#### Verdadera albeyteria / [Pedro García Conde].

#### **Contributors**

García Conde, Pedro.

#### **Publication/Creation**

Madrid: A.G. de Reyes for F. Laso, 1707.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/eytseus3

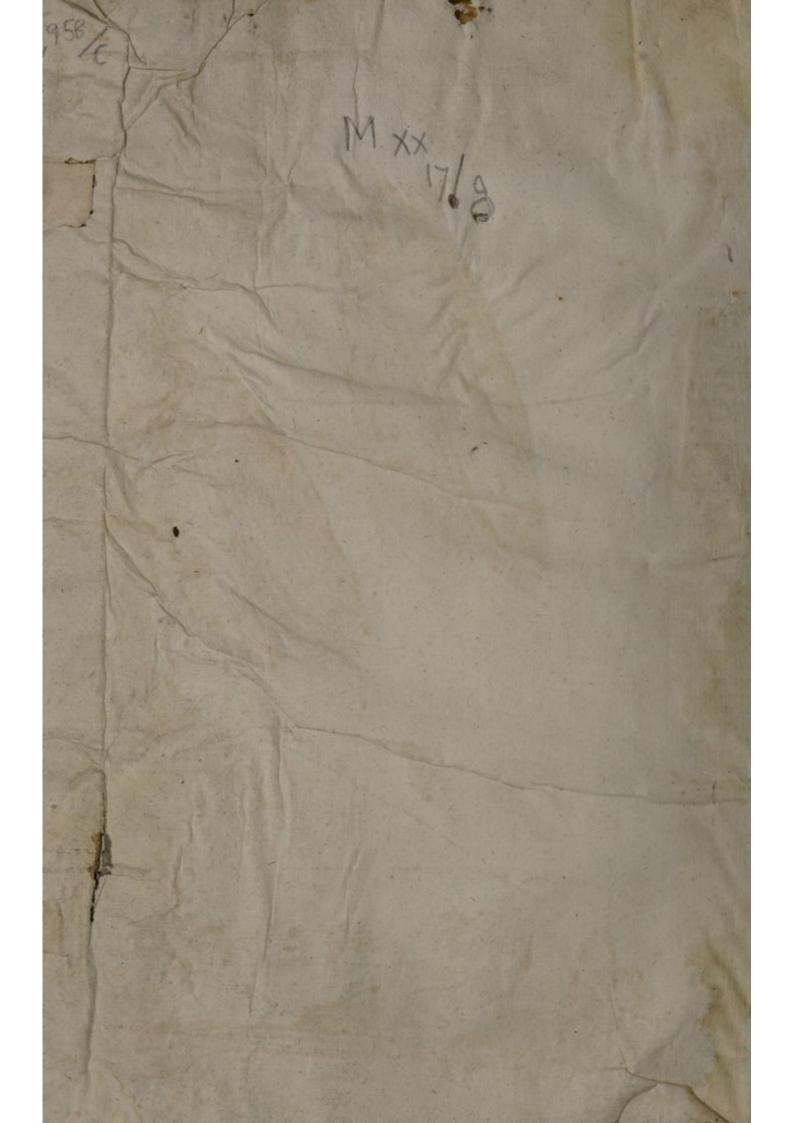
#### License and attribution

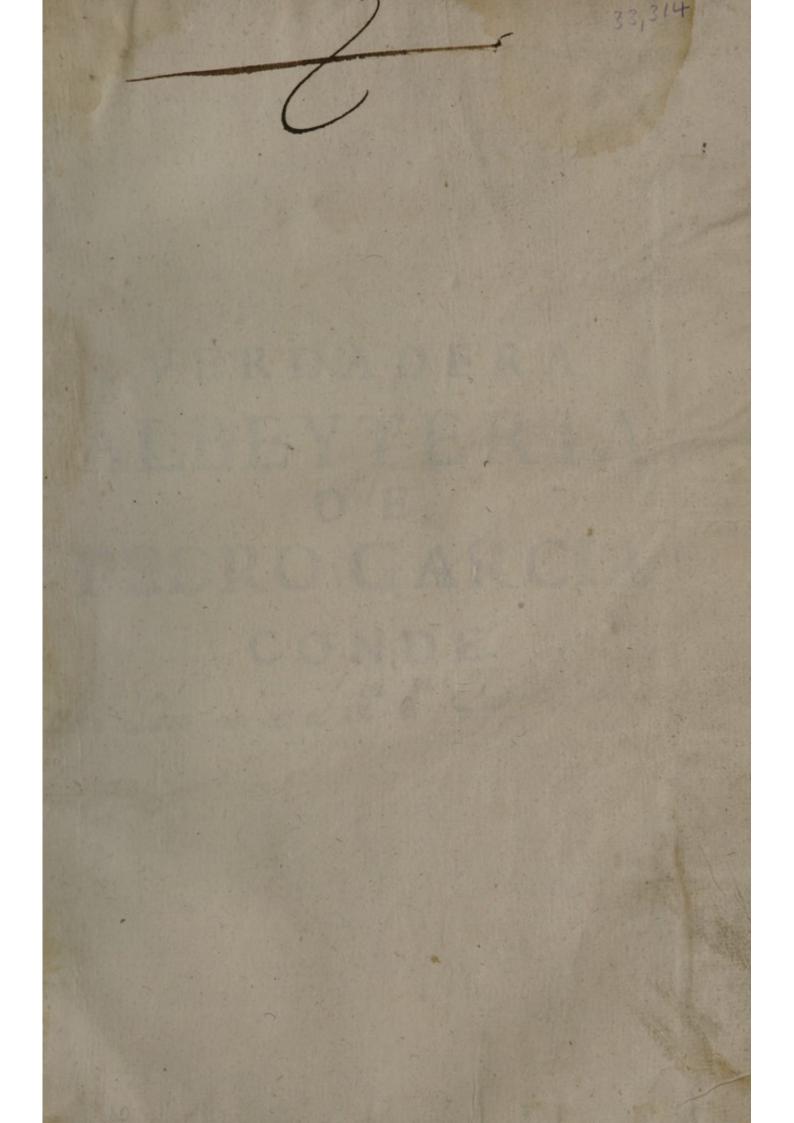
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.











#### 331317

# VERDADERA ALBEYTERIA DE PEDRO GARCIA

Este Libro es æ el s. 2. Toseph Tolicanso

Dian:

GOT TO THE COUNTY OF THE COUNT ADERA ALBEYTERI COMPVESTA PEDRO GARCIA CONDE, MAESTRO HERRADOR, Y ALBEYTAR MAS ANTIGVO. QVE FVE DE LA REAL CAVALLERIZA DEL REY NVESTRO SEÑOR CARLOS SEGUN QVE DIOS AYA, EXAMINADOR MAS ANTIGVO de todos los Herradores, y Albeytares de estos Reynos. DO EN QVATRO LIBROS juntos en vna magnitud. Lleva diferentes estampas, donde van delineadas las enfermedades que sobrevienen en el Cuerpo, Braços, y Piernas del Cavallo; y van numeradas, y los numeros corresponden con mucha claridad à los Capitulos que cada vno pertenece. CON PRIVILEGIO: MADRID, Por Antonio Gonçalez de Reyes. Año de 1707. Acosta de Francisco Laso, Mercader de Libros. Vendese en su casa enfrente de las Gradas de San Phelipe el Real. i the transfer that the transfer that the transfer that the transfer that the transfer transfer that the transfer transfer that the transfer transf 

VERDADERA ALBEYTERIA,

POR PEDRO GARCIA CONDE, MAESTRO HERRADOR,

Y ALBEYTAR MAS ANTIGVO,

QVE FVE DE LA REAL CAVALLERIZA

DEL REY NVESTRO SEÑOR

# CARLO SAN EGUNDO.

QVE DIOS AYA,

EXAMINADOR MAS ANTIGVO de de de codos los Herradores, y Albeytares de effos Reynos.

DIVIDIDO EN QVATRO LIBROS

juntos en vna magnitud. Lleva diferentes estampas, donde van delineadas las enfermedades que sobrevianen en el Cuerpo, Braços, y Piernas dol Cavallos y van numeradas, y los numeros corresponden con mucha claridad à los Gapitulos que cada vno pertenece.

# CON PRIVILEGIO:

EN MADRID, Por Antonio Gonçalez de Reyes.
Año de 1707.

Acosta de Francisco Laso, Mercader de Libros, Vendese en su casa enfrente de las Gradas de San Phelipe el Real.

APROBACION DEL DOCTOR DON FRANCISCO SAN.
Vicente, Cura proprio de la Iglesia Parrochial de San Salvador de Madrid,
Calificador del Santo Osicio de la Inquisicion, Theologo de Camara del Eminentismo Señor Cardenal Nuncio, Examinador Sinodal en su Nunciatura, y Abad del Venerable Cabildo de Curas, y Benesiciados de esta Corte.

Partido, y Canonigo de la Santa Iglesia de Zaragoça: He visto vn libro intitulado tratado de la Verdadera Alberteria, dividido en quatro libros, que ha compuesto Pedro Garcia Conde, Maestro Herrador, y Albertar el mas antiguo de la Real Cavalleriza de su Magestad (que Dios guarde,) y aunque por agena de mi profession esta materia, pudiera estrañatla mi cuidado; con todo arrebatado de mi obediencia, puse toda atención en su lección. Y consiessa que me ha servido de tan No imaginada diversion, que deseosa mi curios dad repetia el leer varios Capitulos, admirando en sus discursos el talento del Autor. Los principios en que sun da su Doctrina, hijos de la mejor, y mas cierta Philosophia; Y la esicacia en las razones com que mueve à su enseñança.

Motivo que me obliga à pensar, que si en las Cortes de los Monarcas es necessaria esta especie de Animales, de cuya curacion trata este libro; yà para ministerios servites, yà para la bizarra lezania, con que desean luzir los Cortesanos, vnos, y otros se haslan precisados à dar gracias al Autor; la Republica de los brutos, porque la previene medicina à sus dolencias; Los preciados de hazer à vn Cavallo mal, porque en sus remedios cassenquentran la conserva-

muestran fer un propries del Ducho, que quando no las publicara el tobre sissefta file so nois

Siendo no menos fuerte motivo (à mi entender) para el mas seguro credito del Autor, la admiración que causa el conocimiento que manisiesta, assi por su Anothomia, como por discursos, de los achaques à que están sujetos semejantes Animales; por que percibir sin escuachar, y comprehender sin oir, parece prodigio sucra de lo natural, y adivinarle à vn bruto su dolencia (quando no es capaz para explicarse) casi se roza, ò equivoca con exceder sas leyes todas de Naturaleza. Por esto, y por no aver hallado en el cosa que se oponga à la verdad de nuestra Santa Fè, y buenas costumbres, soy de sentir (salvo mejor, y mas acertado juyzio) no solo se le conceda al Autor la licencia que pretende para sacarse à luz, sino que se le compela, por la vtilidad que en el se reconoce. Dada en San Salvador de Madrida veinte y siete dias del mes de Julio de mil seiscientos y ochenta y quatro años.

Doct. Don Francisco San-Vicente.

LICENCIA DEL ORDINARIO.

Partido. Por la presente, y por lo que à Nos toca, damos licencia para que el libro intitulado Verdadera Albeyteria, compuesto por Pedro Garcia Conde, Herrador, y Albeytar de la Real Cavalleriza de su Magestad mas antiguo, se pueda imprimir, y imprima; atento que por la Censura dada por el Doctor Don Francisco de San-Vicente, consta, y parece no tiene nada contra nuestra Santa Fè Catholica, y loables costumbres. Dada en Madrid à veinte y, ocho de Julio de mil seiscientos y ochenta y quatro años.

Doct.Don Pedro Gregorio y Antillon.

Por su mandado. Juan Alvarez de Llamas, Notario. APROBACION DE PEDRO DE MEDINA, HERRADOR, y Albeytar de la Real Cavalleriza del Rey nuestro Señor DonCarlos Segundo de el Grande (que Dios guarde muchos años) y Examinador de todos los Herradores, y Albeytares de estos Reynos de Castilla.

Or mandado de V.A.he visto vn libro intitulado Verdadera Albeyteria, compuesto por Pedro Garcia Conde, Herrador, y Albeytar el mas antiguo de la Real Cavalleriza del Rey questro Señor Don Carlos Segundo el Grande (que Dios guarde muchos años ) y Examinador de todos los Herradores, y Albeytares de estos Reynos. El qual va dividido en quatro libros , juntos en vna grandeza. El primero trata de la Creacion, y Produccion de el Cavallo, y de la Anothomia de todas las partes Interiores, y Exteriores de que se compone. El segundo trata de todas las Enfermedades que sobrevienen en la Cabeça. El tercero trata de las Enfermedades Interiores que sobrevienen en las dos Cabidades Vital, y Natural. El quatro trata de las Enfermedades Exteriores que sobrevienen en los Braços, y Piernas del Belicoso Cavallo; y todas las dichas Enfermedades Man delineadas, jy numeradas con gran destreza, y sutileza, para la verdadera enseñança, en disecentes Laminas, y Figuras, que facilitan el saberlas de raiz à los Profesiores de esta Facultad, y corresponde cada linea, y numero al Capitulo que le pertenece: Y confiesto, que mas es folicitar à mi voluntad vn empleo, que à mi obediencia vn cuidado. He leido con toda atencion estas Obras, desde el principio de ellas, basta el vítimo parrafo v he hallado muchas cofas, que por nuevas, me han caufado grande admiración, autorizadas fielmente de muchos, y graves Autores de esta Facultad, y de la de Medicina; y muestran ser tan proprias del Dueño, que quando no las publicara el sobre escrito, se conociera en la verdad, profundidad, y delgadeza de fu Doctrina, ser de tan gran Maestro. Sidonio Apolinar, para hazer ponderación de lo que es vn Escriptor perfecto, dize : Que de la forma que le ve el rostro en un cristal, se conoce un Autor en sus escritos : Y en el terso cristal de esta obra fe ve resplandecen vn zelo ardiente, vna experiencia grande, y vn ingenio profundo, pues hallo executadas à la lerra los preceptos que da el Autor à los Professires de esta Giens cia tan por menor, para que dandole al estudio se hagan persectos Maestros de el Arte de Albeyteria: Y foy de fentir, que es obra que redundarà grande villidad à todos: Y & V.A. fuere fervido, fe le puede dat la licencia que pide. Madrid, y Agosto veinte y tres, de milifeiscientos por la villidad que en el fereconoce, Dada en San Salvador de Mada coña ortano y sanádo y mes de Julio de mil feileientos y ochenta y quatro años.

Dot Don Francisco San-Vicente."

Pedro de Medina. LECENCIA DEL ORDINARIO.

Partido. Pon la prefente, y por lo que à Nos toca, damos licencia para que el libro intirulado Verdadera Alberteria, compuelto por Pedro Garcia Conde, Herrador, y Albeytar de
la Real Cavalleriza de fu Mageltad mas antiguo, se pueda imprimir, y imprima; atento que
por la Centura dada por el Doctor Don Francisco de San-Vicente, confia, y parece no tiene
nada contra nueltra Santa Fè Catholica, y loables costumbres. Dada en Madrid à veinte yocho do Julio de mil seiscientos y ochenta y quatro años.

Dock. Don Pedro Gregorio y Anvillan, L. J.

LICEN-

Por se mandado. Juan Alvarez de Llamas, Necario.

#### MOTHA LEGO LICENCIA DEL CONSEJO.

ON Bernardo de Solis, Secretario del Rey nuestro Señor, y su Escrivano de Camara mas antiguo de los que residen en el Consejo, certifico, que por los Señores del se ha concedido licencia por vna vez à Francisco Laso, Mercader de Libros en esta Corte, para que pueda imprimir, y vender vn libro, que antes de aora ha sido impresso, intitulado: Albeyteria de Pedro Garcia Conde, escrito por el susodicho, con que la impression reserida se haga por el original que va rubricado, y sirmado de missima, y que antes que se venda se tray ga al Consejo, juntamente con su original, y certificacion del Corrector de estár impresso no dispuesa el , para que se tasse el precio à que se ha de vender, guardando en la dicha impression lo dispuesa del , para que se tasse el precio à que se ha de vender, guardando en la dicha impression lo dispuesa to por las Leyes, y Pragmaricas destos Reynos. Y para que conste lo firme en Madrid a seis dias del mes de Julio de mil tetecientos y cinco años.

Don Bernardo de Sohs.

### AN FEE DE ERRATAS. MINISTER

PAg. 111. lin. 31. lo harà, lee le harà. Pag. 113. col. 2. lin. 55. doxo, lee dexo. Pag. 116. col. 1. lin. 17. plento, lee piento. Pag. 121. col. 1. lin. 10. onea, lee onça. Pag. 121. col. 2. lin. 14. dc. lee de. Pag. 135. col. 2. lin. 4. herida, lee herida. Pag. 145. col. 2. lin. 43. loi li lee tuti. Pag. 157. col. 1. lin. 29. escares, lee escaras. Pag. 183. col. 1. lin. 2. plento, lee piento. Pag. 228. col. 2. lin. 42. supitamente, lee subitamente. Pag. 313. col. 1. lin. 22. piernao, lee piernas. Pag. 349. col. 2. lin. 3. similirud, lee similirud.

De orden del Consejo he visto vn libro intitulado en su ptimera parte Anotomia del Cavallo, y remedios para su sanidad, compuesto por Pedro Garcia Conde, Maestro de Albeyteria, y con estas

erratas corresponde a su original. Madrid, y Septiembre à 23 de 1706. años.

Adalld , Norte Vy gold

Hallards endos clantoras luaves,

Sea flempre en las mas difficultades,

Sus letrus rus verdades-

Don Benito de Rio y Cordido. Corrector general por su Magestad.

## SUMA DE LA TASSA.

ASSARON Los Señores del Real Consejo de Castilla este libro intitulado: Verdadela Albeyteria, compacido por Pedro Garcia Conde, Herrador, y Albeytar mas antiguo, que sue de las Reales Cavallerizas del Rey nuestro Señor Don Carlos Segundo (que Dios aya) y Examinador de todos los Herradores, y Albeytares de estos Reynos, à ocho maravedis cada pliego, como consta de su original, despachado en el Oficio de Don Bernardo de Solis; Secretario del Rey nuestro Señor, y su Escrivano de Camara mas antiguo. En Madrid à dos dias del mes de Octubre de mil serecientos y seis años.

Don Bernardo de Solis.

Conduite o caleno, y experiencia;

Devendence may accerdingly deliced

De Verdades, de Entro, y de Energia.

#### DE JOSEPH RODRIGUEZ, DE OTRO AMIGO DEL AVTOR

Maestro Herrador, y Albeytar, intimo amigo de el Autor. DEZIMA.

#### SONETO PANEGYRICO. ONE MANE

Tu Libro, digno de inmortal memoria; Luzen tus proprios desvelos: De Apolo logre en explendor la gloria, Los cultos confulos velos, Quien de fus luzes oy es claro Atlante.

Docta, fecunda, clara, y elegante, and analy a Con la fama, que al Orbe es ya notoria, Bueletu Pluma, que fin vanagloria, Conoce menos las que van delante.

Autoreshanluzido, mastu aora Los aventajas, como el Sol podria Vencer brillante quantos Astros dora,

Que al ver tu Verdadera Albeyteria, Son como el que à Crepusculos de Aurora Compara Rayos de la Luz del Dia.

L que no halle Pararelos Subtilissimo Crisol, Ejor Musa en tu Elogio (ò Conde ) cante no No es mucho, pues mas que el Sola coba

Que oculta el Irracional, 15 mon cueg 15 E Ya en breve, y prolixo mal, Los manificita tu Mane: 5 offer ab com lab

No es, CONDE, intigne ?humano Eres, CONDE, Celettial.

#### 

#### DE OTRO AMIGO DEL AVTOR.

A LYRAS.

#### DE VN AMIGO DEL AVTOR.

SONETO. V Ingeniofa, y futil Philolophia, De Profundos, y Agudos Pensamientos, Informe dexa: Dexa fin alientos Excedida la milina Albeyteria. Desde la Cuna, que despierta al Dia Entre liquidos, fluidos lamentos, Halta fus Verticolos Monumentos, Eternas viviran to Sciencia, y Fantalia, Yà no, auque enferme el Generolo Bruto, Tema la fatal ruina de su vida, Paes le affegura constante tu desvelo. O, Sciencia profunda! O, fertil fruto!

#### \$5051555515555155551 \$5051;\$50515555155551

Que merece à la Fama viva vnida,

Y colocarle, por Luz brillante al Cielo.

#### DE OTRO AMIGO DEL AVTOR. Siendo con docta, y milagrofa ciencia,

SONETO. Managed State Ya obtiene el Principado. ON dulce estilo, suave, aunque profundo, Por sus muchos, y celebres primores, A inexpertos, y à Doctos, uno infundo, Con desvelos enseño, y experiencia; Porque en la mas dificil ocurrencia, De soluciones solidas abundo. Lean con atencion los Profesfores, (De Facultad tan vtil) Eloquentes, Sus Claufulas, Benignos, o Centores; Y hallaran, que en Brutos infipientes Dexan, en los mas acerrimos dolores,

A la substancia libre de accidentes.

A tienes en la cumbre Los mas claros dilcurfos de tu Artes Si de ellos quieres parte, Bebe estudioio su profunda lumbre, Y trepa al monte mas inaccessible, . ..... Veras como à tu planta es yà flexible. Si quieres decidido Ver de esta Facultad lo mas oculto, Lo mas obleuro , y cultos al a la callacter Estudia vigilanre, y advertido, Hallaras en fus claufuias fuaves, Conceptos dulces, y fentencias graves. Adalid Norte, y guia, Sea fiempre en las mas dificultades, Sus letras tus verdades, Por ser mas claras que la luz del dias Y con ojos futiles, y dispiertos,

Vigilante le imita, Opimos goza, y fazonados frutos; Vivan por el les brutos, Pues la muerte en fus males les quitas Vn portento, vn aflombro, vna evidencia.

Siempre con ellas obraras aciertos.

Como en puro Cristal se ve tu Sciencia, so el CONDE, entre los Autores ann orbo a son Que dize à todos : Yo con evidencia, V De Laurèlle ve Apolo Coronado, obsesso I Eitas razones en la verdad las fundo. De la la la la la la misma Aibeyteria de biaba Mai De Verdades, de Estilo, y de Energia.

# PROLOGO AL LECTOR.

OSA Es averiguada, y muy clara, que segun la diversidad de los juyzios, y pareceres de los Autores que han escrito, assi sueron diversos los intentos, y materias que trattaron cada vnosporque vnos aficionados à la eloquencia, procuraron criar vn Orador persecto: Otros trabajaro en sormar vn Principe, que no le faltasse nada de lo que avia de tener: Otros vn Gran Capitan: Otros vn Cortesano; y assi cada vno procuro escarecer, y levantar aquello que mas estimava. Pues entre las cosas que deseo tratara

clarecer, y levantar aquello que mas estimava. Pues entre las cosas que deseo tratar, es, de la conservacion de la salud del Belicoso Cavallo; claro està, que vna de las mas importantes es la Albeyteria, porque trata del repato de la falud perdida de los. Animales: y fi las otras facultades tuvieron Autores, que contanta folicitud, y cuidado enfenaron todo lo que para cumplimiento dellas fe requeria desde el principio hasta el fin; tambien ferà necessario no fattat yn punto en lo que fea possible en esta nuestra Arte. Esto es, pues, lo que siempre he deseado sacar, vir libro à luz, que trataffe de formar vn Albeytar con la mayor perfeccion que mi cuidado pretende, donde tenga recopilado todo lo que le pertenece para, tener recogida la memoria. Bien veo, que no han faltado libros de baltante Doctrina en elta Facultad, mas por la mayor parte, cada vno de los Authores que escrivieron, prosigue lu fin particular, no queriendo, ò no pudiendo en poco espacio, obligarse à tratar de todo, y la curiofidad podrà hazer examen de lo referido; y confiderando los Philofofos cstas, y otras semejantes abilidades, que se ven en las Criaturas, forman esta razon; con que prueban aver en este Mundo vn Sapientissimo Governador, que à todos los rige; y dize mas: Vemos que todos los Animales Brutos, hazen todo aquello que conviene à su conservacion, tan à su propolito, como fi ravieran razon, y fabemos que carecen de ellas luego avemos de confessar, que ay vna razon vniverfal, y vna fuma Sabiduria, que formò todos ellos Animales, con tales inclinaciones, que fin tener razon hagan todo aquello que les conviene, tan acertadamente como fila tuvieran; y poniendo exemplo en el Belicolo Cavallo, que es tan manolo, agraciado, y hermolo, fuerte, offado, y ligero, y de tanta docilidad, y maniedumbre, y de tanto fervicio à los Principes, y fenores, para las lides, y exercicios de la Cavalleria, y defensa de las Monarquias; y los demas Animales que son dometticos al fervicio humano, pues vemos hazen quanto les mandan, alsi en las culturas de las tierras, como para traginar, y proveer de todo lo necessario los Exercitos, y Poblaciones de quales quier Provincias, que parece q tienen razon, ò que nacieron enseñados, que por lo menesteroso que son para el servicio de la vida humana, merecen todos que aya hombres destinados, è inteligentes en dichas Provincias, que folo se ocupen, y empleen en cuidar de conocer sus dolencias, y de saberles hazer las aplicaciones apropriadas para la curacion de clias; y esto que refiero, trae grande antiguedad, como le reconoce por los muchos, y Doctos Autores que han escrito en esta Facultad, como son Ausirto, Erocles, Theomenesto, Avicena, Pedro Crecentino, Laurencio Rusio, y otros muchos, Griegos, y Latinos, como parecen en la traducción que hizo el Doctor Suarez, que vnos escrivieron, y trataron de vnas Enfermedades, y otros que trataron de otras, con que dieron luz con sus escritos à todos los Professores de esta Facultad, que despues se siguieron, y storecieron; Y algunos escrivieron, y trataron de la Albeyteria en estas Provincias Españolas, como fueron Manuel Diaz, Francisco de la Reyna, Pedro Lopez de Zamora, Fernando Calvo, Balthalar Ramirez, Mis guel de Paraquellos, Martin Redondo, y Juan Alvarez Borjes, en esta Real Cavalleriza, y mi Coma pañero; procurando todos con sus Doctrinas enseñar el conocimiento de dichas dolencias, y enfermedades, aplicando los remedios que mejor les parecieron para la curación de ellas, afsi los Professores de la Albeyteria fueran cuydados de estudiar en ellos para perficionarse en esta Faculrad : Y lastimandome el coraçon muchas vezes , piadoso Lector , el aver visto en manos de algunos Maestros Albeytares bien antiguos, y de bastante sequito, muchas, y diversas causas, sin la diposicion, y aplicacion que à ellas convenia, para curarlas Methodicamente, por lo qual estavan atrasfadas ynas, y otras muy dificultofas de poderlas corregir, ni curar en el estado que al presente se had llavan, por aver dexado passar el tiempo del Principio, y el del Aumento, sin corregirlas, y estar ya en el tiepo del Estado de la Enfermedadiy algunas causas, como viejas, y retardadas, era preciso empecar a obrar en ellas de nuevo, por la tregua que fuele dar alguna Enfermedade y como no fea licita la reprehention al Maestro que la assiste, ni el hazer su descuido publico, por no descomponerle, se quedan mantenidos en su credito, mas ciegos en el pielago de su ignorancia : y lo peores, que te quedan atascados sin procurar practicar, ni estudiar para talir del, pareciendoles que lesbastado que faben, y el estar graduados de Maestros; y están muy enganados, como dixo Aristoteles con estas mismas palabras. No se aparta la ignorancia de aquel que piensa que sabe lo que dize, o lo que haze, y el Arre que professa. Y lo que quiere dezir este grave Philototo en la referida sentencia, es, que se estudie con frequencia, y se exercite la Practica, para saber todas las reglas medicinales de esta Facultadiy en las causas graves, y de peligro, se llame à los Maestros antiguos, y graduados, para irle perficionando con los pareceres que dieren, conforme à la grandeza, gravedad, ò dolor que

Fr. Luis
de Grana
da en la
Introduca
ciona

tuvieren las causas para que sueren llamados; y con esto à vn tiempo haran muchas cosas, y muy provecholas, que es hazerte Maestros, y cumplir con lus conciencias, y dar entera satisfacion à los que fueren duenos de dichos Animales enfermos, y pondran limite à la centura de los mal intencionados, que estuvieren à la mira de lo que puede suceder : Y el cariño que tengo à dichos Profesfores, me muebe à reconvenirles con las razones referidas, para que olviden la ociofidad, y no pierdan el tiempo, que es la cofa mas loable de este Sigio, y sabrar obrar con el primor que la diversidad de caulas, que fuelen venir à nucltras manos, necessitan. Y considerando las caulas, que pueden causar la impericia en dichos Professores, de no saber las causas que originan las enfermedades, ni el lugar q ocupan, ni darles el nombre que tienen, ni faber en el tiepo q viene la enfermedad à fus manos, como si viene en el tiepo del principio de la Enfermedad, o en el del Aumento, o en el de Estado, ò en el de la Declinacion,para aplicarles las medicinas, q conforme al tiempo en que viene se deben aplicar; Y por no aver escrito generalmete nuestros Autores de todas las Enfermedades, como dexo dicho, ni dado luz à los Profettores de los lugares q ocupan todas las dolencias, à q el Cavallo, y demas Animales estàn sugetos, ni los nobres dellas: Por lo qual, aunque no ignoro de mi insuficiecia, me esforce, y anime à escrivir este Tratado de la Verdadera Albeyteria, dividido en quatro partes juntos en vna magnitud, que la primera trata de la Generacion, y produccion del Cavallo, y de la femejante en su especie, y de la Anothomia de todas las partes Interiores, y Exteriores de que se compone el Cuerpo del: La fegunda trata de todas las Enfermedades à que està sugeta la Cabeça: La tercera trata de las Enfermedades Interiores que sobrevienen à las Cabidades Vital, y Natural, y de aigunas Exteriores: La quarta trata de las Enfermedades que le mueltran Exteriores en los Braços, y Piernas, y algunas Interiores; y para que lo entiendan, y tepan con gran facilidad los Principes, y Señores, y los nuevos Profesiores de esta Facultad, van delineadas, y numeradas todas las Enfermedades en diferentes Figuras, y Estampas, que corresponden los numeros de las lineas al Capitulo de cada vna Enfermedad. Tambien trato del modo que se han de preparar los medicamentos simples, para poder con leguridad víar de ellos quando se les ofreciere. Assimilmo vn Dialogo de Theorica de Albeyteria en preguntas que haze el Maestro, y respuestas que da el Dicipulo. Y por vitimo el Arte de Herrar, y forma que los Professores han de guardar para enmendar la imperfeccion de los huellos, para que se sepan governar : Y el deleo grande que he tenido de la generalidad del remedio tantas vezes repetido, para que lleguen los nuevos Profesiores à la perfeccion tan necessaria, aviendome exercitado continuamente por espacio de cinquenta y dos años en esta Facultad, y los quarenta y seis dellos en esta Corte, y Reales Cavallerizas del Rey nuestro Señor Don Phelipe Quarto (que goze de Dios) y en la de Don Carlos Segundo el Grande (que Dios guarde) los muchos años que la Christiandad, y sus vassallos hemos menester, con los Maestros mas científicos, y experimentados, que ha avido en dicho tiempo, me venció dicho deseo, y como dexo dicho, à tomar la pluma en la mano, y dar principio à esta obra, creyendo de verdad no creciera tanto como por sì aora parece, llamandose vna materia à otra, y juzgandolas à todas por muy necessarias à mi intento ; confiesto, Amigo Lector, que vna vez la empeze, y ciento, como dizen, me arrepenti, desconfiando de la poder acabar; mas en fin, à ratos, que tenia, ya por perdidos, y otros quitandome del sueño, quando me animava, y los mas de otras continuas, y precisas ocupaciones, que de ordinario al mejor tiempo me quitaban la pluma de la mano, y con ella la gana de bolver à ella la memoria, y discursos ya trabajados sobre la materia en que iba, remontados quando avia de bolver à ella. En fin, digo, con esta contienda, y trabajo, que me ha durado algunos anos, di fin à esta obra, aunque con las imperfecciones que en ella justamente puedes notar : mas como sea sentencia de Galeno, autorizada con el divino Platon, no aver libro, ni otra forma de escritos, que te escape de la calumnia; San Agustin, dize, que ninguno habió tan bien en sus escritos, que en todas las cotas lo entendiessen todos. San Geronimo afirma, que el que escrive, tiene muchos Juezes, y que cada vno embidia del ingenio del otro; y harto trabajo tiene el que quiere luzir con faltas agenas. De aqui viene, que tachen la doctrina, ò el lenguaje, ò el estilo de dezir, ò la grosseria de palabras, ò la brevedad, ò prolixidad de la obra. Entre todas estas cosas me miro notado por vnos de corto, y por otros de largo; y si en algo lo sucre, creanme los Professores, que ha sido cuidado en mi, por mejor difinir, y declarar las colas de que trato. Bien conozco, que muchos de nuestros Profesiores, aman, y quieren la brevedad de los escritos, porque cuesta menos trabajo; y es evidente, que no lo aciertan, porque en poco escrito, poco se puede dezir; y en pequeño bolumen, poco puede caber. Como dize Oracio: El que escriviere muy breve, ò sera falto en la obra que contiene, o muy obscuro, y dificultoso de entender. La mediania en los escritos, fue siempre muy alabada; y la que en mi parecer contiene esta obra, y en lo mucho que discurro, no puede aver acierto sin dicha, desempeno sin ignorancia. Lector benigno, si mi libro suere malo, con trabajo avrè comprado el desprecio, y tu lecras sin agrado; pero en Era tan política, sera bueno lo que aplaudieres, sera inculto lo que calumniares, y à Mi no me fatigarà el vituperio, ni me elevarà la alabança, si bien defeare tiempre en mis libros la Proteccion de los Doctos, y el aplaufo de los bien intencionados. mande con los pareceresque dieren, conforme a la grandena, que vedad, o esta D. W.A. L.E. a.

# ESTA TABLA SIRVE

DE DESCRIPCION, PARA QUE EL LECTOR SE govierne por los numeros, y letras que están señalados en las partes de que se compone el Cavallo, como lo muestra la figura que se sigue, estando puestos en todas las partes que se manificitan, que corresponden à las que estàn puestas en el margen de cada capitulo: Y en las que no se ven numeradas por su ofuscacion, se hallaran conientes por sus capitulos, y folios, que aqui iran declarados, hasta dar punto à toda la

Anor

|   | CAp.I. Que trata de la Generacion, y<br>Produccion del Cavallo, y de su se- |
|---|---|
|   | Producción del Cavano, y de la le-  |
|   | Cap. II. En que el Author haze decla-                                       |
|   | racion de la Anothomia del Cavallo, fo-                                     |
|   | lio 3.  |
|   | Cap. III. Que trata que cosa es Ano-  |
|   | thomia, fol.5.  |
|   | Cap. IV. Que trata, porque causa ha   |
|   | hecho Naturaleza las partes interiores de                                   |
|   | adentro, fol.9.   |
|   | Señala el cutis, libr. 1. capit. 5. fol.                                    |
| ì | 10.   |
|   | Señala el Pinguedo, lib. 1. cap. 6.   |
|   | fol. 10.  |
| 3 | Señala la Membrana Carnosa, cap. 7.   |
|   | fol. 10.  |
| ) | Señala el Peritoneo, capit. 8. fol-   |
|   | Señala el Redaño, capit. 9. fol.  |
| 1 | 12.   |
|   | Señala el Ysofago, capit. 1c. fol.  |
|   | 12.   |
| 1 | Señala el Estomago, capit. 11. fol.   |
|   | 13.   |
| I | Señala los Intestinos, ò Tripas, cap.                                       |
| H | 12.fol. 14.   |
| ) | Señala el Higado, capit. 13. fol.   |
|   | Samela al Para con ta Col acc   |
|   | Señala el Bazo, cap. 14. fol. 16.  Cap. XV. Que trata de los Riñones,       |
|   | fol. 16.  |
|   | Señala el lugar de la Bexiga de la Ori-                                     |
|   | na,cap.16.fol.17.   |
|   | Cap. XVII. Que trata de los Vassos de                                       |

Cap.XIX. Que trata del lugar donde se cion dei Menudillo, cap. 30. fol. 41. forma el Potro en el Vientre de la Yegua, fol 20.

| Anothomia.   |  |  |
|--|--|--|
| CAp.I. Que trata de la Generacion, y<br>Produccion del Cavallo, y de su se-<br>mejante, fol. 3.<br>Cap.II. En que el Author haze decla-<br>racion de la Anothomia del Cavallo, fo- | Señala el Seto Transverso, Pleura, y Mediastino, cap. 20. fol. 22. Señala las Fauces, 1 raquiarteria, y Capadero, cap. 21. fol. 24. Señala los Pulmones, cap. 22. fol. N |  |
| lio 3.  Cap. III. Que trata que cosa es Ano- thomia, fol. 5.  Cap. IV. Que trata, porque causa ha hecho Naturaleza sas partes interiores de  | Señala el Pericardio; y Corazon, cap. 3. fol. 25. Señala la Cabidad Animal, ò el Celebro, cap. 24. fol. 26.  |  |
| señala el cutis, libr. 1. capit. 5. fol. 10. Señala el Pinguedo, lib. 1. cap. 6.   | Señala el Pericranio, y el Cranio, y Telas que cubren el Celebro, cap. 25. fol. 27. Cap.XXVI. Que trata del Celebro, y   |  |
| fol. 10. Señala la Membrana Carnosa, cap. 7. fol. 10. Señala el Peritoneo, capit. 8. fol.  | de sus Ventrecillos, fol. 29.  Señala la composicion del Ojo, cap.  27. fol. 33.  Señala el Oido del Cavallo, y trata de X   |  |
| Señala el Redaño, capit. 9. fol.  Señala el Ysofago, capit. 10. fol.  12.  | y el olfato, cap. 29. fol. 36.  Señala los hueslos, tu calidad, y oficio, 8  cap. 30. fol. 36.   |  |
| Señala el Estomago, capit. 11. fol. 13. Señala los Intestinos, ò Tripas, cap. 12. fol. 14.   | Señala la Articulación, y ajuntamien-<br>to de los huelfos, cap. 31. fol. 37.<br>Señala los huelfos del Espinazo, y 10<br>Huelfo Sacro, cap. 32. fol. 37.                |  |
| Señala el Higado, capit. 13. fol. 15. Señala el Bazo, cap. 14. fol. 16. Cap. XV. Que trata de los Riñones,   | Señala las Ancas, y Caderas, cap.33. 1 1 fol.38.  Señala la composicion de la Cola cap. 1 2 34.fol.39.   |  |
| fol. 16. Señala el lugar de la Bexiga de la Ori- na, cap. 16. fol. 17. Cap. XVII. Que trata de los Vassos de   | Cap. XXXV. Que trata de la composi-<br>cion de la Espalda, y Braço, foi. 40.<br>Cap. XXXVI. Que trata de la compo-<br>ficion del Encuentro de la Espalda, foi. 40.       |  |
| el Simiente, Testiculos, y Miembro Viril,<br>fol. 18.<br>Cap.XVIII.Que trata de los Vassos del<br>Simiente de las Yeguas, Testiculos, y Madre,                                     | Señala la composicion de la Articula-<br>cion del Codillo, cap. 37 fol. 40.<br>Señala la composicion de la Articula-<br>cion de la Rodilla, cap. 38 fol. 41.             |  |
| fol. 10  | Senala la composicion de la Articula.  |  |

Señala la composicion de la Articula-

cion 16

cion de la corona del Casco, cap. 40. fol. 41.

Señala la composicion de la Articula
cion del Bolillo, cap. 41. fol. 42.

Gicion de la Articulación del Huidero, foi.

18 Señala la composicion de la Articulacion de la Babada, cap. 43. fol. 43.

Señala la composicion de la Articulacion del Corbejon, cap. 44. fol. 43.

20 Señala la composicion del Casco de la Mano, o Pie del Cavallo, cap. 45. fol.

Cap. XXXXVI. Que trata de los Musculos en general, fol. 45.

Cap.XXXXVII.Que trata de los Ner-

vios, fol.45.
Cap. XXXXVIII. Que trata de los Ner-

vios que talen del Celebro, fol. 46.

Cap.XXXXIX.Que trata de las Venas, fol.48.

Cap. L. Que trata de las Arterias, fol.

49.

Cap.LI.Que trata de las Glandulas de todo el Cuerpo, fol. 50.

Cap. LII. Que trata de los Ligamen-

tos, fol. 51.

Cap. LIII. Que trata de la Ternilla, ò

Cartilago, fol. 52.

Cap. LIV. Que trata de las Reglas que deve considerar el buen Albeytar, sol. 52.

Cap. LV. En que consiste el vsar bien

de la Albeyteria, fol. 54.

Cap. LVI. Que trata de las cosas que deve considerar el Aibeytar quando tiene que hazer alguna obra manual, fol. 55.

Cap. LVII. Que trata como el que

fuere Albeytar, deve conocer las enfermedades de Pies, y Manos, y la edad de los Cavallos, para defengañar à los Compradores de Mulas, ò Cavallos, con toda distincion, porque và el credito en ello, fol. 55.

Cap. LVIII. Que trata de los avisos para el buen acjerto de los Profesiores de este

Arte de Albeyteria, fol. 57.

Cap.LlX.Que trata de los tumores, y Apostemas, fol. 59.

Cap.LX.Que trata del Flemon verdadero, fol. 64.

Cap.LXI.Que trata de la Odema, fol.

Cap. LXII. Que trata del Escitro, fol.

Cap. LXIII. Que trara de los Apostes mas, o tumores aquosos, fol. 71.

Cap. LXIIII. Que trata de la Aposte-

ma, o tumores flatuolos, fol. 72.

Cap. LXV. Que trata del Carbuncio, fol.74.

Cap. LXVI. Que trata del Herpes fol.

Cap.LXVII. Que trata de las Llagas, y. folucion de continuidad, fol. 78.

Cap. LXVIII. Que trata de la Herida

compuelta, o hueca, fol. 83.

Cap. LXIX. Que trata de las Heridas de los Vassos (esto es) de las Venas, y Arterias, fol. 84.

Cap.LXX. Que trata de la Vicera, fol-

85.

76.

Cap. I.XXI. Que trata de la declaracion de los doze Signos, fol. 83.

Cap. LXXII. Que trata de la Sangria,



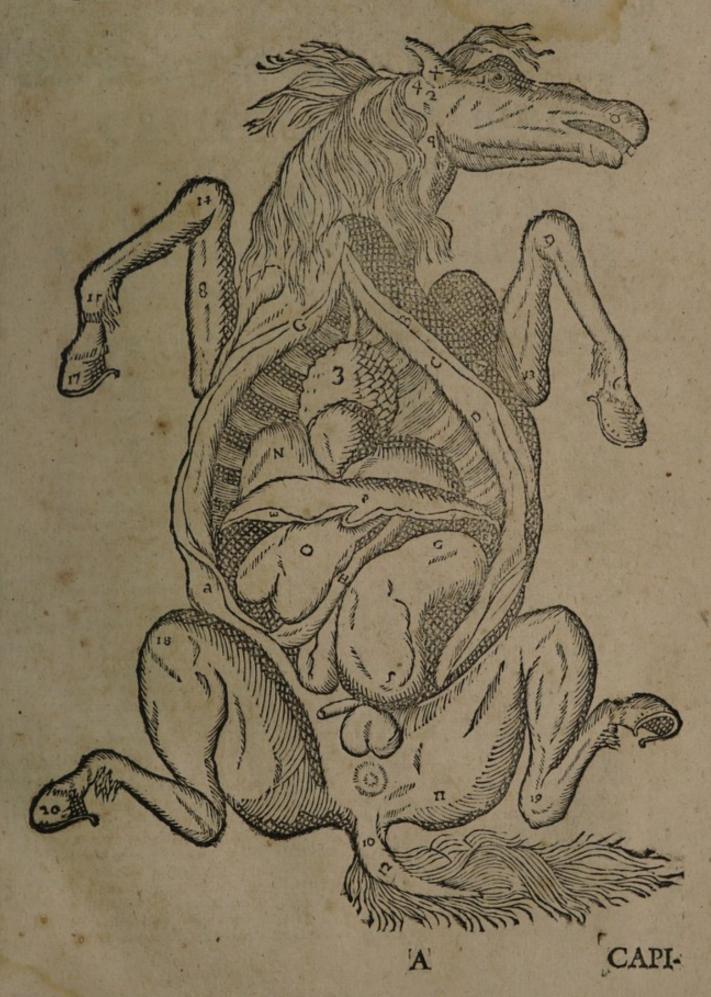


m his week Total Telling State State and Total State of the



marei Porco en el Vicante de la Negua,

# LIBRO PRIMERO, DE LA ANOTHOMIA DEL CAVALLO,



O PILIMER THOMAS INT CAT



# CAPITULO PRIMERO, QVE TRATA DE LA

## GENERACION, Y PRODVCCION DEL CAVALLO,

Y DE SVS SEMEJANTES.



A Generacion, y Produce cion, y Nobles propiedades del Belicofo Gavallo, Nobilisimo mas que todos los animales, y provecholo de muchas maneras para el

Tervicio de la vida humana; muro, y defenfa de los Reyes, y Principes: y à quien nin. guno, entre los brutos, puede aventajarle, llamado delos Latinos Equus, y en Espanol Cavallo. Es este Bellissimo Bruto, mas presto, y feroz entre los Domesticos; porque es fuerte de cuerpo, muy animolo, y de grande ligereza; y es agraciado, de lar-Laurencio gas clines, y cola, que le hermofean : Es de complexion caliente, con buena templan-Rusto en ça, como se conoce por su ligereza, ossaes. t. lib. dia, docilidad, y buenas costumbres, com o lo afirma Laurencio Rusio en Suarez.

Hazele esta producción por el ayuntamiento del Cavallo con la semejante en fu especie; como es cierto, y evidente,que del Cavallo, y de la Yegua producen fus femejantes: y para que esta producción se haga buena, y perfecta, y fea grande, hermofa, y estimada, han de ser los Pádres escogidos, que fean de buena raza; y conocida; de buen cuerpo, y de miembros bien compueitos, y la capa que sea escogida, y que tenga buenos blancos, y que fean de ner el Ca. buena, y conocida falud, assi en lo interior, gua que ba como en lo exterior, para que los Potros gua que ba que de ellos producieren, sean con la per-de ser para seccion, y bondad que se pretende; y para dir à entender la excelencia de esta difinicion, digo, que quanto mas bien dispuelra fuere la mareria de adonde fe laca la for-

macion de esta obra, mas perfecto serà lo que de ella produciere. Quiero aclararlo mas, y digo: Que la savia naturaleza dispone la materia conforme à la nobleza de la forma que la ha de recibir ; de manera, que quanto mas nobles, y bien formados, y de fana salud sueren los Cavallos, y Ye-guas para Padres, tanto mas lo han de ser los Potros, y Potrancas que de ellos producieren.

Y si al Cavallo que fuere elegido para Padre, concurrieren en el todas las partes que deben tener, y el Potro, o Potros que nacieren, no se parecieren en la bondad al Padre, es cierto aver sido alguna mala difposicion de la naturaleza, o por estàr con algun achaque interior, ò por estàr muy gattado de la monta, o mal fustentado: Tambien puede suceder, por ser la Madre En Suare de ruin calta, ò por estàr mal limpia de la fol. 92. can madre, ò achacola: Y assi lo quiere fentir 2.lib.34

Laurencio Rufio.

Y por mas adelgazar, y dezir lo que conviene, para que esta produccion fe haga con las ventajas que se pretende, deben los dueños de las Yeguas califizas tenerlas escogidas, que sean grandes, anchas de pos chos, y de vientre, y caderas, y largas de natura, y de buenos, y pocos biancos, y de buen lomo, que no lea vndido, ò enfi-Hado, y que tenga buenos hueslos en pies, y manos; que fean limpios, y bien formados, y buenos, y fanos cascos, y que tenga buena, y bien poblada la clin, y cola, y que tenga buen assiento; y los Cavallos Pedro Cros que se aplicaren, y escogieren para Padres, centino en

correspondan en todo lo referido, y que suarez sa

Difinicion de las calidades que ban de te-Pagres.

Suarez,

3. fol. 93.

ten- 2 dib. In

Libro Primero, Cap. I.

tengan buena, y alegre cara, y vista; que no tengan los ojos pequeños, ni vndidos, ni encapotados, negros, ni ametalados, porque se recelan, y espantan de qualquiera cola; y que tengan buen cuello, y delcargado, que no sea al reves, porque obran con poca firmeza, y lo heredan los hijos; y que tenga buena oreja, y que elten apartadas, y no juntas, porque la oreja corta es poco agraciada, y à hacada sy que fean cortos del miembro viril, y que tean claros, y abiertos de los movimientos de los braços, y piernas, que no le cruzen, ni cubran, porque lo heredan los hijos, y es muy defectuolo, y se haze poca estimacion de semejantes Cavallos: Y además de lo referido, han de est ir bien tratados, y sustentados con buena cebada, limpia, y enjuta; y tres meles antes que ayan de ayuntarle con · las Yeguas para la monta, se les de el regalo de trigo, yeros, o garbanços, en poca cantidad; pero continua, porque estèn bien fimentados, y alomados: Y te tendra cuydado de que estèn bien limpios, y que se les refreique la clin, y la cola, y de herrarlos todos los meses, y se les limpie el casco, y abran los candados, porque no se sobrepongan, ni encastillen; y mirar que no sean estevados, ni izquierdos de los braços, ni cerrados de quixotes, ni elfrechos de piernas, ò zancajos, ni topinos de los pies, ni de las manos, porque esta mala formacion la heredan los hijos, y fon notables defece tossy de passearlos por manana, y tarde con la fresca, del diestro, para que con el movimiento bacien los excrementos, y hagan gana de comer, porque no fe hagan pleto. ricos, ni araganes, o floxos: y empeçando la monta, que serà à diez de Março, con poca diferencia, y durarà hasta diez, o doze de Junio, en la misma conformidad : y en dicho tiempo no ferà necessario el que fe patteen, tino es que le fobrevenga algun accidente; porque con el exercicio que hazen, durante la monta, fera lo bastante. Y en todo lo referido se tendrà mucho cuydado, por lo mucho que importa para que se logre la buena cria de Potros.

Y han de fer los Cavallos que le elcogieren para Padres, de edad de cinco anos, quando menos, y no patfen los mas viejos de diez à doze anos, que hasta esta edad se mantienen los Cavallos en fuerça confiftente para poder engendrar, y que sea buena la producion : y hafta los cinco años, ningun Cavallo tiene la confiftencia para poder engendrar, y producir buenos Cavallos: y las Yeguas que te aplicaren para aumentar la cria, y raza de Cavallos, la de menos edad lea de quatro anos, para que tenga buena formacion de miembros, y

12. VI. 2 -1150

ancho vientre; porque es evidente, y la experiencia lo enfeña: Que de la nueva, y fana Yegua, y del Cavallo nuevo, bueno, y fano, producen buenos, y fanos Cavallos, ò Potrancas, que no son de menos estimacion para rehazer las razas de buenas, y castizas Yeguas; porque los Potros, y Potrancas que produxeren de Cavallos, y Yeguas viejas, enfermos, y defectuolos de fu falud, los heredan los hijos, como eftà

bien experimentado.

Assimismo, se tendrà grande cuydado en la aplicacion del numero de Yeguas que fe agregaren a cada Cavallo, para la monta de cada año veinte y quatro Yeguas à el que mas, y esto es preciso dexarlo al buen juizio, y discurso del Señor de Yeguas, ò de fu Mayoral, en cafo que no quieran governarle del discurso, y conocimiento de algun Albeytar, practico en dicha direccion; porque ay Cavallos, que legun fur edad, fuerça, y fanidad, fe le podra aplicar numero de ocho, doze, ò diez y feis, halta veinte, porque no desfallezcan, ni fe apuren de calidad, que no puedan cumplir la monta presente; además, de que es necellario mirar fiempre por la confervacion de los Cavallos castizos, que son buenos para Padres, y para otros exercicios: y mientras durare la monta, no se les de de comer verde, de qualquiera calidad que fea, porque los afloxa mucho, y los remueve, por la fangre que los alimentos verdes engendran, y multiplican; y mediante el exercicio en que están, podrán sobrevenirles algunos accidentes, y achaques, que para curarlos de ellos, pongan al dueno, y al Macitro en mucho cuydado; y assi se mantendran con la regla que antes queda dicho, y le tendran de ordinario el labatorio comun de boca, para que les refresque en el discurso del dia ocho, ò diez vezes.

Asimismo, para que la cria de Cavallos fe haga con las ventajas que fe pretende, deben los dueños de las Razas de Yeguas caltizas, tenerlas, en grandes, y buenas Deheffas, y que tengan desigual terreno, alpero, y pedregolo, y que tenga algo de monte, y buenos valles, y abrevaderos, y de tempranas yervas, y templado atempero, para que las Yeguas fe mantengan, y se limpien, y purguen, y se lozaneen, porque en estandolo se sazonen con el vicio que tienen, por la temprania de las yervas, y por el parage remplado que tienen, que es lo que se requiere para la generacion, y cria de Cavallos, para que fean tempranos, y con el exercicio que hazen andando tras las Madres por dichos terrenos, le crian fuertes, offados, y firmes de

miembros habiles, y de gran ligereza, y de duros, y buenos cafcos, porque el temperamento frio, y yervas tardias, les es muy danolo, y perjudicial, porque los baltardea, y debilita, y no falen Cavallos de provecho, como la experiencia nos lo tiene bien enfenado, en los Cavallos que nacen, y se crian en las Provincias, y Dehellas Andaluzas, que son tan ventajosas en su composicion, y hermolura, y en lo loable de sus obras, y en lo generoso de su animo, que en todo hazen conocida ventaja à todos los Cavallos que nacen, y se crian en las dos Castillas, y en los Reynos de Leon, de Galicia, y Portugal, aunque sean hijos de ran escogidos, y sanos Cavallos, como los Cavallos referidos: Y esto consiste en fer el temperamento de ellas mas frio, y fus yervas mas tardias, y fus Deheffas menos abrigadas que las Andaluzas, y los Potros que nacen rardios, son de poco provecho, porque no gozan las Yeguas de la fazon temprana, y viciofidad de las yervasi y la fuerça del Sol, como los coge tiernos, y de corta edad, los encalma, y fiempre fe crian encanixados, y entermizos, y de poca medra, y de malas hechuras de miembros, perezofos, y de malo, y gordo pelo: Y para que la cria de Cavallos de todo punto estè perficionada, para tener de ella el logro, y aprovechamiento, que se defeava, deben los Dueños, y Señores que tuvieren buena Raza, y cria de Cavallos; que en teniendo los Potros dos anos, fe quiten, y aparten de entre las Yeguas, en Dehessas apartadas, porque no se vicien, y monten en ellas, porque se deterioran de las fuerças, y se abren de los pechos, y se maltratan de las caderas, y piernas, con la fuerça que con tal exercicio hazen, como Ion tan tiernos, y debiles. Y assimismo, en teniendo cumplidos tres años de edad; se deben establar en buena Cavalleriza, que tenga los pelebres entablados, porque no se vicien en comer hielo; ò tierra, porque ie echan a perder; y se enflaquecen; porque no quieren despues comer la paja; ni la cebada; y te les dará en la Primavera el verde general, que sea tierno, y que sea de cebada, y que lea de tierra donde no aya avido fembradas cebollas, ajos, gatbancos, ni canamo, porque el verde adquiere la falitridad, y malicia de ellas, y vician, y enferman los Cavallos que lo comen, por la mucha, y viciada sangre que con el adquieren: Y si el temperameto de la tierra donde se criaren los Potros suere de caliente, y bien templado temperamento, se les darà el verde de Todos Santos, porque les haze notable provecho, porque los limpia, y guarnece todos los miembros, y

vàn cobrando buena fuerça; para que quando llegue el caso de que se les eche la filla, y se empiecen à domar; y para ello se bulcară periona perita, que lo entienda muy bien, porque el exercicio que hizieren, le hagan con mucha blandura, y que los traten con mucho cariño, para que poco à poco se vayan domando, sin quitarlos las fuerça, porque fi vna vez le la quitan, apurandolos, en la vida la bolveran à cobrar, ni feran de provecho para ninguno de los exercicios de la Cavalleria, y los herraran las manos con herraduras ligeras, halta que tengan fuerça para herrarlos de Italiano, y se les abriran los candados, y se les enderezarà el huello, fi lo huvieffen menetter, para que con el tiempo, y el buen herrar, le les compongan los calcos, y fe limpiaran con almuaza, y bruza todos los dias, y se simpiaran, y pastaran las crines, y colas muy bien en seco; y se refrescaran, fi el tiempo fuere calurolo, con agua freica, y vinagre, y se les darà de comer sus pienfos de cebada, y paja, que fea limpia, y la que baltare para cada vno, y algun regalo del tiempo; pero hade fer con tolerazcia, hatta que empiecen à trabajar, porque no le engorden, ni apolitionen, que les ferà muy danoto: y le tendrà cuydado de paffearlos por la manana; y tarde; para que con el movimiento, y exercicio excrementen, y hagan gana de comer; Y con el cuydado referido, y dandoles de beber à fus horas, y al que lo huvière menester con vn poco de azeyte, se criaran los Potros perfectamente; y con el tiempo feran aventajados Cavallos.

#### CAPITULO

DECLARACION QVE HAZE el Autor paratrotar de la Anothomia del Cavallo.

Viendo hecho la diligencia possible, y bulcado con todo cuydado los Libros; y Tratados, que hasta oy se han elcrito del Arte de Albeyteria sportantos, y tan Doctos Varones, Griegos, y Latinos, que sus Tratados están traducidos en nuestro lenguage Castellano, por el Doctor Dott. Suat Alonfo Suarez, y tambien los que han el- rez. crito nuestros Autores Españoles, y buscado en todos ellos la Anothomia de todas las partes interiores, y exteriores, de las quales se compone el cuerpo del Cavallo, como de la primera cota de que se debe tratar con mucha especialidad, por lo mucho que importa, que todos los Albeyrares fepan la Anothomia, para que fepan, y conozcan la calidad, y assiento de las par-

tes

Fernando Calvo, Miguel de Pa Martin Re donde.

Baltafar Francisco Ramirez.

tes muy por menor, y los achaques, y enfermedades à que estàn sugeros, y que pueden padecer, para poder hazer juizio contorme la effencia de cada vna de ellas (mediante el dicho conocimiento) mas mi pretention no tuvo el efecto conforme: Yo deleava, porque en los Autores Griegos,y Latinos no halle ninguna luz, y en los Tratados de los Autores Espanoles, halle en Fernando Calvo, Miguel de Paracuellos, y en Martin Redondo alguna luz, por fer los que han escrito en sus Tratados de la Anoracuellos y thomia, de algunas partes, y miembros del Cavallo; y, aviendo vifto la cortedad con que en esta parte han escrito, y lo diminutivo de sus explicaciones, y la poca claridad que sus escritos rienen, para dàr à entender todas las partes de la Anothomia à los Profesiores de esta Facultad, no dexarè de dezir, que tambien hallè en el Libro, que escrivio Balthasar Francisco Ramirez, vn Capitulo, que es el primero de su Tratado, con el titulo de la Anothomia de los huessos, de la cabeça, y de algunas enfermedades, que se particulariza, diziendo: Que le hazen en la cabeça, y en sus parres; y que ninguno de los Autores, que han escrito en esta Facultad, no las han conocido; y empieza su prosa, diziendo: Es la Anothomia de tanta importancia, y necelsidad, alsi para el conocimiento de las enfermedades, como para fu curacion; que el Artifice que la ignorare, se compara al Carpintero ciego, que no vè el madero que corta, y labra, errando en la proporcion, y figura que ha de quedar, pues fi miramos al conocimiento de la enfermedad, ignorandose en la parte en que està, es fuerça que no se pueda conocer la enfermedad, ni darla el nombre. Es certifsimo, Senores, que yo juzgne de semejante principio, y eloquente razonamiento, hallar con gran diffuncion la medula, y fubftancia, que prometia fu alegoria, mas fe contento con lo poco, que el que fuere curiofo, podrà conocer en el lugar citado: y mas hallara quatro enfermedades muy ordinarias en nuestra Albeyteria, y las dà por exquitiras, y no conocidas de ninguno, halta que el las declaros y no se contento con lo referido, fino que nos haze relacion en toda forma fabulofa, de vna cura de vn ojo, rompidas las dos Tunicas, Cornea, y Conjuntiva del , y vaciada la substancia , y virtud viliva, y que despues de fria, y quaxada en la parte exterior, la bolviò à reducir à su centro, y cavidad, y nos haze demonstracion del instrumento con que hizo la reduccion, y nos assienta, que sano, y quedò el ojo con su antigua vista; y es cierto, que en mi fentir es rara ficcion, y facilidad en el dezir vna cofa al publico de

tanta dificultad; poroue lo primero que alsiento, es, que las Tunicas de cjo, rotas vna vez, no tienen vnien, fegun dize Guido, de autoridad de Galeno en muchas partes, por fu subtilidad, y por su calidad fria , y teca que tienen , por las partes herviosas de dende procede. Lo segundo, que el humor cristalino, y la virtud viliva fuera de lu centro, fria, y condentada, no eltà capàz por in tentidad, y por la frialcad adquirida, de bolverte à confortar, para que la virtud visiva pueda bolver à hazer su oficio ; y por las razones referidas, ello es lo que fiento, cada vi o lo crea, fi le pareciere, mas no tendrà razon; y Yo quifiera, que el que sintiere lo contrario lo fundara

en razon en mi prefencia.

Mas bolviendo à mi propetito, y animandome con la luz de nuclités Autores, que dexaron de la Anothomia, me determine por inficion, à administrarla algunas vezes la Anothomia de las partes internas, y de las externas, de las quales se compone el cuerpo del Cavallo; y queriendo efcrivirlas cada vna en fu lugar, para darlas à entender con la claridad que es necessario, para que lo ertiendan, y conozcan dichos Professores, me halle tan ofuscado, y casi arrepentido de averlo puelto en execucion, por vèr que convienen casi en todo los nombres de las partes de que se compone el Cavallo, con los nombres que tienen las partes de que se compone el cuerpo del animal racional, de las quales ay efcritas tantas, y tan ciertas Anothomias,por tan Eminentes, y Doctos hombres, como fon Avicena, Galeno, Guido de Cauliaco, Avicena; Joanes de Vigo, y Valverde, y otros mu Galeno; chos Varones, que por no ser molesto de- Guido Via xo de nombrar; y todos en sus Tratados 80, y Valvienen siguiendose, sin discrepar desde el berte. primero hasta el vltimo en los nombres, que tienen todas las partes, de que en la Anothomia se trata, y en sus proposiciones y difiniciones de las partes, fin poderfe ninguno apartar de las huellas de los otros, porque la Vena generalmente no tiene otro nombre en el animal racional, que el que tiene en el animal irracional, como la Cabeza, el Celebro, la Cavidad vital, el Coracon, el Pulmon, la Pleura, el Seto transverso, la Cavidad natural, el Higado, el Estomago, los Intestinos, las Arterias: y todos los demás concuerdan, como es notorio, y fabido de todos, falvo en el raciocinar, que de esta parte no goza el animal irracional, aunque es compuello de los quatro Elementos, y de los quatro Humores, y riene las milmas digefliones, y eflà fugero à muchas enfermedades, que le curan con el methodo de su contrario, y con las mismas medicinas, en menor cantidad à los racio-

nales, y en mayor cantidad a los irracionales,por ser sus miembros alimentados, y nutridos, de mas gruesla substancia; y de mayor plenitud de humores grueflos, y vilcolos.

Dividese el Cavallo, como en sus mayores, y principales partes, en quatro; es à laber, las tres son principales, las quales confervan la vida, y la quarta comerva la especie; el primero es el Coracon, el qual comunica à todos los miembros tangre arterial, y espiritus vitales; el segundo es el Higado, el qual por las venas comunica fangre venal; para que se nutran, y alimenten todos los miembros del cuerpo; el tercero es el Celebro, el qual comunica espiritus animales , y qualidad , motiva , y fenlitiva, à todos los nervios, y mufculos de las partes del cuerpo; la vitima fon los Telticulos, que son parte principal para la conservacion de la especie, pues en ellos fe haze la fubitancia feminal, la qual firve para el aumento, y confervacion de la elpecie, y para la generacion del animal; y tambien firve para fortalecer, y vigorar el animal, y todos los miembros del cuerpo; como le reconoce por la fortaleza que tienen los Cavallos enteros, y en la debilidad que tienen los Cavallos que se capan, y mas quando se capan de Potros, de vno, ù dos anos; y lo referido es bien notorio à

Y para tratar de todas las partes interiores, y exteriores del Cavallo, y ponerlas en claro estilo, para que los Professores de esta Facultad lo entiendan, me terà preciso el valerme de los dichos; y razones de los que han escrito Anothomias, assi en parte de lo racional, como de los que han escrito en la parte de lo irracional, con fus citas, fin vfurparles nada; y esto hago por la concordancia que tienen los nombres de las vnas ; y otras partes ; como queda referido:

#### CAPITULO III.

QVE TRATA, QVE COSA ES Anothomia:

Dmirable, y digna de gran contemplacion es la fabrica, y compostura del cuerpo del belicolo Cavallo, y la coligancia, y organización, que las partes entre sì contienen; y las villidades, y provechos admirables que se saca de saberlo,para el buen acierto de la curacion de las entermedades; y por esso el Arte, o Ciencia que entena la composicion del cuerpo del animal, y la viilidad de sus partes, no lolo entre los Antiguos, mas entre los Albeyta-

res Modernos, es en mucho ténida, y estimada al Arte, o Ciencia, que es la Anothomia del Cavallo. Fernando Calvo fue el primero que en lu Tratado de Albeyteria elerivio la Anothomia, mas tan diverta de esta facultad, que no lo podremos seguir. Delpues de el escrivió la Anothomia Miguel de Paracuellos, y la pulo en terminos de darla à entender ; la dexò tan deteriorada, que muchos no han entendido fus difiniciones, las quales feguire aclarandolas, y anadiendo lo que les falta en muchas partes. Tambien escrivio la Anothomia Martin Redondo en sus Tratados de Albey teria, figuiendo à Paracuellos, mas tan corta, y diminuta de las partes que contiene la explicación de los miembros; y articulaciones, que por lu doctrina no lo pudiera faber ninguno; pero en lo que llevare doctrina le teguire; y lo que faltare a dicha enteñança; lo añadire, para que los Profesiores de la Albeyteria no carezcan de doctrina tan necessaria.

Quatro provechos; y vtilidades se sacan de la Anothomia, como lo dize Galeno en muchos lugares; y tambien las cuenta Guido de Cauliaco, en el principio de su Guido de Anothomia: La primera es, alabar à Dios Cauliace, portus criaturas; por la maravillofa com- fologo. sagi policion de los miembros, y partes de que i. le compone el Gavallo: La fegunda es,conocer la parte enferma, y la comp sicion de ella; lo qual es muy vtil; y necessario para curar las enfermedades que tiene: La tercera; para pronosticar lo que de la enfermedad puede fuceder, y fobrevenir al animal enfermo, si morirà, è vivira, è si quedara manco, o impossibilitado para el fervicio: La quarra, es provechosa la Anothomia para curar bien las enfermedades; que al cuerpo del animal le sobrevienen; porque fabiendo la naturaleza, y compolicion de la parte, viemos de los medicamentos que convienen; porque haziendo lo contrario, a cada pallo erraremos.

Y alsi conviene ( como dize Hypocrates) y todos nuestros Autores; y Redondo exorta, y encarga à los Profellores de esta Facultad de Albeyteria, que los Macitros, y Mancebos modernos, y aun los antiguos, fe den muy de veras al effudio de la Anothomia, y de las otras parres, y que consideren, y sepan muy por entero la naturaleza, y effencia de cada parte, porque la curacion de las enfermedades se varia; fegun la naturaleza de las partes; y es de alabarles esta exorracion à los antiguos, porque el que no supiere la Anothomia, ni fabrà confervar la fanidad, ni curar la enfermedad.

Y es de advertir, que la Anothomia

Cap. cita-

es vna Ciencia contemplativa, con la qual perfectamente le conocen todas las partes del cuerpo del Cavallo, y del de otro animal, en quanto à la dirección, y adminiftracion de ella ; porque hablando propiamente, la Anothomia se divide en dos partes; es à faber, en historia, y contemplacion: La historia es aquella, que se saca de los Libros, que tratan de ella : La contemplacion es la confideración, ò administracion de aquello, que avemos aprehendido por la historia; y la mejor, y mas cierra parte de la Anothomia, es la contemplacion de las partes, quando difecamos, y hazemos Anothomia con nuestras propias manos, ò estamos mirando à quien la haze del cuerpo del Cavallo, y de todas las partes; porque alli claramente vemos la formacion, el lugar, la conexion que las partes tienen entre si, como claro lo dize Cap. cita. Galeno en muchas partes, que es mejor faberla, por averla obrado, o visto obrar, que no faberla por la hiftoria; aunque es cierto, que tambien es necessario el faberla por la historia i porque con saberla, podra darle razon de las partes, quando le haze en el cuerpo del Cavallo, o la vè

> Parte, segun Galeno, es aquella que tiene cierta circunfcripcion, o forma, juntada con las otras partes; mas para que vna se aparte, ha de estàr juntada con las otras; que li està apartada no lo seràsporque auna que el calco, y la mano, aunque lon partes del cuerpo; empero de que están cortados, y aparrados de las demás partes, dizen Aristoteles, y Galeno en muchos lugares, no fon, ni le deben dezir partes, por que no puede exercitar lus acciones.

> Explicada la difinicion de la parte, fe gun algunas divitiones muy necessarias: La primera es, de las partes del cuerpo. Vnas ay fanguineas, como fon los Musculos, o Murecillos; otras Espermaticas: Las sanguineas son de temperamento cas liente, y humedo; y las Espermaticas, que ion huellos, venas, arterias, tendones, ligamentos, y otras muchas, de tempera-

mento frio, y feco.

La fegunda es, de las partes del cuerpo; vnas son similares, y otras organicas; La parte fimilar es aquella, que dividida en partes, cada vha de ellas tiene la milma naturaleza, y nombre que toda la parte, como la vena, el huello, y otras muchas; y aísi divididas en partes, cada partecilla de huesto, se dirà huesto; y las de vena, le dirà vena, como se dize toda la vena.

En cada parte fimilar fe han de confiderar cinco colas; y ion, el temperamento, el qual se haze de la mixtion de las

quatro calidades de los Elementos; y este temperamento es la forma substancial de las partes fimilares ; fegundariamente le confidera lo que le figue, el temperamento, que son la dureza, la blandura, raridad, denfidad, la craficia, y tenuidad.

Terceramente le ha de confiderar la figura, la magnitud, el numero, y el fitio. Quartamente se ha de considerar la accion, por la qual fue hecha la tal parte. Efta accion, como dize Galeno, puede fer Cap. citaen dos maneras, propia, o comun. Accion 40. propia, es aquella que se haze por algun propio instrumento, semejante al qual no se halla otro en todo el cuerpo, como el ver, es accion propia el instrumento de la qual es humor cristalino, semejante al qual no ay otra parte en todo el cuerpo.Lo milmo le puede dezir de la parte similar del higado, que engendra langre, y la del eltomago engendra quilo, y de otras muchas. Accion comun se dize de dos maneras; o se dize comun, porque en todas las partes similares se halla, como es la facultad, o accion de atraer, retener, cocer, y expeler; o se dize comun, porque lleva alguna comun à todo el cuerpo; y de esta manera, la accion de vena, arteria, y nervio, se dizen acciones comunes; porque el nervio lleva fentimiento à todas las partes donde èl và ; la vena, y arteria, langre venal, y arterial.

Finalmente se considera en las partes fimilares el vío que tienen; y este vío (di- Cap. citat ze Galeno) puede fer en tres maneras; vnás 40. le tienen necessario totalmente para la vida, fin el qual no puede el animal vivir, qual es el vio, y accion de las partes principales del celebro, coraçon, vientre, y higado, como dire en su lugar. Otras tiehen vio, ò accion para mejor vivir, como es la accion de ver; y otras que tienen accion para confervar la especie de su natura-

leza, mediante los tefficulos,

Y pues tenemos explicada la naturaleza, y essencia de las partes similares, conviene declarar la de las Organicas. Parte organica es aquella, que se compone de muchas partes fimilares, como es el Braço, Mano, Pie, ò Pierna del Cavallo: De aqui entendemos, que no qualquiera parte que compone à la organica, tendrà el milmo nombre, ni naturaleza del todo; porque las venas, arterias, ni nervios, tendones, ni ligamentos, que componen el braço, ò la pierna, no fon braço, ni pierna. Esto entendido, digo, q en cada parte organica se han de considerar quatro cosas, como lo dize Galeno, que son, la figura, la magnitud, el numero, y el polito; y legun estas quatro colas , puede hazer en ellas muchas enfer-

En Guide, medades; y de estas partes organicas, vnas cap.sitado. ay mayores, y otras menores, como el braço que es mayor, y la mano menor. Tambien conviene saber, que aunque en vna parte instrumentaria te hallen muchas partes fimilares, la accion propia del inftrumento à tola vna parte similar se debe, como el ojo, aunque aya muchas partes fimilares; empero la accion de engendrar fangre, folo se debe à la carne del higado, no à las tunicas de venas, arterias, y nervios que alli se hallan : Y puestengo hecha la explicacion de las partes similares, y organicas del cuerpo del Cavaño, empeçare à tratar de la Anothomia de ellas, por la que primero (e ve al Cavallo, que es la cutis que al cuerpo le adorna, y hermofea.

#### CAPITULO IV.

QVE TRATA, POR QVE causa ba becho Naturaleza à las partes interiores de adentro?

lib. 2.

OR ser este Tratado de este lugar, me ha parecido el darlo à entender a los Professores, antes de tratar de la Anotho-Galeno, mia. Y alsi digo, figuiendo à Galeno, lib. 2. de vitus ratione, o alimento para poder vivir el ani nal; y dize, que si no se perdiera nada del cuerpo del animal, no tenia necessidad de co nida, ni de cuydar los duenos de los regalos del verde, y otros que le les dan entre ano, porque estèn gordos, y luzidos continuamente; empero, porque infentiblemente, fin que nadie lo pueda ver, ni percibir (como dize el milmo Gas) Icno ) se pierden tres substancias, la humi. da, la folida, y la espirituosa, la qual evaquación haze el calor natural, haziendo de continuo el humor radical, fegun dize Galeno en el Libro primero de Sanitati, capitulo segundo, las quales tres substancias, fino fe restaurassen, feria muy corta la vida . del animal; y no se pueden restaurar, sino es comiendo de los alimentos de paja, y cebada, y orros que les fuelen dir, los quales por tener partes superfluas, y excrementicias, tienen necelsidad de lugar donde le cuezan, y apuren; y por esta causa ha hecho en la cavidad natural partes donde le cuecen los alimentos que come el animal, qual es el eltomago, ò vientre, y el higado sy porque de cada coccion le separan los excrementos, que son el tenue, y craso, por ello ha hecho partes por donde los excrementos le expurguen, y evaquen fuera del cuerpo, quales fon los intestinos: Ha hecho tambien parresdonde se recoge el excremento tenue de la fegunda coccion; que es la bexiga de la yel; porque el ra-

fo, que es el humor melancolico, por vir ramo de la vena porta le embia naturaleza al bazo: Y porque el calor natural, que eftà en cada vna de las partes del cuerpo del animal, no fe puede confervar mucho tiempo lin ayuda, y auxilio, por esso ha hecho otras partes en la cavidad vital, en las quales le hiziellen espiritus vitales, y sangre arterial, qual es el coraçon, para reftaurar el calor natural, que de cada vna de las partes del cuerpo del animal te pierde; y porque vivir sin sentimiento, y movimiento el animal, y todos los de fu especie, no ferian de algun provecho para el fervicio humano, porque terian temejantes à las plantas, arboles, y piedras; por eslo naturaleza fabricò otra tercer cavidad, que es la animal, donde se engendran los espiritus animales, y el fentimiento, y movimiento; y assi en esta cavidad animal està el celebro, principio, y origen del fenti-do, en el qual se engendra la facultad animal, la qual embia el celebro à todas las partes del cuerpo, para que haga fentimiento, y movimiento, como en lu lugar

Esta es la causa, por la qual naturaleza ha hecho las partes que están en las tres cavidades; y aunque en orden de dignidad, las partes que están en la cavidad animal fon las primeras; empero, fegun orden de naturaleza, las de la cavidad natural se deben explicar primero, porque sin el vio de estas, las partes animales no se pueden confervar, y por esso quando la naturaleza formò el animal, se hizo primero el higado, porque engendrasse sangre venal, que no al coraçon, y celebro. El lugar donde estàn las partes, de la cavidad natural, se dize, Abdomen; y los Griegos le llaman Epigastrion. Contiene esta parte todo aquel espacio que ay desde el Seto transverso, hasta los huessos de las caderas. En este espacio, segun nos muestra la experiencia, ay partes continentes, y contenidas : las continentes, como dize Guido, fon la cutis del cuero, el pinguido, o gordura ; la membrana carnola, los ocho mulculos intercoltales que ay en elta cavidad, quatro en cada parte, y el peritoneo. Dizente estas parces continentes, porque contienen, y encierran en sì todas las partes que estan dentro de esta cavidad; las contenidas, se diran todas aquellas que estan debaxo del peritoneo. Elta division trae Hypocrates en muchos lugares, y Hypocras guardando el orden de enfeñar mas facil, tes,cap,cia que es la methodo refolutoria, ù obra de tados manos, primero empeçare à tratar de las. partes continentes, entre las quales el cuero tiene el primer lugar,

CAPITULO V.

Ebaxo del cuero verdadero se halla

DE LA GORDVRA, O PIN. B. QVE TRATA DE LA ANOTHOMIA del cutis del Cavallo.

Ntre todas las partes que ay en el cuerpo del animal, la que primero le vè en naciendo, es la cutis, o cuero, à la qual llaman los Latinos Tegumento, y veitidura comun de todo el cuerpo: està agujereado en muchas partes; es à laber, en los ojos, orejas, narizes, y boca, en el intestino recto, y en el miembro viril: Y en la Yegua la boca de la madre, o natura: Es de notar, que el Cavallo, y otros animales tienen dos maneras de cuero; vno no verdadero, al qual llaman los Griegos Epidermio, este ni es parte del cuero, ni tiene facultades naturales, con las quales le rija, y govierne; tampoco tiene fentimiento, porque ningun nervio viene à els puedele perder, y tornar à engendrar, legun vemos muchas vezes en las partes que del animal caurerizamos con fuego actual, y artificial; y en las contuliones que le supuran, y llenan de humedades, y materia entre el cuero verdadero, o no verdadero. De aqui entendemos, que esre cuero primero no se haze de los principios de la generacion del Cavallo, fino de las superfluidades, ò excrementos del cuero verdadero; y debaxo de este cuero està el cuero verdadero, al qual llaman los Griegos Desma, este es verdadera parte del cuerpo, y tiene sentimiento, y facultades naturales, como en las demás partes verdaderas del cuerpo del animal, como En Guido, lo dize Galeno: Y dize mas, que en vnas partes tiene mayor fentimiento que, en otras, y esto es muy notorio à todos, y por vnas partes es mas recio que por otras, y es cierto que es mas recio por los lomos, y caderas, que lo es por las partes de los intestinos, y bragadas, y al rededor de los ojos, y en el miembro viril; y tiene finalmente, muchas porofidades, por las quales se purga, y se evacua el sudor, causado de los exercicios; y ay muchos Cavallos muy abiertos de poros, y con menos trabajo que otros sudan muy copiosamente. Ha hecho Naturaleza el cuero, para que fea adorno, y hermofura de las demás partes del animal, para que las guarde de las colas que les podria danar, en el Invierno del frio, y en el Verano del calor, y de otras muchas cosas que les

vna lubstancia muelle, y blanda, a la qual llamamos Gordura, y Galeno la Ilama Pinguedo, que es lo milmo que gorgura, de la parte mas oleosa, y grassa, que se levanta de la sangre, por el calor flaco de las partes expermaticas. Y assi vemos, que en el Cavallo crece, y se engendra cerca de las partes nerviolas, y membranosas, que de suyo son frias, y tienen poco calor, como fon la cerbiz, y la membrana carnola; y es de notar, que esta gordura Pinguedo no se halla en todos los animales, fegun leemos, que en los que son muy calientes, como en las Monas, Leones, y Perros, poca, ò ninguna se halla; y en los Cavallos, y Puercos, que son de buena temperança, y de no gran calor, se halla mucha gordura, ò pinguedo: mediante esta gordura de que proveyo naturaleza al Cavallo, y à otros animales, fue para guardar las partes de adentro de las injurias de afuera, en el Invierno del frio, y en el Estio del calor; porque recibiria gran dano el animal. Otra vtilidad (fegun Galeno )recibe el animal por la gordura; y dize, que naturaleza hizo el pinguedo, para humedecer las partes folidas, las quales de su naturaleza son secas ; porque assi humedecidas le conserve en ellas mejor el cas lor natural.

CAPITULO VIL

QVE TRATA DE LA MEMbrana, ò tela carnosa.

Ebaxo de la gordura del Cavallo se halla yna parte, à la qual llaman los Anothomicos, Membrana carnofa. Dizenle membrana, porque es membranofa, por algunas fibras de carne, que en ella le hallan: Este tumento, ò vestidura comun de todas las partes del cuerpo, assi como el cuero: y esta membrana, segun notaron muy bien Realdo, Columbo, y otros, no guarda vna milima proporcion, y lubstancia en todas las partes del cuerpo; porque en la cara del Cavallo dexa de fer membrana, y toma naturaleza de musculo; y assi alli haze movimiento voluntario, como lo haze el musculo ; està agujercada en todas las partes que lo està el cuero. El vo porque naturaleza la hizo, es; para que sea vestimento de todas las partes, y

EAP.3.

(百(十)(3)(十)(四)

pueden ofender.

para que guardasse al Animal de las injurias de afuera, de el calor, y del frio, y de todas las demás. Debaxo de esta tela, ò Membrana ay ocho Muículos en la cabidad natural, quatro en cada parte, de los quales no es este su lugar.

#### CAPITULO VIII.

#### OVE TRATA DEL PERITONEO.

Ebaxo De los dichos musculos se halla vna Membrana dicha Peritoneo; es esta Membrana nerviosa, aunque muy delgada, cubre à todas las partes que estàn en la cabidad natural ; y no solamente las cubre, mas aun dà vna tunica, ò vestidura à cada vna de ellas (como verèmos): Es esta membrana la mayor que ay en todo el cuerpo de el Animal, aunque es cierto, que la Membrana carnosa es la mayor, pues cubre todo el cuerpo, y el Peritoneo no cubre mas que tan solo las partes de la cabidad natural. Digo, que el Peritoneo es la mayor; porque la Membrana carnosa no se puede dezir verdaderamente Membrana, por quanto la Membrana verdadera ha de ser cuerpo simple, y la carnofa no lo es, porque ay en lla hebrecillas de carne entretexidas; y por esso Galeno, ni los Anothomicos no la llaman simplemente Membrana, sino con adicion Membrana carnola; empero el Peritoneo tiene vna substancia simple, sintener en su composicion mezcla de otra...

Tiene esta Membrana su principio, y origen de las ataduras, ò ligamentos, que juntan los Espondiles, o nudos de el Espinazo, y de los ligamentos de los huestos de las caderas, y al huesto Sacro, los quales ligamentos le enfanchan, y dilatan de tal manera, que vienen à hazer esta Mem-

Aqui puede dezir alguno, que esta membrana no nace de ligamentos, porque tendria fentimiento, como vemos, y es notorio, que le tiene, y muy grande; y digo, que nace de dichos ligamentos; y fi tiene fentimiento, es porque jos muchos nervios, que por ella paffan le dan fentimiento, y nacen estos nervios de la espinal medula. La forma, y figura de otta Membrana, es la misma que tiene la cabidad natural; por la parte de afuera, es aspera, para que se agarre mejor con los musculos de el Abdomen : por la parte de adentro es muy lifa, que si fuera aspera, danara à las partes de adentro. Nacen de la parte de adentro vnas porciones como hilillos, y le ingieren en las partes naturales, por las quales citan ynas con otras alsidas,

las inferiores con las superiores, y las superiores con las inferiores. De la parte inferior del Peritoneo nacen tambien otras porciones; dà à todas las partes que estàn en elta cabidad vna Tunica, de tal manera, que fi la parre natural tiene dos Tunicas como los Yntestinos, dale otra el Peritoneo, y tiene tres: Y fi la parte natural no tiene mas de vna, con la que toma del Peritoneo tiene dos: y fino tiene ninguna, como el Higado, y el Baço, èl les da vna, y les cubre con ella; y es de notar, que no guarda esta Membrana en todas sus partes vna mifma proporcion, porque la parte poltrera de esta cabidad, donde tiene su principio, es muy gruella, que no en la anterior. Està agujereada en muchas partes, en la parte de arriba por tres partes, los quales tres agujeros se hallan tambien en el Seto transverso. En la parte de abaxo està agujereado en muchas partes; primeramente, por donde faien al Cavallo los vapores espermaticos à los Testiculos. Està tambien el Peritoneo agujereado por donde baxa al Yntestino recto, y por donde fale la cerviz de la vexiga. Es esta Membrana vn cuerpo limple, y limiliar, y de fuyo no tiene venas, ni arterias, y assi se fustentan de limoina, tomando nutrimento de las Venas, y Arterias que le son cercanas. Toma tambien fangre arterial, y efpiritu vital, para confervar el calor natural que tiene; y assi lo afirma Galeno, y di- En Guido ze : Que ha hecho naturaleza esta Mem- cap. citado e brana por cinco vios, y provechos. El primero, para que cubrielle, y guardaffe las partes naturales. El legundo, para que fuelfe vn medio entre las partes naturales, y los Musculos del Abdomen. Assivemos, que quando por alguna ocation, y fuerza que haze el Cavallo, se rompe en lo violento de su carrera, y exercicios, y salen los Yn. testinos, ò Tripas afuera, al lugar del Escroto de los Testiculos, y se sigue rotura en aquella parte del Abdomen. Terceramente le ha hecho naturaleza para que mejor se evaquen los excrementos, porque comprimiendose, y apretandose, ella aprieta à las partes de adentro, y assi echan mes jor afuera à los excrementos. Quartamente, es hecha para que apretasse el Ventriculo,y Tripas, que no se estendiessen mucho, porque caularia grave dolor quando estàn llenos de aire. Quintamente, es hecha para vestir las partes naturales, y assi à ca-

da vna de ellas dà vna Tunica, ò vestidura, como he dicho.

#### CAPITULO IX.

#### QVE TRATA DEL REDAMO.

Ntre las partes contenidas en la cabi-dad natural, primer lugar tiene el Redano, al qual llaman los Griegos Epiploon, y los Arabes Cirbo, y en Romance se llama Redano: Es el Redano, o Omento vna tela compueña de dos Tunicas rezias, y delgadas; es à manera de faco, porque entre la vna, y la otra ay manifielta cabidad, y espacio, tiene principio de el Peritoneo; hallase mucha gordura, y pinguedo en el, y està puesto sobre las Tripas, o Yntestinos, y sobre el Baço tiene afinidad, y trabaçon con muchas partes, esta Membrana, con el Baço, Estomago, Higado, con las Tripas, y con el Colon Intestino, al qual sirve de Mifenterio; porque como en los Cavallos elte Intestino sea grande, y no pueda el Mitenterio llegar à la parre baxa, por esso el Redano le sirve de Misenterios. Tiene vnas Arterias, y Nervios, Venas para fu nutrimento, y Arterias para confervar el calor natural que tinene, y los nervios le dan el tenue fentimiento que tiene, y en citas partes consiste el Omento, ò Redano; y segun Capleitado. Galeno, es de temperamento frio, y 1c-

#### CAPITULO X.

#### QVE TRATA DEL YSOFAGO.

L Ysofago es de substancia Membranosa, fria, y seca; y esto para que se pudiesse dilatar quando passa por el la comida: es compueito de tres Tunicas, las dos son suyas, la otra es'comun. Tiene su origen de la Pleura, y del Peritoneo, porque quando passa por la cabidad vital,toma cita Tunica comun de la Pleura; y quando entra en la cabidad natural, toma otra del Peritoneo. De las dos Tunicas propias que tiene, la de afuera es mas carnola que la de adentro, principalmente junto à la boca, donde viene à ser tan carnosa, que dos musculos de la Laringe nacen de ella. La Tunica Ynterna es mas membranola; esta se comunica à la Boca, y al Estomago, y à los Yntestinos:y es de notar, que aunque se comunique à todas estas partes, no es igualmente recia,ni de vna misma gordura en todas ellas, porque en la Boca es mas recia que en el Yfofago, y en el Yfofago es mas recia que en el Estomago, y en el Estomago es mas recia que en los Yntestinos,ò tripas; y esta forma convenia, ( assi lo dize Befalio, porque en la Boca, la cebada que es dura, y otros mantenimientos que fon

asperos, como los cardos, y otras cosas mas duras, que inclen los Cavallos, y otros animales comer: Y porque no le danailen, o alteraffen à cada paffo, por effo Naturaleza la ha hecho mas dura que en otras partes,porque relissiesse mas. En el Ylofago la ha hecho masblanda, porque como la comida và yà mazcada, y preparada, està yà mas blanda : y porque muchas vezes los animales que son tragones, y la comida và mai mazcada, porque no le danafien la hizo mas dura, que lo es en el Eilomagosem. pero, como en el Estomago se avian de tener, y cocer la comida, no era necessario que fuera aspera. Finalmente, como à las Tripas no baxa fino el quilo, el qual no es aipero, fino blando; por esto en ellos es mas llana, y blanda. En el Ytofago no te hallan Fibras Oblicuas, porque alli no se avia

de deter la comida.

Tiene figura larga el Yfofago, y redona da : larga , para que pudiesse llegar al Esto. mago: redonda, porque no ocupaffe mucho el lugar. Tiene afinidad, y travazon con la Traquiarteria, y està puesto debaxo de ella, y afido con muchos ligamentos, desde que entra en el pecho, hasta que fale. Tiene afinidad con el Arteria Magna. Tiene demàs de esto fentimiento, por razon de los nervios que le vienen del fexto par, que nacen del celebro. Tiene venas, por las quales le viene fangre à su nutricion, las quales toma de las venas Yugulares. Tiene tambien Arterias, por las quales viene fangre arterial, y espiritu vital, para que se conferve el calor natural que ay en el , las quales le vienen de las Arterias Soporales que suben del cuello aniba. Hallanse tambien en el quatro Glandulas, las dos al principio, y las dos enmedio, las quales ha hecho Naturaleza para que le tuviessen vnido, y firme, porque de esta manera pudiesse mejor passar la comida. Finalmente, hemos de faber, que Naturaleza ha hecho esta parte por dos víos. El primero, para que fueffe camino por donde paffaffe la comida desde la Boca al Estomago. El segundo, para que fuelle instrumento de lo que del Estomago se echa afuera, lo qual no es vío propio, fino accion: la qual accion, no fiempre fucede, fino quando ay alguna confiderable porcion de comida, o de humores, que mucho mueven, e inquieran

la cabidad del estomago del animal.

\*\*\*

函(5)9(5)承

#### CAPITULO XI.

QVE TRATA DEL ESTOMAGO.

UEGO Despues del Ysofago se sigue el Estomago del Animal, al qual los Latinos llaman Bentriculos, y-los Griegos Gattirsy con razon : porque el Ylofago està continuo al Estomago, vn recetaculo comun de la comida, y bebida (como dize Galeno ) donde se cuece, y convier-En Guid. te en vna substancia quilosa; es de substancapit.cit. cia Membranola, para que se pueda ensanchar quando entrare en el mucha cantidad de comida, como muchas vezes fucede en Cavallos, y Mulas tragones; la qual fubstancia Membranola (como se ve por Anothomias ) es compuesta de dos Tunicas proprias, la de afuera es Carnofa, y la de adentro es Membranola: fuera de estas toma otra del Peritoneo; en la substancia de èl se hallan tres generos de fibras, o hebras; la Tunica de adentro las tiene derechas, o rectas, las quales firven para atraer la comida de la boca; en la de afuere fibras transversas, para ayudar à la expulsion de los excrementos. Entre estas dos Tunicas se hallan las fibras oblicuas, las quales firven de retener la comida, porque deteniendo fe cueza bien.

> Tiene el Estomago figura redonda, algun tanto larga; redonda, para que en èl cupiesse mucha comida; larga, por razon de las dos bocas que tiene; la vna en la parte de arriba, por la qual entra la comidas otra en la parte de abaxo, por la qual sale el quilo, y el excremento à las Tripas; al Orificio de arriba le llaman los Antiguos Extomacho; al Orificio de abaxo, ò inferior, le dizen Xaniter, ò Piloron, y de este principian los Intestinos, o Tripas, y de estos dos agujeros, el de arriba es mas ancho que el de abaxo : porque en el entra la comida dura, y mai mazcada; empero por el de abaxo salen quando ya están cocidos; y es de notar, que estos dos Orificios no le responden, quiero dezir, que no estàn derechamente el vno del otro, por que el de abaxo sube vn poco arriba azia la parte derecha, y con razon están assi, porque si estuvieran derechos, y correlpondiera el vno al otro, en entrando la comida en el Estomago, saliera por el de abaxo, lo qual fuera grande inconveniente.

El Orificio superior del Estomago tiene muy grande fentimiento, por los muchos Nervios del fexto par, que falen del Celebro, y vienen à èl : Y dize Galeno, que En Guid, en el tiempo que se haze la coccion, te vienen a apretar estos dos Orificios para

abrazar, y cocer mejor la comida ; à la parte de afuera de el Orificio Interior, junto al Intestino Duodeno, para que suesse substentaculo de muchas Venas que alli se apartan, ha hecho Naturaleza vna Glandula semejante à la Pancrea : Està puesto el Estomago enmedio de todo el Cuerpo à la parte baxa del Seto transverso; su lugar, y assiento es entre el Hygado, y el Baço;declina vn poco à la parte derecha en los Animales.

Tiene afinidad, y trabazon el Estomago con muchas partes con el Celebro;mediante los Nervios del fexto par de la Cabeça, que baxan à el, que tiene tambien comunicacion con el Coraçon, mediante las Arterias que de el Arteria Magna le vienen,y esta es la causa,que estando enfermo el Eitomago, o eftando algunos malos humores colericos, o atrabilarios en el, se figuen muchos accidentes, y al Celebro destemplanças, por las vaporaciones que de el Estomago se levantan, y suben à èl: Tiene afinidad tambien con el Hygado, por las Venas que toma de la Vena Porta, y tambien porque mucha parte del Hygado està sobre el Estomago: Tambien està assido con el Seto transverso, y con las Tripas, las quales nacen de el stiene. Venas de la Vena Porta, por las quales en tiempo que el Animal tiene hambre, atrahen langre del Hygado para lu sustento, y por estas mismas Venas va el quilo detde el Estomago al Higado: Tiene Arterias de la Arteria Magna, como está dicho, por las quales le viene Sangre Arterial, y cipiritu vital, con las quales se restaura la subsitancia espirituola que cada dia de el se pierde: Tiene el Estomago, y principalmente la Boca de arriba de èl, muy grande fentimiento, el qual le viene por los muchos Nervios, que le vienen del sexto par, que nace de la Cabeça, como està dicho, el qual fentimiento era muy necessario, porque el tolo es el que fiente el hambre, que las demás partes de que tienen hambre, tomandolo de las Venas, y las Venas lo toman del Hygado, y el Hygado de las Venas Meleraycas, y las Meleraycas de el Estomago; y como el no tenga de dode atraer, mueve vn molesto sentimiento, el qual era muy necessario, como lo dize Aristoteles, y Galeno en el libro tercero de las Na- En Guid. turales Facultades, capitulo treze. Para capit. cit. que los hombres, y los demás Animales le moviellen à bufcar la comida, fin la qual de ninguna manera se puede vivir, ha hecho Naturaleza al Estomago, para que la comida le convierta en vna lubstancia espesa, semejante à la leche, que llaman quilo, ci qual haze con pro-

prio

cap.3.

prio calor, y temperamento, que viene, ayudandole las partes que le están vezinas: porque como el sea parte expermatica, fria, y seca, tenia necessidad de ayuda, que el por si no era suficiente para cozer tanta comida como cada dia come vn Cavallo, u otro qualquier animal; y por esto era menester que las partes vezinas le ayudassen, y assi le ayuda el Hygado, el Bazo, y el Redaño, y los Musculos de la Espina Medula; y assi lo dize, y assienta Galeno, y otros muchos Doctores.

#### CAPITULO XII.

#### H QUE TRATA DE LAS TRIPAS.

OMO Las Tripas, o Intestinos esten continuos con el Estomago, serà razon tratar de ellos. Los Intestinos del Piloron acaban en el Sieffo, y atsi estàn pueltos desde aquel espacio que ay desde el dicho Piloron hasta el Sieslo; si bien los confideramos, todos ellos fon vn Intestino, porque delde adonde nacen halta donde fenecen estan continuos; empero por razon de las varias figuras, y provechos que tienen para la confervacion de la vida del Cavallo, y de los demás Animales, Ariftoteles, y Galeno los dividen en feis; todos ellos tienen substancia membranosa para que se puedan enfanchar, aunque no lo son igualmente ; porque en los tenues es mas tenue, y en los crafios, mas crafia-Esta substancia tiene dos Tunicas proprias, fuera de otra que toman del Peritoneo de las Tunicas proprias, la qual cità à la parte de afuera, es carnola, no tanto como la de el Estomago; y la de adentro es membranosa, aunque no tan dura como la del Estomagos dioles Naturaleza dos Tunicas, o Membranas por dos cauías: La vna,porque tuviellen la facultad Expultriz muy robusta, lo qual era mucho menester para poder evaquar fuera del Cuerpo los excrementos, los quales vnas vezes es mucha en cantidad, y otras muy fecas, y duras: Lo fegundo, para que pudiessen mejor refiltir à los danos, y enfermedades que les pueden sobrevenie; alsi vemos que en las difenterias que da à los Cavallos, muchas vezes toda la Tunica Interna la suelen echar en pedazos à bueltas de las camaras, y muchos fuelen vivir, por caula de estàr la Tunica exterior fana, los quales no pudieran vivir fi las Tripas no tuvieran mas de vna Tunica; y assi lo afirma Galeno, y dize: Que todas las Tripas tienen figura redonda, y angosta; redonda, porque quepan mas de excrementos; angolta, para que las Venas Miferaycas que acaban en ellas,

pudiessen coger mejor el quilo ; son huecas,para que en ellas pudielle caber el quilo, y por ellas le pudiellen evaquar los excrementos: Tienen muchas reboluciones, ò bueltas, para que en ellas se detuviesse el quilo, porque mejor lo pudiessen tomar las Venas Miseraycas, porque las Tripas de si, ninguna facultad retentriz tienen; ademas de esto, tienen Venas, Arterias, y Nervios del Ramo derecho, y mayor de la Vena Porta ; por estas và el quilo desde las Tripas al Higado, y para que por alli en tiempo de hambre viniefle fangre del Higado à ellas; y porque estas Venas están puestas en el Mitenterio, por esso las llamaron todos los Anothomicos Miferaicas: Las Arterias toman de la Arteria Magna por las partes que viene sangre Arterial, y espiritu vital, para restaurar el calor natural que de ellos se pierde; y es de notar, que en los Intestinos tenues, ay muchas mas Venas, y Arterias que en los huessos; y para que le cogiessen, convino que huviesse mas Venas,y Arrerias.

Los Nervios les vienen del se xto par que nacen de la Cabeça, y estos les traen sentimiento, porque si no le tuvieran, no sintieran el dano que sienten quando por eilos passa algun humor Acre, y Mordaz. Dividio Naturaleza las seis Tripas, en tenues, y gruessas, de las quales por su orden

tratare.

Las renues, ù delgadas fon tres, Duodeno, Ycyuno, y Yleon: El primero se dize Duodeno: porque es de largo de doze dedos atravellados, este tiene su origen, y principio del orificio, ò agujero de abaxo del Estomago, que llamamos Piloron; tiene Venas, Arterias, y Nervios; las Venas toman del legundo ramo de la Vena Porta, Arterias de las que van al Higado, Nervios de los que vienen apegados al Hygado; à efta Tripa està apegada vna substancia glandulofa, à la qual llamamos Pancrea, la qual ha hecho Naturaleza para que sea firmamento de las Arterias que vienen à esta Tripa; à la parte mas baxa de ella viene vn meato, o agujero de la Vexiga de la Hiel; no tiene esta Tripa ningunas bueltas, porque esta à la parte caba del Higado, al qual hiziera con sus bueltas dano, y por no rener lugar para ellas, no se las dio Na-

El segundo Intestino tenue se dize Ayuno, à Yeyuno, porque tasi està vazio, y
poco se detiene el quilo en èl, por dos causas, segun dize Galeno. La primera, porque la colera de la Bexiga de la Yel entra
en èl, y como sea acre, y mordàz, haze
que assi quilo, como excremento, passen
de presto por alli, y no se detengan. De

Guid. ca-

esta Bexiga carece el Cavallo, porque yo la he butcado con harto cuydado, y no la he podido hallar: mas naturaleza prodiga tendrà algun receptaculo, ò conducto per donde lo comunique, que haga sus oficios, y aísi se debe considerar. La segunda causa es, porque à esta Tripa vienen muchas Venas, que toman luego el quilo, y lo llevan al Higado: Tiene muchas reboluciones, ò bueltas: Tiene Nejvios del fexto par, que nacen de la Cabeça.

El tercero Yntestino se dize Bolubio, y Yleon; este tiene muchas bueltas, o rodeos, porque en èl se detuviesse el quilo: Y es de notar, que las Venas Miseraicas, que en èl le hallan, son mas tenues, y delgadas que las que estàn en el Yntestino Yeyuno: Las Venas que tiene le vienen de la Vena Porta, y Arterias, de la Arteria Magna; y Nervios delfexto par, de Nervios que

vienen de la Cabeça.

Entre los Yntettinos graffos, o grueffos, el primer lugar tiene el Ciego, es femejante à vn vientre, de vn folo agujero, porque no tiene mas que vna boca: En los Cavallos esta Tripa es mas ancha que en orro qualquier animal; hale hecho Naturaleza, para que en èl se detuviesse el quilo, que aun no estava acabado de tomar de las Venas Miferaycas; eftà puesto debaxo del Riñon derecho, declinante à la parte de afuera, tiene Venas, Arterias, y Nervios, de la milma parte que el Yleon.

El tegundo, y quinto en orden se dize Colon, el qual en el Cavallo es muy grande,y gordo; toma principio en la parte derecha, y de alli và fubiendo hasta la parte caba del Higado; y por lo hondo del Estomago và hasta la parte izquierda, hasta el Capaita- Huesso Sacro, como dize Galeno: Tiene esta Tripa Venas, Arterias, y Nervios, de la misma parte que los otros, aunque no tantas, ni tan grandes como de las otras Tripas, porque en ellas no ay tanto quilo co-

mo en las otras.

El tercer Intestino, ò Tripa de los gruesfos, y el fexto en orden, es el recto, o derecho, el qual se dixo assi: porque derechamente và al Sieflo, y tambien porque no tiene ningunas bueltas; ay en èl muy pocas Venas, y Arrerias, porque muy poco, o nada del quilo llega à èl: Y es de notar, que las Venas, y Arterias que estan en esta Tripa, vienen azia el Sieflo algunos ramos; vienen à hazer las Venas Emorroydales, en las quales fe haze à los Cavallos aquella afquerofa enfermedad de remolicio, y causa el echar el Yntestino de fuera, con abundancia de Bexigas, con abundante porcion de humor melancolico que echan de si,

por donde se purga el Cuerpo de la abundancia de dicho humor : porque las Venas que à esta Tripa vienen, tienen su origen,y principio del ramo de la Vena Porta que và al Bazo: por el qual Naturaleza fuele hechar, y purgar el humor melancolico del Higado al Bazo:Las Arterias, y Nervios, tiene de la milma parte que las otras Tripas.

Ha hecho Naturaleza los Yntestinos, ò Tripas tenues por dos causas: La primera, para que por ellas se distribuyesse el quilo desde el Estomago al Higado, mediante las Venas Miseraycas. La segunda, para que fean instrumentos de coccion, que las Tripas (como dize Galeno) tambien tienen Capetta; facultad de cocer la comida, aunque no do. tan robusta, y fuerte como el Estomago: Y assi digo, que si alguna porcion de comida no estábien cocida quando sale del Estomago, en las Tripas se acaba de co:

Los gruessos, ò crassos Intestinos, tama bien los ha hecho Naturaleza por dos fines; el vno,para que fuessen receptaculo de los excrementos; el otro,para que fean inftrumentos de la distribucion del quito, aunque para esto massirven los tenues, que los

gruelios.

#### CAPITULO XIII.

#### QVE TRATA DEL HIGADO.

SSI Como la primera coccion le haze en el Estomago, y en el se convierte la comida en quilo, ni mas,ni menos en el Higado fe haze la fegunda coccion, y en ella le convierre el quilo en sangre. La primera parte de el Animal, que se engendra en el Vientre de su Madre, es el Higado, la substancia del qual no es otra cola, fino langre quaxada, à la qual cubre vna Membrana, o Tela no fuya propia, fino tomada del Peritoneo. Pufo Naturaleza al Higado en la parte derecha de el Animal, baxo de las cottillas baftardas, ò mendofas, las quales le guardan de los danos de afuera, como del frio, o calor, y otras colas, que le pudieran empezer. La figura de el Higado es varia, porque à la parte de afuera es xiba, y corcobada; en la parte de adentro concaba, y hueca. Està el Higado en el Cavallo dividido en dos alas, ò lobos ( como lo dize Galeno ) y no tiene En Gulda igual magnitud en todos los Animales, cap.10, porque los mayores que comen mas, le tienen mayor que los pequeños, que comen menos. Hypocrates, y Galeno, dizen, que el Seto transverso, y el Higado, En Guida estàn atados con muchos ligamentos, los cap.10. quales toman principio del Peritoneo, y el-

to convenia mucho, porque como es grande, corria peligro con los fuertes exercicios que haze el Animal, de caer abaxo. Tiene trabazon, ò afinidad con muchas partes, como el Estomago, sobre el qual elta puetto gran parte de èl, y tambien por medio de las venas que van del Higado à el. Tiene tambien trabazon con el Baço, al qual echa el humor melancolico por el ramo izquierdo de la Vena Porta. Tambien la tiene con la vexiga de la hiel, la qual elta puesta en la substancia del Higado, à la qual echa, y purga el humor biliofo. Esta vexiga no se halla en el Cavallo, como se halla en otros muchos Animales; con el Coracon tiene tambien afinidad, mediante la Vena Caba que sale del Higado, y va al Coraçon; y tambien tiene afinidad con el Celebro, por las muchas venas que à èl le embia: y por esta razon le tiene tambien con todos los miembros, y partes del cuerpo del Animal, por razon de las venas que à ellos embia, por las quales và sangre venal, para sustento, y vida de dichas partes. De aqui se deriba, que quando el Higado està enfermo, todas las partes del cuerpo fienten fu enfermedad, como dize Galeno.

Ha hecho Naturaleza esta parte, para que sea instrumento de la generación de la fangre, y assi el quilo, que por las Venas Mileraicas que à èl viene, le cueze, y convierte en sangre, de la qual todas las partes del cuerpo se sustentan, y esta sangre, la propria fangre del Higado la haze, y ninguna otra parte del Cuerpo la puede hazer, que si en las Venas Miseraicas el quilo empieza à tomar forma de fangre, es porque baxa allì la facultad del Higado, de engendrar langre, como lo dize Galeno. Finalmente, hemos de laber, que las venas tienen principio del Higado; porque ellas son instrumentos, ò canales que llevah la mala fanguinaria (compuesta de los quatro humores) à todas las partes del cuerpo: y assi, de la parte hueca, o caba, nace la Vena Porta; y de la parte xivada del Higado, nacela Vena Caba, de la qualticnen origen, y principio todas las Venas que el Animal tiene en todo el cuer-

#### CAPITULO XIV.

R QVE TRATA DEL BAZO.

L Baçollaman los Latinos Splen, y
Lien, del qual tratarè aqui, por fer
receptaculo del humor melancolico, Excremento Crasso de la segunda coccion,
como està dicho: tiene substancia rara,
y espongiosa, porque en ella se pudiesse

recoger el dicho humor. No està cubierto el Baço con Tunica propia, fino con la que toma del Peritoneo. Pusole Naturaleza en la parte izquierda del cuerpo de el Animal, por ser parte menos principal que el Higado. La parte de adentro, que eltà junto à la cipina, es algun tanto xiva. La de afuera algun tanto caba, para dar lugar al Estomago, y demás partes que alli se hallan. El Baço del Animal tiene algun tanto el color negro: porque atrae, y se mantiene del humor melancolico, que es tambien negro. Tiene afinidad con muchas partes : con el Higado, porque de èl atrae el humor melancolico : con el Estomago, porque à èl echa la parte mas crala, superflua, y terrestre del dicho humor, para ayudar con la facultad abstringente, que tiene à la coccion que en èl se haze. Tiene afinidad con el Seto transverso, debaxo de el qual està puesto el Redano, con quien tambien tiene afinidad , porque gran parte de èl eltà sobre el Baço, y aun con el està atado. Tiene à mas de esto venas de la vena Porta, por las quales atrae el humor melancolico. Tiene muchas Arterias el Baço, las quales toma de la Arreria Magna; y esto por tres causas. La primera, para que por ellas vaya mucho calor, y espiritus vitales, que le ayudan à cocer el humor melancolico. La fegunda, para confervar la fubstancia de el Baço, que es espongiosa, y facil de resolver. La tercera, para que comprimiendo, y apretandose elias se apretasse el Baço, y de esta manera fe echaffen muchos excrementos, y superfluidades que se hallan en el, hechas, y engendradas de la coccion del dicho humormelancolico. Tiene tambien nervios, aunque muy pequeños, del fexto par, que nacen de la Cabeça, los quales no entran en la substancia de el Baço, antes se esparcen por la Tunica, o Membrana que le cubre.

#### CAPITULO XV.

QVE TRATA DE LOS RIBONES.

ALLANSE En el Cuerpo de el Animal dos Riñones, vno en la parte derecha, y otro en la izquierda. La caufa porque Naturaleza ha hecho dos, es, porque vno folo, aunque fuera grande, no era bastante para atraer tanta orina, y serosidad del Higado, y Vena Caba, como se engendra en el Cuerpo de vn Cavallo, ò de otro Animal. Son los Riñones de substancia gruessa, y aspera, para que se detuvies se la sangre, que juntamente con la orina và por las Venas Emulgentes à darles sustento,

y la orina poco à poco por las Vreteras fe purgafie à su Vexiga (como luego dire.) Estin puestos los Rinones a los lados de la Vena Gaba, vn poco apartados; y dize En Guido, Galeno, que el vno no eltà en par del otro; antes bien, dize, que el derecho està mas alto vn poco que el izquierdo, lo qual dize que convenia, porque el vno al otro no se impidietten en arraer la orina : Ion los Riñones à la parte de afuera corcobados, ò redondos, y à la parte de adentro, àzia las Tripas, concabos, para que por alli entrassen mejor en ellos las Venas, y Arterias. Tienen afinidad con muchas partes, con la xiva, parte del Higado, mediante la Vena Caba, que nace de alli, de la qual los Riñones toman Venas; de aqui es, que quando esta parte del Higado està enterma, ò ay en ella algunos malos humores, fe han de evacuar por la orina; alsi como de que estàn en la parte Caba, se han de purgar por la camara; y alsi lo dize Ga-

Tienen tambien afinidad con el Eftomago; y afsi de que ay enfermedad en ellos, ù algun mal humor, luego se comunica al Estomago. Tienen tambien afinidad con el Intestino Colon, y con el Bazo, y con la Vexiga de la orina, mediante las Vreteras. Tienen los Rinenes dos Tua nicas, las quales toman principio del Peritonco.

Ha hecho Naturaleza los Riñones, para que atrayessen ( como está dicho ) de la Vena Caba, y Arteria Magna la orina, con la facultad de atraer que tienen, por las Venas, y Arterias emulgentes. Tienen tambien nervios, aunque pequenos, del fexto par que sale de la Cabeza.

#### CAPITULO XVI.

#### S. OVE TRATA DE LA VEXIGA de la Orina.

As Vreteras del Animal fon vnos valos huecos, que tienen su principio de la parte caba de los Riñones, y vienen à parar à la Vexiga de la Orina. Tienen fubstancia Membranosa, para que pudiessen enfancharse quando por ellos passa, o mucha orina, ò algun golpe de arenas, ò de humores muy gruessos (como vemos muchas vezes:) No tienen mas de vna Membrana blanca, y dura, la qual, ni es Vena, ni Arteria, ni Nervio, si no que son partes distintas de las demás.

Y es de notar, que estas Vreteras no entran en la cavidad de la Vexiga, fino junto al cuello (como dize Galeno) porque fi entrailen en la cavidad, estarian pendientes,

y facilmente se romperian, y quando entran en la Vexiga no entran derechas, fino obliquamente, y como retorcidas algun tanto; lo qual ha hecho Naturaleza provida, porque la Orina que vna vez entra en ella, no bolvielle à retroceder azia las milmas Vreteras.

De lo dicho se colige, que el fin porque hizo Naturaleza las Vreteras, fue para que por ellas se evacuasse la Orina, desde los Rinones, halta la Vexiga de la Ori-

La Vexiga de la Orina del Cavallo, està puerta debaxo del huesto Pubis, al qual està asida, mediante el Peritoneo. Tiene substancia Membranosa, porque se pudiesfe enlanchar quando en ella ay mucha orina: y por esta causa la ha hecho Naturaleza Nerviola, y hueca, compuesta de tres generos de hebras, derechas, para arraer, transversas, para echar, obliquas para retener:porque no talieffe al Animai involuntariamente la Orina, ha hecho Naturaleza la Vexiga hueca, y algun tanto dura, porque no fe vicerafie, o llagaffe facilmente con el Acrimonia de la Orina, y por esta causa la vissio de dos Tunicas propias, y vna que roma del Peritoneo; esta puesta en la parte mas alta de la cavidad natural, porque mejor, y mas facilmente se eche, y despida la Orina fuera.

En esta Vexiga se halla cavidad, y cuello, en la cavidad te recoge la orina, y por el cuello se despide. En el principio de este cuello Naturaleza ha puesto vn Musculo, el qual haze tres provechos, como dize Galeno. El primero retiene la orina, Guido, Papa porque involuntariamente, como està dicho, no se salga. El segundo, para echar algunos excrementos, o humores, que en la via de la orina se pudieran quedar. El tercero, para echar de presto la orina, y excrementos, al tiempo que el Animal oria

Tiene trabazon, y afinidad con mus chas partes de los Rinones, por las Vreteras, con el Intestino recto, que en el Cavallo està pegada à èl, declinando à lo hondo, debaxo del. De aqui es, que las enfera medades de la Vexiga, finalmente se comunican al dicho Intestino, ò Tripa, y las enfermedades del Intellino se comunican à la Vexiga, como doctamente Hypocrates, y Galeno lo entenan.

Tiene la Vexiga, Venas, Arterias, y Nervios: Venas toma de la Vena Caba, por las quales le viene la fangre para fu fuftento: Las Arterias toma de la Arteria Magna, por las quales le vienen espiritus vitales, y fangre Arterial, con los quales id conferva el calor natural que tiene. Los

Nervios toma del sexto par, que salen de la Cabeza, por los quales le viene fentimiento, el qual fue muy necessario, para que quando ay en ella mucha porcion de orina, o la que ay es muy acre, y mordaz, la echasse luego fuera, porque no le viceraffe, y llagaffe la Vexiga.

#### CAPITULO XVII.

QVE TRATA DE LOS VASOS del Simiente, Testiculos, y Miembro Virila

Omo la substancia, y especie de los Animales, por estàr compuesta de contrarios elementos, está sujeta à muchas alteraciones, de necessidad avia de ser corruptible, y se avia de acabar: y para confervarla, ha hecho assi en los Cavallos, como en las Yeguas , y otros Animales , partes que firven à la generacion, y restauracion de los muchos Animales que fe mueren, y acaban. No quilo poner Naturaleza todas estas partes, ni en el Macho (olo, ni En Guido, en la Hembra fola, porque como dize Hypocrates, con vno solo no se puede hazer generacion, ni conservacion de las cosas naturales, fino que es necessaria la copula, y ayuntamiento de Macho, y Hembra. Quiso tambien, que en el dicho ayuntamiento de Macho, y Hembra, y copula, se fintiesse mucha delectación, porque mediante ella se ajuntassen assi todos los Animales à hazer la generacion, fegun doctamente lo dize Galeno en el Libro de la vtilidad de las partes, capitulo tercero, en los Animales. Las partes que sirven à la generación fon los Vasos Expermaticos, los los Testiculos, y Miembro Viril: hablo de los que son perfectos, como el Cavallo, y fus femejantes. En las Yeguas fe hallan tambien las mismas partes, los Testes, y Vafos donde fe prepara la fimiente, falvo, que en el Cavallo estàn desuera, y en la Yegua están adentro, y trataremos de estas partes por su orden: Empezando de los dos Vasos Expermaticos, ha hecho Naturaleza dos Valos Expermaticos, vno à la parte derecha, y otro à la izquierda, los quales fe componen de Venas, y Arterias: La vna donde tiene principio el Vaso Expermatico derecho, es la Vena Caba: La Arteria que haze, y compone el Vato Expermatico, tiene origen de la Arteria Magna. Eftos dos Vasos que están à cada lado asidos, y afirmados con el Peritoneo, baxan abaxo àzia los Teites, y embueltos con la Tunica que toman del Peritoneo, de tal manem, que no queda, ni rastro, ni agujero, porque no se agujerea mas de lo que es

menefter para que paffen, y assi està pegado el Peritoneo à ellos.

Ha hecho Naturaleza los Vafos Expermaticos, para que por la cavidad de ellos baxasse sangre Venal, y Arterial, la qual en llegando à efte lugar donde eftan baricolas, se và poco à poco alterando, y preparando, aísi como el quilo en las Venas Miteraycas, para que mejor, y mas promptamente en los Testes se haga simiente, tal qual conviene para la generacion, fino es que aya algun accidente que

lo impida.

Ha hecho Naturaleza los Tefficulos, como hemos dicho, para que conviertan en simiente la sangre Venal, y Arterial, que por los Vasos Expermaticos les viene, el qual hazen (como dize Galeno) por el En Cuido, propio calor natural, y temperamento que esp. 14. tienen. Los Testiculos se sustentan de sangre, que por los Vasos Expermaticos les viene. Llaman los Anothomicos los Vasos donde està detenido el simiente, hasta que llega la ocasion de juntarse el Cavallo con la Yegua, los Valos diferentes. Hallafe eneima de los Tefticulos vna fubftancia alçada à manera de gusano, de la qual tienen principio estos Vasos diferentes.

Que cosa sea el Miembro Viril del Animal, y en que lugar està puesto, y que fea su oficio, todos lo saben, y por esto se-rà breve su difinicion. Està el Miembro Viril compuetto de dos cuerpos, fistulotos, y algo espongiosos, los quales tienen propria naturaleza, y fubstancia, distinta de la substancia de las demás partes. Tienen estos dos cuerpos fistulosos su origen, y principio de la parte de adentro de los huessos del Espinazo, y assi lo dize Gale- Galeno, ca. no. Nacen, pues, estos huessos de dichos citado. Cuerpos Fiftulosos, los quales à la parte de arriba van vnidos, y juntados, y à la de abaxo estàn algun tanto apartados, y por alli passa la orina, y el simiente, en ajuntamiento del acto venereo; y al lugar por donde passan estas dos cosas, llamamos Camino, o Via de la Orina: En el Miembro Viril, no fe halla gordura, o Pinguedo ninguno, porque fuera grande inconveniente para la generacion : Tiene Venas, Arterias, y Nervios; las Venas, y Arterias, toman de las que baxan à las Piernas, y los Nervios le vienen de los que salen de el Huello Sacro.

Halehecho Naturaleza, no folo para despedir la orina, sino para que fuelle vna de las partes que sirven à la generacion de todos los Animales : y para que por el, mediante la fricación que le haze en el Cuello de la Madre, le echalle el fimiente dentro de la misma cavidad de la Madres

cap. I 4.

y para que esta obra se haga, conviene, y es menester, que quando lleguen al ajunramiento, y acto venereo, que estè el Viril tiesto, y rigido, y la Yegua que estè tambien fazonada, y caliente.

#### CAPITULO XVIII.

QVE TRATA DE LOS VASOS de la simiente de las Teguas, Testitulos, y Madre.

TARa aqui hemos enfenado las historias de las partes que en los Cavallos sirven à la generacion ; aora es menelter que declaremos las que en las Yeguas se hallan, segun los Anothomicos enfe-

Tiene la Yegua, assi como el Cavallo, dos Vasos Expermaticos: El derecho tiene su origen de la Vena Caba, o Emulgente, y el de la Arteria Magna: El izquierdo, tiene su origen, assi como el derecho, en la Vena Caba, ù de la Emulgente, y de la Arteria Magna. Estos Vasos no falen aftiera como à los Cavallos, y desde su principio estàn situados en la parte baxa, afirmados en el Peritoneo, y vienen a asirse con los Testes junto à la Madre, ò Vtero. Ha hecho Naturaleza estos Vasos en las Yeguas, para que por ellos baxasse fangre Venal, y Arterial, para que de ella en los Tefficulos se hizieste la si niente; y por esto los hizo Naturaleza de substancia rara, y expongiosa; porque aunque esta Inbstancia es mas fria, y flaca que la que se forma en los Testiculos de los Cavallos, son cubiertos de dos Tunicas: La primera, toman del Peritoneo: La segunda, es propia de ellos. Los Tefficulos de las Yeguas ha puesto Naturaleza à los lados del Vtero; halos hecho para que conviertan en fimiente la sangre que por los Vasos Expermaticos vienen à ellos, lo qual hazen con la propia virtud, y facultad que tienen; porque este simiente, aunque es frio, ajuntado con el fimiente del Cavallo, vienen à hazer vn cuerpo, y à ser causa eficiente de la generación, para confervarfe; y multiplicarie en su especie : Và este simiente de estos Testes al Utero, por vnos Vasos pequenos, que no tienen manifiesta cavidad, y entranse en el Utero por los processos del mismo, como dizen todos los Anothomicos, y por ellos echan fimiente en la cavidad del, en tiempo del ajuntamiento con el Cavallo: Es la Madre, o Urero de la Yegua, parte para la generacion, y confervacion de lu elpecie, y es muy necestaria, porque en ella se echa, y recibe la finniente del Cavallo, y de la Yegua, y

fe mezelan con la fangre menstrua, ù de otra que para ello provee Naturaleza, y de todas tres le haze, y en endra el Feto, o Potro; y no folo en la Madre se haze esto, mas aun le conterva el Potro por espacio de doze meles, como dize Plinio, y de su autoridad Geronimo de Huerta, libro octavo, capitulo quarenta y dos; y al cabo de los quales, como esten ya en el Potro todas las partes hechas, y engendradas con la facultad expulliva que la Madre tiene, lo procura echar fuera, como prueba bien Galeno en el tercero de las Naturales Facultades: Hale hecho Naturaleza de substancia Membranota, para que se pudiesse ensanchar quando el Potro es grande, o và creciendo. Es esta Membrana gruessa, y dura, porque quando se dilata no se rompa; tiene dos Tunicas; vna propia, y otra toma del Peritoneo; tiene tres generos de hebras, vnas son rectas, ò derechas; que firven para atraer la fimiente; otras obliquas, que sirven para tenerle à el, y al Potro; y otras tienen transversas. que firven para ayudar à echar el Potranco en tiempo del parto, y à evacuar les excrementos que echa en las parias; y assi En Guidon lo dize Galeno en el capitulo citado , y cap 15 fol Guido en el capitulo quinze, folio cincuenta y cinco: No tiene la Madre en todas las Yeguas igual magnitud ; las Yeguas que no han parido; la tienen mas pequena que las que han parido; tiene figura redonda, para que mejor se pueda ensanchar; es lifa la fuperficie de ella por la parte de afuera, porque no le apegalle à ninguna parte, que si se apegara; de ninguna manera en las Yeguas prenadas no se pudiera ensanchar; folamente està atada à la Espina de los ligamentos Membranolos, vno à cada parte ; y quando estos se vienen à relajar por alguna demafiada humedad, ò alguna apostemacion que ay en su cerviz, ò cavidad, se hazen otras enfermedades, y de tal manera està atado el Utero, o la Madre, que no se puede mudar de alli à otra parte : Es la Madre en la parte de adentro muy aspera; para que mejor en ella se pudiesse detener la suniente; tiene cavidad, y cuello; en la cavidad se recoge la simiente, y le engendra el Potro; la cerviz, ò cuello de la Madre, es donde le haze con el viril la fricacion, quando tiene el Cavallo, y la Yegua el acto venereo; y la Ye. Cap. citat gua pare en pie, como lo afirma Plinio, y 40. de su autoridad Geronimo de Huerra; y eito es evidente, porque quando está de parto, fi se echa en el suelo, es el parto peligrofo, por estar ya la Yegua vencida, y no poderle tener en pie, por caula de los grandes dolores que ha padecido, por

no venir el Feto, ò Potro bien encaminado, y se puede temer mal sucesso: Tiene la Madre afinidad, y trabazon con muchas partes, con el Inteltino recto, y con la Vexiga, mediante la Membrana que toma del Peritoneo; tiene Venas, y Arterias, las quales toma de dos partes de los Valos Expermaticos, y de aquellas Venas, y Arterias que por la parte de adentro van à las piernas; por estas Venas, y Arterias, no folo le viene sangre para su nutrimento, mas aun le viene para que sustente el Potro todo el tiempo que está en el vientre; y esta es la causa, que en la Madre, o Utero ay tantas Venas, y Arterias, las quales aunque estàn divididas por todo èl, empero cali todas vienen à parar en lu cavi-dad; y de estas vocas de Venas, y Arterias que paran en dicha cavidad , llaman Realdo Columbo, y Belalio, y otros, figuiendo à Hypocrates, y Galeno, Cotilidones, Capeitado. que es lo mismo que Receptaculos; y es de notar, que mediante estos Cotilidones, cità el Potro muy asido à la Madre, lo qual quando vienen à ellos algunos malos hemores, o mucofidades, le estiran, y relajan de tal manera, que las Venas de la Membrana Corion, que estavan alli pegados, se despegan, y por esta causa malparen las Yeguas, como vemos cada dia. La Madre toma Nervios de los que salen del Huello Sacro; tambien toma la cavidad de la Madre, Nervios de fexto par, que nacen del Celebro; y por estos Nervios suben vapores, ò algunos malos humores de esta cavidad al Celebro, y causan cargazon, y dolores en la cabeza, y otras enfermedades: Ha hecho Naturaleza la Madre, para que en ella se formasse el Potro, Capacitado; y estuviesse alli los doze meles, como dize Plinio en el captiulo citado; y despuesde formadas las partes con la facultad expulsiva que tiene, le echaile fuera de sì, ayudandole para esto de la complexion de los Murecillos del Audomen, y cavidad natu-

CAPITULO XIX.

DE LA FORMACION DEL FETO, ò Potro en el vientre de la Tegua.

Espues de aver declarado la Historia del Utero, ò Madre de la Yegua, y de las demás partes que firven à la generacion en las Yeguas; conviene al buen orden de enfenar, declarar de que manera fe engendra el Potro en el vientre de la Yegua, que comunmente se dize el Utero; y es cierto, que la Yegua en el Acto Venereo es muy viciosa, y se deleyta mucho; y citando de lazon, o caliente, que alsi des

zimos, fi no fe le aplica Cavallo, ella anda como loca de vna parre à otra buscando. le, para apagar, y fatisfacer el apetito infaciable que padece del vicio venereo que tiene, y del ayuntamiento con el Cavallos y estando la Yegua en el cicho acto, sienre gran deleyracion, como lo demuestra con sus acciones, y que echa simiente assi como el Cavallo; y fi la Yegua no le echara, es cierto que no se emprenara, naturalmente hablando, pues echado el fimiente del Cavallo, ò de la Yegua dentro de la cavidad de la Madre, y deteniendose alli, luego la facultad de engendrar los mezcla, y esto sucede deteniendose, porque sino se detiene, si no que se sale por la boca de la madre, ò por ser el simiente del Cavallo humedo, ò aquoso, ò por aver en la madre de la Yegua alguna enfermedad, ò deltemplança, no se reguirà el que tenga efecto la generacion de eltos Animales, como dize Hypocrates, y Galeno en el libro de Ge- capellade: nitura, y en el quinto de los Aforilmos. Despues de mezciados estos dos simientes, Naturaleza, mediante la milma facultad formatriz, aprieta la madre, y ella abraça el fimiente, assi como el Estomago abraça la comida que estos Animales comen; y por las bocas de las Venas, acuden fangre Menstrua, y otras, que Naturaleza tiene dedicada para este efecto en estos Animales, para que esta obra se perficione; y la misina facultad formatriz, la mezcla con el fimiente, y forma vna Membrana, o Tunica, à la qual llaman los Anothomicos Corion : esta Tunica embuelve todo el Feto, ò Potro, como dize Galeno, assi como el huevo està en vna Tunica embuelto; y lo milmo dize Hypocrates, que el Cap.citados simiente està embuelto en el Corion, como la fimiente de los arboles, que esta embuelta en vna telilla à manera de zurroncillo; hecha elta Tunica, luego se hazen otras dos; à la vna llaman Landoides, y es la que se haze despues del Corion; y la otra se llama Aminios : Entre la Corion , y la Landoides, se recoge la orina que echa el Potro todo el tiempo que està en el vientre de la Yegua. Hechas, y formadas estas tres Tunicas, luego Naturaleza haze, y forma todas las partes del cuerpo del Feto, o Potro, de esta manera; que lo primero que le engendra es el Higado, como dize Galeno, y la experiencia nos enteñas y assi conviene, segun orden natural, que el Higado le engendre primero, porque en èl le ha de cocer otra vez la fangre, que por la VenaUmbilical fe,ha de traer, por la qual els Coraçon, y las demás partes que te han de engendrar, y alimentar defoues del Highdo; luego se engendra el Coraçon, y se

haze luego el Celebro; luego se haze el Espinal Medula, y delpues confecutivamente se van haziendo las demás partes de el cuerpo; y si alguno preguntalle, qual es la causa eficiente, y material de la generacion dei Feto, ò Potto? Digo que la causa material, es la Sangre Menstrua, y el simiente, es la cauta eficiente de la generacion, èl es el que mediante la facultad Generatriz, haze, y declina todas las partes del cuerpo; y por fimiente se ha de entender el del Cavallo, porter mas caliente, y mas prolifico, o puro que el de la Yegua: y para que esto se entienda mejor, hemos de saber, que rodo el tiempo que el Potro està en el vientre de su madre, se sustenta (como dize Galeno ) de aquella fangre mensiruosa, Capicitad o de otra semejante que Naturaleza tiene feñalada, y dedicada para este efecto, y vienepor las Venas de la madre; esta cueze otra vez el Feto, o Potro, y de lo mejor te fustenta ; y de aqui coligen los Doctores, y fe deve confiderar, que quando las Yeguas no le emprenan, es por destemplança de dicha fangre, ò por algun impedimento, ò enfermedad en la madre, no pueden concebir, ni engendrar, porque à las tales Yeguas les falta cauía material de la generacion, que es la fangre (como queda dicho:) No todas se empreñan, sino es las que tienen la langre bien templada, y el fimiente que entra en ella es bueno, y conveniente à la dicha langre que sustenta el Feto, o Potro, por las Venas del Corion : porque formandole esta Membrana Corion, le forman, y hazen en ella tantas Venas, y Arterias, quantas vienen à parar en la cabidad de la madre ; y estas Venas , y Arterias, que en esta Vena Corion se hazen, corresponden à las Venas, y Arterias que están en la cabidad de la madre, boca con boca (como dizen los Anothomicos; ) y por estas venas, y arterias del Corion, atrac el Feto, ò Potro, como dizeGaleno en los dichos lugares, de Cap. cita. las venas, y Arterias de la madre, la Sangre Venal para su sustento, y para que crezca, y se aumente el Potro; y por las Arterias atrae Sangre Arterial, y espiritu vital para fu conservacion; y es de notar, que de todas las Venas que están en el Corion, se haze fola vna Vena, y de las Arterias fe hazen dos Arterias, los quales tres Vasos juntos, y apegados, se entran por el Ombligo del Feto, o Potro, y la Vena và à la parte Caba, o hueca del Higado del Feto, donde la fangre que và por ella, se retorna otra vez à cozer, y le separan, y apartan los excrementos à los lugares acoîtumbrados; y delpues aquella fangre và à la parte xiva de el milino Higado, y le entraper la Vena Caba, por la qual và à todas las partes del

Feto, o Potro à darles mantenimiento; las dos Arterias no van al Coraçon, porque ay grande trecho, y le romperian, lino que alidas con la vexiga van à parar, y le entran en aquellas Arterias, que por la parte de abaxo baxan à las piernas; y por la Arteria Magna aquella Sangre Arterial, y espiritu vital que llevan, se comunica à todas las partes del Feto, o Potro, para que se conferve el calor natural que tiene. Tambien se ha de notar, que de la parte de arriba de la vexiga del milmo Potro, nace vn Meato, o Valo, al qual llaman todos los Anothomicos Bacos, el qual fale por el Ombligo, por entre las Venas, y Arterias que entran; este Vaso viene à parar en la tunica, ò Membrana, que llamamos Alandoide, por el qual mea el Potro todo el tiempo que esta en la madre encerrado: porque si por el lugar acoltumbrado measse, tocaria la orina à la fubitancia del Potro, la qual como fea falada, y algo mordaz, vlzeraria, y haria gran dano à la fubitancia blanda, y futil de que se engendra el Potro: Y por quitar este inconveniente, hizo Naturaleza el dicho Vaso, para que por el purgatte, y evaquafle la orina à la dicha membrana, donde està recogida hasta el parto, en el qual quando se rompen las tres Membranas, en las quales el Potro està embuelto, ella fale, y esta es el agua que la Yegua echa quando ya està cercana al parto, en el qual tiempo, quando la dicha humedad se purga haze vn gran provecho, y. es, que con fu humedad molifica, y ablanda la boca de la madre por donde el Potro ha de salir: porque assi ablandada pueda mejor dilatarfe, y enfancharfe, y hazer lugar para que salga. Ette es el orden que en la generacion, y formacion del Potro le guarda,y el modo como fe fustenta, que no toma el alimento por la beca, fino por el Ombligo del Feto. El Coraçon, y Seto transverio, y Pulmones, ningun vio tienen, y ninguna cola hazen mientras el Potro està en el Vientre, porque la madre cueze el alimento, y engendra sangre arterial, y espiritu vital, y reipira para los dos.Y fi alguno preguntare, en quanto tiempo se engendra, ò forma el Potro? Respondo con el Doctil- Cap. cita; fimo Vega, en su Arte Mendi, capitulo tercero, y otros Doctores, que si lo que se concibe, y engendra es Potro, mas presto se forman, y engendran todas las partes que ay en el, que no en las Potrancas, por ser ellas comunmente mas frias que los Cavallos. Esto ser assi entenalo Aristoteles, libro En Guido septimo de la Historia de los Animales, ca- cap. citapitulo tercero, y Galeno, y alsi colige de do. Hipocrates, libro de Genitura, y de Galeno en el libro de la formacion del Feto:

pit.oit.

Que si lo que se concibe, y engendra es Potro, dentro de quarenta y dos dias se haze, y forma; y si es Potranea, dentro de quarenta y ocho dias; Y todos los Doctores dizen, que passado dicho tiempo de la formacion del ser, se forman los Pelos, y las Uñas de estos Animales. Aqui preguntan algunos, què es la caufa que las Yeguas vnas vezes conciben, y engendra Potro, y otras vezes se concibe Potranca? A lo qual fe responde de dos maneras. La vna, porque assi conviene para la contervacion, y multiplicacion de la especie de estos Animales, que aya Cavallos, y Yeguas; y assi lo dispu-10, y los criò Dios Omnipotente, que todo lo hizo de nada; pero segun causas naturales, se puede responder, que quando el simiente de la Yegua es de mas virtud, y fecundo, y demás potencia, y es mas en cantidad, que no el fimiente del Cavallo, entonces le engendra Yegua; empero, li el limiente del Cavallo, en virtud, potencia, y cantidad sobrepujare al de la Yegua, le engendrarà Cavallo, y esto segun orden natural, lo tengo por verdadero : porque affi como vna luz, y claridad mayor obícurece à la menor, ni mas, ni menos, la potencia, y virtud mayor del vn limiente obscurecerà à la del otro; y si prevalece la de la Yegua, serà la que se engendrare Potranca, y si prevalece la del Cavallo, serà lo que fe engendrare Potranco. Entendido esto, es menester saber, que sitio guarda, o de que manera està el Feto despues de engendrado, hasta que el Potro nace en el Vientre de la Yegua, y dexando opiniones aparte, digo: Que la figura que guarda es algo redonda, porque esta es la mejor, y mas duradera, como dize Realdo Columbo, tra-Guido,catando de la formacion del Feto, y otros muchos Anothomicos. Unos están con la Cabeça àzia abaxo declinada, y este sitio fe halla en los mas, y dicha Cabeça està encaxada entre los Braços, y Piernas, que las tienen encogidas mediante las articulaciones que tienen encaxadas entre los Braços; mas arriba de las articulaciones de las Rodillas caen los ojos, y los vapores que dellos falen, hazen que se formen en cada Braço vnespejuelo, o callo duro, à la forma de Verruga; pero dura, y de calidad de la yna; y en los Pies tiene otros dos, semejantes à los dichos, por baxo de la articulacion del Corvejon, que es adonde paran los dos aventarios de las Narizes, o de la respiracion, y se forman del vapor que por ellos fale: Con que se dà à entender, que mediante la dicha postura de la Cabeça, se guarda en el Feto la forma casi redonda, que dize Realdo Columbo, y estos suelen nacer de elfa manera, y es el mas natural

parto, porque como la Cabeça es mas grueffa, y fu forma es apropofito para hazer lugar, por guardar proporcion con todas las demás partes por donde ella fale, haze lugar para falir las demás partes. Segundariamente, le fuelen hallar bien dispuestos para falir quando llegue el parto, y fuelen atraveflarle, y fer el parto muy largo, y muy peligrolo, alsi para la Yegua, como para lo que ha de nacer, y mas, li vienen los Pies adelante, como yo he visto, que à bien negociar, lo que nacefiempre peligra en deteniendose el parto, porque se ahoga, y fuele ser menester sacar el Feto à pedazos: la razon es, porque los Pies han menester menos lugar para falir que la Cabeça, y afsi se abre, y dilata la boca de la Madre poco: y al tiempo de falir el Cuerpo, Cuello, y Cabeça del Potro, como el lugar fea estrecho, y el Potro gruello, y delicado, facilmente le ahoga, y muere, y otras vezes se atraviessa el Potro al tiempo de nacer, y sino es el Parto liberal, y le detiene con las congoxas, y dolores que la Yegua padece, le llena de ventofidades, y el parto es muy peligrolo, y muchas vezes mortal, assi de las Madres, como del Potro que avia de nacer, porque es impossible que todo el bulto dell'otranco falga por tan eltrecho lugar, como es la boca de la Madre; y si el Potro que ha de nacer trae la boca delante, siempre es bueno el parte,y paren las Yeguas muy liberalmente. Estas tales no neceisitan de que ayaperiona que las ayude, mas en todas las partes que vienen los Pies àzia adelante, o atravessados. es menester que aya persona que sea practica en faber ayudar à las Yeguas que effan con los dolores, y quieren parir, y no pueden; y la persona que ayudare, ha de saber meter la mano, quando la Yegua se abrepara parir, y enderezar el Potro, que es quanto en aquel acto se puede hazer para que la Yegua para, il es possible: porque si fe dilata, y no puede parir, fucede lo que yà dexo dicho; y li pariere, y la Yegua quedare maltratada de los remedios que se le deven hazer, tocaran al Albeytar, y affife acudirà luego à el, para que haga los remedios que convinieren, como adelante fe dirà.

CAPITULO XX.

QVE TRATA DE EL SETO Transverso , Pleura , y Mediastino del Cavallo.

L Diaflama, dicho de los Latinos Sea tum Transversum, es vna parte que divide la cabidad natural de la vital: Està

COM!

compuesto de dos substancias; enmedio es membranofa, y delgada, y de grandissimo fentimiento, y alrededor es mufculofa, y tiene movimiento voluntario, como los demàs muículos. Tiene figura redonda, porque esta para qualquier cosa es la mejor. Està puesto algo arravessado de arriba abaxo, fegun el lugar de las puntas de las Costillas, en quien està asido: porque si bien le miramos, està arado à la Mucronata Cartilago, y a todas las extremidades de las Costillas Mendolas, y à las Vertebras de los Lomos, y por esto le dizen Sero Transverso: Sero, porque divide las partes naturales de las Vitales: Transverso, por estàr en travès, como està dicho. Està cubierto todo el Diafiama de dos Telas o Membranas. La parte que corresponde à la natural, toma del Peritoneo; y la que cità en la parte de arriba, que corresponde à la vital, toma de la Pleura. Hallanfe en el tres agujeros, segun Guido, capitulo diez En Guid. y fiere, folio fefenta y dos. El vno està en la parre derecha, por el qual passa la Vena Caba, que del Higado sube al Coraçon. El fegundo ettà en la parte izquierda, por el qual passa el Ysotago, y los Nervios que van al Estomago. El tercero està en la parre baxa del mitmo lado, por el qual passa la Arreria Magna que baxa azia abaxo. Tiene à mas de cito dos Venas, vna à cada parte, las quales toma de la Vena Caba, quando passa por el. Ni mas, ni menosticne dos Arterias:de la Arteria Magna, quando baxa para abaxo, por las Venas le viene sangre para su sustento; y por las Arterias calor vital, y langre arterial para lu confervacion. Tiene tambien dos Nervios harto grandes, vno à cada lado, por los quales les viene mucho fentimiento, los quales Nervios toma del sexto par, que nace del celebro; y las llagas en el Seto Transverso fiempre fon morrales, como dize Hipocra-En Guido tes, y Cornelio Celfo, libro quinto, capitucap. cita- lo veinte y seis: porque luego sobreviene inflamacion, à la qual luego le figue palmo que mara al Animal. Por este Nervio que le viene del fexto par, se comunica la inflamacion del Seto Transverso al Celebro, como si estuvielle enferma, o herida la propia substancia del Celebro, como lo dize

Galeno en Guido, capitulo citado. Hà hecho Naturaleza al Seto Transverso por tres vsos. El primero, para que sea vna de las partes mas principales de la respiracion, y por esso quando està enfermo, no puede el Cavallo, o otro Animal libremente respirar; y si le aprietan en el trabajo, parece que se ahoga, y se và confirmando aquella enfermedad del Bulfo. El legundo vio fue , para que ayudaffe à las

Tripas, ò Yntestinos à echar las hezes, que en la coccion del Estomago se engendran. El tercero, para que divida, y aparte las parres naturales de las vitales. Eitos tres víos fon de Galeno, en el quinto libro de la Uti- En Guid. lidad de las partes.

La Pleura es vna Tunica, ò Membrana que cubre à todas las partes que estàn en la cabidad vital, atsi como el Peritoneo cubre a las de la cabidad natural. Quando esta Pleura le inflama, el Animal padece intolerables dolores, y fuelen morir muchos Cavallos, y otros Animales en muy breve tiempo. Tiene la l'Ieura vna substancia membranofa, dura, y mas gruessa que el Peritoneo. Tiene su origen, y principio de los ligamentos que estan en los Espondiles, o Vertebras del Toraz. Estes se dilatan, y estienden, y hazen esta Membrana, o Tela, la qual tiene la misma figura que riene la cabidad vital, ancha algun tanto en la parte baxa, y estrecha en la parte de arriba àzia el Cuello: y para que mejor le apegasse à las Costillas, la formo Naturaleza a la parte baxa, algun tanto aspera; à la parte de arriba es lifa, y fuele estar pegada à los Libianos; en la parte de abaxo, que cubre al Sero Transverso, tiene los tres agujeros que el milmo tiene. Otros tres agujeros se hallan en ella a la parte de arriba; es à faber, en aquel lugar por donde sale la Vena Hasigos, de la Vena Gabal Tambien està agujereada por donde sale la Vena Arterial, y por donde entra el Yíofago, y la Traquiarteria al Toraz. Tiene la Pleura Venas, Arterias, y Nervios; Venas de la Vena Hafigos, y de la Vena Caba: Las Arterias toma de la Arteria Magna: Nervios tiene muchos, los quales toma de todas las partes nerviolas que falen de la Efpinal Medula, quando passan por la cabidad vital, y del fexto par de Nervios que salen de la Cabeça; por estos Nervios, quando ay dolor en la Pleura, fuben algunos vapores calientes, y malignos à la Cabeça, los quales alterando al Celebro, o à fus Membranas, ponen al Animal en grandissimo peligro, y muchos mueren en breve tiempo, por la grande inflamacion, y dolor que ay en la Pleura, y por estàr ran cerca del Coraçon, adonde facilmente fe puede comunicar el daño. Ha hecho Naturaleza la Pleura, no solo para cubrir las partes que estàn en la cabidad vital, mas aun para que ligafle, y atafle à cada vna donde està, porque la vna no impidiesse el vso de

El Mediastino, no es otra cosa, sino la Pleura reduplicada, ò doblada, y alsi tiene fubitancia membranofa, como las demás Telas. La Tela, o Membrana derecha del

cap.17.

Mediastino, tiene principio de la parte derecha de la Picura; y la izquierda, de la Pleura izquierda, y enmedio de estas dos Telas ay manifielta cabidad, la qual en los Animales està entrerexida de muchos ligamentillos. Esta puesto el Mediastino en el principio del Toraz, y llega al Seto Transverio, y están las dos Membranas de que se forma el Mediattino, atidas al Pericardio que cubre el Coraçon. Tiene el Mediastino, aisi como la Pleura, Venas, Arterias, y Nervios: Venas le vienen de la Vena Caba: Arterias toma de la Arteria Magna, de las que baxan à los Braços: y Nervios toma de los que bixan al Seto Transverio. Ha hecho Naturaleza al Mediastino por dos provechos; el vno, para que dividiesse la cabidad vital en dos partes, en parte derecha, è izquierda, lo qual es muy conveniente, porque los accidentes, y enfermedades que padeciere la vna parte, no passassen à la otra. El legundo, para que tuvielle el Coraçon en aito, porque no cayelle fobre los Pulmones; fuele muchas vezes en esta cabidad del Medialtino, recogerie mucha copia de materia, por algunas apostemas que à los Animales te les haze, como muchas vezes hemos vilto.

#### CAPITULO XXL

QVE TRATA DE LAS FAVZES, Traquiarteria, y Tragaderos.

EVEN Entender los Profesiores de cita Facultad, que las Fauzes no conusten tan tolamente en la cabeça de la Traquiarteria, fino que las Fauzes confiften en todas las partes que ay desde los Emuntorios del Celebro, que están debaxo de la Oreja, o Mandibula inferior, dando buelta por la Garganta haita el otro Emuntorio, o Mandibula del otro lado. En este espacio se haslan muchas, y diversas partes, porque alli te halla la Laringe, o Garganta, con los Mulculos que la mueven. Hallate en la Lengua el Hueflo Yoides, los Mulculos que mueven la Lengua. Hallante Nervios, Venas, y Arterias, que las Venas llamamos las Yugulares, y las Arteria, las Soporales, y citas fon las que hazen, y forman cerca de la Garganta del Animal la horquilla, y subenà la Cabeça. Hallanfe tambien en las Fauzes tres generos de Glandulas; las primeras están cerca de la boca de la Laringe, à las quales Realdo Columbo, y todos los demás Anothomicos las llaman Tonsilas, las quales ha hecho Naturaleza para que engendratien humedad, y espuma, y la detuviessen alli, para que los Animales con esta humedad mencallen

mejor la Lengua, y los Cavallos tuviessen mas templada, y fresca la boca: y assi vemos, que los Cavallos que no hazen abundancia de espuma, no pueden mover, ni menear la Lengua, y van con el freno defabridos, y de mala boca, por su gran sequedad. Tambien puede suceder esta destemplança, y sequedad de la boca, por tener el Cavallo gran sed. Y el segundo genero de Glandulas, estàn por baxo de las Orejas, en los Emuntorios. Eltas reciben los excrementos del Celebro: y en estas partes se fuelen hazer muy ordinariamente las Efcrofulas, ò Lamparones, ò Apostemas frias, que si no es ayudandolas mucho, con gran trabajo se maduran, o supuran; aprovechan estas partes, para que el aire se prepare quando el Animal lo atrae para fu relpiracion, porque con la frialdad, ò otra cosa que con el aire suele ir mezclado, no danaste à los Pulmones, ni al Coraçon: El tercer genero de Glandulas, están en la Laringe, o tragadero; y quando fe inflaman por alguna flusion de humores, y la inflamacion està en la parre de afuera, las llamamos Adivas; y quando la inflamacion està en las partes de adentro, es genero de Angina, o Elquinencia.

Membranofa, y la otra es Cartilaginofa; y assi vemos, que ay en ella muchas Ternis llas, ò Cartilagines, las quales dos substancias estàn puestas de esta manera; que la substancia Membranosa, esta puesta en la parte que toca al Tragadero, o Ysofago, porque si ella fuera alli Ternillosa, o Cartilaginola, danara mucho al Animal quando come cofas duras, y mal mazcadas; y por esso porque se pudiesse ensanchar , y dar lugar al tragadero, quando por citas cauías ie enfancha, la hizo Membranofa Naturaleza à la parte de afuera ses Cartilaginola, compuetta de muchas Ternillas redondas como anillos; Naturaleza la compuso de muchas Ternillas, y no de vna, porque no se pudiera ensanchar quando por ella hecha mucho aire, ni le pudiera apretar quando entra poco:Llaman Galeno, y los Anotomicos à estas Ternillas que componen la Caña del Pulmon, Bronchios; la Membrana de afuera es aspera, y mas dura, para que mediante ella, la Traquiarteria se assiesse mejor à las partes vezinas, à la qual estàn apegados los Nervios, que son del fexto par que baxa de la Cabeça, vno por vn lado, y otro por otro, y baxan de la Cabeça hasta el Estomago, y sellaman los Nervios Re-

currentes: Està puesta la Traquiarteria, des-

de los Fauces al Pulmon, o Livianos, en

los quales se divide en dos partes; la vna và

La Traquiarteria, ò Cana del Pulmon,

està compuesta de dos substancias, la vna es

EnGuido, cap.18. fol.136.

al Liviano derecho, y la otra al izquierdo, y cada vna de estas se divide en otras, y aquellas en otros muchos ramos que le dividen por todas las partes de los Pulmones. Toda la Traquiarteria es vna parte, ò miembro redondo, largo, y hueco: porque ral era menester para el vío, y accion que avia de tener la Cabeça de la Traquiarteria: y le dize Nuez, y los Griegos la llaman Laringe; Encima de la boca de la Traquiarteria se halla vn Cuerpo Cartilaginoso, la qual es redonda, con alguna gordura, y humedad, y Musculos; la qual ha hecho Naturaleza, para cerrar, y cubrir el agujero de la Nuez, Cabeça de la Traquiar. teria: porque quando come, o bebe el animal, no pudielle entrar nada por la Traquiarreria, porque cautara qualquiera cola que entrara en ella muy grandes accidentes, y riefgo en la vida del animal.

Tiene afinidad la Cana del Pulmon, o Traquiarreria con muchas partes, con el Tragadero, o Ylofago, con la parte tralera, con el Pulmon, del qual nace, y en el qual se divide en muchas partes, à la parte de la boca, con el Huesso Yoides, y con los Mufculos que le mueyen ; tiene Venas, y Arterias, aunque pequenas, las quales toma de las Venas Yugulares, y de las Arterias Soporales: y Nervios le vienen de los Nervios Recurrentes. Ha hecho Naturaleza elta parte (como dize Galeno) para la respiración, sin la qual de ninguna manera ningun animal puede vivir, como fe

dirà en el capitulo que se sigue.

CAPITULO XXII.

OVE TRATA DE LOS PVL-

OS Livianos, o Pulmones del animal, estàn puestos en la cabidad vital; tienen substancia rara, y espongiosa, y esto por dos causas. La primera, para que alli se recibiesse el ayre que entra por la Cana de el Pulmon, y se preparasse antes de llegar al Coraçon, para que mejor de el, y de los vapores que se levantan de la sangre, se engendren los espiritus vitales. La legunda caula por que tiene lubitancia espongiosa, y rara, es para que mejor te pudiessen mover al movimiento de el Toraz; esto digo, porque los Pulmones de fu naturaleza ningun movimiento tie-En Guido nen; li se mueven, es siguiendo el movimiento de el Toraz: quando el le alça, le

alçan ellos; y quando se encoge, ellos se encogen, y aprietan; estàn cubiertos de vna Tela, o Membranilla, la qual no es propria, fino fomada de la Pleura; estàn los Pulmones divididos en dos partes, aísi como el Pecho, o Toraz ; la figura de èl por defuera es algun tanto redonda, la de abaxo es hueca, por que no hiziera mal al coraçon; està en cada parte el Pulmon dividido en dos pedazos, à los quales Ga. En Guido leno, y otros llaman Lobos; v dize mas: cap.19. fo Que en los Animales irracionales están los lio 64. Pulmones divididos en cinco partes; tienen trabazon, y afinidad con muchas partes los Pulmones, con el Gaznate, con el Espinazo, con el Pericardio, con el Diaflama, Pleura, con el derecho Ventriculo de el Coraçon, de el qual toma sangre para su nutrimento, mediante la Vena Arterial, y tambien con el Ventriculo izquierdo, mediante la Arteria Venal, por la qual el Pulmon embia ayre yà preparado al Coraçon, para que de èl, y de los vapores de la sangre que alli le alçan, le engendran los espiritus vitales; Entran en los Pulmones tres Vasos grandes, y el mayor de ellos es la Traquiarteria, por la qual se atrac el ayre que hemos dicho, y se haze la respiracion. El segundo, es la Vena Arterial, por la qual atrae sangre del derecho Ventriculo del Coraçon. El tercero, es la Arteria Venal, por la qual và el ayre al izquierdo Ventriculo del Coraçon. Tiene à mas de esto, Nervios de los que salen del sexto par de la Cabeça, los quales son muy per queños, y assi tienen poco sentimiento; al- En Guido fi lo dize Galeno en el fibro de la Utilidad de las Partes.

CAPITULO XXIII.

QVE TRATA DEL PERICARDIO, y Coracon.

EL Pericardio, es vaa tela, ò Membratanto gruessa, y no muy dura, porque no danara al Coraçon, ni à los Pulmones; Tiene el Pericardio su origen, y principio de la tela que cubre à los Vasos que entran en el Coraçon, la quai nace de la Pleura, tiene la milma figura, y litio de el Coraçon; tiene trabazon, y afinidad con los Pulmones, con el Coraçon, con el Medialtino, y con la parte Membrano. fa del Diaflama shallante en el cinco agu-

cap.19.

CAPITULO XXIV.

OVE TRATA DE LA CABIDAD

VIENDO Tratado de la Anotho- Anotomia mia de las partes de la Cabidad Na- de la Ca-

Galeno lo afirma, s. 20. cap. citado.

67.

de arriba; el tercero, por donde fale la Vena Arterial; el quarto, por donde entra la Arteria Venal; el quinto, por donde fale la Arteria Magna, Tiene tambien Venas, y Arterias, de las que le dividen por el Mediattino, y de las del Seto Transverso:dentro de esta tela se halia vna aquosidad, la qual firve para humedecer al Coraçon que no feleque, que feria grande inconveniente; tambien el mismo Galeno en el quinto libro de las Partes Enfermas, capitulo fexto, dize: Que quando esta agua que esta en el Pericardio, y el Coraçon le aumenra mas de lo que es menester, se engendra aquella tan penola enfermedad que llamamos Cardiaca, o apretura del Coraçon;ha hecho Naturaleza esta tela, para que cubra el Coraçon, y porque no impida el movimiento de el, y assi entre el Coraçon, y elta tela, ay poco elpacio. Ya arriba he dicho, que el Coraçon

na Caba al Coraçon; el fegundo, por donde sale la Vena Caba para subir à las partes

es fuente del calor natural, y donde se engendran los Espiritus Vitales, y Sangre Arterial; tiene el Coraçon substancia carnofa, dura, y espesa, y esto porque no se hiziesfe mal con el continuo movimiento que tiene; y es de notar, que la carne del Coraçon es muy diferente de la de los Mus-En Guido culos (como entena Galeno: ) Hallante en capit. 20. ellas tres generos de hebras, vnas rectas, fol. 66. y que sirven para atraer à si la sangre de la Vena Caba, como el ayre de los Pulmones; otras fon transversas, que ayudan para echar los excrementos que en elle engendran; y otras oblicuas, que ayudan à la retencion. Està el Coraçon enmedio de la cabidad vital puesto, aunque su punta no està enmedio, porque declina mas à la parte izquierda; lu figura es à modo de vna piña, porque de abaxo es angosto, y lo demàs es ancho; y esto porque cupiesse en èl mucha fangre, y los Vasos que entran en èl tuviessen lugar; tiene travazon con muchas partes, con el Pericardio, con el Pulmon, mediante la Arteria Venal, por la qual trae ayre de ellos; y por la Vena Arterial, por la qual todas las partes del cuerpo del Animal, mediante las Arterias, fangre Arterial, y Espiritu Vital que les embia alsi. Quando el Corazon esta enfermo, todas ellas lo sienten; Tiene Venas de la Vena Caba, y Arterias de la Arteria Magna; tiene vn Nervio pequeño, que le viene del Nervio izquierdo recurrente,

que viene del sexto par que sale del Celebro. 298 03 H 7 15 0 4000

tural, y vital, serà bien tratar de la Cabidad beca. Animal, y de las partes en ella contenidas, en la qual se haze el sentimiento, y movimiento que à las demas partesspor los Nervios, y Mutculos, baxa delde la Cabeça, donde las partes Animales estan; Y es de laber, que este nombre Cabeça tiene dos fignificaciones. Primeramente fignifica todo aquello que està donde se demuestra la orquilla que hazen la Vena Yugular, y la Arteria Soporal, que le juntan por baxo de las Fauces, y partes de la Garganta, y de la Cabeça, y desde donde se juntan; suben à la Cabeça las Venas Yugulares à lievar la fangreàtoda ella para lu nutrimento; y las Arterias Soporales le llevan fangre Arterial, y Espiritu Vital. Segundamente significa aquel espacio, en el qual està el Celebro contenido, y esta tignificación es propia; y aunque Aristoteles, y Galeno estèn diverfos en lus pareceres, en que Aristoteles di- En Guido ze: Que la Cabeça la hizo Naturaleza en cap.21. la parte mas alta de el Cuerpo del Animal por el Celebrosy Galeno dize: Que Naturafeza la pufo en dicho lugar por los ojos. Son contiendas entre dos tan grandes Filofofos, y aqui no quiero cotradezir, ni aprobar fus dictamenes, mas lo que puedo dezir, es: Que Naturaleza, como tan fabia, pulo la Cabeça en la parte mas superior de el cuerpo para el celebro, y para la vista de los ojos, que es cierto que convino, como dize Galeno, que los ojos effuviefien en lo mas alto de la Cabeça, porque son como atalayas, que desde aquella altura ven, y divisan lo que les puede danar; Guido, y Falco dizen: Que Naturaleza puío el Celebro en la Cabeça,por causa de los ojos:porque ellos no pueden ver, li primero no baxa del Celebro el Espiritu Animal, juntamente con la faculta de ver, las quales baxan por los Nervios Octicos, o Visorios; y como sea parte tan principal el Celebro, y para la vida tan necessario, por esso Naturaleza, para mejor guardarle de las colas que le pudieran danar, ha hecho para su guarda, y defensa muchas partes, como el Casco, ò Cranio, y el Cuero, el qual en la Cabeça es muy gruello, y fuerte; y demás de las

dichas, ha hecho para su defensa la Membrana Carnola, y el

Pericranio, --

CA.

## CAPITULO XXV.

QVE TRATA DE EL PERICRANIO, Cranio, y telas que cubren al Celebro del Cavallo.

NCIMA Delos huestos de la Cabeça ha puesto Naturaleza vna Tela, ò Membrana, à la qual llaman los Anothomistas Pericranio, que es lo mismo que dezir Tela, que està sobre el Cranio, ò huessos de la Cabeça; es esta Tela dura, y Buramater, que sale por las Comssuras del Cranio, y esta es la causa que alli es muy gruessa, y recia que en orras partess cubre esta Tela por la parte de afuera à todos los huestos que forman la Cabeça, y sobre ellos està la Membrana, porque son partes muy principales, por la mucha trabazon, y comunicación que con el Gelebro tienen, por los muchos nervios que por alli falen, y por estar el Celebro muy cercano à ellas, y esta es la causa porque las llagas de Cabeça en los Animales son tan peligrofas ; y para guardar que no se danasfen, las cubrio Naturaleza con esta Tela; y Guid-fol. alsi lo afirma Galeno, y todos los Docto-

724

El Cranio, es llamado de los Latinos Calvaria, y nosotros le llamamos el Casa co de la Cabeça; hale hecho Naturaleza para que sea guarda, y desensa del Celebro; y por esta causa le ha hecho duro,para que resistiesse el demassado frio, ò calor , y à las otras cofas que podian danar al Celebro, lo qual no pudiera hazer si fuera blando, y porque no fuera muy pesado, que fuera grande inconveniente para el Animal, porque no pudiera levantar la Cabeça , y por esso no lo hizosolido, y macizo, antes bien le hizo espongioso, y hueco; quilo tambien componer el Cranio de muchos huessos, y no de vno solo, porque el daño, y enfermedad que padeciesse vna parte, no se comunicasse à las demàs; ay en el Cranio cinco Comisuras, ò futuras propias, como dize Galeno en el libro segundo del Uso de las Partes; la Guid-fol. primera cità en la parte delantera de la Cabeça, à la qual llaman los Anothomistas, Comisura Coronal, la segunda se dize Hozipital, porque està puesta en la parte de atràs, y mas alta de la Cabeça del Animal, la tercera se dize Sagital por ser larga, esta empieza de la Comisura Coronal, y baxa por medio de la Cara, y Cabeça, hasta llegar abaxo, y fin de la Sagital, cercana à los dientes de arriba ; divide esta Comissura à la Cabeça

en dos partes, en parte derecha, y izquiera da, y forman la Cara, y Cabeça; fuera de esta Comissira ay otras dos, que se llaman Parietales, y están encima, y abaxo de las Orejas: Ha hecho Naturaleza estas Comifuras en el Caíco por tres grandes vrilidades, como dize Galeno, capitulo citado. El primero, para que por aquellos vazios salgan afuera los vapores, y excrementos de la parte de adentro de la Cabeça à las de afuera. Ha hecho tambien Naturaleza las Comifuras para que por ellas falgan porciones de la Duramater afuera, para formar, y hazer el Pericranio, y por aqui acontece muchas vezes en llagas de Cabeça, que no fean penetrantes, colarfe las materias de las partes de afuera al Celebro, y fobrevenir accidentes, como la Combultion, ò el Efpalmo, como muchas vezes hemos visto, y morirle los Animales. Terceramente, fueron hechas para que por ellas faliessen de la parte de adentro à la de afuera algunos ramillos de Nervios, y de Venas, y Arterias; y tambien para que entrassen otros Valos de Venas, y Arterias. Sobre estas tres vtili dades se puede anadir otra del mismo Galeno, y es, porque el dano, è fractura que ay en vn huesso, ò parte de la cabeça, no se comunique, ni passe à otro huesso de

dicha composiciona

Las Telas, ò Membranas que cubren el Celebro son dos; La vna se dize la Duramater: Y la otra se dize la Piamater. Estas dos Telas cubren à todas las partes que eltàn, y falen de esta cabidad, assi como la Pleura, à las que estàn en la cabidad vital, y el Peritoneo, à las partes de la cabidad natural. Puío Naturaleza en esta cabidad dos telas, para cubrir las partes que en ella se hallan,porque si no tuviera mas q vna tela, y fuera la Duramater, con su dureza dañara mucho al Colebro, que es parte muelle, y, blanda;y li fuera la Piamater, por fer tenue, y delicada, no pudiera guardar al Celebro bien, antes ella facilmente se ofendiera; quando el Celebro se dilata con la dureza del Casco, y por esso hizo Naturaleza dos; la vna Crasa, que es la Duramater, y la que primero aparece, la qual resiste à la dureza de el Casco; y la otra que es la Piamater, esta sobre el Celebro. Tiene la Duramas ter lubstancia dura, y recia, la qual està apegada al Casco, mediante las Propagines, ò Porciones que por las Comituras falen, las quales Porciones, y Venillas que por alli falen, quando se inslaman, segun en muchas llagas de Cabeça fuele acaecer, y aun fin llaga, caufan grandes, è intolerables dolores, como dize Galeno: Que entonces Guidos se haze aquel dolor, por la tension que por fol.7 16 razon de la inflamacion ay en dichas Por-

Cap.sisa

citado.

CIOR

ciones, y Venillas, que por las dichas Comituras salen Tambien, que de la sangre inflamada se levantan algunos vapores acres, y mordaces, que punçan con lu acrimonia à las dichas partes, y causan solucion de continuidad, las quales, como tengan gran fentimiento, por fer nerviolas, caufan grave dolor. Aqui conviene faber, que la pulfacion que se vè en llagas de Cabeça penetrantes en la Duramater, cstando casi aderente, ò pegada al Casco, por la parte de adentro, segun por las señales que en la parte de adentro del Casco estàn, se conoce que la Duramater por sì, no se puede mover, ni dilatar, aunque en el lugar donde està la Glandula que recibe la Piruita, està sobre ella, y no sobre el Celebro, està puesta la dicha tela, segun los Anothomicos. Divide en dos partes esta tela al Celebro, en derecha, y izquierda; y para que haga esto mejor, se viene à acorbar à la forma de vna hoz de fegar. Divide, y aparta tambien al Celebro del Cerebelo, o Celebrillo, y en estas partes es mas gruessa, y dura, que en las demás, por estár condenfada, y es mas dura que Ternilla. Hallafe efta Membrana agujereada en muchas partes; conviene à saber, por donde sale la Efpinal Medula, y por donde falen siete pares de Nervios de la Cabeça, y por donde en-tran los Vasos, que son las Venas, y las Arterias; y en la parte que està sobre el Huesfo Cribolo, que sale à las Narizes, y se assomanà ellas los Processos Mamilares, que son propios instrumentos del Olfato, y por donde se expurgan las humedades, y excrementos del Celebro, fegun Befalio, y como vemos en Anothomias. En esta Tela se hallan quatro cabidades: las dos primeras estàn à la parte de atràs de la Cabeça ; la vna à la parte derecha, y la otra à la izquierda. La tercera cabidad està encima de la division que haze como hoz, como queda dicho; y por otro nombre se dize Seno falcado, ò profundo. La quarta, està à la parte inferior de dicha forma de hoz; y estos quatro lenos, le comunican vnos con otros: Hizolos Naturaleza, para que en ellos se recogiesse Sangre Venal, y Arterial de las Venas, y Arterias que entran en la Cabeça, y de alli se despide poco à poco por las Venas à muches vasos, para dàr' nutrimento al Celebro; y aunque en estos Senos te halla Sangre Venal, y Arterial junta, no se ha de pensar que està fuera de las Venas, y Arterias, como Avicena, y los Araves peníaron : porque las Venas, y Arterias que entran en la Cabeça, quando llegan à la Duramater, se dividen, y esparcen por todos aquellos senos, y alsi aquella Sangre està dentro de las Ver

nas, y Arterias. A mas de estas tiene esta Tela, o Membrana otras muchas Venas; por las quales le viene Sangre para fu nutrimento. Tiene Arterias, por las quales le vienen Sangre Arterial, y espiritu vital, para que le conserve el calor natural que tiene. Tambien tiene sentimiento de los Nervios que del Celebro nacen, los quales passando por ella le dan sentimiento. Hizo Naturaleza esta Telapor dos vsos; el primero, para que cubra, y embuelva el Celebro, y à todas las partes que nacen de èl; y assi vemos, que la Espinal Medula, y Nervios que nacen de èl, toman vna tunica, y vestidura de esta tela. Segundariamente le ha hecho, para que sea propugnaculo, y defensa de el Celebro, porque no se danasse quando se dilata dentro de el Casco, v assi esta tela, o durameninge està apartada de el Celebro todo aquel espacio que era menester para la dilatacion de èl. Debaxo de la Duramater se halla otra tela aderente, y mas cercana al Celebro, à la qual llaman los Anothomicos Piamater, la qual es algun tanto delgada, y de substancia delicada, por dos causas. La vna, porque si fuera gruessa, danara al Celebro, que es blando. La fegunda, para que se pudiesse meter por los anfratos, y reboluciones de el milmo Celebro; està esta tela muy asida, y apegada al Celebro; està agujereada en muchas partes por donde fale la Espinal Medula de el Celebro, por donde salen los Nervios de la Cabeça, por donde entran las Venas, y Arterias al mismo Celebro, y à la parte delantera, donde corresponde el huesto Criboso. Hà hecho Naturaleza esta tela por dos víos. El primero, para que cubriesse, y embolviesse al Celebro, y à todas las partes que nacen de el. La fegunda, para que en ella eftuviessen asidas todas las Venas, y Arrerias que llevan fangre para sustentar el Celebro; y porque haga esto mejor, se entra por las reboluciones con las Venas en el milmo Celebro. Tienen trabaçon, y comunicacion estas dos Telas, o Membranas entre si, mediante los Valos que paffan de vna parte à la otra. Quando estas Membranas se inflaman, se haze la combultion, comunicandose luego al Celebro, assi como

la del Celebro à estas Telas, por estàr tan aderentes, y juntas à èl.

\*\*\* \*\*\* \*\*\*

## CAPITULO XXVI.

DEL CELEBRO , Y SVS VENTRECIllos del Cavallo.

EBAXO De las dos Telas que he dicho, te halla el Celebro, el qual En Guido es de color blanco, como los Nervios, colib. 8. del mo enfeña Galeno, aunque en la fubitanofo de las cia es mas muelle, y blando que ellos. Tiepartes, ca- ne muchas reboluciones, y algunas dellas harto profundas, las quales dezia Heraliftrato, que fueron hechas para que mejor fe formafie la voz, o la habla, al qual reprehende Galeno en el dicho libro , diziendo: Que ii Naturaleza las ha hecho para mejor hablar, y razonar, los Animales irracionales, como los Cavallos, de quien trato en esta obra, y los demás tambien hablatian, pues que tienen tambien las mismas reboluciones; por tanto concluye Galeno: Que la caufa porque Naturaleza ha hecho aquellas reboluciones, es para que por ellos entraffen en las Venas, y arterias que llevan fangre para dàr alimento, y sustento al Celebro, las quales en algunas partes entran en la mitima fubitancia del Celebro, para poderle mejor alimentar. Està dividido en dos partes, la qual division hazen las dichas Telas, o Membranas que están en la parte tralera, y posterior de la parte delantera. Comunmente se dize Celebro, y la postrera fe dize Cerebelo, el qual està en la parte alta de la Cabeça. l'ambien se divide en parte derecha, y izquierda, la qual division haze la Falxmeloria, ò parte corva en forma de Hoz: Y'es de notar, que esta division no lle. ga hafta abaxo, fino hafta el cuerpo callofo. Esta dividido en dos partes el Celebro, para que mejor le pudielle alimentar, y fustentar, porque por aquella division se entra la Piamater con Venas, y Arterias, por las quales và Sangre venal à dar nutrimeto à aquella parte del Celebro; y Sangre Arterial para que se conserve el calor natural que ay en èl, la qual no se pudiera hazer bien si no estuviera dividido: porque por tener tanta corpulencia, no pudieran las dichas Venas paflar, ni penetrar à todo èl.

En esta substancia del Celebro estàn puestas tres facultades animales principales, y dos no principales; las principales son, Imaginacion, Razon, y Memoria, aunque de la Razon carece todo animal irracional. Estas tres facultades están puestas en toda la substancia de el Celebro, y no divididas las partes, como penfaron algunos de los Philosophos: Estas tres facultades de tal manera están puestas en

el Celebro, que no acuden, ni fe hallan en otra parte. Las otras dos facultades de fentir, y mover, aunque segun la ciencia no le distinguen, empero influyen por los Nervios , y Musculos , assi como Venas Casales, à todos los miembros , y partes tel Cherpo del animal. que tienen fentimiero, y movimiento. Aqui preguntan algunes, si siente el Celebro, o no ! Unos dizen, que fiente, porque si el da sentimiento à las demás partes, de necessidad ha de sentir : porqueninguno puede dar à otrolo que notiene: fi èl no tiene fentimiento, como puede darle à las demàs partes ? A esta pregunta responde Galeno, diziendo: Que En Guida el Celebro no le hizo Naturaleza para cap.23. que sintiesse, sino para que engendrasse ospiritus animales, y diesse sentimiento à las demàs partes. A lo que dizen, que ninguno puede dar lo que no tiene , elto es falso: porque la Abeja da miel à otras, y ella, ni es miel, ni la tiene en sì. Tambien el Sol, segun los Philosophos, dà calor, y calienta à estas partes de abaxo, sin ser èl caliente. Tambien preguntan algunos, como se haga el sentimiento, y movimiento en las partes del Cuerpo de el animal? Responden Guido, y otros Anothomicos, que explicar esto es cosa dificultofa, por las muchas opiniones, y pareceres, que acerca de esto ha avido; las quales dexadas à parte, se responde segun Galeno. Y la verdad es, que la facultad de fentir no baxa de el Celebro à las demàs partes, por las Telas, ò Membranas que cubren el Nervio, fino por fu mitina substancia. Ser esto alsi, facilmen- Lib. 7. de te se vè, dize alli Galeno: porque si tomamos vn perro, o otro qualquier animal vivo, y cortamos longitudinalmente la Tunica de algun Nervio, no haze fentimiento; y despues tomamos vn alfiler, y con èl punçamos à la fubstancia del Nervio, se verà que ahulla, y grita muchisimo el perro; lo qual no haze quando se punça, o corta la Tunica que cubre la substancia de el mismo Nervio. De donde facilmente se colige, que la facultad de sentir baxa por la misma substancia del Nervio, y no de la Tela, o Membrana que le cubre ; y assi yendo esta facultad fenfitiva à las partes, les dà fentimiento, y tan folamente la tienen las partes que tienen Nervios, que las que no los tienen, como son los Huessos, y Cartilagines, no fienten. Como fe haze el movimiento voluntario, no se haze acudiendo los espiritus vitales, y animales con gran impetu à las partes musculosas, segun penfaron algunos Anothomicos antiguos,

Decretis, tes, y Pla-

sino retrayendose los musculos àzia su origen, y principio, como dize Galeno, lib. 1. del Movimiento de los Musculos, Esto entendido, digo: Que aunque el Celebro no tenga fentimiento, tiene ultud para comunicarle à todas las depais partes del Cuerno del animal; mas e de advertir, que Coraçon, fegun pacha bien Galeno en el libro fexto de la Virtud de las Partes, y en el tercero de los Decretos de Hypocraees, y Piaton en muchos lugares. Ha hecho Naturaleza el Celebro de los animales para que fuelle principio de la Imaginacion, y Memoria; y para que en sus ventrecillos se engendrassen los espiritus animales, mediante los quales el animal tiene

ientido, y movimiento.

Hallanie en la substancia del Celebro tres cabidades, que son los tres Ventrecillos del Celebro, de los quales los dos estan en la parte delantera, vno en la parte derecha, y otro à la izquierda, y estos dos se dizen Ventrecillos Anteriores: Y dize Galeno, que por dos causas hizo Naturaleza dos Ventrecillos, y no vno, en la parte delantera del Celebro. La primera es, porque el Celebro està dividido tambien en dos partes, en derecha, è izquierda, y por esso quiso hazer vn Ventriculo à cada parte. La fegunda, porque fi en el vno huviesse algun dano, o enfermedad, no palfasse al otro. Estàn divididos estos dos Ventriculos, mediante vn Seto, o Tela, que es condensada, y mas dura que ternilla; tiene figura de media Luna, y alsi en medio ay poca distancia de el vno al otro; empero en la parte delantera, y postrera eltan muy separados; la superficie de ellos es muy lifa, aunque la parte de arriba es muy deligual, por cauía de los Cuerpos Camerarios; de la parte de atràs, y alta del Celebrillo, ò Cerebelo, à la parte posterior de estos dos Ventrecillos, se halla vn plexo, è enredamiento de Arterias, à las quales llama Galeno Coriformis, por ser semejantes al Corion, que es la primera Tela que cubre al Potro en el Vientre de la Yegua, las quales Arterias tienen su origen, y principio de las Arterias Soporales que entran en la Cabeça; y la causa porque Naturaleza ha hecho este Plexo de Arterias, es para que los espiritus vitales que por ella suben, se detengan alli algun poco, y se suessen poco à poco preparando para que mejor, y mas prontamente se conviertan en Espiritus Animales en los Ventriculos del Celebro: Hallale naturalmente en estos dos ventrecillos mucha humedad, de la qual baxa mucha parte à los ojos, y le expurga por

ellos, como vemos en los fluxos de lagrimas que à estos Animales les sobrevienen,

como dirè en fu lugar.

El tercer Ventrecillo del Cerebolo, ò Celebrillo, està debaxo del Cuerpo Camerario, y mas alto que los otros Ventriculos, porque haze à manera de escaloncillo, o cuesta; mas realmente la substancia del Celebro Superior, se comunica à la que ay en el Celebrillo, por vna parte que fale del Celebro, tan gruessa como vn gordo dedo pulgar, y và por debaxo del Guerpo Camerario.

Hallanse en este Ventrecillo del Celebrillo dos agujeros, el primero està en la parte delantera, y por este se purga la flema, y humedades à las Glandulillas que estàn alli cerca de los Mamilares, y luelen arrojarla, y purgarla por las narizes, ò por el paladar; El fegundo agujero esta en la parte postrera de este tercer Ventrecillo, el qualfue hecho para que por el passen los Espiritus Animales que alli se engendran, al vltimo Ventrecillo que està en la parte postrera del Cerebolo, ò en el principio de la Espinal Medula: porque à la parte de arriba es ancho, y en la de abaxo es mas angosto; y este agujero và à parar al principio de la Espinal Medula, por el qual baxan los Espiritus Animales à la misma Espinal Medula. Hà hecho Naturaleza estos Ventrecillos en el Celebro, para que en ellos se engendren los Espiritus Animales, los quales hazen por su proprio temperamento; la materia de que se hazen, son los Espiritus Vitales, que por las Arterias Soporales luben à los dos primeros Ventrecillos, y del ayre que sube por las Narices à ellos ; Estos Espiritus Vitales, y ayre, se preparan, y cuecen juntamente en los dos Ventrecillos delanteros, y se convierten en Espiritus Animales, y de alli van al tercer Ventrecillo, donde si no estan bien hechos, se perficionan, y acaban de cocer, y de alli van al principio de la Espinal Medula, para que baxando juntamente con la facultad Animal, den fentimiento,y movimiento à todas las partes que convicne tenerie.

A la parte posterior del Celebro, llama Galeno, y los Anothomicos, Cerebolo, el qual es de substancia blanda, y humeda, EnGuido; aunque es mas dura que la substancia de el cap. 24. Celebro, y le llaman algunos de los Anothomistas à esta parte, Celebro Menor, y ocupa la parte de atràs, y mas alta del Celebro del Animal;tiene tambien sus reboluciones, aunque no tantas, ni tan profundas, como las del Celebro; està tambien embuelto en la Dura, y Piamater, como està el Celebro, Hale becho Naturaleza tambien

por otro provecho, y es, para que cubriesfe, y detuviese los Espiritus Animales en el, porque no se resolviessen, y evacuassen, porque harian gran falta para vivir el Ani-

que las partes del Cuerpo del Animal fe

muevan voluntariamente, ferà bien que

trate de los huessos de que se compone la

Cabeça del Cavallo, y de los miembros

que tiene, aunque Miguel de Paracuellos

en la Anothomia que elcriviò de las partes de que se compone el Cavallo, en el capi-

Y pues he tratado de las partes del Ce-

Trata de lebro, y de la forma que se engendran los los bueffos Espiritus Animales, y.del modo que se code la Ca- munican'à los Nervios, y Mulculos, para beça.

Paracue-Mos, capit. 43.

Redondo,

tulo quarenta y tres, tratando de la composicion de la Cabeça, dize: Que se compone de doze dientes, quatro colmillos, y veinte y quatro muelas, y de la Testa, y Varillas, que son dos hueslos; porque aunque las Bandibulas son dos, por la vnion, y coligancia que tienen por abaxo, no es mas de vn huesto, y en este caso, segun cuenta, faco el numero de quarenta y dos huestos, que son los que èl dize que componen la Cabeça; y Martin Redondo en la Anotholib.2. cap. mia que escrivio, en el Libro Segundo, capitulo primero, trata de la composicion de la Cabeça del Cavallo; y figuiendo las mifmas huellas que Paracuellos, dize: Que fe compone esta parte de quarenta y dos hueflos, que son doze dientes, quatro colmillos, veinte y quatro muelas, y de la Tefta, y Varillas, que reputa por dos hueslos, en la forma milma que lo dize Paracuellos: Y en mi fentir, el vno, y el otro se engañaron; porque aunque es verdad que las Vandibulas, mediante la vnion, y coligancia que tienen, no es mas de vn huesso ahorquillado; pero estas Vandibulas, tienen en la parte alta dos puntas defiguales cada vna; y las dos puntas mas baxas, que hazen assiento en el huesso del Cranio, que esta debaxo de las Cuencas de los ojos, tienen dos hueslos prestados, o anadidos; cada vna de las puntas referidas, y cada vna de las dos puntas, tienen de largo con el huesso añadido, que ferà del grueflo de vna pulgada cada vno, dos dedos y medio; fu figura es cafi redonda, y muy igual; y estas añadiduras las pu-10 Naturaleza por ser necessarias, como di-En Guid. ze Galeno, en el libro nono del Vío de las Partes, y Articulaciones, porque de ellos salgan ligamentos que junten firmemente los hueslos entre sì, de tal manera, que no se puedan bolver à salir de su lugar; y para mas firmēza, proveyò Naturaleza las otras cofas para ligar las junturas, como fon las Membranas, Nervios, Cuerdas, Paniculos, Ligamentos, y Musculos, porque se pu-

diessen mover; y estos dos huessecillos añadidos, parece todo vn huesto por la vnion que tienen; y el que quifiere fer curiofo, podrà informarse de la verdad que dexo referida. Restan à las Mandibulas otras dos puntas, que salen de lo corbo de ellas, de el largor cada vna de quatro dedos y medio, y fon masaltas que las dos que dexo referidas, y de déligual figura, no enforma de Cruz, como dize Redondo, que si las huviera visto, no assentara al Publico femejante autoridad; tienen estas dos puntas (como he dicho) quatro dedos y medio de largo, y dos dedos de ancho, y fon mas gruessas que las puntas de abaxo, y estas passan por el Vacio de las Cuencas de los ojos, y llegan à hazer assiento, y trabazon con el huesto de la Testa, adonde Narura. leza tiene hecho fu assiento, y lugar para cada vna de las dichas puntas, adonde estàn encaxadas, y ligadas tan fuertemente, mediante las Membranas, Nervios, Cuerdas, Paniculos, y Ligamentos, y Muículos, para que hagan el movimiento voluntario parahazer fus oficios, para poder moler, y preparar la comida; estas partes, y juntas. de las Mandibulas, están sujetas à algunos relaxamientos, y Contorfiones, que les es muy perjudicial à los Animales, por el grande dolor, y fentimiento que les fuele caufar; assi mismo ay en la voca el huesto Yoides, tan preciso, y necessario, para que fuefle bala, y fundamento de todas las pare tes de que se forman, la Lengua, la Laringe, y Traquiarteria, y el Yiofago; como fon Nervios, Membranas, Tendones, y Mufculos, y Cartilagines, Venas, y Arterias, y las Glandulas, ò Tonfilas, tan necessarias para conservar, y detener la humedad, para refrescar todas las partes de la vocas porque Naturaleza proveyò esta parte de este huesso Yoides, para firmeza de todas las partes referidas, porque no se relaxassen,ni estrechassen sus cabidades, tan precisas, y necessarias para la conservacion de la vida del Animal. Es este huesso à la forma de vna horquilla; cada braço de el tiene mas de vn palmo de largo en Animales grandes, y en los pequeños no es tan largo; están fixas las dos puntas de este huesso en el Cranio, cada vna à su lado, por medio de vnas ataduras de Nervios, y Membranas; y en el hueco que hazen las dichas dos Piernas està la Traquiarteria, y la Laringe, y el Ysofago, que està muy arrimado à la Traquiarteria; y entre ella, y el Ylofago van los Nervios recurrentes, que son el sexto par de Nervios. que salen de la Cabeça, vno và por el vn lado, y el otro por el otro lado, y baxan figuiendo al Ysofago; y el braço, o pie que haze esta orquilla del huello Yoides, es de

el largo de quatro dedos, y baxa àzia abaxo, y le ingiere en la lengua, y le dà movimiento natural mediante los Mulculos, Guld.cap. para que pudiessen hazer la diversidad de movimientos, que son tan precisos; vnos 31.fol.36. que firven para cerrar, y otros para dilatar, otros para mover, y atraer, como fon los que mueven la lengua, que con su movimiento atraen àzia arriba la comida, y bebida para embiarla al Effornago por el Yfofago ellando preparada: Tiene la Cabeça otros muchos Muículos en la Cerviz, y Hueflo Ozipital, para poder hazer el movimiento voluntario, para mover la Cabeça arriba, y abaxo, al vn lado, y al otro, como dize Galeno, capitulo nono, tratando de Guido, fol. los Museulos de estas partes.

Tambien tiene Nervios, y Musculos en las partes de las narices, y de los Belfos de los ozicos, vnos que firven para dilatar dichas partes, otros que lirven para comprimir, y cerrar, con lus movimientos voluntarios; y el milmo vio tienen los Mufculos de las orejas, para baxarias, y alçarias, y moverlas à vn lado, y à otro; y los Musculos que firven en la composicion de los ojos, tienen los milmos movimientos; mas porque de los ojos fe ha de hazer capitulo, le diran sus partes en èl. Finalmente he probado fer compuetta la Cabeça del Cavallo de quarenta y cinco hueslos, con los dos huessos anadidos à las dos puntas de las Mandibulas, y con el huello Yoides, que està en el nacimiento de la lengua; aunque à nuettros Autores fe les paiso por alto, y no llegaron al conocimiento de la effencia de citas partes.

Y es de advertir, que la Cabeça en todos los Animales, no guarda vna mitma forma, y figura, como dize Hipocrates, Guido, y Guid.fol. Falco, capitulo veinte y nueve ; porque en vnos Cavallos es gruefia, y corta, y las orejas gruefias, y cortas; y en otros Cavallos es arroma da, y ancha de Belfos; y en otros Cavallos fucede el tenerla larga, y combada à la parte de adelante, à la forma de la cabeça del Carnero; y à otros Cavallos fucede el tenerla ancha de frente, cuencas, y ojos falidos à fuera, y algo larga desde dicha parte hasta los Belfos, y algo vndida, à la forma de la cabeça del martillo: Otro genero de cabeça sucede tener los Cavallos, que es muy descarnada, y las cuencas falidas; y desde dicho lugar, es muy larga, y angosta; y otros ay que la tienen larga, y angoita, y los ojos fumidos, y vndidos; otros tienen las Cabeças ià acadas, y cortas de orejas, y la boca recogida, o poco ralgada, y estrechos de los aventarios de los Sollares; y otras Cabeças ay anchas, largas, y gordas, y de gruellas quixadas, y largas

orejas, como fucede à muchos Cavallos de los que nacen en el Reyno de Murcia, ò en la Extremadura, y Castilla la Vieja: Ultimamente, todos los generos de Cabeças improprias, y de mala figura, que tienen los Cavallos, se derivan de las malas razas que ay de Cavallos, o Yeguas, y del mal temperamento, tardio, y.destemplado que gozan las Provincias adonde nacen los tales Cavallos; y para fer buena la Cabeça que ha de tener el buen Cavallo, ha de fer en fu grandeza, que corresponda con igualdad à todos los otros miembros de que le compone; porque si el Cavallo es grande, ancho de pechos, y caderas, ha de fer la Cabeça grande, con igualdad, de buena telta, o frente, lifa, y llaha, con buenas orejas, grandes, tiellas, y apartadas; los ojos grandes, y de color pardo, que parezcan que están aigo salidos asuera, y que fean alegres, y las cuencas bien formadas, y llenas, y deide eita parte vaya con igual diminucion de aqui a los Belfos; y en la mif. ma igualdad ha de ter lo rafgado de la boca, para que bien se enfrene; y que sean algo anchas las falidas de los Sollares, para que puedan resollar, y alentarse enmedio de fus fațigas; demas defto, ha de tener los Beifos recogidos, y toda la cabeça descarnada, y corra de pelo, y buenas palpebras, y en clias cortos pelos, y que no sea estrecha de varillas, ni de grandes, y gruessas quixadas; porque el Cavallo que así las tuviere, le enfrenarà mal, y no estarà à los preceptos del freno, ni à lo que el Cavailero le mandare: Y guardando la forma referida en todos los Cavallos, conforme à su grandeza, o mediania, correspondiendo la Cabeça del Cavallo con igualdad, à todos los otros miembros de que se compone, lerà el Cavallo bueno, y bien compuesto, y al contrario feran los Cavallos que no tuvieren dicha igualdad, de poca effimacion. Bolviendo à mi propolito, dexando esto en este estado, acabare el tratado de la compolicion de la Cabeça, y assi digo: Que de la parte posterior del Cerebelo, ò Celebrillo, se sigue el Huesso Ocipital, llamado de muchos, la Nuca del Celebro; y este hueslo tiene vn agujero por medio, tan grando como vn dedo gordo pulgar, y por el baxa la substancia medular, y los Espiritus Animales, por el encadenado del cuello, ingiriendote el primer huello del encadenado con la Nuca, por dos processos, o puntas que tiene, tan largas como vna pulgada, y entran en la Nuca, y se sientan en dos caxi-tas, ò lugares que Naturaleza dispuso para dicho efecto, y fe ligan, y atan tan fuertemente con los ligamentos, Nervios, y Membranas, y Paniculos, que parece impossi-

ble, que parte tan bien atada, pueda estàr lugera à relaxacion, ò dislocadura; y assi se deve considerar, que si no es con grandissima causa, ò fuerça que sobrevenga al Animal, no fuceden à esta parte semejantes causas; mas tambien estoy en conocimiento, que suele suceder algunas vezes; y por el hueco que enmedio tienen los Espondiles del Cavallo, baxa la Medula, y Espiritus Animales à la Espinal Medula ; y por esta razon, si ay en dichos Espondiles desencage, o dislocacion total, son mortales de necessidad. Componese la sarta de Espondiles del cuello de ocho huessos, y fiere juntas, y mas fe, halla quatro agujeros en ellos, por donde falen los Nervios, Tenatos, y Ligamentos para el govierno de todo el cuello. La viilidad del cuello es, porque mediante el, se compone de partes, por donde se comunica el ayre a los Pulmones, y al coraçon. La fegunda vtilidad es, formar la respiracion. La tercera vtilidad es, para poder moverie à diferentes partes; y es compuelto el cuello de partes continentes, y contenidas; las continentes son el Cuero, y el Pinguedo, ò gordura, y la Membrana carnosa, Musculos, Ligamentos, y huessos: Las contenidas son, la Traquiarteria, ò Cana del Pulmon, y el Ysofago, la Laringe, los Ner. vios, Venas, y Arterias, y la substancia medular que baxa del Celebro.

# CAPITULO XXVII.

OVE TRATA DE LA COMPOSICION del Ojo del Cavallo, y de sus partes.

UNQVE El Celebro no tenga fentimiento, fegun dexo dicho, fue necestario que en el Cuerpo del Cavallo, y de otros Animales huviesse sentido, para resguardarie, y defenderie de las cofas de afuera, que les podian danar; entre los quales, fegun los Philosophos, y Anothomicos, el mas loable, y preheminente es el Sentido de la Vilta. Son los Sentidos cinco (fegun prueba Galeno) los quales, aunque todos se hallan en el Animal racional, no todos se hallan en los demás Animales; en los Topos no se halla el Sentido de la Vista, y en otros Animales faltan otros Sentidos, La Villa, como dize Gaieno en muchos lugares, y la experiencia nos lo enlena, fon los Ojos; y porque esta accion de ver se exercitafle mejor, y el Cavallo, y otros Animales se pudiessen librar de las cosas que los pudieran danar, y de las difigualdades de la tierra, los pulo. Naturaleza en la parte mas alta del Cuerpo del Animal, la qual es la

Cabeça; y ha hecho dos Ojos, aísi como en los demás Sentidos ha becho dos instrumentos; porque si el vno se danasse; ò enfermasse, quedasse el otro sano ; y por esta razon formò en los Animales dos Ojos, y no vno, para que pudiesse vèr mejor. Estàn los Ojos del Animal en la parte delantera, inclinados à los lados de la Testa, y estàn resguardados, y metidos en dos bobedas, o enencas, que Naturaleza hizo para que eltuviellen resguardados de los daños que les podian venir de la parte de aftiera. Tienen los Nervios Opticos, por los quales baxa del Celebro à ellos la facultad de vèr, y el Espiritu Animal, y nacen de la parte delantera del Celebro: Hallanfe en los Ojos del Cavallo muchas partes, de la s quales tratare empeçando de las que se hallan en la parte delantera de ellos, que son las Tunicas, las quales son cinco, como lo dize Guido, y Falcon, cap. 25. fol. 76. tratado de Anotho- En Guido

La primera Tunica de afuera se llama Adnata aderente, y Alva, ò Conjuntiva; la qual es de substancia membranosa, algun tanto gruessa, y dura. Tiene esta origen, y principio del Pericranio, y por esta causa, quando el Animal tiene alguna herida en la Cabeça, quando ay alguna mala intemperie, o accidente, se suele comunicar al Ojo, y le inflama todo èl. No cubre esta membrana à todo el Ojo, solamente cubre haita el circulo mayor; y esto convino assi, porque si cubricra todo el Ojo, no pudiera el Animal ver, ni pudiera penetrar, ni passar las cosas que el Animal avia de ver, ni tampoco las especies de las cosas visibles, no pudieran llegar hasta el humor cristalino, que es el principal instrumento de la vista, porque no pudieran penetrar la dureza de esta Tunica; ay en ella muchas Venas, y Arterias, las quales son pequeñas, por las quales viene Sangre Venal para fu fuftento, y calor vital, para confervar el calor natural que ella tiene; y por estas Venas acude la Sangre, y humor que causan aquella enfermedad tan trabajola, que llamamos Otalmia. Hizo Naturaleza esta Tunica Adnata, para que mediante ella estuviesse el Ojo atado, y alido al Cranio.

La fegunda Tunica que compone el Ojo, se dize Cornia, à la qual llamaron assi, por la similitud que tiene con las Laminas de cuerno labradas: Tiene su origen esta Tunica de la Duramater, la qual baxa cubriendo los Nervios Opticos, y quando Ilega à los Ojos se dilata, y estiende, y viene à hazer esta Tunica; hala hecho Naturaleza clara, y resplandeciente à la parte delantera, porque la facultad de ver pudiesse pasfar, y falir, y llegar hafta las cofas que el

Animal tiene de ver, y para que las imagines, y espiritus visibles puedan entrar hasta el humor cristalino; y en los Cavallos, y bestias viejas, viene esta Tunica à arrugarfe, y por esta razon tienen la vista staca, y rezelofa, y esto acaece, o por falta de los espiritus animales, y facultad de ver, o por falta de calor natural. Ha hecho Naturaleza esta Tunica, para que guardasse, y defendiesse al humor cristalino, que es el propio instrumento de la vista, de las cosas de afue-

ra que le podrian danar.

La tercera Tunica del Ojo se llama Ubea; dizese Ubea, por ser semejante al grano de la Uba squitado el pezoncillo, queda vn agujero ni mas, ni menos; esta Tunica tiene principio de la Piamater; la qual baxa cubriendo el Nervio Optico, y en llegar al Ojo se dilata, y estiende por todo èl sel ajugero que en ella vemos fellama Pupila, y por ella talen los rayos viforios afuera, y entran las especies de las cosas que el Animal vè, y el humor cristalino (como dize Galeno: ) Muchas vezes se viene à dilatar, o ensanchar este agujero, y pupila, y entonces se dana mucho la vista, porque se esparcen al falir los rayos, y facultad de vèr, y entonces al Cavallo, o Cavallos que esto les fucede, quedan cortos de vilta, y se recatan, y espantan de qualquiera cosas està esta Tunica aderente à la Cornea; hallanse en ella muchas Venas, y Arterias, las quales baxan de la Piamater, por las quales muchas vezes los malos humores del Celebro se comunican à los Ojos, y caulan accidentes, y purgaciones en ellos : Y es de advertir, que esta Tunica no tiene tiempre vn color , porque en vnos Cavailos vemos que es negra, y en otros es parda, y en otros verde, y en otros de diverlos colores, como muchas vezes vemos : Hala hecho Naturaleza para que dentro de si tuviesse el humor Aqueo.

La quarta Tunica se dize Aranoides, o Aranea, por ser semejante à las telas de las Arañas, y alsi vemos que es muy del-Fragoso, gada como ella.Fragoso dize en suAnorhocapit. 40. mia, que esta Tela tiene principio de la Piamater; es clara, y resplandeciente; Hala hecho Naturaleza para que cubriesse por la parte delantera el humor cristali-

La quinta Tunica se llama Anfibrittoides, esta toma principio de el Nervio Optico, y alsi vemos que es muy blanda como èl ; no cubre à todo el Ojo, fino la par-Capit.cit. te postrera tan solamente del Humor Vitreo: Hala hecho Naturaleza por dos víos; el primero, para que alterafle el humor crif-

talino, para que pudicsse mejor ver el Animal las cofas, y colores visibles; el segundo, para que por las Venas, y Arterias que tiene viniesse Sangre para sustentar el Humor Vitreo, y confervar el calor que tie-

Fuera de las partes, y Tunicas que quedan declaradas, le hallan en el Ojo tres humores ; y empieçan de la parte de afue- Aqueo. ra; el primero se dize Aqueo, por ser liquido, y claro como el agua; otros le dizen Albugineo, por ser claro, y blanco como el blanco del huevo; està este humos entre la Tunica Ubea, y la Aranoidess ay con efte humor mezclados muches espiritus animales , los quales sirven de hinchir, y estender todo aquel espacio que ay entre estas dos Tunicas: Hazele en este Humor Aqueo aquella ensermedad que llamamos Cataratas; ha hecho Naturaleza este humor para que tenga estendida la Tunica Cornea, porque no caiga fobre el humor cristalino , porque si cayeste, quedara el Animal ciego fin remedio.

Alsi mismo el segundo humor que en el ojo te halla, fe dize cristalino, el qual es claro, y resplandeciente como el cristal; tiene figura redonda; y ancha; està puelto este humor enmedio del humor Vitrio, assi como està vna bola en el agua, que la mitad està dentro, y la otra mitad està fuera: Ha hecho Naturaleza este humor cristalino (como dize Galeno) en muchos luga- Cuidcap. res, y principalmente en el libro primero ettado. del Metodo, capitulo fexto, y en el libro fegundo capitulo fexto, para que fuelle proprio instrumento de la vista, y por esto le ha hecho claro, y resplandeciente, para que pudifle recibir bien las especies de las colas

vilibles.

Aqui tratarè del tercer humor, el qual de los Anothomicos es llamado el Humor Vitrio, es temejante al vidrio fundido; fu figura es como media bola ; à la parte poltrera es redondo ; à la delantera ancho : Ha hecho Naturaleza este humor, para que fuelle pabulo, y alimento del humor crit. talino, y assi se sustenta de el por transcolacion; hale hecho tambien, para que en el estuviesse puesto, y assentado el humor cristalino, el qual baxa por los Nervios Opticos la facultad de ver juntamente con mucha porcion de Epiritus Animales, de donde se entiende, y se verifica; que los Nervios Opticos están huecos, y agujereados, porque de otra manera la facultad con el elpiritu, no pudiera juntamente baxar por

Y es de advertir, que como los Ojos tienen movimiento voluntario, tuvieron necelsidad de Mulculos, porque li no los su-

Humor Vitrio.

fol.42.

Vicra,

viera, no viera el Animal mas que tan fola- bemos penfar de los Mufculos del otro mente las cofas que estuvieran por derecho adelante, por faltarle el movimiento, o los Muículos ; y porque el Animal pudiesse ver à todas partes, Naturaleza prudente hizo alli siere Musculosstiene tambien Venas, por las quales tiene Sangre Venal para fu Iustento; tiene Arterias, por las quales viene Sangre Arterial, y Espiritu Vital para su conservacion; y aunque en el ojo se hallan muchas partes, empero la accion de ver folamente le deve al humor cristalino, porque èl es proprio instrumento de la vista ; las demas partes fueron hechas, y criadas para

cuios.

mejor ver, y para la compostura del Ojo. Cola necessaria fue, que siendo los Ojos dos lumbreras, para que los Animales viessen todas las cosas de afuera, y para que se pudiessen apartar de las desigualdades, y colas en que podian tropezar, que para que lo referido lo hiziessen mejor, tuviessen movimiento voluntario, que se ha-SieteMuf- ze mediante los Musculos que tienen, los quales son siete en cada vn Ojo, con los quales se mueve àzia arriba, y àzia abaxo,y à los lados, y para que tenga firmeza quando el Animal mira derecho alguna cofa : elrà el primer Mulculo à la parte derecha del Ojo, y nace de la porcion de la Durama; ter, que cubre el Nervio Optico, y baxa derechamente àzia abaxo, y quando es à la mitad del ojo, para en vn Tendon pequeño Membranoso, que se ingiere en la Tunica crasa del 0jo; por beneficio de este Musculo se mueve el ojo àzia arriba. El segundo Museulo està en la parte de abaxo del Ojo, y tiene su origen de la misma Duramater, y con su Tendon Membranoso, se ingiere en la misma Tunica crasa, este mueve el Ojo para abaxo. El tercer Musculo està en el angulo mayor del Oio, y tiene su origen de la milina Tunica de la Duramater, y se ingiere en la milma Tunica Crasa, este mueve el Ojo àzia la frente. El quarto Musculo està en el angulo menor del Ojo, y tiene principio de la Duramater, y acaba en la milma Tunica Crafa, este mueve el Ojo àzia el lado. El quinto, y sexto Musculos, mueven al rededor el Ojo; el vno està en el angulo mayor del Ojo; y el otro està en el angulo menor, y tienen principio en la Duramater, y oblicuamente baxan hasta la mitad del Ojo, y en la Tunica Crasa del Ojo se ingieren ; y para que mejor moviesfen el Ojo al rededor, quilo Naturaleza que baxassen obliquamente. El septimo Musculo està à la parte de adentro al rededor del Nervio Optico; este Musculo le tiene firme que no se talga de su lugar, y cabidad, y ayuda tambien para la firmeza de quando el Animal mira por derecho, y lo mismo de-

010.

#### CAPITULO XXVIII.

TRATA DEL OIDO DEL Cavallo, y de todas sus partes.

ODAS Las acciones proprias se hazen por algun instrumento proprio, femejante al qual no se halia otro en todo el cuerpo; y como la acción, y facultad de Oir lea propria facultad, de necelsidad la ha de hazer alguna parte propria, qual fea la oreja, y el conducto que en ella ay, que fe comunica al Gelebro, y por vnos Nerviezuelos que del Celebro baxan al dicho conducto, y del aire flatuofo que à este conducto le comunica, y de vnos hueflecillos; que dentro ay, y vnas bueltas à modo de caracol que dentro tiene, entra el aire, y fe prepara.Y de la facultad que del Celebro le comunica por los dichos. Nerviezuelos, fe perficiona la facultad de el Oir ; aisi lo dize Hipocrates, que es vn Nervio que baxa del quinto par de la Cabeça à la Oreja; y Befalio, Varon muy docto en Anothomias, en fu libro primero de la Fabrica del Cuerpo, En Guida cap. 8. y otros Anothomicos, han dicho: capit. 26. Que los hueslos que se hallan en la parte de adentro de la oreja, y del aire que los mueve, y de la facultad que por los Nervios viene del Celebro, se perficiona esta accion tan necessaria del Oir, porque si los Cavallos fueffen fordos, feria grande imperfeccion, y ferian de poco provecho, por no oir la voz con que su amo los essuerça en las lides, y peleas que se ofrecen, y lo mismo fucediera en los demás Animales domesticos; además, que por la sutilidad del Oido que tienen, se previenen, y defienden de los Lobos, y otros Animales que los perfiguen en las montañas, y espeturas: La Oreja es compuelta de partes Ternillofas, ò Cartilaginofas, y de Memoranas, Nervios, y Tendones, que la tienen firme, y derechases de el largor de vn palmo poco mas, o menos, en Animales grandes, y en los Cavallos es mas corta, y agraciada; es ahobada en forma redonda; tiene quatro Muículos para poderie mover à todas partes, y con su movimiento defiende el conducto del oir de todas las cosas de afuera que le pueden ofender; y es vn miembro que agracia, y hermofea al Cavallo, y à los demás Animales, tiendo con igualdad à los otros miembros de que se componen; son fujetas estas partes à diferentes enfer-

medades, como en lu lugar ie dira.

CA-

CAPITULO XXIX.

QVE TRATA DEL OLFATO, Y Narices de el Cavallo.

Las Narices llaman los Griegos Rin, y los Latinos Nasus, y en Espanol Narices, o Sollares; son compueltas de partes Carrilaginofas, y Membranofas, y fu forma de ellas es hueca, ytienen la parte alta de fu oquedad algunos Cartilagines encontrados, quiero dezir, que vnos salen de vn lado, y otros del otro lado, porque Naturaleza lo dispuso de esta suerre, para que el aire que por ellas entrasse se detenga, y no pueda comunicarse prontamente à la parte superior del Celebro, sin que primero se preparatie la frialdad, ò otra mala calidad que fuele el aire traer configo, porque con dichas calidades no danasse al Celebro, porque es cierto que de el aire que por las Narices le comunica al Celebro, y de la Sangre Arterial, y Espiritu Vital que està detenido en el Plexo del Celebro, le engendran En Guid. los Espiritus Animales, como lo dize Galeeapit. 23. no, y alsi no convenia que el aire tuvielle franca entrada; firven las Natices para la respiracion, y para comunicar el aire al Celebro, y à los Pulmones por la Traquiarteria, y tambien sirve de conductos para que le expurguen las partes de el Celebro de las superfluidades, y humores que le

agravan.

fat.73.

Tambien firvên las Sollares, para que por ellas se comunique al Celebro el sentido del olfato, que es cierto, y evidente, que el Cavallo, y los demás Animales domesticos le tienen, y la experiencia nos lo tiene enseñado, aviendo visto rezelarse los Cavallos, y Mulas de los buenos, y malos olores, y no querer llegar à las partes donde estàn, ni à los pastos, ò comida que tienen mal fector, y le retiran, y no quieren llegar à ella aunque tengan hambre, y gana de comer; y de la bebida hazen la misma diligencia estranando el olor que tiene, y efto lo he vifto muchas vezes en Cavallos,y Mulas, aviendoles aplicado el agua cocida con algunos fimples por medicina : Y el inftrumento principal, y proprio de el olfato, fon dos processos mamilares que en la parte delantera del Celebro se hallan, los quades processos se dixeron alsi por la semejança que tienen con los pezones de las tetas;y nacen del Celebro junto donde nacen los Nervios Opticos; y están puestos en el huesso Criboso, al qual dixeron assi por estàr agujereado como criba; y en lo alto de cada Nariz del Cavallo, està assomado vn procello à la forma de vn pezon, como esta di-

cho: Ser estos processos mamilates proprio instrumento del oler, està claro, y assi lo assienta el Doctor Besalio grande Anothomico, y Guido, y Falco, que hazen firme En Guid. nucltra proposicion.

capit. 264 fol. 72.

CAPITULO

QVE TRATA DE LOS HVESSOS del Cuerpo del Animal.

A VIENDOSE Tratado de las partes que en las tres cabidades le ha-Han , serà razon siguiendo à Galeno , lib. 1. En Guida de Administracion de Anothomia, trater cap-27, primero de los Huestos, que de las otras partes, porque ellos fon fundamento de todas las que ay en el Cuerpo del Animal; y para que entendamos mejor esta materia, conviene quanto à lo primero, saber que cofa es Huesso; dize Galeno en el libro de Hueslos, que Hueslo es vna parte del Cuer- Cap, cit. po del Animal, durifsima, y fequissima, y fin fentido; y es cierto convino mucho que fuessen los Huessos duros, y de temperamento frio, y seco, porque aviendo de ser fustentaculo, y fundamento de las partes del Cuerpo del Animal, san grande, y tan pefado, convino que fueffen duros, y fecos, que si fueran blandos, no pudieran sucentar à las demás partes, y porque con el pelo no fintiessen dolor, por esso no les quito Naturaleza dar fentimiento; es necessaria, como dize Galeno, la Cognicion, è Historia de En Guidi los Huessos al Albeytar, para que sepa cu- capit. citrar las dislocaciones, y fracturas, que son proprias enfermedades de los Huessos: Halos hecho Naturaleza por quatro vios, y provechos. El primero, para que fean fundamento, y sustentaculo de las demás partes. El segundo, para que sean defensa de muchos rieigos; aísi vemos que ha hecho los Huessos de la Cabeça, para que defendieffen al Celebro de las cosas de afuera, del recio Sol, ù de el fiio, y del aire, y por el Huesso Externon del pecho, y los Huessos de las espaldas, para que libre à las partes que están en la cabidad vital de los mismos danos, è inconvenientes. Terceramente los ha hecho, para que algunos Hueffos/mejor, y mas firmemente fe junten con otros, como se vè en las articulaciones. La quarta,

ha hecho otros Huellos, para que exerciten alguna accion vtil, y necessaria para la

vida, como los dientes, y muelas, para preparar la comida; y los Espondiles del

Toraz, y de el lomo para tener las partes de

adentro; y hemos de faber, que los Huef-

fos vnos fon grandes, como el de las ancas, y caderas, y de las piernas, y braços; otros

ion pequenos, como los de las Quartillas, y

los que componen los cascos. Tambien conviene faber, que de los Hueffos, vnos tienen cabidad, como fon los de las piernas, y caderas; los que no tienen cabidad, fon los Hueslos de las Quartillas, y el Bolillode los quatro pies, y los que son aña-. didos; y los que tienen cabidad, tienen tuetano, o Medula, de la qual toman fu alimento, y sustento; los que no tienen cabidad, no tienen tuetano, o medula, empero en lugar de èl se halla enmedio de ellos vn fuco, o humor, del qual fe fuftentan, porque atrae de las Venas fangre gruessa, y melancolica, con la facultad Capit. ci- atractiva que tiene, segun prueba bien Galeno, la qual cuezen, y convierten en tnetano, o medula los que tienen cabitlad, y los queno la tienen, con aquelluco, o humor fe fustentan.

### CAPITULO XXXI.

DE LA ARTICVLACION, Y JUNTAmiento de los Huessos.

147.

tado.

A Coyuntura, o articulo, fegun Galeno en el libro que trata de los aquapen- Huessos, cap. 2. es vna trabaçon de Hueidente. c. sos, hecha para el movimiento volunta-49. folio rio; esta trabazon, ò composicion, por lo menos fe haze de dos Hueilos, o mas,y de vn Ligamento Orbiculat, que atando todos los Hueslos de que se compone el articulo, haze que mutuamente le toquen algunas vezestambien le compone de vn ligamento redondo, que està en la parte mas profunda del Huesso; esta trabazon que se llama articulo tiene partes mas profundas que las demás partes, y de aqui procede, que qualquier Articulo està cubierto de Musculos, y Tendones, Venas, Arterias, y Nervios, como lo dize Galeno, capite citado; y Guido, cap. 28. dize: Que Ga-Jeno en el libro primero de Anothomia, cap. 2. dize, que los Griegos llamaron à algunos Hueffos Epifices, y en Latin fe dize Apendix, que es lo mismo que cosa añadida, y esta se halla en los cabos de los Huesfos grandes, como fon en las articulaciones de las Rodillas, y Corbejones, y en las Babadas, y Quartillas, y Cascos, y en las puntas baxas de las Vandibulas, y en las puntas de las Cossillas menciosas que forman, y guarnecen la cabidad vital, y hazen travazon en el Huesso Esternon, mediante los Hueffecillos anacidos que cada costilla tiene, la qual Epifices ha hecho Naturaleza por dos víos, y provechos, como dize Galeno en el libro nono del Vío de las Partes; la primera es para que los Hueslos anadidos fortifiquen las Articulaciones

de las partes, y parà que tapen la cabidad de los huessos, porque no se salga el tuetano que tiene dentro de su cabidad; el segundo, para que de aquellas cabeçuelas de los hueffos añadidos falgan ligamentos que junten firmemente los hueflos entre sì, de tal manera, que no se bueivan à falir de fu lugar ; y de todas las pattes referidas se haze la maravillosa composicion, y trabaçon de la articulacion.

Y es de advertir, que la Epifices quando es delgada, acaba en vna Cabeça grande: Cabeça se dize vn aditamento redondo, que en los huessos se halla, y esta es en dos maneras, vna es larga, y otra es corta; la larga se dize la que tiene larga cerviz, como la que entra en el encaxe, ù oquedad del huesso de la coxa, para formar el articulo de la Cia, o Huidero, y la que forma el articulo del enchentro de la espalda; y corta se dize, la que tiene corta cabidad, donde se recibe, y entra la cabeça, de algun huesto, la qual puede ser en dos maneras; la vna es profunda, como la ay en las partes que dexo referidas; y las orras fon femejantes, y cortas, como las que ay en los hueflos de las rodillas, y corbejones, y en los demás articulos baxos de los menudillos, y caícos, como dirè en lu lugar.

## CAPITULO XXXII.

DE LOS HVESSOS DEL ESPINAZO, Huesso Sacro, y Neidos de la

La Espina, ò Espinazo l'amaron los Griegos Rachis, por les procellos que tiene semejantes à las Espinas; està compuesta la Espina de muchos huessos, à . los quales los Griegos llamaron Espondiles (como dize Galeno: ) Los Latinos los la. man Bertebras, y el vulgo los llama Nu-dos, o Huessos del Espinazo: porque si toda fuera de vn huesto, no se pudiera mover cap 32. el cuerpo del agimal: Tampoco lo quilo Naturaleza componer de dos, o tres hueflos: porque fi fe delencaxaran, y aparraran de fu lugar, apretarale la Espinal Medula, y quedaran las partes de abaxo fin fentimiénto, y movimiento; y por evitar este dano la ha compueito de muchos huessos, los quales ion veinte y quatro Nudos, o Ber-

Yà he dicho en otro lugar, como la farta de Espondiles del Caello se compone deficte huellos, fegun los Anothomicos, Paracuellos, cap. 44. y Redondo, cap. 11. Paracue Tratado 2. y que dicha fartala tiene ar llos,c. 44. queada, à la forma del cuello de el Ana- Redondo, don, o Ganio, y, llega à entrar vnida cap.11.

Libro Primero, Cap. XXXII. y XXXIII.

con la Espinal Medula entre las dos espaldas, algo menos de vn palmo por baxo de la Cruz del·lomo, y và caminando el Toraz, y la Espinal Medula, resguardada de las inclemencias de los golpes, y heridas, y contusiones à que està sugeto el Lomo, y Cruz de qualquiera animal, en difminucion hasta cerca de los rinones, que se sigue, y atraviella por medio del Hueifo Sacro, hasta llegar al maslo de la cola; y por los agujeros que ay entre Bertebra, y Bertebra, falen los Nervios, y Ligametos q forman todas las otras partes, y les dan fentido "y movimiento voluntario à todas ellas; y la dicha compolicion de Bertebras està muy. fuertemente atada con los Paniculos, y Ligamentos, que las vnen, y juntan, porque no se desconcierren, ni desencaxen con facilidad; porque como mediante la oquedad, que deide el primer Espondil que le vne con la Nuca del Celebro, hafta el vitimo Espondil de adonde sale la formacion de la cola, estàn huecos; y por dicha oquedad và corriendo la substancia medular que sale del Celebro, para criar las partes que dan fentimiento, y movimiento à todas ellas, y la substancia, ò tuetano de los huessos; y si por algun accidente fueren desencaxados los Espondiles, y embaraçado el passo franco para passar dicha fubitancia à dichas partes, el animal perecera:porque al punto que dicho defencaxe luceda, cellara en dichas partes el fentido, y movimiento, y morirà fin tener ningun remedio el animal.

Aora le ligue, el que estas veinte y Miguel de quatro Vertebras que tiene la Espinal Me-Paracue- dula, salen de ellas quarenta y ocho costillos, c. 45. llas, dos de cada Verrebra, con que ion veinte y quatro de cada lado; las treinta y icis,ion costillas aparentes, que las ocho sirven de guarnecer, y defender la cabidad vital; y al cabo dellas eltà el Seto Traníverso, que divide la cabidad vital de la cabidad natural; y las.veinte y ocho costillas reftantes, y aparentes, catorze de cada lado, firven de defender de las colas de afuera la cabidad natural, con las partes continentes que ay encima de ellas, como son el ceitis, la gordura, y la Membrana carnofa, y los ocho muículos intercostales, quatro a cada lado, y el Peritoneo, que toda esta defensa crio Naturaleza, para reiguardo de todas las partes de adentro; y las doze coltilias reitantes fon muy corras, y por ello fe dizen no verdaderas; Eltas cubren, y defienden las partes de los Rinones, Ureteras, y los Vasos del fimiente; ay seis en cada lado, del largor de quatro, cinco, y leis dedos cada vna, conforme à la grandeza de el animal, y fon mas anchas que las costillas

verdaderas, y ion compuestas de partes Cartilaginofas, y membranofas; y las coftillas no pueden (er dislocadas, porque no tienen articulacion algunas aunque Miguel Paracuede Paracuellos en fu Anothomia, cap. 46. llos, e. 46. habla de esta dislocacion de las costillas, y es cierto que se engaño, porque como he dicho, las costillas no tienen movimiento, porque todas ellas tienen assiento, y encaxe fixo en las Verrebras, o Espondiles, pero es evidente que están fugetas à descabeçatfe,y a padecer fracturas, como la experiencia nos lo tiene entenado.

### CAPITULO XXXIII.

QVE TRATA DE LA COMPOSICION de las Hancas, y Caderas de el Cavallo.

AS Hancas del Cavallo se componen del Huesto Sacro, que es lo mitmo que dezir Huesso grande ( como lo dize Collado)porque de el, y de sus falidas se forman las Hancas, los Quadriles, y los En Guid. Quixotes, y el Puerto, para que el intesti- sap.32. no recto bacie los Excrementos, y para que la Yegua para fus Potros; y para formarie las dos articulaciones del Videro, baxa à cada lado el Hueslo, que los Anothomicos llaman de la coxa(como fe dirà en fo lugar) y además del Huesso Sacro, se compone de la Espinal Medula, que via recta passa por medio del Huesio Sacro vnido con el, para que le comunique licores para manrenerie los Hueflos, y las demás partes que tienen movimiento, y fentido; y el Huesso Sacro tiene en la parte primera de el hecha vna forma de media luna por donde paffa la Espinal Medula; la media luna se cierra, y cine à la forma que haze el Articulo, muy apretadamente à la Espinal Medula; y el Cavallo que tiene esta composicion, es bié formado de Caderas, y Hancas, porque notiene aquella defigualdad en el principio de ellas, que le llama Palomilla ; y los Cavallos, y Mulas que tienen dicha Palomilla, no fe encaxa la Espinal Medula (como queda dicho) porque la forma de la media luna es mas alta, y la espina passa muy alta encima del Flueflo Sacro, haffa llegar al masto de la cola; y desde enmedio de las ancas ay feis Espondiles, o Vertebras que no tienen encaxe, como todas las demás Vertebras de la Espinal Medula le tienen, y son de vna pieça; y el primer Espondil es grande, mas que los otros cinco, que van en difminucion hasta el maslo de la cola en buena proporcion; y de el vitimo Espondil se forma la cola ( como se dirà en su lugar.) Paracuellos

110,2060

Redondo, ignoraron esta composicion de las Hancas, y Caderas, fin discurrir qual es la Espinal Medula: pues empieza en la Nuca del Gelebro, y acaba en el nacimiento de la cola,dando fentimiento, y movimiento voluntario à todas las partes del cuerpo, como la experiencia nos lo tiene bien enfeñado, y por la Anothomia se reconoce.

## CAPITULO XXXIV.

12 QVE TRATA DE LA ANOTHOMIA, y composicion de la Cola.

Paracue-Hos,ca.60

E La Anothomia de la Cola del Cavallo, y otros Animales trara Para, cuellos, y dize: Que en las Colas de los Cavallos te hallan doze, y treze Espondiles, que componen su largura; en las de las Mulas dize, que se hallan quinze, y diez y seis Espondiles; y en las de los Machos, que son mas largas, dize, que se hallan diez y fiere, y diez y ocho, y es cierto, y verdadero lo que dize : porque en los Cavallos, Mulas, y Machos, se hallan los Espondiles que dize; y Martin Redondo, figuiendo à Paracuellos en el cap. 6. del libro fegundo de su Anothomia, haziendose inventor de esta obra, haze la misma relacion del numero de Espondiles, y de la composicion de esta parte: Y dize mas, que la Cola tiene su principio de los quatro Espondi. les del Huello Sacro, precediendo primeto tres Hueffos Cartilaginofos, y no disa el lugar donde cîtàn, ni de que sirven; y es cierto, que en esta proposicion, o no lo vio, ose engaño: porque quando dize, que la Cola tiene su principio de los quatro Espondiles, avia de dezir de seis, que estan juntos, y vnidos en vna pieça, fin aver en ellos Espina, ni Vertebra alguna; assi mismo se engaño, quando dixo de la precedencia de los Huessos Carrilaginosos, porque tales huestos no se hallaran en el lugar que dize,ni en otro alguno del Cuerpo del Cavallo, porque el huesto es huesto, y el Cartilago es Cartilago, y no huesto; lo mas que sucede en algunos huesios, es hallarfe en sus extremidades algunas partes Cartilaginosas, como sucede en el hueslo fuelto que haze el encaxe en medio de los huessos que forman el Articulo de la Babada; y en el huesto Chuca del Corbejon, que forma las dos articulaciones, que sus extremidades fon Cartilaginosas, y Membranofas, y falen de ellas muchas Membranas, Paniculos, y ligamentos, para atar, y ligar muy fuertemente aqueilas articula.

Mas lo cierto es, que la Cola tiene su principio en el remate, y fin de los Espons

diles de la Espinal Medula, y no del Huesso Sacro (como dize Redondo) y en ellos ay muchos agujeros pequeños, y otros algo mayores; y por ellos falen de la Espinal Medula, Nervios, Tendones, Ligamentos, y Membranas, para guarnecer, y fortificar todas las parres de atràs, y debaxo del Quixote, y para darlos Nervios, Tendones, Ligamentos, y Membranas; al nacimiento de la Cola, y à toda ella, le entran Nervios, y Tendones, para que la tengan bien ligada, y atada, para que no se arranque, ni la puedan quitar de su lugar : porque en ella, si es de buen assiento, y bien poblada de cerdas, conliste la mayor parte de la hermosura del Cavallo; y es de advertir, que les Espondiles que componen el maslo de la cola, no tienen oquedad, y son macizos, y el troncho de enmedio es muy poroso; y de la Espinal Medula de donde tienen su origen, les comunica aquel suco, ò humor melancolico para que se alimenten, como dize Galeno de todas las dichas Guid.cap. partes. Es compuesto el maslo de la cola de 27.fo.80. los Espondiles que dexo dicho, y son desiguales: porque desde el Espondil primero, que es el mayor, despues todos los que se figuen van en difminucion, Tienen los Efpondiles Espinas, y Vertebras para hazer fu trabazon, y encaxe; y entre Espondil, y Espondil ay vn huessecillo anadido, y de estos hueffecillos falen muchos ligamentos, Tendones, Membranas, y Paniculos, para atar, y ligar fuertemente los Espondiles, y para que las Membranas llenen de carne musculosa todos los vacios que en ellos ay,y por effo fon las heridas de la cola muy peligrofas, y dificultofas de curar, y fuelen acancerarie, y para curarlas fer precifo cortarias, y cauterizarlas con fuego actual. Vienenle à esta parte Venas de la Vena Caba que nutre las caderas para fu nutrimento; y Arterias de la Arteria Magna, para que tenga Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para que conferve el calor natural que tiene; y Nervios le vienen de la Espinal Medula, y del Hueslo Sacro, de los que embia à las Piernas; y tiene quatro Musculos en el nacimiento del maslo, con que haze quatro movimientos, arriba, abaxo, à vn lado, y a otro; otros movimientos fuelen hazer en diferentes partes de la cola: estos se hazen mediante los musculillos que ay en ella entre Espondil, y Espondil, y son tortuolos, y de poco provecho, y mal paren cidos, y el Cavallo que los tiene, es de poca estimación, y està sugeta esta parte

à diferentes enfermedades, co. mo adelante dirè,

Capeca, que cui \* tencara en l'oque-

soils of graphy and -Dz

CAPITULO XXXV.

QVE TRATA DE LA ANOTHOMIA de la Espalda, y Braço de el

E La Anothomia de la Espalda, y de todo el Braço hasta el casco, tratarè en este lugar, y de las articulaciones, y compostura de ellas por su orden; y assi digo : Que la Espalda es compuesta de partes continentes, y contenidas; las continentes son el cuero, y la gordura, o Pinguedo, y la Membrana Carnola, y el Periostron; y en esta parte las contenidas son, el Huesso, y la Medula, y los articulos de los movimientos.

Paracue-1105,6.49.

Redondo.

Es el Huesso de la Espalda, como dize Paracuellos, del ancho de vn palmo, mas, ò menos, conforme à la grandeza de los animales, y firve de defenta al Toraz, y cabidad vital; por la parte alta hazeforma redonda, y su extremo es Cartilaginoso, y Membranofo; vienenle Nervios, Tendones, y Ligamentos de los Espondiles de el cuello, y del espinazo, con que le tienen atado, y ligado fuertemente, como parte tan principal, en que estrivan los movimientos fuertes, y continuados; y no le vienen Nervios del texto par que fale de la cabeça (como dize Redondo) porque no alcançan allà, y assi se engano: porque el sexto par lib.2.6ap. d: Nervios baxa pegado al Yiofago, y Traquiarteria ; y despues dà Nervios à muchas partes de la cabidad vital, y à la natural; y riene muchos Muículos para fu firmeza, y movimiento voluntario que tiene; està sugeta elta parte à relaxaciones, y desprendido de la espalda. Tiene Venas para su nutrimiento, y Arterias por donde le va fangre Arterial, y Espiritu Vital, para confervar el calor natural que esta parte tiene.

#### CAPITULO XXXVI.

OVE TRATA DEL ARTICVLO DEL encuentro de la Espalda.

7 En la mitma forma que dexo dicho baxa la Espalda parte de su longitud,y despues viene cutangostandose, y en diminucion, hasta que llega al encuentro, y en esta parte es mas recogido, y mas gruesso que lo es arriba, y tiene en tu remate vna oquedad, à la forma de las que tienen los quicios de las puertas; y el huesto de abaxo, que es el que forma el articulo de el Codillo, tiene en la parte alta vna Cerviz, o Cabeça, que entra, y encaxa en la oquedad de el huello de la Espalda; y de estos

hueflos falen Ligameuros, Tendones, y Paniculos, para atar fuertemente este articulo. Tiene Musculos para moverse voluntariamente à vna parte, y à otra : porque este articulo con su fuerte movimiento haze que se muevan todos los demas articulos del braço. Tiene Venas para fu nutrimento, y Arterias, para que le venga Sangre Arterial, y Espiritu Vital para conservar el calor natural que tienesy Nervios le vienen de los Espondiles del Cuello, y de los de el Espinazo, y por ellos tiene gran sentimiento; està este articulo sugeto à relaxaciones, y à dislocaciones, y fracturas, como dirè en

#### CAPITULO XXXVII.

QVE TRATA DEL ARTICVLO DEL Codillo de la Espalda.

PUES He tratado de la Articulación del encuentro de la Espalda, aora tratare de la Articulacion del Codillo, que es la que se sigue, y digo: Que se compone de tres hueilos, como fon el hueflo que baxa de la Articulación del encuentro, y delde ella baxa componiendo el Pecho; y tiene en la parte de abaxo dos Cabeças, la vna dividida de la otra, como vna pulgada; y las Cabeças referidas tiene cada vna vn lomo de tres dedos, poco mas,o menos, redondos en figura, mas fon algo largos; y, dichas dos Cabeças le encaxan, y articulan en dos encaxes, o cabidades que tiene el hueffo que baxa desde efte Articulo à formar el que haze en la rodilla ; y por la parte de atras se halla el tercer huesto, que es añadido al dicho hueflo, que es el que forma el Codillo, el qual es por la parte de atràs redondo: y por la parte que mira al Articulo es corbo, y con esta figura abraca el Articulo referido de el Codillo; y de elte huello, y los demás falen muchos Ligamentos, Paniculos, Tendones, Nervios, y Membranas, que sirven de hazer la maravillosa obra de ligar, y fortalecer este Articulo, en el qual se halla mucha humedad, y mucolidad, para que siempre estè este Articulo abil para hazer su movimiento. Tiene muchas Venas para fu nutrimento;y Arterias para que les venga Sangre Arterial; y Espiritu Vital para conservar el calor natural que tiene; y Nervios, que le vienen de las partes que arriba dexo dichas; y tiene Musculos para hazer el movimiena to voluntario; ettà fugeta efta parte à pa-

decer relaxaciones, y dislocaciones, y fracturas.

13

CAPITULO XXXVIII.

CAPITULO XXXIX.

14 QVE TRATA DEL ARTICVLO DE la Rodilla.

> A Articulacion de la Rodilla, que es la que le figue, se compone de nueve nueslos, que son los dos principales, el que baxa de el codillo, o morcillo de el braço, y del huesso que forma la caña, ò canilla de abaxo; y los fiete huessos restantes son anadidos; y los quatro huestos, eltàn atados muy fuertemente al huesto grande de arriba, con mucha igualdad; y los tres hueslos están en la misma conformidad en el huesto principal de abaxo, y en la parte de enmedio, que es donde le ha de formar el Articulo. Se hallan en el huesfo de abaxo, que es de la cana, dos cabidades no muy ondas, y enmedio de ellas ay vn lomillo à la forma del que suelen tener las garruchas que las divide. Y el hucfso principal de artiba del morzillo, tiene dos lomos no muy falientes, mas fon muy redondos, y tienen enmedio division con algo de ondura, à donde haze encaxe en el huesto de abaxo en el lomillo que dexo dicho; y las dos cabeças redondas encaxan en las dos oquedades, y assientos que tiene el huello de abaxo; y los huellos anadidos, con buena quenta están repartidos alrededor de los dos hucílos principales, para explayar, y dar mayor anchura, y fortaleza al assiento de la articulación, por fu mayor firmeza, y feguridad : porque sinofuera por el adorno, y fortaleza que dan estos huestos anadidos, los dos huesfos principales se dislocaran con mucha facilidad; y de estos huessos anadidos salen muchos Ligamentos, Musculos, Tendones, Nervios, v Membranas, y el Paniculo Orbicular, para atar,y ligar muy fuertemente este articulo, porque como està tan defnudo, y fon fus movimientos tan fuertes, y continuos no le pudiesse dislocar, y para que hiziesse el movimiento voluntario por los muículos que tiene. Tiene esta parte, y articulo, Venas para su nutrimento, y Arterias, para que le comunique Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para confervar el calor natural que tiene; y Nervios le vienen de los que baxan à la espalda, y codillo; està sugeta esta articula-

cion à muchas enfermedades, como en fu lugar dirè. THE PROPERTY OF

QVE TRATA DE LA COMPOSICION del Articulo de los Menu-

A Articulacion de los Menudillos se compone de quatro hueflos, que fon. los dos principales, que se forman, y juntan para hazer el articulo, que es la caña que baxa de la rodilla ; y el hueflo que forma la quartilla, y los otros dos huetlos fon pequenos, y anadidos, y fon de el grandor de dos castanas grandes; y no son Musculos, como faisamente pensò Redondo En su lib. en esta, y en otras articulaciones; Y es evidente, y claro, que el no viò alguna de estas partes; y los dichos dos huesse. cillos tienen sus extremos algo Cartilaginosos, y Membranosos, y están puestos en la parte de atràs, encaxados entre los dos huessos principales, para ajustar, y fortalecer el articulo, y tenerlo firme; y de dichos dos hueffecillos falen Ligamentos, Tendones, Muículos, Nervios, y Menbranas, y el Paniculo Orbicular con que cinen tan fuertemente este articulo, el qual tiene Venas para iu nutrimento, y Arterias para darle Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para conservar el calor natural que tiene; y Nervios le vienen de las partes que dexo arriba dichas. Està sugeto este articulo à diferentes enfermedades, como se dirà en fu lugar.

CAPITULO XL.

QVE TRATA DE LA ARTICVLACION de la Corona del Casco.

A Articulacion de la Corona de el Casco del Cavallo, y de otros Ania males, la forman el huesso de la quartilla, que es redondo por adelante, y chato por detràs, para que hiziessen trabazon, y se assiessen los Nervios que baxan por dicho lugar à fortificar las articulaciones que ay abaxo; y es macizo, y por enmedio es poroso, à diferencia de los huessos de arriba que son huecos; y tienen medula, ò tuetano para su alimento cada vno, conforme à lu grandeza; y como dexo dicho, el huesto de la quartilla se junta en la Corona del Caico con el bolillo, con vna forma de muneca que tiene dos lomillos, lifes, y redondos al cabo; están divididos en el medio, con vna pequena divilion, con poca hondura; y para formar el articulacion, le assienta encima de el bolillo, y encaxa los dos lomos que tiene en dos

2.cap.6.

IS

Libro Primero, Cap. XXXXI y XXXXII.

assientos, o cabidades que ay en el bolillo; y enmedio de las dos cabidades dichas,tiene vn lomillo que refale, y le encaxa en la divition que dixe tiene la muneca del huello que baxa de la quartilla, con que con dichos encaxes se perficiona, y compone esta articulacion; y es de maravillar el vèr la torraleza con que cità arada, y guarnecida de Musculos, Membranas, Ligamentos, y algo de Cartilagines, o Ternillas, y cuerpos nerviolos que se arriman por detras, con que esta fortissima; tiene Venas para fu nutrimento, y arterias para confervar el calor que tiene; està sugeta esta articulacion à padecer algunas enfermedades, y fon bien dificultofas de curar, como dirè en iu lugar.

#### CAPITULO XXXXI.

17 QUE TRATA DE LA COMPOSICION del Articulo que se forma del Bolillo, y Tejuela en lo interior del Casco.

L Articulo vltimo de todos los que tiene vna Espalda, y Braço del Cavallo, ù de otro Animas, te haze en lo profundo del Casco de la mano, y se forma de tres huessos; el que baxa de la Corona del Casco, es ilamado el Bolillo, tiene de largo tres dedos, mas, o menos, conforme à la grandeza del miembro, es macizo, como el que dexamos dicho de la quartilla, y por enmedio es algo poroso, para que pudies se recibir el suco, o humor para su alimento.

Hizo Naturaleza estos huessos macizos, porque fuellen fuertes, y no le quebrassen facilmente, porque avian de ser fustentaculo de todos los demás hueslos, y miembros de artiba; y este Bolillo se sien. ta encima del huesto de la Palma, con vna muneca que tiene de la milma forma que la de el huello de arriba ; y en el huello de la palma ay dos cabidades, como las que dexo dichas, adonde le encaxan los dos lomos del Bolillo; y azia la parte de adelante haze oquedad no igual; Ay otro hueffo pequeno, y fuelto, y estu figura arqueada, al modo de vna media luna ; es por enme. dio del ancho de vna pulgada, y no tan gruesso, y azia sus extremidades và en diminucion, y fus remates fon Cartilaginofos, y Membranofos, y es llamado el huefso de la Tejuela; y en la oquedad que queda dicho aver entre el Bolillo, y el huello de la Palma, està encaxado muy ajustadamente este huesiezuelo, ò rejuela, haziendo redondez à la articulación, y fortificandola con su ajustado encaxe, y con los Ligamentos, Mulculos, y tendones, Membras

nas, y cuerpos nerviolos que le hallan à atar, y ligar muy faertemente efte Articulo, que es vna maravilla ver fu composicion. Es el huello de la palma muy expongiolo, y es lu forma à la milina manera que la forma que tuviere el Catco; con que elte Articulo le forma de tres huellos, que fon los que dexo referidos, fin que aya mas hueflos en fu compolicion, porque los he butcado muchas vezes, por dezir Paracuellos en el cap. 49. de lu tratado, que este articulo le compone de los dos huesfos principales, y de otros dos huesfecillos. Y Martin Redondo en lu legunda parte, cap. 4. dize figuiendo à este Autor: Que te compone este articulo de los dos huestos principales, y de otros dos huessezuelos, o mu. 4 recillos; y que la composicion de este articulo es en forma de Cruz; y es cierto, que en lo vno, y en lo otro le engaño, como el que fuere curioto lo podrà ver, porque la forma es redonda, y compuella de las partes referidas. Tiene este Articulo Venas para su nutrimento, y Arterias por donde le viene Sangre Arterial, y espiritu vital para confervar el calor natural que tiene; y nervios le vienen de la parte alra, como dexo dicho; està sugeta esta articulacion à diferentes enfermedades, y todo el Calco, como en lu lugar dirè ; y lo milimo le entenderà de la compolicion del otro braco, y cspaida.

#### CAPITULO XXXXII.

QVE TRATA DE LA COMPOSICION de la Articulacion de el Huydero.

7 A Que he tratado de rodas las partes de que se compone la espalda, y las Articulaciones del braço del Gavallo, trataré de las que compone el Articulo de el Huydero, y de las demás que se siguen abaxo; y para tratar de la composicion de el dicho Articulo, debemos confiderar la magnitud, y grandeza de los hueslos de vin Cavallo, o de otro Animal, y hallaremos que ninguno ay mayor q eldel muslo, ni de mayor tuetano, el qual en la parte alta tiene vna cabeça con vna grande cerbiz; es este huesto a la parte de adentro vn poco cabo, y à la de afuera es torcido; y de el Huesto Sacro baxa vn huesto en su nacimiento, ancho como feis dedos, y grueflo, y al cabo del remate de el tiene vna cabidad redonda, y profunda mas de dos dedos, à la forma de la oquedad que tiene el quicio donde entra la cabeça de la puerta, como la que dixe en el Articulo de el encuentro de la cipalda; es llamado este hues-

Paracuellos,c. 49.

Redondo-2.part.ca

so de los Anothomicos, el Huesto de la Coxa; y la Cerbiz, que tiene el hueffo del muslo, entra, y fe encaxa, y articula en dicha oquedad muy ajultadamente; y en dicha cabeça, ò Cerbiz, se halla vn ligamento muy facric, que ata, y fortifica reciamente la dicha cabeça con el huello de la cadera, u de la coxa, porque facilmente no le faliesse de su encaxe, y lugar. Tiene esta parte Ligamentos, Tendones, Musculos, Nervios, y Membranas, para que la eten, y liguen fuertemente, como Atticulo tan principal, por tener fuertes, y retiondos movimientos. Hallafe en este huef-10 vna gran cabidad, y en ella mucha medula, o tuetano, que le comunica el hueffo Sacto, por el encaxe de el huello de la Coxa, de la qual toma alimento, y futtento para todos los huessos que forman las otras articulaciones de la babada, y pierna. Tiene esta parte Venas que viene de la Vena Caba, y Sangre para fu nutrimento, y Arterias por donde le viene sangre Arterial, y Espiritu Vital, para conservar el calor natural que tiene; y Nervios le vienen de la Espina Medular, y del huesso Sacro; està sugeta esta parte à padecer relaxaciones; y dislocaciones, y ceatica, como en fu lugar dirè.

## CAPITULO XXXXIII.

18 QVE TRATA DE LA COMPOSICION de la Articulación de la Babada.

A Articulacion de la Babada se compone de cinco huessos, dos principales, y tres anadidos, y hazen tres Articulos, todos à vn fin, y de vn igual movimiento, y son en esta forma: Del huesso Femulo, que baxa de formar el Articulo del Huydero, en la parte de abaxo à la Babada tiene dos Cabeças grueflas, y redondas, è iguales, y dibididas cali vna pulgada la vna de la otra, en forma de horquilla; y en el huesfo de abaxo del muslo ay dos cabeças à la misma forma, cada vna con su cabidad, adonde se encaxan, y articulan las dos cabeças de el hueffo de arriba; y mediante dos huessos añadidos que ay en dichos encaxes, vno en cada vno, y tienen de gruesso como vn dedo, y de ancho como vna pulgada, y lus extremos fon Cartilaginofos, y Membranofos, y tienen tres dedos de largo, y fon arqueados, porque serven de encaxe à las dos Cabeças, y de formar los assientos del Articulo: redondos, para la seguridad, y fortaleza de estos Articulos; y de dichos huestezuelos añadidos falen muchos Ligamentos, y Membranas, para atar, y ligar muy fuerto-

mente dichas partes; y en la parte de adelante en el huesto Fernulo, se forman en el remare de èl vnos encaxes à la forma de vna garrucha con dos lomos redondos, y lifos a los lados; y el huesto de abaxo de el musio, por la parte de adelante, tiene otra cabeça à la formalidad de la que dexo dicha: y se encaxa, y articula la vna con la otra; y en el medio del encaxe tiene vna cabidad : y en dicha cabidad que haze este articulo, fe encaxa vn huesso añadido, que es del gruesso de dos dedos, y mas de tres de ancho, y es arqueado, y fus remates vân en diminucion guarneciendo en redondo el Articulo; y sus extremidades son Cartilaginofas, y Membranofas, y falen de este huesso muchos Ligamentos, y Tendones, para arar, y ligar muy fuertemente este Articulo; y toda esta parte tiene grande abundancia de humor moquoso para su goviernos y mediante el dicho huesto aña. dido, y los Ligamentos, Musculos, Membranas, y Nervios, se guarnecen, y fortia fican los Articulos referidos, de calidad, que parece impossible el poder ser dislocada esta parte, por el arte, y disposicion con que la formo Naturaleza. Tiene esta parte Venas que le traen Sangre para fu nutrimento, y Arterias que traen Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para conservar el calor que tiene; y Nervios le vienen de la Espinal Medula, y huesso Sacro para su sentimiento, por lo qual esta parte es muy senfible, y tiene muchos Mulculos para lu movimiento; està sugeta à padecer relaxaciones, y dislocaciones, como dire en su

# CAPITULO XXXXIV.

QVE TRATA DE LA COMPOSICION de la Articulacion de el Corbejon:

N Los Cavallos, y Mulas fe forma, y compone la Articulacion del Corbejon de seis huessos, y dos Articulos, que se dividen en superior, y en inferior, y sus movimientos miran à vn mismo sin, que es el moverle àzia adelante, y se forman en esta manera: Entre el huesto del muslo, que baxa de la Babada, y entre el huesso de la Cana, que son los principales, ay vn huesforanadido, grueffo, y defigual, que és llamado Chuca, o Entremetido; y en la parte que mira arriba tiene vn encaxe con dos cabidades, y vn lomico enmedio, y el huefso del muslo tiene dos cabeças con poca division, y se encaxa en las oquedades, y lomo, que dexo dicho, que ay en el dicho huesso Chuca, tan ajustadamente, que es

19

vna maravilla: Y del huesso añadido sale el Paniculo Orbicular, y Ligamentos, Mufculos, Nervios, y Membranas, y le atan, y cinen muy fuertemente, de suerte, que no se puede salir, ni desencaxar; y por la parte de abaxo tiene el dicho huesto Chuca vna Cabeça con dos lomos redondos, y un poco de division entre ellos; y en la caña de abaxo tiene dos hueflos anadidos, para mayor fortificacion; y enmedio de la caña haze vn assento con dos cabidades poco profundas, y vn lomico pequeno à donde se encaxa la cabeça con los lomos, y divilion referida del dicho huesso Chuca, y haze vn encaxe muy ajustado, y por la parte de atràs deide el igual de esta articulación, sube vn huesto añadido, y atraviesta arrimado al huesso Chuca, que forma los dos artículos, y haze vna buelta algo arqueada, y en fu remate hazen vnion todos los Nervios que baxan del Hueffo Sacro, y Quixote por detras; y hazen vn cuerpo redondo, y fuerte, que parece al bordon, que le haze, y entretexe de muchas cuerdas de viguela; y toma nombre del Nervio Maestro; y la punta redonda que haze, es llamada el Corbeion; y de este huesso anadido, y dos anadidos que la caña tiene, falen los Paniculos, y Ligamentos, Muículos, Tendones, Nervios, y Membranas, que atan, y ligan muy fuertemente estos articulos; y para que mejor se ligassen, del huesso Chuca sale vna punta redonda à la parte de adentro, y haze vna cabeçuela, donde dichos Nervios, y ligamentos hazen fu fuerte trabazon, y quedando dichas partes tan fortificadas, que parece impossible el que se puedan dislocar; y en estas partes ay algunas oquedades, por la deligualdad de los huessos de que se compone, y quedan cubiertas con los Musculos, y Membranas que tienen; y estas oquedades que se comunican de arriba

Huesso Sacro; son sujetas estas partes à diverlas enfermedades, como en lu lugar declarare; y las articulaciones de abaxo, tienen la milma compoltura que dexo declaradas en las

del braço.

abaxo, y de abaxo arriba, se llaman las Fuen-

tes del Corbejon; tienen estas partes Venas

que les traen langre para lu alimento, y Arterias que les comunican fangre Arterial, y

Espiritu vital, para conservarles el calor na-

tural que tienen ; y Nervios le vienen de las

partes que dexo reteridas, y por la parte de

adelante de los que baxan al quadril del

CAPITULO XXXXV.

QVE TRATA DE LA COMPOficion del Casco de la Mano del Cavallo.

N El Arte de Herrar, que Fernando Calbo.
Calbo escrivió, à folio 246 trata con Calbo efcrivio, à folio 246 trata con mucha elegancia del Cafeo de la Mano del Cavallo, y dize, que lon quatro, y los difine dandoles lus nombres, y como lon alimentados, y nutridos por los quatro humores : Y Redondo en la fegunda parte del li- Redondo, bro que elcrivio, en el cap. 4. de Anotho- fol.239. mia, dize lo milmo; con que mi intento no le podrà apartar del camino real de estas autoridades, y mas estando tan establecido en los mas de los Profesiores de cita Facultad; mas por no dexar diminuta esta mi obra, me es precito el teguir lus huellas, y

Y assi digo, que el casco del Pie, o Ma- Difinicio no del Cavallo, es la vitima parte, y mas del Cafco. fuerre, y agraciada de lus miembros; es lu figura redonda, lifa, y acopada, aunque no es general en todos la forma referida ; es compuelto de quatro Calcos juntos en vna magnitud; y es la bala, y firmamento, y fuftentaculo de todos los miembros del cuerpo del Cavallo.

dezir mas lo que en este caso se me ofre-

La Tapa es el primer Casco que se ve Trata del de la parte de afuera, es de complexion fiia, primer y seca, por ser alimentado del humor me- Casco lla 4 lancolicoses este Casco el adorno, y defen- mado Tasa de los quatro, esta fugero à muchas enfer- pa. medades, y dettemplanças, por fu adufta

complexion. El fegundo Casco es llamado de to- Segundo dos el Sauco, este tiene su lugar entre la Ta- Casco del pa,y la Palma; es de complexion caliente,y Sauco, feco, por fer alimentado del humor colerico; dividele de la Tapa con vna linea blanca, ò amarilla, obra prodigiola de Naturaleza, que pulo este coto, para que el Artifice quando fe han de herrar, no passe dicha linea con los clavos, por el rieigo que de passarla se sigue; es blanco, o amarillo por encima, y por su profundidad es carnoso; està sugeto à diferentes entermeda-

Y el tercer Casco que en orden se si- Tercer gue, es llamado Palma, por coger la redon- Casco de dez del Casco; es de complexion caliente, y la Palma humedo ; por ser alimentado del humor del Pie, d fanguineo; es este Casco por encima entre Mano, duro, y blando, lino es por accidente de la sequedad exterior, que esta le seca, y endurece; està este Casco vnido, y coligado al huesso de la Paima, por ser muy poroso, y

cubierto de carne, y alimentado de muchas Venas, participa de buena templança el Casco que està encima; es sugero à muchas enfermedades, y fon muy peligrofas, por las

partes de que le compone.

El quarto, y vltimo Casco, es llamado Cafeo, de Ranilla, es de complexion frio, y humedo, las Rani- por ser alimentado del humor siematico; es este casco el mas blando, y tratable de los quatro; efte ocupa la mediania del Casco, y està vnido, y coligado con el Casco de la Palma, por los lados, y la punta de adelante; y està sentada encima del Articulo que hazen el Bolillo, y Texuela; y toda ella està coligada en el cuerpo nerviolo que baxa del braço à ligar, y fortificar dicho articulo; y en la extremidad està vnida à la carne, y Membranas que forman los Pulpejos del Casco, y quartilla; vienenle à todo el Cafco Venas que le traen fangre para fu nutrimento, y alimento; y Arterias que le comunican langre Arterial, y Espiritu Vital, para conservar el calor natural que tiene; y Nervios le vienen de la parte yà referida; y es vn miembro de gran fentimiento; y està fugeto à muchas enfermedades, como en lu lugar dire.

#### CAPITULO XXXXVI.

OVE TRATA DE LOS MUSCULOS en General.

En Guid. eapit. 38. lib. I.

Quarto

PUES He tratado de los Huestos, y de las Articulaciones, ferà acertado, y conveniente el tratar de los Musculos, siguiendo à Galeno, lib. 1. de Anothomias, capit.2. porque alsi como los huestos (on substentaculo del cuerpo del Animal, ni mas pimenos los Musculos son instrumento del movimiento voluntario (como el milmo Galeño dize; ) y aísi como las partes que carecen de Nervios, carecen tambien de fentimiento, ni mas ni menos, las que no tienen Musculos, careceránde movimiento voluntario; dixeronse Musculos, por la fimilitud que tienen con el raton; la fimilitud es, que alsi como el raton tiene la cabeça pequeña, el medio ancho, y la cola larga, y angosta, ni mas ni menos es la forma del Mulculo: La cabeça del Mulculo, es fu principio, y el vientre la parte carnola, la cola es el Tendon; componese el Musculo de muchas partes timilares, de Venas, Arterias, Nervios, y Ligamentos, que por otro nombre se dizen ataduras; y de propria carne de las Venas toma Tangre Venal para fu fustento por las Arrerias le viene Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para la conservacion del calor natural que tiene; el qual calor, como cada dia de el se pierde algo, presto muriera el Animal si no se restauraste alguna partespor los Nervios le viene la facultad de mover, la qual no la tiene de sì, fi no que la toma del Celebro, ò de la Espinal Medula: Pulo Naturaleza los Ligamentos en los Muículos, para que le den vigor, y fuerça, y fe haga mejor el movimiento voluntario; y es de notar, que el Ligamento, y Nervios se dividen en el Musculo en partes muy pequenas, las quales se mezclan entresi, y hazen el Tendon; y assi lo dize Guido, y Falco en el capitulo citado.

## CAPITULO XXXXVII.

# OVE TRATA DE LOS NERVIOS:

SSI Como los Musculos son instrumento del movimiento voluntario, los Nervios fon inttrumentos, y canales por donde baxa la facultad de fentir à todas las partes donde ellos van : Y ante todas cofas conviene faber, que este nombre Nervio tiene tres fignificaciones, las quales trae Galeno en la horo de Huestos; y en el libro primero de los Decretos de Hipocrates, lib. En Guid. 2.de Locis Afactus, cap. 2. Primeramente capit.48. fignifica el Tendon, y otras vezes por Ner- fol- 107. vios entendemos el ligamento; y dize Gale. no, que estas dos fignificaciones ton improprias; y vitimamente fignifica el inftrumento dei fentimiento, y esta es su propria fignificacion, y atsi la tomo aqui. Nacen los Nervios, que en el cuerpo del Animal fe hallan, del celebro, o de la Espinal Medula; entendida la fignificacion, conviene tracr la difinicion, fin la qual la essencia del Nervio de ninguna manera se puede entender. Difinicio; Nervio es vn cuerpo redondo, y largo fin cabidad manificita, el qual toma iu origen, y principio del Celebro, o Espinal Medula, hecho por Naturaleza, para que lleve la facultad de sentir à las partes donde và; assi lo dizen, y airman Guido, y Falco, capitulo citado; y es cola aflentada de los Doctores Anothomicos, que todos los Nervios nacen del Celebro, y de la Espinal Medula, que si del Celebro salieran todos, no pudieran dar el sentimiento, y movimiento que han menester las partes del Animal, que del Celebro están muy apartadas, quales fon los braços, y las piernas con todas sus articulaciones ; porque si del Celebro viniesten Nervios à las partes referidas, con poca ocalion le romperian en tan grande trecho, lo qual fuera de gran dano, è inconveniencia para la facultad, y fortaleza del Animal ; por tanto quito Naturaleza, que de la Espinal Medula faliessen muchos Nervios que llebaflen fentimiento à dichas partes, à las quales los Nervios que salen del

Celebro no podian llegar; elto entendido, conviene faber, que assilos Nervios que lalen del Celebro, como los que nacen de la Elpinal Medula, tienen tres partes, o lubitancias; la vua es substancia que toman del Celebro, o de la Espinal Medula; las otras dos son las dos Membranas, o Tunicas que toma la vna de la Piamiter, y la otra de la Daramater, ettas dos Membranas vilten, y enbrena los dichos Nervios; y por razon de estas tres substancias rodas las partes que tienen Nervios, tienen gran contentimien-

to con el Celebro; y los accidentes, y enfermedades que están en ellas, facilmente En Guid. je pueden comunicar al Celebro, legun noeapit.cit. ro bien Galeno en el lib. 2. Pronosticorum, à que conviene saber, que los Nervios son en dos maneras, vnos fon duros, y otros ion blandos, los blandos nacen del Celebro, y los duros de la Espinal Medula; y assi quanto mas la Etpinal Medula le aparta del Celebro, es mas dura; ni mas ni menos los Nervios que nacen mas cerca del Huesso Sacro, y de las Caderas, son mas duros, y esto convenia assi,porque han de ir por largo camino, y han de hazer grandes fuerças, y pudieran romperte si fueran blandos; de manera, que todos los Nervios que firven à los movimientos, son mas duros

que los que firven al fentimiento, como Capit.cit. dize Galeno en el lib. 1, de Temperamentum,cap.10.Y porque dixe en la difinicion,

Causis.

que los Nervios no tienen cabidad manifielta, le han de lacar, y apartar deste genero: Los Nervios Opticos, o Bifforios, los quales citàn agujercados, como lo prueba Galeno

Lib. r. de en el lib. 10. de la Utilidad de las Partes, cap. 12. y en el lib. 1.de los Decretos de Hipocratesjademas de que con otra razon prueba Galeno eltar agujereados, y es dezir, que aquella parte por donde passan los Espiritus Animales con toda su substancia, ha de tener

cabidad de necessidad; porque siendo los Espiritus corpulentos, no pueden baxar sino es por dode aya cabidad:Los Espiritus Animales baxan del Celebro à los Ojos por los Nervios Opticos, luego de necessidad han

de tener manifielta cabidad. Y en este casolo afirman Guido, y Falcon, diziendo: Que los Espiritus Animales baxan del Celebro por los Nervios Opticos; y otros muchos Doctores dizen lo milmo; pero concuerdan to-

Animal ninguna cabidad tienen, porque por ellos no baxan los Espiritus, ni facultad Animal con substancia, sino solamente yna irradiacion, ò alteracion

vice que distante a dire en la color supressión

dos que los demás Nervios del Cuerpo del

de dicha faculand drown are good tad, not a many a metCAPITULO XXXXVIII.

QVE TRATA DE LOS NERVIOS QUE Salen del Celebro.

CIGVIENDO El parecer de Galeno, 1. Pare y Belalio, y otros Doctores lemejantes, digo: Que los Nervios que nacen del Celebro del Animal fon liete pares; el primer par Ion los Nervios Opticos, o Vilorios; los Nervios Opticos, fegun vemos en Anothomias,nacen de la parte delantera del Celebro, y de alli baxan a los Ojos, el derecho al Ojo derecho, y el izquierdo baxa al izquierdo; estos dos Nervios se ajuntan, y comunican en mitad del camino, ajuntandose el vno con el otro; la causa porque se ajuntan es, porque estuviellen mas firmes, porque liendo como lon blandos, facilmente fe pudieran romperseitan por medio agujereados, como esta ya probado ; son estos Nervios los mas gordos de todo el Cuerpo del Animal, porque aunque los de las piernas, y braços lean mas gordos, es porque le componen de muchos Nervios, pero los Optia cos no se componen de otro ninguno, sino que de su natur aleza son gordos, y baxan del Celebro por la cabidad de ellos, la facultad de fentir tan solamente, que es la facultad de ver, juntamente con muchas porciones de Espiritus Animales fenecen eltos Nera vios en los Ojos: En el humor vitreo, fuelefe muchas vezes la cabidad de estos Nervios opilarle de tal manera, por averse puesto en dicha cabidad algunos humores grueflos, que no dexan baxar la facultad vifiva à los Ojos, y entonces los Animales que tienen la tal opilacion están ciegos, y tienen los Ojos claros, y lin ningun dano en ellos, que es la corrupcion interna de la vifta, o la gota serena, que ordinariamente llama-

Un poco mas abaxo donde nacen los 2. Para Opticos tale el feguado par de Nervios, este par es menos grucilo que el primero; al nacer estos Nervios del Celebro, tiran azia los Ojos, y por vnos agujerillos del casco salen fuera, y se ramifican, y distribuyen en los Musculos que mueven los ojos; conviene à faber, el Nervio que fale de la parte derecha en los Mufculos del ojo derecho, el que fale de la izquier en los Musculos que mueven el ojo izquierdo sy por estos Nervios les viene à los dichos Musculos la facultad de moverie.

El tercer par de Nervios nace de la parte baxa del Celebro, y ajuntate con el quar- 3. Pari to par; y los dos juntos falen del Celebro por vn milmo agujero, como todos los At othomicos han dicho; es a laber, el ter-

cero, y quarto par, por el agujero que està los dos de va mismo lugar, porque el dereen la parte derecha del Casco, y el izquierdo por elizquierdo; falido el tercer par fuera del Casco, se ramifica, y divide en muchos ramos; y estos se distribuyen, y acaban en los Muículos de la lengua, y de los oidos, y temporales, y en los de la frente, y se ramifica por toda ella, y à los belfos de la boca, y à las de las narizes, y alli acaban de ramificarle, para que aquellas extremidades fe muevan, como claro lo vemos, que dichas partes tienen movimiento voluntario.

Elquarro par de Nervios nace cerça

del tercero, y por el mismo agujero que sale

el tercero del Calco, lale tambien el quar-

to, como dexo dicho, y como lo dize Ga-

el paladar; y por eltos Nervios le viene al

paladar fentimiento todo este par fenece en

el paladar; y el que nace de la parte dere-

cha del Celebro viene al·lado derecho, y el

que nace al lado izquierdo, viene al lado iz-

quierdo del paladar, y alli se convierten en

muchos ramos, como se reconoce en los

gen, y nacimiento del Principio de la Elpi-

nal Medula, antes que falga de la cabeça, de

alli và este par al agujero del oido, y à los Musculos de las tienes, o temporalessy por

los Nervios que van al oido, baxa del Ce-

lebro la facultad de oir; y por. los que viemen à estos Musculos remporales, les vie-

nen à ellos la facultad de sentir del Celebro,

El quinto par de Nervios tiene su ori-

paladares, y fenecen.

4. Par.

En Guid. leno, lib.8.de Anothomias, cap.3. y en lalib. 1. cap. liendo le ramifica, y distribuye este par por 40

5. Par.

6. Par.

y se ramifican tambien, y se diffribuyen. en los Musculos Masligatorios de la bo-Elsexto par de Nervios que nace del Celebro es muy largo, y se divide en muchos ramos que acuden à muchas partes; nace este sexto par de la Espinal Medula antes que lalga del Calco, vn poco mas abaxo de adonde nace el quinto par; este par al nacer no es vn folo ramo, fino que nacen muchos ramillos, y ellos le vienen à juntar, y hazen vn cuerpo, y de ellos se haze, y forma en cada parte yn Nervio, el qual por fu agujero proprio sale del Casco; el derecho por el agujero q está en la parte derecha, y el izquierdo por el que està en la parte izquierda del Casco, y cada vno tira àzia abaxo, vnidos, y apegados à la Traquiarteria, y al Yiofago, hasta llegar al Toraz, y citos ion los Nervios recurrentes, cuyo primer inventor fue Galenospor estos ramos de Ner-Los Nere vios viene la facultad de relinchada los Anivies Re-- males, à los Muscules de la Latinge, y à las curretes. demàs partes que forman el relincho; y es

de notar, que aunque eltos Nervios Recur-

cho nace luego que el fexto par entra en la cabidad del Toraz, y el izquierdo nervio recurrente sale del sexto par, cerca del derecho ventrecillo del coraçon, lo qualhizo Naturaleza como tan fabia; porque fi los recurrentes falieran del fexto par,luego que èl fale del Carco con alguna violecia, aviendo de ir tan largo trecho, y fiendo estos Nervios delgados; le rompieran , y fuera grande inconveniente para la vida del Animal; y el nombre de Nervios recurrentes es muy adequado à ellos , porque recurren à muchas partes principales, y naturales, para darles tentimiento, como són à la tela que cubre los Pulmones, al Pericardio, al Coraçon, à la Boca del Estomago, y le rami. fica, y cauta la hambre, ò gana de comer, y de beber ; tambien recurren à todas las partes de la cabidad natural, como en el Higado, Baço, Bexiga de la Hiel, y en los Rinones, y en las ocras partes, que en dicha cabidad ellan, para darles fentimiento, como dexo dicho.

El septimo, y vltimo par de Nervios, 7. Par. nacen de la EspinaiMedula, luego que quiere falir del Caico, y por fu agujero falen fuera del Casco, y vienense à distribuir por los Musculos de la Quixada, o Mandibula de abaxo, y en los Mufculos de la lengua, y en la mima lengua; para que hagan el movimiento voluntario que tienen dichas par-

Tambien me ha parecido conveniente, que los Professores de esta Facultad sepan la cantidad de los Nervios que falen de la Cerviz, y de los Espondiles del Cuello, y de la Espinal Medula, y del huesso Sacro, que es el que forma, y compone las Caderas; y antes de explicar el numero de estos Nervios, conviene laber, que la Nuca, y Espinal Medula, o Tuetano de los Selos, que todo es vno; y es esta Espinal Medula vna substancia muy semejante à la del Celebro, la qual quanto mas le aparta del Celebro, es mas dura que el, y es muy diferete del Tuetano que se halla en los otros huestos, como dize Galeno, porque es mas dura, y feca Guid, cap. que el de los huestos, es mas humedo, y 50. ventofo, y por effo mantiene à los dichos huessos, lo qual no haze el de la Espina,por fer mas duro; difiere cambien dei Celebro, porque èl tiene movimiento de dilatacion, y compression; empero la Espinal Medula no es de complexion, y temperamento mas frio que el Celebro, como lo dize Galeno en el lib. 2. de los Temperamentos. Lo primero, porque no tiene tantos Espiritus Animales como tiene el Celebro, pues no baxa de èl mas de vna irradiacion. Lo otro, porrentes falgan de cite fexto par , no falen que no tiene Venas , ni Arterias , como fas

Libro Primero, Cap. XXXXVIII.y XXXXIX

tiene el Celebro. Està la Espinal Medula em- Cerviz, y Espina del Cuello, se distribuyen buelta en dos Telas, o Membranas, que tienen lu origen, y principio de la Dura, y de la Piamater, aunque no van separadas, y apartadas, como lo están en el Celebro, sino que las dos Telas están juntas, y aderentes à la Espinal Medula. Hallase al principio que fale del Celebro agujereada, halta cierto elpacio, la Espinal Medula, por el qual agujero baxa el Espiritu Animal, y de alli abaxo, folo baxa la irradiación del tal Espiritu; ha hecho Naturaleza este Tuetano, o Espinal Medula, para que de ella falgan los demàs Nervios, quellevan à las partes del Animal fentimiento, de los quales Nervios tra-

tare aora. Treinta pares de Nervios salen, como dizen todos los Anothomicos, de la Espinal Medula; los quales falen de esta manera:De la Espinal Medula de la Cerviz, y Cuello, falen fiere pares : De la del Toraz, doze: De la Espinal Medula, que passa por los lomos, saien cinco pares : Y de la que passa por el huello Sacro, leis pares. Y es de notar, que los Nervios que falen de la Espina, salen por los lados, por los agujeros que alli tienes empero los que falen del huello Sacro, falen por la parte de adelante, y por la parte de atràs. Estos Nervios van a muchas partes, y cada vno de ellos se divide en muchos ramos, que feria cola prolixa, y larga, elcrivir el fin, y paradero de ellos; y despueste juntan, y fe hazen muy grueflos,para guarnecer, y fortificar las partes de los braços, y piernas, y las articulaciones que tiene el Animal.La Espalda, y Braços, hasta los Cascos, no toman Nervios de fola vna parte, imo de muchas, como vemos en Anothomias, y con razon; porque vn folo par de Nervios no era fuficiente, ni baffante à dar fentimiento, y movimiento à todos los Musculos que mueven la Espalda, y todo el Braço, y las Articulaciones: y efte miembro por su grandeza necessita de mucho fentimiento, y por el configuiente muchos Nervios, por los quales el dicho Sentido avia de venir, y por esto le vienen Nervios de muchas partes ; conviene à laber, del quinto, texto, y septimo par de la Cerviz, y dei primero, y fegundo par del Toraz; los quales cinco pares de Nervios, vn poco. apartados de la Eipina, se vienen à juntar, y hazen vn plexo, o entretexido harto grande, y de ellos fe hazen vnas ligas, y enredos, femejantes à los cordones de los fombreros de los Obispos; y de este plexo, ò enredo, y citos Nervios, le reparten por toda la Eipalda, y Braço, hasta el Casco, como ya he dicho; de los quales Nervios todos los Mufculos toman sentimiento, y movimiento: Los otros cinco pares que quedan en la

por los Musculos de la Cerviz, y en los Musculos de las Bauzes, y en otras partes: Los demás Nervios que falen del Toraz, y dos pares que falen de los lomos, fenecen, y feingieren en los Mulculos intercostales, y de la Abdomen, o Cabidad Natural, y otras parres, hasta que vienen à ramificar, y fenecer en el cuero; y los cinco pares de Nervios que quedan de los lomos, van à las piernas; aunque es menester saber, segun Befalio, y Columbo, que las Caderas, y Piernas, hasta los Cascos, no roman Nervios de vna sola parte, sino de muchas partes; porque vn solo par no bastava, ni era suficiente à dar sentimiento, y movimiento à todas las partes que se hallan en las Caderas, y Piernassy assi toman Nervios de seis pares, que fon, del tercero, quarto, y quinto par. De los lomos tomantambien Nervios, de los que falen del primero, segundo, y rercero par del Huesto Sacro ; los quales seis pares se ajuntan, y hazen vn plexo tan grande, y mayor que el de las Elpaldas, y Braços; del qual plexo se reparten los Nervios à las dos Piernas, y se distribuyen, y senecen en los Musculos de las Articulaciones del Huidero, y de las demás de toda la Pierna, hasta el Casco; y reciben las partes referidas fentimiento y movimiento, porque de si no le tienen, y assiles viene del Celebro por estos Nervios. Finalmente, los otros tres pares de Nervios que salen del Huesso Sacro, se distribuyen por todos los Muículos de las Hancas, y Cola, y del Cuerpo que està encima de ellos:Y efto es lo que al Albeytar pertenece saber de la Anothomia de los Nervios de las dichas partes.

## CAPITULO XXXXIX

# OVE TRATA DE LAS VENAS.

E MUCHA Utilidad, y provecho serà para los Prefesiores de esta Facuitad, el faber que es Vena, por quanto la Sangre que està en las Arterias estuvo primero en las Venas, fue engendrada en el Higado, que es principio de las Venas, y por esta causa trataremos primero de ellas, que de las Arterias; y para faber mejor esto hemos de entender; que Vena es vna parte verdadera del Guerpo del Animal ses redonda, hueca, ò con cabidad, hecha; y compuesta de vna sola tunica, por la qual vaSangre Venal à todos los miembros, y partes del Cuerpo del Animal: Es la Vena parte fimilar, como lo dizeGaleno en el libro de las Diferencias de Enfermedades, cap.3. Aun- En Guide que si consideramos la Vena, està compuel- cap. 51, ta de tres generos de hebras;es à laber, de-

rechas, que le ayudan à la atraccion de la Sangre que han menester para su assimilacion, y nutricion, para llevarla à las demás partes transversas, que ayudan à la expulsion de los excrementos, y obliquos, que sirven à la retencion. Y es de notar, que la Tunica que tienen las Venas no es igual; porque en el Higado es mas rara, y delgada, y en particular la Tunica de la Vena Porta, y por aquellas raridades, dizen los Anothomicos, que el quilo sale, y se convierre en Sangre en el Higado; y delpues de hecha Sangre, se entra por las porosidades, y rayzes de la Vena Caba, y de alli và à todas las partes del Cuerpo; y tambien para que la facultad de engendrar Sangre que cita en el Higado, pudiefie paffar a las Venas, donde muchas vezes se haze sangre: porque el Quilo en las Venas Meferaicas se principia à alterar, y à tomar forma de sangre s y en tiempo de hambre la siema redundante que está en las Venas, se convierre en fangre, y dà sustento à las partes del Cuerpo del Animal, como dize Gale-Capit.cif. no, lib.z. de la Facultad de las partes, cap. 3. Y quando la Vena Caba passa por la ca-bidad natural, y viral, tiene la Tunica mas gruessa que las otras Venas, porque no se danasse la sangre por alguna causa de afuera, y por esto la quiso tambien cubrir del Peritoneo, y en la cabidad vital de la Pleura; empero las otras Venas de el cuerpo, como están cubiertas de carne, y de cuero, no tuvieron necessidad que la Tunica fuesse gruessa; y si alguno preguntare, que es la causa que la Vena està compuelta de vna Tunica, y la Arteria de dos? Digo, que por dos causas hizo esto Naturaleza; la vna, porque si la Vena tuviera dos Tunicas, dizen los Doctores que no pudiera refudar la fangre gruefla que dà sustento à los huessos, ni pudiera falir de la cabidad de ellas la fubftancia oleofa que engendra la graffa, y Pinguedo. La segunda es, porque si la Arteria no miviera mas que vna Tunica, facilmente fe refolviera, y evacuara la fubitancia elpirituola, y Sangre Arterial que và por ella, lo qual fuera grande inconveniente para la vida de el Animal; y porque aquella Sangre Arterial, y Espiritu vital estuvietlen vnidos, y recogidos, por eflo ha hecho dos Tunicas en las Arterias. Esto entendido conviene saber, que las Venas Capit.eit. nacen de el Higado, como prueba bien Galeno en el libro primero del Uso de las Partes, cap. 16, en muchos lugares; y no le ha de entender que nazcan de la fubitancia del Higado, porque el es de substancia de langre, y las venas son de substancia exper-

matica,fria, y lecasimo que dezimos q lalen

del Higado, porque las raizes de ollas rienen alli su fundamento, ò porque las Venas tienen puestas sus raizes en el Higado, como vn arbol las tiene en la tierra; alsi vemos que las raizes de la Vena Porta están esparcidas, y puestas en la parte caba del higado, y las de la vena caba están puestas en la parte xibada, que es la parte de arriba del milmo higado.

Acerca de el numero de las Venas ha avido controversias entre los Escriptores; empero dexadas opiniones aparte, digo: Que en el Cuerpo del Animal fe hallan muchas Venas, y todas ellas se pueden reducir à quatro; y de estas quatro las dos son principio de las demás. La primera le dize Vena Porta, porque ella es la que lleva à si, y trac el Quilo de los tres primeros intestinos, ò tripas al higado. La segunda se dize Vena Caba, porque es muy ancha, y de grande cabidad en consideracion de las otras Venas, por esta va la sangre desde el Higado à todas las partes del Cuerpo de el Animal. La tercera le dize Vena Arterial, la qual hablando à la verdad no es Vena; Dizele Vena, porque lieva Sangre Venal para sustento de los Pulmones, como está dicho; Dizese Vena Arterial, porque tiene dos Tunicas, aísi como las Arterias. La quarta le dize Vena Umbilical, por esta toma sustento el Potro todo el tiempo que està en el vientre de su Madre, como dexo dicho en el capitulo del Utero; y la Vena Caba se muestra aparente en muchas partes del Cuerpo del Animal, donde se hazen las sangrias que los Autores ordenan, y la experiencia nos enfeñs, para curarle de todas las enfermedades à que està sugeto, como se dirà en su lugar.

## CAPITULO L.

# OVE TRATA DE LAS ARTERIAS.

10 Me ha parecido de menos vtilia dad el que los Profesiores de esta facultad ayan de saber que es Arteria, para que fepan apartarle de ella en las ocalios nes que se les puede ofrecer quando langran, ò quando se les ofrece el desgovernar, ò alguna obra de manos; y assi digo: Que entre las Venas, y Arterias ay esta diferencia, que las Arterias tienen pulsaciones, es à faber, dilatacion, y comprefion, pero las Venas no la tienen, y es porque por las Arterias va Sangre Arterial con muchos espiritus mezciada; empero por las Venas no va mas que Sangre Venal, compuelta de quatro humores; Finalmentese diffinguen en que las Arterias nacen del

del Coraçon, y estàn compuestas de dos Tunicas; y las Venas que nacen del Higado, estan compuestas de sola vna Tunica. Que es Esto entendido digo, que Arteria esparte Arterias. del Cuerpo del Animal, compuesta de dos Tunicas, redonda, y con cabidad, por la qual và Sangre Arterial, y Espiritu Vital, en el izquierdo ventriculo del Coraçon engendrados, à todas las partes de el Cuerpo del Animal. Dizele la Arteria parte instrumental, por ser compuesta de dos Tunicas; compulo Naturaleza la Arteria de dos Tunicas por dos caufas. La primera, por que fuelle mas recia, y no se rompiesse. La fegunda, porque la Sangre Arterial, y Espiritu Vital, siendo como son de substancia tan ligera, y futil, no se resolviessen; quiso tambien Naturaleza hazerlas Membranofus, y no Carnolas, porque pudiessen bien dilatarfe, y comprimirfe; hallanfe en las Arrerias tres generos de hebras, o fibras, conviene à laber, derechas, porque lirven à la atraccion stransversas, para echar los excrementos de la coccion que en ellas fe hazen; obliquas, para la retencion. Sirve la sangre, y Espiritu Vital, que và por las Arterias, para restaurar el calor natural, y substancia espirituola que de las partes del Cuerpo del Animal cada dia se resuelve; convienen todas las Artetias entre si, en que todas se dilaran, y aprietan, el qual movimiento no es animal, ni voluntario, fino na-

tural, y assi que el Animal quiera, o no quiera, siemprese mueven; hazen este movimiento por la facultad puliativa que toman del Coraçon, la qual no baxa por la cabidad, lino por entre las Tunicas de la Arteria, como dize Galeno en el libro de Subs-En Guid. tancijs Cultum: Al Cavallo le hallamos el cap.53. pullo arrimando la mano junto al codillo izquierdo encima de la Vena, y costillas verdaderas que forman la cabidad vital, por ir por dicho lugar debaxo de la Vena que llamaruos de la Cinchera, la Arteria, y porque en dicho lugar se siente la alteracion, y compression de el Coraçon, con vnos golves à las vezes pequenos, y otras vezes mayores: y quando la calentura es muy grande, los golpes que alli dà fon muy grandes, y descompuestos, y es señal, que el Coraçón, y los Espiritus Vitales se van fufocando, y acabando la vida del Animal. Tambien le descubre la Arteria en lo redondo de la Mandibula, ò Quixada de abaxo; y tambien los experimentados toman el pulso en dicho lugar, y se puede tomar quando el Animal està con ac-

cidente de calentura, que es cierto halla-

rà la Arteria muy llena, y con desigual pul-

facion. Pero mucho mejor, y mas cierto

le hallarà en la parte que antes dexo dicho,

para poder hazer cierto pronostico de la enfermedad que padeciere el Animal; ram. bien se descubre la Arteria Soporal en lo descarnado de el cuello, por baxo de las Fauces, ò de la Laringe, y se junta con la Vena Yugular, y haze trabazon, ù horquilla con ella quando suben àzia arriba à nutrir la Cabeça, y Celebro, y à llevarles à dichas partes Sangre Venal, y Sangre Ar-terial, y Espiritus Vitales; y la Vena que he dicho Yugular, es la que vulgarmente llamamos la Vena Capital de la Tabia, y de la que de ordinario sangramos para corregir diferentes causas, como dire en su lugar; y de la dicha trabazon, ù horquilla, que dicha Arteria Soporal haze con la Vena Yugular, se han de guardar en las sangrias que alli le hizieren, quatro dedos, ò por lo menos tres por baxo de la dicha horquilla: porque si la sangria se hiziesse inadvertidamente encima de la horquilla, o cerca de ella, de suerre que la Arteria Soporal sea herida, ò rota con el fleme, y evaquada la Sangre Arterial, y los Espiritus Vitales, al punto caera muerto el Animal, y no menearà braço, ni pierna, como ha fucedido muchas vezes en esta Corte, por suceder por flaqueza, y divilidad que llego à pas decer el Celebro por la falta que à el hizo la Sangre Arterial, y Espiritus Vitales que alimentan las Membranas del Celebro, y la milma lubstancia del. Hablar de todas las Arterias que ay en el Cuerpo del Animal, y de sus ramificaciones, fuera vn quento muy largo, y dificil de acabar. El vío comun, y general de las Arterias, es llevar fangre Arterial, y cipiritu Vital, para confervar el calor natural que ay en las partes del Animal, como dize Galeno lib. 3. de Ano! En Guid. thomia, cap. 5. Y alsi dexarè el presente ca- fol. 118. pitulo en este estado, y passare a lo que se figue.

CAPITULO LI.

QVE TRATA DE LAS GLANDVLAS de todo el Guerpo.

N Este capitulo me ha parecido tratar de estas tres partes, por tener vso necessario para la vida del Animal; tres generos de Glandulas ha hecho Naturaleza en el Cuerpo del Animal. El primero es, para que sean firmamento de los vasos, es à saber, de las Venas, y Arterias, las quales facilmente se podrian romper, quando van camino largo, ò quando se dividen en muchos ramos, fino efluviessen algunas Glandulas por medio, que las sustentan, y dan fuerça, como la Giandula que se halla en el Omento, o Redaño, que dize Pancrea

los Doctores, y las que estan en los emuntorios de la cabidad natural, y las que estàn en los emuntorios de la cabidad vital, y las que estàn en los emuntorios del Celebro, y tambien las que estan en el Cuello,ò Fauces, que reciben las inmúdicias, y excrementos de las otras partes. Las que estàn en los Emuntorios, o Ingles, reciben los excrementos del Higado. Las que están en los Emuntorios del pecho, reciben los excrementos del Coraçon, y cabidad vital. Y las que estàn en los Emuntorios por debaxo de las orejas reciben los excrementos de el Celebro, de donde coligen los Doctores muy bien, que quando ay algun tumor, ò hinchazon en algunas de estas Glandulas, que acude el humor de alguna de estas para tes, como de que ay inflamación en las Glandulas de las ingles, es fenal que acude el humor del Higado; y en tal calo, manda Galeno, y Guido, y otros muchos Doctores, que no se apliquen à dichas partes medicinas reperculivas, ni medicinas fuertes, porque retrocederan al Higado los humores, y encenderíe ha en grande calentura el Animal enfermo ; y sufocarle, y morirle, como lo hemos visto muchas vezes, y la experiencia nos lo tiene enfenado; Lo mifmo se ha de entender de las del pecho, y enlas de los Emuntorios del Celebro, y cuello, ò fauces. Otras Giandulas ay que folo sirven de recibir los excrementos, que las otras partes les embian; de este genero es aquella Glandula que està en la parte de adentro del Celebro, que solo recibe la pituita, y humedades del Celebro; deste mismo genero es la Glandula que està en el lagrimal del Ojo, que tolo sirve de recoger las lagrimas; y aísi vemos, que fi enferma, ò se corrompe esta Glandula, và siempre el Animal llorandole los ojos, y lleno de laganas. Finalmente ay otras Glandulas que firven de engendrar alguna cola, como ton las que se hallan en las tetas de la Yegua, ò de la Alna, que mediante ellas se convierte la fangre en leche quando crian sus Potros; y las Glandulas que estàn en los testiculos del Cavallo, se convierte la sangre que à ellos viene en simiente, y las que se hallan en la raiz de la lengua, estas engendran saliva para que tenga el Animal humedad, y freica la boca. Son hechas las Glandulas de vna fubitancia rara, fungofa, y espongiosa, aparejada para recibir qualquier humor, ò excremento, el qual con gran dificultad

echan, y expelen de sì, por tener la facultad expulfiva muy debil, y flaca.

# CAPITULO

QUE TRATA DE LOS LIGAMENTOS.

UCHOS De nuestros Professores estranaran este capitulo que trata de los Ligamentos, mas no le he querido escusar, porque deseo que los nuevos tengan entera noticia de las partes de el Ca-

vallo. A los ligamentos dizen los Griegos Sindesmi, que en nuestro lenguaje quiere dezir Ataduras, porque atan, y ligan vnos huessos con otros; y para saber esto hemos de notar que ay dos maneras de ligamentos, vnos que nacen de los huessos, y fenecen en les mismos huessos, y estos solamente sieven de atar, y ligar à los huesfos; de cite genero fon los que ay en las junturas, y articulaciones de las Espaldas, Caderas, Rodillas, Corbejones, y en las demàs que se figuen del Animal. Otros ligamentos ay que nacen de los hilos, è fibras de Nervios, y Tendones, y estos fueron hechos para atar , y ligar vnos Musculos con otros; entre ellos dos ligamentos ay esta diferencia, que los primeros ningun fentimiento tienen, y si le rompiessen, ningun dolor causan; empero los fegundos tienen fentimiento, por razon de los hilos, è fibras de Nervios que tienen, y caufan gran dolor al Animal, si acaso alguna vez se rompen, ò cortan; porque los que ajuntan, y. ligan los huessos, no están compuestos de Nervios, antes feria grande inconveniente que los tuviessen, porque quando el Animal se moviesse muy apriessa, o corriesse suriosamente, sentiria gran dolor, y no podria el Animal moverse siempre que suesse preciso que suesse à alguna parte, porque tendria dolor, lo qual feria grande inconveniente; esto entendido podemos difinir el ligamento de esta manera: Ligamento es vna parte del Cuerpo Difinicion del Animal, dura, y de color blanco, he de los li-cha para ligar los huessos, o Musculos. Primeramente le dize parte del cuerpo, por gamentos que vive, y tiene facultades naturales, con las quales se rige, y govierna, assi como las demás partes. Segundariamente fe dize duro el Ligamento, porque assi convenia para el vio que avia de tener, que es ligar, y atar, como está dicho, y la dureza que tiene no estanta como la de el hueflo, y ternilla, aunque es mas duro que las Membranas, o Telas; es de color blanco,por ser parte expermatica, fria, y seca-Toman los ligamentos substento, y

hueflos que tienen Tuetanosy en los otros que no le tienen, se sostentan de aquella fubifancia rara que en las porofidades de los huestos se halla. Destos Ligamentos vnos ay mas largos que otros, vnos fon anchos, y otros angostos, como dize Galeno, y otros Anothomicos, lib. 3. de Pro-En Guid. nostico, Sentencia 16.

cap.54.

## CAPITULO LIII.

QVE TRATA DE LA TERNILLA, è Cartilago.

A Aqui he dado à entender à nuestros Profesiores la naturaleza del ligamento, conviene tambien que sepan la naturaleza de la Ternilla, ò Cartilago, como dizen los Anothomicos; Cartilago, ò Ternilla, no es otra cola fino vna fubitancia media, entre el huesto, y el ligamento, y con razon, porque no es tan dura como el huesto, aunque es mas dura que el ligamento; Esta difinicion trae Galeno en el libro septimo de la Utilidad de las Partes, capitulo tercero. La Ternilla no tiene fentido, porque à ella ningunos Nervios vienen; fue hecha, y formada para componer, y ajuntar mejor los hueslos, y para que el cuerpo de el Animal pudiefie mejor hazer fus movimientos, como los hazen las dos elpaldas en lu nacimiento, por ter cartilaginolas, que li fueran compuestas de huestos, no se pudieran mover con tanta facilidad, aunque tambien ha hecho otras Ternillas para fublientaculo de los Muículos, como fon las que se hallan en las entradas de las narizes, y oreias, porque alli no convenia que huvielle huelfo, por el dano que se figuiera de no poderfe dilatar quando el Animal atrae el ayre àzia arriba. Fueron hechas las Ternillas de fubliancia mas blanda que los hueslos, porque facilmente se pudiessen doblegar, y torcericà la parte que el Animal se mueve. Tambien conviene saber, que las Ternillas no tienen vna misma forma, y figura en todas las partes, porque vnas tienen forma de anillo, como fon las que compone la Caña de les Pulmones, que por otro nombre le dezimos la Traquiarteria, lo qual conviene assi, para que el ayre que và à los Pulmones entrafie mejor, y fin ningun embaraço. Otras tienen forma de escucio, como la que està enmedio de el pecho, la qual defiende la cabidad vital; Otras son largas como las que se hallan en las extremidades, y fines de las costillas; Otras

alimento del Tuetano, ò Medula de los fon largas, y arqueadas como las que forman las orejas; Otras son redondas, y angostas, como las que se hallan en las articulaciones de la zia, y rodillas, y en las coronas de los calcos, y otras partes, para guarnecerlas: y es de advertir, que en las articulaciones donde se hallan Ternillas, ay vna humedad pinguedo, y como oleofa, y muy pegajola, la qual pufo alli Naturaleza, para humedecer à la Ternilla, y ligamentos, porque con el demaliado exercicio que hazen los Animales no se desecasion mucho, y le cautaffen al animal algun danc. Tambien fe halla Ternilla en el Coraçon, que sirve para su formacion. Esto es lo que en razon de todo lo referido toca saber à los Professo. res, para estar en el conocimiento de las partes del cuerpo del Animal.

#### CAPITULO LIV.

DE LAS REGLAS IMPORTANTES que deve considerar el buen Albeytar, para acertar en la curacion de las enfermedades de los Cavallos.

A Primera regla que deve bien confiderar el Albeytar, es ponerse en el entero conocimiento de las caulas, por las demonstraciones que hiziere el Animal, y enterarse bien de los humores agentes de la enfermedad; y conforme el lugar donde hiziere su assiento, darle el nombre de tal enfermedad, conforme al Arte de la Albeyteria:pues del semejante conocimiento le deriva el nombre de Maestro.

La fegunda, consiste en hazer cierto Pronostico, y para ello se valdrà de la indica-cion del dueño, y de los esectos demostrables que haze el Animal enfermo, de los buenos, o malos efectos que han de fobrevenir de la enfermedad; ello mediante la ciencia, y experiencia que tiene adquirida de su estudio, y de la practica con los Maestros de su Profession, que faltandole este fundamento tendran poco de cierto sus Pronosticos.

La tercera cofa es, hazer bueno, y firme juizio de todas las colas que deve aplicar, para curar la enfermedad, contrarias à fu malicia; y para esto se valdrà de los dichos, y aplicaciones de los Autores de esta Profession, sin apartarse de ellos, guardando los terminos que nos enfenan, fin perder en fu execucion la ocalion de aplicarlos à fu

La quarta, deve hazer consideracion del sugeto del Animal enfermo, como

en la edad, fi es nuevo, ò de buena edad, ò si es viejo, para hazer estimacion de el fumo vigor que tiene, para que en las evacuaciones le govierne en la cantidad de fangre que puede facar, conforme à la edad, y vigor, porque se conserve la fuerça, y no le difuelva el calor natural: y en la aplicacion de los remedios, para las partes interiores, obrarà con el milmo cuydado, y mire de no irritar à Naturaleza, inno procure de ayudarla con fus determinaciones, y aplicaciones todo lo pos-

Laquinta, deve mirar las causas generales, como fon caufa eficiente, caufa formal, causa final, y causa material; la caufa eficiente ha de entender que es Dios nueftro Señor, Criador del Cieto, y de la Tierra, y de todas las Criaturas Raciona. les, è Irracionales, à quien deve implorar le dè auxilio para el acierto en curar las enfermedades que vinieren à parar à lus ma-

La causa material de lo que trato, es el Cuerpo del Animal fano, lugeto à enfermedades, y operacion manual, de aqui se toma causa material, por la materia de que trata esta Ciencia; y assimismo tomando la causa material propriamente por la materia, como parte effencial del compuesto de que trato, en quanto es cuerpo compucíto de materia, y forma.

La canfa formal se debe entender, que es la conveniente aplicacion que el Artifice, o Maestro haze al Animal enfermo, vnas vezes curando, otras cortando, otras vezes juntando las partes que estan divididas, valiendose para ello de las liciones de los Autores mas practicos, y apro-

La causa final es en dos maneras; es à faber, el juyzio que haze el Albeytar de la enfermedad. La fegunda, los efectos que en ella fobrevendran, y el fin que tendrà la tal enfermedad, poniendo ante todas cofas la esperança en Dios, como à principal Dueno, y Autor de todas las colas, y procurar con toda inteligencia discurrir como fe ha de conservar la sanidad del Cavallo, prohibiendole, mediante los remedios de la enfermedad.

# QVE COSA ES ALBEITERIA.

A Albeyteria es Ciencia, que enfena el modo, y calidad de obrar, principalmente foldando, cortando, y otras obras, en que consiste la obra de manos, para fanar à los Animales (fegun es poffible: ) Y esta Albeyteria es en dos mance

ras; la via es la Theorica, esta la puede les en Gui faber qualquiera por los libros estudiandola, aunque nunca la aya obrado, pero no perfectamente. La otra es la Practica, y esta gular. ninguno la puede faber, ni obrar en ella con perfeccion, lino la ha elludiado, y aprehendido viendo obrar a los Maestros, y .. obrandola por si.

Y por esto dixo Galeno, que por el Galeno en libro ninguno puede fer Governador, ni Guido, Masstro de algun Arte, sin que primero huviefle aprehendido la Practica, que do. por fola Doctrina, que los Maestros alcançan, exercitando, y obrando, obran en la diferencia de las colas que se les ofrecen.

Es de notar, segun dize Avicena en Avicens, la parte Practica de la Medicina, en dos eap. citamaneras ses à taber contervativa, y esta do conviene al cuerpo fano, administrada por En Guid. su dueño, el qual deve ser contervado con cap. 1. fu semejante. La otra parte es dicha Curativa, y esta conviene al cuerpo enfermo, el qual deve fer curado por fu contrario: porque curacion no esotra cola, fino roduccion del cuerpo enfermo à fanidad; y etto le entiende aplicando bebidas, y medicinas, y otros generos, y obrando de manos , corrando en vnas partes, juntando en otras, y cauterizando las partes que dello tuyieren necessidad.

Mas es de notar, que la Ciencia Medicinal tiene dos generos de infrumentos, los vnos son intrinsecos, y son dos, Razon, y Experiencia: porque fin Ciencia, ni Experiencia nadie puede fer perfecto Albeytar, segun Galeno, y Aben- Galeno, çoar aprueban. Los otros instrumentos cas cita. fon dichos Extrinsecos, y fon tres: es à la do. ber, Dieta, la qual no es otra cosa, sino devida administracion, en conveniente cantidad, calidad, orden, y tiempo de las cosas naturales. El segundo instrumento es Medicina, como bebidas convenientes à la destemplança, si han de ser confortantes, laxatibos, o cordiales, o vnciones, o fomenta. ciones.

El tercer instrumento es Albeyteria, la qualno es otra cola fino manual operacion; y fon dichos extriníccos, por quanto mediante ellos el Albeytar alcança el fin, o intento de su operacion.

Y es de notar, que las cosas naturales son fiete, Elemetos, Complexiones, Miembros, Humores, Virtudes, Espiritus, y Operaciones.

Y fon dichas Naturales, porque fon del fer, y confitucion, y compolicion de el Cuerpo del Animal.

Las cofas no naturales fon feis, el Ayre, Comer, Beber, Movimiento, Repolo,

do cap fin

Libro Primero, Cap. LIV.y LV.

Dormir, y Velar , Replexion, y Evaqua-

Y fon dichas no Naturales, porque ellas son indiferentes à la conservacion del Cherpo; porque fi ellas fon aplicadas devidamente, fon caula de lanidad; y fi fon aplicadas indevidamente, fon cauta de enferniedad.

Las caufas Preternaturales fon tres, Enfermedad, Caufa de Enfermedad, y Acci. dente de Enfermedad ; y son dicaas Preternaturales, porque ellas ion causa de la corrupcion del Cuerpo del Animal.

Las colas anexas à las no naturales, fon como el tiempo, la region, y los vientos, y

otros actos.

Y ha de laber, que accidente de enfermedad se toma en dos maneras; primeramente por toda disposicion preternatural, y alsi fignifica enfermedad, causa de enfermedad, y accidente de enfermedad ; segundariamente por vna disposicion contra natura,que figue à la enfermedad, como efecto de aquella, o como la tombra al cuer-

Y la primera intencion que deve tener el Albeytar para curar la enfermedad, es aplicar los remedios que en fu calidad tean contrarios à la enfermedad para aver de quitarla, porque de hazer contraria aplicacion, no tan folo no le quitara, pero fe aumentarà la enfermedad, y pondrà en mayor

rielgo la vida de el Animal.

Assi misino deve estàr en el conocimiento, quando en vna parte concurren dos,o mas enfermedades, entre las quales la vna no se puede curar sin que la orra sea primero curada sie deve empeçar a curar aquella, fin la qual la otra no puede fer curada, como vizera con apoliema, en que le deve primero curar el apoltema.

Tambienfocede quando con la enfermedad fobreviene accidente, el qual fobrepuja a la enfermedad ; conviene primero curar, y focorrer el accidente como dolor en vicera, o apostema, como lo assienta

En Guid. Guido en el capitulo citado.

eapit cit.

De aqui deve colegir el Albeytar, y esrar en conocimiento de las enfermedades incurables, y dificiles de fanar, para no emprender ei curarlas, menos de no fer moy rogado del dueño del Cavallo, o Mula enfermo, haziendo primero declaracion de la gravedad de la causa, y enfermedad, y el fucesso que puede aver; y hecho lo referido, puede entrar en dicha cura, y obrar en ella con mucha puntualidad, conforme al Arre, y autoridades de los Autores aprobados en Albeyteria, que à vezes ayudada Naturaleza, con los remedios que convienen, fuelen fuceder efectos muy faludables.

CAPITULO LV.

EN QUE CONSISTE EL VSAR BIEN de la Albeyteria.

AS Partes en que consiste el vsar bien de la Albeyteria son tres, que son, Reyna,ter conocer la enfermedad, y estimar la canti- ceto 2. dad, y no ignorar la Medicina; la prime- fol.3 10. ra es, que deve conocer la enfermedad, y esto se entiende conociendo la destemplança que cauta la enfermedad; y fi es caliente, o fria, fi viene con malicia, ò no, si los accidentes son grandes, o no lo son, què lugar ocupa, y darle el nombre, como fi viene en las partes adenosas, y laxas de el Celebro, es llamada esta inflamacion parotida, y assi entenderà todas las demas, en los lugares que la enfermedad hiziere su assiento.

Resta tambien saber en el tiempo que viene la enfermedad, como si viene en el principio, ò en el aumento, ò en el eltado, ò en la declinación; y ii fon llagas, deve conocer en el estado, o tiempos que viene, si viene digerida, mundificada, encarnada, y cicatrizada, ò si viene con principio de gangrena, ò estiomeno to. tal: porque fi ignora el Albeytar el tiempo en que vienen las caulas, es precilo que ignore los remedios que deve derechamente aplicar, y la aplicacion que hizies reserà atentalando, como aquel que lo

ignora.

La segunda parte, que es estimar la cantidad de la enfermedad, se ha de entender que se ha de hazer estimacion de todas las enfermedades, cada vna conforme à su grandeza, à accidentes, y malicia, y la que fuere grande, y maliciola, se conocerà en los accidentes, como son calentura, perdida la gana del comer, en la trifteza de el femblante, y en el calor que tendrà en el ambito de todo el cuerpo, ò que no tendrà ninguno, por razon de estar remitido todo el calor natural à su centro, que es la cabidad vital, y en si ha avido destemplanças interiores, con algunos trafudores diaforeticos, o de otra calidad ; y el Albeytar deve hazer el pronostico de todas las enfermedades; y en las grandes, y maliciolas, de que se deve esperar mal sucesso, deve pedir otro Albeytar por acompañado, para assistir à la dicha cura, o curas, para cumplir con fu obligacion, y falvar fu credito; y con dicha prevencion se confuelan los duenos de el Cavallo, o Mula enfermos, aunque le parezca que las enfermedades que padecen no amena-

zan riesgo, no assegure à ninguno, porque a los Animales enfermos, sucede con leves causas, hazerse sus enfermedades peligrosas, y dar mucho cuydado al Albeytar para remediarlas, y à vezes se mueren.

Resta aora tratar de la tercera parte, que consiste en el no ignorar la Medicina, y esta le deve entender, que ha de aplicar los remedios contrarios à la enfermedad, caufada de deltemplança caliente; como el torzon de pujamiento de sangre, ha de ser la aplicacion de los remedios frios, para refrigerar las partes que padecen la defremplança; y en la enfermedad que fuere caniada por frialdad, y ventolidad, como en el torzon, caulado de frialdad de vn golpe de agua en tiempo frio, han de fer los medicamentos que le aplicaren calientes, y refolutivos, para que conforten, y refuelvan la frialdad, y ventofidad de las partes que padecen la tal enfermedad, y atsi te ha de aplicar en todas las enfermedades de femejante calidad ; y estando el Albeytar en el conocimiento de las cosas referidas en estos avisos, tendra buen sucesto en todas sus curaciones, mediante Dios.

### CAPITULO LVI.

QVE TRATA DE LAS COSAS QVE deve considerar el Albeytar quando tiene que bazer aiguna obra manual.

Arnaldo Quando El Albeytar quisiere hazer alguna obra manuai, deve conde Villa- siderar quatro cosa; la primera, que tal ha
Nova, ca- de ser la obra que ha de hazer; la iegunda,
pit.cit. por què se haze; la tercera, si es necessaiia, y si puede curarte la enfermedad sin
hazerla; la quarta, el modo, y manera como
se ha de hazer.

La primera, se alcança por division, y subdivission de las operaciones de Albeyteria, como es dicho arriba.

La segunda, se conoce por la general intencion de los Albeytares, la qual manda que las obras que en el Guerpo del Animal se han de hazer, se hagan con villidad, con sidelidad, y seguridad.

La tercera, se conoce por la consideracion de los efectos de la obra, y de las cofas particulares ocurrentes de parte del Ani-

La quarta es manifiesta, si todas las cofas que convienen à la enfermedad, tegun la tal operació le es aplicada, sean covenientemente exercitadas, y esto antes de la aplicación (verbi gracia) como si huviessemos de extripar vn lobanislo, o vna esgrosula, o lamparones, consorme en las partes que cstèn enslectadas, como en partes nerviolas, ò en partes laxas, y adenosas, que requiere la tal obra mucha vigilancia, destreza, y cuidado, que de lo contrario en la execucion, podrà con gran brevedad sobrevenirle la muerte al Animal, ò darle mucho en que entender en la curacion.

#### CAPITULO LVII.

QVE TRATA COMO EL QVE fuere Albeytar deve conocer las enfermedades de pies, y manos, y la edad de los Cavallos para desengañar a los compradores de Cavallos, o Mulas con toda distincion, porque và el credito en ello.

ONOCESE La edad de los Cavalos, en que nacen con quatro dientes,dos de arriba, y dos de abaxo, à los quales llamamos los Mamones, y antes de cumplir vn ano los tienen todos; y à los treinta meses muda los quatro con que nacio (que và à tres anos,) y à los tres anos y medio muda otros quatro dientes (que và para quatro anos ) que llamamos los inmediatos à los primeros, y a los extremos ; à los quatro años y medio muda otros quatro dienres, que son los que llamamos extremos (que và à cinco anos) y en esta edad conocerale que tiene cinco anos, en que el diente està medio, y pequeño, y muy fresco; y conocerase que tiene seis anos, en que el diente està igual, y nuevo, y fresco; conocerafe que tiene fiete años ( que es quando dezimos que cierra) en que el diente està crecido, y algo rancio, o vicio, y en que cria vnos gavilanes en los dientes de los extremos altos, que encaxan, y cierran con los de abaxo (aunque no es general en todos,) y encerrando, no tienen obligacion de dezir mas que es cerrado, porque es dificultofo hazer declaracion de cierra edad, y es poco creida de los oyentes, y de los compradores, y assi cumplen con lo referido.

## DE LAS DIFERENCIAS DE DIENtes, que son quatro.

A Y Quatro generos de Dientes, à los quales llamamos Dentibanos, à vnos que ion crecidos, anchos, y con oquedad en medio de su macizo.

Ay otro genero, que llamos Diente de Conejo, conocerate en que es pequeño, fresco, y blanco, y tarda en hazer el gabilan mas que el Dentivano, y se suelen perder los Albeytares que no son muy cursados en la declaración de las edades, y assi es menester que se mire con cuidado este genero de Diente.

Libro Primero, Cap. LVII.

56

El Diente Picon, es aquel que los Dientes de arriba hazen pico delante, y son mas largos que los de ahaxo tres dedos, y à vezes mas, y por esto le llamamos Picon, y este diente es muy danos à los Cavallos, ò Mulas que han de mantenerse con las yervas del campo, porque como no igualan los Dientes, no pueden cortar las yervas sino ay muchas.

Ay otro gero de Dientes, que llamamos Belfo, este tiene los Dientes de abaxo
mas largos, dos, y tres dedos que no los
dientes de artiba, y tienen la misma dificultad para pacer las yervas que los Picones; y
los Cavallos, y Mulas que tuvieren estos generos de dentaduras, no son tan agraciados
en el rostro; como los que los tienen en perfecta igualdad, ni son de tanta estimacion, y
valor.

Y està en obligacion el Albeytar quando le llevan à vèr de sanidad algun Cavallo, ò Mula, à hazer registro de los Dientes, y declarar la forma de ellos à los compradores, para que no puedan hazer ningun cargo despues, ni den molestia, que yo he vitto grandes ruidos sobre lo referido, y aun he juzgado, y declarado muchos de ellos, assi en desectos de la edad, y dientes, como de otros desectos, ignorados por algunos Al-

beytares.

Y en declarar todos los defectos que -toquen al Albeytar, cumplirà con su obligacion; porque le hago laber, que eltà obligado à declarar del Animal que tiene poca fuerça, asi en los braços, y espaldas, como de si padece algo de relaxaciones en alguna de las elbaldas, como fi tiene algunas de las enfermedades fobredichas en las caderas, y piernas, ò en alguna cadera por relaxacion; como tambien tiene obligacion de mirar todas las Articulaciones de piernas, y braços; y de examinarlas con lagazidad, y conocimiento, fi tienen alguna de las muchas entermedades, à que estàn sugetas al defecto, para no poderfe dar por fano, y hazer declaracion de ellas, o de la que tuviere, toque en la Articulacion, ò no toque; porque no ay que dexarfe llevar del interès, ni de los aduladores, porque ay muchos, y defean con fus palabras lifonjeras, y engañadoras, hazer prevaricar al Maestro, y esto con la mira de quitarle el credito; porque escierto, y evidente, que es menester abrir los ojos, y andar con todo cuidado, porque no le puede alegar de ignorancia, porque ignorancia no quita pecado, y le haran pagar el Cavallo, o Mula, que huvicre aprobado, y dado por fano, probandole que no lo està, y aviendole pagado el trabajo que tuvo, y el tiempo que galto en ver, y examinar dicho Cavallo, o Mula;

y atienda, y mire, que quien le ha de condenar, seràn los mismos que son de su Profession, que son enemigos declarados, y le quitaràn el credito por escrito en lo judicial, y despues en las ocasiones que se ofrezca hablar dèl; y assi estarà advertido, y cuidadoso, para no caer en ninguno de los cargos que se pueda hazer, y triunsarà de todos, y

recobrarà nombre de Maestre. Assi mismo tiene el Maestro obligacion de informarle de la vilta de el Cavallo,tomando vna baqueta, y ponerse por el vn lado, adonde el Cavallo no le vea, y con la baqueta harà vn amago al vn ojo, que it vè del , luego harà demonstracion de que vè, porque huirà la cabeça, por el miedo que concibio del amago de la vara; y la mifma diligencia harà con el otro ojo, y fi rehuyere la cabeça, es fenal que ve; y fi de entrambos ha rehuido, es fenal que ve de entrambos ojos; porque ay muchos Cavallos, y Mulas que ven del vn ojo, y del otro no ven, y le tiene lleno, y en buena forma, que parece que no tiene en el achaque, y està la vista de èl disuelta, y no vè nada; y muchos Cavallos, y Mulas he visto yo con los ojos llenos, y claros, y con buena forma, y no ven nada, por corrupcion, y disolucion internasy algunos pleytos he vilto, y juzgado, que los compradores pulieron à los Albeytares, por averlos dado por fanos, y averse engañado, por ver los ojos claros, y en buena forma, no hizieron la demonstracion con la baqueta, como queda dicho; y alsi todos elten entendidos, que los vendedores de Cavallos, y Mulas van à hazer fu negocio, y à abonar sus Animales, y si pueden engañar à los Macitros, no les queda ma por ofertas, ni por diligencia; y alsi tengan todos los Maestros gran cuidado con los prometimientos, porque ellos faben los defectos que tienen los Animales, y el que los compra, ni el Maestro que los aprueba, no los faben, y fuelen quedar burlados; y lo

Assi mismo tiene el Maestro obligas cion de declarar, si los ojos son ametalados de diversos colores, y dezirlo al comprador, y que de aquel genero de ojos suelen ser muy espantadizos, y rezelosos de llegar à algunas partes, para no tener despues ruido con el comprador, ni que dè quexa de que no se lo declarò, teniendo obligacion de hazerlo.

peor es,el credito perdido, y el caudal, co-

Assimismo tiene el Maestro obligacion de declarar al Comprador, si el Cavallo es izquierdo del vn braço, ò de entrambos, y si es estebado de los braços, ò angosto de pechos, y si es estrecho de quixotes, si tiene buen assiento de cola, ò malo, si la mueve à

yna,

vna, y otra parte mucho, li es estrecho de piernas, ò cancaxofo, fi se roza de las manos, à de los pies, si tiene buenos suelos, à malos, fi fon lifos, o li tienen cenos, que es feñal de aver padecido alguna de las enfermedades de aguaduras, o de infoluras, o hormiguillos, y fi tiene el pelo de las rodillas, y corbejones, abaxo gordo, y espeluzado, porque pueden fer logetos à padecer algunos delcendimientos de humores, y! canfan la farnilla, o areffines, o grietas, y refpigones:porque rodos fon defectos, que el Maestro tiene obligacion de declararlos al comprador, pagandole el trabajo que ha puesto, y gastado en el reconocimiento del la fanidad del Animal, o Animales que huviere vifto; y fino le pagare, no tiene obligacion de declarar nada en pro,ni en contra, sino dezitle, que se vaya con Dios, à que fe los vean à otra parte,

Alsimilmo tiene obligacion el Maestro de declarar al Comprador, fi el Cavallo és argel, porque elle es vn defecto muy grande, y el Comprador puede estàr ignorante de que aquel blanco es defectuolo, y de mala falida del, y de menos valor; y es cierto que me mueve à dàrles à los Maestros estas tan claras noticias, de la obligacion que todos tenemos de declarar todas las colas aqui prevenidas, el aver visto muchos ruidos, y pleytos con algunos Maestros, por averdado muchos Animales por fanos, no estandolo, y por no aver declarado algunos defectos publicos; y aísi todos los Maestros esten con todo cuidado en el declarar los defectos, para no caer en yerro lemejan-

#### CAPITULO LVIII.

QVETRATA DE LOS AVISOS para el buen acierto de los Professores de este Arte de Albey. teria.

PRIMERAMENTE Quando el Albeyrar sangra algun Cavallo, ò otro qualquiera Animal de las Venas Yugulares de la Tabla, se guardarà de la horquilla que haze la Arteria Soporal con dichas Venas, quando sube à la cabeça, porque si la Arteria es herida con el sieme, caerà muerto el Animal muy en breve tiempo, sin que se pueda remediar, por faltarle à la cabidad Animal la sangre Arterial, y los Espiritus Vitales, y el calor natural, y assi herirà la Vena Yugular, quatro dedos por baxo de dicha horquilla.

Assimismo, quando el Macstro ponga el cordon para que sangre de las Venas de la Tabla,no se sie de que otro ninguno se le ponga, y no se le apriete por ningun caso; porque ay Animales que sin apretarles el cordon se afligen mucho, por estrecharteles los conductos de la respiracion; y si se les aprieta el cordon, y no tiene el Maestro cuidado, quando acuerda, por averle faltado la respiracion, se sufocaron los Espiritus Vitales, y caen muertos de necessidad; y assi en todo caso, sea Cavallo Pletorico, o no Pletorico, Macho, o Mula, o Jumento, no se le apriete el cordon, y huya del sobredicho riesgo.

Assimismo, si al Maestro se le ofreciere por alguna de las causas que sobrevienen à las espaldas, ocaderas de los Cavallos, el aplicar la vucion suerte, para resolver los humores inculcados, o conjuntos, que estan en las articulaciones, y en los Musculos, y Ligamentos della, de dichas partes, han de

fer aplicadas en esta forma.

Lo primero, formarà el compuesto de Azeyte de Mançanilla, Azeyte de Eneldo, Azeyte de Ruda, Azeyte de Sauco, Azeyte de Azuzenas, Azeyte de Bulpino, Azeyte de Caltorio, y Unguento de Aragon, Una guento de Maciaton, y Dialtea, quatro onças de cada vno, que hazen quarenta onças todos; y file ha echado al Cavallo canones, o pajas, o espejuelos, que ya le avra prevenido con las fangrias, para corregir la materia antecedente, ò humores movidos à fluir à la parte enferma, los quatro, ò cinco dias primeros, vntarà la espalda, o cadera, estando rapado el pelo muy bien, con esta vntura, en la forma que queda recetada, para reconocer is por la incission que se hizo, ò por lo estraño de los canones, en dichos dias le sobreviene alguna fluxion, ò inflamacion, y fi le sobreviniere, se quitaran los canones, que son los que causan la fluxion, y procurarà corregirla con fangrias, y en la parte con Azeyte Rosado, y Manteca de Bacas, y de Puerco, y Azeyte Violado, todo junto, sea vntada toda muy bien las vezes necessarias, y si se huviere escariado toda la parte con la vntura, en la forma que esta, en definflamandose la parte, bolverà à hechar los canones, y profeguira con la cura, y con. la vntura, fin darle mas actividad ; porque ay muchos Cavallos tan delgados del cutis, y tan abiertos de poros, que con la vntura rezetada tiene bastante para confortar el Articulo, y los musculos, y ligamentos, y defcargarlo, è expurgarlo de los humores engraffados que ay en el dicho Articulo : y si hiziere escaras, node otra vntura, hasta que las escaras que causò la primera estèn lecas, y que le delgranen, y caigan con facilidad; y esta regla se observara en todas las causas de esta calidad.

X fi hecha la diligencia referida, no vi-

niere à la parte inflamacion, y la vutura no ha caulado alteracion, ni ha hecho el caras, y han pallado los dias referidos, puede el Maeitro anadirie media onça deCantaridas, y media de Uforbio en polvo futil ; y eftando los azeytes tibios, los eche dentro, y fe mencen quatro, o cinco vezes, y despues unitarà la espalda, ò cadera con la mano, flotando la parte, y la primera vez no la flote mucho, husta reconocer como recibe la patre la vncion: y li no hiziere novedad, à la fegunda vez podra apretar la mano algo anas; y ii no tuviere la vncion bastante fuer-2a, o actividad, le podrà el Maestro anadir los polvos que le pareciere, para que tenga la fuerza, y actividad que fuere menefter, y irà caminando con la cura con las reglas referidas; porque con los Cavallos es menefter andar con mucho cuidado, porque son muy delicados, y fuelen con estas vnciones rejultarles tan agudos efectos, que ponen al Maeltro, para remediarlos, en muy particular cuidado.

Reglapa-

Pero fi fuere Mula la que padeciere efra curar tas causas arriba referidas, empezara à culas Mulas. rarla con la milma regla : y en quanto à las vnciones, lievaran los milmos azeytes, y vnguentos: y en quanto à los polvos de Cantaridas, y de Uforbio, podrà echarle el Maestro vna onça de cada genero, y podrà añadirle el Albarraz, y la Pimienta Longa; no eche el Elebor negro, ni blanco, porque es muy mordicativo, y fuele llegar à vizerar las partes adonde se aplica, y con los polvos referidos podra anadir à la vncion, si no tuviere bastante actividad : y si estuviere muy alta de potencia, podra baxarla con la dialrea, y azeyte rolado, o violado; pero para aplicarla en las causas que suceden en las extremidades de pies, y manos, aunque tenga buena, y fuerte potencia, no ferà neceffario el baxarla, que en dichas partes, por fu fria composicion, y complexion, toda la fuerza han meneiter para alcançar à obrar.

Y fi al Maettro le viniere algun Cavacio, y aviso llo que estè Pletorico, con algun Torzon de al Maef- replexion de humores, ò otro qualquiera Animal, informandose bien del achaque, procediendo primero con las melezinas, le harà vna fangria copiofa, tanto, quanto el Animal podra fufrir, confervando fiempre el fumo vigor del:y fi paffada vna hora, que se le hizo la primera fangria, si todavia el Animal està inquieto, le echara otra melezina, y paffada media hora, le harà otra fangria, en la milma forma que he dicho en la primera, y el Maestro harà las sangrias, que reconociere que la enfermedad ha menester, mirando fiempre de no tocar à las Venas Yugulares de la tabla, porque son muy peligroias, por lo que en citas caulas fiem-

pre fluye al Celebro. Los demás remedios hallara en el capitulo de esta enfermedad.

Y li al Maeltro le le ofreciere el derribar algun Cavallojo otro Animal, para defgovernarlede los braços, o de las piemas, o para hazer en el otra qualquiera obra de manos, no lo ponga en execucion fin comunicaticlo al dueno, y que se halle delante,y se derribe con su voluntad, porque suclen fuceder varios efectos, fin poder el Maettro remediarlo, y fi no es con esta prevencion, cargan la culpa al Maestro, como til èl le huviera muerto, ò desiomado, ò pudiera hazer la obra de manos que en el Animal le avia de hazer estando el en pie ; siendo alsi, que ay Animales de grande fenfibilidad, y no dexan que en pie se toque à ellos, en muy leve caufa que tengan : y afsi, fiempre el Maestro tenga esto en su memoria para no caer en elte cargo.

el herrar algun Cavallo, ò Mula que sean portante, fallos, o muy inquietos para herrarlos, y fuere preciso el que se metan en el Potro, no lo haga menos de que fea con licencia de su Dueño, por lo que puede suceder de relaxarle alguna de las Articulaciones, ò diflocarfe, ò quebrarfe alguna Pierna, y para que esto no suceda, si fuere preciso el meterle en el Potro, tendrà buenas cinchas,

Assimitmo, si al Maestro se le ofreciere

puestas, y tirantes, y que tenga su guruperin, y pretal, para que no se pueda caer, que estando de esta manera afiançado, no podra suceder la fatalidad, tan facil, como es-

que le cojan por la barriga, y que estèn bien

tando im cinchas, y fuelto.

Y si el Maestro curare algun Cavallo Potro pas que sea de estimación, de la enfermedad de las Lupias, y fuere preciso el abrirlas, o el darles fuego, procurarà que en la Cavalle- de las Listiza se le haga vn Potro con dos vigas puestas en el Pefebre, y à la parte de atràs le afixen con dos maderos metidos en tierra, y clavados contra ellos, y con fus cinchas de canamo,o de esparto, que cojan toda la barriga,y bien aradas, y que tengan su pretal, y guruperin para que no se pueda salir, y bien afiançado de la Cabeça, con buena xaquima, y fiador, estarà muy seguro, y estara en el, haita que los fuegos, o llagas estèn cicatrizados; porque no se maltrate en las piedras, ò suelo de la Cavalleriza, y con los golpes que recibe, no le sobrevenga fluxion de humores, de fuerte que el tumor fe haga mayor, y la causa se ponga de peor calidad, y alli le irà curando, hasta salir del cuydado Aviso pas referido.

Y si el Maestro diere vnciones suertes Cavallo en las caderas, o espaldas de algunos Cava- enfermo llos, è Mulas, encargarà mucho que esten este bien atados à dos cadenas, y que tengan puesto affegura-

Aviso al

Aviso im

el Cavallo

ra que el

vn fiador adelante que salga de la Cabeça, ò Muferola de ella, y se ate à vna sortija que estè en lo alto dei Petebre, y que tenga pueltas las maneotas, y trabon, porque no fe pueda morder, ni rascar, porque hazen quantas diligencias pueden para hazer lo vno, o lo otro, y le echan a perder, porque queda la parte con grandes cicatrizes : y lo mismo prevendrà si los labrare de suego, y estèn en el termino referido, hasta que los cauterios, ò llagas de los fuegos eltèn cicatrizadas.

Lo vitimo que en estas reglas tengo de advertir, y prevenir à los Maettros es, que fean muy modeftos, y medidos en el hablar, y quando le ofrezca hablar de otros Maestros, lea con mucha atencion, aprobando fus obras, y determinaciones, porque el credito adquirido, con el desdoro que al otro Maestro le acomuna, no vale nada, y entre los Maestros es tenido por mordaz, y poco atento, porque de los hombres que nablan poco, y medidamente à la tiempo, son tenidos por hombres capazes, y entendidos, y al contrario, le haze diferente juizio de los hombres que habian mucho, y definedida. mente, y con poco fundamento: y alsi, to-dos los Macitros tendran citas reglas en la memoria, y viaran de chas en la forma referida, pues todo viene a fer en el credito, y provecho de los Profesiores de elta ciencia, y perdonenme los que tienen por costumbre el morder à los otros Maestros, que mi animo es encaminado à que todas estas reglasse guarden, y observen, para que sus efectos redunden todos en el aprovechamiento de los Professores de esta Facultad.

#### CAPITULO LIX.

OVE TRATA DE LOS TVMORES, y Apostemas.

Difinicio de la Apos- 1 tema.

La Apostema, especialmente, difine Galeno, en el libro de las Diferencias deEnfermedadesiy Avicena en el lib. 1. Sentencia 2. Doctrina primera, cap. 5. diziendo, es enfermedad compuelta de tres generos de enfermedades, en vna grandeza ajuntadas: Y esta difinicion la trae tambien Galeno, diziendo en las partes que ay flemon, que sca grande, que assi se ha de entender, que en los fiemones, y tumores pequenos, no es necessario que se hallen tres enfermedades juntas; y dicha difinicion la aprueban por buena, y ajultada otros muchos Doctores; porque explica la effencia de lo difinido, que es ei apostema, y la constituye en su ser, y la diffingue, y lepara de las demás enfermedadessel genero en esta difinicion, es enfermedad, las demás cosas son diferencias, que distinguen el apostema de las demàs enfermedadessassi lo dize Galeno en el 1. cap. de su Guid.lib.

Esta question la explicò muy perfectamente Haliabas en el cap. 8. de la primera En Guid. parte de su libro de la Disposicion Real, don fol.123. de dize : Que apostema es tumor, ò hinchazon fuera de naturaleza, en la qual alguna materia hinchente, y estendiente, es ajuntada; el tumor, si es grande, ponese por genero, ò apostema; si es pequeño, se pone por accidente, assi como en el libro de las Diferencias de Enfermedades, cap. 12. Galeno; mas en que manera se dize la enfermedad vna, y compuelta de las partes fimilares, o organicas, y en qual modo se puede dezir entre los Albeytares, Tumor, Apostema, Inflamacion, Eminencia, Hinchimiento, Alcamiento, y Elevacion, estosion nombres Simonicas, que fignifican todos vna mitina cota, segun lo dize Galeno, que esto sucede donde es alguna materia superflua, humoral, o reduzible à humoral, y cito se pone para que le muestre la mala complexion, la folucion de continuidad, y la mala compoficion en vuo ajuntadas.

LAS CAVSAS GENERALES DE LAS 200 Apostemas.

a number

AS Causas de los Apostemas, vnas son generales, y otras especiales; las generales fon Reuma, o Fluxion, y Congestion: Las causas de la Reuma, y de la deribación de la materia, aunque en el fegundo libro de la Enfermedad, y sus Accidentes, cap. 6. se lean diferente, Haliabas las reduxo à feis; es à saber, à la fortaleza del Miembro Mandante, y flaqueza del recibiente, multitud de la materia, y anchura de los vatos por donde el humor passa; y estrechura de los mandantes, y el assiento, o sitio baxo del miembro recibiente; las causas de la congestion confisten en esto, quando la facultad Concotriz del miembro, en el qual el apostema se haze, no puede dixerir, ni cozer perfectamente el humor que a el fe embia, ni la virtud expultriz expeler la del miembro, quedan en ella algunas superfluidades, que poco à poco le acrecientan, hasta tanto que el miembro se llena, è hincha, y se haze en èl comunmente apostema; y segun esto, dize el milmo Haliabas en el 8. lib. de la Ditpoticion Real, cap. 8. la materia caliente, mas prestamente corre, y la fria le congela; de las quales colas parece, que en los apostemas que se hazen por via de deribación, ay algo que le haze, y algo que cità hecho, como dize Galeno en el lib. 13. del Methodo, Cap. ett. cap.2. de las quales dos colas toma Galeno

2. cap. I.

alli dos principales indicaciones curativas; vna de lo que te haze, que es la materia antecedente que corre; y otrà de lo hecho, que es la materia conjunta, que es fluida, corridase inculcada en el lugar apostemado; mas los apostemas hechos por congestion, no tienen esto; mas con los hechos, y fluxos se rompen; lo qual Galeno en el libro de la Dettemplança Igual, cap. 3. lo declara, y dize alsi : Luego que la Reuma caliente desciende en el Mulculo, y las primeras, y mayores Arrerias, y Venas, ton hinchidas, y se estienden deide ellas haita las mas pequenas, y luego à las menores, y despues la carne, y paniculos, le haze el apoltema : Ved que ay el agente, es la materia antecedente, que està en las Venas, y lo hecho, la materia conjunta en la carne, y en esto consisten las causas generales.

## CAVSAS PARTICVLARES.

AS Causas especiales, o particulares de las apostemas, son tres; es à saber, Primitivas, Antecedentes, y conjuntas; las causas primitivas son, caida, y herida, o golpe; las caulas antecedentes ion, los quatro humores naturales, porque los humores fon de dos maneras; naturales, ton los que citàn con la fangre, ò con alguna cofa que tiene naturaleza de fangre, y ton materia de nutrimento, y por cito ie entiende naturales, principalmente, y propriamente de naturalidad, de nutricion, y de lubstancia, y no de cantidad, ni calidad; à lo qual conviene entender por todo, alsi como fon la verdadera, y pura langre la colerica, flematica, y melancolica; las quales aunque assi le llamen por propios nombres, empero por comun nombre en el libro de Atrabile, cap.2. le dize Galeno fan-Capit.cit. gre, y mafa fanguinaria; y Haliabas en el Arte Parba, la mata (anguinaria : Dize, y la tal fangre fola, es materia del nutrimento, y no aquella, que formalmente le distingue de los otros humores: Los no naturales ion los que son apartados de la sangre, y por su malicia no ion aptos à nutrir de si;mas ion embiados à lugares fenalados à ciertos miembros, o ion fuera del cuerpo alançados, y hazen apottemas, o pequenos tumores, o grandes excrecencias, ò engendran farna, y otras enfermedades, o le convierten en ludores, y orras vezes se resuelven intensiblemente, y otras vezes le podrecen dentro del cuerpo, y causan accidentes, y calenturas, y tumores venenolos, como el carbunelo, y en las glandulas, y otras partes, y toman los nombres de los humores naturales, que lon, de la langre, flema, colera, y de la melancoliasempero difieren de ellos, segun Galeno en el tibro de Atrabile, de colera nes

gra, cap. 2. porque los humores naturales Capit.cit. fe quaxan, y nutren; y fegun mas, o menos, fon bermejos; y los no naturales, no fe quaxan, antes bien permanecen, y han diversos colores, amarillo, blanco, y negro, alsi como cerca del principio de los apostemas hechos, como evidentemente le ve en las evaquaciones, y aberturas: Y tambien declara etto mismo en el segundo de los Elementos muy claramente. De las quales cosas parece, que de los humores naturales fe hazen quatro especies de apostemas verdaderas, como fon, flemon, herifipela, oedema, y efzirro; de los no naturales humores, assimilmo le hazen quatro especies de Apostemas no verdaderas, como ion Puftulas, que ion los Carbunclos, y las inflamaciones de las Giandulas, y las aquolas, y ventosas, empero mas propriamente fuenan de las venenofas, como dize Galeno en el libro de los Tumores fuera de Natura, y dize, son vnas dispoliciones, en las quales las partes contiguas se aparran, por estàr la materia espumola,o humorola; y por estàr alli mucho tiempo se altera, o en fanie, o en podre, o en otra alguna substancia, como sea semejable à la hez de la miel, ò del azeyte, ò à las piedras, o hilos, fegun se halla en las glandulas, que se hazen de algun humor no natural, y ie ayunta junto con lo referido, podre, o materia, alsi como en algun feno, o cabidad sy las causas conjuntas de los Apostemas,ton las materias que en la particula son ayuntadas, y preparadas.

#### LAS SENALES DE LOS APOSTEMAS.

N Las fenales, y juvzios de los Apoltemas que le hazen en la parte de atuera del Animal, el Maestro las conocerà por el fentido, y prefencia fingular de cada vnos porque adonde quiera que se halle inflamacion, ò inchazon, fuera de natura, de alguna materia humoral, o reduzible a humor en el miembro ayuntada, ay Apoltemailos Apoitemas verdaderos ie conocen por el dolor, inchazon, ò tumor, y calor, graduados legun mas, o menos; mas los no verdaderos, le fignifican por el tumor, y mala coltumbre determinados, legun mas, y menos: Las partes menos falientes, se dizen frias, por respecto de las mas calientes, como las partes carnolas fon calientes, y las partes de los huellos son frias, con que le entiende claro ; y pues en los capitulos de los Apostemas se diran sus tenales, y de sus materias, por las quales se conocerán ca-

da vna en su essencia, no me alargage mas en el prefente.

到(学)后

TIEMPOS DE LOS APOSTEMAS, Y der parar en vn lugar, principalmente fi el Pronosticos de ellas.

OS Apostemas tienen quatro tiempos,es à faber, principio, aumento, eftado, y declinación; principio es, quando ei humor empieça à correr, y la parte le empieça à hinchar, y à introducirle el dolor; aumento, quando los accidentes feaumentan, y el tumor và creciendo; eltado, quando ettan en fumo, y en el punto a que pueden llegar; declinacion, quando el tumor, è hinchazon empieçan à declinar, y a definimirle. Esta difinición de los tiempos de los Apoltemas, es de parte de la essencia de ellos. De parte de los accidentes, tambien se pueden distinguir estos tiempos: porque de que el dolor, è inflamacion comiençan, le dirà principio; aumento, quando crecen; estado, quando citàn en el punto que han de estàr; declinacion, quando le van temitiendo, y afloxando; y es de notar, que muchas vezes acaece en los Apostemas hallarse juntos los tiempos de la fluxion, los de los accidentes, y los del tumor; y assi vemos, que se ajunta el principio de la fluxion co el deldolor, y del tumor, otras vezes se hallan estos tiempos apartados, como en la declinación.

Guid. fel. Guido, fol. 136. Y es de notar, que quando los Apostemas no retroceden, ni se buelven àzia adentro, y le terminan por vna de quatro determinaciones, por relolucion hecha infensiblemente, por las porosidades de la parte apostemada, por supuracion, por induración, o por corrupción, y estiomeno de la parte ; y segun dize Galeno en el libro de la destemplança desigual, cap. 4. Y de estas quatro determinaciones, la resolucion es la mejor, y despues la supuracion, que la que se termina por corrupcion, totalmente es mala, pues fignifica muerte, y corrupcion de la parte; refuelvense los Apostemas quando le hazen de humores futiles, y el calor de la parte està robusto; conocemos que se resuelven, quando la inflamacion, y dolor pulfativo que antes avia, afloxan, y le dilminuyen; conocemos que se supuran, quando el dolor, y la pulsacion crecen (como lo dize Hipocrates) vemos que se determinan por corrupcion, quando » se quita el color de la parte, y se introduce vn color cardeno, o negro; y quando le determinan por enduración, es quando se endurece la parte apostemada. Finalmente conocemos que retroceden, y le buelven azia adentro, quando fubitamente delaparecen, y al Animal enfermo le sobrevienen grandes accidentes, y le aumenta la

136.

calentura, y tiene grande inquietud, fin po-Apostema es hecho de materia venenosa. Y nota, que he dicho que las Apostemas tienen quatro tiempos, elto le ha de entender fiendo los Apostemas curables:porque en los Apostemas mortales no se hallan quatro tiempos, porque no ay declinacion; y qualquiera que muere, muere en el estas do, al menos de los accidentes.

## JVIZIO DE LOS APOSTEMAS.

EL MAESTRO Harà sus juizios en los Apostemas, en esta manera, segun que muy bien lo enfeña Avicena, y dize:Quando vieres grande pullacion, o dureza prolongada, o de otra forma, o el calor, y dolor aumentados en la parte, entonces es cierto que la Apostema se supura, y que haze materia; y como el Maestro vea en el tumor vna ligereza, y amaniamiento de el dolor, y calor, y que el tumor se aguza, y con los dedos se dexa tratar, es señal de que ay materia en la parte, y por esto dixo Hipocrates en el libro fegundo de los Aforifmos, fentencia 47. Que cerca de la generacion de la materia en los Apostemas, se cap. citacausan mayores dolores en la parte, y ma- ao. yor ardimiento, y mas agudas calenturas, que se causan despues de engendrada la materia; y en conocer que en las Apostemas ay materia, sea el Maestro avilado:porque el mismo Hipocrates en el libro sexto de los Aforismos, dize: Que muchas vezes no se manifiesta la mareria, aunque parezca al tacto que la ay, y grossedad de la materia: y fegun Avicena, la Apostema que se haze cerca de los miembros nobles, y cerca de las junturas, y en los miembros nerviofos, y que tienen muchas venassy las que fe hazen en algun miembro flaco, pobre, y de poco calor natural; y la que le haze de materia gruessa, y de grave movimiento, plena, y no aguda, sospechosa es,y de mala maduración, por lo qual ha menester el Maestro ayudar con cuydado à la maduracion, y en el abrimiento tener cuydado; mas la que es diversa de las referidas, son loables, y no han menefter grande ayuda, porque presto se maduran, y muchas vezes por si melmas le abren, como cada dia nos fucede. Las Apostemas terminanse algunas vezes por refolucion; empero mas ion las vezes que se terminan por supuracion, y los juizios de la fanie, o materia, pone Hipocrates en el libro primero de los Pronosticos, y dize asi. La materia que es buena, ha de ser blanca, liviana, è igual, y ha de tener algun tanto de mai olor, y la que no tiene esta calidad es malasotros juizios se podrian

traer de las cosas contenidas en los Aposteclararan.

# DISCURSO DE LA CURACION.

A Curacion de los Apostemas verdaderos, hechos de los humores naturales, tomando indicacion de la naturaleza, y de las disposiciones de los miembros donde fe hazen, y la curacion, causas,y lenales de los no verdaderos, hechos de humores no naturales, trae Galeno en el capit.14 del Methodo, debaxo del nombre de Exitura, que es lo mismo que dezir Apostema no verdadero. Aqui se tratarà primero de la curacion de los Apostemas verdaderos, que vnas vezes se terminan por resolucion, y otras vezes se terminan por supuracion. Tratar se ha tambien de los no verdaderos, que son las pustulas exituras, faniofas, y corrompidas, y en otra naturaleza convertidos; la demonstracion de la cura, tomandola de lu disposicion, y de la naturaleza de los miembros, como es dicho; mas la disposicion contiene, calidad, cantidad, y materia, que se incluyen, y encierran en la fubstancia de ellas : porque en vna manera se cura el Apostema grande, y en otra el pequeño, y en otra el caliente, y en otra el frio, y tambien la naturaleza de los miembros. Juzga que en otra manera se cura el Apostema en las partes carnosas, y en otra en las nerviolas, y de otra forma en el ojo, y en otra manera en el cuello, y en otra manera en el emuntorio ; y alsi de las otras partes (e deve entender, mediante la indicacion que el Maestro deve adquirir de cada vna.

Mas conviene faber aora, què cofa es indicacion curativa? Respondo, que la indicación curativa no es otra cola, tino vna intencion, vn propolito, vna manera que el Albeytar comprehende en fu entendimiento, do la manera, por lo qual el entiende curar alguna enfermedad, la qual el toma de las cosas naturales, no naturales, y contra naturales ; y fegun que èl halla varias circunflancias, alsi de la enfermedad, como de la fuerça, y virtud del Animal enfermo, y de las otras colas. Segun elto, èl toma tal, o tal indicación de curar la enfermedad, aplicando los remedios convenientes; verdad es, que propriamente la indicacion curativa, te toma de la estencia

de la enfermedad, y de las colas naturales, y no naturales, como està dicho.

massempero en los tratados de ellas le de- CAVSAS DE EL FLEMON, O Apostemas.

> UES Como la generacion comun de todos los Flemones fea de fangre, digo, de la mafa fanguinaria que acude à la parte, en mas copia, y abundancia de lo que ella ha menester para su sustento, aunque algunas vezes la parte mifma donde fe haze Flemon la atrae; y por aver en ella algun dolor, ò calor: ò porque està flaca, y debil: ò porque tiene el fitio, y lugar baxo. Esta fangre redundante, por las venas anchas acude à las venas de la parte enferma, que estàn estrechas, y alli se detiene, y poco à poco sale à las porosidades de la parte donde le engendra el Flemon.

### TERMINO CVRATIVO DE LOS Apostemas.

E Todo lo sobredicho se colige, que en la curacion de los Apostemas en general, se han de guardar tres intenciones. La primera, evaquar, y quitar el humor superfluo, y redundante que acude à la parte. La segunda, mitigar el dolor, y quitar la ocation, por la qual la parte Apoitemada recibe aquel mal humor. La rercera, curar lo que està hecho. La primera, segun Galeno, se haze evaquando con Lib. 13. sangrias: porque quando à la parte Apos- del Metotemada, de vna parte, y de otra acuden los do, cap. 6. humores, hazen alli plenitud; y aunque no aya dolor, ni calor entonces, por prefervar que no tobrevenga, fe ha de fangrar el Animal enfermo: porque fi no se evaqua el dolor, y calor que en la parte le imprimirà, aumentaràn la ruina, y fluxion de humores; y fi al Animal le tobreviniere calentura, no le ande con omission en las evaquaciones de las sangrias: porque de no hazerfe las evaquaciones, le aumentarà la enfermedad; y le tendrà cuydado de dietat el Animal en la comida, que es cosa muy importante, para que no le aumenten los humores. Y es de notar, que con los remedios dichos, hechos en la parte contraria, se puede divertir el humor, de tal manera, que dexe de hazerte el Apostema en la parte que se hazia, y se haga en la parte contraria; y estas evaquaciones se han de hazer estando la enfermedad en el principio, ò en el aumento; que si se consigue la varia. cion del lugar, ferà de mucho provecho: porque aunque sea la causa movida de humores acres, y mordaces, y corrompidos, no llevaran la fuerça de la mala qualidad que antes tenian, por causa de las evaquaciones, y dieta; y advierra el Maestro, que

estando yà la enfermedad en el estado, ò en la declinación, de ninguna manera fe mudarà el humor, o humores, por estàr yà muy arraygados en la parte; y en el termino referido le valdrà el Maestro de los remedios refolutivos, para refolver el humor, y causa conjunta que està alli. La segunda intencion le cumple, aplicando medicinas mitigativas de dolor, y que quiten la mala qualidad. La tercera intencion se hara evaquando, y quitando la caula conjunta, que es el humor que està en la parte, fuera de las venas, aplicandole remedios refolutivos, y despues se aplicarán los remedios madurativos, hasta que venga al termino que se pretende, que es sacar la malicia del humor que està en la parte.

Y sepa el Maestro, que la evaquacion de la materia antecedente, hecha por las langrias, deve preceder à todos los remedios regularmente: porque ni la repercufion hecha en las venas, para que el humor le retire, y evaque la parte, ni la refolucion por las porolidades cutaneas, no puedan fer hechas perfectamente, fi primero no le ha-Falco, fol. zen las evaquaciones por fangrias, como

està dicho.

do.

149.

El Maestro deve estar advertido, y en Adverten el conocimiento de los casos, en que en las cia que de- Apostemas flemonizadas, no se pueden ve obfer- aplicar remedios reperculivos encima de los tumores, fino es defviados de ellos à la Maefiro, y larga: porque podra hazer con facilidad guardarla algunos yerros, haziendo retroceder los con cuida- humores viziados, acres, y venenosos à las partes nobles, y à los miembros principales, y marar al Animal, o Animales enfermos; y por evitar los rielgos referidos, dize Guido en su libro, fol. 151. de autoridad de Galeno, lib.13. del Methodo, cap. 6. y de Avicena, lib. 1. lentencia 4. cap. 25. que se deven evitar las aplicaciones de los remedios reperculivos en diez calos. El primero es,quando el Apostema es hecho en Jos lugares de los emuntorios. El fegundo, quando es hecho de materia venenola. El tercero, quando es hecho de materia muy gruessa. El quarto, quando es de materia muy apretada. El quinto, quando el Apoltema es critico, que es quando fluye el humor aceleradamente. El fexto, quando es de causa primitiva. El septimo, quando el Animal està muy lleno, que dezimos pletorico. El octavo, quando es hecho el Apostema en Animal que està divilitado. El noveno, quando es hecho el apostema cerca de miembro principal. El dezimo, quando el Apoltema trae configo grande dolor; y aísi el Maestro viarà de los remedios benignos que mitiguen el dolor, y de los reperculivos, para refolver los humores ; y fe

feguirà, y governarà en todos los casos, con el methodo que conviene, y assi tendra en todo buen acierto.

#### TERMINO CVRATIVO DE LOS Apostemas , y Flemones.

N Todos estos casos, y mayormente despues que la materia ha corrido, y el Apostema es hecho, y la materia està en la parte, es necessario resolverla, y evaporizarla con remedios refolutivos, que fean benignos, y no muy fuertes, ni mordicativos, mas pueden fer de calidad, calientes en sumo, y humedos en remisso, para que con estos remedios se pueda atraer. la materia, y acrecentar el Apostema, y vedar el retornamiento de la materia azia adentro; y despues se aplicaran remedios madurativos, como emplafos, y vnturas que refuelvan, y relaxen; y estos son los remedios con que se curan estas causas, segun la divertidad de los humores que las componen; y adelante en lus capitulos le dirà la effencia de todas, para que el Maestro se pueda governar.

### TERMINO CVRATIVO DE LOS Apostemas.

7 SI El Apostema le pareciere al Maes. Guid. fol. tro que se và supurando ; dize Gale- 157. no, que al principio te han de poner retolutivos benignos, porque no hagan atraccion, ni caufen dolor, para fi es possible fe refuelva la materia, aísi como fe và fupurando; y fegun Galeno en el fexto capitulo del Methodo, dize: Que lo referido se harà fiendo los Apostemas pequeños, y superficiales, que quando el Apostema es grande, le ha de procurar supurar con to-

dos los remedios poísibles.

Toda la curacion de los Apostemas, segun dize Avicena, fol. 175. en Guido, con- Guid. fol. liste en evaquar la materia que los haze, y 157. en guardar à la parte de los accidentes, los remedios que fon buenos para engendrar materia, en cada vno de los capitulos fedià. La caufa porque con obra manual le abre el Apostema para sacar la materia, es, porque fi fe detuviesse alli inculcada con fit acrimonia, y calor demafia. do, y con la substancia estrana, y podrecia da que tiene, alteraria, corroheria, y danaria mucho à la parte ; y para evitar este dano, se ha de abrir por la parte mas baxa, y mas conveniente, para que se pueda evaquar la materia; el agujero, y abertura que se ha de hazer (como dize Albucasis) ferà fegunila calidad de la materia; quie re dezir, que quando la materia es mucha,

se haga mayor, que quando la materia es poca, con tal que la avertura se haga longitudinalmente; y para que esta obra se haga con mas perfeccion, y que mire à la vtilidad del Animal enfermo, guardara el Maestro las siete condiciones siguientes.

Primera La primera, que la abertura le haga en condicion. el lugar milmo donde està recogida la ma-Lib. 13. teria:porque si se haze en otra parte, no se-Methodo, ra de provecho. (Esta es de Galeno.)

La segunda es, que la abertura se haga en la parte baxa, donde està la materia:porcondicion. que desta manera no se detendra nada de ella; antes bien lo tenue, y lo gruello de ella se expurgarà, y evaquarà muy bien. (Tambien es de Galeno.)

Tercera

cap.5.

Segunda

La tercera es, que la abertura se haga condicion figuiendo las arrugas, y procedimientos de los Muículos:porque desta manera se harà con menos dolor del Animal, y despues se cicatrizarà mejor, y masfacilmente. (Tambien es de Galeno.)

La quarta, que quando abrieremos alcondicion guna apoltema, nos guardemos todo lo possible de cortar algunas Venas, Arterias, o Nervios principales: porque se seguiran muy grandes accidentes, y aun la muerte del Animal enfermo. Tambien esta es de autoridad de Galeno en el libro tercero de el Methodo.

Quinta

La quinta condicion, que si la materia condicion es mucha,no se saque toda de vna vez,porque se desmayarà, y debilitarà mucho el animal enfermo, respecto de que se resolveran muchos Espiritus Vitales, que con la materia están mezclados, y assi conviene que saquemos cada dia vna poca; empero quando la materia es poca, bien se puede facar toda de vna vez. Elta es de Hipocrates, y Galeno.

Sextacon dicton.

La fexta condicion, que se haga la obra con diligencia, y presteza, y con el menos dolor que se pudiere, porque no se irrite el Animal. Esta es de autoridad de Hipocrates, lib. 6. Sentencia 27.

Septima

La septima condicion, que hecha la condicion. obra, y abertura, se saque la materia toda de vna vez, si es poca; y si es mucha, cada dia fe facarà vna poca ; despues sea la vicera que queda digerida, mundificada, encarnada, y cicatrizada, se digerirà la vicera, o llaga con el digestivo de Trementina, Digestivo Azeyte de Aparicio, y yemas de huevos, y vn poco de Azafran molido; y fi huviere mucho que digerir, le anadirà al dicho digestivo vn poco de Cardenillo en polvo, y aviendo primero echado los Cordones que sean menester, para que la abertura, o cilura le pueda, despues de aplicado con fus mechas, o lechinos, atar, y juntar, paga que quede abrigada, y que no se pueda

introducir el ayre en ella, y mundificarà la vlcera con el vnguento Egipciaco, y le mezclarà con vn poco de miel, porque cativo. le atenue su calidad demasiado calien-

Mundifia

Y la vicera, ò llaga se encarnarà con la Miel Rosada dellagas, o con el jarave rofado, o con el viguento hecho de miel, y anadirle el Inciento, y Mirra, hasta que estè la vicera liena de carne, que no tenga ma-

Y despues le cicatrizarà la llaga con su cozimiento de vino estitico, y se le echaràn los polvos de Romero, ò de Piedra Alumbre quemado, ò los polvos que hazemos de Miel, y Cal viva, y se curarà hasta que estè cicatrizada.

Cicatri-= zantes , 9 defecatiwos ..

#### CAPITULO LX.

QVE TRATA DEL FLEMON verdadero.

STE Nombre de Flemon, segun Galeno en el libro de las Diferencias de Enfermedades, cap. 12. le toma en dos En Guid. maneras. La primera, por qualquiera in- fal. 166. flamacion: La fegunda, porque aquella inflamacion que se haze de sola sangre verdadera, y buena, tolo pecante en cantidad, à lo menos, quanto a la parre flemonizada, como dize Galeno en el libro legundo del Arte Curativa, à Clauco, cap. 2. El Flemon es en dos maneras, es à faber, vno verdadero, y otro no verdadero; El verdadero, le haze de langre buena, y mucha, quanto la parte ha menester; el no verdadero, se haze de la mala sangre, y no natural. Sangre, es humor caliente, y humedo, de la mas templada parte del quilo: Y es de dos maneras, natural, y no natural; la natural, es vn humor caliente, y humedo, templado en la substancia, en el color bermejo, fin olor, y en labor muy agradable,ò dulce. La no natural, es aquella que se desvia de esto, dentro de los terminos de su latitud, ò anchura; las quales si pasfa, no es sangre, sino otro humor, y esto acontece en dos maneras, o por si, o por otra cofaspor si, en dos maneras. La primera, quando la substancia de ella se haze mas gruessa,ò mas sutil que deve;en otra mane. ra, quando se quema, y lo sutil de ella se convierte en colera, y lo gruesso en melancolia, fin apartamiento de la fangre, se engendran quatro especies de apostemas. Primeramente de sangre natural, y benigna, el verdadero flemon; de la fangre no loable,por mezcla de otros humores, le engendrá tres especies de apostemas, legun que con cliale pueden mezclar tres

humores, como si se mezcla la colera, engendrarse el flemon llamado Eritipilatoides, y fi se mezcla la flema, flemon Edematofis, y fi fe mezcla la melancolia. Zirroides; de la fangre no loable por su substancia, y por adultion, o quemamiento, legun es gruessa, ò sutil, se engendran todas las Postulas crustrosas, desde los Carbunculos al Estiomeno, y otras muchas.

#### LAS CAVSAS DEL FLEMON.

AS Causas del Flemon son primitivas, ò externas, alsi como caida, o golpe, o herida, o por malos, y muchos mantenimientos de mala calidad, y antecedentes, como la abundancia de langre loable, y buena, por lo qual à la parte devilitada, calentada, o dolorosa, es constrenida, o forcada de recibir, y de aumentarie, y formarje cîta Apoltema.

## LAS SEHALES, T JVIZIOS.

AS Señales para conocer el Flemon, fon claras : porque fiempre que vicremos vn tumor, o hinchazon alçada con dolor pulfativo, y mucho ardor, y que està duro, y tiene extension, ò anchura ( que todo es vno ) es senal, que es flemon, è inflamacion hecha de langre; estas lenales trae Galeno en el lib. 13. del Methodo, y en el segundo libro del Arte Curativa, cap. 13. Tiene el Flemon, aísi como las demàs enfermedades, quatro tiempos, principio, aumento, estado, y declinacion; principio es, quando empieça à acudir la fangre, y la parte se empieça à hinchar, è inflamar, y à sentir dolor; aumento, quando el tumor, y dolor, y los accidentes se vàn aumentando; estado, quando la materia ( que es la fangre ) esta ajuntada en la parte flemonizada, y los accidentes eltan en lo fumo, que pueden estar. Los juizios, ò pronosticos fon dos. El primero es, fi el fiemon se termina en vna de quatro maneras, por relolucion, por supuracion, por putrefacion, ò estiomeno, ò por induracion:como se conocerà cada vna de estas terminaciones, como ya he dicho en otras partes; mas quando el tumor, è hinchazon se abaxa, y el dolor pulsativo, y los demis accidentes afloxan, esseñal que se resuelve; y quando el dolor pullativo, y la calentura, y los demas accidentes crecen, es lenal que le supura el dolor, y la calentura; dize Hipocrates, crecen quando le engendra materia; y determina por putrefacion, quando se quita el calor, y el dolor que antes avia, y se introduce ca la parte va

color cardeno, ò azul, y se afloxa el dolor, fin abaxarie el tumor, ni la hinchazon; Finalmente se determina por induracion, quando la parte se buelve dura, y zir ola. El segundo es, quando al flemon tobrevienen malos accidentes, que estorvan la curacion, es mala senal. Entre los accidentes que fuelen fobrevenir, el mas comun, y ordinario es el dolor, y esto suele suceder, quando se haze en partes muy nerviolas, y en cabos, y principios de Nervios, el retornamiento de la materia, y humor, que haze el flemon azia las partes de adentro. Tambien es malo, principalmente, quando se haze en los emuntorios, porque es fenal que el humor bolveria à alguna parte principal, de adonde se seguirà la muerte del Animal enfermo. Tambien es mala fenal, quando se terminan por corrupcion, y putrefaccion. Finalmente, quando se termina por induracion, tambien es mala teñal. Todas estas terminaciones se han de considerar mucho, y se han de curar con gran diligencia, que assi co nviene, como lo ordena Galeno.

#### LA CVRA DEL FLEMON.

EL Maestro en la cura del Flemon, lo primero que dispondrà, es informarfe muy bien de la caufa, y el lugar que ocupa, como li parafle encima de las Glandulas de los emuntorios de la cabidad vital, o en las de la cabidad natural, o en partes nerviolas, ò carnolas; y enterarse muy bien de la malicia que trae, que esto lo conocerà por los accidentes que el Animaltiene, como fi trae calentura grande, o moderada, la boca destemplada, y la gana de comer perdida, y li la inflamacion es muy grande, y trae mucho dolor, y ardor en la parte flemonizada, ò fi es mediania, y los accidentes corresponden en la mediania ; vitimamente, en estan- La dieta; do enterado de lo referido, pallara i ordenar la dieta de vn quartillo de cebada cada pienfo, que fea limpia, y buena, y la paja que se le diere, sea de cebada, y poca; y fino comiere bien, los regalos que se le han de dar, como cardos, escarolas, lechugas, ojas de parras, o de cepas, y ordenarie el labatorio para la boca, y luego ordenarà las melecinas del cozimiento de Biedos, Malvas, Parietaria, y Ortigas , y vn quartillo de lalvados , y todo le Melecinas cocerà en leis azumbres de agua de fuen. Carminate, y menguara las dos, y colarlo en ba tes, y emos fija limpia, y tomarà media azumbre lientes, dèl, y le anada vna onça de xirapliega, y media de benedita, quatro onças de azeyte

En Guid. fel.170.

cion del

wos.

rolado, y otro tanto de miel; y aviendole metido la mano por el extentino, y defembarazadole del excremento que mviere, se le eche fibia, y se tape el extentino Sangrias con vn pano, por vn rato; y paliada vna à discrec- hora de la melezina, se le haga vna sancion del gria de la parte contraria, y lexana, pa-Maestro. za rebeler los humores movidos à fluir à la parte afecta, como si la inflamacion ella en los pechos; las langrias le han de hazer de las venas de las bragadas, y fean tan copiolas, como lo pidiere la necelsidad, y como lo pudiere sufrir la fuerça, y vigor del Animal, y le irà echando las Melezinas, è irà haziendo las fangrias, con la priessa que lo pide la necessidad, de las bragadas, pechos, y rercios, como no se llegue à sangrar de la tabla; y despues de hechas dos sangrias, ii la calentura fucre grande, y el Animal estuviere pletorico, o muy gruesio de carnes, le darà vn cordial, como lo hallarà Cordiales recetado en la calentura efimera, para à discrec- templar los ardores de la sangre, y humores movidos, y para refrigerar el coraçon, y le darà los que le pareciere fer neceffa-Mucftro. rios, hasta templar, y corregir los accidentes interiores; y le avrà echado alrededor de la inflamación, algo delviado de ella, Defensi. vn Defentivo de Bolarmenico, y Vinagre, y Azeyte Rolado, y Claras de Huevos bien baridas; y le dará cuerpo con arina de cevada; si la huviere, y si no sea de trigo, y bien hecho, y que elle pegajolo; le le aplicarà, como está dicho, y se le refrescará con vinagre, fiempre que le fecare, y en esto le tendra mucho cuidado, durante el tiempo de los accidentes de la enfermedad 3 y fi la inflamacion fuere en qualquiera parte de los emuntorios, les raparan el pelo, y le aplicarà cita vntura.

Tome en olla vidriada Azeyte Rofa. Vntura do, y Violado, y de Murtones, y de Enelresoluti.. do , y Mançanilla , y Ruda , y vnto de va, mix- Cavallo, y Enjundias de Anfarones, y los ta, con af. Tuctanos de las Canas de las Terneras, y tringen -. Dialtea , partes iguales ; y tivio vntarà la inflamacion, con vna bedixa de lana fucia, y fino la huviere, sea de estotra, dos, ò tres vezes en el difensio del dia ; y fi el tumor, ò inflamacion efluviere en partes nerviofas, y frias, te le anada à la vntura vna onça de Uforvio, y otra de Cantaridas, en polvo futil, y estando bien mixturado todo, le ira vintando la inflamación, vina vez cada dia , y le aplicarà alrededor los defentivos; y tino te relolvielle el tumor, le aplicarà los emplastos madurativos, de higos melofos, rayzes de malvabilcos, y linaza, y rayzes de lirios, y Açuçenas, y despues de cocidos, le machaquen

con vna libra de levadura, y se les anada Dialtea, y Azeyte de Eneldo, y Mançanilla, y lo caliente, que pudiere sufrirlo el Animal, se le aplique con buena ligadura; yli ie iupurare, con el Apostemero, en el lugar mas baxo de la materia, se haga la citura, y fe le pongan fus cordones, y con vn huevo bien batido, se formarà con fus opolitos, y cabeçal, y à otro dia coa su digettivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, y yemas de huevo, y vn poco de azafran en polvo, bien mixturado, le aplique; y le encarnarà con Miel Rosada, y Polvos de Azibar, y se cicatrizarà con el Vino Estitico, y Polvos de Piedra Alumbre. Y fi el tumor fuere tan grande que sea necesfario paffar à mayores diligencias, acuda el Maestro al Capitulo del Lobado, ò Flemon, que alli hallarà los remedios, que le podrà hazer, hasta fenecer la cura, y acabarla

Remites al Capitulo del Lo-

#### CAPITULO LXI.

#### OVE TRATA DE LA OEDEMA.

ALENO, Ylos Modernos con el, I llaman Oedema à vna especie de tumor, que proviene de la flema; aunque fegun Hipocrates, y Avicena, y otros muchos Philosophos, se toma esta palabra generalmente por qualquier tumor preternatural, segun la autoridad del mismo Galeno; porque Oedema no fignifica otra cofa, fino Eminencia, que es lo milmo que Tumor: Mas figuiendo à Galeno en esta parte, dirèmos que Oedema es vn tumor engendrado de fie ma, aunque Hipocrates la llama Edemamolle, y Avicena la llama Undimia.

La caufa material de esta enfermedad, es el humor flematico que fluye en alguna parte del cuerpo ; elle humor es en dos maneras: vno, que propriamente se llama flema: y otro, que impropriamente: la flema impropria es la que los Animales arrojan por la boca en esciales, y por las narizes; y en les excrementos en limazos, ò ligarnazos: De la propia ay rambien dos maneras; vna, quese engendra en el Estomago; y otra en el Higado: La que se engendra en el Estemago, passando por las Venas Miseraicas al Higado, recibe coccion conveniente por el calor de el dicho Higado, el qual la convierte en fangre, para que despues vaya por todas las Venas del Cuerpo; pero la que se engendra en el Higado, no es otra cola que la parte mas fria, y mas humeda de la Mafa Sanguinaria, la qual se compone de quatro humores, fegun Galeno. El Oedema, pues, particularmente le engendra della vitima fuer-

te de flema, que se contiene en la masa de la Sangre, quando este humor se aumenta en cantidad con excello, y irrita la virrud expultriz, y es caufa de que irritada por la excessiva cantidad, excite vn verdadero Oedema, hecho de flema natural, de calidad fria, y humeda, de contiftencia liquida, de color blanco, intipida, y algo dulce al gulto, fi acato el dicho humor te aparta de fu naturaleza, y calidad; elto fe haze quando pierde lus calidades naturales, y adquiriendo otras contrarias, engendra divertas enfermedades ; ti la flema muda de naturaleza, por mezcla de Sangre, engendra vn Oedema azia dentro flemoto; fi por mezcla de colera, vn Qedema Erilipilatofo; y finalmente, si por mezcla de melancolia, vna Oedema Etzirrofo. Pero dexando aora aparte todas las demás diferencias de Oedemas, hablare en ette lugar del verdadero, y legitimo, que se engendra de la flema natural, que es de calidad fria, y homeda, futil, blanca, è infipida; y aunque este mal le engendra en las partes internas, y en las externas; tratare loio de las Oedemas efferiores, que es propriamente el Oedema, que tiene este nombre, y del qual

tengo de tratar en elle lugar. El Maettro estarà entendido, que este tumor fuele falir en todas las partes exteriores del Cuerpo; pero particularmente en los braços, de las rodillas abaxos y en las piernas, desde los corbejones abaxo: Los Cavallos de Francia, Flandes, y de la Frifia, fon muy sugetos à esta enfermedad, mucho mas que los Cavallos Españoles; porque estos son de mas caliente complexion, que los de las dichas Provincias, y tienen mas vivacidad, y ardientes movimientos; y por cha razon le refuelven los humores fuperfluos por las porofidades, y quedan libres de la podraga de los humores frios, y humedos, que originan esta enfermedad; mas los de Frisia, y de las demás Provincias, son frios de complexion, por las Regiones frias adonde nacen, y por los paítos de heno, y yerva, que en ellas comen, se crian de animo perezolo, y grenchudos de cerrumas de pies, y manos, y de tardos, y pesados movimientos; y por las dichas calidades frias, no se pueden resolver los humores filos, de que abundan eftos Animales, y les cargan à las piernas, y braços; y es la razon, porque las dichas partes ettan muy apartadas del coraçon, que es la fuente del calor Oedema mixto. natural; y tambien por ier naturalmente frias, y compuestas de otras muchas par- LA CVRA DE EL OEDEMA. tes de este temperamento, à esta enfer-

Como so medad. El modo de engendrarfe, es semejanal Oedema te al de los demás humorest porque la Na, parte, supuesto que el Oedema es vna en-

turaleza, hallandose optimida de demasiada flema, vsa de su virtud expultriz, y para descargarse de dicho humor, con lo qual, expelido de los vásos mayores, fluye à los pequenos, donde detenido por la denfidad del cutis, le recoge en las partes muscu-

Dichos tumores que llamamos Oedema, no es orra cola, que vn tumor blando, floxo, y fin dolor, que cede al racto de los del Oede. dedos, y se produce de vna materia slema- ma. tica, o cruda, o de los espiritus flectuosos, alsi lo enteña Galeno; porque aunque el Comm.fotumor que se engendra de los espiritus fiac- lio 24. li. tuolos, es vna especie de tumor, diferen- 1.pronof. te del Oedema ; dize Galeno que los di- 2. chos espiritus flactuosos, producen à vezes el Oedema, quando el humor flematico, alterado por el calor natural, que nunca esta ocioso, levanta algun vapor de la

Tambien sobreviene esta enfermedad, por caulas primitivas, como muchas vezes vemos, que de grandes tumotes en los coftillares, y lomos, fe refuelve. Lo futil, y los humores frios, le van baxando à lo delgado del Audomen, y barriga, y de otros tumores de los pechos fucede lo mitmo ; y fe efparraman los humores por las cincheras, y cogen toda la barriga: y todos ellos fon compuestos de humor flematico, porque ion tardos en relolverie, aunque se les ayude mucho; y algunos de estos tumores se fuelen fupurar, por razon de alguna mezela de humor languineo, que viene mixto con el humor fiematico.

#### LAS SETALES DE LA OEDEMA.

OR Las senales siguientes se conoce el Oedema: en primer lugar, es vn tumor blando, y flaco, las quales calidades no provienen fino de la parte futil de la flema; lo fegundo es fin dolor, conforme lo dize Galeno, y es la razon, porque no haze folucion de continuidad; estas son señales que distinguen el Oedema de el Flemon, Erifipela, o Efzirro, y de otros tumores, que, o fon duros, o dolorofos: La tercera fenal es, que cede al tacto de los dedos, y se imprimen en el tumor, como en masa; y fracafo las dichas fenales no fe reconocieren puras, y simples, tino confusas, y mezcladas, elto da à entender que es vn

N Quanto à la curacion que se deve hazer para el humor yà fluido en la

fermedad, que consiste, parte en cantidad, y parte en calidad, con que dana; en quanto à la calidad fria, y humeda, se deven aplicar remedios calientos, y desecativos; y para la cantidad, se deven aplicar las evacuaciones rebulforias, como fi la enfermedad ha car-Sangrias. gado à los braços, se hagan de las venas de las bragadas, facando la cantidad de fangre que al Macstro le parezca, conforme à la fuerça, edad, y vigor del Animal : Y si la enfermedad huviere cargado à las piernas, se haran las evaquaciones de las venas de los pechos, y de los tercios; y primero que le fangre, precederán los Christeles, o Melezi-Melezi - nas purgantes, de Bledos, Parietaria, Ortigas, y Azelgas, y cueza en agua de fuente, y se tomarà media azumbre del cocimiento (aviendolo colado primero,) y se anadirà vna onça de Girapliega, media de Benedita, y quatro onças de Azyte de Eneldo, y quatro de Violado, y media libra de Miel, y tivia, se le heche con Mangueta, ò Geringa, y se cotinuarà el hecharle cada dia vna, mientras durare la cura; y de las Rodillas, ò Corbejones arriba, hasta los pechos, ò caderas, adonde huviere cargado la enfermedad, le Defense le echaran los Defensivos, bien hechos, y bien trabados, de Vinagre, Bolarmenico, y Greda, Claras de Huevos, Azeyte Rofado, y le darà cuerpo con arina de Cebada, o Centeno, y se le continuarà los dias que durare la cura; demanera, que esté siempre fresco, y en secandose, se le refrescarà con vinagre; y hechas dos evaquaciones, se le daràn feis, o ocho dias las bebidas figuientes,para

> na,o por la camara. Hagase cocimiento de las rayzes de Esparragueras, y de las de Perexil, y de las del Hinojo, de Calamento, del Bruico, y de la Grama, y Orozuz, y Azufaifas, en vn perol, con seis azumbres de agua de fuente, y cozerà hafta que mengue la quarta parte, y tomar media azumbre del cocimiento colado, y se echarà dentro del media ença de Diacatalicon, dos onças del Letuario Lenitivo, dos onças del Lamedor de Betonica, dos del Lamedor de Cantuello, tres onças de Miel Rosada Solutiva, y tivio se le darà en ayunas por las mananas, y no coma el Animal en tres horas, despues de averla tomado, y le tendran bien enmantado, y no coma otra cofa, que Cevada, y Paja de Trigo, y le tendràn el labatorio comun para la boca

preparar el humor flematico, que està en el

estomago, y dixerirlo, y echarlo por la ori-

Galeno, c. 2.lib.2.ad

Bebidas.

Y en quanto à las inflamaciones, se aplicaran remedios refolutivos, como ordena Galeno, respecto de ser el humor, que causa los tumores, frio, y humedo, y aísi en el principio, se aplicarán cocimientos de Vino, Hi-

nojo, Mançanilla, Eneldo, Poleo, Arrayan, Remedios y Orejas de Gigante, y cocerà todo junto, refolutiy dè vn herbor, y en apartandolo, se le fo- vos. menten las piernas, ò braços, que estuvieren con la inflamacion, y se abriguen con mantas por vna, o dos horas, y despues se rape el pelo, y se vntaran todas las inchazones con la vntura figuiente: Azeyte de Ruda, de Eneldo, Mançanilla, Arrayan, Bulpino, Unto de Cavallo, Enjundias de Galiina, ò de Anfarones, y Medulas de las Cañas de las Terneras,partes iguales, y otra de cera nueva, y todo junto, y tivio, se aplique, y se continue por algunos dias los cocimientos, y detpues las vnturas, que ferà possible se resuelva la Oedema; y fino estuviere bueno con lo referido, el Maestro le desgovernarà de las venas altas, y baxas de los pies, o braços, que padecieren esta enfermedad ; y dexara falir vierno. de los desgoviernos altos, y baxos, lo que dexàra falir de vna moderada fangria, y apuntarà los desgoviernos, y los curarà con clara de huevo, y vnos Polvos de Incienfo; y à otro dia curarà los delgoviernos con Trementina comun, y Azeyte Rolado, que estè caliente, y lo continuarà hasta que eltèn muy bien vnidos, porque no queden en las cifuras alguna carnecilla fria, y fuperflua, y si la huviere, le aplicarà vnos Polvos de Piedra Alumbre quemado; y en estando los desgoviernos cicatrizados, si la causa no estuviere buena, y la inflamacion estuviere reacia, le quitara las herraduras, y le adelgazarà las palmas, hasta la sangre, y le abrirà los candados, y adelgazarà las ranillas, y dispondra que de ellas le falga cantidad de fangre, y le pondrà sus paños, y vnos Emplastos, o Ordiates, con Manteca de Puerco, y Vinagre; y en las Ranillas, le aplicarà claras de tosOrdiahuevos, para que se restañe la sangre, quan- tes. do aya talido, la que le parezea fer baftantesy en las partes Edematofas, le aplicarà estos Emplaitos madurativos, con buenas li- Emplaf-a gaduras, de paños, y orillos, demanera que tos maducoja todo lo inflamado, aunque se valga de rativos. poner dos ligaduras, la vna en la quartilla, y menudillos, y la otra en toda la caña hasta

Tome rayzes de Malbaviscos quatro libras, de Malvas dos libras, de Higos Melofos dos libras, de Yerva Orejas de Giganto vna libra, de Simiente de Lino vna libra, de Alolbas vna libra, de Rayzes de Lirios, y Acucenas otro tanto, y cueza todo en agua de fuente, hasta que se deshaga entre los dedos, y estando cocidos, se apartarán, y se quite el agua, y se machacaran muy bien en vn mortero, y se buelva todo al perol donde se cociò, y se le echarà media azumbre de vino, à lo que pareciere es menester, ha de ser blanco, y de lo mejor, y se le

ccha-

echarà ocho onças de Dialtea, y vna libra de Azeyte de Mançanilla, y dos libras de Manteca de Puerco lin fal, y lo apartarà; y à la cantidad que le ha de poner, le dara cuerpo con arina de trigo, y lo aplicara lo caliente que el Animal lo pudiere Iufrir; y fe continuaràn estos emplattos algunos dias, que ferà muy possible que se supure por alguna parte el tumor, y se expurgarà el humor; y tambien ferà possible, que el rumor, y el humorseresuelvan; que para todo tienen facultad los emplaftos; y ii despues de aplicados algunos dias, restare todavia algun tumor, le darà estos cocimientos. Tome el Maestro quatro açumbres de

Cocimien-

vinagre, quatro de vino tinto bueno, quatro de orinas de personas sanas, y añada romero, tomillo, salvia, agenjos, ruda silvestre, balaustras, y cogollos de retamas verdes, y cueza todo junto, y de vn par de herbores, y tomen la cantidad que fuere menester para cada vez, y se darà fomentandole, lo caliente que el Animal lo pueda (ufrir, y le abrigarà despues con mantas, y buenas ligaduras, que no le opriman, ni den dolor, y se continuè con ellos ocho, ò diez dias, que ferà muy possible, que con eitos cocimientos fe acaben de enjugar los tumores: Y fi por vitimo, porque son muy tardos en irse los Oedemas,o resolverse, le restare algo de tumor, harà que se passee el Animal algunos ratos: Y si fuere tiempo caliente, y huviere rio, le podrà llevar al raudal del agua, y que estè en el corriente vna, à dos horas ; y despues le lleven à casa, y le dèn el cocimiento, y le abriguen con ropa muy bien: Y fi restare algo de tumor, despues de executados todos los remedios referidos, le dará el Saxas. Maestro vnas saxas con el saxador, estando bien afilado, y las escarificará con vinagre, y falsy à otro dia vntarà la parte saxada con la Vncion. vncion, que hallarà recetada en el Capitulo del Paímo ; y guardarà la orden que hallarà Cocimien- en untarla; y despues darà sus cocimientos de vino, rosas, y mançanilla, y en las partes de la barriga, hijares, y entre pechos, o en el escroto, que son los lugares donde se haze el Oedema, se aplicarán los defensivos por los lados, para prohibir la fluxion del humor, y se le daràn los cocimientes, y vnturas retolutivas:Y en estando en tiempo, que el dedo le estampe en el tumor, como en mafa,darà fus faxaduras en toda la inflamacion,para que por ellas se vazie, y expurgue todo el humor; y despues de dos horas de dadas las laxas, le le darà vn cocimiento caliente, para ayudar à la materia : Y passados dos, o tres dias, fi restare algo de tumor entre los braços, y espacio de la barriga, se llevara dos, o tres vezes al corriente del agua, que no avra meneiter otra cola: Y fi acaiq fe

supurasse por algun lado (como yo he visto muchas vezes)le formarà la llaga, aviendose facado la materia, y le curarà, como fe ha curado la llaga del flemon; y haziendo con todo cuidado la aplicación de todos los remedios, como va referido, tendra esta enfermedad remedio, placiendole à Dios.

#### CAPITULO LXII.

#### QVE TRATA DE EL ESZIRRO.

NEL Capitulo passado he tratado de la Apostema Oedematosa, que es vn tumor blando, y muelle; y en este lugar tengo de tratar de la Apostema Zirroso,que es vn tumor duro, y fin dolor: Algunos le nombran Apostema Lapidosa, que es lo mismo que dezir Piedra; y Avizena la llama Apostema Zefiros, que son tambien Piedras; y dize, que proviene de humor Glutinolo, Cralo, Vilcolo, y Frio, como es la melancolia, y la flema muy feca; porque fegun dize Galeno, lib.14. cap. 14. del Methodo, todos los tumores Elzirrofos, o proceden de la melancolia, o de la flema, o de ambas cap.19. juntas. El humor flematico, que procrea el Elzirro, no es fiema natural, fria, humeda, y delgada de que se haze el Oedema, sino vna flema, que peca en calidad, demanera, que la que fue fria, humeda, y delgada, se ha hecho crafa, y glutinofa, fria, y feca demafiado ; lo qual escrive Galeno, cap.9. libro de Tumores preternaturales. El humor melancolico, de que se engendra el Etzirro, es vn humor melancolico natural, como enfeña el mifmo Galeno, en el libro de Atravile, en el mismo lugar; divide Galeno el humor melancolico, que es natural, y preternatural; llama natural, aquella parte de sangre mas crafa, mas denía, y mas fria, que es como la hez de la fangre, y te engendra en el higado, y es la parte mas dura, y densa del Quilo, la qual el calor natural no puede cocer, y domar; mas con todo ello, es natural, y de vtilidad para el cuerpo; porque nutre las partes denías, y mas duras, y condenía, y corrobora la langre, y la haze mas dura.

Tambien divide la melancolia preternatural en dos especies; vna es, quando el humor melancolico està muy requemado, y entonces le engendra vna elperie de melancolia preternatural, que aun las moleas no la quieren guitar.

La otra especie se haze del humor colerico, atenuado, y recozido, que es peor que la melancolia antecedente ; la primera es, quando la inflamacion en la eritipela, han contraido vna gran dureza, por la vehemencia de los medicamentos frios.

La otra, quando la melancolia natural

Fabricio,

tos.

se mezcla con otros humores, de lo qual se originan los Elzirros Flemonofos, Oede-

matolos, y Erifipilatolos.

El Elzirro, pues, se haze tan solamente del humor melancolico natural, al qual podemos reduzir la Erifipela, ò el Flemon endurecido; porque aquella Sangre, que primero era caliente, y muy delgada, en llegando à hazerse crasa, y fria, sin duda se ha de tener por humor melancolico naturals por lo qual el Etzirro se engendra de el humer melancolico natural, que es frio, y feco, y craso, y de la flema crasa, y pegajosa; y es el Efzirro vn tumor duro, y fin dolor.

El Eszirro es en dos maneras, exquilito, y no exquisito; Galeno en el libro 2, à Clauco,cap.4.dize: El exquisito no es totalmenre infensible ; pero con todo esso dize, que siente con dificultad : Hazele en las partes internas, como en el Bazo, ò en el Higado; y tambien le haze en las partes externas, del qual solo hablare en este lugar. En las externas, pues, legun Galeno, lib. 1. Simpl. dize: Que el Eszirro se haze en las partes musculotas de todo el Cuerpo; porque estas partes for mas denfas, y mas aparejadas que las otras, y por el tanto se endurecen mas; y por esta razon dize Galeno, que en el Pulmon, y en el Higado, y en las partes blandas, apenas pueden criarle Elzirros.

Ei Pronostico, entena Galeno, quando escrive el Eszirro exquilito, es insensible, è inaxerable, o incurable; y el no exquifito, no es facil de curar; mas con todo esso no es mortal, fino llega à fer el tumor muy gran-

Para entender elto con mas claridad, fe ha de faber, que Galeno dize, fe haze la dureza por tres caulas, por la frialdad, lequedad, y plenitud: La frialdad, como la vemos en el yelo, cuya dureza, facilmente le delhaze con el calor: La fequedad, como fe reconoce en las manos de los Labradores, que se'endurecen con el trabajo, y por caula de los medicamentos, que defecan fin enfriar, y de otros fentejantes, cuya dureza fe deshaze con medicinas emolientes. Finalmente, le puede endurecer tambien por la conjuncion de muchas caufas, y por plenitud de humores, frios, y lecos, melancolicos, y fiematicos.

## LA CVRA DE EL ESZIRRO.

VIENDO Conocido el Maestro, que el tumor es Eszirro, por las señales, y por el fitio, y lugar que ocupa, te informara de el dueno, de el tiempo que ha que el Animal le tiene ; y fabido fi es de pocos dias, o fi es viejo, reconocerá fi fu principio ha lido por caula primitiva, que le re-

conocerà en alguna señal que el golpe dexaria en la parte, y le curarà como contufion; y fino ay fenal en la parte, es cierto ha fobrevenido por caufa antecedente, por plenitud, y abundancia de humor melanco. lico natural, y ferà exquifito, que se conocerà en su dureza, y en que no tiene dolor, aunque lo atiente, y apriere con los dedos, y en el semblante del Animal, que estarà algo trifte, y perezolo en el moverle, porque tendrà algo de calentura, y tendrà la boca deltemplada, y feca; y fi reconociere por el tacto, que tiene el tumor algo de fentimiento, es lenal que el Elzirro no es exquitito, y que tiene mezcla de orro humor flematico, que ha dexado su natural calidad, y se ha buelto frio, y seco, como lo dize Galeno, quando escrive el Eszirro exquisito: es in- EnFabrisensible, y es inaxerable por su dureza; y el cio, fola no exquilito, no esfacil de curar; mas con 527.

todo ello no es mortal, lino llega el tumor à

fer muy grande.

Aora reita que el Maeitro reconozca, si el Eszirro viene de causas internas : si el humor melancolico procede de vizio del Bazo, estarà el Animal pesado, ò tardo de movimientos, como queda dicho, o fi es vizio del Higado, por aver plenitud del humor melancolico, lo conocera, en que el Animal tendrà calentura, y las demás fena-

les que quedan dichas.

Y para curarios, es menester que se le eche lo primero vna Melezina del coci- Melezina miento de Malvas, Bledos, y Betonica, y purgante, Mançanilla, en agua de fuente, y cocido le cuele; y en media azumbre del cocimiento, se le echen quatro onças de Azeyte de Azuçenas, y vna onça de Girapliega, y media de Benedita, y media taza de Miel, y tivia le le eche con Geringa, o Mangueta, y le le tape el extentino con vn paño por vn rato, y despues le passen; y passadas dos ho-ras, se le haga vna sangria de vn pecho, conforme à la fuerça del Animal; y li la fangro que faliere es denegrida, continuara con las Melezinas todos los dias, y le hará otras dos evaquaciones à segundo dia, tino es que tenga el Animal algun accidente, que le obligue à hazerlas antes; y harà las demás fangrias, que el Maeitro reconozca fer neceffarias.

Y para corregir, y atenuar el humor, y templar el vicio del Bazo, ò del Higado, le

dara las bebidas figuientes.

Tome el Maestro vn manojo de Yerva Tarongina, otro de Borraxas, y vna libra atenuande Rayzes de Escorçonera, y otro manojo de la Yerva Lengua de Buey, y en vn perol les eche quatro azumbres de agua de fuente,y cucza hasta que mengue la quarta parte,y cuelenlo, y en media azumbre del co- Fabricio;

Bebidas tes, y bu-

Ci- fol. 53.

cimiento, se añada quatro onças del Xarave cima los cauterios redondos de fuego, que rave del Zumo de la Buglosa, y quatro ontro del Xarave de Fumaria, ò de Lupulos; y citando el Animal en ayunas, le le de templada, y le continuarà por quatro, ò cinco dias, o los mas que al Maestro le pareciere que ha menester.

Defensivo

Y te tratquilarà el tumor muy bien, y repercusi- le aplicarà su Defensivo de Vinagre, Bolarmenico, Azeyte Rojado, y Claras de Huevos bien vatidas, y le darà cuerpo con Arina de Cevada, y se le pondrà todo alrededer del tumor, quatro dedos apartado, y el tu-Vntura mor se vntarà con esta vntura : Dialtea, rejoluti--- Azeyte de Ruda, de Mançanilla, de Eneldo, Unto de Cavallo, y Azeyte de Bulpino, todo junto, y partes iguales, se tiviarà à fuego manto, y se vntara con el cada dia, por la manana, al medio dia, y à la noche; y si paffados quatro dias, no le pareciere al Maestro que le refuelve, ò que està mas blando, le aplicarà vnos emplaftos madurativos, con buenas ligaduras, y antes que le ponga el emplatto se vntarà todo el tumor con dicha-

Emplafrativos.

Tome Rayzes de Malbaviscos, Raytus madu- zes de Lirio, y de Azuçenas, y de Cohombrillo amargo, Higos Melofos, y la Simiente del Lino, y cueza en vn perol con agua de fuente, halla que se deshaga entre los dedos,y le machacarà muy bien , y le bolverà al perol lin el agua, y fe le añada, conforme à la cantidad de emplaîtos, que estuviere hecha, vna libra de Manteca de Puerco, y ocho onças de Dialtea, y vn quartillo, ò mas de vino blanco generofo, y se lede cuerpo con Arina de Cevada, o de Trigo, y te le aplique (como està dicho) encima del tumor, citando caliente, lo que el Animal pueda lufrir, y se continuarà seis, ò ocho diassy fino fe supurare, ni resolviere, tomara Saxas. el Maelto el faxador, y le dara vnas faxas, estando bien afilado, y las escarificarà con vinagre, y fal bien caliente, y le abrigarà con vna manta, hasta que se seque, y enjugue, y tendra prevenida la vncion fuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Paímo, y le dalgo, de autoridad de Galeno; en que el Hidalgo, vntara con ella todo el tumor; y fi hiziere cicara, es buena fenal de que la parte tiene calor, y de que se supurarà, y se vntarà dos, ò tres vezes con ella; ò las que le pareciere ha menester, conforme la escara, o obra que hiziere, guardando la orden que hallarà en la receta,para curarla; y fi fe fupurare, le harà lu cilura con el Apostemero en el lugar de la materia, en la parte mas baxa, y le darà el contiente à la materia, que lea necessario; y in quedare en los alrededores de la cifura mucha parte de tumor zirrofo, le darà en-

de Zumo de Borraxas, quatro onças del Xa- fueren menester; y que en esta parte puede bien profundar con los cauterios, para que ças dei Xarave de Escorzonera, y otras qua- mejor se digiera aquella carne callosa, y sin fentido, y le vitara con azeyte; y fino fe huviesse supurado con todos los remedios referidos, no se acuerde de lo que amonesta Redondo, quando trata de cita enfermedad, ni tome su consejo, quando le manda Consejo. extirparlo, porque es obra rigurola y poco fegura, fi no tome vn hierro que renga punta, y bien caliente le ponga en medio del tumor, ò adonde le parezea que haze punta,y vayale metiendo poco à poco, y en en-l friandote, buelvale à calentar, y protigo con ir bulcando la materia, que la hallarasporque l en los Animales, todos los tumores que han tenido mucho cuerpo, y le tienen, aunque aya reduzido, o refueito alguna parte, todos vienen a hazer materia, vnos mas profunda, y otros menos, conforme lon ; y esto digo al Maestro, porque lo tengo experimentado muchas vezes: Y en facandole la materia, le darà su corriente, y los botones en toda la circunferencia del tumor zirrolo, como queda dicho; y le cure la llaga con el termino que hallarà en la cura del Flemon, y lea exquilito, o no sea exquisito, que los Eszirros tienen poca diterencia en los Animales; y assi executarà todos los remedios aqui referidos.

Y dierarà al Animal enfermo, no coma mas de vn quartillo de Cevada, con paja de Trigo, y no le dexe comer verde, ni regalos, comiendo bien la paja, y Cevada, y le tendrà fu lavatorio para la boca, y con efto (placiendole à Dios ) se curarà esta perniciosa

enfermedad.

#### CAPITULO LXIII.

QVE TRATA DE LAS APOSTEmas, o Tumores Aquofes.

UNQVE Sereduze el Apostema, ò Fabricio, A tumores aquosos, segun dize Tagaul ca.20.fol. cio, de los Apostemas frios edematosos, esto espor lo general; pero difieren, segun Hi-Apostema, o tumores aquosos, se hazen de fol. 340. flema particular, que no es natural, como lo es la que haze el Oedema, fino femejante à vn fuero, o agua; y tiene dos caufas, vna en el verro de la virtud concotriz,por destemplança fria de la parte; la otra, el aver comido el Animal muchos pattos, o verde de-

maliado, que engendren muchas aquolidades.

\*\*\*\*

EN QUE PARTES SALEN ESTOS Apoltemas.

STOS Apostemas, o tumores aquolos, ordinariamente falen en las junturns, o fuentes de las articulaciones, como en las corbejones, y le deriba el nombre de Alifafess y en las demas articulaciones de pies, y manos, bexigas, y en las fuentes de las rodillas, Lerdas; tambien falen en las partes de la cabeça, y en los tefficulos, como muchas vezes las he visto, y medicinado: Las ienales no las ignora ningun Maestro, pues se conocen por su blandura, y que quando fi aprietan con el dedo, la aquofidad fe muda ligeramente al otro lado de la articula-

cion, o del tumor. La cura le harà.

Lo primero, se han de aplicar remedios que resuelvan, y desequen, y se le hara este, cocimiento. Tomarà el Maettro, quatro libras de legia de Barbero, y seis onças de Cominos, y media libra de Doradilla, y vn. puño de Espliego, y dos onças de Azufre, todo molido, y cueza vn hervor, y apartarlo, y se le aplicarà fomentandole muy bien las piernas, ò braços, que padecieren la enferinedad; y despues se le pongan vnas esponjas à vn lado, y à otro con sus ligaduras, y le continuarà elte resolutivo cinco, ò seis dias, que como estên en el principio, serà muy possible se resuelvan: Y por aver de hazer capitulos aparte de los Alifates, y de las Bexigas, alli explicarè el methodo curativo mas copiofamente.

Las Apostemillas aquosas, que se hazen en las partes frias de la cabeça, se procuraran refolver con la vntura de Azeyte de Ruda, Mançanilla, y Laurèl, y Azeyte de Bulgino, y vnto de Cavallo ; y fino se resolviere, con el Apostemero se abra, y se saque la aquotidad, y te cure la llaga, como las de

los otros Apostemas.

Si el humor aquoso estuviere en el Escroto de los telticulos, le aplicarà fus fangrias, para corregir la muchedumbre del humor, y le aplicarà los cocimientos refolutivos, de Vino Blanco, y Mançanilla, Laurèl, y Salvia, Cominos, y Etpliego, y despues de cocido, le anadirà, conforme a la cantidad del cocimiento, vn quartillo de aguardiente,o medio, y se le fomentarà con este cocimiento quatro, ò leis dias ; y despues de dado, se le abrigara muy bien con ropa, y se le pondra buena ligadura; y fi no fe refolviere, se le darán vnas sajaduras pequeñas con la mazeta, y que falga el hierro, no mas de lo que suere menester, para passar el cutis del Eferoto, y para que por ellas falga la aquofidad, que es cosa muy probada; y despues se le daran vnos cocimientos lenitivos,

de Malvas, Higos, y la simiente de Lino, cuezan en agua, y despues se saquen las yervas, y se le añada al cocimiento, Manteca de Puerco, Dialtea, y Azeyte Rolado, y se continuè las vezes necessarias.

Y si el Maestro reconociere que ay mucha abundacia de aquofidad en el cuerpo, es feñal que es vicio del Higado, y que está embiando abundancia de aquosidad à la parte afecta, y que essa es la causa de no corregitse la que està en la parte; y respecto de tener el Animal prevenido con fus fangrias, podrà darle estas bebidas, para que muevan el humor, à que se evaque, y pur-

gue por la orina.

Tome el Maestro vn manojo de Poleo, otro de Tomilio, otro tanto de Oregano, Rayzes de Esparragos, de Peregil, y Pepiras de Melon de agua (que es la Sandia), y en vn perol rodo juto, se eche en seis azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue la fexta parte, y apartarlo, y en mas de media azumbre, anada quatro onças de Xarave de Hisopo, y dos onças del Xarave de Calaminta, y vna onça de Xarave Rofado Resolutivo, y tivio se le darà por la manana en ayunas, y no coma en dos horas de spues de averlo tomado, y se continuarán estas bebidas cinco, o seis dias, que maravillosamente purgan los humores Aqueos, y Eszirrosos por la orina; y no coma el Animal verde, ni otro regalo, mas que Cevada, y Paja de Trigo, y con esto se remediarà esta enfermedad.

## CAPITULO LXIIII.

OVE TRATA DEL APOSTEMA, à Tumores Flatuosos.

STE Tumor es muy parecido al Oedema, y por esto tratando del los Griegos, le llaman Enfilma, que es lo milmo que inflamacion; y Avicena le llama Apostema Ventofa.

Este tumor ( segun Galeno ) se engendra quando la materia fiatuola fe junta con excesso en alguna parte del Cuerpo, y se engendra alli alguna hinchazon. Efte efpiritu flatuoto, legun lu substancia, es crafo, y vaporofo, como es el aire, durante las constituciones Australes; pero no es tan puro como el que ay en el Cuerpo del Animal, que es materia de los espiritus; ni tiene alguna semejança con el aire tenue, y puro. La causa material de este espiritu slatuoso, es vna slema gruessa, pegajosa, y tenaz, que Praxagoras Ilama algunás vezes Vitrea, figuiendo à Galeno, cap. 6. lib. 2. à Clauco : ou cauta eficien- En Fabrite es vn calor, ni muy debil, ni muy cio,ca. 114

fuer- fel.42.

el Cuerpo materia flematica crasa, y siendo el calor muy debil , no fe engendrara ningun ayre; porque el dicho caler no puede alterar la materia, y convertirla en ayre; y por el contrario; fi el calor es grande , y la materia sutil , no se engendrara ningun espiritu flatuoso, porque la materia fe exhalara por el mucho calor spero si el calor suere grande, y la materia crafa, y pegajofa, fe engendraran espiritus flatuofos, aunque pequenos, y que duraran peco; porque con la fortaleza del calor , fe exhalaran infensiblemente : las causas del espiritu flatuoso, son la fiema viscofa, ò vitrea, y el calor diminuto s porque la pura frialdad no engendra ayre, pues ni puede arenuar, ni cocer, ni disolver el alimento; y el fuerte calor fobrepujando à los humores, atenua mas de lo que es menester,para engendrar ayre , fino lolo en los intermedios: Una vez, pues, engendrado el ayre, levanta tumor en la parte, por no poder falir de ella, por la denfidad, y constipacion de las porofidades.

Esta enfermedad, o tumor, suele hazerse en muchas partes, atsi internas, como externas; porque vnas vezes se vè debaxo del cutis, otras en las tunicas de las partes principales; otras en el estomago; è intestinos. Suele tambien introduzirse en el peritoneo, y particularmente en las junturas ; porque estas partes tienen poco calor, y estàn llenas de vna slema viscosa, y la parte denfa, como vemos muchas vezes. Proviene, pues, esta slema, de la fuperfluidad de los malos paflos, y comida de mala calidad, y se apodera de las tunicas, ligamentos, tendones, y otras partes, que componen dichas juntas. Avicena escrive ; que este tumor flatuoso es en dosmaneras; vno que proviene de vn vapor futil, caufado del vizio del Higado, y de la mala complexion, y aparato del Cuerpo del Animal; el otro tumor flatuolo fe engendrá de vn vapor ventofo; Avice-EnFabri na le llama inflamacion , y enferme-

cio f. 42. dad. Este tumor flatuoso se engendra de la flema que corre de las Venas mayores, à las menores, hasta llegar à las mas pequeñas, y en fuma, à las partes frias; y en llegando alli, fe agita, y altera, por el devil calor de las partes; y le convierte en espiritu fiatuofo , deteniendole en aquel lugar, por la denfidad que les partes tie-

7 43.

nen : Algunas vezes el elpiritu flatuolo fe engendra en los vasos grances, y deslizandole poco à poco, va a la parte donde haze assiento; otras, aunque no aya en todo el Cuerpo del Animal ninguna flema

fuerte, sino diminuto; porque aviendo en gruessa, se engendra con todo esso, el espte ritu flatuoto, de la flema de alguna parte; que por su devilidad causa inchazon, ò bien porque procede de alguna contufion , ò de otras caufas, fu devilidad, de modo, que no cuece bien el alimento proprio, de lo qual viene à refultar vn humor crudo, que conmovido del calor diminuto, se convierte en ventolidada

## SEMALES EN QUE SE CONOCE esta enfermedada

A Primera, en que si se apriera con Jos dedos este tumor, no dexa ningun hoyo, o raftro, y en esto se distingue de la Oedema. La fegunda, en que si le dan vna palmada, refuena como yn pandero, y tanto mas, quanto mayor es el tumor ; porque el viento que alli eltà encerrado, movido con el golpe, procura falir, y no hallando por donde, le huye à los lados, y haze aquel fonido, y en esto se diferencia de todos los demás tumoresa

La tercera, porque se detiene en vna cabidad fensible, por ser dela naturaleza del espiritu flatuoso, el contenerse en la cabia dad, y fer continuo, fin esparcirse en las porofidades,o espacios de la parte.

La quarta se conocera, en que tiene poco dolor, por fu mucha diffincion, y por agravar moderadamente las partes, aunque se apalpe con la mano; y le apriete; mas por la grande magnitud pueden peligrar, como yo los he visto, estiomenandose la parte, por averle disuelto el calor de ella, y mas si la inflamacion se apodera de los Lomos, Musculos, y partes Nerviolas.

#### LA CVRA DE LAS INFLAMACIOS nes à Apostema Flatuosa.

E L Apostema, o Tumor Flatuoso, se ha de curar haziendo primero el Maestro juyzio de la gravedad de la causa,y ha de atender à la correccion de las causas externas, escogiendo cavalleriza abrigada, para que estè el Animal enfermo, y lo guardarà mucho de que no le de la Luna, ni el fereno ; y el piento que aya de comer cada vez,tea vn quartillo, y ferà la mitad de Trigo , y la mitad de Cevada, y la Paja fea de Trigo , porque con su calor , disipen , y dia fuelvan las ventolidades; y el agua que bebiere mientras elle enfermo, lea cocida, y le le echarà Cominos, Anis, Hinojo, y le tendra cocida para viar della , quando el Animal aya de beber; y en este regimiento tendrà el Maestro mucho cuidado.

Y le echarà sus Christeles, o Melizinas Melezina del cocimiento de agua de fuente; tome refolutiva quan

Sangria.

Clauco.

Segunda Melezina Segunda Sangria.

Bebidas was.

quatro azumbres en vn perol, y añada vn manojo de Poleo, otro de Hinojo, y otro de Ruda, y otro de Ninufar, y cueza vn rato, halfa que mengue la quarta parte, y tome media azumbre de èl, y le anada dos onças de Azeyte de Ruda, y dos de Azeyte de Mançanilla, y vna onça de Girapliega, y media taza de Miel, y se le echarà tibia con Geriga, ò Manguera, y se le ta-Galen. ca. pe el intestino por vn rato, y despues le pas-6.lib. 2. d feen; y dos horas despues de la Melezina, sele haga vna evaquacion de vn pecho, de tres libras de fangre, para corregir la abundancia del humor agente de la enfermedad; y à otro dia le echarà otra Melezina, y las continuara mientras durare la enfermedad, para que ayuden à resolver la ventofidad; y se le harà otra evaquacion, y se le sacarà otra tanta sangre, si el Animal tuviere fuerças para sufrirla, y hara las demàs que al Maestro pareciere ser necessa. rias, cuydando siempre de conservar el vigor del Animal.

Y le irà dando estas bebidas, para ateresoluti. nuar, y resolver los humores flatuosos, ò que causan las ventosidades. Tome vn manojo de ruda, otro de la yerva Yvitize, por otro nombre Suazgatillo, y otro manojo de Ninfea, y otro de Poleo, y vna taza de Anis, y cueza en quatro azumbres de agua de fuente, hasta que mengue la vna, y apartarlo, y colarlo, y en media azumbre dèl, se anadan quatro onças del Xarave de Hifopo, quatro del Xarave de Poleo, y quatro onças del Ogimiel Escelitico, y tivia estando el Animal en ayunas, se le dè con vn jarro de cobre, que tenga vn cañon; y advierta el Maestro, que ha de empezar à dar estas bebidas, luego que empiece à curar al Animal, y que se han de continuar todos los dias,hasta que le parezca están preparados los humores, que causan la ventofidad, porque estas bebidas refuelven prodigiolamente.

tivo.

Untura.

Y encima de la inflamacion, estando Cocimien- bien trasquilada, se ha de aplicar este cocito resolu- miento. Tome vna escudilla de Anis, y vn manojo de Poleo, y otro de Betonica, y quatro onças de Calamento, y Ceniza de sarmientos vna escudilla, y otra de Ceniza de Encina, y cocerà en leis azumbres de agua, hasta que mengue la vna, y lo caliente que le parezca al Maestro, le darà vna buena fomentacion con vn paño, ò esponja, empapandolo no mas, y despues de dado, le harà abrigar con su ir nta, hasta que este enjuta la parte, y en estandolo le aplicarà esta vntura. Tome Unto de Cavallo, y de Oso, y de Toro, y Azeyte de Encldo, Azeyte de Cera, y Azeyte de Uforbio, partes iguales, y tibio

se vnte la parte fiatuosa; y si suere la inflamacion muy grande (como yo la he visto) le dara con el Saxador bien afilado, vnas laxas lalpicadas, para defahogar la parte, y Saxas. continuarà los cocimientos; y estando seca, y enjuta la parte, aplicarà las vnturas (como ellà dicho) y en pareciendole que la ventosidad se ha resuelto, y la parte inflamada està yà libre, y de buena calidad, la podrà confortar con el cocimiento de buen vino, flores de Romero, y de Mançanilla, y Cantuelo, y Laurèl, dandole el cocimiento dos vezes al dia, y despues se abrigue muy bien, y lo continuarà los dias que al Maestro le pareciere lo ha menesters y si la inflamacion estuviere en las articulaciones de las piernas, o de los braços, executarà la orden curaciva que queda difpuesta; falvo las faxas, que en esta parte no se han de darsy con estos remedios, y prevenciones, executados à tiempo, tendra remedio elta enfermedad.

CAPITULO

QVE TRATA DEL CARBVNCLO.

Esta enfermedad de el Carbuncio, Ilaman los Griegos Antrax, y los Latinos, Carbo, o Carbunclos, y Avicena Pruna, ò Ignes Perficus, porque abrafa como el fuego, y tiene el calor del carbon apagado. Es vn tumor que quema mucho, y tiene vna costra negra. Galeno dize, es vna enfermedad compuelta de tumor, y de vicera, y que proviene de vna fangre muy caliente, y dize: Quando la fangre se requema, su parte mas tutil, se convierte en humor colerico, ardiente, y negro, que es el que fluye à la formació de los Carbunclos.

Se requema la fangre, ò por sì, ò con otros humores que se le mezclansy por esta causa, los Carbunclos tambien se diferencian entre si, segun la autoridad de Galeno, cap. 10. lib.2. à Clauco: porque vno ay, que no es otra cosa, sino vna vicera Fabricio, custrosa de color de ceniza, o negra; otro cap.26. nace con pultulas, o bexigas, como las que se lebantan del suego, y en rompiendose, descubre debaxo vna vlcera custrola; y segun Galeno, mas Carbunclos nacen con pultula, que sin ella; en quanto à las pustulas à vezes fuele aver vna fola, acompañada de otras muchas, y pequenas, como granos de Mixo, y en ropiendolas, està debaxo la crustra, ò el humor q se mezcla con la sangre, y levanta ampollas, es fegu Avicena, vna materia colerica, y futil. Cada vna destas especies de Carbunclos, se divide tabien en dos, porque, o es pestilente, o no pestilente;este Capit.cit. fucede, quando no tiene otra malignidad

Adverten

Maeftro.

cia al

conjunta, mas que aquella que le dà el tumor. Aísi lo entena Galeno.

Señales de el Carbun clo no peftilente.

Las fenales del Carbunclo no pestilente, fon las figuientes. Lo primero, es vicera con costra, que algunas vezes es cenicienta, otras es mas negra, que es quando esta muy adusto. Lo tegundo la carne cultrofa està rodeada de vna inflamacion libida,o morada, y tiene el color que negrea,y reiplandece como pez, o betun (como lo anora Cello.) Lo tercero, que el Animal tedrà calentura, por el hervor del humor, fegun Galeno. Lo quarto, tendra dolor vehemente, quando el humor fluye à la parre, y el Carbunclo està para salir, el Animal tiene grande inquietud, y le ralca grandemente la parte, à qualquiera cola que se puede arrimar; y adonde quiera que le rafca, falen ampollas, como granos de Mixo, que rompidas, mueltran debaxo llaga con costra, y el Animal tiene perdida la gana de comer, por la calentura, y por el dolor que e ha sobrevenido.

Semales del Carbunclo pestilente.

En Fabri-

Las teñales del Carbunclo pestilente, fon. Lo primero, la constitucion, o temple pustilente del ayre. Lo segundo, tendrà el Animal calentura debil, y esta con poca alteracion, y le fuelen morir muy de priefla, mas està muy postrado, y totalmente perdidas las ganas de comer, y la boca muy destemplada, y feca, y la lengua muy denegrida, o muy amarilla; y lo que el Animal excrementa, es liquido, y lleno de limazos colericos, y les fuele fobrevenir gran fudor, vnas vezes tibio, y otras muy frio, el aliento con mal fetor, y el refuello dificil, y agitado; à estos se anaden otros, como las Pui-

tulas, y llagas con costra.

La cauta proxima, è inmediata de este mal, es la fluxion de la fangre requemadiffima à la parte, la qual le mueve por la plenitud que tiene todo el cuerpo. La abunda-Fabricio, cia nace, o bien de intento calor del Higado, o bien de cauías externas, como de malos, y podridos paítos, y cevada aneblada, o podrida, y hedioda, por aver eltado en partes humedas, o por averle mojado, y averle danado con el calor que en si llevava; además de lo dicho, la enfermedad pestilente,

tiene ayre pestilente.

Curacion clo no peftilente.

cap.26.

En el Carbunclo no pettilente, ay dos caufas; la vna es la fangre requemadifsidelCarbii- ma en todo el cuerpo; y la otra es, la particular abundancia de ella, en la parte atecta. Lo primero que harà el Macstro, es echarle vna Melezina purgante, de las que estàn recetadas en la cura de la Erilipela, y fe la echarà con la milina orden que alli està ; y dentro de media hora , se le harà vna fangria de la parte conjunta, como ii ellà en vna espalda, la harà del pecho,

ò del tercio ; y si està en vna cadera , la harà de la vena de la bragada, donde cita el Carbunclo, para que por ella se evaque el humor venenoso, y pestilente, que està inculcado en la parte, para deftruir el calor natural de ella: aunque Redondo ordena le haga rebulforia de la parte lexana, contradiziendote de lo que dize en el Capitulo del Lobado, que por hazerse de humores agudos, y pestilentes, ordenasse sangria de la parte conjunta; y assi no conviene que la tangria fea en esta enfermedad rebultoria; y el Maestro sacarà seis, o ocho libras de fangre, si le pareciere que el Animal lo puede llevar; y fi no, sacarà copiosas. quatro libras, y dentro de tres, ò quatro horas le harà otra de el tercio del mis- De auto: mo lado, y le facarà otras quatro; porque ridad de es el remedio vniverlal de la enfermedad, Galeno, Fa el quitar, y minorar la fangre viziada, y pef- bricio, ca tilente, que atrae la caufa.

Y para templar el Higado, y enfrenar el ardor de la langre, y la calentura intenla, que es precito que tenga el Animal, y muy ardiente, y grave dolor, segun Galeno, capit. 1. lib. 1. à Clauco; y te le En Fabri-

darán eitas bebidas.

Tome el Maestro dos azumbres de Suero, y echèle en vn perol, y echarà Verdolagas, Chicorias, Borrajas, Lengua de Buey, y Escorzonera, y cueza hasta que mengue vn quartillo, y ie apartara, y co-, larà; y tome media azumbre, ò tres quartillos, y añada ocho onças de Leche de Cevada, y quatro onças de Leche de las pepitas de Sandia, o Melon de Aguas dos onças de Xarave de el zumo de Limones, dos onças de Xarave de Chicorias, otras dos de Xarave de Endivias, dos onças de Xarave de Granadas agrias, media onça de Atriaca Magna, vna quarta de onça de poivos del Diamuíco, vna quarta de onça de la Confeccion de Jacintos, y vna quarta de onza de Linaloes; y si suere Cavallo precioto, le anadira el Diamargariton, y la preparacion de las Perlas, y la piedra Bezar, y le echara tres, o quatro onzas de Vino blanco generolo, y frio se le dè al Animal, y no coma en quatro horas despues de tomada la bebida; y se le tendran prevenidas colas frescas para que coma , como fon Lechugas , Esca- Ha de coa rolas, Borrajas, Melones, y Cardos, y fu mer cosas poco de Cevada, y Paja de Cevada, y frescas. le tendra el lavatorio para la boca, de Vinagre, vn poco de Açucar, Flores Cor- Labatorio diales, y ocho onças del Xarave de Gra- fresco de nadas agrias; y ie le pondra el defentivo la boca. de Vinagre, Bolarmenico, Azeyte Rolado, y ciaras de Huevos bien batidas, y se Defensivo le de cuerpo con harina de Cevada, y le repercusia

Sangrias

cio fol.62.

Bebida cordial.

apit- vos

Libro Primero, Cap. LXV. y LXVI.

aplique quatro dedos apartado de el rededor de la inflamacion, y que coja todas las partes que el Maestro vea que conviene, para que defienda que no se passe el

humor à la parte que padece.

Hade fo-Celebro.

Y tambien podra tocorrer el Celebro correr el con vntura fresca lenitiva, para templar los ardores que le comunicarà la materia de la enfermedad: y encima de la costra, y parte Saxas. comprehendida de la venenofidad del humor, le darà con el Saxador las faxas que fueren necessarias, y sean profundas, hasta que viertan langresy delpues con Sal, y Vinagre, y vnos ajos majados, todo junto, y bien caliente, se escarifiquen muy bien, y tapar la causa con ropa por vn rato; y despues tendrà prevenido este emplasto.

Emplasto.

Tome vna, ò dos Granadas agrias, de Llanten dos manipulos, o puñados, y hojas de Ciprès, Higos melosos vna dozena, cueza todo en Vinagre, que sea bueno, y estando cocidas se machaquen, y despues en el perol se le echarà el Azeyte de Ruda que bastare para confeccionar el emplasto: y si estuviere ralo, se le darà cuerpo con harina de Altramuzes, o de Alholvas, y antes de echar el emplasto, en lo profundo del Carbuncio le le echaran los Polvos de Arlenico, mezclados con cal viva, para que corroygan lo que la Gangrena huviere mortificadosy en aviendolo echado, le le ponga el emplafto ordenado, porque es repercutivo moderadamente, y digiere la llaga juntamente, ò el tumor; y si quando diere las saxas, reconociere que la Gangrena está muy apoderada, y que no fale fangre de las faxas, tomarà cauterios en forma, los que le parezca mas al propolito, de Boton, o de Pala, y cauterizarà muy bien toda la parte que coge el Carbunclo, por profundo que fea; y despues darà en la parte exterior los que le parezca, porque en este estado ningun medicamento alcança la mortificació, y la digiere como el fuego: y despues curarà la llaga, o vicera, como las otras llagas, y encima de el fuego le aplicarà este emplasto.

Tome el Maestro dos puñados de hojas de Berbena, y vna dozena de Nuezes azeytolas, y pingues, y Rayzes de Lirios freicas, y cuezan en Vinagre, y delpues las machaque, y las anada Injundias anejas de Gallina, y Azeyre de Eneldo, para confeccionarlo, y caliente se le aplique con buenas ligaduras, y cada dia le le ponga freico, halta que todo lo mortificado se vaya digiriendo, y limpiando; y en el principio, tenga el Maeitro mucho cuydado con la repeticion de las fangrias, hasta que aya corregido la fluxion, y moderado los humores

pesilentes, acres, y mordazes, que es lo mas principalsy luego tendrà el milimo cuidado con la enfermedad, yendole fiempre en los alcances, porque si le deteuyda, se mortificarà la parte afecta, y morirà el animal; y tambien, con darle las bebidas por las mananas, en la forma que queda ordenado con todos los remedios. Y respecto de que aunque ay dos generos de Carbunclos, vno pestilente, y otro no pestilente, y que la aplicacion de los remedios, mira à la vna, y otra causa, no me dilatare mas, pues con ellos (Dios mediante) le curarà esta enfermedad.

## CAPITULO LXVI.

## QVE TRATA DEL ERPES.

UES En los capitulos antecedentes he tratado de los tumores que se reducen à inflamacion; aora tratarè de los que nacen del humor colerico, en cuyo numero entra el Erpes, llamado afsi de los Griegos, que es lo milmo que tumor caminante. Avizena le llama Formica.

Este tumor se engendra del humor colerico, segun Galeno, libro de Tumores Preternaturales; este humor colerico, ò es natural, de el qual se engendra la Erisipela, o preternatural, el qual se haze tal, ò por su propria substancia, ò por mezcla de algun otro humor ; y assisi este tumor colerico (contra el orden natural) se haze mas caliente, o mas delgado, esto es, mas mordàz, y acre, y se haze el Erpes excedente, à quien los Griegos llaman Estiomenos, y Celio le llama Ignis Sacer, que es lo mifmo que dezir fuego sy Avicena le llama Formica Corroliva, porque và caminando fiempre, y royendo; pero fi el humor colerico (contra el orden natural) le mezcla con la fiema, se engendra vn Erpes, que levanta vnas ampollas en el pellejo, semejantes à los granos de Mixo, o mayores, y te llama Erpes Miliares; y alsi ay dos generos de Erpes, vno Miliar, que le haze de la colera mezclada con la flema; y el otro fe llama Erpes Excedente, hecho de la colera recocida: Hablarè de entrambos, particularmente, por ser engendrados cada vno de diferente materia.

## DEL ERPES MILIAR.

DARA Tratar de esta enfermedad de el Erpes Miliar, empeçare por las fenales. Lo primero se conocerà, en que tiene muchas ampollas, se mejantes al Mixo, en la superficie del cutis, lo qual procede de la mixtion de la fiema co el numor colerico, y

el Animal tiene grande ardor. Lo fegundo, que salen otras muchas vezes bexiguillas, y le consumen las primeras. Lo terce-10, que quando se rompen, sale dellas vna materia media, entre fanies, y pus, fegun Galeno, cap. 11. lib. 14. del Methodo. Lo quarto, que las partes donde nace, estàn llo-

rolas, y amarillas.

Todas las causas se han dicho yà en la cura de la Erifipela, solo tengo que anadir, que este tumor se engendra de humor colerico, que contra el orden natural abunda, y la Eritipela del humor colerico na. tural. Es, pues, la causa, la abundancia de el humor colerico preternatural, la qual vnas vezes procede de causas externas, que pueden calentar los humores, y todo el cuerpo, y partes interiores; y otras procede de la acttemplança caliente de el Higa-

En Fabri

En lo tocante al Pronostico, dize Celso, sio fol.69. que todo Erpes ; à quien èl llama Ignis Sacer, raras vezes es peligrolo, aunque lu curacion es de las mas dificiles de las enfermedades, que van caminando por la carne: porque aigunas vezes ay destemplança del Higado, que es la caufa de la dificultad de la curacion.

La cura-

Lavato-

710.

El Maestro ha de estàr en la cura de esta cion de el enfermeded con mucho cuydado, y ha de Erpes, à observar tres cosas. La primera es, poner Formica. al Animal en buena, y abrigada cavalleriza, y de que no le de la Luna, ni el Ayre, ni el Sereno, y dietarle de juerre, que no coma mas que vn quartillo de cevada cada piento, con la paja de cevada que le corresponde, y que tenga su labatorio fresco todos los dias, de vinagre media açumbre, ocho onças de Xarave de Granadas agrias, y vn puño de sal, y dos onças de Flores Cordiales, y cada dia se labe ocho, ò diez vezes. La fegunda, echarà fus Melezinas conforme están receptadas en el capitulo de la Eritipela; y le harà fus evaquaciones de la parte mas cercana à la enfer-Sangria s. medad, como si està en las espaldas, se sangre de el pecho, y si de la mitad de los lomos atràs, de las venas de las bragadas, y

Melezi-

nelter. La tercera es, quitar la caula conjunta, curando la vicera; esto se ha de hazer con medicamentos que se han de aplicar à la parte, los quales han de fer restringentes, frios, y le cos; frios, para que contemperen

fean tan copiofas, como la fuerça del Ani-

mal las pueda llevar, para que por ellas fe

evaque la materia antecedente, que es la

colera requemada, que està apartada de la

mala languinaria, y acude à la parte enfer-

ma; y assi mismo le darà la bebida que està

en dicho capitulo, las vezes que fuere me-

la demasiada calor, y adustion de la colera preternaturalsy tambien para repercutir alguna porcion della, que aunque lo frio es contrario à la vicera, que en este Erpes se halla sempero para quitar la acrimonia de la colera, conviene, como dize Galeno en fuanCala el 5.libro, Afor. 22. secos por amor de la vo, felio vicera: porque todas las viceras, en quanto 105. viceras, de qualquiera cauía que vengan, piden medicamentos defecantes, con los quales defecamos los excrementos que en ellas fe hallan, y para esto son buenos los em-

plattos figuientes.

Tome el Maestro vn manojo de Llanten, Granadas agrias, y dulces, y Capreolos, ò Tallos de las Cepas, ò Parras ( fi los huviere) y Balaustras, Zumaque, Ojas de Ciprès, y Cogollos de Zarça, y la Yerva Lenticula, Ojas de Sauce, dettas las que pudiere tos, hallar, y cuezalas en agua, y vinagre, y vna taza de miel, y pongalo al fuego para que fe mixture, y le dara cuerpo de emplafto, y no estè duro, fino como Lenimento, o Puches; y antes de echarle el emplafto, le labarà, y banarà muy bien toda la parte enferma, con agua de la Mar, y fi no la huviere, tome dos azumbres de agua, y medio quartillo de sal, y dos onças de açufre en polvo, y cueza, y caliente no mas, le bane con vna elponja, o pano toda la canía (como està dicho) y luego se le aplique el emplatto con buenas ligaduras, y se le podran hazer effos remedios dos vezes al diasy para que le vaya confortando, y dixiriendo, mediante la conflipacion de toda la parte, y de que se transmute algun humor à las partes interiores, no ay ningun rielgo, mediante la prevencion de las langrias, hechas en el principio, como lo dize Galeno, cap. 17. lib. 1 4.del Methodo.

Y si con los remedios referidos no ce. EnFabridiere la virulencia, y corrupcion de la par- cio. te, se harà este emplasto. Tome el Maestro las Rayzes de Cohombrillo amargo, y las Hortigas campelinas, y Rayzes de Li- Otro Ema rio, y cuezale todo en agua, hasta que se plasto. deshaga, y la machacara muy bien, y buelto al perol le anadirà quatro onças de Azeite de Eneldo, y vn quartillo de vinagre, y à fuego manfo le mixture, y se le de cuerpo. con harina de Alholvas, ò de Altramuzes, y lo caliente que baste se le aplique, aviendole polvoreado con el polvo de Cardenilio muy bien antes, y se le aplicarà con buena ropa, y ligadura (como queda dicho) y fe le echarà dos vezes al dia ; y si esto no bastare, le aplicarà el fuego con los yerros palmares, o redondos de votones, como al Maestro le parezca que conviene, para ataxar la corrosion de la formica, o estiomeno, y le darà de suerre, que llegue al

G 3

Emplafa

Lavate-A

cabo

cabo de la vicera, que este remedio dado con conocimiento, es el fupremo, y de ma-

yor alcance.

Y en estos generos de enfermedades, quando ay riefgo, por la agudeza del humorque fluye, y por la viceracion de la parte, de que lobrevenga el eltiomeno; el Maestro deve estàr en el conocimiento del ettado en que se halla, y aplicar lo que conviene, para falvar la vida del Animal; y en empezandofe à digerir, le curarà con efte

digestivo.

Tome de trementina vna libra, de azeyte de aparicio quatro onças, quatro yemas Digestivo. de huevos, media onça de açafran en polvo, y en esta causa bien puede añadirle dos dragmas de cardenillo en polvo: porque maravillofamente limpia las llagas, y las pone de buen color, y la mundificarà con el viguento egipciaco, y miel rolada, y la encarnarà con la miel rotada, y vn poco de inciento, y la cicatrizara con el cocimiento de vino ettitico, y tus polvos de cal, y miel, poniendole primero encima de la llaga fus eftopas picadas, y encima los polvos referidos,o de piedra alumbre; y con eltos remedios le curaran las dos especies de Erpes Milar, o Erpes Excedente, o Estiomeno, que en los Animales difieren poco, y por esta caufa no he particularizado la curación; y alsi el Macitro tendrà cuydado de hazer las langrias necessarias, y aplicar las melezinas, y beoidas, y los demás remedios delta aplicacion, con mucho conocimiento, que aunque es rigarofa, y de mucho peligro, tendra buen fucefio, placiendole à Dios.

#### CAPITULO LXVII.

OVE TRATA DE LAS LLAGAS, Y folucion de continuidad.

A Llaga es folucion de continuidad, reciente, langrienta, y lin podre, hecha en las partes blandas: Solucion de continuidad, es vna divition hecha de las partes que están juntas. Tambien fignifica solució de continuidad en la carne, no de qualquiera manera, lino cortando, legun Galeno, Fabricio, cap.o.en el libro de Artissy yo en este Cacap. 1. fol. pitulo tratare de las heridas cafuales, o que mas ordinario vienen en los Animales, hechas con infirumento, cortando, o punçando, o por contulion.

> Tomando, pues, la herida en este modo, es vna folucion de lo continuo, hecha en parte blanda, con algun instrumento externo.Por parte blanda entendemos qualquiera fubliancia en el Cuerpo del Animal, ex-

> cepto los huestos. Las diterencias de las heridas, se sacan

de quatro sucrtes. La primera, de la parte afecta. La legunda, de la naturaleza de el atecto; efto es, considerando la herida en si, y tegun fu propria naturaleza, la defendera de los accidentes que sobrevienen à las heridas. Y la quarta, de las cotas estranas. La primera que se toma de la parte afecta, fe considera si la herida està, o en la carne, o en el nervio, o en las venas, o en la cabeça,o pecho, o en las partes de los braços, ò piernas, o en la cruz, o en los costillares, o en el lomo, o espinal medula. La segunda, que es de la naturaleza de la herida; confidera la figura, el tamaño, la igualdad, ò deligualdad. Por figura de la herida entendemos, lo derecho, o atraveflado, o obliquo, o retorcido como pampano, o corbo como cità el ançuelo. Por la grandeza de la herida entendemos lo grande de ella, o lo pequeno, o largo, breve, o superficial, o profundo; por igual, y defigual, ay vna igual, y otra deligual: esto es, vna toda abierta, y otra lo cità folo por partes, y por algunas, escondida debaxo del pellejo, legun Galeno, cap. 11. en el 3. del Methodo. La tercera, le toma de las causas preterna. Cap. citaturales, que son la enfermedad, y la causa do. de la enfermedad, y el accidente que de alli se sigue, que se le anaden algunas vezes à la herida, o tumor, o gangrena, o inflamacion; Otras vezes se halla sin ninguno de dichos accidentes: Otras heridas ay, que citan conjuntas con fus caufas, como fon las valas de plomo, la facta, el dardo, o otro instrumento. Otro si , vnas heridas ay fin dolor, y otras que le tienen. La quarta, ie toma de algunas colas estranas, y assi del tiempo se dize la herida reciente, o Vicja.

Las causas de las heridas, son todos los instrumentos externos con que se puede hazer folucion de lo continuo, como lo noto Galeno en el Capitulo de las Ulceras, Cap. citalibro de Caufa Morbo; los quales obran, do. punçando, cortando, rompiendo, contundiendo, ò machacando, y royendo (fegun Galeno) penetran, o punçan las cotas futiles, y agudas, como la Almarada, la Daga, el Ciavo, y otras femejantes, y los Animales ponçonolos, y las mordeduras de las fieras, quando muerden, o pican à los Cavallos, o Mulas; inciden, o cortandolas delgadas, y anchas, como la espada, y el cuchillo de monte; rompen las que con movimiento vehemente delgarran el cuerpo del Animal en partes contrarias, como fi cae algun palo grande encima, y coge alguna parte, y la carga grande, el correr, y tropeçar, yendo con toda la furia de la carrera, el faltar algunos ballados, o caer en algu barranco hondo. Contunden, y machucan las

87.

pesadas, y duras, como la piedra, ò el palo, ò el hierro llano, o las cozes que se dansy particularmente se hazen contusiones, quando las partes que reciben el golpe son duras, como en braços, y piernas, y en la Espinal Medula, en las espaldas, y en la cabeça, donde los huesfos están con poca carne ; y finalmente roe como el hierro ardiendo, o el fuego, ò el medicamento caustico, que confirmen parte de la substancia de las par-

DE LA LLAGA SIMPLE DE LA

TINIENDO A lo particular. Lo primero, curaremos las heridas de las partes fimilares, como las de la carne, venas, Arterias, nervios, y ligamentos; y delpues paffarèmos à las mas compuettas, y hablarè lo primero de la herida de la carne;aqui por carne se entiende el cutis, la gordura, la membrana carnofa, y la carne de los musculos, y todo esto se comprehende debaxo

del nombre de carne.

Esta carne no puede ser herida, sin que lo fean tambien las Venas, Arterias, y Nervios, segun se reconoce por la evaquacion de la fangre, y el dolor; mas nosotros, solo llamamos herida de carne aquella, en la qual la evaquacion de la fangre, y el dolor, no tienen tanta vigencia, que fean principales en la curacion ; y aunque la herida de la carne se haze de varios modos, como penetrando, cortando, rompiendo, o machucando, v royendo, hablare con todo effo, primero, de la que mas ordinariamente fucede, que es la herida hecha con instrumento cortante: La incision, pues, ò herida dicha, ò es simple sin perdida de substancia, ò con ella:Dirè, pues, de la mas simple. Capit.cit.

Y empezando el Pronoftico, como toda enfermedad es peligrofa, legun Galeno, cap.6.lib.4. del Methodo, por tres razones, que ton, por caufa de la excelencia de la parte herida, o por la grandeza del afecto, o herida, o porque tiene alguna maligna naturaleza, que es lo milmo que estàr mal complexionada; y la herida de la carne no es peligrofa, porque la carne no es parte principal, ni aunque aya herida en ella fe haze contumaz,ni maligna, como fucede en las junturas; con todo esso puede hazerse grave, por fer muy grande, porque en vna herida grand

de se debilita mucho la parte.

Las heridas de los Musculos en medio de la parte carnofa, tienen menos peligro, que las que estàn vezinas al fin, ò principio Capit.cit. de dichos Musculos, segun Celso, cap. 26-

El blanco que el Albeytar ha de llevar

en curar las heridas, es vnir aquello que eltà dividido; y aunque la vnion es obra de la naturaleza, para confeguirfe necessita de que el Albeytar las socorra con seis cosas, que son.La primera, ataxar la sangre. La segunda, prevenir el que no aya inflamacion. La tercera, poner, y ajuntar los labios divididos, defuerte que eften juntos en muto contacto. La quarta, confervarlos vna vez juntos. La quinta, cuidar de que ninguna co. fa le mera entre los labios de la herida. Y la fexta, conservar con salud la substancia de la parte herida, como lo enseña Galeno, y Fabricio, de su Autoridad : Para cumplir, pues, con todos estos fines, dire por su orden como ha de fer.

COMO SE HA DE ATAXAR LA Sangre.

A Herida de que aora tratare, no toca à las Venas grandes; mas no obstante, como fe cortan los vafos menores, fe ha de atajar la evaquación de la fangre, fino es que de suyo se ataje ella ; si sale moderadamente, devemos dexarla falir, quanto nos pareciere conveniente para prevenir no se pueda hazer inflamacion : Despues se ha de poner en la herida vna clara de huevo batida con la Espatula, y vnos polvos de Incienfo, y aplicada con buenas estopas de sino, ò con algodon; y fi huviere, al parecer, algun dolor, se batirà todo el huevo con su yemas y fi no huviere huevo, se podrà aplicar Vino tinto aspero, ò de Granadas agrias, con las estopas, ò algodon, ò con vnas relas de Araña, que à falta pueden servir muy bien.

PARA ATAXAR LA INFLAMA

SEPA El Maestro, que en toda herida sobreviene inflamacion, sino se adelanta à preservarla, porque la herida haze debilitar la parte, y con facilidad fluye à ella lo superfluo de los humores del Cuerpo, particularmente los mas futiles, y calidos, que son los que mueven la inflamación; tambien procede de la parte herida, la qual no puede hazer por fu debilidad perfecta coccion del alimento proprio, de lo qual refultan excrementos, y como la parte no los puede echar fuera de la herida, detenidos mucho tiempo fe inflaman; tambien porque en la herida se mueve dolor, y la Naturale. za embiando la langre con intento de locorrerla, es caufa de la inflamacion.

Por lo qual se ha de procurar con todo cuidado estorbar el que no venga inflamacion; porque ella fola fuele fer caufa de la muerte de los Animales heridos. Pro-

hibefe el que no venga inflamacion, haziendole al Animal echar las Melezinas leniti- LOS PRONOSTICOS DE LAS vas,y las evaquaciones rebulforias, tan copiolas como convenga, y como lo pueda fufrir el fumo vigor del Animal, y dietandolo en que no coma mas que la mitad del piento, que folia comer de Cevada, y Paja; y no se le dè regalo verde alguno, porque mueve los humores; y echandole defenfivos à la larga, nechos de Bolarmenico, y Vinagre, claras de Huevos bien batidas, y Azeyte Rosado, y darle cuerpo con Arina de Trigo, para que pegue mejor, y se tendrà cuidado de ponerlos à menudo, y refreicar-

Exceptuando las heridas en las partes principales, que por si milmas son mortales, como la herida de la cabidad Animal, ò la de la cabidad Vital, o de la Natural, que en estas se ha de obiar primero la causa de la inflamacion; esto es, la fluxion, o movimiento de humores calientes à la parte herida: Los humores calientes, que yà estàn engendrados, ha de procurar el Maetiro evaquarlos, (como dexo dicho ) y aplicar los defenfivos, para que defiendan el que no paffen à la parte de la herida, con su virtud repelente, y revelentes; y fiempre el Maestro tenga mucho cuidado de ordenar la dieta, (como dexo dicho) porque confeguimos muchos fines con la dieta, y con los medicamentos, y con el Albeyteria, evaquando, y haziendo las cofas que son necessarias: En quanto à la dieta, si es grande la herida, comerà el Animal lo menos que pudieresmas sea de suerte que se pueda sustentar, y no llenar, como Capit.cit. lo dize Cello, cap. 26.lib. 5. y se le podran dar al Animal algunas bebidas, para que muevan la orina, y purguen por esta parte los humores movidos; y estas bebidas hallarà recetadas en el Capitulo de la Aguadura, y Resfriadura ; y al Animal le tendran en cavalleriza que sea limpia, y muy fresca.

## LAS SENALES DE LAS LLAGAS.

L Maestro en las señales de las Llagas, tenga entendido que son faciles, porque son enfermedades, que con los sentidos de la vista, y del tacto las conocemos; con los ojos vemos, y con los dedos tocamos quando ay llaga en alguna parte: Conocense tambien las Llagas, por el daño que hazen en la parte llagada, que es privar à la parte de la accion natural, y vío que antes zenia; y ya que del todo no se prive, dismi-

nuye mucho la tal accion, como claramente muchas vezes

vemos.

macient poyque exciola Lacie in policia lamieste de los Animales hen etc. Plas ALL - NO

Llagas.

OS Pronosticos en las Llagas son mu- Guido, fol. chos. El primero, es de Galeno, en el lib.4.del Methodo, cap.6. donde dize : Que las Llagas, y soluciones de continuidad, grandes, y fuertes, traen gran peligro, como vemos en las cornadas; dizente las Llagas grandes, y fuertes en dos maneras.

Por la principalidad de la parte enferma, y por la mala complexion que tiene la parte, o por la grandeza de la disposicion; por lo qual, qualquiera llaga, ò accidente que en la cabeça, o dentro en el pecho, o en el vientre le recibe, trae no pequeño peligro, mayormente, quando ay daño en los miembros internos: Mal complexionadas (e hazen las Llagas de los Articulos, casi todassporque donde son los Tendones, y Nervios, y en la Carne, y las Regiones, o Partidas Osuosas; grande peligro es, de grande dolor, y espalmo; y con estas, qualesquier Llagas que se hazen grandes, que ayan menester coserse, assi como aquellas que se hazen por toda la travella de los Mulculos principales, y las que en las Venas grandes, y Arterias, y Nervios, y mehollos tuvieren, muy grande peligro traen.

Ellegundo, es de Hipocrates, y Galeno, Capit.cit. donde dizen : Que las Llagas de la Vexiga, Celebro, Coraçon, Sero Transverio, y la de los Intestinos tenues, Higado, Estomago, ò en los Rinones, son mortales, principalmente, quando estas llagas hazen dano notable

en las dichas partes.

El tercero, es tambien de Hipocrates, Capit.cit. en el 5.lib. de los Aforismos, sentencia 65. donde dize: Que quando à las Llagas sobreviene alguna Edema(quiere dezir) algun rumor, ò inchazon, es buena feñal, porque librarà la parte de Espasino, y aisi es buena senal, quando en las Llagas grandes se halla mucha materia, y en las partes pequeñas poca;assi como es mala señal, quando en las Llagas grandes no se halla materia, ni tumor, o muy poca (como dize èl mismo,) porque à las tales, sin duda sobrevendrà Espalmo, ò otro accidente que mate al Animal. Llama Galeno alli Llagas grandes, las que estàn en el fin de los Mutculos, ò en partes muy Nerviolas, y de grande sentimiento; en tal caso, la materia que avia de acudir à la Llaga, es de creer que acude al Nervio, donde se embebe, y harà Espasmo, y se seguirà la muerte, no solo de la parte, mas aun de todo el cuerpo; por lo qual la parre muerta, de alli adelante, no se dirà parte verdadera, pues no puede exercitar las acciones que antes tenia: Lo mismo dixo despues

Galeno en el libro de las Diferencias de En- cinco intenciones, que siguen vnas à otrasa Capit.cit. fermedades, cap. 8. cali al fin.

Y esto importa mucho, y es muy necessario al Albeytar, que ha de curar los Animales llagados, faber quales llagas son mortales, y quales fon muy malas, y quales fon remediables, para poder hazer el Pronostico verdadero, que toca à los que son Maestros; que segun la intencion de Galeno, en el lib. 6. de los Aforilmos, en el Co-Capit.cit. mento 18.que de las Llagas, vnas son mortales de necessidad, y otras no de necessidad; mas por las mas vezes, y por el contrario, algunas fon fanables del todo, y algunas por la mayor parte. Las mortales de necesfidad, son Llagas de la substancia del coracon, que matan luego; porque naturalmente del Higado acude mucha fángre al Coraçon, la qual se cueze alli, y convierte en Sangre Arterial; la qual junta con el Espiritu Vital, và à todas las partes del cuerpo à restaurar el calor natural, que cada momento se pierde: Y saliendo la tangre por la Llaga, o opilandose, o apostemandose el Coraçon, las partes del Animal se privan de la vida, y el Animal se muere. Y mas adelante dize Avizena, de necessidad son mortales lasLlagas grandes, y transpassantes la substancia del Celebro, y del Higado, del Diaflama, Eftomago, las Tripas Tenues, los Rinones, y de la Traquiarteria, el Efofago, y del Pulmon, y del Bazo: La causa es, porque de ellas no fe fanan algunas, (fegun dirè.) Las Llagas mortales, por la mayor parte, son Llagas pequenas, conforme à los instrumentos con que son hechas; mas las heridas de los Toros fon grandes, y todas fon muy peligrofas; porque ofenden los Muículos, y hazen muy grande dislaceracion, como muchas vezes hemos visto en Animales de muy grande estimacion; y los mas peligran, por la grande profundidad que penetran aquellos instrumentos, quando el Toro executa fu golpe, y haze la herida; y desta causa ay capitulo aparte, donde el Maestro lo podrà ver.

#### DE LA CVRACION DE LAS Llagas.

A Intencion comun de todas las foluciones de la continuidad, como dize Galeno en el Arte Medizinal, cap. 90. es la indicación primera à todos manifielta, tomada de la effencia de la enfermedad, que manda curar el contrario, por su contrario; la qual intencion general, y primera, le latisface de dos maneras, por Naturaleza, como de principal agente, que obra con sus virtudes, y nutrimento conveniente; y por el Albeytar, como Ministro, que obra con La primera se cumple, quitando las cosas estrañas, si algunas se hallan entre las partes distintas, ò apartadas. La segunda, atraer en vna las partes diftantes, y apartadas. La tercera, confervar las partes reformadas, en vno ajuntadas, y traidas. La quarta, guardar. y preservar la substancia del miembro. La quinta, se cumple con saber corregir los accidentes de las partes, y la materia antecedente.

#### LAS ESPECIES DE LIGA, duras.

OS Labios de la herida, se juntan, y aplican,y juntos le guardan con tres instrumentos, que son, la Ligadura, Costura, y Fibulas, fegun la Doctrina de Galeno, cap.90.libro de Arte Medezinaliy todos los demàs figuen esta Doctrina, y dizen: Que la vna es retentiva, otra encarnativa, o glutina. toria, y otra expulfiva: La retentiva, es folo para detener los medicamentos en la parte herida, como fucede en las punturas, y heridas de los Cascos, y Braços, y en los Lomos, y otras partes de los Animales, que firven estas Ligaduras de detener los medicamentos que aplicamos. La Ligadura glutinatoria, se dize, la que junta los labios de la herida vno con otro, dandole puntos, ò echandole Fibulas de lienzo pegadas à los labios de la herida, con vn poco de bizma, ò cola, con sus cordones, ò con ligadura, que haga juntar los labios de la herida, y despues de juntos los guardarà de la ligadura expulliva: Ulamos en las Filtulas, y Senos Cabernolos, para expeler la materia (esto es quando está honda,) mas lo mejor es, si fuere possible, darle corriente por expurgatorio, hecho en la parte mas baxa de las cabernas, como fucede en las que se suelen hazer en la Cruz, Caderas, y otras partes; mas la Ligadura Glutinatoria, es fola la que haze à nueltro propolito ; y víamos de ella en las heridas, hechas folo à lo largo de los miembros, y en las heridas de los braços, y piernas, y articulaciones, y otras partes: Y es de entender, que en las que aya algo de profundidad, es necessario en la parte de abaxo, dexarles vn Expurgatorio, para que pueda falir, y purgarfe la materia, y excrementos que la Llaga hiziere; y estarà con los puntos, haita que al Maestro le parezca, que la Llaga està ya consolidada, y que por esta razon tiene pocas humedades, ò mate-

Algunas vezes suelen estar los labios de . Como Je la herida con tierra, ò otras cosas estrañas, prevencomo pelos, o estopas, que impiden la vnion drà, que de la Llaga, lo qual deve prevenir el Albey- no entre

cofa estra- tar, y quitarlo, y limpiarlo, para que no suceha entre da ; en quanto à los medicamentos, en las los labios Llagas de que están colidas, si son hechas en de la beri- partes Nerviolas, se deven aplicar medezinas defecativas, y se podrà aplicar la vncion fuerte encima de la Llaga, y vn palmo mas por encima; y para defender que no baxen humores à la herida, y caulen inflamacion, se apliquen mas altos los Defensivos de Bolarmenico fino, Vinagre, y Claras de Huevos bien vatidas, y darle cuerpo con Arina de Trigo de flor, porque peguen mejor, y no fe le ponga ligadura, aviendo aplicado la vncjon à la herida (como dexo dicho; ) y si la herida fuere hecha en parte carnola, delpues de apuntada, le aplicarà la clara de huevo bien vatida, con polvos de inciento, o de lirio, y con vnas estopas de lino, se le aplique en buena forma.

herida.

Muchas confideraciones nos obligan Somo se à tener cuidado con la conservacion, y falud ba de con- de la parte herida; porque en primer lufervar sa- gar, deteamos la vnion en las heridas, y na la subs mas quando son Animales de estimacion, y tancia de valor, cuyo efecto caula la Naturaleza, o la parte temperamento de la parte, elqual no puede hazer la vnion, fino està fano. Lo segundo, porque como està devilitada la parte, acuden à ella con mas facilidad los excrementos del cuerpo, y con mas abundancia; y tambien la Naturaleza, queriendo locorrer à la parte doliente, la embia de locorro, fangre en abundancia, de lo qual fe puede cautar grande destemplança, humeda,o caliente; fuera de esto, la parte debilitada, no puede cocer perfectamete el alimento; y de eito refultan muchos excrementos, los quales no pudiendo fer expelidos fuera de la herida, por la devilidad que la parte tiene, caulan destemplança humeda en la parte, y finalmente, porque no todas vezes te pueden ajuntar, y vnir los labios, de tal fuerte, que dexen de quedar algunas muy pequeñas cabernas, las quales es fuerça le llenen de materia, y produzcan despues la destemplança humeda.

Para remediar todas estas cosas, han Los medi- de ser frios los Medicamentos Glutinatocamentos rios, para que repelan lo que fluye; tambien que son han de ser secos en segundo grado, para que buenospa. se vayan enjugando las humedades que esra vnir. tan dentro, o bien las que refultan por la devilidad de la coccion, ò que se recogen en los espacios vacios, à este tiepo; dichos medicamentos, con su virtud juntamente, prohiben la supuracion; finalmente han de ser attringentes, para confortar la parte devili-

> Para curar estas heridas, se han de echar en clara de huevo bien vatida, Polvos de Inciento, dos Dragmas; de Sangre de Drago

otras dos, de Bolarmenico media onça, todo muy lucil, y bien mixturado con Estopas de Lino, que no tengan ariftas, le aplique sobre la herida, y se le ponga la ligadura en la forma que mejor le parezca al Maeltro, desuerte que no se pueda caer; y estese con esta cura dos dias naturales, para que tenga tiempo de hazer la obra, y vnir las partes; es alabado de Guido, y le sigue Fabricio, cap. 7. fol. 97. Y quando le aya de curar, porque quitando las estopas no se arranque algun punto de la herida, le mojarà con vn poco de vino tinto, en que aya cocido los Cogollos, y Nuezes de Cipres; y fi està la parte sin inflamacion, y la herida sin humedad, le bolverà à curar en la forma que queda dicho, y lo aplicarà en la mifina forma; y lo dexará por otros dos dias naturales, que serà possible no aver menester mas que el tiempo, y el Cocimiento Estitico, para fortificar las partes que estàn deviles, que fiendo fimple la herida, bastarán los

medicamentos, que quedan dichos.

No dexare de hazer mencion de vn excelentissimo remedio que trae Fabricio, para curar las heridas, que suceden en las partes Nerviolas, y dize: Que la receta le la dio vn Sacerdote Español, y muy fidedigno, y su composicion es como se sigue. Tome el Maeltro de Azeyte comun muy añejo ocho onças, de Trementina pura otras ocho, de Trigo entero onça y media, de Ypericon dos onças, de Rayzes de Cardo Bendito, y de Rayzes de Bateriana, de cada vno vna onça, Polvos de Inciento vna onça ; las Rayzes, y yervas fe machacaran, y pondran en olla bidriada, y fe les eche tanto vino blanco, que se cubran todas; y despues de aver estado dos dias en infusion, fe les anadirà el Azeyte, y el Trigo, y coceràn hasta que se consuma el vinos y despues con fuerte expression se facarà el Azeyte, al qual le anadirà, y echarà el Inciento, y la Trementina, y herviran vn rato al fuego; despues se apartarà, y guardarà en vn valo de vidrio; y dize: Que aplicado encima de las Llagas de las partes Nerviosas, las vne, y contolida, y las fana en espacio de veinte y quatro horas: El modo de víarlo, es el que fe figue.

Hase de labar primero la herida con vino blanco, que sea bueno, y ha de estar frio; y despues de dados los puntos, se ha de aplicar este azeyte en toda la herida, estando caliente : Y si la herida tuviere alguna profundidad, y no se pudiere vntar comodamente, se tendrà vna geringuilla pequena, y con ella se comunicara, y bañara del azeyte toda la herida, y lucgo se vnan los labios de la herida con los puntos, ò famulas, con la vizma à los

Fabricio.

lados, y fus cordones; y despues de hecha la ligadura, se buelvan à vntar los labios de la herida con el dicho azeyre, y fe le porga vn paño de lienço encima de la llaga, mojado en el azeyte, y sobre èl otro paño mojado en vino tinto; y despues otro seco; y si huviere menefter la ligadura retentiva, le la haga con vna faxa, no muy apretada, no mas de quanto firva de detener los medicamentos; y le dexarà alsi por termino de quarenta y ocho horas, para que tenga lugar de vnirle, y confolidarle la llaga, y le registrarà à su tiempo ; y en adelante se harà todo lo que le pareciere que conviene; aplicandole los remedios necessarios à vaa simple incisfion, que se cura con tanta facilidad.

#### CAPITULO LXVIII.

OVE TRATA DE LA HERIDA Compuesta, d Hueca.

TASTA Aora he hablado de la Herida Simple, en que folo (e atendia à la vnion; figuese la Compuesta, ò Hueca, en la qual ademàs de la vnion, se necessita de que engendre carne. Dizefe, pues, Herida Hueca, no tolo aquella en que fe ha perdido alguna porcion de carne, fino tambien la hecha co vna fimple incission, o cortadura, fin perder carne spero por fer tan grande, y profunda, no pueden fus labios juntarfe, y vnirse en lo hondo, por la demasiada distancia; con lo qual necessariamente queda dentro cabidad, y esta se ha de llenar de car-

Para curar esta herida, presupongo primero todo lo general, y tocante à todo el Cuerpo de el Animal, de que hize mencion en la Herida Simple; y luego al punto se ha de procurar ataxar la fangre, y cuidar que no fobrevenga inflamacion; para prevenir esta causa sangramos, para rebeler, y damos bebidas freteas medianamente aftringentes, tambien damos bebidas diureticas, para provocar la purgacion por la orina; y ordenamos la dieta conveniente, para que el Animal le sustente; y finalmente, nos valemos de los remedios rebultorios (como dexo dicho.) Además de esto, es menester faber, que en la curación de vna Herida Hueca, no se puede hazer la vnion, si primero no se ha engendrado la carne que llena la cabidad, conforme lo enfena Galeno, cap.3.lib.3.del Methodo: Y porque en esta Herida hempre ay alguna materia preternatural, que no la puede expeler la parte, por el tanto, esta se ha de cozer, y madurar primero, y fe ha de limpiar. Ay, pues, quatro fines, ò indicaciones en la curacion de estas Heridas; para el primero, le ha de viar de

maduracion;para el fegundo, de digeftivos; para el tercero, de mandificativos, y encarnativos; y para el quarto, de cicatrizan-

Los madurativos, y digestivos hase de viar de ellos, halta que fean las materias yà tiempo fe hechas; lo qual se haze mas presto en las he- ba de ofar ridas pequeñas en el Verano, y mas tarde en de los mael Invierno: En vna grande herida, y en Na- durati-e turaleza fria, hechas ya las materias, le debe vos. passar à viar de los mundificativos, y dexar los digestivos s Hase de viar, pues, de los digestivos, hasta que se vea que salen las materias biancas, de buena fubltancia iguales, y que no huelan mal; y la composicion de eltas Melezinas las hallarà el Maestro en la cu-

Quanto

ra del Flemon. Si en vna herida caba, ò hueca està de tal suerte perdida la substancia, que descubre bien la cabidad, se ponen facilmente los medicamentos, vntando los lechinos, o opolitos en el digestivo, ò en el encarnativo, o echando los polvos para defecar las humedades; pero si la herida hueca està sin perdida de la fubstancia; esto es, si ha nacido de vna fimple incission, ò de la cuchillada, y es tan grande, que la cabidad que queda en el hondo, no se alcança à vèr, necessita de instrumento, para meter los medicamentos con los lechinos. Lo primero que se ha de hazer en este caso, es coser la herida con puntos, que entren bien en los labios de ella; y en la parte de abaxo se ha de dexar vna abertura, o expurgatorio; y fila cabidad efta vezina a alguna parte, que le pueda temer, que la materia corrolga, y se penetre, y haga à la parte dano; es menester reconocer por donde se le pueda dar corriente, y con sutileza, darsela de suerte, que la materia tenga fu corriente, como lo entena Galeno,cap.8.lib.2. Medizinal:En fuma, se ha de dexar vn agujero, ò expurgatorio en lo baxo de la herida, para que se expurguen las materias; no sea que cosiendo toda la herida, intempeltivamente, sea forzoso abrirla despues, con descredito del Maestro; y por el dicho agujero le han de meter tambien los Medicamentos à la parte hueca, hasta lo intimo de ella, con el conocimiento que tiene de la parte, con vn instrumento redondo, y largo, que llamamos tienta ; y la mecha que metiere, sea conforme à la cabidad de la parte, y del agujero que ay en la llaga, para que no le dè al Animal dolor; y con la mecha que metiere, le conservarà el expurgatorio abierto, para que se evaque la materia de la llaga.

Despues de aver curado la llaga, y puestola en toda forma, legun Arte, es menester poner en toda la redondez de la parte, y en la parte, medicamentos que ayuden à con-

for-

Fabricio, cap.8. fol.

fortar, y à vnir las partes divisas, como fon , las vnturas resolutivas , que confortan la parte, y desecan las humedades, y ayuda à que se haga la vnion; y si le aplica vncion fuerte de la receta que està de ella en el Capitulo del Espasmo, obra con mas actividad, que todas las vnturas de que puede víar ( como yo lo tengo bien experimentado; ) y en quanto à la llaga, andarà con todo cuidado, conservando la vnion de ella lo possible, dixiriendola en el principio (fi lo huviere menefler, ) y à fu tiempo aplicarle fu mundificativo; y despues la encarnarà, y cicattizarà, como dexo dicho en el Capitulo del Fie-

#### CAPITULO LXIX.

QVE TRATA DE LAS HERIdas de los Vasos, esto es, de las Venas, y Arterias.

AS Heridas de las Venas, y Arterias, requieren curacion por sì, estando en los Valos mayores, y esto no es por razon de la herida, que esta facilmente se puede vnir, fino por el accidente que sobreviene, que es la emorraxia, o fluxo de fangre.

Conocele, pues, la emorraxia de la fangre facilmente, por la magnitud de la herida, y por la furia con que sale la sangre; y fuera de esto, qualquier buen Anothomitia lo conoce juego, por el fitio, y lugar de la herida; si està en la parte donde ay Venas, o Arterias mayores, y mas para conocer si sale sangre de la Vena, ò de la Arteria, como lo enfeña Avizena, en Fabricio, el cap. 16. tratado 2. Lo primero, la fangre ea 10 fol. arterial fale con calor, è impetu, conoccie en la dilatacion de la Arteria; en la compression es al contrario, porque se detiene la fangre; tambien la fangre de las venas fale vniformemente. Lo fegundo, la fingre de las Arterias es mas futil, y la de las venas mas crasa. Lo tercero, la sangre de las Arterias es roxa, y clara, y la de las venas tira à negra, y es menos colorada. Lo quarto, la Sangre Arterial es mucho mas caliente, que la de la vena. Lo quinto, la fangre de las Arterias, quando fale, se vè por lo sutil, llena de muchos espiritus; y la sangre de las venas, no es espirituosa.

Las causas de las heridas de los Vasos, son los instrumentos externos, que pueden dividir las Tunicas de ellos,picando,cortana

do, rompiendo, y machacando.

Y porque la langre es el tesoro de la vida, en derramandole excessiva copia de ella,amenaça la muerte; y de aqui procede, que à la mucha evaquacion de langre, le li-

guen al Animal definayos, y tribulaciones; combultiones, por la demafiada perdida de los espiritus vitales, y naturales, legun lo enfeña Hypocrates, parte 7. fefsion 9.y la experiencia nos lo tiene enfeñado muchas vezes; pero con mas dificultad le cura la herida de la Arteria, que la de la Vena:porque la Sangre Arterial es mas fluida, y se ataja mas dificilmente s y fuera desto, porque el cuerpo de la Arteria es duro, y continuamente se mueve.

En quanto à las indicaciones curativas de estas heridas, la sangre se ataja, ò cerrando el valo rompido, o no fluyendo mas la langre; como lo dize Galeno, capa 1. lib. 5. del Methodo. Hemos, pues, menester atender à lo abierto del vaso, y à la fangre que fluye; lo abierto del vato te ha de cerrar; Cierrafe, pues, ò juntando, y ajuntandote los labios abiertos, o obstruyendo, o tapando la boca del vato s los labios le juntan por obra de manos, o con ligadura, y assimismo con remedios frios, y astringentes; obstruyese, o tapase la boca, o por de fuera, o por de dentro, con la fangre que intrinsecamente se quaxa, y se seca, y con las claras de huevos batidas con polvos de Arrayan, de Zarcacola, y de Inciento, con opolitos de buenas eltopas, aplicados con los dedos, juntando las partes cara nofas, y con la elponja, yesto blanco con muchas eflopas, y tambien los que hazen escaras, como el fuego, y los medicamen= tos causticos, como la caparrosa, y piedra alumbre; y porquepicato, yà cerrado el vafo, no se buelva à abrir por el impetu de la sangre que corre, nos es fuerça tambien cuydar de la fangre, ataxando la fluxion co remedios rebultorios, y derribativos, y remediosfrios, o incrafantes, para q no huya.

Todos estos remedios se reducen à dos fines. El primero, prohibir que no falga la fangre. Y el fegundo, cerrar la abertura, que no talga la fangre; le haze refrescando todo el cuerpo del Animal, y particularmente la \* parte afecta; refreicamos todo el cuerpo con la dieta, y con el Albeyteria, aplicando

los remedios convenientes.

La dieta le configue dandole al Animal moderadamente à comer la mitad del piefo, o menos, fi conviniere; y la cevada que comiere, aya estado en remojo en agua fria del poco, y enjuta à la sombras no se le den regalos verdes por ningun caso, sino es à neceisidad de no comer algo, y entonces se le den vnas lechugas, o el carolas.

Refreicale tambien todo el cuerpo con remedios frios, dandole à beber to. da el agua fria que quiliere el Animal, y aplicandole las bebidas de Agua de Chicorias, de Verdolaga, de Murtones, de Ace-

±02.

deras, y Lengua de Buey, ocho onças de cada vna de las aguas, y se le anada de los Xaraves de las milmas yervas, dos onças de cada vno, y media onça de Atriaca Magna,

para confortar los Espiritus.

Tambien conviene refrescar la parte afecta, y assi se deve banar con repelentes, para que la fangre huya della, como fon, panos mojados en vino tinto aspero, zumo de solatro, de la siempre viva, de la yerva mora, de llantèn, ò lechugas, ò aplicarle el defentivo de Bolarmenico, Vinagre Rolado, Zumo de Llanten, Claras de Huevos batidas, y espesado con Harina de Centeno cernida, si la huviere, y à falta, se le aplique la de Trigo.

Y si tuviere el Animal fuerça, y consistencia, le le j odrà hazer vna fangria rebulforia, para corregir la sangre, movida à fluir à la parte afecta del fluxo, y sea en moderada cantidad, o hazer de dos vezes, o mas, que por esto digo en muchos lugares, que lo remito al conocimiento del Maestro, y assi se governarà en esta, y otras muchas caufas, y tendrà buen acierto, placiendole à

CAPITULO LXX.

TRATA DE LA VLCERA.

TLCERA, Segun Galeno, es foluciou de continuidad en la carne, en la qual ie hallan, vna, o muchas disposiciones, que impiden la vnion, de las quales anade Avicena, refulta fanie, y no es necessario que fe ponga en la difinicion lo que dize Enrique, que para ser vicera, ha de echar sanie, o excrementos por mas de fiete dias, porque el tiempo ninguna, cosa haze al proposito: porque en qualquiera, aunque lea el primero dia, que en la folucion de continuidad, y llaga, se hallen disposiciones que impidan la vnion, y conglutinacion, lerà vicera; ni Galeno, hablando contra Tefalo, dize: Que son menester estos siete En Guid. dias, para que la llaga passe en vicera, ni vale lo que dize: Que los Antiguos dezian, que toda llaga despues de quarenta dias,passa en vicera:porque dentro deste tiempo,no solo puede passar en vicera, mas aun en Fistola; que cierto es, que la Apostema, y Llaga, luego pueden paffar en vlcera; el Apostema en ter abierto, y la Llaga en vlcera, entre las dichas dispoliciones, y la vicera, puede despues de algunos dias passar en Fistula; es à taber, quando sus labios tengan callosidad, la qual es de essencia, ò diferencia essencial della, de donde colegimos fer la dicha dinnicion buena, y effencial.

El genero, es folucion de continuidad, y las demás partes son diferencias. Quantas

fean las diferencias de la folucion de continuidad, lo dirè. La primera diferencia, es en las partes carnolas, y blandas, esto se dize à diferencia de las fracturas, y corrupciones de los hueflos; las otras partes fe ponen à diferencia de las llagas, porque llaga, es solucion de continuidad fresca, sin tener caula antecedente, ni configuiente, que es accidente que le liga, como dize Galeno en el lugar arriba citado, que impida fu curacion; y no quiero dezir, que la llaga no puede tener accidentes, que bien los puede tener; porque puede fer la llaga grande, o pequena, con deperdicion de substancia, ò sin ella; puede ser igual, ò desigual; puede tener dolor, ò otro accidente, ò no tenerle la curacionide cada vna de estas cofas no fe pugnan, y es contraria mucho à la curacion de las llagas, en quanto llagas, fegun tratando de ellas, dixe: De lo qualfe colige, que la llaga, respeto de la vicera, se puede dezir enfermedad fimple; empero las Ulceras, siempre son compuestas; componente de disposicion, que pueden estàr depor sì, con sus disposiciones, que impiden la vnion. Avizena anade, fanie, y podre,por las quales entiende qualquiera manera de excrementos, que en ellas se suelen hallar, como materia, y humores fueltos, y mal cocidos, escamas, costras, callosidades, y otras cofas.

#### LAS CAVSAS DE LAS VLCERAS.

AS Causas de las Ulceras son internas, es à laber, por los humores, los humores que andan por todo el Cuerpo, y tienen fuerça corrofiba ; por estos humores, varian en el calor, en lo crafo, ò en la tenuidad; porque fi fon tenues, hazen vna Ulcera purulenta; fi fon Cralos, la hazen fuzia, y llena de excrementos; fi fon muy calientes, hazen vna Ulcera corroliba, y que caminasti muy calientes, y delgados, y femejantes al humor colerico, que liaman Bitis flava; engendra Ulceras, que solo rohen el Cutis,por la tenuidad del humor, y se llaman Erpetes Excedentes; si son calientes, crasos, y vezinosal humor colerico, requemado, ò salado, no solo van comiendo el Cutis, fino tambien la fubftancia carnosa, por lo gruesso del humor; por lo qualfe llaman Ulceras que corrohen, por el acrimonia cancrofa que tienen; y fi los humores fueren tan folamente calientes, hazen vnas Ulceras llenas de cicaras, como los Carbunclos. Si los humores corrolibos fueren muy falados, caufan vnasUlceras con grande comezon, y fe rafcan los Animales muy ahincadamente. Si fuere los humores tan malos, que totalme-

fol.369.

te se oponen al calor natural, hazen vnas Ulceras podridas, y gangrenofas, como di-

ze Galeno, lib.6. Fabricio,

Causas de los humores colericos.

tol.152.

Las causas, pues, de las Ulceras, son humores acres, y corrolivos, que en estando en la parte afecta, son la causa proxima, y continente de la Ulceraspero fi abundan en todo el euerpo, fon causas no tan proximas,y fe llaman antecedentes; las caufas de que procedentodos estos humores viciolos, y estraños, o nacen de la composicion del cuerpo, o vienen de afuera. Las causas internas, por la mayor parte vienen de los vicios del Higado, o del Baço, como la destemplança, que llamamos Intemperie, la obstrucion,o tumor,como dize Galeno, capitulo citado. Las Externas, fon los malos mantenimientos que ha comido el Animal, como el verde, o cevada, que se ha cogido de terreno donde han estado sembrados Ajos, Cebollas, y Garvanços, o por aver comido Altramuzes, Yeros, Algarrobas, y Lantexas; ò la mala conflitucion del ayre, el demaliado exercicio, y mal tratamiento. Las Ulceras en general son harto mani-

ligrofas.

fiestas, y no necessitan de senales; pero las señales de ellas en particular, se hallaran en fu lugar, y alsi aora tratare de fus pronosticos. Todas las Ulceras se hazen peligrocos porque sas por tres causas. La primera, por la gralas Vice - vedad del lugar afecto: esto es de la parte ras son pe vicerada, y profunda; y por esta razon las ligrosas. Ulceras Externas, de las quales aora trato, no son peligrolas, porque el cutis no es parte principal. La fegunda, por la magnitud de la vicera, porque fi es muy grande, fe debilita mucho la parte, y las partes vezinas que ton de mayor vio, y dignidad, como los Tendones, Venas, Arterias, y Nervios, le van corroyendo, por la profundidad de la Ulcera; y tambien por su latitud se descubren muchas partes internas, y debilitan, por la corrolion, y abundante purgacion, y por el ayre estrano. La tercera, porque se haze la vicera peligrofa, es por la maligna calidad, de modo, que aunque el Maeitro haga todas las diligencias possibles, con toda atencion, y Methodo, apenas puede curar al Animal, como dize Galeno cap. 5.lib. 4.del Methodo, cap.citado. Deste genero fon las viceras, à quien se le juntan algunos accidentes especiales, como la vicera con intemperie patrida, o podrida; fucia, o fordida; dolorofa, y bexada de fluxion; gangrenada, ò inflamada, como lo dize Galeno, aforitmo 4. lentencia 6. y dize : Que las viceras que por rodas partes están peladas: porque en cayendose los pelos de la parte vicerada, o despidiendose vnas carunculas, ò escamas costrosas, esta ensena, que en ella ay demafiada copia de humores viciolos, y corrolivos; y assi dize Galeno, que todas las viceras, que han durado muchos mefes, en las quales, o se hazen cicatrices cabernotas,o tecanan los hueflos, fon malignas, por la abundancia del humor viciolo, y citrano. Tambien ton peligrofas las viceras, que vienen despues de otras enfermedades, legun Raiis, cap. citado: porque la naturaleza expele la materia podrida, y viciada, à la parte de la vicera. Tambien son viceras malignas, las que se hazen en las extremidades del espinazo, ò espinal medula, en la cruz, y en los braços, y de las piernas, y en la cabeça, y otras partes ; y fegun Galeno, y Avicena, dizen fon muy peligrofas de curar, y la experiencia nos lo tiene enfena-

#### LA CVRAGION DE LAS VLCERAS.

A Universal curacion de las viceras, se comprehende en este termino. Toda vicera necessita de que se le aplique perpetua sequedad, segun Hipocrates, y Galeno, cap. citado; el qual precepto, comunmente pertenece à las viceras, y à las heridas. De tres maneras se puede considerar la vicera, y con todo ello fiempre necelfita de detecantes, porque, o folo es vna simple incitsion, ò solucion de continuidad, y ella fe cura con fola la vnionso no es firmple folucion de continuidad, fino con perdida de substancia; es à saber, ò del cutis, que le cura con cicatriz, o juntamente con perdida de carne, la qual se cura encarnandola; à la vicera timple se aplican medicamentos para vnir, los quales son secos. En la perdida de la carne, se requiere la generacion de ella, que es obra de la naturaleza; y porque en la generacion de la carne refultan dos excrementos, tenue, y crafo, por el tanto necessita la naturaleza de la ayuda del Albeytar, el qual aplica remedios que la desequen, y limpien estos excrementos en la perdida del cutis: porque esta, como parte expermatica, no puede regenerarle; por esso la carne de la vicera se ha de secar, y apretar tanto, que hagan los Maestros practicos en la curación de las viceras, obtervar quatro fines. El primero, aplican madurativos, ò supurantes, que de ordinario llamamos digestivos. Lo segundo, se aplican remedios ditergentes, que llamamos mundificativos. Lo tercero, se aplican remedios que encarnen las cabidades de la vicera.Lo quarto, aplicando remedios cicatrizantes; assi lo dizeRasis, y lo confirman, y assientan Avicena, Celfo, y Galeno en el capitulo citado; y efectivamente (on los terminos curativos, que ordinariamente observamos, y guardamos en todos los cafos de Albeyre-DiDigierese, pues, la vicera, con el digestivo, compuesto de Trementina, Azeyte de Aparicio, y Yema de Huevo, y vn poco de Inciento en polvo, ò Azastran. Mundificase con el Vnguento Egipciaco, y le añadimos para atemperar su actividad, vn poco de Miel Rosada. Encarnate la vicera, con la Miel Rosada de Llagas, y vn poco de Mirta, ò Acibar en polvo, todo mixtutado. Cicatrizase la vicera, y la llaga, con el cocimiento de vino, cascaras de Granadas, Arrayán, Balaustras, Cogollos de Romero, y su semejantes, y con los polvos desecan-

tes de Piedra Alumbre quemado; cicatrizamos con los polvos que hazemos de Miel, y Cal, mixturado junto, y fecado, y hecho poivos, y otros muchos, que tienen la mifina proptiedad de defecar, y criarla cicatrizi y el Maestro que observare los terminos curativos, y aplicare à tiempo los medicamentos que convienen, y corresponden en la vicera, ò ilaga, aviendo primero corregido la causa antecedente, y hecho evaquación de los humores viciados, tendrá buen acierto, placienados dole à Dios.



vna linea, la parte que teñorea, y que ha predominación de todo el Cuerpo del Cavallo, ò de otro qualquiera Animal. Hago esta declaración, para que los Maestros se guarden en las obras manuales de tocar los miembros señalados, quando la Luna siuyere, o predominare en cada yno de ellos. Las razones, y contrariedades que importan observarse, las declarare en este Tratado muy por menor, para que todos las guarden, y para que no carezcan de avisos tan importantes, para conseguir el sin bueno que todos deseamos.

#### CAPITULO LXXI.

QVE TRATA DE LA DECLAracion, y explicacion de los doze
Signos.



L Signo de Aries reyna contines de ARIES. Marco, es de complexion collente, y foce, comparado al Elemento del Fuego, Tiene fenorio loy del Humor Coletico bre la Cabeça del Ca das otto Animal; y quando la Lina cataciste en este Signo, tenga el Maestro mucho cuydado de no tocar à ella con hierro alguno, para hazer alguna obra manualini le tangren de elia,porque amenaza grande rielgo, y peligro de tener mal lucello; y legun escrive Tholomeo, y Guido de Cauliaco, dizen: Que quando la Luna và en este Signo, si alguno fuere herido en la cabeça, corre mucho peligro de muerte : porque de las partes del Cuerpo, manda, y rige aquella, que es el mas alto miembro de todos, como es

la Cabeça. Su Planeta es Marte, y tiene feñorio fobre el





AURO Es el Signo que reyna en el TAUmes de Abril, y Meridiano al de el RO Flemento, que es la Trerra, frio, y seco, de complexion de melancolia, y de las partes del Cucrpo. Tiene dominio fobre el Pefcueço, y su Planeta es Venus, el qual senoreasobre el Alambre, y es necessario, quando la Luna và en este Signo, guardarse mucho de no hazer sangrias de las Venas Yugulares de la Tabla , ni de tocar con hierro en alguna obra manual, que comeda ofrecer en todo el Pelcueco, fino co muy preciso: porque tiene mucho rieigo, fegun dizen los dichos Philosophos, Tholomeo, y Guido ; y assi el Maestro lo procurara guardar, como queda dicho.



C EMINIS Es el Signo del mes de Mayo, es Occidental, del Elemento de GEMIel Ayre, caliente, y humedo; su compleNIS.
xion es la Sangre, y entre las partes de el
cuerpo tiene señorio sobre los braçossy afsis se guardarà el Maestro de tocar en ellos
con algun instrumento de hierro, en alguna obra manual (sino es muy preciso) ni
de hazer alguna sangria, quando la Luna
entra, y està en este signo, porque tiene
mucho peligro; y segun advierten los dichos Doctores, si en estos miembros, qua
señorea este Signo, fueren heridos en
este tiempo, puede sobrevenir

muy grande daño.

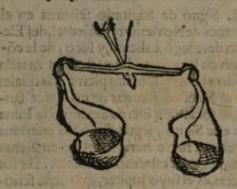


CANL Signo de Cancer, señorea en el mes
de Junio, Septentrional, el Elemento
es del Agua, frio, y humedo, de complexion
de flema, tiene dominio en los Pechos, y asfi el Maestro tendrà cuydado de saber, si la
Luna està en este Signo, de no tocar con
hierro en dichas partes, ni de hazer sangrias,
si no es (como dexo dicho) en caso forçoso, porque tiene mucho peligro, segun afirman dichos Doctores. Es el Planeta suyo la
Luna, tiene su seño sobre la Plata.

LEO.

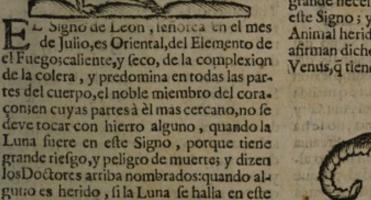
VIRGO.

de Agosto, Meridional, del Elèmento de la Tierra, frio, y seco, de la complexion de la melancolia, y de las partes del cuerpo. Tiene predominio sobre el vientre, en la qual parte, ni en todo el Audomen, no se deve tocar con hierro alguno, quando la Luna està en este Signo. Tholomeo, y Guido, dizen: Que si en este tiempo algun Animal suere herido en estas partes, se verà en grade peligro de llegar à la muerte, y que es dudoso que pueda sanar.



L Signo de Libra, señorea en el mes LIBRA:

de Septiembre, y es Occidental, del
Elemento del Ayre, caliente, y humedo, de
la complexion de la fangre; y entre las partes del cuerpo tiene dominio sobre las Ancas, en las quales guarden de no llegar con
hierro alguno, para hazer alguna obra de
manos, ni à fangrar de las Bragadas (sino es
grande necessidad) quando la Luna està en
este Signo; y si en este tiempo fuere algun
Animal herido, tiene grande riesgo, segun
afirman dichos Doctores. El Planera suyo es
Venus, que tiene dominio sobre el Alambre.



gutto es herido, si la Luna se halla en este Signo, serà dicha que el Animal escape. Es el Planeta suyo el Sol, que tiene señorio sobre el Oro.



1 El Signo de Virgo, es Signo del mes



L Signo de Escorpion, es signo de el ESCORE mes de Octubre, Septentrional, de el PION. Elemento del Agua, frio, y humedo, de la complexion de la signo, y humedo, de la complexion de la signo, y leñorea el Miembro Viril, y los Testiculos. Y corriedo la Luna en este Signo, se guardarà el Maestro deno tocar à dichas partes con hierro alguno, porque se sigue grande riesgo, como dizen los dichos Filosofos, que siendo alguno herido en diachas partes, quando la Luna và en dicho Signo, serà dicha que escape de las tales heridas. De los Planetas, el suyo es Marte, el qual señorea sobre el hierro.



SAGITARIO.

L Signo de Sagitario señorea en el mes de Noviembre, Oriental, del Elemento del fuego, caliente, y seco, de la coplexion de la colera. La parte que manda de todo el cuerpo, son las piernas, las quales deve el Maestro guardar de no hazer sangrias, ni tocar con hierro alguno, si la Luna và en este Signo, segun dizen los referidos Autores; si fuere herido alguno en dichas partes, llegarà à estremo de muerte. De los Planetas, es el suyo Jupiter, que tiene señorio sobre el estaño.

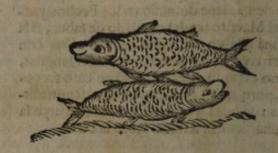


CAPRI-COR-NIO. El Signo de Capricornio, es Signo del mes de Diziembre, Meridional, del Elemento de la Tierra, de la complexion de melancolia, frio, y lecos la parte q manda en el cuerpo, es en las rodillas del Animal; y quando la Luna està en este signo, no se ha de sangrar de los tercios, por la cercania que con ellas tienen, ni tocar con hierro alguno, si no es à grande necessidad, porque es muy peligrolo, aviendo en dichas partes heridas, segun dizen dichos Doctores. Es de los Planetas el suyo Saturno, que predomina en el plomo.



RIO. EL Signo de Aquario, predomina en el mes de Enero, y Occidental, es de el

Elemento del Ayre, de complexion de la fangre, caliente, y humedo, y feñorea fobre las Cañas de los Braços, y Piernas; y en estas partes guardese el Maestro de hazer sangrias quando la Luna và en este Signo, ni tocar con hierro alguno i porque segun dizen Thelomeo, y Guido; si en estas partes sucedieren algunas heridas, llegaràn à peligro de muerte, estando la Luna en el dicho Signo. De los siete Planetas, es el suyo Saturno, que tiene Dominio, y señorea sobre el plomo.



Febrero, Septentrional, del Elemento del Agua, de complexion frio, y humedo, y de la calidad del Agua; manda entre las partes del cuerpo sobre los pies, y cascos de el Animal; y quando la Luna està en este Signo, es menester estàr co cuydado de no hazer sangria alguna, ni de tocar en dichas partes con algun hierro; que segun dizen Tholomeo, y Guido, si alguna destas partes suere herida, tendrà grade peligro de muerate. De los Planetas es el suyo Jupiter, y predomina sobre el estaño.

Lo que arriba se ha tratado de los doze Signos, es muy necessario, para que sepa qualquier Albeytar como se ha de guardar de no incurrir en la Conjuncion que haze la Luna con los Signos; y para que tega orden cierto, y derecho en hazer las fangrias, y saberse apartar de los inconvenieres, porque por no mirarlo con el cuydado, que tato importa, se han visto muchos desaciertos; pero es de advertir, que las dichas reglas le deven oblervar, y guardar en los cafos voluntarios, y que se haze con poca necessidad, y no en caso de ella:porq entonces la leyes dispensan en que se hagan las obras de manos, y las sangrias en los tiempos mas peligrofos, y en las noras que fuere necessario el hazerlas, porque la necessidad carece de ley; y afsi à la media noche, y madrugada,ò à qualquier hora del dia, no se ha de escusar el hazerlas, quando de la dilación se figue el riesgo de la vida del Animal (que Dios nuestro Senor es sobre todos los Astros, y Conjunciones de los Signos, y de la Luna) guardando siempre la forma devida en el buen obrar.

ES4



STA Figura señala todas las Venas, que en la parte exterior del Cuerpo del Animal ion demostrables, y apareres, para ser conocidas de los Profesiores, Maestros Albeytares, para poder fer sangradas, y abiertas co el fieme, o lanceta,para facar la fangre q convenga, conforme à fuconocimieto, para corregir la materia antecedente, que puede ser causa de que se originen algunas enfermedades en los Animales Pletoricos; y para prohibir, y evaquar los humores movidos à fluir à alguna parte que estè enferma, de aguda, ò leve enfermedad; y para mayor doctrina à los nuevos Professores, van delinea. dos los lugares adonde han de fer nechas las langrias, y delgoviernos, para que tengan el

buen acierto, que cada vno puede desearsy para que en todo tiempo los Maestros obren con las reglas Methodicas, de que esta obra necessita, se valdran de lo anotado que queda en los doze Signos muy por menor, para que todos lo puedan entender, sino es en caso de grande necessidad, como queda dicho.

#### CAPITULO LXXII.

OVE TRATA DE LA SANGRIA. UNQUE Algunos de nuettros Autores Que han tratado de la essencia de la Sangria cosa con harra elegancia, valiendofe para ello de es Sa

aprobadas autoridades:por pedirlo esta mi obra, gria.

y porque no me tengan por omino, aunque le dilate algo mas, lo difinire con claridad, para que le hagan capaces de obra que tanto importa à los nuevos Professores, como dexo dicho.

La langria, es incission, o cortamiento de la vena, hecha con fleme, ò lanceta, longitudinalmente, por la qual se evaqua la sangre junto con los otros humores, como dize Amaldo de Vi-Gui- llanova, en el libro de las Obras Particulares, do, f. cap.4.y Galeno en el lib.2.de los Aphorismos,

536. y en otras muchas partes, lo difine alsi.

Sangria, es vna evaquación general de los quatro humores, hecha por instrumento puncante, y cortante, qual es el fleme, ò lanceta, para evaquar la multitud de los humores que ay detrode las venas; y ella milma difinición trae Avizena en el lib.4. sentencia primera, cap.4. De adonde entendemos, que la Sangria es remedio comun para todas las enfermedades que le hazen en los cuerpos de los Animales pletoricos;y legun Rafis, en el lib. 4. dize: Es remedio muy provecholo, alsi para colervar la fanidad, como para curar las enfermedades, fi fe haze como conviene, y en tiempo devido, que si no, tambien es cauta de enflaquecer el Animal, y de algunas enfermedades; pero en aviendolas no se deve escular. Y segun dize Galeno en el libro que trata de Sangrias, cap. 7. que es mas seguro remedio la Sangria, que la Purga: porq en la Sangria està en nucitra mano, y conocimiento el tacar la cantidad que nos parece que conviene, conforme à la enfermedad, lo qual no ettà en la Purga:porque de vna vez dada, hara los efectos de la fuerça de fu aplicacion.

Y para viar bien, y como conviene del remedio de la Sangria, es meneller faber tinco colas, las quales entena Galeno en el dicho libro, cap. 12. La primera, que el Maettro mire el Cavallo de la calidad que es, si es viejo, o nuevo, o de mediana edad, li està pletorico, o si està en media disposicion de enfermedad, o si està enfermo de conocida enfermedad. La legunda, harà juizio de que parte se harà la sangria,para preservar al Anunai de enfermedad. La tercera, lera el mirar fi el Animal podra fufrirla. La quarta, què venas le han de langrar, que lean rebelentes para evaquar el humor, que no vaya à la parte donde està la enfermedad. La quinta, què cantidad de fangre le ha de facar cada vez, para confervar el vigor del Animal, y en què tiempo se deve hazer. Otra se anade (con que son seis) Ad- que es dietar al Animal en la mitad del pienfo,y ver- echarle las Melecinas que convengan a la enter-

técia medad, antes de llegar à langrar.

Y para responder à las cosas propuestas, Ile ... hemos de faber, que para ordenar la Sangria, fe gar à requieren dos colas. La primera, enfermedad ha-- que la pida, neutralidad que amenaza enfermezerla dad, por estàr el Animal pletorico. La segunfan- da, que el Animal renga fuerças, para que puegria. da tolerar, y lufrir tal evaquacion. Primeramente, digo: Que ha de aver enfermedad que la pia da; porque como la Sangria sea remedio grande, cierto es, que no fepude acomodar, ni hazer, si no es en enfermedades grandes, que yà eltan presentes, y assigen al Animal, o que estan con tal eminencia, que sabemos que vendran, si el humor no se evaqua primero con sangria:Dizele vna enfermedad grande, en muchas maneras. Primeramente, en su essencia, como vua grande inflamacion, o vna grande llaga con caberna, ò vna elquinencia, o epilelia, o vna gran calentura, ò otra enfermedad. En cada una de estas, se ha de sangrar en el principio, para rebeler, y evaquar el humor que haze la tal enfermedad, con la qual mitigamos los accidentes, y desagravamos à naturaleza de la cantidad, y mala qualidad del humor que la oprimia; que cierto es, que evaquando la causa que hazia la enfermedad, que assi ella, como fus accidentes, afloxara, como dize Galeno en el lib. 13 del Methodo, cap.z. tratando del flemon: Aísi milmo se dizen las enfermedades grandes, quando están en partes principales ; y de esta manera, por pequeñas que sean, se dizen grandes, como dize Hipocrates en el libro de Llagas de Cabeças porque à ellas fobrevienen grandes, y malos accidentes, que matan los Animales: En todas eftas, conviene tambien fangrar en el principio, para prohibir algun mal accidente, que podria lobrevenir al Animal, como gran calentura, ò espalino; esto le entiende, quando el Animal es robusto, que pueda lufrirla, y en lo demàs, lo dexo al conocimiento del Maestro. Terceramente, fe dize vna enfermedad grande, quando fon heridas en las junturas, y citan roros los Ligamentos, Tendones, y Nervios, ton muy peligrofas de curar, como dize Guido, fol. 537.

Pues en cada vna de estas enfermedades, do, f. quando estan en el principio, si las suerças del Animal las pueden lufrir, le ha de langrar por las causas dichas: Aqui se ha de notar, que ay algu- Folio nas enfermedades muy agudas, como ion las ciraque se hazen de mordeduras de Animales ve- donenosos, en las quales por muchos accidentes, y calentura que tenga el Animal enfermo, no con- Previene que le haga langria ; porque leria ocafio- vennar,que el veneno acudielle mas presto al cora - ciona çon, y matasse al Animal; antes bien, se han de poner remedios atractivos fobre la parte mordida, que saquen asuera el veneno, como dirè en

fu lugar.

Y hemos de saber, que seis provechos gran- Seis des haze la sangria. El primero, que evaquamos procon ella la multitud, y abundancia de humores ve--que ay en el cuerpo del Animal, que nos podria chos causar enfermedad, y muerte, como lo dize Ga- baze leno en el lib.4.del Methodo, cap.6. El legundo, la sãque con ella divertimos la fangre, y humores gria. que acudian à alguna parte, y por esso sangramos, y devemos tangrar en el principio de todas Folio las inflamaciones. El tercero, que con ella atra. cita-

he- de.

hemos nuevos espiritus, y calor à la parre. El quarte, para alterar. El quinto, para prefervar. El fexto para aliviar. De la primera, haze mencion Galeno, y otros muchos Filosofos, que dezian: Que la evaquacion, y langria, solamente se deve hazer de que ay plenitud de humores dentro de las venas, à los quales reprehende el mismo Galeno, diziendo: Que no fiempre langramos por evaquar la multitud, que aunque no la aya, podremos langrar por la fortaleza, o grandeza de la enfermedad; aisi en las enfermedades agudas podemos tangrar, aunque no aya multitud; ni mas,ni menos, quando principia alguna mul-• 1 titud, aunque lea en vna parte, y no en todo el cuerpo, podremos langrar, como hazemos en el principio de las inflamaciones : Sangramos rambien para prefervar alguna inflamacion, ò enfermedad; y por ella caula en las heridas, y contuliones, y en los dolores, tambien langramos. Dizefe vna enfermedad fuerte, o grande en tres maneras, como ya queda dicho.

En el numero primero està delineada la fanmero gria de las Venas Zincheras, que son dos, vna en cada ladostor fangrias muy provecholas, lisven para evaquar los humores contenidos en grandes inflamaciones del Cuello, Pechos, y Emuntorios de la Cabidad Vital; y en inflamaciones de los Costillares y del Audomen, o Bar-

Nu-

Assi mismo se hazen dos Sangrias de las dos Venas Yugulares de la Tabla, y lon muy copiofas, por fer Venas Capitales, y firven para evaquar la muchedumbre de fangre, que los Cavallos adquieren en el tiempo de Primavera, y quando toman verde: Tambien aprovechan para evaquar los Animales que fueren Pieroricos, y para evaquar los humores movidos, dilpueltos à caular aguaduras, è infolurasspero con advertencia, que para hazerle eltas langrias, no ayan de tener el Cavallo, o otro Animal, impedimento, ni embaraço en la garganta; porque les ferà de grande detrimento, y quando lo quiera remediar, no podrà.

Nu-Tambien và lenalada la Horquilla, que hamero zen la Vena Yugular de la Tabla, y la Arteria Soporal, quando le juntan para lubir à la Cabeca, à nutritia, y alimentarla de sangre Natural, y

Arrerial; para que los nuevos Profesiores lo conozcan,y fe fepan guardar de ella, y que han de langrar, quando menos, tres dedos por baxo de la dicha Horquilla ; porque fi la Horquilla es

herida, morirà el Animal un poderlo reme-

Nu--En la linea quarta se senalan las Venas Semero neticas, estas le langran en las enfermedades de la Cabeça, y de los Oidos; estas evaquan los humores contenidos en dichas partes, y fon de mucho provecho, aviendo precedido primero las evaquaciones generales rebultorias.

En la linea quinta, demueltra, y fenala las enero dos Venas Lagrimales, estas aprovechan sus evaquaciones para curar la Oralmialy enformedades de los ojos, aviendo precedido primero. las quaciones generales, para corregir la ma-

Terra antecedente, y fluible.

Tambien de ha de langrar de las Venas Nu-Leonicas de la Lengua, por ter muy provecho- mero faspara curar la Etquinencia, y Ettrangol, avien- 6. do precedido primero las evaquacione generales de los Pechos, o Tercios, como queda dicho) y por ningun caso se haga sangria de la Vel na Yugular de la Tabla, porque es tallitsima opinion, y mataran al Animai entermo.

Tambien le hazen dos tangcias de los dos Nulados de los Paladares, o Tolanos, que firven mero para evaquar la langre que ay en ellos, y para templar los ardores, y deltemplanças que cunfan

en la boca.

Tambien se sangran las dos Venas de los Nu-Tercios, que ton las evacuaciones, que de ellas mero fe hazen, muy provechofas para todas las enfere &. riedades que le hazen en la Cabeça, y Laringe, y focorrena las partes interiores en lus acnaques; y destemplanças; y life hazen a tiempo, focorren los Braços, y Cafcos, para que no ba-

xén las aguaduras à ellos.

Las Venas de la Quartilla fon dos; vna que baxa por la parte de afuera; y otra que inbe por la parte de adentro: Estas Venas ion las que ordinariamente le delgoviernan, para prohibirjque no baxen las aguaduras à los Catcos, y fi han y à recibido alguna copia de humor, te haze el dell govierno de la Vena que baxa por defueraspara que no le comunique al Calco mas humores, o por lo menos,que no lea con el abundancia que antes corria, y le comunicava; porque por las ramificaciones que falen de dicha Vena, le es llevado al Cafco in nutrimento.

Las Venas de las Ranillas, son bastantel Nu mente copiosas, para nutrir, y alimentar el Calco, como de ordinario vemos, quando quitamos las palmas; porque son alimentadas de las Venas de arriba, o de sus ramificaciones, y por estas Venas se evaquan los humores que están inculcados en toda la composicion del Casco, y causan las infosuras, y otras enfermedades, y

destemplanças en dicho Casco.

En las Venas de los Tercios, mas arriba Nuquatro dedos, de el lugar, y parte que se hazen mero las fangrias, se hazen los desgoviereos; y con la 11. evaquacion de la fangre, que por ellas ie haze; ie prohibe maravillotamente, el que no baxen à los Braços, y Calcos las aguaduras ; y aisi mifmo ion provecholos los delgoviernos, para corregir los humores que nutren en las enfermedades que se hazen en los braços, si se hazen en tiempo.

Afsi mismo, se hazen sangrias de las dos Venas de los Pechos, y evaquan generalmente à todo el cuerpo, porque son capitales; porque ellas ramifican muchas partes del cuerpo para nutrirlas, y locorren al Celebro; y por fus eva-

qua,

Libro Primero, Cap.LXXII.

94

quaciones le descargan de muchos humores, que le fuelen agrabar, y cargar; y tambien fon provechosas, para prohibir, que no baxen las aguaduras à los braços, y caícos, quando en la primera intencion no se pudieron corregir los humores movidos; y esto se ha de entender, quando el Artifice es diligente en conocer el tiempo de la enfermedad, para hazer las evaquaciones con tiempo, que en passando la ocation, ya no fon de tanto provecho.

En la Quartilla derecha se hallan tambien Nu-. dos Venas, vna en la parte de afuera, que baxa, y entra en el Casco, y lo nutre, y da la sangre que para ello ha menester, y sale por la parte de adentro, y le hallan en la quartilla; ellas dos Venas sirven de nutrir el Casco, y de alimentar el braço delde la rodilla abaxo; estas son desgoyernadas, y hazen los milmos efectos, que las Venas de la Quartilla izquierda, como dicho

Esta linea demuestra las Venas de las Rani-Nullas de la mano derecha, y hazen la milma obra, y provecho, que dexo dicho de las de la mano

izquierda.

En las Bragadas del Cavallo, ò de otro Ani-Nu-- mal, se halla en cada vna, vna Vena Capital, que mero con sus ramificaciones, vienen nutriendo las Caderas, y Piernas, y le langran entrambas, y entre los muículos de la Bragada, en la cabidad, o canal que hazen, por donde camina la Vena; y fon muy copiolas, y sirven de evaquar la multitud de humores, que suele aver en los AnimalesPletoricos; y tambien fon muy provecholas, para reveler los humores que cautan las enfermedades, que le hazen en la cabidad vital, y en la Cruz, y en los Pechos, y otras partes, del medio cuerpo adelante; y evaquan los humores, que con enfermedades destemplan la cabidad natural, y los Rinones; y por ler tan copiolas, es menetter que siempre que sean sangradas, lean cotidas las cifuras, para que queden afleguradas, porque suelen poner à los Macstros en mucho cuidado.

En dicha Bragada, quatro dedos, poco Nu- mas, o menos, mas abaxo del lugar adonde hamero zemos la fangria, la misma Vena es desgovernada, para prohibir, que no baxen abundancia de humores à las enfermedades que se hazen en las fuentes, y articulaciones de los Corbejones,

En la Quartilla del pie izquierdo, se hallan Nados Venas, en la misma conformidad, que las que hallamos en las Quartillas de las manos; y firven los mismos oficios, en las enfermedades que se causan en las piernas, para cuyo efecto fon desgovernadas, como lo son las Venas de

las Quartillas de los Bracos.

Esta linea demueitra las dos Venas, que Na-fon desgovernadas, quatro dedos mas, o menos, mero con poca diferencia, por baxo del lugar que ha- 18, zemos las fangrias de las Bragadas; ton fus evaquaciones muy provecholas, para prohibir el passo à los humores que baxan por ellas, à las fuentes, y articulaciones de los Corbejones, y Piernas, à aumentar las enfermedades, que en dichas partes le hazen.

Esta linea señala las Venas de las Ranillas Nu: del pie derecho, y quando son evaquadas, hazen mero el mismo efecto, y provecho, que dexo dicho, 19.

en las demás Venas de las Ranillas.

Esta linea señala las dos Venas que ay en Nula Quartilla del pie izquierdo, y hazemos en mere ella los desgoviernos, que dexo dichos, en las 20. Venas de las Quartillas del pie izquierdo, y hazen la milma obra, y provecho, que queda dicho.

Por baxo de la articulacion de la Socorba mero de las dos Piernas, vna puigada escasa, se hallan 21. dos Venas bien aparentes, llamadas las Fuentezuelas, y eftan algo atraveffadas; y eftas tales Ve- Penas las desgovernamos para evaquar los humo- dro res que causan las enfermedades que se hazen Creen las fuentes, y articulaciones de los Corbejo. cennes,y fuele fer obra muy provechofa, para eva- fino, quar los humores contenidos en dichas partes. 6.36.

En el Maslo de la Cola, se hallan dos Venas, En vna al vn lado, y otra al otro, las quales son san. Suagradas en las inflamaciones de los Lomos, y Ri- rez. nones, y ion fus evaquaciones muy provecho- Nusas. Asi milmo se sangran estas Venas, en enfer- mero

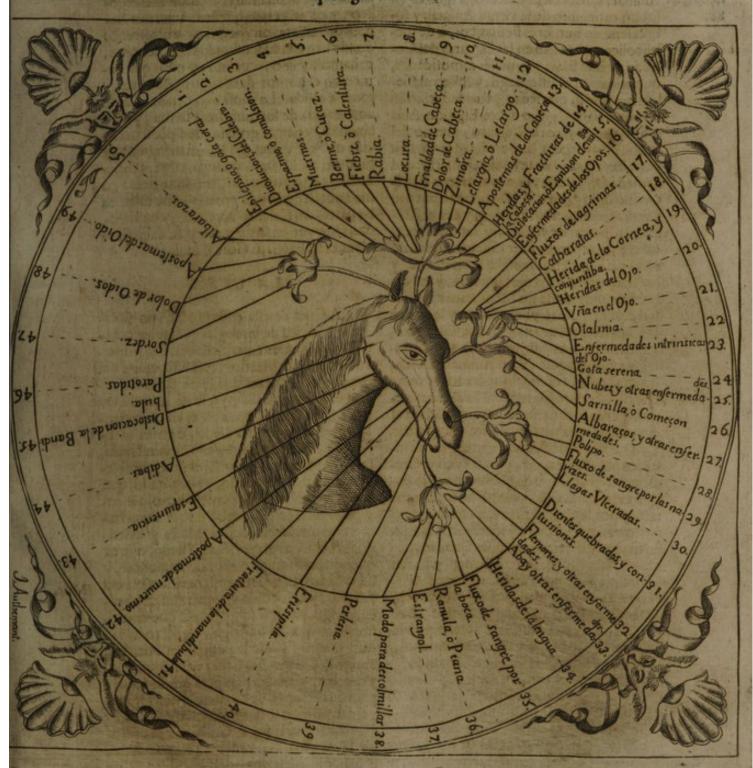
medades que sobrevienen à la Cola,y ion muy provecholas.

LIBRO PRIMERO Anothomia del Cavallo.



# LIBRO SEGUNDO,

que sobrevienen en la Cabeça del Cavallo, y demàs Animales; como se demuestran por sus Lineas, y Numeros, que corresponden al Numero que, estuviere en el Capitulo, que es el de la Enfermedad que sigue la Linea.



## CAPITULO PRIMERO.

Num.I. OVE TRATA DE LA GRANDE enfermedad que sobreviene à los Cavallos, y demàs Animales, Llamada Epilepfia, è Gota Coral.

Capit.cit.

STA Enfermedad es llamada el Gran Mal, como dize Constantino, y los En el Pro. Phisicos la llaman Epilepsia, y vulgarmente prietati. es llamada de todos, Gota Coral; fobrebus,lib 7. viene en la parte mas alta del Cuerpo del cap.9. fol. Animal, que es en el Celebro, la qual es vn fubito calmiento de la virtud Animal, y fobreviene de humores flematicos, ò de melancolicos, que estàn en las camaras del Celebro; y han frias, y gruessas fumosidades, que reinan en el Estomago, y suben al Celebro, y por su grossedad, y frialdad, cierran las porofidades, y vias de los Espiritus Animoles, que estan en el Celebro, mas no del todo, que si todas las porosidades fuessen cerradas, entonces le haze la enfermedad llamada Oplopexia, como el milmo Conftantino dize;y por esta tazon, no se pueden ventilar, ni hazer fus oficios s y cae el Animal en tierra de supiro, y tan promptamente, que parece caer muerto; quedafe todo yerto, y tiesfostiemblanle las Piernas, y los Braços; tiene los ojos bueltos, y defcubren los blancos de sus Membranas, y suelen echar elpumas por la boca, y le rugen los dientes, y las muelas, y los belfos caidos, y quando le van distribuyendo los espiritus, y explayandole, và el Animal bolvien. do en sì, y està muy atolondrado, y temblando, (como yo lo he vilto algunas vezes) y entonces es menester que assistan al Animal, porque no le maltrate, ni aporree. Y esta enfermedad tiene sus tiempos destinados para sobrevenir, como es en el Creciente, o en el Lleno de la Luna, porque entonces las colas frias, y humedas le aumentan, y por su abundancia causan la constipacion en el Celebro, y sobreviene la Epilepfia;y en el Menguante de la Luna, los humores frios, y fecos fe acrecientan, y hazen los milmos efectos. Tambien puede lobrevenir esta enfermedad por la abundancia de fangre: Pero mas ordinariamente, dize Constantino, y el Plateario, viene por la abundancia de humores frios, y humedos,

ò frios, y fecos, melancolicos. Y afsi lo alsienta, y certifica Galeno, cap.citado.

四(8)承(8)回

## LAS CAVSAS DE LA EPILEPSIA.

AS Causas de esta enfermedad son en tres maneras, que son Primitivas, Antecedentes, y Conjuntas; es à saber: La caula Primitiva viene de las malas comidas, que el Animal come, fiendo muy frias, y humedas, como el Centeno, la yerba aneblada, y de mala fazon, que aumenta el humer de la flema, ò frios, y secos, como los pastos agostados, y de mala sazon, y los yeros, altramuces, y lentejas, y otras iemejantes; que aumentan el humor melancolico, y otras yervas que los Animales comen de mala fazon, por estar en terrenos donde han estado sembrados ajos, cebollas, canamo, y lino, o colino, y otras que aumentan el humor de la sangie, de mala, y gruessa calidad. La causa antecedente, es la abundancia de los humores, fiema, y melancolia, y fangre grueffa, que por la malia. cia, delde el estomago levantan vapores, y humean al Celebro, y causan esta enfermedad. Las Conjuntas son, la misma siema, ò. melancolia, ò fangre gruessa, que estan en las partes del Celebro apretadas, y embebidas, cada vna en sa tiempo, y de clias proviene la Epilepfia, o Gora Coral.

## LA CVRA.

A Cura de esta enfermedad, no se divertifica de las reglas generales curativas de las otras enfermedades. Y lo primero que harà el Maestro, terà informarte del dueno, de las vezes que le ha dado al Animal esta enfermedad, y si le da muy a menudo, y en que tiempos, fi es en el creciente, ò en el lleno de la Luna, ò en el menguante, que aberiguada esta circunstancia, fabrà del humor, o humores que fobreviene;y estando certificado, y assegurado, que le sobrevino en el creciente, o lieno, o menguante de la Luna, podrà entrar derechamente curando esta enfermedad; y aviendo fucedido en el creciente, o lleno, que es quando predomina el humor flematico, y algo de langre gruefla, ordenarà la dieta del Animal, y que coma vn quartillo de cevada, y trigo, por mitad, y paja la que corresponde, y que sea de trigo, y que todo sea muy bueno; y que le pongan en buena, y abrigada cavalleriza, fi fuere el tiempo frio; y que tenga mucha paja para oue se eche, y para que le dè calor ; y no se le den regalos verdes, porque le feran muy danoios.

La segunda regla Curativa, es corregir la materia antecedente, ello se haze, echandole Melezinas del cocimiento de Mançanilla, Corona deRey, Bledos, y Parie-

Melezinas

agua de fuente, y cuezan vn rato, y apartarlo, y colarlo en valija limpia, y tomarà media azumbre del, y le anada quatro onças de Azeyre de Laurèl, y quatro de Eneldo, y vna onça de Gitapliega, y media taza de Miel, y citando tibia te le eche con geringa, aviendole metido la mano por el intellino, y delembaraçadole del excremento que en èl tuviere, y despues se le tape con vn paño por vn rato, y le passearà; y patiada vna hora que fe le echo la Melecina fe le haga vna fangria de la vena de vn Sangria. pecho, conforme à la fuerça, y vigor de el Animal; y à otro dia le ccharà otra mele-Segunda cina como la primera, y en la milma for-Melecina. ma; y paffada vna hora, fe le haga otra fan-Segunda gria de la vena del otro pecho; y si fuere el Animal pletorico, o effuviere muy gordo, le ochara las melecinas, y le hara las fangrias de los Tercios, y Bragadas, que le pareciere, halta tanto que reconozca ellac

> Y despues le darà estas bebidas pectorales para preparar los humores grueflos, y flematicos, para poderlo purgar despues, porque para confeguir la falud del Animal,

> corregida la materia antecedente, y la ple-

esmuy necessaria.

nitud de los humores.

Tome el Maestro rayzes de Hinojo, Pe-Prepara- regil, Apio, Brusco, Rayzes de Esparragos, ( o los Esparragos) Rayzes de Grama, y vn manojo de Oregano, y Calamento, Brotano, Anis, Alcarabea, Ameos, partes flematico. iguales, y anadirà media onça de Agengibre, y media de Espicanardo, flor de Romero dos onças, flor de Salvia dos onças, ( ò los cogollos de la yerva ) y todo en vn perol con seis azumbres de agua defuente, cueza hasta que mengue vna azumbre, apartarlo, y colarlo en valija limpia, y cada mañana, estando el Animal en ayunas, tomarà media azumbre de èl, y le anadira media libra de Miel, y tibio se le dè con vn jarro poco à poco, porque no se fatigue, ni le derrame, y no comerà despues en dos horas, y tendrà labatorio comun de la boca, y se le refrescarà algunas vezes, y estarà el Animal bien enmantado, y lasbebidas fe las continuarà por feis, à ocho dias, que maravillosamente preparan los humores crudos, y flematicos: por la orina purgarà muy copiosamente; y para acabar de limpiar el Cuerpo de ellos, le darà esta pur-

Tome el Maestro dos onças de Cala-Purgates, mento, de Pulegio dos onças, vn manojo que pur- de Mayorana, otro manojo de Hinojo, de gan el bu- Anis vn punado, otro de Cominos, y mor fle- dos onças de Espica, dos de flores de Romero, vna onça de flores de Salvia, y to-

taria, en vn perol, con seis azumbres de do junto en vn perol le eche dos acumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue tres quartillos, apartarlo, y colarlo en vafija limpia ; y tomarà la mitad del cocimiento, y le anadira dos dragmas de Turbi, otras dos de Agarico, de Cartamo media onça, y media onça de Girapliega de Galeno, y todo junto, y bien triturado, se le dè al Animal estando en ayunas, (y no aviendo cenado la noche antes ) con el jarro muy poco à poco, y estarà bien enmantado, y no coma en quatro horas despues de aver tomado la purga, mas le le refrescard la boca con el labatorio; y fi no purgare en todo el dia, ni en la noche que le figue, à otro dia le harà passear media hora, y le echarà vna melecina en la milina forma que antes queda ordenada; y fi con estadiligencia no purgare, le dexarà estàr, y que se passen tres dias ; y no aviendo purgado, tomarà la mitad que dexò de el cocimiento que hizo, y anada los purgantes que echò en la primera purga, y fe la darà en la milma forma que diò la primera, y estarà con cuydado, y à la mira fi empieça à purgar ; y fi no purgare el dia que se la ha dado, à otro dia le echarà otra melecina, y le harà passear, y lo dexarà estàr por otros dos dias, que es cierto que Melecina. si no purga por la camara, purgara muy copiolamente por la orina : porque es muy necessario el que en esta enfermedad fea purgado el Animal, mas no se le pueden dar mas purgas; pero se le pueden continuar las bebidas preparantes, los dias que al Maestro le pareciere. Y el agua que bebiere de ordinario, sea cocida con las rayzes de los Esparragos, y la ber. Grama, y el Brusco, y vn quartillo de Cevada, que sea buena, y limpia: y fria, beba la que quifiere, que tambien es medicinal.

Y abrà socorrido el Celebro con esta Vntura: vntura: Tome el Maestro en vasija vidriada Azeyte de Eneldo, y de Laurel, y de Mançanilla, y Bulpino, y Caftorio, y vnto de Cavallo, de todos partes iguales, y tibio, estando bien trasquilado el Celebro, y Cerviz, le vntarà todo, y los Emuntorios, muy bien, dos vezes al dia, y por los oidos le aplicarà vn poco de Azeyte de Bayas tibio, con dos pelotillas de eftopas empapadas en èl, y las tendrà con la mano vn rato, hasta que el Azeyte se comunique su virtud, por las Membranas à lo interior, y lo continuarà quatro, ò feis dias.

Pero fi esta vntura no alcançare à refolver lo grueflo, y frio de los humores, y el Animal estuviere con cargazon en la Cabeça, le podrà aplicar la Vncion fuerte, que hallara recetada en el capitulo fuerte.

tes que

preparan

el bumor

Vacion

Lib.II.Cap.I.y II. Verdadera Albeyteria

Cationes. del Espasmo, y le echarà dos canones en los Emuntorios del Celebro, muy curiofos,y futilmente : porque esparte muy delicada, y le descarga grandemente el Celebro por ellos, de los humores conjuntos, que es la tercera regla curativa.

Y aora nos reita de curar la causa que fobreviene del humor melancolico, y en el menguante de la Luna, y el Maestro eltando en el conocimiento de la cauía, prepararà los humores con estas bebidas, aviendo antes precedido las reglas genera-

les curativas, que dexo dichas.

Tome el Maestro yn manojo de la yer-Preparan va Fumusterre, y otro manojo de Lupulos, tes del bu y otro manojo de Esula, y otro manojo de mor me- Epitimo, y dos onças de Polipodio, y lancolico. otras dos onças de Armodatiles, vna libra de Ciruelas Passas, otra libra de Azufayfas, y media libra de Orozuz, todo junto en vn perol, con leis azumbres de agua de fuente, y cuezan hasta que mengue vna azumbre, y apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y tomarà cada mañana media azumbre de èl, y le anada quatro onças de Xarave de Palomina, y estando tibio, y el Animal en Ayunas, le la dara con el jarro muy poco à poco, porque no le fatigue, y porque no le derrame, y no coma despues de tomada la bebida en dos horas, y le refreicara la boca con el lavatorio comun algunas vezes, y le continuarà feis, ò ocho dias, y despues se le darà esta purga, estando el Animal en ayunas, y no aviendo cenado la noche antes.

Purg ates

Tome el Maeltro vn manojo de Hinodel bumor jo, otro de Doradilla, otro de Palomina, melanco -- dos onças de Espicanardo, vn manojo de la Fumusterre, en vn perol todo junto, y quebrantado con dos azumbres de agua de fuente, y cueza halta que mengue la mitad, y colarlo en valija limpia, y tomarà media azumbre del', y le añada vna onça de Sen, y dos Dragmas de Polipodio, dos Dragmas de la confeccion de Hamec, y dos onças de miel Roiada de Infusiones, y todo muy bien triturado, se lo den con el jarro muy poco a poco (como dexo dicho, ) y oblervarà la orden con el cuydado que requiere, y dexo dispuesto en la purga antecedente; y en todo lo demas que le ha de aplicar en esta causa, se governarà por todo lo ordenado en el processo desta cura.

Sangrias.

Y si hechos todos los remedios restare alguna cargazon en la Cabeça, le harà las langrias de las Venas Seneticas, y de las de los Lagrimales, y por vltimo, de las Venas Leonicas de la Lengua, para que se evaque el humor contenido, y conjunto, que està derenido en los ventriculos de el

Celebro; y tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO II.

OVE TRATA DE LA ENFERME- N dad de Disolucion del Celebro.

STA Grave enfermedad, llamada Difolucion de los Espiritus, y Humores, que alimentan, y nutren la substancia de el Celebro, harà novedad à los Professores de esta Facultad, por no averla hallado escrita por nuestros Autores, assi antiguos, como modernos; y por ella razon, es precifo que los mas de ellos la ignoren; y por fi les viniere a las manos en alguna ocafion, les pongo en estilo muy claro su essencia, y difinicion, para que puedan por su demostracion, entrar en el verdadero conocimiento de esta enfermedad, y dar razon de las caulas que son agentes de ella.

Y assi digo, que esta enfermedad puede venir por vna de dos caulas, que lon, causa antecedente, y causa primitiva; por caula primitiva, sobreviene à los Cavallos, y à otros Animales que estàn à la inclemencia del tiempo, en las Campañas en el rigor del Estio, encerrandose en el Celebro el excessivo calor, y vehemencia de el Sol, que es quando hieren con grande influxo, por lo qual le abren las porofidades de la Cabeça, y Celebro, y fe exhalan por evaporación cutanea los Espiritus Animales, y los nutritivos; y por la exhalacion referida queda el Celebro difuelto; y los Nervios Opticos, que fon los que comunican la virtud viliva, y los Nervios de el Audito, quedan restringidos, y inhabiles, para exercitar los oficios que les tocan; y otras vezes con el confluxo de humor que se derrite del Celebro, y que de otras partes à fuerça del calor viene à èl, y se ocupan las vaquidades de los Nervios Opticos, y los infrumentos auditorios; por lo qual quedo el Animal diminuto en la vista, y en el audito; y para prueba desta verdad, y de la causa primitiva, dirè lo que afirma Beda en el 5. cap. de Beda en el el Iudicis en el Proprietations, libro septi- Proprieta mo capitulo tercero, con estas expressas tibus, lib. palabras. La calor vino sobre la cabeça de 7.cap.3. Manasès, y muriò en corto tiempo; y la causa que tanto apresuro esta muerte, fue romadizo, que vino por calor excessiva, la qual le hizo descender los humores del Celebro sobre el Coraçon; y para prueba de la causa antecedente de que se causa esta enfermedad, digo, que viene por grande abundancia de humores, que

fluyen à la Cabeça; con grande execto de humores calientes, claros, y colantes, y dituelven los humores, y espiritus del Celebro por las porofidades de el ; y assimifmo, puede caularie ella enfermedad, por el excessivo calor que el ayre trae confia: go , que haze vedir, y retornar los humores fuera de el Celebro s y assi lo dize Constantino en el libro, y capitulo citado do spor lo qual queda el Animal diminuo to, y algunas vezes privado de viita, y oido, y difundiendose el humor por los instrumentos de el movimiento, que son los Musculos, los quales quedan torpes, y cali fin movimiento, aunque mas frequentemente fucede el quedarie fordos, y: ciegos, por estar estas partes dentro del Celebro; y otras vezes corre este humor al Coraçon, à donde los danos son menos reparables; y en foma, por fluxiones de el Celebro, fe pueden ocationar muy graves, y muchos danos, por fer la parte eminena te, y tener comunicación con todas las partes; y assi lo sienten, y afirman Beda, y Constantino.

La caufa que me ha movido à escrivir de esta enfermedad, ha sido : el que en los anos passados de 1643. y en el de 1644. en los fitios que se pusieron à la Cindad de Lerida, y otros en el Principado de Cataiuna, por las Catholicas Armas de nueltro. Gran Monarcha Don Phelipe Quarto (que goza de Dios) y como à dichos litios atsittian grande numero de Gavalleria, y de precifa necessidad estavan à la inclemente cia de los tiempos, gozando de noche de fus humedades, y terenos, y de dia de ch ardiente, y excessivo calor del Sol; por ella razon enfermaron muchos Cavallos, y cegaron grande parte de clios, y otros quedavan muy cortos, y diminuros de la vista, y del audito; y esto me lo afirmaron muchos Capitanes, que à sus Cavallos les avia fucedido dichos achaques, y que no avia mas causa para que sucedieran dichas enfermedades, que el excessivo calor del Sol que los ditolvia; y algunos Aibeytares, que servian en la Cavalieria, me certificaron fer ciertas las noticias que yo tenia, y me dixeron mas : Que muchos Cavallos de los que cegavan, los dexavan fueltos por la Campaña, por no poderse servir dellos los Soldados: y que otros quedavan con algo de vista, y que quedavan fordos: Yo les dixe, què como experimentaron la fordez ? Y me respondieron, q relinchando otros Cavallos cerca dellos,no se alentavan, ni les correspondian con el relincho natural destos Animales, por no oir los otros relinchos. Y en las Guerras con Portugal, en el fitio de Arronches, y en el de Gurumeña; fucedió lo missão con numero considerable de Cavallos, y esto es muy notorio, sin que se pueda averiguar, midarle otro nombre, que el de disolución de la substancia del Celebro; nise pueden dar mas causas que las referidas; X aora les darê à los Profesiores desta fiacultad elgunas reglas medicinales, que yo he observado, y executado en las ocasiones que se han ofrecido, pará que si se les otrece, los puedan curar, y temediar, pass pue-

Aora refiniel dan las fenales en que ferà: conocida esta entermedad. La primera fe-; naliferà, que el Cavallo que la padeciere, no entrarà bien en la comida; y si come serà mafeuxando, y dexandola caer, y en que tendrà calentura, y el ambito del Cuerpo espeluzado, y las Venas estarán poco aparentes, por shae la Sangre Venal remitida à fu centrosios ojos tendra inflamados, y no tendrà en ellos ninguna purgacion, ni por las narizes, fies en elprincipio de la entermedad, halta que Naturaleza focorra el Celebro de puevos espiritus, y humores, que en tal cato purgarán dichas partes; y la purgacion ferà clara, y corriente; y la refpiracion ferà con algo de agitacion; y las i hijadas estaran enjutas, y algo tibantes, y padecerà diminucion en la vitta, y en el audito, y andarà como atontado; y no fe moverà ti no le llevan del cabefiro, aunque le harreen recio, por causa de la sordez que padece s y tendra los belfos caidos, y la boca muy teea, y deftemplada, con algunas esclases blancas, y pegajosas, y apetecerà el agua mejor que la comida. Estas son las fenales en que ferà conocida esta enfermedad sy quando no concurran todas juntas, por lo menos hallara en el paciente algunas,o las mas de ellas. ed al development se

# no cold : MA CVRAs mountain bel d

ARA-Entrar en la curacion de esta grave enfermedad, andarà el Maestro muy cauto en el pronostico de ella, no alargandose à dar esperança cierta de que faldrà della , porque no fe haile desputes sin fuerça su prometimiento : porque el miembro que padece es el Celebro, y es muy principal, y tiene comunicacion con todas las partes nobles à quien comunica fus passiones, y suceden con mucha brevedad ruines efectos, y la muerte por vitimo; y afsilo que el Maeltro dirà, es, que ella malo de cuydado, mas confiança en Dios, que haziendole los remedios q convienen à la enfermedad, escaparà de ella ; y delpues paffarà à curarle, no omitiendo diligencia alguna en el termino curativo, aplicadole eltos remedios, de los quales me 12

100 Lib.II.Cap.II. Verdadera Albeyteria

vali yo en la cura de vn Cavallo que curè diales, y vn poco de Oregano, ySal, y con en esta Corte, que padecia la referida en dicho; y le mandas trass algun recele de dicho; y le mandas trass algun recele de

Lo primero, le echarà vna melecina de este cocimiento: Tome vn manojo de Malvas, y otro de Bledos Mercuriales, otro de Parietaria, y otro de Hortigas, y otro de Mançanilla, y medio celemin de Salvados, y todo junto en va perol confeis azumbres de agua de fuente, cueza halta que mengue vna azumbre, y apattarlo, y colarlo en valija limpia, y tomara media azumbre de èl , y anada vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y quatro onças de Azeyte Rofado, y quatro de Miel, y estando bien mixturado to. do, y no mas que tibio, se le echarà con geringa, ò mangueta, aviendole primero metido la mano, y defembaraçado el intellino, y le tapara con vn paño por vn rato, y le hara paffear, fi no pudieresolo, arado à otro Cavallo; y passada vna hora que le le echo la melezina, le harà vna fangria de la vena de vn pecho, y le sacaràtres libras de sangre, o la que le pareciere, legan la fuerça, y vigor del Animal, para defahogar la Naturaleza; y se recoja en buena, y freica cavalleriza; y tendrà hecho vn cocimiento con quatro azumbres de vino bueno, en que aya cocido, Mançanilla, Poleo, Cantueffo, Eneldo, Vayas de Laurei, y Salvia, y Romero, y ristras de Aios, y se le darà lo caliente que lo pueda fufrir , con vn pano en todos los Lomos, Espaidas, Pechos, y Caderas, y Hijares, para que le conforte la Naturaleza, y fluya, y focorra todas las dichas partes, y le cubrira con vna tabana, y tendra prevenida esta vntura, para vntar todo el Celebro, Fauces, y Garganta, y los Emuntorios de la cabidad natural, y los Rinones: Tome en vna holla vidriada, Dialtea, Azeyre de Lombrices, Rolado, y de Eneldo, Mancanilla, Manteca de Bacas, y de Puerco, quatro onças de cada vno, y se vntarà con ello estando no mas que tibio, para que se conforten, aviendole trasquilado muy bien todas las partes; y en los oidos to le echaran dos pelotillas de manteca de Azahar, amassada con un poco de Azeyte Rolado; y despues de metidas, tendrà la Oreja muy bien con la mano, porque no se sacuda, y las eche fuera; y las estregarà vn poco, halta que se derrita, è introduzca la melecina; y tendrà prevenido este lavatorio para lavarle la boca, ocho, ò diez vezes al dia. Tome media azumbre de Vinagre Rotado, quatro onças de Arrope de Moras, quatro de Lamedor de Granadas agrias, vn puño de Flores Cor-

vn Moxagon se executarà, como dexo dicho: y le mandarà traer algun regalo de Lechugas, ò Escarolas, ò de otros de el tiempo, para que vaya abriendo el apetito de el comer, aunque en el primero, ni fegundo dia no aperecerà la comida ; mas no por ello se dexen de hazer las diligencias; y beberà agua cocida, con cevada, echandole buena parte de harina de Trigo. para que le sirva de algun sustento; y à la noche le echarà otra melecina, en la forma que le echò la primera, y se continuarantarde, y manana, los diasque durare el curar dicha enfermedad; y con la vntura vntarà el Celebro, las Fauces, y Garganta, y la Espinal Medula, y los Rinoness y le hará refrescar la boca con el labatorios y le echaran su poco de cevada, y paja, que sea limpia, consu poco de regalo, que sera possible se abra el apetito ; y por la manana se le echarà otra melecina, guardando el estilo que en las antecedentes, y le harà passear; y passada vna hora que se le echo la melecina, le harà otra fangria de la vena del otro pecho, y que sea moderada, hasta que los espiritus socorran al Celebro, y demás partes; y paffada vna hora de la sangria, aviendo vntado las partes referidas, le darà este Cordial, para enfrenar les ardores de la fangre, y para refrigerar la destemplança de el coraçon, y espiritus que causan la calentura: Tome vna holla limpia, y eche en ella, Agua de Lengua de Buey, y de la Escorçonera, y de las Chicorias, y de Borraxas, y de Cerezas, y Hazederas, iguales partes, hasta en cantidad de medi azumbre, y quatro onças de Vino olorofo, y quatro onças de Lamedor violado, y quatto de Lamedor de Borraxas, y media onça de Atriaca Magna, y vna quarta de onça de la Confeccion de Jacintos, y otro tanto de Metridato, y lo milmo de Diamarga. riton, todo desleydo en las aguas, fe cehe en vn Perol, y vnrarie con la bebida mojada la mano en ella, y refregarle los Ozicos,y los Sollares, porque no estrañe la bebida, y probar si la quiere beber volumariamente, y si no, le levantarà la cabeça con vii Azial largo, o con vna cuerda, echada à los dientes de arriba, y con vn jarro de cobre que tenga vn cañon, como el que està en la Lamina, y se la irà dando el Maestro muy poco à poco, porque no se derrame, y el Animal la vaya tragando, y no fe le levante mucho la cabeça, porque no se irrite, ni acongoje; y si acato se satigare, le alargaràn la cuerda, y le dexaràn refollar, y despues de sossegado se bolvera à profeguir haita que la tome; y despues de

averla tomado le llevaran à la cavalleriza, y le dexaran fosfegar por dos horas, y passadas le refrescarán la boca con el labatorio, y le echaran algo que comer, en la forma que queda dicho; y à la noche le vntaran con la vntura las partes referidas, y le le bolverà à refrescar la boca, y le echaran fu cena con fu regalo, que ferà possible que empiece à entrar en ella, y à otro dia se le eche otra Melezina por la manana, y si no se huviere remplado el ardor de la calentura, se le harà otra sangria de la vena de la Bragada, tan copiola como lo Animal tuviere; y se le darà, passada vna hora, la mitad de el cordial de la receta que se diò el dia de antes; y se le vntaran las partes referidas, con la vntura que dexo aplicada, y se le dè con el labatorio en la boca; y passada vna hora, se le echarà su poca de comida con su regalo; y fi empeçare à comer bien, no se le darà mas de vn quartillo de cevada con fu poco de paja, mientras durare la cura; yà otro dia, que es el quarto de la cura, le le eche otra melezina, y se le vnten las partes con la vntura, y se le refresque la boca con el lavatorio; y si comiere algo, y el Animal tuviere vigor, y la calentura estuviere permanente, se le podrà hazer otra sangria de la vena de la Bragada, y facarà la cantidad de fangre que le parezca fer convenie. te,y le darà la mitad del cordial, como la vez passada; mas si no comiere, y estuviere algo descahecido, escusará la sangria, y el cordial, y procurarà de reforçar el Animal, dandole vna substancia desta composicion: Tome vua cabeça de Carnero bien limpia, y desfollada, y inecha pedaços la eche en vna holla, con dos azúbres de agua de fuete, y cocerà hasta que estè bien cozida, que ferà hasta que se cosuma la mitad del agua; y si no huviere cabeça, tomarà los pies, y manos del Carnero, y harà la misma diligencia, y colarà el azumbre de caldo, que abrà quedado, en valija limpia, y tomarà el medio azumbre, y vna dozena de yemas de huevos frescos, y las vatirà muy bien, y los echarà en el caldo, y media libra de pan rallado, y lo mixturara con el caldo, y con el jarro de cobre se lo irà dando poco à poco, de manera que lo trague, y se continuarà las vezes que al Maestro le pareciere ser necessarias; y si empeçare à comer, y el Cavallo le reforçare, irà proliguiendo con la cura, haziendo fas fangrias, y dando los cordiales que le parecieren ser necessarios ; y si reconociere que el Cavallo està cargado de el Celebro, y que la calentura ha declinado, que le conocerà en lo despierto del Cavallo, y en que ve algo mejor, y en que el

cuerpo, mediante las Melezinas anda bien regido, y excrementa bien s puede passar à hazer las evaquaciones de la parte conjunta,para évaquar los humores que agravan el Celebro; y alsi con vua lanceta de fangrar, que estè muy suril, aviendo quitado el pelo que ay encima de la Vena Senetica, la fangrarà, facandole yna taza de fangre, y despues la cogerà con vnos opositos de estopas, mojados en vna cataplasma de clara de huevo, y vnos polvos de Zarcacola, y Arrayan, que esten bien mos lidos, y no cessen las melecinas, ni las yn-turas, y à otro dia podrà sangrar las venas del Lagrimal, ò de las Leonicas, si le pareciere que son necessarias, porque en este tiempo fon muy provechofas; y fi todavia el Animal eltuviere trifte, y el-Calebro cargado, le echarán dos canones por baxo de los Emuntorios de el Celebro, para que atraygan, y purguen los humores · que le agravan, y al celebro le aplicarà ef-

Azeyte de Ruda, de Eneldo, y de Sahuro, y Mançanilla, de Vulpino, y Casto-rio, y de Euforvio, Vnguento de Aragon, y Marzioton, y Dialtea, por iguales partes, la cantidad que le pareciere es meneller , y pongalo à fuego manfo, quanto se calienten, y mixturen, y lo apartarà, y con ello vntarà el Celebro, y Fauzes; y fi no le pareciere que tiene esta virtura bastante actividad, le añadirà media onça de Vforvio, y media de Cantaridas en polvo muy futil, y en valija aparte derretirà tres, ò quatro onças de Cera amarilla, y estando los Azeytestibios lo echarà dentro, y lo menearà muy bien, para que se mixture, y tome cuerpo:y ii no tuviere baltante actividad, le añada media onça de Elebor Negro, y fe menearà quatro, ò cinco vezes, y irà profiguiendo las vnruras del Celebro, flotandole con la mano vn poco para que se introduzcan, y tendrà prevenidos vnos Lamedores, compuestos de Miel, y Yemas de Huevos, Azeyte de Almendras Dulces, y Lamedor de Orozuz, y vn poco de Mostaza en polvo, y se le darà cuerpo con harina de Alolvas, y se le darà puesto en los juncos à qualquier hora del dia; y por las mananas en ayunas le le pondra con vnas estopas en el Mastigador, para que hagan movimiento las Mandibulas, y con èl se descargue el Celebro de algunas superfluidades que le puedan agravar. Y & todavia restare alguna densidad en el Celebro, podrà el Maestro darle en los Emuntorios, por baxo de las Orejas tres, ò quatro canterios redondos (y que no fean muy grandes ) en cada vno, para que fe

Lib.II.Cap.III.Verdadera Albeyteria 102

conforte, y expurgue el Celebro, y en lo alto del Celebro, y Cerviz podrà darle otra dozena de botones, y todos los vntará con Aze yte de Ruda, o Mançanilla, y los cicatrizarà con polvos de Piedra Alumbre, y le podrà dar para acabar de limpiar el cuerpo, de los humores movidos, algunas bebidas pectorales, y el agua que bebiere fea cocida con la grama, y Hinojo, y las rayzes de Efparraguera, y vn poco de Cebada, y fria beba la que el Animal quifiere, y le continue todo el tiempo de la cura : y fi huviere menefter repetir algunas evaquaciones, o los remedios de esta aplicación, lo harà, pues todo queda al conocimiento, y disposicion del Maestro, porque este es el esta enfermedad; con que mediante Dios, obrando con todo cuydado, quedara lano de ella-

## CAPITULO III.

QVE TRATA DE LA ENFERMEDAD de Espasmo, à Combalsion, que da à los · Cavallos.

> OS Profesiores de esta Facultad, todos tienen por peligrofa la enfermedad del Espasmo, por ser muy aguda, y por pall ar muy prestamente sus tiempos à deprabado estado, y todos nuestros Autores la dan à entender, y pronostican ruynes efectos; y alsi digo, que hago memoria de ella , porque en este Tratado no la echen menos los Macitros.

El Espaimo, entiende Aberroez, por el corvamiento, o retracción violenta de los mufculos, y nervios, azia fu origen, y principio; y alsi Galeno, en el libro tercero de las partes enfermas, cap.4. y en el libro fex-

Difinicion to de los Aphorismos, Comento 39. la difide la enfer ne de esta manera. Espasmo, ò Combulmedad del fion es vna violenta retraccion, o encogi-Espasmo. miento de los musculos, y nervios azia in origen, ò principio de adonde lalen. Las

Guid. fol. cantas del Espatino (como dize Hipocrates, y Galeno, en el lugar citado) fon dos, y la primera viene por replexion, ò plenitud de humores, que se ponen en el principio de los muículos, y nervios, los quad les impiden, que la facultad motiva que mueve, no le comunique, ni baxe à las partes, para que puedan hazer el movimiento voluntario, y le caula el Espasmo vniverfal 3 y el Espaimo que se haze en alguna parte llagada, ò inflamada, ò apofremada, o por algunos humores acres, y

mordazes, que punçan, y muerden los

nervios, o por aver puntura en ellos, viene por replexión: y el Espasmo que viene

por fluxo de langre, o por camaras; o vaciamiero, o por aver hecho el Animal fuerte exercicio, y estar las porosidades abiertas; y dispuestas à recibir, se comunicò la frialdad del ayre, enjugando, y desecando la virtud de los miembros, y la frialdad, por los nervios le comunica al Celebro, y à todo el Cuerpo. Efte Espasmo viene por inanimacion, y frialdad, y por la replexion los nervios le hazen porolos, y le retraen, y encogen, y por la fequedad, y frialdad fe refecan, y encogen les nervios, como hazen las cuerdas de las vihuelas estando muy secas; o muy humedas, como lo afirma Galeno, y Hipocrates, y demas Authoridades, y Capit.cit. Martin Redondo en fu tratado, Afsi, ni mas, termino curativo que se ha de observar en ni menos, repletos, y desecados los muscus Redondo, los, y nervios, mas de lo que conviene, de cap. 15, fo. retraen; y encogen azia lu principio, y lo 28. mismo vemos en los Pergaminos, y Correas pueltos cerca del fuego, o el ayre muy humedo, como lo dize el milimo Abery roez, en el mismo libro, cap. 33. De estoss Espalmos, vnos son vniversales, que ocupa, y cogen todo el Cuerpo. Otrosion paraculares, que ocupan iolo vna parte. Los vniversales, se hazen quando los nervios del Celebro, y de la Elpinal Medula june tamente le retraen, y encogen; y este genero de Elpaímo es muy peligroto, porque pocos Animales cicapan del , porque les quita la respiracion sin la qual el Animal no puede viuir, fino es à grande dicha, como lo dize Galeno, y de su Autoridad Guido, libro 3.fol.297. y Fragolo, question 86. fol.

> Y pues yà he dicho la essencia, y can- fol.294. fas de esta aguda enfermedad, passare à dezir las fenales en que ferà conocida, para que los nuevos Artifices no ignoren lo que es tan essencial. Lo primero ; conocerà es- Las señata passion quando el Espasmo es vniversal; les de esta que ocupa todas las partes del Cuerpo, por enferme-ver al Animal yerro, y embarado, y file vanta la Cabeça, le retiran los ojos azia adentro, por estar los nervios, y los musculos Opticos retraidos, y encogidos, y fe descubren por encima de ellos vnastelas membranolas, y en que tiene las Orejas tiessas, y derechas, y la Colatiessa, y falida afuera, y las Piernas, y Braços muy abierras, y derechas, que no se puede mover de vn lugar, por no poderlas doblar, ni mover, y en que tiene las Hijadas muy embebidas, y tibantes, y el Animal no puede excrementar, por la debilidad que padece la facultad expultriz, y en que tendrà el movimiento de las Quixadas yerro, y embarado, y los dientes apretados; y el Animal que tuviere esta virina teñal, es muy depravada, y puede el Mactiro con toda

Guid. fol.

Fragofe,

296.4

297.

quanto el Espalmo esta ya apoderado del Celebro, y de la Espinal Medula, y le falta la respiracion, como lo dizen Galeno, y Hipocrares, Afor. 2. Sentenc. 26. Los nervios eltan retraidos, y encogidos, y no fer polsible,en el dicho estado, que comningun remedio que se le aplique consortar este miebro principal, que da facultad para moverse, y para sentir: y aunque el Animal tenga todas las demás teñales referidas, como no estè verto el movimiento de las Quixadas, para poder hazer la preparatoria de la comida, se puede tener esperança de que el Animal podra elcapar, por quanto no eltan retraidos, ni encogidos los nervios del Celebro, ni los muículos de las Bandibulas, ni le falta totalmente la respiracion, y serà posfible, que fabiendole ayudar, con la aplicacion, y con el puntual cuidado que es neceffario, tenga buen fuceflo, como à mi me ha fucedido, y à mis Companeros muchas vezes: y los dos generos de Palmos referidos, le conoceran por las tenales generales Señales en que dexo dichas;mas el que sobreviene por g serà co- causa de la replexion de humores frios, y pitnytolos, o acres, y mordazes, te diverlifi-Palmo de ca, en que el Animal que la padece riene replexion calentura, y las venas tiene aparentes, y rode bumo-- bustas en todas las partes; por causa de dicha plenitud de humores, y tiene el Animal calor en todo el ambito del Cuerpo, y la Boca la tiene templada, y los Ojos los tiene alegres:y el Espatmo procedido de la causa de la inaninación, o de la frialdad, carece de estas senales particulares. Hago esta declaracion, y separacion de senales, para que pueda el Maestro conocer el Espasmo de replexion,y de diversificarle del que procede de frialdad, y fequedad, para que la fepa remediar, porque el que las ignorare, no podrà curar esta enfermedad con el methodo que requiere, como se dirà en su lu-

feguridad pronosticar que se muere; por

Los tiem -dad.

Es de advertir, que el Maestro deve espos de esta tar en el conocimiento de que tiene quatro enferme -- tiempos ella enfermedad, que son, principio, aumento, estado, y declinacion: y si la enfermedad llegare à manos del Maestro en el tiempo del principio, entrando en el conocimiento de la caufa de que procede, como quedan declaradas por fus fenales, y le hiziere la aplicacion de las medicinas, y remedios apropiados, que cada vna de las caulas ha menelter para lu curacion, es cierto que le curaràn, y remediaran muchos Animales; mas en que lleguen en tiempo al propolito, no està en la disposició del Maeitro, tino de sus dueños: y lo que suele suceder en elte calo mas ordinario, que en la Cavalleriza de lu Amo se passa el tiempo

del principio del Espasmo, sin que el Amo, ni el Griado ayan reparado en que el Cavallo, ù orro Animal eftè enfermo, y desganado de comer, y mientras determinan el llevarle à que le vea el Maestro, se passa el tiempo del aumento de la enfermedad, y quando lo vienen à traer, yà no puede venir,ni menearle, porque yà cità la enfermedad en el tiempo defdichado del estado, y yà confirmada la enfermedad, porque en las enfermedades agudas paffan los tiempos referidos con prompta brevedad, y afsi fucede el que mueren todos,o los mas, lin llegar à gozar del tiempo de la declinación, ni paffar del tiempo del estado, porque rodos mueren en èl, sin poderlos remediar, por dicho descuido de su Dueño.

Quando el Espasmo se haze por causa La Cura de la replexion de humores frios, y pituyto- del E/pafsos,ò acres,y mordazes, se cura quitando la mo de la causa que le haze, que es evaquando aquel replexion. mal humor, o humores : y para que esto le de humohaga methodicamente, lo primero que el res. Maeftro harà, es poner el Animal que coma poco, minorando el piento a la mitad, y "Adverta". menos de lo que comia de ordinario, y lo cia del pie que comiere sea de caliente calidad, como so que ba es el Trigo, y las Alolbas, y los Gullantes, de comer Yeros, y los Garvanços, para que el movi- el Animal miento de las Mandibulas fea mayor, y la enfermo. paja que comiere fea de Trigo, bien limpia, y se tendra mucho cuidado de que tenga en la Boca vn Muesso de Taray, o vn Mai- Mastigatigador, atado en el vnas eltopas, que elten torios que empapadas en Lamedor de Orozuz, y de fe han de Azufayfas, Manteca de Bacas, Yemas de poner en Huevos, y Comiuos Rufticos, y Azafran la Boca, q Romi, y todo junto, se le dè cuerpo con no cesse el Harina de Alolyas, para que estè moviendo movimielas Quixadas, porque es de nrucho benefi. to de las cio, y tendrà labatorio para la Boca del co- Quixadas cimiento de Salvia, Poleo, y Ynojo, y Eneldo, y à media azumbre del , se anada medio quartillo de Vino blanco, que tea bueno, y quatro onças de Lamedor de Orozuz, y quarro de Lamedor de Azufayfas, o media libra de Miel, y vn poco de Oregano, y fe le lavarà cada dia diez, o doze vezes, y fe le hara cada dia fresco, y se le echaran Cristeles, o Melezinas fuertes, y carminantes, dos Melezivezes al dia, del cocimiento de Ruda Silvef- nas cartre, de Hortigas Silvestres, de Mançanilla, de minantes Oregano, y Zentaura, y Corona de Rey, y que se ban los cocerà en vn Perol con feis azumbres de echar de Agua de Fuente, hasta que mengue vo dos vezes azumbre, y apartarlo, y colarlo en valixa al dia, por limpia, y tomar media azumbre del, y ana- la mañadirle quatro onças de Azeyte de Ruda, y na, y por quatro de Azeyre de Mançanilla, y vua on- la noche.

ca de Girapliega, vna onça de Diacatalicon,

y media libra de Miei, y estando tibio, le le

eche con getinga, o mangueta, aviendole metido la mano antes mojada en la melezina, y facadole el excremento que tuviere en el Estentino, y se le tapara con vn pano por vn rato, y el Animal en el interin estarà parado, y en quitandole el paño, le paffearà por parte abrigada, y passada vna hora delpues de averla echado, se le harà vna sangria de vn Pecho, o de vn Tercio, y le facarà la cantidad de Sangre que al Maestro le pareciere, conforme à la fuerça, y vigor del Animal, y le irà echando las Melezinas todes los dias, como queda dispuesta, y le harà las langrias que al Maestro le pareciere fer necessarias, hasta que reconozca char corregida la materia antecedente, como lo dize Galeno, y Avizena, y de su Authoris Guid.fel. dad Guido de Cauliaco, en fu 3 lib.fol. 298. y Fragolo en la quettion 86.fol. 294. y Redondo en el cap. 15. fol. 29. Y en la cantidad Fragofo, de Sangre que ha de facar cada fangria, y2 queda dicho, que lo remito à la estimativa del Macitro; y lo que conviene es, que fean Redovde, moderadas las evaquaciones, por el nomcap. 15.5 bre, y rigor de la enfermedad, y se han de hazer en el principio de la enfermedad, y en el tiempo del aumento, porque fife aguardaren à hazerlas en el eltado, yà no ion de provecho, y antes feran danolas: y fi Si fuere fuere el Animal enfermo Cavallo de estimacion, le raparan el pelo del Celebro, y el da estima- lugar de las Articulaciones de los huesfos de la Zia, ò Huidero, y le vntaràn dichas partes con esta vncion. Tomarà el Maestro Vacion vna holla vidriada nueva, que no se salga, y fuerte par echara en ella quatro onças de Azeyte de ra apli- Ruda, quatro de Azeyte de Laurel, quatro carla al de Azeyte de Eneldo, quatro de Azeyte de Celebro, y Vulpino, quatro de Azcyte de Caltorio, qua-Huideres. 210 de Unguento de Aragon, quatro de Unguento de Maziaton, y quatro de Azeyte de Nardino, y quatro de Azeyte de Uforvio, y quatro de Unto de Cavallo, que todas son quarenta onças de Azeyte, y de Unguentes, y los pondrà à fuego manfo, para que poco à poco le vayan tiviando, y mixturando, y en chando tivios los aparte, y les añada quarro onças de cera nueva, que tendrà derretida à parte en vna escudillary los menearà muy bien, y despues de meneados, les anada vna onça de Utorvio, otra de Cantaridas, todo que este en polvo muy sutil, y lo menearà quatro, ò cinco vezes, y despues estando fria, vntarà dichas partes con la mano, refregandolas, para que tomen calor, y

Musculos de dichas partes, y las dexarà bien

cubiertas de la dicha vacion; y si obrare

ras en todo lo vitado, no ay que llegar à

ella, ni bolverle à vutar, hasta que las escaras

fe sequen, y se empiecen à desgranar, en tonces ie quiten con vn pano estregando la parte, y en citando limpias de las cicaras, se buelvan à vntar; mas si no hiziere la vncion el dia que se aplicare, escaras, à otro dia se buelva à aplicar, y no le ponga pellejo, ni pano encima de las partes vntadas, porqué le empapa en ellos la vncion, y no obra cosa que importe; la cavalleriza sea muy abrigada, como queda dicho; y fi el tiempo fuere muy frio, le tendra vn brafero en ella con buena lumbre, para que le temple el rigor del tiempo: Y la Espinal Medula se vntarà toda con esta vntura. En vna holla vidriada se tomen quatro onças de Azeyte de Ruda, quatro de Azeyte de Nardino, quatro de Azeyte de Bulpino, quatro de Azeyte de Castorio, quatro de Azeyte para aplide Salvia, y quatro de Unto de Cavallo; y carla en estando, como queda dicho, bien trasquila. la Espinal da la parre de la Espinal Medula, y los Hija. Medula. res, se aplicarà la vntura con la mano, muy bien vatida, y tendra prevenido vn pellejo de Carnero, que lea grande que estè trasquilado, y en vn bratero le caliente muy bien por la parte de la lana, y estandolo, so le ponga de forma, que le coja delde la Cruz, hafta todos los Rinones, y Hijares, y que participe de las Caderas, y su manta encima; y cada vez que se vnte, se haga, como queda o denado. Por los oidos fe le echarà cada dia vna onça de Azeyte de las Vayas del Laurel, tivio, con vnas pelotilias de Sedenas de Lino, que no tengan aristas, que estèn empapadas en èl, y se rendran las orejas con la mano vn rato, hasta que se introduzca la virtud, ò calidad de el Azeyresy. en los braços, y piernas, le le den estos cocimientos, tarde, y manana. Tome vn cantaro de vino, y lo pondrà en vn perol, y le Cocimies anada vn manojo de Mançanilla, otro de tos para Eneldo, otro de Salvia, otro de Poleo, otro calentar, de Bretonica, vnas ristras de Ajos, cueza vn yresola hervor, y fe le darà desde los enquentros verabaxo, y deíde las babadas de las piernas; y como se vaya dando à cada braço, le iran abrigando con manta, o paño de lana, y liandolo con vnos orillos de paño, y no muy apretado, y esto se haga por la maña-na, y à la noche. Y para conforrar el Abdomen, Testiculos, y Nervios, y las Yngles, y Emuntorios, se le den estos perfumes. Tome dos, ò tresazumbres de vino blanco, que sea muy bueno, y echen de las yervas mes condichas artiba, y cueza vn hervor, y tendrà fortativos puestos en buena lumbre media dozena de guijarros, y en estando bien calientes, pondrà al Cavallo vna fraçada que por vna, y otra parte llegue al fuelo, y por los Pechos, y Caderas, juntaràn los cabos, de manera que el humo no se pueda salir, y mereran

Vritura

Se badets le introduzca la actividad en los Nervios, y aplicar eftas uncie- bien pegandole à las partes , y hiziere elca-PEES.

298.

Joh 294.

Cavallo

61013.

Brebaxos Diureti -cos, somuy al proposito para la enferme-dad.

tiendo cada guijarro de por si do el cocimiento, y el Cavallo recibirá todo el humo, que el calor de los guijarros levantaren,y irlos facando, y metiendo los que eftan calientes, y se estara el Cavallo abrigado con la fraçada, aplicandola à vna, y otra parte por la barriga, hasta vna, o dos horas. Esta diligencia se haze mejor de noche, y es tiempo mas al propolito, porque ettè la cavalkriza cerrada, y abrigada, y lo podran hazer las vezes que el Mieltro viere es necellario; y tambien le podràn fahumar con la Zamarrilla, Polco, y con las Ramas del Taray, tomando la lumbre en vna farten grande, ò en vn perol, y tapado, como queda dicho, reciba el humo, y le abrigue delpues; y le le daran Brebaxos de cocimiento de Orozuz, rayzes de Esparragos, y de Peregil, y de Brusco, y Ynojo, en vna caldera con agua de fuente cueza vn rato, y fe aparte, y te tome lo que fuere menester, y se añada vna libra de harina de flor, y doze; yemas de huevos frescos, cocidas, duras, y desmenuzadas, y desleydas con el cocimiento, y tivio se le dè à beber; y si tivio no lo tomare, lo dexe enfriar, para que lo beba, que con la sed, todos entran bebiendolo bien, porque es muy al propolito para esforzar el Animal, y para mover la orina, para que se descargue por ella mucha porcion de los humores, y se le empezarà à dàr desde el principio de la enfermedad: Y executando los remedios que quedan aplicados, con la puntualidad, y methodo que requiere semejante enfermedad, tendra et Maestro buen sucesso, placiendole à Dios, y cogiendo la enfermedad en tiempo que admita los remedios, como queda di-

Lacura del Espasfrialdad d defecacion deNervios

Y si el Espasino sobreviene al Cavallo por la inaninacion, que es por algun fluxo de langre, o de vientre, o por la frialdad adquirida, por algunos fuertes exercicios, ò porque se introduxo por las causas referidas, si llegasse à manos del Maestro, en el principio de la enfermedad, que en este conocimiento entrarà por el informe que ha de tomar del dueño; y li el Animal truxere el Celebro en disposicion de poderle dar esta bebida, se la darà con mucho tiento, y cuidado, desuerte que no irrite al Animal, ni dichas partes. Tome el Maestro vna azumbre de vino blanco, lo mejor, y mas generolo, y dos onças de Poleo, en polvo futil, y vna quarta de onça de Canela, y dos nueces de especia, y vna dozena de clavos de especia, todo en polvo sutil, como queda dicho, y vna dozena dé yemas de huevos freicos, batidas, y meneadas en el vino, y destempiada à la lumbre, quanto

no estè fria, se la darà con el jarro de cobre, en la forma que yà en otras partes queda advertido; pero fi el Espasino se huviere apoderado del Celebro, que lo conocerà por las fenales que dexo declaradas, no intente el darie la bebida s porque se irritarà mucho el Animal, y fera muy possible que caiga entierra, y que no le pueda bolver à levantariy en tal cafo, pallara à hazer todos los remedios que quedan aplicados en el Espatino de la replexion, falvo las fangrias, que en elta paísion están prohibidas ; porque no conviene, que en el Espatmo, caulado de frialdad, le hagan; y fi fuere Cavallo Aviso pade citimacion, y le pareciere que la vincion ra dar ma està baxa, y que no tiene bastante actividad, yor actique esto lo conocera por la obra que haze, vidad à le anadira vna quarta de onça de Uforvio, y las neion. otra de Cantaridas, que baftara para el Cavallo; mas fi fuere el Animal enfermo, Mu- Si fuere la, Macho, o Jumento, podra el Maestro el Animal añadir à la primera rezeta de este capitulo, enfermo, vna onça de Utorvio, y otra de Cantaridas, Mula, Ma y media de Elebor negro, y tendrà la activi- cho, ò fudad la viccion, que necessira la calidad, y mento. complexion de los referidos Animales, Mulares, o Ainales: Y fi fuere pobre el dueno, y no pudiere pagar la costa de la vocion rece- Si fuere el

tada, le aplicarà la figuiente.

Tome el Maettro en holla vidriada vn quartillo de Azeyte de Enebro, o Miera, q todo es vno, y medio quartillo de Azeyte anejo, y pongalo à fuego manfo, que le ribie, y apartarlo, y anadale vna onça de Viorvio media de Albarraz, y media de Elebor negro, ò blanco, y media de pimienta longa, que este en polvo sutil, y menearlo tres, o quatro vezes, y despues lo aplique à las partes referidas, estando bien rapadas del pelos y el Espinal Medula la vntara con Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y Laurel, estando tibios, y lo executará todo en la forma que queda ordenado; y fi con lo reterido no tuviere la mejoria que se espera, il fueren Mulas, y Machos del trabajo, le labraran de fuego actual, el Celebro, y los Huideros, y à los lados de la Elpina del Lomo, y Rinones, y en el lugar de las Pa+ totidas, en cada vna se den tres botones medianos; y en lo alto del Celebro, y Ger+3 viz, le darà vna dozena, que fean mayores los botones; y mirete de que no tengan puntas, ni de passar el cutis con los cauterios: porque fi se rompe el cutis, se exalael calor partiral que la parte tiene ; y fe vn taran los fuegos con Azeyre de Mançani+ lla, halta que se levanten las Escaras, y despues le le daran cocimientos de Vino, Poleo, Mançanilla, Romero, y Cantueffo, y le le aplicaran los polvos de Cal, y Miel, o de Caparrofa, y Piedra Alumbre quema-

Dueño del Amional pobre , fe le aplica rà esta

106 Lib.II.Cap.IV.Verdadera Albeyteria

dos,y se continuarà hasta que chèn las Llas gas cicatrizadas; y el Maestro tenga entenel dido, que todos los remedios, que para eftas enfermedades quedan aplicados, ha de war de ellos generalmente, conforme à fastenales, observando la nota de las sanguias, como queda advertido, y así obrara con rost do cuidado, y las Melezinas se echaran todos los dias, y los Lamedores, en el Mastigador, o Muesto de Taray, para los Mafficatorios, porque no ceffe el movimiento de las Mandibulas; y en aplicar las vnturas de la Espinal Medula; y en las Unciones del Celebro, y partes referidas; y en los cocimientos, y Vapores y v en la aplicacion de los oidos, y en esforçar al Animal à que coma, para poder refiftir la enfermedad, y alimentatie sy con el favor de Dios tendra remedio ella enferme dada

#### CAPITULO IV.

N. 4. QVE TRATA DEL MVERMO que sobreviene à los Cavallos, yotros Animales, y los especies que ay de esta enfermedad.

En Sua-

E Eltas enfermedades escrivieron Hierocles, Hipocrates, y Theomenettro , y otros Autores Griegos , y dizen: Que ay quatro especies de Miterino, y les dan por nombres el de Malida Humeda, Malida Gutanea, Melida Articular, y Malida Seca; y todos ponderan la gravedad de eftas enformedades, y la dificultadique tie-/ ne el taberlas conocer, y remediar: Y los l Autores Lotinos llamaron à este genero de enformedades, Reuma, à Corrimiento de humores, & Catarro : Y los Autores Modemos, Romancistas, las llamaron Muermo, o Morvo, por cauía de las aiquero. fas purgaciones que fuelen cehar por los Abentarios de las Narizes, los Animales que las padecen : Y aunque Redondo en fu-Recopilacion, libro t.cap. 6. fol. 15. reduze las quatro especies de Muermo, o Malida à dos especies de Muermo, y dexa confundidas las otras dos especies, que fon, la Malida Cutanea, y la Malida Arti-. culae, lin mas autoridad que la luya ; y es evidente, y claro, que las dos especies de Malida, que confunde, ò reprueba, no llegò èl à conocer la gravedad, y malicia que configo traen las dichas especies de Malidas, que le dexa en el tintero: Que es cierto, que los Autores antignos, que hizieron memoria de ellas, las conocieron, y experimentaron mejor que no els porque la Malida Cutanea, y articular, engendran la especie del Muermo, que llamamos Reynal: que las dos especies no sean mas

que va genero, es claro ; porque el Muera mo Reynal, trae el aparato de los tenales que demueffran los dichos dos generos de Malida, que son los toloridros, y bultos que se hazen en todo el ambito del Cuerpo, debaxo del Cuero, que fon los que demucfira la Malida Cutancas y los Antiguos hazen de ellos memoria: Asi mismo, el Muernio Reynal, demuestra por sus fenales los bultos , y porcinos , que le hazen en las articulaciones de las Piernas, y de los Braços; y por ellos fuele cojear, yà de las Piernas, yà de los braços, por encaxarfe la malicia del humor que caufa dicha enfermedad, en los Articulos, o Junturas del Animal que padeco chiquermo Reynal; y fon las mamas females que trae la Malida Articular : que effa , y la Cutanea, es vna fola caufa , es muy claro; porque el Animal que padece el Muermo Reynal , generalmente trae el aparato de feñales en todo el Cuerpo, y en las articulacio. nes que nos prometen los Autores antiguos, en las dos Malidas, Articular, y Cutanea: Y que Redondo fe engaño, y que no llego este pernicioso achaque à su noticia, esmuy claro, y evidente : Y afsi los Profeffores de esta Facultad, esten entendidos, que las quatro especies de Malida, ò Renma, se reducen à tres especies de Muermo, como dirè, que la Malida humeda, es caufa del Muermo comun y Doyle efte nombre, por fer muchos los Animales, que en todos los tiempos det ano lo pade. cen, y son pocos, los que por esta enfermedad peligran, como fean focorridos en tiempo: Este genero procede de coleccion , y abundancia de humores frios, gruellos, è indigellos, ò por aver recibido el avrefrio, ò por aver estado el Abimal al fereno en tiempo de frio. Y la fegunda especie de Muermo, procede de la Malida feca, y le llamamos Muermo Particular. Daraosle este nombre, porque se particulariza, por su gravedad, del Muermo comun, porque se causa de abundancia de humores futiles, calientes, y fecos. El tercero, y vitimo genero de esta enfermedad, es el que Hanramos Muermo Reynal: Efte fe engendra de los humores corrompidos, y venenofos, acres, y mordaces sy por dicha corrupcion, y acrimonia, y mordacidad, fe desvnen de la masa sanguinaria, y andan ficenciolos, y defnaturalizados por todo el Cuerpo, y aun tiempo caufan muchos efectos, afsi en las partes interiores. como en las exteriores, como ion la calentura potreda, y la fluxion viciada al Cea tebro, y la tos grave, y profunda, y los tu. mores, ò ronchones, en diversas partes de el ambito de el Cuerpo, y en las arricula-

Redondo, fol.25.

ciones de los Braços, y Piernas, ya en la vna, y yà en la otra, y las viceras, y purgacion fetida por los aventarios de las narices : y-en este genero de Muermo se incluyen la Malida Articular, y la Malida Entrecutanea de los Griegos, como queda dicho; y con mucha razon los Autores Latinos dieron à esta fluxion, è corrimiento de humores, el nombre de Reuma, o Raiz do mala cotà ; por lo qual Cornelio Celfo, en el lib.4. cap.2. trata de la Reuma, o Catarro, debaxo de este nombre, y distilacion, dando el nombre conforme à lo que figni. fica; y liamale Reuma, porque es rayz de muchas, y divertas enfermedades, como di-Capit.cit. 2e Avizena en la 5.fent.tratado 3.cap. 11.Y como dize Ioannes Períodia, llamaríe ha Reuma, o Remis, por la semejança del tempestuolo movimiento que hazen los Remos en la Mar, porque assi hazen los humores que corren en el Catarro, o Muermo Reynalsy Paulo Hegineta, en el lib.3.de Arte Medendi, cap. 28. dize: Que quando los humores fluibles caen en el Pecho, es muy peligrofo en los Animales, y lo mismo dize Cornelio Cello; mas quando corre à la garganta, y la causa inflamacion, y el Animal no puede refollar; y parece que se ahoga, y no puede tragar nada, fino es à gran pena. Avizena, y Mesue, dizen, en la parte alegada, es principio, y cauta de muchas, y diversas enfermedades, segun los miembros, à los quales corren les humeres que fluyen, porque si corre el humor mordicativo à las Narizes, causa Ulceras, y Postulas, y Polipo; y si corre à los Ojos, causa inflamacion en los Parpados, y fluxo de lagrimas, y Otalmia, y otras enfermedades; y fi corre à los oidos, causara Sordez, Apostema, y dolor de Oidos; y quando corre à la Lengua, la hincha, y caufa el Estrangol, ò la Paralifes, y haze Ranula : y quando corre à las Agallas de la Laringe, ò Traquiarteria, haze la esquinencia, y causa la aspereza, y apretura de la Garganta: y quando baxan al Pecho, es causa de la Tos, y del Guerfago, ò Bulfo:y fi baxa al Pulmon, haze la Peripulmonia, y los llaga: y ti fe corrompen los humores, y vàn al Pecho, ò Cabidad Vital, fe caula la calentura : y si corre à los Paniculos, hazen el dolor Pletorico: y si baxan al Estomago, y Estentinos, causa el astio, y mala gana de comer, y camaras: y si baxa à los Braços, y Piernas, cauía las inflamaciones articulares:y en el ambito de todo el

Cuerpo, causa los Tumores Entrecutaneos.

Y SEHALES CAVSAS, Muermo.

L Muermo, ò Reuma vienen por muchas caufas, alsi primitivas, como antecedentes, y conjuntas. Las caulas primitivas que ocasionan esta enfermedad al Cavallo, y à otros Animales, proceden de los fuertes exercicios que les tuclen hazer que hagan; por los quales, tiendo pletoricos, y holgados, fe remueven, o derriten los humores: y por parar el Animal en parte frefca, y no paffearle, por las porofidades que estan abiertas, se introduce la frialdad, y esfria los humores movidos, y resfria todo el Cuerpo, y poco à poco le van viciando dichos humores, y causan la destemplança, y mala gana de comer, y esta enfermedads por causa que la colección, o junta de los humores, que están viciados, levantan vapores, y fuben al Celebro, y le agravan, y cautan la dettemplança fria,o caliente, conforme à la qualidad de los humores que caufan dicha destemplança. Tambien es caula de engendrarie esta enfermedad los malos, y aneblados paítos que comen los Animales, y las aguas que beben de lagunas,y charcos,o poços que están puercos,y cenagolos, ò por aver cocido en dichas aguas elparto, canamo, o lino; como tambien es causa de esta enfermedad el comer los Cavallos la paja, y cebada caliente, v llena de Sol, porque calientan, y vician los humores: y tambien es cauía el que coman la cebada, y paja podrida, o estantia en lugares humedos, donde adquieren mal olor, por no comunicarie el Sol,ni el Ayre en los lugares donde estava encerrada : y este genero, por su putredo olor, y sabor, corrompe los humores, y caulan elta enfermedad. Las causas antecedentes son los quatro humores naturales, que ton los que nutren, y alimentan naturalmente todo el Cuerpo del Animal, y por algunas cauías, como estár el Animal pletorico, ò viciado, por el ayre ambiente de alguna Epidemia deprabada:y por esta razon le hazen los humores preternaturales, y luego (on apartados de la fangre, y por lu malicia no lon apros à nutrir por siscomo dize Galeno en el·libro de Atrabile, cap.2.mas ton imbiados por naturaleza à diferentes lugares, y causan diverfas enfermedades, por fu malicia, y fluxion, como la Reuma,o Muermo, y otras que se diràn en lu lugar. Y las caulas conjuntas de las Apoltemas, y de estas enfermedades, son las materias que en la particula son ayuntadas,como dizen Guido, y Falco, fol. En Guido

Estas tres especies de enfermedad cor-fol.133.

ren debaxo del nombre de Muermo, y paraque el Maeltro tenga el conocimiento que es necessario para distinguirlas la vna de las otras, y para conocerlas, y faberlas curar, es necessario que sepa que tiene quatro tiempos quando (on engendra das, que fon : Principio , Aumento , Estado , y Declinacion, y que el tiempo del principio de la enfermedad, muy pocas vezes, ò ninguna gozamos del, porque el tiempo del principio siempre se passa en la Cavalleriza, y en el discurso que haze el Dueno del Animal enfermo, o el criado que le cuida, diziendo:Si tosse, o no come como antes, no serà nada, que mañana se le passarà la Tos, y quando le vienen à traer al Albeytar, yà eltà la enfermedad en el tiempo del Aumento; con que obliga al Maestro à andar siempre de priessa, por hallarse la enfermedad muy apoderada, y con grandes accidentes, por hallarfe yà tan cercana à el tiempo del Estado, y sumo vigor de la enfermedad : y todo lo que en razon de los tiempos queda dicho es,para que el Maestro (mediante el conocimiento de ellos) sepa dár razon del tiempo en que viene la enfermedad, y hazer cierto pronostico de lo que puede fuceder en el termino, ò processo de la cura del Animal enfermo : Y por las teñales que iran declaradas en cada genero de estas enfermedades, declararè el nombre, y genero del que padece : y el primero que le figue ferà el Muermo comun, que viene por caufas frias.

El muermo comis.

Esta enfermedad, ordinariamente viene à los Cavallos, y à otros Animales, por causa de estàr el Celebro mal acomplexionado, por demaliada frialdad, o humedad que à el han fluido : y por esta razon està dispuesto, y aparejado à alterarse, alsi del ayre frio que en el le introduce por los aventarios de las Narizes, como de alguna coleccion de humores grueslos, frios, y humedos, è indigestos, y sus fumosidades que arroja, y despide de si el Estomago, y suben al Celebro, y le alteran, y comprimen, Las seña- de que se sigue cargazon en la Cabeça, y inflamacion en la Laringe, y Fauzes, y tiene los Ojos, o Parpados hinchados, y parece que el Animal no los puede abrir, y vierten lagrimas muy claras, y la purgacion que echa por los aventarios de las Narizes en el principio de la enfermedad, es claro como el agua, y no le pega, ni detiene, por caula de la fria complexion de los humores que causan la enfermedad, y el Animal no come de buena gana, y està de mal pelage, y espeluzado, y fe mueve muy tardo, y perezofo, y en madurandose el Muermo, ò humores que están concretos en el Celebro, la purgacion que echarà por los aventarios de las

Narizes ferà mocuola, pegajofa, y blanca, clara, y casi sin color, y de poco fetor.

Lo primero que el Maestro ha de ha- La Cura. zer, es reconocer fi el Cavallo, o Animal que està enfermo està pletorico de humores, ò gruesso de carnes, y de qualquiera manera que sea, le dietarà, y que coma la mitad del pienso que de ordinario comia, y que sea bien limpia, y le hara poner en buena, y limpia Cavalleriza, y quete le hagalavatorio para la Boca, y que se le lave diez, ò doze vezes al dia, y que se le echen critteles, que sean de coccion pectoral, como lo dize Mesue, y Avizena, para que conforten el Celebro, de esta manera. Tome Maneanilla, Mejorana, Salvia, Cantueffo, Zentaura Menor, Artemissa, de cada vno vn manojo, y vn quartillo de falvados, todo en vn Perol, se cuezca en seis azumbres de agua de Fuente, hasta que mengue las dos, apartarlo, y colarlo en valixa que sea limpia, y tomarà media azumbre del cocimiento, y le añada quatro onças de Azeyte de Eneldo, y quatro de Azeyte de Lirios, y vna onça de Diacaralicon, y vna onça de Gira- bera f.13 pliega, y media efcudilla de Miel, y vn poco de Sal, y estando tibio, se le echarà con Ge- Melezina ringa, ò Mangueta, aviendole metido primero la mano mojada en la Melezina, por el Extentino, y facadole el excremento que en èl tuviere, y le taparà con vn paño por vnrato, y en elta forma le la echaran todos los dias que durare la cura , y que el Macitro viere fer necessarias : y passadas dos horas, despues de averle echado la Melezina, le harà passear vo rato, para que el Aninial se caliente, y las venas se alteren, y llenen, y le harà vna Sangria de la vena de vn Pecho, de dos libras de sangre, sin atender por ningun caso à la advertencia que Redondo Jangria. haze, tocante à que no le haga la Sangria en el principio de esta enfermedad, hasta tanto, que no se termina alguna Apostema en la garganta : y despues que la Apostema se aya hecho, dize que se sangre lo que fuere necessario, y lo referido, lo dize quando trata de esta enfermedad, en el lib.r. de su Recopilacion, cap.6. fol. 15. Este Autor tiene poco fundamento en esta advertencia, y es fol.15. contra el buen Methodo curativo: y para probar la viilidad de la Sangria, supondremos que el Muermo que le ocasiona de causa fria, es en dos maneras; la vna es, quando la causa externa fria solo altera, y constipa el ambito del Cuerpo, y impidiendo la transpiracion, que naturalmente se deve hazer, intensiblemente aquellos hollines, ò vapores que se detienen alteran los humores, y en especial la Cabeça: y como en el Celebro siempre ay abundancia de excrementos liquidados, por el calor de los

conforta-

imera

Redondo.

Doct. Lobera.

hollines, se empieçan à derretir, y correr à las partes. El otro es, quando la caufa fria no folo altera el ambito del cuerpo, fi no es que produce faialdad intenfa en las partes internassy efto folo fuele fuceder, quando el Ahimal estuvo mucho tiempo detenido en algun rio, ò cenagal, empantanado, ò lobre nieve, o en otras partes muy frias, y entonces la misma trialdad, condentandose, empieça à ocationar la Reuma, o Muermo, como le ve quando apretamos con la mano vna esponja llena de agua, cuyo exemplo es de Hypocrates. Esto supuesto como dectrina comun, y practicada de todos, digo : Que en esta segunda especie de Muermo, no tiene disputa la materia, porque aunque oy el Muermo que es enfermedad grande, y pide temedio, para la execucion del, es menester aya quien lo permita, que fon las fuerças del Animal, y en este caso. no las ay, pues aviendo tanta debilidad de el calor natural, como consta de la inten-1a frialdad producida, fiendo este el alimen. to, o pabulo, o vigor con que se confervan, es evidente no la abrà ; y assi,no porque el Muermo de causa fria, no convenga la Sangria en el principio, si no por la contraindicacion de la debilidad de las partes internas, y pocas fuerças del Animal, como fe experimenta esta verdad : pues aunque la causa fuera caliente, aviendo las mismas contradiciones, ningun Maestro lo executarà, pues Hypocrates dixo, que solo convenia la Sangria, fiendo la enfermedad grande, y aviendo fuerças robustas, y que la edad lo toleraffe. En la primera especie, que es donde puede aver la dificultad, digo: Que auque se ocasione el Muermo, ò Reuma de caufa fria, le deve fangrar en el principio, fin esperar à que sobrevenga nueva entermedad (como quiere Redondos) y la razon es, porque en ella enfermedad ay destemplança con materia en vna parte principal, como el celebro, y que no folo se deve considerar la destemplança del, sino el ver que es origen, y principio de vna fluxion, que puede fer muy peligrofa à qualquiera de las partes sugetas al celebro, comoton las Fauces, la Laringe, Pulmones, Cabidad Vital, y las demás, como queda dicho; con que hallando indicacion para executar el remedio, como es, ver entermedad grave, y que està dependiente de materia, y que regularmente sobreviene estando el Animal lleno, o pletorico: y en tal cafo,no deve el Maestro esperar mas para executar la Sangria, pues de ello hallarà que fe feguiran todas las vii idades que refiere Galeno en el libro del Methodo, cap.3. como fon rebeler, minorar la materia, corregir la destemplança, dar mejor ventilacion à la

mafa fanguinaria, y prohibir la putrefacció; ademàs, que si despues del principio conviene, por què no en el? Siendo vna mifma la enfermedad, y lu caufa. Esto solo huvo de fer, por oponerse à Hypocrates en los Aforismos, donde dize: Que si el Artifice huviere de mover algo en alguna enfermedad, sea en el principio; y Galeno, en el Comento, sigue la misma doctrina, y da la razon : porque entonces està la Naturaleza mas oprefa, y cargada, y aliviandola, fucede, que govierna mejor lo que le queda, y juzga la enfermedad con mas feguridad; ademas, que quien indica la Sangria, es folo la enfermedad, y fu caufa, y de ningun modo los tiempos: pues fi ellos no indican, como haze caso de ellos para el remedio? Esta tambien es doctrina de Galeno, en el quinto libro que escrivió de Sangtias, donde,ni haze caso de los tiempos, ni de los dias, sino de la necessidad, y grandeza de la enfermedad, y alsi aconfeja, que aunque fea en qualquiera tiempo de la enfermedad, se haga la Sangria, teniendo el Animal fuerça, y vigor para que se haga;además, que en las enfermedades que vienen por fluxion, aunque el Animal no estuviesse pletorico se deve sangrar, y esto ha de ser en el principio, pues en èl solo se executa por la indicación de rebeler, y esta rigurosamente, solo la ay en el principio; pues passado el, ay rambien la de derribar, y evaquar; y Galeno dixo, que a los humores que corrian, le devia folo la rebulfion, y conviene à las fluxiones, y esta sola se haze en el principio, y assi se deve sangrar; ademàs, que aunque Martin Redondo (perdone ) no entendiò este punto: porquesaunque la causa externa que ocalionò el Muermo fuelle fria, la que actualmente haze la enfermedad es caliente, pues los hollines, ò vapores que no se resuelven, son los que hazen esta enfermedad, y eftos fon calentifsimos, fegun doctrina coman; y es cierto, que en esta enfermedad, quando el fangra, yo no lo hiziera, y la razon es, porque el fangra en la declinación de esta enfermedad, que es quando ha paffado la fluxion, y ocalionado algú-Apostema, y puede estar en estado de resolucion, ò supuracion, y en este tiempo, ni por el Muermo, ni por el Apostema se deve fangrar; por el Muermo, porque yà pafsospor el Apostema, porque en el tiempo del estado, que es quando se supura, o refuelve, conviene quietud, fegun Hypocra+ tes, y no perturbar à la Naturaleza con la Sangria, pues podrà fuceder, que ni refuelva, ni fupure, y conmovida otra vez, refulte al Animal otra peor enfermedad, que la que padecia. Aqui me he dilatado en probar este calo, porque à los Professores

de esta Facultadino les suceda proseguir la Doctrina de Redondo, y governarie mal en cita enfermedad; y assi el Maestro leguirà la cura en la forma que llevo dispuesta : porque la fangria minora el humor, y haze que Naturaleza, y el Cuerpo se desahoguen, y que los humores se dixieran, y se prohibe, que el humor no fluya, y dane otras partes del Cuerpo, como fuele fuceder, por no hazerfe la fangria à tiempo; y hara todas las que le pareciere ser necessarias,hafta corregir la materia,ò abundancia de los humores, que causan la enfermedad; y le darà las bebidas delta compolicion,para digerit los humores frios, è indigestos.

Bebidas.

res .

Tome vn manojo de Torongil, otro de Marrubios, otro de Betonica, otro de Hortigas, media libra de Regalicia, rayzes de Enula Campana, rayz de Lirio, Paffas de Sol sin granos, media libra, de Culantro de Pozo fresco vn manojo, Higos negros passados y melosos sin pitones, media libra, pongale todo junto en vn perol, y se les eche seis azumbres de agua de fuente, y cueza halta que mengue vn azumbre, y apartarlo, y colarlo ; y cada mañana tomarà media azumbre, y le anadirà dos onças de xarave de Regalicia, dos onças de Miel Rotada, dos onças de xarave de dos Rayzes, y dos onças de xarave de Azufayfas, y tibio ie le dè al Animal enfermo, estando en ayunas; y no coma despues en dos horas, y le refreicarà, y fe tendrà mucho cuydado de no levantarle mucho la cabeça quando fe le de la bebida, y fe le dara poco à poco, im irritarle, porque le ferà al Animal muy danolo, porque se suelen acongoxar; y en tal cafo le alargarán la cuerda, para que se desahogue; y si se irritare, note profiga en acabar de darfela, fi no dexele, y palleele muy de espacio, hafta que le loisiegue; y à otro dia le le dè de la milma forma, y se continue por seis, ò ocho dias; y el Maestro se guardarà de aplicar en esta enfermedad cotas frias, como dize Avicena, li no que en potencia, y en acto fean calientes; y para darle entre dia, y à la noche harà este lamedor; y para que lo pueda tomar mejor, harà traer vnos juncos, que fean buenos, y macizos, y los tendra en agua, porque no le fequen; y le daran cada vez dos, o tres manogillos, puesto en lo blanco de ellos el lamedor.

Tomarà vna libra de Manteca de Bacas fresca, vna dozena de yemas de Huevos, que tean frescos, vna libra de Miel colada, quatro onças de lamedor de Orozuz, quatro onças de lamedor de Azufayfas, y dos onças de Azeyte de Almendras Dulces, vna onça de Cominos Rutticos, media onça de Azafran Romi, todo en polvo, y mezclese todo junto en vna cacuela, o perol, y se le darà cuerpo con harina de Alolbas, la que fuere menester, y se le dara dos, o tres vezes, como queda advertido, y en dandofele, fe le lavarà la boca con lu lavatorio comun, y se le pondrà el Massigador por las mañanas emayunas, vna hora puesto en el del lamedor, para que haga movimiento , y se expurgue el celebro del muermo que le agrava; y se le vnrarà todo el celebro, fauces, y garganta, con esta vntura.

En holla vidriada se echen Azeyre de Ruda, y de Mançanilla, Laurèl, y Nardino, Bulpino, y Caltorio, partes iguales, Unto de Cavallo, quatro onças, y tibio le vnten las partes referidas, citando rapado el pelo, por la manana, y tarde; y fi le l'apuralle alguna apostema en la parté exterior de la garganta, le abrirà con el apoltemero, o con vn cauterio caliente; y te dara corriente à la materia, y le curarà en la forma que se cura el flemon, y lo mismo te hara en los que se supurassen en la Malida seca, y en el Muermo Reynal; y sele vntaran las Hijadas, y el Abdomen, y las partes del Escroto, con Azeytes calientes, como dize Mefue, y Paulo Hegineta; y para ello tomarà en vna caçuela Azeyte deSauco, y deEneldo,y Mançanilla, Azeyte de Ruda, y de Lirio, partes iguales, y calientes, le vnten las parres referidas todos los dias; y por los oidos se le eche el Azeyre de Nardo, y vaya destemplado à suego manso; y si huviere purgacion por los Aventarios de las Narices, se tenga cuydado de labarlas, y limpiarlas à menudo, con vn pano de vino, ò vinagre; y si suere la purgacion muy espefa, y causare opilacion en los Aventarios, se geringarà con el cocimiento de Acelgas, y de Mayorana, y de Higos paflados, o con Agua Miel ; y estos geringatorios han de estartibios, y viele de ellos las vezes que al Maestro le parezca. Y si el Muermo estuviere muy crudo, y el Celebro, y Cabeça muy cargados, le podrà dar en los Eműtorios del Celebro, que están por baxo del nacimiento de las orejas, dos, o tres caurerios redondos, que no tean muy grandes, en cada vno; y tambien le podrà echar dos cañones pequeños por baxo de los Emun- Doet. Lotorios, con curiofidad, y futileza, para que bera, fol. se descargue el Celebro por estos Expur- 15. gatorios; y por vltimo, podra hazer evaquacion de las venas Leonicas de la Lengua, y de los Paladares, ò Tolanos; y el Maestro tenga gran cuydado de executar todos los remedios à lus tiempos, y con

Vnturas

resoluti-

cita enfermedad. \*\*\*

el favor de Dios tendrà remedio

## CAPITULO IV.

N. 4. QVE TRATA DE LA MALIDA SECA, o Maermo particular.

STA Enfermedad del Muermo particular, es muy peligrola, por caula de sobrevenir al Animal de plenitud, o Reuma de humores delgados, calientes, y fecos, que fluyen al Celebro, y le destemplan, y le caufan turbacion: y como el celebro no los puede regular à si, ni resolverlos, baxan à otras partes del cuerpo, y causan varios efectos, y diversas enfermedades, como dexo dicho ; y el Maestro la conocera, en que el Animal viene de mal pelage, espeluzado, con gran calor en todo el Ambito del cuerpo, las ganas de comer perdidas, y la garganta, y fauces infiama. das, la cabeça cargada , los ojos encendidos, y relucientes, la boca destemplada, y feca, y en que tiene calentura, y en que apetece mucho el agua, y la orina la echa muy encendida, ò de color cetrino; y la purgacion que echare por las narices ferà delgada, y mordicante, que escarifica las partes por donde passa ; y tendra color li-Doct. Lobido, y fetor, como dize Avicena en la 5. ber. fol.4. fentencia, en el tercero tratado, cap. 12. y Paulo Hegineta en el lib.3. del Arte Medendi, cap. 28. Y la Reuma, ò Muermo caliente, como dize Avicena, viene muy de prello, y muchas vezes viene con calentura, y no le baze al paciente ningun provecho, antes le dana, y la causa es mas grave, como dize Paulo Hegineta, en el capitulo alegadosy tiene grade tos el Animal, y feca, y tofe muy amenudo, y es la caufa el humor colerico, y fanguineo, hirvieres que baxan del celebro à la traquiarteria, y al eftomago, y pulmon, y caufan dicho efecto. Esta enfermedad viene en rodos los tiepos del año, y en particular, en el Estio, y Otono,por causa de estar los humores mas calientes, encendidos, y dispueltos à correr, y fluir à las partes del cuerpo, y causar varios. efectos.

Y su cura serà, lo primero dietar al Animal, que no coma mas que la mitad del piento, que de ordinario tolia comer, y lo que comiere fea muy limpio; y la icevada fea aneja, y fi no la huviere, fe eche en agua la que huviere de comer,por tiempo de quatro horas; y despues se secara à la fombra, y fele irà dando; y la paja que comiere sea de cevada; y se le darán regalos freicos, como fon lechugas, efcarolas, melones, calabaças, pepinos, ojas de rabanos, y sus semejantes; y el agua que bebiere lea cozida en ella cevada, y orozuz,

todo el tiempo que durare la enfermedad; y le pondra en buena, y fresca cavalleriza, y que estè bien limpia, y si hiziere mucho calor, harà el Maestro que se riegue con agua, y vinagre, rebuelto todo; y dispondrà echarle crifteles lenitivos, que no hagan agitacion en los humores, fi no que evaquen los excrementos, que en los extentinos estuvieren detenidos, y se haran en esta

I ome vn manojo de malvas, otro de Melecina violetas, flores de violetas quatro onças, lenitiva. vn quartillo de cevada bien limpia, y dos, ò tres Lechugas, quatro onças de Jujubas, Ciruelas Pallas, media libra, todo en vn perol, le echarà seis azumbres de agua de fuente, y cueza, hasta que mengue dos azumbres, y apartario, y colarlo en vafija que lea limpia; y tome media azum- DoctorLo bre del cocimiento, y se le anada vna on- bera, fol. 6 ça de Diafenicon, y otra de Diacatalicon, y quatro onças de Azeyte Violado, y quatro onças de Azucar blanco, y bien confeccionada fe le eche, estando tivia, con geringa, ò mangueta, aviendole metido primero la mano mojada en la melezina, y facado el excremento que en el extentino huviere, y le taparan con vn pano por vn rato, y que el Animal se este quedo, y desa pues se passearà vn rato, y le pondrà en la cavalleriza; y passadas dos horas, le harà vna fangria de la vena de vn pecho, y le facarà tres libras de fangre, o la que el Maeftro viere que es necessario, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; è irà continuando con las melezinas, y fangrias de los pechos, y bragadas, y tercios, hasta corregir la fluxion', ò Reuma de los humores, y le darà las bebidas de esta composicion. Tome media libra de Jujubas, vna libra de Palfas de Sol, fin granos, ni palillos, de Violetas secas, quatro onças, Raiz de Regalicia, media libra, de Higos patlados, y lin pitones, media libra, todo en el perol, y echenle seis azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue las dos, apartario, y colarlo; y cada manana en ayunas, tome media azumbre, y le añada quatro onças de Lamedor Violado, y quatro de Lamedor de Jujubas, y dos onças de la Pulpa de Canafistola, y quanto no estè fria, se le dè con el jarro de cobre, como dexo dicho, y vn dia fi, y otro no, fe le darà en ayunas, como dexo ordenado, porque es fingular para a blandar el pecho, y ref-

Y fila purgacion de los abentarios se fue. Doster La re espelando, estenal que passo el tiempo berasfol.7

friar, y tempiar el calor; y dispone los hua mores para que le expurgen, lin hazer con-

mocion en los humoressy alsi lo dize Rasis

en el lib. 9.de Almançor, cap, Catarri.

Bebidas pectorales

La cura.

Lib.II.Cap.IV.Verdadera Albeyteria 112 tomarà quartillo y medio de decoccion

del principio de la enfermedad, y le podrà dar estas bebidas, para ayudar à la digestion Bebidas de los humores. Tome medio azumbre del pectorales cocimiento que dexo recetado, y le anada dos onças de xarave de jujubas, dos onças de xarave violado, dos onças de xarave de culantrillo de poço, y dos oneas de xarave de regalicia, y tibio fe le dè, eftando el Animal en ayunas; y adviertale, que no ha de comer en tres horas, despues de aver tomado la bebida; lo que se puede hazer, es labarle la boca algunas vezes con el lavatorio, que lo tendra hecho de Lavato- vinagre Rosado media azumbre, de lamerio para dor de orozuz, quatro onças, de lamedor de granadas otras quatro, vn punado de oregano, y flores de violetas en polvo, y se le lave cada dia diez, ò doze vezes, y se tendrà cuydado de hazerlo fresco; y si

mala feñal; porque indica, que se origina de los Pulmones, ò de alguna inflamacion en el Pecho, ò Pleura; y se le podrà hazer las fangrias de las Venas Leonicas de Sangrias la Lengua, o de los Tolanos, por si acaso de las Leo. fuere, y demanare del Celebro, ò de algo nicas. de inflamacion de la Laringe, o Traquiar-

pectoral, en que entren las rayzes de mal-

vabifcos bien labadas, y limpias, y fe aña-

da la alquitira que al Maestro le parecie. re, y media dozena de, huevos frescos

bien vatidos, y vna onça de açucar pie-

dra, y se le darà tibia, estando el Animal

en ayunas; y no coma en quatro horas

despues de averla tomado; y se continua-

rà porteis, o ocho dias, o los que à el Maestro le parezca ser necessarios; y si le

restare todavia alguna tos, por vitimo es

teria; y le podrà continuar el Mastigador,

puesto en el Lamedor (como queda di-

cho, ) y hazer las otras colas, que para descargar el Celebro quedan dichas, y no le

falte el lavatorio de la boca ; y le aplicarà

desde el principio de la cura estas vituras

quatro onças de Dialtea, quatro de Azey-

te Violado, quatro de Rosado, y quatro

de Mançanilla, quatro de Eneldo, y qua-

tro de Unto de Cavallo, todo junto, y tibio fe vnte el Celebro, Fauzes, y Garganta, ef-

tando quitado todo el Pelo de dichas par-

res, y se vntaran los Testiculos, y las In-

gles, y el nacimiento de los Tendones, y el

Abdomen con Azeyte de Adormideras, y

Violado, y Azeyte de Nennfar, y Azeyte

estando tibio; y si no bastaren los remedios

fobredichos , à relistir , y dixerir el Muer-

mo, podemos temer, que la Tos le confir-

me,por causa de que se aya engendrado el

Guerfago, ò la Peripulmonia: y en tal cafo,

procurarà, que el trabajo que se le diere,

fea moderado, y que ande fiempre bien re-

gido, y evaquado, y que no coma jamas

verde, porque no le replene el Animal de

muchos humores, porque le ferà muy da-

nolo, y el Maestro tega mucho cuidado en

executar co mucha putualidad todos los re-

medios a sus tiempos, y mediante Dios ten-

drà buen sucesso en la cura de esta enfer-

la boca.

la calentura fuere grande, y ardiente, le Cordial. darà el Maestro este cordial. Tome quatro onças de agua de cerezas, quatro de chicoria, quatro de borrajas, quatro de endivia, quatro de acederas, quatro de verdolaga, y en estas aguas anada quatro onças de xarave violado; quatro de xarave de granadas agrias, media onça de atriaca, vna quarta de onça de diamusco, otra quarta de diamargariton, y vna quarta de linalois, todo bien desleido en las aguas, fe le añadan quatro onças de vino generolo, y que tenga olor, y frio se le dè con el jarro, en la forma que dexo dicho, y muy poco à poco, sin levantarle la cabeça mucho, y en aviendole tomado no coma nada, ni beba en quatro horas, y se le refrescarà la boca con el labatorio ; y para dar al Animal entre dia, se le harà este lamedor, puesto en lo blanco de los juncos, como tengo ordenado. Tome el Maestro vna libra de Manteca de vacas, vna dozena de yemas de huevos frescos, ocho onças de lamedor violado, ocho onças de lamedor rofado, media libra de açucar blanco, todo muybien mixturado en cazuela, o perol, se le de cuerpo con harina de Alolbas, o de cevada, que estè bien cernida, y se le puede das por la mañana, al medio dia, y à la noche; y tambien se le puede poner con el Maltigador por las mananas, fi huviere empeçado à purgar por los aventarios de las narizes; y estarà con el cada manana vna

hora; y la purgacion se tendrà cuydado de lavariela con vinagre rofado, ò en que

ayan cozido rosas, y violetas; y si passados los tiempos le restare al Animal algu-

na tos feca, y arraygada, fe pondrà vna

libra de Alquitira, que sea blanca, y cla-

ra en vna holla, con dos azumbres de agua de fuente, caliente, para que se deshaga, y

en estando bien deshecha, y blanda, se

en el Celebro. Tome en holla vidriada, Vnturas.

de Almendras Dulces, por iguales partes, bera, fol-

CAPITULO IV.

medad.

Q'VE TRATA DE LA MALIDA Entrecutanea, y Articular, que caufan el Muermo Reynal.

A Dexo dicho, que el Muermo Reynal se engendra de los humores corrom-

pidos; y venenosos, acres, y mordaces, y por dicha corrupcion, y acrimonia se desvnen de la mafa fanguinaria , y andan licenciolos por las partes del cuerpo, y que à vn tiempo caulan muchos efectos, alsi en las partes interiores, como en las exteriores, como fon la calentura putreda, y la inflamacion viciada al celebro, y la tos grave, y profunda, y las viceras, y purgacion con fetido olor por los aventarios de las narizes, y los tumores en las articulaciones de los braços, y piernas, y fuelen venir ya en vna pierna, y hazer que el Animal cojee, y mudarfe à la otra con brevedad, y los tumores,ò ronchones que se hazen en algunas de las partes cutapeas del ambito del Cuerpo, y le suelen hazer muchos agujeros à donde paran, y fuelen verter de ellos vn humor fueiro, y corrompido, de color libido, por causa de dicha corrupcion de los humores calientes, colerico, y fanguineo, y flema falada, como lo afirma Paulo Heginera en el lib.3.del Arte Medendi, cap. 18. Y en este genero de Muermo se reducen las dos especies de Malida, que los Autores ber. fol.6. Griegos mencionan, que es la Malida Arti-

Señales de esta enfer enedad.

Dat. Lo-

cular, y la Malida Entrecutanea. Aunque dexo dichas las tenales de esta enfermedad por mayor, todavia las pondrè por menor, y mas claras, para que el Maestro mas facilmente entre por ellas en el conocimiento de esta venenosa enfermedad. La primera fenal ferà, que verà al Animal alegre, los ojos relucientes, y abilipados, y en que tedrà algunos tumores por el cuerpo, y se rebientan con brevedad, y echan de si vn humor corrompido, de mal color, libido, o cetrino ; y fi están los tumores en pictna, o braço, le hazen cojear, por estàr embebidos en las articulaciones, y los tumores van faliendo por otras partes, y en que verà la orina que echare muy encendida, y turbia, y la purgacion q echa por los aventarios de las narizes, es amarilla como vna gualda, y es muy mordicativa, y de mal fetor, y vicera, ò llaga por donde passa s y la dicha purgacion suele echar la conmixtion de langre, procedida de las vlceras, que la mordacidad del humor han causado en lo alto de la cabeça, ò en los pulmones, y cita es mala fenal, y de muerte, y la puede pronofticar alsi feguramente, aunque vea que el Animal come lo que le dan, y anda fuelto, y alegre, aunque paffen algunos dias, por vltimo viene à caer muertossy li truxere roquido, ò resoplare el Animal defuerte que se oiga, estando apartados, bien puede pronofticar que se muere, porque la enfermedad està apoderada de los pulmones,fauces,garganta,y celebro, y que no galten en medicinarle, como he vif-

to muchas vezes, y estarà el Animal de mal pelage, y en que tendrà recia tos, y feca, y la garganta no estarà muy inflamada; y por esta razon come hasta que se muere.

Lo primero que el Maestro harà, es dil- La Curaponer la dieta, y cavalleriza, y labatorio para la boca (como arriba dexo ordenado) y se le harán melecinas de esta decoccion. Tome vn manojo de malvas, otro de hortigas capelinas, otro de bledos mercuriales, y otro de parietaria; y otro de eneldo, y vn quartillo de Salvados, todo en vn perol, y fe le echen feis azumbres de agua de, fuenre,y cuezca hafta que fe menguen las dos azumbres, apartarlo, y colarlo en valija limpia, y tomarà media azumbre del cocimie. to, y anadale de azeyte violado quatro onças, de girapliega vna onça, de benedita otra onça, y quatto onças de miel, y colaria, y añadale vn poco de sal, y en esta forma se le echaran cada dia dos, vna por la manana en ayunas, y otra à la noche antes que cene dos horas, y se le echaran con mangueta, ò geringa, y le le meta la mano por el inteltino (como queda dicho) y passadas dos horas que se le echo la melecina por la maña- Sangria. na, se le haga vna sangria de la vena de vn pecho, y fe le faque quatro libras de fangre, fi la fuerça, y vigor del Animal lo puede fufrir, y à otro dia le le haga otra langria tan copiosa, como se ordena en la primera, y se le harà de la vena del otro pecho, y fe le haran todas las demás fangrias que fean necessarias de las venas de los tercios, y bragadas, hasta que estè corregida la fluxion de humores q causan la enfermedad, y los accidetes; y le le daran las bebidas liguientes. Tomerolas coloradas quatro onças, de llantèn vn manojo, dos, ò tres lechugas, refrigeras otras tantas hojas de fiempreviva, de viole- tes. tas, y flores cordiales quatro onças, de fandalos colorados, y biancos quatro onças, de orozuz media libra, y vn manojo de azederas,pongase todo en vn perol, y se le echen seisazumbres de agua de fuente, y cuezca hasta que mengue dos azumbres, y se apartarà, y colarà en vafija limpia, y fe tomarà media azumbre deste cocimiento, y se le anada quatro onças de xarave rosado, y quatro de xarave de arrayan, y quatro de xarave de jujuvas, y media onça de atriaca magna bien desleida, y se le darà estando el Animal en ayunas, de manera que no esté fria,ni caliente, sino templada, con el jarro de cobre, en la forma que dexo ordenado en otras partes, y se continuarà esta bebida por cinco, ò teis dias, porque es muy al proposito para ayudar à digerir elMuermo, y para resfriar los ardores, y engrafar los humores; y eito procede por estar nechas las evaquacionessy si el Animal

Lib.II.Cap.IV.y V. Verdadera Albeyteria tuviere gran calentura, le darà el Maestro

Cordial. Vn Cordial, como el que hallarà recetado

en el Capitulo de la Calentura Putreda, y fe le hagan vnos Lamedores para darle entre dia, en los blancos de los juncos, de lo Lamedo-, figuiente. Tome el Macstro vna libra de Manteca de Bacas, que fea freica, y vna dozena de Yemas de Huevos freicos, quatro onças de Xarave de Arrayan, quatro onças de Xarave de Chicorias, quatro de Xarave de Azederas, quatro onças de Xarave de Adormideras, y todo junto en Cazuela, ò Perol, muy bien mixturado, se le dè cuerpo con Arina de Alolvas. Tambien le le pondrà por las mananas el Mastigador vna hora, estando el Animal en ayunas, y se le pondrà en èl, del dicho Lamedor, bien atado con vnas estopas, porque no se caiga; y si ay mucha purgacion por las Narizes, le le limpien con vu pano mojado en vino, en que aya cocido tomillo, y Poleo: y fi eftuvieren los aventarios oprimidos de la purgació que en ellos està pegada, se tome vna azumbre de este dicho cocimiento, y se le anada quatro onças de Miel Rosada, y quatro onças de Unguento Egipciaco, y co vnaGeringa se le geringuen los aventarios, estando tibio, y se harà las vezes que fuere necessario; y por las mañanas, si fuere la purgacion mucha, le facarà al campo, y con lo fresco de la mañana pacerà vna hora co el rocio, y despues se le lavarà roda la purgacion con el cocimiento, y la Boca con el lavatorio, y fino echare fangre embuelta con la purgacion de los aventarios de las Natizes, se puede tener buena esperança de q fanarà, y le puede profeguir con los remedios q fueren necessarios, como echarle los Canones encima de las Fauzes, por Cañones. baxo de los Emuntorios del Celebro, y le harà las Sagrias de las Venas Leonicas por vltimo, y las de los Tolanos, o Paladares; y si tuviere el Animal los tumores en lasPiernas, o Braços, o en otras partes del Cuerpo, los trasquilaran muy bien, y se los vntaran con la vacion fuerte que hallarà receptada en el Capitulo del Palino, para que refuelva la malicia de ellos, y le vntarà desde el principio de la cura con esta vntura todo el Celebro, Fauzes, y Garganta.

Vntura.

En holla vidriada (que no se salga) echara ocho onças de Azeyte Rofado, ocho de Violado, ocho de Dialtea, quatro de Azeyte de Nardo, y quatro de Azeyte de Ruda, y quatro de Laurel, y todo junto, y tivio, fe vitte todas las dichas partes, eftando quitado todo el pelo de ellas, y fe vnte cada dia dos vezes, por la mañana, y tarde, y por los oidos le le pongan vnas pelotillas de Manteca deBacas, amassadas con Azeyte Violado, todos los dias por la ma-

ñana, y se le vntar àn los Riñones, y el Escroto, y los Emuntorios de la cabidad natural con esta vntura. Tome el Maestro vna holla, y eche en ella vna libra de Manteca de Bacas, otra de Manteca de Puerco, media libra de Enjundia de Gallina, ò de Anfaron, media libra de las Medulas de las Cañas de las Terneras, y ocho onças de Azeire Violado, y todo junto, y tibio, vntara las dichas partes, y le echaran encima de los Rinones vna fabanillaspero fi el Maestro viere la purgacion de los aventarios mixta con sangre, no tiene que hazer cura tan radical, fino mas moderada, y detengañar al dueño de que se muere; y por ningun cato estè en Cavalleriza adonde aya otros Animales, porque por el ayre ambiente, le les comunicarà à todos la malicia, y se moriràn fin poderlo el Maestro remediar; y assi, ò que estè solo, o echarle al campo, y no apaciente donde paste otros Animales, porque inficiona las yervas, y le le comunica à todos los demas, como la experiencia nos lo tiene bien enseñado, y le sucederà lo mismo que dexo dicho; y en todo el processo de la cura, andarà el Maestro muy cuydadoso en executar los remedios, y en repetirlos las vezes que le pareciere ser necessarios, y serà possible (mediante Dios) que tenga buen fucesso en la cura desta enfermedad.

# CAPITULO V.

QVE TRATA DEL BER ME, O N.

E esta enfermedad del Berme, ò Cucaz, tratan nucitros Autores antiguos, y modernos con harta variacion, alsi en la explicacion de la cauta, como de su aplica. cion, que es lo que fucede quando està dudota qualquiera cauta, que vnos discurren por vn camino, y otros por el otro. Pedro Crecentino Ilb. 1. cap. 14. dize: Que esta En Suaenfermedad viene en los Cavallos, y otros rez. Animales en las Glandulas de los pechos,y en las de las pospiernas, y que se hinchan, y hazen muchos buitos, o tolondros en los braços, y piernas, y que se rebientan, y vierten de ellos mucho humor; y dize: Que se cansa esta enfermedad por grande congregacion, y junta de humores, allegados en dichas partes. Y Laurencio Rufio en el cap. 143. fol. 186. dize: Que esta enfermedad se haze en los pechos, y en las pospiernas, y que se hinchan, y baxan à los bracos, y piernas, y que le hazen muchos bultos, y en ellos llagas que vierren humor, y que le causa esta ensermedad de humores El Maescalientes, y malos, los quales corren à las di- tro Mauchas Glandulas. Y el Macetro Mauro, en el 70.

Segunda

Vntura.

dicho

cuero, y haziendo muchas llagas, y que purgan mucha materia de ellas; y dize: Que le haze en los braços, y piernas, y que en ellas se hazen muchos bultillos, o tolondros; y dize: Que se causa de abundancia de langre, y de numores corrompidos, que baxan à las dichas Glandulas, y las corrompen; y cierto, que la explicacion de estos Autores, mirados azia la parte de los Lamparones, que, es legitimamente enfermedad de las Glandulas. Y Calvo en el lib. 1. cap. 116. dize: Que esta enfermedad se haze en la Cabeça, y que se causa de humores languincos, y hematicos, y que le hazen en las partes agujeros como lantejas, y que despues se nazen mayores. Redondo en la Recopiacion, lib. 2. cap. 33. dize, de Autoridad de Manuel Diaz: Que fe haze esta enfermedad de pujamiento de langre, y de espiritus, y que se hinchan los Emuntorios de los pechos, y de las entrepiernas; y todos los dichos Autores fe vienen figuiendo los vnos à los otros; y la referida enfermedad, en mi fentir, aunque todos los Autores le dan nombre de Bermis, o Gulano, quittera que me dieran la ra. zon que tuvieron para ponerle tal nombre, y juzgo que no ay otra mas, que es la del leguir al primero que le 16 llamo, todos los demás Etcritores que hanido fucediendoles: porque yo he viito muchos Cavallos, y Mulas con esta enfermedad en rodas las partes de los Cuerpos, à vnos en las piernas, y à otros en los braços, y pechos, y en los Costillares; y otros he vifto que le tenian en la cabeça, y cuello, y en los belfos, y narizes, y con grande numero de agujeros, vnos pequenos, y otros mayores, y llagas, por averte juntado muchos dellos,por la mordacidad, y corrupcion de los humores: y nunca he visto en dichos agujeros, chicos, ni grandes, ningun guíano, y los he mirado, y especulado con harto cuydado. Lo que he visto en todas las ocaliones, ha tido vna continua purgacion de humores libidos, y fueltos, y de mal fetor.Y para entender lo referido, es menel-Difinicion ter laber, que le caula esta enfermedad de de los bu- humores corrompidos, colericos, y languimores que neos, viziados, y pestilentes, y con su acricaufan ef- monia, y mordacidad, engendran la calenta enjer- tura putreda, y ardiente, y en todas las partes del Cuerpo, que hazen assiento, la podrecen, y corroen, y cautan la divertidad de agujerillos vicerados, que parece que han andado guíanos horadando el cuerpo (pero no los ay) y fiempre estàn

dicho cap.143. dize: Que esta enfermedad

vnos la llaman Gufanillo, y otros la llaman

Gota, porque à la manera de vn Gulanillo

anda por todas las piernas comiendo el

llorofos, y purgando la materia libida (como dexo dicho) mas luego con el tiempo, y la assistencia de dichos humores, la corrupcion se và aumentando, y las llagas pequenas, con la mordacidad dellos, le van haziendo mayores, y muchas vezes fe juntan muchos, y se haze vna llaga grande, y vierte de si mucho humor corrolivo; y lon muy inreducibles à la curacion por su maliciola calidad; y eltos efectos len obra legitima del tiempo del estado, y de la confirmacion de la enfermedad; y todas las tenales, y demonstraciones della, no diferencian en nada del Muermo Reynal, y yo fiempre le darè este nombre por legitimo, y porque le corresponde mejor q el deBermis, o Gulano; pues es evidente, que fiempre que esta enfermedad llega al tiempo de el citado, y fumo vigor de lu malicia, los humores viciados, y corrompidos que la caulan, andan licenciosos vagando por todas las partes del Cuerpo, deshunidos de la mala fanguinaria, y à qualquiera parte que fluyen, imprimen fu malicia; y por vitima, les sobreviene la putrida purgacion, mixta con fangre, que echan por las narizes; y en llegando al estado referido, les tobreviene la talta de respiracion, y tienen vn refoplido azelerado que se oye de muy lexos, que es fenal que ya le apodero la malicia de la enfermedad de todas las partes principales del Cuerpo del Animal, y en elte eltado no tienen remedio, y ton mortales de neceisidad.

## LAS CAVSAS.

STA Enfermedad viene por vna de dos cautas, que ton, cauta primitiva, o caufa antecedente: La caufa primitiva, es aquella que viene de todas las colas de afuera, como ton los maios, y podridos mantenimientos, y el agua corrompida, los trabajos, o exercícios que hazen que hagan los Animales pletoricos, muy violen. tos, y durables; por lo qual es cauta de que fe remuevan los humores, y con el tiempo adquieran mala qualidad : La caufa antecedente, procede de las causas internas, que fon todas aquellas, que puedan corrober, y vicerar las partes por el calor adusto que contigo traen, como dize Galeno en el libro de las Diferencias de Enfermedades, En Guid. cap. 11. y como yà tengo dicho en otras lib. 3. fol. partes,

## LOS TIEMPOS.

OS Tiempos de esta enfermedad son quatro, principio, aumento, estado, y declinacion ; y el Maeitro elte en cuidado

Lib.II.Cap.V. Verdadera Albeyteria 116

en estas enfermedades que traen tanta malicia, porque sino goza de los tiempos, con brevedadie passaràn, y despues no tendrà remedio, por averse confirmado la enfermedad, por aver entrado en el tiemo del eltado.

#### LA CVRA.

N Llegando à manos del Maestro esta enfermedad, la reconocerà por las senales que dexo declaradas; y en estando cierto, que es principio del Bermis, ò Muermo Reynal, lo primero que ha de hazer, es poner el Animal en buena, y abrigada cavalleriza, fi fuere Invierno; y fi fuere calurolo el tiempo, le pondrà en cavalleriza fresca, y que este solo, porque no inficione à los demàs Animales, que en ella huviere; y le dietarà en la mitad del pienfo, y coma vn quartillo de cevada, que sea buena, y limpia, y fin olor, y paja de cevada la que le corresponde al pienso cada vez; y le darà los regalos del tiempo ; y beberà agua cocida, con vn quartillo de cevada, y vn poco de orozuz; y le echarà vna Melezina Carminante, como las que están recetadas en el capitulo del Muermo; y cada dia se le echara vna por la manana, y otra por la tarde; y por la manana vna hora despues de aversela echado, le hara vna fangria de la vena de vn pecho, copiola, y à otro dia se le harà otra del otro pecho, Sangrias. en la milma forma que se hizo la primera, y que sea tan copiosa, como la fuerça, y vigor de el Animal lo pudiere sufrir; y despues de hechas las dos evaquaciones, le Bebida darà estas bebidas: Tome Higos passados pectoral, que fean melosos, Passas de Sol, vna libra con partes de cada genero, media libra de Armodatiles, media libra de Añagogas, media de Rayzes de Cohombrillo amargo, y media de Orozuz, y media de Bruico, y todo se eche en vn perol con seis azumbres de agua de fuente, y cocerà hasta que mengue la mitad, y se colarà en vna holla limpia; y tomarà media azumbre de este cocimiento, y anadale vna escudilla de miel, y seis onças de Xarave Perfico, y vna onça de Polvos de Sen, que sean sutiles, passados por cedazo, y vna onça de Diacatalicon, y tivio, quanto no este frio, se le de, estando el Animal en ayunas, y no coma despues de tomada la bebida en quatro horas, y este bien enmantado, y à la noche le echarà vna Melezina, y en esta forma le darà cada dia la bebida, y lo continuarà las vezes que le pareciere ser necessarias, porque son prodigiosas para disponer los humores viciados, para que los purgue por la camara, o por la orina, y ion muy leguras ; y

huviere bultillos pequeños, ò grandes, ò que estên yà reventados, le aplicarà encima de ellos la vncion fuerte, que porque es menesser que lo sea, la recetare solo para esta enfermedad, por dexar otras anotaciones de esta vacion, de la forma que se ha de aplicar en otras partes: Tomé el Maestro vna holla vidriada nueva, y eche fuerte. en ella quatro onças de Azeyte de Eneldo, quatro de Laurel, quatro de Sauco, quatro de Ruda, quatro de Mançanilla, quatro de Azeyte de Uforvio, quatro de Bulpino, quatro de Castorio, y ocho de Unto de Cavallo, que son quarenta onças de Azeytes en todos, y los pondrà à fuego manfo, para que se tivien, y mixturen, y las añada vna onça de Cantaridas, y otra de Uforvio, otra de Albarraz, y media onça del Elebor negro, y que fean en polvo futil todos, y los menearan en los Azeytes, tres, o quatro vezes con el Mojagon, que tendrà para menearlos, y tendrà derretida à parte, quatro onças de cera nueva, y quando los aparte de la lumbre, la eche dentro, y en estando bien mixturado todo, y estando fria, vaya vntando todas las partes que estuvieren con llagas, o tolondros, que es cierto que esta vnción es prodigiofa, porque refuelve los humores, y los convierte en escaras, y conforta la devilidad, y destemplança que suelen tener las partes; y assi aplicarà esta vncion, dos, ò tres vezes, ò las que mas fueren menester, guardando el orden, de que las escaras que forja la primera, estèn secas, y que se caigan, ò que confacilidad se quiten, eltregando la parte, con vn paño ; porque encima de las escaras que antes tiene, file buelven à vntar, no es de ningun provecho, porque se empapa en dichas escaras viejas, y no llega, ni alcança à la parte que necessita della ; y assi se ha de entender en todas las partes adonde se aya de dar esta vncion; y despues si la enfermedad se cor-

rige, que serà muy possible, le darà en las

dichas partes los cocimientos restringentes

bien calientes; y si estuviere libre la cabe-

ça de los tolondros, o llagas que causa esta enfermedad, le vnrarà el Celebro, Fau-

ces, y Garganta con clia vntura: Tome

de Manteca de Vacas, todo junto se pon-

ga à fuego manso, para que se tivie, y mixture muy bien, y tivia le le aplique por la

mañana, y à la noche, en las dichas partess

en qualquiera parte del Cuerpo del Ani-

mal, que la enfermedad se apareciere, y

Azeyre de ruda, quatro de Mançanilla, y refoluti-

Vncion

en'vna holla vidriada, quatro onças de quatro de Unto de Cavallo, y quatro de va, y ates Enjundias de Anfaron, y quatro de Azey- perante. te Rosado, y quatro de Violado, y quatro

vas.

y si tuviere cargada la Cabeça por dicha enfermedad, y purgare por las narizes alguna purgacioncilla, le echarà el Azeyte de Bayas por los Oldos, y en los Tolondros, o llagas, le apiicarà la vncion, en la forma que dexo dicho; y le harà estos lamedores, para darfelos en lo blanco de los juncos, y por las mananas en ayunas, en vnas eitopas atadas en el Mastigador, puestos los lamedores, se le pondra en la voca; y que estè con èl vna hora haziendo el Maftigatorio, para que con el movimiento se descargue la Cabeça, y Celebro Lamedo del pelo de los humores que le agravan: Tome el Maestro vna libra de Manteca de Vacasfresca, si la huviere, y sino se harà con Manteca de Puerco que no tenga fal, y fi la tuviere, se laveen agua, tres, ò quatro vez es, y vna dozena de Yemas de Fluevos frescos, y vna libra de Miel que fea bnena, y quatro onças de lamedor de Orozuz, y quatro del lamedor de Azufayfas, y media onça de Azafran Romi, y vna onça de Cominos Rufticos, todo en polvo, y junto en vna cazuela, se le darà cuerpo con Harina de Alolvas, la que fuere menelter, y se irà viando de ellos en la forma que dexo declarado; y si todavia el Celebro estuviere cargado, le ceharà dos cañones en lo baxo de los Emuntorios del Celebro, y le vntarà dichas partes con la vncion, las ve zes que el Maettro conociere que son necessarias; y por wima, le podrà dar en los Emuntorios dichos, tres, ò quatro cauterios redondos de fuego, y echarle los canones por las narizes, vntados con Azeyte Rotado, y polvoreados con vn poco de Uforvio, que este bien sutil; y el lavatorio para la boca, no le falte en el procefio de la cura; y no le de fahumerios por las Narizes; porque son dañofissimos para el Celebro, porque atonta los Animales, demás de que hazen grande atraccion de humores à els y governandofe el Maestro en la forma que dexo dicho, y haziendo las fangrias necessarias de los Pechos, y Tercios, o Bragadas, y por vltimo las demás Venas Seneticas, o de las Leonicas, y Paladares, ferà muy possible que tenga buen fuceflo placiendole à Dios.

795.

CAPITULO VI.

N. 6. QVE TRATA DE LA FIEBRE, ò Calentura.

> UCHO Importarà, que los Profellores de esta Facultad lleguen al conocimiento de saber que es Fiebre, ò Calentura, y de las caufas que procede, y quantos generos de calenturas fobrevie-

nen al Cavallo, y à otros Animales, por ser enfermedad muy peligrola; y fino la conoce el Maestro, no podrà remediarla, y vendrà el Animal à perecer à manos de la ignorancia, por fer la calentura, en todo genero de Animales, la guadana de la vida; y alsi para que la entiendan, y conozcan, les declarare la effencia de que se caula, y en las fenales que ferà conocida, y los generos que ay de esta enfermedad.

La Fiebre, à calentura à que estan sujetos el Cavallo, y otros Animales, fobreviene de destemplança ardiente, que vicia, y altera el Coraçon; y como dize Conttantino en el cap. 3 2. La Fiebre, es procedida del calor preternatural, que aflige al Coraçon, y la comunica a todos los miem. bros del Guerpo del Animal, y les embaras ça el que no puedan exercer fus obras. Tambien dize Hipocrates, que la Fiebre fe caufa de ardientes humores preternaturales, que calientan, y encienden todo el Cuerpo, y que embaraça el que los miembros no exerzan lus oficios ; y Avizena, dize: Que la Fiebre, es vn estraño calor preternatural, que es encendido en el Coracon, y fale de el, por medio de los Espiritus vitales, que van por las Arterias; y de el tal calor, toda la fangre es encendida ardientissimamente dentro de sus vasos, à donde se corrompe, y embaraza, è impossibilita el que los miembros no puedan exercitar fus oficios naturales, y caufan la entermedad.

Las Fiebres, son divididas en tres generos, segun que el Cuerpo del Animal es las dife-compuelto de tres colas, como son, de rencias q los Espiritus Vitales, de los humores, y de ay de Fiemiembros formados. La primera especie bres. de calentura, es, quando los Espiritus Vitales son dettemplados por el ardiente calor, y es llamada Efimera. La fegunda calentura, sobreviene por la corrupcion de los humores, y es llamada Fiebre podrida. La tercera calentura, sobreviene en los miembros firmes, por aver comunicadote à ellos los ardores preternaturales, y se llama Fiebre, ò Calentura Ethica: Constantino, y Galeno, dizen: Que eltos tres generos de calenturas, fon comparados à aigunas colas naturales; que la Fiebre Efimera, es comparada al viento, que es caliente, y calienta adonde èl entra; y assi son los Etpiritus Visales, que estando con el calor preternatural, calientan el Coraçon, y todas las partes del Cuerpo. La Fiebre podrida, es comparada al agua caliente, que excalienta el valo adonde se echa, aurique antes de echarla estuviesse friosassi quando los humores fon calientes, ellos calientan los miembros, y todo el Cuer-

Difinicio que es fie-

Entroprietati.

Tres fon

Lib.II.Cap.VI.Verdadera Albeyteria

po. La Fiebre Ethica, es semejante al vaso caliente, que si le llenan de agua fria, el qual por fu calor calienta el agua que eltava fria; y el mismo esecto haze la Fiebre Ethica, que es arraygada en los miembros, excalentando por su calor preternatural el Coraçon, y los espiritus, y humores, caufando en todo el Cuerpo destemplança, y la enfermedad.

GAVSAS, I SENALES DE LA Fiebre Esimera.

Proprietatibus, c.

A Fiebre Efimera, es alsi llamada por Galeno, y por Constantino, porque ella le engendra en lo futil de los espiritus vitales, y Efimero, que quiere dezir, tanto como fimple, fegun lo afirma Yfaac, en el libro de las Fiebres, y dize fer assi llamada, à la femejança de vn pez maritimo. que es llamado Etimeron, el qual muere el dia que nace, o legun parece, no vive mas que vn dia, porque Efimeron en Griego, quiere dezir dia en nuestro lenguaje; y el calor de esta Fiebre dura pocas vezes mas que vn dia, porque luego se convierte en Fiebre Putreda, ò en la Fiebre Ethica, fegun lo afirman Yfaac, y Constantino; y esta Fiebre se causa vnas vezes por caula primitiva, y otras le cau-Ausirto, sa de causa antecedente. Los espiritus se lib. 2. fol. alteran por gran frialdad, o por el calor del aire, o del Sol; que es muy excedente, porque la frialdad, y el calor del aire, cogen subitamente à el Animal, y le constipan, y cierran los poros de todo el Cuerpo, y las ardientes fumofidades fon encerradas, y detenidas en lo interior del Cuerpo, y como son restrinidas, se multiplica el ardor, y el calor, tanto, que la destemplança del Coraçon es niuy aumentada, y agrava, y affige al Coraçon, y causa esta entermedad.

Tambien es engendrada elta enfermedad por causa antecedente, por ser alterada, y mudada lubitamente la complexion del Animal, por el excessivo calor de los espiritus, y de los hamores, por alguna prompta ocalion, como es, por algun grande excello de demaliado trabajo, ò por aver comido el Animal comidas muy. calientes, o de mala, y podrida calidad: y por dicha razon acrecientan el calor preternatural, y engendran la dicha Fiebre Efimera. Este genero de Calentura es remediado mas facil que las otras dos especies de Fiebres; pero le deve estàr con cuidado, porque presto se convertirà en Fiebre podrida, o Ethica. Esta Fiebre viene especialmente por Apostemas que vienen à las Glandulas de los Emuntorios de

la cabidad vital, las quales fon llamadas Flemones, ò Lobado, y en las Glandulas de los Emuntorios de la cabidad natural, le llaman Buones, ò Encordios, como lo dize Hypocrates en los Aferilmos, que todas las Fiebres son malas quando vienen con Landres, falvo las Efimeras. Las fenales de esta enfermedad seràn, que el Animal echarà la orina algo mas encendida que la echa de ordinario; las pultaciones feran deliguales, y alteradas, y el Animal estarà trifte, y la Cabeça cargada, el movimiento ferà torpe, y perezolo, y el comer tendrà perdido, y la Boca tendrà destemplada, y feca; mas fiempre si comiere, se deve dietar, y que este en buena, y freica Cavalleriza; y que no le dè el aire, ni la Luna; y fi el Animal fuere socorrido con conocimiento, y presteza, serà remediado con facilidad.

CAVSAS, Y SENALES DE LA Fiebre podrida y corrompida.

STE Genero de Fiebre es llamada En Pro-Podrida, por causa de los humores prietatipodridos de que es engendrada. Ytaac di- bus capit. ze, que esta corrupcion es engendrada en citado. elta manera. Quando los humores fon ayuntados con el Higado, o en otra parte del Cuerpo, si le sobreviene al Animal algun excessivo, y estrano calor preternatural, los humores fe enturbian, y fe mueven, y comiençan à hervir por el dicho calor, y no le digieren, mas le mezclan en vno, y assi juntos se corrompen ; y quando los gruellos, y vilcolos humores, fon ayuntados en el Cuerpo, ellos se mueven por el excesso del calor, y es necessario que se podrezcan si quedan en el Cuerpo. Ultimamente, el calor, y humedad mueven los humores fin los irritar, y por esta razon fon dispueltos para los podrecer, y, corromper. A esta corrupcion ayuda mucho la constipacion de las porosidades del Cuerpo, porque las fumofidades no fe pueden gastar, ni Naturaleza las puede resolver, ni exalarlas à la parte exterior, y alsi es precifo que ellos fe podrezcan dentro del , por el calor preternatural que los mueve, y los corrompe. La caula de esta corrupcion sobreviene de demasiado trabajo, por moverse, y encenderse los humores, ò por aver comido el Animal calientes, y corrompidas comidas, o por el ayre infecto, o por alguna epidemia peftilente, que corre, y dana los humores, y despues de corrompidos levantan fumoudad caliente, y corrompida, y fe và, y comunica al Coraçon, y lo dettempla, y lo llaga, y desde alli se comunica por las Ve-

nas, y Arterias à todo el Cuerpo, segun lo dizen Ylaac, y Constantino ; y se conocerà en que el Cuerpo del Animal està de mal pelage, y el ambito del Cuerpo muy caliente, y la Cabeça muy caida, los Ojos muy cargados, las Venas eltaran floxas, y blandas. Puesta la mano junto al codillo izquierdo, en par del lugar que ocupa el Coraçon, hallarà el Maestro que alli dà el Coraçon vnos golpes, o pulfaciones, vnas vezes muy grandes, y otras que no fon tanto, y otras vezes hallarà que son menores, y por estos generos de pulsaciones, que son las senales ciertas, y adonde se conoce esta enfermedad, el Maestro deve conocer la gravedad de estas causas, y la distincion de ellas. La orina serà muy encendida, y turbia: la gana de comer serà poca, y si vè el Animal el agua, se quiere irà ella con deseo de beber, y no puede excrementar.

CAVSAS, T SEHALES DE LA Fiebre Ethica.

TAMBIEN Estàn sugetos los Animales à padecer la Calentura Ethica, pues la experiencia tantas vezes nos lo tiene enfeñado en el Cavallo, y otros Animales, que padeciendo elta enfermedad, le han venido poco a poco fecando, y confumiendo, halfa que por lu flaqueza le les pueden contar todos los huessos de su Cuerpo, y fino fon focorridos, llegan al miserable estado de la muerte; y serà bien, que sepan los Professores las causas, y senales de esta enfermedad, para que la co-

nozcan,y la sepan remediar.

Digo, que la Fiebre Ethica, es aquella que liaga, ò empeze los miembros formados, y es assi llamada, porque es habituada, y arraigada en los dichos miembros. Esta Fiebre, algunas vezes es mala por si, y otras por otras diversas enfermedades, como de la Fiebre Efimera, ò por la Fiebre podrida, aguda, ò entrepuesta, ò por Apostema caliente; mas quando viene por la Fiebre Efimera, al tercero dia se convierte en Ethica. Las fenales de esta Fiebre en general, son estas. El Animal rendrà calor interno, que empeze todos los miembros. La fegunda, no es calor vehemente, lino antes es condention, y como esta en los miembros introducida, muchas vezes parece que no tiene Calentura. La tercera fenal es, que el Animal se và fecando, y fe và poniendo de mal pelage. La quarta es, que todas las partes delgadas le elcarian, y le ponen asperas, como es alrededor de todo el Yntestino, y en el Escroto de los Testiculos, y en los Bel-

fos de los Ozicos, y alrededor de los Ojos, y los Ojos fe le van embebiendo, y estan vndidos, y tienen vnas fecas lagañas, y por la sequedad que padecen, no puede el Animal mover las Palpebras, como lo dize Avizena; y dize mas : Que fi esta enfermedad dura mucho, và degastando el humido radical de todo el Cuerpo: y si en qualquiera parte dèl, le tiran al Animal del cutis, o piel, le queda pegado por gran rato, por la falta de humedad. El refuello es mas agitado que lo echa el Animal de ordinario, y la orina que echa serà à la forma que es el azeyte, y no podrà excrementar, comerà el Animal poco, y de mala gana, y si lo dexan adonde ay agua, querrà beber muy à menudo, por la sequedad que en la Boca padece, y se moverà de vn lugar à otro con poca voluntad.

LA CVRA DE ESTAS TRES Especies de Calenturas.

ASSI Que el Maestro estè en el en- La cura tero conocimiento de la Calentura de la Ca-Efimera, que lo conocerà en que el Due. Lentura no, ò quien trata el Cavallo, le dizen que Efunera. ha dexado de comer, y que està muy fioxo, y defganado, y conoce por la puliacion, que el interior del Cavallo està con passion, ò accidente, y que tiene la pullacion, aunque sea leve, no tiene que aguardar mas, fino al punto le echarà vna Melezina carminante, y purgativa de lo fi-

guiente.

Tome vn manojo de Malvas, otro de Melezina Bledos Mercuriales, otro de Parietaria, carminaotro de Azelgas, otro de Hortigas Cam- te. pefinas, y las pondrà en vn Perol, y les echarà feis azumbres de agua de Fuente, y vn quartillo de Salvados, y cueza al fuego, halta que mengue dos azumbres, y apartarlo, y colario en valixa que estè limpia, y tome media azumbre de la coladura, y le anada quatro onças de Azeyte Violado, y quatro de Rofado, y vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y quatro de Miel, y tibia no mas se la echarà, aviendole metido la mano primero mojada en la Melezina, y le facarà el excremento que topare en el intestino, y esta obra la harà fuavemente, fin hazerle mal con las vnas, y despues de echada, le tapen el intestino con vn paño, y estara vn rato parado, y tapado, para que la virtud de la Melezina fe le comunique à los intestinos, y despues le passeen despacio, y passadas dos horas delpues que le echò la Melezina, se le haga vna Sangria de un Pecho copiota, de quatro libras de fangre, y à la no-

che se le echarà otrà Melezina como la iprimera, y con el milmo orden : y palladas dos horas despues de averla echado, se hara otra Sangria del otro Pecho, tan copiò la como la passada, si la fuerza, y vigor del Animal lo puede llevar, porque las evaquaciones en esta enfermedad, son el vnico remedio para corregir la materia antecedente, y los humores movidos: y dos horas passadas, despues de la segunda Sangria, se le darà esta bebida cordial, para que refresque, y temple el Higado, y para que le prohiba la corrupcion que en los

Cordial.

humores se iba introduciendo. Tome agua de Chicorias, y de Lengua de Buey, de Borrajas, y de Azederas, y de Cereças, y de Verdolagas, quatro onças de cada vna, y feis onças de vino blanco generolo, que huela, y quatro onças de Xarave de Chicorias, quatro de Xarave de Escorzonera, y quatro de Xarave de Azederas, y media onça de Atriaca de Efmeraldas, y todo junto, y bien desleido, y frio, se le de al Cavallo, o à otro Animal, y se le darà con el Xarro de cobre, como queda en otras partes advertido, y no coma en quatro horas despues que tomo la bebida, y tendrà lavatorio para la Boca, de vn quartillo de las aguas arriba recetadas, y otro de Vinagre Rosado, y añadirle quatro onças de Arrope de Moras, y ocho onças de Xarave de Granadas agrias, y vn puño de Flores Cordiales, y cada dia le lave con èl diez, ò doze vezes, y comerà el Animal colas frescas, como son Lechugas, Escarolas, y Azelgas, Pampanos de las Cepas, o Parras, y Melones maduros, o pencastle Cardos, y la Cebada que comiere sea poca, y que aya estado en remojo seis horas, y despuestea seca à la fombra, y la paja que comiere sea de Cebada, y la bebida ordinaria del Animal fea cocida. Una Caldera grande fe llene de agua, y le anadan vn celemin de Cebada, y media libra de Orozuz, y en cociendo vn rato, la aparten, y la dexen enfriar, y tomar cada vez lo que fuere menester para que beba, y echarle vn poco de Arina, y menearla, y deshazerle los gorullos, y darle la que quitiere beber; y en esta forma le le darà todo el tiempo que el Animal estuviere enfermo, y se le haran otras dos Sangrias de las Bragadas, conforme à las fuerzas del Animal, y las demás que al Maestro le pareciere que ha menester, y seràn de los Tercios : y el Cordial le darà las yezes que fuere necessario, hasta limpiar al Animal de la Calentura, y estarà en Cavalleriza fretca, y limpia, y se tendrà cuidado de regarla, y barrerla cada dia, y de que no le dè el sereno, ni la Luna, porque

recibirà el Animal notable perjuyzio; y las Melezinas, tendrà cuidado de que rodos los dias se le eche vna, quando menos, y de executar todos los remedios, y focorrer al Celebro con esta vntura. Tome en vna cazuela vidriada quatro onças de Dialtea,quatro de Manteca de Bacas,quatro de Azeyte Rosado, y quatro de Violado, quatro de Azeyte de Mançanilla, y tibio le vntaràn el Celebro, Fauzes, y Garganta, aviendole primero quitado el pelo de roda la parse, y por los Oidos se le pondrán dos pelotillas de Manteca de Bacas freica, amassadas con vn poco de Azyte Violado, y se tendrà la Oreja vn rato con la mano, hasta que se introduzca, porque no se sacuda el Animal, y las eche fuera : y si huviere rozios por la mañana, se puede sacar à pazer vna hora, y se tendrà cuidado de recogerle antes que el Sol caliente: y file rettare al Animai algo de maia gana, o alguna toffecilla, o crudos humores, que puedan todavia parar en el Estomago,o en el Higado, podra el Maestro hazer esta bebida pectoral, y dariela en ayunas por la mañana, vna, o dos horas antes que le dên el pienso del almuerzo. Tome vna libra de Higos melolos, pallados, fin pitones, y otra libra de Paffas de Sol, fin granos, ni palos, y media libra de Datiles (ti los huviere ) y media de Orozuz, y media libra de Simiente de Lino, y media de Alolvas, y medio quartillo de Cebada bien limpia, y pongale todo en vn Perol, y echarles leis azumbres de agua de Fuente, y cuel za hatta que mengue las dos, y apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y cada mañana tomar media azumbre, y le añada vna onça de Diafenicon, y media onça de Diacatalicon, y tibio te le dè muy poco à poco, de manera que no irrite al Animal, y si no lo quisiere continuar todas las mananas, podra darlo vna mañana fi, y otra que huelgue, y con eite orden acabara de curar esta enfermedad, y si fuere tiempo del verde , le podran dar ocho, o diez dias verde, que sea muy fresco, para que se limpie, y refresque la cabidad natural, y facarlo del verde, y darle lu Cebada, y Paja, y algun regalo de los que dexo prevenidos, y alsi le remediara esta enfermedad, placiendole à Nuestro Senor.

El Maestro conocera por las señales que dexo declaradas, la calentura podri- La Cura da, o putreda, que todo es vno; y citando de la Cacierto de que el Animal padece la dicha lentura enfermedad, le echara vna Melezina co- Putreda. mo la que queda rezerada en la Calentura-Efimera, y con la milma orden; y le haràl fus dos fangrias de las venas de los pechos, en la forma que queda ordenado arriba; y

le darà esta bebida las vezes que le pareciere al Maestro, vn dia si, y otro no. Tome Agua de Berdolagas, y de Azederas, Agua de Lengua de Buey, Agua de Nenufaros, y Lechugas, Agua de Violetas, de todas hasta en cantidad de media azumbre, y por iguales partes, y le anadirà quatro onças de Xarave de Granadas agrias, quatro del Xarave del zumo de Limones, quatro del Xarave de Nenufaros, media onça de AtriacaMagna, media de Diamargariton frio, y quatro onças de vino blanco, que sea de lo mejor que huviere, y frio le le de al Cavallo estando en ayunas, y no coma en quatro horas, como està ordenado; y tendrà el labatorio de la boca, como queda dispuesto; y en todo lo demás restante de la cura, se governarà por la de la Efimera; y si fuere Cavallo de estimacion, puede anadir destos generos lo que le parezca, como no le alargue à aplicar mas que dos dragmas de cada cofa, vna quarta de onça de Confeccion de Jacintos, de Safiros, ò de la preparacion de Elmeraldas, ò de la Piedra Bezar, ò de los huessos del coraçon del Aguila, podrà aplicar hasta dos dragmas en polvo, y vna quarta de polvos de Coral Rubio, porque nuestra intencion es, defender al Coraçon de las furnofidades putredas, y corrompidas, y de prohibir la corrupcion de los humores. Y por ningun caso viarà el Maestro de sahumerios por las narizes, porque son perjudiciales, y hazen grande atraccion al celebro, y le deltemplan grandemente con el calor que por ellos se le comunica.

La cura

Y como dexo dicho en las otras espede la calé, cies de calenturas, el Maestro reconocerà tura eti. por las senales que dexo declaradas, la Calentura Ethica; y en estando enterado de su conocimiento, valiendose de la administracion de la primera especie de esta enfermedad, le echara vna Melecina, conforme à la que en dicho lugar queda ordenada; y en la milina orden lo pondrà en execucion, anadiendole quatro onças de Manteca de Vacas, que fea frefca, y las continuarà todos los dias del tiempo que durare la cura, porque son muy provechosas, y templan el ardor que padecen los Eltentinos, y hazen que todo el cuerpo ande bien governado, por la continua evaquacion que de dichas melecinas procede; y le harà las dos fangrias de los pechos, tan copiofas, como lo permita la robustez del Animalsy fi effuvielle con pocas carnes, por la constipacion que causa la calor, y sequedad que la enfermedadEthica caufan,facarà dos libras de langre cada vez, ò menos li le pareciere, conforme al vigor, y fuerça que el Animal tienespero estè en este conocimieto, que no se puede curar la enfermedad, si

no se corrige el humor viciado por las evaquaciones; mas la cantidad, y las vezes que lo ha de executar, es fuerça que se dexe al conocimiento del Maestro. Y hecha la seguda langria, y palladas dos horas delpues, le darà esta bebida cordial, y refrigerante, para templar el coraçon de los vehementes ardores que està padeciendo, y la sequedad que todos los miembros padecen. Tome Agua de Nenufaros, Agua de Elcabiola, Agua de Azederas, Agua de Verdolagas, Agua de Rola, y de Cerezas, de todas por igual, hafta cantidad de media azumbre, y anada quatro onças de Xarave de Granadas agrias, quatro de Xarave de Chicorias, quatro de Xarave de Cidras, media onça de Atriaca Magna, media onça de Metridato, y media de Diamarga. riton frio, y quatro onças de Vino olorofo, lo mejor que huviere, y frio se de estando en ayunas, y no coma en quatro horas, y se le restescarà la boca muchas vezes con el lavatorio, como queda ordenado; y lo que el Animal comiere, han de ier colas frias, y frescas, y la cevada que aya eltado en agua, y feca à la fombra, como todo queda ordenado; y ii hechas las fangrias, y dadas quatro bebidas todavia el Anima no se mejora, tomarà la bebida figuiente: Tome vn Herizo, y hagale de- ElHerizo follar, y metalo en vna holla; y dos panças es de comde Macho (fi las huviere) y fi no fean de plexion Carnero, y echeles quatro azumbres de muy fria, agua de fuente, y cueza hasta que mengue como lo di vn azumbre, y apartarlo, y colarlo en vna ze Dioscoa holla limpia, y en vn perol, tome vn cele-rides. min de cevada que sea limpia, y vna libra de Simiente de Lino, y otra de Alolbas, y coceran en (eis azumbres de agua, hafta que rebienten los granos, y despues apartarlo, y machacarlo en mortero, ò almirez, y con vn pano se vaya sacando la leche de la cevada, y la mucielago de la linaza, y alolbas, todo junto; y para que muy Lafalga bien, lo facaran con vn poco de agua ginoja. en que han cocido, y despues se juntarà todo, quiero dezir, el caldo de el Heri-20, y la Mucielago que ha falido de la Cevada, y Simientes; y cada manana le tomarà quartillo y medio de ello, y fe le añada quatro onças de Lamedor Violado, y quatro del Xarave de Azederas, y tibio fe le de en ayunas,y se continuarà todas las mahanas que fuere menetter, y que al Macitro le pareciere; y estarà el Animal, como dexo dicho, en Cavalleriza fresca, y limpia, y estarà enmantado con vna sabana, conforme fuere el tiempo, y comerà Melones maduros, si los huviere, porque ayuden à humedecer la grande (equedad que la enfermedad caufa; y fe le aplicara esta vn-

Behida

Lib.II, Cap. VII. Verdadera Albeyteria

tura en los Rinones, y Lomos, y Caderas, y Espaldas, y en los Emuntorios de las dos cabidades: Tome en vna holla vidriada dos libras de Manteca de Vacas, dos de Manteca de Puerco, vua libra de Azeyte Violado, otra de Rosado, y otra de Onfancino, y otra de Viguento Refrigerante de Galeno, y otra de Azeyte de Mançanilla, y quatro onças de Dialtea, y otras quatro onças de Cera Nueva, que estè derretida aparte, y le ponga à fuego manso, que fe derrita, è incorpore todo muy bien, y dexarlo enfriar, y frio se irà aplicando con la mano en las partes referidas, y se le pondra fu fabana, y se hara esta vntura vna vez al dia, ò dos, si al Maestro le pareciere, para que se pueda templar la seguedad de todos los miembros que padecen; yel Celebro le socorrerà con vntura de Dialtea, Azeyte de Laurel, y Violado, y por los Oidos, las pelotillas de Manteca de Vacas fresca, y el Azeyte Violado; y en todo lo demás restante de la cura, se governarà el Maetiro, como tengo dicho, por la aplicacion de la primera especie de calentura; y el Maestro tenga en todo mucho cuydado, porque son enfermedades muy agudas, y te passan los terminos de los tiempos con gran prefteza; y en llegando à confirmarte en el de el estado, se remedian muy pocas de estas causas; y si con tiempo las remedia, tendrà buen lucesso, placiendole à Dios.

#### CAPITULO VII.

N. 7. QUE TRATA DE LA ENFERMEdad de la Rabia, à Locura.

EnGuido, y Falcon.

la Rabia.

EVESE Confiderar, como dize el Filosofo, la diversidad de Animafol. 325. les que estàn sugeros à padecer la enfermedad de la Rabia, ò Locura, por ser muchos, aunque à nueltro proposito no mira à mas que à los Domefficos , para el fervi-Causas de cio humano, como son los siguientes. Rabia el Cavallo, el Mulo, el Aíno, y el Buey, tambien rabian otros muchos Animales que dexo de referirlos, por no fer molefto, y por eftir efcritos, y anotados por otros muchos Eferitores: Eftos Animales se hazen rabiolos, comunmente, en el tiempo que es excessivamente caliente, o excesfivamente filo; por que afsi por excessivo calor, como por excessivo frio, es engendiada, y multiplicada la materia melancolica, que es la causa de esta indisposicions y por esta causa, son estos Animales hechos melancolicos, y despues son hechos rabiotos: Verdad es, q pueden fer hechos rabiotos, por aver comido algunas yervas vene-

nosas, ò los pastos de mala sazon, aneblados, ò podridos, o por aver bebido algunas aguas corrompidas, ò envenadas, ò por aver fido mordidos de algun Animal rabioso. Y Rabia, es vn veneno caliente, y seco, que deseca los humores, y humeda. es Rabia, des, convirtiendolos en naturaleza de me. Cap.cita lancolia, y entre los Animales, que ton do. dispuestos à ser hechos rabiosos, es et Perro ; por quanto de la natural complexion, es melancolico, y de complexion feca. Y despuesse siguen, el Cavallo, el Mulo, y el Aíno, y los demás Animales aqui referidos: mas no les viene elta enfermedad tan de ordinario, como le viene al Perro, fegun dize Galeno en el lib.6.que trata de Interiore, cap. 6. y como dexo En Guid. dicho, por el grande calor del Verano, y fol. 324da: por cuya razon se engendra vna colera tan adulta, y mordaz en su estomago, que humeando al celebro, quira luego el sentido al Animal, y se engendra la Rabia, ò la Locura. Tambien por el grandissimo frio del Invierno, repercutiendo el calor Juan Fal. natural en lo interior del cuerpo, al higa- con. do, y coraçon, inflamandolo, y encen- En Guid. diendo lo interior del Animal facilmente, fol. 324. humeando al celebro, se causan la Rabia, ò Locura, como lo dizen Dioscorides, y el Doctor Laguna, libro fexto fol. 601. 9 Dioscoriotros Autores que siguen estas autorida. des, lib. 6. des, lo qual no nos deve parecer muy est fol.601. trano, pues en la milma forma las fiebres pestilenciales, se engendran de vnayre venenolo, y pellifero, que entrando por la boca, y narices, se comunica al coraçon, y le inficiona; y las fumofidades que delpide, baporizan al celebro, y caufan en el Animal inquietud, o locura, y le matan con mucha brevedad, capitulo citado. Y quando el Cavallo, el Mulo, ò el Afno comen las yervas venenolas, como el Beleño, ò la Mandragora, el Papaver, ò la Ciguta, ò el Hongo, y otras muchas que ay delta calidad.

Imprimese el veneno por el Audito, Dioscoriy por la Lengua, por ser muy expongio- des lib. 6. fa, y texida de Nervios, y de muchas Ve. fol. 574. nas, y Arterias; por los quales intrumentos, como por estasetas, se distribuyen luego al Celebro, al Higado, y al Coracon, la malicia virulenta del veneno que en si encierran dichas yervas, y engendran la Rabia, o Locura; que estas passiones se dan mucho la mano la vna à la otra, y se Nicolae complican de la Locura à la Rabia, con mu- Leonize cha brevedadsy en rabiando, haze por mor. no,y Arifder à los otros Animales, y à quanto topan toteles, en delante de si, como tengo dicho muchas Fragofo, vezes en los Cavallos, Mulas, y Ainos, que fol.300.

han rabiado en esta Corte ; pero es menester pensar, y estàr en el conocimiento, de que no todos los Animales mordidos de otros rabiolos, no rabian todos precisamente, como lo dize Redondo en el cap. 49. de su Recopilación; que si las mordeduras de los Animales rabiofos fon las peores, è irremediables, y en mi sentir no lo juzgo bien; porque fi las mordeduras son locorridas en tiempo, y traydas al Macítro, luego que luceden, le podràn remediar, antes que el veneno de la rabia se comunique à los miembros nobles, ni se derrame por todo el Cuerpo, como lo di-Diofcori- ze Diofcorides, y el Doctor Laguna, que des, lib. 6. ellos curaron muchos mordidos, y otros fol.601. Doctores de sus tiempos; vnos, que se curan con medezinas extrinficas pueltas en las llagas, y con intrinfecas, dadas por la boca; y otros, que se curaron despues de aver caydo en el Ydrofogo, que es el miedo, y temor que todos los Animales que rabian tienen al agua; y dizen: Que fe curaron metiendolos en ella; Yo creo lo que estos graves Autores nos dizen en fus Tratados; porque el agua, es el vnico remedio de esta enfermedad, por su fria, y humeda calidad, tan contrarias al calor, y sequedad que padecen, de que la Rabia 1e origina; y es Autoridad de Galeno, de Dioscorides, de Laguna, de Guido, y Falcon, y de todos los Autores Modernos; mas 11 la Rabia està confirmada, yo no he visto en mis tiempos, que ningun Cavallo, Mula, o Alno, ayan escapado de la muerte, ni se ha podido remediar à ninguno, quizàs por causa de que quando vienen à nuestras manos, yà està la enfermedad confirmada, è impossibilitados los Animales de que se les haga algun remedio, por aver yà incurrido, y caido en el Ydrofogo, y miedo del agua, y acometer à morder, como sucedio en esta Corte, el año de 1681. con vn Cavallo de vn Cavallero bien conocido, que estando enfermo, al parecer de la Rabia, el Maestro que le curava, remoto de el conocimiento de dicha enfermedad, mandò al Moço que le cuydava, que le defataffe, y lo facafie à lo claro, para verle; y assi que el Mozo le desarò, saliò tan furioso tras de èl, que parecia que se lo queria comer; y el Moco temerofo de que el Cavallo no le mordiera, como lo intentava, le folto, y falio can furioso, y desatentado à la calle, y fe fue huyendo vna calle abaxo, y en lo hondo de ella avia vn charco de agua, y assi que el Cavallo la viò, fue tan grande el miedo, y temor, que le sobrevino de vèr el agua, que en medio del charco se desparatro, y quedo alli al mismo instante

muerto, y todoslos que lo vieron, admirados de la promptitud de su muerte. Ademàs de que lo aprueba Fragofillo, folio 340. de Autoridad de Galeno, libro de Fragofillo Setis ; capitulo quinze , que dize : El Ani. fol .340. mal que rabia, si viesse el agua delante, huye de ella con granditsima fiereza; y grande temor.

# LAS SEHALES DE LA

AS Senales que se hallaran en el Animal que rabia, en el aumento de la fluxion del humor venenolo, le pone trifte, y dexa de comer, y se retira de la luz, ò cla Dioscori. ridad à los rincones obscuros de la Cavalle des,ca. 37. riza, y està el pelo espeluzado: y si và algu- fol.603. na persona àzia adode èl està, se sobresalta; no se echa en la cavalleriza, y tiene mucha inquietud, sin poder estar quieto, ni parado; y quando la rabia està confirmada, tiene los. ojos turbios, y encendidos, y el Animal està muy alterado, y la cabeça muy levantada, y por la boca echa algunas elpumas lequerofas; y quando està con el furor de la rabia, echa espumas quaxadas por la boca, y si està arado, haze muchas embestidas para soltariesy fi le arrima alguna petfona àzia èl,le quiere embestir à morder; y si se suelta, muerde generalmente à animales, ò perfonas, y parte huyendo defatentadamente, fin faber por dode và, como si estuviera loco.

Para tratar del termino curativo de tan aguda enfermedad, como es la rabia, es necestario dezir, como se haze, por vna de dos causas, que son, causa antecedente, y causa primitiva.La antecedente es,la que se causa por la destemplança interna de los humores viciados. Y la cauía primitiva es, la que fe causa de todas las cosas de afuera, como fon las mordeduras de otros animales rabiosos, o venenosos (que todo es vno) y el ayre corrompido, y pestifero, que se comunicò por el audito, y boca, y daño las partes interiores, y las yervas venenolas que comia el animal, y con su veneno dano los miembros nobles, y los espiritus vitales, y animales, como todo lo dexo yà declara-

do, tratando delta enfermedad. Aora resta à los Professores nuevos el faber que esta enfermedad tiene quatro tiempos, que son, principio, aumento, estado, y declinacion; y de este vltimo tiempo pocos animales gozan, porque los mas, ò todos mueren en el desdichado tiempo del eflado, que es en el que le confirma la grandeza, y rigor de esta enfermedad, y con su grande venenofidad mueren todos los ania males; y asi, devemos estar en el conocimicro de los tiépos referidos, para gozar de

CLOS,

124

ellos, y con mucha liberalidad aplicar los remedios mas convenientes para atajar el veneno, y defender los miembros nobles, y los espiritus de su aguda malicia, porque perdida la ocasion de gozar del tiempo del principio, y del aumero, se perdiò la ocasió: porque en paffando la malignidad, y veneno desta enfermedad al tiempo del estado, yà no tiene remedio (como lo dexo dicho) y es Autoridad de rodos los Doctores, y de Redondo, aunque no toco los tiem-Redondo, pos, y paíso de largo, mas no ferà razon, 6.49 f.93. que quando el en su Tratado de Rabia, va contradiziendo à otro Autor mas grave en su Facultad que no èl, que le passe el dezir vna ocasion tan fuera de razon, quando previene, que se guarden del peligro de no ser mordidos, aunque sea en el principio de la enfermedad, si està yà la Rabia confirmada: pues es coía allentada en todas las autoridades de Medicina, que para confirmarie la enfermedad, ha de aver entrado en el tiempo del citado de la enfer-

> DE LOS REMEDIOS CONTRA las mordeduras de Animales rabiofes.

medad.

OS Maneras ay de curar las morde. duras de los Animales rabiofos; condes , cap. viene à saber , vna comun, la qual se deve 37.f.603 aplicar à todas las mordeduras de aquellos Animales que arrojan de si ponçona; y otra particular, y apropiada folamente para los mordidos de perros, y Animales que rabian, la qual a vnos fuele fer provechofa en estremo, y à otros invtil, y sin provecho, principalmente à los que ha mucho tiempo que fueron mordidos; porque con la dilacion, fin averlos remediado, y aplicado los remedios convenientes para atajar el veneno de la rabia, y que no llegue à comunicarte al coraçon, y à los espiritus vitales, y animales, se confirma, y rabia precisamente, y estostales son incurables, como lo dize Dioscorides en el capitulo citado; pero si no estuviessen yà rabiando, y estuviere el Animal pacifico, le le darà esta bebida.

Bebida para los Cavatlos de estimacion.

Tome el Maestro vna onça de ceniza de los Cangrejos de rio, y otra onça de los polvos de la Genciana, y media onça de la Triaca de Andromacho, y dos dragmas de los polvos del huesto del Aguila, è infundalas rodas en media azumbre de Vino puro, que sea generoso, y con el jarro de cobre le la de fria, y despues de tomada, le abrigarà con dos mantas, y le meteran en cavalleriza abrigada, y media hora despues de aver tomado la bebida, le le echarà vna Melecina de elta compolicion.

Tome el Maestro yn manojo de Hor. Melecina. tigas filvestres, y otro manojo de Bledos Mercuriales, otro de la Yerva Genciana, otro de la Berbena, otro de la Valeriana, y cueza todo junto en seis azumbres de agua de fuente, hasta que mengue vna azumbre, y apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y to mar del cocimiento media azumbre, y anadirle media onça de manà, y media de girapliega, y media de diacatalicon, y quatro onças de azeyte de eneldo, y otro tanto de miel, y tibia fe le eche con geringa, ò mangueta, aviendole primero metido la mano, y facado el excremento del intestino recto; y las bebidas se le den quatro dias continuos, por las mananas, estando en ayunas; y las melecinas fe le echen vna por la manana, media hora antes que se le de la bebida, y otra se le echarà por la noche, y se continuaran los dias necessarios, à discrecion del Maestro, y comerà cada pienso vn quartillo de buena cebada, que aya estado en agua feis horas, y que este enjuta à la fombra, y coma poca paja, y sea cebadaza, y muy limpia, y el agua que el Animal bebiere tea de fuente, y lea cocida en vna caldera, con medio celemin de cabada, y vn manojo de Apio, y vn puno de las raizes de Esparragueras, y beba estando fria quanta quifiere; y fi ay rio cerca, le podran llevar à èl, y si entrare en el agua sin recelo, es buena fenal, y si se recela de ella, es señal que ha caido en el Ydrofogo, y que està confirmada la rabia; y en tal caso se le taparàn los ojos con vn mandil, o lienço, y le procuraran meter en el corriente, o raudal del agua, y tenerie alli vna hora, y fi quifiere beber, dexarle que beba quanta quifiere, que si beberà: porque todos los Animales rabiolos mueren de led, por el grande calor que en lo interior tienen, y no beben, fiendo su ajustado remedio, por el Ydrofogo, que es el miedo que tienen al agua, y assi huyen furiosos de ellasy en el estado presente, que dexo referido, no se pueden hazer mas remedios que los que dexo aplicados. Tambien se puede dar esta bebida.

Tome el Maestro vna azumbre de leche de cabras fresca, acabada de ordenar, y añadale media onça de Atriaca, y media del llos de ef. Diamusco, y dos dragmas de Diamargari. timacion. ton frio, y dos dragmas de la confeccion de Alquermes, y media onça de la Tierra Sigi. Doet.Lalata en polvos, y media onça de Boloarme- guna, capnico, que sea fino, en polvos, y se de al Ani- citado. malfrio,como dexo ordenado.Otra bebida para Animales de poco valor.

Tome el Maestro vn manojo de Ru- melecina da, y vn puño de Oregano, y dos onças del para Ani-Calamento, y vn manojo de Tomillo Salle, males de ro, otro de Borrajas, otro de la Buglofa, otro poco va-

Bebida paracava

Bebida , y

de la Agenciana, otro de Pimpinela, y otro de Torongil, y tres, ò quatro cabeças de Ajos filvettres, y fi no feràn de los Hortenfes, y va par de Cebollas, y todo quebran-En Guid. rado, se ponga en vn perol en seis azumfol. 323. bres de agua, y cueza hasta que mengue la mitad, y apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y estando el Animal en ayunas, se le darà media azumbre frio, aviendole anadido quatro onças de Azeyte de almendras dulces, y le continuarà por cinco, ò leis mananas, y se le echaran sus Melecinas del cocimiento de Hortigas, Bledos, Mercuriales, y Parietaria, y Mançanilla, aviendolo eocido, y colado en media azumbre del , se eche media onça de Girapliega, y media de Benedita, media escudilla de Azeyte, y otro tanto de Miel, y tibia se le eche, aviendole metido la mano, como queda dicho, y fe le echaràn dos cada dia.

La caufa antecedente de esta enferme-Causas de dad, se ha de prohibir, y preservar, procu-la rabia rando el Maestro à los Cavallos, o Mulas en tiempo de su cargo, ò que cuyda dellas, teniendo calurofo, y cuydado, si en los tiempos ardientes de los ardiente. Caniculares, ò en otro tiempo calurofo, los Cavallos, o Mulas, fi han hecho algunos exercicios fuertes, o si no les dieron de beber a fus horas, ò si han estado al rigor del Sol, y del calor atados, sin que ay an cuydado dellos, ni dadoles de beber, ni de comer, porque en tales ocasiones, los penetra el ardor, y calor del Sol, y se calientan, y deltemplan los humores, y poco à poco le van corrompiendo, hasta que se hazen venenosos, y acuden al coraço, como acuden à èl todos los demás venenos, y causan, y engendran esta enfermedad de la rabia; y estando con el cuydado referido, los prefervarà desta manera.

Tome el Maestro vn manojo de Borrajas, otro de Chicorias, otro de Azederas, y otro de Lengua deBuey, y vna libra de rayces de Escorçonera, y los pondrà en vn perol, y le echarà la cantidad de yervas, y de agua, conforme quantos Animales ha de curar; y fi fuere vno, como para vno, y cueza al fuego, hafta que mengue la mitad, y quede vn azumbre para darle dos bebidas, y cocido lo colarà, y tomarà media azumbre, y añada en èl media onça deMetridaro, media de la Confeccion de Jacintos, y dos onças de Xarave de Granadas agrias, y dos de Xarave de Limones, y medio quartillo de vino olorofo, y estando en ayunas se le dè, como queda dicho, con su jarro, y estè la bebida fria, y se le echarà vn par de Melecinas, como las que arriba quedan recetadas, y le hara vna Sangria de vna Bragada; y fi el Animal estuviere pletorico, se le pueden hazer dos, igualandolo de la

otra Bragada, y las Melecinas, y Sangrias fe han de hazer antes de darle las bebidas; y executado todo lo referido, quedarán el Animal, ò Animales que han padecido la fed,o hambre,y calor excedente, prefervados, y libres de incurrir en la rabia, ò en otras enfermedades.

Y à los Animales que han estado ata- Causas de dos en el campo, o pajares descubiertos, la rabia donde el grande frio, y ayre les aya dado por el gramucho tiempo, fin ser socorridos, por cuya de frio. causa repercutiendo el calor natural en lo interior del Cuerpo, y al Higado, y Coracon, y inflamandolos, y encendiendolos, fe engendra la rabia, o locura, como dexo dicho; y gozando de la ocasion del principio de la enfermedad, se le echaran dos Melecinas del cocimiento de Ruda, Mançanilla, Eneldo, y Poleo, cueza en agua, y en media azumbre del cocimiento se anada vna onça de Diafenicon, y media deDiacatalicon, y quatro onças de Azeyte de Mançanilla, y medie taza de Miel, y tibia fe le eche, como dexo ordenado, y le dara vn cocimiento para confortar las extremidades de Braços,

Piernas, y Lomos.

Tome el Maestro vna arroba de Vino, que sea bueno, y en un perol anadale Mançanilla, Tomillos, Poleo, Ristras de Ajos, Salvia, y Mejorana, y cueza va hervor, y con vn paño lo caliente, que el Animal lo pueda fufrir, fe le dara en los Braços, hafta las Espaldas, y Piernas, hasta los Huideros,y Lomos, effregandolos muy bien, y en bañando vn Braço, se abrigue con vna mata rodeada à èl, y de la milma manera le harà en los otros miebros, y estè en cavalleriza abrigada, y coma vn quartillo de cevada limpia cada pienfo, y paja de trigo, pero poca,y à otro dia en ayunas se le dè esta bebida: Tome el Maeitro ocho onças de agua de Azederas, y ocho de agua de Lengua de Buey, y vn quartillo de vino generofo, y quatro onças de Xarave de Cidras, y media onça de Atriaca Magna, y tibia, escasamente, quanto no estè fria se le dè, como he dicho arriba, y le abrigarà muy bien, y le passearan un rato, y despues se meterà en buena cavalleriza, y no le dèn de comer nada en tres horas, y passados dos, o tres dias, que yà estarà confortado el Animal, se le podrà hazer vna Sangria de vn Pecho, y fe le lacaràn dos libras de sangre, y al tercero dia se le sacarà otra tanta sangre de vna Bragada, para defahogar à la naturaleza, y prohibir al Animal de esta agudissima enfermedad , y de otras , que de esta causa le pueden (obrevenir.

Aora me resta tratar de la curacion de las llagas, o mordeduras de los Animales rabiolos, y ponçonolos. Llegado à nuestras

Lib.II.Cap.VII.Verdadera Albeyteria 126

la morde dura de Animal vabiofo.

Doct.Calсар.9.

manos en el principio, quando estàn frescas, y que seamos enteramente informados de que el Animal, que mordio al Animal mordido, rabiava en dicha fazon, lo qual fe conocerà, si la herida es hecha de Animal rabiolo, ò venenoso, por el grande dolor que de la mordedura le sobreviene al Animai. Hazefe este dolor, porque la substâcia Señales de venenosa, que se imprimiò en ella, altera, y enciende mucho los humores, de lo qual se sigue solucion de continuidad, que es caula proxima del dolor, è inquietud del Animal, como lo afirma el Doctor Calvo, 1.4.c.o.y en que la llaga luego pierde su color natural, y se enciende mucho, y despues vo, lib.4. se buelve morada, y finalmente negra, por causa de que los venenos de los Animales rabiolos, y venenolos fon muy calientes, y con su calor enciede la sangre, y humores, y por esto se buelve la parte colorada; y como el tal veneno sea contrario al calor natural, vale sufocado, y vienele el color libidosy quando totalmente està sufocado, le viene el color negro, fegun vemos en las Gangrenas, y Estiomenos; ademas, de que al Animal mordido le sobrevendràn accidentes de calentura, y algunos trasudores, por razon de irfe el veneno comunicando al Coraçon; passados los tiempos del principio, y del aumento, y aver entrado en el tiempo del estado, que es quando se em-Capit.cit. pieza la rabia à confirmar : Oribalio, Tagaucio, y Paulo, aprueban este remedio, para conocer si la mordedura es hecha de Animal rabiolo, o venenolo.

Tome el Maestro la carne, ò almendras de vna, o dos dozenas de nuezes (conforme fuere la llaga, ) y las machacarà, y las pondra en vnas estopas, y las aplicarà encima de la llaga, y le harà fu ligadura, y tengalo aplicado tres horas, y despues lo quitarà, y lo echarà à vna, ò dos Gallinas, o Pollos, y fi lo comen, y dentro de tres, o quatro horas le mueren, es fenal que la herida eshecha de Animal rabiolo, ò ponno todas las mordeduras de los Animales fon venenolasporque he vilto muchas vezes Animales mordidos, Mulas, y Cavallos, y Ainos, y de otros sus semejantes, y los he curado facil, y muy preltamente; y es Auroridad de Diotcorides, lib.7.cap.37. y de Guido, y orros muchos Autores; y al Animal mordido de otro rabiolo, aunque fane, y fean paffados los terminos, no le affegure halta que passe vn ano; aunque Dioscorides, yLaguna, dizen, no le aflegure hafta q fean pafiados feis anos, capitulo citado.

Yà que he tratado del termino curativo de la parte interior, tratare de la cura de las parte cauterizada, haze muy grande elcara,

biolos, y venenolos, hechas en las partes exteriores: porque mi intento, en las mordeduras de los Animales rabiosos, ha de ser procurar evaquar la ponçoña del Animal, por aquel milmo lugar por donde fue concebida, para el qual efecto, conviene tener siempre la herida patente, y abierta, à lo menos hasta que se passen los quarenta dias, pues de la tal avertura no se puede seguir daño, y muchas vezes por dexarla cerrar, se han visto muy malos sucessos; en estas causas, los medicamentos purgantes dados por la boca, y todo genero de sangria, se tenidos por muy danolos, fino es la evaquacion, que se provoca de la misma llaga, o parte doliente, salvo, quando el veneno, ò ponçoña anda yà derramado por rodo el cuerpo : visto que de la superficie exterior, le reboca, y comunica à las partes internas, en tal caso puede sangrar, y las sangrias han de ser de los Tercios, o Bragadas; Laguna, y en estas heridas, es menester estar en el Dioscoriconocimiento de que las mordeduras pe- des, folqueñas son mas peligrosas que las de la lla. 604. ga grande: porque en esta, por ser grande fale de ella mucha fangre, y à buelta de la sangre, suele tambien salir el veneno, y en la pequeña llaga no puede falir, y mas sino hizo el Animal mas que clavar los dientes, ò aguijon, y contundir la parte, con que no pudo esta gozar de la evaquacion que gozò la herida grande, y esta se podrà dilatar lo que al Maestro le pareciere.Dioscorides, cap. 37. Y la llaga grande, si Dioscoritiene mucha carne dislacerada, y mascuxa- des, fol. da, conviene que toda se corte; y todos los 603. ozicos de la llaga fean faxados (en todo alrededor) con vn (axador, ò con verduguillo, porque penetren mas las faxas, y falga fangre dellas; y si acaso no se pudiere cortar muy bien lo dislacerado, te afirà la carne con vn garabatillo, para que sea cortada, hasta que la llaga quede limpia, y despues faxar toda la parte muy profundamente, hasta donde sea possible, y lo mismo se hacoñolo, y si no mueren, no lo es, porque rà con las llagas pequeñas, para que haziedose copiosa evaquacion de sangre, se evaque, y divierta parte del veneno, o pocoña, para que no se derrame, y distribuya por todo el cuerpo:y le cauterizaran las llagas, con yerros calientes, desuerte que queden bien cauterizadas por todas partes, por fer remedio eficacissimo contra qualquiera herida de Fiera, o Animal que arroja de sì veneno, por quanto el fuego es mas potente remedio, que todas las otras cosas, porque no solamente doma, y consume el veneno, si no que tambien impide que no corra à las partes internas : ademàs, que la llagas de las mordeduras de Animales ra- y atrae à si la ponçona, ò veneneno, y dilara

Doctor

Hafele de das.

fol.323.

la cura, para que la llaga no se cierre, y estè fiempre abierta, y de esto se rendrà gran cuydado; y fi acafo al dàr la llaga las efcaras,pareciere que se va cerrando, se buelva dar una à cauterizar para que estè abierta, hasta las receta que sean passados los quarenta dias, aunes lo que conviene; y le lavarà muchas vezes la llaga con la Salmuera, y delpues le le aplicarà el Ajo Silvestre, y la Cebolla, machacadas, y la Lagrima Cerinaica, y la Ypatica, todo mezclado, y se aplicará encima de la llaga, defuerte que no se cayga, porque todo es contratio à la ponçona, y repunante. Y tambien se puede hazer este En Guid. emplasto, que es muy alabado de Guido, fol. 323. Galvano, Serapino, Opoponaco, Afafetida, Mirra, Pimienta, Azufre, Calamento, Mastranços, Estiercol de Paloma, y de Anade, de cada cosa iguales partes, y las Gomas se disolveran con el vino, y todo lo demas, con las Gomas, fean incorporados en polvos en vna libra de Miel, y lo demás lea de Azeyte de Ruda, y se pondrà al fuego, y se harà emplasto, y se aplicarà encima de la llaga (como dexo dicho) las vezes necessarias, hasta que se aya pasfado el termino que ha de estár abierta; y despues se curarà con el viguento Egipciaco, y el Vino Estitico, para que se cicatrize la liaga, hasta que totalmente quede el Animal iano, y con el favor de Dios, libre de tan acerrima enfermedad.

## CAPITULO VIII.

N. 8. QVE TRATA DE LA PENOSA enfermedad de la Locura, que sobreviene à los Cavallos , y otros Animales.

> UNQUE Nuestros Autores no han tratado de esta peligrosa, y acelerada enfermedad, por ser en estos Reynos el padecerla los Cavallos, y otros Animales, muy ordinario, me ha parecido tratar de ella, y darla à entender, para que los nuevos Profesiores de esta Facultad, no carezcan de noticia tan importante, para que ta conozcan, y la sepan remediar, quando les venga à las manos.

l'assi digo: Que la enfermedad de la locura, es paísion que padece el Celebro, y los espiritus animales, y es llamada de los Philicos, Amenzia, o Maria, como dize Constantino, en el Proprietations lib.7.cap. 5.y Juan Falcon, en la Glossa, sobre el capitulo de la rabia, en Guido, fol. 324.

Y esta enfermedad tobreviene en el tiempo que es excessivamente calurolo, ò en el tiempo del Otono, porque por el ex-

cessivo calor, o por la grande sequedad, es engendrada, y multiplicada la materia melancolica, que es la que causa esta mala indisposicion de la locura. Verdad es, que les puede tambien sobrevenir, por aver comido algunas yervas venenosas, o por ser los paitos podridos, y de mala fazon, ò por aver comido Lantejas, ò Altramuces, y otros temejantes, o por aver bebido algunas aguas entarquinadas, y cenagolas, o por aver fido mordido de algunAnimal venenoto, o por averle dado algunos palos en la cabeça, o por padecer el Animal grande hambre, y led, y no fer focorrido; por cuya razon te engendra vna colera tan adufta, y mordaz en su estomago, que humeando al Celebro, quita el fentido al Animal, y le engendra la locura, y suspension de los Elpiritus Animales; y otras vezes viene esta enfermedad, por averse comunicado por la boca, y narizes algun ayre ardiente, y venenoso, el qualse comunica al Coraçon, y le inficiona, è inflama; y las fumotidades que de èl falen, vaporizan al Celebro, y le alteran, y causan en el Animal la turbacion de sus oficios, la tristeza, y la locura.

## LAS SENALES.

AS Señales en que serà conocida esta enfermedad de la Locura, es en ver al Animal muy trifte, la Cabeça baxa, y amorrada à qualquiera parte que se arrima, los ojos triftes, y la boca, y lengua muy feca; y si le sueltan de la parte a que està atado, và tartaleando, dando traspies àzia vna, y otra parte, y en que da con la Cabeça contra los poites, y paredes de la cavalleriza, y otras vezes contra el fuelo, y en que tira àzia atràs mucho, y se aporrea en todas partes; y vnas vezes suele comer mucho, fin facar la Cabeça del pefebre, y otras vezes no quiere probar la comida, y en que no puede excrementar, ni hazer diligencia para hazerlo; y fuele tener cons tinua agitacion, y falta de respiracion.

### LA CVRA.

A Cura de esta enfermedad de la los cura,necessita de doblado regimiento, y cuidado, como de ella misma se dexa entender; y particularmente le observaran las quatro reglas curativas que se guardan en todas las enfermedades; y aísi lo primero que ordenarà el Maestro, esponerle en buena cavalleriza, y que aya en ella harta paja, por il le cayere, que no dè contra las piedras; y si diere muchos estirajones àzia atras, y le maltratare la Cerviz con la ca-

En Proprietati-bus 1.7.6.

fol-324.

Lib.II.Cap.VIII.Verdadera Albeyteria

beçada, se le quitaràn todos los trastos que en la cavalleriza huviere, y se dexarà suelto, porque los estirajones le son muy danotos, por la atraccion de humores que fluiran al Celebro; y estarà mucho mejor, y mas defahogado, como no estè sumamente cargado de la Cabeça, y amorrado; porque en tal calo, se amorra contra qualquiera parte, hasta que se rebienta, y entonces es menester mucho cuidado con

Y si come el Animal el pienso, le dieta-

frigerate.

ran en la mitad; y si no comiere, se cuidarà de refrescarle el apetito con los rega-Lavato -- los frescos, y tendrà siempre el lavatorio comun de la boca, y se le echaran las Melezinas Carminantes, del cocimiento de Melezi- Hortigas, Bledos Mercuriales, Parietaria, y nas Car- Mançanilla, y en media azumbre del cominantes. cimiento, se le añada vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, media taza de Miel, y media de Azeyte de Mançanilla, y vna poca de fal, y estando tibia, se le echarà con geringa, aviendole metido primero la manopor el intestino, y desembarazadole del excremento que en èl tuviere, y despues se le tape con vn pano por vn rato; y passada vna hora que se le echò la Sangria. Melezina, se le harà vna sangria de la vena de vn Pecho, y terà tan copiosa, como la pueda fufrir la fuerça, y vigor del Animal; y si esta diligencia fuere hecha por la 2. Melezi- manana, à la tarde se le echarà otra Melezina como la primera; y passada otra 2. Sagria. hora, le le haga otra langria de la vena del otro pecho, en la milma conformidad que dexo ordenado en la primera; y se le continuaran las Melezinas, el tiempo que durare el rigor de la enfermedad ; y se le iràn haziendo todos los dias las fangrias de las venas de los Tercios, y Bragadas, hasta tanto que el Maestro reconozca, que està corregida la materia antecedente, y plenitud, que de humores viciados tenia el Animal: Y fe le aplicaran por los oidos, dos pelotillas de Manteca de Bacas, amaffadas con vn poco de Azeyte de Laurel, y con vnas estopas se le encaxen, y se tendran con la mano porque no las arroje fuera, hasta que su virtud se aya introduzido en las Membranas, y Nervios del oido; y despues que le aya hecho dos evaquaciones copiolas (como dexo dicho) le darà esta bebida refrigerante, para enfrenar el ardor, y fluxion de los humores, y para refrescar los Espiritus, y todo el Cuerpo.

Tome el Maestro vn manojo de Bor-Bebidaroraxas, otro de Achicorias, otro de Acederas, otro de Lengua de Buey, y Rayzes de Escorzonera, y Berdolagas, y pongalo todo en va perol, y le eche dos azumbres de

agua de fuente, y cueza, hasta que mengue el vno, y apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y tomarà media azumbre de èl, y le anada quatro onças de Xarave de Granadas agrias, y quatro onças de Xarave Violado, y media onça de Atriaca, y dos dragmas de Tierra Sixilada, que sea fina, en polvos, y otro tanto de Diamargariton frio, y todo junto, y bien desleydo, y frio, se lo dè con el jarro muy poco à poco, de fuerte que no le hirrite, ni lo derrame; y despues de averlo tomado, no coma en quatro horas, y despues se le dè vn quartillo de cebada, que aya estado en agua quatro horas, y despues que sea secada a la fombra (esto se hara de vn dia para otro.)

Y si con los remedios que se le han aplicado le sossegare, y estuviere quieto al pesebre, se le podrà dar otra bebida al otro dia, estando en ayunas, en la misma forma, que se compuso la primera.

Y en la parte afecta del Celebro, se le aplicarà esta vntura, aviendo trasquilado todo el Celebro, y quatro, o seis dedos mas de la Cerviz: Tome en holla vidriada, Azeyte Rolado, y Violado, Manteca de Bacas, Azeyte de Mançanilla, y de Lombrizes, partes iguales, y tibio, vntarà toda la parte referida dos vezes al dia, y lo continuarà las vezes que fuere menester; y le avrà aplicado desde los Pechos, y todo el Cuello, hasta cerca de las Fauces, este Defenlivo.

Tome el Maestro, Boloarmenico, y Defensivo echelo en vinagre, y de que estè bien deshecho, le añada Claras de Huevos bien vatidas, y le darà cuerpo con Harina de flor de Trigo, porque pegue mejor, y tendrà cuydado de que se refresque amenudo, para que defienda con in aftringencia la fluxion de los humores à la parte afecta; y en estando aquietado el Animal, le darà estas bebidas, para que se limpie el Cuerpo de los humores que caulan la enferme-

Tome el Maestro vn manojo de Grama, otro de Rayzes de Peregil, otro de las del Apio, y del Brusco, y Polipodio, Rayzes de Cohombrillo, y vna onça de Sen, y pongalo en vn perol, y le eche ocho, o diez azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue la mitad, y apartarlo, y frio se le de cada manana (eltando en ayunas) media azumbre de èl, aviendole añadido vna escudilla de Miel, que estè espumada, y media onça de Acibar Oriental en polvo, y citarà abrigado con su manta, y le continuarà por ocho, ò diez dias, que maravillosamente limpia el Cuerpo, por la orina, y por la camaVntura.

Bebidas:

Sangria.

Y si la Cabeça, y Celebro estuvieren muy cargados, despues de averle hecho las evaquaciones generales (como dexo ordenado) le podrà sangrar de las Venas Seneticas, y de las de los Lagrimales, y Leonicas de la Lengua, vn dia de las vnas, y otro dia de las otras, para que por dichas Sangrias fean evaquados los humores contenidos que están en el Celebro.

Y ii no baitare à desembarazar la Ca-

beça, y el Celebro del grande pelo que Cañones. tiene, le echarà dos Cañones en los Emuntorios del Celebro, por baxo de las Orejas, y le aplicarà en el Celebro, y Fauzes Vntura. esta vntura. Tome el Maestro en holla vidriada Azeyte de Eneldo, y de Laurel, de Ruda, y Mançanilla, de Bulpino, y Caf-torio, y Unto de Cavallo, quatro onças de cada vno, y lospondrà à fuego manío, que fe mixturen, y en estando caliente lo apartarà, y le añada media onça de Cantaridas, y media de Uforbio, todo en polvo futil, y lo menearà muy bien, y en estando frio, vntarà todo el Celebro, Cerviz, y Fauzes con ella las vezes que le pareciere; y si hiziere elcaras, no la vntarà otra vez, hafta que las elcaras, que hizo la primera, fean quiradas, ò caidas, porque maravillofamente le ayudan estos remedios, para refolver los humores que restan en el Celebro; y file pareciere que ha menester mayor actividad, le podrà anadir algo de polvos de Cantaridas, y de Uforbio, hafta que estè en el punto que al Maestro le parezca que ha menester, que en los remedios que son causticos, mas acertado es añadir en las vezes, que no aplicar en vna vez cantidad fuperflua, que dane, y destruya la parte adonde se aplica.

Y si despues de executados los remedios, que dexo ordenados, y paffados algunos dias, pareciere al Maestro, que todavia el Celebro, y Cabeça no tienen la firmeza que es necessario, para que el Animal sea de servicio, le podrà dàr en el Celebro, y Cauterios Cerviz, y en los Emuntorios, los Cauterios redondos de fuego, que le parezca, defuerte que hagan labor, y que no se junren los fuegos, y los vntarà con Azeyte de Mançanilla, y en dando las escaras, le aplicara el cocimiento de Vino, y Mançanilla, Eneldo, Salvia, y Poleo, y en las llagas de los fuegos los polvos Defecativos, hasta que se cicatricea, y el agua que bebiere de ordinario, sea cocida con Grama, y vn poco de Cebada, y fria le den la que quifiere, y le echaran vna poca de Arina, y Azeyte,y el Maestro tendrà cuidado de repetir les remedios de esta aplicacion, las vezes que le pareciere ser necessarios, y de que en pudiendo andar el Animal, le fa-

quen à passear con la fresca de la mañana, y tarde, y tendrà remedio esta enfermedad (placiendole à Dios ) como à mi me ha fucedido algunas vezes, y quedar muy firmes para trabajar.

## CAPITULO IX.

TRATA DE LA FRIAL- N. 9. dad de la Cabeça del Cavallo.

OR Quanto la frialdad que sobreviene à la Cabeça del Cavallo, y à otros Animales, es principio de la Malida humeda, o de el Muermo comun acudira el Maestro al capitulo donde se trata de la Zimorra, y hali ara la claridad de esta propolicion.

## CAPITULO X.

OVE TRATA DEL DOLOR DE N.10. ta Cabeca.

SSIMISMO, Por ser el dolor de Cabeça, caulado de humores frios, y pituytolos, que son origen del Muermo comun (como dexo dicho) de la frialdad de la Cabeça, acudirà el Maestro al capitulo que trata de la Zimorra,adonde hallarà la difinicion de esta, y otras enfermedades que sobrevienen en la Cabeça del Cavallo, y en la de otros Animales.

#### CAPITULO XI.

QVE TRATA DE LA ENFERME. N.II. dad que dà à los Cavallos, llamada Zimorra.

E Esta enfermedad de Zimorra trata Redondo. Redondo en si Recopilación, cap. 11.y nos la da por muy peligrofa, mas con esto le pareció que nos dava bastante difinicion, para que la conociessemos, y entendieslemos, y con el titulo que pulo al capitulo, y no dize nada, y lo dexa confufo, è intelegible, y haze vn mixto, y le passa à tratar de la enfermedad del Bermis, que es muy diferente, y la cautan diferentes humores, y de otra calidad, que los que causan la Zimorra (como lo dirè en su lugar)y se passa à contradezir à Juan Gomez; porque dize, que la Zimorra se causa de frialdad de Cabeça, y la niega, fiendo afsi, que tiene JuanGomez,para affentar la verdad de su proposicion, muchas Autoridades, como el que fuere curiolo lo podrà ver, y el no tendrà alguna Autoridad para probar lu contradicion; y en lo que le reconoce del dicho capitulo, es cierto, que

130 Lib.II.Cap.XI.y XII.Verdadera Albeyteria

la enfermedad de que trata se le passò por alto, pues no dà la difinicion de ella, para que los Professores la puedan conocer.

CAVSAS DE LA ZIMORRA.

STA enfermedad de Zimorra, se manifiesta en la Cabeça del Cavallo, ò de otro Animal, con grande dolor, y pelo en ella, y te conocerà en que tiene las Orejas floxas, y caidas, y las sacude à menu-do, y tiene la Cerviz baxa, y la Cabeça inclinada al fuelo, y en que tiene los Ojos hinchados, y turbios, y fuele verter de ellos abundantes lagrimas, y purga por las Narizes casi agua clara, ypor la Boca echa algunas babazas fueltas, y claras, como efectos del humor flematico, frio, y humedo, como agente, y causador de esta enfermedad, como lo dize Pelagonio, En Sua- Aufirto, y Tumelo, en Suarez, folor 31. y 132.Y Pedro Crecentino, lib.1.cap.24.dize: Que la Zimorra viene ordinariamente por Romadizo, que es lo mismo que dezir, que sea causa de humores frios, y humedos: Y tratando de la curación de la Zimorra, ò dolor de Cabeça, dize: Que es llamado del bulgo Muermo esta enfermedad; y Manuel Diaz en fu Trarado, fol. 21. dize: Hazefeà los Cavallos vna dolencia en la Cabeça, que llaman Zimorra, y vienele por antiguo resfriamiento, por Romadizo, que siempre estos destemples atraen frios humores, assi como agua. Y Laurencio Rufio, en su Tratado, cap. 69. dize: Hazefe à los Cavallos vna enfermedad en la Cabeça, que la coge toda, y trae configo muy graves dolores, y accidentes, adormecimientos, è hinchazones en la garganta, y haze toffer al Animal, y fe le hinchan los Ojos, y que lloran mucho, y esta enfermedad se dize Muermo vulgarmente; pero los Albeytares la llaman Zimorra: Con que segun estas Autoridades, causas, y senales de esta enfermedad de dolor de Cabeça, de corrimiento de humores frios, y humedos pituytosos, el resfriado de la Cabeça por el Romadizo, y la Zimorra: y la Malida humeda, o Muermo comun, viene à ser todo vna misma cofa, y assi lo devemos entender todos los Professores de esta Facultad, porque todas las causas, y senales, y demonstraciones que tienen estas enfermedades, fon las milmas que caufan la Malida humeda, ò el Muermo comun, como queda dicho en el capitulo del Muermo comun.

> Me ha movido à hazer este compendio, el sacar à los Professores de esta Facultad de tanta confusion de nombres, que los Autores antiguos, Griegos, y Latinos

dieron à esta enfermedad, y para que esten entendidos, que el dolor de Cabeça, y el resfriado de Cabeça, el Romadizo, y el corrimiento de humores flematicos, y pituytolos, à dicho miembro, y la Zimorra, y la Malida humeda, y el Muermo comun, todas son causas que fluyen à la Cabeça, y todas corren, y deven correr debaxo del nombre del Muermo comun, que es el que fe haze por coleccion de humores pituytofos, frios, y humedos; y afsi, para curar esta enfermedad de Zimorra, tan nombrada entre los Professores de esta Facultad, acudirà el Maestro al capitulo del Muermo comun, adonde hallara los remedios convenientes, la forma, y estilo que ha de observar en su aplicación, para curar dicha enfermedad: y la cura, ò aplicacion para curar el Bermis, lo hallara en fu

#### CAPITULO

OVE TRATA DE LA ENFERMEdad de Letargia, o Letargo.

TAZES E A los Cavallos en la Cabeça vna Apostema de humor flematico, que se llama Letargo, la qual los haze dornir inmenfamente, y es vna muy grave enfermedad, y caen tan dormidos, y oprimidos del fue no, que quien los ve , les parece que no han de dispertar del sueno que tienen, y à vezes con el grande sueño que tienen, caen necessitadamente en el fuelo, como dize Pelagonio, y Redondo wz, lib.2. figue esta misma Autoridad, en su Reco. fol. 132. pilacion, cap. 104.fol. 144.

# LAS CAVSAS DEL LE.

STA Enfermedad sobreviene à los Cavallos, y demás Animales, por la superfluidad de los humores que ay en el Cuerpo, y sus fumosidades cierran las vias à los espiritus vitales, y no se pueden comunicar al Celebro. Tambien se causa por la grande frialdad del ayre, que enfria, y restrine los nervios sensibles, o por estar el Celebro mal complexionado, como lo dize Constantino, en Proprietatibus, y Da, En Promasceno en el dicho libro, capitulo citado, prietati-dize : Que de vn gran resfriamiento de los bus, lib.7. nervios del Celebro, es causa de la indis- cap.6. posicion de alguna grave enfermedad,mayormente de la del Letargo, que es vna Apostema engendrada en la trassera parte del Celebro; y dize mas : Que esta enfermedad jamàs viene por fitola, fi no por aver padecido antecedentemente el Ania

mal algunas enfermedades, por aver sido calentada la flema con el ardor de la Fiebre, y en moviendose sube al Celebro, y se ajunta en la camara trassera del, y se forma dicha Apostema, y causa el Letargo, y el mucho dormir, al Animal que lo pade-

## SENALES DEL LETARGO.

L Animal que padece la enfermedad de Letargo, tiene ordinariamente calentura, y la orina es muy espesa, y turbia, y descolorida, y los Ojos tiene hinchados, y cerrados, que parece no los puede abrir, y fi los abre están turbios, y parece que no ve nada, y quando lo arrean para que ande, no se mueve, y parece que no oye, v fi lo guinchonean con algun palo, y le hazen mover, se mueve muy pelado, y poco feguro, porque fe và àzia vna, y otra parte, que parece que le quiere caer, y tiene las Orejas frias, y por las Narizes, y los Ojos fuele purgar humor claro como el agua, las ganas de comer, y beber tiene perdidas, y no le acuerda de ir al pelebre, ni te arrima à èl, y fi le meten en la Boca alguna cota que coma, la dexa caer, y algunas vezes le rugen las muelas vnas con otras, y està de mal pelage, y espeluzado.

## CVRA DEL LETARGO.

A Cura de esta enfermedad, lo primero que harà el Maestro, serà informarie del Dueño, que tiempo ha que el Animal padece la enfermedad, para entrar en el conocimiento del, porque fi ha mucho que la tiene, estarà yà confirmada, y no tendrà remedio, con que podrà hazer el Pronostico de lo que podrà suceder en el processo de la cura, y luego poner al Animal en buena, y ancha Cavalleriza, y que renga mucha paja adonde poderte echar, y no lo tenga atado, porque le ferà de mucho dano, por los effiraiones que dân, y por lo que tiran quando están echados, y dispondra el echarle Melezinas carminantes del cocimiento de Bledos Metcuriales, y Parietaria, y Hortigas Campe(tres, y Mançanilla, y Eneldo, cuezan en vn Perol, con feis azumbres de agua de Fuente, hasta que mengue dos azumbres, y lo apartaràn, y colaran en vafixa limpia, y romarà media azumbre del, y le anada vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, quatro onças de Azeyte de Mança. nilla, y media taza de Miel, y tibia fe le eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido la mano por el extentino, y defem-

baraçado el excremento que en èl tuviere, y en esta forma se le echaran todos los dias, hasta que estè bueno el Animal, y le harà dos Sangrias de las Bragadas, que fean tan copiolas, como lo pueda fufrir la fuerza, y vigor del Animal, vn dia la vna, y otro dia la otra, y si no bastaren à corregir la fluxion, le harà otras dos de los Tercios, o las que le pareciere ser necessarias, hasta corregir la materia antecedente, y le irà dando estas bebidas por las mananas, es-

tando el Animal en ayunas. Tome el Maestro media libra de Rayzes de Peregil, media de las de el Apio, media de las de Esparragos, media de Hinojo, media del Brusco, media de las de Cohombrillo amargo, y en vn Perol, bien limpias, y quebrantadas, fe les echen feis azumbres de agua de Fuente, y cuezan hasta que menguen las dos azumbres, apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y tome cada mañana media azumbre de la medida mayor, y le anada vna onça de fimiente de Rabanos en polvo, y quatro onças de Xarave Rosado, y quatro onças de Miel Rosada de Infussiones, y vna onça de Diafenicon, y todo junto, y tibio se le de,y se abrigue el Animal con buena manta, y no fe le dè de comer en quatro horas, porque mejor haga fu obra, que maravillofamente purgarà los humores flematicos, y gruefsos por la orina, y por la camara; y se le tendrà lavatorio de boca, de Vinagre fuerte media azumbre, y de Xarave Rolado quatro onças, de Sal vn punado, de Oregano, o Poleo, otro, hecho polvos, y le le lavarà muchas vezes; y despues de hechas las fangrias, le le harà este cocimien-

to para geringarle las Narizes, Tome el Maeltro vn manojo de Po- Geringas leo, y otro de la Mostaza en rama, y otro torio para de Mastuerzo, y quatro, ò seis Rabanos, las Narihechos rajas, y en vn perol todo junto, se zes. le echen quarro azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue el vno, y apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y fe le anada vna libra de Miel Rosada, y ocho onças de Xarave de Granadas Agrias, y todo junto estando tibio, le geringarán con vna geringa los dos abentarios de las narizes, de sucrte que suba el geringatorio hasta lo alto, que prodigiosamente le desperrarà del sueño, ò letargo en que el Animal està; y si despues de dadas las bebidas le sobreviniere la calentura, le podrà el Maeftro dàr vn Cordial, ò dos, como el que ha- Cordiales. Ilarà recetado en el Capitulo de la Calentura Efimera sy harà que al Animal se le inquiere en toda forma, de suerte que le tengan despierto; y al Celebro le avrà aplicado desde luego esta vntura,

To-

Lib.II.Cap.XIII.Verdadera Albeyteria

Vntura Refolutiva.

to.

Tome el Maestro en holla vidriada, Azeyte de Salvia, y Nardino, y de Castorio, y Bulpino, y Laurel, partes iguales, y tibio le vnte todo el Celebro, Fauces, y Garganta, estando quitado todo el pelo; y por los oidos, se le echará cada manana media onça de Azeyte de Bayas, con dos pelotillas de estopas, y tenga la oreja con la mano vn rato, para que se introduzca fu virtud, y para que no se pueda sacudir, y echarla fuera; y fi restare algun adormecimiento, ò cargazon en el Celebro, le Ganones. echara dos canones en los dos Emuntorios del Celebro, por baxo de las orejas, muy curiofamente, y se vntarà con la vncion recetada arriba; y si le pareciere que està baxa, la podrà realzar, y dàr mayor actividad, anadiendole vnos polvos de Utorvio, y de Cantaridas, lo que al Maestro le pareciere que es necessario; y en las Piernas, y Braços, le podrà dar cocimien-Cocimit- tos de fuerte vinagre, en que aya cocido Romero, Cantuello, Tomillo, è Hinojo, y lo darà las vezes que fuere necessario, lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, para que por este medio se haga arraccion de los humores que fluyen al Celebro, y to-- dos los demás que fueren possibles hazer, para que despierte el Animal del letargo en que està ; y se repetiran los remedios de esta aplicacion, las vezes que al Maestro le pareciere; y la comida que ha de comer, ha de (er mitad Trigo, y mitad Cebada, ò Abas quebrantadas, y paja de

CAPITULO XIII.

Trigo; y los regalos fean, ojas de Raba-

nos, o Cardos,o Zanahorias;y con el cui-

dado de dicha aplicacion (mediante Dios)

N. 13. QVE TRATA DE LOS TVMORES, à Abscessos fries que sobrevienen en la alto de la Cabeça de los Cavallos.

tendrà remedio esta enfermedad.

TO Tenia intento de tratar de estos pequenos Abiceflos, porque el Maeitro que supiere curar los grandes, en los pequeños no te le ofrecerà alguna duda; mas discurriendo en los Professores nuevos de esta Ciencia, me parecio declararlos, y darlos à entender, para que por el fitio, y lugares que ocupan, y por fus fenales, entren sin dificultad en su conocimiento, y se aprovechen del termino curativo que irà declarado; que por ignorar la calidad de los humores de que se hazen, y forman, ferà muy possible que muchos lo ignoren.

El Primer Abscesso, es llamado Atea

roma, este contiene en su Tunica cerrada, vna materia semejante à las Gachas; proviene de humores mixtos, en los quales predomina la flema, como se conoce por el color blanco, que la materia quajada tiene; y segun Galeno, este Abscesso, llamado Ateroma, es vn tumor sin dolor, y Fabricio. se contiene dentro de vna nerviosa, y del- cap. 16. gada Tunica, vn humor quajado que parece Gachas. Otro fi,es vn tumor algo largo, y redondo, y levantado con dureza, que no facilmente cede al tacto, o compression de los dedos; y aunque le aprieten, no se mueve à vna, ni otra parte, y se haze este Abscesso, y el Melizeris, y el Estiatoma, en las Glandulas de los Emuntorios del Celebro, y se llaman Parotidas; y se hazen tambien en las Glandulas, y partes nerviosas del Cuello, y Fauzes del Animal, y fe llaman Adivas, ò Escrofulas: Tambien se hazen en la parte alta de la Cabeça, entre las Orejas, y el Hozipicio, y le affen à la tela nerviola, que cubre el Cranio, que fe llama el Pericraneo; y como las dichas partes son de calidad, trias, y secas; los Abiceflos que en ellas ie hazen, fon crudos, è insupurables, y aunque todos ticnen diversos nombres (como està dicho;) y la materia que cada vno tiene en sì, es diferente, porque el Ateroma, tiene la materia quajada como Gachas; y el Melizeris, tiene la materia à manera de Miel; y el Estiatoma, tiene la materia quajada, à manera del febo de las velas; y aunque fon diferentes, como esta dicho, respecto de fu densidad, y crudeza, no difieren, para en quanto al termino curativo; y assi correran todos debaxo de vn metodo, como dize Galeno, y Aecio, y de su Autoridad Fabricio: Mas porque los Profesiores no Fabricio carezcan de la difinicion de estos Absces- cap:16. fos, las pondrè primero, y despues la Curacion.

El Melizeris es vn Abscesso, cuyo folliculo, contiene vna materia, que parece à la materia de Miel. Aecio la difine afsi: El Melizeris, es vn Abscesso, que se haze en la Tunica Nerviosa de la Cabeça, que contiene vna materia à la manera de Miel, y no tiene dolor, y es de figura redonda, y cede facilmente al tacto de los dedos, y quitados, se buelve con facilidad à su estado primero, y se haze entre las Orejas, y el Hozipicio, y en las Fauces. La caufa del Melizeris, es vn humor mezclado estraño, que son flema, y algunos vapores sutiles, y espirituosos del humor colerico, que assimilan al color que tiene la materia, segun Galeno, lib. 2. à Clauco, cap. 40

Esteatoma, que es el tercero Abscesso de la Cabeça, se difine assi. Esteatoma, es

El Melia

Ateroma,

Estcato-VID MA.

vn Abscesso, despecie de grassa, semejante al sebo, que crèce por la propriedad del lugar, y tiene poradentro blancura; y finalmente, aunque en lu principio es pequeño, à pocos dias que el Animal le tiene, crece, y fe haze mayor, es redondo, y no tiene grande hinchaçon, y es chato, y fe ha de anadir à la difinicion de Accio; hazefe en lo alto de la cabeça, à la parte de adelante, cerca de las orejas, y fe affe al Pericranio, como parte nerviosa; y es mas duro, que los otros Abicessos referidos; y la materia que tiene el Esteatoma, no es fluida, si no denfa, y quaxada; y en elle Abscesso no se contiene la materia en folliculo, fi no entre dos tunicas. Engendrafe, pues, el febo, por la destemplança, y poco calor del lugar, ò porque finye fangre viciofa, mixta con flema, con que se quaxa en la forma referida.

#### LA CVRA.

Fabricio, cap. 16.

AS Indicaciones curativas fon comunes à todos estos Abscessos, segun Galeno, las quales se hazen, o digiriendo con madurativos, ò resolutivos, para refolver el tumor, o podreciendolos con cauterios, o extirpando con hierro la materia contenida; y se ha de notar, que la curacion de todos los Abscessos, consiste en la evaquacion de la materia, la qual evaquacion, o es fentible al Animal, o es infentible; esto fe haze, mediante las medicinas digerentes, madurando, o se haze con medicamentos resolutivos, resolviendo el humor que causa el tumor; y la sensible se haze la evaquacion, podreciendola, aplicandole causticos, o manifestando el rumor, o extirpandolo; virimamente, los medicamentos que se aproprian para curar todos estos Abcessos, todos han de ser calientes, y iecos en el quarto grado; y la forma que el Maettro ha de tener en curarlos, es la que le ligue.

Dispositiva.

Assi que semejantes causas vengan à cion cura manos del Maestro, serà informarse, si ha dias que el Animal tiene la inflamacion, o inflamaciones, y reconocer la parte, o partes que ocupa, y el cuerpo que tiene la inflamacion; y fi dixere el dueno, que la initamacion es de pocos dias, lo primero que ha de hazer, es dietar al Animal, y que coma la mitad del pienfo, el tiempo que durare la cura; y le echarà fus melecinas carminantes, como la receta de ella, que hallara en el Capitulo de la Esquinencia; y le harà sus evaquaciones de los Pechos, y Tercios, para corregir la materia antecedente, que està movida, ò que puede fluir à la parte afecta: porque son todas las partes de la Cabeça, y Giandulas principales, y ic

deven defender de toda fluxion preternatua ral; y à la parte inflamada, le harà quitar el pelo muy bien, y tendrà prevenida la vacionfuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Paimo, y la aplicarà encima de todo el tumor ; y guardarà el orden que hallarà, tocante al darle otra vntura, defpues de dada la primera; y continuarà el aplicarla, dos, o tres vezes, que ferà muy possible se resuelva todo el tumor; y si no te resolviesse, tome vn cauterio redondo, y calientelo, y lo aplicara enmedio de el tumor; y si le pareciere que tiene mucha groffedad hafta el lugar de la materia, tome otro hierro que tenga punta, y calien. telo, y por el milmo lugar que diò el primero boton, lo aplique, y vaya poco à poco penetrando el tumor, hasta que ilegue al lugar de la materia, que es cierto la topara, de la forma de alguna de las tres especies de este Tratado; y en sacando la materia, buelva à calentar el cauterio de boton, y apliquelo por la mitma parre que fale la materia, y vaya cauterizando poco à poco el tumor, o groffedad de èl, hafta que llegue al lugar adonde estava la materia; y le bolvera à calentar las vezes que fuere necessario, hasta dexar bien cauterizada la dicha parre, o Cestilla, o Folliculo; y despues le meterà dentro de dieho lugar, vn grano de Azufre, y le aplicara el hierro caliente, haita que le aya confumido la llama de el; y fi el tumor tuviere mucho cuerpo, le dara encima de el, dos, o tres botones; y despues le vntarà con Azeyte de Eneldo, ò de Mançanilla, haita que de las Escaras, y en dandoias, le aplicara los polvos de Cal, y Miel, o de Piedra Alumbre, y Caparrola, para que le cicatrize, teniendole el cozimiento de Vino en que aya cocido Romero, y Poleo, y cafcaras de Granadas : Y elte es el ettilo que el Maeftro guardara en curar todas estas enfermedades, con el cuydado que la principalidad de las partes necessitan; y tendra buen fucesso, placiendole à Dios.

## CAPITULO XIV.

OVE TRATA DE LAS HERI- Num. das, y Fracturas de la Cabeça, que Juceden à los Anima-

N Lo tocente à las Heridas que suceden en la Cabeça de los Animales, aunque son de tan grande confideracion, nucitros Autoreste han defenydado en lus tratados, y no han hecho mencion de clias; ijendo aisi, que las heridas de la

muy peligrolas, y en particular las que fuceden en lo alto del Celebro:porque como es tan delgado el pellejo que le cubre, facilmente padece daño el Celebro; y por la milma razon fiempre es de fospechar en dichas heridas, que el hueflo del Cranio, que està debaxo padece lession, y tambien le pueden padecer las Membranas, que cubren, y defienden la substancia del Celebro, Hamada la primera que està debaxo de el Cranio, la Duramater, y la que despues se figue, es llamada la Piamater; y estando heridas estas Membrahas, con grande facilidad se puede herir la misma substancia del Celebro, por la continuidad que la Piamater tiene con dicha substancia.

Las diferencias de las heridas de la Ca-

beca, le lacan de lus caulas, como fon las

cortantes, y penetrantes, y muchilsimas

vezes contundentes; del instrumento cor-

tante, se haze la incission cuchillada, y divis-

fion del Pellejo Cranio, y Meninges, y aun

del mitmo Celebro, como fucede en lasBatallas à los Cavallos; vna cuchillada simple, fin perdida de fubstancia en el Cutis, y Pericranio, le llama herida de la Cabeça timple; pero si llega al huesso, con perdida de Substancia, Paulo Hegineta, y Galeno, la

cio ca.14. Ilaman herida compuesta. Si la herida se haze con instrumento penetrante, y que punçe, terà perforacion del Cutis Cranio, y Membranas. Las que vienen por contution de palos, o pedradas, que reciben los Animales en la Cabeça, estas se hazen en

> el Cutis, y en el Pericranio, y en el Cranio, porque las Membranas, o Meninges, y el Celebro, no reciben contusion, por ler cuerpos blandos. Ay dos maneras de contusiones: Vna, quando la parte del Cranio

se retira à lo hondo, y queda cabidad à la parte de afuera, como fucede en vn Vafo de Estaño, ò de Piomo. La otra es, quando la parte le encierra, y aprieta en lu lubstan-

cia, como fucede en vn Cuerpo espongiolo, el Curis puede contundirle de ambos modos, como tambien el Cranio en aviendo fractura, ò hendidura; pero el Cranio fin hendidura, no puede padecer contu-

fion en el primer modo (fegun Hypocrates;) esto se ha de entender en los Animales que yà están hechos, y que han trabajado, los quales tienen el huesto de la Cabeça

muy duro, por su sequedad, y no se puede abollar fin romperfe, como al contrario fucede en los Potricos, y Muletas de poca edad, que de alguna pedrada le queda la

parte que coge abollada, y no se rompe, como claro se vè cada dia en Animales nuevos, por aver recibido, quando se crian, aiguna pedrada, y como lo enfenan Gale-

Cabeça, aunque sean muy pequeñas, son no, y Paulo, y Fabricio de su Autoridad, y Capit cit.

dizen: Que puede muy bien fuceder dicha contulion, fin que aya fractura, por fer blando el Craniosy que esto puede supeder ninguno lo duda. Esto supuesto, se ha de advertir, que, ò le contunde el pellejo, ò el Cranio: si solo el pellejo, es la mas simple especie de contulion. El Cranio le contunde, ò con quebradura, ò fin ella : fi es fin ella, ò fe haze fin lefion de las partes internas, y entonces no tiene peligro, o con lesion dellas, y particularmente de los nervios, ò de las venas, que es peligrofitsima, o de la Dura. mater, la qual faliendo algunas vezes de las partes cercanas, por las comifluras fe contunde, y podrece. Quando, pues, el Cranio padece la contusion con rotura, entonces el Cranio se rompe, ò en el lugar contuso, ò

La herida que por incilion, ò cortamiento se haze en la Cabeça, no se ha de provocar con tienta, por ningun calo, fi no con el dedo, y muy fuavemente, fin apretar, ni coprimir, porque no reciba dolor el Animal, porque la prueba, o tienta, no es mas de para conocer el dano, y parte que padece, y no para hazerle mayor; y fi la herida efta patente, no ay q tocarla, ni aun con el dedo.

en otra parte.

Y aviendo reconocido la herida, y que el Cranio no padece lesion alguna, le quitarà el pelo quatro dedos alrededor de la herida, porque las Medicinas que se apliquen à la llaga, no se empapen en el pelo,y se hagan costras, que parece muy mal aquella porqueria à quien lo ve; demàs, de que las heridas, y llagas han de estàr siempre limpias, y despues tomarà un panito de lienço, y limpiara la llaga de todas las cofas estrañas, como son pelos, y algun grumo de sangre, o otra qualquiera cola que aya, con advertencia, que si huviere alguna vena rota, no se le quite el grumo que estuviere encima del Orificio, ni se apriere, porque no fluya la fangre, fi no es que la vena fea muy pequena, y no fe han de lavar con vino, ni con otro licor las heridas de Cabeça, porque todas irritan, y dan dolor , como lo ordena Hypocrates , y de su Autoridad Baillo , cap. 1. fol. 149. Alsimil- En Pedro mo, no se han de aplicar en las llagas Azey- Baillo, fol. tes, aunque sean encarnativos, y assi lo ob- 149. servarà el Maestro, para tener en estos cafos el fin que desea, y procurara juntar los extremos, y labios de la herida con costura, hecha con aguja esquinada, que sea delgada, y que tenga buen ojo, porque passe el hilo, o seda mas facilmente, y dara los puntos necessarios en la herida, empeçando por el medio, si es grande, o por donde quisiere, como se haga bie hecho, y procurarà q la aguja no penetre, ni passe mas, que

Capit.cit.

tan solamente el cutis, y por la parte mas baxa le quede su expurgatorio, para que se purguen rodas las humedades que à la herida acudicrensy fi huviere fluxo de fangre, ie aplicara la clara del huevo bien batida, con vnos polvos de Myrra, o de Arrayan, porque para el principio de heridas lemejates, es muy aprobado de rodos los Autores elte remedio, porque apriera las partes, y ayuda à que se haga la vnion, y consolida. cion de las partes que están divididas.

Y fi la herida està en parte peligrosa, o a elle fi fuere grande, le ordenarà la dieta, y que coma la mitad del piento; durante la cura, y que le ponga en buena, y abrigada Cavalleriza; y passadas tres horas, que se hi-Melezine, zo la primera cura, le echara vna Melezina lenitiva de el cocimiento de Malvas, y Parietaria, y en media azumbre, le anada media taza de Azeyte, y otro tanto de Miel, y vna onça de Girapliega, y estando tibio no mas, te la echara con Geringa , o Manguera, aviendole metido primero la mano! en el intestino recto, y desembaraçadole el excremento que en el huviere, y le caparà con vn pano por vn ratosy pallada vna hora que se le echo la Melecina, le hara vna Sangria de la vena de vn pecho, tan copiola como lo pida la necessidad, y la causa, conforme à la fuerça, y vigor del Animal. Y en la forma que dexo ordenado, le harà otra, ò otras Sangrias, hasta que la causa antecedente, y la plenitud de humores lean corregidos, y se le haran en el principio de la enfermedad; y li la herida fuere pequena, obrarà el Maestro en este caso consorme à fu conocimiento.

> Y à otro dia curarà la llaga con trementina de Abeto, ò ordinaria; pero que lea buena, limpia, y clara, y le pondrà en la herida vnas sedenas de Lino, que sean muy blandas, y fin ariftas, y fi no las huviere, le pondrà vnas hilas que scan muy blandas, y encima la trementina, puelta en vn pano, que coja toda la herida, y encima le pondrà los paños que le pareciere, y los afiançarà con vna ligadura hecha de vn lienço, q tenga agujeros para meter las orejas, y que tenga à los cabos quatro vendas para atarla, y no sea muy apretada, porque no dè dolor à la causa; antes bien, que no sea mas que ligadura retentiva, que folo firva de tener los panos, y medicinas que le han puesto encima de la hesida, y en esta forma la curarà tres, ò quatro dias, hasta reconocer fi se ha curado por primera intenció, proleguir, hasta que de todo punto estè buena; y li hiziere materia, le cortarà los puntos, y le echarà dos Famulas, que son dos pedacitos de lienço, pegados à los dos lados de la herida con voa poca de Vizma,

y en ellos echara quatro Cordones, dos en cada vno, para poder hazer la ligadura. y que no de al Animal dolor; y registrara fuavemente la herida con el dedo, y reconocerà fray alguna Cabernilla, y fi la hu-Viere, le dard corrière, futil, y diefframente, y profeguira con la cura de la Lechino de eltopas, o defillas, y la Trementinasy fi huviete alguna cofa que digerir, le aplicarà vna poca de Miel Rolada de Llagas, y profeguirà en esta forma halla que este onena, y ie le pueden echar vnos polvos Defecanvos, hechos de la Betonica, o de la Rayz de Linio, o de Piedra Alumbre quemada, hasta que ette la llaga cicatrizada.

En la herida de la Cabeça, que procede de instrumento cortante, o penerrante, o contundente, li dudamos li cita quebrado elesteo, devemos atender, li acafo le hallan las fenales de la fractura, como ver fi el Animal tiene mucho dolor, li eltà muy caido, y tritte, y la gana de comer cali perdida, o fi cità perdida del todo, o fi le ve la hendidura del huello, o fi està horadado (como Yo he visto algunas vezes) le deve reconocer : y li en la parte alta que cubre el Celebro, fuere, butear con el dedo, o con la tienta, muy suavemente, si se topan algunas hattillejas,o efquirlas del hueflosy fi las huviere, con la Legra, muy futilmente, ir quitando los embaraços, y esquirlas, que están punçando, y dando dolor en la Duramater, o en el Pericianeo, è ir enjugando la humedad, o fangre que en la herida cituviere, para poder reconocer el dano que en el Cranio huviere, è irlo quitando futil, y curiofamente (como dexo dicho, ) Y aunque las heridas con fractura en la Cabeça, en los Animales es muy peligrofa, por el riefgo que le puede sobrevenir, por la frialdad, y ventilacion que se introduce en la parte herida, no por esso se ha de dexar de obrar con todo cuidado, alsi en la dieta, y en echarles fus Melezinas, y hazerle todas las evaquaciones que fueren necellarias (como dexo dicho,) y en aplicar las Medizinas que convienen a la parte afecta, o herida, procurando prefervarlas, fi fuere poísible, de la combultion, o Espaimo, que es el rielgo que amenazan las caulas que fuceden en dichas partes.

Y si la causa sobreviniere por la causa contundente, tambien se ha de reconocer fi esta quebrado, o no el Cranio: y si el pellejo que esta encima estuviere entero, y los accidentes que dexo dichos fobrevinieren, es fenal que està ofendido el Cranio, y esto lo puede faber, preguntando al Dueno, ò à quien le dio al Animal el golpe, fitue con piedra, o palo, o otro infirumento, y la fuerza con que le diò, que de elto puede

L'abrecto

Sangria.

EnFabri-

cio, cap.

facar, y de los accidentes que ay fractura, y para reconocerlo, con yn Saxador, o Apoltemero, romperà el cuero à la larga, y delpues al traves . y los irà arremangando con el Pericranco, y descubrirà muy bie el hnesto del Cranio, y lo reconocera muy bien con el dedo, para ver fi tiene algunas escita las del huello, y li eltà calcado; y fi lo eltuviere, procurarà labiamente con la legra, y pincas,ir facando todos los huellos que eftuvieren movidos, y que ofenden la Duramater, y quitar todo lo estraño, como conviene, y dexo dicho, y no le de golpe en la Cabeça, ni este apremiado el Animal con las cabeçadas, porque no le de dolor, y fobrevenga la Combultion, è el Espasmo.

En ettas heridas fuele fobrevenir fluxo de fangre, particularmente en las heridas que estàn cerca de las Sienes, y en la Piamater, y Senos de la Duramater, por aver en dichas partes muchas venas; y aunque fea fola la inflamacion, fuele caufar la muerte.

En las heridas de la Cabeça (como lo dize Cello, cap. 4. lib. 8,) el fluxo de langre le 10.f.115. atajarà con la clara de huevo batida, y vnos polvos futiles de Arrayan o Rofasy li es Invierno, le batirà tambien la vema. La inflamacion es precilo que venga à la parte herida, ii el Maestro no la preserva de los humores que en el cuerpo están movidos, particularmente de los mas futiles, y calidos, que son los que mueven la inflamacion.

L'ambien procede de la parte herida, la qual no puede hazer por fu debilidad, perfecta coccion del alimento proprio, de lo qual refultan excrementos, y como la parte no los puede echar fuera de la herida, derenidos mucho tiempo, se inflaman. Assimis. mo, le puede inflamar la parte herida, li le sobreviene dolor: y la Naturaleza, embiando la sangre con intento de socorrerla, se và engroffando, y se haze la inflamacion.

Y para que el Maestro pueda prohibir la inflamacion, que tobreviene, à puede fobrevenit à la parte; convieue lo primero, la dieta, que no coma mas que la mirad, o menos del piento; las Melecinas Lenitivas, para defahogar la Naturaleza en la parte interna, y las Sangtias, para minorar, y quitar la fuerça à los humores, y para que fi fluyen, no lleguen à la parte, se han de aplicar remedios revelentes, y repelentes, quales ion los defentivos de Vinagre, Bon loarmenico, Claras de Huevos, y las Harinas de Cebada, o Centeno, o de Altramuces, y se han de aplicar en todo el Cuello, deide el Pecho, hasta las Fauzes, ò cerca de la Garganta, y tener gran cuydado de re- quemados, o los de Miel, y Cal, lecados frescarlos, para qua defiendan, que no pue. en el homo, y hechos polvos, se vie como dan paffar à hazer la inflamacion en la di- rengo dicho; y fi la herida fuero hueca , y

quen al ayre, y que beba el agua en que ayan cocidoRayzes de Esparragos, de Grama, de Peregil, del Apio, de la Elcorconera, y va poso de Gebada, y fiia beba la que quifiere el Animal, y podrà echarle en ella yna poca de Harina, y Azeyre, para quo mucva mas, y le purguen los humores por la orina, como dize Galeno en Fabricio, fol. 90. Y lo referido le ha de hazer deldo luego, para que le corrisa la materia movie da, y no tenga fuerça para fluir à la parte herida, y como lo enfeña Celfo en Fabricio, fol. 91. Y las partes de la cabeça, y ce il fol.91. lebro, deiviandole en los principios tres, o quatro dedos de la herida los focorrerà ett Machro con ella vitura, ballio vi sumillav

En holla vidriada tomarà Azeyte de Mancanilla, y de Eneldo, y de Laurel, Azeyte Rolado, y Violado, y Dialtea, por iguales refolutipartes, y todos juntos los ponga à fuego vas. manfo, halfa que se mixture, y apartarlo de el fuego, y dexarlo que le temple, y estando tibio vntarà dichas partes, Fauces, y Gar-

ganta dos vezes al dia.

Y las heridas compueffas, que fean hondas, ò huecas, si tuvieren alguna Caberna, fabiamente procurarà darle corriente à las materias, y las curarà en la fegunda cura con medicinas que maduren los humores, en ella manera. Tome Miel Rolada quatro onças, de Frementina tres onças, y dos de Harina de Cebada, y media onca de polvos de Betonica, y bien mixturado lo yaya aplicando, hasta que la materia que se hiziere en la llaga sea de buena calidad. blanca, è igual. Tambien puede vfar el Maestro deste Mundificativo.

Tome quatro onças de Frementina de Abeto, que sea buena, y dos onças de Refina, y lo ponga à fuego manfo que se derrita, y mixture, y deipues lo aparte, y le añada vnos polvos de Inciento, y vn poco de Azafrán, y vna, o dos yemas de Huevos frescos, bien batidas, y con ello irà curando la llaga, halta que estè de todo punto limpia, y la carne de buen colorsy fi huvierealguna cola eltrina, que no le ava podido digerir, le le aplique el Unguento Egipciaco, y la Miel Rofada, dos parres de Miel. y vna de Unguento, y bien mixturado, lo vaya aplicando con los opolitos de buenas Sedenas, ò de Algodos; y despues de que la llaga elle yà llena de carne, le podrà aplicar of Macifro los polvos Defecativos, para que la llaga se vaya cicatrizando, como los de Piedra Alumbro quemada, ò los de los huesfos de la Cabaça del Perro cha parte y el Animal no fe mueva, ni le fa- le restare continua purgacion, es teñal que

ay en lo hondo, o interior de la causa alguna cola estraña; y en talcaso la geringarà con el cozimiento de Vino blanco, Cogollos de Romero, y de Arrayan, y despues se cuele en vafija limpia; y à vn quartillo del cocimiento, estando tibio, se le anada vna onça de Viguento Egipciaco, y le mixturarà muy bien, y se geringarà cada dia dos, o tres vezes; y si passados seis, o ocho dias la purgacion no cessare, y se estuviere permanente, tomarà vn poco de agua fuerte, y con la geringuilla lo geringue dos, ò tres vezes, ò lo aplicarà con vn opolito de ledeñas, y se corroborarà la parte, y cessarà la purgacion, como à mi me ha lucedido, en causas de la misma calidad ; y si por alguna mala indisposicion, el Animal estuviere cargado de la cabeça, y celebro, podrà paffar por vitima, à la aplicacion de las vnturas caufficas, ò à los cauterios; y procederà en ellos, como dexo ordenado en otras partes, hasta que esten cicatrizados, y tendran remedio estas causas, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XV.

QVE TRATA DE LA DISLOCAcion del Espondil y Nuca de el Celebro, llamada Espibion. 15.

ESPIBION Llamaron todos los Auto-res antiguos, y modernos, à la Diflocacion que sucede de la composicion que haze el Espondil vitimo de la sarta de el Cuello con la Nuca del Celebro; derivale el nombre de Espibion, de la forma torcida que suele tener la cabeça, quando en dichas partes sucede algo de la Dislocacion, ò relaxacion, por parecerse à la buelta que haze el Estebon del Arado, y no hallaron otro nombre que ponerle, fiendo lus nombres legitimos de estas enfermedades, relaxacion de los Nervios, o diflocacion de los huestos, que componen dicha juntura, y es vna enfermedad muy peligrofa, y tanto, que pocos Animales de los que les fucede, escapan del rigor de ella;y todos nuestros Autores han variado en la essencia, y explicacion de esta parte, y de la misma manera en la aplicacion, como lo pueden ver en lus tratados;porque qualquiera que ignorare la Anotomia, y compolicion de esta juntura, no la podrà explicar, y la explicacion que hiziere, no ferà cierta, y lo milmo le sucederà en la aplicacion de remedios que hiziere para curarlas porque si no se reducen los huestos que estuvieren dislocados, à lu lugar, y elto no es muy facil, no feran de provecho los dichos remedios que se aplicaren; y estas

passiones vienen de ordinario por la causa primitiva; y para que los Profesiores no ignoren cofa tan effencial, y provechofa, les declarare aqui la forma, y composicion

de esta referida juntura. Componete este Articulo de la Nuca La difinidel Celebro, y del primero Espondil de la cion-Sarta del Guello; y de los dos lados de la Nuca, falen dos processos, o huestos, como anadidos, de el largor de dos dedos, atravessados cada vno, y tan anchos como vna pulgada, y fon poco menos de gruelfos, y ion tableados, y lifos en la parte de adentro, que es adende se forma el hueco, ò conducto de la Nuca, para que passe la fubitancia medular, y los Espiritus Animales, à toda la Espinal Medula; y son muy fuertes por lu corta longitud; y dichos pro-cessos, o huestos añadidos, entran en el Galeno en primero Espondil, en dos caxas, o encaxes, que Naturaleza disputo, adonde se pit.28. encaxassen muy ajustadamente; y de los dichos hueflos anadidos, falen muchos, y fuertes ligamentos, con que están ligados, y vnidos muy fuertemente; y la Nuca, y el Espondil, estàn de suerte vindos, y encaxados, el vno con el otro, con las fuertes ataduras, que tienen de Nervios, Musculos, Tendones, Paniculos, Membranas, y Ligamentos, y el encaxe que hazen los dichos processos anadidos, parece impossible que esta parte pueda ser dislocada, ni relaxada, fi no es que fuceda por alguna muy grande caula; y es parte tan principal para la conservacion de la vida del Animal, que si le faltasse el movimiento, que estan necessario para su confervacion, por fer esta parte el conducto principal (como dexo dicho) por donde passa la substancia Medular, y los Espiritus

Animales à toda, la Espinal Medula, para

dar sentido, y movimiento à todas las par-

tes del cuerpo, que alsi como sucede la dis-

locacion, y descomposicion de esta juntu-

ra, se desencaxan los dichos processos del

encaxe que tienen en la Nuca, y Espondil,

quedan todas las partes del cuerpo innio-

biles, y fin sentido, por averse descom-

puesto dicho conducto, y no poder pastar

à la Espinal Medula. La Medula, y Espiri-

rus Animales, mueren luego de necetsidad,

como yo lo he visto, y he oido dezir à per-

ionas, que por esta causa se les han muer-

to algunos Animales, y la composicion de

Guido,ca.

dicha juntura lo dà à entender. LAS CAVSAS.

CUCEDE La dislocacion del Articulo de la Nuca, à todo genero de Anima. les; pero mas de ordinario à las Mulas que M. andan

LA CVRA.

andan en los Carros de los Labradores, y en los que ordinariamente carretean de vuas Ciudades à otras en Carros redondos de dos ruedas, por llevar en ellos mucho pelo, è ir mal cargados, o por ir cuelta fuan Al. abajo (como dize Juan Alvarez,) y irfe el varez,ca. peso adelante ; y por no poder resistir el 12.fo.48. grande pelo las Mulas, que van en el Calco, o Camellas, las haze hozicar, y baxar las cabeças al fuelo, y como el pelo es mucho, y les haze q den grande golpe, y hallan fuerre resistencia en la tierra, de qualquiera manera que las coja, haze que le disloque el Espondil de la Nuca, y que salgan de su lugar , y encaxe los proceslos, o huessos añadidos, o le rompen, y le descompone el coducto de la Nuca, por donde passa la sub. tancia Medular, y los Espiritus Animalessy à las Mulas que les fucede femejante dislocacion, mueren luego: mas no lucede fiempre en la forma referida, que algunas vezes padecen algo de relaxacion; y à estas tales, se les tuerce la cabeça à vn lado, o al otro; y it sucede por aver falido à la parte relaxada algo del huesto anadido, fuera de iu lugar, it luego al punto que fucede no esreducido à el,quando la parte està caliente,y tratable, despues en restriandose, y llenandose la parte de humor, le pone tantiesla, y embarada; que es impossible el bolver el hueslo à su lugar, por el dolor que adquiere la parte, aunque el Maestro sea muy perito, y tenga mucha inteligencia; mas li fuere alguna leve relaxación, o aturdimiento en la cabeça,por el golpe que recibio, le podrà remediar, como adelante dire. Tambien es caula de luceder dicha dislocacion, por boicade el Carro, y por coger la mula mal puesta la Cabeça à la que cae debaxo, y la Mula que queda encima, fino la focorren con puntualidad, y cuydado, y le cortan el Bentril, y la Uncidera, se suele ahogar con mucha brevedad. También es caula de que fiiceda esta dislocación, el ir corriendo el Cavallo, o Mula, y tropezar, y caer, è hincar el hozico en la tierra, y por la funa que flevan, wele paflar todo el cuerpo por encima de la cabeça al otro lado, y matarle, per sucederle la dislocación, è telaxarie las partes reteridas, y dar muy bien que hazer al Maestro que le assiste, por ser estas partes tan principales. Tambien puede fuceder algo de dislocación, o relaxación deltas partes, por echarie mal en la cavalleriza, y afsovinarie por meterse debaxo del pesebre, y no poderse levantar, y por la suerça que hazen, y calor que adquieren con lo que bregan. Ultimamente, estas son las causas, por las quales pueden finceder los referidos achaques, y otras muchas que puede aver para que iucedan.

ODAS Las enfermedades tienen quatro tiempos, que lon, principio, aumento, eltado, y declinacion; y ay muchas caufas en que los Albeytares podemos obrar con el Albeyteria, y con la aplicacion de remedios en todas ellas; mas en esta causa de la dislocación, y mas de esta parte, no tenemos mas de vine en que poder obrar, para reducir los hueffos à fu lugar, que es el del principio, y si este perdemos, hallandonos prefentes, por omiffos, o pocopracticos en faber hazer la reduccion de los huessos à su lugar, no ay que apelar à querer gozar de otro tiempo : porque en passandose el del principio, luego le ventila la parte ofendida, y le replena de los humores que fluyen à cila; y alsi los Albeyta. res deven ettar cuydadolos, en laber como han de obrar, y executar lo necessario en esta obra manual, que requiere tanta destreza, y puntualidad, por ser la mas importante en esta obra, de la reduccion de los huessos à su lugar. Pero si si cediere la dislocacion en alguna de las dos partes, o lados de la Nuca, y se hallasse el Maestro pronto para hazer la reduccion, y componer los hueslos à su lugar; Lo primero que tiene de hazer es, tomar dos Ayudantes, que sean hombres de buenas fuerças, y que fean inteligentes, para que puedan hazer lo que el Maestro les mandare; y si el Animal se estuviere quedo, para que en pie se haga la obra, pondrà el vn Ayudante ade. lante, para que lleve la cabeça àzia la parte que el Maettro le ordenare; y el otro Ayudante le pondrà al lado corbo, y le dirà lo que ha de hazer, para que à fu tiempo execute, y le ayude; y el estarà à la parte relaxada, ò dislocada; y quando los Ayudantes muevan la cabeça à donde el Maestro les manda, el entonces con las manos, y punos, ajustarà aquella parte dislocada con mucha fuerça, hasta que el huesso buelva à lu lugar, q lo conocerà en la forma, y assiento que raviere la cabeça; y si se neduxeren los huestos, hará à los Ayudantes, que no le muevan à parte alguna, y que tengan la cabeça quieta, y firme, porque no fe buelvan los huellos à descomponer; le trasquilarà toda la parte, à la forma que lo hazen los Boteros en los pellejos; y le aplicarà encima de las partes este confortante.

Tome el Macftro Pez Griega, Pez Negra, Refina, Trementina, y Graffa, media libra de cada genero, y lo pondrà à derretir à friego manio, y en citandolo, lo apartarà, y le añadirà quatro onças del Confortante de Bigo, vna onça de Almastiga, otra de San-

Conford

xilada, y media onça de Polvos de Arrayan, y media de Polvos de Betonica, y otro tanto de Polvos de Bizma, y todo en polvo muy futil, y lo rebolverà muy bien, y lo caliente que el Animal lo pudiere fu-frir, se lo aplicarà con buen Moxagon, o hitopo, y encima de la Vizma se pondrà vn Angeo, que sea fuerte, y nuevo, y que coxa cumplifamiente los dos lados, y la parte del Celebro, y por entre las Orejas, llegue hafta la mitad de la frente, y despues de bien aplicado, le bolverà à poner encima del Angeo, que está puesto, la Vizma en todo el; y si huviere Borra de Tundidores de le aplique encima, y fi no la huviere, se le ponga otro pedazo de Angeo, en la forma que antes, ò otro lienço qualquiera, y le estara el Animal quedo por vn buen rato, haita que el Confortante le sterre, y agarre en dichas partes, porque cen el movimiento, no se buelvan los huessos à desencaxar ; y despues te llevarà al pefebre, à donde le han de hazer con vnos maderos, vna forma de potro, y le pondran las Cinchas que sean buenas, y fu Pretal, y Guruperin, para que estè leguro; y la Cabeça se assegurarà, atandola a dos cadenas, o ramales, y no tengan mas largo de lo que fuere menester, para que no pueda llevar la Cabeça à la vna, ni à la otra parte, y estè bien fixa; y le pondrà dos tablas algo mas anchas, que la Tabla del Pelcuezo, y tengan fus varrenos por las orillas, para que le puedan atar, y estèn fixas, y fean bien acepilladas, porque no le rozen en parte alguna, y feràn de largo, desde las Espaldas hasta la Cabeça, y no falgan de ella, mas que dos, ò tres dedos, de los Emuntorios del Celebro adelante; y porque no hagan llagas en dicha parte, les pondrà en ellas vnospaños de paño, o de frifa, bien doblados, y acomodados; y en estando todo dispuesto, y acomodado, Sangria. le harà vna fangria de vna Bragada, y le facarà la cantidad de sangre que le pareciere, conforme à la fuerça, y vigor del Ani-Melezina mal, y à otro dia le echarà vna Melezina Lenitiva. Lenitiva, y dentro de vna hora que se le echo, le harà otra fangtia, en la milma forma que fue la primera, de la otra Bragada ; y durante la cura , le echarà las Me-Jezinas, y harà las fangrias, que le pareciere al Maettro fer necessarias , hasta corregir los accidentes, que fluyen à la dicha parte sy le cuidarà mucho de fu alimentos y le le dara vn quartillo de Cebada, con Paja trillada de ella, porque se ablanda, y no le cuelte tanto trabajo para prepararias elto es, fi la comiere, pero li no, fe le da-

gre de Drago, otra de Inciento, otra de

Suelda, y Consuelda, y otra de Tierra Si-

rà la oja del Salvado, roziada con vna poca de agua ; y fe le daran los regalos que apeteciere, durante la mala gana de entrar en la comida ; y se le tendrà el labatorio comun, para refrescarle la boca amenudo con el ; y estarà con la Vizma, o Confortante, treinta y tres,o treinta y cinco dias, y despues le sacarà del Potro, y se verà como anda, y como le acomoda la Cabeça en la figura que deve tener ; y si està reforzada, y segura, le quitarà la Vizma de toda la parte; mas si todavia la Cabeça estuviere algo torzida, le le quire todo el pelo muy bien, y le aplicarà la Uncion Fuerre; y ie le daran tres, o quatro Unciones, guardando los terminos que dexo dichos en otras partes; y le vntara entramoos lados muy bien, dadas con la mano, y en particular, en la parte relaxada, para que refuelvan los humores que están contenidos, y para que conforten las partes relaxadas, y para que en la parte contraria, ò corva, le dilaten, y alarguen los Nervios, y Cuerdas; porque la Uncion Fuerte, tiene virtud para hazer la vna, y otra obra.

Y si todavia la parte estuviere torpe, y Cauterios con algun tumor, podrà el Maeitro darle vnos cauterios de fuego en toda la parte, y fean redondos, ò lineales, conforme le pareciere que los ha meneller; y despues le vnte los Cauterios con Azeyte de Ruda, y de Mançanilla, nueve, o diez dias, hafta que se levanten las Escaras de los fuegos; y en estando en este estado, le harà vn cocimiento resolutivo de buen vino Cozimieblanco, cocido con Ruda, Eneldo, Man- to Refoluçanilla, Mejorana, Corona de Rey, Poleo, tivo. Tomillos, y Cantuello, Salvia, y rittras de Ajos, y le fomentarà con èl lo caliente que lo pueda fufrir, y le limpiara dichas escaras, y despues le echara los polvos de Zumaque, ò de Arrayan, ò los de Miel, y Cal, hafta que se cicatrizen las llagas; y si el Animal quedare de suerte, que no dè bueltas airededor, le puede esperar, que con eletiempo se mejorarà considerablemente, y le haran hazer moderado exercicio, y no le hagan trabajar, halta que reconozca el Maestro lo que puede hazer, porque para repararle estas causas, y estàr con alguna firmeza, es preciso que passen muchos dias.

Hafta aora he hablado del Animal pacifico, y que se estuvo en pie quieto, para hazer la obra, y reduccion de la dislocacion ; mas si no se quiere estàr quedo en pie, es preciso el derribarle en el fuelo; y para ponerlo en execucion, bufcarà parte apropolito, y que tenga mucha paja, para derribarlo, y fino la huviere, faquen de algun pajar media dozena de elportones, y

Lib.II.Cap.XVI.Verdadera Albeyteria . 140

la tiendan, y hagan buena cama para que · caiga; y en estando en el suelo, le engatifara los pies , y manos , que estè bien seguro, y luego llamara ius Ayudantes, y acomodara la Cabeça, de luerte que pueda hazer la obra, y les dira del modo que la han de tener, y que estèn alerta para executar el movimiento que les mandares y el Maestro esta a encima de la relaxacion, ò dislocacion, y con los puños apretarà la parte, y la ira batiendo, y con las rodillas hara tu fuerza, y empuje, y fi fe reduxesse el huesso en su lugar, serà muy buena diligencia; y en la aplicacion para la cura, hara en todo, como dexo referido en el processo de esta cura : mas si no lo pudo reducir, y componer, no tendrà remedio, y aunque viva el Animal, no ferà de provecho; mas no por eslo dexe de medizinarle, y atsitirle, y le valdrà de los remedios que le parecieren fer mas apropolito de toda cha aplicación, que dandole los cauterios de tuego, por vitima, lerà muy possible que la parte le conforte, y quede el Animal para poder trabajar; pero fiempre haga los Pronofficos, conforme à la gravedad de la parte que padece ; y no ie descuyde en dezir algunas razones, paliadas con algunas esperanças, porque fiempre los Duenos le agarran de ellas, y le hazen cargo al Maettro, y a lus operacio-

## CAPITULO XVI.

Num. QVE TRATA DE LAS ENFERmedades de los Ojos de los Ani-16. maies.

E ha parecido tratar de las enfermedades de los Ojos, por su orden, para que los Profesiores de esta Facultad las conozcan, y nombren por lus propios nombres, y porque las fepan curar; y afsi Guid.lib. dire, legun Galeno, en el tercero libro de 6.fol.484. la enfermedad, y accidentes, que empezen, y danan a la Accion Vitiva: Unas ton universales à todo el Ojo, assi como apostemas, o inflamaciones, y malos movimientos: Algunos fon particulares, aísi como las enfermedades de las Pestañas, y las enfermedades de las partes, y de las humedades, y de los elpiritus del; y esto es lo que Galeno dize en el quarto de la enfermedadsy de los accidentes en los Actos Sentitivos, como de los Ojos, ay tres diterencias de accidentes : Una en el primer Organo, como en la Cristalina, que padece: Otra en la Sensitiva Virtud del Celebro, por el Nervio Optico, descendiente: La tercera en las Coadjugantes, como fon

todas las otras partes; y vniversalmente añade: Que todas estas enfermedades, vnas son complexionales, las quales están como en partes fimilares: Algunas fon compueltas, alsi como las que estan en las partes Organicas: mas otras que lon comunes, y citas entre las Organicas, y Similares fe hazen; y aunque citas enfermedades pueden toprovenir en todos los miembros del Cuerpo del Animal, fin embargo, por la natura del Ojo, quando acaezen en ellos, toman alguna propriedad y tienen diverta curacion; y por esta razon dixo Avizena: Que algunas enfermedades de los Ojos, eran muy convenientes a los otros miembros, aísi como malas complexiones, foluciones, o apoltemas; mas algunas fon propias à los Ojos, aísi como los Fluxos de Lagrimas, Paños, Nubes, Cataratas, y otras femejantes, porque li le huviera de hazer mencion de todas las enfermedades que pueden tobrevenir à los Ojos, fuera vn largo Tratado, mas harêmos mencion de aquellas que mas comunmente les tobreviene à los Animales.

## DE LAS CAVSAS.

AS Causas de las enfermedades, y accidentes de los Ojos, aísi como de los otros miembros, legun mas, y menos, ton primitivas, antecedentes, y conjuntas, à las quales Galeno, en todo el li- Capit.cit. bro de los Interiores, las llama Compaífionales, que es la caula antecedente, o fluxion de humores, que à ellos viene de otros miembros, quando le hazen por la caula propia, o conjunta en la milma particula, las quales causas son engendradas por la plenitud de los humores, o de la flaqueza de los Ojos: y la caufa primitiva, puede suceder por las colas eltranas de afuera, como palo, ramalazo, o pedrada, o por rafcarle el Animal en partes duras, y deliguales, y les puede l'obrevenir por ellas a los Ojos, las Apoltemas, y la Otalmia, y otras enfermedades, como adelante di-

## LAS SENALES.

AS Señales de las enfermedades de los Ojos, que le ven, lon bien manitiestas, como los Fluxos de Lagrimas, la Nube, el Pano, la Catarata, y la Perla, o la Uña, o la Sarnilla en los Parpados, y los Albaraços; mas las caufas que son ocultas, como las que vienen por la causa antecedente, ò flaqueza de las partes del Ojo, muy grande examen, y Maestro ex-

Capit.cit

ciles de conocer, y de curarlas, y otras for muy dificultofas, y algunas incurables porque el Ojo es de intrincada composito cion, como dexo dicho en la Anothomia, y por ello es muy (enfible la particula deh Ojo; y afsi lo dize Galeno, en erlib, 13, de la Therapeutica; y Acanamo Sali, dize lo mitino, y que en el Ojo fe pueden comis plicar de vnas causas en otras, y hazerie de mala calidad, y dificil de curar (como dexo trained elitering, y be as la que q (.odalo

y las bebidas fe continuaran por feis, ò LA CVRA COMO SE DEVE -mate a governarionind sol singib

perar la acrimonia que tiene, como dize A Curacion de las enfermedades de los Oios , en general, tiene cinco intencione La primera, que fez guardado el Animal enfermo de las cofas de afuera, como del ayre, y del grande calor, y de que no le raique, ni pueda, porque no haga atraccion de humores. La fegunda, que fea dietado en la mitad del pienfo, y que lo que comiere fea Cebada feca, y buena, y no coma por ningun cato verde, ni fe le de regalo. La tercera es, correginta materia: antecedente, primero con las evaquaciones generales de los Pechos, y Bragadas, y despues se evaquarà lo contenido, con las evaquaciones de la parte comonta, como es, fangrando de las Venas Seneticas, y de las de los Lagrimales, y de las Leonicas de la Lengua ( fi fuere menester. ) La quarra es, que el Animal ha de estarle quiero, y no ha de trabajar, porque no fe remuevan los humores, y fluyan à la parte afecta; porque de la abundancia que fobreviniere, hara à la parte, o partes mucho dano. La quinta, que el Maeffro fea muy experto, y prompto en mitigar los accidentes : y fi haviere dolor en el Ojo, o grande Fluxo de Lagrimas, esto sea primero reparado, y enrado, que no la enfermedad que en los Ojos ruviere; y para que fea corregido lo referido, ya dexo dicho de las evaquaciones generales, y particulares, y aora podrà valerfe de los remedios molificativos, como ion, empiaftos, y defentivos, y tambiemprocurara limpiar el Effomago con bebidas purgantes, y con los Crifteles lus extentinos, para masbrevedad; y quando llegare el cato de curar las enfermedades que estuvieren dentro del Ojo,tean aplicades con mucha luavidad es remedios, comoton los Colirios, conta pluma de Paloma, opoivos, con vo Camuo de hoja de lara rebuelto, y redondo al cabo, porque no fuceda ci hazer mal al Ojo, apriendo los Parpados con mucho tiento, y queel Animal te effe quieto , y fono la eltuviere,

perimentado han menefter, y vnas fon fa- le affegure con el Aziar, porque con el rigor no hagamos mas danoral paciente que provedho, porque la quietud en el que padece , es may provechofa para alcançar el finique fe defeares e cerasiste on amp, oil cultad que tiene el confortarte las dieb s

CAPITULO XVII.

los hamotes que el femejante Fluxo de QUE TRATA DE LOS FLVXOS

ilqs o esberel de L'agrimas le pup espoylog 17.

OS Fluxos de Lagrimas, aunque patentemente se muestran en los Ojos, y Lagrimales propiialmente baxan por vn conducto pequeño à lo alto del Ojo, y salgado de los Parpados regun dize Bor Guid.fol. nebenneuls fin embargo, por dicha della 485. lacion de Lagrimas, todo el Ojo padece, y le inficiona : y portanto dize Avizena, que es enfermedad qual qual oftan los Ojos hempre humedos, y enfuciados de humedad aquota livequaxada, que baxa de la livelet Giabeça à los Ojos pla qual qual que nas vezes baxaspor las venas de africea, y otras baxa por las umas de adentro; eso, es, quando no as fobrevenido caufa exterior, o pris namiwa, como la experiencia lo enfena. and

lija limpia, y romara media azumbre del - ic ob to LAS CAVSAS on this

AS Caufas fon plenitud, ò hinchi miento de humores en todo el Cuerpo, v en la Cabeça, ò flaqueza natural de los Ojos , o accidentes que lobrevienen por algun golpe, o por raicarie en parres designales el Animal, o por alguna heridilia en el Lagrimal, o por abundancia de hamores frios, o muy calientes, que baxan de la Cabeça, y Celebro à los Ojos, ò por grande frio, o por exectsivo calor, como lo dize Avizena, lib. 3. en el Tratado Folciat. tercero, capitulo 26.

LAS SEHALES.

AS Señales son harto manifiestas ; la materiale conoce, en que fi el Flui xo de Lagrimas es caníado de humores frios, y flematicos, le enfrian en faliendo del Ojo, y le quaxan à modo de Escaras:y el Fluxo de Lagrias, que fuere canfado de humores calientes, y colericos, estas son mordicativas, y muerden las partes por donde paffan, y las pela, y quema la agudeza del humor, que es caliente : y por las senales dichas, el Maestro las tiene de conocer, y dutinguis: y fi en el Lagrimal, por aver renido alguna Otalmia, o Uña, de que aya redundado algun cortamiento de la carno del Lagrimal, o por aver quedado en la parte alguna cola estrana, o rayzilla,

NU.

Lib.II.Cap.XVII. Verdadera Albeyteria

que todo es vno, esto es causa del Fluxo de Lagrimas continuo, y abundante, y dificultofo de curarlo, como el que fobrewiene por la debilidad de las pares del Ojo, que pocas vezes se curan, por la dificultad que tiene el confortarle las dichas partes, por fer muy frias, ni el resolver los humores, que el semejante Fluxo de Lagrimas caula, o defecamiento, con las poivoras que abaxo iran declaradas, o aplicadas en Colirio, o como mejor le pareciereal Macitro, zamings I ob soxpla CO tentamentele queitenten tos Ojos,

## TOO MELA GURACION.

va conducto paqueno a lo airo de to o IN La curacion de los Fluxos de Lagrimas, ha de observar el Maestro dos terminos curativos, el vno es vniverfal, y el otro es particular : El vniversal ha de empezar por la dieta, minorandole el pienfo, o la mirad de lo que ordinario co-Melezi - me, y despues le aplicarà las Melezinas Laxativas, compuettas del cocimiento de Malvas, Bledos Mercuriales, y Parietaria. Cuezaen Perol, en quatro azumbres de agua de fuente, y menguarà vna azumbre, y despures se apartarà, y colarà en vafija limpia, y tomarà media azumbre del cocimiento, y le anadira vna onça de Girapliega, otra de Benedita, media escudilla de Azeyte Comun, y media efcudilla de Miel, y dara vn hervor todo junto, y apartarlo, y estando tibio, y aviendole metido la mano, y desembarazado el Intestino, se le echarà, y despues se taparà con vn pano por vn rato, porque no la eche luego fuera; y esta forma se ha de guardar en todas las Melezinas que se echaren; y despues de dos dias, se le harà vna Sangria de la vena de vn Pecho; y al Sangrias, tercero dia, se le harà otra Sangria de la vena del otro Pecho, y tean tan copiolas, como lo permita la edad, fuerça, y robuftez del Animal; y despues de hechas las dos evaquaciones, o las que fueren necesfarias, para corregir la plenitud de humores, se le daran ellas Bebidas Refrigerantes, y Pectorales, para limpiar el Cuerpo, fi procediere la caula de humor caliente, y colerico, para templar el acrimonia que tiene, y mordazidad.

Tome el Maestro vn manojo de Achicorias, otro de Endibias, otro de Escarolas, otro de Azetola, otro del Rostro Porcino, vn quartillo de limpia Cebada, las quatro Simientes frias, el Zumo, ò vino de Granadas Agrias, y Agridulces; y cozerà las Yervas, y Simientes en vn Perol, con seis azumbres de agua de fuente, hasta que mengue las dos, y lo apartará, y tomarà media azumbre del Cocimiento

colado, y le anadirà el zumo, o Vino de Granadas, y quatro onças de Lamedor de Achicorias, y quatro del Lamedor de Endivia, y se le dara al Animal tibia, estando en ayunas ; y despues de tomada , no coma en tres horas, y despues se le echara vi quartillo de limpia Cebada, y Paja de distina Gebadas y el agua que de ordinario dieren al Animal mientras chuviero enfermo, fea cocida con Cebada, Grama, y Rayzes de Esparragos, y de Peregil, y para que la beba ha de estar fria, y beba la que quilieres y las bebidas se continuaran por seis, ò cano dias, para que le puedan preparar. y digerir los humores colericos, para atemperar la acrimonia que tiene, como dize Galeno, en el libar de Vitus Ratione, cap. En Guid. 44-y le dara esta Purga, que es leve; mas lib. 7. fol. fi no purgare copiolamente por la camara, 564. purgarà con abundancia por la orina, todos los humores que estuvieren movidos, y en particular el humor colerico, que pre-

domina por lu abundancia.

Tome el Macitro vn manojo de Do. Purga. radilla, y dos onças de Anis, y dos onças l de Sen, y vna onça de Armodatiles, y pongalo en yn Perol al fuego, y cueza en azumbre, y media de agua de fuente, hafta que mengue la mitad, y se apartarà, y colarà, y se le añada quatro onças de Miel Rofada de Infuisiones, y quatro onças de Xarave Perfico, y media onça de Azibar, y dos onças de Diacatalicon, y no aviendo comido el Animal, desde el pienso del medio dia, del dia antecedente, y se le dè por la manana con el jarro muy poco à poco; y despues le pongan al Animal dos mantas, y le passearan vn rato, y le bolveran à la Cavalleriza, que estè bien abrigada; y no le daran de comer, hasta pafsadas seis horas que tomo la purga; mas le refrescarán la boca con el labatorio comun algunas vezes ; y despues le daran vn quartillo de cebada, y la paja de cebada que le coresponde ; y el agua que bebiere, sea cocida (como dexo dicho; ) y el Maes-tro estarà ala mira, si purga el Animal; y si purgare por la noche, tendra buena quenta, para ver la cantidad que purga, y ii es la camara dura, ò fi es blanda, y humorofa; y fi purgare mucho le repararà, poniendole en los Rinones colas frescas, como Manteca de Bacas, y Azeyte Rosado, y el Defentivo de Boloarmenico, Vinagre, Azeyte Rofado y Claras de huevos bien varidas, y darle cuerpo con la harina bolatil de los Molinos (que llaman Arixas ) ò con harina de cebada, que luego ceffarà. la purgacions pero fi no purgare hasta otro dia, podrà el Mactito ordenar, que passen el Animal; y le echara vna Melezina del Melezina

Bebidas Refrige--Tantes.

GRISHW

Cocimiento de Bledos Mercuriales, Hortigas, y Parietaria, y Malvas, y en media azumbre de èl se anada vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y media escudilla de Azeyte anejo, y media de Miel, y vn poco de Sal, y tibia te le eche con gen ringa, aviendole metido la mano vntada en la Melezina, por el Intestino, y sacadole elexcremento que en èl tuviere; y despues le le taparà el Intellino con vn paño por vn buen rato, y le passearan vn quarto de hora poco à poco, y le bolveran à la Cavalleriza, y lo dexaran estar, que el purgara despues ; y se tendra cuidado de estar à la mira de lo que purgare (como dexo di-

Y el Celebio, Fauces, y Emuntorios, fe vnt aran con esta vntura: Tome el Maeitro, A zevie Rolado, y Violado, y de Mancanilla, Manteca de Bacas, y de Puerco, partes iguales, y tibio se vnten las partes referidas, dos vezes al dia; y fi el fluxo de lagrimas no se huviere quitado, ò minorado con los remedios que al Animal fe han hecho, le le aplicarà ette Colirio en los

Tome el Maestro Agua de Celidonia, y de Alarguez, vna onça de cada vna, y vna onça de Miel Rosada, y dos Dragmas de Atutia Preparada, y todo bien mixturado en vn vidrio, le aplique con vna pluma, de suerre que queden bien banados; y estara el vidrio tapado, porque no le carga tierra, ni polvo, y te le aplicarà dos vezes cada dia ; y fi al Maestro le pareciere que necessita de mas Colirio, se valdrà del que mejor le pareciere, de los que hallarà en este Tratado de las Enfermedades de los Ojos, y se remediara esta enferme-

Pero fi el Fluxo de Lagrimas fobreviniere de la abundancia de humores frios pituitotos, le echará las Melezinas, y le harà vn par de evaquaciones, y le dietarà en la forma que queda dicho.

Y despues de evaquado le darà estas Bebidas. Bebidas, para preparar, y digerir los dichos humores: Tome el Maeitro vn manojo de Mançanilla, otro de Doradilla, otro de Torongil, otro de l'alomina, y vna libra de Passas de Sol, sin granos, media libra de Higos Blancos, y Melolos, y quatro onças de Orozuz, y otras quatro de Datiles, y pongase todo en vn Perol, con feis azumbres de agua de fuente, y pongale al fuego, y cueza, halta que mengue la tercia parte, y apartarlo, y colarlo en ba-113a limpia 3 y cada mañana tomará media azumbre, y le anadirà quatro onças de Lamedorde Orozuz, y quatro de Lamedor de Azufaifas, y le le de con el jarro tibio

(quanto no este frio,) y no se le de si no es muy despacio, porque el Animal no se irrite; y no le daran el almuerzo hasta que ayan passado dos horas; y en la forma referida se le darà seis, ò ocho dias, y passados, le le darà elta Purga.

Tome el Maestro vn manojo de Hinojo, otro de la Yerva Bretonica, y Fimusterra, y Anis, y dos onças de las Rayzes del Cohombrillo Amargo, y media onça de Sen, y todo bien picado, se ponga en va Perol, en azumbre, y media de agua, y cueza, hatta que le gaste la mirad, y despues se aparte, y le cuele, y en la coladura le anadan feis onças de Miel Rosada de Infussiones, y vna onça de Diafenicon, y media onça de Azibar, todo bien mixturado, y tibio, quanto no este frio, se le dè con el jarro, y fe arropara con las mantas; y fe harà todo lo demás que dexo ordenado en la causa caliente, que causa esta enferme-

## CAPITULO XVIII.

QVE TRATA DE LA CATARATA que dà en el Ojo.

A LA Enfermedad llamada Catarata, Fabricio; Haman los Latinos Sufussion , y los lib.3. cap. Griegos, Hipochima, y los Arabes la llamaron Agua, fegun Albucafis, lib. 2. cap. 23. Y vulgarmente le llamamos Catarata, tomando la denominación de aquellas Puertas, que en las Plaças, y Castillos, caen de arriba àzia abaxo, è impiden de todo punto el passo, que llaman Rastrillos; porque la Catarata cayendo de alto (esto es, de la Cabeça ) à los Ojos, quita el passo à la luz, y à la vifta: Procede efte impedimento del humor flematico, que và juntandofe, y creciendo dentro del Ojo, à manera de Tunica, o Mancha, o Gota, o Tela,ò Agua congelada; que por esso tiene la Cuticula, o Tela, blanca por dedentro, y le conoce à la vista, esto es, quando yà està confirmada: porque en el principio, quando và creciendo, no parece Tunica, fino vn genero de humo, que espesa la parte del humor, y la pupila, de lo qual procede, que segun la varia densidad del humor, se ofende de tal suerte la vista del Animal, que el Ojo, o Ojos, que padecen esta Enfermedad, no ven cofa alguna, y andan dando con la Cabeça por las paredes, y postes de la Cavalleriza, y de otras partes, como cie-

Tambien es diferente, segun su varia posicion; porque aunque es verdad, que el humor fiempre le pone en la Nina, o Pupila de el Ojo, con todo eslo, es mas, o me-

Vntura.

Colirio.

Lib.II.Cap.XVIII.Verdadera Albeyteria

el lugar ; porque vnas vezes se pone el hu- cion de la vista, como queda dicho. mor de medio à medio de laNina, dexando libre todo lo restante del Ojo, y entonces fuele el Animal vèr algo de lo que està à los lados, y esto se conocerà en ver que an- que los humores de los ojos son trassusos, da con la Cabeça, de vn lado al otro, y por el derecho no haze demonstracion alguna, la pupila, que està el humor, assi es vario el

modo del ver.

Và creciendo este humor en el Ojo, por particular devilidad que contrae ; porque como el Ojo de su Naturaleza es frio, le haze mucho mas frio por la dicha devilidad; y alsi, no es de admirar, que despues se conozcan en èl, señales de la frialdad, esto es, la generación del humor crudo, quiero dezir, de la materia flematica, la qual se endurece en la parte del Ojo mas flaca, que es el humor aqueo, el qual , fegun Galeno, Fabricio, le reputa por excremento del Ojo, en los capit.cit. Tratados de Anothomia, y està sugeto à esta enfermedad, y es diversificada en el color, y calidad; porque algunas vezes es ceniciento, otras, es de color de Cielo, y à las vezes blanca, y algunas cetrina, y otras, es negra, y serena, derivadas estas colores de los quatro humores, legun afirma Avi-Guid.lib. zena, lib. 3. fent. 3. tratado 4. cap. 8.

6.1.496.

## LAS CAVSAS.

AS Causas de las Cataratas, algunas fon primitivas, como caldas que el Animal dà àzia atràs, dando en el fuelo, y otras partes con el Celebro, y por darle en èl algunos palos , haziendo contufsiones,ò heridas,ò grande, y excelsivo calor que recibio en el Celebro, y la frialdad grande, y flaqueza del Ojo. Otras son antecedentes, alsi como los vapores, y fumoffidades de los malos, y viciados humores, ò pletoricos, que humean, y fuben al Celebro, y le destemplan, y mueven: y otras son conjuntas, y estas ion las materias que estàn en el Ojo.

#### LAS SEMALES.

AS Señales de las Cataratas confirmadas, son harto manifiestas, con lo que està dicho; distinguese la Catarata de la Gota Serena, porque en la Catarata fe vè la macula quaxada dentro de la Pupilas y en la Gota Serena, ninguna cola dentro de la Nineta, ò Pupila es vista, y por tanto fe dize Serena, o porque el espiritu vitsible no viene por causa de la opilacion del Nervio Optico, y la Catarata es negras mas las señales de las Cataratas no confirmadas,

nos, segun la diferencia de la parte, y de son con turbacion de la Pupila, y minora-

Dize Alcohatin, que la Catarata que En Guid. sobreviniere por causa de la caida, o porra- fol.497. zos en el Celebro, no tiene remedio; pory resolvidos ; y de qualquiera genero, que en los Ojos de los Animales tean formadas ni vè nada ; y en fuma, segun en la parte de las Cataratas, no tiene remedio, por la incapacidad de no peder admitir alguno que feaferral, o manual; y alsi, ningun Maettro fe affegure en la cura de las Cataratas,porque las Medizinas en ellas, aprovechan poco; y por esso dize Galeno en lib. 4. de la Compossicion Local, cap. 4. que los prometimientos de todas las Medizinas que le aplican, fon grandes, mas la operacion ningunas y alsi no fe hagă prometimietos de q los curarán, fi no hablar fiepre cautametes

## TRATA DE LA CVRA-

O Primero que el Maestro deve hazer, es informarle del tiempo que ha que el Animal padece la diminucion de la vilta, y juntamente se informarà de la vista del Cavallo, ò de otro qualquiera Animal, que le traigan con semejantes achaques en los Ojos, mirando muy bien las partes de el Ojo,y fi ay alguna denfidad en la Pupila, ò en parte de ella, y que color tiene, y fi fuere negro, o obscuro, es muy mala fenal; fi fuere de los demás colores que dexamos dichos, no es tan mala, y puede aver algunas esperanças, y mas, si aviendo tomado el Maellao vna baqueta en la mano, y le hiziere algunos amagos, por vna, y otras partes al Ojo con ella, y li el Animal huye la Cabeça àzia alguna parre, es buena fenal, de que no esta confirmada, y pueden aprovecharle los remedios.

Y lo primero que hara, es aplicarle vna Melezina Carminante, de las que hallarà recetadas en el Capitulo del Muermo; y se nas. le echarà cada dia vna, mientras durare la cura; y passadas dos horas, le hara vna Sangria de la vena de vn Pecho, y al tercero dia le harà en la milma forma otra del otro Pecho, y fean tan copiosas, como lo permite la robustez, y edad del Animal, y le dietarà de suerte, que no coma mas que la mitad del piento, que antes le le dava cada dia : y si el Animal fuere pletorico se le haran otras dos Sangrias de los Tercios, ò 3.9 4. Sa. de las Venas de las Bragadas, para corregir gria. la plenitud de humores que tiene, y beberà el agua de fuente, cocida en vna caldera, aviendo añadido vn puño de las Rayzes Agua que de Esparragos, otro de Grama, otro de las ba de be-Rayzes del Peregil, otro del Brutco, y

Melezi-

medio celemin de Cevada, y dexarla enfrir,y fria,darle quanta quificre beber,porque es muy provecholo que el Animal purgue por la camara, y por la orina; y le le podràn dàr algunas Bebidas purgantes de

este Compuesto.

6. senten-

cia. 17.

fol.499.

I. Bebida Tome el Maestro vn manojo de Dopurgante. radilla, otro de Hinojo, otro de Eufrasia, las Rayzes del Cohombrillo Amargo, y machacarlo todo, y ponerlo à cozer en tres azumbres de agua de fuente, y cueza halta que mengue la mitad, y colarlo en basija limpia, y tomar media azumbre de este Cocimiento, y anadirle media onça de Efcamonia en polvo, y vna quarta de Alois Oriental, y vna taza de buena Miel, y todo junto, y frio, le le darà en ayunas, y despues fe pondrà en buena Cavalleriza, y le pondran dos mantas, y no le den de comer en quatro horas; y le iran echando las Melezi-Bebida. nas , como queda dicho ; y fi no purgare bien, al tercero dia se le dè otra Bebida como la passada, y con el mismo orden, porque importarà mucho que purgue bien, para prohibir que no se levanten del Estomago fumofidades, que turben, y destemplen el Celebrosy esto es lo que dize Avizena, en los principios de las Cataratas: Afori/mo, Conviene que comiences, y mundifiques el Cuerpo, y principalmente el Estomago, En Guid. y precedan las evaquaciones, y despues se acuda à la Cabeça, y se dixiera, y mundifique haziendole los remedios que luego dirè, porque en todas las Enfermedades de los Ojos, son muy provechosas las Purgas, o que sobrevengan Camaras.

Y despues que se ayan hecho las evaquaciones generales, y limpiado, el Estomago, se pueden hazer las Sangrias evaquatorias, de la parte conjunta, como son, las de la Vena Senetica, ò la de la Vena Lagrimal, para que fean evaquados del Celebro, y de los Ojos, los humores contenidos, y al Celebro le le aplicarà esta vntura, siendo la causa por caida, o porrazo, o por grande

frio que aya el Anima lrecibido.

Vntura. Tome el Maestro en holla vidriada seis onças de Azeyre de Ruda, y feis de Azeyte de Mançanilla, y otro tanto de Azcyte de Genciana, y otro tanto de Azeyte de Salvia, y de Dialtea otro tanto, y le pondrà à fuego manso que se tibie, y en estandolo se aparte, y tendrà derretida aparte quatro onças de Cera Virgen, y la echarà en los Azeytes, y lo menearà con vn mojagonçia llo, o palo, hafta que se quaxe, y estando quitado todo el pelo del Celebro, y feis, o ocho dedos mas à la Cerviz, le vntara toda la parte muy bien con la mano, porque reciba calor, para que mejor le penetre, y haga tu obra, y se vntara dos vezes al dia, y

se continue por tiempo de diez, ò doza dias, y por los Oidos fe le aplique cada dia el Azeyte de Laurel, con vnas pelotillas de estopa empapadas en el, y con la mano se tenga la Oreja por vn rato, hasta que tenga tiempo de comunicarle por las Membranas q alli ay; y pasa gaftar la Catarata, Pano, o Nube, se viarà de Colirios sutilativos.

Par Has Cararatas que no están confir- En Guid. madas, aplica Ralis el Colirio figuiente, fol.citado Tome el Macitro la Hiel de Grulla, o de el 1. Colirio, Alcon, o de el Aguila, o del Macho de Cabrio, las que pudiere aver, y las pondrà en vn Vafo de Cobre, y le taparà la boca, y las pondrà à que se sequen muy bien en vn horno, y despuesse moleran, y haran polvos futiles, passados por cedazo, y tomarà quatro dragmas de los polvos, y dos dragmas de Coliquintida, y dos de Serapino, dos de Euforbio, todo en polvo, como queda dicho, y en vn Vaso todos juntos, añadirle tres onças de Agua de Alarguez, ò de Salfifrafia, y todo fea muy bien mezclado, y se aplicara con vna pluma de Paloma, o de Gallina, abriendole el Ojo muy bien para que entre dentro: y en estando aplicado, el Maestro con los quatro dedos juntarà los dos Parpados, y lo tendrà el tiempo que pudiere cerrado, para que el medicamento tenga tiempo de poder obrar: y esta diligencia se harà en el discurso del dia, dos,o tres vezes, fin irritat la parto, fi facre possible, porque no se haga atraccion de

Masyo he vsado este Colirio, que aora 2. Colirio, dirè, en muchas ocasiones, y enfermedades de los Ojos, y como no sea Catarara confirmada, he tenido muy buenos sucessos. Tone el Maeitro dos onças de Miel Rofada de Llagas, dos dragmas de Aturia Preparada, dos de Azucar Piedra, dos de Hienda de Lagarto, y dos de Gibia, todo en polvo futil, y bien mixturado, y aplicado en la forma que queda dicho, obrarà maravillosamante en Colirio, ò en polvos soplados por vn canon dentro del Oio, y aplicarle al punto los Parpados, porque no lo eche fuera, con la humedad que estas colas,

atraen, y refuelven.

Y fi al Maestro le pareciere que la caufa està pertinaz, podrà echarle dos Canones Canones; por baxo de los Emuntorios del Celebro, muy futil, y cutiofamente, fin hazer mucha bateria, porque ion partes muy delicado, y de untarà el Celebro, y Cerviz con la Un-cion fuerre, que hallarà recetada en el Ca-pitulo del Espasmo: y si passado el termino, fuerte. no obraren las vnturas fuertes, podrà darle en los milmos Emuntorios tres, o quatro Cauterios de fuego en cada vno, Cauteriot para que mejor atraigan, y expurguen

146 Lib.II.Cap.XIX. Verdadera Albeyteria

el Celebro de los humores que caufan esta

enfermedad. an

Y fi las Cataratas están confirmadas, no gafte el Maettro el tiempo, ni los medicamentos, li no delenganar al Dueño del Cavallo, ò de otro Animal, y dezirle que no tiene remedio;mas fi el Dueno instare que fe hagan las diligencias, profeguirà con los remedios que quedan referidos, y no víe en estas enfermedades el Maestro de humos refolutivos en losOjos, porque difuelven los humores del, y se van secando, que es notable fealdad, o por lo menos, le prevendrà al Dueño lo que puede fobrevenir de ellos.

CAPITULO XIX.

Nu. QVE TRATA DE LAS ERIDAS de los Ojos, y primero de la berida de la 19. Tunica Cornea y de la Tela Conjuntiva.

Fabricio Aquapen-

N Aviendo herida en los Ojos de los Animales, se ha de suponer que puedente, cap. den ser heridas de dos maneras, o en la Tunica Cornea, ò en la Conjuntiva: Esta es aquella Tunica blanca que se ve por defuera de los Ojos. Ambos à dos generos de heridas se hazen, o cortando, o rompiendo la Cornea, o la Conjuntiva; de tal fuerte, que la herida, o guinenonazo no penetre toda la Tunica, y esta herida fuele suceder fin perdida de la vista, porque il toda la Tunica es rompida, por lo general, le pierde la vistasporque en cortando, o rompiendo la TunicaCornea, fuele faiir el humor aqueo: y si se corta la Tunica Conjuntiva, el huinor vitreo, y algunas vezes, quando fon grandes estas heridas, sale tambien el humor cristalino, y la Tunica Ubea; tal vez por fer el instrumeto penetrante, passa toda la substacia del Ojo, y llega hasta el huesso de la Cuenca; elta es muy grande caula, y la vista, y el Ojo peligraran generalmente.

Pero fi la herida dei Ojo tuere muy finaple, de modo, que folo elte empezada à cortar la Tunica Cornea, o la Conjuntiva, y no penetra la lubstancia del Ojo, por lo qual no ha falido alguna parte interna folida, ni algun humor, le ha de taber q ay tres intenciones en lu cura. La primera terà, el procurar vnir la herida. La fegunda, mitigar el dolor, por fer los Ojos tan fentidos; y la tercera, atajar la inflamacion, porque en eltando heridos los Ojos, lucgo al punto fe

inflaman. Y para hazer la vnion en vna pequena herida, como la que le ha propuelto, cali

es lo mejor, no aplicar medicamento que toque al cuerpo del Ojo, porque con qualquiera cola los Ojos le irritan : y li para la-

brar, ò vnir, fuere fuerza poner alguna cofa deve ser de agua, o licor, o vnos polvos, muy sutiles de Azucar Piedra, ò de Sangre de Drago: y quando se aya de poner algo, ha de ser, q los opositos cojan todo el Ojo, q entoces el Animal lo tedrà cerrado, y co las medizinas que se aplicaren, se mitigarà el dolor, y la inflamacion, precediendo antes las evaquaciones rebullorias, por lo qual, estando cerrados los Parpados, y juntos vno con otro la indicacion es, atender, ò al dolor, ò à la inflamacion, o à entrambas cofas, legun el que fuere mas vrgente, mas en particular en la curacion.

Si el dolor no fuere muy intenfo, se ha de procurar atajar la inflamacion, repeliendo la materia, y la fangre que acude alOjo,

como dexo dicho.

Muchos remedios ay que aplicar à este fin;pero antes de aplicarlos, se deven advertir algunos reparos, que si no se observan, moveran la inflamacion. Lo primero, de ningun modo se ha de poner en las heridas de los Ojos, azeyte, ni medicamento alguno que lea oleolo, o pinguedo, porque caufan la inflamacion femejantes medicamentos, y caufan dolor.

Tambien se deve a ivertir, que estando el Animal herido en el Ojo, no se le dexe tener la Cabeça baxa, porque corre con mas fuerza la fluxion de los humores, y afsi tendrà cuidado de que siempre la tenga levantada, y afloxarla quando aya de comer, y tener cuydado en comiendo de

bolverla à levantar.

En lo tocante à los medicamentos que se han de aplicar, lo primero es dietar al Animal, y echarle las Melezinas lenitivas, y hazerle las evaquaciones rebultorias, y defpues se le aplicarán las medizinas encima del Ojo, y de la inflamación, y han de fer repelentes, estas son en dos maneras, vnos altringentes, y terreos, y otros aqueos; y fi ay inflamacion, y dolor, le aplicaran los defentivos de Boloarmenico fino, y Agua de Llanten, y de Verdolaga, y se dara cuerpo con Arina de Cebada, y no estando duro, se aplicarà en toda la circunferencia de el Ojo, y en la parte alta, y en el Ojo le aplia caran los polvos de Azucar Piedra, o de Sangre de Drago, muy futiles, con el cañon de hoja de lata, y lea muy poca la cantidad que se le eche, y luego batirà vn huevo, clara, y yema todo junto. y con vn opolito grande de buenas estopas de Lino (que no tengan aritlas) q coja todo el Ojo, se le aplique, y despues otro oposito encima de el mojado, y despues vna venda de lieço muy bien dispuesta, y afiaçada, de suerte q no te caiga, y enfecadole, muy futilmête, co vnas estopas mo jadas en el Agua de Llanten, o

V. metory

de Cebada, o Rosa, o de Verdolagas, se empaparà muy bien, hasta que el oposito se caiga de fii grado: y en la conformidad referida le irà curando el Maestro todos los dias, y no se olvide de la aplicacion del Defentivo, y despues le podrà dàr vn cocimiento de las Balaustras, y de Acacia, y de Cebada, y de las Nuezes de Ciprès, en agua de Fuente cueza vn rato, y apartarlo, y en estando frio, con vnas estopas, como dexo dicho, se le fomente toda la parte, y lo continuarà hasta que yà estè segura de los accidêres, y de q le sobrevenga la inflamacion.

Colirto. Y fi por vltima quedare en el Ojo alguna feñal blanca, ò encarnada, le aplicarà ette Colirio. Tome el Maestro vna onça de Mi: Rolada de Infuliones, y vna onça de Agua L Eufralia, y le anada dos dragmas de Azucar Piedra, dos de Atutia preparada, y con vna pluma, se le aplicarà con mucho tiento, y fu vidad todas las vezes que fuere necessario y si fuere menester, le añada la Hienda de Lagarto, y la Gibia, en polvos muy futiles, y con esto acabará de curar la cicatriz que en elOjo huviere quedado.

CAPITULO

20.

OVE TRATADE LA HERIDA del Ojo, de la qual sale el humor aqueo.

CILa herida es mayor, y penetra, y rompe la Tunica Cornea, o la Conjuntiva, y tale de ella el humor aqueo, ordinariamente le pierde la vilta del Animal porque se vazia todo el humor, y el Ojo se seca. La indicacion curativa es, procurar ( in fuere possible) que el humor aqueo no le derrame, y para confeguirlo fe han de aplicar los blancos de los huevos, no las claras, in no la meaja, o galladura, que fe halla cercana à la yema, bien conocida por fu blancura, y despues la dieta, y sus Melezinas, y las evaquaciones repulforias, y los defentivos, como queda dicho en el Tratado antecedente à este, para prohibir la parte de la inflamacion, y corrimientos de los humores, y todo se continuara, hasta que la parte estè segura de los dichos accidentes, que es lo que en casos semejantes se puede hazer.

CAPITULO XXI.

Nu. QUE TRATA DE LA VEA DE

Obreviene vna enfermedad en los Ojos llamada Una, y los Griegos la llamaron Religiion, que es lo mismo que dezir, cofol. 238. sa agarrada, y profunda, porque la Una se

compone de vna Membrana nerviòla, y fibrofa, que particularmente nace en el Anguio mayor del Ojo, en lo hondo, y rafgado del, y se và dilatando hasta lo blanco de èl, hasta que se junta con la Cornea, muy vnida, y apegada, y con fu carnofidad fuperfina, fuele tapar gran parte de el Ojo, y tiene continua purgacion de materia, vnas vezes fuelta, y lifa, y otras vezes fuele fer grumofa, y quaxada, la qual nace, y fe và aumentando por las venillas que están en la Tunica, o Membrana: y si es reciente, delgada, y blanda, dizePaulo Hegineta, que fe cura facilmente con los medicamentos medianamente mordicativos, y delecates.

Pero si la Una, o Membrana es yà vie- Capit.ci # ja, y ya le ha hecho denla, è incralado, se deve cortar, dize Cello: y para hazer el Maestro esta obra, necessita de Ayudantes que lo entiendan, y le ayuden, para que tengan los Parpados del Ojo del Animal, porque no los cierre vno, y otro, para que tenga vna fortija de plomo ancha, lo que baftare para ocupar el hueco de la Cueca del Ojo,para reignardarlo que no le fuceda el herirlo, en el interin que haze la obra manual, y el Maettro ha de fer muy practico, y, liberal en hazerla, y en vna mano ha de tener vn Ançuelo pequeno, que ha de agarrar la Uña, o Membrana, para tirar de ellasy en la otra mano ha de tener vna aguja elquinada, con vn torzal de feda, o de hilo, q fea fuerre, y la ha de paffar por lo grueffo de la Una, y poco à poco vaya apartando la Uña de la Tunica Comea, y de lo blanco del Ojo, y en estando desasida, y que el Ojo està yà libre, irà cortandola sutilmente por la parte mas baxa, fin ofender parte alguna, porque fluirà humor, y se inflamarà el Ojo, y luego que estè hecha la obra, labarà toda la parte con vn poco de Vino, y Vinagre blanco rebuelto, y despues enjugarà la humedad, y aplicarà en la parte que falio la Una, los polvos de Atutia, o los de Beronica, y despues le pondrà vnos lechinos apropriados, mojados en Miel, y le pondra vna venda para que no le caigan, y à otro dia Agua de Eufralia, y el Agua de Celidonia, y vn poco de Salitre, o Sal, re-buelto, y le banarà toda la parte, y la limpiarà, y enjugarà muy bie, y bolverà à aplicar los polvos, y lechinos las vezes que fues re necessario, hasta que este enjuta, y desecada toda la parte.

Y antes que se ponga el Maestro à exes cutar esta obra, ocho dias antes le harà dietar en la mitad del pielo, y le echarà vn par de Melezinas, y le hara vn par de Sagrias de los Pechos: y fi el Animal fuere pletorico, le harà las evaquaciones q le parezca fon necessarias para corregir la plenirud de los hu-

Lib.II.Cap.XXII.Verdadera Albeyteria 148

mores; y para hazer esta obra, se ha de derribar el Animal en el fuelo, en parte blanda, y que aya mucha paja, y en todo pondrà el Maestro el cuidado que requiere, y tendra remedio esta enfermedad.

## CAPITULO XXII.

Num. OVE TRATA DE LA OTAL. mia que sobreviene en los Ojos de los 22. Animales.

UNQVE Parezca à alguno de los Profesiores, que es supertiuo el Tratado de esta Enfermedad, porque sucede en los Anima es pocas vezes, pero están fujetos à padecerla, no me he elculado el tratar de ella, porque no la ignoren los modernos; y alsi digo: Que la Oralmia, es Aposte ma propria de losOjos, y se haze en la Mem brana Conjuntiva por fi, mas es enfermedad del Ojo, como lo demonitrarà por 'os accidentes que à è! lobrevienen; y alsi lo fienten todos los Anothomicos, y dizen: Que la Otalmia es Apostema de la Guid.cap. Conjuntiva, y que la materia està entre la 3 dib . 2 . f. Conjuntiva, y la Cornea, con que queda declarado que lea Otalmia.

## LAS CAVSAS.

231.

AS Causas de la Otalmia, son como las Caulas de que le hazen las otras Aposte nas, salvo, en quanto à la Reuma, ò Fluxion, por deribatte la Otalmia de la Cabeça, que en las Apostemas de los otros mienibros, viene de otras pattes, mayormente, quando ocurren al Cuerpo lleno; porque entonces (legun Avizena ) ligeramente se muda en Apostema manifielta, assi como le mudan las Calenturas Efimeras en otras; y alsi ay, legun elto, dos modos de Otalmias, vna es pequena, no pallante el termino, que es, quando ; 10;o es ocupado de la Berinejura, y con los remedios que se le hazen, y medicamentos que se le aplican, es la Otalmia refolvida, y el humor que la caulava delvanecido en vapor. Otra es grande, passante los terminos en grandeza, en la qual, la blaneura cubrela Nineta. Las cautas primitivas que pueden hazer cita Apostema, y aumentar el dano del Ojo, son, la Tierra, Poivo, Viento, algunos golpes, el rezio Sol, o Frialdad, y

otras acres, y agudas, que entran en el Ojo.

\*(S) 9(S)\*

#### LAS SEHALES.

AS Señales comunes de la Otalmia, legun Ali, figuen los accidentes de las Apoitemas de los otros miembros, aisi como la Hinchazon, Dolor, Dureza, Calor, y vèr mejor en el Ojo, è inchamiento de las Venas de èl, y el fluxo, o purgacion Capit.cis. de las humedades; mas las tenales proprias fignificantes, las materias le toman de Alcoatin, y de Azarabio, Galeno, y Albacasis; porque las senales, quando te haze de fangre, son la bermejura, y calor del Ojo, y la inflamacion de las partes, y groffedad de las Venas de la Conjuntiva, y de los Parpados, las Laganas, y multitud de Lagrimas, y la Cabeça del Animal muy carga-

Las fenales que trae, quando la Otalmia se haze de Coiera, son, dolor fuerte, y agudo, y vèr mejor, florecido en el Ojo, y en las partes cercanas, muchedumbre de lagrimas acres, y mordaces, con agudeza, y poquedad de laganas; y el Animal tiene configo elquivez, y no dexa que llegue nadie al Ojo.

Las tenales de la Flema, son mucha inchazon, con remissa bermejura, poco calor, y dolor, y abundancia de laganas, y de lagrimas, fin agudeza, ni mordacidad, y la Cabeça cargada. Las tenales de la Melancolia, fon la poquedad de la bermejura, y del tumor, y de la humedad, y con graveza en la Cabeça.

La Oralmia tiene quatro tiempos, fegun los otros Apoltemas, Principio, Aumento, Estado, y Declinación; las señales del principio, son los dichos accidentes pequenos que comiençanimas en el Aumena to, corren de los Ojos, y Narizes, lagrimas, y humores crudos; y el eltado lera,quando la inflamacion es mayor, y ha llegado à lo sumo de los accidentes, y de su grandeza, y quando le quita el corrimiento notablemente; y las lagañas fon pocas, y espefassy las Peftanas fe ajuntans y losParpados estàn desinstamados, entonces es la declinacion; mas la conjuncion, y apegarle los Ojos, assi como lo dize Ali, es la mejor senal, para que se haga la maduracion.

## LA CVRACION.

A Curacion de la Otalmia mayor, menor, no se diversifica, salvo, segun mas, ò menos, de la Curacion de los otros Apostemas de los otros miembros: En esta Cura se observaran quatro cosas. La primera, dietar al Animal, que no coma mas que la mitad del pienfo, que de ordinario

folia comer, y que no se le de regalo alguno. La segunda, es corregir la materia antecedente, echandole las Melezinas Laxativas todos los dias, y haziendole al Animal las fangrias que fueren necessarias para corregir la Enfermedad. La tercera es, evaquar, y quitar la materia conjunta de la parte. La quarta es, corregir los accidentes, y que estè el Animal en buena, y abrigada Cavalleriza, y fe le aplicaran en el Celebro los Emplastos desecantes, para enjugar las Reumas, hechos del Mijo, Sal,y Eftiercol de Palomas, y Mançanilla, y Anis, to-Emplafe. do molido, y se formarà Emplasto con vna poca de Miel, y Agua Rofada, lo que baftare, y se le aplique por mañana, y tarde, con buenas ligaduras, porque no se caiga, para que haga el efecto que se pretende, y las vezes que al Maestro le pareciere; y despues le aplique à todo el Celebro, y en los Emuntorios de èly en las Fauces esta Un.

Tome el Maestro en holla vidriada,

Azeyte de Laurel, y de Eneldo, y de Man-

çanilla, y Bulpino, y Dialtea, y las Medulas

de las Cañas de las Terneras, y de Enjun-

rios de èl, y por la parte de adelante vna

carrera de ellos; y se vntarán con Azeyte

de Mançanilla, nueve, ò diez dias, y despues

mo, de las Venas de los Lagrimales, para

Y al principio, quando la materia que

evaquar los humores contenidos.

dias de Ansarones, partes iguales, y tibio, se vnten las dichas partes, para que refuelvan los humores contenidos en el Celebro; y Cauterios. si esto no bastare, le darà Cauterios redondos en todo el Celebro, y en los Emunto-

Vntura.

Sangrias. se sangre de las Venas Seneticas, y por viti-

ay en toda la parte del Ojo es caliente, le aplicarà las Melezinas que reprimen la agudeza de la materia, y quitar la inflamacion, las quales ton, el Agua Rosada, y de Verdolagas, y la Endivia, y el Solatro, y la Babaza de la Zaragatona, y Colirio blanco,

Colirio.

Capit.cit. que no tenga opio, como ordena Aliabas; y con las Claras de los Huevos Frescos, Emplasto. bien vatidas, se haga Emplasto, y se aplique encima del Ojo, y de toda su circunferencia, con buenos, y grandes Opolitos de Estopas de Lino, que no tengan aristas, y con buenas vendas se acomode, de manera que no se caiga; y se le aplicarà vna vez al dia,por eltiepo que le pareciere al Maettro que es necessario, para que las dichas partes le definflamen, y atenuen. Y para aplicar en el Ojo le harà este Colitio,para que la materia que está detrás de la Cornea se atenue: Tome dos onças del Colirio Cetrino, y dos onças del Colirio

Rosado, y se ha de aplicar con el Meollo de

dos Camuelas, o Mançanas, cocidas en

Agua Rosada, y quitada la cascara, y la cibera, y pepitas, y todo el Meollo sea empapado en los Colirios, y aplicado fobre el Ojo, en la forma que queda dicho; y si no huviere Mançanas, se aplique con el Meollo de Pan blando de Trigo.

Y en el estado se aplicarà este Colirio: Tome el Maestro, Rosas Rubias, frescas, y deshojadas, y defunadas, vna onça de Cardenillo, y de su flor, dos dragmas de cada vno, de Espicanardi, quatro dragmas, de Mirra, seis dragmas, de Goma Arabiga, dos oncas, y de Atutia preparada, dos onças, de Azafran, media onça, de Opio, tres dragmas, todo en polvo futil, y las Rofas muy bien machacadas, y en el agua llubia que bastare, sea hecho Colirio, y se aplique al Ojo con Algodon, y encima del Ojose aplique con el Meollo, como queda dicho.

En la declinacion aplicarà el Maestro este Colirio, Atutia preparada, media onça, Piedra Calaminar preparada, dos dragmas, cinco Clavos de Especia, Miel, vna onça, Vino Blanco bueno, tres onças, Agua Rotada, tres onças, Alcanfor, dos dragmas, y todo en polvo muy futil fe mixture, y fe aplique con Algodon dentro del Ojo, y como dexo dicho, con los Meollos en toda la parte.

Y se le daràn estos Baños en la declinacion, en toda la parte muy luavemente le fomentarà: Tome el Maestro dos azumbres de agua llovida, ò de fuente, y añada, Rofas, Mançanilla, Meliloto, y Alolvas, partes iguales, y cueza vn rato, y apartarlo, y tibio, se fomente toda la parte con vnas Estopas,como dexo dicho, y despues aplicarà el Colirio, y se avrà resuelto, y acabado la materia, como dize Hipocrates en el lib.6. Capit.cit. sentencia 31.

Y el Maestro continuarà con los remedios, repitiendolos las vezes necessarias, fin que aya descuido en gozar de los tiempos de la enfermedadsporque si en el tiempo del principio, y en el aumento, no fon hechas las evaquaciones necessarias, para corregir la materia antecedente; y fi aguarda à hazerlas en el tiempo del estado, yà no son de provecho, porque yà està la enfermedad confirmada, y ha llegado à toda fu grandeza, y no feran de algun pro-

Y si la Oralmia fuere larga, y no se hue viere refuelto el humor faniolo, que està entre la Cornea, y si se supurare, y convirtiere en materia, le puede curar con remedios calientes, y defecantes, y assi tomarà el Colirio de Mirra, y le anada a dos onças de èl, dos dragunas de Uforvio muy futil, y con ello se aplique al Ojo, con Algodon, y encima de èl, con el Meollo, como queColirio:

Colirio.

Banos.

150 Lib.II.Cap.XXIII. Verdadera Albeyteria

En Guid. da dicho: Traele Guido de Antoridad de Capit.eit. Galeno, y le alaba mucho; y si no suere bastante à resolver la materia que està detras de la Cornea, ordena que se abra, de Autoridad de Alcoatin, con la punta de vn Apostemero, que estè muy sutil, rompiendo la Cornea, entre la Pupila, o Nineta, y lo blanco del Ojo, y que sea sacada la materia, y se le aplique despues de sacada, las meajas, ò galladuras de los huevos; defpues con el Colirio que queda aplicado en el tiempo del estado, y con los Baños, y fomentaciones, sea curado hasta lo vitimo, y que estè cicatrizado; y scrà remediada esta tan penosa enfermedad, si no en el todo, en parte, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXIII.

Num. QUE TRATA DE LAS ENFERmedades intrinsecas de los Ojos de 23. los Animales.

En Guido lib. 6. fol. 500.

A Flaqueza, y dano que padecen los Animales de las partes de adentro, provienen de la mala disposicion de la Pupila, por ser muy ancha, como dize Avicena, la qual tiempre es danofa, o quando muy estrecha, y la mala contricion. Assimilmo proviene por causa del humor Albuxineo, porque es muy gruesso, ò sutil en substancia, ò porque es alterado en color; y aquesto es causa de muchas fantasias, semejantes à las sufussiones, de que sucede el ter los Animales recelolos, y espantadizos. Tambien iuceden por causa del humor cristalino, por las milmas disposiciones, ò por fu transposicion. Tambien sucede por caufa del humor vitreo, por las milmas difpoficiones; y la vltima por que fucede, es por caufa del espiritu vitivo, no porque sea mucho, y futil, que entonces el Animal de lexos las colas menudas ve, fi no porque el espiritu es poco, y sutil, y entonces vè las colas que eltan cerca, y no ve las que estàn lexos: o porque el espiritu es gruesso, y mucho, y entonces vè las cosas de lexos, pero con confusion: ò porque el espiritu es poco, y gruesso, y entonzes, ni de lexos ve, y es mas confuso; y todas estas cosas

Capit.cit. dize Galeno en el 4. de la Enformedad, y Accidente, cap. 2. de la Crasedad de los humores; y de los espiritus sobreviene el mal ver à los Animales, despues de puesto el Sol, o anochecido (como dize Rasis) por la futilidad, y poquedad.

Tambien fobreviene el dano (como dize Avicena) por el Nervio Optico, por estar destemplado, ò opilado; y las causas de estas disposiciones, alguna vez son determinadas en la substancia de las partes

ajuntadas; y otras vezes comunicada de la Cabeça, y del Estomago, ò de todo el Cuerpo, ò son por la mayor parte replexionales, y fuceden en Animales comedores, y pletoricos, y que hazen poco exercicio, y por humores indigestos, y por inaninacion, por algun vaciamiento, y de eftàr los Animales en Cavallerizas, y Pajares obscuros, que en mucho tiempo no ven la luz, y fer humedos, ò por el viento recio, y del polvo, y del frio grande, y-del calor excessivo, y de otras colas semejan-

SEHALES. LAS

AS Senales de la flaqueza de la vifta, o son manifiestas : porque el Animal que la padece, en llegando a algunosparages obtcuros, fe rezela,y no quiere andar, ni passar por aquel lugar, y endereza las orejas, y bufa, y se retira, y algunas vezes contanta velocidad, y miedo, que aporrea, y echa en el fuelo la persona que lleva encima, ò carga, ò otra cosa: Tambien se rezelan, y espantan de la luz, y de los vilos que haze el agua corriente, ò con el Sol, y de las personas, y de otras muchas cofas (como es notorio) con que en los Animales les es de notable defecto, por lo qual todos huyen de entrar en Animales elpantadizos.

#### LA CVRACION.

N La cura de estas enfermedades no , cabe operacion manualspero fi la flaqueza viniere por inaninacion, el Maestro procurarà confortar al Animal, dexandolo holgar en buena, y abrigada Cav alleriza, y darle de comer buena Cebada, y Paja, y si no la comiere bien, le dara Pan cocido, mojado en Vino aguado, y le traeran Trigo en grano, y si lo quisiere comer, se le darà vn quartillo cada pienfo, y fe le daràn Brebaxos en agua cocida con Anis, Hinojo, y Cebada, y se espesaran con Arina de Trigo.Ultimamente, se tendrà cuidado de que coma lo mejor que huviere que poderle dàr, como no le den cosas verdes. Y en los Rinones, y Lomos, y Hijares, le da- Cocimien-ràn cocimientos de buen Vino, y Rome-tos. ro, Poleo, Tomillo, Cantuelo, Salvia, y Almoradux, y le abriguen con fus mantas, y el Celebro sea confortado con elta vntu-

Tome el Maestro Azeyte Rosado, y Vitura Violado, y de Mançanilla, y Eneldo, y Unto de Cavallo, y Manteca de Puerco aneja, y fin fal, de todo partes iguales, y tibio, le voten el Celebro, y los Emuntorios del, y las Fauzes, y se le aplique vn paño de

lana encima, haziendoles lugar à las Orejas,para que este firme, y se le ate de suerte, que no se caiga, y baya algo calien-

Y en el Ojo se le fomente con el Agua de Sallifrafia, tibia, embuelta con Leche de Burra, si la huviere, y si no sea de Cabras, dos, o tres vezes al dia, que con los reme-

dios dichos se confortarà.

Tambien le puede dar esta bebida, Bebida. que es muy confortativa, y conferva la vista. Tome el Maestro vna azumbre de agua de Fuente en vn Perol, y anadale media libra de Regaliz, y media onça de Gengibre, y media de Calanga, y vna onça de Anis, y cueza hasta que mengue la tercia parte, apartarlo, y colarlo, y en la coladura añada vna onça de Almaciga,dos dragmas de Canela, vna dozena de Clavos de Especia, y vna onça de fimiente de Hinojo, todo en polvo muy futil, y bien triturado, y quanto no estè frio se le dè con el jarro, estando en ayunas, y no coma delpues en tres horas, y estarà el Animal bien enmantado (como queda dicho.)

Y le aplicarà el Colirio en el Ojo, de las hieles, que queda recetado en el Capitulo de las Cataratas, con mucho cuydado, dos

vezes al dia.

. Colirio.

27615.

Pero fila caufa fuere por la replexion de humores, y el Animal fuere pletorico, ò estuviere muy gordo, lo primero que harà Melezi- el Maestro, es echarle las Melezinas q quedan aplicadas para las Cataratas, y le harà dos Sangrias de las Venas de los Pechos, Sangrias. tan copiofas como lo pide la enfermedad, y como la fuerça, y vigor del Animal lo pueda fufrir, para rebeler el humor que fluye al Celebro, y las que el Maestro viere que fon necessarias para corregir la plenitud, y feran de las Venas de los Tercios; y para evaquar los humores contenidos en el Celebro, y en el Ojo, harà las Sangtias de las Venas Seneticas, y las de las Venas Lagrimales; y fi le pareciere que son necessarias, podrà hazer las Sangrias de las Venas Leonicas de la Lengua, y le aplicarà las bebidas preparantes, y la purga, que quedan ordenadas en el dicho Capitulo de las Catararas.

Y despues le echarà dos Canones en los dos Emuntorios del Geicbro, y le darà tres, ò quatro vnciones fuertes, en la forma que quedan recetadas en el Capitulo

del Espaimo.

Y fi los remedios referidos no bastaren le darà Cauterios redondos en todo el Ce-Cauterios lebro, y Emuntorios, y vntarà los fuegos con Azeyte de Eneldo, o de Laurel, nueve, o diez dias, y despues le echarà los polvos de Cal, y Mielen las llagas de los cau-

terios; y el cocimiento resolutivo de Vino, y yervas calientes (y ferà Dios fervido) que continuando los remedios, y repitiendolos las vezes que sea necessario, se remedien estas enfermedades, si no en todo, en mucha parte.

#### CAPITULO XXIV.

QVE TRATA DE LA GOTA

NII.

ISTINGUESE La Cararata de la Gota Serena, porque en la Catarata se vè la macula dentro de la Pupila, y en la Gota Serena, ninguna cosa dentro de la Nineta, ò Pupita es vista, y por tanto le dize Serena, por estàr el Ojo claro, sin alguna macula en èl: y porque el espiritu visivo no viene à èl, por causa de la opilacion del nervio Optico, alsi como lo dize Galeno, Capit.cita en el 4. de los Interiores; y por esta razon no es curada la Gota Serena, porque es opilacion del dicho nervio, ò mala materia infecta, ò no convenible para obrar, ni para poder fluir al Ojo, por fer muy gruefsa. Avicena dize, proviene el dano de no vèr el Animal, y estàr el Ojo claro, y sin macula, por el nervio Optico, por estàr destemplado, o opilado; y las causas de estas Las causas disposiciones, algunas vezes son determina- de esta endas en la substancia de las partes del espiri- fermedad. tu visivo, ajuntadas; y algunas vezes comunicadas de la Cabeça, y del Estomago, ò de todo el Cuerpo, y fon por la mayor parte replexionales, las quales provienen de grande rixo, y acto continuo, ò por ser el Animal muy gloton, y comedor; y por indigestiones, o de estàr en lugares muy obscuros, y de vientos frios, y humedos, ò polvo, o por inaninacion, por algun grande vaciamiento, ò por mucho trabajo, ò por larga enfermedad en la Cabeça, ò general en todo el Cuerpo, o por grande calor, o por darle en el Celebro algunos golpes, ò palos, ò por dàr con el Celebro aigunos golpes grandes, ò por caidas azia dichas partes.

#### LAS SEHALES,

ONOCERA El Maestro esta enfermedad, de no vèr el Animal, y tener los Ojos alegres, y llenos, fin diminucion alguna, claros, y fin que en ellos fe vea macula ninguna, en que quando và andando, và levantando los Braços muy delpacio, y con grande tiento, quando los và à affentar en el fuelo, por el temor que tiene de no vèr adonde los assienta, por el miedo que tiene que ha de tropezar, y las Orejas las lleva airas, y derechas, y quando anda,

Canones.

152 Lib.II.Cap.XXIV.y XXV.Verdadera Albeyteria

và derecho à las paredes, y postes, sin apartarle de ellos, por no verlos; y quando và à entrar en algun Portal, ò Cavalleriza, no quiere entrar; y si le fuerçan à que entre, levanta mucho la mano; y hasta que ha afientado el braço, que tenia levantado, en el fuelo, y eltar aflegurado, y firme, no levanta el otro braço; y por vltimo, si el Maestro toma vna baqueta en la mano, y la levanta, y haze que le descarga va palo sobre el Ojo,no se moverà, assi del vn Ojo, como del otro, ni se apartarà à vno, ni à otro lado, por estàr ciego, lo qual no espera el Animal que tiene vista, como lo enfeña la experiencia.

#### LA CVRA.

N La cura de esta enfermedad, el ha aplicado en la enfermedad de las Catararas, y en las de la diminucion de la vista; empezando por la dieta, y despues se le echaran las melecinas todos los dias, y fe le haran las fangrias de las venas de los Pechos, y de las de los Tercios; y por vltimo le harà las fangrias de las Seneticas, y de las venas de los Lagrimales, y se le daran las bebidas para preparar, y disponer los humores, y despues se le darà la bebida, ò bebidas purgantes, en la forma que queda ordenados y despues le echará los Cañones en los Emuntorios del Celebro, y le darà las vnturas refolutivas, y las vnciones fuertes; y por vltimo, le darà los cauterios redondos en todo el Celebro, y en los Emuntorios, y se proseguirà hasta estàr cicatrizados.

Y se le aplicaran los banos en el principio, del cocimiento de Hinojo, y de Acacia, y Miel, y Azeyte; y fi el Azeyte fuere de Balsamo, como dize Galeno en el 14. del Methodo, serà mucho mejor.

Tambien le aplicarà este Colirio: Una Colirio. onça de Myrra, media de Inciento, media de Galvano, y dos dragmas de Azafran, y otras dos de Gibia, todo en polvo muy futil, se infunde en Miel Rosada de Llagas, la que fuere menester, y se aplicarà con la pluma de Paloma fuavemente, dos, o tres vezes al dia.

Tambien se puede aplicar este Colirio, Colirio. Ilamado de Heben Messue de Borruel, y es muy alabado, por fer agudo, y confortar la vilta. Tome el Maestro Zumo de Hinojo ocho onças, Zumo de Ruda quatro onças, Vino de Granadas seis onças, Miel Rofada dos onças, Pimienta larga, Azibar, Zocotorino, Sal Armoniaco, de cada cosa dos dragmas, Atutia Preparada media onça, todo en polvo muy futil, y se pon-

drà en vna redoma, y de ella se vaya sacando para aplicar al Ojo con la pluma, y para aplicar con la miga de las Mançanas, ò Camuesas, cocidas en Agua Rosada, quitada la cibera, y pepitas, empapado en el Colirio, se le aplique encima del Ojo, y Cuenca, y se le ponga buena ligadura, porque no fe cayga, que trabe en las Orejas;y fi no huviere Mançanas, ni Camuefas, fe le aplique con la miga del Pan blando, que maravillosamente conforta las partes del Ojo, y refuelve las maculas, y humores, y le tendrà gran cuydado de darle las fomentaciones en el Celebro, y Ojo, como queda ordenado. Y ferà possible que esta enferme. dad sea remediada, quando no en el todo, en parte, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXV.

OVE TRATA DE LAS ENFERMEdades, ò Maculas de la Cornea, como fon, Nubes , Paños , y Cicatrizes , y otras semejantes.

AS Enfermedades que sobrevienen en la Cornea son muchas, y yà he tratado de algunas arriba. Aqui no tratare mas que de las Maculas ; y es de entender, que la Macula, à quien Ali llama Botor, es en alguna manera, al genero de Señal, ò Cicatriz, que hazen las colas estranas, que ofenden la Cornea, o Punto, Alva, Mebula, ò Nube, ò Pano, ò Tela, ò Pezia, à la qual Albucalis llama Ungula Adipola; y Benevenuto la llama Fluequillo de Nieve, Escama, o Lanteja; o por la que dize el vulgo, y otros, Granizo, y son poco diferentes, fegun mas, o menos. Todas ellas fon ciertas blancuras, fin cabidad,o elevacion que sea notable, engendradas en la Cornea, las quales Maculas, algunas vezes están sobre la Pupila, y entonces danan la vifta, y algunas de ellas ion futiles, las quales no paffan la superficie de la Cornea; mas algunas son grueflas, que paflan la primera, o fegunda corteza, y otras vezes fon llanas, y algunas vezes algun tanto elevadas, ò con algo de cuerpo, o alçadas, como fi en ellas huviesse alguna materia endurecida, è intremissa en ella.

#### LAS CAVSAS.

AS Causas de estas enfermedades son primitivas, aísi como ramalazos que reciben de quien los trata, o porrazos, o garranchazos, que se dan quando andan pastando, ò por meterse alguna correa, ò el ramal en el Ojo, o algun latigazo, o por

golpes de palos, de que fuelen fer heridos los Ojos, y maltratados, ò por el polvo que entra en ellos, ò por grande frio, y calor sobrepujante, ò excessivo. Las cautas antecedentes fon , humores grueffos , que descienden al Ojo. La causa conjunta es, la materia en el lugar inculcada, y endurecida, ò las cicatricillas, que despues de sanas las heridillas, caufadas de las cofas eftrahas, de lo qual parece que son dos las especies de estas Maculas, vna que empaña las partes, y otra cicatrizante.

#### LAS SENALES.

AS Señales de las Maculas fon manireftas, por la prefencia de las colas lingulare porque las Maculas ettan à la parte de uera, à diferencia de las Cataratas, y de las otras enfermedades que le hazen en las partes in criores del Ojo; mas la senal que sea cicatriz, ò senal, es tenido por la forma larga vnas vezes, y otras redonda, con algunos cabillos, como falpicaduras, por la vicera, o por aquellas cofas de que procedieron ; y es juzgado, que las Maculas cicatrizales no se pueden quitar, li no mientras le raen, ò se atenuan con las medicinas que fe les aplican; mas despues se aumentan, y las Maculas envejecidas en los Cavallos, y otros Animales, como dize Alcoarin, y las que corrompen la substancia de la Cornea, no se curan jamas, porque el miembro es espermatico; y Vna vez corrompido, no se engendra otro generalmente, fino por agena fuoltancia. Empero pueden ser hermoseados con los remedios que se les suele aplicar, para adelgaçar las grosledades, como queda diamo.

#### LA CVRA.

N La cura de las Maculas, lo primero que hara el Macstro, es ordenar la dieta; y si huviere inflamacion, le cchara, las melecinas lenitivas, y le hará vna, o dos sangrias de las venas de los Pechos, y defpues de las venas de la parte conjunta fean fangradas, y le aplicarà este Colirio.

Fome el Maestros dos onças de agua Colirio. de Amapolas, y dos onças de agua de Centaura menor, y vna onça de Miel Rofada de Llagas, y vua onça del zumo de la yerva llamada Lengua Paferina (que es la que liamamos Correhuela.) Alabanla mucho Guido, Dioscorides, y Gordonio, y dizen, que gaftan las cicatrizes 3y para que mejor haga esta obra, se le añada dos dragmas de Açucar Piedra, y dos de la Gibia, todo en polvo muy futil, y bien mixturado, te apli-

que al Ojo con la pluma; y cuydado con aplicarie los Parpados, para que no fe corra luego el Colirio, y tenga ortabilidad, para que mejorhaga la obra.

Tambien puede el Maestro hazer este Colirio, que es muy alabado de Acanamo Colirio: Soli. Tome vna onça de Albayalde, y media de la fior del Cobre, sean bien molidos, y puestos en vn valo de Alambre limpio, y le anada quatro onças de vino bian co, que lea muy bueno, dos onças del zumo de Ruda, y dos del zumo de Celidonia, y eftara en infution vn dia, y vna noche, defpues lo pondrá todo en vn paño de lienço, o manguilla, para que en otro vafo vaya cayendo lo que le fuere dettilando, hatta que todo lea colado; y en la coladura le anada quatro dragmas de Atutia Alexandrina, y dos dragmas de Canfora, dos de Gengibre, y ocho granos de Pimienta, todo en polvo muy futil, y palfado por cedazo, lea triturado, y despues aplicado en el Ojo, cada dia dos, o tres vezes, con mucha blandura, y lin irritar la parte; y para que elle mejor, y mas quieto, le allegurarà con el Azial, y le continuarà por los dias que fuere necessarió, hatta que se gasten las maculas, y le adelgacen las cicatrizes.

En la Macula gruessa, y envejezida, le darà el Maeltro estos cocimientos, o bapo- Cocimienraciones en el Ojo, para molificarlas, y tos. ablandarlas: Tome paja de cebada vna libra, de Uioletas media libra, otro tanto de Mançanilla Campetina, y del Meliloto media libra, y de Malvas media libra, y de Fenugreco quatro onças, y lo pondrà en vir perol, con feis azumbres de agua de fuente, ò llubia, y cueza hafta que mengue vna azumbre, y apartarlo, y tomar cada vez el agua que fuere menelter para dàr la fomentacion, y so caliente que el Animal lo pueda fufrir, fe le vaya dando con vn pano blando, ò con vnas citopas, las quales quedaran puestas encima del Ojo, y le abrigarà con vn pano muy bien, y le le aplicarà en el Ojo elta polvora: De los huefsos de Gibia dos dragmas, de Gengibre efcogido vna dragma, de Pimienta quatro granos, de Atucia vna dragma en polvo muy futil, se aplique encima de la Macula, o cicatriz, las vezes que fuere necessariosy con los dedos fea agregado vn parpado con otro, porque no le falga el medicamento, y aproveche para el fin que se

Tambien puede viar el Maestro deste Alcohol, porter alabado de Avicena, y de Rafis, y de Almançor, y de Afarabio, y de Lain Franco, y Juan Melue, todos Principes de la Medicina: Tome de Hienda de Lagarto media onça, de Espuma de Mar, o

Gibia

ib.II.Cap.XX.VI. Verdadera Albeyteria

Gibia (que todo es vno) otro tanto, je Nitro, otro tanto de Azucar Piedra,otro tanto, todo en polvos muy futiles, y fean pueltos en vna libra de agua, de la coccion de Hinojo, Celidonia, Acoro, de cada cosa vna onça, y cueza en vafija vidriada, hafta que mengue, y se quede en seis onças, y despues le aparte, y le aplique al Ojo, estando bien triturado, con pluma,o con vn hifopito, que lea blando, y pequeno, y con cito vendràn las tales Maculas, o Cicatrizes à termino de curacion, y a lutilizarle.

## CAPITULO XXVI.

Num. QVE TRATA DE LA SARNILLA, à Comezon, y Escartficaciones de lo delgado 26. de afuera de los Ojos.

> AS Enfermedades de los Parpados on muchas, aqui tratare de la comezon, o Sarnilla, o Elcarificaciones, que muy de ordinario tobrevienen en los Parpados, y en lo delgado de la parte de afuera, y delgado de los Ojos de los Cavallos, y otros Animales, y caulan entumecimiento, y gordura de las Palpebras, Começon, y ardor, gravedad, y miedo que les lleguen à tocar, y le raican mucho: porque todas eltas cotas, por la mayor parte vienen con faina; y por esta razon lucede en dichas partes alperidad, y granulofidad; y fi participan de la parte de adentro de los Parpados, y Pettañas, tienen los Ojos continua purgacion de lagrimas, y laganas.

## LAS CAVSAS.

AS Caulas de la Comezon, o Sarnia lla, es materia falada, y nitrofa, que caula primero la Comezoray como fe rafca el Animal, le pone la parre granujola, y despues te haze la Sarnilla ; y acontece por la mayor parte, despues de aver padecido otras enfermedades, como Apoitemas, y Llagas, y Cicatrizes, como dize Avizena: despues de las Enfermedades dichas, y curadas, lobreviene la Comezon, y Sarnilla.

#### LACVRA.

E Nia Cura de estas Enfermedades, lo primero que hara el Maeltro, terà ordenar la diera, y que no coma mas que la mitad del piento, y que lea de cebada buena, y feca, que no renga mal olor, y que la paja sea de cebada, y de la misina calidad, y le echarà vn par de Melecinas; y fi mottrare el Animal demafiada fequedad, y Elcaras en las extremidades, aísi on los delgados de los Ojos, y en las Orejas, y en los

Belfos, y en el Elcroto, y delgado de los Tefficulos, y en el falvo honor, o en el latellino, le harà vn par de moderadas Sangrias de los Pechos, y le refreicarà con eftas Bebidas.

Sangrias.

Tome el Maestro vn manojo de Chi- Bebidas. corias, otro de Acederas, otro de Borrajas, otro de Berdolagas, otro de Lengua de Buey, y Rayzes de Escorzonera, y en va perol con leis azumbres de agua de fuente, cuezan, hasta que menguen los dos azumbtes, y apartarlo, y colarlo en valija limpia, y tomarà medio azumbre de èl, y le anada quatro onças de Lamedor Viclado, y quatro de Miel Rotada de Infufiones. y quatro de Azucar de Pilon, y alsi frio, le le dè, estando el Animal en ayunas; y no coma delpues de averla tomado en tres horas; y con el labatorio comun de la boca, se refresque algunas vezes al diasy te le cotinuaran las bebidas feis, o ocho dias; y encima de las partes enfermas le le aplicaran los remedios figuientes.

Tome el Maestro vna libra de Rosas, y quatro onças de Eufralia, y quatro onças de Lentejas, en vn perol todo, con leis 10. azumbres de agua, y cueza, halta que mengue las dos, y apartarlo, y tibio, con vnas eftopas mojadas en el Cocimiento, fomentaràtodas las partes enfermas, y coltrolas, tres, ò quatro vezes aldia, para que le

atempere la lequedad de clias

Atsimifino puede viar efte Cocimiento: Tome vna libra de Rofas, y vn quarte- Cocimiene ron de Lentejas, y cueza en vn perol, en to. feis azumbres de agua, hafta que mengue las dos, apartarlo, y colarlo en valija limpia, y le anada dos dozenas de claras de huevos bien batidas, halta que levanten espuma, y seis onças de Azevte Rolado, y ocho onças del zumo de la Berdolaga, otro tanto del zumo de Chicoria, y todo bien triturado, y tibio le fomentaran las partes tres, ò quatro vezes al dia (como dexo dicho ) porque maravillofamente templa la sequedad, y quita la comezon.

Tambien puede viar efte Compuelto: Tome medio azumbre de Agua Rofada, y Compuefa vn quartillo de vino blanco bueno, y le to. añada vna onça de Azibar Epatico, y tibio,

le fomentarà todas las partes enfermas. Y estando con las fomentaciones tem. Labatorio pladas las partes, y quitadas las costras, le labarà con este compuelto, teniendo cuydado de guardar el Ojo, no le cayga algo dentro de el: Tome media azumbre de agua clara de fuente, y le anada dos onças de Caparrosa, y media onça de Cardenillo, y vna onça de Alumbre, y dos dragmas de Azafran todo en polvo, y dara vn hervor, y apartarlo, y colarlo, y curiolamente fe

Cocimien.

Ditta.

Yayan

Colirio.

Colirio.

vayan labando todas las partes que estuvieren enfermas (es de Alcoatin.)

Tambien puede vfar este Colirio, que le compuso para este esecto Benebenuto: Tome el Maestro vna onça de Atutia Preparada, Polvos de Rosas Rubias vna onça, quetro dragmas de Antimonio, y quatro dragmas de la flor del cobre quemado, y dos onças de Azucar, y en dos libras de buen vino blanco, se ponga todo en vn perol, y à fuego manfo fea cocido.hasta que le mengue la mitad, y lo aparte, y cuele, y puesto en vasija de vidrio, y se aplicara cada dia dos vezes: Es muy provechoso para elta, y otras enfermedades de los Ojos.

Y fi la Sarnilla estuviere tenaz, y muy agarrada, se le aplicarà este Colirio: Tome el Maestro de Cardenillo quatro dragmas en polvo futil, de Caparrofa quemada quatro dragmas, Arfenico Rubio dos dragmas, Espuma de Nitro, y de Polvos de Rio, de cada cosa vna dragma, Arsenico desarado en zumo de ruda, dos dragmas, todo fea en polvo muy futil, y hecho Colirio en tres onças de Miel Rosada, y aplicado en todas las partes farnofas, las vezes que al Maestro

le pareciere.

Y para quitar el fuego de todas las partes que estuvieren escarificadas, tomarà el Maestro tres onças de Azeyte Violado, y tres yemas de huevos frescos, y sea todo muy bien vatido, y agitado; y con este vnguento (e vntaràn todas las partes (como dexo dicho) y ferà remediada la comezon, y farnilla de los parpados, y demás partes; y despues se somentaràn con la decoccion de Rosas, Azedera, para limpiarlas, y quedarà el Animal libre, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXVII.

OVE TRATA DE LOS ALBARAZOS, Nu. Empeynes, o Postulas, que van creciendo en los Cavallos , y otros 27. Animales.

part.

En Surez ESTA Enfermedad de Albarazos, Em-lib. 3. Epeynes, y Postulas, las trata Lauren-cio Rusio en el libro que escrivio de Albeyteria, cap. 179. fol. 193, y dize: Que el Empeyne, Albarazo, ò Manchas, se ha-Calvo, 1. zen à los Cavallos junto à las Narizes, Ojos, y Boca; y Calvo en lu primera parte, cap. 111. fol. 139. trata de esta enfermedad, y dize: Que sus manchas se estienden, y salen en todas las partes delgadas; y assienta, y dize, fer esta Enfermedad contagiosa, y que es hereditaria de el Padre, o de la Madre, fi los tienen, los heredan los Potros, y

dize: Que se haze esta Enfermedad de humores corrompidos; y mayormente dize, que su causa principal, es la sangre podrida: y Redondo en su Recopilación, cap.o.fol. 21. trata de esta Enfermdad, siguiendo à Calvo en lo referido, Y de Autoridad de Fragolo dize: Que le caula esta enfermedad de humores corrompidos, y melancolicos; fiendo afsique Fragolo quando trata de las causas de que se hazen los Albarazos, dize, que se causa de humores melancolicos, en el capitulo que trata de los Empeynes, fol. 205. y assientan sus Au-

toridades con las causas referidas.

Y yo no me puedo apartar del conocimiento de los efectos, y fenales que caulan elta enfermedad, como declaran estos Autores : porque si es cierto que los Albarazos, son especie de Empeyne vicerado, fixos, fin determinar à parte, como lo dize Laurencio Rufio en el Capitulo citado, y Guido en el cap.3. fol. 460. Muestrase con vnas man chas blancas en los Ozicos, y en las Narices, y alrededor de lo delgado de los Ojos, y en el Escroto, ò bolsa de los Testiculos, y en el Intestino Recto, o Salvohonor, y en las Orejas, y que sea hereditaria esta Enfermedad (como lo dize Calvo, y Redondo) convengo en ello: porque yo he visto algunos Potros pequeños, y de pocos meies, con los Albarazos, y he hecho la pesquisa, y los tenia el Padre, y tambien los puede tener la Madre 3 mas que esta enfermedad sea contagiosa, y se comunique, y pegue à los otros Cavallos, como lo afirman Calvo, y Redondo, figuiendo à Calvo; No me ajusto con el parecer de citos Autores, ni vengo en ello: porque yo he visto Cavallos con Albarazos, y muy grandes, que cogian los Belfos, y Narices, y los delgados de entrambos Ojos, y los he conocido estàr entre otrosCavallos muchos años, pegados vnos con otros en esta Real Cavalleriza, y que fus aderezos de fillas, y frenos fe les echavan à los otros muchas vezes, y nunca se les pegò esta enfermedad : Ni algun Professor Antiguo, ni Moderno, de esta Facultad, ha de dezir que aya visto, que los Albarazos se ayan pegado a otro Cavallo, ni tienen mas noticia que la Autoridad de Calvo, y la de Redondo que le sigue; assi no tengo por cierto lo que afirman acerca de este achaque dichos Autores, fundandolo en dos razones que dirè. La primera es, que nunca esta enfermedad muda de femblante, fi no que se conserva con viceracion virolenta, ni tiene maliciofa purgacion, ni es cultrofa, para que por tu malicia se pueda presumir que pueda ser contagiola, como lo dize Avicena, libro quarto, Lib.II.Cap.XXVII.Verdadera Albeyteria

460.

citad.

Guid. lib. sentencia septima, tratado tercero capitu-6.cap.3 f. lo primero, si no que siempre se conservan las manchas de los Albarazos en vn color blanco, y se aumentan las manchas si no se cura, y corrige la enfermedad, por ser la malicia entrecutanea, y de poca profundidad ; y fu mayor efecto es , caular vnas efcarillas fecas, menudas, y blandas, que fe parecen al muy menudo falvado, y fe caen con mucha facilidad.

La fegunda razon que assiento es,que los humores de que le caula esta enfermedad, no traen configo la malicia, y agudeza que assientan estos Autores en sus Tratados, como luego se dirá para assentar la

verdad defte calo.

## LAS CAVSAS.

AS Caulas de estas Manchas, ò VIzeras, llamadas Albarazos, deribado este nombre de la blancura con que siempre le aparecen en las partes delgadas( como queda dicho;) mayormente las humedas se hazen de la humedad corrosiva, mezclada con la sangre gruessa, y flema salada, que es la que causa la Mancha de los Belfos, y blancura; y en las otras partes, por fer enfermedad que inficiona el euero, y gasta la calidad, y color que antes tenia, y le cae el pelo; y fi las manchas fon blancas, y fecas, y dan de si aquellas escarillas menudas, à la forma del menudo salvado, se hazen por averse juntado con la sangre gruessa la meiacolia, y son lançados los humores en esta forma al cuero, y corrompenles, y fe hazen las manchas, como dizen Guid.cap. Avicena, y Theodorico, 1.3. c. 50. Y estos humores no traen la malicia que requiere para caular el ser contagiosa esta enfermedad, ni para comunicar fir malicia con tanta brevedad à los otros Cavallos, porque no se causa de humores corrompidos, ni de la sangre podrida (como assientan Calvo, y Redondo en los capitulos citados.) Con que queda affentada la verdad de mi proposicion: cada vno sienta lo que fuere servido, que no tendrà razon de darla por contagiola, por las razones que dexo afientadas, que yo desde luego doy por no contagiola esta enfermedad, si no por gran fealdad.

LA CVRA.

ARA Curar esta enfermedad el Maestro, guardarà las reglas curativas, y lo primero que deve hazer, es poner al Animal enfermo en buena Cavalleriza, y disponer la forma que tendrà, para que no fe rasque en parte alguna, durante el tiempo de la cura, y le dietarà, ordenando que

no coma mas que la mitad del pierso de cebada que comia, y la paja que comiere fea de cebada, y el agua que bebiere fea cocida en esta forma.

En vna caldera grande llena de agua Agua que de fuente, se le echaran raizes de Esparra- ba de begueras, y de Peregil, y del Brusco, la Gra- ber. ma, y Orozuz, y vn quartillo de buena, y limpia cebada, y cueza vn rato, y delpues se aparte, y dexarla entriar, y darle de ella la que quifiere beber con vn poco de Harina cada vez; y no beba de otra agua mientras durare la cura, porque es maravillosa para que purgue por la orina ; y luego passarà à corregir la materia antecedente, y para ello, le echarà sus Cristeles, o Melecinas carminantes, como las hallarà recetadas en el capitulo del Melecinas Flemon, y le harà dos, ò tres sangrias de los Pechos, y Bragadas, y le facara la fan Sangrias. gre que le pareciere, fegun la fuerça, edad, y vigor que tuviere el Animal, haita que le parezca que estarà bien corregida la abundancia de los humores que fluyen à la parte afecta; y para templar la fluxion de los humores movidos, le darà esta bebida.

Tome el Maestro quatro onças de agua de Chicorias, quatro de la de Lengua de Buey, y quatro de la de Acederas, quatro de la de Borrajas, quatro de la de Orejas de Monge, y quatro de las de Orejas de Gigante, y todas juntas les aña-da quatro onças de Lamedor Violado, y quatro de Açucar blanco de Pilon, y fria fe le dè con el jarro, como queda dicho en

otras partes.

cimiento.

Y hecha efta diligencia paffarà à curar la caula conjunta, o Albaraços, y lo primero que ha de hazer, es prevenir vn pedaço de Zapa nueva, y que estè bien curada, y feca, para que este bien aspera, y raspante, y affegurarà bien al Animal, para tenerlo lugeto, y para poder hazer la obra que se ha de hazer, y en estandolo, toma. rà la Zapa en la mano derecha, y con la iz. quierda tomara por la parte mas alta la Mancha, o Albarazo, y le acomodarà de fuerte, que con la Zapa le vaya dando encima, hasta que se gaste, y rape todo el Cuero hasta la carne, y que salga de todo el Albarazo igualmente fangre, yendole recorriendo de luerte, que antes participe de lo fano, que se dexe alguna cosa de èl, y le dexarà falir fangre, para que fe evaque la malicia del humor contenido, como lo dize Rasis, de Autoridad de Avicena, lib. 5. ad Almançor, cap. 13. y yo los he curado de elta manera, y quedaron los Anima. fol.461. les libres desta enfermedad ; y aviendo falido la fangre que le pareciere al Maestro que es bastante, tendrà prevenido este co.

En Guid.

Compust-

Tome en vna holla media azumbre de to caufti- vinagre, lo mas fuerte que se hallare, y eche dentro media libra de Vitriol Romano, o media libra de Caparrola, y dos onças de Piedra Alumbre, y dos onças de Azufre, todo en polvo, y à fuego manfo cueza vn rato, y despues se aparte, y tibio no mas, e ira aplicando con yn mojagoncillo, defuerte, que todo el Albarazo quede banado muy bien, y despues se lleve à la Cavalleri. za, y le afiance, como queda dicho; y li hiziere buena escara, y por igual en todo lo raspado del Albarazo, le dexarà estàr, hasta que las elcaras le empiezen à levantar, y entonces puede vntartodo lo costroso con vinguento Blanco, y de Litargirio, iguales partes, y bien mezciado, que es cierto, que en quirandole las escaras, quedara aquella parte libre, y fana del Albarazo; y fi ay muchas manchas, y no pudieren curarle todas juntas, podrà al terrero dia irlas curando, que tampoco ferà acertado irritarle mucho de vna vezsy en la parte que le pareciere q queda algun pedazo, ò rastro del Albarazo, le feguira raspandole, como queda dicho, y le aplicarà el Compuelto Cauftico, como lo hizo en el principio. Y fi el Animal fuere Morcillo, o Castano, en quitando las escares, le aplicarà la Tinta muy fina, anadiendole la Caparrofa que le pareciere, para que fea mas negra, las vezes necesiarias, y quedaran las manchas, que eran blancas, todas negras, y se aplicarà caliente.

Y si el Albarazo estuviere en lo delgado del rededor de los Ojos, ò en las Orejas, los rasparà muy sutilmente, hasta que todo èl vierra de li langre, y delpnes de aver lalido la que le pareciere que es bastante, le labarà, y escarificarà con vn poco de Vinagre, y Sal, que aya cocido, y este tibio, y despues que estè enjuta la parte, tendrà prevenido vn hylopo pequeno, à la forma de vn Pincel de Pintor, y muy poco a poco vaya aplicando el cocimiento caultico en todo el Albarazo, y tendrà todo cuidado de que no caiga nada dentro del Ojo; pues para prohibir lo dicho, le ordena la futilidad de la aplicacion de la medicina caustica: y si fuere necessario curar los Albarazos, en las partes del Escroto, se harà la misina diligencia, y le curara, y lo mismo puede hazer en la parte exterior del Extentino recto-s mas irlos Albarazos estuvieren en el Miembro Uiril, no se mera en hazer la fregacion con la Zapa, porque elta parte es muy delicada, y le sobrevendrà accidente considerable, que podrà ponerle en cuidado, para corregir la infiamacioni de dicha parte 3 mas le podrà aplicar la Tinta negra, y caliente, lo que lo pueda futrir.

Miembro Viril, tome el Maestro media azumbre de Vinagre, y anadale dos onças de Uitriol Romano, y tino lo huviere, escoja de la Caparrola aquellos espejuelos azules que se ciarean, dicha cantidad, y dè vn hervor con el Vinagre, y apartarlo, y frio, con va panito labara las manchas de los Albarazos, y en tecandole, tendrà prevenido eite Unguento, que es muy alabado de

Theodorico, lib.3.cap.50.

Tome el Macîtro seis onças del zumo de las Rayzes de las Romazas, y feis de Vnguento Manteca de Puerco aneja, y media libra de para qui-Vinagre, y todo junto en vna holla vidria- tar los Alda, te ponga à fuego manto, y cueza, hal- barazos. ta que le consuma el Vinagre, y luego se apartara del tuego, y tendra en vna efeudilla, tres onças de Azogue, que estè muerto con taliba, y con vna ciparnla bien meneado, hasta que se conozca estàr muerto, y de color de plomo, y lo mezclarà con el zumo, y lo demas, y lo meneran por grande rato, hasta que se conozca estàr bien mixturado, y deipues con vn hifopillo, fe aplicarà à los Albarazos, yendolos vntando poco à poco, halta que no quede nada por vntar; y passados dos días, le vntarà dichas partes con el Unguento Blanco, y de Litargirio, para que mitigue el dolor, y calor que ay en dicho Miembro, y le vntarà con ello los dias que le pareciere, hasta que reconozca, que da las escaras que huviere hecho, y despues le labarà blandamente con el cocimiento de Rosas, y de Violetas, y en agua cueza vn rato, y apartarlo, y tibio no masse de, fomentandolo; esto se puede hazer cada dia, quando menos dos vezes. Tambien le puede aplicar el Unguento de Mercurio, marandolo con faliva, y despues de muerto, le anada à quatro onças de Azogue, doze de Manteca de Puerco, y con la Espatula le darà à vna mano vn quarto de hora,para que estè bien mixturado; y esta mixtion le ha de entender en elle caso, para curar los Albarazos, que para curar la Elcabies, se ha de echar vna parte de Azogue, y quatro de Manteca, como se dirá en su lugar.

Y se puede hazer este viguento, para curar los Albarazos, que es muy alabado de Rogerio. Tome el Maestro rasuras de la tinaja que aya tenido vino, Plomo quemado, Cenizas de Pelitre, Zumo de Artanita, quatro onças de cada cosa, y Azeyte de Letitco, leis onças, y mixturele todo muy bien en holla vidriada, y despues se le añada dos onças de Azutre vivo, en polvo muy futil, mezclario, y con la espatula darle, hasta que fe haga vinguento, y despues de raspado el Albarazo, y que de rodas partes fal-Mas para curar los Albarazos en el 1 ga langre, como dexo dicho; y estando

Vnguento

Lib.II.Cap.XXVIII. Verdadera Albeyteria 158

limpia la parte de ella, se le vaya aplicando en todo el Albarazo; y las Elcaras que hiziere, no se le quiten por fuerça, si no que ellas se levanten; y para que las dè mejor, se vntarà con el vnguento Blanco, y de Litargirio; que haziendo, y executando estos remedios, en la forma que queda recetado, como es la observacion de la dieta, y echandole sus Cristeles, y haziendole sus Sangrias, y toda la demás aplicacion, y por vitimo la Tinta, fiendo Morcillo, ò Castano, tendrà remedio esta enfermedad.

CAPITULO XXVIII.

28. OVE TRATA DEL POLIPO.

TAZESE A los Cavallos, y à los demas Animales, la enfermedad de cl Polipo, en los Sollares de las Narices, que es vna carnolidad engranujada, à la forma de vna mora: vnas vezes es pequeña, y otras vezes crece tanto, que llena todo el vacio, ò hucco del Sollar, assi lo dize Au-EnSuarez firto, lib. 2. cap. 21. y dize: Que pone al Animal en tanto aprieto, que no le dexa refollar, pi aun le da lugar que pueda relinchars y quando esta muy crecido, purga de si vna materia putrida, y de muy mal olor, y que el Ahimal que lo padece, se consume, y enflaquece, que viene à quedar en los hueflos; y lo milmo dize Hierocles en el milmo Tratado, figuiendo à Aufirto. Y En Fabri segun Paulo, lib. 6. cap. 25. dize: Que es cio, Aqua- vn tumor preternatural, que se haze dentro pendente, de las Narices, y que toma de la semejança cap.24.f. que tiene con el Pulpo del Mar ; lo vno, porque fu carne amoretada, es muy parecida à la luya, y porque se agarra de los que le quieren pelcar; y alsi elte mal agarrandose de los Cartilagines de las Narizes, las tapa, y haze que con dificultad falga por ellas el refuello, y impide que el Animal no pueda relinchar, y està fungando, y resoplando, de dia, y de noche, de fuerte, que fe oye el aprefuramiento del refuello. Añade Celfo, que quando el Polipo crece mucho, y se alarga haita la garganta, pone al Animal en grande aprieto de fer ahogado. Y Albucalis, lib. 2. cap. 140. dize: Que la carne que forma el Polipo, se parece à los Elcorpiones de muchos pies, porque se ven muchas como carnolidades juntas, que la vna està pendiente de la otra, colgadas vnas vezes de los Cartilagines, otras vezes de las Membranas que cubren los hueflos, ò de los huestos espongiosos de arriba. Albucalis, lib.2. dize: Que procede este afecto

del humor flematico, y que tiene algunas

venillas, de quienes recibe el alimento;pe-

ro lo verifimil es, que se haze de la sangre muy flematica, que abunda en el celebro, y baxa à las Narices, y las partes donde se engendra, como lo dize Fabricio, cap.24. fol.246.ya citado.

Capit.cit.

LOS GENEROS QUE AT DE Polipo.

Y En los Animales tres generos, ò di- Las Señaferencias de Polipos (como dizen les. Paulo, y Albucasis) porque vnas vezes es duro, y muy assido, y apegado à los Cartilagines, cardeno, y dolorofo, que haze al Animal baxar la cabeça, y estàr muy trifte, y come de muy mala gana, y fe enflaquece mucho, y este es menester curar. lo, porque no acabe, y mare al Animal. Ay otra especie de Polipo mas blando, floxo, y blanco, y fin dolor, y que solo està pendiente de los Cartilagines, ò huestos primeros, y se acuelga azia abaxo, de modo, que algunas vezes sale fuera de las ventanas de las Narices. Y la tercera especie es, la que està muy arriba, y tal vez se passa, y comunica à la garganta, por las ventanas de las Fauces; y este genero, es el que pone al Animal en grande peligro de ahogarfe, por no tener por donde refollar, como lo dize Hipocrates, lib.2. de Morbo, cap. de Polipo, donde pone tambien el modo de curarlos, y alsi passarè à tratar de la cura de esta enfermedad.

LA CVRA.

UNQUE Tenemos en los Animales tres generos de Polipo, los hemos de curar por la regla general; y assisi à el Maestro le viniere à las manos, le reconocera de que calidad es, por las tenales que dexo declaradas; y lo primero harà su pronollico, conforme fuere, y no facilite la cura, porque es enfermedad que tiene dificultad, por la parte intrincada que ocupa, y porque las mes vezes no se puede regittrar, ni llegar à conocer la parte donde tiene su principio; Y lo primero que dispondrà es, ponerle en buena Cavalleriza, conforme al tiempo, y dietarlo en la mitad del piento, que no coma mas que vn quartillo de buena, y limpia cebada, con fu poca de paja de trigo, y que sea la que corresponda, à vn quartillo cada piento, y no se le darà regalo alguno, si come la cebada; y si no, se le daràn los del tiempo; y tendrà labatorio para la boca, durante el tiempo de la cura; y le echarà vna melecina, como la que hallarà recetada en el capitulo de Adibas, y antes de echaria, le meterà la mano en el Estentino, y le desem-

cap.21.fo.

II2.

246.

bara-

baraçarà del excremento que en el huviere, y tibia, se le eche con geringa, ò mangueta, y le le taparà el Effentine con vn pano por vn rato; y paffada vna hora, te le harà vna fangria de la vena de vn Pecho, y fea ran copiola, como lo pueda fufrir la fuerça, y vigor del Animal; y à otro dia le echarà otra melecina: y con la mifina orden, le harà otra fangria del otro pecho, y le harà otras dos fangrias de las venas de los tercios, à tercero dia, precediendo antes las melecinas, las quales víara, durante el tiempo de la cura, y le aplicarà al celebro, y fauces, estando bien rapado el pelo, esta vntura.

Vntura re folutiva.

Tome el Maestro vna holla vidriada, y eche en ella quatro onças de azeyte de Salvia, y quatro de azeyte de Eneldo, quatro de Laurel, y quatro de azeyte de Nardino, quatro de azeyte de Uforbio, y quatro de las Enjundias de Antarones, y quatto onças de Unguento de Zacarias, y quatro de Dialtea, y todo junto, y tibio, le vnte las partes que dexo referidas dos vezes al dia,y le irà dando por las mananas en ayunas eltas bebidas.

Tome el Maestro vna libra de Rayzes purgantes de Cohombrillo amargo, media de Anagogas, media de Armodatiles, y quatro de las Hojas de Sen, y vua libra de Passas de Sol fin granos, y vn manojo de Mejorana, y otro de Mançanilla, y todo se ponga en wn perol, con feis azumbres de agua, y cocetà al fuego, hasta que mengue la mitad, y despues apartarlo, y colarlo en vasija limpia ; y por las mananas, estando el Animal en ayunas, se le de medio azumbre, avienle añadido vna taza de Miel, y vna onça de Pulpa de Canafiltola, y otra onça deDiacatalicon, y tibia (quanto no estè fria) se le dara, como he dicho, vn dia fi, y otro no, y fe le daràn las que al Maestro le pareciere ser necessatias, y tendrà el Animal buena manta,y no coma despues que tomo la bebida en quatro horas cosa alguna, y los dias que se dieren las bebidas, se le han de echar las melecinas à la noche, que con estas bebidas fe purgaràn los humores viciados, ò abundantes, que ay en el Cuerpo del Animal, y no fluiran à la Cabeça, ni à la parte que tiene hecho vicio el origen del Polipo ; y fi el dicho Polipo fuere duro, y cardeno, o muy amoretado, y tuviere dolor, le geringarà con elle compuelto tres, ò quatro dias, para paliarlo, y que se temple el dolor.

Tome el Maestro Rosas de Alexandria, y Violetas, flor de Romero, y flores de Azahar (filas huviere) y Rayzes de Malvabisco, y todo junto le ponga en vn Perol, y se le eche seis azumbres de agua de fuente, y cuezan al fuego halta que men-

gue la mitad, apartarlo, y colarlo en vafija limpia, y le echarà vna libra de Azucar blanco, y tomarà cada vez lo que fuere menester, y tibiarlo, y con la geringa se geringue cada dia feis,o ocho vezes, y en pareciendo que yà se ha moderado el dolor, y que se podrà passar à la obra de manos, si està cerca, se le podràn dar los cauterios de fuego, en ella forma.

Harà vn Cañon de hierro que sea muy Forma & lilo, y que quepa por las Narizes, y que lle- da el Augue al Polipo, ò carnofidad, y el hierro tor para con que le ha de ir cauterizando, ha de ca- dar los ber, y entrar por el dicho Canon, y podrà cauterios; calétatlo las vezes que le pareciere son necessarias, hasta que quede muy bien caurerizado; y se advierte, que el Cañon ha de estar frio, y metido en agua, porque no le caliente con los cauterios, y queme los Sollares, y atsi tendrà ette cuydado; y despues de cauterizado, le vntarà con Azeyte Rofado, y comunicarà la vntura con vna tienta larga, atado en ella vn pedacillo de esponja, ò voas estopas de Lino; y si despues de aver dado las escaras, le pareciere que todavia ha quedado algo del tumor, ò carnolidad, lo bolverà à cauterizar, hasta consumirlo muy bien,y le pondrà encima de las Narizes hatta arriba, el Defensivo de Boloarmenico, Vinagre, y Azeyte Rofado, y Claras de Huevos, y le darà cuerpo con vna poca de Harina, y esto executarà siempre q en esta enfermedad llegare à la obra de manos.

Y despues de dadas las escaras, gerin- Cocimien garà la llaga con el Cocimiento Estitico de to estitico Vino, en que aya cocido Romero, calcaras de Granadas agrias, Balaustras, y Rosas secas, y vna poca de Piedra Alumbre, ò vnguento Egipciaco; y si le pudiere comuni. car encima de la llaga los polvos para cicatrizarla, le aplicarà los que folemos hazer de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre que mado, hafta que fea cicatrizada, que fe conocerà que lo està, en que no baxa ningun

genero de purgacion.

Y fi fuere Mula, o Macho el Animal que tuviere el Polipo, ò Cavallo, de poca estimacion, le podrà abrir las Narizes tres, à quatro dedos, ò todo lo delgado dellas,para que mejor pueda registrar la enfermedad, y hazer la obra de manos, y para comunicar los medicamentos.

Y fi el Polipo estuviere muy alto, y no pudiere comunicar el Canon para darle los cauterios, tomarà vna vela de media libra, y la acomodarà de fuerte, que pueda fubir por el Sollar arriba, hasta topar con el Polipo, y en reconociendo que ha llegado à èl, apretarà àzia arriba la vela, hasta que le haga verter langre, o humor que echarà de sì, que aunque eche alguna,

Lib.II.Cap.XXVIII.Verdadera Albeyteria

no tiene riesgo, y sacarà la vela, y no le quite la forma tortuosa que se huviere hecho, para que lifamente subiesse por el hueco de el Sollar ; y en la punta, ò cabo de la vela, meterà tres, ò quatro agujas, que sean de las mas largas, grueflecitas, y esquinadas, y se meteran lo gruesio de ellas en la vela, hasta que no quede de fuera mas que medio dedo, o algo mas, con poca diferencia; y se ha de entender, que han de ir todas vn poco apartadas la vna de la otra; pero casi juntas en el medio del cabo de la vela, y que vayan bien fijas, porque no se puedan falir, y en estando seguras, y bien puestas, bolverà el Maestro à meter la vela por el dicho Sollar, hafta que llegue donde està el Polipo, y en aviendo llegado, apretarà la vela muchas vezes, baxando, y subiendo con mucho tiento, y destreza, para ofen-der la carnosidad del Polipo, y hazerla pedazos, y aunque salga sangre (como dexo dicho) no dexe de ir executando la obra de ir hiriendo muchas vezes la dicha carnolidadiy li le alcançaren à ver algunos pedaços de carne, ya despedidos del Polipo, tendrà vn hierro con su garabato, y sea corto el garavatillo, y grueilo, y largo de hastil, y las ira echando fuera con el; y si le pareciere q lo que quedo de fuera de las agujas es corto, y que hazen poca bateria, podrà dexarlos vn poco mas largos, y en pareciedole que la obra estara hecha, y el tumor deimenuzado, tendra prevenido elte compuetto para geringar la llaga.

Tomara el Maeitro vna azumbre de Vinagre, lo mas fuerte que aya, y echara en el media libra de Caparrola, y media de Piedra Alumbre, y dos onças de Ariltoloquia, y vna onça de Cardenillo, todo en polvos lutiles, y lo pondrà en buena valua alfuego, y cocera vn rato, y delpues le aparte, y le geringarà, hasta que la llaga estè bien cauterizada; y si no pudiere comunicarle bien à ella con la geringa, tomarà vn pedazo pequeno de esponja nueva, y la atarà al cabo de dicha vela, y empapada en el cocimiento, la comunicarà à la llaga (y esta forma es la mejor ) pues yà sabe lo que entrò la vela, hasta llegar al Polipo, y en llegando la apretara, para que la esponja arroje, y comunique lo que lleva en sì del cocimiento, en la milma llaga, y lo harà las vezes que le pareciere, hatta que quede bien cicatrizada, que es remedio eficacisimo para confumir el Polipo, y convertirlo en elcaras, y mas aviendo llaga, para inaprimir la virtud caustica que tiene:y en executando todo lo referido, lo dexará en este citado por ocho dias, y al cabo de ellos, le geringarà (para que le caygan las elcaras) con el cocimiento, de Vino blanco vna

azumbre, de Miel media libra, de Unguento Egipciaco quatro onças, y le geringarà cada dia las vezes que al Maestro le pare- Otro geciere, hasta que reconozca que todas las ringatorio escaras se han caido; y si despues de caidas no purgare aquella materia fetida que antes purgava, es tenal q està curado el achaque;y tambien le conocerà, en vèr q el animai refuella francamente, y que no refopla, como antes hazia; y fi huviere algunas coftras, o escaras, causadas del cocimiento caustico, las vntarà con manteca de Bacas, y

Azeyte Rolado, todo junto.

Y fi el Polipo fuere floxo, y blando, y tan crecido que falga por las ventanas de las Narizes à fuera, o que se alcance con el instrumento, lo agarrarà con el garabatillo, y con el faxador, ò berduguillo cortarà todo lo que se pudiere; y tendrà prevenidos los cauterios, y el cañon, y le ira cauterizando hasta que lo dexe consumido;y no lo vnte despues con Azeyte alguno, porque el fuego confuma con mayor eficacia, la carnolidad; y despues viarà el Maestro para acabar de contumir, y gastar el Polipo, y limpiarle de las Etcaras, de los remedios que le pareciere fer mas apropofito, de los que dexo recetados en el processo desta cura : Y es de advertir, que primero, y ante todas cofas, ha de fer el regimiento, en dar la comida moderada al Animal, y las evaquaciones, y todo lo demás que dexo prevenido en el principio de la cura desta enfermedad.

#### CAPITULO XXIX.

OVE TRATA DEL FLVXO DE Sangre que les viene à los Animales por las Narizes.

OR Aver vilto algunas vezes el fluxo de Sangre, que sobreviene à los Animales por las Narizes, ò Sollares, trato de esta enfermedad, aunque Redondo trata de este fluxo, y de los demás que vienen por la boca, y por la via de la orina (con harta elegancia) mas por no dexar esta obra diminuta, por estar lineada en las enfermedades de la Cabeça del Cavallo; y assi digo: Que à los Animales les sobreviene el fluxo de Sangre por las Narizes, y es muy peligrofo, fi en breve no es focorrido. Efte fluxo de Sangre proviene del celebro, por vna de dos causas, que son, la causa primitiva, ò antecedente; la primitiva, es la mas ordinaria à esta fluxion, viene por pa. los, ogolpes, dados en lo alto del celebro del Animal, ò por aver dado alguna caida àzia atràs, y dado con el celebro en el fuelo(como yo lo he visto algunas vezes)y

Geringa. torio.

sobreviene el Fluxo, por averse rompido las Venas Capilares, que están ramificadas en la cabidad del Celebro, y como son ramos de las Veras Yugulares, o Capilares, que nutren, y alimentan todas las partes de el Celebro, y Cabeça, en fiendo rompidas las Capilares, echan de sì mucha fangre, y con grande fuerça, por el socorro que les es dado de las dichas Venas Yugulares; y es en tanto grado, que fuele con el Fluxo lleparfe los Canones de los Sollares, y estrechar la respiracion. La causa antecedente de este Fluxo, se origina de la plenitud, ò replexion de la fangre, y humores que ay en los valos referidos del Celebro; y por dicha plenitud, ò por malicia, y vicio de la sangre, suele corroher las bocas de las venas; y por alguna tos que tiene el Animal, o por otra lebe canfa se rebientan, y hazen el Fluxo de fangre ; y este genero es muy peligrofo, y mas dificil de restañar, que el que se causa por la primitiva, por la prefuncion que ay de estàr corrobidas las bocas de las venas: Y pues està hecha la explicacion de las causas, passare à declarar el termino curativo que se requiere à dicho fluxo.

## LA CVRA.

UNQUE El fluxo de sangre sobreviene por vna de dos caufas, como dexo dicho, en lo que mira à la curacion de ellas, no se diversifica, y assi el Maestro para curarlas, ha de ser prompto, diestro, y defahogado, y llamar quien le ayude, para acudir al remedio de tan prompta enfermedad; Y es de advertir, que si no se restana la fangre con los remedios abstringentes, como son, el echarle muchos cubos de agua, y vinagre, dandole en las Narices, Cabeça, y Pechos con ella, tirada con mucha fuerça, para que le cause espanto, susto, y miedo, para que mediante esta diligencia, y el averle echado mucha agua ( y muy recio) por los Emuntorios de los Pechos, y de la cabidad natural, è ingles, y entre las Piernas, se retire la sangre à los vasos mayores, y con la frialdad se restanen lasbocas de las venas menores.

Tambien se valdrà del vinagre, y con vnas esponjas le dará en la Cabeça, y en todos los Emuntorios; y fino se restana totalmente, procurarà hazerle mal de medio atras, guinchoneando al Animal, con palos que esten romos, porque no le hagan algunas heridas, para que con el dolor que recibe en aquellas partes, se retire la sangre. Y el Animal estè siempre quedo, no le dexen que haga exercicio, que con los remedios referidos le he yo restañado las vezes que

fe me han ofrecido ; pero fitodavia faliere alguna sangre, te le harà este remedio, que

es muy alabado de Gnido.

Trayga el Maestro cantidad de Zumo de Correguela, y el Zumo de la Cardena cha, y el Zumo de Bolfapastoris, que es en España llamada la Yerva de Pan, y Quelillo, y con vna geringa lo tomara, y procurarà que tenga el cañon largo, y le pondrà en el corriente del sollar, y harà que dos,ò tres hombres io levanten la Cabeça, quanto pudieren; y en estando levantada, le geringaran las vezes que fuere necessario, hafta que la sangre se acabe de restanar; y si el flaxo no huviere sido muy copioto, y el Animal tuviere vigor, le podra hazer vna Sangria de la Vena de la Bragada, y langrarà a pausas, rapandole por vn rato le citura, y dexando falir otro rato, hasta que le ava falido la que le pareciere al Maestro que es battante; y en el Celebro, y Cuello, halta los Encuentros de las Espaldas, le aplicarà vn Defensivo de Vinagre, Boloarmino, Cla. Defensi-3 ras de Huevos bien vatidas, y darle cuer- vo. po con harina de flor, porque pegue mas bien, y refrescarselo de rato en rato, para que con la frialdad, y astringencia, defienda que no passe la sangre à las Venas Yugula. ressy le geringarà con los dichos zumos, fiempre que lea necessario, hasta que se res-

tane de todo punto. Y advictta el Maestro, que no se puede geringar con colas caulticas, ni mordicativas, porque danaran la substancia del Celebro, por los Mamilares que falen de èl en lo alto de las Narices, que es por donde el Celebro le descarga de los humores que le agravan, y los expurga por las partes referidas à los sollares: porque matarà al Animal con grande facilidad; ni tampo. co le pueden aplicar opolitos en los conductos de los follares por dos razones. La primera, porque no pueden alcançar, ni llegar à la parte que hizieran provecho. La fegunda, porque solo serviran de afligir al Animal, por taparle con ellos la comunicacion de la respiracion, y eon ella al punto los ha de echar fuera, que es cierto, que el Autor que los aplica no viò semejante caula en lus manos, que li la huviera vitto, es evidente que no escriviera semejante abfurdo, como el dar bebida en esta fluxion; y assi el Maestro viara todas las vezes que fuere necessario, de los remedios que que . dan ordenados; Y si despues de restanada la fangre, por la mucha que en la fluxion falio, el Animal quedare debilitado, le echarà

en los Rinones este Emplasto.

Tome en vn perol vna azumbre de vino Emplafta lo mejor que huviere, y eche en ello flor de Mançanilla, y de Romero, Eneldo, y

Geringal

Sangria

Lib.II.Cap.XXX. Verdadera Albeyteria 162

Poleo, Corona de Rey, y Mejorana, y cueza vn rato, y despues lo aparte, y lo espese con pan rallado, y lo caliente que lo pudiere fufrir, se le aplique con buena manta, y bien ligado, que no se le pueda caer: y le puede echar vno por la mañana, y otro à la noche, haita que le conforte ; y li no comiere, le podrà dar esta bebida sustancial, y confortante.

Rebida te.

Tome el Maestro vn par de cabeças confortan de Carneto, y hagalas cocer muy bien, y despues sacara todo el caldo, y lo colara, y tome tres quartillos de ello, y anadale quatro onças de harina de Arroz, y vna dozena de yemas cozidas, y molidas, y dos nueces de Especia, y vn poco de Canela, y vn puño de Anis, y todo en polvo muy futil, y mezclado con el caldo, se le de muy poco à poco, sin irritarle, con el jarro,como dexo dicho en otros lugares; y fi la necessidad del Animal fuere tal, que no pueda aguardar à que las cabeças le cuezan, ditpondrà la bebida de la milima cantidad de vino, que sea bueno, que con esto, y trayendole algunos regalos, fe irà alentando, y bolviendo en sì; y comerà cebada, y paja que sea buena, y limpia; y si el Celebro quedare algo cargado por lo mucho Melecinas que ha finido, le ordenarà sus Melecinas carminan Carminantes, del cocimiento de hortigas, Parieratia, Bledos, y Mançanilla, y lo coceran en agua, y despues tome medio azumbre, y anadale vna onça de girapliega, y otra de benedita, y quatro onças de azeyte Violado, y otro tanto de Miel, y tibia fe le eche, aviendole metido la mano por el Intellino, y desembaraçadolo, y se le tapara con vn pano por vn rato, y focorrera el

Vntura:

Tome en puchero vidriado azeyte Rosado, y Violado, y Dialtea, y Azeyte de Mançanilla, y Enjundias de Gallinas, ò Antarones, partes iguales, y eltando tibia, y aviendole quitado todo el pelo del Celebro, y de las Fauces, le vntarà todo muy bien dos vezes al dia, por la manana, y à la noche; y si le pareciere que està muy cargado el Celebro, le podrà echar dos ca-Cañones. nones en los Emuntorios de el, y aplicarle la vntura fuerte, vna, o dos vezes, o las que le pareciere ser necessarias, que con cito, y teniendo cuydado de repetir los re-

Celebro con esta vntura.

medios las vezes que fueren menefter, se remediarà etta enfermedad, placiendole à Dios. ALL THE WAR HOUSE

CAPITULO XXX.

OVE TRATA DE LAS LLAGAS V. Iceradas, que se bazen al Cavallo, y demas Animales, dentro de los 30. Sollares de las Narices.

S Cierto, y evidente, que se llagan, viceran las Narizes por la parte de adentro, y que se hazen en las Membranas . que cubren los Hueflos, y Cartilagos, muchas llagas Custrolas, y que vierten de si vna purgacion turbia, ò de color libido, y con mal fetor; y otras vezes no es la purgacion tan fetida; y esto nace de la diferencia, ò calidad del humor, que à dichas partes fluye, que ynas vezes es acre, y mordaz, y haze las llagas viceras, que dexo dicho; y otras vezes no tienen tanta gravedad, ni malicia, como dize Cello. No todas las viceras que ie hazen en las Narices EnFabrise llaman Ocenas, que es lo mismo que Corrolivas: porque dize, que la Ocena, es cio, fol. vna Vicera dentro de las Narizes, que tiene muchas costras, y que huele mal. Pau-26. lo Egineta tambien dize, que la Ocena es vna Vlcera podrida, que se haze del excre- Capit.cit. menticio de los humores Acres; para las quales VIceras, dize Celfo, que apenas avia remedio para ellas; y esto sucede por su maligna naturaleza, que se origina de vna fluxion acre, y mala, embiada del Higado, ò de la Cabeça, ò de algun humor Virulento, ò venenoso. Tambien puede sobrevenir de la intemperie de la parte afecta, que corrompe qualquier humor que à ella fluye, aunque fea bueno; v'eftos humores acres, y corrompidos, con fu agudeza viceran las partes de adentro de las Natices, y las de afuera, y todos los Belfos, haziendo por dichas partes muchas Vicerillas pequeñas, y con la agudeza de fu calidad corroliva, corroe dichas partes, y se juntan las Vicerillas, y se haze vna llaga, ò vicera grande, que son los efectos que haze el Berme, ò Cucazde los antiguos, y aora proviene del Muermo Reynal (que todo es vno) como la experiencia lo enseña cada dia , por las muchas vezes, que dichas enfermedades han venido à nuestras manos, y como dexo dicho en el Capitulo que trata del Berme, ò Cucaz:Y como dize Cello, es enfermedad que cali no admite remedio, y esto es, por la com-

plicacion, y malicia que en sì trahen los humores que la caua

fan.

#### LA CVRA.

O Primero que el Maestro harà en es-tos casos, es reconocer muy bien las llagas, que en lo profundo de los Sollares de las Narizes, y en las paredes de ellas huviere, y de que calidad es la purgacion que arrojan las llagas; fi es fuelta, y de color libido, y de mal olor, entrarà en todo cuidado, para la prevencion que tiene de hazer,para curar dichas llagas,por fer muy dificultofa la cura (como dexo dicho de autoridad de Celfo, y Fabricio, ) y ordenarà la dieta, que no coma cada piento, mas que vn quartillo de Cebada, con la Paja que le corresponde, que sea muy limpias y le harà el labatorio de boca ordinario, y no se le dè regalo verde, fi come el pienfo de Cebada; si no le comiere, se le daràn los regalos del tiempo, porque el Animal no se descaezca, y le echarà las Melezinas Carminantes, que las hallarà recetadas en el Capitulo del Muermo Reynal, en la forma que alli quedan ordenadas; y se le haran las Sangrias necessarias, hasta corregir la abundancia, ò malicia de los humores, que caufan la enfermedad, de las Venas de los Pechos, y Terciossy delpues podrà recurrir à las Bragadas, ti fuere necessario, y en aviendo hecho dos evaquaciones, que fean copiofas, le podrà dar estas bebidas por las mañanas, estando en avunas.

Bebidas.

Tome el Maestro vn manojo de Grapurgates. ma, otro de la raiz del Brusco, otro de las raizes del Peregil, otro de Apio, otro de las raizes de los Esparragos, media libra de Higos paffados, que fean melofos, y media de Passas de Sol, y media de Orozuz, y todo en vn Perol, le le echen seis azumbres de agua de Fuente, y cueza hasta que mengue vna aznmbre, y apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y cada mañana tomarà me-dio azumbre del, y le añada quatro onças de Lamedor de Orozuz, y vna onça de Diafenicon, y otra de Diacatalicon, bien' desleidos en el cocimiento, y tibio (quanto no estè frio) te le dè, como dexo dicho, y eftarà en buena Cavalleriza, y bien enmantado, y no coma despues de aver tomado la bebida en quatro horas: Refresquesele la Boca con el Labatorio, y despues se le de fu piento ( como queda ordenado ) y fe le continuaran por feis, o ocho dias, para que preparen, y purguen los humores viziados, por la camara, y orinas y abrà ido curando las llagas de las narizes con este cocimien-

Cocimien-

Tome el Maestro vn quartillo de Altramuzes, y vna libra de Rayzes, y Hojas del Gordo Lobo, y Rayzes de Cohombri-

llo media libra, y en vn Perol, con seis azumbres de agua, cueza hasta que mengue las dos, y despues lo aparte, y cuele en valixa limpia, y le anada dos libras de Miel, y media libra de Cardenillo en polvo, y lo meneara muy bien, y tibio, con vna Geringa, lo geringara dos, ò tres vezes al dia, y lo continuarà los dias que fueren menester; y sino se pudiere hazer esto fatisfacion del Maestro, estando el Animal bien afiançado, y con vn Aziar en el Belfo de abaxo, tendrà en vna bara, que sea blanda, atado en la vna punta de ella vn pedazo de esponja, y mojado en el cocimiento, le comunicarà en las liagas, las vezes que le pareciere cada dias Y fi passados algunos dias en esta forma de cura, no cesfare la purgacion, es mala fenal, y dà à entender, que la malicia, y fluxion de los humores, està muy arraigada en los huestos, y membranas, ò que la fluxion baxa por vicio del Celebro, y assi, le harà trasquilar muy bien todo èl, con parte de la Cerviz, y los enmuntorios, y le aplicarà la Vncion fuerre, que hallarà recetada en el Capitulo del Paimo, guardando la orden, que en darlas, queda alli explicado; Y para curar las llagas de los Sollares, para poderio hazer como conviene, le abrirà con vn hierro cuchillar, que estè amolado, y caliente, lo delgado de las Narizes, metiendo vna tablilla de dos dedos de ancha dentro, y cortarà encima de ella con mucha brevedad, y facilidad, fin que salga gota de sangre, y tendrà hecho vn canon de hierro, del gordor que pueda entrar por el hueco del Sollar, y ha de estar cerrada la punta que entrare en la parte alta, porque el fuego no caliente demafiado la parte alta de los Mamiliares, y tendrà hecho vn hierro que quepa à entrar por el canon, y le calentarà muy bien, para que el canon le caliente, y le irà metiendo las vezes que fuere menelter, hasta tanto, que las llagas estèn bien cauterizadas, porque de otro modo no se puede hazer, como conviene, y es menelter, porque se quemaran las otras partes de los Sollares, y no llegara el fuego à la parte que lo necessita; y assi lo ordena Celfo, y Fabricio, en el capitulo citado: y después curarà las escaras en esta ma-

Tome en vna cazuela media libra de Manteca de Bacas freica, y media de Azeyte Rosado, y media de Viguento de Albayalde, todo muy bien mixturado, y con vnas estopas aradas à la punta de vn palos mojadas en el compuetto, las meterà por los Sollares, y vntarà muy bien todo lo efcarificado ocho, o diez dias, y ti con esto cessare la putreda purgacion, es buena se-

Lib.II.Cap.XXXI. Verdadera Albeyteria 164

ñal, y escaparà el Animal; mas sino cestare la putreda purgacion, es feñal, que es el Muermo Reynal confirmado, y en tal cafo, passarà à su capitulo, adonde hallarà la aplicacion, de que se podrà valer para curaria.

Num.

# CAPITULO XXXI.

QUETRATA DE LAS CONTUSIONES 3 I. que se hazen en el Belfo delantero del Cavallo, y de Dientes que brades.

> DIEN Notorio es à los Profesiores de offa Facultad, que à los Cavallos, y demas Animales, les sobreviene la Contufion en los Belfos de adelante, y el quebrarfeles los Dientes, y tener muchas heridillas, o llagas: y esto sucede por causa primitiva, por ir los Animales corriendo, ò cargados, y tropezar, y caer, y dar con el Ozico encima de alguna piedra, o en cola dura, y como van velozes, y dan grandes golpes, se quiebran los Dientes, y se hazen grandes contuliones en los Belfos, y se suelen atormentar toda la Cabeça. Assimismo, sobreviene por darles algunos palos en los Ozi-

## LA CVRA.

20.1

N viniendo à manos del Maestro semejantes caufas, lo primero que harà, ferà echarle vn Defentivo en todo el Cuello, y Cerviz, de Boloarmenico, y Uinagre, Claras de Huevos bien batidas, y vn poco de Azeyte Rolado, y le darà cuerpocon Arina de Cebada, o de Centeno, y sino la huviere sea de Trigo, y que sea de fior, porque pegue mejor, y se le refrescarà las vezes que al Maestro le pareciere, hasta tanto que conozca, que la fluxion de los humores, à la parte, està corregida; y si huviere algunos Dientes quebrados, y estuvieren, pendientes del nervio, o de la carne de la Encia, los acabará de quitar, cortandolos con vna Tixera, o con el Sajador; y para limpiar la llaga, ò causa contusa, tomara medio azumbre de Vinagre, y añadirà dos onças de Piedra Alumbre, y vn poco de Sal, y cocerà vn hervor, y estando tibio, con vn paño, o con vnas eltopas, le labara muy bien las llagas que huviere adentro en las Encias, ò en el Belfo, y tambien por defuera; y lo continuarà las vezes que le pareciere al Maestro, que con esta medizina baftara, no aviendo alguna herida, ò llaga, que sea grande, y que sea necessario el formarla; y siendo, la formara longitudinalmente, con el Apostemero, y

le echarà sus Cordones; y si huviere sangre, le pondrà vna Clara de Huevo, bien batida, con vnos polvos de Arrayan, ò de Rofa, con vnos Opofitos de buenas fedenas, que no tengan, aristas; y à otro dia, le curarà con el Digestivo de Trementina, y Azeyre de Aparicio, y Yema de Huevo, y vn polvo de Azafran, o de Cardenillo, hasta tanto, que todo lo contuso sea dixerido, y despues le curara con vn poco de Miel Rosada, y Vnguento Egipciaco, todo mixturado, hasta que la llaga este encarnada, y despues, para que se cicatrize , le aplicara los polvos de Piedra Alumbre quemado: Y si le pareciere al Maestro que el Animal padece algun atronamiento en la Cabeça, y que està triste, y que come de mala gana, le echarà vn par de Melezinas Lenitivas, y le harà dos Sangrias mo- nas Lenideradas de las venas de los Pechos, à ter- tivas. cero dia, y le dietarà, que no coma mas que la mitad del piento que folia comer, Sangrias, mientras que el Animal le durare la deftemplança; y le vntarà el Celebro, Cerviz, y Fauzes, con esta Ventura.

Tome en holla vidriada Azeyte de Mançanilla, y Rolado, y Violado, y Man- Vaturas teca de Bacas, partes iguales, y tibio le vntarà dichas partes; y is fuere tiempo frio, ò ventolo, le pondrà en buena, y abrigada Cavalleriza, y estarà con harra paja en el fuelo, porque le dè calor, y lo continuarà las vezes que le pareciere que es necessario; y los demás remedios los continuarà en la milma forma, y tendra remedio esta

enfermedad.

### CAPITULO XXXII.

OVE TRATA DE LOS FLEMONES que se bazen en las partes de la Boca del Gavallo, y de las Llagas Vizeras, ò Sordidas.

OR Aver hecho mencion en el trarado de Apostemas del Flemon, en ette lugar no tratare mas que tan folamente de los Flemones que se hazen dentro de la boca; y como dexo dicho, el Flemon fe haze de la langre natural, y loable, que corre al miembro que se inclina , en mas cantidad de la que ha menester; y esto mismo acontece aviendo heridas, o llagas, y caufan inflamacion con dureza, y trae grande ardor, y caula deltemplança en el Animal, y le haze que pierda la gana de comer; y es muy ordinaria esta enfermedad en la Primavera, y en el tiempo caluroio, por cauía de las abundantes yervas de que son alimentados, y mas quando chàn granadas, que tienen raspas, y dureza,

que maltratan las partes de la boca, haziendo llamamiento de humores, y le engendra la enfermedad del Flemon, o las

#### LA CVRA.

N Viniendo à manos del Maestro esta enfermedad de Flemon, reconocerà la grandeza que tiene, y el lugar que dentro de la boca ocupa, y en qual de los tiempos viene de la enfermedad; y si viniere en el principio, lo conocerà en la dureza, è inflamacion que tiene, y en lo encendido de la parte, y en que se và aumentando; y lo que harà primero, serà dietarle, en que no coma mas de la mitad del piento, que de ordinario tolla comersy le echarà vna Me-Melezina · lezina , del Cocimiento de Bledos Mercuriales, y Hortigas, y Parietaria, y Malvas, en agua de fuente, y tomarà medio azumbre, aviendolo colado, y le anadirà media onça de Girapliega, y media de Benedita, media taza de Azeyte, y media de Miel, y vna poca de Sal, y tibia, fe la echara con geringa, o mangueta, aviendole metido primero la mano por el Intestino, y desembarazadole del excremento que en èl huviere, y le le taparà con vn pano por vn rato, y passada vna horaque se echò la Melecina, le harà vna fangria de vn Pecho, tan copiola como le parezca que conviene, y conforme al vigor, y fuerça del Ani--mal; y le echarà vn defensivo de Boloar-Defensivo menico, y Vinagre, y claras de Huevos bien vatidas, y le darà cuerpo con harina de flor de trigo, en todo el Cuello, desde las Elpaldas, hasta las Fauces, y Cerbiz; y tendrà cuidado de que se refresque las vezes que fuere necessario, para que con su altringencia, defienda que no paffen los humores movidos à la parte afecta.

2 Sangria.

Y al tegundo dia le harà otra Sangria, aviendo hecho las diligencias que hizo en la primera; y harà este cocimiento para labarle la boca, y la parte flemonizada,

quatro, ò seis vezes al dia.

I ome medio celemin de cebada, que estè bien limpia, y granada, y vn manojo del Llanten, y otro de Violetas, y vna libra de Azofayfas, y cuezan en quatro azumbres de agua de fuente vn rato, y despues apartarlo, y colar lo, y anadirle ocho onças de Miel Rosada, y vn quartillo de Uinagre, y con buen mojagon de estopas puestas en vn palo, desuerte que no le pueda lastimar, lo executarà en la forma que dexo dicho, dos dias, o tres, hatta que el Flemon le supure, y en estando supurado, lo procurarà abrir con el Apostemero, te-

niendo al Animal bien afiançado, con el

Aziar, y Bocado, de suerte que se pueda hazer la obra à lu latisfacion; y despues le vaya labando con el dicho labatorio, y fi la llaga no le cicatrizare, y le hiziere vlcera, le narà este cocimiento.

Tome el Maestro vna azumbre de Vinagre, y anadale dos onças de Piedra Alubre, y vn punado de Sal, y vna libra deMiel, y cueza todo junto vn par de hervores, y apartarlo, y dexarlo enfriar, y le labara la llaga, limpiandola de qualquier excremento que tuviere, o cosa estraña, como aristas, o granos de cebada, o paja, haita que este limpia ; y se labara en la forma que dexo dicho las vezes que le pareciere. Y filas liagas estuvieren de mal color, libido, ò blanco, es tenal que están sordidas; y en tal calo tomara el Viguento Egipciaco, y le anadira vn poco de Cardenillo en polvo, y lo mezclarà muy bien, y delpues lo aplique con vn mojagoncillo encima de la llaga, y lo hara algunas vezes al dia, para que obre, por caula de que con las humedades que de ordinario acuden à la boca, caula ardor qualquiera medicina que en ellas le aplique; y lo continuarà los dias que fueren menelter.

Y fino se corrigiere la virulencia que riene la llaga, la tocarà vna, o dos vezes, con vn hilopillo mojado en agua fuerte, que luego le corregira, y convertirà en elcaras, y despues con el labatorio que queda ordenado; y si le pareciere que su abstringencia es mayor de lo que la causa ha menelter, le hara el labatorio comun deVinagre, Oregano, Sal, y Miel: que haziendo lo referido con el cuydado que es ne« cessario, y dandole de comer cosas blandas, como pella de harina de cebada, ò brebaxos muy espetos, o falvados mojados, tendra remedio dicha enfermedad.

# CAPITULO XXXIII.

QVE TRATA DE LA HABA, r Num. Tolanos, Sapillos, y Remolones, que sobrevienen en la Boca del Cavallo, y otros Animales.

CObrevieneles al Cavallo, y demàs Animales, la enfermedad de la Haba, que es vn tumorcillo calloso, que se halla en la parte alta del Paladar, muy cercana à los dientes de adelante, del tamano de gordos garvanços, o de vna haba (pero redonda) y con su dureza, sucede muchas vezes el darles dolor à los Animales, y no pueden comer, por estàr dolorido el Paladar, y tropezarie la comida en èl, y por elta razon dexan carr la comida à medio malcar. La cura desta enfermedad consiste

Sangria.

Labaterio

Lib.II.Cap.XXXIII. Verdadera Albeyteria

en quitar la causa, q es el dicho tumor, esto se haze con vn hierro à la forma de aftil de hoz de legar, y al cabo tiene vna buelta à la forma de vna media luneta,recogida, y algo corbo el hastil, y la parte q ha de coger, y sacar la Haba, ha de estàr delgada, y cortante, y caliente al fuego, o fragua, le encaxarà muy bien en el hueco que haze la buelta, ò media lunera que haze el hierro, y apretarà la mano tirandola àzia los dientes, y la arrancarà, y quedarà la parte libre del tumor, y de que le sobrevenga fluxo de sangre, por quedar toda la parte que ocupaba dicho tumor, cauterizada con el fuego que le comunicò el hierro caliente con que la facò; y despues de averla sacado, le aplique vn labatorio para la boca, de Vinagre, Sal, Oregano, y Miel, y le mandarà labar dos, ò tres dias con èl, seis, ò ocho vezes cada dia, y fanarà de esta enfermedad.

Tambien sobreviene el llenarse el Paladar de langre, y le levantan mucho, y le les calienta la boca, por el abundancia de sangre que acude à èl , yno comen los Animales que tienen esta enfermedad de buena gana: Su cura serà desta manera.

Tome el Maestro vn cuernecillo de Ciervo, que sea muy delgado, y que estè agudo, y le harà facar la lengua al Animal, por vn lado de la boca, y que el que la tuviere, fepa tener blandamente, y lin tirar, porque li tira mucho, se la arrancarà; y en el tercer escalon que hazen los tolanos del Paladar, picarà en lo llano, y blando de ellos, y los fangrarà, esprimiendo despues de aver picado, con los dedos; y en facando la fangre que le pareciere que es baltante, le harà foltar la lengua, y le mandarà dàr vn plato de salvados, con vn poco de fal, porque con las ojas menudas delfalvado se ponen delante de la cisura, que el cuernecillo, ò clavo hizo, y se pega à ella y se ataja la langre muchas vezes ; mas quando en los Tolanos, o Paladar ay plenitud de fangre, fuele no atajarfe, porque la sangre sale confuerza, y no dà lugar la fuerza, ni la humedad de la sangre à que se pegue, y sobreviene el fluxo de sangre, y haze grande atraccion, y pone en cuidado al Maestro, y entonces es necessario apuntar las cifuras con vna aguja efquinada, que sea muy delgada, y vna hebra de feda; y aplicarle despues de apuntada, vna cataplasma de la clara del huevo bien vatida, con vnos polvos de Mirra, ò de Incienfo, o de Arrayan, y con vnas Sedenas fin arillas fe le aplique muy bien , y con vna venda de lienço delgado, se afiançarà de fuerte, que la caraplalma no se caiga, y no la apretarà mas que para retenerla; y le atarà dos cabeítros en parte que la Cabeça

estè alta, y que no la pueda baxar, para prohibir la fluxion de la fangre : Tambien se puede valer para atajar el fluxo, de las raspaduras, o pelusa menuda de los Cordobanes, ò Badanas, bien aplicado, y con la ligadura por delante de los dientes, fin coger el Belfo; y despues le echarà vn defentivo en todo el Celebro, yscuello, que Defenfivo llegue à las Espaldas, de Boloarmenico, y Vinagre, Claras de huevos bien vatidas, y harina de flor de Trigo, y lo refrescara las vezes que le pareciere, halta que le allegure la fluxion : Y fi le pareciere que la fluxion ha sido considerable, le podrà hazer vna fangria de la vena de vn pecho, para Sangria. rebeler el humor, ò las que le pareciere que son necessarias, hasta que quede assegurado; que Yo he visto en este caso algunos aprietos, y aun malos fucellos, por la grande fluxion que cargò à la Cabeça, Fauces, y Garganta; y despues le aplicarà el labatorio de Vinagre, y Sal, y vn poco de Piedra Alumbre, y fuavemente fe le refresque, seis, ò ocho vezes cada dia, con el mojagon, y se remediarà semejante accidente.

Los Sapillos, son vnas excrecencias de la lengua, vnas vezes pequeñas, y otras vezes son mayores, estos se han de cortar con vna tixera, muy futil, y curiofamente, y despues refregar las partes donde estaban, con vna poca de Sal, y Uinagre tibios y despues le labarà la boca con el labatorio comun, el tiempo que al Maettro le pareciere, y se remediara esta dolencia.

Los Remolones, son vnas puntas largas, y deliguales, que salen de los remates de las muelas, y quando el Animal haze la preparatoria de la comida, se suelen morder en las partes delgadas, que estàn entre las quixadas, y hazerie llagas, è inflamarie, y tener algun dolor, por lo qual no le atreven à comer, y miran la comida fin apetecerla: Lo que ha de hazer el Maestro, es tomar el bocado, ò escalerilla, y meterle en la boca, y enderezarle de manera, que la abra bien, y le facarà blandamente la lengua por vn lado, y se pondrá en paraje alto, que pueda bien reconocer, y fenorear toda la preparatoria, y las puntas defiguales de las muelas, y con vna gubia, à la forma de escoplo, que estè el filo redondo, y que no tenga corte, porque no haga mas mai con èl en la boca, que el que el Animal tiene, le irà poniendo en las puntas, y le darà à la gubia con vn mazillo de madera blandamente, y los irà quebrando igualmente, y no coja mas que las puntas, porque no le quiebre alguna muela, y las irà quitando en esta forma, hasta que todas las puntas sean quitadas; y despues le aplique

el labatorio comun de la boca, y le añada vna poca de Piedra Alumbre, y se le continuara quatro, o cinco dias, y quedarà el Animai libre de semejante achaque.

### CAPITULO XXXIV.

Num. QVETRATA DE LAS CORTADVRAS, y Heridas de la Lengua de los Animales.

> UNQUE La Lengua està dentro de la Boca, peltrechada de la mutalia de los dientes, y muelas, y parece està segura de todas injurias; con todo effo, algunas vezes fuceden heridas, y cortaduras en ella por tener ofeniores,no folo externos, imo tambien internos; fuele heririela Lengua, por alguna pedrada que tiran al Animal, y le dà en los lados de los Belfos, y con fu violencia se penetra adentro, y coge la lengua, y la fuele cortar vnas vezes, y otras la contunde, y machaca, y le haze llagas; otras vezes fucede el enojarie el Amo, o Criado con los Animales, y les dan con algun palo fuerte que llevan en la mano, algunos palos, y fuelen darle con dicho palo, muchos guinchonazos por los Hozicos, y Boca, y entrar dentro, y herir la Lengua, y aun las partes de los la. dos de la Boca; otras vezes fucede, el cortarle con los proprios dientes, y muelas metiendose la Lengua entre ellos; otras vezes sucede, el cortarse la Lengua yendo corriendo el Animal, ò cargado, y caer, y cortarfele toda algunas vezes, y otras vezes cortarfe parte de ella: Si sucediere el cortarie toda, no ay que intentar el bolverla à pegar por costura, sino arrojar luego la parte cortada, porque totalmente esta muerta, y lo muerto con lo vivo no se puede vnir.

Pero si se cortare algun poco del lado de la Lengua, aunque llegue la corradura à la mitad de ella, desuerte que lo cortado todavia se quede pegado al cuerpo de la Lengua que esta viva. Esta especie de herida es curable, apuntandola luego que fircede sporque si se dexa enfriar, y passar mucho tiempo, la parte de abaxo vne con la parte alta muy dificultofamente; pero fea la porcion cortada de la Lengua poca, o lea mucha, aunque no aya esperança de que aya de vnir, no por esto se ha de pastar à cortar el pedazo que està cortado, sino apuntarlo, y juntarlo con la parte viva, que muchas vezes, aunque no haga vnion, se và enjugando, y todo lo cortado se và cicatrizando con las medicinas aftringeres, que se aplican para curar estas cauias.

La causa, pues, porque muchas vezes, contra toda esperança, se suelen vnir las partes que están algo apegadas à las que oftan vivas es, porque fi por aquella parte que està pegada à la sana, ay siquiera alguna venilla, basta para nutrirla, y darla vida, como lo dize Fabricio Aquapendente, cap. 34. fol. 135. Elto aconsejo, porque ay mu- Fabricio, chos que hazen lo contrario, peníando que fol.135. obran vna grande hazaña, y por aquello se autorizan, por dezir, yo he cortado vn pedazo, o toda la parte que queda pendiente de la parte que està viva; y en verdad que lo pudieran aver elcufado; y aunque no se consiga el que se vna la perte, no por esso vamos a perder nada: pues la milma Naturaleza, despues suele separar lo vivo de lo muerto, por lo qual todo se debe dexat à la Naturaleza: y à nosotros solo nos toca juntar, y ajustar bien los labios de la herida.

Y para coser, y juntar los labios de la herida, se echarà el Badal, o Escalerilla en la Boca, y por vn lado, con buena maña, y cuydado, se sacarà la Lengua, y se ira apuntando con aguja esquinada, que sea delgada, y con torzal delgado, de dos hebras de feda encarnada, o de otra color, y cogerà con la aguja lo menos que pudiere de las partes de la Lengua, porque no se cause atraccion de humor, ni dolor, como

dize Cello, lib. 5. cap. 26.

Y fi la herida fuere muy alta, no se po- cio, folicidrà cofer, porque se irritarà mucho tiran- tado. dola àzia afuera, y esta herida se curarà con la continuacion de los cocimientos aftringentes. Y dados los puntos en la forma referida, y ajuntada (fegun Arte) la porcion de la Lengua, con lo restante de ella, se han de aplicar despues medicamentos, que ayuden à que se haga la vnion, de los quales hemos de víar para quirar la inflamacion, o para confeguir la vnion (como dexo dicho.) Estos no han de ser oleosos, ni emplafficos, aunque fean Unguentos:porque lo vno, se caen por si mismos; y lo otro, con la humedad de la Lengua se difuelven : porque si la lengua estando sana, està cargada de humedades, quando està herida, abunda de ellas muchissimo mass y assi son al proposito aquellos medicamentos,q le componen del polvo delBoloarmenico, y del de la Sangre de Drago, mixturados con el Zumo de los Murtones, teniendo cuydado de aplicarlos muchas vezes ; lo qual , además que ayudan à la vnion, estorvan, y defienden que no venga inflamacion, y tambien laban, y limpian las materias, fi las huviere en la llaga; y fi vienen ala parte algunos humores, los con-

fumen; y defecan; por lo qual, estos medi-

En Fabri

Lib.II.Cap.XXXV.Verdadera Albeyteria

camentos han de ser secos, y muy astringentes, como el Vino, ò Zumo de Granadas, mezclado con agua de Alumbre, desecha en ella, ò el agua de Llanten, con Xarave de Ribes, ò el Cocimiento de Pilosella, con el Xarave de Rosas secas, ò el Cocimiento de las Balaustras, y cortezas de Granadas, ò el agua de Cebada cocida, con vn poco de Alumbre, y mientras durare la cura no se le darà à comer Cebada, ni Paja, sino brebajos de harina de Trigo, para que se pueda sustentar, o Salvados de Trigo, rociados, o algo de Yerva, en cafo de necessidad, y el agua que bebiere sea cocida con Cebada, y estando fria, se le darà à beber; y en el principio de la causa, se le echaran vn par de melecinas lenitivas, y se le haran vn par de evaquaciones de las Venas de los Pechos, conforme à la necessidad, y al buen conocimiento del Maestro, y tendra remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXV.

Nu. QVE TRATA DEL FLVXO DE Sangre por la boca, y de quantas 35. partes puede Sobre-

ODOS Los Autores que han escrito en esta Faculaad, dizen : Que el fluxo de sangre, que sobreviene por la boca à los Animales, es muy peligrofo; y Redondo en el cap. 20. de su Recopilacion, dize lo mismo de Autoridad de Galeno, y es cierto, y evidente, que si en breve no es locorrido, fallece el Animal con mucha brevedad (porque la sangre es el tesoro de la vida) en derramandote excessiva copia de ella, amenaza la muerte;y de aqui procede, que à la mucha evaquacion de sangre, se siguen los desmayos del Animal, y la combulsion de los nervios, o espasmo, por la demafiada perdida de los espiritus vitales, y naturales, fegun lo enfeña Hypocrates, part.7. sentencia 9. Pero con mas cio Aqua- dificultad le cura, y restana el fluxo de sanpendente, gre, que procede de las Arterias, que el

En Fabri rap. 10. f. que procede de las Venas. 102.

Pero para que lo entiendan los Professores nuevos, dirè las partes de que puede sobrevenir el dicho fluxo de sangre, para que fi fe lo preguntan, fepandar razons y assi digo: Que el fluxo de sangre que viene al Animal por la boca, procede de las partes interiores de adentro, y de quatro partes ichaiadas; y la primera, y mas copiola, y mas comun, sobreviene del Higado; y la fegunda de las Arterias de la Cabidad Vital; y la rercera, de los Pulmones; y la quarta del Baço.

Conocerace que el fluxo de sangre es del Higado, y sus Vasos, en que es muy abundante, y la fangre fale fin elpuma, y en que es muy colorada, y muy cubierta, y co. mucha grafitud. Afsimilmo fe conocera, En el cap. que el fluxo es de las Arterias de la Cabi- citado Adad Vital, en que no es tan copioso, y en vizena, que fale la sangre à saltos, y con impetu, y part.4.tr. en que la sangre de las Arterias es roxa, y clara, y muy futil, y en que es mucho mas caliente que la de las venas, y en que el Animal caerà en tierra en muy breve tiempo, por la falta de los espiritus vitales que por el fluxo de la fangre se disolvieron. El fluxo de langre que viene de los Pulmones, se conocera en que es la fangre roxa, y clara, porque es embiada del Coraçon por la Vena Arterial, para su nutrimeto, y en que saldra muy fuerre, y cipumofa, por cauta de la respiracion que la empuja,para echarla fileraspor embaraçar la comunicación de la respiracion:tambien esta causa es muy peligrofa. Restame dezir, en quèse conoce. rà el fluxo de sangre que procede del Baço; y fi el Maestro estuviere con atencion, lo conocerà muy facilmente:porque la fangre ferà negra, elpela, y adufta, por fer el Baco el receptaculo de la melancolia; y aunque la dicha explicacion de las partes, de adonde proceden los fluxos, no fea parte curativa para curarlos, lo he querido poner, porque los Professores no carezcan de

LAS CAVSAS DE QUE PROCEDE el Fluxo de Sangre por la

esta curiosidad, quando sean de otros pre-

guntados.

AS Causas de esta enfermedad son dos, que son primitiva, y antecedente. La causa primitiva viene por todas las de afuera, como ion, caidas, golpes, y malos tratamientos, por trabajar mucho los Animales, y por cargarles demafiado peio, y por hazer à los Cavallos trabajar mucho en los fuertes exercicios de la Cavalleria, como en las escaramuzas, y en las carreras, por liamarlos muy de recio a parar, te quebrantan, o por irfeles los pics en las bueltas, y dar recias caidas. Las causas antecedentes ion todas las de adentro, como ion. la replexion, ò plenitud de los humores, y por estàr los humores viciados, acres, y mordaces, por el actimonia que tienen, pueden corroher las bocas de las Venas, y como todas estas causas se dan la mano las

vnas à las otras, con facilidad incede el caufarfe dicho Fiuxo de

Sangre.

LA

LA CVRA DEL FLVXO DE SANGRE por la Boca.

A Cura de esta enfermedad en poco se diversifica, y assi el Maestro, quando le llegue à las manos, ha de ser presto, y animolo, y llamar à quien le ayude, y tomara vna herrada, o caldero, dos, o mas, los que fuere menester, y citando el Animal cara à cara, le darà con el agua fuertemente en la Cabeça, en los Pechos, y en los Emuntorios de la Cabidad Natural, y en las Bragadas, y Entrepiernas, muchas vezes, y muy recio:porque si el fluxo no se remedia con prompta diligencia, el Animal caerà muerto en breve tiempo; y es de advertir, que este es el primero, y vnico remedio para escapar con vida el Animal, y para poder pasfar à hazerle los demás remedios, para acabarle de curar.

Y si por el presente, el fluxo de sangre se detuviesse, y dexasse de salir sangre, es menefter que al punto haga este defensivo, y le ap ique en todo el Celebro, y Testa, en las Fauces, y Garganta, y que coxa todo el Cuello, haita los Pechos, para defender el Celebro de las fumosidades, que deste movimiento le puede comunicar la langre, y

demás humores.

Tome el Maestro dos libras de buen Boloarmenico, y echele vn azumbre de buen Vinagre, media libra de Azeyte Rosado, y vna dozena de Claras de Huevos bien batidas, y le darà cuerpo con harina de flor de Trigo, porque pegue mejor, y le aplicarà en todas las partes referidas, y procurarà, que el Animal tenga la Cabeça alta, y bien levantada, y luego le darà esta bebida, para relfanar la fangre, y relfringir los vaios, o venas que estuvieren rotas, y corrohidas.

Bebidas tes.

Defensivo

Tome el Maestro en vna holla seis onastringen cas del zumo de la Correhuela, y seis del zumo de la Cardencha, y leis del zumo de la yerva llamada Pan, y Quesillo, y seis de el zumo de las Azederas, y seis de Vinagre bueno, ò de Vino tinto, que lea muy aspe-10, o de el zumo de Granadas agrias, y le anada vna onça de Tierra Sigilada, que fea fina, y media onça de Sangre de Drago, y vna onça de Boloarmenico, que sea fino, y vna onça de polvos Restrictivos, ò de Balaustras, ò de Agallas de Roble, y que todos estèn en polvos sutiles, passados por cedaço, y quatro claras de huevos bien batidas, y todo junto, è incorporado, estando frio, le le dè co vn jarro muy poco à poco, de luerte, que el Animal no le irrite, y le tendrà quieto, teniendole vna persona para que no le menee, porque importa mucho en este calo la quietud,

Y se le daran de comer cosas frescas, y blandas, como Lechugas, Efcarolas, Melones muy picados, y Brebajos de Agua, y harina, que estèn bien trabados, y a otro dia le darà otra bebida como la patlada, y le podrà el defensivo, como se hizo antes, yno coma despues de averla tomado en quatro horas; y si padeciere el Animal alguna debilidad, paffarà al capitulo del fluxo de fangre por las Narizes, q alli hallarà los remedios apropriados para acabarlo de curar de esta entermedad, placiendole à Dios.

## CAPITULO XXXVI.

QUE TRATA DE LA RANVLA, NU.

STA Enfermedad de Ranula, ò Peaña,llamaron los Griegos Barrachus,y los Latinos la ilaman Ranunculus;pero vulgarmente se llama Ranula, y es vn tumor que se haze debaxo de la Lengua, y principalmente encima de las venas que alli ay, como lo dixo Aezio, que es semejante à la Cabeça de vna Rana, y que embaraça à la En Daza Lengua el que no pueda hazer sus obras, y cap. 119. movimientos, y viene generalmente en to- fol. 416. do genero de Animales; y Avicena dize, que las mas vezes tiene duro tumor; y que se parece à la substancia de las Glandulas.

#### DE LAS CAVSAS DE LA RANVLA; o Peana.

AS Causas de esta enfermedad, dixo Avicena, que se hazen de vn humor pegajolo. Altarabio dixo, que te hazia de flema falada, y que algunas vezes fe mezclava con melancolia; y en mi tentir esta enfermedad le caula de humores flematicos, y melancolicos: porque yo he vilto eltos tumores debaxo de la Lengua, y los he reventado, y la materia que ha falido de ellos es moquofasy el color libido, que es el que procede de la vnion de estos humores.

#### LAS SEMALES DE LA RANVLA ò Peana.

AS Senales de esta enfermedad, dize Avicena, que la color de este Aposa tema, es femejante al color que tiene la Lengua, y que lu figura es muy parecida à la cabeça de iaRana, y que quando se causa de fiema, la color es blanca, y en abriendola echa de si mucha humedad, y quado le haze con mezcla de melancolia, tiene el color averengenado, y tiene dureza, y echa poca humedadiy fi ie caufare de sagre graeffa, le reconocera q esta colorada, y encendida, y

Lib.II.Cap.XXXVII. Verdadera Albeyteria

algunas vezes fe inflama el nacimiento de la Lengua, y el Animal no puede passar bien la comida, por la dificultad que causa dicha inflamacion.

## LA CVRA DE LA RANVLA, O Peana.

A Cura de cîta enfermedad la dispondrà el Maestro con puntualidad; si quando viniere à sus manos viere que el Animal no refuella francamente, al punto tomarà el apostemero, y la abrirà, y sacarà los humores que en ella estuvieren, para quitar la caula que haze la inflamacion, y para descargar, y delahogar la naturaleza, y

Pero si esta enfermedad no dà esta priesla, es menester que el Maestro tenga tres intenciones. La primera, serà dietar al Animal en la mirad del pienfo, o mas, li conviniere. La segunda, terà el corregir la materia antecedente, y para esta echarà las melecinas carminantes, y lenitivas, y le harà vna, o dos tangrias de los pechos, y las que mas huviere menetter, hafta tanto que le corrija la materia antecedente, que està movida à fluir à la parte afceta; y por vitima le hara las langrias de las venas Leonicas de la Lengua, y Tolanos, para evaquar los humores contenidos en dichas partes, y le darà al Animal effas Bebidas.

Bebidas.

Tome el Maettro vna libra de Higos melofos, y otra libra de Paffas de Sol, media libra de Azufayfas, y media de Datiles, fi los huviere, y media libra de Orozuz bien quebrantado, y en vn perol todo, le echara quatro azumbres de agua de fuente, y cueza haita que mengue vna, y apartar. lo, y colarlo en valija limpia, y tomarà media azumbre de èl, y le anadira vna onça de Diacatalicon, y otra de Diafenicon, y dos onças de Xarave Perlico, y tibia, effando en ayunas, fe la darán quatro, o leis dias, y no coma despues de averla to. mado en dos horas, y este bien enmanta. do,y en buena,y abrigada Cavalleriza;y hecho elto, cumplirà con la tercera intencion que es con la materia conjunta, aplicandole medicinas refolutivas, y delpues corrolivas, quando este abierta, para que corroan, y gatten la carne tobretaliente, y los excrementos de las materias, y en el principio le aplicarà lo figuiente.

Tome vna libra de Miel, que sea buena, Vnguento y anadale vna onça de Zumaque colorado, vna onça deArmoniaco, y media de Acibar, todo en polvo, y bien mixturado, fe ponga en vn puchero à la lumbre, que dè vn hervor, y apartatlo, y con vn hitopillo, fe yaya aplicando encima de toda la parte, las

vezes que le pareciere en el discurso de el dia, que con este Unguento se resol rerà, ò fe supurarà; y en estandolo, la abrirà, y sacarà la materia que en ella huviere, y despues le hara este cocimiento.

Tome el Maestro media azumbre de vi. Cocimien. nagre, y echele vn puno de fal , y vna onça 10. de piedra alumbre, y media libra de miel, y dè vn hervor, y apartarlo, y con vn hifopillo le labara tres, o quatro vezes cada dia, que con este remedio se limpiarà de los excrementos que caufan las materias; y defpues le aplique el Unguento que està hecho con la Miel, o le haga el digestivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, y Yema de Huevo, y le anada vn poco de Cardenillo en polvo, y le curara con el, como dexo dicho; y el labatorio no celle todos los dias, hasta que se cicatrize, y con esto tendrà remedio esta enfermedad.

### CAPITULO XXXVII.

QVE TRATA DE LA ENFERMEdad del Estrangol, que sobreviene en la Len. Num. qua de los Cavallos, y de otros Animaies.

STA Enfermedad de Estrangol, que lobreviene en la Lengua de los Cavallos, es muy peligrola, por derivarle las mas vezes de la inflamación de las partes de la garganta, quando tobreviene la Angina, o Esquinencia, que se causa de fluxion de humores fanguineos, y melancolicos, Muestrase con excrecencia, y tumor, vnas vezes con tumor moderado, y otras con tumorstan grande, que la lengua no le cabe al Animal en la boca, y la echa fuera della, y la trae colgando, y echa efclafes por la boca, y tiene el Animal perdida la gana de comer, y el beber; y si bebe es con mucho trabajo, por faltarle el movimiento tan necestario de la lengua.

#### LA CVRA.

A Cura que el Maestro ha de hazer en esta enfermedad, lo primero ordenar la dieta, li comiere, minorandole el pienfo en la mitad de lo que comia de ordina. rio; y le echarà Melecinas Carminantes, y purgativas, todo el tiempo que le durare Melecinas la fuerça del aumento a la enfermedad, del cocimiento de Bledos Mercuriales, y Parietaria, y Hortigas, y vn quartillo de fal- oes. vado de trigo, pongalo todo en vn perol, con seis azubres de agua de fuente, y cueza vn rato al fuego, y le apartarà, y colarlo en valija limpia, y tomara medio azumbre de èl, y le anadirà vna onça deGirapliega, otra

de Diacatalicon, y vna poca de Sal, quatro onças de Azeyte de Mançanilla, y media taza de Miel, y tibia le le eche con geringa, aviendole metido la mano primero por el Intestino, y desembaraçadole del excremeto que en el huviere, y le le tape por virato con vi pano, y en elta forma le le echaran todas las que huviere menester; y passada vna hora que se le echo la melecina, se le haga de la vena de vn pecho vna fangria, tan copiosa como la causa lo pide, y la fuerça, y vigor del Animal lo puedan llevar; y dentro de seis horas le le eche otra melecina, en la forma que se echo la primera; y passada otra hora que se le echo, le haga otra fangria, guardando la orden que dexo

dicho en la primera.

Cocimien-

Sangria.

Y para la inflamacion de la Lengua le harà este cocimiento: Tome el Maestro vn azumbre de Vinagre, Balauftras, cafcaras de Granadas, Cogollos de Romero, y de Arrayan, y cozerán vn rato à la lumbre, y lo apartarà, y colarà, y despues le añada vn puno de Sal, y vna libra de Miel, y lo bolverà alfuego, que de vn hervor, y despues lo aparte, y lo dexe enfriar, y tendra hecho vn buen mojagon de vn paño de lienço, ò de estopas, que no tengan aristas, puestas en vn palo, que sea liso, y bien atadas, porque no le falgan; y le labarà la boca, y lengua muy amenudo, porque si es possible, con la astringencia que tiene, se vaya apretando, y repercutiendo; y fi passadas veinte y quatro horas no se huviere corregido, y el tumor de la Lengua se estuviere en su ser, le darà en toda ella con vn faxador, todas las faxas que le pareciere que son menester, para que por ellas se evaque el humor contenido en toda la parte; y delpues con el cocimiento ordenado, estando caliente, le labarà las vezes que le pareciere, en toda la boca, y lengua; y le tendrà hecho otro labatorio para refrescarla, de Vinagre Rofado, fi lo huviere, y fino fea del comun, y vn puño de Sal, y Miel, ò Arrope de Moras, y vnas Flores Cordiales, y le refrescarà à sus tiempos; y le avrà aplicado el Defen-Defensivo sivo de Boloarmenico, Vinagre, y claras de huevos bien vatidas, y harina de flor, en todo el Cuello, desde cerca de las Fauces, y Cerviz, hasta las Espaldas, y Pecho, y se Sangrias. lo refrescarà las vezes que fueren menefter; y le harà las sangrias, que reconociere ser necessarias para corregir la materia antecedente; y al Celebro le aplicarà esta Untura: En valija vidriada echara Azeyte de Mançanilla, y de Laurèl, Unto de Cavallo, y Azeyte de Nardino, y de Castorio, de Lombrices, y Dialtea, partes iguales, y tibio, le vnte todo el Celebro, Cerviz, y Fauces, y Garganta, estando muy Bien trasquilado; y

con la Lengua tenga mucho cuydado no se le enfrie, porque como es compuesta de inbitancia rara, y muy nerviola, se introduce la frialdad muy brevemente, y le fuele mortificar, y tiempre empieza el estiomeno, o mortificacion, por la parte mas delgada, y mas remota del calor; y si se mortificare(que lo conocerá en fu frialdad) la cortarà por la parte que tenga calor, con vn hierro cuchillar, que estè bien amolado, y bien caliente, poner vna tablilla debaxo, y por la parte que estè vivificada se vaya cortando, y quedarà bien cauterizada la parte cortada, porque no se pueda introducir la frialdad ( que es la mortificacion) que aunque le corre la Lengua, como fane de la enfermedad, no le harà falta para comer, y para vivir ; y si la inflamacion de la Traquiarteria, ò Garganta permaneciere, acuda al Capitulo de la Esquinencia, que alli hallara los remedios para curarla que falta en este;y se tendrà mucho cuydado en hazer todos los remedios, y repetirlos las vezes que fueren menester; y se le darà de comet lo que apeteciere, y brebajos de hatina bien trabados, y los falvados rociados con vino, o con agua, que esto no le embarazarà en la boca; y beberà agua cocida de cebada, grama, y orozuz, la que quifiere, y tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXVIII.

OVE TRATA DE LA MANERA QUE Num. se ba de descolmillar à los Cavallos , y como se les ha de quitar la callosidad, que algunos Ca- 38. vallos tienen en las Barillas, adonde assientan los assientos del Freno, para que se enfrenen bien , y obedezcan al Ginetes y por el mifmo defecto como se ha de cortar la Lengua.

E Hamovido à hazer este Tratado, de descoldel modo que se han de descolmi millar mas llar los Cavallos, por aver vitto muchas ve- tan confiezes Cavallos de buena compostura, y fuer- Jo, veorto, za, y de buenos, y firmes Brazos, y Piernas, que nadie lo y de grande hermofura, y valor, y no po puede enderle lervir los duenos, ni otras personas de tender. ellos en las Fiestas publicas, por razon de Fernando dezir, que no tienen buena boca, y que en Calvo en su llegando à encenderse en las escaramuzas, 11.1.c. 36. y en la carrera no paran, y que dan por las trata de el paredes; y por el rielgo que de todo lo re- modo de ferido le tigue, ninguno quiere ponerse à descolmi que le suceda algun precipicio, como ha su- llar con el cedido à algunos Ginetes muchas vezes, mismo depor razon de irfeles los Cavallos desepera- felto que damente, un poderlos parar, aunque hizie- Laurencie ron la diligencia de assirse de las riendas, y Rujos.

Laurencio Ruftosc.39 f. 159.114ta del moda

Vntura.

# 172 Lib.II.Cap.XXXVIII.Verdadera Albeyteria

tirar dellas à toda fuerça, y no poderlo confeguir, y dàr los Cavallos contra la pared, ò esquina, ò carro, ò coche, y otras partes, y aporrear à los Ginetes, y maltratarse los tales Cavallos, y algunas vezes matarse el vno, ò el otro, ò entrambos.

## LAS CAVSAS.

AS Causas de que sobreviene el tener los tales Cavallos, que dexo referidos, mala boca, le originan, de que en los colmillos que tienen entre las muelas, y los dientes, que son redondos, y van en diminucion àzia arriba, y hazen punta, y està mas cerca de los dientes, que de las muelas, cercanos al lugar adonde se assientan los assientos del freno, han tomado vicio de empujar el freno con la lengua, estrivando manosamente con ella, y haziendo fuerça contra los colmillos, y levantan el freno, y en estando levantado, le aprietan con los colmillos, y le tienen fuerte; y quando estàn en el exercicio, faltando a la obediencia del freno parten licenciolos por donde quieren, fin que el Ginere los pueda governar; otras vezes, levantando el freno, en la forma que dexo dicho, se le sorven, y le tienen con la lengua, porque no llegue al lugar de fus affientos, huyendo del rigor del freno, y fucede el irse por donde quieren, sin que el Ginete los pueda governar; Tambien sucede el irse los Cavallos, por aver trabajadolos persona de poca experiencia, y de mala, y rigurosa mano, assiendose à las riendas, de que procede el contundir las encias de las varillas con los afsientos del freno; y de dichas contuliones le les van criando vnas callofidades muy duras, y fin que tengan en ellas ningun fentimiento : por lo qual quando les echan el freno, para que los Cavallos firvan en las lides, y efcaramuzas, y en la carrera, los assientos de el freno, que precissamente han de vatir en su lugar, que es encima de las varillas, y dicha callofidad; y como no tienen el fentimiento de que necessitan, para obedecer al Ginete que govierna el freno (que es el timon para governar el Cavallo en los exercicios de la Cavalleria) ò aprieta la boca vnas vezes, y otras la abre, y fin obedecer al freno, ni à quien le rige, parten furiosamente por la parte que les parece, sin que el Ginete los pueda parar, y no ay fulleria, o maestria, como tener gran cuydado en tales lances, que fuelen fuceder con rales Cavallos, de procurar enderezarlos por tierra llana, y que no aya barrancos, porque caerán en ellos

fin hazer ningun reparo, y dexarlos correr hasta que se cansen,

## LA CVRA, TREMEDIOS.

ARA Curar, y remediar la imperfeccion de los Colmillos, en viniendole ai Maestro causa semejante à las manos, y que el Cavallero, o Dueño del Cavallo viniere en animo de remediarla, por el rielgo que se sigue de no hazerlo, lo primero que harà, es prevenir al Dueño, que es meneiter derribarlo en parte que aya mucha paja, porque no le maltrate, ni descalabre, por si fucediere algun desmanque, para que lo tega entendido; y le prevendra de las herra. mientas, que para hazer la obra ha menester, como fon: Legras grandes, y pequeñas, que corten bien, con sus manijas de madera, para poderlas empuñar, y hazer la obra; Y afsimitmo hara vna gubia, que es à la forma de vn escopio grande, de dos palmos de largo, y en la vna parte, fea à la forma de vna mediaLuna, que quepa en su angulo vn dedo, para poder coger bien el colmillo por lo baxo à su nacimiento, y no estè agudo el corte, si no delgado, y redondo; y al otro cabo tendrà lu remate ancho, para poder dar en el los golpes que fueren menester con vn mazillo de madera, que harà hazer para el dicho cafo.

Y enteniendo hechas las herramientas necessarias, derribara al Cavallo, y le engatifarà con buenas cuerdas, y acomodara muy bien, porque no se maltrate la Cabeça, con vnas mantas, y le echara vn Aziar en el Belfo de abaxo, para que mejor se descubran los Colmillos ; y en estando bien affegurado, tomarà la Legra pequena, è irà descarnando toda la carne que està alrededor, y luego tome la mayor, y legrara todo el huesto à raiz del colmillo, todo lo hondo que pudiere, para q falga de raiz, y en estando legrado, tomará la Gubia, y la arrimarà al Colmillo, la media Luna àzia arriba, y tenerla firme, y apretarla azia abaxo, y con la mano derecha tendrà el mazillo, y darà los golpes en la Gubia, que fueren me nester, que no serán muchos : porque con facilidad, estando bien dispuesto, salta el Colmillo de raiz; y por fi acaso le quebra. re,y quedare alguna punta, o pedazo, tendrà prevenida vna, ò dos Limas, q fean nuevas,para que en breve pueda gaftar la parte que quedare del Colmillo quebrado; y en aviendo descolmillado el vn lado, passarà à hazer la milma obra co el otro lado,para lo qual harà que le den buelta al Cavallo, para hazer la obra à su gusto, y en estado hecha. le desengatifarà, y quitaràn las cuerdas, y se dexarà libre, para q èl se levante librementesy fi le faliere de las heridas mucha sagre,

le aplicarà las Claras de Huevos bien batidas, con vnos polvos de Inciento, o de Zarcacola, que fean blen futiles, y bien mixturados, y con vnas planchuelas de fedenas de Lino, que no tengan aristas, bien empapadas en las Claras, las pondra encima de la llaga, vna en cada lado, y tendra prevenida vna venda de lienço, que no fea gordo, y que sea de tres dedos de ancho, y podra la vna punta por baxo de la llaga, del vn lado, y la tendrà firme, y con la venda bien tirada, le irà dando hasta dos bueltas, porq Li le diere mas bueltas, harà mucho embaraco al bello de abaxo, que ha de quedar la ligadura debaxo de el , y el otro cabo le rematarà, dandole dos, ò tres puntadas co vna aguja, que tendrà prevenida con vna hebra de hilo, o feda, lo que mas à mano tuviere.

Y en acabando de affegurar la fluxion de la fangre de las llagas, le hara paffear bien enmantado vn rato, y tendra prevenido vn? Defensivo de Bolarmenico, y Vinagre, y Claras de Huevos bien batidas, y harina de flor de Trigo, porque pegue mejor, y se le echarà en todo el Guello, y Cerviz, hafta cerca de las Fauces; y tendrà cuydado de refreicarle las vezes que fueren menefter, para que defienda con fu affringencia, que no paffen los humores que se huviere movido à la Cabeça, por causa de la obra q se ha hecho, por fer algo rigurofa, pero muy fegura; y le vntarà el Celebro, y Emuntorios, y las fauces, con Azeyre Rofado, y Vio-Iado, y Manteca de Bacas, partes iguales, dos wezes cada dia; y paffadas dos horas que acabo de hazer la obra, le harà vna fangria de la vena de vna Bragada, y à otro dia le harà otra de la otra Bragada, y le facarà lafangre que al Maestro le pareciere que serà baffante para corregir los humores movidos, que nos pueden danar fluyendo à la Cabeça, como queda dicho.

Y las llagas las curarà à otro dia con yn poco de Miel Rosada, y le añadira vn poco de Azibar, o Cardenillo, porque no dexen que en las llagas se crie alguna carnecilla superflua; y si se criare, la raparà con el faxador las vezes que fuere menefter, y no le mude de medicina, ni le aplique cocimientos effiticos, porque no fean caufa de que se forme alguna callosidad ; y si algun cocimiento le huviere de aplicar, fea compuello de Vino blanco, y de Miel, y en ella forma le irà curando, halta que vengan à cicatrizarle las llagas, y despues le pondran el freno, y se pondran en el, y reconocera el Ginete, de la grande vtilidad que ha tido la obra referida,para que el Cavallo estè en obediencia del freno, y de lo que el Ginete le mandate, y como de Cava. se ha de cortar, y poner el corte del hierro go, y muy

cion, ha hecho Cavallo aventajado, y de fumo valor.

Assimismo al Cavallo que en los assientos de las Barillas se le huviere criado la callofidad, que dexo referida, le derribara, como dexo dicho, y le affegurarà muy bien, y con vnaLegra grande, que sea al propolito, y que estè el corte muy sutil, le irà cortando toda la callofidad muy igualmente, hafta que la quite, y apure toda, de suerte, que no le quede nada encima de las Barillas, ni pegado à las muelas, ni dientes, porque is queda algo de la callofidad, te irà con el tiempo aumentando, y aísi conviene que

por todas partes vierta langre.

Y las llagas las curara en la forma que queda dienosy de las aplicaciones que dexo ordenadas, para corregir los accidentes que pueden sobrevenir à la Cabeça, se puede valer de la que le pareciere que ha menester, conforme à su conocimiento; y por ningun cafo fe valga para cicatrizar las llagas de remedios altringentes, porque la carne no se crie dura, ni callosa, porque en esta forma no tiene el tentimiento que necessita para estàr el Cavallo en la obediencia que el Ginete le manda;y en estando cicatrizadas las llagas, haràn la milma diligencia de enfrenaile, y que le monten, y reconoceran la vtilidad grande que de la obra se ha confeguido, y el crecido, y valor que se le ha aumentado al dicho Cavallo.

Y durante la cura del Cavallo (que ferà muy breve ) tendran cuydado de regalarle, dandoleBrebajos de harina muy espesados, y falvados de trigo, rociados co agua, y pellas de harina de cebada; y fi por el embarazo de la ligadura no las tomare voluntaria- gua muy mente, se las daràn con la mano, y metien. gruessa, y doselas en la boca. Tambien se le daràn regalos de cardos, lechugas, ò alcacer, mientras que està con las ligaduras, que despues èl comerà voluntariamente lo que le diere.

Alsimifino, ay Cavallos que fe enfrenan muy mal, por tener la Lengua muy gorda, y larga, y levantan el freno con ella parte de la àzia arriba, con que se defienden, y quedan viciados, y con poca obediencia del freno, y de lo que el Ginete les manda ; y lo que se valia pase deve hazer en este caso, es cortarle la ra bfar do parte de la Lengua, que pareciere fer baf. fu vicio, y tante, para que no pueda profeguir con el yo execute vicio adquirido, ni echarla fuera de la Bo- la obra, y ca; y de la forma que se ha de hazer esta quedò defi obra, ha de ser tomando el Maestro un pues muy hierro cuchillar, bien agudo, y amolado, obediente y bien caliente, y afir la lengua con la ma- al freno; es no, y facarla blandamente, y ponerla enci- obra facila ma de vna tablilla, y considerar la parte q y sin riesllo inutil para su servicio, y de poca estima- encima, è irà cortando lo que ha de cor- provechosa

naldo Mi-Maestro de poner aCavallo de el Rey Nuestro Senor Carlos Segundo (que Dies guarde ) ardend en bnCaballo que tenia la Lenestava via ciada, y lebantava el freno con ella, que se le cortasse Lengua , q era de la q

174 - Lib.II.Cap.XXXIX. Verdadera Albeyteria

tar, y à vn tiempo haze dos cofas, que es cortar la Lengua, y cauterizar la llaga, q es obra essencialissima para la dicha parte, y en breve se curarà, como queda dicho; y por tiepo de ocho, ò diez dias, se le darà de comer, en la forma q queda ordenado; y en estando sana la Lengua, le enfrenaràn, y reconocerà el Cavallero, como es el Cavallo otro en la obediencia, y en las obras, y como de Cavallo inutil, por el desecto, con la dicha obra se ha hecho Cavallo de mus cho provecho.

# CAPITULO XXXIX borrog

Nu. QVE TRATA DE LA PERLESIA GEneral, y particular, que baze torcer, y retraer las Narizes, Lengua, y Belfos del Animal.

> A Perlefia tambien figue à las llagas, y contusiones, mayormente de la Cabeça, y de todo el Espinazo del Animal; assi como dize Galeno, en el lib. 3. de las partes afectas, cap. 10. La Perlelia es molificamiento de Nervios, con privacion del fentido, y de el movimiento; pero las mas vezes, aisi como el Elpalmo, es dureza, con mal movimiento permudado, fegun en el 3. del Coliguer, dezia Alberroez, por donde en el 3 de las partes afectas, cap. 1 0. dize Galeno: Assi como la Apoplexia, es floxedad de todo el Cuerpo, la Perlelia es floxedad de la mitad : à las vezes de la parte derecha, y otras de la finiestra, y otras vezes de vna parte, assi como de vna pierna, ò de vn braço, ò de la cabeça, que es la: que caula la retracción de los nervios de vn lado, y relaxacion de los nervios de el otro, y haze que el Ozico, y Narices, y la Lengua, le tuerçan al lado contraido, ò afecto; y por esto toma aquella division de el Paimo, en la Perlelia voiversal, y particular; Universal es, quando coge todo vn lado: y particular, no coge mas que vn Miembro: La que ocupa todo el cuerpo, no se distingue de la Apoplexia, ò del Espalmo.

Las causas de la Perlesia, y del quitamiento del movimiento, y sentimiento, son en dos maneras, vnas son antecedentes, y otras primitivas. Las primitivas son, assi como caida, palos, herida, cortamiento, dilatamiento, y frialdad, y otras cosas que de suera tapan, y cierran las vias, por donde passan los espiritus. Las antecedentes son, los humores gruessos, y viscosos, frios, y humedos, o frios, y secos, que opilan los nervios en el celebro, y en la nuca, que es vicaria del celebro; y por esta razon no pueden passar los espiritus Animales, para dat sentido, y movimiento à la parte, o partes que padecen esta enfermedad.

#### os, y con yms planchudas de ledenas en gra B L A K B Z ( & A L en empa-

as en las Claras, las pondes encima AS Señales de esta enfermedad son muy notorias, porque el miembro que la padece, esserraido del movimiento, y sentido de toda la parte, por la retraco cion que padecen los Nervios, por cuya caula, es cerrado el pallo de los Elpiritus Animales, y no le pueden comunicar fentido sly movimiento sy afsi vemos sque fi fe quiere hazer mover al Aninminque toupage dece, no lo puede confeguirsy fo fe le aprical ta à que lo haga scae en tierra ; y quando esta enfermedad da en la coneça ; de haze torcer la boca, y natizes , y los belfos, yà al va lado, ò al orrojpor caula de la retracciono que padecen los pervios en la parte corvaço y vnas vezes es mayonia retraccion ; y est muy peligrofa, porque le relaxan tambien los nervios, y mulculos de la lengua; y fei alarga, y fale fuera de la boca, fin poderia recoger, y echa algunas efciafes blancas. efectos de los humores flematicos, y melanat colicos, agentes delta enfermedad.

# rido à la C. bea N. A. C. La de C. C. R. A. C. C. C. C. C. C.

N Esta enfermedad ha de entrar el Maestro con mucho cuydado, y vi-Maestro con mucho cuydado, y vi-1 gilancia, reconociendo la calidad del Animal que la padece, como fi està gordo, y pletorico, o si esta flaco, y gastado, o si ha padecido alguna enfermedad, y el estado en que al pretente se halla,o rrtiene alguna contulion, de palos, o caida, o herida en ala guna parte nerviola, como en la cabeça, que es el miembro mas noble, y de mayor fentimiento de todos los que fon fituados en la parte exterior del cuerpo: pues por fu nobleza, en las partes de que se compone de los fiete pares de nervios, que falen del celebro, los seis pares se quedan ramificados en ella; y por esta razon las heridas, o otras enfermedades que les sobrevienen, fon muy peligrofas. Y con fagacidad preguntarà al dueno todas aquellas preguntas que miran à informarfe de lo que al Ani. mal le ha fucedido: li ha trabajado, ò no ha trabajado, ò li ha estado enfermo, de què achaque, que remedios le han hecho durante la enfermedad, y si està fiaco, y debit. de què le ha procedido, si ha sido de mucho trabajar, o de mal tratamiento, si tiene alguna contufion en la parte, ò herida, con què instrumentos fue hecha, y despues de muy bien informado, harà discurso de rodo lo referido, de la forma que le ha de curar.

En Guid.

Y lo primero que harà, ferà mandar,

que estè en buena, y abigada Cavalleriza, y que en el tuelo de cha aya mucha pa-

mantado, y ordenarà, que lo que ha del

comer fea vo quartillo de cebada buena; jy

limpia, con su paja de rrigo s y si no lo pui

diere comer, que le le hagan los Breba-

jos de agua, en que aya cocido la Salvia,

y al Brebajo le le anadirà vn quartillo de

buen Vino, y te le de enerpoteon harina

porque entre méjor en ella, que en bebiena

ja, para que de calor, y que este bien ent

Brebajos.

Esta de Frigo, que sea de flor, y se le darà cas aguafe ba da dia tres, o quatro vezes: \* y el agua que de dan co bebiere en el tiempo de la enfermedad, fed mucho cui el agua cocida de Salvia, Rayzes de Esparal dado, por ragos, y de Petegil, y Brufco, y Grama, y fo q es muy le dara fria con vin poco de harina, porque medici ... no lo estrane y sole mojaran las Narizes, y nal, y pro- Hozicos, con la mano mojada en el agua, l vechola para que dola xbayez, la bebera fiempres y fino coo purque los miereme le darà de regalo Zapaorias biem picada, y cias de Rabanos, y en elte calo por la ori- le fendra el cuidado, que tanto importa

Sangria.

paga mantener la vida: y al punto dispondral que le le eche vna Melecina, del cozimieno Melecina to de Corona de Rey, Mejorana, y Yerva de Santa Maria, Poleo, y Salvia, y Cogollos de Laurel, y todas juntas le pongan en vn perol, y fe les eche feis azumbres de agua de fuente, y cueza, hasta que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en valua limpia, y en medio azumbre de el, se anadan quatro onças de Azeyte de Eneldo, quatros de Azeyre de Mançanilla, y vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y quatro onças de Miel, y tibia, aviendole metido la. mano en el Estentino, y sacado el excremento, le le eche con geringa, ò mangueta, y se tape con vn pano por vn rato, y se continuaran durante el tiempo de la Enfermedad. Y fi le pareciere que està pletorico, y que abunda de algunos humores, lehara vna Sangria moderada de la parte mas lexana, como fi està en los miembros delanteros, le sangrarà de las Venas de las Bragadas, y en correspondencia, harà de las demás partes; y en lo que toca à estas evaquaciones en las causas referidas, es preciso remitirlas à la estimativa, y conocimiento del Maestro, con advertencia, que se han de hazer en el principio, ò aumento de la enfermedad; porque haziendolas despues en el tiempo del estado, ya no son de algun provecho, ni vtilidad para corregir la enfer-Gaid. fol. medad, como dize Galeno, y Guido de fu autoridad, quando tratan de corregir los

accidentes de la enfermedad. Y fi la Perlefia huviere hecho fu efecto

otra parte, como queda dichó, le hazà rapar todo el pelo del Celebro, Emuntorios, y Fauces, y toda la Espinal Medula, y la parte corvada, y la que padeces y le aplicara esta notura en las partes referidas, laivo en la que padece la relaxacione de la constante

esi dome el Maestro seis onças de Azeyte de Salvia, feis de Azeyte de Eneldo, feis de Refolyti--Azeyre de Vforvio, seis de Azeyre de Saul va. co, feis de Azeyte de Mançanilla, quatro de Azeyre de Nardino, y todo junto, lo ponga à fuego manto, que le caliente, y à parte tendra detritida feis onças de Cera nueva, ydaycchara condos Azeytes, y lo mencarà muyibien y haltaque estè todo incorporatio Micapartara, Meltando tibio, untara con lynasbedixa de dana todas las partes referidas, y la que padeco a que es la relaxada, con electricion fuerte, and la la

Mont ome di Miaelto quetto onças de Vacion Azeyte de Ruda y quatro, de Azeyte de Luerte. Saunosquatro de Azeyte de Caltorio, quauto de Azeyre de Bulpinosquatro de Azey. tode Viorvio, y quatro de Azeyte de Nardino, y pongalo à fuego manlo, que le vaya tibiandon y le anada quatro onças de cera nueva denretida, y domeneara muy bien para que se mixture, y en estando caliente, lo aparte, y le anada vna onça de Viorvio, media onça de Cantaridas, y mes dia onça de Elebor negro, todo en polvo muy fatil, y con el mojagoncillo le meneara feis, o ocho vezes, halla que se enfrie, y despues vntarà la dicha parte, vatiendola con la mano vn rato, y la dexarà bien empapada con dicha vncion; y aviendo paflado los tiempos, y aviendole hecho las dos langrias ( li fueren necessarias ) buscarà en la parre corba, el plexo, ò junta, que hazen los Nervios, que es gordo como medio dedo, y en Animales mayores, es del ancho de vn dedo, y en esta confideracion ferà de menos cuerpo en los Animales menores, y le hallara por baxo de la mexilla, como entre ella, y las trencas, en el medio de las dos, y con el tacto le hallarà en dicho lugar; y encima del dicho Net- Desgovier vio, longitudinalmente, con el verduguillo no del Ner le harà vna cifura, que fea baltate para po- vio.

der con el cornecuelo cogerlo, y en aviendolo cogido, lo cottarà al travès de todo Guido de punto, para que todos los contrahidos le autoridad dilaten, y la parte relaxada se conforte, y de Albucarecobre su vigorsy tendrà en vna candilexa fis.f.506.

(vn poco de trementina comun, que lea buena) en el fuego, y que este hirviendo, y con vn hilopillo pequeño de estopas, que Cautertestè bien hecho, y que quepa en la cifura, zacion, le mojarà en la dicha trementina, y le me-

serà en la cifura, las vezes que fuere menelen la Cabeça, y estuviere torcida à vna, ò ter, hasta tanto, que esten bien cauterizados

Facion Prosto.

tation.

A 22.2"

los

Lib.II.Cap.XXXVIII. Verdadera Albeyteria 176

los Nervios cortados; y en pareciendole que lo està, le darà à la cisura dos puntadas, para juntar los labios de ella sporque no le introduzca en la parte la frialdad, ò ventofidad; y despues vntara toda la cifura con la Trementina caliente, y le pondra encima TENTAGE vnas estopas picadas, è irà continuando las Vnturas, en todas las partes que quedan referidas, haita tanto que citen los Belfos, y Narices derechos, y confortados, por aver recobrado los Mulculos, y los Nervios, la virtud motiva, y fenfitiva, que tenia retrahida, o olvidada s y fi la Lengua padeciere la relaxación, y le alargare, y faliere de la boca, le aplicarà la Vncion Fuerte (que queda rezerada) en todo el Celebro, y en los Emuntorios, y Fauces, en la forma que dexo dicho en otras partes; y para confortar la Lengua, le harà este Cocimiento.

Tome el Macitro azumbre, y media Cocimiento Confor. de Vino Blanco, lo mejor, y mas fuerte que huviere, en va perol, y echarà va manojo de Salvia, un puno de Oregano, otro de flor de Romero, otro de flor de Cantuello; y vn manojo de Poleo, y vn puno de Sal, y cueza vn rato, y con buen mojagon, le tomentara, y labara, quatro, o feis vezes al dia estando tibio, y lo continuara los dias que le pareciere ser necessario; y le aplicara estos Lamedores puestos con el Mastiga-

Lamedo. res.

Vacion

Fuerte.

tativo.

Tome el Maestro vna libra de Miel de Romero, li pudiere ler, y fino tomara la Miel, y la pondrà en vna holla, ò perol, y le anadirà dos onças de flor de Romero, y de vn hervor, y apartarla, y le anadirà vna dozena de Yemas de Huevos, y quatro onças de Xarave de Salvia, y quatro de Xarave de Oregano, y dos onças de Azeyte de Salvia, y menearlo, y mixturarlo muy bien, y le anadirà vna onca de Polvos de Salvia, otra de Polvos de Oregano, vna onça de Polvos de Calamento, y media onça de Mostaza, y vn poco de Pimienta, y media onça de Piretro, y Fenugreco otro tanto, y se mezclarà muy bien con todo lo demás, y se le darà cuerpo con Harina de Alolvas, la que fuere meneller, y con vnas estopas se pondrà la cantidad, que le pareciere, en el Maftigador, y se pondrà por la manana en ayunas, y le tendrà puesto vna hora, y despues se le quitarà, y con el labatorio le labarà muy bien la boca, y le dara su quartillo de cebada; y el Mastigador se le podrà poner dos, ò tres vezes en cada dia; y lo continuarà los que alMaestro le pareciere que son necessarios, porque es muy provechoso este remedio para la Paralifes de la Lengua, y para delcargar, y limpiar el Celebro.

referidos, le estuviere la Perlesia en fu fuerça, y la parte corba no se huviere endere? zado, y huvieren passado, doze, ò quinze dias, le echara el Macstro dos Canones en los Emuntotios del Celebro; y continuara el vntar las partes referidas, con la Vncion Fuerte;y si padeciere la Perlesia otro qualquiera miembro, (o miembros,) le le aplicarán los milinos remedios: y aviendo palfado otros nueve, o diez dias, y con los remedios no se huviere recuperado la relaxacion, le darà encima del Nervio, y Nervios de dicha parte, tres , ò quatro lineas and langa de fuego actual; y fi le pareciere que la Per- Fuego aclesia està muy rebelde, y que el Animal no sual en la es de mucho valor, le podrà labrar todo el Celebro, y feis, ù ocho dedos de la Cerviz; zada. que aunque Yo he curado algunos Animales de este achaque, con los remedios referidos, fin aver llegado al fuego Actual; otros Animales se han resistido à dichos remedios, y para acabarlos de curar me fue precifio el darles el fuego actual.

Y fi el Animal que padeciere la Porle - no al voq fia, fuere flaco, y alcançado, no conviene que se le hagan las evaquaciones , y si se le hiziere alguna para corregir la materia amateria antecedente, sea muy moderada quanto firva de defahogar los vafos; y fe le afsiftira con el cuidado, que dexo dispuesto en el principio de la cura, y en todo lo demás,

de dicha aplicacion.

Y fi el Animal que padeciere esta enferal medad, huviere estado enfermo de alguna larga enfermedad, y que està mal limpio de los humores viscosos, podrà despues de averle echado las Melezinas, hazerle vn par de Sangrias moderadas, mirando tan Sangrias solamente à desahogar la naturaleza de modera. aquellos humores vitcolos, y frios, porque das no nos embaracen à la reducion de la parte afecta que padece; y en todo lo demás de la cura, se governarà en la forma que

dexo dispuesta.

Y si la Perlesia viniere por tener el Animal alguna llaga, ò herida, en el miembro afecto, por estàr ofendidos los Nervios, y Musculos, de dicho Miembro, es necessario, que se ponga todo cuidado, como dexo dicho en el principio de la cura; y fi mediante la llaga, ò hèrida no huvieren evaquado al Animal, para corregir los hu. mores movidos, es preciso hazerle vn par de evaquaciones moderadas;porque fegun Hipocrates, y Avicena, dizen, que se causan En Guid. estas enfermedades, de la replexion de los fol.267. humores, y primero se le echaran sus Melezinas; y para calentar la causa de la llaga, Meleziò herida, tomarà el Maestro en vn puchero nas. vidriado, ocho onças de buena Trementina Y si aviendose executado los remedios Comun, y quatro onças de Azeyre de

Canones.

Brekejos:

parte rela

Nardino, y quatro de Azeyte de Bulpino, y dos onças de Azeyte de Azufre, y todo junto, y caliente, le aplique en la llaga, o herida, halla que los Nervios, y Musculos fean confortados; y despues se cure la llaga con lus Opolitos, mojados en dicho Compuesto; y si no se pudieren echar Cordones, se pondran à los lados dos famulas de Angeo, pegadas con vn poco de vizma, para que se pueda en ellos echar los Cordones,para ligar, y abrigar la caufa.

Y en lo demás de la cura, le governara por la aplicacion que queda hecha en el processo de esta enfermedad, repitiendolos las vezes que fueren necessarios, y tendra

remedio placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXX.

Nu. 40.

QVE TRATA DE LA ERISIPELA que dà à los Cavallos, y otros Animales.

Fabriciode

A Erifipela es en dos maneras, exquiita, o no exquilita; ordinariamente ce Galeno, da a los Cavallos, y à otros Animales en la cap. 20. lib. Cara, y fuele coger toda la Cabeça, y Cer-2. à Clau- viz, y las Fauces; y es vn tumor, que ordinariamente empieza por la vna Nariz, y Belfo, y otras vezes las coge entrambas; y tiene en dicha inflamacion muy grande ardor, y dolor, y comezon, y grande calentura, y cargazon en la Cabeza; y el Animal que padece elta enfermedad, haze muchas diligencias por rafcarfe à qualquiera parte que le arrima, por cuya causa el tumor se và aumentando, y dilatando por toda la Cara, que muchas vezes, casi no se les ven los Ojos, y otras vezes coge toda la Cabeça, y Fauces, como yà es dicho. Engendrafe esta enfermedad de vna sangre colerica, ardentissima, predominante: Digo predominante, porque à vezes se suele juntar la fangre buena, y se haze vna Erisipela Flemonodis. Esta enfermedad, y tumor, viene à los Animales en todos los tiempos del ano, es ordinaria en la Primavera, fucede mas vezes en el Estio, y es mayor, y mas peligrofa quando viene en el Invierno, por caula de los aires futiles, y del frio que constipan, y cierran las porosidades del Cutis, y por la malicia del humor fluido; y por dicha razon no se pueden resolver los humores que han fluido à la dicha parte, y caulan grande inflamacion, como dize Galeno,y Fragolo de su Autoridad en su glosfa, fol.202. Aunque Martin Redondo en

Error de el cap.8 de su libro, de esta enfermedad, Redondo. dize, y alsienta de Autoridad de Galeno, que no viene con tumor, por fer entermedad, que no coge mas del Cutis; pero Ga-

leno quando dixo esto, trata de la Eria fipela exquifita, hecha del humor colerico natural, y no trata de la no exquisita, que dà à los Cavallos, como penso Redondo; que es cierto, fi el la huviera vifto algunas vezes en algun Cavallo, o Mula, no cayera en semejante herror; pues es cierto, que la Erifipela Flemonodis, que sobreviene à los Cavallos, fuele fer tan grande la inflamacion de la Cara, y Narizes, que no pueden por su grandeza levantar la Cabeça arriba, y otras vezes les coge toda la Cabeça; y Guello; y por ser la Cara, y Cabeça parte tan membranola, y de tan omisso calor, por fu compolicion, mueren muchos Animales, como lo dize Galeno, y Hypocrates, fol. 202. y 203. por sobrevenirles la Gangrena, y el Estiomeno, como muchas vezes he viito en cita Real Cavalleriza, y en otras partes.

#### CAVSAS DE LA ERISIPELA.

AS Causas porque viene la Erisipela, fon dos, vnas internas, y otras externas; las externas vienen por contuiton de golpe, o herida, o por grande calor de el Sol, y otras semejantes, que puedan ocalionar dolor, y calor en la Cara del Animal, y en la Cabeça, de que pueda venir fluxion de humor. Las caulas internas son tres. La primera, la destemplança caliente del Higado, que produce grande abundancia de langre colerica. La regunda, es la abundancia que ay en el Cuerpo, de sangre colerica extrabilaria. Y la tercera es , la fluxion de los humores à la Cara, y Cabeca, fin la qual no se puede hazer la Erisipela.

## PRONOSTICOS DE LA Erisipela.

OS Pronosticos de la Erisipela, son quatro. Es muy peligrofa elta enfermedad, porque puede la fluxion, por la fuerza de los medicamentos frios, dexar la Cara, ò Cabeça, y entrarfe, ò retrocederfe à las partes interiores: y assi, no se viarà de ellos, porque estando en la Cara, si se sube à la Cabeça, y se mete, è introduce en las tunicas del Celebro, engendra grandes, y peligrofas enfermedades, y la muerte : y fi la fluxion và à la Cerviz, y retrocede, y dà en la Laringe, causa la esquinen cia, y ahoga al Animal; si se baxa à la Garganta, -y por la Traquiarteria baxa à los Pulmones. como fucede muchas vezes, engendra in. flamacion, y otras enfermedades femejanres : y fino te trantmuta el humor, y la in. flamacion no le refuelve, les sobrevendrà la Grangena, o el Estiomeno, como mu-

Lib.II.Cap.XXXX. Verdadera Albeyteria

chas vezes lo tengo experimentado, por introducirle la frialdad en la parte.

# LACURA DE LA ERISIPELA.

N La cura de esta aguda, y grave enfermedad, no podremos leguir la doctrina curativa, que nueltros Autores Espanoles aplican para ella en sus Tratados de Albeyteria, por razon de no aver discurri. do en el principio, y crigen de la formacion de esta enfermedad, ni dar las causas, y senales, ni pronosticos de ella ; y assi no pudieron ellos aplicar effencialmente los remedios eficaces, y que convienen para curarla: porque ellos le valieron para poner en sus Tratados, de los remedios repercufivos, frios, y tecos, y de los frios, y humedos en tumo ; y aqui me tengo de valer de remedios, y aplicaciones diferentes, por fer la Cara, y Cabeça del Cavallo, ò de otro Animal, muy descarnada, y membranosa, y parte muy fria, por su composicionsy ya he dicho en el Tratado de Apostemas, como tienen quatro tiempos, que fon, Principio, Aumento, Estado, y Declinacion. El tiempo del Principio, pocas vezes le alcancamos los Albeytares, por la omission del Dueño, porque aunque el Animal haga demonstracion de lu destemplança, y principio de la enfermedad, dexando de comer, y del mal semblante, y tardo movimiento, o con principio de tumor, haze el Dueño fu discurso, y dize : Esto no es nada, ande, òtrabaje, que de esta manera le le quitarà, hafta que el pobre Animal no puede ya moverse, entonces le trac el Dueno à que le vea el Albeytar, quando viene ya en el medio, o fin del tiempo del Aumento, quando ya no se pueden corregir los accidentes, ni los humores que caufan la fluxion, y la enfermedad, con que peligran todos, ò los

Y fi la enfermedad se reconoce que està en el fin del Principio de ella, o en el principio del Aumento, se le hecharà vna Mele-Melezina zina del Cocimiento de Malvas, Bledos Purgante. Mercuriales, y Parietaria, y Hortigas, y vn puño de Salvado, cueza en agua de Fuente, cueleie, y en medio azumbre de la coladura, se le hechen quatro onças de Azeyte Rosado, y quatro de Violado, y vna onça de Girapliega, y quatro onças de Miel, y tibia se le heche con Geringa, o Mangueta, y se le tape el Extentino con vn pano por vn rato, y despues se passee el Animal, y dentro de media hora le le haga vna San-I. Sangria gua de la Vena de el Pecho, del lado que mas aya cargado la Erifipela, y fe le faquen quatro libras de Sangre, si fuere Animal robulto, y fino, le le laquen tres, mirando

siempre à conservar la suerza, y vigor del Animal, y se trasquilarà todo el pelo de la parte hilipulada: y fi la Eritipela no truxere inflamacion, lino el pelo herizado, y la parte que al presente ocupare tuviere Beninos, ò algunas Costras, y estuviesse llorola, ò humida,por causa del humor adusto que fluye, le aplicarà en todo el lugar critipelado eita Vntura.

Tome el Maestro Azeyte Rosado, y Vntura. Violado, y Manteca de Bacas, y Enjundias de Ansarou, o de Gallina, y Azeyte de Arrayan, y de Mançanilla, partes iguales, y juntos en vna holla vidriada, los ponga à fuego manto, que se caliente, y mixturen muy bien, y en estando calientes, los aparte, y dexe enfriar, y en estando tibio, escasamente, le bane con ellos toda la parte con vn hysopillo, tres, ò quatro vezes al dia, y le pondra los Defensivos, en el lugar que abaxo iran ordenados.

Pero fi la Erifipela empezare con grande inflamacion, y accidentes, y fi fe privare de entrar en la comida voluntariamente, como lo hazia antes, es menelter que el Maestro entre en mucho cuidado : y para vntar toda la inflamacion, compondrà esta

En holla vidriada heche Azeyre de Otra vn. Ruda, y de Laurel, y de Mançanilla, y Enel- tura. do, Azeyte de Vulpino, y Caltorio, y Unto de Cavallo, quatro onças de cada vno, y los pondrà à fuego manío, para que se calienten, y mixturen, y los apartara en eltandolo, y les anadirà media onça de Cantaridas, y media de Vforbio en polvo futil, y lo menearà muy bien, hatta que pierda el calor, y en estando frio, se vntara con dicha Vntura, que maravillosamente alcançarà la intemperie fria que ay en la parte, y refolverà el humor contenido en ella : y palsadas quatro horas de la primera Sangria, 2. Sangria se le harà otra del otro Pecho, fi el Animal es robulto, y tiene vigor, lea tan copiosa como la primera, para que le evaquen, y minoren los humores viziados, y venenofos, que causan esta enfermedada y passada vna hora de la segunda Sangria, se rendra prevenida esta Bebida, y se le dara fria, para refrescar la destemplança caliente, que el Higado padece, y para enfrenar, y reprimir, y engraflar los humores referidos, que eftàn movidos à fluir à la parte que padece, y para templar los ardores de la calentura, que en esta enfermedad, siempre la tiene el Animal muy ardiente. Bebida de la Agua Bebida de Chicorias, Agua de Endibia, Agua de fresca y Lisones, Agua de Lechugas, Agua de cordial, Adormideras, Agua de Verdolagas, Agua muy prode Violetas, Agua de Roías Verdes, Agua vechoja. de Escarolas, Agua de Cebada, y Agua de

Azederaside estas Aguas tomarà el Maeitro hasta medio azumbre, y le anadira quatro onças de Xarave de Chicorias, otras quatro de Xarave de Endibia, quatro onças de Xarave de Litones, otras quatro de Xarave de Verdolagas, y quatro onças de Xarave de escarola, y le anadan quatro onças de Vino blanco generolo, y frio, te ponga todo en vaperoi, o ca va Librillo, y fe le ponga al Animal enfermo, que fera muy polsible, que con la fed que la calentura causa, lo tome voluntariamente, que terà El modode muy provechoso : y porque no lo estrane, le votaràn los Ozicos, y Narizes con la madarta Be no mojada en la bebida, y fino lo quificre tomar, se le darà con el jarro de Cobre, que tenga vn pico nueco, y procure el Maestro dariela fin violentarle, y no le levanten la Cabeça mucho, porque no se irrite el Animal, ni le derraine la bebida, y no coma nada en quatro horas despues de la Be-

Defensivo, aplicarle.

bida.

Y el Maestro aplicarà vn Desensivo, y modo de desde las Fauces en todo el Cuello, hasta los Pechos, y Espaldas, y lo compondrà de Bolarmenico, y Greda, Vinagre Rofado, y Claras de Huevos, y se le de cuerpo de-« fuerte, que estè bien trabado con Arina de Cebada, o de Centeno, y le pondrà, como ettà dicho, en todo el Cuello, hasta los Encuentros, y cruz del Lomo, y se tendrà mucho cuidado de refreientelo à menudo, defuerte, que nunca esté seco, en el Vnturapa tiemposque se viare del, y se le vntaran ra las Na. muy bien las Narizes, y Cartilagos de ellas con Manteca de Azahar, que lea fresca, si la huviere, para confortar los Espiritus Animales, y la substancia del Celebro. Y le le tendrà Labatorio para la Boca

Labatorio para la Bo de medio azumbre de Vinagre, vn puño ca, y modo de Sal, y seis onças de Lamedor de Granaque le ten das Agrias, y vn puño de Flores Cordiales, araen dar y le labara al dia diez, ò doze vezes, y le

11215,

le harà fresco cada dia. Y no coma el Animal mas que vn quartillo de Cebada, ò Dieta de la menos en cada piento, y con poca paja de Cebada, quanto se pueda alimentar durante los acidentes de la enferme-

Regalos, fi gana.

Y fino comiere de buena gana, se le no comiere tracran regalos del tiempo, como fon Hode buena jas de Rabanos, Elcarolas, Lechugas, o Cardos dulces, o de el Campo siy fe procure el ir alimentandole, y estorçandole à que coma.

Remedio dos.

Y en los Oidos se le meteran dos pelos para los O? tillas de Manteca de Bacas freica, todos los dias, vna vez por la manana, y otra a la noche, y le tendrà la Oreja con la mano, hatta que parezca le abra derretido, è introducido en las Membranas, y no fe le ef-

triegue el Oido, porque no haga atraccion de humores, por la fregacion al Celebro, pues nueltro animo es defenderlo de esta

Y a otro dia se le heche otra Melezina Melezina en la forma que se hizo la primera, y vna hora despues de la Melezina, se le haga 3. Sagria. otra Sangria de la Vena de la Bragada, tan copiola, como al Maestro parezca que el Animal la puede fufrir, porque las evaquaciones (on los remedios vniveriales, y masradicales de esta enfermedad; y este dia le vntara toda la parte inflamada con la vntura fuerte, fi la vitura que antesfe le dio no le ha pegado bien, y le vntara como cita dicho, y se aplicaran rodos los remedios a fustiempos, fin que aya omission ala guna, y fe le dara otra Bebida, como fue la

primera, guardando el milmo orden. Y ficon los remedios referidos, no coa nociere el Maestro que la inflamacion se termina por resolucion, y que el rumor se va aumentando, es fenal, que passa la enfermedad al tiempo del Estado, que es llegar la enfermedad al fumo vigor de ella, y en el que contre la vida, o muerte del Animal: y estando el Maestro en dicho conocimiento, le harà otra Sangria de la otra 4Sangria: Bragada, un copiofa como fuere possible, mirando à contervar el vigor, y fuerzas del Animal, y con la vntura fuerte, en las partes que no le ha pegado, ò que no ha hecho elcaras; y no mude otra vitura, porque esta que aplico, resuelve los humores, y fupura los que están reazios en la parte, y defiende de la corrupcion de la parte.

Y si el Maestro viere que el tumor se està en su ser, y que tiene dureza, y que el Animal eftà con cargaçon en la Cabeça, y los accidentes se están en su ser, es tenal, de que el tumor le corrompe, o de que le quiere fupurar, y ental cafo, para reconocer fi se corrompe, le darà ocho, ò diez fajaduras con el Sajador, en la parte baxa. Danse sadel tumorsy fi viere que la carne effà amo- jas en el retada, o azul, y por algunas partes blanca, tumor, que parece gordura elada, fajarà todo el tumonmuy bien, y las fajas no fean fuperficiales, fino que lleven baltante hondura, para que por clias le evaque todo el humor, o la mayor parte, que esta inculcado en la parte enferma, y despues de media hora, que citèn purgando por las fajas, le daran yn cocimiento con dos azumbres de Vinagre, y medio quartillo de Sal, lo caliente que le pudicre para el carificar la Escarifica parte, y contervar el calor de ella, y le las llagas, abrigara toda la parte con buena manta, mientras dura el calondel cocimienro, y

que se enjugue la humedad del, y despues

Pol-

# Lib.II.Cap.XXXXI.Verdadera Albeyteria

Aplicanse polvorearan todas las sajaduras con Carà las sajas denillo en polvo, ò con los polvos de Juapolvoscauf nes, embueltos, y mixturados con polvos

de Piedra Alumbre; y hechas las diligencias ordenadas, bolverán à abrigar muy bien toda la parte inflamada, è iran continuando los remedios las vezes que fneren menester; y si dadas las primeras sajas, el Maestro conociere que la carne està sana, y con buen color, y calor, es feñal, que el tumor, y apostema se vàn supurando, y que la apostema ha entrado en el tiempo de la Declinacion, y entonces no darà mas fajas, y le aplicarà madurativos; estos han de ser Emplastos cos, que sean melosos, de Rayzes de Mal-

Emplastos, y los formarà de Higos blanmadurati- vabifcos, y de Malvas, y Simiente de Lino, y vn manojo de la Yerva Gigante, y Rayzes de Lirios, y de Azuzenas, y cueza todo en agua de Fuente, hasta que se deshaga entre los dedos y se machacara muy bien en Mortero, o Almirez, y le bolverà todo al Perol, y te le añadirà vna libra de Manteca de Puerco, y vna libra de Azeyte Comun, y vn poco de Vino, y le pondrà al fuego, que se incorpore todo muy bien, y le echaran Arina de Alolbas, y de Trigo, para que se haga mas pegajoso, y se aplicarà caliente encima de toda la inflamacion, con muy buena ligadura de panos, y orillos, y le aplique las vezes necesfarias, hasta que el Maestro reconozca que ay materia, por los deívios que hará la materia, quando le apriere, el tacto de los dedos, y en aviendola, tomar el Apostemero, y en la parte mas baxa de la materia harà la incision, o cisura, y guardara las intenciones curativas en la llaga, o filtula, dandole buen corriente, que hallarà en la cura de la llaga del flemon.

Y ii al Maestro le pareciere que el tumor cità con demafiada dureza, y que la materia està muy profunda, podra abrirla Abre el tu con vn Caurerio de hierro, que estè calienmor de la te, y despues de sacada la materia, le podrà Apostema dar el corriente que sucre menester, para con Caute que la parte se descargue de la materia que vio de fue. la agravava; y aunque me he dilatado en la este entero, procurara componer los huela aplicacion de los remedios de esta enfermedad, ha fido, por dexarles à los Profes-

fores bien declarados los terminos curati-Elculdado vos: y assi, tendrà el Maestro mucho cuique deve dado de obrat con ellos, no perdiendo sener el tiempo, porque es preciso en las enferme-Maestro. dades agudas, porque se passan los tiempos de la enfermedad en vn instante, y asi en las Sangrias, como en las demás aplicacio-

> nes, no omitirà descuido; y con esto tendrà buen fucesso, placiendole à Dios.

CAPITULO XXXXI.

QVE TRATA DE LA FRACTURA NUM. de la Mandibula, è Quixada, con llaga, ò sin ella.

N El Capitulo que trata de las Fracturas, dize: Como la Fractura es folucion total del huesto, que es lo mismo que dezir, quebradura total del huesso; la qual puede fuceder en la Bandibula, o Quixada, al Cavallo, o à otro Animal, por causa primitiva; como es, por pedrada, ò por darle algun palo quien anda con èl, ò por algun par de cozes de otro Animal, y otras causas femejantes ; y si sucediere la Fractura en entrambas Mandibulas, ferà muy dificultosa de curar, y en grande riesgo del Animal; mas fino fucediere la Fractura mas que en vna Mandibula, tendra mas facil curacion, como luego dire.

### LA CVRA.

CI La Fractura sucediere en entrambas Bandibulas, ferà muy dificultofo de componer, por no admitir la parte ligadura, y porque no podra comer cofa alguna, ni el Macitro ayudarle con regalos, ni fubla tancias para mantenerle, por lo qual vendrà el tal Animal à perecer à vista de todos fin poderlo remediar; mas fin embargo, del riefgo que amenaza, le hara los remedios que hailarà ordenados abaxo.

Pero fi la Fractura fucediere en vna de las Bandibulas, terà muy possible, que llegando à manos de el Maettro, en tiempo que à la parte fracturada no le aya fobrevenido grande inflamacion, ò que estè muy ventilada, y fria, y que se pueda componer, y limpiarla de las cosas estrañas, que en la Fractura huviere, se pueda curar, aunque cueste mucho cuidado el alimentar al Animal, hasta que èl entre en la comida voluntariamente; y para curarla, fi la Fractura no tuviere llaga, fino que el Cuero fos, fi acafo estuvieren deicompuestos; y tendrà prevenida media vara de Angeo, que sea nuevo, y fuerte, y vn Consortante de esta Composicion.

De Pez Negra, quatro onças, quatro Confortão de Pez Griega, quatro de Relina, y fi es to. Uerano, echarà dos de Trementina, y si fuere Invierno, echara quatro; y en holla nueva lo pondrà à fuego manío, que se derrita muy bien, y apartarlo, y añadirle dos onças de Galvano, media onça de Almastiga, media de Incienso, y media de Sangre de Drago, media de Suelda, y Con-

fuelda, y media de polvos de toda vizma, todo en polvo muy futil, y bien mixturado lo aplicarà en toda la fractura, con su mojagoncillo, quatro, ò feis dedos mas arriba, y otro tanto por la parte de abaxo(o lo que pudiere) conforme en la parte que estuviere la fractura; y le aplicarà el angeo encima, acomodandolo con las tixeras, en la forma que sea necessario, y de suerte que abrace muy bien, y que apriete toda la frac-Sangrias. tura. Y despues de curada, le hara vna sangria de la vena de vn pecho, y al otro dia le harà otra, y fean conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y fi huviere menefter para corregir la materia antecedente hazerle mas tangrias, las harà de las venas de las bragadas.

Defensivo

Y le avrà aplicado en todo el cuello, defde cerca de las fauces, hasta las espaldas, y encuentros dellas, el defensivo de bolarmenico, y vinagre, y claras de huevos bien batidas, y harina de trigo de flor, porque pegue bien, y lo refrescarà las vezes que al Maestro le pareciere que es menestersy socorrerà el celebro con vna vntura, compuesta de Vitura. manteca de vacas, y azeyte rosado, y de laurel, y lombrices, partes iguales, y lo continuarà los dias que le pareciere.

Melecinas

Y fi le pareciere que el Cavallo està lenitivas, repleto, y que no excrementa libremente como de antes, le podrà echar vn par de melecinas lenitivas; y en quanto al fustento del Animal, se pondrà to do cuydado de alimentarlo con los brebajos de agua, y harina de cebada, ò de trigo, ò la pella de harina de cebada, dandofela con la mano, y metiendotela arriba, à la preparatoria; y le podrà dar lechugas, mielgas, ò Alfafa, hojas de rabanos, ò de parra: y con este cuydado se irà alimentando el tiempo que fuere menester, hasta tanto que el Animal pueda comer voluntariamente; y la vizma no se quite, hasta que ella se vaya cayendo.

Y si fuere menester en el discurso de la cura bolver à renovar la vizma, por aversele despegado por algun accidere, lo harà en la forma que lo hizo antes; y en todo pondrà el Maestro buen cuydado, que haziendole los remedios referidos, tendrà reme-

dio, placiendole à Dios.

## CAPITULO XXXXII.

Nu.

OVE TRATA DE LAS APOSTEMAS de Muermo.

STAS Apostemas se hazen en el huecó de las mandibulas, de los humores que fluyen à la laringe, ò garganta, que baxan de dichas partes en el tiempo de la

declinacion; y en quanto à su cura, no se diferencia de la cura del flemon; y assi acudirà el Maestro à dicho capitulo, adonde hallarà las reglas curativas que ha de observar haita acabarlas de curar.

## CAPITULO XXXXIII.

QVE TRATA DE LA ANGINA, ò Esquinencia del Cavallo.

Num.

Parafe-

Paraci-

SQUINENCIA, Es vna inflamacion de la garganta, y sus partes, que impide el respirar, y tragar al Animal, ocasionandole dolor ; y ay quatro especies de esta enfermedad, segun quatro distintos lugares, como dize Avicena, liguiendo à Galeno, en los libros de las partes enfer- Guido, folmas. La primera es, quando acaece infia- 237. marfe los mufculos exteriores, y fe llama Parasinanche, de suerte, que la inflamacion viene à estàr suera de las partes continen- nanche. tes. La segunda, es llamada Paracinanche, y es quando la inflamacion se haze en los musculos exteriores de lasfauces, y aga- nanche. llas, y comprime la lengua. La tercera, se llama Sinanche, y es la elquinencia, que ha- Sinanche. ze inflamarse los musculos interiores de el esofago, y entonces no se vè la inflamacion. à la vista, si no se reconoce, en que haze mas daño al tragar, que al respirar. La quarta especie, se llama Cinanche, y es quando la inflamacion acaece en los muículos interiores de la laringe, o caña del pulmon, y en esta tampoco aparece à la vitta, si no que se reconoce, por razon de que haze mas daño al respirar, que al tragar.

LAS CAVSAS DE LA Esquinencia.

AS Causas de la esquinencia, son las milmas, que las de los otros apostemas, vnas ion generales, y otras particulares; las generales son, fluxion, y derivacion; las particulares son dos, antecedentes; y conjuntas; las antecadentes, fon los humores malos, y redundantes, que de la cabeça, ò de otras partes acuden à la garganta ; la causa conjunta, son los mismos humores, pueltos, y embebidos en las porofidades de ella.

SEMALES, T JVIZIO DE LA Esquinencia.

AS Señales, y Juizios de estas causas; y de las partes que ocupan, segunGaleno en el lugar citado; todas las especies Capitotti de esquinencia traen dificultad en la respi-

Lib.II.Cap.XXXXII. Verdadera Albeyteria 182

racion, y en el comer, y el beber, y faca el Animal la lengua, y quiere beber, y no puede, y toma el agua en la boca, y la fuele echar por las narizes. Las feñales malas, y temerolas de la elquinencia, es la grande dificultad que el Animal tiene para tragar, y con el dolor que tiene, se contrae el cuello, y le encoge muchas vezes, y abre la boca, que parece que quiere bomitar, y la lengua muchas vezes la ccha el Animal de fuera, fin poderla recobrar, por la inflamacion de los musculos, y echa muchas babazas, ò esclases blancas, y la lengua tiene el color amoretado, y se suele estiomenar por la frialdad que en ella se imprime; tiene los ojos caidos, y la cabeça baxa, y fuelen fobrevenir temblores, y trasudores frios, y en lo interior tiene gran calentura; y sobre todo, es la esquinencia enfermedad muy aguda; y fi el Animal no es focorrido con mucha presteza, muere ahogado en breve tiempo, como dize Avicena, que mueren muchos al primer dia, y otros al legundo, y el que mas vive, no ha paffado del quarto dia, y esto sucede, por transmutarie, ò por sufocacion de las partes; pero si la esquinencia se madura, y haze materia, es buena fenal.

### LA CVRA DE Esquinencia.

A Cura de la esquinencia conviene con la cura de los apostemas comunes, y assi el Maestro le dietarà al punto, mandando que coma la mitad del pienlo, ò menos, lo que le parezca; y le harà echar fus melecinas carminantes, por la manana, y por la tarde, porque conviene mucho que ande ligero el Animal del vientresy las compondrà del cocimiento de hortigas, y centaura, y agenjos, y de los bledos mercuria. les, y malvas, y vn quartillo de falvado, cuezan en seis azumbres de agua de fuente, haita que mengue la quarta parte, y apartarlo, y colarlo, para ir echandole las melecinas; y tome media azumbre de èl, y anada vna onça de girapliega, y otra de afenicon, y vna escudilla de azeyte, y media taza de miel, y vn poco de fal, y tibia fe le eche con mangueta, o geringa, y le le tape el extentino vnrato, y despues se passee; y paslada media hora, le le haga vna langria de la vena del pecho, que sea tan copiosa, como la fuerça del Animal lo pueda fufrir; y paffadas quatro, o cinco horas, fe le haga otra fangria del otro pecho, haziendo el milmo juizio que se previene en la primera langria; y todas las langrias que fueren necessarias, para corregir la materia antecedente, que està movida à fluir à la parte

afecta, fe le hagan de los tercios, y bragadas, y sea con todo cuidado:porque las fangrias ion remedios vniveriales para prohibir la dicha fluxion; y las melecinas ie le ecchara en la forma que queda prevenido.

Untura para que se vnte toda la inflamacion (fi la huviere por la parte externa) eftando bien trafquilada la parte inflamada; y le vntarà el cciebro, y emutorios, y las fauces, aunque la inflamación no aparezca à la parte de afuera, y se compondrà de dialtea quatro onças, de azeyte de eneldo otras quatro, de azeyte de mançanilla quatro onças, y de azeyte de bulpino otras quatro, y de azeyte de nardino quatro onças, y de enjundia de gallinas otras quatro, y quatro de manteca de puerco, y otras quatro de vnto de cavallo, y todo junto en holla vidriada, se ponga a suego manso, que se caliente, y mixture muy bien; y fe vntaran todas las dichas partes, con vna bedixa de lana fucia, fi la huviere, y fi no de effotra, tres, o quatro vezes al dia; y estè, si suere Verano, en Cavalleriza fresca, mas que no tenga el ayre comunicacion; y fifuere en Invierno, le tenga en Cavalleriza abrigada, y guardar al Animal de que no le dè la Luna,ni el fereno,porque es muy perjudicial.

Y se harà en vn perol este cocimiento: Tomese vna libra de higos passados, negros Gocimieto que sean melosos, vna libra de passas deSol, Pectoral. otra de datiles, otra libra de azufayfas, otra de orozuz, y en feis azumbres de agua de fuente, cuezan hasta que mengue la mitad, y se colarà, y en holla vidriada limpia, se les anada ocho onças de xarave de granadas agrias, y otras ocho de xarave de zumo de limones, y otras ocho de xarave de cidra, y ocho onças de xarave rofado, de infufion de rofa feca, y todo junto bien mezclado, viarà darlo al Animal enfermo, tibiosy porque le serà muy danoso el levantar la Cabeça,por la inflama cion, y dolor que ay en la garganta para tomarlo, con el jarro harà

lo liguiente.

I ome vna elponja, o pedaço della, que lea nueva, y vna vara del grueffo del dedo pulgar, y alisela muy bien, y la punta estè roma, y atela en la vara muy suertemente, y en estando bien atada la moje, y empape en los lamedores, y le abriran la boca al Animal, y por vn lado metan la esponja, y suba hasta el cabo de la lengua, para que todas aquellas partes de la laringe, y del ylofago, y las demás, gozen del medicamento, y se indulcen; y también lo tragarà poniendoselo à la puerta, que le serà muy provechoso; y esta diligencia la pueden hazer feis, ò ocho vezes al diasy fi la garganta se suavizare, le podran dar estos lamedores, en forma de bebida, dos vezes al dia,

Vrtura resolutiva mixturada conLe.

Composi-Lamedor Pectoral, con mixtionde Aftringen--

Forma paradarle los Lamedores sin irritar al Animal.

la boca.

por la manana en ayunas, y à la tarde, antes de darle el piento, vn quartillo ca-Labato- da vez; y le tendrà labatorio para la boca rio para de Vinagre aguado, y rosado medio azumbre, flores cordiales dos onças, y ocho onças de xarave de granadas agrias, de arrope de moras otro tanto, y vn puno de açucar, fe labarà cada dia diez, ò doze vezes, porq en esta enfermedad le es al Animal de notable provecho, y hagafe cada dia fresco, y el mojagon sea bueno, y bien atado, porque no le laiga quando lo aprieta co las muelas.

Agua que

Y si come cebada, coma la que tengo ha de be- mandado arriba; y el agua que bebiere, lea ber dură · cocida en orozuz, y cebada, tengala en vna te la en-caldera grande, y tomese cada vez la que fermedad. bastare, y se le eche vn poco de harina bien desleida con las manos, y se le de à beber, y beba la que quisiere, que le serà medici-

Remedios

gua.

de los To

lanos.

Y en los oidos se le meteran dos pelotipara los llas de manteca de bacas, amassadas, y mezoidos, y cladas co media onça de azeyte de bayas, modo de y se tedra la mano en el oido, hasta que paaplicarle. rezca que se avran derretido, porque no le facuda, y las eche fuera; y fe harà cada dia vna vez,por la mañana, o por la noche.

Y is aviendole hecho tres, ò quatro evaquaciones universales, todavia estuviere la inflamacion de la garganta en su ser, podrà el Maettro hazerle vna fangria de la vena Sangria leonica de la lengua con el apostemero, que de la Len- fea muy futil, y bien afilado, y le dexara falir vna libra de fangre, que en este estado le harà notable provecho; y à otro dia le po-Sangria dra hazer otra de los tolanos, y facarle otra tanta langre como le saco de la sangria de la lengua; y guardele el Maestro de no hazer fangrias de las venas yugulares de la tabla , aunque lo manda Redondo , y otros, porque le ferà de notable dano, y se morirà en brevetiempo.

Y fi la inflamacion de las partes exteriores no le huviere refuelto con las vntu-Este Em- ras resolutivas, y se estuviere en su ser, y

plasto es tuviere dureza, es señal que està la enferde Lan- medad en el medio del estado, y le aplicarà

franco, y los empiastos liquientes.

le alaba Tome el Maestro vinido de Golondrimucho, y nas, o dos, y pongalos en vna caldera, y conocemos echeles ocho azumbres de agua, y deshaque es a- galos muy bien, y cuezan vn quarto de hora, y apartelo, y cuelelo por vn arnero de esparto, ò cedazo de cerdas, y en el agua, vezes, co- o coladura eche dos libras de rayzes de limo lo te- rio, y tres de las rayzes de malvavilcos, y nemosex- otro tanto de la briona, dos libras de hojas perimen - de malvas, vna libra de woletas, y dos libras tado en de parietaria, y dos libras de higos melotos Guido, fo. passados, y cueza todo hasta que se desha-Vio 239. ga entre los dedos, y fe machaque muy bien

en mortero, ò almirez, y mixturado con ello vna libra de levadura, la mas aceda, y otra libra de harina de linaza, y otra tanta de cebada, y todo junto se buelva al perol, y se le eche ocho onças de azeyte de mançanilla, y otro tanto de manteca de puerco fin fal, o lo que fuere menester, y pongale al fuego, y cueza halta que se condense, y haga emplasto, y no este duro, y se aplicara encima de la inflamacion, y partes de las fauces, y garganta, y estarà caliente mode. radamente, y las partes vntadas con la vntura que dexo aplicada, y con buenas ligaduras se aplique, de suerte que no se cayga, las vezes que fueren necessarias, porque maravillofamente madura, y fupura las in-

flamaciones.

Y ii la apostema estuviere en las partes interiores del ylofago, y huviere aguardado, y admitido los remedios referidos, es cierto, segun nuestra experiencia, que estara fupurada, y en tal caso nos obliga à que hagamos quantas diligencias permite el poísible,para rebentarla, y facarle la materia; y en tal calo, con las manos, apretado los de para redos, vna, y muchas vezes en la parte del la bentar la ringe, è ylofago, fin detenerle, porq no aho. Apoltema gue al Animai, harà con estas diligencias se de las par rebiente, si fuere possible, que como la par- tes interte es delgada, y la materia la tiene atenua- nas de el da, y futil, se rebentarà con facilidad; y fi no Ijofago. lo pudiere confeguir, que lo dudo, fi la obra fe haze manofamente, podrà el Maestro tomar vna vela de media libra de cera, y alifarle la punta en la lumbre, de manera, que no tenga ninguna raspa, y la banarà toda en los lamedores prevenidos, y le hará levantar la cabeça, y meterle el bocado, que tenemos para los remolones; y el Maestro se ponga en vn banquillo, de fuerte, que en el altura senoree bien las partes del ylofago,y procurarà meter la vela fuavemente, fin irritar, ni danar dichas partes, y con mucha brevedad por el yiofago, y bolverla a facar, y dexar al Animal q refuelle, y defahogue, porque en el estado que està, se puede temer no fe ahogue, y de rato en rato puede hazer dicha diligencia, que ferà muy polsible rebiente la apostema, como tengo experimentado, y le procuraran comunicar los lamedores con el pedazo de elponia,efrando fuertemente atado, como he dicho, las vezes que à el Maestro le pareciere, y su labatorio de boca, que vno, y otro es muy medicinal; y aunque se rebiente el apostema, no tiene que aplicar otra cola.

Y ii el apottema està en las partes exa teriores, y le huvielle supurado con el assistencia de los madurativos, le reconocea rà en la parte que parezca que es el lugar de la materia, apretando el dedo, y si la ay,

probado muchas

Lib.II.Cap.XXXXIV.Verdadera Albeyteria

Adverten quitandole se bolverà àllenar, y à estirar la parte;y si le pareciere que està somera, podrà tomar el Apostemero, y como he dicho, buscarà el lugar mas baxo de la mareria, y harà fu cifura, y faldrà la materia, y no fe comprima la parte, para que falga mas materia que la que voluntariamente quisiere falir, y le darà corriente, de fuerte, que no quede caberna alguna adonde se detenga la materia, y fe le echaran fus cordones, y fe formarà la llaga con sus lechinos, mojados en vn huevo, batido con fu yema muy bien, y vnos polvos de arrayan, o de rofas, y fe digerirà con el digestivo de trementina comun, y azeyte de aparicio, y yemas de huevos, y vnos polvos de azafran, ò de cardenillo, y se mundificarà con vngueto egipciaco, y vn poco de miel, y le encarnarà con la miel rosada, y vn poco de incienso, y se cicatrizarà con polvos de la miel, y cal, ò co los de piedra alumbre, o los que hazemos de los hueilos de las cabeças de los perros; y si estuviere la materia profunda, la sacarà sabiamente con vn cauterio de hierro, que tenga punta, y despues le dara el corriente necessario, y hara todas las demás diligena cias que quedan referidas para la cura de las llagas, y executarà con puntualidad todas las demás coías que quedan aplicadas, y tendrà buen sucesso, placiendole à Dios.

CAPITULO XXXXIV.

QVE TRATA DE LA ENFERmedad de Adibas.

ARA Tratar de esta enfermedad de Adibas, que el vulgo, y los Modernos la tienen por enfermedad leve, y de poco rielgo, tengo de valerme de los dichos, y autoridades de los Autores Antiguos, alsi para darla à entender, como para declarar fu gravedad, y rielgo en que pone al Animal que la padece ; y assi dirè, que Pe-PedroCre dro Crecentino en fu lib.1.cap. 11. dize de centino l. esta enfermedad, que es muy peligrola, y 1.cap.11. la llama Murus, o inflamacion de las Agallas. No dize mas, que se causa de corrimiero de humores; mas en el lib. 1.cap. 19. en En Sua- Suarez, de autoridad de Manuel Diaz, trata rez lib.1. de esta enfermedad de Adibas, y dize:Que fe causan de demassada sangre, y de humores frios, que corroen à dichas partes, y que es muy peligrola, porque es causa de que le ahogue el Animal que la padece. Y Laurencio Rufio trata de esta entermedad. cap 111.9 y la llama Secas, o Landrecillas, o Agallas, que citan cercanas à la Garganta, en el cap. ill. y en el cap. 112. y dize, que se hazen, y cautan por corrimiento de humores

sanguincos, y por rehuma de humores;

Con que el sentir de estos Autores, dà à entender fer fangre, y otros humores frios, los que causan esta enfermedad. Calvo en Fernando fit lib. r. cap. 136. tratando de esta enferme- Calvo, lib. dad, dize: Que se causa de fluxion de san- 1.ca.136. gre, y de humores insipientes, que deve de fer el fentido, o nombre que da à los humores frios,por el poco fabor que tienen. Y Redondo en su Recopilacion, cap. 14. sigue Redondo, la autoridad de Calvo; y todos estos Auto- lib.1.cap. res Antiguos, y Modernos, figuen vna doctrina, con poca diferencia, y todos con tanta omission, assi en difinir las partes, que en efta enfermedad padecen, como en el termino curativo, que parece, ò dan à entender, que ninguno la curò, ni llego jamasà fus manos, aunque Redondo, en la Adicion que haze al dicho capitulo citado, dize: que curò yn Cavallo de ella, à inftancias de fu dueno, y haze relacion de la aplicacion, y modo que tuvo en curarla ( que es bien leve) mas no dize que sano de la enfermedad. He querido hazer mencion en este Tratado de Adibas, de todos los Autores que han hablado, y tratado desta enfermedad, para dar à entender la effencia del lu-

gar, y partes que ocupa. Y assi dirè, que esta enfermedad de Adibas, es vna inflamacion de las Glandulas, que se hallan en el Cuello, y están mas abaxo de los Emuntorios del Celebro, y están cercanas à la Laringe, ò Traquiarteria; y dichas dos Glandulas están enfieltradas en las Fauces de la Garganta, y Cuello del Animal, y estàn cubiertas de Nervios, Paniculos, y Membranas, y de Venas, y Arterias, que son las partes de que se componen las Fauces; y estas dos Glandulas las hizo Naturaleza, para que atraygan à si los humores, o excrementos, que agravan las partes de la La-

ringe, o Traquiarteria.

Muestrase esta enfermedad con inflamacion en las Glandulas, vnas vezes con tumores pequeños, como medias nuezes, o como huevos de paloma, y otras ie mueftra como huevos, y mayores, y otras vezes el tumor es mayor, y se dilata à las Fauces, yGarganta, y haze grande embaraço al tragar el Animal, por el grande dolor que tiene, y entonces yà perdio el nombre de Adibas, y cobro el de Esquinencia, y le pone en grande rielgo, fino es locorrido con todo cuydado; y por junto a dichas Glandulas paffan la vena Yugular, o Capital de la Tabla, y la Arteria Soporal, que suben à la Cabecaspor lo qual, no acontejo à ningun Artifice, que se ponga en querer hazer la obra de facar, y extripar dichas Glaudulas, como lo ordenan algunos de nucliros Autores: porque feria muyfacil, que con el fajador, ò verduguillo cortaffe la dicha venz, y feria el

fol.6.

cap.19.

En Suar. 112.

fluxo de fangre, que sobreviniesse tan grade que se veria en grande aprieto para restanarla. Y si por desgracia sucediesse que ropa,ò corte la dicha Arteria,no lo podra remediar, y morirà en breve tiempo el Animaly diran que le ha degollado; y algunos Maettros, y bien experimentados en esta Corte, tuve noticia, que quifieron hazer dicha extripacion, y fue el fluxo de fangre, q en la parte l'obrevino tan grande, que le vieron bie apretados para reftañarla, y no acabaron de hazer la obra que tenian empezadasy afsi cada vno mire muy bien lo que và à executar, y que paradero puede tener, que no redunde contra el credito, que fin paflar à hazer la obra de manos, tenemos muchos, y eficaces remedios de que poder wfar, y aphear para curar dicho achaque.

LAS CAVSAS, T JVIZIOS DE esta enfermedad.

AS Caufas, y fenales para conocer las Adibas son claras: porque siempre que vieremos las Glandulas, que están en las partes adenosas del Cuello, y cercanas à la Laringe, y Traquiarteria inflamadas, con hinchazon, y dolor, y que tienen dureza recogida, ò ancha, que ocupa las Fauces, y Cuello, esta es señal de que son Adibas, y que la inflamacion es hecha por rehuma,ò corrimiento de humores languineos, y flematicos, como se conoce por el dolor, è inflamacion, con tention que tienen las partes, que es lo mismo que dezir, que estan las partes flemonizadas, como lo dizeGale-En Guid. no, en el lib. 13. del Metodo, y en el lib. 2. del lib. 2.cap. Arre Curativa, cap. 12. tratando del flemon: porque en explayandole ella enfermedad por las Fauces, y Garganta, son siemones, y en embarazando el conducto de la Laringe, y Traquiarteria, que no puede el Animal tragar, y relpita con algo de embarazo, y agitacion, es esquinencia; y assi el Maestro estarà con todo cuydado para reconocer los tiempos, y movimientos desta enfermedad, que tiene quatro tiempos, como las orras enfermedades, que fon, principio, aumento, eltado, y declinacion. Principio es, quando los humores empieçan à fluir, y las partes, o glandulas le empiezan à hinchar, è inflamat, y fi las tienta el Maeftro tienen dolor. Aumento es, quando el tumor, y dolor se van aumentando, y los accidentes son mayores. Estado es, quando el tumor, y los accidentes eltan en lo lumo que pueden estàr. Los juizios, y pronosticos fon dos: El primero es, que la inflamacion le termina de vna de quatro maneras, por refolucion, por fupuracion, por putrefacion, o por induracion. Conocera el Mael-

14.

tro que se resuelve, quando vea que el tumor, è hinchazon le abaxa, y el dolor, y los demás accidentes afloxan; y quando el dolor, y la calentura crecen, es tenal que se supura, como lo dize Hypocrates, lib. 2. Aforiimo 47. que es quando yà està hecha; se Capit cità termina por putrefacion, quando se pierde el calor de la parte, y se introduce en ella vn color cardeno, o azul, y fe afloxa el dolor, fin abaxarle el tumor, ni hinchazon; esto se reconocerà con el fajador. Finalmente, se termina por induracion, quando la parte inflamada se buelve dura, y escirrosa. El legudo es, quando à la inflamación fobrevienen malos accidentes, que efforvan la curacion, y es mala fenal : porque el dolor en estas partes fuele traer la fufocacion, y luego la mortificación, o corrupción del tumor, o retornamiento del humor à las partes de adentro,

LACVRA.

ARA Curar esta enfermedad de Adibas, lo primero que el Maestro ha de hazer es,poner el Animal en buena, limpia, y abrigada Cavalleriza, li fuere Invierno, y li fuere tiempo calurolo, que sea fresca; y ordenar no le dèn mas que vn quartillo de Cebada, que sea buena, y limpia, y poca paja, y que lea de Cebada; y el agua que bebiere durante la enfermedad, lea cocida con Agua que vn quartillo de Cebada, y estando fria, beba ba de bea quanta quifiere, echandole yn poco de ha- ber. rina, y hecha etta diligencia harà cocimien-

to para echarle vnas melecinas.

Tome Malvas, Parietaria, Bledos Mer- Melecinas curiales, y Hortigas, vn manojo de cada genero, y vn quartillo de Salvados, y echarlas en vn perol con feis azumbres de agua de fuente, y cuezan, hasta que menguen la tercera parte, apartarlo, y colarlo en valija limpia, y tomarà media azumbre, y le anadirà Azeyte Violado, y Rosado, dos onças de cada vno, y vna onça de Girapliega, y media taza de Miel, y tibia le le eche con Geringa,ò Mangueta, aviendole primero metido la mano, y defembaraçado elInteftino, y fe le tape cen vn pano; y paffada vna hora que se le echo la melecina, se le haga vna fangria de laBragada, bien copiola, y dentro de seis horas se le haga otra de la otra Bra- Sangrias; gada, del milmo genero, coforme à la fuerza, y vigor del Animal; y fi tuviere calentu-

Tome ocho onças de agua de Chico- Cordiala rias, ocho de agna de Lengua de Buey, y ocho de agua de Azederas, quatro de agua de Sandalos, quatro de agua de Cerezas, y quatro de agua de Escorçonera, y le anada quatro onças de xarave de grahadas agrias, quatro de lamedor violado, media onça de

ra le dara ette cordial.

Atrias

Lib.II.Cap.XXXXV. Verdadera Albeyteria

Attiaca Magna, y vn quarteron de Azucar blanco, y frio se le de con el jarro, è irà echando las Melezinas todos los dias, y harà las Sangrias que fueren necessarias de los Pechos, y Tercios; y por ningun caso haga Sangria de la Tabla, porque matarà al Animal; Y por vitimo, para evaquar los humores contenidos en la Laringe, y en las Fauzes, y Traquiarteria, langrarà de las Venas Leonicas de la Lengua, y fea la evaquacion de vna libra de langre, y de los Paladares, o Tolanos, que deipues de las evaquaciones generales, fon muy provechofas estas fangrias, y le abrà aplicado al Celebro, Fauces, y Garganta esta Vntura.

Azeyre Rosado, y de Lombrizes, de Laurel, y de Eneldo, de Sahuco, y Dialtea, y Vnto de Cavallo, por iguales partes, en holla vidriada, porque no se rezume, y se salga, y tibia, se le vnten todas las partes referidas; y si fuere Invierno, se le pondrà vn tocador, y por los oidos se le echarà el Azeyte de Bayas, y le darà estas Bebidas

Pectorales.

Bebidas

Vntura.

Tome el Maestro vna libra de Passas Pectorales de Sol, sin pitones, y otra de Higos, que citén melosos, otra de Ciruelas Passas, y media de Orozuz, y otra media de Azufayfas, y en vn perol, con seis azumbres de agua de fuente, cueza hasta que mengue las dos, y lo apartará, y colará en valija limpia; y cada manana, estando el Animal en ayunas, tomara media azumbre, y le anada quatro onças de Lamedor de Azufayfas, y quatro de Lamedor de Orozuz, y media onça de Poivos de Sen, y media de la Pulpa de la Canafiltola, y tibio le le dè poco à poco, por no irritarie, y porque no le derrame, no se le aiçe mucho la Cabeça, y le le dara los dias que le pareciere ler necessarios; y si estuviere la Laringe, y Garganta inflamadas,, y tuviere algo de tos, y dificultad en passar la comida, passarà al Capitulo de la Esquinencia, que alli toparà los Lamedores, y la forma que es necessaria para curatla;y li no fuere mas, que las inflamaciones de las Giandulas, que no participe de la Laringe, y Traquiarteria, le irà curando, como dexo dicho; y fi estuvieren muy inflamadas, y rebeldes en resolverse, ò supurarie, le aplicarà encima del tumor de las Glandulas la Vncion Fuerte, las vezes que le pareciere fer necessarias, guardando la orden en dar las vnturas, que dexo dicho en otras partes, porque refuelve los humores maravillofamente.

Y si con las dichas Vnciones Fuertes, se estuvieren rebeldes, y duras, y que no han refuelto nada ( como à mi me ha fucedido muchas vezes) tomarà vn Cauterio redondo, conforme la grandeza del tumor, y

bien caliente le affentarà enmedio de el, y le cauterizarà conforme à su dureza, y le darà dos, o tres, o mas, los que fueren menester, que con esto digerirà todo el tumor, y los humores frios que le caufan; y despues le irà vntando con Azeyte de Ruda, ò de Mançanilla, los dias que fueren menefter, hasta que las escaras se levanten, y caygan; y despues le harà vn cocimiento de Vino, y Yervas calientes, y le fomentarà muy bien; y le aplicarà en las Llagas los polvos de Miel,y Cal, o de Piedra Alumbre quemado, ò los de Zumaque, hasta que se cicatrizen,y le cure cita enfermedad.

### CAPITULO XXXXV.

OVE TRATA DE LA RELAXACION, NUM. ò Dislocacion de las junturas de las Bandibulas.

N Estando dislocada la Quixada ò Mandibula, no puede el Animal mafcar, ni relinchar, o rebuznar, fino es con mucha dificultad; y efta Distocacion pocas vezes sucede, porque la Cabeça alta de la Quixada, tiene su alsiento en el Cranio, esta por rodas partes rodeada de hueño, y fuera de elto, la parte del juego de la Quixada, tiene muchos, y fuertes Musculos, que la tienen siempre firme en su lugar; además de esto, tiene la Cabeça de abaxo tan fuertemente ligada, como dexo dicho; de la Cabeça de arriba, y como tiene dos Cabeça,no pueden co facilidad desconcertarfe,por estar cada Cabeça en su encaxe,y estan muy fuertemente ligadas; además, que la Quixada, folo se mueve àzia la parte anterior, por lo qual fon pocas las caufas de la Dislocacion de la Quixada, y para que suceda, es necessario, que al Animal le fuceda el que reciba alguna fuerça grande en la Bandibula, por estàr el Animal atado de ella, y dar muchos estirajones, ò por querer huir, y no poder, por estar arado, como dexo dicho, de la parte de abaxo de la Quixada; y abriendo entonces la boca mucho, pudo con elta ocation relaxarle, y dislocarfe àzia abaxo de la vna parte, y de entrambas, li padeciero la fuerça por igual, y si no padeció mas que la vna parte, serà mas remediable, y si padecieron entrambas partes, ferà la caula muy grande, y de mucho peligro, y muy dificultofa de remediar, por la relaxacion general que padecen los Musculos, y Ligamentos de estas partes ; y si esta dislocacion no es reducida à fu lugar , luego que fuceda , no tendrà re- Pronostimedio, por la fluxion de humores que lue- cos de efta go correrà, y por la inflamacion que à las enferme partes lobrevendrà, y combulfion del Ce- dad.

lebro,

Confortă-

te.

lebro, por el grande dolor de los Mujculos, y Nervios, que están afectos, por par-En Fabri ticipar del Celebro, como lo afirma Hipocio, cap. 3. crates: En la Repolicion de la Quixada, o fol.200. Mandibula, se han de hazer movimientos contrarios, de los que hizo ella quando le defancaxò de fus proprios fenos, y lugares, donde estàn las Cabeças encaxadas, y se conocerà, porque luego se cae la Quixada à la parte delantera azia el Pecho, y luego fe tiene de apretar la Mandibula àzia arriba, teniendo el Ayudante, o Ayudantes, la Cabeça muy firme, halfa ranto que el Maeftro reconozca, que las Cabeças de la Quixada, ò Quixadas, estàn encaxadas en sus aisientos, y lugares; y en estandolo, tendrà prevenida vna venda larga de Angeo nuevo, de quatro dedos de ancho, y le harà vn agujero en el medio de ella, y por el meterà los dientes de la Quixada, de suerte que no se pueda correr la venda àzia arriba, y delpues los dos lados de la venda los fubirà azia arriba, y lo mas ajuttado que fe pudiere, y de luerte que quede bien legura, la atarà arriba en la Cabeça, para que la Quixada no le pueda alargar, ni defencaxarie de fus lugares; y se assegurarà esta venda con otras ligaduras, à la forma de Muserolas, de las Cabeças de los Frenossy en estando bien assegurada, y firme la Quixada, le echarà en las partes este Confortante, que tendra prevenido.

Tome el Maestro media libra de Trementina, que sea buena, y media libra de Miel, y media de Pez Negra, y otro tanto de Pez Griega, Refina, y Galvano, quatro onças de cada vno, y lo pondrà en vna holla à fuego manfo, que se derrita, de suerte que le incorporen los mixtos, y en estandolo lo apartarà, y le añadirà media onça de polvos de Incienfo, y media de Almaltiga, y media de Polvos de Sangre de Drago, y media de polvos de Suelda, y media de polvos de Arrayan, y media de polvos de Vizma, y lo caliente que lo pueda el Animal fufrir, le le vaya aplicando con vn mojagon ; y tendrà prevenidas dos vendas de Angeo nuevo, de la anchura que le pareciere ion baffantes para cubrir las Cabecas de la Quixada, y antes sean mas anchas que angostas, porque las cojan mejor, y fean largas, de fuerte que despues de pegadas en las partes de los juegos de las Bandibulas, le puedan atar por delante, porque no dexen apartarle los dichos juegos, ni Bandibulas, porque ferà su vnico-remedio: porque estas partes se confortaran en termino de treze, oquinze dias, teniendo buen cuydado con el Animal que no le descompongan las ligaduras.

Y despues de la reposicion de las Ban-

dibulas, y hechando el Confortante, y aflegurado muy bien, le echarà en toda la Tabla del Percueço, hasta los pechos, los Defentivos de Boloarmenico, y Vinagre, y Defesivos: Claras de Húevos, y se les dará cuerpo con Harina cernida de Cebada, y dehora à hora, se tenga cuidado de refrescarlos el tiempo que duraren los accidentes ; y fe le echaran sus Melezinas Carminantes; y se Melezinas le haran las Sangrias necessarias, para corregir la fluxion de los humores, que han Sangrias, de correr à la parte; y las primeras fean re las que fue bullorias, de las Bragadas, y delpues le san ren necefa grarà de los Pechos, y Tercios, y se socor- Jarias rerà el Celebro con esta Vntura.

Tome el Maestro Azeyte de Eneldo, Vitura pa y de Laurel, Bulpino, y Caltorio, y Vnto ra el Calo de Cavallo, y Azeyte de Vfotvio, y Dial- bro. tea, partes iguales, y tibio le vnte todo el Celebro, y las Fauces, por baxo del Confortante, y la garganta; y se vntarà todos

los dias, por la manana, y tarde.

Y fe tendrà prevenido Salvado, para espesar el agua, para que si el Animalse alienta, o la gana, y necessidad le haze beber, que sea el agua espesada con el ; y afsimilino, tendrà prevenidos vnos Lamedores compuestos de Manteca de Bacas, Yemas de Huevos Freicos, y Miei, y Lamedor de Orozuz, y de Azufaifas, y Azeyte de Almendras Dulces, y le daran cuerpo con Harina de Alolbas, y se le darán a todas horas, para que se essuerze à mover las Bandibulas, puesto en lo blanco de los juncos ; y esto no se ha de hazer hasta que ayan passado treinta y seis, o quarenta horas, despues que se hizo la reposicion de las Bandibulas; y en vna polla podran tener Labatorio para la boca, de Vinagre, Arrope Labatorio de Moras, y Lamedor Violado, y Miel de la boca. Rolada, vn puno de Flores Cordiales, y otro de Sal, y dárle con el Mojagon ocho, ò diez vezes al dia; y el Maeltro tendrà grande cuidado de assistir à sus horas à executar los remedios, que la diligencia, en eltos casos, es de mucha importancia.

Y la gana del comer, le irà esforçando con colas blandas, que no le cuefte mucho Esfuercefe trabajo (hasta que vaya cobrando el mo- al Animal vimiento algo de fuerça)como son Lechu- à que cogas, Alfalfa, Vbas, Melones muy picados, ma. Pella de Cebada, que no este dura, y los Brebaxos de agua, y Salvados y fi encima de las partes dislocadas restare, o huviere algun tumor, que embaraze à los movimientos, le podrà vntar, dos, o tres vezes con la Vncion Fuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Pasmo, y sino se resol fuerte. viere con la Vncion, le podrà el Maestro dàr los Cauterios redondos, que le parezca Cauterios fon neceliatios, conforme al tumor, y lean

Lame don

Vncion

Lib.II.Cap.XXXXVI. Verdadera Albeyteria

pequeños, y los curará como en otras par-

### CAPITULO XXXXVI.

QVE TRATA DE LA ENFER medad de Parotidas, que dà à los 46. Cavallos.

USIRTO, Hierocles, y Tumelo, Autores Griegos, tratan de esta En-En Sua- fermedad, en Suarez, lib.3.fol.58. y dizen: Que las Parotidas, son vnas Apostemas, rez fol. 58 lib,3.de Al que con dureza se manificstan detras do las Orejas, en las glandulas que ay en los beyteria.

Cap.Cita-

do:

Emuntorios del Celebro. Galeno dize: Que este nombre de Parotidas, es nombre Griego, y fignifica Apostema, que sobre-En Daza viene junto à las Orejas. Y Aecio dize: Que estas Apostemas, que por baxo de las fol.382. Orciaste muestran con dureza, mas que de ordinario lobrevienen en dichas partes, despues de aver passado el Animal alguna larga enfermedad, quando en la Cabeça, ( o en todo el cuerpo ) ay multitud de humores, que son muy gruessos, o Naturale-

> za està fiaca, que no puede hazer perfecta evaquacion de ellos, se suelen hazer estos

> Apoltemas. Paulo Egineta, dize: Que se hazen estos Apoltemas, vnas vezes, porque están los humores impactos, o movidos en la

Cabeça, y se descarga el Celebro de elios por aquellas partes, y esta difinicion es muy buena. Galeno dize: Que estos Apoltemas, por lu dureza, nunca dan priesta-à madurarle, por hazerle de humores gruel-

fos, y frios, que descienden de la Cabeça, y ocupan las dichas partes ( que conviene con Paulo en la difinicion.)

#### LA CVRA.

A Curacion de las Parotidas, no fe diferencia de la que està ordenada en la Cura de los Abícelos frios, o Apostemas que se hazen en la Cabeça; y assi el Maestro acudirà al Capitulo de la Atheroma, donde hallarà los remedios curativos de que se valdra para curar las Parotidas: Solo anadirè en cite lugar, que si el apostema que en la Parotida huviere, tuviere profundidad, y abundante materia, es preciso que tenga algo de profundidad, y que ferà neceffario el aplicarle Medizinas dixerentes;y assi en manifestandola, y sacando la materia, que por si quisiere salir, le eche el Maestro sus cordones, y le aplique el Digestivo de Trementina, y Azeyte de Aparicio, y Yema de Huevo, y vn poco de Azafran en polvo, y vn poco de Cardenillo, para

que ayude, que en breve tiempo se limpie la llaga; y después le aplicarà la miel Rosa. da, con vnos polvos de Inciento, para que la llaga se encarne; y lo mismo harà en los tumores, o Apostemas frios, que dexo dicho(filo huvieren menester;) y en todo lo demàs, feguirà el termino curativo, que hallarà en el dicho capitulo, y llegaran a perfecta fanidad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXXVII.

OVE TRATA DE LA ENFER- NU. medad de la Sordera, que sobreviene al Cavallo, y à otros Ani-

AS Enfermedades de las Orejas, que En Guido iguales danos hazen à la accion au-fol. 501. diriva; es à saber, Sordera, ò gravedad de oir, fon fegun Galeno vnas, en el proprio Organo del oido, el qual es Poro Nervio. fo; y orras en las ayudantes partes, las quales son, el agujero, y anfrato, o concabidad, y substancia de la oreja; otras en la virtud del Celebro, que descienden à la parte; y estas enfermedades son, segun las destemplanças, muy frias, como dize Avizena, o Fol. Citas fegun la folucion de la vnion, mayormen- do. te Ulzeras, o legun el encerramiento de adentro del Apottema, hecho, o de algun humor, y ventolidad, o por langre faniputre, o fuciedad, o berruga, o carnolidad, ò callofidad que adentro fe ha engendrado, ò por avèr entrado dentro algun gua sano, ò araña, ò pedrezuela, polvo, ò Agua, que ha caido dentro de la cabidad,o por averle dado en aquellas partes algunos palos, ò por aver dado con la Cabeça algun grande golpe en el tuelo, ò en cota dura: De las quales parece manifestamente, que las causas de las Enfermedades de las Orea jas, algunas fon primitivas, aísi como caida, ò golpes de Palos, ò de otros infirumentos, o por la malicia de los pastos, y mantenimientos que dan al Animal : y algunas causas son antecedentes, assi como de malos humores, y vaporosos. Las caufas conjuntas fon, las cofas que en las Orejas se juntan, y estas, quando son de la Naturaleza de la parte, son dichas Propietales; mas quando vienen de otra parte, aísi como del Estomago, ò de la Cabeça, son Compassionales, y comunicadas; y las tales tienen yà hecho assiento en dicha parte, y se causa la Enfermedad de la sordez.

### SEMALES.

AS Señales, y demonstraciones que haze el Animal quando padece las pai-

passiones de las Orejas, y Oldo, son bien manificstas en el Principio, porque tiene inquietud, y ladea la Cabeça, y le labe del mucho ruido que haze con las Orejas, y como no oye, aunque le den vozes, no fe aquieta, y el Animal està triste, y cargada la Cabeça, por la fluxion de humores que à ella acuden, y por el dolor que tiene, y no come de buena gana, y apetece el agua, por la deltemplacion que el Animal pa-

### LA CVRACION.

En Guido, EN La cura de la sordèz, y daño del fol. 502. Oido, lo primero que harà el Maesfol. 502. tro, es tratar de corregir al Animal, para mitigarle el dolor, y empeçarà dietando al Animal, y que no coma mas que la mirad del piento, que de ordinario tolia comer, de Cebada, y paja, y no se le dè regalo alguno, verde, ni seco, y le echara desde luego, y todo el tiempo que durare la en-Melezinas fermedad, Melezinas purgantes, compueftas de Bledos Mercuriales, y de Parietaria,

Malvas, y Hortigas, vn manojo de cada cosa; y se pondran en vn Perol, y se les añadirà seis azumbres de agua de Fuente, y coceran al fuego hasta que mengue vn azumbre, y despues lo apartarà, y colarà en valija limpia, y tomarà medio azumbre dèl cada vez, y le anadirà vna onça de Girapliega, y otra de Diacatalicon, y media escudilla de Miel, y otro tanto de Azeyte comun, y vna poca de Sal, y estando tibia, se la echarà con Geringa, ò Mangueta, aviendole metido primero la mano por el

Intestino, y desembaraçadole del excre-

mento que en el huviere, y despues se le

tape con vn pano por vn rato, y fele po-

drà echar vna por la mañana, y otra por la

noche.

Y passada vna hora que se le echò la Sangrias. Melecina, se le harà vna Sangria de la Vena de vn Pecho, que sea tan copiosa, como la fuerza, y vigor del Animal lo puedan fufrir; y con la misma orden le harà otraSangria à otro dia de la Vena del otro Pecho, y confecutivamente, à sus horas, y tiempo conveniente, le hirà haziendo todas las evaquaciones que sean necessarias, hasta tanto que se corrija la materia antecedente, y el dolor de la parte.

Agua que El agua que el Animal ha de beber de ordina- (mediante el tiempo de la enfermedad) ha rio ha de de ser de esta composicion. Tome el Maesbeber el A- tro vna Caldera grande llena de agua de Fuente, y anada Rayzes de Peregil, y de Apio, y Brutco, Rayzes de Esparragos, y Grama, y Calamento, Centaura Mayor, y Menor, è Ynojo, partes iguales, y cuezan

al fuego media hora, y despues se aparte, y dexarla enfriar, y fria le le dè toda la que el Animal quifiere beber, y si la estrañare por el olor, mojarà la mano en ella, y la passarà dos, ò tres vezes por las Narizes, y Belfos de los Ozicos, y le echarà vna poca de Arina de flor de Trigo, bien desleida; y fi hecha efta diligencia no la quifiere beber, se le darà con el jarro a las horas que le pareciere, en el discurso del dia, levantandole la Cabeça con vna cuerda, y le anada vna poca de Miel, y se continuarà todo el tiempo que durare la enfermedad, porque es muy provechofa para limpiarle el Cuerpo, y purgar los humores movidos por la orina; y fi se acabare el agua cocida, ordenarà el Maestro que se cueza otra en la misma forma, las vezes que fueren menester; y las cosas, ò medicinas que se le aplicaren para dentro de la cabidad del oido, han de ser liquidas, y no vayan frias, ni tampoco calientes, fi no tibias moderadamente, y feran aplicadas fuavemente, porque con el rigor se alterarán las par-

Y si la sordera sobreviniere al Animal por causas de humores frios, y ventolos, que esto lo podrà saber por la indicacion del dueno, preguntando el exercicio que ha hecho, y el parage, ò terreno adonde estava, y el temperamento que en aquella fazon corrias y fabido, lo primero que harà (fegun Galeno, y Apolonio) fera tomar la orina del Buey, y la tercia parte de Vina- En Guido gre, y vna poca de Mirra en polvo, y lo fol.5 3. pondrà al fuego, y en estando bien caliente, tendrà prevenido vn embudo de hoja de lata, que sea tan ancho como la boca de la valua en que se ha de calentar, y que tenga el canon angosto, y al cabo tenga vn engerimiento que haga buelta,para que entre en lo hondo del oido, para que todo el vapor (que mediante el calor arroja) lo comunique en el Anfrato, o cabidad de el rio. oido; y en la boca de la valija, despues que estè puesto el embudo, guarnecerà todo alrededor con lana, ò estopas, muy bien, porque no se pueda falir el humo, o vapor que la medicina ha de comunicar à la dicha parte; y despues que aya recibido el humo, o vapor, tendrà prevenida vna poca de lana, o algodon, y harà vnas pelotillas, y las mojarà vn poco en Azeyte de Almendras Amargas, ò en el de Ruda, y fe le aplicarà estando tibio (como dexo dicho) en cada oi do la luya, y le tendrà vn Ayudante con la mano la raiz de las orejas, porque no lo arroje, y eche fuera facudiendose las orejas, y lo continuara por manana, y tarde, por espacio de ocho dias;y ii al cabo de ellos, con los remedios

Sahume =

nimal.

190 Lib.II.Cap.XXXXVIII.Verdadera Albeyteria

que se han executado, no pareciere que està mejor, y que oye las vozes, y que se aparta à ellas, le aplicarà esta medizina en forma de Colirio, que aprueban Rasis, y Heben Melue.

Colirio.

Tome el Maestro, Pulpa de Coloquintida quatro dragmas, Zumo de Agengos dos dragmas, de Aristoloquia dos dragmas, de Costro dos dragmas, de Espuma de Nitrio dos dragmas, Castorio dos dragmas, y fe tome vna Hiel de Baca, y en ella fe infundiran todos los ingredientes, y se mezclara, y menearà muy bien, hasta que los polvos de todos los generos, y la Hiel, se hagan vna mafilla, y ponerla en vafixa de vidrio, y tenerla tapada, porque no le caiga polvo, ni otra cola, y cada vez se tomarà de este compuesto lo que fuere menester, y se pondrà en vna taza gorda, y se le hecharà para desseirlo el Azeyte de Almendras Amargas que sea menester, y tibio (quanto no estè frio ) se aplique en lo profundo de el Oido, con las pelotillas de algodon, o de lana, en la forma que dexo dicho arriba, y el Maestro dispondrà que se passee, y que haga exercicio, porque la fordera es diferente, que quando la passion que padece, porque este ha menester holgança, y quietud.

2. Colirio.

Tambien puede el Maestro valerse de este Colirio para los Oidos; es de Avizena, y dize que es muy aprobado. Tome de Castorio seis dragmas, de Nitro quatro dragmas, de el Elebor dos dragmas, y con Zumo de Rabanos, lo que bastare, se haga Colirio Corporeo, como el passado, y se delatarà con va poco de Azeyte Violado, y tibio, le aplique en laforma que dexo ordenado arriba; y le avrà aplicado en la parte exterior de afuera esta Vntura en todo el Celebro, Cerviz, y Fauzes.

Vntura.

Tome el Maestro en vasija vidriada Azeyre de Lombrizes, y de Mançanilla, y de Ruda, de Laurel, y de Sahuco, Enjundias de Ansaron, y las Medulas de las Terneras, por iguales partes, le pondràn à fuego manso para que se misture, y tibio, se vntaran las partes referidas, estando quitado el pelo, y le vntarà dos vezes al dia; y fi fuere Invierno, le pondrà vn tocador de frila, (ò paño) que le coja el Celebro, y la Cerviz.

Defensivo

Y le avrà hechado en todo el Cuello, desde cerca de las Fauzes, hasta las Espaldas, el Defensivo de Boloarmenico, y Vinagre, y Claras de Huevos, bien batidas, y fe le darà cuerpo con Arina de flor de Trigo, y fe le refrescarà las vezes que al Maesa tro le pareciere : y si por las vozes que le dieren al Animal reconociere que todavia està sordo, passarà à echarle los Canones en los Emuntorios del Celebro, y le aplica-

rà la vncion fuerte en todo el Celebro, y Cerviz, las vezes que le pareciere, en la forma que en otras partes hallarà ordenado; que continuando los remedios de esta aplicacion, y repitiendolos las vezes que fuere necessario, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXXVIII.

OVE TRATA DEL DOLOR que suele sobrevenir en los Oidos de los Animales.

QUI Serà razon que trate del dolor que sobreviene en los Oidos à los Animales; pues causa al que lo padece grande inquietud, porque se suele hazer por deribacion de los humores que baxan de el Celebro, y hazen inflamacion en la Tunica que se forma del quinto par de los Nervios, que salen de la parte anterior del Celebro, y causa accidentes muy agudos, como dize Galeno, vale su Autoridad Fragolo, y los dichos Nervios, vienen à dar al lib. 6. fol. organo del Oido, juntamente con la tela 199. que le embuelve. Hypocrates dize', que fobreviene el dolor en el Oido, por corrimiento de la Cabeça, y que se suele aumentar mucho. Confirmalo Galeno, dia ziendo, que quando ay replexion en el Celebro, ò en toda la Cabeça, hecha los humores que le agravan à las partes flacas, assi como à los Oidos, Ojos, Encias, ò al Paladarsy quando están fuertes estas partes, hecha los humores al Pecho, ò al Pulmon, ò al Tragadero, y al estomago, y causa vas rios efectos.

# LAS CAVSAS.

VANDO Acude humor fanguineo al Oido, dize Galeno que le ha- Folicitado ze la inflamacion, y dolor en el Nervio Auditorio. Tambien procede el dolor, por estar tapado el Poro Auditorio (como enseña Galeno) con el tumor, o con abscello, ò con dureza; ò con carne crecida; y de liumores ferolos, y de frio, y ventolidad, y otras colas eltranas, que pueden caer, ò entrarse en el Anfrato, ò hueco del Oido, ò por aplicarle alguna medizina fuerte, ò por averle dado al Ani-

mal algunos palos, ò averse dado algun golpe en la parte, ò Ce.

lebro.

PRQ.

PRONOSTICOS, Y SEÑALES.

arre, y ourse CI Ay Apostema, ò inflamacion en el Nervio del Audito, tendra el Animal calentura, y temblores de todo el Cuerpo. Si el dolor fucediere de folo desteplança, el Animal estarà inquieto, y la Cabeça caida, y la tacudirà à menudo, y la gana de comer fera moderada; y fi la deftemplança fuere caliente, se conocerà en el ardor que tendrà en toda la parte, y en que tendrà los Ojos encendidos, y relucientes, ( y mas fi fuere el tiempo caliente; ) y si el dolor viniere de la dettemplança fria, se conocerà en las feñales contrarias à las que quedan dichas, y en que el dolor serà lento, y tendrà alguna ventofidad; y esta passion, se suele originar en el tiempo frio, y airolo, y el Animal no està tan postrado, y tiene mas apetito à la comida;y si el dolor sobreviniere por alguna cola eltrana, que aya caido dentro de la Oquedad, de reconocerà por la grande inquietud que el Animal tendrà, y en que le la cude la Cabeça muy à menudo; y fi sobreviniere por algun tumor, ò carnofidad, que aya nacido en lo hondo del Anfrato, en la Membrana, o en los Cartilagos de èl, se conocerà en que el Animal estarà triste, y la Cabeça caida, y en que la trastorna à vn lado, dexando siempre la parte que padece àzia arriba, y en que tiene inquietud; y si por algunas de estas causas, o por fer la fluxion de humores agudos, Fol.citado. fuere el dolor agudo, y con calentura, dize Hypocrates, que es enfermedad rigurofa, y te puede temer la muerte del Animal; y Cornelio Celfo dize lo milmo, y que la caufa viene por la replexion del Celebro; Y assi el Maestro en estos casos, no sea lerdo en hazer las evaquaciones, ni en echar las Melezinas, ni en las demás aplicaciones que fueren necessarias, y al proposito.

#### LA CVRA.

O Primero que el Maestro tiene de Melezinas hazer, es echarle las Melezinas, en la forma que las hallarà ordenadas en el Capitulo de la Sordera, y alli hallarà la forma como ha de ir haziendo las Sangrias, y defpues que le parezca que el Animal està bastantemente evaquado, podrà hazer las Sangrias. Sangrias de las Uenas Seneticas, y de las Leonicas de la Lengua, que por vltima son muy provechofas, para evaquar los humores contenidos en la parte.

Y para vntar todas las partes del Cele-Vnturare- bro, y Cerviz, hara el Maestro esta Vntura. frigerante. En vaina vidriada echarà Azeyte Rolado, y Violado, y Manteca de Bacas, freica, y

refrigerante de Galeno, quatro onças de cada vno, y tibio no mas, fe vntaran todas las partes referidas dos vezes al dia:

Y para aplicar dentro del Oido, tome Para el Ol el Maestro Zumo de Calabaças, y Azeyte do. Rosado, y frio se le aplique con vna pelotilla de buenas fedenas, ò de lana, o algodon, empapada en ello; y despues que estè bien aplicado à lo hondo del Oido, tendrà la Oreja con la mano, porque no se sacuda el Animal, y los arroje fuera; y esto lo podrà aplicar en el dia tres, ò quatro vezes ( es de Hypocrates.) Tambien es suyo ette.

Tome leche de muger, que sea fresca, Otra: y le anada otro tanto de Yerva Mora, y le aplicarà en la misma forma que dexo di-

Tambien puede aplicar este, que es muy bueno. Tome el Maestro Agua de Celidonia, y de Vfrasia, y Azeyte Rosado, y Azeyte de la Clara del Huevo, bien batida, lo que despues destilare, iguales partes, y

le aplique, como queda dicho.

Y fi el dolor fuere grande, y el Anima! estuviere muy inquieto, le darà los vapores Vapor. de este copuesto, con vn embudo de oja de lata, que la boca del coja la boca de la valija, en que le ha de echar el cocimiento, y que tenga vn pedazo ingerido à la punta, desuerte que pueda entrar en el oido, para que el vapor pueda comunicarle adentro.

Tome el Maestro adormideras, y Man. Son aplica dragoras, y cuezan en agua vn rato, y el- ciones de tando cocido se aparte, y se aplique el em. Hipocra-budo à la boca de la vasijasy por desuera al tes, y Gale. rededor de la boca, y embudo, le aplique no, y otros lana, o estopas alrededor, para que no le grandes pueda ir el vapor, y recibiralo, hasta que Maestros. se acabe el calor al cocimiento; y luego se En Fragole aplique vna pelotilla de estopas sin arii- so, fol.200. tas, ò de algodon, mojada en Azeyte Violado, y se tendra con la mano buen rato: Es muy aprobado de Paulo, para adormecer el dolor.

Tambien ensena Hipocrates, que quando dura el dolor, y no aprovechan los remedios, fe ha de curar al contrario, como fi se curaba con cosas calientes, que se cure

con colas frias; pero fi dentro tuviere abfcesso rumor (que todo es vno,) y que se va supurando, se le aplique Azeyte Rosado, y Azeyte de Alegria, ò de Linaza, o de Mançanilla, ò de Yemasde Huevos, en la forma que queda dispuesto, y las veze que

le pareciere, para ayudar à que le supure. Y en conociendo que el ablcesso està maduro, le romperà con el Apostemero, y le sacarà la materia con la tienta, ò con vn palillo lifo, atadas à la punta vnas effopas muy bien puestas, ò vn pedacito de esponia nueva, y que sea blanda; para que reciba,

Lib.II.Cap.XXXXIX.Verdadera Albeyteria

y atraiga la materia, ò humedad que huviere dentro del oìdo, y le aplicarà esta me-

Medicina

Tome de trementina de abeto dos onças, de miel rosada dos onças, de mirra dos dragmas, de zarcacola dos dragmas, de azafran vna dragma, de espicanardi vna dragma, todo en polvo, y bien mezclado, fe le aplique en el oido, las vezes que fean necessarias, en la forma que queda ordenado.

Cocimien-

Y despues se labarà toda la parte, y el oido con este cocimiento, tres, o quatro vezes al dia ; y despues se enjugarà con la tienta, ò palillo, atadas las estopas, ò la esponja: Tome el Maestro vna azumbre de vino, y vna onça de inciento, y otra de almastiga, que estè algo mas que tibio, para ayudar à la consolidacion de la parte.

Canones.

Y si todavia el Animal estuviere muy cargado de la cabeça, le echarà dos canones en los emuntorios, por baxo de las orejas; y vntarà el lugar de los canones con la vacion fuerte, no mas de quanto la que toque con el mojagon que tiene para vntar las partes,para que con su actividad atrayga el humor, y lo expurgue, y descargue el celebro de lo que le agrava sy no cessen las vnturas que quedan aplicadas.

Y todo el tiempo que durare la enfer-Agua diu medad beberà el agua cocida con grama; inojo, rayzes de peregil, y de apio, y de efparragos, y bruico, y mejorana, y ojas de rabanos, y vna poca de cevada, todo en vna caldera grande, y el agua que lea de fuente; y despues de cocida se dexe enfriar, y fria beba quanta quifiere; y fe le echarà vna poca de harina de trigo, que lea de flor, porque no lo estrane; y si no la quistere beber, no le dè orra, hafta que la fed obli-En Fra-gue al Animal à beberla; y no se le podrà gojo, fol. dar con el jarro, por la gravedad del dolor, porque no se le podrà levantar la cabeça, por no irritar la parte que padece. Y el Maestro andarà con todo cuydado, porque la enfermedad es muy peligrofa; y executara todos los remedios a sus tiempos, y los repetira las vezes que le pareciere que ion menester, y tendrà buen sucesse en su curacion, placiendole à Dios.

# CAPITULO

Nu.

A SELECTE

QVE TRATA DE LA APOS tema que sobreviene, y se baze en las orejas, y ordos del Cavallo.

OS Apostemas de las orejas, calientes,o frios, que tienen materia, o no tienen materia, se hazen por vna de dos caulas, que son: La caula primitiva, por

averle dado al Animal algunos palos, ò por aver caido, y dadofe algun porrazo en aquella parte, y otras semejantes. La causa antecedente es, la plenitud de humores que ay en el cuerpo, frios, o calientes, que acuden à las partes del oido, y nacimiento de las orejas, y causan estos apostemas, y algunos se hazen en lo hondo de las orejas, y otros en la superficie, y otras vezes se hazen en la raiz de las orejas; estos tienen canfas,y fenales, alsi como los otros apoftemas arriba dichos; y el Maestro hara el juizio de estos Apostemas, conforme al dolor que tiene el Animal, como fi es grande el dolor, ò es el dolor pequeno; y mayormente en los Apostemas calientes, q se haze en lo profundo, cerca del poro del Oido; los dolores de las Orejas son fuertes , y peligrofos, y fuelen acarrear al Animal muchas vezes calenturas muy grandes, y peligrofas, y mas fi fon nuevos los Animales que padecen esta Enfermedad; y no se les toleran los dolores, hasta que la materia es engendrada en dichas partes: En los Aimales viejos se supuran mas presto, que no en los que son nuevos; y esto es, por la diversidad de la sensibiladad de ellos, como dize Hipocrates en el 3. de los Pronosticos, sen- En Guid. tencia 24.

cap.6. fol.

#### LAS SEHALES.

AS Senales en que el Maestro conos cerà esta Enfermedad, serà el ver al Animal cargada la Cabeça, y en que la ladea mucho, y lacude las Orejas muy amenudo, y en que se quiere rascar en las paredes, y en que no come de buena gana, y en que tiene tumor dentro, o fuera del Oido, y algunos accidentes de calentura.

## LA CVRACION.

'A Curacion de los Apostemas de las Orejas, quanto es de su disposicion, no difiere de la cura comun de los otros Apostemas siematicos; mas quanto à lugar, y los accidentes de los dolores, se diversifica de los Apostemas, en el profundo, y superficie de las Orejas: En el principio, deve el Maestro empezar à curar con las Melezinas Carminantes, que las com- Melecinas pondrà de Bledos Mercuriales, de las Hor- carminan tigas, de la Parietaria, Mançanilla, y Malvas, tes. cuezan en agua de fuente, en leis azumbres, halta que mengue la tercia parte, y apartarlo delfuego, y colarlo en valija limpia; y cada vez tomará medio azumbre, y le añadirà vna onça de Girapliega, otra de Benedita, quatro onças de Azeyte de Mançania lla, y quatro de Eneldo, y media elcudilla

Sangria.

En Guid.

fol.235.

V4.

demiel, y vna poca de sal, y tibia se le echarà, aviendole metido la mano primero, y desembarazado el intestino; y despues de passada vna hora que se le echo la melecina, se haga vua sangria copiosa de la vena de vn pecho, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y en la forma referida viarà de las Melecinas, è irà haziendo las evaquaciones que al Maestro le pareciere fer necessarias del otro pecho, y dercios, y bragadas, hafta que los acidentes fean corregidos; y por vítimo, para evaquar los humores contenidos en la parte, podrà hazerle las langrias de las venas feneticas, y de los lagrimales, y leonicas de la lengua; y encima de la parte afecta que padece, que son en las rayzes de las orejas, y en los emuntorios del celebro, que à estas Galeno llama parotidas, en el lib. 3. de la Composicion Local, cap. 2. dize: Que en ninguna manera le apliquen reperculivos; y assi tome el Maestro en holla vidriada, quatro onças de azeyte de almendras dulces, y otro tanto de azeyte nardino, y quatro on-Vntura cas de azeyte de bulpino, y de castorio resoluti- otro tanto, y de mançanilla, y otro tanto de las enjundias de anades, y el vnto de la raposa, y de lagarto, y de los tueranos de los becerrillos, y todo junto, y tibio fe irà vntando toda la parte del celebro, y de la apostema; y si estuviere rebelde en madurar, le aplicarà este emplasto.

Tome el Maestro las cortezas de las Emplafo rayzes de malvabifcos, y la fimiente de limadura - no, y de Alolvas, y zaragatona, y cueza todo, hasta que se deshaga entre los dedos, y despues se machaque muy bien, en mortero, ò almirèz, y en vn cacillo se rome lo que fuere menester para cada vez; y se le cche dos onças de dialtea, y dos de azeyte de lombrices, y vn poco de vino blanco, y pongate al fuego, y cueza, hasta que se cofuma el vino; y fi estuviere ralo, se espese con vn poco de pan rallado, y con buena ligadura, de forma que no se le pueda caer, se le aplicarà encima de toda la parte; y se le echarà las vezes que el Maestro viere son menestershafta que se madure.

> Y en estando maduro el Apostema, se le abrira el lugar de la materia muy futilmente con la punta del apostemero, que estè bien futility le darà corriente, defuerte, que en la vicera no pueda detenerse la materia; y curarà la llaga, como se curan las otras

Ilagas,hasta cicatrizarla.

I fi con los remedios que quedan apli-Emplasto cados no se madurare, le echarà este emde Mesue. platto, que es muy alabado de Melue: To: me rayzes de malvabifcos, flor de mançanillayy de violetas, y cuezafe en agua, y en efrando bien cocido, se machaque en mor-

tero muy bien, y fe ponga en vn cazo, y fe le eche harina de habas, y de alolvas, y arrope de moras,o de vbas,y azeyte de mançanilla, y cueza al fuego hasta que estè hecho emplafto, y te le aplicara como queda dicho.

Y el Maestro ponga todo su cuydado en amanfar, y atenuar el dolor, que es proprio accidente de estos apostemas, fomentando el tumor con las vnturas, y emplaftos s y le guardarà quanto fuere possible de no tocar dentro del oido, al poro, o nervio del audito, porque ferà muy danofo, por su grande sensibilidad, y le podrà sobrevenir la combultion, y el espatmosy affi dentro del oido fe le aplicara con vn poco de lana el azeyte rosado, o violado, tia bio, ò el blanco del huevo bien batido, con vn poco de canfora bien mixturado, y en la milima forma lea aplicado; y fi dentro del oido se supurare el tumor, aqui mporta mucho, que se madure muy bien, y que la materia estè muy blanda, y con la punta del apostemero muy sutil, procurarà romper el folliculo, y que salga la materia que quifiere falir de fu voluntad; y para limpiar el oido de la espurgacion, o materia que dentro huviere, metera vna pelotilla de estopas muy limpias de aristas, y muy blandas, y floxas, para que pueda atraer, y recibir dicha materia, o con vn pedaciro de esponja que sea blanda, y nueva, y hecha esta diligencia, le pondrà otra pelotilla de estopas, mojadas en vn digestivo de tremetina de abeto, y azeyte violado, y vna poca de yema de huevo, y vn poquito de azafrån, que estè muy molido; y el digestivo estè suelto, ò solido, de manera que no haga cuerpo, y nunca fea rociado, ni dentro del oido entre vino, ni otra cosa, fino como queda dicho, se tendrà mucho cuydado de fu limpieza, halta que estè sano, y cia catrizado.

Y fi el tumor fuere hecho en las partes de afuera, con las voturas refolutivas ferà refuelto; y en todo el processo de la cura el Maestro andarà con mucho cuydado, assi en la dieta de la comida, como en que los remedios se vayan executando à sus tiempos, primero las melecinas, y despues las fangrias ; y se repitan los remedios las vezes necessarias; y el agua que bebiere el Animal, fea cocida con orozuz, y medio celemin de cebada, y fria , beba la que quifiere, que con el buen cuydado fe alcança-

rà el fin que se desea.

Y para preparar, y purgar el humor flematico, podrà el Maestro vsar de este Fabricio compuesto: Tome betonica, y cantuesto, folique rayzes de hinojo, y de peregil, y de elparragos, y calamento, el brutco, la grama, y

194 Lib.II.Cap.XXXXX.Verdadera Albeyteria

pongalas en va perol, con teis azumbres de agua de fuente, y cueza, hasta que mengue la mitad, y apartarlo, y colarlo en vasija limpia, y tomarà media azumbre, y anada xarave de betonica, y de cantuesto, y miel Bebidas rosada, quatro onças de cada vno, y media

Bebidas rosada, quatro onças de cada vno, y media dimerticas escudilla de buena miel, y tibio, estando el Animal en ayunas, se lo de con un jarro de cobre, las vezes que al Maestro le pareciere, porque maravillosamente purga el humor stematico por la orina, y no coma en tres horas; despues se le de un quartillo de cebada, que este bien limpia, con poca paja, y sea de trigo; y se le podràn dar al Animal los regalos del tiempo, y tendrà remedio esta enfermedad. Y en todas las apostemas que se hazen en la cabeça, podrà el Maestro vsar del compuesto de estas bebidas, porque son muy provechosas, y yo las he vsa, do muchas vezes, y han obrado con admirable acierto.

CAPITULO XXXXX.

QVE TRATA DE LOS ALBA.
razos que se hazen en las orejas.

De la partes de las orejas, no se diferencian en cosa alguna de los albarazos que se hazen en lo delgado de los rededores de los ojos, y en los belsos de los hozicos, y en los sollares, ni en los que se hazen en las demás partes delgadas del cuerpo; como bien claro se dize en el capitulo que trata de ellos, y de la forma que se han de curar generalmente, adonde acudirá el Maestro, siempre que se le ofrezca el venirle à sus

manos para curarlos, que le hallarà en las enfermedades de los ojos.

5\*5

(!)(?)(!) Fin del libro segundo. (!)(?)(!)

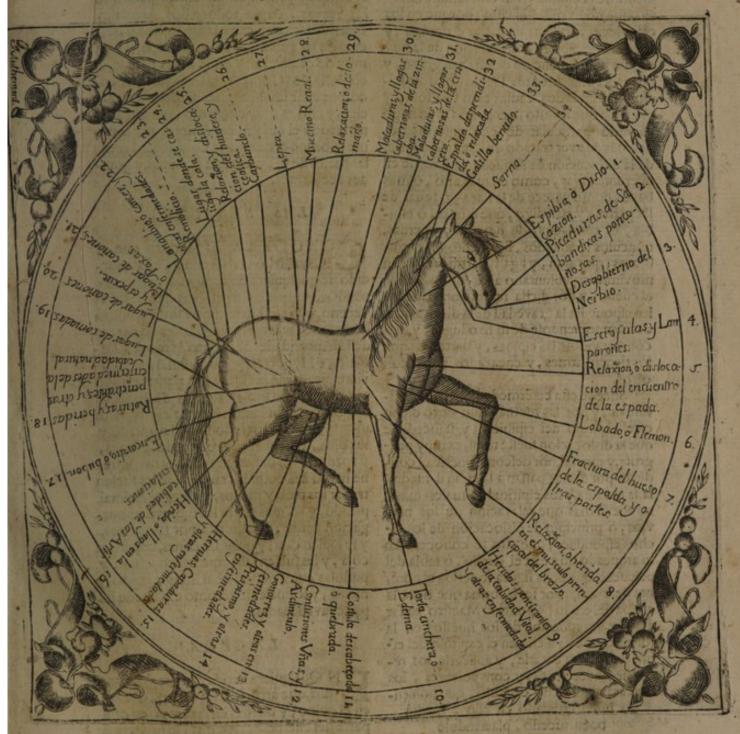




Ki y TolungsO. htto://www.

# LIBRO TERCERO.

EN QUE SE TRATA DE LAS ENFERMEDADES INTERIORES DE LA Cabidad Vital, y Cabidad Natural, y de otras diferentes enfermedades, como fe reconocerà por cada vna de las lineas que fe hallaran delineadas en la figura del Cavallo prefente, y por los numeros que cada vna tuviere, que corresponderan à los numeros que tendrà el Capitulo que tratarà de dicha enfermedad, ò enfermedades de dicha linea.



CAPITULO PRIMERO.

CAPITULO II.

Nu. I. QUE TRATA DE LA ESPIBIA, relaxacion, à dislocacion de los espondiles del cuello.

> UNQUE Nuestros Autores tratan generalmente en sus Tratados de la dislocacion de la nuca, ò espibion, y de la dislocacion de los espondiles del cuello, ò Espibia; Solo Redondo se particulariza en iu Recopilacion, cap. 12. que trata folamente de la espibia; mas con tanta presteza, que no es oido, ni visto: perque en los casos leves, no se ha de gastar el tiempo, y se dexa el espibion, ò dislocacion de la nuca, fin hazer mencion de esta tan grave, y peligrofa enfermedad. Deviò de hazer juizio, que estas dos causas eran vna sola, y es cierto que en esto se engaño; y yo hago capitulo particular de elta enfermedad, despues de aver tratado en capitulo aparte, de la dislocacion de la nuca,por hazerle en diferente lugar, como en mas alto, o mas baxo, como parece de la linea, o fenal de las partes; y alsi digo, que estinia, o espibia, es relaxacion de nervios, cuerdas, mulculos, paniculos, ligamentos, y membranas, que atan, y ligan, fortifican, y dan movimiento voluntario à los espondiles de el cuello, y por dicha relaxacion padecen los espondiles la gravedad de la dislocacion, descomponiendose de fu fixo lugar, y desconcertandole las elpinas, y bertebras que los tienen firmes, y encaxados vnos con otros.

Sucede esta enfermedad por causa primitiva, y por las milmas que dexo dicho en el capitulo del espibion; y si sucediere que la dislocacion fuelle total, es muy peligrofa,y mortal,por descomponerse el conducto por donde passan à la espinal medula,la medula, y los espiritus animales; mas si no fuesse mas que relaxación de los nervios, ò principio de dislocacion de los dichos espondiles, que esto se conocerà en lo arqueado que está el cuello, o tabla del pelcuezo, que delta figura fe deriba el nom bre de espibia, por ser la forma que tiene la esteba del arado; y podra el Maestro passar à hazer la reduccion de los huessos en la forma que se ha dicho en el capitulo del espibion; y para curarle, y aplicarle los remedios necessarios, y convenientes, los buscarà en el dicho capitulo, que ponien-

do buen cuydado en ello, tendrà buen fucesso, placiendole à Dios. QVE TRATA DE LAS PICA- NU.2.

duras de sabandijas ponçoñosas, que
suceden à los Cavallos, y à otros
Animales.

UCHAS Vezes sucede, el que las VI Serpientes, Vivoras, Alacranes, y el Falanxio, ò Alguacil de motcas, y la Pastinaca, picar à los Cavallos en qualquiera parte del cuerpo, quando se echan en el campo, y mas quando andan paciendo las yervas, como todos estos Animales morfivos fe crian entre la amenidad, y fref. cura de las yervas, pican en el ozico, y cara muy de ordinario; y otras vezes sucede el comerlas los Cavallos, quando van paciendo, por estàr las sabandijas escondidas entre ellas, y esto es muy peligroso, porq se avenena todo el cuerpo del Animal que la come, porque el veneno se comunica à todas las partes de èl, y le causa bomitos, y grandes accidentes.

#### LAS SEHALES.

ONOCERA El Maestro que el Cavallo, o otro Animal, està mordido de qualquiera de dichas fabandijas venenofas, porque en los efectos que haze el veneno, y en las fenales, poco fe diversifican las vnas de las otras fabandijas, como parece de las Autoridades de Aufirto, Herocles, Tumelo, è Hypocrates; y el Animal que estuviere picado de la vibora, le tiembla todo el cuerpo, con frio, y rigores de accidentes, ò espeluzamiento; Hinchasele la parte picada, con tumor redondo, y levantado, y los ojos, tiemblanle los belfos de la boca, y roznanle los dietes vnos con otros, y tiene hattio à la comida; tambien se les suelen trabar los pies, y manos, y cojea el Animal picado, y las mas vezes les sobreviene purgacion verde, y hedionda por las narizes, y se suelen caer, y pelar las crines, copete, y cola, y les fuelen falir muchas ronchas, y pultulas, que vierten de si humor libido, y fuelto, y le huele mal, como efectos de las partes avenenadas.

## LA CVRA.

E N Qualquiera herida de fiera, o fabandija, que arroja de si veneno, ora sea en el ozico, y belsos, en la cara, o en otra parte del cuerpo del Animal, lo primero q el Maestro harà, serà ver la parte herida, y el tumor que en dicha parte ha sobrevenido; y encima del dicho tumor, con el sajaVerdadera Albeyteria de Pedro Garcia Conde. 197

dor, le sajarà todo lo profundo que pudies re, para que à bueltas de la fangre que de las sajas saliere, salga la materia venenosa, de lo profundo que le comunico; y fi no estuviere la picadura encima de partes nerviolas, fera muy acertado el corrar toda la inflamacion, que extirpando toda la inflamacion, le quitarà con ella todo el veneno; de la qual incition le figuen dos provechos confiderables. El primero es, que fe extirpa el veneno contenido en la parte mordida;y el orro, que juntamente con la copiolissima langre q afuerra corre de la herida, se evaqua tambien aquella parte de la ponçona, que avia penetrado à la interna region del enerpo ; mas li acaso en la parte ofendida no se sufre el hazer incision, podrà el Maestro aplicar los cauterios redondos de fuego actual, que vayan muy callentes, y con ellos cauterizarà muy bien toda la parte ofendida; Empero, fi el miembro mordido fuesse el belso de arriba, o de abaxo, y le pudiere comodamente cortar, le cercenarà totalmente, y fin mas diferir, en especial, fi

ò el cerafti, ò algun otro animal virulento. Tambien es muy provechofo el aplicar las epictimas encima de las partes mordidas.Podrale,pues,aplicar la ceniza de farmientos, o de higuera, mixturada con lexia de jabon, ò con el capitelo muy fuerte. Coponele de cenizas de las rayzes de habas, y de farmientos, y con barrilla, y vn poco de cal viva, todo junto en caldera, con el agua. competente, conforme à las cantidades, cueza al fuego ve rato, y apartarlo, y frio le aplique : es experimentado. Puedefe aplicar tambien los puerros, ecbollas, y ajos, majado todo en forma de emplaito, y le aplicarà encima de la parte (ajada, para que con su aguda qualidad atrayga los humores movidos, y el veneno, à bueltas de la expurgacion de la parte.

hizo el dano alguna ferpiere, como el afpid,

Y le podrà dàr las fomentaciones del cocimiento de tomillo, poleo, ruda, y betonica, cuezan en cantidad de agua, y no esté muy caliente quando se le dè la fomentacion encima de la parte osendida, y durarà mucho tiempo, para que el veneno que en la parte està introducido, sea atraido, y expelido à la parte de asuera; y se le darà al

Animal ofta bebida.

Tome el Maestro quartillo y medio de vino, que sea bueno, y añadale vna onça de atriaca que sea buena, y bien preparada, y dos dragmas de mitridato, y dos dragmas de conseccion de jacintos, y tibia se le dè. Es muy probada, y alabada de Laguna en Dioscorides; y assimismo aprovecha esta bebida, quando el Animal ha comido la Passimaca, o el Falangio, o otra qualquiera

Serpiente, à bueltas de la yerva, ò grama, porque le quita la fuerça al veneno, y defiende que no se comunique à las partes

principales.

Tambien se puede aplicar despues de faxada la mordedura, ò que se aya extirpado todo lo inflamado, o profundo, que se pueda cortar en la parte avenenada va perrillo encima, abierto por los lomos; y acabadoleie el calor aplicarà otro en la milina. forma subitamente, los quales con su natua ral calor atraen de las partes brevemente todo el veneno; y à falta de los perrillos, fe pueden aplicar los pulmones del macho de cabrio, o del carnero, o de la baca, de fuerte que se quiten al Animal, y muy calientes le apliquen, que suelen ser admirables, por la grande facultad que tienen de atraer, por fer muy espongiosos, y dispueitos à recibir. qualquiera humor, o licor; y le puede tambien aplicar encima de la parte faxada este emplaito.

Tome galvano, y setapino, y bedelio, y el apoponaco, y menjui, y el estoraque, y goma armoniaco, partes iguales, y se pongan en vasija sana, que se derritan, y mixturen muy bien, y vnas gotas de vino blanco, y lo caliente que el Animal lo pueda suffir se le aplique con buena ligadura encima de toda la parte, que maravillosamente atrae àzia assi el veneno que estuviere introduci-

do en lo profundo de la parte.

Otra bebida ordena el Doctor Laguna: Tome el Maestro vn herizo terrestre, y cuezalo muy bien en vna holla que este bien tapada, y en estando el herizo deshecho lo. aparte, y cuele el caldo muy bien, y le aña. da el quaxo de la liebre, y del perro, y fangre de tortuga marina, fi la huviere, y los polvos del bergajo del ciervo, vna onça, y todo may bien preparado se lo den al Ania mal que estuviere picado del alacrán, y de otra qualquiera fabandija ponçonofa: porque maravillosamente desiende que el ve. neno no se introduzca en las partes interiores; pero mucho mas aprobada es la que dexo ordenada de la atriaca, siendo buena, y bien preparada, como lo dize el dicho Doctor.

Y despues de hecchas las diligencias que quedan ordenadas, y que el Animal esté libre de la comunicación del veneno à las partes interiores, le echará sus melecinas lenitivas, y le hará vo par de sangrias evaquatorias de los pechos, tercios, ò bragadas; y le ordenara que beba el agua cocida de grama, rayzes de esparragos, y deperegil, y de el apio, è hinojo, y polipodio, y el brusco, y despues de cocida dexarla enstrar, y fria, beba la que el Animal quisiere; y le podrà anadir vo

poco

Fol. GII.

poco de azeyte, y harina, porque no lo estrañe, y puede beber de ella ocho, ò diez dias, para que se purguen por la orina algunos humores que se movieron, por el accidente tan prompto que al Animal le sobrevino, por la dicha picadura; y teniendo el Maestro el cuydado de que la causa necessita, y apticandole los remedios que quedan ordenados, y repitiendolos las vezes que sueren necessarias, tendrà remedio esta ensermedad, placiendole à Dios.

## CAPITULO III.

Nu.3. QVE TRATA DEL DESGOVIERNO del nervio del ozico alto del Cavallo, yotros Animales.

L Desgovierno del nervio, que se haze de ordinario en el medio del belfo alto del ozico del Cavallo, que fenala la linea, convienen todos ( o los mas ) que es de viilidad, y provecho en los Cavallos, y otros Animales, que les carga mucha carne en el cerbiguillo del cuello : porque con el pelo, que dicha carne, o gordura haze, le traftorna el cerbiguillo al vno, ò al otro lado, y es de notable fealdad; y aun por este desecto pierden el Cavallo, y los demas Animales, gran parte de su valor; y los Filosofos que ordenan ella obra,no previenen lo mas effencial, que es corregir la materia fluyente, y quitar la causa de que se aumente, y estose haze con la dieta, y con la fangria; y fi fe les propone, no les haze buen citomago, y lo echan por alto, muy pagados, y tansfechos de su parecer s y el dicho delgovierno le he executado, y he hecho muchas vezes, con el milmo delignio que dexo dicho, a inftancia de los duenos del Cavallo, o otros Animales; porque les han dicho, que con dicha de remediarà el defecto de traftornar. 4 cerbiguillo, y les parece, que aisi como le haga dicho delgovierno, ha de enjugarfe la gordura que tiene, y ha de quedar derecho, y en perfeccion, y padecen notable herror, porque por el deigovierno no se puede resolver, ni aminorar la gordura que tiene la parte adquirida, ni le parece que el nervio que se delgovierna, tiene la comunicacion con aquella parte que le adjudican, ni tal propiedad de enjugar, y confumie la carne, y gordura, que en el cerbiguillo se juntasporque dicha parte no fe nutre, ni alimenta por el dicho nervio, fi no por las venas, y ramificaciones de venas de que la proveyo naturaleza, y por la experiencia que tengo de aver hecho muchos delgoviernos de ella parte, y aver vilto hazer à otros muchos Maeltros, con el dicho fin de enmeudar la carne cai-

da, y nunca he visto, que ninguno se remediasse, ni se enjugasse la abundancia de la dicha carne glandulofa, que en el cerbiguillo se ha ajuntado; y en caso que el dicho desgovierno sea de alguna vrilidad, se hade hazer con tiempo, assi que se reconozca que se và engrossando, y relaxando àzia el vn lado, ò el otro, como dexo dicho, que es lo mas que le puede esperar, que se quede en el citado que el desgovierno lo coge, aunque no lo affeguro; y afsi para que la tal obra se execute, el Maestro harà sus propuestas, de que primero se deve dietar, y evaquar, y luego pallarà à hazerle el delgovierno, y para ello afiançarà al Cavallo con aciar, y travas, porque no le dè dos manotadas ; y tendrà vn Ayudante, y entre los dos doblaran el cutis en el medio del belfo, que es adonde està el nervio; y con el verduguillo, barà la cifura que fuere necessaria para poder hazer la obrasy despues tomarà un cornezuelo delgado, y procurarà coger el nervio, que no tiene alguna dificultad, porque es bien gordo; y en aviendolo cogido, lo cogerá con la aguja, que tendra vn torzal, y le atarà de medio à medio muy fuertemente, y le cortarà encima del cornezuelo, por la vna, y otra parte, y lacarà la parte que tiene el torzal, porque quede mas dividido; y hecha la obra, tendrà vn poco de trementina en vna cazuela, que este hirviendo, y con vn hyfopillo que quepa en la cifura, cauterizarà los cabos del nervio cortado, y luego le dè dos puntadas, de suerte que queden los labios de la cifura bien juntos, porque no se pueda ventilar, ni entriarse, y encima de la cifura le pondra vna poca de trementina, y vnasestopas picadas, y lo continuarà tres, ò quatro dias, y con esto no avrà menester mas cura.

#### CAPITULO IV.

QVE TRATA DE LAS ESCROfulas, y Lamparones que sobrevienen à los Cavallos, y demàs Animales.

A UNQUE Los Doctores, Galeno, y todos los que le figuen, dizen: Que las elcrofulas, y lamparones, es todo vna milina cosa, y que se hazen en los emuntorios, y en las sauces, y glandulas de el cuello, y que estàn encerradas en su membrana, ò folliculo, ò cestilla, y que se cansan de humores gruessos, y siematicos, y que no vienen à perfecta maduracion. Es evidente, que escrivieron con la experiencia, y conocimiento que tenian de la essencia de la ensermedad, y de las partes que

con

Verdadera Albeyteria de Pedro Garcia Conde. 199 con fu rumor cirrofo ocupan s mas esto no

todos los Animales (como algunos de nuestros Autores pensaron) porque en los Animales quadrupedos ay grande diferencia : porque las eferofulas que se hazen en las fauces, y en las glandulas del cuello, es cierto, que por la dureza cirrola que tienen, demucitranser la causa de ellas los humores grueflos, flematicos, y melancolicos, y fon dificiles de reducir à la Tupuracion; aunque con la fuerça de los medicamentos que les aplicamos, fe fuelen reducir muchas vezes (como adelante dirè en la cura de ellas) pero las dos especies de lamparones, que les sobrevienen, repartidos por todas las partes de el cuerpo, y en especial, encima de las venas capitales, y al rededor de ellas (como yo los he vitto muchas vezes) aísi los vizerados, con grandeza de tumores, como los no vizerados, con tumores mas pequenos, y con dureza, y los he curado muchas vezes: y assi en los vizeros, como en los no vizeros, en todos he hallado materia blanca, y bien cocida, mas co diffincion, q los vizerados, vnos se abre, y rebientan por si, y vierten mucha materia afquerosa; y de otros muchos, que con mi mano he rebentado, ha falido de ellos mucha materia blanca, y bien cocida; y etto lucede, por el assistencia del humor de la fangre, y de su calor, que està mezciado con et humor gruesso, y flematico, como the Rafis, y Avizena, y de fu Autoridad En Daza. 1 aza, cap.84.fol.282.y 283. y afsi fe fupuran todos, y vierten mucha materia: Los no vizeros, (que Calvo llama Cabrillos) tienen pequeño cuerpo ; porque lon como garvanços, y como abas, y algo mayores, y ay muchos, y tienen dureza, y están muy enfeltrados en fus folliculos. Efte genero es mas rebelde de venir à supuracion, porque 100 engendrados de materia mas gruefia, y fria, que los vicerados; mas tambien traen mixtion de langre, que ayuda à la lupuracion, como queda dicho: porque yo los he curado, y abierto, menores que garbanços, y como garbanços, y mayores, y de todos he facado la materia que tenian dentro, mny blanca, y cocida, mas en poca catidad, y aisi fe ha de entender, fegun buena regla, como queda autorizada, además de fer facada de la experiencia, que todos los lamparones que le engendran en el Cavallo, y demás Animales, son por causa de la mixtion de la sangre, con el humor siema-

se ha de entender, que ha de ser general en

Reyna.

Aunque Francisco de la Reyna, en su libro, cap. 22. fol. 94. dize: Que los lamparones fon en dos generos, los vnos vicerados, que vierren de si mucha materia af-

querosa, y que se hazen de dos humores, que son, el de la sangre, y la melançolia;y. parece que Reyna se engaño, porque el humor melancolico, como assienta Paulo, Fragofo; participa de dos calidades contrarias al po- fol.398. drecimiento, que son, frialdad, y sequedad; y alsi no pudieran tener las materias corrompidas, que dize que tienen; y es claro, y evidente fer engendrados del humor flematico, mixto con el de la langre, como

queda dicho antes.

Alsimilino, hablando Fernando Calvo, Calve. en su libro primero cap. 83. de esta enfermedad de lamparones, dize : Que le hazen del humor de la fangre, rebuelta con colera, ò con otros malos humores; Con que en las causas està variable : porque del humor colerico, no se pueden engendrar lamparones, fegun la autoridad de Galeno, y de otros graves Autores : porque las eferofulas, o lamparones, se hazen de humores grueffos, y flematicos, y no del humor colerico, porque es caliente, y seco, sutil, y vaporoio, y no puede engendrat las escrofulas, o lamparones, que son tumores condenfados, y por la mucha, y hedionda materia que ette Autor vio purgar de los lamparones, anadio, que se hazian de malos humores, el qual es la flema, mixta con la langre, que por lus calidades son dispuestos à la corrupcion, y à engendrar esta enfermedad.

Aora entra la futilidad de Redondo en fu Recopilacion, cap. 16. fol. 30. tratando de esta enfermedad, y dize : que ay dos generos de lamparones, figuiendo alguna de las autoridades que lo traen en sus Tratados, y dize, que le hazen de humor flematico, frio, y humedo, figuiendo la Autoridad de Galeno, y despues de Baltasar Ramirez; y es de parecer, que no le supuran, y que se mantienen en tumores duros, y cirrolos, lin venir à verter materia; y es evidente, y claro que se engaño, o fue por feguir parecer contrario à tantas Autorida. des que lo tienen assentado, y como la experiencia que tenemos en los muchos lamparones que hemos curado, nos lo tiene entenado.

LAS CAVSAS.

OS Lamparones, y elcrofulas vienen por vna de dos causas, que son, la primitiva , y la antecedente. La caula primitiva, viene por excelsivo trabajo, o por recibir el Animal algunos palos, ò por dar algunas caldas, o por hazer algunas fuerças, o por ser el Animal muy gloton, y trabajar poco; o por aver comido los pastos de mala fazon, anchlados, o corruptos, por

Redondo.

alguna mala epidemia, ò por estàr podrida, y estantia en partes humedas la cebada, y la paja. La cauía antecedente de cita enfermedad, viene por el abundancia de humores gruellos, flematicos, mixtos con el humor de la sangre, como dize Nico-En Daza lao, y Daza de su autoridad.

fol. 281.

### LAS SEHALES.

AS Señales de las Escrofulas, y lamparones, ion bien conocidas, como dize Galeno, porque las escrofulas sobrevienen en las glandulas,y fauces del cuello, y ie mueltran con tumor, y dureza, y cauian al Animal grande embaraço en el mover la cabeça, y en no comer de buena gana; y si debaxo del tumor de la escrofula, le delcubrieren algunos tumores encima de la vena, ò cercanos à ella, del tamano de abelianas, o nuezes, mayores, o menores, con dureza, fon declaradamente lamparones; assimitmo, si en los emuntorios del pecho se topare algun tumor, o en la juntura que al pecho haze el braço, y por el braço abaxo, y encima de la vena capital (o cercano a ella) huviere muchos tumores pequeños, y mayores, y con dureza, estenal que fon lamparones; y en el emuntorio, è emuntorios de la cabidad natural, en la juntura que hazen las ingles, fi huviere algun tumor con dureza, es lenal que la glandula està inflamada, y que es la madre de todos los lamparones, que le elparcieren encima de las venas capitales de las bragadas, y en todas las partes de la pierna, es fenal que fon lamparones; y rambien le hazen encima de las venas capitales de las cincheras, y en otras partes del cuerpo, y le conocen por lu tumor duro, y redondo, que parece que se menean, por estar metidos en lu membrana, o cestilla, como queda dicho.

#### LA CVRA.

RES Intenciones curativas le requiere que observe el Maestro en la cura de esta enfermedad. La primera, serà poner al Animal en buena Cavalleriza, conforme fuere el tiempo, y le ordenarà que no coma mas que la mitad del piento, que antes folia comer, y que no le dè la Luna, ni el Melecinas sereno: y le echarà tres, ò quatro melecinas lenitivas, en la forma que queda orde-Sangrias, nado en otras partes; y le hara vn par de fangrias evaquatorias, tan copiofas como lo pide la enfermedad, y como la fuerça, y Adver- Vigor del Animal lo pueda fufrir; con advertencia, que no se haga sangria alguna de la vena yugular de la rabla, fi no de los

pechos, y tercios, y bragadas, porque no conviene hazer atraccion azia la cabeça, y fauces; y le darà leis, ò ocho bebidas pectorales, para disponer, y preparar los hu- pectorales mores, para purgarlos deípues; las quales bebidas las compondrà de dos libras de higos passados, que sean melosos, y dos libras de passas de Sol sin pasillos, y vna libra de azufayfas, y media de fimiente de lino, y media libra de orozuz, y cocerá en va perol, en seis azumbres de agua de fuente, hasta que mengue vna azumbre, y apartarlo, y colarlo en vatija limpia; y cada mañana, estando el Animal en ayunas, tomarà medio azumbre, y le anadirà quatro onças de xarave de azufayfas, y quatro onças de miel rolada, y estando tibia, le le dè con el jarro, levantandole la cabeca con vna cuerda, y no te le levante mucho,porque no le irrite el Animal, y no coma defpues en dos horas; mas tendra prevenido el labatorio comun para la boca, de vinagre media azumbre, media libra de miel,v vn puno de lal, y vn quarto de oregano, y le le refreicara a menudo, y no se le dère. galo alguno; y se continuaran las bebidas. teis, o ocho dias, y despues se le darà la pur-

ga inguiente. Tome el Maeltro en un perolillo dos Purga. onças de ojas de len, y dos onças de anis.

dos onças de rayzes de cohombrillo amargo, y de anagogas vna onça, y dos dozenas de ciruelas paílas, y en azumbre y media de agua de fuente cueza, hasta que megue la mitad, y apartarlo, y colarlo en vatija limpia, y te le anadira ocho encas de miel rotada, y vna onça de diacatalicon, y media onca de azibar oriental en polvos,

todo bien mixturado en vno, estando fria se le dara al Cavallo citando en ayunas, y no aviendo comido la noche antes, y estara con lu manta; y no coma cofa alguna despues de averla tomado en quatro horas, y le le refreicarà la boca con el labatorio; y passadas se le de vo quartillo de cebada con

poca paja ; y el agua que bebiere de ordi- Agua que nario, mientras durare la curacion, fera co- ha de be-

cida en vna caldera grande, llena de agua ber dură. de fuente, y le anadirà vn quartillo de ce- te la cura bada, y quatro manojos de grama, y cueza vn par de hervores, y apartaria, y dexaria

enfriar, y fria beba la que quifiere, y le podra anadir vna poca de harina, y azeyre, y estara a la mira si purga; y si purgare muy

copiofamente, le aplicara en los lomos, y rinones yn defentivo, hecho de elle compuesto.

Tome el Maestro vua azumbre de Desenfivo vinagre, y vna libra de bolarmenico, y quatro onças de azeyte de arrayan, y quatro de azcyte rolado de rola leca, y lo pondrà al

ecsseia.

fuego que se caliente, y que se deshaga el Boloarmenico, y lo apartarà, y lo dexarà que se entibie, y le darà cuerpo con Harina de Flor, y le anadirà media dozena de Glaras de Huevos bien batidas, y tibio, y bien mixturado, fe le aplique en las partes que dexo ordenado; y si en el dia que le dio la Purga, ni en la noche que se sigue, no purgare el Animal, le echarà à otro dia por Melezina la manana vna Melezina del cocimiento de purgante. Bledos, Hortigas, y Parietaria, y à medio azumbre de èl, le añada vna onça de Girapliega, otra de Benedita, y vna taza de Miel, y media taza de Azeyte, y vna poca de Sal, y tibia, aviendole metido primero la mano por el Intestino, y desembarazadole del excremento que en el tuviere, le heche con geringa, y se le taparà el Intestino por vn rato; y despues se passearà media hora à Paffo Castellano; y sebolverà à la Cavalleriza, que purgarà muy bien ; y fino purgare por la camara, no le dè cuidado, que por la orina purgara muy abundantemente, defuerte que Naturaleza se descargue de los humores grueflos que caulan la entermedad.

Y si fueren Escrofulas en las Glandulas, y Fauces de la Garganta, y Cuello del Animal, hara quitar todo el pelo de encima; y li fuere en el principio, aviendole hecho las evaquaciones, y lo demás que queda orde-Vntura nado, le aplicara esta Vntura Resolutiva: Refoluti-. En holla vidriada, hechara Azeyte de Ruda, de Eneldo, de Sauco, de Mançanilla, y de Laurel, Bulpino, y Castorio, y de Ladrillo, Dialtea, y Zacarias, quatro onças de cada vno, y los pondrà à fuego manfo, que le calienten, y trituren muy bien, y aparte tendrà derretida, leis onças de Cera Nueva, y la mezclarà con los Azeytes, y la dexarà tibiar, y la aplicarà encima de las Inflamaciones, o Escrofulas, dos vezes al dia; y le abrigarà, fi el tiempo fuere frio, con vn tocador, y lo continuarà, cinco, o feis dias; y il viere que el tumor le minora, es lenal que le va refolviendo, y continuara los dias que le pareciere: y fi fe refolviere en parte, y reftare la otra, y estuviere pertinaz, y renitente, ò con dureza, añada à la dicha vntura, quatro onças de Viguento de Aragon, y quatro de Viguento de Maciaton, y dos onças de Cantaridas, y dos de Vforbio, que elten en polvo muy futil, y passados por cedazo; y estando los Azeytes, y todo lo demás tibio, les hechara los Polvos, y lo meneara hasta que se enfrie; y se quaxe; y eu esta forma lo aplicarà encima de las Escrofulas, y las empapara muy bien, defuerte que les quede la vntura encima de ellas ; y no le dara otra, halta que las Escarás que hizo la primera estèn secas, y que se desgra-

nen, y caigan; y en estando limpias las Escaras, se buelva à vntar como se hizo la primera vez, y en esta forma le aplicarà esta vincion, las vezes que le pareciere; Y fi fe resolviere el tumor, no tendra mas que hazer, porque quedara libre el Animal que las tenia: mas ir le supuralien (como muchas vezes ha sucedido) la abtira con el Apoltemero, por el lugar mas baxo que le pareciere que esta la materia; y le dará corriente, deluerte, que no le quede Caber. na donde la materia le pueda detener; y le echara los cordones que fueren menelter, o las famulas de lienço, con vna poça de vizma, para poner en ellas los cordones, y la curara con el Digestivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos, y le anadirà vn poco de Azafran en polvo, o Azivar; porque como es parte fria, es necessario ayudar à la digestion , y le irà curando, hatta que ette bien digerida, y delpues la curara con el Unguento Egipa ciaco, embuelto con Miel Rotada; y defpues que esté mundificada, la encarnarà con la Miel Rolada, y vnos polvos de Inciento ; y para cicatrizaria; le aplicarà el Vino Etitico, y vnos polvos de Piedra Alumbre quemada, o con los de Miei, y Cal; Y fi le quedare algun tumor, que no le pudo supurar, y estaviere muy duro, le dara vno, o dos, o los cauterios redondos de boton, conforme le pareciere que ion necellarios; para que le expurgue del humor grueflo, y crudo que ay en las par-

Pero si el tumor se està en su ser, sin aver obedecido las medicinas que le han aplicado: Todos los Autores Gnegos, y Latinos, y los Romanciitas Españoles, aconfejan, que las Elcrofulas, y Lamparones, lean extirpados, y lacados de rayz, un que quede cora alguna del Lamparon , o Cura riga Etcrofula, ni del Folliculo, ò Cettilla, donde están encerrados, porque no bueivan à reverdecer; mas todos le recelan del fluxode la langre, que puede lobrevenir, roinpiendo en la extirpacion alguna Vena, ò Venas, defuerre, que no se pueda remediar, yse lequede el Animal entre las manos, después de estar puercos, y lleno de langre, y que todos juzgavan que hazia vna grande obra, le halla delayrado, y lin tener que hazer, por averiele muerto entre las manos el pobre Animai; Y alsi, no loy de parecer, que ningua Macitro emprenua, ni execute la tal obra; porque en nueltros tiempos, haziendo aigunos Macitros de mucho iequito, la obra de extirpar las Glandulas, o Eltrumas, algunos fe murieron un poderlo remediar, por el grande fluxo de langre que le sobrevino, y quedaron bien arrepen-

tidos de averlo intentado; Y assi, de mi con-Adverten- sejo, no lo pondrà ninguno en execucion: governandose por elsuyo, haga lo que sia.

> Elcrofulas, y Lamparones, eltando executadas las reglas curativas, que quedan orde-

nadas, es en esta forma. El Maestro reco-

nozca el Braco, o Pierna, que està cargado

de Lamparones, y la grandeza de ellos,

.como fi fon gordos, o pequenos, y fi ay en

quiliere. Mas del modo que se deven curar las

los Emuntorios inflamacion, en las Glandulas, y que tan grande es el tumor, porque hade empezar por ellas, porque son las madres de adonde proceden todos los demas ; y aviendolos reconocido, se prevendrà de hierros de boton, pequenos, y mayores, y mas grandes, conforme aya hecho el juizio que los ha menetter, y vn hierro puntal, para rebentar los que estuvieren cerrados, y vna libra de Azufre vivo, en piedra, ò canutos; y hecha la prevencion adonde aya fragua para calentar los hieros, acomodara lugar donde aya mucha paja, y fi no la huviere, la harà llevar, y con bue. na cuerda le engatifarà, y con acuerdo de su Amo, ò estando presente, le derribarà, y le affançarà, que le tengan de las Oreias, por que no dè algun grande porrazo, y eftando bien atado, lo acomodara à su proposito, para poder hazer la obra, y en estandolo, y los hierros calientes, los Ayudantes le iran trayendo el hierro de punta, para ir rebentando los que estuvieren cerrados, ò botones, en la forma que los pidiere: y los que estuvieren rebentados, les irà dando primero con los botones pequeños, para ir haziendo lugar para que puedan entrar los Cauterios. grandes; Y en esta forma los irà cauterizando muy à su gusto, hasta que estè satisfecho de que lo estàn; y con advertencia, que en las partes nei violas, o donde ay venas, ò en las fuentes de las Articulaciones, los cauterize muy bien, mas con mucho tiento, y conocimiento de lo que està haziendo; y en cada Lamparon, que estè cauterizado, meterà vn granode Azufre, conforme al grandor del Lamparon, y luego le aplicarà el hierro caliente, para que alli arda, y se consuma, para quemar el Folliculo, ò Cestilla en que el Lamparon està embuelto; y aunque le parezca que algunos Lamparones (on muy pequenos, y que eftan duros, no los referve, fino con el hierro de punta, futilmente, encima del medio del tumor lo aplique, hasta que el fuego lo vaya penetrando, y rompiendo el Folliculo, y fa carà del la materia, que ninguno: por pequeño que sea, dexa de tenerla, y en facandola, le aplicarà el Cauterio que le pertenece, y le cauterizarà como à los de-

màs, y le aplicarà el grano de Azufre, en la forma que queda ordenado; y buscarà la Glandula, (ò madre) y harà la milma diligencia que ha hecho con los demáss y advierta, que es diligencia precifa, y muy provechofa; y despues que aya executado la obra,harà paffear al Animai, y que estè enmantado, porque no se resfrie; y toda la parte canterizada, la vntarà con manteca Vnturalede Puerco, hasta que se vayan cayendo las nitiva. escaras; y fi falieren algunos Lamparones nueves, ò reverdeciere alguno, por no aver quedado bien cauterizado, o por aver dos, o tres juntos, y no se pudo hazer la obra à toda fatisfacion, harà la mifma diligencia que hizo con los otros, hasta que no quede rastro de ellos: y despues le aplicarà para labar, y limpiar las llagas, el Uino Estitico, y despues le hecharà los polvos de Cal viva, para que la parte le enjugue, y las liagas se cicatrizen.

Y ii los Lamparones fueren pocos, y el Animal fuere nuevo, aviendo precedido las evaquaciones, y lo demás que en el principio queda ordenado, le hara trasquilar toda la parte, y le aplicarà la Vncion Vnciona fuerte que queda ordenada, tres, o quatro fuerte. vezes, que con esta diligencia, he tenido Yo muy buen acierto; y fino fe reducen, y refuelven, paffarà el Maestro à darle los cauterios con los hierros, y con el Azufre, y quedarà el Animal bueno, como à mi me ha fucedido muchas vezes; Y aunque nucitros Autores han elérito otros remedios para curar elta enfermedad, ninguno es mas leguro, ni mas cierto, que el que dexo ordenado, como lo experimentarà el Maestro que lo executare, y tendrà buen

acierto.

Assimismo, si los Lamparones fueren pocos, podrà el Maestro abrirlos con el Apostemero, y meterle dentro de èl vn Caustico, compuesto de Soliman, y Arsenico, y vn poco de Jabon, y bolver à juntar los labios de la cifura con vna puntada, porque el Caustico este agregado, y lo mismo harà para curar las Espundias, que falen en las partes de los Ozicos, y otras, que son mas delgadas en el Cuerpo del Animal, que si el Maestro lo executa bien, no avrà menester otra cosa,porque corroe las rayzes, o Filliculo, y las extirpa enteras; y si le faltaren los dichos ingredientes para componer el Cauffico, se valdrà de aplicar el Soliman, o el Arfenico, (el pri-

mero que hallare) y tendran remedio estas enfermedades placiendo. le à Dios.

CAPITULO V.

Nu. 5. QUE TRATA DE LA RELAXACION, y Dislocacion de la articulacion del encuentro de la espalda.

> LGUNOS De nuestros Autores tratan en lus obras de esta enfermedad tan penosa al Animal que la padece, y tan dificultola de curar ; y en mi fentir han andado cortos en lus escritos, y juzgo lo harian por abreviar : porque ni han dado la difinicion de la dislocacion de las Articulaciones, ni las fenales en que se conocerà la dislocación; ni tampoco han escrito la forma del componer las dichas dislocaciones, para que los Professores se hiziessen capazes de faber, que es Dislocacion; y que parte es la dislocada, y como han de acudir para componerla, y la aplicacion que debidamente han de hazer : y para que los nuevos Profellores no carezcan de partes tan effenciales, para que fepan governarie en los lances que le les ofrecieren, iré poco a poco tratando de las partes en que consiste, y primero dirè, que cosa sea Dislocacion.

En Guido fol.428.

Y assidigo, que Dislocacion, segun Avizena, lib. 4. sentencia 5. es vn apartamiento, y salimiento de los huessos de su lugar natural, donde estavan assidos, articulados, y ligados; y la articulación, ò coyuntura destinada para el movimiento, se compone de dos huessos lo menos; porque ay Articulaciones, que se componen de quatro huessos, otras de cinco, y otras de nueve, y otras de menos, que Naturaleza las dispuso en los Animales para el vso de los movimientos, como dire en su lugar.

La verdadera dislocacion, le puede hazer de quatro maneras, à la parte de arriba, à la parte de abaxo, à la parte diestra, ò à la parte finieftra; varias fon las fenales de la Dislocacion: Lo primero es, que el Maeitro vea si en la parte Dislocada parecen, ò faltan los movimientos de la Articulación, ò Coyuntura; porque mientras ay movimiento, hazen que aya lospecha de aver Dislocacion, no por esto esta hecha. La fegunda lenal para que aya Dislocacion, es el aver vna concabidad, que le vè en lugar no acoftumbrado; y por el contrario, le ve eminencia, o tumor en la parte opuesta, porque fiempre ay tumor en aquella parte adonde se ha inclinado, ò ha recaido el huello, y por el contrario, ay cabidad en la parte adonde estava el huesso antes; conocese esto à la vista, por la mala figura, y al tacto, en particular en las articulaciones, que por su Naturaleza, o estan descarnadas, ò muy floxas. La rercera señal en que se conocera es, que el miembro estarà algo mas corto, porque el huesso que ha salido de su lugar, como no tiene resistencia, se dexa llevar àzia arriba, del movimiento de los Musculos. La quarta señal se conoce, en que el miembro dislocado, està diferente del sano, en la figura, sitio, y largura.

La Dislocacion, en la quallos miembros se hazen mas largos, por la relaxación de los ligamentos, se conoce. Lo primero, en que la articulacion parece que està colgada, o en el aire, y se mueve à vna parte, y à otra, con desordenados movimientos, y anda vagueando, porque los ligamentos te han aflogado, y dilatado, y los huestos no se tocan. Lo segundo es, que en apretando con la mano la cabeça del huesto àzia lu lugar, buelve à ponerie el miembro en su medida, y forma natural, como no le embaraze el mucho humor que 2ya corrido a la parte, o por averle enfriado, o venteado, por averalgua tiempo que la Dislocacion fucediò, y por no llegar el Maestro à tiempo de po der hazer las experiencias, y demonstraciones que dexo referidas. Y vitimamente, por todo airededor de la articulación se reconoce vna cabidad, en la qual, las mas vezes podemos meter los dedos,para bien informarnos.

# LAS CAVSAS DE LAS DIS-

AS Causas de las dislocaciones son dos, que son la primitiva, y la antecedenre: la caufa primitiva, son todas las que vienen de afuera, como fon, caidas, resbalones, yendo los Animales cargados, ò de vacio, ò por hazer grandes fuerças, por poner mal los braços, y faltarles la tierra para afirmarfe en las piquerias, o corriendo los Animales sueltos, y licenciosos, por tomar la buelta sobre vi pie, se les van los braços, y las piernas, y dan fuerres golpes en el luelo, ò por dar quando van corrien. do, algunos encontrones con las espaldas, ò encuentros contra colas fuertes, y duras, o por caer en algunos barrancos, o folos, o por meter los braços, o piernas en algunos hoyos, o rexas, y forcejeando fuelen fuceder las Dislocaciones, y desprendido de las Espaldas, por relaxarle los Nervios, Membranas, Musculos, y Tendones. La causa antecedente, son la abundancia de los humores glutinolos que ay en el Cuerpo del Animal, por fluir a dichas Articulaciones, y partes, grande abundancia de dichos humores viciados; y embebiendose en los Paniculos, Musculos, y Ligamentos, que atan, y fortifican las Articulaciones, se afloxan, y relaxan, y relaxadas, fon caufa de que sobrevenga la Dislocacion; otras vezes se encaxan dichos humores en las Articua; laciones, y se van engrassando, y condenfandose, y poco à poco van hechando el hueflo, ò hueflos de fu lugar, y fucede la Dislocacion; y las que suceden por estas. causas, son bien dificultosas de curar; y el Maestro ha necessidad de corregir la mate. ria antecedente con mucho cuidado.

LA CVRADE LA RELAXA. cion de la Articulacion del Encuentro de la Espalda.

Pues he tratado de las causas, y senales de la Relaxacion, y Dislocaciones que suceden en las Articulaciones, que tienen generalmente los Animales, para que el Maestro por ellas pueda entrar en el verdadero conocimiento de estas causas, y delpues pueda patlar à curarlas, aplicandoles à cada vna los remedios que fean mas convenientes; tratarè de la cura de la Relaxacion, de la Articulacion del Encuentro

de la Espalda del Animal.

Conoccie, que la Arriculacion del Encuentro de la Espalda està relaxada, en que cojea, y se dexa la Espalda, y Braço atràs, fin poder con el movimiento llevarle adelante, por estàr debil, y slaco, y en que la parte no tiene mala figura, que es fenal, que no està el huesso fuera de su lugar; y en eltando bien informado de que no es otro el achaque que padece en todo el Braço, y Casco, fino la relaxacion del Encuentro, lo primero que hara, es informarle del Dueno, que tanto ha que el Animal cojea, para que por el informe, pueda hazer juizio del tiempo en que al presente se halla la enfermedad, si en el Principio, o en el Aumento, o en el Estado, para poder hazer cierto pronoffico del processo de la Cura. Y lo primero que harà, es desherrarle,

è igualarle el Casco, y hecharle vna herradura ordinaria, llana, que no tenga ramplones, y que quede en el huello natural, y le Sangria harà passear, y le harà vna Sangria rebulsorebuljoria ria de la vena de vna Bragada, tan copiola como lo permira la fuerza del Animal, y como convenga à la enfermedad, y luego le heche en toda la Espalda, y Pechos vna

cernada de esta composicion.

Cernada.

Tome el Maestro azumbre, y media de Uino, lo mas fuerte que huviere, y pongalo en vn Perol, y añada Romero, Salvia, Cantuesso, Tomillos, Mançanilla, Eneldo, Laurel, y cueza todo junto vn rato, y lo aparte, y quite todas las yervas, y anada media libra de Boloarmenico, que sea bueno, y media libra de Caparrola, y lo bol-

verà al fuego que dè otro hervor ; y lo apartarà, y le darà cuerpo con vna poca de buena zeniza de Encina, ò de Sarmientos, y con Arina de Trigo de flor, porque pegue mejor, y no lo condense dematiado, porque no pegarà, fino blando, que se pegue bien; y en estando echada en la Espalda, le aplicarà vna poca de paja menuda, y Inego encima fus mantas, bien pueltas, y que tenga sus meneotas siempre puestas, y le pondrà en buena, y abrigada Cavalleriza, y ordenarà no le den cada piento, mas que vn quartillo de Cebada, y no le den regalos verdes algunos. Y à otro dia por la tarde, le darà vn Cocimiento de otro tanto Vino, Cosimieto ò mas, fi le pareciere, y las mismas yervas, y lo caliente que el Animallo pudiere fufrir, se lo darà con vn pano, deluerte que le quite la Cernada, y à otro dia por la manana, le harà otra Sangria de la otra Uena 2 Sangria. de la Bragada, en la misma conformidad que hizo la primera.

Y si despues, en el discurso de la cura, fuere necessario hazerle mas evaquaciones, le harà las que le pareciere fer necessarias, hasta corregir la abundancia de humores, y la materia antecedente, y à la tarde, entre dos luzes, harà passear al Animai, en el interin que se haze otra Cernada, con el com- 2 Gernada. puesto que se hizo la primera, y la aplicarà en la milma forma, y al otro dia su Cocimiento, como queda ordenado; y en la forma referida, le echarà hasta quatro Cernadas, y quatro cocimientos, que ferá polsible, ii la causa està en el tiempo del Principio, que no aya menester otra cosa, como

muchas vezes me ha fucedido.

Pero si la cojera se estuviere en su ser, es fenal que està en el Estado, y que està envejecida, y que los humores estàn intermillos, y condensados en lo interior de la Articulacion, y fin perder tiempo, ordenarà que quiten el pelo à toda la Espalda, desde arriba, hasta abaxo, y hasta el medio del Pecho, y le hecharà dos Canones, o Pajas, Canones. la vna en lo alto del Braço, en la parte de adentro, cercana à la Vena, por la parte que mira afuera, y la otra se hechara por baxo del Encuentro de la Canal, que haze la division de los Musculos, como enmedio, promediando la punta del Encuentro con lo que queda à la parte de abaxo. para que tenga lugar de expurgarle el humor, que ay en dicha Articulacion del Encuentro, y en estando hechadas, le darà estas Vnturas por quatro, ò cinco dias, hasta que estè assegurada la parte de los accidentes que suelen sobrevenir, por causa de lo estrano de los Canones, o Pajas, y serà de cite compuelto.

Tome el Maestro en puchero vidriado, Vnturas,

Dialtea, Azeyte de Lombrizes, y Mançanilla, Ruda, y Unto de Cavallo, quatro oncas de cada vno, y todos juntos, à fuego manio le pongan para que le incorporen, y luego le vntarà con mojagon, o con la mano toda la Espalda; y à la tercera Untura, si no huvieren venido los accidentes, hara que con la mano le floren muy bien con la Untura: mas li huvieren sobrevenido los accidentes, le quitarà los Canones, o Pajas, que son quien los causan, y los corregira con Sangria, li fuere menester, y con la Manteca de Bacas, y Azeyte Rosado, y Violado, en toda la inflamación; y en delinflamandoie, los bolverà à echar, y profeguirà con Vnturas las Unturas blandas resolutivas, como de bladas re- primero, halta que se assegure, y en estansolutivas. dolo, patfarà à darle las Unciones fuerres en

fuerre.

roda la Espalda, de este compuesto. Tome el Maestro en holla vidriada Azeyte de Ruda, y de Vforvio, de Eneldo, y de Bulpino, Castorio, y de Nardino, de Mançanilla, y Vnguento de Aragon, y Maziaton, quatro onças de cada vno, y todos juntos los ponga à fuego manfo, para que fe derritan, è incorporen ; y les anada vna onça de Cantaridas, otra de Vforvio, y media de Albarraz, y lo menearà con la Espatula, mientras le dure el calor, y anada tres onças de Cera nueva, derretida aparte, y lo aplicarà en las Mulas con leguridad, por fu robuttèz, y fria complexion; pero en los Cavallos que son mas calieres; y mas abiertos de poros, es menester obrar con mucha Macitria, porque avrà Cavallos, que con los Azeytes, y Unguentos se alteren; pero en calo de echar los polvos Causticos de esta receta, no se echen mas que la mitad, hasta reconocer, como admite la parte las Unciones; que si las lleva bien, y no sobreviniere alguna destemplança, y la Uncion no hiziere la obra como el Maestro quiliera, puede anadir los polvos de Cantaridas, y de Vforvio, que le pareciere ser necessarios ; y à la Mula se le darà la Uncion fuerte con la mano en toda la Espalda; y en el Encuentro, y partes, hasta el Codillo: y si fuere tiempo templado, le pondrà al Sol vn rato: y fi fuere frio, le podrà dar algo de calor con la pala de vn hierro de labrar, que estè caliente, paffandolo arriba, y abaxo, mas nunca llegue à la parte, y se passearà vna hora por la manana, y otra por la tarde, para que se vaya habilitando, y purgandose el humor, si no es en caso que haga mucho aire, que entonces no se saque de la Cavalleriza:y en dandole la primera Vncion, no se le ha de dar otra, hasta que las escaras que hizo la primera, no estèn secas, y se caigan, ò fe quiten co facilidad, y la parte quede limpia de elias, y entonces le darà la le-

gunda Uncion, en la milma forma que le la petota dio la primera; y en las demàs Vnciones que el Maestro le diere, guardarà el mismo orden, q muchas caufas le corrige, y coforta co dos, otras co tres, y otras ay mas enver jecidas, y ha menester quatro, o cinco: y elto q digo, lo conocerà el Maeltro, por la mejoria, y fortaleza de la parte afecta q padece.

Y en acabando de dar las Vnciones, y que la parte estè limpia de las escaras, le darà los Cocimientos Estiticos, que quedan Cocimien-recetados antes, anadiendoles Vinos y de los tos Estidemás ingredientes, y los continuarà doze, ticos, o quinze dias, aviendole passeado cada vez vna hora, que es cierto, que las Vnciones, es virtemedio eficaciísimo, porque confortan las partes relaxadas, y reluelven los humores que ay en ellas contenidos, y los convierten en cicaras.

Mas ii fuere la causa tan envejecida, que las Vnciones no la ayan afirmado enteramente, serà preciso, que el Maestro passe à labrarle toda la Espalda de arriba à baxo de fuego actual, con las palas lineales, y Fuego aca atravefiadas, latitudinalmente, deluerte, que tual. hagan vn enrexado muy curiolo, è igual, porque el pelo que cae, cubre las lineas, comose aya tenido cuidado de afiançar el Animal, desuerte que no se rasque, ni le muerda; ylos fuegos se vntarán, nueve, ò diez dias, hasta que las Escaras se levanten.

Y despues le aplicarà el Viguentillo, de Segundos Vinagre, y Azeyte, Hollin, y vna poca de Cocimit Harina, para que se limpie la parte ; y des- tillos, pues se le daràn los Cocimientos Estiticos, y se le echaran en las Llagas los Polvos de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre quemado, hasta que se cicatrizen; y se le dè el pasfeo todos los dias, por buen terreno, y algo de huelga, para que se acabe de afirmar, que con los remedios referidos en esta aplicacion, viando de ellos en tiempo conveniente; y repitiendolos las vezes que al Maestro le pareciere ser necessarios, tendrà. remedio esta Enfermedad (Placiendole à Dios.)

LA CVRA DE LA DISLOCACION del Encuentro de la Espalda.

N El Anothomia de las partes que componen la Espalda del Cavallo, o de otro Animal, dexo declarado, como esta articulacion se compone de dos huesfos,que el de arriba,que se forma en la punta de la Espalda, tiene oquedad profunda, à la forma que es el quizio de la puerra; y el huesto de abaxo; tiene vna cabeça redonda, que ençaxa ajultadamente, en dicha oquedad, o quiziera; y por dicha formacion, goza elta articulación de todos los

movimientos, à diferencia de todas las demas articulaciones, falvo de la articulacion del Huidero de la Cadera, que goza de todos los dichos movimientos, por fer compuesta en la milma forma, que de la que

y fenales, para que el Maestro entre clara,y

abiertamente en el conocimiento de esta, y

de las demás Dislocaciones; y en viniendo

voy tratando. l'ambien quedan declaradas las causas,

esta causa à sus manos, reconocerà que està Dislocada, y el huesto fuera de su lugar, en la mala figura que tendrà la parte, y en ei grande dolor que demonstrarà tener el Animal; y preguntarà al Dueño, ò à quien lo trae, que tanto tiempo ha que le sucedio al Animal la Dislocacion, y conforme à el tiempo que ha que sucedio, para hazer el juyzio, y pronostico de la cura; porque si ha poco tiempo que le sucedió; se podrán reduzir los hueflos à fu lugar, que es la diligencia primera que el Maestro deve hazer, yen la que consiste el curarse el Animal'de ella, o no curarle jamàs; y fi ha mucho tiempo que la Dislocacion ha sucedido, no serà tan facil el reduzir los huessos à fu lugar, por caula de los muchos humores, que avran fluido à la parte, y la frialdad, y ventofidad, que se avran introducido en dichas partes de la articulación, y que aya cuerpo de tumor, o de inflamacion. Lo primero que ordenara el Maestro serà, que se haga el Potro pegado al Pefebre, como queda dicho, y le pondrà el Animal en èl, y tendrà Ayudantes que lo entiendan, y que le sepan ayudar; y ii como queda dicho, ha pallado tiempo, y ay humor, y tumor en toda la parte, lo primero que harà, es tomar media arroba de vino blanco, y echarlo en vn perol, y anadirle Mançanilla, Eneldo, Rofas, y Cantuello, y Rayzes de Malbavifcos, y de las Cortezas del Alamo Negro, y que cueza vn rato, y luego lo aparte, y lo caliente que el Animal lo purda fufrir, se le dè una buena fomentacion, para que el humor, y tumor le refuelva, y atempere, para poder hazer la obra de manos, y reducir con mas facilidad los hueslos a fu lugar, que es la principal obra que se deve hazer; pues fi esta no se haze, todas las demás que se hizieren, no son de provecho; y tendrà prevenido vn valdres, que fea bueno, y bellofo, porque se apegue, y alga Bizma. bien à la Bizma, que la tendra prevenida, en la forma que queda rezetada; y los Ayudantes haran lo que el Maestro les ordenare, que terà, que vno tenga assido con las dos manos el Morcillo del Braço; y fi el huesso esta rehuido de su lugar à la parte de arriba, que tire àzia abaxo, y otro estarà en la parte del Codillo, para ayudarle a que

baxe con mas feguridadiy el Maestro estarà con la vna mano puesta encima de la cabeça del huesio de arriba, y con la otra mano, governarà la cabeça redonda del hueflo de abaxo; y como vayan tirando los Ayudantes, en llegando que llegue el huelso à parte que se pueda reducir à su lugar, lo enderezarà con lu mano, y ordenarà à los Ayudantes, que muy poco à poco vayan afloxando, hafta que leguramente reconozca que và bien, y derecho à lu assiento,y lugar natural;y en estando reducido, y encaxado, le aplicarà la Bizma encima de toda la articulación, y abundantemente, por todos los lados, arriba, y abaxo; y le aplicarà el valdres muy bien, y muy tirante, para que tenga los huesfos en mutuo contacto, y bien juntos, para que no se puedambolver à desencaxar; y en esta forma le dexara en el Potro bien afiançado, y feguro de que no se pueda ir à vna, ni à otra parte, por espacio de quarenta dias; y si se le pudieren poner Maneotas, le las pondran luego, y fi no fe tendra cuidado ; y en pudiendoselas poner, hara que se la pongan; y le harà en acabandole de Bizmar, vna Sangria de la Vena de la Bragada, tan Sangria. copiola como conviene, y como la fuerca

del Animal lo pueda fufrir.

Y despues le echarà vn par de Melezinas Lenitivas, y le hara otra Sangria de la nas Leni otra Bragada, como la primerasy le hará las tivas. Sangrias que reconociere que son necessarias, y le dietarà que no coma cada pienfo mas que vn quartillo de Cebada, con la Paja que le corresponde, y sea de Trigo; y en esta forma estara los quarenta dias, pero à lostreinta podrà sacarle del Potro, para reconocer il tiene mejoria, ò en la forma que la causa està, que es cierto, que si el hueflo fe reduxo à fu lugar, effarà con grande mejoriasmas fi no le reduxo à fu lugar, ò quedo en duda, no tendra mejoria, ni ferà de provecho el Animal mas; y en elto que digo reconocerà el Maestro lo mucho que conviene que el huello lea reducido alla lugar, assi para la salud del Animal, como para mantenerie el Maestro con credito en estos casos, porque son de mucha confequencia para el q lo sabe hazer co primor.

Y si estuviere el Animal mejor, y mueve el Braço razonablemente, puede tener buenas esperanças, y le bolverà à poner en in Potro , y afiançarlo , y dexarlo en el por diez,ò doze dias;y fi la Bizma te le huviere despegado, o resquebraxadose, o corridole de la parte, le bolverà à aplicar la Bizmasy fi etava dura, y efquebradiza, la ponarà en punto, anadiendole algo de Trementina; y fi estuviere blanda, y correosa, le añada algo de Pez Negra, y Griega, y

Bizma.

lo acomodarà, como quede bien cubierta toda la parte; y al cabo del tiempo que dexo referido, le vntara toda la Bizma con Azeyte comun, que estè tibio, para que se vaya despegando, desuerte que le la quite

toda, y la parte quede bien limpia.

Y si estuviere el movimiento bien franco, y'no cojeare, para affegurarla mas, y que Vneiones quede muy firme, le darà vn par de Uncio-Fuertes. nes Fuertes, en la forma que antes he or-Cocimie- denado s y despues se le den los Cocimientos Effiticos, y fe le hara que le paffeen por tos Esti- mañana, y tardes y aunque estè totalmente bueno, y no cojee, se le de quando menos vn mes de huelga, para que le fortifiquen

mas las partes relaxadas.

neal.

Y si quedare despues de averle echado la Bizma, con defecto considerable de sentirfe, aunque el huesso se reduxo à la lugar natural, es fenal, que en la parte de la Articulacion, se han introducido algunos humores, ò que la Bizma no pudo refolver los que antes estavan introducidos; y assi le daràlas Unciones, como queda ordenado.

Y fino se pudiere con los remedios referidos acabar de confortar la parte, le Fuego li- labre de fuego lineal, con lineas atravessadas, como queda dicho en la relaxación, y fe guarde el mismo orden s y con esto se acabarà de fortificar la Articulacion, y quedara en su libre, y voluntario movimiento.

Y fi la Dislocacion de la Articulacion, y la cabeca redonda de el huesfo le encaminasse al vn lado, ò al otro del encaxe del hueflo, los Ayudantes ticaran del Codillo, y Morzillo del Braço de la parte contraria, desuerte, que la cabeca del huesso se vaya encaminando àzia el encaxe de la Arriculacionsy el Maestro estarà con todo cuidado para con fus manos encaminar la cabeca del huesto redondo à la cabidad, y encaxe dèl, que forma el Encuentro; y despues de reducido à fu lugar, harà las aplicaciones, en la forma que queda ordenado.

Y es de advertir, que para que el Maesa tro sepa obrar en las Dislocaciones de las Articulaciones, es muy necessario, que sepa muy bien la Anothomia de las partes, para que sepa la composicion, y forma de cada vnasporque si no lo sabe, no obrarà con la perfeccion que conviene, y andarà à tien-19, y ferà milagro que haga alguna cofa con acierto: Y assi encargo mucho à los Macitros, no se descuiden en saber cola que

tanto importa, para el credito, y buen acierto de lo que llegare à ius manos.

图(多)承(多)由

CAPITULO VI.

QUE TRATA DEL LOBADO, O NU. 6

SE!Lobado, ò Flemon en los Ania males, vna Enfermedad muy aguda, y matante, y las mas vezes compuesta, que deve tomarie iu denominacion, de la caula que dana las acciones, como dize Fabricio, de Autoridad de Galeno en el cap. 13 don- Fabricios de trata del Flemon, que dize ser vna in- cap. 1. temperie, ò mala complexion de humor, que afligen al Animal, y las razones porque aflige las partes fimilares, como ion las Membranas, la Carne, y Ligamentos; porque el humor que fluye en aquella parte, llena lo primero las venas grandes, y luego las menores, y al fin las mas pequeñas; y continuando su movimiento, y fluxion, y no pudiendo contenerse dentro de los vaíos, ocupa, y llena los Vacios de los Muículos, Nervios, Ligamentos, y Membranas, y la misma carne, desuerte, que es fuerça le hinche, è inflame la parte ; otras vezes dà por affentado, que la magnitud se aumenta por el mismo tumor preternaturalmente. Avizena, dize: Que en el tumor referido se halla todo genero de Enfermedades; es à saber, mala complexion, mala composicion, con magnitud, y folucion de continuidad; vltimamente, este Tumor, ò Enfermedad, es muy mordaz, aguda, y acelerada, por ocupar con fu malicia los Emuntorios , y Glandulas de la Cabidad Vital, que es por donde se descarga de los humores viciados, acres, y mordaces, languineos, y colericos, que agravan al Coraçon, y las partes de dicha cabidad, caufando esta enfermedad tumor, o Apostema en el Emuntorio derecho, ò en el izquierdo, y este tengo por mas peligrofo, por estàr su malicia mas cerca del Coraçon, y se suele comunicar en lo delgado, detràs del Codillo; y otras vezes trae tan grande magnitud, que ocupa los dos Vacios de los Codillos, y todo el Pea

Conocerafe, que es Lobado, ò Flemon (que todo es vno) en que el Animal que padece dicha Enfermedad, tiene gran calentura, y en el tumor tiene gran calor, y pullacion, que caufan las Arterias, y el humor fluyente, y en que las mas vezes trae grave dolor, que le caula por estar el humor embebido en los Emuntorios, y Codia llossy por esta razon, el Animal que la pas dece, viene muchas vezes cojeando, que no se puede mover, yà del vn Braço, yà de el otro, y otras vezes de entrambos,

y en que tiene perdida la gana del comer,y apetece el agua, y en q està muy postrado.

Dos colas ay que elevan la parte, y causan tumor, que son propriamente, la causa conjunta, proxima, o inmediata de ella, como es el humor, y alguna determinada parte del Cuerpo: Si fucede, pues, que alguna parte de èl, que se inclina à hazer algun tumor, la caula se deve imputar à la inclinacion de la parte, ò à la avertura de alguno

de lus conductos.

Pero la cauta mas principal de los tumores preternaturales, es la fluxion, que viene à ler vn movimiento de materia de vn lugar à otro, desuerte que se deven confiderar dos cotas, que fon, la parte que embia, y la parte que recibe ; porque la materia, es certifsimo, no fe mueve por fi milma, si no por medio de la parte, que la embia por expulsion, y de la que recibe por atraccion; porque elta no le haze por movimiento arbitrario, li no meramente natural, por virtud de la facultad expultriz, irritada, o yà de la calidad, o yà de la cantidad de la materia, que llamamos, mucho en cantidad, ò por el vicio, y malicia de ella, que dezimos, de humores corrompidos, y venenolos, liendo la caula proxima, muchas vezes, vna intemperie, ò mala complexion de alguna parte principal, como es, el Ettomago, el Higado, el Bazo, o Cabidad Vital; pero ordinariamente concurren à la produccion de la vna, y de la otra, las feis cofas que llamamos no naturales: Es, pues, forçolo, que la parte que embia, elte robulta, porque à no estarlo, no podrà expeler lo que la oprime; y tambien es fuerça, que efte irritada, y probocada para expeler.

En quanto à la atraccion, es constante, que le haze por la parte afecta, que es la que recibe, quando yà se halla con mucho calor, o està ofendida de algun do-Galeno, lor, segun lo dize Galeno. La causa de este cap. 11.en calor,o es externa, como fon las causas no el libro de naturales; o interna, como lon los humolas Dife. res calientes, que estan viciados, y correncias, en rompidos, que procede de alguna destem-Aquapen- plança de las partes principales. La caufa dente, cap. del dolor es, o mala complexion, o la folu-2. del Fle- cion de continuidad ; y la causa de la mala complexion, ò es interna, o exter-

### LAS SENALES DEL Lobado.

AS Señales que sobrevienen al Loba-Galeno,c. Lo do, o Flemon, lon cinco, legun Ga-2.lib. 14. leno, cap. 2 lib. 14. del Methodo, que son, del Metho Calor, dolor, tention, renitencia, y pul-

facion. El calor se reconocé claramente en èliporque la sangre, que de su naturaleza es caliente, detenida en aquella parte pudriendose, adquiere vn dolor violento. Dolor es fuerça que aya, porque ay destemplança caliente, y folucion de continuidad, que depende de la fangre, la qual excessivamente se estiende, comprime, agrava, y causa comezon en las partes Nerviosas, y vezinas.La tension, se haze por la materia detenida en dicha parte, la qual es tambien causa de la renitencia, ò dureza. Finalmente, la pullacion, ò latiuos, no siempre se halla en dicha inflamacion, li no tolo quando està en el tiempo del aumento, y llega al del estado de madurarle, legun Authoridad de Galeno, cap. citado ; y esta pulsa- EnFabricion, no es otra coía, que el movimiento cio,cap.cide las Arterias que estàn en la patte enfer- tado. ma, y este no se reconoce en las partes que estàn sanas; porque para poder dilatarse las Arterias, tienen alrededor de fi vnas muy pequeñas cabidades, en que libremente le pueden mover; y en llenandole estos espacios de humor, como fucede en el Lobado, o Flemon, se conoce el latir de las Arterias.

Esta inflamacion, por su malicia, puede hallarfe en muchas partes del Guerpo del Animal; pero vemos, que ordinariamente se haze en las partes musculosas, que naturalmente ion mas calientes, y fanguinas, por tener venas mayores, que las nutren, y fustentan; y si esta sangre buena do que se engendra el Flemon, es futil, y delicada, ocupa con el Flemon folo el cutis, o la fuperficie con algo mas; mas fi fe engendra de la langre gruella, y viciada, mixta con colera, se introduze con gran behemencia en las partes Muículofas, y caufa grandes, y acelerados accidentes, como los que 10brevienen en esta Enfermedad del Loba-

Algunos de nuestros Authores, y los Physicos, convienen en que el Lobado, ò Flemon (que todo es vno ) fegun los efectos de sus accidentes, en que ay dos generos, como lo dize Guido, de Authoridad de Galeno, en su libro, cap. 11. El Flemon es en dos maneras, es à saber, vno verda. 11. dero, y otro no verdadero; el verdadero se haze de sangre buena, y mucha; el no verdadero, se haze de la mala sangre preternatural: La fangre natural, es vn humor caliente, y humedo, templado en la fubs. tancia, el color bermejo, fin olor, y en fabor amigable, ò dulce; la no natural, es aquella que se desvia de esto, dentro de los rerminos de su latirud, o anchura, los quales si paffan,no es langre,li no otro humor, y efto acontece en dos maneras, o por si, o por

otra cosa; por si, en dos maneras. La primera, quando la fubstancia de ella se haze mas grueffa, ò mas futil que deve; en otra manera, quando se quema; y lo sutil de ella se convierte en colera, y lo gruesso en melancolia fin apartamientospor otra cofa es hecha no natural, quando se mezcla otro humor, y ello en muchas maneras puede acontecersporque la flema, y la colera, y la melancolia, pueden con ella mezclarfe; de las quales cosas parece, que de la sangre se engendran quatro especies de Apostemas. Primeramente de sangre natural, y benigna, el verdadero Flemon; de la fangre no loable por mezcla de otres humores, se engendran tres especies de Apostemas, segun que con ella se pueden mezclar tres humores, como fi se mezclare con colera, engendrate el Flemon llamado Herifipelatodis, y fi conflema, Flemon Edematoris, y fi con melancolia, Flemon Cirroldess y el que corresponde à el Lobado no verdadero, es, el que se forma de sangre preternatural mixta con colera, como le dexa entender por fus ardientes, y acelerados accidentes, con gran calentura, y por fu gran magnitud, ò inflamacion, movida de la malicia, y vicio de dichos humores ; y en el conocimiento de esta enfermedad, parece claramente averse enganado Martin Redondo, pues tiene al Flemon verdadero, que se haze de la sangre loable, y buena, al que corresponde al Lobado riguro. fo, dexandose claro entender, que el que corresponde à dicha Enfermedad, es el que procede, y fe haze de la fangre preternatural mixta con colera, que es de el que se haze el Flemon no verdadero, como queda referido, y affentado.

Para hazer pronostico de esto, es meneiter advertir, que todos los Flemones verdaderos que à los Animales salen à las partes externas, laxas, y adenosas, que son los Emuntorios, son faludables, y sin peligro, porque por ellos se descarga Naturaleza, con tal, que no fean en estremo grandes,porque en estos,con la mucha copia de humores, puede apagarle, y sufocarle el calor natural, è introducirle la Gangrena, ò el

Estiomeno.

Qualquiera inflamacion tiene quatro tro tiem- tiempos curativos, el principio es, mientras pos del Lo- la fangre và fluyendo à la parte; el aumento, quando la fangre que ha fluido fe enciende mas por la putrefacion, lo qual fucede por hallarie fuera de lus proprios valos, en los quales, el calor que le ha lobrevenido, adelgazandola, levantan bapores, que hazen le hinche mas la parte inflamada, aunque le aya cessado ya la fluxion. El estado es,quando la fangre se convierte en pos

dre, y fe engendran grandes dolores, que fe reconoce en la inquietud que tiene el Animal enfermo. La declinación es, quando la materia que està cocida, y convertida en podre, y que està en la forma referida, se conocera por el tacto del dedo, porque en apretando la parte adonde la ay, en quitando el dedo, luego se buelve à llenar.

De la manera, pues , que le distinguen Indicacio. los tiempos de la Enfermedad, por las di- nes curaversas consideraciones de la sangre, assi tivas del tambien las indicaciones curativas de ella, Flemon. fe facan de la milma fangre : En primer lugar le ha de impedir, el que no le engendre mas fangre feperfina en el cuerpo de el paciente, quitando las causas que la pueden aumentar, como son, la dieta en la comida, y bebida, dandole la Cebada, y Paja, con mucha moderacion, no mas que para poderse alimentar la vida: Segunda, si sucediere que no se aya podido dietar por descuido, ni evitar la generación de la dicha fangre fuperflua, para impedir el movimiento, si espossible, se le hagan las evaquaciones que la fuerça del Animal pueda lufrir, y refiftir.

Y si el Maestro entrare en el conocimiento de que la Enfermedad està en el mieto que principio, podrà hazerle las langrias prime- deve tener ras rebulforias, de las Venas de la Bragada, el Maestro haziendo la primera copiola, de quatro libras de sangre, aviendo echado primero vna Melezina, del cocimiento de Mal- Melezina vas, Parietaria, Bledos Mercutiales, y cue- Purgate. zan en agua de fuente; y en media azumbre de la coladura, se anada vna onça de Girapliega, quatro onças de Azeyte Violado, y media taza de Miel, y vna poca de Sal, y tibia, se le eche con geringa, o manguera, aviendole metido la mano por el Intestino, y desembarazadole el excremento que en èl tuviere, y se taparà con un paño por vu rato; y fi el Animal no estuviere muy fatigado, le paffearan vn poco, llevandole à el-

pacio.

Dixe, se hiziessen las Sangrias, de la par- Explicate lexana à la parte afecta, para rebeler la cion de la plenitud del humor, porque en el principio Sangria, de la enfermedad, no estàn los humores fuera de sus Vasos, ni estàn corrompidos de calidad, que puedan danar las partes por donde passaren, y seran muy provechosas, por prohibir la fluxion à la parte recipiente, y le le quitarà todo el Pelo de los Pechos, y Emutorios, y se le aplicarà el Defensivo de Defensivo Bolarmenico, y Vinagre Rosado, ( ò co- repercusimun) Azeyte Rofado, y Claras de Huevos, vo. bien baridas, y Harina de Cebada, ò Centeno, para darle cuerpo: y se podrà alrededor de la inflamació, dos, ò tres dedos delviado de ella, y cogerà toda la Collada, hasta cer-

à menudo, y si se secare, lo remojen con Vinagre, halfa que se ablande, y se caiga, para echarle otro; No se quite haziendo fregacion, como algunos ordenan, porque no irrite la parte, y haga mayor atraccion de humor ; y se vntarà la inflamacion Vntura re con ella Untura.

percusiva, tiva.

Tome Azeyte Rosado, y Violado, y mezclada de Murtones, y de Azederas, y de Mançaco resolu- nil a, Ruda, y Laurel, partes iguales, y vaya tibia no mas, y se vntarà tres vezes al dia; y vna hora despues de la Sangria, se le darà esta Bebida, para refrescar el Higado, que es preciso padezca grande encendimiento, y para que se enfrene la sangre, y los demás humores que están encendidos, y viciados:y por este medio, se haran menos fluibles à la parte afecta; ademàs, de que prohibe la corrupcion de la sangre, y humores.

cordial.

Tome el Maestro Agna de Chico-Bebida rias, y de Lisones, y de Verdolagas, y de fresca, y Lengua de Buey, y de Borrajas, y Agua del Cocimiento de Cebada, de Endibias, y de Azederas, y de Escorzonera, de estas Aguas, tomarà mas de media azumbre, y le añadirà quatro onças de Lamedor de Borrajas, quatro del Lamedor de Chicorias, quatro del Lamedor de Granadas Agrias, y dos del Lamedor de Adormideras, y media onça de Atriaca, y vna quarta de onça de la Confeccion de Jacintos, y quatro onças de Vino blanco, el mas oloroso, y generoso que aya, y estando bien desleida la Atriaca, y lo demás, en las aguas, le echarà en vn Perol, ò Librillo, y frio le le pondrà, si lo quisiere beber, que ferà de grande beneficio, que èl la beba voluntariamente: y para que el olor de ella no le estrañe al Animal, se mojarà la mano en la Bebida, y se la passara por las Narizes, y Ozicos, que muchos la han tomado assi : y si no la quisiere beber voluntariamente, se la darà con el jarro de Cobre,por el pico que tendrà, à la forma que tiene la Regadera, y se le darà poco à po-

Labatorio ca.

Y le pondràn en Cavalleriza fresca, y le para laBo refrescaran la Boca con el Labatorio, que tendrà prevenido, de Vinagre Rolado, (ò comun, )y Sal,y vn puño de Flores de Violetas, y quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, en lugar de Miel, y se tendrà cuidado de refrescarle la Boca muchas vezes al dia con èl, y de que se le haga cada dia fresco; y paffadas ocho horas de la primera Sangria, que todavia estarà en el tiempo del principio de la enfermedad, aunque en las agudas, es menester mucho cuidado, y conocimiento, porque se pal-

ca de las Fauzes,ò Garganta, y se refrescarà san de vn tiempo à otro con mucha brevedad; mas del referido, se conocerà, que el tumor ie ha aumentado mucho, y en que los accidentes estàn en el ser que quando viò al paciente la primera vez, se le eche otra [Melezina, como la que antes se le 2. Melezi. echò, y se le echen todas las que huviere na. menester, durante la enfermedad.

Y pasiada vna hora, se le haga otra San- 2. Săgria. gria de la otra Bragada, tan copiota como la passada, ò como la fuerza, y vigor del Animal lo pueda sufrir, y se tendrà cuidado de ponerle los Defensivos, y de que se le refresquen à menudo, y de que se vnte el tumor con la Untura que queda aplicada, \* tres vezes al dia:y al otro dia le darà (ellando el Animal en ayunas) otra Bebida como la primera, y en la milma conformidad.

Y se le aplicaran estas Pictimas en los pictimas. delgados lugares de los Emuntorios, detrás de los Codillos. Tomese vna azumbre de Vino blanco generolo, y echefele dentro vn puño de Flores Cordiales, y otro de Flor de Romero, y vn pocó de Poleo, y dè vn hervor al fuego, y despues con vn pano, lo caliente que lo pueda fufrir, se le fomenten las partes, y en vnos panos de Grana, o de pano entrapado del milmo color, le ponga en cada vno dos onças de Manteca de Azahar, y media onça de Atriaca, bien triturada con la Manteca, y bien tendida, y fe le apliquen con otra ropa, y ligadura en dichos Emuntorios, defuerte, que no fe caiga, (efto es, eftando libres de inflama. cion, ) y se continuaran todos los dias dos vezes por manana, y tarde, los dias que durare el rigor de la enfermedad.

Y tengale gran cuidado con el regi- to q se ba miento de la comida, dandole à cada pien- de tener so vn quartillo de Cebada muy limpia, con en darle la su paja de Cebada; y si el Animal estuviere comida. gordo, y robusto, se le darà algo menos; y si no comiere de buena gana, se le traeran Regalos q sus regalos del tiempo, como son, Lechu- se le ba de gas, Efcarolas, Borrajas, y Cardos, y Hojas dar. de Rabanos; y el agua que bebiere, sea del cocimiento de Cebada, con un pedazo de Agua que Azucar blanco, porque tambien es medizi. ha de be--

Conocerase que la enfermedad està en el tiempo del Aumento, en que la flu. Tiepo del xion và creciendo por instantes, y en que Aumento los accidentes son mayores, y la calentura de la enfer se và aumentando: Con que conocerà el medad. Maestro por las razones referidas, dicho Aumento. Le hara vna Sangria de vn Ter- 3. Sagria. cio,tan copiosa como esta dicho, mirando fiempre à conservar la fuerza, y el sumo vigor del Animal; y le le haran todas las Sangrias que fueren precifas, y necessarias, durante la enfermedad, y tiempo del Aumen-

Regimie-

to, se haran de los Tercios, que son las que corrigen los humores movidos, y conjuntos, quitando la caula; porque las Sangrias de las Bragadas, en el Principio, rebelen, y prohiben que los humores no fluyen à la parte afecta que recibe; y las Sangrias de los Tercios, evaquan los humores que eftan inculcados, y detenidos en los Emun-

Adverten torios, y Glandulas, y en toda la parte afeccia de que ta:y guardele de hazer Sangrias de los Peno se haga chos en esta enfermedad, en el Principio de Sagria de ella, porque la malicia del humor ferà atrailos Pechos, da à dichas partes, de que se podrà seguir la fiifocacion, y de ella, la Grangrena, y el

Estiomeno, y se le continuaran todos los dias las Melezinas, y Bebidas, y los Defen-

fivos, como están ordenados.

Vnturare

Guid, fol.

171.

Y la inflamacion se vntarà con esta Vn-Solutiva. tura relolutiva, compuella de Azeyte de Mançanilla, y Eneldo, y Azeyte de Nardo, y de Bulpino, y Castorio, y Vnto de Cavallo, y Enjundias de Gallina, ò Anfaron, y de las Cañas de la Ternera, por iguales partes, y tibia se aplique en toda la inflamacion, y no se le aplique en ella Vnturas repelentes, porque repeliendo las porolidades de toda la parte no sea causa de que retroceda la malicia, y veneno, que està en la parte afecta, y en los Emuntorios, à las partes interiores, y de en los miembros principales; porque podrà refultar, que fuceda mucho dano, y aun la muerte del paciente. Assi lo afirma Guido de Cauliaco, en los juizios de esta Enfermedad, y en las determinaciones de Authoridad de Galeno, fol. 171. como presto se entrarà en el conocimiento.

Y aunque se alargue el discurso, no avrà razon, que dexe de declarar, como Martin Redondo en su tratado en el cap. 25. que habla de esta Enfermedad, sigue à Reyna, y à Hernan Calbo, y à Baltasar Ramirez, y à Miguel Paracuellos, que tratan de esta Enfermedad; y todos convienen, en que à ella Enfermedad, conviene darle fue. gos alrededor, y cauterios enmedio, vnos poco, y otros mas, y que se lleve al raudal del agua el Animal enfermo, y que se tenga en el corriente, vna hora vnos, y otros mas: Y Redondo, en la Adiccion que haze à dicho Capitulo, reprehende à Juan Gomez, y à Balthafar Ramirezsporque dizen, que no fe dè fuego en esta Enfermedad, ni le mera el Animal que la tiene en el raudal de el aguasy dicho Redondo en su Adiccion, con grande galope, refuelve fu intento, que el agua es repelente, y que Galeno ordena, se apliquen remedios repelentes, pero no dize en que tiempo de la Enfermedad, como dize Galeno, que se apliquen; mas el dize, que en el principio se puede meter en el

agua; y cierto que à mi ver, es tropelia, y aplicacion sin fundamento; y mas que pudiera entrar en acuerdo, con la Autoridad de Guido, que trae en dicha Adiccion, de que no se apliquen repercusivos, y que se vedan en esta Enfermedad en dos casos. El primero, aviedo inflamacion en los Emuntorios. El fegundo, quando procede de materia venenola; mas èlibatan de priessa, que ni aun lo referido basto à detenerie; además, que para prueba, de que no conviene meterle en el agua, veale à Galeno, en Fabricio Aquapendente, en el cap. 4.de la Curacion General de los Tumores Preternaturales, y dize: Que en fiete casos, no se deve vsar de remedios repercutivos. El primero, quando la materia fluye à los Emuntorios, y Glandulas, particularmente, à las que estan detras de las Orejas, ò en el Cuello, las quales reciben los excrementosdel Celebro; tambien que están en los Emutorios de el Pecho, que son los Emuntotios del Coraçon, y Cabidad Vital; ni à las que estàn en las Ingles, que son Emuntorios del Higado, y Cabidad Narural. Segundo, quando la materia que fluye, es venenofa. Tercero, quando algun humor se mueve criticamente, ò con mala complexion, que es lo milmo; porque en tal calo, no se deve impedir el movimiento, que la fabia, y provida Natura-leza, ha emprendido. Quarto, no víamos de los repelentes, quando la fluxion se halla en vn cuerpo viciado, y muy lleno. Quito, quando la fluxion de la materia viene en algun cuerpo flaco, y devil, por que si en elte caso viassemos de repercufivos, se puede temer que su frialdad sufoque del todo el calor natural de las dichas partes. Gal.cap.6.lib. 13. del Methodo. Sexto, quando ay gran dolor en la parte; porque es mucho mejor por entonces, víar de remedios anodinos, para mitigar el dolor, que no reperculivos que los exasperen, como dize Galeno. Septimo, no se deve Cap.cita. paffar à los repercutivos, quando la fluxion 40. paffa muy cerca de algun miembro principal ; porque serà causa, si se retrocede, de varios efectos. Vea aora el Curiofo, fi en el Lobado, ò Flemon ay razon, para que de golpe le metan en el corriente del agua, aunque sea en los tiempos calientes, que es quando mas de ordinario fuceden estas Enfermedades, fi fe podran fufocar, y retroceder la malicia de los humores, que forman la fluxion, y quedarte muertos, por averse transmutado la Enfermedad à alguno de los miembros principales; pues todas, o las mas causas, en que beda Galeno el vso de los repercutivos, concurren en las partes donde haze fu impression esta Enfermedad.

Mas profiguiendo con la cura del tiempo del aumento, si el tumor tomare gran magnitud, o mucho cuerpo, y tuviere grande renitencia, ò dureza, y los accidentes son mayores, y el Animal està con agiracion fatigado, es fenal que la Enfermedad ha entrado en el tiempo del estado, que es el famo vigor de la enfermedad, y el mas peligrofo; en tal cafo, el Maestro tome el Saxador bien afilado, y fin miedo, en lo mas baxo del tumor, le darà diez, ò doze faxas profundas, y largas, para que por cilas se expurgue, y vacie la copia de el humor viciado, que està inculcado en la parte que padece 3, y si viere que la carne esta con grafitud, y que azulea, ò que està algo amoretada, faxe, como queda dicho, fin miedo, y profundar todo el tumor, guardandose de no llegar à la Traquiarterie, ni al Hisofago; y despues que aya purgado mucho del humor, se escarificaran las faxas con este cocimiento.

Cocimiento.

Tome el Maestro dos azumbres, ò mas de Vinagre, y echarà medio quartillo de Sal, y quatro quartos de Oregano, y vn manojo de Poleo, y cocerá vn rato, y lo caliente que fuere possible, y que el Animal lo pueda fufrir, se le fomentarà toda la parte, y faxas; y despues si hiziere algun aire, le pongan en Cavalleriza abrigada; y de dia, ni de noche, no le tengan al Sol, ni al Sereno, ni à la Luna, porque todo le es perjudicial; y en secandose el cocimiento, se le aplique en toda la inflamacion, la Uncion Fuerte, que hallara recetada en el Capitulo de el Espaimo, para refolver la malicia, y veneno que ay en la parte; y lo continuarà todos los dias, si le pareciere que lo ha menester, que en esta parte no fe podrà guardar la regla en dàr las vnturas, que ordeno en otros capitulos.

Y aya cuidado de que se apliquen las Melezinas, y las Bebidas frescas, y cordiales, y las evaquaciones, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y no le falte le comida, y regalos, y fus labatorios de la boca; porque el Maestro deve cuidar de todo, pues el dueño descuida con el, y fia fu Animal de fu cuidado, haziendo que le traigan todo lo necessario. Y si en este tiempo del Estado, el Animal està con aliento, y ie esfuerça à comer, ferà muy possible llegue al tiempo de la declinació, y que tenga may buen fuceflo, como Yo he tenido muchas vezes, placiendole à

Madura.

tivo.

Bolviendo al principio del tiempo del estado, en las Inflamaciones, o Flemones, que no fean tan agudas, ni de fluxion de humores, tan viciados, y venenolos; es menester que el Maestro entre aplicando

Madurativos de emplaftos de Higos Melosos, Rayzes de Malbaviscos, y de Lirios, Azuzenas, y Paslas de Sol, y de la Simiente de el Lino, y se tomaran partes ignales, y se coceran en agua de fuente, y despues se majaran en Mortero, y se le añada Dialtea, y Azeyte de Mançanilla, lo que bastare, y vn poco de vino blanco, y en Perol, o Cazo, le buelva à la lumbre, hasta que se confeccione, y fe haga emplatto; y fi effuviere claro, se espete con vna poca de Harina de Yeros, o de Abas, o de Alolbas; y vntarà toda la parte del tumor, con la Dialtea, y Azeyte de Mançanilla, se le aplique caliente, (lo que balle à sufritlo el Animal) con buena ligadura, defuerte, que no fe caiga, y se aplique todas las vezes necesfarias, vno cada dia; y fi fe le cayere, buelva à aplicar, desuerte, que la parte estè abrigada, y el emplaíto pegado, para que tapados los poros del cutis, se conserve el calor natural de la parte, y se cueza, y haga la supuracionsy durante todo el tiempo del estado, y de la declinación, hasta que se conozca en la declinacion, que el tumor le và recogiendo, y que la materia heze punta enmedio del tumor, ò en la parte mas abaxo, que con el tacto del dedo entrarà en su conocimiento, y en que el rigor de los accidentes, y calentura, te han atenuado, y està el Animal mas alegre, y que entra mejor en la comida.

Y reconocido del lugar de la materia, tomarà el Apollemero; y guardandole de las Venas, y Arterias, y de el Yfofago, harà la cission longitudinalmente;y li tuviere en el Seno mucha materia, no le facarà mas de la que voluntariamente quitiere falir , no la apriete , ni exprima para que falga, porque no se devilite la parte; y sino faliere sangre considerable de la citura, y llaga, le echarà fus cordones, y la formarà con fus lechinos, o opolitos, de buenas fedenas de lino, mojadas en las Claras, y Yemas de Huevos, y polvos de Inciento, y con su Cabeçal; y le aplicara la Vncion Fuerte en todo el tumor, alrededor de la cifura, y à otro dia le curarà con el Digeftivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, Digefiivo: y Yemas de Huevos, y vn poco de Azafran en polvo, todo bien mixturado, y le cure con el, haita que la Llaga, ò Vizera estè bien digetta; y despues le curarà con el Encarnativo de Miel Rosada, y Polvos Encarnade Incienfo, y Almastiga; y la cicatrizarà civo. con vn Cocimiento de Vino Tinto, Caf- Cocimiencaras de Granadas, y Balaustras, y vn po- to. co de Piedra Alumbre; y despues se le hechen los Polvos de Romero, o de Piedra Alumbre quemada.

Ysi el dicho tumor, desde el tiempo

del estado, se reconociere, que mediante las evaquaciones, y los remedios que le han aplicado, assi los restringentes de los Defensivos à la larga, como por los resolutivos, aplicados encima de todo el tumot, se ha resueito lo sutil de los humores, y ha quedado lo crasso, y gruesso de ellos, y ic ha hecho el tumor duro, y cirrolo, fe le ayude con las Vnciones Fuertes Refolutivas, y con los Emplaítos Supurativos, to do lo possible, y se continuè por quatro, o feis dias; y fi no baftare, y fe contervare el tumor con su dureza cirrosa, es cierto, que el dicho tumor en lo profundo de èl, ha hecho lupuracion, por la fuerça dell calor natural de que ha cargado, y que es precifo el darle despidiente à la dich a materia que està inculcada; y para haze rlo, tomarà el Maestro vn hierro de labrar, y por la parte del boton, le meta en la fraigua, y lo que es boton, lo haga que fea printa, y en estando hecha, considere la mitad del tumor cirrofo, y pondrà en dich o lugar, la punta caliente, y vaya penetrando con ella el tumor poco à poco ; y en enfriandole el hierro, lo buelva à calentar, y vaya profundando, hasta que llegue al lugar de la materia, que es cierto à mi me ha fucedido muchas vezes en tales cal os, y fiempre he topado la materia muy blanca, y quaxada, y otras vezes mas fuelta; y me ha costado el meter muchas vezes el hierro, quatro dedos, y otras vezes mas, para alcançar al dicho lugar de la materia.

Digo esto, para que el Maestro que no fue re muy experimentado, obre con retolu cion, y fin miedo; porque el que obrarez con omission en los casos que es necessario tenerla, no harà cosa de proversho, y el animal padece fu ignoran-

Cauterios Y sacada la materia del dicho Escirro, le darà el corriente que pudiere con la pala de vn hierro, que es con lo que te ha de memifestar, por estar toda la parte cirrola; y con el fuego ayudarà à que se dixiera, y se expurgue; y en todo el rededor de la cifi ira, que està cirrofa, le darà vna, o dos rue das de botones, que vayan bien calientes , y lo profundo que el Maeitro conociere, segun la grandeza del Escirro, y lo gr ueffo de èl, que lo ha menefter; y curarà la llaga, como està dicho arriba; y los fueges los vntarà con Azeyte de Ruda, o M ançanilla; y en dando las Escaras, con el co cumiento, y polvos que están aplicados pai ra cicatrizar la llagasy en elettado referido es quando esta enfermedad necessira de los cauterios de fuego, y no en otro tic mpo, que los demás Autores lo aplican;

y que los Maestros Modernos, y aun los Antiguos, obren en tales casos, como la doctrina de dichos Authores les enteña, no me espanto, que lo mismo suceda à los que siguen otras Doctrinas mas perjudiciales alalma, por no averles enfeñado otra mas faludable.

Y vitimamente, governandose el Maestro, como queda ordenado, tendrà buen sucesso en esta cura, como Yohe tenido en muchas de la milma calidad, con el ayuda de Dios.

CAPITULO VIL

QVETRATA DE LA DIFINI. Nu.7. cion de la Fractura, y de sus causas, y fenales.

A Que en esta parte me obliga à tratar de la Fractura, serà bien dezir lu difinicion, diferencias, caulas, y fenales, para que los Profesiores de esta facultad no lo ignoren ; y assi digo , que si en el Difirficiona huesto huviere solucion de continuidad, por caula antecedente; elto ès, por los humores viciados, y mordicantes que ay en el Cuerpo; a esta llamamos fractura, hecha por currupcion de humores, que escariaron el huello, y causò la Fractura; y file haze por caula primitiva, fera Fractura hecha por instrumento cortante,o contundente, Difinela Paulo, cap. 89. lib. 6. y dize: Que la Fractura es vna solucion de continuidad hecha en el huesto, originada de alguna violencia extrinteca, o es-

Las diferencias de Fracturas, fegun Cap citas Galeno, capitulo dezimo libro fexto de 40. el Methodo, se sacan de la figura, magnitud, y de la variedad de los huestos Diferecias quebrados; de la figura, porque, ò la Fractura es recta, que es la longitudinal, ò es transversal, que es quando está quebrado el huesso totalmente; ò es obliqua, que es Fratura latitudinal, que casi se compone de las dos. La segunda, se saca de magnitud, fegun la qual, ò es grande, ò es pequeña la Fractura. La tercera diferencia, se faca de las partes, esto es , de los milmos huessos quebrados; porque, ò està que brado el nucifo del Musio, o el de la Coja, ò las Canas de los Braços, o Piernas, o el Hueffo de la Espalda, o las Costillas,

Fabricio,1 cap. I. fol-Que es Fractura.

LAS CAVSAS.

NTRE Las causas de la Fractura, E NTRE Las caulas de la Fractura; hecha por la causa primitiva, pocas vezes sucede por el instrumento punçante, algunas vezes sucede por elinstrumento corrante; mas fucede muchas vezes, por el instrumento contundente, que con su golpe rompe los huestos, o con su peso, o por fuerças, y caidas que fuelen dàr los Animales

### LAS SENALES.

A Fractura fin herida, se conoce lo primero, de la cabidad que se percibe al tacto, tocando la parte por arriba, y por abaxo. Lo tegundo, fi te menea el Miembro quebrado, ordinariamente suele hazer vnruido, ò chalquido en el lugar quebrado, causado de lo que se encuentran los dos cuerpos duros de las partes del huesto. Lo rercero, el dolor es vehemente, por la difforcion de los Nervios, ò por picar las esquirlas de algun huesso en el cuerpo nervioso. La quarta senal es, el no poderte el Animal futtentar fobre aquel Miembro quebrado, ni hazer fuerza, ò eltrivar con èl. La vitima fenal es, fi han precedido cauías de Fractura; y juntamente le ven estas fenales, las quales perpetuamente vienen juntas.

Si junto con la Fractura ay herida, fuera de las ienales arriba dichas, ò con el dedo, o metiendole la tienta, le conocerà la Fractura, y aspereza del huesto; esto es, en quanto à la Fractura trantverfal; y fi la Fractura es en las Cañas dePies, y Manos, teniendo herida por donde se pueda ventilar, y enfriarle la parte, no ay que gaftar tiempo, ni medicinas en curarla; y para curar las fracturas de todas las otras partes que dexo dichas, ha menester el Maestro fer muy experto, y muy cuidadolo, porque

En quanto al Pronostico, la fractura

todas tienen iu diticultad.

Promostico

de los huestos no es sin peligro, porque forzolamenre le haze grande folucion de continuidad, li lucediere herida en la parte muy carnola, como es, en la Cadera, ò Musio del Animal, tolo queda danada la Por que carne, en quanto hirio el instrumento que fon Peli- la hizo, y no mas; pero fi el huesto se grofas las quiebra por cauta de tu fortaleza, y conti-Fracturas neidad, no le puede quebrar, sin quebrarse todo. Tambien la Fractura es peligrofa, quan do esta en lo profundo de la Cadera, o de la Espalda, porque el Albeytar no puede llegar con la mano à ella para componerla, y vnas ion mas peligrofas que otras; perque con mas dificultad se cura la Fractura de vn hueslo grande, que la de vn pequeño, y la que es multiplicada, que la fimple, y la que es con herida, que la que no la tiene, y la que es junto à las coyunturas, que la que està lexos de ellas.

Al Maestro es preciso dezirle, y avi- Adverten farle, que no se ponga à curar estas causas, ciafin que primero, y ante todas colas, no este hecho adonde el Animal ha de estàr , vna forma de Potro, para que en èlie allegure, deluerre, que no pueda descomponerse, meneandole con facilidad lo que el Maeftro ha compuelto en la Fractura, y junto lo que le aya aplicado

La curacion de las Fracturas requieren vnion: La vnion no se puede hazer aviendo fluxo de langre, y la inflamación, Fabricio, fegun Cello, cap. 26. lib. 2. El fluxo de cap. 2. de langre, no le ha de temer en los huellos, Fracturas como en las partes carnolas, fi no es, que fol. 185. las fracturas eften con herida, porque à los hueflos, no van Venas grandes, ni Arterias, porque en vn cuerpo tan duro, el poco calor, no puede difipar, fino es muy poquita substancia; pero la inflamacion se deve temer muchifsimo, y en las partes flacas, mas que en las carnotas, por el rielgo que tiene de que les sobrevenga la corrupcion; porque el dolor caufa atraccion, y por la debilidad le recogen muchos excrementos, y le engendran alli, fin que la parte quebrada tenga facultad para expelerlos, y le aumenta el peligro; y assi, lo que el Maestro ha de hazer es, corregir los humores que pueden fluir à la parte, con fangrias rebultorias, dieta, y defensivos, delviados de la caula.

TRATA DE LA CVRADE LA Fractura.

QUI Tengo de tratar de lo que tan Tolamente toca à la curacion de la milma Fractura, y lo primero de la Fractura transversal, sin herida. En esta Fractura le indica la vnion del hueflo, la qual no fe puede hazer en los Animales por la primera intencion:Por la fegunda, le haze, criando Naturaleza el Callo Sarcoydes, que ligue, y abraze por todas partes la quebradura. Los fines à que se ha de tirar, son: Lo primero, ajustar muy bien las partes del huesto quebrado. Lo segundo, conservarlas despues de ajustadas. Lo tercero, mirar por el temperamento de las partes cercanas à la quebradura. Lo quarto, procurar, que se haga el Callo. Y lo quinto, corregir los accidentes de la parte, como ya he dicho.

Para concertar , y ajuntar bien las Concierto partes, es menester que el Maestro tengja de las par-Ayudantes, que le ayuden a estirar el tes delbues Miembro, para que las puntas de los hue 1- fo quebras turas, particularmente en las transversales, fe entuertan los huellos, y le pierde la re ca

titud de la parte afecta, sucede, que en vnas partes están mas altos, y en otras huesso quebrado se pone sobre la otra, necessariamente, si no se igualan los cabos, ha de quedar mas corto el Miembro, porque los Musculos, perpetuamente le retraen, o retiran azia fu principios por efta caufa, es menester, que la parte de abaxo sea muy bien estirada, para que con esta diligencia, ponga derechas, y rectas las parces del huesto quebrado; porque de no hazer estas diligencias, corre riesgo de no quedar los cabos de los huessos bien concertados, y en fu lugar, y quedarà el Miembro mas corto que el otro, y el Animal quedarà de manera, que aunque fane de la Fractura, no sea de algun provecho.

Dos on los infirumentos de que el Maeitro puede valerfe, para que la parte quebrada, y el Miembro queden bien estiradas, y las puntas de los hueslos queden iguales, que son las manos del Maestro en la parte afecta, para encaminar con ellas los huessos a su lugar, y los Ayudantes, alidos à la Pierna, o Braço, tirando àzia abaxo, obedeciendo lo que el Maestro les ordenare. La otra es, atar cordeles à la parte que les mandare, para poder firar azia donde fuere conveniente, hasta reducir los huestos en la igualdad, que en tales ocaliones le pretende; y para que el Maeftro conozca si està bien ajustado, ay dos fenales: La primera, si el Miembro quebrado corresponde en la figura al Miembro fano:La fegunda, si al tacto no se halla alguna cabidad, ò aspereza, ò defigualdad en el huesto quebradosporque estando los huessos bien ajustados, toda la parte, y el Miembro delcanían, y cessan los dolores, que cauían la deligualdad de los hueflos.

Hypocrates manda, que en las ligaduras de las Fracturas, se vie de tres fajas de lienço, que no fea muy gordo, ni muy delgado, porque tenga consistencia, y no se rompa, ni comprima mucho à la parte, y que lean largas, para que puedan dar quatro, ò feis, o ocho bueltas, y han de ir dadas de suerte, que las ligaduras no dexen defigualdad alguna, porque se puedan aplicar despues de curada la Fractura, las tablas cortas, o largas, delgadas, mas delgadas, ò mas gruellas, contorme al Maeftro le parezca que lon convenientes, para que conferven la igualdad de la Fractura,y no se descomponga.

Para curar la Fractura, se prevendràn buenas estopas de Lino, bien peynadas, que tean blandas, y limpias de Ariftas, y las fajas de lienço, y las tablas, del genero

que sean necessarias, y en vna cazuela echarà el Maestro las Claras de Huevos dexan cabidades: y como la vna parte del - frescas que le parezca, que conforme à la parte que ha de curar , tendra lo bastante. y anadir en las Claras, estando bien batidas, polvos de Arrayan, de Sangre de Drago, de Murtones, y de Balauitras, y de Rosas Coloradas, y de cortezas de Granadas, y de Agallas verdes, y el Zumo de Hypocifide, y vn poco de Pez, bien molida, y rodo je bata, y mezcle muy bien, detuerte, que se pueda empapar, y coger con los opolitos de las estopas, que fean llanos, y anchos; porque cojan arriba, y abaxo de la Fractura, y estando bien puestos en todo el rededor de la parte, tome el Maeliro vna faja, que lea de vn palmo de ancho, y de largo vna vara y media, è ira dando bueltas todo alrededor, con mucha igualdad, y que quede bien ajustada, y apretada lo bastante; y puesta la primera, y apuntada, tomarà la fegunda, y fi ha dado las bueitas al lado derecho, con està las dara al lado izquierdo, è irà subiendo con ellas à la parte alta, y rematada, y apuntada, tomara la tercera faja, y la aplicarà encima de la Fractura las dos primeras bueltas, y caminarà azia abaxo, defuerte, que quede con igualdad, y despues tendra las tablas bien guarnecidas de eftopas, porque no hagan llagas, y las aplicarà con vnas vendas de frila, de quatro dedos de ancho, y de largo, lo que al Maestro le pareciere que es menester, para que queden feguras, y afiançadas de que no se tuerzan, ni se caigan, y no se descuidarà en corregir los accidentes, que han de sobrevenir à la parte afecta, con evaquaciones rebultorias, y defentivos en la parte alta, y desviada de la Fractura, porque no se inflame, y buena dieta, como todo lo dexo ya prevenido; porque si à la Fractura acudiesse grande inflamacion, es de tener muy grande cuidado, porque los humores encerrados, le corromperan con mucha brevedad ; y si obliga la inflamacion à quitar las ligaduras, le descompondrà todo lo que estava compuesto, y reducido, y se perderà el Animal.

Mas, si mediante las prevenciones referidas, no sobreviniesse inflamacion, es muy buena fenal; y paffados ocho dias, fe podrà registrar la causa, quitando las tablas muy blanda, y futilmente, y las dos ligaduras, defuerte, que quede pueffa la p-imera que le pulo, y que aflegurò la cataplafina; y estando la parte de la Fractura, con la rectitud, y buena figura que conviene, con Vino tinto, cocido con Romero, y Poleo, le banarà la ligadura que se ha quedado puelta, fomentandola con vn paño suavemente, hasta que le parezca al Maesto que ya el cocimiento avrà empapado, y calado toda la dicha ligadu. ra, y despues se le bolveran à ir poniendo las otras fajas, y mojandolas como la primera, y despues sus tablas, y dexarlo estàr, hasta que passen otros ocho dias , que se hard otra tal diligencia; y en esta forma se irà curando, hatta que passen los quarenta dias, que le pueda quitar toda la ligadura, y no fe faque del Potro, hasta que al Maestro le parezca, que està el Miembro con la feguridad, que es necessario que estè: y en el interin, le irà dando dos, ò tres vezes al dia, con el cocimiento de Vino tinto afpero, y cueza en ello el Arrayan, las Balauftras, y Nuezes de Ciprès verdes, y cafcaras de Granadas, y se continuarà el tiempo que al Maestro le pareciere que es necessario, y que ya puede andar; mas no consienta que trabaje, hasta que este bien ailegurada.

Y ii en las partes nerviolas, cercanas à la Fractura les restare algun tumor, ò debilidad, le podrà dar el Maestro tres, ò quatro vnciones, como las que dexo recetadas en la relaxación de la Espalda, y despues le mandarà dar algunos cocimientos del Vino tinto, como dexo ordenado; y fi para mayor (eguridad del Animal, le pareciere al Maestro que necessita de algun poco de fuego, le le darà; pero advierta, que se le ha de dar en pie, assegurandole con Aziares, y algunas cuerdas, de fuerte, que no caiga, ni pueda caer, porque no fe malogre el cuidado de la cura de la Fractura, y le curara los fuegos, como dexo ordenado, en el que le da en las Articulaciones.

Fractura

Aunque en las Fracturas con llaga, con llaga, tengo poca esperança de que se puedan curar, por cauía del mucho humor, que fuele fluir à la parte afecta, y porque luego se ventilan con el aire, y con su frialdad le corrompen, y mortifican, particularmente, todas las que suceden en las Cañas de los Pies , y de las Manos, aviendo en ellas llaga, fonirremediables, por las razo-

nes que dexo dichas.

Mas fi las Fracturas fucedieren al Animal en las partes carnolas, como es en el Muslo, ò en la espalda, todavia tenemos obligacion de acudir al remedio, en quanto fuere possible; y lo primero que deve hazer el Maestro es, acomodar al Animal en el Potro, que dexo dicho, y limpiar la llaga con estopas fecas, y que fean bien limpias de arillas, y delpues de limpia, reconocer con el dedo la forma de la Fractura, y mirar fi es transversal, o longitudinal, y si ay alguna esquirla, o pedazo

del huello separado : y si le huviere ; proa curar lo mejor que fuere possible, el saa carfelo: y fino lo huviere, y los hueflos de la Fractura estuvieren desiguales,o sobrepuesto el vno lobre el otro, trabajara el Maestro con sus Ayudantes, tirando de la Pierna, ò Braço, que sea el quebrado, àzia abaxo, ò àzia la parte que el Maestro les ordenare, hasta reducir los huestos à su lugar, y el Miembro à lu antigua, y buena forma, y delpues le junten los labios de la herida, y con buena aguja esquinada, y vn torzal de feda, fi pudiere fer encarnada, fe la irà cofiendo, y juntando los labios muy bien, dexando en la parte mas baxa de la herida vn pequeno orificio, o conducto, para que las humedades se expurguen , y por donde se le meta va lechino de estopa, mojado en el Digestivo, para que estè fiempre abierto, y despues se le aplique la Cataplasma, que dexo recetada en la Frace. tura, y se le aplicarà con buenas estopas, y de manera, que coxa toda la Fractura muy copiolamente, y la ligadura serà de lienço, y de lo ancho, y largo, que el Maestro viere que es necessario, para que quede toda la parte bien ligada ; y despues de puestas las ligaduras, si el Maestro viere que ha menetter ponerle alguna, o algunas tablas, lo hara en la forma que ya dexo dicho, y de tres à tres dias, recorrerà, y reconocerà la causa, y ver si las humedades se expurgan por el orificio, y si ha sobrevenido inflamacion, que aviendo el Maefa tro con las Sangrias rebulterias, y los Defensivos de VinagreRosado Bolarmenico; Claras de Huevos, y Azeyte Rolado, y Arina de Centeno, o de Cebada, y pueltos à lo largo, y con la dieta, ferà muy possible que no sobrevenga la inflamación, y que aya muy buen fucesto: è irà continuando, como dexo dicho, hasta que fe cumplan los quarenta dias, è irà haziendo los remedios à sus tiempos, como queda dicho, halta que fenezca la curacion.

La Fractura Longitudinal, y la Lati- De la Frac tudinal, que fuelen fuceder en los huef- tura Lonfos, y en las partes que dexo referidas de gitudinal, los Animales, guardara el Maestro el ter- y de la Lamino curativo, en la forma que en las titudinal. Fracturas dexo ordenado, falvo, quando fucedan en el hueffo de la Espalda, que es necessario aplicar el Confortante, por ser esta parte essenta de poderse hazer ligadu. ra en ella, y le compondrà en esta ma-

Tome el Maestro en vua holla vua libra de Pez negra, otra de Pez Grie-tante. ga , media de Resina, media de Grasia, y vna libra de Trementina, y lo pona dra à fuego manto que le derrira, y en ef-

Confora

tandolo lo apartarà, y le echarà ocho onças de Galvano, y dos onças de Almastiga, y wna de Incienfo, y otra de Sangre de Drago, otra de Suelda, y Confuelda, y otra de polvos de toda Bizma, todo en polvo muy fintil, y tendrà prevenido vn Baldrès, y vna vara de Angeo nuevo, y tomara la medida de toda la Espalda, y llegarà por baxo del Encuentro, y le aplicarà con vn Mojagon muy bien, è irà aplicando el Angeo, o Baldrès, de suerte que quede bien aplicado, y en el Porro le harà poner las Maneoras, porque no ande moviendo el Braço, que le ferà danofosporque para confolidarle las Fracturas quieren mucha quietud los Animales; y si passados los quarenta dias estuviere bueno el Animal, le quitarà el Confortante vntandolo con Azeyte tibio, y en estando toda la Espalda limplia, le Cocimien- harà dar los cocimientos Efficicos, los dias tos Estittque al Maestro le pareciere, haziendo que cada dia haga vna hora de exercicio, por buen terreno, y no consentirà que trabaje hafta que este muy fuerte, y assegurada toda la parte.

Vnciones fuertes.

Fuego ac-

tual.

605.

reciere que en la Espalda ay devilidad, podraen la parte que lo huviere menester, darle dos, ò tres Unciones Fuertes, como queda ordenado; y si despues le pareciere que todavia ay devilidad, le podrà dàr el Fuego Actual, con lineas atraveladas, que hagan vn enrexado muy curiofo, y con cauterios redondos, como al Maestro le parezca que conviene; y le harà vntar nueve, o diez dias los fuegos, con Azeyte de Mança. nilla, y despues con el Cocimiento Estinco, y los Polvos Defecativos de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre, para cicatrizar las llagas de los fuegos, hasta que esten sanossy le harà hazer exercicio por buen terreno, que no tenga piedras; y quando le parezca que està ya suerre, le ordenarà vaya à trabajar; y con los remedios referidos, tendran remedio estas Enfermedades, pla-

Y si quando le sacare del Potro, le pa-

### CAPITULO VIII.

Nu. 8. QVE TRATA DE LA RELAxacion, ò Herida en el Musculo principal del Braço.

ciendole à Dios.

L Musculo principal del Braço, ayuda à que haga el movimiento voluntario, que estan principal, y participa del que haze el Codillo, y adorna, y hermofea al Morcillo del Braço; y es compuefto de muchas partes fimilares, como fon, Venás, Arterias, Nervios, y Ligamentos; que por otro nombre se dizen Ataduras,

o Tendones, y de propria Carne, como dize Galeno, y queda dicho en el Anotho- En Guida mia; y fucede el que este Musculo se relaxe fol.92. por alguna grande fuerça que el Animal haze, por la qual fluyen humores, y se haze inflamacion, vnas vezes grande, y condureza, y otras no es tan principal, y embaraza al dicho movimiento, y el Animal le mueve con grande trabajo sotras vezes recibe golpes, y contufiones, y heridas de piedras, palos, y cozes de otros Animales, que suelen traer tal dolor, y graveza, que ponen al Maestro en mucho cuidado por fu grave compolicios, y traer el Braço arraitrando fin poderle mover.

#### LA CVRA.

CI fuere cojo el Animal, por averle fobrevenido la relaxación de las partes del Mufculo, y truxere mucho dolor, lo primero que elMaestro ha de ordenar, es el que le dieten en la mitad del piento, y que no coma mas que vn quartillo de Cebada, con la Paja que le corresponde, y que se le eche vna Melezina Lenitiva del Cocimiento de Malvas, y Albahaquilla, o Parietaria: Melezina Tome el Maeitro media acumbre de el , y le añada media taza de Miel, y otro tanto de Azeyte, vna onça de Girapliega, y vna poca de Sal, y tibia te le eche con Geringa, ò Mangueta, aviendole metido la mano primero por el Intestino, y desembarazadole del Excremento que en èl tuviere, y se le taparà con con vn pano por vn rato; y passada vna hora que se le echo la Melezina, le harà vna Sangria de la Vena de vna Bragada, tan copiosa como lo pida la causa, y la suerça, y vigor del Animal lo puedan llevar; y en elta forma le irà echando las Melezinas, y haziendo las Sangrias que fueren necessarias, hasta que se corrija la causa antecedente. Y à la relaxacion le aplicarà està vntura resolutiva.

Tome el Maestro Azeyre de Ruda, y Solutiva. de Eneldo, y de Manganilla, y Laurèl, Dialtea, y Zacarias, y Unto de Cavallo, y todo junto en vna holla vidriada, partes iguales, lo pondrà à fuego manto, para que le mix« turen todos muy bien, y tendrà quatro onças de Gera nueva, derretida à parte, y la echara con la vntura, y lo menearà muy bien, y despues le irà vntando toda la parte relaxada, y que estuviere inflamada, dos vezes al dia; y si suere el tiempo srio, le ordenarà poner en buena, y abrigada Cavalleriza, y le aplicarà en toda la parte alta del Pecho, y Espalda este Defensi- Defensiva

Tome el Maestro dos libras de Bolarmenico, y de Vinagre vn açubre, y pogalo à

Sangria

remojar hasta que se deshaga, y le darà cuerpo con Harina de Flor de Trigo, y le anadirà seis Claras de Huevos bien batidos, y le aplicarà en las partes referidas las vezes

que le pareciere ser necessarias.

Y fi hechas las Sangrias, y aplicadas las vnturas quatro, ò cinco dias, no estuviere ei Animal mejor, le aplicarà la Uncion Fuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Espasmo, en la forma que alli hallarà ordenado, las vezes que fueren necellarias, hasta que la parte sea corroborada, y buelto el movimiento à su ser. Y si estuviere la causa rebelde, y pareciere al Maestro que las Unciones no baltaran à confortar la parte (como dexo dicho) le darà los Cauterios Cauterios de fuego, lineales, o redondos, como le pareciere que feràn mas al propofito, conforme à la caula ; y despues vntarà los fuegos (nueve, ò diez dias) con Azeyte de Ruda, hasta que se levanten las Escaras del fuego; y despues le darà los Cocimientos Relolativos de Vino, y Yervas ca-Mentes, y los Effiticos, y le echara los pol-

> Y filerdeare el movimiento, por averle quedado algun tumorcillo, le aplicarà los Caldos de Mondogo, y los Banos del Rio, fi fuere tiempo, y tendrà cuidado de ordenar que le faquen à passear por buen terreno, que no lea pedregolo, ni arenal, porque trabajan mucho; y con este cuidado quedarà libre el Animal de la relaxacion.

vos de Cal encima de las Llagas, para que

Y para curar las Contuliones, y las Heridas, que tuelen tobrevenir al Mufculo principal (como queda dicho) aunque tea con Fractura en el Huello Latitudinal, como muchas vezes fucedesporque filafractura es total, es muy dificultola de curar, y fe fuelen morir de ellas, por el grave dolor que le comunica a toda la parte,por la gravedad de fu compolicion, no exceder en nada de la cura que queda ordenada arriba en la Relaxacion: Y fi por la herida, el Mulculo, y toda la parte le infiamare con do. lor, y dureza, y la Llaga se llenare de carne fuperfina, callofa, y fria; despues de hechas todas las diligencias que dexo ordenadas, para corregir, y curar toda la parte afecta, tomarà el Maettro yn cauterio redendo de la grandeza de la carne espongiosa, y bien caliente lo irà aplicando encima de ella las vezes que fuere necesiario, hasta que toda quede confumida, y bien cauterizada, para que toda la destemplança se conforte, y digiera; y en toda la inflamacion que huviere en la circunferencia de la Llaga, tomarà Cauterios redondos del grandor que le pareciere ser necessarios, y bien calientes le irà dando los Cauterios que

fueren menester, y vayan bien dados, des fuerte que queden bien cauterizados;y defpues le vntarà los fuegos con Azeyte de Ruda, o de Mançanilla, nueve, o diez dias, y le acabarà de curar en la forma que dexo ordenada antes, y tendrà remedio la relaxacion, y herida, teniendo el cuidado que es necessario en aplicar los remedios à su tiempo, y repitiendolos las vezes que fueren menester, placiendole à Dios.

### CAPITULO IX.

OVE TRATA DE LAS HERI Nu.9 das,y Enfermedades que sobrevienen à la Cabidad Vital del Cavallo, y de los otros Animales.

NTENDEMOS Por el Toràz todo aquel espacio que està rodeado de las Cottillas, que comprehende toda la Cabidad Vital; este se compone de el Cutis, y Pingueo, y de la Membrana Carnofa, y de los Musculos Intercostales, y de las Costillas, y de la Tunica llamada Pleura; En la parte delantera està el Huesso del Pecho, y en la parte alta està ei Espinazo, enmedio de la Cabidad està el Coraçon encerrado en el Pericardio:al vn lado, y al otro estan los Pulmones, debaxo el Diaflama, y tambien està la Vena Caba, y la Arteria

Magna, y el Etofago. La cornada de la Cabidad Vital, (ò herida)o es penetrante, y atraviella la Pieura, o no es penetrante, porque no la ofende: Otrofi,la cornada penetrante, ò es con letion de las partes internas, o lin ella ; con lesion puede ser de muchas maneras, es à saber, si la cornada, ò herida han herido al Coraçón, o à los Pulmones, o el Pericardio, o el Diafiama, el Etofago, o la Arteria Magna; fi es la cornada, o herida penetrante, entra la tienta fin embaraço, por el gran espacio que tiene la Cabidad, y por lo mucho que dislacera el inftrumento, o halla, o la cipada, o daga: Y tambien se conocerà metiendo el Maestro lu dedo, o haziendo la prueba de poner vna vela encendida à la boca de la cornada, ò herida, para ver li el aire, que por ella fale de la Cabidad, mata la luz, o la mueve à vna, y otra parte; y fi el Maestro no se ha bien satisfecho de que es penetrante, metiendo el dedo, o la tienta, con la prueba de la luz quedara delenganado, porque es señal evidente, y mas in sale el aire como fungando, como Yo he vilto en algunos Cavallos, que facaron las cornadas, o heridas en la parte que ocupa la zincha, y donde cae el estribo, y cerca del Codillo; y estas tales cornadas, o heridas, son

tos.

se cicatrizen.

Uncion

Fuerte.

muy peligrofas, y escapan muy pocos Cavallos de ellas.

Otras vezes fiicede, que los Cavallos facan las heridas, o cornadas por los Pechos, cerca del Huello, y tener las heridas profundidad, y meter múy larga tienta, y parecer que sale el aire de la Cabidad, y fer lo que recoge la herida, y no ser penetrante à la Cabidad Vital; y es, por la grande cabidad que hazen las Tunicas, que rodean al Esternon, que es parte distinta, y separada de la Cabidad del Pecho, en la parte exterior; y aunque todas son muy peligrofas, y dificultofas de curar, por no poderse el Maestro enterar del conocimiento de su profundidad, por ser todas ( ò las mas) en las partes Carnolas, muy tortuofas, por los tiempos que el Toro executa, en cebando iu haita; ialvo en las heridas de espada, que son derechas, como se reconoce en muchas, que han venido de dichos generos à mis manos, y à las de mis Companeros, y à las de otros Maestros, y se han curado algunas; mas muchos se mueren por su grande dislazeracion, y profundidad que tienen, por caula de imprimirfe en ellas la frialdad, y ventoli-

a cornada, ò herida penetrante à la Cabidad Vital, solo lo que se alcança à ver, y reconocer, es la cifura que haze la entrada de la hasta ; pero no puede el Maestro saber con certeza à donde llego la punta de ella, ni que miembro, o miembros estàn ofendidos en la parte interiors lo mas que puede comprehender el Maestro, es conocer por el rigor de los accidentes, como fon, la acelerada agitacion, y el refuello aprefurado, y el batir fin ceffar los Hijares, y en que el Animal quando se quexa,parece que fuípira,y haze algunas manfiones de dicho genero; y entonces el Maestro puede muy biendezir, que el Cavallo tiene herido algun miembro noble, como fon los Pulmones, ò el Pericardio, ò el Diaflama, y puede dezir, que estando herido qualquiera de estos miembros, es mortal, porque qualquiera de ellos haze gran falta para la confervacion de la vida.

En estas causas de cornadas, o heridas penetrantes à la Cabidad Vital, es necessano que los Macitros estèn en el conocia: miento, de que las cornadas, o heridas pest nerrantes de dicha Cabidad, si ofende el instrumento, ò hiere alguna de las partes nobles de ella, aunque el Cavallo herido no tenga arrebatados accidentes, y este soliegado, no fe fien de ella, ni la affeguren por causa leve, porque caeran en el simbolo de la ignorancia; Ademas, de que el Cavallo que tenga femejante comada,

(ò herida) siempre haze bastantes demons traciones, porque està suspenso, y no se mueve à parte alguna, y en particular no come, y si come algo, espoco, y de mala gana; mas estè cierto el Maeso o, que passa do el quinto dia de la herida, despiertan losa accidentes, y algunos con mucho aprefuramiento, que Yo los he visto estar despues de la herida, con dicha suspension, y morir al quinto dia, o al fexto; y el que palfa del feptimo, es con mucho trabajo; porque los humores, y fangre movidos, yà eltàn corrompidos, y avenenados, y la parte ofendida, y en moviendote, se levantan vapores pestilentes, y dan en el Coraçon, y

mueren con grande brevedad.

Tambien he visto Cavalios con cornadas,y heridas penetrantes à dicha Cabidad, y han vivido hafta el dia veinte y vno, y hasta el dia veinte y tres, y otros hasta el dia veinte y fietesy es la razon, que en estos no fueron ofendidas las partes nobles de la Cabidad, mas que tan folamente la Pleura, y vienen à morir, por caula de corromperfe la fangre, que de la herida cayo à la Cabidad Vital; y por lo estraño de los medicamentos, que los Albeytares hazen comunicar, por meter lechinos mojados en el Digestivo, o en otras medizinas, como los geringatorios, que todos caen à la Cabidad, y hazen vn cuerpo estrano: y como la Cabidad Vital no tiene por donde lo estrano le expurgue, le và todo cotrompiendo poco à poco, y avenenandoig, halta que levanta vapores corrompidos, que ofenden al Coraçon, y de esta parte se comunica la malicia al Celebro, y caen muertos; aunque fe ha dilatado por dicha razon, mas dias de los que dexamos dichos en los Decretorios de las heridas de las partes nobles: Con que todas las cornadas, o heridas penetrantes de la Cabidad, Vital, por el grande golpe que el Animal recibe, y pos la grande dislaceracion que el instrumento hazesy las dichas heridas, ton todas mortales de necessidad.

El Pronostico de las cornadas, o heria das, dadas por el Pecho, y Cuello, y en las Espaldas, y en las partes carnosas de las Caderas, y Bragadas, son muy-peligrofas; porque muchas vezes es incomprehentible et cabo de ellas, y dificultofo el reconocer adonde llegan, por fer muy tortuofas, por los diversos golpes que el Toro tira, def. pues de aver cebado (u hasta; mas sin embargo de lo dicho, te curan muchas cornadas,y heridas de dicha Cabidad, como no fean penetrantes à los Rinones, à ayan defcompuesto los huessos de la Articulación. de la Zia, ò Huidero.

Tambien fon muy peligrofas, y mortales,

E! Promostico.

las que reciben los Cavallos en los Musculos baxos de la Pierna, que están por encima del Corvejon, que como en dichas partes, son todos Nervios, Musculos, y Membranas, reciben intolerable dolor, y fluye por lo dicho mucho humor, con que fe fufoca la parte, y el calor natural de ella, y fe introduce la Gangrena, ò el Estiomeno, y se mueren al quinto, ò fexto dia; Y alsi, los Maestros sean muy cautos en los Pronosticos, q de dichas causas hizieren à los Duenos, para que en tiempo alguno, no pueda el Dueño hazer cargo al Maestro de algun descuido, en dezir: Esto no es nada, que en quatro dias estarà bueno; como Yo he sabido de muchos, que en algunas ocationes lo avian dicho, y fuceder muy al contrario de lo que avian juzgado.

#### LA CVRA.

N La cura de la cornada, ò herida penetrante à la Cabidad Vital, no podrè feguir à Fernando Calvo, en lo que aplica para curar esta causa, en el cap. 57. fol. 84. de su Tratado, porque haze mencion de ella en vna oracion que haze, de los generos de cornadas, o heridas, que luelen luceder à los Cavallos, y à otros Animales; mas no dà la forma de curarlas, ni tampoco da la aplicacion de las medizinas convenientes, para que los Professores se valgan de su Doctrina, aplicandolas en las ocationes que le fuelen ofrecer; (fin duda fe le passò por alto) ni tampoco nos podemos valer de los remedios, que Martin Redondo propone, en el cap. 36.fol. 37. de su Tratado de Albeyteria: pues ordena, que à la herida, ò cornada penetrante à la Cabidad Vital, le metan lechinos, arados con hebras de hilo fuerte, porque no se caigan à la Cabidad, mojados en el Degestivo. Tambien dize, que la fangre estrana que huviere caido de la herida en lo hondo de la Cabidad Vital, se saque con vna Geringa, quando es impossible el hazer tal obra, por la forma que tiene en los Cavallos la dicha Cabidad, y por la parre en que ordinariamente sacan los Cavaltos las dichas cornadas penetrantes, que es en par de adonde cae el Estrivo, y en su derechèzsluego, que la Cifura que muchas vezes haze el hasta, es tan estrecha, que suele no caber el dedo, està mas alta, que la herida que haze en el Cutis; y es de advertir, que tambien receta, diverlos cocimientos, para que con Geringa hagan los Maestros geringarorios; y aplica en ellos el Viguento Egipciaco, y Apostolorum, y los polvos de Juanes, pretendiendo curar las partes nobles, si estàn heridas, con lo mismo, que es preciso las ofenda, y mate, aunque cstuvieran sanassporque todo lo que cae de los geringatorios, en lo hondo de dicha Cabidad, à bueltas con la sangre, que de la herida ha caido à lo hondo, se corrompen como cosa estraña.

Me ha parecido para tratar de la cura de estas causas, dexar à Fernando Calvo, y à MartinRedondo, alechinando, y geringando las cornadas, o heridas penetrantes, que suceden en la Cabidad Vital, y en la Natural, y de passo, prevenir à los Maestros, que en casos semejantes, se aparten de seguir

tan faifa, y danofa fecta.

Advierto à los Maestros viejos, y nuevos, q hemos de seguir el particular, y verdadero Methodo curativo, que en el c.41, del Tratado de experiencias de estas causas, que escrivio Juan Alvarez Borjes, mi múy antiguo Compañero, y nos enseñas, que es cierto, y evidente, que si escrivo de esta ensermedad, y causas, es por no dexar esta mi obra diminuta, y porque no les faite à los Professores la luz curativa, que es devida à èl, y à todos tan importante; y en este caso, seguir ès su huellas, movido de la razon, y cariño, que à su aplicacion se deve, por ser el primero que la dio à la Estampa, para que el publico la gozasse.

Y tratando de la forma que el Maestro ha de guardar, para curar ·lemejantes caufas, es la figuiente. Lo primero es, que fi fe halla en el Palenque adonde estàn los Cavallos que han de torear, este prevenido de agujas efquinadas triangulares, enhebradas con buen hilo, que sea fuerre, doblado, porque es menester que no se rompa con facilidad, y tendrà vn Aziar, y suelta reata, ò cuerdas, para trabar el Cavallo, y poder hazer bien la obra que se ofreciere; y si el Cavallo saliere herido en la parte de la Cabidad Vital, que es la que cogen las Costillas verdaderas, haíta las Espaldas, reconocerà si es herida penetrante, metiendo su dedo. y escudrinando con el à todas partes, hasta informarie muy bien de la forma de la herida, y de la profundidad que tiene.

Digo esto, porque las mas vezes, estas heridas son tortuosas, y no están en derecho de la herida, que el hasta haze en el Cutis, Gordura, y Membrana carnosa, y por no toparla luego, suelen dezir que no es nada, y es, que no la han sabido buscar. En sin, yà topada la herida, o cornada, que es penetrante à dicha Cabidad, lo que harà el Maestro, es limpiarle algunos grumos de sangre, si los huviere, y cientificamente, juntarà con los dedos los labios del Cutis, y Membrana, si pudiere, y co la aguja irà passando los lados, y coja bastantemente Cutis, porque no se desgarre, ò suelte co facilidad, y le harà la costura q haze ell'ellejero, y

DICH

bien apretada, y en la parte mas baxa de la herida, dexarà vn pequeno agujero, quanto quepa vn canon de elcrivir, para que por el se expurgue la humedad, que serà poslible que se haga en la llaga, y no sea mayor, porque no ha de servir de otra cosa : y si es mayor el agujero, podrà ser danoso, porque podrà introducirse el aire ambiente à la Cabidad, y le harà enmantar, y que le llevenà la Cavalleriza, y que no le den de comer, ni de beber, y dentro de hora y media, o dos horas, le echarà vna Melezina defta composicion.

Melezina

Tome vn manojo de Bledos, y otro de Malvas, y cueza en agua de Fuente, y apartenlo, cuelenlo, y tomen media azumbre del cocimiento, anada quatro onças de Azeyte Violado, y quatro de Azeyte Rofado, quatro onças de Miel, y vn poco de Sal, y tibia se le eche con Geringa, o Mangue. ta,y fe le tape el Extentino con vn pano por vn rato, y dentro de dos horas, estando el Cavallo yà quieto de la çoçobra, que por el exercicio, y por la herida avia adquirido, I. Săgria. se le harà vna Sangria de la Vena de la Bragada, que sea copiosa, de quatro libras de Redondo, sangre. Aunque Martin Redondo, en el cap. cap.60.f. 60. fol. 151. en su Recopilacion, dize, de Autoridad de Hidalgo, que no se deve evaquar, ò fangrar ningun Animal, el dia que recibe la herida, ò cornada, y dà sus razones, y que se aflige mas el Animal con la fangria; Esto fuera digno de correccion, li se hiziera luego que al Animal le hirio el Toro:y assi por esto, como por lo violento que entoces està el Animal, assi por lo acalotado q fale del exercicio del toreo, como por lo irritado que està, por el dolor que ha recibido por la herida, o cornada; pero conviene, que se dexe sossegar por el termino que dexo dicho: y reprobando el parecer de Hidalgo, y el de Martin Redondo, el Badillo, Doctor Badillo, en su Tratado, c. 17. tol. 50. cap. 17. f. dize: Que la fangria hecha en el primero dia que le haze la herida, ò cornada, antes libra al paciente del dolor, y afficcion, y de la colentuta, de la inflamucion, y de otros accidentes: y tanto quanto mas grave es la herida, o cornada, tanto mas pide remedios grandres, graves, y breves, como el mal grande que padece,para que no le vengan los accidentes dichos. Soffegado el Animal, como yà dexo advertido.

Hecha la primera Sangria, le le votarà toda la cauía, y vn palmo alrededor, con la Vncion Fuerte, que hallarà recetada en el capitulo del Palmo, y le vntarà muy bien, que esta vntura conforta todas las partes, y quita el dolor, y refuelve los humores, que estan empapados en toda la parte, y en la herida, ò cornada, y le aplicarà el Maestro

el Defensivo de Bolarmenico, y Vinagre, Claras de Huevos bien batidas, y Azeyte Rolado, y se le darà cuerpo con Arina de Cebada, delde el cabo, y lados de adonde llega la vntura, y à la larga, para que defienda que no fluya à la parte humores, que cauten accidentes, y te le pondrà cada dia dos vezes, y le refrescarà en secandose, con Vinagre aguado, y al otro dia por la mañana, le le eche vna Melezina, como fue la primera, y con la milma orden, porque importara mucho, que el Animal ande bien corriente del Vientresy passada vna hora, que te le echo la Melezina, se le haga otra San- 2. Sagrias gria de la Vena de la otra Bragada, tan copiola como ordene la primera sy palladas dos horas, despues de la Sangria, si no estuviere fatigado, se le darà esta Bebida.

Tome el Maestro ocho onças de Agua Bebida de Verdolagas, ocho de Agua de Chico- cordiala ria, y quatro onças del Xarave Rosado, de Rosas secas, quatro del Xarave de Grana-

das Agrias, y quatro del Xarave de Chicorias, y media onça de Atriaca Magna, y media de Metridato, y vna quarta de onça de Diamargariton, frio, y todo desleido en las

aguas, se le dè frio, y se puede probar, si el Animal lo quiere tomar por su pico, en vn

Perol, y le vntaran el Ozico, y Sollares, con la mano mojada en la Bebida, porque no lo

estrane, que serà possible, que con el ardor que el Animal tiene, lo beba; y fi no lo quisière, se le dè con el jarro de Cobre, que

tenga vn canon, y defele poco à poco, demanera, que el Animal no se irrire, ni violente, y no de le alze la Cabeça mucho, y à

la noche se le eche otra Melezina, y se con- Melezina tinue todos los dias, y tendra Labatorio comun para la Boca, de Vinagre, y Miel, y vn

poco de Oregano, y Sal, y comerá fu quartillo de Cebada, bien limpia, con poca paja: y si no come bien, se le traeran los regalos

del tiempo, para que se le abra el apetito, y no fe le dè mucho, porque podrà hazerle

daño, y le recorterà la parte de la vncion, y verà li se ha asido, si ha hecho vexigas, o si estatodo lo vntado muy lloroso, que es

buena fenal, porque està resolviendo: y si no ha hecho efcara, le bolverà à vntar con la

vncion, aviendole anadido los polvos de Uforvio, y Cantaridas, que le pareciere ha menester; y passada vna hora, que se le echo

la Melezina, se le haga otra Sangria de la 3. Sagrian Vena del Tercio, copiosa como las primeras, porque conviene mucho corregir la

materia antecedente, y evaquar los humores movidos, mirando liempre la fuerza, y

vigor del Animalsy à otro dia por la mañana, se le eche otra Melezina, y passada vna Melezina hora, se le haga otra Sangria de la Vena del

otro Tercio, y le facarà la sagre q al Maestro 4. Sagrine

504

ISIa .

2.Bebida.

le pareciere ser bastante; y despues, le harà assimismo las Sangrias que le pareciere ser necessarias, conforme à los accidentes que sobrevinieren; y passadas dos horas de la quarta Sangria, le darà otra Bebida, como la que antes se le diò, que obran prodigiosamente, prohibiendo la corrupcion, y resrescando la sangre, y prohiben la sluxion de humores, y se le darà muy poco à poco, desuerte, que el Cavallo no se irrite, ni inquiete, y se le socorrerà el Celebro con esta Untura.

Vntura.

En vna cazuela se echarà Manteca de Bacas, y de Puerco, sin Sal, Dialtea, Azeyte de Eneldo, y de Mançanilla, quatro onças de cada genero, y se pondrà à fuego manso, para que se derrita, è incorpore todo junto, y tibio, le le vnte todo el Celebro, Fauzes, y Garganta, y se continue tarde, y manana, y siempre tendrà el Maestro cuidado con la obra, que encima de la causa haze la vncion; y si obrare potentemente, la dexarà; y si estuviere sloxa en la obra, le bolverà à vnrar,y vayase prosiguiendo con las Melezinas, Sangrias, y Unturas, y esforzando al Animal que coma, hasta que passen los terminos decretorios del estado de la causa, ò de los accidentes; y il pallado el termino del quinto, ò septimo dia de la enfermedad, no se huvieren aumentado los accidentes, y el Cavallo estuviere de buen semblante, y comiere algo con apetito voluntariofo, es buena feñal, y se pueden tener esperanças de que sanarà; pero como dexo dicho, el Maestro pronostique siempre con mucha cautela; y si enasichos tiempos huviere en la llaga, ò herida hecho alguna materia, la procurarà facar por el expurgatorio, que dexo quando la cofio, y cogio la fangre, y no le quite los puntos, ni le meta mechas, ni le geringue, fi no aplique encima de la llaga, vn parche de Grana colorada, y en èl pongamedia onça de Atriaca Magna, y media de Metridato, que en vna escudilla aya mezclado, con vn poco de Azeyte de Matiolo, ò de Salvia, para ponerlo de calidad, que se pegue el paño, y en la parte, y le pondrà vn cabeçal de pano, y vna cincha, para que se tenga, porque es cosa maravillofa para prohibir la corrupcion, y cada dia puede limpiar la humedad, por la mañana, y por la noche, y bolverle à poner su parche: y en conociendo el Maestro, que la rotura à la Cabidad, està consolidada, podrà cicatrizar la llaga con vn poco de Vino Estitico, y le echarà sus polvos de Arrayan, o Zumaque, o Piedra Alumbre.

En las partes del Pecho, ò del Cuello, ò Espaldas, ò en las Caderas, y Bragadas, y en los Musculos baxos, que están por encima del Corbejon, el Maestro tendrà sus Tientas, grandes, y chicas, y alguna que le pueda doblar,para viar de ella, fi fuere menefter,y fu aguja prevenida, como està dicho, y limpiarà la Sangre de las heridas del hafta, y con la Tienta procure saber adonde llega, ò que camino tiene, y no les meta lechinos de estopa, ni de otra cosa, y las irà apuntando, y ajuntando muy bien, y dexara en la parte mas baxa de la herida vn conducto, ò agujero, que quepa vn dedo escafamente, para que se expurgue la Sangre, y humedades, que se hazen en las llagas, y para meter vn lechino de Estopas, para que siempre este abierto, porque no serà bien que le cierre, y alsi tendrà cuidado en meterle dos vezes al dia; y en estando apuntadas las heridas, le embiarà à la Cavalleriza, y obrarà en estas causas en la forma que arriba queda referido, vntando con la Uncion la herida, y hasta el altura que reconociò por la Tienta, y vn palmo alrededor; y los Defensivos, en la forma que estàn ordenados, se apliquen à lo largo, y se pongan dos vezes al dia; y las Melezinas, y las dos primeras Sangrias, fean rebulforias; y las demas, de adonde al Maestro le parecieren, como no sea de la Tabla, porque ordinariamente en estas causas grandes, siempre viene à padecer el Celebro, y no es bien que à èl se haga llamamiento; y le darà sus bebidas, y las vnturas en el Celebro, y el Maestro no quite los puntos, hasta que passe el quinto, ò septimo dia, despues de las heridas; porque le asseguro, que la que es cornada penetrante à los Rinones, ò que descompone los Huessos de la Cia, ò Huidero, ò que ha hecho con el hasta grande dislaceracion, y molido los Musculos, y Nervios, aunque los quite, se ha de morir, y no llegarà la vida del Animal à los dichos terminos, y todos los que ayan de escapar de dichas cornadas, aplicandoles los remedios referidos, entrarán bien en dichos terminos; aunque por su profundidad, y carne molida, (ò contula) que aya en ellas,hagan alguna materia,ò humedad, fe curaran bien, dandole, à la que lo huviere menester, corriente, de las Cavernas que puede aver ; y haziendo vn cocimiento de buen Vino, cocido en Poleo, y Tomillo, y Cantueffo, colado en holla limpia, y tomarà cada vez lo que sea menester, y añadirà el Egypciaco, y Miel Rosada de Llagas, que el Maestro viere que ha menester, y con vna Geringa le geringue, de suerre que se limpie toda la llaga'; y si fuere menester dixerirla, por estar muy suzia, tome vna libra de Miel, y otra de Trementina, y media libra de Azeyte de Aparicio, y mixturelo à fuego manfo, y le anada media onça de

'Azibar Oriental, y media de Cardenillo, todo en polvo, y despues de geringado se le aplique con lechinos largos, que fiempre quede abaxo el cabo de ellos, y no fean pequenos, ni redondos, porque fe fuelen quedar en algun feno de la herida,y causar despues muy grandes accidentes, y dar mucho-que hazer s y no tiene el Maettro que mudar de medicinas, fino curar con esta aplicación, haita que de todo punto esten buenas dichas heridas.

### CAPITULO IX.

Nu.9. QVE TRATA DE LA ENFERmedad del Guerfago, ò Bulso, que dà à los Cavallos , y à otros Animales.

STA Penosa enfermedad que dà à los Cavallos, y à otros Animales, es muy peligrofa, porter, como es, enfermedad de los Pulmones , y fer tan necesfarios para la confervacion de la vida ; y por esta razon Naturaleza los puso en la Cavidad Vital, y los computo de tubitancia rara, y espongiosa, y esto lo hizo por dos causas: La primera es , para que alli se recibiesse el aire que entra por la Caña del Pulmon, y se preparasse antes de llegar al Coraçon, para que mejor de el, y de los vapores que le levantan de la Sangre, le engendren los Espiritus Vitales: La segunda caufa, porque no tienen la fubstancia espongiosa, es, para que mejor se pudiessen mover al movimiento de los Muículos, o Toraz: Esto digo, porque los Pulmones de su naturaleza, ningun movimiento tienen; file mueven, es liguiendo el movimiento del Toraz, que quando le alça, fe alçan los Pulmones; y quando se encoge, ellos se encogen, y aprietan: Y assi se debe En Guido entender, como lo dize Guido, cap. 19. fol-64. Y si estàn enfermos, por sobrevenirles esta enfermedad, no pueden exercitar su oficio, y le reconoce por la falta de respiracion en el Cavallo, ò en otro Animal, que padece esta enfermedad.

fol.64.

Ha hecho Naturaleza à los Pulmones por dos víos, y vtilidades grandes: El primero es, para que sean instrumento de la respiracion, la qual, aunque es movimiento libre, y voluntario (como enteña Galeno) es ran necessario para la vida, que fin el no puede vivir el Animal, ni contervarie, la vna parte de veinte, de vna hora, segun lo dize Aristoteles en el libro de la Largueza, y Brevedad de la Vida, libro fegundo del Movimiento de los Musculos, cap.6. En Guido, cap. citado.

Las caulas antecedentes, fon los hu-

mores que estàn en las Venas, y en las partes interiores del Cuerpo del Animal, y en aviendo en èl mucha porcion de colera, rebofante, adulta, y requemada, el Higado es viciado luego, por el demaliado calor, y mala calidad de dichos humores, y procura descargarie de ellos, embiandolos à los miembros flacos, como fon los Pulmones, y el diaflama; y como fon compueftos de lubitancia rara, y elpongiola,poco à poco, como el Higado los va embiando, fe van introduciendo en la raridad, y con fu acrimonia, y fequedad los va conflipando, y desecando, de calidad, que los caños de la respiracion se enjugan, y estrechan, y no pueden exercer el movimiento natural, y voluntario, que tienen, para atraer el aire, para refreicar al Coraçon, y para engendrar Espiritus Vitales, y se engendra esta enfermedad por dicha lequedad, y tratare de las fenales de ella, antes que trate de las que fobrevienen de los humores trios , y humedos.

Serà conocida esta enfermedad ( caufada de la abundancia de el humor coleri- Señales de co, adulto, y requemado ) por el Maeitro, esta enferen estas lenales. Lo primero, estara el Ani medad de mal con la respiracion aceterada, y si le na- Sequedad. ze andar, je aprejura mucho mas, y hará la respiracion gran sonido; y se oirà de lexos, y le affigira mucho, y parecerà que le anoga, y tiene grande calentura, y le baten mucho los Hijares, que parece que se los forbe, y aunque le dexen fosfegar, no cessa el respirar, y de hijadear, por causa de la fequedad, que està constipando los Pulmones, fin ceffar; traerà la Boca muy deftemplada, y feca, comerà mal, y defeara la Bebida, las Narizes estaran siempre inflamadas, y abiertas, y el refollar fera muy azelerado, los Ojos los tendra vidriados,y relucientes; el Intestino, y los Belsos de los Ozicos, y alrededor de los Ojos, eltaran resecos, y escariados, como esectos de la malicia del humor que predomina.

El Maestro conocerà, ser el Guerfago Señales de originado de la abundancia de los humo- la caufa res flematicos, frios, è indigestos, en ver al fria. Animal que lo padece, muy pesado, y peligordo, y que no se puede mover , y si le hazen que haga algun exercicio, se altera mucho, y entonces es la respiracion congojola, y azelerada, y parece que se ahoga,y fe para,y no ay quien le haga mover, aunque le den muchos golpes, y jadea mucho, y parece que se quexa, o que suspira, y en dexandole foilegar, le aquieta de toda la alteracion, que le causò el movimiento que hizo, y la Boca la tendrà templada, y humeda, y en que come bien, y aborrece el agua, y en que tiene el Inteltino, y los

Belfos lisos, y Blandos, los Ojos los tendrà cargados de humor, y los Belfos algo hinchados, la calentura serà moderada, la orina serà cruda; y turbia, à la forma de las labazias del agua, y javon, y el excremento ferà tambien blanco, ò sin color, como efectos de los humores flematicos, frios, è indigeftos, que predominan.

Losquatro medad.

Esta enfermedad del Guerfago, tiene tiempos de quatro tiempos, que son, Principio, Aumenesta enfer- to, Estado, y Declinacion; y la que viniere en el Principio, ò en el medio de èl, el Maestro la podrà remediar, y corregir; y si viniere en el principio del tiempo del Aumento, tambien se podrà remediar, porque se goza para curarla de todo el tiempo dicho; y los Animales, que en estos tiempos referidos, llegaren à manos del Maestro que sea científico, si los socorre con toda brevedad, serà possible, que lleguen à gozar del tiempo de la Declinacionimas el Animal que llegare en el tiempo del Estado, que es el del sumo vigor de la enfermedad, y quando ya està confirmada, estos tales Animales no tienen remedio, aunque el Maestro sea muy experto, y haga quantas diligencias fean possibles, y assise mueren in poderlos reme-

Lascausas de esta enfermedad.

Reyna,cap 29.

Calvo, cap

Ramirez, cap. 18.

Redondo, cap. 19.

Miguel Paracuellos, cap. 26.

Lascausas primitiva y antecedent e.

Esta enfermedad se origina, por vna de dos causas, que son la primitiva, y causa antecedente, como lo dizen, y assientan nuestros Autores en los capitulos que escrivieron de esta enfermedad, y todos tratan de ella, y declaran fu gravedad, y el grande riefgo en que pone al Animal que la padece, y cada vno de por si, haze relacion de las canfas de que sobreviene, y hazen fus aplicaciones para curarla; pero tan confusas, y dificiles de entender, que pocos de los que se governaren por sus señales, y aplicaciones, obraran con el Methodo curativo, que estas diversas causas necessitan; mas es de notar, que estos Autores no hazen diffincion de las caufas, fiendo cada vna de contraria calidad, que lo es la otra ; ni tampoco diversifican el Methodo curativo, siendo assi, que cada vna deve de ser curada con el contrario de fu calidad, como fe dirà en fu lugar.

Las causas primitivas, son todas aquellas que el Animal adquiere de las partes de afuera, como son, el hazer que los Cavallos holgados, que están pletoricos, y adustos, hagan fuertes, y durables exercicios, como fon, las escaramuzas, y las carreras en tiempos calurofos, porque fe mueven los humores, y se encienden, y Vizian, y adquieren mala calidad. Además, que por dichas razones, los Pulmones padecen grande sequedad, y destemplança

caliente, por la irritacion que los conductos, o caños de la respiracion, padecen por dicha fequedad. Tambien padecen efta enfermedad los Animales de carga, y de la labor, haziendo con ellos los que los manejan finrazones, cargandolos definedidamente, assi en las cargas, como en los carros, los de las labores, y los de los coches, en las cuestas arriba, por no dexarlos resollar. Tambien es causa de esta enfermedad, los mantenimientos que comen los Cavallos, y otros Animales, demafiado calientes, y secos, como tambien lo son, los que comen, que son demasiado humedos; los calientes son, el Trigo, las Abas, los Guisantes, los Yeros, los Altramuzes, el Cilantro, y las Lantejas. Estos generos engendran en el Cuerpo del Animal humores calientes, adultos, y requemados. Los frios, que fuelen comer, fon la Alfalfa, el Centeno, el Panizo, el Verde de mala calidad, por venir con hielos, ò podrido, y otras maias yervas, que suelen llevar entre el Verde ; la Cebada, y Paja aneblada, ò estantia en partes humedas, con que adquieren aquella putreda calidad.

La causa antecedente de esta enfera medad, fon los humores frios, y humedos, è indigestos, que causan los efectos en los Pulmones, que dexo declarados; y pues he dicho de estas causas, tratare de la cura, y en primer lugar, de la que es causada de

fequedad.

Aviendo el Maestro reconocido por Cura de la las señales, que la enfermedad se origina causa de se de la destemplança caliente, y seca, lo pri- quedad. mero que ha de hazer es, disponer que el Cavallo, ò Animal enfermo estè en buena Cavalleriza, y fresca, y no le pongan al fresco de la noche, ni al de la Luna, porque lo vno, y otro les es dañoso y y ordenarà, que le den vn quartillo de Cebada cada piento, y que tea añeja: y fino la huviere,la hecharan en agua, de vn dia para otro, y estarà seca à la sombra quando se le de al Cavallo, y se le darà con poca paja, y sea de Cebada; y por regalo, y medicina, le daràn las hojas de los Rabanos, y Lechugas: y en esta forma, correrà el pienso del Animal, mientras durare la cura ; y tendrà Labatorio para la Boca, de Vinagre Rosa. Labatorio do, y se le hecharà la mitad de Agua de parala Bo Chicorias, y ocho onças de Xarave de ca. Granadas Agrias, y vn puño de Flores Cordiales, y otro de Azucar blanco; y le labaran la Boca diez, ò doze vezes al dia, y se le harà fresco cada dia, y dexaràn que chupe el Aimal el mojagon del Labatorio que serà de estopas atadas en vn palo, que sea liso, porque no le haga daño en la Boca; y luego le hecharà vna Melezina, del Melezina

Co- Lenitiva-

Cocimiento de vn manojo de Malvas , y dos libras de Rayzes de Malvaviscos, y vn manojo de Escarolas, y medio celemin de Salvados, y se cocerà en seis azumbres de agua de Fuente, hasta que mengue vno, apartarlo, y colarlo en vasija limpia, y tomarà medio azum bre del Cocimiento, y le anadirà quatro onças de Azeyte Rosado, y quatro de Azeyte Violado, y vna onça de Diacatalicon, y otra de Afenicon, y vna taza de Arrope de Vbas, y tibia fe le eche, aviendole metido la mano mojada en la Melezina, por el Intestino, y desembarazadole del excremento que en el tuviere, y se le taparà con vn paño por vn rato, para que tenga tiempo de atemperar la sequedad, que los Intestinos padecen : y delpues le passearan vn rato, muy poco à poco, porque no se irrite, y altere el Animal; y se le hecharan los primeros dias,dos Melezinas, vna por la mañana, y otra à la noche, y despues, vna cada dia, porque son muy medizinales en esta enfermedad; y passadas dos horas, que se le hecho la primera Melezina, el Macftro le harà vna Sangrias. Sangria copiola de vn Pecho conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y al fegundo dia, le harà otra del otro Pecho, en la milma conformidad que la primera; y si tiene desembarazada la Garganta, y Celebro, le frigerante darà esta bebida dos horas despues de la fegunda Sangria.

para atem perar las teriores.

Tome quatro libras de rayzes de Malpartes in- baviscos, vna libra de Passas de Sol sin granos, vn buen manojo de Orejas de Monge, y otro de Verdolagas, vn quarteron de Orozuz, pongalo en vn perol con seis acumbres de Agua de Fuente, y cozera haita que mengue dos acumbres, apartarlo, y colarlo en holla vidriado, y tomara medio acumbre del cocimiento, y le echarà quatro onças de Xarave de Chicorias, y quatro de Xarave de Azederas; y quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro Huevos frescos bien batidos ; y mixturados, estando la bebida fria, se la den en ayunas, y no coma en quatro horas, despues que tomo la bebida, y luego con el labatorio se refresque, y se continuarà los dias que al Maestro le pareciere ; porque es muy provechola:

Tome el Maestro Lechugas, escarolas, Borrajas, Lengua de Buey, Azederas, vn manojo de cada genero; y media libra de Orozuz, todo en vn Perol, con seis açumbres de agua de fuente, y cozerà hasta que mengue las dos, apartarlo, y colarlo en bafija limpia, y tome medio azumbre, y tenga prevenido dos dias antes, vna libra de Alquitira, que sea la mas blanca que huviere, en vna holla grande, y lienarla de agua caliente, ( Digo esto, porque crece mucho) y la repartirà en quatro, ò cinco dias, y quatro onças de Manteca de Bacas, que lea frelca, y leis onças de Xarave de Azederas, y quatro Huevos frescos bien batidos, y fria le le darà con el jarro de cobre, que tenga canon, à la forma que le tiene en la Lamina.

Y si tuviete el Animal la garganta inflamada, que no puede levantarfele la Cabeça, podrà atarte en vn palo lifo vn pedaço de esponja, muy bien atada, porque no se suelte, del tamaño de vn Huevo, y, se ira mojando en la bebida, quelestà compuesta, y abrirle la boca, y meter la esponja arriba, para que la estruxe, y trague, y lo haral as vezes que fuere necessario, hasta

que la tome.

Tambien podrà hazer en tal caso este compuelto, para darfelo con los juncos, las vezes que al Maeitro le parezca que conviene, y le podrà dar à qualquiera hora del dia. Tome vna libra de Manteca de Bacas, ocho onças de Xarave de Chicorias, ocho de Xarave de Azederas, ocho de Xarave de Granadas Agrias, ocho de Xarave Rosado, y vna dozena de Yemas de Huevos frescos, y todo en vna cazuela grande rebolverlo, y darle cuerpo con Harina de Centeno, y si no la huviere serà de Cebada, que este muy bien cernida, y lo continuara por el tiempo que le pareciere, porque es muy provecholo, fabiendo víar

Y le aplicarà esta vntura en los Lo. Vntura mos, y Rinones, y en los Emuntorios de fresca. las Cabidades, Vital, y Natural, y en el Celebro , Fauces , y Garganta , y el Ef-

tentino.

Tome vna libra de Manteca de Bas cas, otra libra de Manteca de Puerco fin Sal, ocho ohças de Azeyte Rolado, ocho de Azeyte Uiolado, y ocho de Dialtea, y ocho onças de Retrigerante de Galeno, y todo junto, y tibio lo aplicarà en las partes referidas dos vezes al dia, y le pondrà vna sabanilla para defensa de las moscas.

Y en la Garganta, y Celebro le le apli- Vntura le carà esta vitura. Tome el Maestro quatro nitiva. onças de Dialtea, quatro de Zacarias, quatro de Azeyte de Mançanilla, y quatro de Azeyte de Laurel, quatro de Manteca de Puerco; y todo junto; y tibio; vntarà la Garganta, Fauces, y Celebro, dos vezes

al dia.

Y elagua que el Animal enfermo ha Agua que de beber todo el riempo que durare la cu- ha de bea ra, ha de fer en esta forma. Tome vna cal- ber. dera grande, y llehela de Agua de Fuente, y anada en e la medio Celemin de Cebada , rayzes de Esparragos , de Peregil , de

bida.

Otra Be-

Brusco, y Orozuz, tres, ò quatro quartos de cada genero, y cozerà vn hervor, apartarlo, y dexarlo enfriar, y tomara cada vez lo que fuere menester para que beba, y se le echarà vn poco de Harina, y Azeyre, y lo menearà muy bien, y darfela à beber, porque purgarà por la orina prodigiosamente, y es para el achaque que el Animal padece, muy provechosa, y quanto se puede defear, y el Maestro obrarà con prudencia, y fabiduria, con todos los remedios qué dexo aplicados, fin atropellarle en la aplicacion,porque la caula espenola, y dilatada, y los remedios han menefter tiempo para imprimirle en las partes enfermas, y hazer

Y harà otras dos Sangrias de las Venas de las Bragadas, y las demás que le parezea ser necessarias, las harà de los Tercios, y Venas de las Cincheras, mirando siempre el conservar la fuerça, y vigor del Animal; y file diere mas regalos, que los que dexo aplicados, sean pencas de Cardos,o Zanahorias;y si fuere tiempo de verde, le daràn ocho dias, effando muy fresco, y en verza, y no le den mas de los dias fenalados, que bastan para refrescarle el Higado, y los humores, y para limpiarle el Eitomago, y los Eitentinos; y con eito tendra remedio esta Enfermedad, haziendo passear al Animal todos los dias, con la moderacion, ò largueza, que al Maestro le parezca, conforme en el estado que se halle la mejoria de la Enfermedad.

Cura de la caufa fria,y bumeda.

Aviendo conocido el Maestro por las fenales que quedan declaradas, que el Guerfago que el Cavallo, o otro Animal padece, es originado de los humores flematicos, frios, crudos, è indigeftos. Lo primero que harà, ferà poner al Animal en buena, y abrigada, y limpia cavalleriza, y que tenga buena manta; y dispondrà que coma cada dia, tres quartillos, vno cada piento, y fean en esta manera, mitad de trigo, y mitad de cebada; y la paja que fe le diete lea poca, y de trigo, muy bien cernida, que no tenga ningun polvo, porque le es muy danolo; y por ningun cafo le den falvados, aunque no coma el Animal que padeciere estas Enfermedades diversas, antes le den otros regalos dal tiempo; y no le pongan al Sereno, ni à la Luna, como queda dicho, y fe le harà vna Melezina. Tome de Poleo vn manojo, otro de Centaura, otro de Bledos Mercuriales, otro de Hortigas Campetinas, y en vi perol echara (cis azumbres de agua, y todo junto cocerà, hafta que menguen dos, apartarlo, y colarlo en vasija limpia; y tomara media azumbre del cocimiento, y se le echarà quatro onças de Azeyte de Eneldo, y quatro de Mança-

nilla, vna onça de Girapliega, otra de Benedira, y media taza de Miel, y tibia fe le echarà con Geringa, ò Mangueta ; y se le taparà el Estentino por vn rato con vn paño; y el Animal le estè parado todo el tiempo que estuviere tapado, porquese conforten los Estentinos; y se le echaran los primeros dias, vna por la mañana, y otra à la noche; y despues se le echarà vna cada dia, mientras durare la cura; y dos horas despues de hechada la primera Melezina, se le hara vna fangria moderada de dos libras de fangre,ò conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y al tercero dia, guardando la milma orden, le harà otra sangria del otro pecho; y al otro tercero dia, le harà otra, guardando la milma orden, que se advierte en la primera:Y el Maestro harà todas las sangrias, que le parezca son necessarias, para corregir la abundancia de los humores viciados, y fean de las Venas de los Tercios, y de las Venas de las Cincheras ; y siempre se mirarà la fuerça,y vigor del Animal; y que fean moderadas en el principio, hasta que se vaya digiriendo la crudeza, y muchedumbre de humores.

Y dos horas despues de la primera sana gria, le darà vna bebida de este compuesto. Tome vn manojo de Salvia, otro de Hinojo, otro de Genciana, otro de Fumaria, otro de Eneldo, otro de Doradilla, otro de Corona de Rey, todo se eche en va perol, ò las mas de estas yervas, que se hallaren; y se les echaran seis azumbres de agua de fuena te, y cozera hasta que se consuma la mitad, y colarlo en valija limpia; y tomara media azumbre de la coladura, y echara quatro onças de Xarave de Yerva Buena, y quatro onças de Xarave de Hinojo, y feis onças de Vino Bianco Olorofo, y dos Nueces de Efpecia en polvo futil, y tibia, escasamente, se le dè, estando el Animal en ayunas, y no coma en quatro horas. Tendra labatorio de media azumbre de este cocimiento, y vn quartillo de Vinagre, y dos onças de Polvos de Poleo, y vna libra de Miel, y vn puno de Salsy se le labarà la boca, diez, ò doze vezes al dia; y continuarà la bebida, yn dia fi. y otro no, las vezes que le pareciere fer ne,

Tome el Maestro media libra de los Otra Be-Cogollos del Laurel, y media de Toron- biderefo gil, y vn manojo de Tomillo Salfero, y me- lutiva. dia libra del Hisago, y vn manojo de la Efcrafularia, y otro de Coronilla de Rey, y quatro onças del Brusco, y pongalas todas en vn perol, y echeles feis azumbres de agua, y cocerá hasta que mengue la mitad, apartarlo, y colátlo; y tome media azumbre de la coladura, y añadale media onça de la Simiente de Rabanos en polvo, y vna

escudilla de Miel, y quanto este bien mixturado, y tibio, escasamente se le de, como està ordenado en la bebida de arriba; y de la vna, y otra puede viar feguramente en esta Enfermedad; porque maravillosamente mueven los humores frios, y los refuelven, y disponen la purgacion por la orina ; porque le componen de partes calientes, y futiles, y obran con mucha templança.

Y si despues de hechas las evaquaciones, y dadas las bebidas, que iran recetadas en este tratado, y hechos los demás remedios, le pareciere al Maestro que todavia le retta alguna cofa, le darà estos Lamedores puellos en los juncos en lo tierno de cilos. Tome vna libra de Manteca de Bacas, que fea añeja, y media libra de Manteca de Puerco,que no tenga fal, y vna dozena de Yemas de Huevos Frescos, y ocho onças de Xarave de Orozuz, y ocho de Xarave de Azufayfas, vna onça de Cominos Rufficos, y vna onça de Azafran Romi, y media onça de Mostaza, todo en polvo, y se echatà en voa caz uela grande, y se mixturara muy bien, y se le darà cuerpo con Flarina de Algivas, y le le darà en la forma que dexo ordenado en la primera caula ; y le continuarà los dias que le pareciere ter necellarios; y liempre ande el labatorio de la boca, que lea fresco, y limpio.

En los Lomos, Riñones, Hijares, y en Resoluti- los Emuntorios de la Cabidad Natural, y Extentino, Celebro, Fauces, y Garganta, le aplicarà esta Untura. Tome en vna cazuela vidriada, ocho oncas de Dialtea, ocho de Azeyte de Mançanilla, ocho de Azeyte de I-neldo, ocho de Azeyte de Laurel, ocho de Vnto de Cavallo; y si suere Animal de estimación, le anadira Azeyte de Nardino, Bulpino, y Castorio, quatro onças de cada vno, y tibio le vintaran las partes referidas, estando todo el pelo de dichas partes muy bien rapadosy vlarà de ella, como he dicho arribasy fe le hecharà vna fabana que le cu-

Vntura

Aunque dexo ordenada el agua que na de beber mientras durare la cura, y mas tiempo puede durar, fi al Maestro le pareciere que la causa lo necessita: Hago aqui mencion de ellaspara que no se le olvide el mandarla dar tambien en esta causa:

Aunque algunos Authores mandan en lus tratados, que à los Animales que padecieren esta enfermedad, les abran las Narizes: Tengan entendido los Proteflores, que aunque las abran, no es remedio radical; no dexan de defahogarfe algo, por agrandar, y rafgar lo delgado de los follaresimas el dano, y dificultad en el respirar el Animal, viene de los Pulmones; por fer los canones de ellos muy eftrechos, o por

padecer dichos Pulmones la Enfermedad referida:He querido dezir esto,para que los Professores nuevos sepan responder quando se les ofrecieres y el Maestro executarà con mucho cuidado todos los remedios, como van aplicados, conforme à las caufas de esta Enfermedad; y tendrà buen sucesso, placiendole à Dios.

#### CAPITULO IX.

QVE TRATA DE LA ENFER- NU.9. medad del Mal de Coraçonio Cardiaca, que dà à los Animales, y de sus cau. Jas, y remedios.

N Esta grave Enfermeded està sujeto C el Coraçon, siendo el miembro mas principal de todos quantos tiene el Cuerpo del Animal; porque el es fuente del Calor Natural, y donde te engendran los Espiritus Vitales, y Sangre Arterial, y padece la Enfermedad de Cardiaca; aísi la llaman los Physicos, ò temblor del Coraçon: Mas Re- Redondo, dondo en su segunda parte, cap. 36. le da lib.2.cap. nombre de Cordicia, de Authoridad de 36. Autirto, y Pelagonio, y otros Authores Griegos, en Suarez, lib. 2. fol. 76: y de Au- rez lib 2. thoridad de Constantino, en el Proprietaribus Rerum, lib.7.cap.3 1.v de Guido, lib. 3. fol. 170. Y es cierto que le engano, o lo miro muy de prieslas porque todas las Authoridades que cira, le dan el nombre de lib. -. cap. Cardiaca, como el que fuere curiofo lo podrà vèr; ni tal nombre de Cordicia te ha- Guido lib. lla, ni hallara entre todos los Elcripto-

Me ha parecido hazer esta explicación. porque ferà muy possible, que à nuestros Profesiores se les ofrezca alguna vez hablar de esta Enfermedad con quien lo entiendasy porque fepan dezir el nombre que trae tras de si legitimo, de tiempo inmemorial à esta presente Era, y que no den nombre diferente; y que no tiene la Enferme-

dad, y le rian del Artifice que professa esta Facultad. Mas bolviendo à mi propofito, digo, Proprieta que esta Enfermedad es en dos maheras, le-tibus Regun Constantino : La vna, es llamada Dia- rum. foretica, y por fu afficcion, y congojas que padece, abre todas las porolidades del Cuerpo , y sobreviene al Animal sudor abundante con efectos deliguales: La fegunda, es llamada temblor del Coraçon; y el Animal que padece esta passion, esta muy inquieto, y no le cabe el Coraçon en el Cuerpo, y da grandes, y defordenados golpes, o paipitaciones; y en estando el Animai en efte eftado; dà con brevedad en tier-

ra con todo el Cuerpo, y le aporrea mu-

cho:

En Sua cap.76. Enel Pro prietatibus Reru, 31. En 3.f.176.

La primera causa, viene de causa caliente, y de calor destemplado, que agrava las partes cercanas al Coraçon, y à los Efpiritus Vitales; por lo qual, se abren las porofidades, y los Espiritus son gastados, y vaporizados en grande fudor, que fuele acabat con la vida del Animal; y à los que les viene esta en fermedad, se desvanecen muchas vezes, por falta de Virtud, y de Efpiritus, y cae el Animal en tierra, delapode. rado desi, y no se puede levantar.

La otra enfermedad, llamada Cardiaca Temblante ( como dexo dicho ) viene por caufa fria, por abundancia de humores flematicos, y melancolicos, y de aquofidad, En Guid. como dize Guido, de Autoridad de Galepart. 1 e. no, que el Pericardio, es vna tela membra-20.f.66. nofa, à la forma de vna bolfa, en la qual està metido, y refguardado el Coraçon: y dentro del Pericardio se halla vna aquosidad, la qual firve para humedecer, y refrescar el Coraçon, porque no le leque, que seria grande inconveniente; y el mismo Galeno dize, en el capitulo citado, que quando esta aquofidad, que està entre el Pericardio, y el Coraçon, le aumenta mas de lo que es menester, si toca al Coraçon; al punto se estremece, y se engendra aquella tan peligrosa enfermedad, que le llama Palpitacion, o Temblor del Coraçon.

Ha hecho Naturaleza elfa tela, para. que cubra el Coraçon: y porque no impida el movimiento de el , Naturaleza hizo que estuviesse vn poco apartada; y otras vezes viene este mal, por abundancia de flema, que fluye, y constrine el Pulmon, y embaraza fu devido movimiento, y las Arterias fon opiladas, por las quales va el frefco aire, que refrigera el Coraçon, y se engendran de èl los Espiritus Vitales; y por faltarle al Coraçon el refrigerio referido, es alterado grandemente, y tuelen morir los Animales, à quien el tal mal les fobreviene, muy brevemente; y ella palsion, algunas vezes viene con calentura leve, o floxa, y orras viene, con calentura fuerte, y es muy peligrola.

l'ambien sucede, el venir esta enfermedad por vicio del Higado, que no embia al Coraçon suficiente nutrimento, y le Proprieta haze falta;por lo qual, le enflaqueze su virtibus Re- tud, y es alterado grandemente, y les fobreviene esta enfermedad; Alsi lo dize Constantino, capitulo citado.

Alsimilmo dize, que tambien fuele venir esta enfermedad, por la mala disposicion de los miembros, que son cerca del Coracon,por los quales es agravado, y lufre mucho; como quando los humores, y malas humofidades vienen del Celebro, y del Eftomago, de las quales el Coraçon es llaga.

do, y agravado, y le sobreviene el tembior; y esto es, por la grasitud de las humosidades, que danan, y matan, ò sufocan la substancia del Coraço, por el grande calor, y opression que les tobreviene, y por no poderse estender, y pone al Animal en muy grande riefgo; y por vltimo, les fuele fobrevenir el Espasmo, de que mueren con grande brevedad; y alsi, en estas enfermedades tan agudas, el Maestro sea liberal en las aplia caciones que convienen.

#### LAS CAVSAS.

AS Causas de que sobreviene esta enfermedad, fon tres, que fon primitivas,antecedentes,y conjuntas. La primitiva viene de las colas de afuera, como fon, los pastos, que comen aneblados, y de mala fazon, ò los granos, y paja podridos, ò cocofos,ò por comer valura, y otras colas femejantes, de que se sigue mala digestion, y corrompidos humores, o por estar el Animal muy repleto, y hazerle hazer algunos exercicios fuertes en tiempo calurolo, que se calienta la region de la fangre, y se derrite el Pinguedo, o Gordura, y le pierde, y confume el humido radicalso en tiempo frio, y por estàr el Animal acalorado, y abierta la porofidad de todo el Cuerpo, fe comunica la frialdad à las partes interiores, y enfria el Pinguedo, y los humores. La cauta antecedente, es la abundancia de los humores fumamente calientes, o flematicos, y aqueos, que ay en el Cuerpo del Animal, de que le figue mala, y gruefla digeffion, y el vicio del Higado. La conjunta es, la colera, o fiema, que esta embebida, y detenida en las partes del Coraçon, y la aquofidad que fuele sobrar en el Pericardio, como dize Guido, de Autoridad de Galeno, lib. 1. capitulo 20.

#### LAS SEMALES.

AS Senales en que se conocerà esta enfermedad, son el ver al Animal muy alterado, y que supiramente cae en tierra, como fi estuviesse muerto, y en que no te menea por algun espacio, y en que quando và bolviendo, se aporrea mucho, y brega con pies, y manos contra el fuelo, y no ie puede levantar, hesta que los humores que agravan al Coraçon, le distribuyen, y el Coraçon queda libre, y entonces fe levanta, y otras vezes muere el Animal promptamente, por sobrevenirle el Espasmo, o por disolverse en sudor diaforetico los Espiritus Vitales, y los Naturales, como lo dize Constantino en el capitulo citado. Otras vezes està el Animal muy triste, y la

vum, cap. 31.

Cabeça baxa, con grande palpitacion en el Pepitas, de Sandia, Calabaza, Pepinos, y Con Coraçon, y anda muy inquieto de vna parre à otra, hasta que el dolor es mas arraigado, y entonces cae en tierra, y fucedenlos efectos que dexo referidos.

### LA CVRA.

ARA Curar esta enfermedad, el Maestro le informarà de las Cautas, y Senales, que cada una de las dos especies que cita enfermedad tienen, y demueitran: y del Dueno, fabra las vezes que el Animal ba padecido esta passion; y si los estremos que haze quando le viene, fon de vn meimo genero, li trae el ludor, o li no le trae, porque en elta diversificación se conoce la causa de que procede; y aisi, entrara con este conocimiento, curando la enfermedad legiti-La caufa mamente; y si fuere la causa diaforetica, y diaforeti. Con sudor, lo primero que ordenarà, es la dicta en la mitad del pienfo, que coma cada vno vn quartillo de Cebada, que ayaeftado en agua feis horas, y despues enjuta à la fombra: Esto se haze de vn dia para otros y la paja que le corresponde, y sea de Cebada, y que todo fea bueno, y que le le haga Labatorio para la Boca, de Vinagre, y Azucar blanco, y Flores Cordiales, y fe le harà cada dia freico. Y le le echarà, durante la entermedad, vna Melezina cada dia, defte

compuelto.

Tome el Maestro vn manojo de Malvas, otro de Achicorias, otro de Azederas, y otro de Borrajas, y en vn Perol, con feis azumbres de agua de Fuente cuezan vn rato, y apartarlo, y colarlo en vafixa limpia, y cada vez tomarà medio azumbre de el, y le anadirà quatro onças de Azeyte Violado, y otras quatro de Azeyte Rosado, y media onça de Diacatalicon, y vna poca de Lebadura, bien desleida, y tibia, quanto no este fria, se le eche con Geringa, aviendole metido la mano primero, vnrada en la Melezina, por el Inteltino, y defenibarazadole de el excremento que en el tuviere, y despues se le tapara el Intestino con vn pano, por vn rato; y fi el Animal tiene vigor; pafiada vna hora que fe le echo la Melezina, le harà vna Sangria de la Vena de vn Pecho, y le facarà dos libras de fangre, para apaciguar la alteración de las partes internas; y pafladas dos horas que ie le hizo la Sangria, le darà este Cordiala

Tome el Maestro ocho onças de Agua de Azederas, de Agua de Acacia quatro onças,otras quatro de Agua de Lengua Buey; quatro onças de Agua de Chicorias, quatro de Agua de Borrajas, quatro de Agua de Cerezas, y medio quartillo de Vino blanco plorolo, y le anada dos onças de las quatro

hombros, quitadas las cafcaras, y molidas enpolvo, ò desleidas con las Aguas media onça de Simiente de Azederas en polvo, quarro onças de Xarave de Granadas Agrias; y media onça de Atriaca Magna, dos dragmas de Confeccion de Jacintos, dos dragmas de Linalois, y dos onças de Xarave de Azederas, y dos onças de Xarave de Liniones, y estando bien triturado, se le de frio con el jarro, estando en ayunas.

Y si fuere Animal'de estimacion, podrà añadir los polvos del Coraçon del Ciervo, la Piedra Bezal, los polvos de Margaritas, o Perlas (que todo es vno) el Diamargariron, los polvos de Coral, y el Diatragaganto frio, y los Sandalos, y el Xarave de Cidras.

Y si sucreel Animal de poca estimació, y de persona de corto caudal, podrà el Maesa tro ordenar, que le traigan las yervas de que fe facan las aguas, y bien limpias, cozerlas en agua de Fuente, hasta que mengue la mitad, apartarlo, y colarlo, y tomar medio azumbre del, y anadirle quatro onças de Vino olorofo, y media onça de Atriaca, y media libra de Azucar de Pilon(que sea buena) y estando bien triturado, y frio, se le de con

cliarro (como queda Acho:)

Y ii le hallare en tal corredad; que no aya lo vno, ni lo otro, para que no carezca de remedio, tomarà vn celemin de Cebada, y pongala en vn perol, o hoila, y le echarà bastante agua ( si pudiere sea de Fuente, ) y lo ponga al fuego, y cueza, hasta que rebienten los granos, y en estandolo, lo aparte, y vazie el agua, y la Cebada la vaya machacando muy bien, y en estandolo, tomarà vn pano que lea fuerte, y la exprimira dandole bueltas con la vna mano, y facarà el zumo de la Cebada, y le anadirà vn poco de Vino, y media libra de Azucar blanco, y fria le le dè con el jarro poco à poco, porque el Animai no le fatigue, ni se derrame; y no le falte el Labatorio, para refrescarle la Boca.

Y fiel Animal se reparare con los remedios que dexo ordenados, que terà muy possible, como à mi me ha sucedido con algunos Animales, que le han reparado, y sanado de esta enfermedad, es preciso pasfar à preparar los humores que la caufan; para poderlos purgar, por ler el remedio vnico de que necessiran, para preservarlos

de ella.

Tome el Maestro vn manojo de Chi- Bebidate corias, otro de Nenufaros, otro de Azederas,otro de Borrajas,media libra de Orozuz; todo en vn Perol; con leis azumbres de agua de Fuente, cueza haita que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y cada manana tomarà medio azumbre del; y anadale quatro onças de Xarave Vio-

Melezina

Sangria.

Cordial.

lado;

lado, y quatro onças de Xarave de Azede ras, y tibio (quanto no estè frio ) estando clanimal en ayunas, se le de con el jarro poco apoco (como dexo dicho,) y no coma delpues en dos horas, no le falte el Labatorio de la Boca; y en esta forma, lo continuarà feis, ò ocho dias, que maravillofamente prepara, y dispone el humor colerico, y otros humores quemantes, y que tiene mala complexion; y despues de dadas las Bebidas, le darà esta Purga, estando el Animal en ayunas, y que no aya cenado la noche de antes.

Purga.

Tome el Maestro vn manojo de Ynojo, otro de Ameos, y fino lo huviere tomarà dos onças de su simiente (que es à la forma de Alcarabea, ) y dos onças de Anis, y vn manojo de Palomina, y en vn Perol todo, se le echen seis quartillos de agua de Fuente, y se ponga al fuego, y cueza hasta q mengue mas de vn quartillo, apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y tomarà medio azubre dèl, y añadale media onça de Escamo. nea, y media de Azibar, y dos dragmas de Ruibarbo, todo bien mixturado, y frio fe le dè al Animal con el jarro ( como dexo dicho,)y le tendran bien enmantado, y no coma en feis horas despues, mas se le refrescarà la Boca con el Labatorio algunas vezes, y estarà en parte abrigada, si el tiempo fuere frio; y estarà à la mira de lo que el Animal haze, si purga, o no, y si no purgare en el dia, y noche que la tomo, à otro dia le passearà Melszina. media hora, y se le echarà vna Melezina, en la forma que dexo aplicada, y se bolverà à la Cavalleriza, y se dexara estar, y siempre el Maestro estarà à la mira, si purga, porque los mas Cavallos no purgan hatta el tercero dia; y si no huviere purgado passado el quarto dia,tomarà la otra mitad que dexò del Cocimiento, y le anadirà los Purgantes que llevo la purga antecedente, y se le darà estando el Animal en ayunas, y estè con el cuydado que dexo dicho, y le dexarà estàr en la Cavalleriza, que èl purgarà por la camara, o por la orina.

> Y despues, si no comiere bien, le darà algunos regalos freicos, para que le abran la gana, y el Maestro tendrà todo cuydado en aplicar los remedios a lu tiempo, que placiendole à Dios, tendrà remedio esta en-

fermedad.

Pero si la enfermedad fuere originada de la caula fria, y aquea, le preparara, aviendo executado las reglas curativas, que dexo ordenadas primero con esta composicion.

Tome el Maestro vn manojo de Mançanilla, otro de Corona de Rey, otro de Henula, media libra de Passas de Sol, y otra media de Higos blancos passados, y media libra de Azufayfas, y media de Orozuz,

quabrantado, y todo en vn Perol con seis azumbres de agua de Fuente, cueza hasta que mengue los dos, y apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y tomara medio azumbre del y anadale quatro onças deXarave dePa-Iomina, y quatro de Xarave de Azufayfas, y tibio se le dè al Animal con el jarro, estando en ayunas, y no coma halta que ayan palsado dos horas, y despues se le de su quartillo de cebada, como queda dispuesto, y se continuarà por ocho dias, y despues le darà esta Purga estando en ayunas, y no aviendo cenado la noche de antes.

Tome el Maestro vn manojo de Ynojo, otro de Palomina, y quatro onças de Anis, y otras quatro de Rayzes de Conombrillo Amargo, y en vn Perol, con fiete quartillos de agua de Fuente, cueza hasta que se desmengue medio azumbre, y apartarlo, y tomar la mitad, de la coladura, y anadirle dos dragmas de Turbi, de Agarico quatro dragmas, y media onça de Azibar en polvo, y fria se le dè, estando bien triturada, en la forma que dexo dicho, y se tendrà el cuydado que cità prevenido en la purga antecedere, fin q excrepe en la execucion cosa alguna.

Purga.

Y si el Animal fuere de estimacion, le Fomentaavrà hecho rapar todo el pelo del Emunto- cion. rio izquierdo, pegado al Codillo, rodo el lugar adonde tomamos el pulto, ò noticia de las passiones, ò alteraciones, que suele padecer el coraçon, y los Espiritus Vitaless y tomarà el Maestro vna azumbre de Vino blanco, lo mejor, y mas generoso que huviere, y le echarà vnos Cogollos de Poleo, y de Salvia, Flores de Romero, y Flores Cordiales, y vna poca de Canela, y Gengibre, todo molido, y cueza vn rato, y apartarlo, y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, con vna Esponja, o con vn pano, le fomentarà muy bien, mientras le durare el calor; y tendrà prevenido en pano de grana encarnada, o de faya entrapada de el milmo color, quatro onças de Manteca de Azahar Fresca, y quatro Dragmas de Polvos de Diamargariton frio, y vna onça de Atriaca, mixturado todo muy bien con la Manteca, y puelto encima de el paño encarnado, y que este doblado porque no se passe, se aplique en toda aquella parte; y despues se le ponga vna manta, o labana; y con la Cincha, y otras ligaduras, se afiançarà muy bien, desuerte que no se cayga; y se harà este remedio dos vezes al dia, con el cuydado que es necessario, porque es muy importante para confortar el coraçon, y para templarle sus congojas, y accidentes.

Tambien podrà el Maestro aplicar esta Epiclima Epictima (procediendo el accidente de cau- confortan sa fria) para confortar, y fortalezer el Co- te.

raçon.

razon. Tome medio azumbre de Vino blanco, lo mejor, y mas generoso, como es el de Luzena, y el de San Marrin, y el de Torrente, y Puebla, y lo ponga en vn Perol, y le añada dos onças de Espica, y vna de Almaciga, vna onça de Cipero, otra de Esquinanto, media de Cinamomo, media onça de Calamo Atomatico, de Azafran, media onça, de Mirra, media oñça, de Eftoraque, media onça, y todo molido, y el Vino se ponga à cozer; y en aviendo hervido vn rato lo aparte, y vaya echando todos los polvos poco à poco, y meneandolos con la Espatula, ò con cuchar, y le darà cuerpo emplastico con Harina de Altramuces, y de Abas, y sea aplicado lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, en la forma que dexo dispuesto, y confortarà el coraçon grandemente; y en estando confortado, se desahogara de las passiones que le affigen, y darà treguas à que le puedan hazer todos los demás remedios.

Vntura

Y le avrà aplicado el Maestro, en el Ceconfortan lebro, y Cerviz, Fauces, y Emuntorios, y en los Rinones, (estandotodas las partes bien trasquiladas) esta vntura, para que se conforten de los movimientos que dichas partes han padecido. Tome en holla vidriada, Azeyte de Laurel, y de Eneldo, de Mançanılla, y Bulpino, Castorio, Violado, y Rosado, y de Enjundias de Ansarones, ò de Gallinas, y los Tuetanos de las Cañas de Terneras, o Bacas, quatro onças de cada vno; y lo ponga à fuego manfo; que fe derritan, y trituren muy bien, y lo apartara; y tendrà derretida aparte, quatro onças de Cera nueva, y la echarà dentro, y la mixturara muy bien; y estando tibia, vntara las partes que dexo dichas, y se aplicarà dos vezes al dia, por manana, y rarde, y lo continuarà los dias que le parecière: Y terfiendo el cuydado que es necessario en aplicar los remedios à fus tiempos, tendrà remedio elra enfermedad, placiendole à Dios.

Assimismo sobrevienen dolores Pleureticos, que causan en el Animal grande inquietud, mas no se dexa caer al suelo, como fucede en las causas que antes dexo dichas; y se valdrà el Maestro de el Methodo Curativo, que queda ordenado en la

caula caliente, ò diaforetica, y le remediarà, placiendole à Dios.

### CAPITULO X.

QUE TRATA DE LA ENFERME. N. 10 dad de Torta , ò Cinchera , ò Edema, que sobreviene à los Cava-

N Esta linea se señala la enfermedad de Torta, o Cinchera, o Edema; y alsi acudirà el Maestro al cap. 61. lib. 1. fol. 66. donde se trata de la Oedema; adonde hallara las caufas de ella; y las fenales para fu conocimiento, y el Methodo curativo, que requiere la dicha enfermedad muy por menor, hasta llegar al tiempo de la verdadera fanidad.

### CAPITVLO XI.

OVETRATA DE LAS FRACTI- N.T. ras que suceden à las Castillas de los Animales, y como se suelen descabecar.

VCHAS Vezes sucede à los Cava-Ilos, y demás Animales, el fobreveniries Fracturas en las Costillas , y que brarle totalmente, ò en parte; y el descabeçarle de los Espondiles de el Lomo; adonde tienen fu alsiento, y encaxe entre las Bertebras; y suelen ser causas de mucho cuydado, y peligrar algunos, por la dislaceracion que en las partes cercanas à cilos, fuelen hazer las Efquirlas del hueffo; que se apartan de la Costilla quando le Tucede la Fractura.

### LAS CAVSAS.

RDINARIAMENTE Suceden effas Fracturas por la causa primitevas como ion las grandes cargas, y defiguales; como son los troncos de Encina, o de Roble, o de otra madera; y Baules, o de hierro, por tener malos aparejos, y poca ropa, llegan à ludir encima de la carne, y las costillas, y con su peso hazen grandes contusiones, y las descabeçan; ò las quiebran: Tambien suceden, por pedradas que les tiran, los que los paftorean en el campo, ò por palos que les dan quien anda con los Animales; o por datles con el Abestola de la Aguixada encima de las Costillas, los Labradores que trabajan con ellos por no trabajar con litura; como yo he visto, y curado la caufa; por lo qual fe enojan con ellosi, y fucede lo referido: Y por la

caufa antecedente fucede muy pocas vezes este genero de Fractura.

EA

### LA CVRA.

ARA Curar estas causas, reconocerà el Maestro si ay en los Costillares contulion, o contuliones encima de las Costillas, ò cerca de el Espondil de el Lomo; y filos huviere, y el Animal tuviere accidente, o calentura, ò agitacion, y poca gana de comer, son señales de que el Animal tiene mucho dolor, y que esta ofendido el Peritoneo, o la Pleura, y la Membrana Carnofa, ò los Musculos intercostales, y que ay fractura en la Costilla, ò que està descabeçada; y aviendose bien informado del dueno, y de la caula, le preyendra con la Dieta, dandole de comer la mitad de el piento que de ordinario co-Melezi- mia; y le echarà vn par de Melezinas lenitivas, y le hara vn par de Sangrias rebullo-Sangrias. rias de la parte mas lexana de la caula, o las que le pareciere ser necessarias, hasta cor-Defensi- regir los accidentessy le aplicara los Defenfivos, apartados de la caufa, de Bolarmenico, y Vinagre, y Claras de Huevos, bien batidas, y le darà cuerpo con Arina de Flor de Trigo, las vezes que le pareciere; y el tumor le vntarà con esta Vntura.

Vntura.

Dieta.

Tome el Maeitro Dialtea, y Zacarias, y Azeyte de Eneldo, y de Lombrizes, y vna poca de Cera, y todo bien mixturado, lo aplicara encima, y delpues le echara ette

Emplaito.

Emplasto

I ome Malvas, y Rayzes de Malvaviscos, y Higos paílados, que fean melolos, y Linaza, y cueza todo junto, y delpueslo machaque en Mortero, o Almirez, y lo buelva ai Perol, y le anada vn pôco de Dialtea, y Manteca de Puerco, y vn poco de Vino blanco, y lo ponga al fuego, halta que le cofeccione, y haga emplano, y te lo apique encima, y delpues le pondra la manta, y la afiançarà con einhas, porque no le le cayga, y los aplicarà, halta tanto, que este el tumor de calidad de poderlo abrir, y en eltandolo, lo abrira con el Apoltemero, y regillrarà, fi la Costilla està quebrada, y il ay algunas elquirlas, y fi las huviere, procurarà fabiamente, y con mucha futileza el facarlos,porque no hagan dano en las partes que dexo referidas.

Y ti huviere fangre abundante, le curarà con los polvos de Mirra, Zarcacola, y Arrayan, y fus eftopas bien aplicadas; y con los cordones que en el Cutis avrà hechado, poniendole su cabezal, y se juntara los labios de la herida, deluerte, que quede bien assegurado el fluxo de sangre, y despues le

curarà con este Viguento.

Tome el Maeitro ocho onças de Miel colada, y quatro onças de Azeyte de Apa-

ricio, y lo ponga à fuego manfo que se dera rita, y le anadira media onça de Mirra, media de Incienfo, media de Sangre de Drago, y media de Betonica, y dos dragmas de Azioar, todo en polvo muy futil, y bien mixturado, lo vaya aplicando encima de la herida, y Costilla quebrada, para ayudar a Naturaleza à que le crie el PoroSarcoydes; y lo misimo harà en la que estuviere descabezada, para prohibir las materias, y que no le engendren en dichas partes ( li tuere poffible;) y en las llagas, y contuliones grandes, que luceden tantas vezes, hara las milmas diligencias, que dexo advertidas.

Y le aplicarà el Digettivo de Trementina, y Azeyte de Aparicio, y Yemas de Fluevos, y le anada vn poco de Azafran, y Azibar, en polvo futil, y despues le mundificarà con el Viguento Egipciaco, y la encarnarà con el Viguento que arriba queda ordenado, y le cicatrizara con los polvos Defecativos de Cal, y Miel, ò de Piedra Alumbre, y el Vino Etitico; y ti fuere necellario el cauterizar alguna carne fuperflua, y fria, lo hara con los hierros Palmares, bien calientes, y tendrán remedio ellas

caulas, placiendole a Dios.

### CAPITULO XII.

QVE TRATA DEL VIVO, à Arainculo.

N.IZ

E La essencia de esta peligrosa enfermedad, escrive Fernando Calvo, en ci cap. 84. de fu libro, y la da por muy peligrola; dize muy bien los lugares de el Cuerpo del Animal, adonde le fuele hazer, o caular esta enfermedads y dize mas: Que esta enfermedad viene en las llagas grades del Lomo, y nuevas, o por cortar el Albeytar alguna carne apulmonada, eltando la Luna en Conjuncion, y que los Animales que padecen elta enfermedad, vive el que mas veinte y quatro horas, y otros dize, que vivieron menos.

Martin Redondo, siguiendo à Calvo, en el cap.24. de fu Recopilación, no innova las huellas de las fenales, y partes donde fe haze, ni algunas de las cautas; pues fi dize Calvo, viene por llagas grandes, èl le figuesfi dize, que sobreviene de cortar en el Lomo alguna carne apulmonada, èl dize que viò vn Macho, que de cortarle vn Pulmon en la Conjuncion de la Luna, le sobrevino el Ardinculo, y que murio antes de veinte y quatro horas, y à mi se me haze dificultoso de creer muerte tan azelerada, porque todas estas caulas tienen quatro tiempos, como en otras partes tengo dicho, que son Principio, Aumento, Effado, y Declinacion;

y para creer que à vista de estos dos Autores mutieron los Animales en tan corto tiempo, he de hazer discurso, de que llegaron à manos de ellos en el estado de la enfermedad, y malicia de los accidentes, aunque ellos no lo declaran; y cierto que fuera de gran doctrina para todos los Profesiores detta Facultad, como se declarara en su lu-

Y es de notar, que Martin Redondo, en el dicho capitulo, y en la Adicion del, es de parecer, que la enfermedad del Ardinculo, y la enfermedad del Carbunclo, es toda vna, y quieren que corran debaxo de vn termino curativo; y en mi tentir, no apruebo fu parecer, y le tengo por notable herror, como le reconocera de la difinicion de cada vna

de estas dos enfermedades.

Difinicion Al Carbunclo llaman los Griegos Anthuax, y los Latinos le llaman Carvo, o Car-En Fabri- bunculos, y Avizena le llama Pruna, porque 610, cap. 17 abrala como el fuego, y tiene el color de carbon apagado. Es vn tumor, que trae mucho dolor, y quema mucho, ytiene vna coftra negra. Galeno dize, es vna enfermedad compuesta de tumor recogido, y de vizera, o profundidad. Otrofi, proviene de vna fangre muy caliente; y en otra parte explica lo gentiende por fangre caliente, y dize: Quando la fangre se requema, su parte mas sutil se convierte en humor colerico, agudo, y la otra le convierte en negro, como fucede en los Carbunclos, y por estar yà dicho en fu capitulo todo lo demás que haze al propolito de esta enfermedad, no me dilato en esta parte mas, que para el proposito de este lugar, basta lo que queda referido.

El Ardinculo, o Vivo, es muy ordinario el sobrevenir en los Lomos, y Costillares de las Bestias, quandan en el exercicio de la Arrieria, y del traginar, llevando grandes, y definedidas cargas, y por caufa de los malos aparejos, o de cargas deliguales el vn tercio del otro, cabezeando al vno, o otro lado, fe les vienen à hazer grandes contuliones, y crecidos tumores, y mataduras, o llagas; y aunq dize Calvo que fon nuevas, por aver paffado los tiempos de la enfermedad, ya so viejas, y corrompidas, y por el poco cuydado de los Dueños, o Criados, de no llevarlosal Albeytar, para q los curen, y evaquen, assi que reconocen la inflamacion, q entonces se remedia facilmente, y por la dilacion, y no aver cessado la causa, haziendolos trabajar, se haze mayor la contusion; y como adonde ay caula, y no se corrige, no cessa de fluir humor, y como estas causas devian ser evaquadas para corregir femejantes inflamaciones, y accidentes, y por la dentidad de el Cutis, y algunas grandes vnas, que en toda la cara de la inflamacion le hazen, no

se pueden resolver los humores preternaturales, que en toda la parte estàn inculcados, se suelen corromper, y sobrevenir la Gangrena, y corrupcion de toda la parte: y no para en esto; porque los humores corrompidos, y ardientes, como están detenidos, y encerrados, corroen la carne, y las membranas q cubren, y viiten las Coffillas, y hazen roturas à las Cabidades Vital, ò Natural( como yo las he visto, ) y en este estado fuelenllegar à manos de los Maestros, y en comunicandole la malicia de los humores corrompidos à la Cabidad, caen luego muertosipero no en veinte y quatro horas, como dizen Calvo, y Redondo, porque yà han passado los tiempos de la enfermedad; y quando le mueren, estàn en el fin del estado; y en este tiempo, yà no necessita la enfermedad de los remedios; que es certiffimo, que fi llegasse en tiempo, aunque estè empeçada à viciar la parte, le curaran, como yo he visto curarlas, y las he curado, y atajado algunas vezes.

Dizen Calvo, y Redondo, que sobreviene esta enfermedad, por cortar alguna carne apulmonada en los Lomos, o Costillares de los Animales sugetos à esta enfermedad, por aver hecho la obra en tiempo de la Cöjuncion de Luna. Y lo primero que assiento, es: Que no es bueno, que ninguna obra se haga en llagas, desgoviernos, y otras semejantes, en la Conjuncion de la Luna, ni de otro Signo, que predomine en el tal miembro: Pero digo, que yo he visto muchas vezes manifeltar muy grandes maraduras en los Lomos, Cruz, y Coltillares, y las he manifestado por mi mano, y no he visto, que por esta causa, les aya sobrevenido la Gangrena, ni el Estiomeno, y los he visto morir en muy breve tiempo, y dirè la caula, para que todos los Profallores obren

con mucho cuydado.

Yo he visto a vn nuevo Maestro estàr curando vn Macho de Arriero en vn Meson, y tenia en los Costillares vna vna, o matadura, y le quitò la vna, y quedò la carne de abaxo vn poco amoretada, y yo paíse de largo, y antes de media hora me llamaron,para que yo viesse el Macho,porque dezian se estava muriendo, y yo lo estrane; porque por la caula que yo avia vilto poco antes, era causa de quatro dias de cura: Yo fuy, y vì el Macho estàr con grande agitacion, y sobre aliento, hize descubrir la causa, y el Maestro le avia dado vn cauterio de fuego, y con su poco conocimiento le paísò à la Cabidad Vital, entre costilla, y costilla; y por la boca que hizo el cauterio, falia el ayre de la Cabidad, con que al Macho le defaucie, y no vivio veinte, y

quatro horas; y otros he visto darlos, por los Espondiles de los Lomos, y por la Cruz, en semejantes mataduras, por consumir la carne apulmonada, y morirse en muy breve tiempo; y assi pudo ser, y suceder con los que Calbo, y Redondo traen en sus Tratados, matandolos con la obra de manos, porque lo demás que afirman parece increible; y que esta Enfermedad ( como dize Redondo) sea lo mismo que el Carbunclo, no me ajusto à tal parecer ; porque esta Enfermedad del Ardinculo, es hecha por caula primitiva, y de humores corrompidos en la parte, por el calor preternatural; y fi fe huviera llevado à curar con tiempo, se huvieran remediado todos, o los mas, con las evaquaciones vniversales, y con los remedios particulares, y adequados, como

se dirà en su lugar. Mas la Enfermedad del Carbunclo, es originada por caufa antecedente, por los humores acres, mordaces, agudos, y venenolos; y que en breve tiempo, caula la mala intemperie la mortificacion de la parte, y de todo el Cuerpo del Animal; con que queda probado claramente, que la Enfermedad del Carbunclo, es mas prompta, mas aguda, y menos remediable, aunque el Maestro la coxa en tiempo; y no se descuide en aplicar los remedios convenientes para su curacion, y por tener diferente origen, causas, y accidentes, que la Enfermedad del Ardineulo; porque en este, si se llegaatiempo, se pueden curar, y remediar muy facilmente, lo que no le puede hazer en el Carbunelo, por fu gran malicia, pues por ella viene mortificando la parte defde que empieça à fluir, como lo dize Galeno, En Fabri- y de su Authoridad Fabricio; y dizen, que cio,cap.ci- el Carbunclo, es enfermedad pestilente,por

quemada.

tado.

### LA CVRA DEL ARDINculo, o Vivo.

el veneno que configo trae de la colera re-

O Primero que el Maestro ha de hazer, es informarfe del Dueno, que dias ha que el Animal tiene la inflamacion, y reconocerà fi trae calentura, ò fi trae grande dolor, y vna en la parte que le empeço à hazer la contulion, y ii trae algunos ramos ciparcidos, deide la inflamacion à las demas partes de los Costillares; y conforme al tiempo que el Dueno dixere que empezo la inflamacion, ha de hazer el juyzio, en que tiempo està la Enfermedad, porque el principio yà se avrà passado; y si le coge en el aumento, serà fortuna; y si el vn manojo de Agenjos verdes, y otro matumor està dolorioso, es buenos y si no tiene nojo de Ruda, y vna libra de Higos ne-

he dicho, le harà echar vna Melezina del Melezina cocimiento de Escarolas, Azelgas, y Calabazas, fi las huviere, y fi no de Borraxas, cuezanlas en agua, y cuelenlas; y en me-dia azumbre del cocimiento, le echen quatro onças de Azeyte Rofado, quatro de Violado, y media onça de Girapliega, vn poco de Sal, y quatro onças de Miel, y tibia se le eche con mangueta, ò geringa, y le taparan con vn pano el Extentino por vn rato, y despues se passee, y se le haga vna sangria rebulforia, que sea bien Sangrias. copiola; y palladas quatro, o cinco horasi, se le haga otra sangria como la paffada, si las suerças del Animal estàn robustas,y fiempre fe mire à confervar el vigor,y fuerça del Animal ; y despues de vna hora de la segunda sangria, se le dè esta bebida fresca, para templar el Higado, y refrescar, y enfrenar la fangre, y humores que estàn movidos à fluir a la parte asecta; y se le haran todas las fangrias que fueren necessarias, hasta que se reconozca que està corregida la fluxion de los humores.

Tome el Maestro echo onças de Agua Bebida:

de Lengua de Buey, y quatro de Verdolagas, y quatro de Chicorias, y quatro de Borraxas, y quatro de Escorçonera, y ocho onças de Agua de Cerezas, y todas estas aguas juntas, les anada quatro enças de Lamedor de Granadas Agrias, y quatro del Lamedor de Zumo de Limones, y vn terron de Azucar Blanco, y fria se la den con el jarro, pueden probar fi la quiere el Animal tomar por su pico en vn Librillo, y si no la tome por el jarro, como queda dicho; y no coma en quatro horas nada, defpues de aver tomado la bebida; y su pienfo sea vn quartillo cada vez, de los tres piensos del diasy encima de la inflamacion, si tiene vna, con astringencia, y dureza, verà fi la puede quitar, para defahogar la parte inflamada; y si estuviere muy assida ,y que no se pueda quitar, la faxara toda desuerte, que las saxaduras passen la dureza de la vna, y faxen parte de lo que esta debaxos y tendra prevenidos estos Emplastos, y Vnturas.

En vna cazuela vidriada echara ocho onças de Dialtea, ocho onças de Azeyte Rosado, y ocho de Violado, ocho de Manteca de Bacas, y ocho onças de Azeyte deEneldo, y otro tanto de Azeyte de Mançanilla, y tibio vntaràn toda la inflamacion. y vergantos, ò ramos que falgan de ella, y

encima le aplicarà este Emplasto.

Tome el Maestro Rayzes de Cohom. Emplaste brillo Amargo, y Hortigas Campefinas, y dolor, es mala feñal; pero fi le tiene, como gros melofos, y cueza en agua, hafta que fe

Vntura.

PRINT

deshagan entre los dedos, y se machacarà muy bien en Mortero, o Almirez, con tres, ò quatro cabeças de Ajos castanetes, y vna, o dos almuerças de Sal, y se bolveran à echar en vn Perol, y le le echarà vna libra de Lebadura, desleida en medio azumbre de Vinagre, y le incorpore todo al fuego manso, y se le dè cuerpo con Arina de Yeros, o Altramuzes, o de Lantejas, y no se haga demasiado duro, y se aplique encima de la inflamacion, estando como he dicho, vntada, con la vntura, con buena ropa, y ligaduras, dos vezes al dia, y le víe del todas las vezes que fuere menefter, hasta que Defensi- lea atajada la Gangrena, y se le podrà el Defensivo de Bolarmenico, Vinagre, Azeyte Rofado, y Glaras de Huevos, bien batidas, en los alrededores de la cauta, fin que lles gue à ella, y se le refresque muchas vezes; y is el tumor estuviere rebelde, y no se refuelve, ò fupura, fe le daràn las Sajas, con la profundidad que el Maestro reconozca que lo ha menester, y se escarificaran despues de aver evaquado alguna fangre de ellas, con buen Vinagre, y Sal, que estè caliente, y despues se le buelva la Vntura, y los Emplattos, y fe abrigue muy bien, hafta que fe supure, o se separe todo lo contuso, o acangrenado, como dexo dicho.

Sajas.

Y fi con todo lo referido no se atajare el Ardinculo, que lo conocerà en que el Cutis està dividido de la carne, y arrugado, y tocandolo con los dedos, muestra estár bronco, y duro, y fuena como vn Pandeto, y reconocerà muy bien adonde llega la corrupcion, y tomando de la parte fana, como vna pulgada, con hierros calientes Palmares, y cercará por todas las partes que camine el Ardinculo, ò Vivo, y las partes donde aya hecho impression, se sajen, y se polvoreen con polvos de Cardenillo, y Piedra Alumbre, y se le apliquen encima los Emplastos; y en dando las escaras, o la carne putreda, y corrompida, por la intemperie, y malicia de los humores agentes, y capiadores de esta enfermedad, se curarà

la llaga con este Digestivo.

Tome el Maestro vna libra de Trementina comun, y vna libra de Miel, y ocho onças de Azeyte de Aparicio, y leis Yemas de Huevos, y mezclele todo, y despues se le eche media onça de Cardenillo en polvo, y se mixture muy bien todo, que con esta medizina se limpiarà maravillosamente la llaga, y se le harà su Cocimiento de buen Vinotinto, en que ayan cocido Romero, Balaustras, y Cafcaras de Granadas, y con èl se limpiaran las llagas muy bien, y despues le aplique la medizina con limpieza, y buena ligadura; y en estando bien digeridas las llagas, se mundificaran con el Voguento

Egipciaco, y Miel, y dicho Cocimiento, y se encarnarà con Miel Rosada, è Incienso, todo en vno mezclado; y para cicatrizar las llagas, se valdrà de los polvos de Miel, y Cal, o de los de Piedra Akimbre, o de los que hazemos de los huestos de las Calaberas de los Perros, y el Maestro harà todas las Sangrias necessarias, hasta corregir los accidentes, y fluxion de la causa, y le darà fus Bebidas vna, ò dos, ò mas, las que huviere menester, y tendra cuydado con la dieta, y que no coma mas de lo que se ordenare, y de obrar en todo lo demás con mucho cuydado, que con estos remedios se curaràn todas las causas de esta calidad, que llegaren en tiempo, y las que llegaren moribundas, que luego se reconoce, por los accidentes, y por la lordidez de la parte, y podrà hazerle al Dueño el verdadero pronottico, y defenganarlo, para que en tiem. po ninguno, èl, ni otro, tengan quexa de fus ofrecimientos, y pronofticos.

### CAPITULO XIII.

QUE TRATA DE LA ENFER. N 13. medad que padecen los Cavallos, llamada Gonorrea.

OR Sobrevenir muy de ordinario efta enfermedad à los Cavallos Espanoles, y por ferles muy perjudicial para poderie mantener en buena fuerza, y falud, y en la lozania, y hermofura que deven tener, para el fervicio de los Principes, y Senores, y en particular, quando fon por Naturaleza bien compueltos de miembros, y bien repartidos, y de buenos huesfos, se deve fentir que padezcan femejante enfermedad, y le deve tratar con mucha especialidad de fu remediosy fi alguno de nueftros Autores ha tratado de ella, ha fido tan de passo, que no dan la clara especificacion que es necessaria: y enfermedad tan grande; necessita, para que los Professores de esta Facultad le puedan governar, assi en el conocimiento de ella, como en el termino cutativo, con las reglas de Medizina, que para remediar fus caufas, es conveniente, y necessario; y alsi, tratare de esta enfermedad de Gonorrea, y la daré à entender por su difinicion, y advertire fus causas, y senales, y la a plicación curativa, para que todos los dichos Profesfores la puedan conocer, y remediar.

Y assidigo, que la enfermedad de la Gonorrea, que sobreviene à los Cavallos, QueerGo es vna continua fluxion, o derramamiento narrea. del femen, fin fer acompañada de la voluntad, è deleyte del Animal, ni tampoco por eleccion del miembro, y assi elsemen, le

dexa caer el Animal en el fuelo, fin poderlo retener, por causa de dicha enfermad, y debilidad de las partes de los Testes.

## LAS CAVSAS.

AS Causas de dicha debilidad en los Vafos, y Testiculos, la causa la acrimonia, y atenuidad del femen, por lo qual el Animal no lo puede contener dentro de los Vasos. Esto sucede de ordinario en los Cavallos que están establados, y regalados; y como el buen tratamiento, y el vizio que tienen, es causa de engendrarse grande abundancia de semen, y puede ser de mala calidad, por caufa de aver comido el Cavallo paftos viziados, y corrompidos, como el Verde, si se sembro donde avian estado fembradas Cebollas, Ajos, Mostaza, y Puerros, Cañamo, o Lino, o la Paja, y Cebada ser aneblada, ò mojada quando la encierran, que con la humedad que lleva, fe corrompe, ò por estàr en parte humeda, y no gozar del aire, se pudre, y adquiere mal olor, y color. Tambien es dañoso el que coman Abas, Altramuzes, Yeros, y Lantejas, y otras semillas de la calidad de las referidas. Y como nunca se alivian, ni aligeran de dicha abundancia que tienen recogida, por faltarles el ayuntamiento con las Yeguas.

Tambien es causa de esta enfermedad, la flaqueza, y debilidad de los Vasos, y Testiculos, ocasionada de destemplança simple, ò compuesta de los humores preternaturales, ò de todo genero de continencia, porque el exercicio del Cohito, habilita, y fortifica las partes de los Testiculos; y los Cavallos que no se exercitaren en dicho acto, serà causa de que se debiliten, y atenuen las dichas partes, como lo dize Platon, y de su Autoridad Fabricio, Aquapendente, en el lib-2. capitulo 13. sol.

180. 180.

Tambien sobreviene esta Enfermedad, en Cavallos muy Rijofos, y que fe exercitan mucho en dicho acto con muchas Yeguas, particularmente, fi no estàn calientes, y fazonadas (que todo es vno, ) y por dicha razon, las Yeguas no aguardan al Cavallo, y se desarma, y se vazia del Semen muchas vezes, y se và confirmando la Gonorrea; y à estos tales Cavallos les dura mientras viven, ò los capan, que es lu total remedio: Mas es de notar, que à estos tales Cavallos, y a los Cavallos que han fervido de Padres en las montas, siempre que les viene la Gonorrea, se deleitan, meneando los rinones, y la cola, y la executan voluntariolamente, y tienen el viril tiello, a diferencia de la primera causa, que se vazian sin voluntad, ni deleyte del Animal, ni eleccion del Miembro,

Tambien suele ser causa de la Gonora rea, quando hazen hazer al Cavallo fuerres exercicios, y continuos, en el tiempo del Estio, y Otoño, y en otros tiempos calurofos;y por esta razon, se calientan, y destemplan demafiado los Riñones, y se afloxan las Arterias, y las Venas, que están cercanas à los Rinones; y por esta causa, con facilidad fluye à los Tefficulos la fubstancia liquida, y de poca confiftencia, y haze la Gonorrea; y fi dura mucho tiempo este prolubio, o fluxion, pone al Cavallo que la padece, en extrema flaqueza, assi de fuerça, como de carnes que le hermofean; como claro se vè por la experiencia, en los Cavallos que sueltan con las Yeguas, en el tiempo de Primavera, y de su viziosidad para la monta, que se ponen flaquissimos; y lo mismo fuele fuceder con los Cavallos, que para el mismo esecto de la monta, los tienen establados, files agregan muchas Yeguas, mas de las que cada Cavallo pueda llevar, conforme à su fuerça, y vigor; porque las Yeguas, que por ley, y razon se le deben dàr cada montanea, à vn Cavallo que sea fuerte,y robusto, para que los Potros sean buenos, son veinte y cinco Yeguas; y si el Dueno de èl le quisiere coniervar, y que las crias fean aventajadas, le agrega menos numero de Yeguas que las referidas; mas fi es codiciolo, ò el criado quiere aprovecharle, le aplican muchas mas, con que se apura, y devilita el Cavallo, y por el mucho vío de la monta, le hazen llegar à termino que se defayne, y le fobrevenga la Gonorrea, que es la continua fluxion, y vaziamiento del Semen puro, que haze la voluntad, y des leite, y eleccion del Miembro ( como queda dicho, ) y es causa de enflaquecerse, y que llegue à estàr el Cavallo en miserable estado, y de perder la vida, como queda reterido.

#### LAS SEHALES.

ONOCERA El Maestro la calidad del Semen que el Cavallo hecha quando le viene la Gonorrea, en las fenales siguientes; si el Semen que fluye, ò vazia el Cavallo, es puro, y claro, fin tener qualidad, ni olor malo, y estrano, y no se queda pegado, ò pegajofo en la Via del Miembro Viril; no es perjudical, ni danoso este genero de la Gonorrea, pero indica plenitud del Semen detenido en los Valos Expermaticos, ò es por alguna debilidad de la facultad retentriz, ò gran combulfion en los Vasos de la Simiente; pero si està la parte viziada de humores depravados, y trae mal olor el Semen, y en la color, y consistencia. es semejante à la podre, ò materia no bien

Tabricio, cocida; entonces no es buena teñalsporque esp. 13. f. el Semen està corrompido, y con su acrimonia, muerde, y vicera las partes por donde passa, y haze continuar muy amenudo la Gonorrea; y mas si se junta, el que la orina fea acre, y mordaz, o muy falada, por la introducion que le comunica la malicia de la enfermedad; y quando el Animal orina, fuele echar alguna materia; de la que le forma en las Liaguillas, o Ulzeras que se hazen, por las caulas referidas. El Maestro entrara en el conocimiento de citos efectos, viendo los extremos que el Animal haze quando quiere orinar, nacidas del dolor que le caufan las Llaguillas, o Ulzeras que tiene, y le menearà à vna, y otra parte, por el temor que tiene, y dichos excrementos: El Moço que cuidare de el, informarà al Macitro.

#### LA CVRA.

dos los aias.

O Primero que el Maestro harà, es disponer el echarle vna Melezina Emo-Emoliète liente delle Compuelto: Tome vn manojo para to- de Malvas, media libra de Violetas, vn manojo de Parietaria, otro de Lechugas, otro de Acelgas, de Cebada limpia, medio quartillo, de Ciruelas Passas que sean dulces, media libra, pongale todo en vn perol, y fe le echen leis azumbres de agua de fuente,y cucza, halta que se galte vna azumbre, apartario, y colarlo en vafija limpia; y tomara cada dia media azumbre del, y le anadirá vna onça de Pulpa de Acacia, de Miel Rolada, quatro onças, de Azeyte Violado, quatro onças, y quatro de Azeyte Rosado, y tibia se le echarà, aviendole metido la mano primero, mojada en la Melezina, y facarle el excremento que tuviere, y se le taparà con vn pano por vn rato, y el Animal le eltarà quieto; y en quitandole el paño, le passearà ; y passadas dos horas despues de echada la Melezina, te le harà vna Sangria de vn Pecho, tan copiosa como lo pida la enfermedad, y la fuerça del Animal lo pueda llevar ; y le harà las Sangrias que fueren Sungrias. menester, y seran del otro Pecho, o de las Venas de los Tercios, o de las Cincheras; à las Bragadas no conviene que le toque, porque ferà causa de que fluya à la parte afecta mayor porcion de humor, que el que està agravando dicha parte 3 y no harà · las Sangrias confecutivas todos los dias, fi no feran interpoladas, paffando vn dia de hueco, y dos de vina Sangria a otra, porque no le desfallezca el Animal, antes le comerve la fuerça, y vigor; y en esta caula le guardarà el Maettro de aplicar remedios diureticos, porque le feran al Cavallo muy danoios; y le guardara de la Luna, y de los

dias de entrada, y quartos Crecientes, ò Menguantes, y de hazer la obra en el Animal enfermo, reinando el Signo de Libra, porque predominan sus influxos en todas las Caderas; y le dara ella bebida, leis, ò lie-

Tome quartillo y medio de Agua de Bebida: Cebada, y quatro onças de Xarave Violado, y quatro de Xarave de Endibia, quatro del Xarave de Arrayan, y media onça de Polvos de Atrayan muy futiles, y dos onças de Vino Generolo, y fria, le le de leis mananas; y no coma el Animal en quatro horas, o cinco; y despues se le de vn quarullo de Cebada, con vna almuerça de Trigo, y poca paja, y que sea de Cebada; y tendra su Labatorio para la boca, de Vinagre Rofa- Labatorio do, media azumbre, de Xarave Violado, y de Endibias, ocho onças, y dos onças de Flores Cordiales; y labete à menudo con fu. mojagon, y lea lilo, porque no le maltrate la boca: Y despues de las bebidas dichas arriba, se le daran las siguientes, quatro, ò cinco dias por las mananas en ayunas, va

dia fi,y otro no.

Tome el Macitro media libra de Oro- Bebides. zuz, de Rotas coloradas, media libra, de Ciruelas paffas que fean dulces, media libra, de Tamarindos, quatro onças, de Cebada limpia, vna libra, de Flores Cordiales, quatro onças, y en vn perol con feis azumbres de agua de fuente, cueza haita que mengue los dos, y colarlo en valua limpia; y cada mañana tomara media azumbre, y le añadira vna onça de Diacatalicon, y otra onça de la Pulpa de Cassa; y bien desleido en el cocimiento, y fria le le dè, como queda ordenado; y el Animal elte enmantado, conforme al tiempo que hiziere quando le elle curando, y no coma en quatro horas; y delpues le le de su pienso 3 y se le refreicarà la boca à menudo, con el labatorio que queda ordenado; y te le refrescarán los Rinones, y toda la Espinal Medula, y los Testis culos,y la Raiz del Viril, y las Ingles, con efta Untura. De Viguento Rosado de Mefue, vna libra, de Refrigerante de Galeno, Refrigeotro tanto, de Azeyte Violado, ocho on- rante. ças, de Azeyte Rolado de Rola feca, ocho onças, de Manteca de Bacas que sea fresca, ocho onças, y lo pondrà el Maestro en holla vidriada à fuego manfo,para que se derrita, y mixture, y en estandolo lo aparte, y EnFabrile anada vna onça de Polvos de Rosas co- cio,f.181. loradas, de Sandalos Cetrinos, vna onça; de Polvos de Espondio, media onça, y de Polvos de Arrayan, media onça, de Ganfora; media onça, y de Vinagre tinto, medio quartillo, y todo este en polvos muy sutia les, y le meneara quatro, o cinco vezes dentro de la Vntura, y se dexarà enfriar ; y alsi

Vntura

irio

frio, fe vntenias partes referidas, cada dia vna vez; y le le echafa vna labana para que no lleguen las moscas; y si hechos los remedios, y evaquaciones referidas, no celfare la fluxion de la Gonorrea, se le echara este emplasto en todo el lugar de los Riñones, para que se compriman las vias relaxadas.

Emplasto.

Tome vna libra de Trementina ordinaria, que sea buena, y quatro onças de Azeyte de Arrayan, y quatro onças de Cera Nueva, y pongalo en vna cazuela vidriada à fuego manto, para que le derrita, y mixture, y lo apartatarà en estandolo, y añadirà polvos futiles, de Bolarmenico, quatro onças, de Sangre de Drago, otro tanto, de Corales Rojos, media onça, de Rotas Rojas, quatro onças, de Espodio, media onça, de Sandalos Citrinos, vna onça, de Acatia, media onça, de Inciento, y Almaftiga, media onça de cada vno, y todo en polvo muy futil, fe vaya dando cuerpo, hafta que este en forma de poderse aplicar, y fete pondra encima de dicho lugar, estando muy bien rapado todo el pelo; y se le aplicará vn pedazo de lienço encima de todo el emplaito, y no se le quitarà hasta que el le vaya delpidiendo, y quitandose poco à poco; y le le podra dar por las mananas en ayunas quartillo, y medio de Suero de Leche de Cabras,o de Ovejas, con quatro oncas de Xarave Violado, y quatro de Xaravo de Arrayan; y estara el Suero serenado, y se le dará frio; y fi no huviere Suero, se cocerà Cebada, y le facarà la leche por expression; y se anadirà la leche de las Pepitas de Melon, y de Pepinos, y Cohombros, y le tomarà la cantidad dicha, y los Xaraves, y fe le iran dando por las mananas ( como esta dicho,) y se continuara las vezes que al Maestro le pareciere que es necessario; que es cierto, haziendo las diligencias en las aplicaciones, como todo queda prevenido, le remediarân todos quantos Animales padezcan esta entermedad de la Conorrea.

Pero es de advertir, que fi por caula de la Acrimonia, y deprabada calidad de los humores,y del Semen, al Animal le fobreviniere la Combultion, o Perlefia, que fe contraeran los Nervios de los Valos, y Tefticulos, lo conocerà el Maestro, en el torpe, y defignal movimiento de las Caderas, y Lomos, porque echarà vna Pierna poco à poco, y con temor, y luego echara la otra, en la milma forma; y tambien lo conocerà, en que los Testiculos estarán muy recogidos, por averse contraido los Nervios, y Tendones; y si mete la mano al nacimiento de los Testiculos, hallara los Tendones muy grueflos, y anudados; y en tal calo, el Maeltro està obligado à remediar lo mas princi-

pal, y a dexar por entonces lo menos principal; y assi le aplicarà las Melezinas calientes, y refolutivas, hasta confortar las partes

agravadas.

Tome va manojo de Poleo, otro de Melezina Mançanilla, otro de Eneldo, y los Cogollos Refolutide Laurel, y cuezan en va Perol con feis va azumbres de agua de fuente, hasta que mengue la mitad, apartarlo, y colarlo en vaina limpia; y tomarà media azombre del cocimiento, y anadirle quatro onças de Azeyre de Laurel, quatro de Azeyre de Eneldo, y vma onça de Girapliega, y media taza de Miel, y tibia le le eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido la mano primero, y desembaraçadole el Extentino del Excremento que en el tuviere; y le tapara el falvo honor con vn pano, y fe effarà el Animal quieto por buen rato, porque mejor fe conforten los Extentinos, y las partes interiores; y te le echara vna por la manana, y otra por la noche, con el milmo orden todos los diassy se le aplicarà esta vntura para vntarle los Rinones, y los Telliculos, y el Nacimiento de ellos, y las In-

Tome quatto oneas de Azeyte de Ru- UnturaRe da, quatro de Azeyte de Sahuco, quatro de folutiva. Azeyte de Nardino, quatro de Azeyte de Balpino, y quatro de Azeyre de Caftorio, quatro de Azeyte de Uforvio, y quarro de Unto de Cavallo, y se pondrà à fuego man-10, y le le anada quatro onças de Cera Nueva, que este derretida à parte, y en estando rodo mixturado, apartarlo, y tibio, le le vntaràn las partes referidas stambien le vntaràn los Huideros, o Hueflos de la Cia; y el Celebro le focorrerà con la Uncion Fuerte, Uncion que la recera hallarà en el Capitulo del Paf. Fuerte. mo, porque no le comunique la combultion al Celebro, que terà cato rigutofo, fi llegaffe el Animal à semejante estado: Y para prohibir, y defender el rigor de esta enfermedad, es menester que el Maestro este con mucho cuidado executando los remedios à lus tiempos, como fon, las Melezinas, las Unturas en lus partes, y la Uncion Fuer-

te en el Celebro.

Y li reconociere por las fenales que quedan dichas, que el Animal padece alguna Ulzera, o Ulzeras, que ayan hecho en el Cuello de la Vexiga, ò en el Caño del Viril,por causa de la depravada, y acre calidad de los humores, es menester que el Maestro las ponga luego en cura,porque fi no fe curan luego, se mudan en carnosidades preternaturales, que tapan las Vias de la Orina: porque del modo que de la fangre buena le cria buena carne, assi de los humores viciolos se haze espongiosa, y mala, y mas si las Ulzeras fon muy altas, y que las medizi-

mas no pueden llegar à ellas; y assi se ha de procurar curar las tales causas con toda brevedad; y fi fucediere efta caufa despues de hechas las evaquaciones, y dado los demàs remedios refrigerantes, no ferà menefter evaquar al Animal por el prefente, mas que echarle algunas Melezinas; y el agua que bebiere, fea aviendola cocido en vna caldera, con vn celemin de Cebada, ò medio, conforme fuere la cantidad que huviere de cocer, y se le ha de dar fria; y la Ulzera se geringarà con Agua de Cebada, y de purgasse à su vexiga. Llanten, y Miel Rofada de Llagas, para limpiarlas; y luego le geringara para cicatrizar las Llagas con efte Colirio.

Colirio.

Tome el Maestro ocho onças de Agua Rosada, ocho de Llanten, de Azucar Piedra dos onças, de Albayalde media onça, de la Espuma de la Mar, o Xibia vna quarta de onça, de Piedra Alumbre de Roca, media onca, y todo junto se confeccione, y se geringue dos vezes al dia ; y li le pareciere que no alcança à gastar la carne esponjada que tiene, le podrà anadir dos onças de Unguento Egipciaco, y mixturarlo bien, y geringarlo en la forma que ya tengo dicho; y fi la caufa de las vizeras fuere nueva, fe haran fus evaquaciones, y fe refrescara con la Bebida primera (que está puesta en esta caufa, ) y se le echaran las Melezinas emolientes, como tambien quedan recetadas, comera el Animal yn quartillo de Cebada anejas y fi fuere nueva, la echaran en agua feis horas, y se secarà a la sombra: Con que cada dia comerà tres quartillos, y la paja lea de Cebada, y no le falte el Labatorio de Boca; y si fuere necessario el darle algun regalo, fean Lechugas, Eicarolas, Pepinos, Cohombros, y no se le den Melones, ni Cardos, porque son Vreteros, y danosos en esta causa; y con esto, placiendole à Dios, se remediaràn los achaques de esta enfermedad.

## CAPITULO XIII.

N. 13 QVE TRATA DEL FLVXO de Sangre por la Via de la orina.

L Fluxo de Sangre, que sucede por la Via de la orina, es muy peligrofo, porque si fuesse la Emorragia de la sangre, o Fluxo, muy copiolo, y continuo, le puede temer grande falencia en el Animal, y aun En Fabri · la muerte ; por la gran perdida de la musio f.102. cha sangre, que es el tesoro de la vida, como dize Galenosy dize mas: Que en derramandole excelsiva copia de ella, amenaza la muerte;y de aqui procede, que à la mucha evaquacion de fangre, se siguen al Animal deimayos, y congojas, y la Combulsion, ò Espasmo, por la demassada perdida de los Espiritus Vitales, y Naturales; y assi lo eniena Hypocrates, fol.citado. Este Fluxo de Sangre, proviene de los Riñones, como miembros que pulo Naturaleza en el Cuerpo del Animal, firuados en aquella parte, con virtud atractiva, para que por las Venas Emulgentes, chupaile, y atrayelle la langre, que juntamente con la orina, va por las Venas Emulgentes à darles fustento, y la orina poco à poco, por las Vreteras, se

Estan puestos los Rinones à los lados de la Vena Caba, vn poco apartados; y dize En Guid. Galeno, en el 5. lib. del Vío de las Partes, fol.50. cap. 6. que el vno no està en par del otro, antes bien, dize,que el derecho està vn po-

co mas alto que el izquierdo, lo qual dize, que convenia, porque el vno al otro, no le impidicfien el atraer la fangre, y la orina,

La figura de los Rinones, es a la forma de la femilla llamada Judias; à la parte de afuera Ion corvados, o redondos, y à la parte de adentro son combados, para que por alli entraffen mejor en ellos las Venas, y Arterias. Tiene afinidad con muchas partes, con la vexigastienen parte con el Higado, mediante la Vena Caba, que nace de alli, de la qual los Rinones toman Venas. De aqui es, que quando esta parte del Higado elta enferma, o ay en ella algunos malos humores, los Rinones atraen la fangre fuperflua, y movida, fea de buena calidad, o de calidad viciada, o lea en mucha cantidad; y como ellos no la pueden afimilar à si, como cofa estraña, la Naturaleza la arroja, y expele por las Vreteras, à buelta dela orina, como Yo lo he visto algunas

Tienen los Rinones Venas, y Arterias grandes, por las quales, no folo les viene langre para su mantenimiento, si no mucha mas de la que han menelter, como le reconoce en los Fluxos de Sangre que de ellos desciendesy assi lo enseña Galeno, en el capitulo cirado, y dize, que toman la Vena de la Vena Caba luego, debaxo del Higado; y dize : Que muchas vezes se halla, que los Rinones, toman cada vno dos Venas, y las Arterias de la Arteria Magna; y son liamas das estas Venas, y Arterias, las Emul-

Ha hecho Naturaleza los Rinones, para que arrayessen ( como està dicho ) de la Vena Caba, y de la Arteria Magna la

orina, con la facultad de atraer que tienen, por las Venas, y Arrerias Emulgentes, la qual orina no atraen por si, ii no juntamente con la fangre, que para lu nutria

mento han menelter; y juntamente con la orina, atraen alguna porcion de colera, què

los agrava; y aísi vemos, de que los Riñones estàn enfermos, el Animal padece aquellos dolores venementissimos del Muermo Renal, por el impedimento que cauta el humor colerico, y los humores acres que los destemplan; y vitimamente, para que el Animal quede libre, y dichas partes, de la abundancia de la fangre movida, que por atraccion de los Rinones padecen muchas deitemplanças, y cargazon de fangre, han de fer expelidos por las Vias Vreteras, y por la Via de la orina.

#### LAS CAVSAS DE ESTA ENfermedad.

AS Caufas de la Emorragia, ò Fluxo

de Sangre, son dos, que es la primi-

tiva, y la antecedente. La causa primitiva, viene por todas las colas de afuera, como fon, fuertes exercicios de carreras, y escaramuzas, grande, y continuado exercicio del Cohito, ò monta de las Yeguas, y ser el Cavallo muy voluntariolo, o rijolo, y estar muy gordo, o pletorico, y lo mucho que trabajan las partes de los Rinones, quando los Cavallos están sobre los pies en la monta, y por grandes cargas, y dilatadas jornadas; Por eltas caulas le relaxan las partes de la Espinal Medula, y las de los Riñones, y Venas, y se enciende, y destempla el Higado. Y la caufa antecedente, es la abundancia de los humores naturales; o preternaturales, que por dicha abundancia de humores, y por la caula primitiva se remueven, y caufan la relaxacion, o rompimiento de las Venassy la tangre la atraen à sì los Rinones, para expelerla como cofa eftraña,q agrava à Naturaleza, por las Vreteras,y Via de la orina; y los humores preternaturales, por fu malicia acre, y mordacidad, puede corroer las bocas de las Venas, y causarse la Emorragia, o Fluxo. Y por la misma razon que dexo dicha, es expelida, y lançada la fangre por las Vias Vreteras, y Via de la orina, y no con mucho trabajo, Redondo, ni dolor demafiado, como dize Redondo, lib.2. cap. en el cap. 15. lib. 2. tratando de esta enfermedad, si no, que el Animal haze la mitiga demonstracion quando hecha la sangre, que quando orina, como lo tengo visto a!gunas vezes ; y el Fluxo de Sangre, que es expelido por dichas partes, fiempre viene de los Rinones, y nunca de la vexiga, porque es parte poco acta, para que de ella provenga Fluxo de fangre : que fucede hechar materia, mixturada con fangre, por la Via de la orina muchas vezes, lo confiesfo, y con extremos de que tiene el Animal dolor, por la vizera que ay en la vexiga, ò llaga ; pero es enfermedad muy diffinra, y

15.

apartada de la del Fluxo de Sangre, como le dexa entender, y Yole he vitto echar al Animal media azumbre de langre, de cada vez que la mocion, o abundancia de la fangre, mueve la virtud expultriz à evaquarla, como cosa estraña, y que embaraza à la Naturaleza, y nunca he visto que eche ninguna materia, li no la fangre grumofa, y quaxada.

#### LA CVRA DEL FLVXO DE Sangre, que sobreviene por la Via ae la orina.

A Cura que conviene hazer en esta enfermedad es, ordenar que le pongan en Cavalleriza que esté solo, que no aya Yeguas, ni otros Animales, que le inquieten, ni provoquen à orinar, y le diete en la mitad del pientosy la Cebada que comiere aya citado en agua, y delpues enjura à la sombra, y la paja que comiere sea de Cabada; y no le le den regalos verdes, fi come la Cebada, y li no, le le daràn Lechugas,y Eicarolas, y le harà echar vna Melezina Lenitiva, compuelta del Cocimiento Melezina de Malvas, Lechugas, y Escarolas, y Borra- Lenitiva. jas, y en media azumbre del , le anada quatro onças de Azeyte Rolado, y quatro de Violado, quatro onças de Azucar blanco, y vna onça de Diacatalicon, y tibia no mas, se le eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido primero la mano, y desembarazado el Intestino del excremento que en el huviere, y le le tapara con vn pano por vn rato; y pallada vna hora que fe/. le echo la Melezina, le hara el Maettro vna Sangria de la Vena del Pecho, y le facara la langre que le pareciere, haziendo juyzio de que es para reveler la langre movida, para que no fluya à la parte afecta; y tambien hara juyzio de la langre que huviere falido del fluxo, para governarie en la cantidad de la tangre que puede tacar en la primera langria, y hecha, le aplicarà en los Rinones, y Elpinal Medula, vn Defentivo de Bolarmenico, y Vinagre, y Agua de Lianten, y Arina de Trigo, o de Centeno, fi la huviere, y Claras de Huevos, bien baridas, y le tendra cuidado de refrescarle en secandote, y despues le darà este Cocimiento de Vinagre, Romero, Arrayan, Zumaque, y Balaustras, y Calcaras de G. Fiadas, y le dara esta Bebida.

Tome el Maestro seis onças del Zu- Bebida mo de la Correhuela, y leis dei Zumo de la Restrin-Gardencha, y feis del Zumo de la yerva gente. Pan, y Quelillo, y leis onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro unças de Vino tinto alpero, y media onça de Tierra Sigilada, y media de Bolarmenico fino, y media

Sangria

onca

onça de Arrayan, y media de la Suelda, y Confuelda, y media onça de polvos reftrictivos de Balaustras, y tres Claras de Huevos bien batidas, y todo mixturado en polvo futil, y frio fe le dè al Animal, y le tendra muy quieto, y tendrà su Labatorio comun, para que se le refresque la Boca, y no coma en tres horas despues de la Bebida, y despues le daràn vn quartillo de Cebada con su paja ( como dexo dicho, ) y à otro dia le le echarà otra Melezina, en la forma que la primera; y con el mismo orden, le harà otra Sangria de la Vena de el otro Pecho, confiderando para hazerla, la fuerça, y vigor del Animals y fi no huviere ceffado la Emorragia, è Fluxo de la fangre, le darà otra Bebida como la que queda recetada, que con esso cessarasque con la primera me ha sucedido, no aver menester otra cosa; y si le pareciere al Maestro, que el Animal està muy pletorico, o muy trabajado, le hara las Sangrias que le pareciere son necessarias, hasta corregir la materia antecedente, y movida, que caufa la Emorragia, y despues le podra dar el Maestro vnas Bebidas Diurcticas para limpiar los Rinones, y purgarlos por la orina, de este compuesto:

Bebidas . cas.

Tome vna libra de Rayzes de Esparra-Diureti- gos,otra de Grama, otra de Rayzes de Perexil, y de Brusco, y media de Orozuz, y quatro onças de Armodatiles, y dos onças de Polipodio, todo junto, y quebrantado, se se engendran humores crudos, è indigestos, ponga en vn Perol con feis azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que se confeman los dos, apartarlo, y colarlo en vafixa limpia, y cadamanana tomarà medio azumbre, y lo tibiarà no mas, y le añadirà quatro onças de XaraveRofado, y quatro onças de Miel Rosada, y se le dè en la forma que des xo dicho, con el jarro, y este el Animal quieto en buena Cavalleriza, y lo continuara las mañanas que le parcciere, hasta que el Animal aya purgado por la orina los excremêtos que avia en los Riñones, y con esto quedarà libre el Animal deste achaque; y si fuere menester, repetira los remedios las vezes que le pareciere, hasta que el Animal quede fano, y libre del achaque, como à mi me ha fucedido, placiendole à Dios:

## CAPITULO XIV.

N. 14 OVE TRATA DE LA ENFERME. dad de el Priaprismo, que da à los Cavalles, y & los Maches, y fu-

ARTIN Redondo, en el libre 2; Redondo, de su Recopilacion de Albeyteria, lib.z.cap. 10. folio cap. 10. trata de la enfermedad del Priaprifmo:y juntamente trata de la enfermedad de 148

la Gonorrea, dexando fu diffincion muy confina, y al parecer, el hizo juyzio, que las dos entermedades (on vna fola, y es cierto, que se engaño, como claro se ve por los Escritos de los Tratados de Guido de Cauliaco, Fabricio Aquapendente, y Fragolo, que de cada vna de estas enfermedades, hazen capitulo aparte, con diferentes difiniciones, caulas, lenales, y remedios, y para que los fol. 180. Profesiores de esta Facultad puedan entrar en el verdadero conocimiento de esta en- fol. 241. fermedad, y fepan fus caufas, y fenales, y el Methodo curativo de cada vna de elfas, las he puesto separadas, como todos los Escritores han hecho, y el que fuere curiofo, lo

podrà ver en las partes citadas.

Guido de Cauliaco, y el Doctor Juan Calvo, de Autoridad de Galeno, en el lib. 1 A. de el Methodo, cap. 7. dizen: Que la enfermedad del Priaprismo, es vn alçamiento del Miembro Viril, violento, ò involuntario, procedido de inflamación, o de Apostemas ventolo, que su ventosidad vaporiza al Nervio Cabernolo, ò Fistuloso, de que se for-ma el Miembro Viril, y que la ventosidad ettà entremetida dentro del cuerpo, y que es adquirida por medio de las comidas frias, y ventosas, como lo es el Centeno verde, o ieco; y el Alcazer frio; y elado, el Panizo verde, y feco, y la Alfalfa, y otras yervas, y femillas de femejante calidad, de las quales y ventofidades, y por la frialdad, se cierran los poros de todo el Cuerpo, por lo qual; no le pueden exalar los dichos humores, o ventolidades, y acuden à la dicha parte, y cautan la enfermedad, fegun lo dize Galeno en el capitulo citado; y dize: Que el Miembro Genital de el Animal, crece en ancho, y en largo horriblemente, fin que preceda de que el Animal tenga ocasion de ayuntamiento con la Yegua, ni de apetito velunturio; y dize mas: Que tambien es causa de esta enfermedad, el adquirir algun calor estranosy is à la parte sobreviniere algun temblor, o palpitacion, le llama Satiriales, que es lo milmo que alçamiento de el Miema bro Viril voluntario: Tambien sobreviene el Priaprismo, por estar muy abiertos los orificios de las Arterias de el Miembro Viril, y de la ventofidad que ay en el: Tam bien tobreviene esta enfermedad, de el demaliado vio del Cohito con las Yeguas, elcaldandose elMiembro, y relaxandose, o por danarie el Miembro, por montar el Cavallo en alguna Yegua que estè maleona, ò dañada, o por darle algunos golpes en el, o ramalazos, les sobreviene gran fluxion de humores, y mucha inflamacion, que suele dar harro cuydado para remediarlo, por tener el Viril defuera, sin poderlo recoger

Guido, for 110531. Fabricios сар. 13. Fragofo,

à lu cabidad; y si se descuydan con estas - sangria de vn Pecho, de tres libras de san Sangrias. causas, y no los traen à tiempo para remediarlas, se suelen mortificar, y es necessario llegar à la obra de manos, y cortar alguna parte del Miembro, por estàr mortificado; y ii no se alcança el exfacelo, se comunica à los Nervios, y Tendones, y de allià los Rinones, y al Celebro, y se fuelen morir; y esto digo, porque nos lo tiene enseñado la experiencia.

Esta enfermedad viene por dos causas,

Las castda d.

Tiempos de la En-

Jas de la que son, primitivas, y antecedentes; las Enferme- primitivas, son todas aquellas que el Animal adquiere de la parte de afuera, como ion las malas, y frias comidas, y los golpes que les fuelen dar, y los danos que fuelen recibir por el contacto con las Yeguas. Y la causa antecedente, son los humores naturales, o preternaturales, que fluyen, y corren à la parte afecta; y es de advertir, que esta enfermedad tiene quatro tiempos, que fon, principio, aumento, estado, y defermedad. clinacion ; y si en el principio llegare à manos de el Maestro, la podrà remediar mejor, que la que viene en el tiempo de el aumento; y si la causa es considerable, y viene à sus manos en el tiempo de el estado, ferà muy possible que yà no pueda corregir la malicia de la fluxion venenola, que està yà apoderada, y comunicada à las partes referidas, como muchas vezes suele suceder, y morirfe fin poderlo remediar; y conocido por el Maestro, el estado en que la en. fermedad viene, alsi por lu grandeza, como por el informe que tomarà de el Dueno, preguntandole la cauta de que ha procedido, y el tiempo que ha que le le conociò al Animal la inflamacion, podrà hazer juyzio en el tiempo que la enfermedad està, y conforme à èl hazer la aplicacion; y lo primero que ordenarà, ferà vna Melezina resolutiva, si la causa es interna, para resolver la ventofidad.

Melezina resoluti .va.

Tome vn manojo de Mançanilla, otro de Eneldo, otro de Laurel, y otro de Parietaria, y cuezan en perol, en leis azumbres de agua de friente, hasta que mengue vna azumbre, apartarlo, y colarlo en vafixa limpia, y tomarà vna azumbre de la coladura, y añada en el, quatro onças de Azeyte de Mançanilla, y quatro de Laurel, y vna onça de Girapliega, y media taza de Miel, y en estando tibia, se le echará con geringa, o mangueta, aviendole metido primero la mano, y desembaraçado el Extentino, de el excremento que en el tuviere, y se le raparà con vn pano; y estè el Animal parado vn rato, porque mejor conforte, y refuelva la frialdad, y ventofidad de las partes internas; y pafladas dos horas, one se le echo la Melezina, le le haga vna

gre; y si el Animal fuere de buena edad, y estuviere robusto de carnes, y con plenitud de humores, à otro dia le harà otra fangria, tan copiola como la primera, aviendo precedido dos horas antes, el averle echado otra Melezina; y cada dia se le continuè el que se le eche vna ; y se le aplicarà esta vntura en los Rinones, y Testiculos, Nervios, Tendones, y en las Ingles.

En holla vidriada se echen seis oncas de Azeyte de Ruda, seis de Azeyte de Nardino, leis de Azeyte de Laurel, leis de Azeyte de Bulpino, y seis de Azeyte de Castorio, y scis de Vnto de Cavallo; y eltando bien rapado el pelo de los Lomos, y Rinones, se vnte con dicha vntura, estando tibia, todas las dichas partes; y le tendra cmdado de vntarlas dos vezes al dia, por ma-

nana, y tarde, y te le dara esta bebida.

Tome el Maestro vn manojo de Mancanilla, otro de Eneldo, otro de Mejorana, otro de Corona de Rey, otro de Laurel, otro de Genciana, y en vn Perol todos con feis azumbres de agua de fuente cueza, haita que mengue la mitad, apartarlo, y colarlo, y tomar medio azumbre, y anadir vna onça de Alcaravea, y dos onças de-Anis, que estèn en polvo muy sutil, passado por cedazo, y medio quartillo de Vino Blanco, que sea bueno, y tibia se le de al Animal estando en ayunas, y no coma en quatro horas; y lo que comiere cada pien-10, sea vn quartillo de Cebada, que sea bien granada, y limpia, con vn poco de Paja de Trigo bien acribada; y no le daran ningun regalo, porque todos los verdes le ion danolos; y el agua que bebiere, lea cocida con Anis, y vn manojo de Poleo, y dexarla enfriar, y darícla à beber; y si estuviere inflamado el Miembro, le le profeguiran las sangrias de los Tercios, y de las Venas de las Cincheras, y le le vanara con elte cocimiento.

Tome vn manojo de Malvas, otro de Cocimien-Mançanilla, otro de Violetas, y las Flores to. Cordiales, y cuezan en Perol en feis azumbres de agua, hasta que mengue vna azumbre, apartarlo, y colarlo, y bolverlo al Perol, y echarle con el cocimiento, vna libra de Manteca de Bacas, ocho onças de Azeyte Violado, y vna libra de Miel, y dè vn hervor todo junto, y apartarlo, y dexarlo entibiar, y en estandolo, le fomentarà todo el Miembro suavemente, fin hazer fricacion, vn buen rato; y luego le abrigaran muy bien con vna manta, acomodandole de manera, que no le le irrite, ni haga daño en el; y dentro de vna hora fe le vntarà con esta vneura todo èl. En vna cazuela vidriada Vneura, tomarà el Macitro quatro onças de Azeyte

Bebida

Violado, quatro de Azeyre Roiado, y dos onças de Viguento Refrigerante de Galeno, y dos onças de Manteca de Puerco, y se le echaran tres onças de Cera Nueva, que estè derretida aparte, y estando tibio, se mezcle todo, y se dexe, quanto no estè caliente, ni frio, y se irà vntando todo el Miembro suavemente; y se tendrà, si sucre Invierno, en Cavalleriza abrigada, y guardarlo que no le de la Luna, ni el Serneo; y li fuere el tiempo frio, se encenderà lumbre en la Cavalleriza, para desterrar el frio, y el aire, para que estè templada, porque no sea caula la frialdad, y la ventolidad de enfriar el Miembro, y frio le cause Gangrena, ò Esfacelo; porque estando fuera de su lugar, como es compuesto de Nervios, y carne mulculoia, y por la punta, de carne rara, y fibrofa, fe enfria muy prefto, y luego camina al principio de mortificacion, y al estado referido; y si huviere grande inflamacion en la geta, o punta, y se pusiere aberengenada, o de color amortiguado, no ay que descuydar, alpunto le dè con vn faxador en toda la parte, las faxas que le pareciere al Maestro que son menester, en toda la inflamación, halta que todas viertan langre; y las escarificarà con Vinagre, y Sal, que aya dado vn hervor, y dexarla quese temple, y tibia, se somente con vn pano, como dexo dicho; y si de las saxas no faliere fangre, es mala fenal, porque ya està estiomenada toda la patte baxa, y es menester con el saxador, ir reconociendo hasta donde llega el Esfacelo, y en reconociendo adonde eltà lo fano, con vn hierro cuchillar, que este amolado, y bien caliente, muy poco à poco irà passando, y cortando, por entre lo fano, y lo mortificado, y cauterizarlo muy bien, porque no fobrevenga el fluxo de sangre; y si todas las faxas que se dieren en la inflamación vertieren por ellas fangre, despues de escarificadas, con el Vinagre, y Sal, se polvorizaran con Cardenillo, ò con el Arfenico; y en quitandole las Elcaras, tendra vn cocimiento, de Vino blanco, vna azumbre, de Flores de Mançanilla, y Romero, y Cantuello feis onças, cuezan vn hervor, y apartarlo, y colarlo, y anadir à la coladura vna libra de Miel, y tibio le fomenten todo lo escarificado; y le dexarán el paño con que han dado el cocimiento, rebuelto al Miembro; y tendrà el Maestro hecha vna bolfa de frifa nueva, ò cordellate, en que pueda entrar; y tendrà tres orillos pegados à la bolfa, para que el vno vaya por entre las Piernas, y los dos falgan por los dos Hixares, para poder atarlos en los Lomos, y para que el Miembro elte abrigado, guardado de el frio, y de el aure; y den-

Saxas.

tro de vna nora bolverà à quitar la bolía; y fi fuere menester bolver à aplicar los polvos, lo harà donde fuere necessario; y si no; vntarà toda la parte con el Vnguento Egipciaco, y lo aplicara con vnas Sedenas de Lino, que no tengan aristas, y le rebolverà otro pano enjuto, y delgado, que este caliente, y le bolverà à aplicar la bolla; y en elte termino le irà curando, hasta que caigan las Escaras, y carne mortificada; y la caula estè mundificada, cada dia dos vezes, porque es menester muy grande cuydado, por fer la enfermedad muy aguda; y en estando limpias, y encarnadas las llagas, le aplicarà despues de el cocimiento, los Polvos de Alumbre quemado, o los. Polvos que cocemos de Cal, y Miel; y fi le hizo la obra de manos, y se le corto alguna parte de el Viril, le vntarà toda la parte cauterizada, con Azeyte de Ruda, y de Laurel, y quatro, ò cinco dedos mas arriba; y si tuviere el Animal alguna dificultad en el orinar, por caula de que le aya fobrevenido por la malicia de la enfermedad, alguna Vizera, o carnotidad en el caño del Viril, el Maestro le geringarà con la orden, y aplicacion, que està dispuelto en el Capitulo de la Gonorrea; y executara con todo cuydado todas las aplicaciones, aísi de Melezmas, como de Sangrias; porque fino evaqua los humores movidos, no es possible que pueda corregir la causa; y assi harà todas las Sangrias que le pareciere ser necessarias, y las bebidas, siempre que las dè, estè el Animal en ayunas, y no coma en quarto horas despues; y no le aplique en las bebidas cofa dulçe, porque es muy danolo, y se prohibe, porque causan ventofidades; y las vnturas las aplicarà el tiempo que durare la cura, porque defienden las partes de las Paralifis, o de el Espafmo; ni le dè ningun regalo verde, como queda advertido; y con el ayuda de Dios, tendrà remedio esta enfermedad.

## CAPITULO XV.

OVE TRATA DE LAS HERNIAS que padecen los Cavallos.

AS Principales especies de Hernias, Hernia que sobrevienen en el Escroto, o Bol- Intestinal sas de los Testiculos del Cavallo, son las figuientes. La primera, y muy peligrofa, es llamada Hernia Intestinal, que es quando el Inteltino le cea à la bolfa, o escroto de los Tetticulos, por aver rotura en la Tela Baginal, o Peritoneo: La legunda en esta quenta, es la Hernia Aquoia: La tercera, fe IlamaHernia Ventota. La quarta, Hernia Humoral, La quinta, le llama Hernia Carnos

Libro III. Capitulo XV.

fa. La fexta, Hernia Varicosa, que en numero son seis en todas; y para que los nuevos Profesiores las conozcan, tratare de darles las fenales de cada vna de por si.

Las seña-

Las señales de la Hernia Intestinal, son les de la las figuientes. Lo primero, que el tumor, vnas vezes crece, y otras mengua; crece, Intestinal quando baxa la mayor parte, o porcion de el Intestino al Escroto, o porque el mismo Intestino està mas lleno de lo ordinario, assi de ventosidad, como de excremento; y si el dicho tumor ha crecido, por razon de los Exerementos, fecales en cantidad grande, es muy peligrofo, porque no se puede bolver à meter en su lugar el Intestino, y el Animal padece grande dolor en la Bolfa, y en el Agdomen, o Barrigasy aunque se buelva à reducir adentro, luego que el Animal se levanta, se buelve à caer, por razon de averle enfanchado la rotura que ay en el Peritoneo.

Las seña-Hernia Aquoja.

Las señales de la Hernia Aquosa, son, les de la que le aminora el tumor, quando el Animal ha trabajado, y ha passado mucho tiempo que no ha comido, ni ha bebido. La fegunda, en que se hinchan las Venas en el Escroto; y fife aprieta el tumor, huye el humor Aquolo à las otras partes del Escroto, que antes no estavan llenas. La tercera, que no ay dolor. La quarta, que el tumor que haze la Aquofidad, no fe haze de vna vez, si no successivamente se và haziendo poco à poco con el tiempo.

Las senales de la Hernia Ventosa, son. La primera, que se hinchan las venas; y la tegunda, y vltima es, que le haze, y llena muy depreño.

Ventofa. Senales de la Hernia Car. noja.

Las feña-

les de la

Hernia

Las señales de la Hernia Carnosa, son. La primera, vna dureza escirtola. La legunda, que fiempre està en vn milino estado, y tiene dolor fi se llega à palpar. La tercera, que se mueve la carnolidad à la parte interior de los Tefficulos, quando fe llega à palpar, para reconocerla.

Senales de la Hernia Varicofa.

Las lenales de la Hernia Varicola, son. La primera, que las venas citan hinchadas, y hechas vn hovillo, y retorcidas, como las tileretas, o capriolos de los farmientos. La fegunda, que le abaxan muy abaxo en el Escroto los Testiculos, por el grande pelo quetienen, y denlidad de los humores, fegun Cello, cap. 14. lib.7.en Fabricio, cap. 31. fol. 80.

Las cau-

Las caufas conjutas de las Hernias, son sas de las el Redano caydo, o el Intestino; la antece-Hernias, dente, esta dilatación, ò rotura de el Peritoneo; dilatale elta parte, o rompele, por caulas, alsi internas, como fon los humores contenidos en el cuerpo; como externas, por darle al Animal algun golpe, o por faltarle en alguna ocation el aliento, o por hazer alguna gran fuerça en alguna buelta, ò parando en la carrera, ò por demafiado trabajo s o por llevar algun grande pefo, o carga, y particularmente, quando el Animal està muy lleno, y repleto el vientre de excrementos.

En lo tocante al Pronostico de la cufacion de las Hernias, es dificultofa de curar;porque como es la Tunica rompida, tan delgada, y nerviola, y tiene tanto pelo encima, no le pueden jamas vnir, y menos cua rar con medicamentos ; en las demas Hernias, que admiten medizinas, y dan treguas para curarlas, yà tratarè en lu lugar, de la forma, y manera que le han de curar.

LA CVRA DE LA HERNIA Intestinal, quando està relaxado, à rompido el Perita-

VNQUE Quando trate de lasfenales, dixe de esta causa, lo dificultolo de lu curacion, todavia, porque si el Dueño de el Cavallo quifiere que se hagan algunos remedios, porque el Maestro no se halle atajado de remedios, le darè reglas curativas, para que aplique lo que convenga, fegun Arte, o por fi fuere algun Potrico el que padezca, aunque por ningun caso, el Maeîtro no de permissas de esperanças de que sanarà, si no de que harà para curarlo quanto pudiere.Y es menester saber, que el Inteltino le cae al Eleroto, o porque le dila. ta la Tunica, ò porque se rompe. Las señales de la Tunica dilarada, son: La primera, el que no baxa al punto que sucede el Inteitino, si no que se queda en la boca de la rotura. La segunda, que no baxa hasta lo hondo del Testiculo. La tercera, que es el tumor igual, y profundo.

En quanto à la dilatacion, Avizena nos propone dos indicaciones: La primera es, derribar al Animal, y blandamente con los dedos, bolver el Intestino arriba, dentro del Audomen; y la segunda, que el Maestro la componga desuerte, que no pueda bolver à baxar: Lo primero se haze con facilidad, fi el Intestino no ha caido mucho, ni està lleno de ventosidad, o de excremen. tos, porque a no aver esto, con los dedos se sube, apretando suavemente, como dexo dicho; pero li està lleno de excrementos, ò ventofidades, estando el Animal el Lomo àzia el fuelo, y el Audomen, o Barriga àzia. arriba, tomarà vn Perol, y echarà vnas Rayzes de Malvaviscos, y tres, ò quatro azumbres de agua, y cueza vn rato, y con esta agua, lo caliente q el Animal lo pueda fufrir, le darà en todo el Escroto vn buen baño con vna Esponja, hasta que la ventosidad le

te el reducir el Intelfino adentro, y en eltando reducido, procurará coger los cabos de la rotura, y si pudiere cruzar el vno sobre el otro, teniendo quien le ayude, con buena aguja elquinada, grande, y torzal fuerte de hilo, ò de feda, coferà el lado de la rotura, que ha lobrepuelto encima de lo lano, cotra el Cutis sano, para que se vna con y quede reparada la rotura, y con esta diligencia, no podrà caer el Intestino abaxo à el Elcroto, y luego al punto le aplicarà este Confortante encima de la rotura, y lobre la costura del Cutis sobrepuesto.

Tome el Maestro quatro onças de Pez Confor- Negra, quatro de Pez Griega, dos de Trementina Comun, vna onça de Goma Arabiga, otra onça de Cola, y pongate en vna holla à derretir, y en estandolo, le anada dos dragmas de polvos de Caicaras de Granadas, otro tanto de polvos de Nue« zes de Ciprès, y lo milmo de poivos de Betonica, otro tanto de Bolarmenico fino, y lo milino de Sangre de Drago, dos de Myrra, dos de Inciento, dos de Zarcacoia, dos de Suelda, y lo milino de Confuelda, todo en polvo futil, se mezcle muy bien, y despues se tienda en vn baldrès, que coxa toda la parte muy bien, y quatro dedos mas alrededor, y lo aplicarà encima de la rotura, y hara vna almoadilla al propolito, q llene todo el hueco del Emuntorio, y con buenas vendas, de vn palmo, o mas de ancho, y de largo ocho, o diez varas, le ira vendando lindamente, desuerte, que no se pueda descomponer: y delta manera eltarà quarenta dias quieto en la Cavalleriza, y q estè atado,porque estando suelto,no haga algunas fuerças que lean baltantes à descomponer las vendas, y ligadura, porque en que permanezca, confifte la falud de el Animal enfermo, y tendrà cuydado el Maestro de que ette el Animal dietado, y de que coma paja de Trigo:y la Cebada que comiere fea buena, y enjuta.

Y si despues de passados los quarenta dias, quedare en la rotura alguna deligualdad, en la parte que sobreputo el pellejo, y Fuego ac- que se cosio encima del otro q estava lano, le podrà dàr vn poco de fuego, en la dilpoficion que mejor le pareciere, ò que la parte lo pide, como en vn ramo, con sus lineas, o en cauterios redondos, que con esto se confortara la debilidad que puede padecer dicha parte: y no permita que se vnten con Azeyte, ni otra cola, lino que le elte el fuego constipando, hasta que se levanten las elcaras, q precilamente le avian de formar, y despues se le aplique el Cocimiento Estitico de Vino tinto, Nuezes de Ciprès verdes, Cafcaras de Granadas, Balauftras, Tos

desvanezca, y despues procurar blandame- millos Campestes, y se le añada de Capara rofa, lo que al Macitro le parezca, y se le eche en las liagas de los fuegos, los polvos de Piedra Alumbre, ò de Miel, y Cal, y se continue, hasta que estè todo cicatrizado; y fi con lo referido, no se curare la rotura, que caula la Hernia Inteltinal, no ay que hazer cato della,ni del Animal,porque morira de neceisidad, fin poderio remediar.

## CVRADE LA HERNIA Aguosa

AS Causas de la Hernia Aquosa, d'son EnFabriocultas, o manifieltas, legun Aezio, cio, fok cap. 22. lib. 14. las manificitas ton, como 83. capa golpes que cautan colition, o contution en 35. los valos que estan en los Telticulos, porque entonces, la langre que fluye à los Ualos, le muda en luttancia Aquola, por la debilidad de la parte. La cauía oculta es, por averse lienado ios Vasos de humedad Aquo. la,por vizio del Higado,o delBazo,que con facilidad baxa al Eicroto por los Vaios, con mo lo dize Guido en el capitulo citado.

En quanto à la curación, lo primero, fe diete al Animal en la mitad del piento, en la forma que queda dicho, y que estè en buena Cavalleriza, si fuere Invierno, que sea abrigada: y li fuere Verano, o tiempo caluroto, que tea fresca, y el agua que bebiere no fea mucha, y que fea cocida conGrama, è Ynojo, y Alcarabea, y para que no la eltrane, te le echarà vn poco de Arina.

Y le le echaran Melezinas del Coci- Melezia miento de Mançanilla, Ynojo, y Laurel, y nas. cuezan en quatro azumbres de Agua de Fuente, nasta q mengue el vno, y apartarlo, y colarlo, y tomara medio azumbre dèl, y le anada quatro onças de Azeyte de Laurel, y media taza de Miel, y vna onça de Girapliega, y vnos granos de Sal, y le le meterà la mano en el Intelfino, y se desembarazarà del excremento que en èl tuviere, y tibia se

el Extentino con va pano por va rato. Y si el Animal es pletorico, ò està grues- Sangriase fo,te le hagan vn par de Sangrias de las Venas de los Pechos, para corregir el vizio, y abundacia del Higado, ò del Bazo, y se le daran estas Bebidas por las mananas en ayunas

le eche conGeringa, ò Magueta, y se le tape

Tome el Maettro quatro onças de Brufco, quatro de Rayzes de Peregil, quatro de Diureti-Ynojo, quatro de Apio, y quatro de Ray- caszes de Esparragos, dos onças de Cominos, dos de Alcarabea, y dos de Rayzes de Cohombrillo Amargo, y en vn Perol, con feis azumbres de agua de Fuente, cueza al fuego todo, halta que mengue las dos azumbres, apartarlo, y colarlo en vafixa limpia, y tomarà medio azubre en el jarro, y le aña-

Bebidas

Cocimien

tual.

da quatro onças deMiclRosado, y quatro de Lamedor de Orozuz, y se le darà estando tibia (quanto no estè fria;) y no le den de comer en dos horas, y le continuarà por quatro, ò seis mananas, para que purguen las humedades del Higado, y Bazo, y corrijan el vizio que tinen los miembros de to-

do el Cuerpo. Y si le pareciere que la causa de la Hernia es fresca, le aplicara en el principio, para evaquar el agua que se ha recogido en los Testiculos, y Escroto, remedios repelentes, para que hagan retroceder el humor à las Venasiy assi, le haran los Defensivos de Vinagre, Bolarmenico, Claras de Huevos, bien batidas, y Azeyte Rolado, y bien trabado con Arina de Yeros, ò Altramuzes, fe aplique en todo el Escroto dos vezes al dia; y si passados dos, o tres dias, no se reconociere que se ha minorado el humor, y que se està en su ser, passarà à viar de los remedios resolutivos, como son, el Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y Laurèl, Azeyte de Col-to, y Castorio, o Viorvio, y de estos Azeyresoluti. tes compondrà la Vitura, y vntarà todo el Escroto dos vezes al dia, para que resuelvan el humor que està contenido en toda la bolfa; y fi paffados dos, ò tres dias, no se huviere refuelto el humor, tomarà la Mazera, y pondrà en ella vn Fleme pequeño, o vna Lancera, que no salga mas della de lo que fuere battante para paffar el Cuero de el Electoto: y por la parte de abaxo Sajas pa. (guardandole de los Telticulos) irà dando ra facar lus golpes, y lajas en todo lo que pudiere el aquosi. fer tajado, para que por dichas sajas sea evadad de el quado el humor aqueo, que ay en dicho Escroto. lugar, ò le echarà vn Sedal, ò dos, si los Sedales huviere menester, vno à cada lado, romque se ban piendo el Elcroto con el Apostemero, sude echar, tilmente en la parte de abaxo, y à la de afuera, guardando el Testiculo, ò Testiculos de no ofenderlos, y fean delgados, porque no dè el Sedal dolor, y los passarà con el aguja de Plomo, o de Plata, que sea muy delgada, para que se pueda acomodar para pailarlos: y delta manera evaquarà en breve tiempo, todo el humor contenido;mas EnFabri- como dize Galeno, y Rasis, se tendrà los Sedales algunos dias, para que muy bien se expurgue el humor contenido, y despues le aplicarà los Cocimientos resolutivos de Vino blanco, Poleo, Oregano, Mançanilla, tor resolu- Eneldo, y Laurel, los dias que fueren menester, hasta tanto, que el Escroto quede

enjuto, y fano de la Hernia que antes tenia,

que es cierro, que con los remedios aqui

referidos las he curado yo, y he tenido

muy buen sucesso, placiendole à

pueltro Senor Dios

cio, fol. 84.

Vntura

VA.

tives.

CVRADE LA HERNIA Ventosa.

STA Enfermedad se cura con medizinas refolutivas, como fe cura la Hernia, que se haze de humores aqueos, y condigerentes, como dizePaulos y assi, se le aplicaran en la forma que queda ordenado en la cura de la Hernia aquofa.

## CVRADE LA HERNIA Carno a.

A Hernia Carnosa se haze de fluxion de humores muy crasos, que se recogen entre las Tunicas de los Telticulos. Recogele el humor, o fluyendo, o engendrandoie en la parte: Los humores craios fon dos, la flema, y la melancolia, de los quales, en las otras partes del Cuerpo le hazen escirrosos, y en los Testiculos se engendran durezas carnofas.

Este es vn tumor carnoso, y duro al tacto, y fin dolor, semejante al Escirro Exquisito, que no trae dolor, ni siente nada; pero fi la carnofidad procede de melancolia requemada, trae vn dolor q pica, y haze que el Cavallo estè inquieto, y que mueva las piernas à vnas, y otras partes, y que vnas vezes dè con los pies recio en el fuelo, y otras no, y el tumor carnolo es deligualien vnas partes està duro, y en otras esta biado.

La cura que en esta enfermedad se ha Hase de de hazer, lo primero, dietar el Maestro al dietar al Animal en la mitad del piento, y le daràn Animal. paja de Trigo, y vn quartillo de buena Cebada, y limpia, y q eftè en buena Cavalleriza, y q fe le echen las Melezinas Lenitivas del Cocimiento de Malvas, Escarolas, Chi- Melezicorias, Borrajas, y vn quartillo de Salvados, nas Leniy en medio azumbre del Cocimiero, le ana- tivas. da Azeyte Rofado, y Violado, y vna onça de Diacatalicon, y media taza de Miel, y te le continuen las que fueren necessarias, en la forma que dexo dicho, y le le haran vn par de evaquaciones de las Venas de los Sangrias. Pechos, tan copiolas, como lo pueda sufrir la fuerça, y vigor del paciente, y mas, las que al Maestro le parezca que son necessarias.

Y toda la Hernia la vntarà con esta Vntura. Tome el Maestro en holla vidriada resoluti-Azeyre de Eneldo, y de Laurèl, de Ruda, y va. Bulpino, de Costo, y Nardino, Castorio, y Dialtea, partes iguales, y tibio lo aplique en todo el Escroto, y en el nacimiento de los Vasos, dos vezes cada dia, por la mañana, y por la noche, y lo continuarà feis, ò ocho dias,para q siendo possible, se resuelva, y si no se pudiere coleguir, por la dureza, y lenitud de la parte, o poco fentimieto, y dolor,

Verdadera Albeyteria de Pedro Garcia Conde. 247 es necessario hazer dos obras de manos:

Obras de bien acomodar, y que esté bien amolado: y manos q en la parte dura, y carnola, eltando bien cale han de liente, y el Cavallo afiançado de pies, y mabazer.

> rà con el Apostemero en la parte de atràs del Escroto, vna cifura, y en la parte de abaxo del dicho Eleroto, hara otra, y con el aguja de Plomo, ò de Plata, le passarà vn

Sedal, y todos los dias le curarà dos vezes Digestivo con el Digestivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos, y le anada vn poco de Azatran, y con fu mecha de fedeñas, mojadas en el Digeftivo, le le paffe con el Sedal, y este le tendrà algunos dias, halta que le vaya digeriendo la carnolidad que le cauterizo : y con la purgacion que caula el Sedal, le vayan descargando, y adelgazando todas las partes del Elcroto, y

Testiculos; y en pareciendole al Maestro

y los Sedales, y llagas, las curara con Miel

Rolada, y vn poco de Azibar embuelta

con ella; y en esta forma, profeguirà con la

La primera es, tomar vn hierro Cuchillar,

que fea pequeño de pala, para que fe pueda

nos, cortarà el Eferoto, y cauterizara muy

bien toda la carnofidad, y atienda, que es obra muy legura, y despues de estàr hecha

la primera, paffarà à hazer la fegunda, y es, que al lado que estuviere la carnosidad, ha-

Cocimien- que està la parte digerida, le darà sus Cocitos resolu- mientos resolutivos, como los que quedan aplicados en la HerniaHumoral, o Aquola: tivos.

Defensivo

cura, haita que le parzca que ya està buena. LA CVRACION DE LA HERnia Varico/a.

A Hernia Varicola le haze, quando le dilatan las Venas de los Testiculos, y le retuerzen, como las tigeretas de los farmientos, por el humor melancolico crato.

La cura que en esta enfermedad se ha de hazer, es dietar al Animal, y echarle fus Melezinas, como queda dicho en la cura de la Hernia Carnola, y hazerle sus evaquaciones de los Pechos, para reveler los humores que caufan la Hernia, y las repetirà las vezes que al Maestro le pareciere que ion necessarias, y conforme al vigor del Animalien lo demàs de la cura, seguira las indicaciones, que son tres. La primera le cumple, repeliendo el humor fluyente. La fegunda, evaquar los humores que caufan la enfermedad, y desecat lo fluido: La tercera, le cumple aplicando remedios, que tengan virtud de apretar los valos; que eltan dilatados; y para delecar lo fluido, aplicarà el Maestro el remedio tiguiente.

Tome media azumbre de Vinagre, lo mas fuerte que huviere, y vna dozena de Claras de Huevos bien batidas, y ocho on-

cas del Zumo de Hipochitidos, y añada vna libra de Bolarmenico, que sea fino, en polvo futil, y quatro onças de Polvos de Rofas, de Poivos de Balaustras, tres onças, de Poivos de Cortezas de Granadas Agrias, tres onças, y vna onça de Sangre de Drago, y otra onça de la Suelda Mayor, y Confuelda, todo en polvos muy futiles, y paílados por cedazo, y se mixturara muy bien; y fe le darà cuerpo con Harina de Alolvas muy lutil, para que pegue mejor; y estando hecho enforma pegajofa, fe irà aplicando en todo el Escroto, y Audomen, hasta las Ingles, cada dia, tres, ò quatro vezes, aviendole hecho las evaquaciones, como queda ordenado, y le continuara por ocho dias; y al cabo de ellos, le darán vno, o dos cocimientos, para quitar todo lo que estuviero pegado del defentivo; y fi con èl no te huviere minorado la inflamación, y las Barices no se han afloxado, le aplicarà esta vntura, quatro, o cinco dias, por la manana, y tarde.

Tome en holla vidriada el Maestro, Vnturare feis onças de Azeyte de Alcaparras, seis de folutiva. Azeyte de Eneldo, seis de Azeye de Laurel, dos de Azeyte de Nardo, dos de Azeyte de Castorio, dos de Azeyte de Bulpino, y quatro onças de Enjundias de Gallinas, o de Aniarones; y li con esta vntura no se retolviere el humor, y se ablandare la dureza de las Barices, ordenarà el Maestro que le Fuego dehagan dos,o tres cauterios pequenos,y redondos, para poder mejor acomodarlos en las partes duras del Eleroto; y dara todos los que pudiere acomodar, mirando que han de estar apartados, porque no le junten las llagas de los vnos, con las de los otros; y despues de hecha esta obra, los vntarà, diez, o doze dias, con Azeyte de Mançanilla, que sea anejo; y despues le aplicara el coci Cocimiena miento relolutivo, que queda aplicado en tos refolala Hernia carriola 3 y le aplicarà los Polvos de Hoilin, o los que hazemos de los huel- tivos. fos de las cabeças de los Perros, halta que estèn las llagas cicatrizadas, que con los remedios referidos le curara elta enfermedad, placiendole à Dios.

CAPITULO XV.

OVE TRATA DE LA FORMA N. 15 que se ha de tener en el capar los Cava-Hos, y otros Animales.

STA Obra de capar los Cavallos, Mulos, y Jumentos, trae tras de si grande antiguedad, (como le dirà en fu lugar,) y es obra manual, muy ellencial, y practicada en estos Reynos entre Labradores, por feries de grande inquietud, traer

Animales enteros entre las Mulas de las Labores, y muy perjudical, quando las hechan à pastar en los prados; porque el Cavallo, o Mulo, las montan, y alborotan, y no las dexan paftar, ni foffegar: Tambien es muy precifa esta obra, quando algun Cavallo de Rua monta alguna Mula, porque queda tan refabiado, y hecho mulero, por la facilidad que tiene la Mula, que si no se capa, no es de algun provecho, por el grande rijo que le ha quedado, y se suelen hazer fallifsimos, y muerden mucho, y tiran muchas coces, y alborotan con su continuo relinchar à todos los Cavallos, y Animales

que topan.

Y para capar, y remediar los tales Cavallos, o Machos, y Jumentos alborotadores, han escrito la forma que se ha de observar, Absirto, y Herocles, en el segundo libro de la Traduccion, que hizo el Licen-En Sue- ciado Suarez, cap. 98. fol. 127. y Laurencio rezf.127 Rulio, cap. 97. fol. 171. todos Autores Griey fol. 171. gos ;y vnos ordenan, que se capena Machota, como se capan los Novillos, o Bezerros, y otros, abriendo el Escroto, y extripando los Testiculos, y sacandolos sueras y disponen despues la forma curativa que se ha de observar, hasta que las llagas estèn cicatrizadas; pero mejor que todos los dichos Autores, dà la disposicion Absirto, y dize: Que los mejores tiempos para hazer esta obra, son el de la Primavera, y la entrada del Otoñosy que el Maestro tenga grande cuidado de mirar que no sea en la Conjuncion, ni en el Lleno de la Luna, ni en tiempo que el Signo de Libra influya fus influxos en las Caderas, porque es muy perjudicial, y que podrà sobrevenirle la muerte al Animal, que mediante los dichos influxos se capare: Mas salvadas todas las dichas dificultades, el Maestro buscarà paraje al propolito, para derribar el Cavallo, ò que aya mucha paja, o arena; y con buenas cuerdas le engatifarà todos los quatro pies; y despues, dos hombres tiraran de las cuerdas, y vno estè assido à las Orejas, y otro à la Cola, para que empezandose à derribar el Cavallo, el de las Orejas, y el de la Cola, le acaben de derribar; y en estando en el fuelo, le afiançarà muy bien las manos, y los pies con las cuerdas; y le harà poner los pies àzia arriba, y el Lomo àzia abaxo; y tendrà prevenida vna Mordaza de Palo, ò de Hierro, y cogerà los dos Testiculos con ella, y tirarà àzia arriba, defuerte que estèn bien tirados, y con vn Apostemero, o Verduguillo, en la parte que haze punta el Testiculo, harà vna pequeña cifura en el Escroto, quanto quepa el Testiculo, para salir afuera, apretandolo con las manos; y en eftando afuera, tirara del Testiculo con la

vna mano, y con la otra retirarà la bolfa, (ò escroto;) y en descubriendo el Tendon, ò Preparante, que es adonde està assido, y colgado el Telficuto, de la parte alta de los Rinones, lo atarà con un torzal de seda, ò de hilo, que lea fuerte, porque no le quiebre, desuerte que quede bien atado ; y despues cortarà las cuerdas que sobran, no muy à raiz, porque no se desate, y sobrevenga el fluxo de langre, que es el rielgo que esta obra tiene; y tendrà prevenido vn hierro palmar, ò cuchillar, que corte bien, y que estè bien caliente, y con èl cortarà el Tendon, entre la atadura, y el Testiculo, y caerà el Tisticulo en tierra, y el preparante quedarà bien cauterizado; y acabada esta obra con el vno, passarà à hazer otro tanto (con la misma orden ) con el otro Testiculo, desuerte que queden en el suelo; y en las cifuras que hizo en las bolfas del Eicroto, les hecharà à cada vna quatro cordones; dos en cada lado (que por todos son ocho,) los quales echarà muy bien afiançados, porque no le quiten, y fean fuertes, porque no se quiebren, y para que junten los labios de la cifura, para que no se pueda comunicar el aire, ni el frio, à los Tendones, y partes de adentro, ni à las Llagas; y tendra prevenido en vna cazuela, vna libra de Miel, y le añada vna onça de Mirra, y otra de Inciento, y media de Betonica, todo en polvo futil, y lo pondrà a fuego manto, que se derrita, y mixture todo muy biensy estando caliente, templadamente, lo aplicara con vnos opolitos de buenas fedenas de lino (que no tengan aristas,) mojadas en el Compuetto de la Miel, hasta que estèn llenassy despues le pondrà à cada cifura su cabezalillo, de vn poco de lienço; y atara los cordones desuerre, que casi le junten los labios de la cifura, y lo milmo harà en la otra cifura;y tendrà hecho este Defensivo, y se lo echarà en los Emuntorios, o Ingles, muy bien hechado.

Tome el Maestro, Bolarmenico, y Vi- Defensivo nagre, y estarà en infusion, hasta que el Bolarmenico estè bien deshecho, y le anadirà vnas Claras de Huevos bien batidas, y vn poco de Azeyte Rosado, y de Arrayan, y le darà cuerpo con vna poca de Harina de Flor de Trigo, y no lo condense mucho, porque no pegarà; y lo aplicarà, tres, ò quatro dias, hasta que se reconozca que los accidentes estàn corregidos; y todas las bolfas las vntarà con esta vntura.

En vn puchero vidriado echarà Azeyte Rosado, y Violado, y Manteca de Bacas, y Dialtea, de todo partes iguales, derritale à fuego manío, apartelo, y dexelo enfriar, y frio, le vaya vatando, dos, ò tres vezes al

Y aunque este Autor no previene que fe hagan las evaquaciones rebulforias, ni la dieta, en que se deve poner el Cavallo, es preciso, que el Maestro lo prevenga antes de hazer la obra, para tener el buen sucesso que defeaso por lo menos le obligara à hazerlo, despues de hecha la obra, para curarlo con el methodo que conviene, y para corregir los accidentes que ordinariamente ineleniobrevenir à citas causas: Y es de advertir,que los Cavallos que ayan fervido para Padres de las Yeguas, en las montas, ò que ayan andado traviessos con Yeguas, y Mulas, no le podran capar en la forma que queda dicho, por quanto tienen los Tendones preparantes, muy anudados, y regordidos, y no ferà permanente la atadura, y fe foltara luego; y el fluxo de fangre que lobrevendra, serà grande, y no se podra atajars y le sobrevendrà la Gangrena, o el Estiomeno, y se morirà el Cavallo, y assies precito, que el tal Cavallo, sea capado en otra forma de capadura, como adelante declarare.

Redondo en su segundo libro, cap. 3 2. fol. 2 90. trata de la forma que se han de capar los Cavallos, siguiendo las Authorida des Griegas, y apartandose de las que en estos tiempos se vsan, y practican en estos Reynos; mas perdoneme, que en la forma que dà para la execucion de esta obra, no entendio la explicacion de Absirto; y assi no me conformo con la que dà, ni aconsejo à ninguno se govierne para capar Cavallos, por la disposicion que dà, porque es muy aventurada, y se moriran todos, o los mas.

Para capar los Cavallos que han fervido en las montas para Padres, ò que le han hecho rijolos; por aver montado Mulas en la Cavalleriza, o en los Prados, fe probarà à caparlos à buelta ; y si al Maestro le pareciere, que los Tendones Preparantes eltin muy anudados, y regordidos (como dexo dicho,) y que se aventura el Cavallo, dexarà de profeguir el caparle à buelta, y le caparà à mordaza ; la qual ha de fer de madera muy maciza, y dura, como el Box, ò la Cahoba, ò la Encina estando bien curada; porque si se reblandece, se doblarà la mordaza, y afloxarà el Elcroto; y fe comunicarà la frialdad à las partes Membranolas del Escroto, y de la parte alta, y assi es menester en el bufcar la madera muy grande cuida: dos y ha de ler la mordaza del largo de va palmo, y dos dedos, y ha de estar la vna talla, acanalada por el medio; y la otra talla ha de tener vo lomo cuchillar añadido à la forma del liueco, que encaxe en la canal de la otra,para que con este ajuste se coja muy bien el Elcroto (ò bolfas de los Telliculos;) y estando la mordaza bien ajustada, por el

vn lado, con vn gozne que coja las dos tallas, y que quede bien ajultada; y en el otro cabo tendra vn cordel fuerte, hecho de Pita,o Canamo, porque lea fuerte, y contiltente; y en la canal, tendra puelto en ella, vn Vnguento hecho de Manteca de Puerco, y de Cardenillo, para que con èl se amortigue el dolor, que mediante la mordaza le caulasy en estando prevenida, para poderle poner, tomara los Telticulos con las dos manos, y los tirara manofamente azia arriba, las vezes que le pareciere; y elrando tirados a fu guito, llamara vn Ayudante que los tenga firmesty el Maestro tomara la mordaza con la mano derecha, y la meterà, y cogerà el Elcroto, lo mas recogido que fuere possible, y mas cercana la merdaza à los Telticulos, y entonces la apretara, y ha de estar longitudinals y la parre de la mordaza que le ata, ha de venir derecha a citar entre las piernas, y la apretara todo lo que tea possible, ayudandole los Ayudantesa ello, aunque le apriete con vnas tenazas, y entonces tirara de las cuerdas, y las atara, defuerte que elle bien fegurasporque mientras mas ajultada, y apretada, le mortifica mas apriella todo lo que eftà à la parte de abaxo de la mordaza, y le echara los defenlivos, como queda dicho; y aviendo passado tres dias, que ya estara el Escroto frio, y arrugado, calentara vn hierro cuchillar, è irà cortando todo el Elcroto por la parte de abaxo, arrimado à la talla; y despues de cortado, y que ayan caido los Testiculos en tierra, cauterizarà muy bien todo lo que del Escroto està arrimado à la talla; y despues de hecha ella obra, le quitarà la mordaza, quitandole las bueltas de los cordeles (con que le ato ) manofamente, y con blandura; y en estando quitada, le vntarà todo lo que han contundido las tallas de la mordaza, halta que le vayan digiriendo, y levantandole, y cayendole las Escaras, o costras que huviere s y en estando la llaga limpia, harà el cocimiento estitico, y le aplicarà los polvos descativos de Cal, ò de Miel, o de Piedra Alumbre quemado, hasta que estè cicatrizada; y con esta orden he capado Yo algunos Cavallos, y he tenido muy buen acierto; con advertencia; que fe na de guardar de la Conjuncion, o Lleno de la Luna; y de la influencia del Signo de Libra(como yà queda dicho, ) y de la Dieta, y de hazerle las evaquaciones que al Maestro le pareciere ser necessarias, antes de venir à la obra de capar lesy si despues le sobrevinieren accidentes, le harà las evaquaciones que fueren menefter para corregirlos; halta ellar allegurado del todo.

Y para capar el Cavallo à buelta, harà las milmas prevenciones que dexo adver-

tidas, aunque los Gascones no hazen prevencion alguna, por carecer de este conocimiento, y de el faberlo hazer; por lo qual tienen muchos malos fucessos, como Yo he visto algunas vezes en Cavallos que caparon; tambien han capado Cavallos à buelta, algunos de nuestros Españoles, Maestros de Albeyteria, con harto primor, y buen acierto, como fue Antonio Pacheco, y Juan Alvarez Borjes mi compañero, como lo refiere en suTratado de Experien-

cias, cap.40.fol. 166.

Y en teniendole en el fuelo, y estando acomodado en la forma que conviene, se pondrà el Maestro por detràs, y con entrambas manos cogerà los dos Telticulos, y los tirara azia si, dos, o tres vezes, para que se dilaten los Tendones Preparantes alguna coía; y por la parte de abaxo, adonde haze cabeza el Testiculo, pondrà el dedo pulgar, y apretarà con el las vezes que fueren meneiter, hasta que los Tendones Preparantes, que comunican el fimiente à los Testiculos, estèn relaxados; y lo mismo hara con las Tunicas, o Membranas, que embuelven los Testiculos, y los tienen atados, y fixos, hasta que reconozca que el Testiculo puede dar bueltas, moviendolo con el dedo Pulgar, y que el Preparante le và retorciendo, y haziendo a modo de nudo, por lo apretado que se và poniendo ; y en estando el vn Tetticulo de la manera que queda dicho, harà la milma diligencia con el otro Telticulo, hasta que quede el Preparante retorzido con las bueltas que le ha dado, como quedo el primero; y en estando acabada de hazer la obra, los acomodara muy bien, y juntos, è iguales, y porque no fe desliagan las bueltas, tomara el Eleroto de la punta de abaxo, y con las dos manos lo levantarà àzia arriba, y bolverà a ver si estàn acomodados los Testiculos: y estandolo, por arrimado a ellos, atarà el Escroto con vna cinta de hiladillo, ò de otra cola, que tenga algo de cuerpo, porque no le haga llagas, y quede bien arada con lu nudo, y lazada, y se estarà assi veinte y quatro horas; y en acabando de atar la cinta, tendrà prevenido vno, ò dos Cubos, o Herradas de agua, y le regará todas las partes del Efcroto, y Bedijas, muy bien, y le delengatifarà, y le levantaràn del fuelo, y le enmantaràn muy bien, y en parteabrigada le passearan vn par de horas, para que se divierta de los dolores que tiene; y en la Cavalleriza, y parte que ha de estar, tendrà mucha paja, porque no se descalabre, ni aporree, porque darà muchas bueltas;y à la tarde le passearan vna hora, y tendran mucho cuidado de refreicarle con el agua freica; y paffadas las veinte y quatro

horas, tirarà de la lazada, y desatarà la cintà, y le aplicarà este Defensivo en la parte alta, dos vezes al dia, en las Bedijas, o Emuntorios, y lo continuarà tres, o quatro diassy todo el Escroto lo vntara con Manteca de Bacas, y Azeyte Rosado, y Violado, todo junto, dos vezes al dia; y fi reconociere que los Testiculos se han enjugado, y embebido, no avrà que hazerle otra cofa, porque es fenal que las partes interiores están buenas, y fanas ; pero fi permaneciere inflamacion en alguno de los Testiculos, ò en entrambos, y que estàn llorosos, y algo frios, y relucientes, es fenal que están corrompidos los Testiculos; y estando bien en el conocimiento de las feñales, tomarà el Aposte, mero, y por la parte mas baxa abrirà citura en el Escroto, de calidad, que pueda bien registrar el Testiculo; y si estuviere corrompido, y la humedad que faliere por la cifura tuviere espesura, o sucre muy suelta, y con mal fector, procurarà ir facando todo lo que estuviere corrompido del vno, ò de entrambos, y echarà sus Cordones, y despues le geringarà muy bien con Vinagre, y Sal, que ayan dado vn hervor ; y en estando de calidad de poder dar el Geringatorio, lo harà, y dexarà que le escurra todo muy biens y le curarà las llagas del Escroto con elte Digeltivo.

Tome el Maestro en vna caznela gran- Digestico de vna libra de Trementina, y otra libra de Miel, y ocho onças de Azeyte de Aparicio, y quatro de Azeyte de Pericon, y lo pondrà à fuego manio, que se derrita, y mixture muy bienty en estandolo, lo apartarà, y dexara que le enfrie, quanto ettè tibio, y le añadira seis, o ocho Yemas de Huevos, y media onça de Cardenillo, y dos dragmas de Azibar, y dos de Azafran, todo en polvo muy futil, y lo menearà con Espatula, ò Mojagon, y con Lechinos de buenas Elfopas, mojados en el, le irà llenando todo el vacio que huviere en las Bolías, y le pondrà fus cabezales de lienço, y con los Cordones harà la ligadura, porque no se caiga la medizina; y le curarà cada dia dos vezes, por mañana, y tarde, y le vntarà los Tendones, y el Escroto, y los Emuntorios, con esta Vntura.

Tome el Maestro en holla vidriada Azeyte de Eneldo, y de Sahuco, y Mançanilia, Bulpino, y Cattorio, y Dialtea, parres iguales, y estando tibio, lo aplicara dos vezes al dia; y si por ventura el Escroto estuviere corrompido, de calidad que no se pues dan hechar Cordones en el, le aplicara los Lechinos muy bien, mojados en el Digeftivo, en la oquedad que dentro del Escroto huviere; y le harà ligadura de lienço, hecha al propolito, con sus orillos a los lados, que

falgan por los Hijares, y otra por entre las o tres huesfos, o mas, y de vn ligamento or Piernas, que vengan à atarle à los Lomossy aunque le ponga cabezales de lienço, ò alguna almohadilla quede bien ajuttada;porque importa mucho, que las partes dislaceradas gozen de abrigo, porque no le introduzca la ventolidad, y frialdad, y le irà curando con todo cuidado, porque femejantes caulas lo requierens y li fuere menelter, demàs del Digestivo, cargar las dichas partes con el Cardenillo en polvo, lo haràsy para limpiar los excrementos, y purgacion, viarà del Cocimiento de Vino Bianco, que fea bueno, y de Hinojo, Poleo, Tomillo, y Mançanilla, y lo colara, y anadirà al Cocimiento Vnguento Egipciaco, o Miel; y en eftando la caufa limpia, y digerida, le continuarà con el Cocimiento, y le curarà con Miel Rolada, y vn poco de Inciento, hafta que estè bien encarnada, y delpues le aplicarà los polvos de Miel, y Cal, o los de los huessos de la Cabeza del Perro, hasta que estên cicatrizadas las llagas de todo pun-

Y si los Animales que se caparen sueren de sobreano (como se acostumbra en Espana) en los Machos Mulares, o en los Potros que nacen en casa de los Labradores. Estos se caparan à buelta, muy facilmente, en la forma que dexo ordenado, y bolverlos a soltar, que vayan tras de sus madres, à mantenerie de lo que pastaren; y no avrà menefter el Maestro, ni prevenirlos con las Reglas Curativas, de dieta, y evaquacion, por ser tiernos, y estar bien complexionadossy si à alguno le sobreviniere, por averle trabajado mucho, los Tendones, Preparantes, y las Membranas, ò Testiculos, le harà recoger, y le curara, como dexo ordenado, hasta que de todo punto quede sano, que observando el orden curativo, que queda ordenado, tendran remedio las capaduras, y llagas que fuelen fobrevenir, placiendole à Dios.

CAPITVLO XVI

N. 16 OVE TRATA DE LAS HERIdas de las funtas, ò Articulaciones que suceden en los Animales.

ARA Tratar de la gravedad, y peligro que tienen estas heridas, me es preciso Que es Ar dezir que es Articulación, y de que partes ticulació. le compone, para que se llegue al conocimiento de lu gravedad, y rielgo à que lue-Fabricio, len llegar; y legun Galeno, lib. de Hueslos, fol. 147. es una trabazon de huessos, hecha para el movimiento voluntario. Esta trabazon, ò compolicion, por lo menos le haze de dos,

bicular, que atando todos los huellos, haze que muruamente se toquen algunas vezes. Tambien le compone de vn ligamento redondo, que esta en la parte mas profunda del huesto. Esta trabazon que se llama Articulacion, tiene partes mas profundas que las demas; Alsi, de aqui procede, que qualquiera Articulacion està cubierta de Musculos, y Tendones, Venas, y Arterias, y Nervioside lo qual se sigue, y la experiencia cada dia nos lo entena, que las heridas de las Coyunturas, no tolo fon dificultofissimas de curar, fi no peligrofas, y muchas vezes mortales; porque raras vezes fucede effar herida vna Coyuntura, y llegar la herida à la Articulacionselto es,à corrar los huellos, fin quedar heridas tambien las partes superiores, que cubren, y hazen jugar las Goyunturas; y aísi en estando heridas las Venas, y Arterias, precifamente viene el fluxo de sangre, por el qual se haze la herida peligrola, li estàn heridos los Tendones, y Nervios, luego nacen vehementes dolores, y tras ellos la inflamación, y combultion; y aísi, estas heridas, por razon de las dichas partes, que por fuerça han de padecerale hazen peligrofas. Dixe, que por fuerça han de padecer dichas partes, porque ordinariamente notienen carne encima, que recibiendo en sì la herida, defienda à las Venas, Arterias, y Tendones. Son tambien las heridas de las Coyunturas peligrofas, y de dificil curacion, por razon de fu naturaleza, ò naturaleza de las Articulaciones, porque como la Naturaleza engendra carne, y procura hazer la vnion en todas heridas ( etta en las mismas Coyunturas) es muy debil, y se debilita mas por la herida recibida, porque las Coyunturas fon debiles, por no tener fangre, y fer frias, y descarnadas. Anado tambien, que como las Coyunturas le componen de ligamentos membranolos, estos no se pueden vnir, segun Galeno, en el Capit cit. Aphorismo 6. Sentencia 6. donde dize : La Bexiga no le vne, porque es fria, y no tiene fangre: y asi, no ay que admirar que sean peligrofas, ò por lo menos dificultofas de fanar, y que requieren larga cura las heridas de las Articulaciones.

De estas heridas ay dos diferencias, porque vnastocan à la Cabidad de la Articulacion, y otras no. Las que no tocan, mejor se pueden llamar heridas hechas sobre las Articulaciones, porque no llegan à la Cabidad: En estas, si estan heridos los Tendones, o Nervios, se han de curar, como heridas de Nerviosspero fi las Venas, ò Arrerias están heridas, conviene curarlas con medicamentos altringentes, que reltanen la fangre. Solas, pues, se han de llamar heri-

das

cap.19.

das de las Articulaciones, las que tocan en la Cabidad de la Articulación, en las quales,por lo menos està corrado el Ligamento Orbicular, y algunas vezes, parte de la

cabeça del huesso.

Para curar estas heridas, la mas estencial diligencia es, apuntar las heridas, y juntar el Cutis, para que sirva de abrigo à la Capit cit. Articulacion, segun sentencia de Galeno, en el 3. de Fracturas, quando dixo, que todo lo que està debaxo del Cutis, goza del abrigo del Cutis, por quanto las Articulaciones, ò Coyunturas son frias, sin sangre, y sin carne,y fin calor,y con frialdad, fe les extingue el calor natural, particularmente, li estàn expuestas al aire, y al frio : Y assi, es muy conveniente, el que se apunten dichas heridas de las Coyunturas, teniendo cuidado de dexar en la parte mas baxa de la herida vn pequeno orificio, para que por el se expurguen los hicores, y excrementos que acuden à la herida, teniendo cuidado de meter vn Lechino de buenas fedenas dentro del orificio, o expurgatorio; y con esta advertencia, no le harà en la Articulación alguna bolfa, o represion de materia, y se prohibe del aire, y del frio, porque no sobrevenga la Gangrena, ò Estiomeno, ò la combustion de Nervios.

> Y para mojar el Lechino, que se ha de meter por el orificio, ò expurgatorio, harà el Maeitro este Viguento. Tome via onça de Almaziga, y de Azibar media onça, de Sangre de Drago dos dragmas, y de Bolarmenico otras dos, y de Azeyte de Betonica, lo que baftare, para que se incorpore todo, y se haga Vnguento en que se pueda mojar el Lechino, y se polvoreara despues de mojado, con vnos sutiles polvos de Mirra, y de Rayzes de Lirio, y de la Betonica, y de la Colophonia, de todas iguales partes; y fino los huviere, podrà mezclar el Atriaca, y no sea muy gordo, porque no dè dolor; y si se cayere, se tendrà cuidado de meterle otro, las vezes que fueren menetter.

Y para curar las heridas que tocan al cuerpo del Ligamento, y à la Articulacion, ha de ser el medicamento muy seco, por muchas causas: Lo primero, porque si los Ligamentos, y Hueflos, que componen la Articulacion, son de su naturaleza sequissimos, y por el tanto, requieren colas desecantes:Lo fegundo, porque carecen de fentido, y pueden sufrir medicamentos eficacissimos: Lo tercero, porque sale grandissima copia de materia de las heridas de las Articulaciones, vnas vezes mucilaginosas, y otras tenues, y sueltas; y assi es menester, que el medicamento no quede ahogado, ni que sus facultades queden postradasspor

lo qual, deve fer muy desecante, y no hart de ter emplatticos, ni oleofos, fi no es que el

dolor apriete.

Y para curar las dichas heridas, delpues de ordenar las Regias Curativas, como es poner al Animal en buena Cavalleriza, y hazerle vn Potro, y afiançarlo con buenas cinchas, para q no se pueda echar, ni caer al fuelo (como en otras dexo ordenado, ) y dietarle, que no coma mas que la mitad de lo que ordinario solia comer 3 y echarle las Melezinas Lenitivas, y hazerle las Sangrias Rebultorias, que al Maestro le pareciere fer necessarias, para corregir la materia antecedente, y averle echado los Defentivos en toda la parte alta, compueitos de Bolarmenico, y Vinagre, y Claras de Huevos bien batidas, y darles cuerpo con Arina de Flor de Trigo, ò de Cebada; y en la parte de la Articulacion, y de los Nervios arriba,

le aplicarà esta Vncion.

Tome el Maestro en holla vidriada Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y Mançani-Ila, Bulpino, y Caftorio, y de Beronica, Vnguento de Aragon, y Maziaton, quatro onças de cada vno, y ponga los Azeytes à calentar à fuego malo, y lo apartarà, y le echarà los Viguentos, y quatro onças de Gera nueva, que estèn derretidos aparte, y vna onça de Cantaridas, y otra de Vforvio, y media de Alvarraz, y media de Pimienta Longa, todo en polvo muy sutil, y todo junto en dicha holla, lo menearà con la Etpatula, ò con vn Hylopo; hasta que se enfrie, y se quaxe, y despues lo irà aplicando con la mano en las partes que dexo dichass y en vntandole vna vez, no le bolverà à vntar otra, hasta que se caygan las escaras que hizo la primera Vntura, que si haze escaras en la parte de la herida, y de toda la Articulacion, es buena señal, y se puede esperar que se conforte la debilidad de la parte, y el calor natural; y por la calidad futiliativa, caliente, y feca que tiene, prohiba la combutsion de Nervios, y la Gangrena, que con brevedad fuele fobrevenir en dichas heridas; y si diere la causa treguas, es buena senal, porque si no alcançare de todo punto la Vincion aplicada, las vezes que le pareciere que ha menester, se le podrà dar el fuego actual en toda la Articulacion, con lineas atravessadas, ò con cauterios redondos, coforme fuere la destemplança, y la purgacion por la herida, que es cierto haze milagros en estas causas; aunque se desustancien a chorros, las corrobora, y conforta, como la experiencia nos lo tiene enseñado; y despues de dados los cauterios, los vntarà có Azeyte de Ruda, ò de Mançanilla; y despues de los nueve, ò diez dias, le darà los cocimientos de Vino, y yervas calientes; y en las lla-

Vasion

Micl, y Cal, o de Piedra Alumbre quemados y despues le darà los cocimientos Estiticos, de Vino Tinto, y Cogollos de Ro- no contagiolo. mero, y de Arrayan, Balauftras, y Cafcaras de Granadas, Cogollos, y Nucces de Cipres, que sean verdes, y todo bien quebrantado, y en cantidad, y bien caliente le aplique, aviendole passeado vin rato antes; y despues le abrigaran toda la parte con vna manta;y se continuarà los dias que alMaestro le pareciere, y tendrà remedio esta enfermedad, (como à mi me ha sucedido algunas vezes) placiendole à Dios.

## CAPITULO XVII

N. 17 QUE TRATA DEL INCORDIO, ò Bubon, que sobreviene à los Cavallos.

> TASTA Aqui he tratado de los generos principales de Tumores, como el Flemon, la Erifipela, el Oedema, el Efzirro, y tambien de los Tumores Flactuofos, ò Serofos; Aora quedan los Tumores, que no proceden de los humores fluentes, si no de la destemplança, y debilidad de las partes, como las Hernias; pero porque en las especies de los Tumores precedenres, se comprehenden tambien otros, por esso hablare primero de ellos, comengando de los que se reducen à inflamacion, como fon el Bubon, o Incordio, que ordinario vienen a los Cavallos, y Yeguas, y otros Animales, en los Emuntorios de la Cabidad Natural, que son en las In-

Los Bubones, o Incordios (fegun Galeno) son vnas inflamaciones de las Glandulas, ò de las partes glandulosas; la inflamacion de las Glandulas, es en dos maneras, segun el mismo Autors porque quando fe inflama alguna Glandula, y en breve tiempo crece, y se supura, y no trae accidentes, esta se haze de la abundancia de la Sangre que no està viziada, y se cura con facilidad; pero quando fucede, que no folo concurre la Sangre buena en esta inflamacion, fi no tambien se mezcla alguna cantidad de humor colerico, es mas acerba, y peligrosa, porque tocò algo en la Erifipela, y trae malicia, accidentes, y calentura, y le dà por contagiolos Otro especie de Bubon, o Incordio fe haze, o quando el Animal ha estado enfermo, y abunda de algunos humores estraños, o preternaturales, y por estar el Animal devil, le fobreviene esta fluxion à las Glandulas, y Emuntorios, y por dichas razones es peligrofo, y por fu crudeza tiene dolor, y ten-

llagas aplicarà los polvos desecativos, de fion, y renitencia, o dureza, y dificultoso de resolver, y mas de venir à la maduracion, y supurarie; y primero hablare del

Es, pues, el Bubon, o Incordio inflamado, vn tumor dolorido, tenfo, y renitente al tacto, y trae algunas vezes pulsacion, y se haze en las Glandulas que están en las Ingles: Tambien citàn las Glandulas en los Emuntorios del Pecho, y detràs de las Orejas, y alrededor de la Garganta, y en los Ojos, y en los Testiculos; hablando Tiempre de las Externas, de estas, vnas sirven para la conmutación de la Sangre, como en las Tetas de la Yegua, para la generacion de la Leche; en los Testiculos, para la generación del Semen: Otras fon para defender las Venas, teniendolas como con puntales, porque no fe rompan, o padezcan alguna violencia, como fon, las Glandulas del Cuello, para la divition de las Venas Yugulares; y otras fon, para llenar los espacios bazios, y lugares flatuosos, como fon, cerca de la Garganta, Cuello, y Musculos de la Lengua, y Boca: Otros reciben los humores superfluos; como las que eftan detras de las Orejas ; y las que estan en los Emuntorios de la Cabidad Vital, y las que estan en las Ingles; que con razon se Haman Emuntorios, porque emungen, eftos chupan, y limpian los humores de las partes, como las de detras de las Orejas fon Emuntorios del Celebro; y las de los Pechos del Coraçon, y las de las Ingles, del Higado; y Cabidad Natural.

Los Bubones, o Incordios, ordinariamente nacen en los Emuntorios, y no en las Tetas de las Yeguas, ni en los Telticulos del Cavallo; porque como las Glandulas de estas partes estàn destinadas para vn excelente vío, y la milma Naturaleza, las ha hecho robustas, para que no reciban facilmente las fluxiones de humores ; las demas Glandulas fon deviles, y deftinadas para recibir, y chupar los humores superfluos

de las Cabidades, y otras partes.

## LA CVRA DEL INCORDIO,O Bubon.

O Primero que el Maestro debe had zer, es dietar al Animal, de suerte, que coma la mitad del piento acostumbrado, ò menos, lo que al Maestro le pareciere ; y le echarà vna Melezina del Cocimiento de Melezina Malvas, Bledos, y Hortigas Silvestres, cue- que fe ba zanse en agua de Fuente, y den quatro her- de contibores, apartenlo; y cuelenlo; y en media muar. açübre del, añadan quatro onças de Azeyte Violado, vna onça de Girapliega, y media taza de Miel, y vna poca de Sal, y tibia fe

Libro III. Capitulo XVII.

la cchen ; en la forma que està dispuesto en el Capitulo del Flemon, y se continuaràn las vezes que sucre necessario; y dentro de vna hora de echada la Melezina, le ha-Sangrias, rà voa Sangria de vn Pecho; y paffadas ocho horas, le harà otra, y scan tan copiosas, conforme à la fuerça del Animal; y se le Bebida darà vna bebida para templar la destemfresca, y planca delHigado, y para enfrenar, y engras-

far los humores que están movidos à fluir; la qual bebida hallarà recetada en el cap.del

Flemon.

Amodines.

Fabricio,

fol. 58.

En la parte afecta, procurarà el Maestre mitigar el dolor. Tome vn pedazo de Lana sucia, y empapela en Azeyte de Almendras Dulces, de Eneldo, y de Mançanilla, que esten calientes, y apliquela encima de la parte inflamada, con manofa ligadura, para que pueda estàr firme en dicha parte, y lo aplicard dos vezes al dia; y por ningun caso se apliquen repelentes, ni astringentes, porque Avizena, y Oribalio, y otros, acon-Probiben- sejan que de ninguna manera se vse de los se los repe- remedios repercutivos, y la razon es ; porlentes en que mientras se haze la fluxion à las Glanla curació dulas, no se ha de repeler, porque no retrodelBubon, ceda à las partes principales, con peligro de o Incor - la vida del Animal; y fi con la vntura no fe le aplacaré el dolor, y le afloxaren los acci-Sangria. dentes, le le harà vna sangria de la Bragada, y las demás que fueren menester se hagan

de la otra Bragada.

Emplasto. Y te le aplicarà el emplasto figuiente: Tome tres onças de Azeyte de Mançanilla, otro tanto de Azeyte de Azuzenas, otro tanto de Azeyte de Eneldo, y ocho onças de Manteca de Bacas, dos onças de Ejundias de Gallinas, y vn quartillo del cocimiento de Malvavilcos, o de Malvas, y pongase junto en holla, ò cazuela, y se echara Harina de Alolvas, y de Linaza, y deCebada, y pongate al fuego, y cueza, hafta que se condenie, en forma de emplasto, y se apartarà; y despues se le añadan, quatro, o seis Yemas de Huevos Frescos, y media onça de Azafran en polvo, y fe mixturarà muy bien, y se aplicarà encima del Incordio con buena ligadura, las vezes que fuere necessario, y dos vezes al dia.

Madurativos.

Y con las fangrias que se le avran hecho, y con la aplicacion de los Anodinos, le avra rolerado el dolor, y se podran aplicar madurativos; y estos emplastos, es menestèr que sean mas fuertes, que en las otras inflamaciones; porque los Bubones, ò Incordios, pueden sufrir mas, por estàr en las Glandulas, y tener el fentido flaco; para hazerlos, ie han de tomar Rayzes de Cohombrillo Amargo, vn manojo de Peregil, otro de Parietária, Rayzes de Malvaviscos, y de Azuzenas, cuezan en Vino Blanco,

y despues se machaquen, y se les echen Harina de Mijo, y de Lupinos, quatro onças de cada vna, y se le echarà el Azeyte de Mançanilla que bastare, conforme a la cantidad, y ponello al fuego, para que se condense ; y en estando en forma de emplasto apartarlo, y echarle media onça de Azafran, ò lo que bastare, conforme à la cantidad que se hiziere de emplasto, y se lo iran aplicando encima del tumor dos vezes al dia, con buena ligadura, como esta dicho, que maravillosamente adelgaza los tumores, y los supura; y si el Maeitro reconociere, que haze materia por el tacto, que le reconocerà, en que apretando con el dedo el lugar, que parece el de la mareria, fi la ay, assi como apriete la parte, en quitando el dedo, le buelve à llenar, y à estirar la inflamacion: y si passado el tiempo del aumento, y del estado, que se conocera, en que el tumor no crece ni mengoa, y que el tumor tiene renitencia, o dureza, le aplicaran otro dia, los emplastos referidossy despues, podrà determinar de abrirlo, dandole vn boton de fuego en medio del tumor ; y delpues por el milmo boton, le podrà buscar la materia, con vo hierro caliente, que tenga punta; y esta obra requiere prudencia, y que el Maestro sepa lo que haze;digo etto,porque fe ha de hazer muy poco à poco, que es cierto, que en el estado prefente, tendrà yà materia, aunque estè algo profunda; y li le supurare antes de llegar à dar el cauterio, tomarà el apostemero, y harà fu cifura en el lugar de la mare. ria; y si tuviere mucha, no le laque mas que la que quisiere salit de suyo, o teniendo su corriente para que salga, le echarà sus cordones, y la formara con fus lechinos, de buenas fedeñas de lino, mojadas en vn huevo batido, yema, y clara, y vnos Polvos de Arrayan, y le digerirà con el digestivo de Trementina Comun, Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos, y vn polvo de Azafran, ò de Cardenillo, y se mundificarà con el Viguento Egipciaco, y vn poco de Miel, y se encarnarà con la Miel Rosada de Llagas, y vn poco de Inciento en polvo, y fe cicatrizarà, con el cocimiento del Vino Estitico, y los Polvos de Miel, y Cal, o de Piedra Alumbre quemado; y el Maestro tendrà cuidado de aplicar las Melezinas, y las Sangrias, y Bebidas, Vnturas, y Emplattos, que dexo recetados, con mucha puntualidad, y tendrà buen sucesso, placiendole à Dios, que yo he visto algunos, y los he curado con buen acierro, de que le doy infinitas gra-

clas.

CA.

CAPITULO XVII.

N.17 QUE TRATA DEL BUBON,O IN.

A VNOVE En el Capitulo antecedente he dicho bastantemente las causas, señales, y curacion de los Bubones, o Incordios, no me parecio el dexar de hazer mencion del Bubon Pestilente, para que el Macstro pueda hazer el pronostico cierto de sus esectos, conociendolo por las teñales siguientes.

Fabricio,

cap.26.

Segun Galeno, el Bubon, ò Incordio Pestilente, se origina de humores viziados, y Venenolos, como fon, la fangre, y colera, preternaturales, acres, y mordaces, y fluyen à las partes flacas, como à los Emuntorios de las Ingles, y causan inflamacion, o tumor en ellas, con tan vehementes dolores, que el Cavallo que la padece, no se puede menear, ni hechar la pierna, o piernas àzia adelante, por la inflamacion, y dolor intento que tiene. Además de lo referido, trae grande calentura, con mucha malicia, y el Animal tiene grande agitacion, y muy acelerado el fobre aliento, y perdidas las ganas de comer, y trae remblor, o eftremezor, en todos los miembros, y en particular en los Muículos de las espaldas. Y segun Galeno, y otros Doctores, es mortal, y dize, que vnos le mueren en vn dia natural, y otros al quarto, y que raro es el que passa de dicho terminos con que podrà el Maestro, aviendose enterado de dichas senales; hazer su Pronostico; y si el Dueño le dixere que le cure, y que haga lo que pudiere, le echarà sus Melezinas, y le harà vna, ò dos fangrias de las Venas de las Bragadas, tan copiofas como pueda lufrir la fuerça del Animal; y fi la enfermedad diere treguas, le darà la Bebida Cordial, que hallarà recetada en el Capitulo del Lobado, ò Flemon; y profeguira con las evaquaciones ; y le tendrà labatorio para la boca; de Vinagre, media azumbre, y vn puño de Flores Cordiales, y ocho oncas de Xarave de Granadas Agrias, y vn puno de Sal; y le traheran regalos freicos del tiempo, para abrirle el apetito; y à la inflamacion le aplicarà la Uncion Fuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Paímo Vniverial; y le vntarà toda la inflamacion; con vn hisopo muy bien; y le darà tres, o quatro botones en la inflamacion; para que desvanezcan la malicia de la fluxion; y proreguira con la repeticion de los remedios, mientras estuviere en pie, que los Animales reliften mucho; y ferà possible tener buena fortuna en la cura de esta enfermedad

pestilente, continuando los remedios que quedan aplicados, hasta la supuracion, y terminos curativos de las Llagas.

## CAPITULO XVIII.

QVE TRATA DE LA CORNA- N. 18
da penetrante à la Cabidad Natural, y otras Enfermedades.

A Cornada penetrante à la Cabidad Natural, es muy diferente de la Cornada penetrante à la Cabidad Vital; porque la sangre, y materia, o otras colas que caen à la Cabidad Vital, se corrompen con mucha facilidad, por las razones que dexo dichas en su Capitulo; y en las penetrantes del Audomen, o Cabidad Natural, es al contrario, porque la fangre, y materia que cae à dicha Cabidad, contenida de los hueflos del Anca, y del Hueflo Sacro, donde cità el Extentino Recto ; à la qual Cabidad, como à vn Alvanai, suele la Naturaleza echar los excrementos de todo el Cuerpo, como por el Extentino, o por las Vias de la Orina, y esta sangre, ò materia no se puede inflamar, porque el lugar no es muy caliente, y las partes circunvezinas no fon de mucho vio, si no solo las tiene la Naturaleza, para que reciban los excrementos, por las razones referidas; y aísi lo afirma Fabricio, de Autoridad de Galeno, cap 41.fol.141. Con que el Maestro, en la Cura de estas Cornadas penetrantes à dicha Cabidad, como no fuceda el herir algun Extentino, puede tener esperanças de que fanarà el Animal;mas fi estuviere el Intestino rompido, no gaste tiempo en medizinarlo,fi no ordene, que luego le lleven al campo; y fiel Intestino estuviere fuera de la Cabidad, y no estuviere roto, procure meterle luego à lu centro ( li fuere possible, ) y fi no se pudiere meter, por estar venteado, tome de Vino Blanco, dos, ò tres azumbres de lo mejor que huviere, y heche en èl Poleo, Inojo; y Mançanilla, y cueza vn hervor, apartarlo, y colarlo; y en eftando templado; y que le pueda dar, fomentar el Intestino, y calentarlo; para que la ventofidad se resuelva, y distribuya; y con elta diligencia, procurarà meterlo adentro; y si huviere algun Omento, o Redano suera, y estuviere frio; y embaraçare para reducir el Intestino à su lugar ; le cortarà el Maestro, que de ello no corre riesgo, y procurarà meter el Intestinosy si con todas las dichas diligencias; no pudiere reducirlo adentro, procurarà agrandar vn poco la herida, y mire que sea con mucha prudencia; y que el instrumento sea muy romo àzia la

parte de los Intestinos, porque no hiera, ni rompa el Intellino; y despues que yà estè dentro, y reducido, tome vna aguja, y buen hilo doblado, è irà cogiendo el Cutis, y la Mambrana Carnofa, y el Peritoneo, fi fuere possible, y coja harto del Cutis, y haga buena costura, à la forma de la que haze el Pellejero; y en elta parce, no tiene que dexar cilura alguna, ni agujero, porque no es necessario, por lo que dexo dicho arriba, si no colerlo todo muy fuertemente, porque no fe fuelte alguna puntada, ni fe introduzca la ventofidad.

#### LA CVRA.

Despues le aplicarà sus Melezinas; por la manana, y por la noche, y le hara las Sangrias, que al Maestro le pareciere que feran menester, para corregir los accidentes, y evaquar los humores movidos, y le aplicarà la Vncion Fnerte, encima de la herida;y vn palmo alrededor, muy bien puelta, y le aplicarà los Defensivos à la larga, como yà tengo dicho, y le darà la Bebida, que dexo aplicada, fi le pareciere que la ha menelter, por averle lobrevenido calentura, y no le olvide de la aplicacion de las Melezinas, que en estas causas son muy provecholas, y de vntar con la Vncion. Fuerte las vezes necessarias, guardando la orden en vntar, que tengo dieno, y de que el Animal coma con moderacion vn quartillo cada piento, con poca paja; y fe le dara,li lo huviere menetter, lu poco de regalo, y tendrà Labatorio para la Boca; y el agua que han de beber los Cavallos heridos de eltas caulas, lera en elta forma.

Tomese vna Caldera grande, y la llenaràn de agua de Fuente, y anadiran vn celemin de Cebada, y quatro quartos de Ray. zes de Peregil, y quatro de Rayzes de Ynojo, y otros quatto de Rayzes de Esparragos, y quatro de Orozuz, cueza vn hervor, apartaria, y dexarla enfriar, y tomar cada vez la que fuere menetter para que beba, y le echaran vna poca de Arma, y vn poco de Azeyte, y delele à beber todo el tiempo que chuviere el Animal enfermosy en acabandole el agua cocida, cocerán otra Caldera, o Calderas, fi fueren menefter, porque es muy provechola, para que le purguen por la orina todos los excrementos de dicha Cabidad; y en todo pondra el Maeitro

muy grande cuidado, y placiendole à Dios, tendra en estas curas buen fucefio.

\*(8) 9 (8) \*

## CAPITULO XVIII.

QVE TRATA DE LA ROTVRA, N. 18 que sucede à los Animales en el Audomen o Barriga.

STA Enfermedad llamada Rotura, que sucede ordinariamente en lo delgado del Audomen, o Barriga de los Animales,no es otra cofa,que va rompimiento hecho en el Peritoneo, y en la Membrana Carnola, quedando entero el Cutis de encima, como fucede, y como la experiencia nos lo tiene enfenado tantas vezes, y como dize Fabricio, cap. 53. fol. 278. por Fabricio, lo qual, se vè vn tumor blando, que apre- cap.53.f. randolo con los dedos, se tumen los Intesti- 278. nos, que han falido por la Rotura à la parte de adentro con facilidad, y en quitando los dedos, le buelve à falir ei Intestino, y à quedarfe el tumor en la milma forma que antes estava; y esta es la mitma enfermedad à que nuestros Autores han dado el nombre improprio de Contrarotura, fiendo este el milino nombre del Emplatto, o Pegado, que se aplica à la Rotura, para curarla.

#### LAS CAVSAS.

AS Causas de la Rotura del Peritoneo,y de la Membrana, para que talgan los Inteltinos, y demuestren tumor à la parte de afuera, proceden de algun golpe de palo, ò coz de otro Animal, que hazen contusion, y dilatacion de dichas partes, o por boicatle algun carro, y coger al Animal debaxo, y la punta de algun pato, que aprieta, y dilata las dichas partes, o por hazer el Animal grande fuerça, o por tener algun grande peto encima, como lo dize Cello, o Capit cit. por hecharse de golpe à rebolcar encima de algun palo, o estaca, que están fixados en el fuelo, cubiertos con algo de paja, o de otra cofa, o descubiertos, y les sucede contusiones, y dicha dilatacion, y la Rotura, y falimiento de los Intestinos.

#### LACVRA.

A Forma que el Maestro ha de observar en curar esta enfermedad, tan penota para el Animal que la padece, lea la Rotura fresca, cra sea con algunos dias de antiguedad: Lo primero que ha de hazer es, al punto que llegue à sus manos, tomat media azumbre del Cocimiero de Malvas, y Parietaria, y añadirle vna taza de Azeyte, y otra de Miel, y vna poca deSal, y le echarà vna Melezina, estando no mas que tibia, con Melezina.

Geringa, aviendole metido primero la mano, y desembaraçado el Intestino de los excrementos que en el huviere, y se le taparà con vn pano por vn rato; y en aviendo obrado, y defembaraçadofe el Inteffino, en parte que aya mucha paja, ò fiemo, derribarà al Animal, y le engatifarà muy bien, desuerte, que estè seguro, y la Rotura que estè à la parte alta, y de asuera, y tendrà prevenida vna aguja elquinada, que lea gruelia, y larga, y que tenga buen torzal de hilo de Pita, o de buena feda, y tendra Ayudantes que le sepan ayudar, para que àzia la parte mas grueffa, y lana, vayan con las manos tirando elPellejo que està relaxado, por el peto que hazen el Intestino, y excrementos que estàn fuera de su centro, desuerte, que estè tan tirante, que el Intestino estè todo reducido adentro, y que este de calidad, que no se conozca el lugar de la Rotura ;y todo aquel Pellejo que fobra, y que esta doblado, lo vaya cofiendo muy bien, por la parte de abaxo; defuerte, que quede muy Modo pafuerte, y feguro. Y al Pellejo que queda dora affegu- biado, y que fobra, le echara vna Mordaza de palo de Nogal, o de Encina, que este bien feco, y curado, y la atarà muy bie, defuerte, que quede fegura; y le pondrà en las cabecas de la Mordaza, rebuelta, buena parte de estopas, porque no hagan llagas, y tendrà prevenido este Confortante, que aplicara encima de toda la Rotura, y de su conferencia, defuerte, que quede bien cumplido por vna, y otras partes, para que aglutine, y endurezca el Poro de la Rotura.

Cofortate

rarla cu.

ra de la

Rotura.

Tome el Maestro en vna holla vna libra de Pez Negra, otra de Pez Griega, media de Refina, vna libra de Trementina Comun, y quatto onças de Galvano, y pongalo à fuego manío, que se derrita, y calientese bien, mas que no hierva; y apartarlo de la lumbre, y tener prevenidos polvos de Almastiga, de Incienso, de Zarcacola, de Sangre de Drago, de Suelda, y Consuelda, de Nuezes de Ciprès, de Azibar, Mirra, Bolarmenico fino, por iguales partes, y le mixturarà muy bien, y en estando templado, y en forma de poderlo fufrir el Animal, lo irà aplicando abundantemente, y pondrá encima vn Baldrès, que sea blando, ò vn pedaço de Angeo, que sea nuevo, y fuerte, y delpues de echado, le aplicarà vna Sabana doblada dos, ò tres vezes encima, y le pondra vna cincha, que sea tan ancha, que cubra muy bien toda la rotura, y tendrá cuidado de registar la cincha, que este siempre bien puelta, y que no estè floxa, y se estaràcon el Confortante treinta, o quarenta dias, conforme à la grandeza que tuviere la Rotura.

X en estando seco, y desvirtuado el Pe-

Hejo, que cogio la Mordazilla, le corrara con vn Hierro Cuchillar, que este bien amolado, y caliente, defuerte, que estè blanco del fuego, y por la parte de abaxo, lo arrimarà à la Mordaza, è irà cortandolo poco à poco, y en enfriandole el hierro, lo bolverà à calentar, è irà proliguiendo, nasta que se acabe de cortar; y la cabeça que quedare encima de los puntos, o cortadura, no la quitarà, hasta que ella se vaya levantando poco à poco, porque no haga daño à la vnion, y confolidacion que el Cuero ha hecho en aquella parte, adonde fue ajunta-

Y en estando hecha la obra de aver cofido el Pellejo, y hechadole la Mordaza, y el Confortante, le pondrà en buena Cavalleriza, y le dietaran en la mitad del piento, y le echaran algunas Melezinas, en la forma que dexo ordenado arriba, y le hara vo par nas. de Sangrias de las Venas de los Pechos, conforme à la fuerça, y vigor que tuviere el Sangriasi Animal, para corregir la materia antecedente, que està movida à fluir à la parte afecta, y relaxada, o rompida; y fi fuere el Animal muy gordo, ò pletorico, le harà las Sangrias que le pareciere ser necessarias, halta tanto, que quede el Animal leguro de que le puedan lobrevenir algunos acciden-

Y después que el Confortante se vaya cayendo (digo esto, porque no se ha de vntar con Azeyte, ni otra cofa, para quitarlo, fino que èlle vaya cayendo, como dexo dicho) se le harà este Cocimiento Astrin- Cocimiete gente : Con que se le darà cada dia dos ve- Astringette zes, por manana, y carde, los dias que al Maettro le pareciere, hasta que estè bueno, y feguro. Tome Vino Tinto (lo mas fuerte que (e hallare) en vna Caldera, y anada Romero, Eipliego, Tomillo, Nuezes, y Cogo. llos de Cipres, Balaustras , Cascaras de Granadas, Cogolios de Retama; y de Olivo, y todo bien quebrantado cueza en el Vino,y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir se le dè un rato, fomentandolo; no estregandolo ; y lo calentarà cada vez para darlo,para que toda la parte le vaya corroborando, y fortificando fe, que es cierto, que si la primera obra de la costura fuere bien hecha, quedarà el Animal bueno, y libre de la Rotura.

Mas fi por algun accidente, ò descuido, quedare la parte con alguna debilidad, podra el Maestro darle vnos Cauterios de fue- Canterios go, redondos de boton, o lineales, con las palas, los que le pareciere fon menefter, y no vntarà las escaras del fuego con Azevte, ni otra cola, fino que las escaras se vayan cayendo; y en este estado, se le podràn dàr los Cocimientos de arriba, y se

Melezta

le echaran los polvos de Miel, y Cal, ò los de Alumbre, hasta que de todo punto esten las llagas cicatrizadas, y tendra remedio elta enfermedad, (placiendole à Dios) como a mi me ha fucedido.

#### CAPITULO XVIII.

N. 18 OVE TRATA DE LOS GUSANOS que se engendran en el Vientre, y Intestinos de los Cavallos y demas Animales.

E La enfermedad de los Guíanos, que se engendran en el Vientre, è Intellinos de los Animales, han tratado nueltros Autores Españoles con harta variedad, y en particular, Fernando Calvo, en su Galvo, 78 1.lib.cap.88.que dize: Que los Gusanos que ie engendran en el Vientre del Cavallo, es por abundancia de malos humores, calientes, y lecos, y de parte de gran sequedad que el Cavallo recibe, andando en el campo, y en especial los Potros, quando andan en las manadas con sus Madres; y esto se deve entender en otra manera de en la que Calvo lo entiende ; porque quando los Animales andan en el campo, ora sea tras de las Madres, quando lon pequenos, ora quando lon grandes, los que abundan de humores flematicos en demalia en el Vientre, è Intestinos, si les sobreviene grande calor exterior, o preternatural, en el tiempo calurolo, y muy ardiente, se calientan mucho las partes interiores, y el humor flematico, frio, y humedo, se enciende, y hierve, y le corrompe, y de dicha corrup. cion le engendran tres formas de Gulanos, por la diferencia, y grado del calor, y de la calidad en que se halla el humor flematico; y parece que Calvo se engaño en la generacion de estos Gulanos, porque se engen-

dran de humor flematico, y grueffo, como claramente lo dize Galeno, y otros graves Autores, pues Galeno dize, que le engendran tres generos de Guíanos en el Vientre, è Intellinos de los Animales; y el primero genero, son redondos, y largos, estos fon la nados Lombrizes; el legundo genero,ion anchos, y cortos à la forma de la Simiente de la Calavaza, estos son llamados Afcarides, y nofotros los llamamos Telin-EnFrago- dres; el tercer genero, son menores, y redonfof- 440. dos, y con color, estos son llamados Rosones, o Reznos. Galeno afirma, que las Afearides, ò Telindres, se engendran en la parte mas baxa del Intestino gruesiosy los redondos, y largos, que son llamados Lombrizes, se engendran en los Intestinos altos, tanto, que à vezes suben al Estomago, y se assen al Hisofago, y causan al Animal vna tos pesa-

da, y sequerosa, que le desazona mucho: Y dize mas, que nunca se engendran en el Estomago, y que los Rolones, muchas vezes se estienden por todas las partes del Viertre, y Tripas. Aecio escrive, que se tienen Cap.y fol. por peores Lombrices las mayores, que las eit. menores, las muchas, que las pocas; las coloradas, que las blancas: Y dize, que se engendran de materia flematica, cruda, y gruessa, aparejada à corromperse. Galeno dize, que esfos Gusanos no se engendran de simiente, si no de humores podridos, como en especial se crian debaxo de tierra, y en la madera, por causa de humor superfluo. Y Paulo, tratando de estos generos de Lombrices, que se crian en el Vientre, è In- Capit.cit. tellinos de los Animales, dize: Que la caufa de ellos es vna materia cruda, gruessa, flematica, muy dispuesta à corrupcion, y que no se engendran de substancia caliente, y seca, y aguda, ni de melancolia; porque la caliente, y aguda, qual es la colera, los mata; y la melancolia participa de dos calidades contrarias al podrecimiento, que son, frialdad, y sequedad: Hypocrates dixo, ser la causa de la generacion de estos Gusanos, humor dulce, podrido, y detenido en el Cuerpo de el Animal, mucho tiempo. Constantino en el Proprietatibus, lib. 7. fol-100.dize:Quando los Gulanos que le crian en las Tripas, son causa del dolor que pade- En el Pro ce el Animal, es feñal, que las muerden,y prietati rohen , y esto es muy congoxoso : Y dize, bus, lib.7. fon estos Gulanos en divertas maneras, que vnos son engendrados dentro de las Tripas, de los humores crudos, y gruessos, y ion agudos, y redondos, y largos, y ion llamados Lombrices, y que se engendran en las mas delgadas Tripas:Otros Gufanos dize, son engendrados en las mas baxas, y gruessas Tripas, y que son à la forma de la Simiente de la Calabaça; y otros, son cortos, y redondos; Y dize, que las diversas figuras de estos Gusanos, viene de la diversidad del humor, que los que son engendrados de flema salada, son largos, delgados, y agudos; y los que son engendrados de flema dulce, son algo largos, y anchos, à la forma de la fimiente, que queda dicho; Y los que se engendran de flema agria, son cortos, y redondos, y que tienen color. Y dize mas: Quando los Gufanos fon cortos, y redondos, dan al Animal grandes congoxas, y causan en èl grande destemplança, y corrupcion en los Intestinos: Con que queda assentado, ser hecha la generación de estos Gusanos, del humor flematico, cru-

do, y gruesso, y no de la colera, como penso Fernando Calbo.

LAS SERALES.

L Maestro entrarà en el conocimiento, de que el Animal tiene Guianos en el Vientre, è Intestinos, en que lo verà abilipado, y con alteracion, y de mal pelaje, y enjuto de Vientre, y de Carnes; y entonces preguntarà al Dueño fi el Animal haze algunos estremos, si le suele sobrevenir la tos fequerofa, o el rascarse en la parte de atràs, en el Intestino, y en la Cola; y si quando el Animal excrementa, fi arroja à bueltas del excremento algunos Rolones, o fi los ha visto pegados en la boca del Intestino, ò si suele estàr inquieto, lebantando algunas vezes el vn pie, y otras el otro, y fi te quiere morder en los Hijares, y si se dexa caer en el luelo, y da muchas bueltas, porque entonces muerden, y corrohen las Membranas del Vientre, è Intestinos, adonde estàn agarrados, y recibe el Animal grande dolor, y estremecimiento, por la coligancia que dichas partes tienen con los infrrumentos, y Nervios de los sentidos naturales; y fabidas todas las colas que quedan referidas, y estando el Maestro cierto, que el Animal padece esta enfermedad, tratarà de remediarla con todo cuydado, porque fuelen poner al Animal en grande pengro.

#### LACVRA.

A Cura perfecta de esta enfermedad, confifte en matar los Guíanos que el Animal tiene en las partes de el Vientre, è Intellinos, y para que lo referido llegue à la La dieta es perfeccion que conviene. Lo primero que muy con. el Maestro harà, serà dietar al Animal en veniente. que no coma mas que la mitad del pienfo, Labatorio mientras durare la cura, y que tenga laba-para la bo: torio comun, de buen Vinagre, medio azumbre, quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro onças de Xarave de Yerva Buena, y vn puno de Sal, y vn poco de Oregano quebrantado, y todo junto en vna holla, con vn mojagon fe le labara cada dia, leis, ò ocho vezes; y le echarà cada Melezi- mañana vnaMelezina, y à la noche otra, por termino de dos, ò tres dias; de este compuelto.

> Tome el Maestro vn manojo de Agenjos, y otro de Yerva Buena, y otro de Poleo, y otro de Centaura menor, y todo en va perol, le echarà tres azumbres de agua de fuente, y cozerà halta que mengue vn quartillo, y lo apartarà, y colara en valixa limpia, y tomara medio azumbre de el, y la anadirà quatro onças de Azeyte de Agenjos, y vna onça de Girapliega, y vna poca

de Lebadura (que sea agria, ) y quatro onças de Miel, y tibia (aviendole metido la mano en el Intestino, y sacadole el excremento que en el tuviere) se la echara con geringa, o mangueta, y despues le taparà con vn pano por vn rato; y le daran dos, ò tres bueltas de passeo, y le dexara en la Cavalleriza; y despues le den su pienso; y à la noche se le echara otra en la milma conformidad (como queda dicho.)

Y fi le pareciere al Maestro, que el Sangrias, Animal abunda de malos humores, o fi el- fi fueren tà pletorico, le podrà hazer vna, ò dos eva- necessa -quaciones moderadas, de las Venas de el rias. Pecho, ò de la de los Tercios; y despues le dara elta bebida, por la manana, estando

en ayunas.

Tome el Maestro vn manojo de Agen- Aguaprojos, media libra de Altramuces, dos onças bada, pade Colto Amargo, dos onças de Calamen- ra matar to, vn puno de Oregano, vn manojo de la los Guía-Yerva Perleguera, y quarro onças de las nos Rayzes de Cohombillo Amargo, y hojas Lombride Durazno, y pongalas en vn perol, y les zes. echarà dos azumbres y media de Vinagre, y de Agua, por mitad, y cocerà todo al fuego, halla que mengue medio azumbre, y apartarlo, y colarlo en valixa que lea limpia; y si es Cavallo de estimación, o de esperanças, tomara quartillo y medio de la coladura, y le anadirà quatro dragmas de polvos de Abrotano, y media onça de polwos de la Yerva Lombriguera, y quatro dragmas de los polvos de el Cuerno de el Ciervo, quemado, y todo junto, estando frio, le le dè con el jarro poco à poco, porque no le fatigue el Animal, o le derrame;y las yervas que le cocieron, para componer en el Cocimiento la Bebida, las tomara el Emplasto Maestro, y las hara machacar en Mortero, para leò Almirez muy bien, y les anadirà quatro vantar onças de Azeyre de Almendras Amargas, los Guía: y otro tanto de Hiel de Toro, y media on nos, y moça de Abrotano, y bien preparado, y hecho verlos pa-Emplasto, te le aplicara encima del Hom ra que sal bligo de el Animal, caliente, demanera que gan. lo pueda fufrir, con buena ligadura de vna Sabana, ò Manta, desuerte, que se pueda aslegurar por arriba en el Lomo; y lo continuarà dos vezes, que con ellos, y dos Bebidas, haran echar todos los Gulanos que huviere en el Vientre, è Intestinos, porque Naturaleza no los confentirà estando muertos, y los arrojarà afuera.

Y si fuere Potro el que tuviere los Gufanos, le echara las Mèlezinas en la forma que quedan ordenadas, y le darà esta Bebida. Tome el Maestro seis onças de Xarave Otra Bede Agenjos, y feis de Xarave de Yerva Bue-bida para na, y feis oncas de Vinagre, que lea bueno, Potros. y media onça de los polvos de Mechoa-

1945.

Libro III. Capitulo XVIII.

plasto.

can, y bien mixturada, se la dè al Potro estando en ayunas, y le passearan vn rato, bien enmantado, y al tercero dia se le darà El Em. otra, y se le echara el Emplasto en el Hombligo, para que ayude à levantarlos, y ma-

> Y si fuere Mular el Animal que padeciere el dicho achaque de los Guíanos, le darà el Cocimiento que se ordenò antes para laBebida, y le anadirà media onça de polvos de Azibar, y quarto onças de Azeyte de Almendras Amargas, y bien mixturado todo, le le darà en la forma que queda ordenado, precediendo en todas primero la execucion de las Reglas Curativas.

> Y fi el Animal no comiere bien la Cebada, y Paja, fe le esforçarà con algunos re-

galos del tiempo.

Y fi le fobreviniere alguna destemplança al Animal, por causa del dolor que reciben las Membranas de el Vientre, y de los Intestinos, quando los Gusanos las muerden, le datà primero la Bebida, y le echarà el Emplasto en el Hombligo, y despues las Melezinas, porque siempre devemos estàr en cuydado de acudir al remedio de lo mas principal, y tendrèmos buen acierto, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XVIII.

#### N. 1/8 QVE TRATA DE LA ENFERMEdad de Encalmado.

A Enfermedad de Encalmado es muy peligrofa, y sobreviene en las Mulas, y Cavallos, en tiempos calurolos, y se espeluzan del pelo, y fe enjugan de Hijares, y del Vientre; pierden las ganas de comer, y apetecen el agua; tienen la vista abispada, y purgan lagrimas ardientes por los Ojos; excrementan duto, y la orina es muy encendida; y alrededor de los Ojos, y en los Ozicos, y en el Salvo Honor, o Intestino, y en el Escroto de los Testiculos, tienen vn genero de escaras secas, y blanquecinas, que el ardor de los humores comunican à todas las partes delgadas.

#### LAS CAVSAS DE LA Encalmadura.

ST A Enfermedad viene à los Animales en tiempo de el Estio, y en los grandes calores, por vna de dos causas, que ion, la primitiva, y la anteceden: Las cauías primitivas son, todas las que vienen de la parte exterior, como es, los grandes exercicios que en dichos tiempos hazen hazer à las Mulas, y Cavallos, en el exercicio de acarrear las Miesses, y de el trillarlas, y en

las largas jornadas que les hazen hazer à los Animales, y no les dan à beber à tiempo, y como están calurosos, se calientan todo el Cuerpo, y se abre toda la porolidad del, y la fuerça de el Sol, como es tan grande, le penetra à la parte interior, y calienta los humores, y los haze hervir, y encender, y haze que el Humedo Radical se consuma, y que el Sahin, ò Redaño se derrita, y que ande por las partes del Cuerpo como cola estraña, embarazando à Naturaleza, para que mediante lo estrano, no pueda hazer fus oficios, y operaciones. Las causas antecedentes son, la abundancia, y plenitud de los humores viciados, y ardientes, por causa del calor excedente, y preternatural que los calento, y derritio, y destemplo todas las partes principales, como al Higado, embarazandole que no haga fu oficio, tan fumamente menellerolo, para la confervacion de la vida del Animal al Coraçon, por averse calentado, y destemplado los Espiritus Vitales; el Celebro, con las fumofidades que dichas partes arrojan de si, suben a el, y le destemplan, y alteran, y le embaraçan que los Espiritus Animales no hagan francamente lus oficios, embiando facultad de mover, y de sentir, à todas las partes de el Cuerpo, por lo qual està todo el Cuerpo denfo, y perezofo en fus movimientos, y en hazer sus obras menesterosas, como el expeler sus excrementos, que si no se les ayuda à ello, no lo pueden hazer, por estar Encalmado.

#### LOS TIEMPOS DE LA Encalmadura.

ESTA Enfermedad tiene quatro tiema pos, que son, Principio, Aumento, EG tado, y Declinacion; y el Animal que vinie. re en el Principio, y en la mitad de el Aumento, si el Maestro entra en el conocimiento de la enfermedad, lo remediarà con mas facilidad que despues; porque en entrando la enfermedad en el tiempo de el Eftado, le confirma, y es mucho mas dificultola de curar, y de corregir la materia antecedente; y assi el Macstro, estè advertido de preguntar al Dueño, que tiempo ha que conoció la mala disposicion en el Animal, y que causa, o excesso se hizo con el, de que se pudo originar la enfermedad, porque todo esto es muy menesteroso, para que nosotros podamos llegar al conocimiento del tiempo en que se halla dicha

enfermedad, para empezar derechamente el termino curativo.

LA CVRA DE LA ENcalmadura.

A Cura de esta enfermedad, empeçara el Maeitro, ordenando, que pongan el Animal en buena, y fresca Cavajleriza, y que no aya otros Animales, porque no la acaloreen, y le dietarà en la mitad del pien-10, que folia comer de ordinario, y la Cebada que comiere sea aneja, y si no la huviere, estè seis horas en agua tria del pozo, y despues se secarà à la sombra, esto se haze vn dia para el otro, y su paja de Cebada; y se le hara vna holla de Labatorio para la la boca, de Vinagre, medio azumbre, y de Lamedor de Granadas Agrias, quatro onças, y quatro de el Lamedor Violado, y vn puno de Flores Cordiales en polvo, y con elto todo junto, se le refrescara a menudo con vn mojagon; y luego dilpondra ethar-

Parieraria, Albahaquilla de el Rio, y Vio-

letas, Lechugas, y Efcarolas, y cuezan en feis azumbres de agua, hafta que menguen las dos, apartarlo, y colarlo en valixa lim-

pia, y romara medio azumbre de èl, y le

anada quatro onças de Azeyte Violado; y

quatro de Rolado, y vna onça de Diafenicon, y quatro onças de Azucar Blanco, y

tibia le le eche con geringa, ò mangueta,

aviendo primero metidole la mano por el Intestino, y desembarazadole de el excre-

mento que en el tuviere, y en esta forma se le echaran todos los dias que durare la cura;

y passadas dos horas despues de averle echa-

do la Melezina, se le haga vna Sangria de la Vena de vn Pecho, y tea la evaquación en

buena proporcion, por la debilidad que pa-

dece la Naturaleza, y mirando fiempre el confervar el vigor del Animal; y à la noche

boca con el Labatorio; y se le darán vnas

Lechugas, ò Escarolas; ò Hojas de Raba-

nos, para que se refresque, y para que le abra al Animal el apetito de comer; y a otro

dia, le darà su quartillo de Cebada à cada

piento; y sus hojas freicas; y à la noche le

echarà otra Melezina, en la forma que la

primera; y à otro dia por la manana; que

ferà el tercero; le harà otra Sangria de la

formidad; que dexo dielio en la primera; y

aora que yà Naturaleza està desahogada, le

refrescara los humores; y espiritus con es-

Melezina le vna Melezina del cocimiento de Malvas,

Dieta.

Labatorio

para

boca.

Sangria.

2. Melezi. fe le eche otra Melezina; y fe le retresque la na.

3. Melezi-

17.2. 2. San. Vena de el orro pecho; en la milma congris.

Bebidas.

tas Bebidas.

Tome el Maestro vn manojo de Borrajas, otro de Chicorias, otro de Azederas, otro de Lengua Buey, y Rayzes de Escorzonera, Lechugas, y Efcarolas, y todas juntas en el perol, les eche leis azumbres de

agua, y cueza al fuego hasta que mengue los dos, y lo apartara, y colara en valixa limpia; y tome medio azumbre del, y añadale quatro onças del Lamedor de Acederas, quatro de el Lamedor de Chicorias, y quatro del Lamedor de Granadas Agrias, y media onça de Atriaca Magna, bien desleida con las agnas, y fria fe le de por la manana, estando el Animal en ayunas, y no coma en tres horas. La boca se le refrescarà con el Labatorio; y à la noche se le eche vna Melezina, y a otro dia se le dè otra bebida de la milma composicionsy se le darán hatta quatro bebidas, que me parecebaltaran para templar los ardores internos, que padecian los humores, y elpiritus.

Y fi le pareciere al Maestro, que la en- 2. Bebifermedad ella muy arraygada, por caula de das. averiela traido tarde, le podrà dar eltas bebidas, con la milma regla que ha dado las passadas. Tome vna libra de Alquitira, y pongala en holla grande llena de agua caliere, ydexela alli veinte y quatro horas, halta que este deshecha; y al mismo tiempo; pondra dos dozenas de Huevos Frescos en vna holla; que estè llena de buen Vinagres y estèn en èl, hasta que se les coma el Vinagre la cascara; y en estando lo vno, y lo otro en disposicion, tomarà en el jarro ocho onças de Agua de Escorzonera, y ocho de Borraja, y echarà la Alquitara que le pareciere; repartiendola para quatro; ò cinco mananas, porque crece mucho; y echara media dozena de Huevos, y quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro de Lamedor Violado, y vn poco de Vino que sea generolo, y bueno, y bien mixturado ie le de, estando el Animal en ayunas, y no coma despues en tres horas; y se harà como en las otras Bebidas dexo orde-

Y fi el Animal estuviere pletorico, o muy grueflo de carnes, le podrà ir interpolando otras dos evaquaciones de las Venas de las Bragadas, con las milmas prevenciones, que se hazen en las primeras; y las bebidas, feran quatro, ò cinco, ò las que al Maettro le pareciere; porque estas enfermedades interiores, y grandes, han menelter que los remedios, que les son al proposito, fe les continuen, hasta que vençan, y deltierren la enfermedad.

Y le avrà aplicado en los Rinones, y Espinal Medula, y en el Celebro, y en los Emuntorios de la Cabidad Natural; aviendo quitadole muy bien el pelo, estas vntu-

Tome el Maestro en holla vidriada, Vntaras; Dialtea, Azeyte Rosado, y Violado, Manteca de Bacas, y de Puerco, y el Viguento de Refrigerante de Galeno, quatro onças

aplique en las partes que dexo dicho; y si le pareciere que el Animal necessita de algunas bebidas purgantes acuda al Capitulo de la Aguadura, que alli las hallarà recetadas, y muy al proposito, para purgar por la camara, y por la orina; y tambien le podrà dàr los Lamedores en los Juncos, ò en el Massigador, como los hallara rezetados en el Capitulo del Muermo; y si despues huviere verde tierno, y fresco, le podra dàr ocho, ò diez dias para refrescarle, y lacarle; y cuydar mucho, que lo que comiere fean cosas frescas, y la Cebada, como dexo dicho; y que los remedios se vie de ellos, las vezes que sean necessarias, y el Maestro conociere que conviene, y tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITVLO XVIII.

N. 18 QVE TRATA DE LOS TORZO: nes que padecen los Animales: de sus cau-Jas, y remedios.

> A Enfermedad de el Torzon, que for breviene à los Animales, es muy peligtofa, y les suele dar tan recio, y aceleradamente, que el Animal tiene tan grande inquietud, que se dexa caer al suelo, sin temor alguno, y dan tan grandes golpes contra el, que al parecer, quien los ve, juzga, que de el grande golpe que dan, se han rebentado, y andan (in parar, la Cabeça muy baxa, y el Hozico cerca del fuelo, y fuelen morir muchos Animales arrebatadamente, fin aver podido orinar, ni excrementar, ni aun aver podido admitir algun remedio, por las grandes congojas, que originadas de el dolor padecen los Animales, como yo lo he visto muchas vezes en diversos Anima-

> En esta parte tengo de tratar de los quatro Torzones, que son, el Torzon de pujamiento de fangre, y del Torzon de detenimiento de orma, y de el Torzon de replexion de vianda, y del Torzon de vaciamiento, à que estan sujetos los Animales: Y el primero de que tratare, ferà de el pujamiento de sangre, y de los demás, como en orden le van liguiendo.

#### CAPITULO XVIII.

N. 18 QVE TRATA DE EL TORZON de pujamiento de sangre.

> L Torzon de pujamiento de sangre, sobreviene à los Animales, por grande plenitud de sangre, mixta con colera, que ayen el Cuerpo del Animal, o de vicio del

de cada vno, y todo junto, y tibio, se le Higado, por lo qual se repienan las Venas; y como la Naturaleza no la puede regular , ni assimilarla à sì , para su nutrimento, està detenida, y las Venas repletas; y en este estado, se enciende la sangre, y se rezuma de los valos, y como cola eltraña, y que anda vagando por todo el Cuerpo, canía en el Animal grande dolor, y congojas, por lo qual se inquieta, y se echa, y aporrea en el fuelo, y se levanta muchas vezes, sin poder parar, ni foffegar vn punto en ninguna parte.

#### LAS CAVSAS, Y Semales.

AS Causas del Torzon de pujamiena to de langre, son dos, que son, la primitiva, y la antecedente; la causa primitiva, fon todas las que vienen de afuera, como fon , el aver comido el Animal muchas , y viciolas yervas, ò aver comido el verde, con la abundancia que de ordinario se estila, y averse replenado de sangre, y no aversido evaquados en tiempo, y causo la dicha enfermedad. Tambien es caufa, el estar el Animal muy gordo, y hazerle hazer fuerres exercicios, en tiempos ardientes, de que fe acalurò el Animal, y se encendio la sangre, y rezumo de las venas, y causo la enferme-

La causa antecedente, viene por la abundancia, y plenitud de langre, por ella fola, o mixta con la colera, o por vicio del Higado, por engendrarse en el mas sangre de la que las partes de el Cuerpo pueden assimilar à si para su nutrimento, por lo qual se llenan las venas, y causa la plenitud de el fluxo de fangre, que padecen los Ani-

Las señales en que se conocerà esta enfermedad, son, el que el Animal que la padeze, trae muchas ronchas por el Cuerpo, el refuello le tiene muy acelerado, y ardiente, y los ojos los tiene muy encendidos, y ramificados de fangre, y las venas las tiene muy robustas, y llenas, y todo el Cuerpo muy acalorado, y con algun trafudor , y la orina la hecha muy encendida , y turbia, y la boca, y lengua muy lequerola.

#### LA CVRA.

N Viniendo à manos de el Maestro el Animal enfermo con esta enfermedad, mirara con todo cuydado, fi trae las fenales que dexo declaradas; y en reconociendo por ellas, que el Animal padece la enfermedad de la plenitud de sangre, le socorrerà, haziendole vna sangria de la Vena Yugular de la Tabla, fi no ay embarazo en

la Garganta, y Cabeça; y li lo huviere, la harà de la Vena de un Pecho ; y fea tan copiola, como lo pide la caula, y como la fuerca de el Animal lo pueda fufrir; y hecha la fangria, le pondrà en Cavalleriza fresca, y le Labato, harà labatorio para refrescarle la boca à menudo; y le echarà vn par de Melezinas, del cocimiento de Malvas, Lechugas, y Et-Melezicarolas, Chicorias, y Acederas; y tomarà el Maestro medio azumbre de èl, y le anada quatro onças de Azeyte Rolado, y quatro de Violado, y quatro onças de Azucar Blanco de Pilon, y tibia no mas, se le eche con geringa, ò mangueta, aviendole metido la mano primero en el Intestino, y sacadole el excremento que en el tuviere, y delpues fe'le tape con vn pano por vn rato; y despues le den dos, ò tres bueltas, muy de espacio, y le bolverà à la Cavalleriza, y le refrescará con el labarorio la boca; y passada vna hora que se le echo la Melezina, y quatro, o ciaco horas que se hizo la primera langria, se le harà otra de la otra Vena Yugular, o de la del Pecho, en la milma forma que se hizo la primera; y si el Animal fuere muy pletorico, no pallara tanto tiempo fin bolverle à hazer la fegunda fangria, por fer el remedio vnico para corregir elta enfermedad, y despues se buelva à su estancia, y se le refresque la boca, como dexo dicho.

> Y pafladas dos horas que fe hizo la fegunda fangtia, no aviendo comido algo, no ie le de, porque no es necessario, ni lo ha menester el Animal en el estado presente, y le darà esta bebida. Tome el Maestro Agua de Borrajas, y de Chicorias, y Azederas, y Berdolagas, y Lengua Buey, feis onças de cada vna, y le añada quatro onças de Lamedor de Borrajas, y quatro del Lamedor de Azederas, y quatro onças de Vino, que sea bueno, y generolo; y todo mixturado, y frio, fe le de con el jarro poco à poco, porque no le fatigue; y le dexarà en la Cavalleriza; y le traheran; dos, o tres Lechugas, o vnas pocas de el carolas, para que ie refresque; y no se le eche la sabana mojada, q ordena Redondo, en el capitulo 21. de su Recopilacion, porque le podrà hazer mny grande dano, porque con ella esprecifo, que se cierren, y constipen las porosidades de todas las partes que cogiere, quando Naturaleza Sabia le està descargando, y baporizando por las porofidades, los humores que en las partes interiores citàn agra-

> Y fi el Cavallo estuviere quieto, y del'ahogado con los remedios que se le han hecho, le dexarà descansar seis horas; y despues le eche otra Melezina, en la milma orden; y compolicion que fue la primera; y pafladas dos horas, le harà vna langria de la

Vena de la Bragada, y le sacarà la fangre 3. Sans que al Maestro le pareciere; y si el Cavallo gria. no estuviere sollegado, y desahogado de las congojas que antes padecia, es feñal de que las partes interiores, padece la destemplanca caliente, y ardores de la fangre; y assi le podrà dar otra bebida refrigerante, de la com- Bebida re policion que se hizo la primera, passadas frigeran; dos horas que se hizo la tercera sangria, y le te. dexara en lu citancia; y passadas dos horas, le le podrà dar, tres, ò quatro Lechugas para refrescarle.

Y si todavia el Animal estuviere triste, y cargado, y tardo en los movimientos, le echara orra Melezina, en la conformidad, 3. Melezi que las que le han echado antes; y palladas na. dos horas que se le echo la Melezina, y ocho que le hizo la tercera fangria, fe le haga otra de la Vena de la otra Bragada; y le facarà, dos, ò tres libras de langre, ò las que al Mael- 4. tro le pareciere, conforme à la fuerça, y gria. vigor que tuviere el Animal, como dexo

Y si despues de hechos, y aplicados los remedios, que dexo ordenados, el Animal, estuviere triste, y cargado, ordenara que el agua que bebiere fea cocida, y desta

compolicion.

Tome el Maestro, Rayzes de Peregil, Agua que y de Apio, y de los Esparragos, y Grama, y ba de be-Brusco, Azederas, y de Escorçonera, y en ber. vna caldera grande, llena de agua de fuente, cueza vn rato, y lo aparte, y dexe enfriar, y despues le de à beber quanta quisiere, que le serà muy provechola, porque limpiarà el Cuerpo de algunos humores que avrà movidos, y los purgara por la orina; y si no la quisiere el Animai tomar, le echarà en ella vna poca de Arina de Trigo, y con la mano mojada en ella, le laven los Belfos, y Sollares, para que no estrane el olor de las vervas, y lo continuara ocho, o doze dias, o los que al Maestro le pareciere que conviene.

Y fi ay Rio, ordenarà le lleven al raudal dos, ò tres vezes, y le tengan en èl cada vez media hora, y despues le saquen, y le paffeen, hafta que se enjugue, y executando à fu tiempo todos los remedios referidos, quedarà libre el Animal de la enfermedad

que padecia.

Pero fi fe hallare el Maestro con algun Animal que padezca esta enfermedad referida, en algun lugar donde no aya Botica; fe valdrà de las yervas de que fe hazen las aguas, que quedan recetadas, y las cocerá muy blen en agua de fuente, y tomara defpues que este fria, y colada, medio azumbre de ella, y le anada media libra de Azucar, y lo aplicarà las vezes que le pareciere que es necessario, hasta que la enfermedad estè en Declinacion.

2. Sangria.

Bebida.

2. Melezi ha.

Otra Be bida

Tambien se podrà valer de la Bebida llamada la Tifana, que es cocer la Cebada hasta que rebienten los granos, y despues se machaque en Mortero, o Almirez, y con vn pano lo exprimirà, y facarà la leche de ella, en cantidad de medio azumbre, y le añada media libra de. Azucar Blanco de Pilon, y vsarà de esta Bebida las vezes que le pareciere ser necessario, como yà dexo dicho, y tendrà remedio ella enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITVLO XVIII.

#### N. 18 QVE TRATA DE EL DETENImiento de Orina.

A Enfermedad del Torzon de detenimiento, ò de suspresson de la Orina, es vna muy penofa, y rigurofa enfermedad, para el Animal que la padece;porque con el grande dolor que padece en las partes interiores de la Cabidad Natural, como es,en las Vias Vreteras, en la Bexiga, y Cuello de ella, y en los Intestinos, como tan vezinos, participan mucho de esta passion; y es de manera, que le inquietan mucho, y no puede parar en parte alguna, si no es, echandose, y levantandose, y dandose grandes porrazos, y mueren muchos Animales en breve tiempo, lin poderlo remediar.

## LAS CAVSAS, Y Jenales.

AS Causas porque viene esta enfermedad del detenimiento de la Orina, o la suspression, son dos, que son, la primitiva, ò la antecedente: La causa primitiva viene de las de afuera, como son, la ventofidad muy fria, que se introduce por las porosidades à la Cabidad Natural, por estàr el Animal calurolo, ò por aver dexado el trabajo, ò exercicio à que estava aplicado, por no cuydar de el, y dexarlo fin enmantar, y adonde le dava el aire, y con la frialdad cierra, y constipa todas las dichas partes, y le inflama los Intestinos la ventosidad, y se pone el Animal como vn atambor, que parece que quiere rebentar.

Tambien puede ser causa el comer cofas muy frias, como es el Centeno, y el Panizo, ò por beber el agua muy fria, ò encharcada, y destemplarle, y empezar à temblar, y causar los mismos efectos que dexo dichos, o por no dexar orinar al Animal quando èl lo quiso hazer; por esta suspresfion se destemplo, y le causo dolor en dichas partes, y tuvo principio esta enferme-

La causa antecedente es, la abundancia

de los humores que ay en el Cuerpo de el Animal, calientes, y futiles, y con mordaci-dad, que acuden à dichas partes, y las vician, y muerden, y las constipan, y causan grandes dolores, è inquietud al Animal, por lo qual, en vn instante se comunica la frialdad; y la ventofidad, y caufan esta enferme-

Conocerase, en que el Animal pierde totalmente la gana de comer, y de beber, y se pone triste, y le suelen sobrevenir tem-Blores en todo el Cuerpo, y con el dolor interno que padece, se echa, y se levanta muy à menudo, y se suelen aporrear, y dexarle caer al fuelo, y muchas vezes estàn sobre los Lomos, y las Piernas àzia arriba, por algun rato, hasta que el doler lo inquieta, y le haze rebolcarse suertemente, dando las bueltas redondas, y suelen hazer demostracion de querer orinar, y abren las Piernas; y como por la constipacion que padecen dichas partes, no lo puede hazer, y entonces se mira muy ahincadamente àzia los Hijares, y muchas vezes llegan con el Ozico à ellos, co: mo fenalando adonde tienen el dolor.

#### LACVRA

N Viniendo à manos de el Maestro el Animal enfermo, reconocerà por las senales que dexo dichas, la enfermedad que padece, y estando cierto por ellas, que padece la suspression de la orina, lo primero que harà, sefà ordenar que le enmaten muy bien, y le harà vna Melezina de este Cocimiento. Tome el Maestro vn manojo de Mançanilla, otro de Cogollos de Laurèl, Melezina otro de Eneldo, otro de Salvia, y Ruda, y Yerva de Santa Maria, y en vn Perol, con tres azumbres de agua de fuente, se cueza vn rato, y apartarlo, y tomarà medio azumbre dèl, estando colado, y le anada quatro onças de Azeyte de Mançanilla, y quatro de Azeyte de Eneldo, y media taza de Miel, y vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y todo junto, y tibio, se eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido primero la mano por el Intestino, vntada en la Melezina, y sacadole el Excremento que en èl tuviere, y despues se le tape el Intestino con vn pano vn buen rato, para que le comunique la virtud refolutiva, y se refuelva la ventofidad, yfrialdad, que està en las partes interiores apoderada, y le harà passear por parte que este abrigada, si fuere el tiempo airolo, y frio, y tendrà dispuesto el echarle vna Cernada en todos los Lomos, y Hijares, de este compuesto.

Tome el Maestro dos azumbres de Cernada; Vino,que sea bueno, y cueza en el Romero, Espliego, Tomillo, y Poleo, y Mejorana,

Cantuesso, y Ristras de Ajos, y en cociendo yn rato, lo aparte, y quite todas las yervas, y le darà cuerpo con ceniza cernida, y vna poca de Arina de Trigo, que sea de flor, porque pegue mejor, y lo caliente que el Animal lo pueda sufrir, se lo irà aplicando con la mano, en las partes que dexo dichas, y le pondrà encima vna poca de paja menuda, y delpues fus mantas, y bien afiançadas, porque no se caigan, y le harà patiear, para divertirlo de los dolores puncios que le suelen sobrevenir.

2. Melezi-

Y si el Animal estuviere inquieto, y que no puede fosfegar, le echará otra Melezina, en la milma forma que computo la pri-

mera que se le echo.

Y si todavia el Animal està muy inquieto, le darà esta Bebida. Tome el Maestro medio acumbre de Vino Blanco, que sea bueno, y sino lo huviere sea Tinto, y le añada vna poca de Caneia, y otro poco de Xenxibre, vn par de Nuezes de Elpecia, vn puño de Cominos, otro de Alcaravea, y otro de Anis, todo en polvo muy futil, y ettando la Bebida bien mixturada, y tibia, le la dè con el jarro poco à poco, desuerte que el Animal no le fatigue, ni le derrame, y delpues de averla tomado, le haran buena cama con harta paja: y fi le quisiere echar, le dexen que se eche; y si estuviere quieto, no le alboroten, si no dexarie ioslegar, estando à la mira de lo que haze, porque no se aporree; y à los Cavailos Españoles, les echarà el Maestro la mitad destaReceta, salvo des Vi-

no, que ha de ser la media açumbre.

Candeli--Us.

Y si se bolviere à inquietar, le podrà el Maestro echar vna Candelilla de Cera hilada, que tenga tres quartas de largo, y se vntara con Azeyte de Alacranes, y le polvorearà con vna poca de Pimienta bien molida, y con mucho tiento afirà con la mano izquierda el Viril, y con la derecha le irà comunicando muy suavemente, y sin apretar la mano, defuerte, que entre voluntariamente, y no forçada, porque le harà llagas en la Via; y si la metiere toda en el Viril, al cabo que queda de fuera, le ate vna hebra de hilo, para poderla facar, fiempre que le parezca que conviene; y si fuere Yegua, ò Sopofta, Mula, le harà vna Sopofta de vn quarteron de Gebolla, machacada, o rallada, vn diente de Ajo, vn poco de Azeyte, y vna poca de Pimienta, y todo junto, embuelto en vnas estopas, se lo aplique por la natura.

Y si el Animal anduviere todavia inquieto, yno orinare, es muy mala feñal, pues los remedios que se le han aplicado, no hanpodido resolver la ventosidad, y frialdad que causa la suspression; y en tal caso, le 3. Melezi- echarà el Maestro otra Melezina, como las

otras que antes se le han echado.

Y porque los golpes que el Animal fe ha dado contra el fuelo, y las congojas, y dolores que ha padecido, han sido causa de remover los humores, y el Cuerpo todo elta alterado, y muy ardiente, y encendido, podrà hazerle vna Sangria de vna Bragada, Sangria bien copiosa, y después darle dos puntos à la cifura, y dexarle estàr en su estancia sin inquietarle; y si se echare, dexarle estar quieto, y atrimarle la paja, ò bafura, que eftè caliente por todos los lados, porque la ventofidad no se pueda comunicar ; y estando recogido, y con calor, se resuelva la que ay en la parte interior, que ferà muy possible, que con este remedio se aquiere, y despues orinarà copiosamente, como ha fucedido con muchos Cavallos en esta Real Cavalleriza, y en otras Cavallerizas muchas vezes.

Y fi el Animal efluviere muy inflama Perfume do por la ventolidad, podrà darle vnosPerfumes en todo el Audomen, y Emuntorios de la Cabidad Natural, de esta manera. To: me el Maestro media dozena de Guijarros, y pongalos en la lumbre à que se calienten muy bien, y luego los ponga en vna Calde. ra, y tendrà prevenida media arroba de Vino, y el Animal bien cubierto, con vna Fraçada que llegue al fuelo, y se meterà la Caldera debaxo de laBarriga, yq efte bietapada con la Fraçada, y poco à poco irà echando el Vino lobre las piedras, y levantaran vn humo, o vapor, que reciba el Animal en las partes que dexo dichas (que es remedio muy eficaz, y provecholo, ) y en el Vino, que quedo muy caliente en la Caldera, se mojen vnas madejas de Lino, y bien calien. tes, le apliquen encima de los Lomos, è Hijares, y para que le refuelva la dicha ventofidad, puede el Maestro calentar dos Ladrillos moderadamente, y poner los en vnas Alforjas viejas, o embueltos en vna Manta, cada vno à su lado, aplicarlos encima de los Hijares, y que le estèn alli fijos, para que con fu calor refuelvan la ventofidad, que affegaro, he viado yo en diferentes ocaliones. estos remedios, y he tenido muy favorables fuceflos, y al cabo, orinar los Animales, y quedar libres de dicha passion.

Abeberà el Animal el agua cocida, que Agua que queda recetada en el Torzon de Pujamien- ha de Bes to de Sangre; y si el Animal enfermo suere ber. Mular, y el tiempo fuere frio, podrà hazer el Cocimiento para las Melezinas en Vino Cocimiena Blanco, q lea bueno, porque mejor refuel- to. va las ventolidades, y frialdad, que tienen cerradas, y constipadas las dichas partes interiores; y le podrà dar la Bebida de Vino Blanco, y Cominos, y Alcaravca, y Anis, y vna buena cabeça de Ajos, bien machacada, y desleida con el Vino, y tibia fe le

de, y se passearà en parte abrigada, y le hara todos los remedios de esta aplicación, con el cuydado que requiere, repitiendolos las vezes que fuere menester, salvo las Bebidas, que no le pueden repetir, porque encenderan mucho las partes interiores, y se seguira notable dano, y varios efectos; y con esto, siendo Dios servido, tendra remedio esta enfermedad.

#### CAPITVLO XVIII.

## N. 18 QVE TRATA DE EL TORZON, que viene de Replexion de Vianda.

A Enfermedad de el Torzon de Replexion de Vianda, que sobreviene à los Animales, fucede por aver comido mucho Trigo, ò Cebada, ò Centeno, ò Abas, Garvanços, Algarrovas, y otros generos de Semillas; y como por la mucha abundancia de granos que se juntaron en el Estomago, no pudo Naturaleza digerirlos, ni convertirlos en fultancia quilofa, para que se convirtieran en fangre, por la debelidad del calor natural, se apelmaçò, y endureciò en el Estomago, y se hincharon los granos de fuerte, que el Animal no los pudo expeler, ni arrojar à parte alguna, por lo qual, le fuele sufocar el calor natural, y el Estomago se inflama, y sus Membranas reciben grande dolor, y causan grande inflamacion en el Estomago, y en los Intestinos: Con que se pone el Animal tan inflamado, y redondo de las Hijadas, que parece que quiere rebentar, como con efecto peligran, y mueren mu. chos Animales delta enfermedad.

## LAS CAVSAS, T Jenales.

AS Causas porque viene esta enfermedad, son dos, que son la primitiva, y la antecedente: La caufa primitiva viene por las causas de afuera, como son, la abundancia de granos que el Animal comio, y embutio en el Estomago, y el agua que bebiò tras la comide. La causa antecedente, es la abundancia de los humores frios, y humedades que ay en el Cuerpo del Animal, que acuden al Effomago, y humedecen los granos que ay en el, y los hincha, y aglutina de calidad, que no caben en el Estomago, y se sufoca el calor natural, y engendra esta enfermedad de replexion de la Vianda.

Las fenales que el Animal tendrà, ferà la grande inflamacion que ay en el Estomago, y en los Inteltinos, è inflaman, y hinchan todo el Audomen, y las Hijadas, que parece que quiere rebentar, y en que el

Animal està inquiero, y se hecha, y se levanta muchas vezes, y està muy tardo, y pesado de movimientos, y acomete muchas vezes à querer excrementar, y no puede, y se quexa mucho, y se le hincha la boca de el Intestino, por las suerças que haze para hazer camara.

## LA, CVRA

N Viniendo à manos de el Maestro algun Animal Enfermo con esta enfermedad, reconocerà las fenales que dexo dichas, que tendra; y demás à mas, le informarà del Dueño, del excello que el Animal hizo; y en estando bien informado de todo, y que està cierto es la replexion de vianda la que padece, al punto dispondrà el echarle vnas Melezinas Carminantes desta composicion.

Tome el Maestro vn manojo de Malvas, otro de Mançanilla, otro de Bledos nas Car-Marcuriales, y otro de Parietaria, y otro de minantes Hortigas Campelinas, y vn quartillo de Salvado, y en vn Perol, con quarro, o cinco açumbres de agua de fuente, cueza vo buen rato, y despues lo aparte, y lo cuele en vafija limpia, y tomara medio acumbre del, y le anada quatro onças de Azeyte de Mançanilla, y quatro de Azeyte de Laurèl, y vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y vna taza de Miel, y tibia se le eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido la mano mojada en la Melezina por el Inteltino, y desembarazadole de el excremento que en èl tuviere, y despues se le rape el Intellino con vn paño por vn rato, y despues le harà passear à buen passo, porque no se fatigue.

Y le echarà vna cernada en la forma que dexo recetada en el Torzon de detenimiento de la orina, y se le echarà en todos los Lomos, y Hijares, y le abrigara con fus mantas muy bien, para que mejor fe comunique el calor, para confortar la debilidad de la parte interna: Y passada una hora, 2. Melezile echarà otra Melezina, en la forma que ordene la primera, y siempre le hara hazer exercicio moderado à el Animal, y le darà

esta Bebida.

Tome el Maestro vn manojo de Mançanilla, otro de Cogollos de Laurèl, y rayzes de Malbavilcos, que estèn limpias, y otro manojo de Corona de Rey, y en vnPerol le eche dos acumbres de agua de fuente,y cueza hasta que mengue la mitad, apartarlo, y colarlo en vasija limpia, y tomarà medio açumbre del, y le añada ocho onças de Miel Rolada, y quatro de Xaravo Violado, y quatro onças de Arrope, y quatro de Azeyte de Mançanilla, y dos onças de

Bebida.

Lebadora, desleidas en el Cocimiento, y todo junto, y tibio, te le de con el jarro poco à poco, de suerte que el Animal no se ittite, ni la Bebida se derrame; y estarà el Animal bien abrigado, y le harà fiempre haga exercicio, y dentro de un rato le braznarà la Barriga con vn palo de Azebo, que estè lito, poniendose vna persona al vn lado, y otra al otro, y le flotaran vn rato, y le

harà despues que ande.

Y aviendo pallado vna hora, que se le 2. Melezi. diò la bebida, le echarà otra Melezina, en la forma que està dispuesto en las demàs que se le han echadosy se le echaran todas las demás Melezinas que al Maestro le pareciere fer neceifarias, hafta tanto que provoquen à hazer camaras con abundancia, que si la enfermedad dà treguas, serà muy. possible que se cure el Animal de dicha enfermedad.

> Y no fangre a! Animal por ningun cafo, como lo ordenan algunos de nuestros Autores, hafta tanto que la replexion no aya determinado el hazer algunas camaras, porque le quitarà el calor que el Animal tiene, y la Naturaleza quedarà debilitada, y no podrà hazer la digestion de lo que està repleto, y matarà al Animal.

Y si pasiada vna hora que se le diò la bebida, no huviere empeçado à hazer ca-Bebida. mara, fe le darà otra bebida en la misma forma que le diò la primera; y despues por Redondo. vitima le darà la bebida que ordenaRedondo en el Capitulo 21. de su Recopilacion, fol.46. de el cocimiento de Cebolla hecha pedaços, y la Flor de la Mançanilla, vna taza de Miel, y media de Azeyte, esto si lo huviere menester, ò si se hallare en pareje que no aya otra cola de que poderle valer,

> Y despues de averse desahogado la Naturaleza, y hecho algunas camaras, y baxado la inflamacion, per averse distribuido la ventofidad, le podrà hazer vna, ò dos Sangrias moderadas, para aliviar à la Naturaleza de los humores movidos, por la inquietud que padecio con los dolores

Colicos que tenia.

para curarle.

Y le dietarà quatro, ò seis dias, y le Labato -- tendrà prevenido el labatorio para refrefcarle la boca, y le darà algunas cosas frescas à comer, como Lechugas, o Efcarolas, o pencas de Cardos, y le le abra el apetito de comer; y con los remedios de esta aplicacion, executados à su tiempo,

tendià remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

四(水)四

CAPITULO XVIII.

QUE TRATA DE EL TORZON N. 18 de Baziamiento.

L Torzon de Baziamiento, que fo-breviene à los Animales, es muy peligrolo, porque fi dura mucho tiempo, le caula gran debilidad, y le pone en peligro de muertes pero li el nuxo dura poco tie npo, antes le es al Animal de mucho provecho, porque le limpia el Estomago, y los Estentinos, de las horturas, y excrementos, que tienen viejos, y pegajolos, que fuelen caufar efta, y otras enfermedades; pero que sea copiolo el fluxo, o que no lo fea, es enfermedad, que obliga à que luego al punto trate el Maettro de curarlo, procurando corroborar, y confortar las partes del Animal, y de ataxar el fluxo, por el riefgo que de la continuación puede fobrevenir; y fi fe dilata el hazer los remedios, quando el Maestro acuerde, yà no tendrà remedio la enfermedad.

#### LAS CAVSAS, T Señales.

A Enfermedad del Torzon de Bazia-miento, viene à los Animales por vna de dos caufas, que fon, la primitiva, y la antecedente; la causa primitiva, es todas las que vienen de afuera, como son, el comer el Animal cofas claras, y de poca confiftencia, como fon, las Vbas, Melones de mala fazon; ò por Comer la Cebada, y la Paja muy caliente, y con fu calor relaja el eltomago, y la virtud Concutriz, y el comer algunas plumas que estavan entre la Cebaba, è Paja, y por beber algun golpe de agua fria, que fea muy delgada, y destemplar el Estomago, y causar el fluxo de Vientre, ò las camaras,

La causa antecedente, es la abundancia de humores que ay en el Cuerpo, y en particular el humor Colerico, que peca mas en quantidad , que en calidad , que quando este humor peca en calidad, se caufa del la Difenteria, como le dirà en lu lugar : mas quando peca en quantidad, fe engendra esta enfermedad; y otras vezes viene de humor agudo, que le comunica à las Tripas, è Intestinos, y les haze ligeramente colar los excrementos; y assi lo dize Constantino, y Hypogrates en el Proprietatibus, lib.7.cap. 51.quando trata del fluxo Proprie del Vientre, llamado Diarrea, y dize: Que tatibus,li-Diarrea es vn fluxo de el Vientre, fimple, bro 7 caporque hecha la camara bien digerida, y pitulo 51, fin mixtion de langre: no con langre, como

Sangrias.

114.

Dieta , y ... 110.

Redondo, fol. 47.

dize Redondo, tratando de esta enfermedad en su Recopilacion, cap. 212 porque quando las camaras que echa el Animal, vienen mixtas con fangre, es otra enfermedad, y el humor que la caula, es de otra calidad: porque Yo he visto muchas vezes Animales con esta enfermedad de el fluxo fimple del Vientre, y venir en vnos con mucha copia de camaras, y à otros no tanto, y nunca he vifto las fenales de la fangre à bueltas de la camara; ni tampoco los he visto estàr muy inquietos, antes los he visto andar à vna, y otra parte con poca inquietud; y si se echan, no se aporrean, ni hazen otra cola, que es lo que dexo dicho, causado de la destemplança, y devilidad que siente el Animal.

#### LA CVRA.

E N Viniendo à manos del Maestro el Animal enfermo, lo primero que deve hazer, es preguntar al Dueño, si sabe què cosas ha comido, y mirar muy bien la color que tiene el excremento que el Animal'arroja con el fluxo que tiene, y fi fon de color libido, ò natural, aunque sea el excremento muy fuelto, es fenal que la caufa del fluxo, fon las comidas liquidas que antes comio, ò del agua que bebio; pero fi el excremento tuviere el color mas encendido, que suele tener el natural, es senal que es la abundancia del humor colerico, y del calor que el Animal tiene en las partes interiores;y fi la caufa fuere, como dexo dicho, de las cosas claras, ò liquidas que comio, o del agua que bebio, y correspondie. re el color libido de los excrementos, le pondra en buena, y abrigada Cavalleriza, y le echaran dos mantas, y que no coma, aunque tenga voluntad de comer.

Y le aplicaran en todos los Lomos, è Hijares, vna Cernada de este Compuesto. Tome el Maettro dos azumbres de Vino Tinto,que sea suerte, y echelo en vn Perol, y añadale Cogollos deRomero, y de Arraya, Poleo, y Almoradux, y vnas Nuezes, y Cogollos de Ciprès, y Tonillo Saltero, y Efpliego, y cueza vn rato, y apartarlo, y quitarle todas las yervas, y echarà vna libra de Bolarmenico, y dè vn hervor, y apartarlo, y darle cuerpo con buena ceniza de Encina cernida, y vna poca de Harina de flor de Trigo, y bien caliente se le aplique, en todas las partes que dexo dichas, y ponerle encima vna poca de paja menuda, y despues sus mantas, y echarle mucha paja para cama, porque le dè calor al Animal; y si se echare, tope en blando, y no en las piedras, y le dexarà estàr, y dispondrà el darle vna Bebida de este Compuesto.

Tome el Maestro tres quartillos de vino Bebida. Tinto, que sea aspero, y bueno, y le anada vna poca de Canela, y otro tanto de Gengibre, todo en polvo futil, y vn poco de pan rallado, bien tostado, quatro onças de Harina de Arroz, y seis Yemas de Huevos cocidas, y duras, y se desharan con el Vino, y dos onças de Higado de Macho, muy bien tostado en las brasas, y bien molido; y si no lo huviere, sea de Carnero, y vna onça de Polvos de Balaustras, y todo bien mixturado, y tibio, se le de con el jarro muy poco à poco, y le irà meneando para que no se affuele, porque vaya passando todo, y el Animal lo pueda tomar mejor, y despues bien arropado, y en su estancia lo bolverà à poner, y le echarà esta Melecina.

Tome el Maestro Tomillo Salsero, y Melecina. Poleo, Arrayan, y Zumaque, Cascaras de Granadas, y Rofas coloradas, y fus cabeçuelas, todo quebrantado, y en vu perol, en azumbre, y media de agua, y vn quartillo de vino, cueza hasta que mengue el vno, apartarlo, y colarlo en valija limpia; y tomarà media azumbre de èl, y le añadirà media onça de polvos de Arrayan, y quatro Claras de Huevos, que sean frescas, y bien batidas, se le echen dentro, y quatro onças de Azucar blanco, y tibia, se le eche con geringa, porque mejor se comunique à los Intestinos la virtud abstringente de ellas y despues le taparan el Intestino con vn pano, por vn buen rato; y el Animal elle quiero, y no le meneen: porque con el movimiento no le provoque à echarla, que con los remedios referidos, me ha fucedido muchas vezes no aver menester mas remedios, y otras vezes con menos; pero si permaneciere el vaciamiento, se repetiran las vezes que fueren meneller.

Pero si el vaciamiento fuere causado de la abundancia del humor colerico, que lo conocerà por las señales que dexo dichas, le echarà en los Lomos, y Rinones, y Defensivo en los Hijares este Defensivo. Tome el Maestro dos libras de Bolarmenico, y vna libra de Tierra Sigilada, y vna azumbre de Vinagre Rosado, si lo huviere, y si no sea de lo comun, y que sea bueno, y media dozena de Claras de Huevos bien batidas, fe mezclen con lo demás; y fe le dè cuerpo con Harina de Cebada, ò de Centeno, que estè cernida, y lo aplique en las partes 'que dexo dichas, y se tendra cuydado de refrescarlo en secandose, y despuesse le dè

esta Bebida. Tome el Maestro ocho onças de Agua Bebida,

de Llanten, y ocho de Agua de Lengua de Buey, y ocho de Escorçonera, y quatro de Agua de Sandalos, y quatro de Agua de

Mur-

Murtones, y le anada quatro onças de Vino, que sea bueno, y generoso, y quatro
onças de Xarave de Granadas Agrias, y
quatro de Xarave de Arrayan, y vna onça
de Polvos Restricibos, y media dozena de
Yemas de Huevos duras, y desleidas con
la bebida, y scia se le dè con el jarro muy
poco à poco, como dexo dicho, y estese el
Animal quieto, y no le hagan hazer algun
exercicios y despues se le echarà esta Melezina.

Melezina

(33)

Tomeel Maestro vn manojo de Arrayan, otro de la Yerva Virgapastoris, otro de Chicorias, otro de Azederas, y cueza en azumbre, y media de agua de fuente vn rato, y se apartarà, y colarà; y tomarà media azumbre de èl, y le anada quatro onças de Xarave Violado, y quatro de Xarave de Arrayan, y quatro de Xarave Rofado, y dos Claras de Huevos bien batidas, y quatro onças de Azucar Bianco, y ti-bio no mas, se le eche con Geringa, por la razon que dexo dicha: y le le tape el inteltino con vn pano por yn buen rato; y con estos remedios, serà possible que se acaje la fluxion del Vientre, por quanto la abundancia del humor que le causa, yà le avrà evaquado; y si permaneciere, se repetiran los remedios las vezes que al Maeitro le pareciere que son necessarias; y no comerà otra cosa, que Paja, y Cebada, y tendran remedio las especies de esta enfermedad, placiendole à Dios.

## CAPITULO XVIII.

# N. 18 QUE TRATA DE LA ENFER-

A Enfermedad del Resfriado, es muy ordinaria en los Animales de las labores, y en los Rocines de fervicio, y en las Mulas de Patlo, porque despues de aver hecho fus jornadas, y exercicios, los fueltan los Duenos en el campo, o en cala, fin cuidar de echarles las Mantas, y como eftan calurolos, y las porofidades abiertas, y dispuestas à recibir, se introduce à lo interior el aire frio, y enfria los humores, y los deitempla, y despues sus vapores se comunican al Celebro, y lo cargan de ellos, y el Animal và enfermando, y perdiendo la gana de comer, y la alegria, y le le espeluza todo el pelo, y està levantado, y peligordo, y por los Ojos purga algunas lagrimas claras, y con poco trabajo que le den al Animal, se trassuda luego; por causa de la floxedad que tiene, y la orina es blanca, y mal cocida, como efectos de la digettion; por causa de los humores frios, y pituitofos, que abundan en el Cuerpo; y el mo-

Murtones, y le anada quatro onças de Vino, que sea bueno, y generoso, y quatro el agua.

# LAS CAVSAS DEL RES

STA Enfermedad viene por vna de dos causas, que es la primitiva, y la antecedente: La caufa primitiva, fon todas las que pueden venir de la parte exterior, como el hazer à los Animales que rrabajen lo licito, ò demafiado, y despues soltarlos, y no tener cuidado de enmantarlos, ni cuidar de ellos ; y como ellan calurolos, y las porolidades dispuestas à recibir, se resfrian los humores, y todo el Cuerpo, y caufan la enfermedad. Tambien ay Animales, que con moderado exercició se calientan, y encienden, y se restrian, y poco à poco te và confirmando esta enfermedad. La causa antecedente son, la plenitud de humores frios, y pituitolos, que embaraçan por su frialdad, que no le hagan los oficios de Naruraleza, como las digestiones, y el nutrimento de todo el Cuerpo: Con que padece el Animal necessidad, y miseria en todo el Cuerpo: y assise và enstaqueciendo, y perdiendo las carnes, y le sobreviene algo de caletura, y en adelante le va aumentado.

## LA GVRA DEL RESfriado.

OR Las fenales que quedan dichas de elta enfermedad, podrà el Maestro entrar en el conocimiento, de ella, y delpues examinarà al Dueno, de que cautas le ha sobrevenido, y que tiempo ha que le sucediò, que es muy importante diligencia para entrar en el termino curativo; porque las mas de estas enfermedades vienen à manos del Maestro en el tiempo del Estado, quando ya no come; ni se puede menear sy assi, hara que se ponga el Animal en buena, y abrigada Cavalleriza; y que tenga mucha paja por el fuelo, para que le de calor, y para que se eche, y que tenga buena ropa con que abrigarle, y dispondra el echarle vnas Melezinas del Cocimiento de Bledos, y Parietaria, Hortigas, y Mança-nas, nilla, y Salvia, todo junto en vn Perol, en feis azumbres de agua de Fuente; cueza hasta que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en vafixa limpia; y tomarà media azumbre del, y le anada vna onça de Girapliega, otra deBenedita, quatro onças deAzey+ te de Mançanilla, y quatro de Laurel, y media taza de Miel, y tibia fe le eche con Geringa, o Mangueta, aviendole metido primero la mano en el Intestino, y desembaraçadole el excremento que tuviere y en

L13.

Melezia nas

etta forma se le echaran todos los dias, mientras durare la cura; y le echará dos, o Cernadas. tres Cernadas en los Lomos, y Hijares, de Vino bueno, que aya cocido en el la Salvia, Mançanilla, Eneldo, y Laurel, y despues le darà cuerpo con Arina de Trigo, y Ceniza de Encina cernida, y despues de echada, le enmantarà con fu ropa; y le echarà vn dia la Cernada, y otro dia se la quite, con vn Cocimiento de lo milmo, y alsi lo irà continuando. Y si huviere algo de ca-Sangrias. Jentura, le harà una Sangria de un Pecho, de dos libras de langre; y à tercero dia le hara otra en la milma forma, para descargar à Naturaleza de los humores estraños que la agravan; y para digerir la crudeza de los humores frios, le darà estas Bebidas quatro, ò leis mananas.

Tome el Maestro vna libra de Orozuz, otra libra de Higos melofos, fin pitones, y otra de Passas de Sol, y otra de Azufaifas, media libra de Alolvas, y media de Linaza, o Simiente de Lino, todo junto en vn Perol, cueza en feis azumbres de agua de Fuente, hasta que mengue las dos, apartarlo, y colarlo en vatixa limpia, y cada manana, estando el Animal en ayunas, tomarà media azumbre dèi, y le añada quatro onças de Lamedor de Orozuz, y quatro de Xarave de Azufayfas, rtibia le le dè, como queda dicho, y no coma el Animal en dos horas; refreicarale la Boca con el Labatorio ordinario, las vezes que le pareciere, y fe continuara las mananas que fuere necellario, y delpues le dara citas Bebidas Purgantes, para defvaratar, y distribuir por la camara, o orina, los humores frios, y pituirolos, que causan el dellemple de todo el Cuerpo, y la enfermedad.

Tome el Maestro vn manojo de Mançanilla, otro de Eneldo, y otro de Laurel, otro de Salvia, y otro de Doradilla, otro de Corona de Rey, y seis onças de la Rayz del Cchombrillo Amargo, y todo junto en vn Perol, con feis azumbres de agua de Fuente, cueza al fuego, hatta que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en valixa limpia, y cada manana (ettando el Animal en ayunas) se le dè media azumbre de èl, añadiendole dos onças de Diafenicon, y quatro onças de Miel Rofada Perfica, y media onca de Azibar en polvo, y desleida con vn poco del Cocimiento, estando caliente, desele fria. Y si el Animal se fatigare, se le dè à tercer dia, hafta que reconozca estár corregida la enfermedadiy fe le continuarà las mananas que le pareciere, y fe tendrà cuidado de ponerle fu ropa, y no coma delpues de aver tomado la Bebida en tres horas;refreiquefele la Boca con el Labatorio, como queda dicho.

Y se le vntarà el Celebro, y las Fauzes, y los Riñones, y la Espinal Medula, y los Emuntorios de la Cabidad Natural, con esta Untura.

Tome el Maestro en holla vidriada, Vntura. Azeyte de Ruda, y Mançanilla, y Laurel, Sahuco, y Bulpino, Castorio, y Nardino, y Unto de Cavallo, iguales partes, y lo pondrà à fuego manto, hasta que se tibien, è incorporen, y despues se vnten las partes referidas dos vezes al dia; y li fe le inflamare la Garganta, (como fuele fuceder) ò le lobreviniere alguna purgacion por las Narizes, blanca, y clara, como efectos de los humores frios, que descienden del Celebro, le harà estos Lamedores, para darielos en los juncos, y para poner de ellos en el Maftigador, para que haziendo el movimiento maftigatorio, se vayan descargando ; y no le den sahumerios de cosa alguna, porque fon muy perjudiciales, y haze a los Anima-

les notable dano.

Tome el Maestro vna libra de Manreca de Bacas, que sea fresca, vna libra de res. Miel espumada, vna dozena de Yemas de Huevos freicos, dos onças de Azeyte de Almendras Dulces, seis onças de Lamedor de Orozuz ; seis de el Lamedor de Azufaifas , vna onça de Cominos Rusticos, en polvo, media onça de Azafran Romì, en polvo, fi le huviere, y si no, sea del Castellano, y mixturese rodo junto en Perol, o Cazuela, y se le dara cuerpo con vna libra de Arina de Alolvas, o con la que fuere necessaria, y se irà aplicando por manana, y tarde; como queda advertido. Y si el Celebro padeciere alguna cargaçon, ò durare mucho la Reuma, ò Purgacion por las Narizes, le podrà el Maettro echar dos Cañones en los Emun- Cañones. torios del Celebro ; futilmente ; y aplicarle al Celebro, y Emuntorios la Vn- Uncion cion Fuerte, vna, ò dos vezes, ò las que Fuerte. al Mactiro le parezca ser necessarias, y tendrà cuidado de repetir los remedios, como le parezca que conviene, y no se descuide en aplicar las Melezinas, porque es remedio muy importante, y con

ellos (tiendo Dios fervido ) tendrà remedio esta enfermedad.

CAPITULO XVIII.

N. 18 OVE TRATA DE EL FLVXO de Vientre que sobreviene à los Cavallos, y otros Animales , llamado Diarrea.

> A Enfermedad llamada Diarrea, no es otra coia, que arrojar la Naturaleza los humores juntos con los excrementos, fin mixtion de langre, por no aver llagas en los Intestinos, ni en el Vientre; y por eltas condiciones, le distingue esta enfermedad de las demás de el Vientre, como dize Constantino, de Autoridad de Hypocrates, en el Proprietatibus; porque en la Lienteria, o Eliacapaísion, se arroja el alimento, o lin coce , o medio cocido. En la Difenteria, o Teneimon, se mezcla la sangre con los demás humores, y excrementos, al modo que en los Fluxos, que se causan de el Higado. Muchas son las diferencias que ay de Diarrea; pero para mayor claridad, las reducire à tres. La primera, fegun la diversidad de el humor que se expele. La segunda, segun la parte de donde se originan. La tercera, legun el modo, y la caula que produce. Las Camaras, por razon del humor, se dividen: La Diarrea en colerica, flematica, y melancolica, y terofa, por la parte de adonde le origina, o es de el todo, o de alguna parte determinada, como es, del Celebro, de el Estomago, del Higado, o de el Baço, por el modo, o caula que las produce: Vna es de caula interna, como es, destemplança de alguna de las parres internas: Otra es de caula externa, como averle dado al Animal alguna bebida mordicativa, ò aver comido algunas yervas venenolas, ò alguna fabandija ponçonola, o aver comido pastos, o alimentos cortompidos, y de mala

Estas diferencias de Camaras, nunca se hallan fimples, o tolas, antes bien, fe juntan las mas vezes. Las Camaras colericas, regularmente producen de el Higado, o de todo el Cuerpo: las flematicas de el Celebro; ò de el Ettomago: las melancolicas, de el

Ay otra especie de Camaras; en que folo fe arroja mucha cantidad de efficicol, o excremento liquido, y este se origina de corromperfe los pastos, o alimentos en el Estomago. El conocimiento de esta enfermedad esfacil, pues confilte en ver arrojar de el Vientre, è Intestinos; excrementos liquidos, con grande abundancia, mas que convenga à la Naturaleza.

Las fenales para las diferencias no fon tan faciles, fi bien las que se toman de el hu-

mor, son manificstas al sentido de la vista, por el conocimiento de ellas como fi el hus mor es colerico, flematico, o melancolico, las partes que las producen se han de conocer assi: Si son de todo el Cuerpo, ha de avez precedido alguna enfermedad antes, o algun afecto, que fea del todo, como algun Muermo, o Apostema: Si proceden de el Celebro las Camaras, lon espumosas, como lo dize Constantino, de Autoridad de Hy- Hypocrapoctates, en la Scision 7. de los Aphorif- tes, Selsio mos, en el Aphorismo 30. aunque esta se- 7. Aphonal no suele ser siempre cierta, porque al- rijmo 30. gunas vezes sucle aver Camaras espumofas, y no fer del Celebro; mas dize lo feran, si acaso el Celebro huviere padecido alguna enfermedadi Si fobrevinieren del Eftomago, avra aquellas fenales, que demueftran estar viciada su cocción, por aver en èl alguna Apostema, ò por aver comido el Animal los paítos, o alimentos corrom. pidos.

De los Intestinos proceden las Cama» ras, quando estan llenos de Lombrizes, ò Rotones, como dicte en fu lugar, y entonces se manifiestarà por estas senales. Si las Camaras procedieren de el Higado, scran colericas, y el Animal tendrà todos los indicios de estar esta parte enferma, como es, tener grande destemplança, ò inflamacion, moverle muy pelado, y tardo, y tener gran voluntad al agua. Si fueren procedidas del Baço, por la mayor parte, son las Camaras negras, y tendra el Animal dolores, è inquietudes, y inflamacion en la parte; y de el milmo modo le discurrirà de las demás

En quanto al Pronostico, las Camaras, que las tolera el Animal con facilidad, y no fiente grave detrimento, y duran poco, fon buenas, y quando empiezan, muy liquidas, y en el discurso de ellas, se van engrossando, y duran poco. Tambien son buenas, porque elto arguye fortaleza en la virtud retentiz, pues los humores se engruessan mediante la coccion. Las Camaras que fueren muy amarillas, verdes,o de el color de la violeta, negras, o muy hediondas, fon malas, y peligrolas; porque eltos humores de que proceden, son preternaturales, y arguyen en su generación gran deltemplança caliente. En el Higado, las negras (on las peores, excepto, quando el humor que le evaqua es melancolia natural, porque en elte caso, antes fon ouenas; pero quando fon negras, originadas del Atrabilis, o colera negra, hecha por adultion, como dize Avizena, Ion mortales, y legun Hypocrates, en el libro 4. de Libr. los Aphoritmos, en el Aphorismo 25, donde Aphorifdize, que mueren con brevedad, y quando mo 25. mas le dilatan, mueren al otro dia.

Lib.7.ca

pit.4.

Conoceràfe fer de melancolia natural, quando el humor que se evaqua, (aunque en el color sea negro) està mezclado con serosidad, y està suelto; porque quando la evaquación sea de la Atrabilis, saldrà muy negro, y pegajoso, sin nada de humedad, como la experiencia nos lo tiene enseñado en muchos casos, que de esta calidad han venido à nuestras manos.

#### LA CVRA.

OR Las señales que dexo dichas, podrà el Maestro entrar en el conocimiento de esta enfermedad, para poder entrar en el Methodo Gurativo de ella: y para curarla, y medizinarla, acudirà al Capitulo del Torçon de vaciamiento, que alli hallarà los remedios apropriados, que aprovecharán para curar la enfermedad de la Diarrea, por ser esta, y aquella enfermedad toda vna, y diferir en poco, ò nada, por sobrevenir la vha, y la otra de vnas proprias caulas, como todo queda declarado; Y advierta el Maestro, que los remedios se han de hazer en estas enfermedades con mucha prontitud, porque vienen con grande agudeza; y los repetirà las vezes que le pareciere que son necessarios, y tendrà remedio placiendole à Dios.

### CAPITULO XVIII.

N. 18 QVE TRATA DEL FLVXO DE EL Vientre que dà à los Cavallos, y demàs Animales, llamada Disen.

A Enfermedad de Disenteria, es aquel Fluxo del Vientre donde se expele el excremento con gran frequencia, mixto con langre, y el Animal tiene grandes dolores, y retortijones, y grande inquietud, ocalionado de aver llagas en los Intellinos. De esta enfermedad refiere Constantino en el Proprietatibus, lib. 7. cap. 4. de Authoridad de Galeno, en el lib. 3. de las Caufas de los Accidentes, cap. 2. que ay quatro especies. La primera viene, por estàr el Animal pletorico, y holgado, y estava enseñado à trabajar, y a expelerie, y refolverie los humores, que al presente le sobran; y aquella fangre que fobra, la Naturaleza la expele por las Venas Miferaicas à los Intellinos. La fegunda es, quando por devilidad de el Higado, haze mala digellion, y arroja vna fangre aquoia, semejante al agua en que se ha labado carne. La tercera es, quando arroja la fangre melaneolica respandeciente, la qual por averse detenido en el Higado, o en el Baço mucho tiempo, se quema, y adquiere aquel reiplandor, el qual denota adultions

pues quando la fangre se haze negra por enfriarse, aun pierde el explendor natural que tenia. La quarta es quando en breve rato se expelen excrementos, y humores con sangre, à los quales sale mezclado algo de materia, y el Animaltiene greve dolor, è inquietud; de los quales se arguye, que ay llagas en los Intestinos, y esta es à la que propriamente llamamos Disenteria.

Las causas interiores, que hazen la Disenteria, son humores acres, y mordaces, como son, la colera amarilla, y la colera negra, y tambien la siema, quando por razon del intenso calor, se podrece, y se haze salada, y entonces tiene virtud de exulcerar; porque à mas de la calidad acre que recibe, como se pega, y se detiene, aun lo haze con mas esicacia, que los humores calientes, y acres.

Las externas fon , todos aquellos paltos que conducen à la generación de eltos humores, ò à la corrupcion de los alimentos; pues corrompidos estos, adquieren lemejantes qualidades. Tambien el aire, es de las causas externas, que conduzen mucho à este achaque, como lo dize Hypocrates en la Session 3. de los Aphorismos, en el Aphorismo 11. que quando el Invierno fuere mas frio, y seco, de lo justo, y natural, y la Prima. vera fuere de muchas Aguas, y Vientos Australes en el Estio, sobrevendran Disenterias: Las senales de ellas son, el que frequentemente arrojan fangre, ò fola, o mezciada con los excrementos, por los Inteltinos, con dolores, è inquietudes, y muchas vezes le sobreviene al Animal calentura, y aperece el agua, y aborrece la comida.

Tambien es necessario saber, en quales de los Intellinos esten las llagas; si están en los grueflos, ò en los delgados, conocerale, en que quando están las llagas en los delgados, los dolores fon mas crueles, y mas agudos, lo qual nace, de que (on mas membranosos, y assi tienen el sentido mas persecto: Otra fenal es tambien cierta, y es, que quando los Intestinos delgados ton los ofendidos, la fangre sale muy mezclada con los otros excrementos; porque como están mas distantes, tienen mas tiempo de mezclarse; Otra es, que no siempre que sobreviene el dolor, se expele la sangre, y esto nace de la milma razon, por la lexania; y al contrario, quando la llaga està en los Intestinos grueslos, pues los dolores no ion tan grandes, y la sangre sale casi separada de los otros excremetos, y muquofidades, y luego queda el dolor; corresponden las senales à las causas de esta enfermedad, y consiste el saberlas, en ver los excrementos, que se arrojan, como si fon cetrinos, verdes, blancos, o negros, pues el color demuestra el humor que causa la enfermedad.

En quanto al Pronostico, fi los Intestinos delgados son los llagados, es mas peligrofa, porque fon compueltos de fubitancia mas nerviola, y estàn muy vezinos al Higado, y reciben la colera mas pura; y affi es mas dificil el curar la Difenteria, que se haze de la Atrabilis, y es mortal : porque la llaga es mas de Naturaleza de Cancro; y Hipocra- alsi le dixo Hipocrates en la session 4.de los

tes en la Aphorismos, en el Aphorismo 24.

La Disenteria que se haze de la colera Aphorif -- amarilla, o de los alimentos acres, es mas facil de curar ; la que sobreviene de la fiema falada, es mas larga, y contumaz, que la de la colera, porque se pega mas, y te detiene mas, y alsi caula mas llagas, y echan las raeduras de las tripas, y aborrecen la comida, y es muy malo, y mucho peor si el Animai tiene calentura; assi lo dixo Hipocrates Aphor. 3. en la session 6. de los Aphorismos, en el Aphorismo 3. El Animal que padece la Difenteria, fi arroja à buelta de los excrementos vnos pequenos pedazos de las tripas, es mortal; y el mismo Hipocrates en la session Apho. 26. 4. de los Aphorismos, en el Aphorismo 26. porque lignifica llagas profundas, que delecan, y muerden las partes de los Intestinos.

LA CVRA.

N la enfermedad de la Disenteria, pa-ra que el Maestro la cure con el acierto que desea, es necessario que se informe bien de la causa, que por sus demonstraciones (como queda declarado) puede llegar al conocimiento de su derivacion; y estando cierro, que la enfermedad que padece, es la referida, procurarà con toda brevedad aplicar los remedios convenientes, por el rieigo en que se halla el Animal, de que le fobrevenga la devilidad, y fuma flaqueza, que le poga en termino de llegar à la muerte;y asile darà esta bebida.

Tome el Maestro quartillo y medio de vino tinto, que sea aspero, y quartillo y medio de agua de cabeçuelas de las Rosas, y todo junto en vna holla, o perol, le anada Cascaras de Granadas, dos onças, y vn manojo de la Yerva Epatica, ò tres onças de ella, y otro manojo de Arrayan (si puede fer, fea verde) y de la Yerva Virga Pastoris, tres onças, todo quebrantado, y cueza vn rate, y apartarlo, y colarlo, y anadirle media onça de poivos muy sutiles de Arrayan, y media onça de Sangre de Drago, y media onça de Polvos de Sandalos, todo en polvos muy futiles, y dos onças de Polvos de Bellotas (que sean de Encina ) y dos onças de Xarave de Membrillos, y dos de Xarave de Granadas, y media dozena de Yemas de Huevos, duras, y desleidas en el mortero

co la bebida, y todo junto en el jarro, se le dè à beber muy poco à poco, defuerte que no fe derrame, ni el Animal se fatigue, y no se le dè fria, mas le darà quanto effe tibia, y no massporque esta bebida es restrictiva, y enfria, y enfrena la agudeza de los humores calientes, y conglutina, y cierra las poroli Guid cap. dades de los miembros que estàn destem- 6.lib.7. plados, y laxos, y conforta el Eitomago, y los Intellinos.

Y le avrà echado en los Lomos, è Hijares este Defensivo. Tome el Maestro una Defensivo azumbre de Vinagre, y dos libras de Bolarmerico, y una libra de Tierra Seilada, y lo ponga à remojar en el , y en estando bien defecho, le anada media dozena de Claras de Huevos bien batidas, y quatro onças de Azeyte Rolado, y le darà cuerpo con Harina de Flor de Trigo, o con la Harina bolatil de los Molinos, que vulgarmente le llaman Arijas, y no se haga muy duro, si no de forma que pegue bien, y le le aplique en las partes referidas, las vezes que fuere necessario, que ferà muy possible, que no aya necessidad de hazer mas remedios, y que celse el Fuxo del Vientre, si llegan à tiempo que el Animal se estè con suerça, y contistencia; y fino cessare por luego, le darà otra bebida, de la composicion de la pri. 2. Bebida. mera, y le refrescara los Defensivos, y le echarà esta Melecina.

Tome el Maestro vn manojo de Arra- Melezina yàn, y quatro onças de las Cabeças de las Rofas, y otro manejo de la Yerva Epatica, y dos onças de la Flor de las Balaustras, y en vn Perol lo eche con vna azumbre de agua, y cueza vn rato, y apartarlo, y colarlo, y tome medio açumbre de el, y anadale media onça de Polvos de Inciento, y media onça de Polvos de Almaftiga, y dos Claras de Huevos bien batidas, y vn poco de Azucar Blanco, y tibia, quanto no estè fria, se le eche con geringa; y se taparà el Intestino con vn pano, por vn buen rato, o rodo lo que se le pudiere tener puesto, porque mejor se comunique en las partes laxas la virtud aftringente; y no coma orra cola, que

Cebada, y Paja.

Y si con los remedios referidos se ataja. re el Fluxo, o Difenteria, le tendrà en buena, y abrigada Cavalleriza, y que por ningun caso le hagan hazer exercicio; y pas fados dos, o tres dias que se atajo la enfermedad, podrà el Maestro hazerle vn par de Sargrias de las Venas de los Pechos, para Sangrias; corregir los humores, que fon agentes, y causadores de ella enfermedad; y serán moderadas, mirando hempre à confervar la fuerça, y vigor del Animal, y fe le avran Cocimiendado algunos Cocimientos en los Lomos, è tos, Hijares, de vino tinto aspero, aviendo coci-

Bebida.

session 4.

me 24.

do en el Arrayan, y las cascaras de Granadas, o Balaustras, y vnos Cogollos de Retama, o de Cipres, para que se vaya el Animal fortificando de la paffada enferme-

Y el agua que bebiere, fea cocida en vna caldera, con la Grama, y vna poca de Cebada, y Escorçonera; y haziendo los remedios que quedan aplicados, con el cuidado que requiere la agudeza de la enfermedad, y repitiendolos las vezes que fuere necessario, tendra remedio, placiendo à Dios.

### CAPITULO XVIII.

## N. 18 QVE TRATA DEL FLVXO DEL Vientre, llamado Lienteria.

ze Constantino, y el Plateario, es vn Fluxo del Vientte, con emission de vianda, y bebida, no bien digerida, mas assi echada como comida, la qual acontece à los Animales muchas vezes, y los pone en grande peligro de llegar à la muerte, si con brevedad no fon focorridos.

#### LAS CAVSAS.

STA Enfermedad viene por vna de , dos caulas, que son, la primativa, y la antecedente; la causa primitiva, viene por las cautas de afuera, como fon, el comer los pattos aneblados, y de mala fazon, o por estar corrompidos, y de putredo olor , por estàr la Cebada, y la Paja en partes humedas, que no les da el aire, ni el Sol, o por aver bebido el agua muy fria, o corrompida,por estár encharcada, y cenagosa, o por aver comido muchas Lantejas, o Yeros, ò Airramuces, y engendrarie de dichas caufas humores viciados, y de mala calidad.

La causa antecedente, procede de la abundancia de los humores viciados, y corrompidos, que ay en el Cuerpo del Animal, que acuden al Estomago, y le relaxan, y destemplan, y llenan de ellos, y no dexan que el Elfomago haga la digeftion, y assi passa la comida, y bebida à los Intestinos, y ellos la despiden de si, en la forma

que dexo dicho.

Otras vezes sucede, por abundancia de humores flematicos, que ay en el Estomago, y por lu fria complexion, no puede el Effomago hazer verdadera coccion, y hazen que la vianda passe promptamente à los Intestinos, y fuera del Cuerpo.

Otras vezes viene, por caula de alguna Apottema, que agrava al Estomago, por lo qual, la vianda prellamente, es arrojada

à los Intestinos, por el grande sentimiento que Naturaleza tiene, y la virtud retentriz, antes que sea digerida.

### LAS SEHALES.

AS Señales, se deriban del color de la camara; porque si es causada de la agudeza de la vianda, o de el agua que bebio, sale la comida, y bebida, alsi como el Animal la comiò, y bebiò; y fi es caufada de la abundancia de los humores, traera la camara algo de color, y à bueltas de ella, faldran algunos limazos, ò humores quajas dos à bueltas de la camara; y quando falen, se retuerce el Animal, haziendo demostracion de que tiene algun dolor, y no tiene mucha inquietud; mas tal vez se suele echar, aunque sea encima de las piedras, en Capit.cit. A Enfermedad de Lienteria, segun di- la Cavalleriza, mas no se rebuelca, ni se levanta, si no le hazen fuerça para ello.

#### LA CVRA.

N La cura de esta enfermedad, lo pris mero que el Maesto harà, es informarse de las senales que traen consigo las camaras, y li lon claras, y lin hez, o orruxas, es feñal, que el Estomago, y los Intestinos padecen devilidad, ò que ton humores flematicos los que impiden la cocción en el Estomago; y estando bien cierto de la enfermedad, por el conocimiento de las lenales, lo primero que harà, lerà ordenar que le echen vn par de mantas, y que le pongan en buena, y abrigada Cavalleriza, y que tenga mucha paja, para que le de calor, y para que se eche à descantar, y le darà esta Bebida.

Tome el Maestro tres quattillos de Vino Tinto, y otros tres de Agua de Inojo, y pongalo junto en un Perol, y añadale vn manojo de Poleo Silvefire, y otro de Tomillo, y vnas Calcaras de Granadas quebrantadas, y cueza vo rato, y despues se apartarà, y colarà en vatixa limpia, y tomarà media azumbre (ò tres quartillos dèl,) y le anadirà quatro onças de Arina de Arroz, y feis Yemas de Huevos, duras, y desleidas en la Bebida, y vna onça de Polvos Reftrictivos, ò de las Balaustras, dos onças de Lamedor de Arrayan, y dos de Lamedor de Membrillos, y todo bien desleito, y tibia, le le dè con el jarro muy poco àpoco, desucrte, que el Animal no se irrite.

Y tele echara en los Lomos, e Hijares Gernada esta Cernada. Tome el Macitro dos azumbres de Vino Tinto en vn Perol, y añadale Romero, Espliego, y Cantuesso, y Arrayan, y cueza vn rato, y apartarlo, y facar las yervas, y le añadirà vna libra de Bolarme-

Bebida.

go que de vn hervor, y en estando deshecho, le darà cuerpo con Arina de Flor de Trigo, y con vna poca de Ceniza cernida (que sea de Encina, ) à de Sarmientos, y lo caliente que lo pudiere sufrir el Animai, se lo aplique en las partes que dexo dicho; y fe le aplique encima vna poca de Paja menuda, y luego ius mantas bien afiançadas, porque no se caigan, y dexara que el Animal estè muy quieto en la Cavalleriza, y passarà vn rato s y si se atajare el fluxo del Vientre, no passarà a hazerie mas remedios; pero si no cessare, le darà otra Bebida como la que le dio primero, y le echarà esta Melezina.

Melezima.

Tome el Maestro Arrayan, Romero, y Tomillo, y Cabeças de Rosas, y media ezumbre de Vino, y vn quartillo de Agua, y cueza todo junto vn rato, y lo apartara, y colarà, y le añadirà quatro onças de Lamedor de Arrayan, y dos Ciaras de Huevos bien batidas, y vna poca de Azucar Blanco, y tibia le le eche con Geringa, y le le tape el Intestino con vn pano por vn buen rato, y dexarà al Animal en su estancia, que este quieto; y no coma otra cosa, que vin quartillo de Cebada con lu Paja de Trigo; y si fuere tiempo, le podrà dar vnos Pampanos, y tener gran cuidado de hazerle los remedios à su tiemposy si fuere menester, los repetirà las vezes que le pareciere, y tendrà remedio esta enfermedad.

### CAPITULO XVIII.

N. 18 QVE TRATA DE LA ENFERmedad de Peftilencia, que dà à los Animales, de sus causas, y re. medios.

UCHO Devemos los Professores de esta Facultad à los antiguos Autores Griegos, y Latinos, que el crivieron de esta, y de otras muchas entermedades que fobrevienen à los Cavallos, y à los demàs Animales domesticos, dandonos luz de todas ellas en sus Etcritos, para que pudiessemos llegar al conocimiento de ellas, como fon, Pelagonio, Pilterio, Siculo, y Emilio, En Sua- Hilpano, Litorio, y Leoncio, en Suarez, lib. 2.fol. 46. dando el nombre à esta enfermedad de Pestilente, sus causas, y remedios, lo bastante para poderios entender, y para entrar en el conocimiento de la grandeza de ella. Tambien Redondo en fu 2. parte, cap. 22, trata de esta enfermedad con harra elegancia, y haze mencion en el de estas Autoridades, y le vale de algunos remedios de los de sus aplicaciones; esto, no loandolas; Mas Aufirto dize ler caufa de esta enfer-

nico, y vn puño de Sal, y lo bolvera al fue- medad la plenitud de los humores viciados, y corrompidos, y que sevician los humores, por estar los Cavallos, y otros Animales muy gordos, y pletoricos, y hazerles hazer fuertes, y durables exercicios, por lo qual se encienden, y mueven los humores, y le rezuman, y falen fuera de fus vafos, y como están defnaturalizados, y andan vagando por todas las partes del Cuerpo, se enfrian,y corrompen,y fe hazen de mala, y aguda calidad, con que inficionan todas las partes del Cuerpo, y le engendra esta pestilente enfermedad, que dana, è inficiona à los demás Animales, que andan cercanos à los enfermos, con la respiración, y el aire que arrojan de si, infecto: Con que le fuele eftender, y explayar demanera, que antes que le pueda apagar, y remediar, han muerto muchos Animales, causando la viciolidad de los humores, diferentes efectos, como Apostemas en los Emuntorios del Celebro, en las Fauzes, y Garganta, grandes esquinencias, y en los Emuntorios de la Cabidad Natural, Tumores, o Buones, y en los Emuntorios de la Cavidad Vital, Flemones, o Lobado (que todo es vno,) y contanta malicia, que en breve tiempo, il no es focorrido el Animal, fallece la vida de èl, por la fiebre, ò calentura que le fobre-

> Tambien dize Guido en el Tratado de Peste, lib.2. fol, 244. que esta pestilente enfermedad viene por dos caulas, vna que es vniversal agente, y otra particular paciente: La vniversal agente, viene à ser por alguna mala constelación, que se causa por alguna Conjuncion Epidemial, que imprime fus influxos en todas las yervas, de que de precisa necessidadse han de alimentar los Animales, y replenarfe de humores putredos, agudos, y corrompidos, y por aver adquirido el aire, y los otros elementos, la mala, y danofa calidad de fu Epidemia, y haze impression en los humores, y los haze craffos, adultos, y venenosos, que los fuerça à reconcentrarle en lo intrinfeco del Cuerpo, y de ellos producen varios efectos, y la calentura (como dexo dicho.)

La causa particular, y paciente, es la mala disposicion del Cuerpo de el Animal, si està mal complexionado, por aver tenido alguna enfermedad ardiente, y aguda, o por flaqueza, y mala ventura que tiene, por aver comido basura, y otras porqueitas, ò grande replexion adulta, y requemada: Con que le hallaran dispueitos à que les fo-

brevenga elta pestilente enfermedad.

### LA CVRA.

La vna es, procurar de prefervar à los Animales del peligro que amenaza la agudeza de esta enfermedad; y la mejor forma de preservarlos es, ordenar que al punto los saquen de las Dehesas, y pastos de adonde estàn, y los muden à otras, como lo dize Leoncio en Suarez, y Guido, fol. 245.

En Sua-

Y yo vi prefervar vna grande Piara de Yeguas, y Mulas de todas edades, de vna Epidemia que les sobrevino el ano de 1638. de que murieron muchas Mulas, y Yeguas en breves dias; y el Macstro con quien Yo estava en la Villa de la Solana, fue llamado de su Amo, que era vn Hidalgo muy principal, y muy rico, y le comunicò todo lo que passava en sus Piaras de Yeguas, y Mulas, y le pidio le hizieste merced de ir à verlas, y el le dixo que al punto iria, y el Hidalgo diò Cavalgaduras, y èl hizo prevencion de las cosas que avia de llevar para hazerles algunos remedios, y los tres fuimos al parage donde estavan : Y assi quellegamos, fue haziendo registro de todo el ganado, cada cabeça de por sì, y avia algunas que tenian las Parotidas, otras la Esquinencia, otras los Buones en los Emuntorios de la Cabidad Natural, y otras tenian los Flemones, o Lobados en los Pechos, y Emuntorios de la Cabidad Vital; y alsi que hizo el regiltro, y aparto las que estavan malas, y tocadas de la enfermedad, le dixo al Dueño: Vueffa merced quiere tener ganado?pues al punto ha de marchar todo el ganado que al parecer está sano, à otras Dehefas, porque fi fe están en la que han estado hasta aora, no le quedarà Yegua,ni Mula que no se le muera; y el Dueno, oyendo la eficacia de las razones, que el Maestro le dezia, (que era muy bueno, y bien experimentado) al punto determino de imbiarlas, y diò orden al Mayoral, que las llevasse à tierra del Viso, al pie de Sierra Morena, y demás de ciento y sesenta Yeguas,y Mulas que embio, no murieron mas que fiete, q irian yà tocadas de la enfermedad; y todas las demás se escaparon de aquella Epidemia pestilencia; y es cierto, que ningun remedio ay para prefervarlas de este mal, despues de encendido, tan saludable, como el mudarlas, y alejarlas del terreno, adonde cobraron la enfermedad. Aora tratarêmos de las que quedaron enfermas, que fueron catorze, aviendotele yà muerto veinte y dos, grandes, y pequenas: las catorze enfermas le truxeron al lugar,y el Dueno tenja en lu cafa mucha cantidad

de Corrales, y Pefebres redondos, que los tienen los Plariegos prevenidos, para quando hazen los destetos, y para quando quie. ren hazer registro de sus ganados, y herrarlos con su hierro, y los metieron alli, y hizo division de los que estavan de maspeligro, ordeno lo que avian de comer, que à vnos le davan vn quartillo cada pienfo, y à otros menos: Esto lo disponia, conforme al Cuerpo, y edad que cada vno tenia, y mando trace mucho Romero, y en los parages que le parecia, lo ponia, y le pegava fuego, para purificar el aire fuera de las Cavallerizas, y donde no pudicife llegar el humo adonde los Animales estavan, porque es cierto, que el humo los matara muy presto, si lo recibieran por las Narizes : y assi, se guardaran de lo que ordena Redondo en el Tratado de Peste, acerca de los Sahumerios, y los fue curando echandoles Melezinas, y fangrendolos de las Venas de los Pechos, y de las de los Tercios, y defpues les dava cordiales Bebidos, y à los Tumores, à vnos les aplicava Unturas Reioluti vas, y à algunos que yà estavan supurados, los abria con cauterio de fuego, y los curava deipues con Trementina, y Miel, Azibar, y Cardenillo, todo triturado, y caliente moderadamente, pero mas que tia bio: y los Tumores que estavan todavia duros, les echava sus Emplastos Madurativos, de la composicion de Higos passados melofos, Rayzes de Malvaviscos, Cevollas, y Ajos Castañeres, rodo cocido, y despues machacado con Lebadura, que estuviesse bien agria, y con Manteca de Puerco, y Dialtea, y le aplicavan con ligaduras, que al propolito disponia, conforme para la parte que se avia de poner, y vnos se supuravan,y los abria, y manifestava, (como dexo dicno ) y les echava sus Cordones, y despues los curava con el Mundificarivo, y las Unturas, en toda la circunferencia de los. Tumores; y vltimamente, à los Tumores que estuvieron reacios, y cirrofos, les diò cauterios redondos ,penetrantes al Cuero, con que se vinieron à digerir, y à consumirle por expurgacion: Con que de los catorze Animales que corrieron à lu cuidado, murieron ciaco, porque eltavan yà muy postrados, y no podian comer, por las inflamaciones, ò esquinencias que tenian en la Garganta, y suspartes; de eitos sueron muertos quatro, y vno de vn Buon en el Emuntorio de la Cabidad Natural, que tenia tan grande dolor, que no se podia menear, ni comia bocado; los nueve escaparon, y lanaron muy bier.

Y aunque tratando de la intencion preservativa, se ha entrometido parte de la cutativa, no por esso dexaré de especisi-

car por menor, la intencion curativa que le ha de obleivar para curar esta maliciosa enfermedad, para que el Maestro se sepa go-

Y assique venga à sus manos, sino es esta enfermedad publica Epidemia, que corre vulgarmente, de que mueren muchos Animales; y por las señales, y demostraciones notorias que dexo dichas, se reconoce facilmente la malicia de la pestilente enfermedad, que en tal caso, entrarà desde luego tratando de la preservativa, y de la cura del Animal que la padecespero fi viniesse algunAnimal, por estar muy trabajado, o muy pletorico de humores agudos, acres, y venenosos, preguntarà al Dueno, que tiempo ha que està el Animal enfermo, ò que ha reconocido el achaque, y conforme a lo que dixere, podrà entrar en el conocimiento del tiempo en que viene, y despues mirara todas las senales que el Animal traerà, como el pelo espeluzado, la Cabeça baxa, y alguna inflamacion en los Emuntorios del Celebro, ò en las Fauzes, y Garganta, con purgacion de mala, y fuelta calidad, los Ojos encendidos, y con purgacion quemante, q pela, y escarifica las partes por donde passa, o alguno de los Tumores, con vehemente dolor, como dexo anotados, y con calentura, y perdida la gana de comer, y beber, que no apetece cofa alguna, esta es muy mala senal, por parecer q la enfermedad està cofirmada, y que en este tiempo, los humores van fluy endo al Celebro; y estas demostraciones suelen venir à parar en Muermo Reynal, que es pette cofirmada de los Animales, porque es muy contagiosa, y en confirmandose no admite remedio, aunque se le hagan muchos. Y esta enfermedad tiene diversos nombres, porque los Piariegos, la llaman Zangarriana, los Baqueros, la llaman Ranilla, y otros la llaman Sanguja, y debaxo de estos nombres, ninguno entiende, ni conoce la maiicia de la enfermedad, para remediarla, o porque los Dueños no cuydan de llevarlos al Maestro con tiempo, y quando los llevan, yà no tie nen esperança de poder ser remediados; y alsi, si el Maestro suere llamado en tiempo, q la enfermedad empieza à declarar sus pestilentes efectos, hará los remedios figuientes.

Lo primero que el Maestro harà, si fuere Piara de Yeguas, y Mulas, es, hazer registro de todas, cabeça por cabeça, y les reconocerà todos los Emuntorios, y mirara, n en alguno de ellos ay algun tumor, ò si tiene mal pelage, o hinchados los pies, o los braços, ò alguno de ellos, y si tiene calentura, y mala gana de comer, y lo apartara, y lo milmo, harà con todos los que estuvieren tocados de la Epidemia.

Y todas las Yeguas, y Mulas que estuvieren buenas, que al punto las muden de Dehesa, y terreno, ocho, ò diez leguas, à parage donde no aya noticia q ay la Epidemia en otras Piaras, y que les hagan bebederos de madera, y que tengan cuydado de echar en el agua vn poco de Azeyte de Enebro, y que por ningun cafo les denSal, como lo acothumbră hazer los Dueños de las Piaras, porque causa en los humores grande adultion, y que por algunos parages cercanos al terreno adonde andan, fe hagan algunas hogueras de Romero, Tomillos, y Cantuesfo, y otras Yervas Aromaticas, para purificar el aire; pero las Yeguas esten distantes, desuerte que no gozen de el calor, ni del humo que causaren las hogueras; y se tendrà gran cuydado de pattorcarlas todos los dias, desuerte que nunca esten paradas, y de que los bebederos estèn siempre con

agua, y con la preparacion del Azeyte. Y a las Yeguas, y Mulas que se apar- Dieta; taron por estar enfermas, las daran la Dieta que pareciere, desuerte, que lo que se les tenalare para fu piento ordinario, fea bastante para sustentarie, y conservar la vida ; y se mudaran à terreno , o lugar, que estè distante dos, o tres leguas de adonde estavan; y se hara la diligencia de las hogueras, en la forma que dexo ordena-

do antes.

Y se les echarin Melezinas del coci- Melezina miento de Bledos Mercuriales, Malvas, Parietaria, y Borrajas cuezanse en agua de fuente, y se cuele; y para cada vna, se tomarà medio azumbre dèl, y fe le añada de Girapliega, media onça, media taza de Miel, y media escudilla de Azeyte Rosado, y estando bien triturado, le anada vna poca de lebadura, y tibia no mas, se le eche, y se le tape el Intestino con vn paño por vn rato; y paffada vna hora que se le echò la Melezina, le harà vna Sangria de vn Pe- Sangria; cho, conforme à la fuerça, y vigor del Ani-

Y à otro dia, le echarà otra Melezina, y 2. Melezia con el mismo orden que dexo dicho, se le na.

haga otra langria.

Y passada vna hora que se hizo la gria. primera fangria, se le dè este Cordial. To Cordiali me el Maeitro ocho onças de Agua de Lengua Buey, ocho de Agua de Acedea ras, ocho de Agua de Chicorias, y quas tro onças de Agua de Sandalos, y quatro de Agua de Torongil, y quatro de Vino Blanco, que lea generolo, y que tenga olor, y le anada media onca de Atriaca Magna, y quatro onças de el zumo de Granadas agrias; y fi no lo huviere, sea de Xarave de ellas, dos Drag-

2. San-

mas

mas de Diamosco, dos de Diamargariton, y dos de Linoalois, y media onça de Polvos de Bolarmenico, que sea fino, y frio te le de al Animal, y no coma despues en dos horas; y se le refrescará la boca con el labatorio ordinario. Y fi fuere tiempo, se le podrà dat à comer por regalo, los Pampanos de las Cepas, o Parras; y esto le continuarà, assi el Cordial, como lo demas, las vezes que le pareciere al Maeltro. Y fino huviere Botica, hara que se bulquen las yervas, y las cozerà, y tomarà medio azumbre, y le echarà medio quartillo de Vino, lo mejor, y media libra de Açucar de Pilon; y si huviere las Granadas agrias, podrà facar de ellas el zumo, y echar en cada bebida quatro onças,y fria, como dexo dicho, te le dè al Animal con el jarro poco à poco, porque no le

fatigue, ni fe derrame.

Epictima

Y podra epictimar el Coraçon para confortarle, aviendo rapado todo el Emuntorio junto al Codillo izquierdo, con elta Epictima. Tome el Maestro vna libra de Agua de Acederas, y otra de Agua de Etcabiota, y otra de Agua de Lengua Buey, y de Vino Blanco generolo, doze onças, de los tres Sandalos, y de la Grana de l'intoreros, y de Simiente de Azederas, y de Verdolaga, de cada coía quatro onças, de Flores cordiales, y de los Erufaros, de cada genero quatro onças, de Azafran, tres draginas, hagafe polvo lo que le pueda moler, y formete la Epictima, y con un pano doblado de Elcariata, o de paño que lea encatnado, y le moje muy bien en este compuesto; y estando la parte muy bien vitada con la Manteca de Azahar, te le aplique no mas que tibio; y le harà cada dia, leis, o ocho vezes.

Y Infuere el Animal de mucha estima-Otra Epic cion, le hara la Epictima figuiente. De zumo de Granadas agrias, vna libra, de zumo de Azederas, media libra, Agua Rolada, de Azederas, y de Nenufaros, de cada genero vna libra, de Vinagre Rolado, seis onças, dos onças de Laudano, y dos de Almastiga, y dos onças de Sandalos, y leis onças de Vino generolo, y todo muy bien triturado, y tibio, se le aplique, como dexo dicho, estando vntuda la parte con Manteca de Azahar, y Atriaca ; y le aplicaran los panos empapados, y exprimidos en la valija que eftuviere, le aplique las vezes

que dexo dicho.

Cordial.

Y stendo el Animal, como he dicho, se le darà este Cordial. Tome el Maestro Agua de Azederas, de Nenutaros, de Cereças, y de Sandalos, y de Torongil, y de Achicona, y de vino gene-

rolo, quarro onças de cada vno, y le anada quatro onças de Granadas agrias, y media onça de Atriaca de Elmeraldas, dos dragmas de Diamargariton frio, dos dragmas de Diamusco, dos dragmas de Linalois, de los hueslos de el Coraçon del Ciervo, dos dragmas, media onça de Bolarmenico fino, todo en polvo muy futil, y frio te le de con el jarro, como dexo dicho, y el Maettro lo aplicarà las vezes que le pareciere fer ne-

Y si al Maestro le pareciere, que el Animal estava pletorico quando le sobrevino la enfermedad, citando ya reparado de ella, que para que quede libre del todo, es menester purgarlo, le preparara los humores con estas Bebidas. De Aze- Bebidas. deras, vn manojo, de Borrajas, otro, de Achicorias, otro, y vna libra de l'affas de Sol, y otra libra de Hijos Biancos patlados, que fean melotos, media libra de Cirucias Passas, y todo en vn perol conteis azumbres de agua de fuente, cuezan naita que mengue vna azumbre, y apartarlo, y colarlo en valija limpia; y tomara cada manana medio azumbre del, y le anada quatro onças de Lamedor de Azufaytas, y quatro del Lamedor de Orozuz, y tiota no mas, te le de, ettando el Animal en ayunas, en la torma que dexo dicho; y lo continuara, por feis, o ocho mananas; y delpues le dara elta purga estando en ayunas, y no aviendo ce-

nado la noche de antes.

Tome el Macitro vn Manojo de Hi- Purga. nojo, dos onças de Rayzes de Cohombrillo amargo, dos onças de Anis, vna onça de Sen,pongale todo en vnPerol en dos azumbres de agua de fuente, y cueza halta que mengue la mitad; y tomara medio azumbre del, y anadale media onça de Etcamo. nea, y dos dragmas de l'urbi, y quatro onças de Miel Rotada de Infulsiones, y bieu triturado, le lo de con el jarro estando frio; y no coma despues de aver tomado la Purga en feis horas; refreicarafele la boca-con el Labatorio comun, y paffadas, se le dè el pienso, y estè bien abrigado; y el Maestro estara à la mira il purga, y si no purgale el dia que la tomo, ni la noche figuiente, à otro dia le harà passear media hora, y le echarà vna Melezina, como queda Melezina dispuesto arriba, y le dexará en la Cavalleriza, que el purgarà ballantemente por la camara, o por la orina; y si le parecière que no ha purgado lo bastante, passados quatro dias podrà tomar la otra mirad del cocimiento que quedo, y echarle los purgantes que se echaron en la primera, y obiervarà el milmo orden que dexo en ella dispuesto; y despues le podrà dar algu-

y los Pampanos de las Cepas, ò Parba- lo curarà, hasta que se cicatrize la cisura, ras, si fuere tiempo, y no le faite el La-

torio de la boca.

Y en quanto à la cutacion de los tumores, ii fueren Parotidas en los Emuntorios de el Celebro, Fauces, y Garganta, aviendo executado las reglas generales, que dexo dispuestas, como son, la Dieta, y las Melezinas, y las Sangrias de las Venas de los Pechos, y Tercios, les aplicarà la Vincion Fuerte, que hallara recetada en el Capitulo del Espasmo, y en otras partes; y si se supuraren, las abrirà con Cauterio de fuego; y en Cauterios todo el tumor le dará los Cauterios redondos que le pareciere ser necessarios ; y darà Cordones. vertiente à la materia ; y le echarà sus Cordones; y le curarà con la Miel, y Trementina, por iguales partes, y Azeyte de Betonica, la mitad de la vna parte, y Azibar, y Cardenillo, vna onça de cada vno, en polvo futil, con sus lechinos de buenas sedenas, y su cabeçalillo, para que quede abrigada la VIzera; y los Cauterios le vntaran con Azeyte de Eneldo, ò de Mançanilla.

Compues-

Vacion

Fuerte.

Y fi la Garganta padeciere alguna into para la flamacion interna, que embaraze que el garganta. Animal no pueda comer, le harà el Compuetto de Manteca de Bacas, y Yemas de Huevos Freicos, y Azeyte de Almendras Dulzes, y Lamedor de Orozuz, y de Azu fayfas, y vo poco de Azafran en polvo, y fe le dè cuerpo con Harina de Alolbas, y fe aplique con los juncos; y fi pudiere le-Bebidas vantar la Cabeça, se le daran las Bebidas Pectora -- Pectorales con sus Lamedores; y le podrà valer de la esponja, que dexo ordenado en la Esquinencia; y se tendrà mucho cuydado con esta causa, porque no se ahogue el Animal.

65.

Y si fueren Flemones en los Emuntorios de la Cabidad Vital, figuvieren grande inflamacion, como de ordinario fuele suceder, con el Sajador le darà en la parte Sajas. baxa del tumor, ocho, o diez sajas bien profundas, para que por ellas le expurgue, y descargue toda la malicia, que està conjunta, è inculcada en aquellas partes, que atrae la fluxion de los humores viziados; y dexarà que salga sangre, y humor, buen rato; y despues todas las sajas se escarisiquen conbuen Vinagre, y Sal, que este caliente, lo que pueda el Animal sufrir; y toda la parte de el tumor, la vntara con la Vncion Fuerte, para que con su virtud canstica, atraiga à fi la malicia del humor, y lo refuelva, y convierta en Escaras; y si fe supurate, hara en esta parte lo que dexo dicho en las Parotidas, y lo curara en la milina forma, hasta que por la cisura se expurguen las VI-

nos regalos, como son hojas de Raba. zeras, è cabernas que se han causado de la nos, Zanahorias, ò pencas de Cardos, malicia, y agudeza de el humor; y despues con los cocimientos, y Polvos Defecati-

> Y fi el tumor fuere Bubon en los Emuntorios de la Cabidad Natural, y tuviere mucho dolor, hara que adonde aya mucha paja, ò balura, se derribe, y se assegure muy bien, para poder hazer la obra; y tendrà Caurerios calientes, grueflos, y mas del Cauterles gados, para víar de los que mas convengas. y los cauterizarà mby bien, poniendo el primer cauterio en el medio de el grueffo de el tumor, y poco à poco lo irà penetrando, hasta que quede hecha la obra, en la fors ma que le parezca le ha menester; porque este remedio es el vnico en los tumores, que causa esta enfermedad; y le votara despues toda la parte de el Emuntorio, ( ò Emuntorios) con Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y con Dialtea, partes iguales, hasta que se expurgue el humor, y se caygan las Escaras: despues le aplicara sus Cocimientos Refolutivos de buen vino, y yervas calientes, y Polvos Delecativos, para que las

llagas le cicatrizen.

Y le aplicarà en los Rinones, y en el Vnturas Celebro esta Vitura, para atemperarlos de las passiones, que esta enfermedad les comunica à estas partes. Tome el Maestro en holla vidriada, Azeyte Rojado, y Violado, Manteca de Puerco, y de Bacas fresca. que no tenga fals y li la tuvidre, se labe dos, o otres vezes con agua, Enjundias de Aníarones, y las Medulas de las Cañas de las Terneras, partes iguales, y los ponga à fuego manfo que le derritan, y les anada quatro onças de el Viguento Refrigerante de Galeno, y quatro onças de Cera Nueva, que fe aya derretido aparte, y lo meneara muy bien con la Espatula, o Mojagon, y lo dexarà quajar, y no mas que tibio, escasamente, lo aplique en las partes que dexo dicho; y este remedio lea de los primeros, y se aplicarà dos vezes al diasy el Maestro executarà estos remedios, cada vno en su riempo, con el cuydado que la agudeza de la enfermedad lo pide, repitiendolos las vezes que fuere necessario, y tendrà el Animal, que llegare en tiempo, que no este la enferme dad confirmada, remedio, placiendole à Diosnuestro Senor.

CAPITULO XIX.

OVE TRATA DE EL LUGAR DE N. 19

N el lugar que fenala la linia de el numero 19 que es de baxo del Quixore, y eng

Vacion Fuerte.

280 Libro III. Capitulo XX. XXI.y XXII.

y entre la carne musculosa que guarnece labras:La enfermedad del Longubio, es vna el Musculo, y Cadera, es lugar muy al proposito para Cornadas, y quando se van elcapando los Cavallos, ordinariamente facan en dicho lugar las heridas, vnas vezes mas altas, y otras mas baxas ; y para curarlas, acudirà el Maestro à la linea del numero 18. donde se trata de las Cornadas penetrantes à la Cabidad Natural, que alli hallarà escrita toda la aplicación curativa, que es necessaria quando los Cavallos salen heridos en dichas partes.

# CAPITULO XX.

N. 20 QVE TRATA DEL LVGAR DE Canones. y Espejuelos.

> A Linea que señala el numero 20. es lugar dedicado para pajas, ò canones, o espejuelos, porque es quatro dedos mas abaxo del Huesso del Huidero, como lo hallarà escrito en el Capitulo de la Relaxacion del Huidero, en la linea que tenala el numero 25, que es la division de los Musculos de la Cadera, y lugar muy apropolito para echar canones, o pajas,para expurgarle de las humedades, y materias que ocupan, y embarazan el movimiento del Huidero.

### CAPITVLO XXI.

QVE TRATA DEL LVGAR DE Canones, o Pajas.

N La linea que feñala el numero 21.es lugar dedicado para Cañones, o Pajas, por ter en la divition que divide los Musculos de la Cadera, y es por donde le expurga toda la parte alta, como todo lo hallara en el Capitulo de la Relaxacion, y Dislocacion del Huidero.

## CAPITULO XXII.

OVE TRATA DE LA ENFERMEDAD del Longubio, à Cancer, que sobreviene en las junturas de los Espondiles de la Cola de los Animales.

A Effermedad del Longubio, ò Cancer, que sobreviene en la Cola de los Animales, es muy peligrola, por ser parte defnuda, y de poca carne, y compuelta de Nervios, Tendones, Muículos, y Ligamentos, adonde esta entermedad haze su impression, y con la malicia que trae, corroe las dichas partes, y las corrompe, hasta que los Etpondiles, por estàr defnudos, y fin quie los pueda tener, se van cayendos y assi lo dize Laurencio Rulio con estas expressas paenfermedad que se haze en la Cola, à manera de Cancer, y roe toda la carne que està en ella, por manera, que la haze totalmente caer; y ii esta enfermedad no se remedia co tiempo, le viene à comer toda la Cola, hasta los hueflos, y à caerse nudo à nudo : y para curarla, le haze aplicacion muy adequada, porque le aplica vna Legia fuerte, compuella de colas caulticas, para que con fu actividad alcance à cauterizar el Cancer, y atajarlo, para que no pueda patlar adelante; y en la milma forma que este Autor dize la essencia de esta enfermedad, lo he visto Yo luceder, y caeriele gran parte de los Espondiles de la Cola, quizàs por el descuydo del Dueño, por llevar le tarde à quien lo avia de remediar; por vitimo, se atajo el Cancer, y se curo, mas el Animal quedò muy pobre, y corto de Cola; y Redondo haze mencion deste Autor en su segunda par- Redondo, te, tratando de esta enfermedad, y le vitupe- cap. 35. ra, mas con muy poca razon; porque es fol 197. cierto, que el no entendió lo que este Autor difinio en esta causa; además, de que le falto el conocimiento de lo mucho que debemos alabar à los antiguos Autores, que escrivieron de esta ciencia, dandonos luz, para poder entrar en el conocimiento de tanta diversidad de enfermedades como sobrevienen en el Cuerpo de los Animales, para que los que despues se figuiessen, pudiessemos passar adelante; y es cierto, y lo confiello, debemos todos los Profesiores de esta Facultad estàr muy agradecidos à fus Lecciones,y Tratados; porque fin ellos, ninguno pudiera governarle en el conocimiento de las enfermedades,ni en la aplicacion de los remedios, para curar los muchos achaques à que eltan fugetos.

# LAS CAVSAS.

STA Enfermedad se haze por vna de dos caulas, que son la primitiva, y la antecedente: La causa primitiva viene,por aver recibido la Cola algunos portazos de palos, o heridas, o por averle mordido otro Animal, o por rascarse la Cola contra colas alperas, y designales; y hazerle algunas contutiones, o llagas, o por averle atado la Cola con algunos cordeles, ò cintas, ò orillos muy apretados, y averlos tenido mucho tiempo, con que hizieron llagas en la carne, y ligamentos que la Cola tiene; y por el descuydo del Dueño, o del Criado, và poco à poco haziendo la dicha enfermedad, y corrulion.

La causa antecedente, es la abundancia de humores suriles, acres, y mordazes, que ay en el Cuerpo de el Animal, y flu-

En Suar cap. 161. fel.190.

N. 21

en dichas partes, y las inflaman, y danan con el acrimonia que tienen, y caulan llagas malignas, y confu malicia le corrompen, y causan la Gangrena, ò Esfacelo, ò Cancer, ( que todo es vno ) y se van comiendo to-· das las partes carnolas, y cayendote los Es- no coma despues de aver tomado la Bebipondiles de la Cola, como efecto de fu malicia, como he dicho arriba.

### LOS TIEMPOS.

OS Tiempos de esta enfermedad son quatro, que son, Principio, Aumento, Ettado, y Declinacions mas el tiempo del Principio en eltas caulas, pocas vezes gozamos los Albeytares del, y mas, fi los Animales son de personas descuydadas, y que cuydan poco de la limpieza de esta parte, y de los Cavallos. El tiempo del Aumento, algunas vezes llega à manos de los Albeytares; y en dicho tiempo le remediarà mejor, que quando vienen en el delEstado, por estar ya la enfermedad confirmada, aunque en estas enfermedades agudas, suelen patiar los tiempos muy liberalmente; y alsi no es menester que el Maestro se descuyde en reconociendo fu agudeza, y malicia, fino tratar promptamente de lus remedios.

### LA CVRA

N Viniendo à manos del Maestro la enfermedad referida, lo primero que hara, es, preguntar al Dueño que tiempo ha que el Animal tiene la enfermedad, o que fe la conociò, para hazer juyzio del tiempo en que viene la enfermedad, y cierto pronostico del processo de la Cura; y le mandarà poner en buena, y abrigada Cavalleriza, y que sea ancha, porque estando arado al pefebre, no alcance à rafcarfe; y le hara afiançar con trabones, y maneotas, porque no se pueda bolver à vn lado, ni à otro, y le mandarà dierar, que no coma mas que vn quartillo de Cebada cada piento, con fu paja de Trigo, y no se le den regalos verdes, porque le son danosos.

Y le echará lus Melezinas Lenitivas, y le hard dos, ò mas Sangrias de las Venas Yugulares de la Tabla, y de las de los Pechos, hasta que el Maestro reconozca que està

corregida la materia antecedente.

Y fe le daràn estas Bebidas Purgantes,para evaquar los humores viciados, y corrompidos, por la camara, y por la ocina. Tome el Maestro vn manojo de Mejorana, y otro de Hinojo, otro de Azederas, otro de Endibias, otro de Grama, y en vn Perol fe echen seis acumbres de agua de Fuente, y cueza haita que mengue la mitad, y apara

fluyen à la Cola, y se empapan, y embeben tarlo, y colarlo en vasija limpia; y por la manana, estando el Animal en ayunas, tomara media acumbre del, y le añada ocho onças de Miel Rosada, y tibia se la dè en esta forma quatro dias, para que los humores acdientes, y viciados le vayan preparando ; y, da cada dia,halta que ayan pallado dos horas, y al quarto dia dispondrà la Purga en cita manera.

Tome el Maestro dos onças de Sen, dos purgas onças de Rayzes de Cohombrillo Amargo, y otra de Polipodio, y vn manojo de Rayzes de Esparragos, y lo pondrà en un Perol en acumbre y media de agua, y cueza hafta q mengue la mitad, y apartarlo, y colarlo, y à otro dia le anada ocho onças de Miel Rofada de infutiones, y dos onças de Diacatalicon, y media onça de Azibar en polvo, y estando bien mixturado, se lo de à beber con el jarro poco a poco, fin que el Animal feirrite; y bien enmantado, lo meteran en la Cavalleriza, que este bien abrigada, y no coma en (eis horas, porque mejor se introduzcan los Purgantes. La Boca fe la labarà con el Labatorio ordinario tres, ò quatro vezes; y passadas, le daràn su quartillo de Cebada, y el agua que bebiere sea cocida con vn poco de Orozuz, Rayzes de Esparragos, y de Peregil, y Brusco, y se le echarà vn polvo de Arina, y se menearà para que se mezcle muy bien;y el Maestro tega cuydado con las camaras que hiziere : y li purgare bien, le dexarà estàr quieto en la Cavalleriza, que luego que aya purgado los humores eltraños, cellarà la purgacion; y li no purgare en toda la tarde, y noche le harà vna Melezina del Cocimiento de Bledos Mercuriales, y Parietaria, y Hortigas, tomarà media açumbre, y le anada dos onças de Diafenicon, y media taza de Miel, y otro tanto de Azeyte Comun, que fea anejo; y estando tibia, se le echara, aviendolemetido la mano por el Intellino, y defembarazadole del excremento que en èl huviere, y deipues le tapen con vn pano por vn buen rato, y despues le passearan vna hora, y siempre estè bien enmantado, y le bolveran à la Cavalleriza, y lo dexen eftar quieto, que entonces purgarà bastantemete; y despues le darán de comer su quartillo de Cebada, y avrà ido profiguiendo con los remedios.

Y en todas las Caderas, desde el quadril, Defense hasta por baxo del Quixote, ò nacimiento del Maslo de la Cola, se le apliquen los Defentivos de Bolarmenico, Vinagre Rofado, o Comun, y Azeyte Roiado, y del Zumo de la YervaMora, y claras de huevos bien baridas, y le le de cuerpo con Arina de Cebada, o de Centeno, cernida, y fino

Aa 3

Melezinas:

Sangrias Rebulfo -rias.

Bebidas Purgan tesa

Cocimie-

la huviere, sea de trigo, y se le aplicarà en todas las partes que dexo dichas; y se tendra cuydado de refrecarle à menudo, y de mudarlo en siendo menester, porque con su attringencia, cierre, y defienda el palfo à los humores que están viciados à correr a la parte afecta, y los continuara el tiempo que al Maestro le pareciere ser convenien-

Y harà tra quilar toda la parte enferma muy bien, y despues labara toda la parte, y algo más de lo sano con este Cocimiento. Tome el Maestro vn açumbre de fuerteVinagre, y le anada dos onças de Cardenillo, y quatro de Piedra Alumbre, y cueza vn hervor, y despues lo aparte, y bien caliente, con vn pano lo fomente muy bien, y despues lo abrigue con vn paño de frifa, o de cordellate hecho bolfa, para que se pueda atar à la manta arriba à la punta de las Caderas; y esta diligencia, la harà cada dia tres, ò quatro vezessy (spassados dos dias, las llagas no estuvieren limpias de los excrementos, è hicores, que caufan la malicia de los humores, estando el Animal bien evaquado, tendrà mucha quenta, si la corrusion del Cancer le va comunicando azia arriba, que lo conocerà, en que le và levantando el Cuero, y tendrà algunas gorgotijas en partes, y altacto parecerà que està hueco, y la llaga negra, ò en partes verde, o amoretada, y las materias tendran mal fector; y fi afsi fuere,le anada al Cocimiento que està hechos y si se huviere acabado, se buelva à hazer de nuevo, y le eche vna onça de Soliman en piedra, y contodo lo demás dará vn hervor, y lo apartarà, y lo caliente que pueda fustirlo, le ira fomentado poco à poco, hasta que le parezca es bastante; y le bolverà à poner su bolla, porque no se ventee, ni enfrie la parte, y lo hara dos vezes al dia; y fi passados dos dias, no se huviere atajado la corrution, y las llagas no estuvieren secas, y escariadas, podrà hazer la Legia, que manda aplicar Laurencio Rufio,llamada Capirello, que se compone de la Legia de los jaboneros, y se le anada Cal, y Piedra Alumbre, y con ella caliente, le labe dos vezes al dia, y lo continue dos dias; y si al cabo de ellos no estuviere el Cancer atajado, y las llagas no estuvieren secas, y escariadas, essenal que la enfermedad và en anmento; y afsi es menester atajarlo, porque no se comunique à las Caderas, y cause la mortificacion de estas partes, y la muerte del Animal; y assi, tomarà va hierro cuchillar, que estè amolado, y bien caliente, teniendo atada vna cinta en la parte alta, y fana de la Cola, porque no falga fangre por el encaxe que haze el Efpondil que està sano, le irà cortando muy poco à poco, porque juntamente se vaya

cauterizando toda la parte, y formando escara, ha sta que de todo punto cayga todo lo que està dañado, y acancerado en el fuelo; y la cinta no le la quitarà en dos horas despues, hasta que el Animal estè yà quieto, y lossegados y en estandolo, le quitara la cinta, y no le vnte , la escara que el fuego hizo con cosa alguna, sino dexarlo, hasta que ella se vaya cayendo.

Y despues curarà la llaga con vnVino Estitico, de esta composicion. Vino Tinto, Cogollos, y Nuezes de Ciprès, y de Romero, Balaustras, y Cascaras de Granada, todo bie quebrantado cueza vn herbor, y apartarlo, è irle labando cada dia ; y para que la llaga se cicatrize, le echarà los Polvos Desecativos de Miel, y Cal, ò los de Piedra Alum- Defecatibre quemados, hasta que de todo punto el-

te fana.

Y si despues de quitada la cinta, saliere la Cauterio. fangre, la bolverà à arar, y calentarà el hierro como antes, y le bolverà à cauterizar, y le pondrà encima vna poca de Cera, para que la escara se haga mas fuerte, y estè mas pegadasy con el cuydado referido, y aplicandole los remedios à su tiempo, tendrà remedio esta ensermedad, placiendole à Dios.

Pero si en la Cola de los Animales huviere llaguillas, ò postillas, originadas de alguna sarnilla, ò começon, por causa de la poca limpieza, y cuydado que huvieren tenido en el limpiar la Cola, tome el Maestro vn açumbre de Vinagre, y le eche vna almuerça de Sal, y cueza vn herbor, y vayale labandó con ella tres, ò quatro vezes al dia, y se secarà; y si no bastare, en lugar de la Sal, le eche vna libra de Caparroía, y dè vn hervor, y con esto le labe dos vezes al dia, y en breve tiepo estaran las llaguillas secas,y escariadas; y despues, para que las escaras se quiten, y quede limpia la Cola, le vntarà con el dedo todas las partes caltrolas, con elle Vnguentillo.

Tome el Maestro media libra de Manteca de Bacas, y quatro onças de Azeyte Rosado, y pongalo à suego manso, que se derrita, è incorpore, y en estandolo, le añada media onça de Cardenillo en polvo, y lo mezclara muy bien, y lo dexara helar, y lo aplicarà, como dexo dicho; y despues que ya se ayan iquitado las escaras, y costras, tendrà cuydado de labar la Cola por ocho dias, con Vinagre, y vn poco de Sal, para que se limpie de la grassa del Vinguento, y para que se constipen los poros de las

cerdas, porque no fe le caygan, y pele la Cola, y con esto estarà libre de cita enfermedad.

Vin o Esti

Polvos

CAPITULO XXIII.

OVE TRATA DE LA ENFERMEDAD del Remolicio.

N. 23 STA Enfermedad de Remolicio, fe manifiesta en el Intestino Recto, o Salvo Honor de los Animales, con muy grande inflamacion, llena de muchas bexigas, grandes vnas vezes, y otras pequenas, con humor quantiolo, de color libido, y otras vezes amoretado, y todo el, muy horible, y alquerolo; y lobreviene, en todo genero de Animales, alsi nuevos, como viejos,gordos, o fiacos, muy trabajados, o holgados, pletoricos, o poco abundantes de humores.

> Las causas de que procede son dos, que ion, primitiva, y antecedente; la cauta primitiva, es tedas aquellas cofas de afuera, como los pattos, o comida de mala fazon, aneblados, o podridos, y de mal fetor, o de calidad adulta, fria, y leca, con que abunda en el Cuerpo el humor melancolico, y fangre requemada, que empecen, y danan la region de los humores de aquellas partes, y hazen la inflamacion, como es el ratcarfe los Animales contra las paredes, y partes desiguales, hiriendo, y maltratando las partes vezinas, à la boca del Intestino Recto; y por la continuacion de la fricacion, se inflaman dichas partes, y con el llamamiento que haze, fluyen el humor fanguino, o melancolico, y caufan la inflamacion en el Intestino; y la fuerça del humor, y la ventofidad, le haze falit fuera de fu natural fu-

Tambien es causa el echarle alguna Melezina mas caliente de lo que la pueda fufrir el Animal, y quemando, y escaldando el Intestino, y las partes vezinas son irritadas , y à esta causa acuden humores, y caufan Pujossy con la fuerça que el Animal haze, hecha todo el Inteltino de fuera, con muchas bexigas, como Yolo he visto algunas vezes, y dar harto que hazer para cu-

rarlo.

La causa antecedente, son los humores, fangre, y melancolia, pecante en cantidad, ò en mala calidad, que acuden al Intestino por las Venas Emorroidas; y li elta fluxion viene en Animales flacos, y alcançados de fuerças, por no tener la virtud retentriz; los homores echan fuera de fu lugar el Inteftino à la parte de afuera, cautando aquella asquerosa inflamacion; y si los humores pecan en mala calidad, cautan con lu acrimonia grande ardor, y comezon en el Inrestino, y todas sus partes vezinas, y el Animal fe rafea con tanta continuación, adon-

de quiera que lo pueda hazer, que con el llamamiento que haze, fale el intellino firera de su lugar à la parte exterior, y muestra dicha inflamacion, con bexigas, o fin ellas, Calbo, y Redondo en sus Tratados dizen, que tambien es caufa de esta enfermedad el tener el Animal Rolones, ò Telindras, y que acudiendo à dichas parres, su picazon caufa, el que Animal se rasque, y se haga el Remolicio; pero lo que en esto puedo dezir, es, que curando alganos Cavallos, y Mulas de esta enfermedad, nunca he visto, ni halladolos Rolones en ella, para poder apoyar dichas Autoridades, ellos lo assiena tan en lus Tratados, puede ler que lo vielfen fuceder.

Lo que dize Avizena en la Sentencia 17. En Guido cap. 2 que de cita especie de enfermedad El .... ay diferentes generos de ella, vnos fon to- fol. 414. mados de la parte de la materia, otros de la parte del lugar que padece, y algunas de las partes anexas : De parte de la materia, fon tomadas las diferencias; porque todos los humores, fuera de la colera, pueden fer causantes de esta enfermedad, porque à vezes es hecha de fangre grueffa, otras del humor melancolico, y otras del humor flematico: De parte del lugar es, quando el humor està en el conjunto, y causa la enfermedad, y el Animal empieca à rascarse: De parte de las colas anexas, alguna es fluyente, con purgacion asquerosa, y otras fon fin purgacion; y elto es assi, como nos lo tiene enseñado la experiencia. Y Rabi Moysen dize, que esta enfermedad viene por abundancia de langre gruessa, y melancolica, por la mayor parte, y pocas vezes de los otros humores, y estos en natura de melancolia, aproximados, ò juntos los humores, ion incraffados, y quemados, por el mal tratamiento del Animal, ò por la abundancia de ellos; y aísi, con fu acrimonia, corren à las partes inferiores, è hinchan aquellas Venas, que son en la margen det Intestino, y escaldan, y causan dolor, y engendran esta enfermedad, con su mordacidad.

# LAS SEHALES DEL REMO-

N Viniendo à manos del Maestro esta enfermedad, la reconocera muy bie, y se informarà del exercicio que ha hecho, para reconocer fi le puede aver sobreveni. do del mucho trabajo, o del mal tratamiento, y ii le han dado aigunos guinchonazos en el Intestino con algun palo ; tambien reconocera el aparato que trae, si es inflamacion muy grande, y fi trae muchas, y grandes bexigas, y el color que demuestra

la inflamacion, que conforme fuere, reconocerà que humor es agente de ella, como queda dicho en las caufas de esta enfermedad, y si el Animal es vicio, o cansado, que à eite le sobrevendrà por flaqueza de la Virrud Retestriz, y por el poco calor que tienesy ferà fu color libido, y con bexigas claras, efectos del humor flematicosy ii el Animal es bien fustentado, y tiene buena edad, y el Remolicio viene con mucha inflantacion, y grandes bexigas, y el color es colorado, con manchas muy enbierras, es fenal, que procede de abundancia de fangre requemada, o de quemadura de alguna melezina, que le echaron muy caliente, con que escaldaron el Intestino ; y si fuere el color de la infiamacion, entre amarilla, y amorerada, y las bexigas que truxere no fon muy grandes, y dentro tuvieren el humor libido, y algo encendido, es tenal que fon ciectos del humor melancolico.

## CVRADEL REMOLICIO.

A Cora de esta enfermedad, empezare à hazer la aplicacion que conviene para curar al Animal viejo, y trabajado; con las tenales palidas, o blancas, que demueltran tener el Animal poco calor, ò que abuda de humor flematico, y caula elta enfermedad; y lo primero que el Maestro hara, ferà ponerle en buena, y abrigada Cavalleriza, y que no haga ningun exercicio, y le estè quieto en vn lugar; y dispondra, que se le de poco de comer, y que sea paja de trigo, y medio quartillo de trigo, y medio de cebada, todo junto, cada piento fe le de ; y fe le darán brebajos de agua cocida con Orozuz, y Arina de fior de Trigo, que ente bien trabadosy fi le pudieren echar Melezinas, scan del Cocimiento de Mançanilla, y Corona de Rey, y le le añada vna onça de Diafenicon, y media taza de Miel, y otro tanto de Azeyte Comur, que lea anejo, y tibio (quanto no estè frio ) se le eche con Mangueta, o Geringa, y raparle ei Intestino con vn pano por vn rato, y le le dara elte Bano.

Tome el Maestro vn manojo de Hojas de Llanten, y de Malvavilcos otro tanto, y de Marrubios dos manojos, de Uioletas otro tanto, Meliloto, y Parietaria, de cada cofa vn buen manojo, y de Fenux media hbra, y cuezan en vnPerol, en mitad de agua, y otro tanto de vino, y en estando bien cozidas las yervas, que eften muy blandas, le estaran en el Perol con algo del cozimiento, porque no se enfrien, y con el le daran en el Intestino, fomentandolo con vn pano blando, o con vna esponja; y si tuviete algunas bexigas, o partes venteadas, las re-

bentarà todas con el Saxador, o Apoftemero, y despues de muy bien Tomentado el Remolicio, con el paño, ò esponja, que se dà la fomentacio, le procurarà blandamente ir reduziendo el Intestino à su lugar ; y tendra metidas todas las yervas en vn taleguillo de lienço viejo, o que sea ralo, y delgado, y atado lo aplicarà encima del Remolicio, y con la Cola por debaxo, y con dos orillos que salgan del taleguillo, por las dos partes de la Cola, se atara, y assegurara muy bien; y vaya el taleguillo caliente, porque mejor conforte la parte, y resuelva la frialdad sy si à otro dia reconociere mejoria, continuatà con el Cocimiento, fomentandole, y aplicandole el taleguillo con las yervas calientes.

Y fi la enfermedad viniere en el Invierno, o tiempo frio, tomarà de Salvia yn buen manojo, y de Calia otro, de Poleo otro, y cueza en vn Perol en dos açumbres de agua, y dos de vino, que ica bueno, hafta que las yervas esten bien cozidas, y blandas, y con el Cocimiento dara fomentacion, y procurarà reducirlo à fu lugar (como dexo dicho) y aplicara las yervas, metidas en el taleguillo, encima del Remolicio, y le apli-

cara, como queda ordenado."

Y si suere Animal que le parezca al Sangrias Maestro que tiene vigor, le podrà facar de la vena del vn Pecho vna libra, ò libra y media de langre, para que por este medio fea el humor rebelido, y no acuda à la

Y si la enfermedad estuviere rebelde, tome el Maestro Rayzes de Gordolobo, Bebida; vna libra, y Rayzes de Apio dos onças, y en vn açumbre de agua de fuente cueza halta que mengue la mitad, y apartario, y colarlo, y anada dentro media onça de Mirabolanos en polvos, de Gengibre dos dragmas, de Cinamomo media onça, de Gaianga dos dragmas, de Nuezes moteadas dos dragmas, y de inciento quatro dragmas, de Ameos dos dragmas, de Efquinanto dos dragmas, y vn quarteron de Azucar bianco, y tibio (quanto no cité frio) le lo de, que con esta bebida se templaran los humores trios, y dexaran de fluir à las partes del Intellino.

Y fi le pareciere al Maeftre, que la debilidad que tiene el Animal es confidera- Confortă. ble, le aplicarà en los Lomos, y Rinones el- 16. te confortante: Tome en vna holla vidriada vna libra de Pez Negra, otra de Pez Gricga, media de Relina, y media de Graila, y media de Trementina Comun,que lea buena, y pongalo todo à fuego manio, que se derrita, y en estandolo, le anada vna onça de Inciento, otra de Almastiga, media de Sangre de Drago, media de Suelda Mayor, y

media de Confuelda, todo en polvos, y bien mixturado, estando caliente, lo que el Animallo pueda fufrir, lo aplicarà, y pondrà encima, despues de bien vizmado, vn baldres de badana, ò pedazo de Angco; y fino los huviere, se le aplique la Borra de Tundido-

Y si el Intestino estuviere maltratado, Vnguento. y dolorido, le aplicara este Vnguento, con vn hisopo muy bien hecho en palo liso, con buenas sedenas de lino, que no tengan aristas. Tome el Maestro media libra de Man-Rosado, y dos onças de Cera nueva, y rallela con vn cuchillo, y pongalo à derretir à fuego manío en vna holla vidriada; y en eltando derretido, è incorporado, lo aparte del fuego, y le echarà quatro onças de Albayalde, que estè en polvo, y lo menearà muy bien, y lo dexara quajar, y enfriar; y despues le irà vittando las partes exteriores. del Remolizio, y meterà el hitopo por la boca del Intestino, y vntarà muy bien todo lo que pudiere, las partes interiores de todos los lados, que es muy provecholo, para desenconar aquellas partes, y para mitigar el dolor. Es de Guido.

Y para curar el Remolizio, causado de Fol. 415. la fluxion del humor melancolico, le harà las evaquaciones, que le pareciere al Maeitro son necessarias; y advierta, que han de fer de los Pechos, para rebeler los humores movidos à fluir à la parte afecta que padece; y le podrà dar los cocimientos que quedan ordenados, en la mijma forma que quedan dispuestos, y las yervas en el taleguillo, bien apiicadas, las vezes que fueren menefter, y serà Dios servido, que se remedien estas dos

palsiones que causan el Remolizio.

En el Remolizio caufado de la abundancia de humor (anguino, adusto, y requemado, o escaldado con alguna Melezina que le ayan echado, que lo conocerá el Maestro, por las señales que dexo dichas; lo primero que harà, serà procurar de indulçar

la parte del Extentino, con vna Melezina

Lenitiva.

Tome vn manojo de Malvas, y otro Melezina de Albahaquilla del Rio, y un puño de Vio-Lenitiva. letas, y cuezalo en tres azumbres de agua de fuente, hasta que mengue el vno, apartarlo, y colarlo en vafija limpia; tomarà mas de medio azumbre, y le anadira quatro claras de huevos bien batidas, y quatro onças de Azeyte Rolado, y vn quarteron de Azucar blanco, y tibia, se la ira echando poco à poco!, porque la parte vaya gozando de la virtud lenitiva, para que se vaya mitigando el dolor; y fiempre que vie de elte remedio, lo aplicara en la forma que queda ordenado; y le irà haziendo fus fangrias rebulforias

de los Pechos, en la cantidad que le pareciere ser necessario, con forme al vigor de el Animal; y fi el Remolizio estuviere disforme, y con grandes bexigas, no se aflija, ni le dè cuydado, que con el favor de Dios, le confumirà la inflamación, y le reduzirà à fu lugar, como a mi me ha fucedido muchas vezes; y para ello tome en vn perol, vna libra de Rosa, li fuere freica, y li fuere seca, la mitad, y otro tanto de Hojas de Murta, muy picadas, y dos onças de la Simiente de Murta en polvos, y media libra de Hojas de Gordolobo, y les echarà azumbre, y medio de agua de fuente, y otro tanto de buen vino tinto, y cuezan, hasta que todo estè blando; y en estandolo, con el cocimiento, lo que lo pueda fufrir, fe le ira fomentando, aviendo primero rebentado las bexigas que tuviere, y partes frias, y venteadas que huviere; y con el Paño, o Esponja con que le fuere fomentando, ira procurando de reduzir à fu lugar el Extentino Remolizado; y acabando de hazer la fomentación, todas las yervas metidas en vn taleguillo, se aplicaran encima de todo el Remolizio, en la forma que dexo dispuesto, las vezes que le pareciere fer necessario; fino aprovechasse este con la promptitud que quitiera, le hara este emplasto, que es aplicación de Alexandro, y muy aprobado de Guido, y de Folcitade Lanfranco.

Tome el Maestro media onça de Incienfo, media de Mirra, media de la Rayz, de Lirio, media onça de Azafran, y media de Apio, todo en polvos, y machacados, los echara en vna cazuela, y fe les eche media dozena de yemas de huevos frescos, y fe batan muy bien con todos los poivos referidos, y se le añada el Azeyte Rosado. que fuere menester, y hecho emplatto, con buena estopada, se le aplique con su ligadura, encima de todo el Remolizio, desuerte que estè firme, y no cayga, que maravillofamente resuelve la inflamacion, y quita el dolor, y reduce el Extentino à su lugar; y tambien le puede aplicar en los Rinones elta Vntura, estando bien rapado el pelo: Tome quatro onças de Azeyte Rolado, y quatro de Violado, y quatro de Refrigerante de Galeno, y quatro de Manteca de Bacas, que sea fresca, y todo junto, y incorporado, le vnte las vezes que fuere menefter, estando tibios y el Maestro ira continuando estos remedios, las vezes que fueren ne-

cessarias, hasta tanto, que el Animal quede libre de elta en-

fermedad.

### CAPITULO

QUE TRATA DEL MODO QUE SE ba de tener en el castigar las Colas à los Cavallos.

En Suar. fol. 31. y fol.100.

Maestro

Calvo.

Os Maestros, que en la antiguedad dico ron principio à la obra primorola de manos, que se executa para castigar las Colas à los Cavallos, fueron Pedro Crecentino, como se vè en su lib.1. cap.24. fol. 31.y Pelagonio, lib. z. fol. 100. y dizen estos graves Autores, que generalmente los Cavallos que tienen mal assiento de Cola, y que la menean mucho, con diferentes movimientos, son tenidos de todos por Cavallos de poca estimación, y de menos valor, y para darles lo vno, y lo otro, siendo Cavallos de buen talle, y fuerça, y buenas obras, con obediencia al freno, solicitan los Dueños el que se les castigue, o desgovierne la Cola, y este es su legitimo nombre, por quanto necessita, que los Nervios, y Tendones, que goviernan la Cola, por tener en ella los movimientos referidos, se han de cortar, para que queden desgovernados, y olvidados de los diverlos movimientos, que antes de delgovernarlos tenian, que es à todo lo que se estiende esta obra de manos.

Y para que esta obra se haga con el buen acierto que conviene, el dia que se aya de executar, debe el Maestro mirar que no sea en Conjuncion, ni en el Lleno de la Luna, ni quando, reyna el Signo de Libra, porque imprime sus influxos en todas las Caderas;y assi se guardarà veinte y quatro horas, antes, ò despues, para hazerla, como dize Juan Albarez mi Companero en sin Tratado de Experiencias, cap. 39. fol. 156. donde trata de

Adverten la effencia desta obra.

Y el Maeitro que huviere de poner en cia que el execucion la obra referida, ha de laber la debe obser Anothomia, de las partes de que se compone la Cola, para laberle guardar de los Paniculos, y Ligamentos, que atan, y ligan, y tienen en continua vnion los Espondiles de ella, como aconfeja Calvo, lib. 1.fol. 116. v Redondo en su Recopilacion, cap. 116. fol. 116. porque li vna vez los rompiesse con el cuchillo,no tendra mas remedio que el

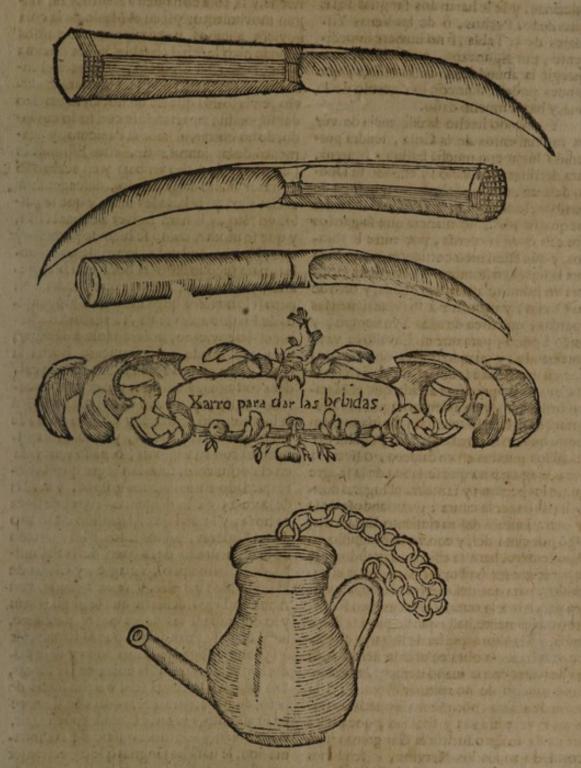
caersele la Cola, por la corrusion que sobrevendrà entre Espondil, y Espondil, por las partes heridas, y en su Cabidad.

Y el Maestro tendrà prevenido los cuchillos para hazer esta obra, en esta manera. El primero, ha de ser de vn palmo de largo, algo mas, y de vn dedo de ancho, y algo corbo, y el corte lo ha de tener en la parte corbada de èl; y por la parte de afuera, que es el Lomo, no ha de tener casi corte: Con que siendo el cuchillo en dicha forma, y sabiendo bien hazer la obra, no necessitarà de valerse del engorro de la Canaleja. Y el fegundo cuchillo ha de fer dos dedos mas corto que el primero, y mas angoltos pero de la misma forma, y hechura. Y el vitimo cuchillo serà menor, y mas angolto que el fegundo, y en la misma similitud que los demás; porque el primer cachillo ha de fervir para los golpes primeros en el nacimiento del Maslo de la Cola, algo mas arriba del primer movimiento della, el vn golpe al vn lado, y el otro golpe al otro lado, y han de subir derechos à la Palomilla, ò à los Espondiles de enmedio, que dividen las Caderassy en dicha parte se han de comunicar el vn golpe, ò herida con el otro del otro lado, para poder cortar los Nervios, y Tendones, que vienen por cima, y por los lados del Hueffo Sacro à formar la Cola, y darle movimiento, y fentido; y en dicha parte alta se ha de ir cortando sin miedo todos los Nervios referidos, porque no ay riefgo nin . guno; por quanto Naturaleza dispuio, que seis Etpondiles del Huesso Sacro, que baxa el vitimo al nacimiento de la Cola, fuessen vnidos, y hechos de vna pieza: Con que no tienen el riefgo que los demás Espondiles, que forman, y componen la Cola, por estàr atados con los Paniculos, y Ligamentos (que dexo dicho;) y los dos cuchillos pequeños han de fervir para dar los golpes, y hazer el desgovierno en los Nervios, que hazen hazer los movimientos tortuolos, que tuviere el Maslo de la Cola, en las partes de abaxo; y los dichos cuchillos han de fer en la forma que aqui se demuestra, para que qualquiera Maestro los mande hazer, y tenera

los prevenidos para quando llegue la ocation de executar esta







Para que el Maestro se pueda informar enteramente de los movimientos que tuviere la cola, assi en la parte del nacimiento, como en lo dilatado del Maslo, mandarà ensillar el Cavallo, y que se ponga en èl el Picador, ò la Persona que suele montarlo, con botas, y espuelas, para que hiriendole con ellas quando vaya andando, haga todos los movimientos con la cola, que suele hazer; y si los movimientos sueren en la parte alta en los Nervios que baxan por el Huesso Sacro à governar la cola, tendra remedio, dandole los golpes altos, porque con ellos puede cortar rodos los Nervios, que baxan por cima, y por los la-

dos del Huesso Sacro (como dexo dicho;) y si los movimientos sueren en el Maslo de la cola, en la parte que hiziere vicio tortuoso, cortarà vnas cerdas con vnas tixeras, para señalar la parte, ò partes à donde se han de dàr los golpes, para no herrar el lugar que necessita del Desgovierno; porque si los golpes, ò cisuras se hiziessen en las partes que no lo necessitan, no serán de ningun prevecho, mas que de molettar el Cavallo, con lo riguroso de esta obra (como yo lo he visto herrar, y no quedar bien hecha la obra; ) y antes de llegar à este estado, se ha de aver dietado el Cavallo; y si fuere pletorico, y gordo, se le echaran va par de

Venas de los Pechos, o de las Venas Yugulares de la Tabla, fi no huviere impedimento, por alguna tos, o muermo, para corregir la abundancia de humores, que despues podran fluir con lo rigurolo de la

obra, y hazer mucho daño. Y aviendo hecho la diligencia de ver los movimientos de la Cola, tendra prevenido lugar con mucha basura, ò arena, para derribar el Cavallo; y estando su Dueno delante, o aviendole dicho que se ha de derribar, le engatifarà con ouenas cuerdas los quatro pies, de manera que falgan los dos cabos de la cuerda, por entre los braços, y que estèn bien corrientes, y que cada vna la tenga vn hombre; y à este tiempo, estara vn hombre assido de la Cola, y otro de las Orejas, y mandarà à los que tienen las cuerdas, que tiren de ellas à va tiempo, y poco à poco, para que el Cavallo se vaya derribando; y quando quiera caer, los dos que estàn assidos à la cola, y orejas, ayudaràn al Cavallo à que caiga al lado que el Maestro ordenare; y en aviendo caydo, le allegurarà muy bien los pies con las manos, defuerte que no fe pueda defatar ; y tendrà los cuchillos puestos en vn caldero, o herrada llena de agua, para que se laben de la sangre que le les pegare; y tantearà el lugar à donde ha de hazer la cifura, guardandole de la primera juntura del nacimiento de la cola, algo por cima dèl, y con vn Berduguillo, ò Apostemero, harà la cifura del grandor que le pareciere fer bastante; para entrar el cuchillo, y para que despues pueda jugar adentro para hazer la obra, y le irà metiendo, entrecutaneamente, hasta que llegue à la Palo. milla, y à la altura que ha de llegarsy el golpe para hazer la obra en el lado derecho, se ha de hazer con la mano derecha; guardandose mucho de no romper el pellejo à la parte de afuera, porque no se pueda comunicar la ventofidad, y frialdad, que podrà fer causa de introducirse la Gangrena; y irà cortando todos los Nervios, y tendones que tocaren à lo alto del Huesso Sacro; y al dicho lado con deffahogo, y fin turbarfe, por no rener rielgo (por las razones que dexo dichas; ) y el golpe del vn lado, y el golpe de el otro lado, que se executarà con la mano izquierda, se han de comunicar en la parte alta; y se ha de hazer elta obra, con tanto cuydado, que todo lo dislacerado ha de quedar con buen corriente, para que se expurguen los grumos de fangre, y las humedades que hizieresy despues de aver acabado de hazer el delgovierno, tendra vn mazillo de madera prevenido, y le darà en lo alto de la cola, tres, ò quatro golpes con el, para que de todo punto quede la obra

Melezinas, y se le haràndos sangrias de las hecha, y la cola con buen assiento, y sin nine gun movimiento; y si en el Maslo de la cola huviere algunos movimientos tortuofos adonde hizo la señal, hara la cisura encima de lo macizo del Espondil, y meterà el cuchillo futil, y diestramente, y cortara el nervio, en la forma que he dicho, en lo macizo del Espondil, apartandose con todo cuidado, de no cortar, ni herir el Paniculo, y ligamento de las junturas de dichos Espondiles (como queda dicho arribas) y en acabando de hazer dicho delgovierno, delengatifarà el Cavallo, y le harà levantar, y que le pafsee vn rato, y le harà bolver à echar la silla, y que se monte, como se hizo de primero;y quando vaya andando, le arrime las espuelas, para reconocer fi la obra està bien hecha, y citandolo, no avrà que tocar en els pero si le huviere quedado algun movimieto de los que antes tenia, se acabarà de hazer el desgovierno, bolviendole à derribar, para que quede perfectamente hecha la obra; y en aviendo acabado, tendrà vna caldera con agua, y vinagre, y le echarà vn celemin de Sal, y que de vn hervor puelto à la lumbre, y lo apartarà, y estando tibio, le labara todas las Caderas, y la cola, exprimiendo con vna esponja, o pano, mojada en el cocimiento, toda la fangre que huviere quedado en los dichos golpes, y cerdas de la cola; y esta diligencia se harà de hora en hora, y le echarà el defensivo en lo alto de las Caderas, y à los lados, bien apartado de lo dislacerado de lo baxo de la Palomilla, de Bolarmenico, Vinagre, y Claras de Huevos bien batidas, y le dara cuerpo con Arina de Trigo, desuerte que se pegue biens y lo continuarà las vezes que le pareciere, halta eftar leguro de que pueda l'obrevenir à la parte caltigada inflamacion; y fe le podrà atar en lo baxo de la cola, en las cerdas, vna talega, que tenga feis, o ocho libras de pelo, de arena, para que la cola esté siempre en su assiento, y lugar, y la tendrà puesta, seis, ò fiete dias; y fi le fooreviniere alguna inflamacion, le harà las fangrias q le pareciere fer necessarias, de las Uenas de los Pechos, ò de las de los Tercios, para corregir la materia antecedente; y si se detuviere algo en las heridas, le materà vn cañon, llevando en la punta vnas estopas, demanera que no se puedan quedar dentro, teniendolas con la mano que tiene el canon, para limpiar los excrementos que estuvieren dentro; y si le pareciere, que las llagas están sucias, por causa de los humores que à ellas fluyen, le podrà geringar con el cocimiento de vino biaco, y vn poco de Mirra, o mixto con el Vnguento Egipciaco, o Miel; y tendra gran cuydado de que se labe muy amenudo, estando el cocimiento de la Saltibio, hasta

que se acabe de curar, y con el regimiento para levantarse, estando con su carga à Cavalleriza fresca; y si fuere Invierno, tendra fu manta aforrada;y la Cavalleriza donde esbaviere, sea abrigada, y que no se comunique el ayre en ella; y con las prevenciones referidas, haziendole con cuidado, le alcançarà el buen acierto, placiendole à Dios.

### CAPITULO XXV.

# N. 25 OVE TRATA DE LA RELAXACION, y dislocacion de la Articulacion del Huidero, y de la Ceaticas

A Articulacion del Huidero, es compuesta de dos huestos; y aunque en la que tienen los dichos dos huessos para articularte: y afsi digo, que el hueffo de la Co-. ja, que es el que baxa del Huesso Sacro, tiene en lu remate vna oquedad profunda, de casi tres dedos de hondo, à la forma de vna quiciera de vna puerta; y el huesso del Muslo, en la parte alta tiene vna cabeça con vn a grande cerviz, y esta entra, y se articula en la dicha cabidad del huesso de arriba de la Cadera; y por razon de lu compolicion goza esta Articulacion de todos los movimientos, como se reconoce en las cortas, y effrechas bueltas que los Animales forman l'obre qualquiera de sus pies ; y en la cabeça del dicho huesso que se acticula, se halla yn ligamento muy fuerte, que ata reciamente dicha cabeça con el huello, que haze el encaxe, y de sus processos falen muchos Liga. mentos, Nervios, Tendones, y Membranas, para que ligatien, y atailen fuertemente etta Articulacion, y Muículos, para que dietien movimiento à esta Articulación, y a todo el Muslo; y estas partes que atan, y ligan esta Articulacion, ettan fujetas à padecer relaxaciones; y los huellos acticulados eltan alsimilmo fujetos à padecer la dislocacion, o desencaxe de su ajustamiento; y assimitmo està esta parte sujeta à padecer el dolor de la Ceatica; y aisi tratare de citas caulas, y printero de la relaxación.

La relaxacion que sobreviene à la Articulacion del Huidero, fucede por via de dos caulas, que son la primitiva, o la antecedente: Las causas primitivas son rodas las de afuera, como el hazer grandes fuerças en la carrera, ò escaramuzas, o slevando grandes cargas, y caminar por mal terreno, y designal, y caer, y hazer grandes fuerças

de que no coma mas de la mitad del pien- cuestas, por lo qual se relaxan de entrambas. so; y si suere Verano, tendrà una sabana. Caderas, y de los Lomos, y otras vezes se puelta por amor de las moscas, y estarà en relaxan de la vua Cadera, o de orras Articulaciones. Tambien sucede, por inseles los pies, y resbalar, y suelen caer, y sucederles la relaxacion. La causa ante cedente, sucede por la abundancia de humores glutinolos, y pituitolos que ay en el Cuerpo del Animal, y fluyen a diena Articulacion, y fe embeben en los Nervios, Ligamentos, Musa calos, y Tendones, y agiutinan todas las partes dichas, y las hazen relaxar, y dilatarfe, y cautan esta enfermedad.

# LA CVRA DE LA RELAXACION.

A Forma que el Maestro tendrà en curar le relaxacion de la Articula-Anotomia, que trata de esta parte, dixe to- cion del Huidero, serà el que preguntarà al das las particularidades de su composicion, Dueño el tiempo que la que le sucedió al todavia, por ser de este lugar, dire la forma Animal, y la causa que huvo para que le sucediera, li fue por caida, o yendo cargado, ò por resbalon, ò por averse ido confirmando poco à poco : que si esto es ; serà indicacion, que los humores glutinosos han ido relaxando las dichas partes, como dexo dicho; y tomado el informe, le verà andar cuelta arriba, y cuelta abaxo, para ver que tanto cojea, para poder hazer juizio de todo, y de la gravedad de la cauía, y del processo de la cura. Y le harà quitar la herradura, ò herraduras del pie, o pies que cojeare, y con el Pujabante bien amolado, le baxarà el Gatco, y le limpiarà la Palma, y Candados, y con la Tenaza le tentara todo el Casco, para ver si ay en el alguna causa de que se pueda originar el dolor, y cojera que tiene el Animal; y si en el Casco no hallare algo, le bolverà à echar dos herraduras, ò vna, en el pie que cojea, ordinaria, ò llana, fin ramplones, fino que quede en fu huello natural, y paffara a curar la relaxa-

Y le hara poner en buena, y abrigada Cavalleriza, y le dietarà en que no coma mas que vn quartillo de Gebada cada pienfoi, y la paja que le corresponde, y lea de Trigo, y no se le den regalos verdes algunos, mientras durare la cura; y le harà echar Melecinas dos Melecinas Lenitivas; y le hara vn par de Sangtias de las Venas de la Tabla, fino Sangrias, huviere Muermo, o Tos. Y fi lo huviere, las harà de las Venas de los Pechos, tan copiolas, como las pide la enfermedad, o como la fuerçasy vigor del Animal las puedan llevar; y il tuere pletorico, le hara las Sangrias que al Maeitro le pareciere fer necessarias, para corregir la abundancia de humores, y la canta antecedente.

Libro HI. Capitulo XXV.

o Pierna, de esta composicion. Tome el lo mejor, y mas tuerre, y pongalo en vn Perol, y echele Cogollos de Romero, Mançanilla, Eneldo, Laurel, Salvia, Tomillo, y Poleo, Cantuello, y Riltras de Ajos, y cueza vn rato, y lo apartarà, y quitara las yervas, y le darà euerpo con Ceniza cernida, y Arina de Trigo, y se la aplicara, como queda dicho; y le pondrà encima vna poca de paja menuda, y le echarà las mantas, y à otro dia le darà vn cocimiento del vino, y yervas de que se hizo la Cernada, y le podrà anadir mas vino, fino huviere harto, porque ha de quedar limpia la Cadera de la Cernada que antes se le echo; y à otro dia le eche otra Cernada, en la forma que hizo la primera; y le continuarà quatro dias, Cerna-

das, y quatro, cocimientos.

Y si despues de hecho lo referido cojeatrasquilar toda la Cadera, y le echara dos Canones, el vno vn coto por baxo de la Articulacion, y el otro en derecho del, en la divilion, o canal que hazen ios Mulculos por baxo del Quixore.

Vnturas.

Canones.

Y le darà quatro dias las Vnturas blandas refolutivas de Azeyte de Ruda, Eneldo, Mançanilla, y de Laurel, y vnto de Cavallo, por iguales partes, halta reconocer fi le mueven algunos accidentes, por lo estrano de los Canones; y fi le movieren, le los quitarà, y los corregirà con Sangria, fi lo huvieren menetter, y con la Manteca de Bacas, y Azeyte Rolado, y Violado en todo lo initamado; y en corrigiendose los accidentes, se los bolverà à echar, teniendo el cuidado que dexo prevenido; y en eltando tegura la denada,para la relaxación del encuentro de la espalda, y con la mitma orden, y la darà las vezes que le pareciere que son necessa-

Vncion Fuerte.

Y despues de quitadas todas las escaras, que causo la vitima vncion, le dara los co-Cocimien cimientos de esta composicion. Tome el Maestro en un Perol quatro azumbres de vino tinto, que sea fuerte, y quatro de buen vinagre, y añada cogollos de Romero, de Arrayan, y de Zumaque, Nueces, y cogollos de Cyprès, y cogollos de Olivo, y de Retama, y vna libra de Caparrofa, y cueza todo junto yn rato, y apartarlo, y lo caliente que lo pueda sufrir el Animal, con va paño, le le de fuertemente, arriba, y abaxo, aviendole passeado antes vn rato, y despues le abriguen con fu manta, y le continue en la forma referida leis, o ocho dias.

Y ii el Animal, despues de averle hecho los remedios de esta aplicación, todavia no

Y le echarà una Cernada en la Cadera, estuviere firme, y cojeare, es señal que la caula està confirmada, y envejecida, y que Maestro dos azumbres de vino, que sea de sino es dandole el fnego actual, no se podra Fuego acremediars y assi le labrara toda la Cadera, tual. en la forma que và señalado, en la Cadera, y Huidero del Gavallo ; y le vntarà nueve, ò diez dias con Azeyte, halta que se levanten las Escaras, que forjo el fuego, y despues le pondrà el Viguentillo de Vinagre, Azeyte, y Hollin, y vna poca de Harina por quatro dias; y despues le darà los cocimientos Etti ticos, que van dichos arriba; y à las llagas de tos Eftilos fuegos, le les aplicara los polvos de Miel, ticos. y Cal, o de Piedra Alumbre, hasta que esten cicatrizadas.

Perofi el Animal fuere de carga, ò del trabajo de los Labradores, le corregira con las sangrias, y la dieta ; y si fuere de entrambas Caderas, como yo los he vilto muchas vezes, les echarà sus cernadas, y les darà sus cocimientos, y le echara dos canones, como re, y fuere Animal de estimacion, le harà dexo dicho, y les echarà vna vizma de esta

compolicion.

Tome el Maestro vna holla, y eche en ella dos libras de Pez negra, dos de Pez Grie- Vizma. ga, media libra de Refina, media de Graffa, y vna libra de Trementina, y dos onças de Almastiga, y pongalo à fuego manto que le derrita, y en citandolo, lo aparte, y le añada dos onças de Incienso, vna onça de sangre de Drago, otra de Suelda, y Confuelda, y otra de Polvos de toda Vizina, y mirarà que estè en el punto que conviene, que es, que no estè muy bronca, ni muy sucha, sino que estè, ni bronca, ni suelta, en vn buen medio, y lo caliente que el Animal lo pueda tufrir, y con vn buen mojabon lo irà aplicando, y encima le pondrà la borra fina de los paños de los Tundidores, de suerte que quede roparte, le darà la vncion fuerte, que dexo or- / da la Cadera bien vizmada; y le harà pallear todos los dias una hora por la mañana, y otra por la tarde; y fi la relaxacion fuere en las dos Caderas, y Lomos, harà con la orra Cadera, conforme à la aplicacion que dexo ordenado para la primera; y en los Lomos le aplicarà tambien la vizma; y fi al cabo de vn mes no estuviere buena, podrà labrarla de fuego todas las partes relaxadas; y las curarà hasta estar buenas, en la forma que dexo dispuesto arriba.

> TRATA DE LA DISLOCACION de la Articulacion del Huido.

> A Dislocacion de la Articulacion del Huidero, se compone de dos huessos, que son el de arriba, que baxa del Huesso Sacro, y es llamado de los Anothomicos el Hueilo de la Coja; este huesto en su remate, tiene vna oquedad profunda, à la forma de vna quiziera de vna puerta (como

ya dexo dicho;) y el huello del Muslo en la huello à fu encaxe natural; y en estando parte alta, tiene vna cabeça con vna gran cerviz, y esta entra, y se articula en la dicha cabidad del huesso de arriba, que es el de la Coja, ò Cadera; y por vna de dos causas, que son la primitiva, o la antecedente, le dislocan, o falen de su encaxe, y articulacion à vna de quatro partes, que ion, à la parte de arriba, à la de abaxo, ò à la parte diestra, ò à la finiestra, como todo queda ya dicho; y alsi tratarè de su curacion.

LA CVRA DE LA DISLOGACION de la Articulacion del Huidero.

Sta Dislocacion de la Articulacion de los Huessos del Huidero, nos sucede facilmente, por la fuerte trabazon que tiene; y fi le fucediere, como puede, y como està fujeta à ello, no serà muy facil de reducir, por la milma razon que dexo dicha; y para conocer que padece la Dislocacion, lo conocerà en la mala figura de la parte, y ch la oquedad que avià en el lugar que estava el huello articulado, y en la eminencia q avrà en la parte que ocupa el huello, y en que la pierna estarà mas corra que la otra, y en el grande dolor que el Animal tendra; y aísi lo primero que el Maestro ordenara sera, que hagan el Potro arrimado al pefebre, y que tenga buen recado de cinchas, y pretal, y guruperin, y que traygan tablas largas, y vn valdrès, ò badana, que tenga mucha pelufa, para que le pegue bien; y tendra prevenida la Vizma, que queda arriba ordenada; y en estando el Animal en el Potro, bien afiançado, que no se pueda ir a vna, ni à otra parte, el Maestro con sus Ayudantes procurarà reducir el huesto dislocado à su lugar ; y si. huviere algun tiempo que sucediò la dislocacion, y se huviere venteado, ò que aya fluido mucho humor, y que aya inflamacion, no podrà por dichos embarazos hazer la reduccion de los huestos, que tanto importa; y para hazerla mejor, tomarà en vn perol media arroba de vino blanco, y le anada Mançanilla, Eneldo, Laurel, y Salvia, Rayzes de Malbaviscos, y Cortezas de las Rayzes de Alamo Negro, y cueza vn rato, y todo lo caliente que el Animal lo pudiere fufrir, le le vaya dando, y fomentando la parte, hasta que el calor se le vaya acabando; y si la dislocacion, y cabeça del hueslo fe encamino à la parte alta, los Ayudantes tiraran de la pierna azia abaxo, y el Maestro con sus manos, y puños, encaminara la cabeça del huesso àzia su lugar, y encaxe ; y en mandarà à los Ayudantes, que muy poco à poco le vayan encaminando arriba, y esta diligencia la hara las vezes que fueren necessarias, hasta conteguir la reduccion del

hecha la reduccion, si la Cadera estuviere mojada de la humedad del cocimiento, con mantas calientes al fuego, le vayan limpiando, y enjugandola; y en eltando (eca, que pueda pegar la Vizma, bien caliente, le le aplique de suerte, que el Vaidrès coja todo el Quixote, y por baxo del, y lo alto del Quadril, para que con la Vizina, y el Valdres, no se pueda el huesso bolver à desvnir, ni pueda falti de fu encaxe; y encuna del Valdrès le aplique buena ropa, y le aplicara vna tabla, de fuerte que assiente encima de la articulación, como pudiere, o estando metida en el suelo, de suerte que este firme, y por arriba atada con buena cuerda, o loga, que lea firme, y atarla contra el palo del otro lado del Potro, que este es el mas apropiado modo que puede aver para aplicarle la tabla, ò haziendola redonda, y con vn madero en el medio, y arrimarla à la articulacion, y el madero clavarlo con arte al Potro, de fuerte que afirme en dicha parte, que estando bientegura, y que no pueda ir el Animal adelante, ni atras, qualquiera de los dos modos pueden fervir fuficientemente ; y fi fuere la Dislocacion azia la parte del Quixore, los Ayudantes tiraran del Muslo, y Pierna, àzia le parte de afuera, para que la cabeça del huesto le vaya encaminando àzia su encaxe, y lugar, y el Maeltro tendra metido el Braço izquierdo por entre los Muslos, y con la mano le alirà de la Babada, y con la mano, y puno de la mano derecha, irà governando la cabeça del huesso, hasta que reconozca que cità en lu lugar, y entonces ordenarà à los Ayudantes, que poco à poco vayan afloxando, hafta que el huesfo entre en in lugar; y cito lo harà las vezes que fueren necellarias, halta confeguir dicha reduccion. Y ii la dislocacion le encaminare àzia la parre del Quadril, los Ayudantes han de tirar del Muslo, y Pierna azia adelante, y el Maettro con tus manos, y punos, irà reduciendo la cabeça del huesto à su lugar, en la forma que dexo referido, halta que el huello entre en lu encaxe, y lugar adonde antes estava, que en esta obra de manos confiite el que el Animal quede de provecho para fervir à su Dueno; porque fino le contigue el hazer la reduccion de los huetlos à lu lugar, no ay que gaftar el tiempo en curarle, porque lo que se gastare será perdido, y sin provecho. De la dislocacion que dezimos, que fucede à la parre de abaxo en cita Articulación, no es pareciendole que ya se podrà reducir, les sfacil que le suceda, y por esta cauta no tras tare de ella.

Y luego que se aya executado todo lo referido, le le haga vna Sagria de la vena de la Sangria. tabla, uno huviere en la cabeça, ygargata al-

Bb a

Coelmien

Melecina y segunda Sangria.

Dieta.

gun embarazo; y fi le huviere, la haga de vn Pecho, tan copiofa como la caufa lo pide, y cemo la fuerça del Animal lo pueda fufrir.

Y à otro dia se le eche vna Melecina Le-Lenitiua, nitiva, y se le haga otra Sangtia de la Tabla,ò Pecho, en la forma que le hizo la primera. Y si fuere el Animal muy pletorico, le harà las Sangrias que al Maettro le pareciere ler convenientes, hasta tanto que se aya corregido la materia antecedente.

Y le dietarà que no coma mas que vn quartillo de Cebada cada piento, y la paja que le correiponde, y lea de Trigo, y no le le dè regalo verde alguno en el tiempo que le estuviere curando, y se estarà en el Potro quarenta dias, fin llegar à èl, ni tocarle en la Cadera; y al cabo de ellos, le facarà, y le harà paffear vn poco; y si se reconociere mejoria, y que le afirma bien, es buena fenal de q el huello està reducido à su encaxe natural; y fi la vizma todavia effuviere bien alidasy firme, le podra bolver al Potro, y tenerle en èl otros doze, ò quinze dias,para que le fortifique mas, y despues le viitarà con Azeyte tibio para que le quite la vizma; y si anduviere firme despues, de quitada, le darà dos, ò tres Vnciones Fuertes, en la forma que hallarà recetadas en el capitulo del Encuentro de la Espalda; y le Canones, podrà echar dos Canones, para que por ellos le expurguen los humores que huvieren quedado empapados en las partes que componen la dicha Articulacion.

gentes.

Vacion

Fuerte.

tual.

Y ii despues de dadas las Vinciones le pareciere que estara fuerte, y buena, sin passar à mayor remedio, le hara passear todos los Cocimie- dias, y le darà los Cocimientos Rettringentos Restrin tes, que quedan antes recetados; y file pareciere que todavia ay en la diuna Articulacion alguna debilidad, le labrara de fuego Fuego ac. actual, con buena labor, que coja toda la Gacera, y la Articulación, que quede enmedio de la labor, porque goze de la grandeza de rodo el ruego, para que le conforte toda la parte, y para que le refuelvan todos los humores que en ella huvieren quedado inculcados; y le vntara nueve, o diez dias los fuegos, harra que le levanten las efcaras de los ruegos, y delpues les darà los Cocimientos Restringentes; y en las llagas que hizieren los fuegos, les echara los Polvos Defecativos de Miel, y Cal, o de Piedra Alumbre quemado, hatta q elien cicarrizados, y lanos, y le hara palicar, y le dará la hueiga que le pareciere, halta, tanto q pueda empezar a trabajar, y ferà en moderado exercicio, haita que el Animal estè bien fuerte, porq no te buelva a echar a perder.

> Pero ii al cabo de los quarenta dias, que huviere effado con la vizina en el Potro, quando le l'acare del, para reconocer la forma q tiene, y li ha quedado en termino de

poder tener esperança de q se fortificarà, de fuerte, que pueda trabajar, no faliere coforme à su deseo, sino que cojea mucho, y los hueflos que componen la dicha Atticulacion, tuvieren mala forma, y desigual, es lenal que la reducción de los huestos q componen la dicha Articulacion, no se hizo bien, y como convenia, ò que no se pudo mas, por la gravedad de la cauta, y mucho humor, ò tumor que tenia, que lo embaraço; y assi no tiene el Maestro que gastar el tiempo,ni las medicinas en curarle, porque rodo serà perdido, y de ningun provecho, por no averle podido reducir los huestos i su lugar; y atsi hablara claro al dueno para defenganarle; y en tales calos, no de esperanças de que quedara bueno, y para trabajar, porque le harà el Dueno cargo, y lo padecerà el credito.

TRATA DE LA CEATICA.

A Ceatica es vna enfermedad que agrava mucho la Articulación del Huide. ro, y le causa grandes dolores, y tan vehementes, que muchas vezes al Animal que la padece, le le enjuga, y leca todá la Cadera, y quando se mueve, o le hazen que se mueva, se dexa la Pierna atras, sin poderla slevar adelante. Hazeie ella enfermedad de la Fiema Mucuola, q fluye à diena Articulacion; assi lo dize Hypocrates en el lib.6. Apho- EnFabririfino 59.y dize: Que el hueflo que fe mueve, y forma la Arnculación, faliendo de fu proprio alsiento, y lugar, o bien por fu pro. prio pelo, o por medio de otro agente, que le echa afuera, y por fi folo le fale, quando los ligamentos estan humedecidos, y relaxados. Alsimilmo lucede, quando la Flema Crafa, y lenta le và metiendo en la cabidad de la Articulació y alli fe quaxa, y fe feca: y en endureciendole, expele, y echa fuera de fu lugar el huesto que le mueve, que es el de la Zias es à laber, quando ellà endurecida, và llenando aquella cabidad, y haze el efecto referido, en el qual Aphorismo Hypocrates Cap.cita. feñala la eaufa de la dislocació de dicha Ar- do. ticulacion, y atribuye la causa à la Flema Mucuofa; y dichaFlema no es otra cofa que aquella (ubstancia Mucuosa, que ay en la cabidad de las Articulacionessy alsi dize Paulo Egineta,por causa de vna abundancia de humedad tuperflua se haze la Ceaticasy esto sucede por la debilidad que tienen las Articulaciones, porque todas ellas ton frias, y fe componen de partes frias, y q no tienen langreselto es, de Huellos, y Cartilagines, Ligamentos, y Mucuolidad, por lo qual quando el humor Mucholo crece mas de lo necele fario, al principio enfria, y relaxa los igametos, y causa la cojera del Animal, y delpues reciben el milmo efecto los Tendones, y cuerpos nerviolos q están encima, en el qual

tiem-

tiempo, es cierto que los Animales reciben grande dolor, y se mueven con mucho trabajo, y tan desigual, que parece à quien los ve, que està la parte dislocada; y assi, tratare de la cura de que tanto necessita.

### TRATA DE LA CVRA DE LA Ceatica.

ARA Curar la entermedad de Ceatica, lo primero que harà el Maestro, se informarà del Dueño, el tiempo que ha que cl Animal empeço à cojear, y ii huvo caula para que le sobreviniesse la cojera, que si es Ceatica, dirà que no le ha sucedido nada, fino que poco à poco ha ido cojeando cada dia mas; y por el informe, conocerà el tiempo en que la enfermedad esta,para poder hazer juizio, y verdadero pronottico del processo de la cura; y mirarà muy bien la Cadera, y fi ay tumor ancima de la dicha articulacion, o si ay otras enfermedades, en las Articulaciones de la Pierna que padece, que puedan cantar la cojera que el Animal padece; y fino huviere algo de todo lo referido, le quitarà la herradura, y con el Pujabante bien amolado, le baxarà el cafco, y le limpiarà la palma, y candados muy bien; y reconocerà el calco, si en èl ay alguna cauía que pueda ocationar la cojera; y tino la huviere, le bolverà à echar la herradura, y fea ordinaria, y fin ramplones, porque no conviene que en estas causas los tengan,sino que queden en su huello natural, porque se imbulsan, y encogen los nervios con ellossy harà que muevan al Animal en parte que aya algo de cuesta, para que subiendola, y baxandola con el movimiento, y dexandole toda la Pierna atras, le entere, y latisfaga, como la causa de la cojera es de la articulación referida; y en estandolo, dispondrà lo siguiente.

Lo primero ordenarà, que estè en buena, y abrigada Cavalleriza, y que tenga llana entrada, y salida, y que se diete el Animal en la mitad del piento, que de ordinario folia comer, y que no fe le den regalos verdes algunos, porque son danotos en estas causas; y le echarà vn par de Meleci-Melecinas nas Lenitivas; y le harà dos Sangrias Rebulforias de las Venas Yugulares de la Ta-Sangrias. bla, ò de los Pechos, y que sean tan copiolas, como lo pide la caula, o como la fuerça,y vigor del Animal lo puedan fufrir.

Y fiel Animal fuere pletorico, le hara todas las fangrias que le pareciere que lon necellarias para corregir la materia antecedente; porque el Maestro que le apartare del termino curativo, que dexo ordenado, no podrà curar legitimamente, y dexa. rà que le confirme la caula, y despues no tendrà remedio.

Y encima de la Articulacion, y Cadera Garadan le echarà quatro, ò cinco cernadas, como quedan ordenadas en este capitulo, para la relaxacion de dicha parte, y le darà otros tantos cocimientos; y deípues le harà quitartodo el pelo de la Cadera, Quixote, y Babada, y le echara dos pajas, como dexo Pajasi ordenado en dicha parte, y han de ter de la raiz de las Collejas, o del Diramo Real, porque maravillosamente atraen à si los humores, y expurgan, y descargan la parte de lo que la agrava; y despues le vntara toda la Cadera, Quixore, y Babada, con la vn- Vntura; tura blanda, tres, o quatro dias, hasta reconocer ii fe mueven algunos accidentes, eftando el Maettro con todo cuidado, para que en sobreviniendo, los pueda corregir, quitando la caufa, que es lo effrano de las pajas; y la inflamación la corregirá con fangria, fi la huviere meneft r, y la inflamacion, con la Manteca de Bacas, Azeyte Rofado, y Violado; y en estando corregida, las buelva à echar, y profeguirà con las vnturas blandas, hasta que esté leguro de que pueda sobrevenir el accidente : Tendrà prevenida la Vncion Fuerte, que queda Vncion ordenada en dicho capitulo, y le darà con Fuerte. ella vna Vncion en las partes referidas, trabajandola con la fricacion de la mano, encima de la Articulación, Quixote, y Babada, de luerre que quede bien comunicada; y despues dexará las partes empapadas con la Vncion, y le harà passear vn rato; y despues le ponga en la Cavalleriza, y no le cubra con manta, ni otra cola ; con advertencia, que las Efcaras que forjare la primera Vncion, han de estar secas, y que se caygan con poca diligencia, pallando vn paño por encima de la parte arriba, y abaxo; y en eltando la parte limpia, le dara otra Vncion, Dos Vin en la forma que le dio la primera ; y guar- ciones. dando el dicho orden, le dara quatro, ò cinco Viciones, è las que al Maestro le pareciere que son necessarias, que serà muy posfible que el Animal no aya menetter otra cofa,para quedar libre de la enfermedad; y fi le huviere refuelto el humor que la caufava, y no cojeare, le dara por ocho, ò diez dias los cocimieros restringentes, que que- Cocimiena dan ordenados en elte capitulo; pero fi la tos restrin enfermedad ettuviere tan arraygada, y envejecida, y cojeare, como antes lo hazia, le gentes. labrara toda la Cadera con vna estrella bien dilatada, que llegue vn ramo de ella à coger'el Quixote; y para darla bien, y que el Lineas d' fuego quede en la parte que conviene, el- Fuego. tando el Animal en pie, calentarà vn hierro de boton, y bufcara, con el dedo pulgar, el medio del Articulacion del Huidero, y lo fenalara con el boton caliente, porque eftando en el fuelo no se puede senalar con

Bb 3

Libro III. Capitulo XXVI.y XXVII.

feguridad, por estàr el cutis tirado, y en otra forma, que eltà empie; y en los blancos que hazen las lineas de la ettrella, alrededor de la dicha Articulacion, le darà vn cauterio redondo en cada vna, que fea con algo de cuerpo, porque lleve, y comunique à la parte el fuego que es menester; y mire de darlos bien dados, y de que no rompan el cutis, que siendo chatos, no sucederà el romperle. Y vntarà los fuegos, como queda dicho, nueve, ò diez dias, y despues les darà los cocimientos: y a las llagas de los fuegos, les echarà los polvos defecativos, hatta que estèn fanas, y cicatrizadas; y le hara passear, tarde, y manana, por buen terreno, llano, y que no lea pedregolo; y le darà la huelga que le pareciere en el campo, fi fuere tiempo,y fi no en cafa, que con el cuidado referido, y con executar los remedios, y repetirlos las vezes que fuere necessario, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXVI.

# N. 26 OVE TRATA DEL CARBUNCLO.

EN La linea que señala el numero 26. que es la parte Musculosa, adonde se manifiesta muchas vezes la malicia, que suele traer tras de si el Carbunclo, o Ynesfazer, de los Griegos; y cita enfermedad, y fu curacion, se hallarà en el cap. 49. que tra. ta desta enfermedad.

### CAPITULO XXVII.

### N. 27 QVETRATA DE LA ENFERMEdad de Lepra.

A Lepra, es vna enfermedad grande, y muy impertinente para el Maestro que la cura; porque como està el humor melancolico, predominante en todos los Miembros del Cuerpo, tarda mucho tiempo en reduzirle; porque la Lepra es vn herror grande de la facultad alsimilativa, con el qual se corrompe la forma de todos los miembrossassi lo entiende de los Escritos de Galeno, quando à la primera parte, en el EnGuido, lib.6.de las Enfermedades, y Accidentes. En lib.6. cap. la Lepra se halla grande herror en la virtud alsimilativa, por lo qual el alimento no fe puede assimilar à las partes adonde viene; q la carne que en ellos fe engendra, no es verdadera carne, fi no melancolica, porque no se engrenda de sangre buena, y natural, si no de mala, y corrompida, por razon del daño, y enfermedad q ay en el Higado; y assi Avizena, liama à la intemperie, y enfermedad de el Higado, causa eficiente de esta en-

fermedad, y con razon, porque por razon de la intemperie, caliente, y seca que ay en èl, le engendra la langre gruessa, y melancolica, la qual, como venga à las partes del cuerpo, y las halle flacas, y con intemperie fria, y feca, no puede fer alterada, cocida, ni convertida en buena sustancia, si no mala, corrompida, y espantable, y se demuestra la Lepra por todas las partes del Cuerpo, con vnas costras resquebraxadas, tan grandes como vna mano, y otras mayores, y menores, muy fequerolas, y pegadas, y fe le cae todo el pelo, por causa de la inficion, que causa la acrimonia del humor, y queda el Animal fin pelo, que parece Perro de la China, y cubierto de dichas costras, y escamas, como yo lo he visto en vna Mula, que curè de esta enfermedad, que desde la punta de la Oreja no le quedo pelo, fi no es en las Piernas, y Braços, à pelenchones, y todo el Cuerpo plagado de costras, y veninos, y se fue en jugando de la carne, y poniendose muy delgada, y transida, por causa de la mala intemperie de los humores melancolicos, frios, y fecos, fiendo afsi, que comia el Animal lo baffante para mantenerle.

Y es accidente, porque es accion danada. Dizele Lepra, por Lepore, ò cabo de la Nariz, porque en ella, y en las partes vezinas, las mayores, y mas ciertas feñales de ella, aparecen; ò dizele de Lupo, ò Lobo, porque destruye todos los miembros de el Animal, alsi como el Lobo Cancerolo, fegun Aliabas; y por tanto le llama Avizena Can- Cap. cita-

cer, comun à todo el Cuerpo.

Falco en su Glosa, dize, es de notar, Difinicio que en la disposicion de Lepra, Guido dize, de Lepra, que ella es error muy grande de la virtud por Falco, atimilativa; y esto es la primera parte de la fol. 445. Difinicion de Lepra: y esto se dize, à diferencia de semejantes infecciones superficiales, que le hazen por error de la virtud afimilativa en el Cuerpo; pero Lepra, es error de la virtud afimilativa en el Cuerpo, y en la carne, quando dize, por la qual, la forma del todo es corrompida. Esta es la segunda parte de la dicha Difinicion; es à saber, que la figura, y hermolura del Cuerpo del Animal, es corrompida: y para aver esta Difinicion perfecta, nosotros diremos, que Lepra es enfermedad que corrompe la complexio, la forma, y figura del Cuerpo; y finalmente, corrompe la vnion, porque solucion de continuidad aparente, y manificsta, no es necessaria en toda Lepra, si no en aquella, la qual vicera los miembros quando es confirmada, y abituada, la qual cosa se haze por la exparsion del humor melancolico en

rodo el Cuerpo, y es enfermedad fea, contagiola, y venenola.

# LAS CAVSAS DE LA LEPRA.

Ora me toca el explicar las causas de la Lepra, y ion en tres maneras, primitivas, antededentes, y conjuntas: Las primitivas ion, el aire corrompido, o contacto de Leprolos, que es averie refregado el Animai fano, con el enfermo Leproto, y los malos mantenimientos aneblados, o podridos, o de mala qualidad, o por corrupcion de la generacion, y el retenimiento de las luperfinidades melancolicas, por flaqueza de el Bazo, y los calores del Higado, como dize Avizena. Las causas antecedentes, ton los humores dispuestos à quemarie, y convertirle en melancolia. La cauta conjunta, es la melancolia derramada por todos los miembros, por lo qual, es de sabet, que como queda dicho en el Tratado de Apostemas, la melancolia es en dos maneras, natural, y no natural; de la natural no se haze Lepra, mas de la no natural, si, y no de qualquiera, Cap. cita- mas de aquella que es hecha por quemado, folio miento; y esta melancolia (como dize Avizena, ) ò es derramada por todo el Cuerpo, o por parte; si por todo el Cuerpo, le podrece, y causa fiebre; sino se empodrece, cauía la fealdad del Cuero, y la Lepra, y femejantes; aísi como en el texto de la enfermedad, y accidentes, cap. 2. infinua Galeno.

# LAS SENALES DE LA LEPRA.

447.

L Maestro deve entender acerca de las señales de la Lepra, que en el Cuerpo ay disposicion: La disposicion de la Lepra, es, la propriedad de los humores que ay en el Cuerpo, por lo qual, el Animal es muy dispuesto à ella; y la tal propriedad, proviene de las caulas primitivas, y de las conjuntas. El acto de la Lepra, es, el dano de la dicha virtud, el qual, del derramamianto de la melancolia por todo el Cuerpo del Animal, proviene esta enfermedad, la qual tiene quatro tiempos, que fon, Principie, Aumento, Eltado, y Declinacion: El Principio es, quando los humores se mueven, y con su malicia, toca, y le apodera de los miembros de adentro, y entonces aparecen señales mas deviles: Por quanto la Lepra, primeramente empieza en los miembros. El Aumento, es, quando aparece en los miembros de atuera, y entonces las fenales fon aumentadas del, y fon hechos muchos veninos, y costras. El Estado es,quando los miembros empieçan à ter vizerados, y le forman muchas coffras, y entonces las fenales fon manificitas. La Declinación, le deriva de la difpolicion de la enfermedad, y entonces, las ienales ion populares, y comunes, por la

grande fealdad que el Animal adquiere, por estar muy pelado, y lleno de costras, y escaras, y excrementos que purga de las viceraciones de las partes; y pues dexo dichas las feñales, y tiempos de esta enfermedad, para que el Maestro entre en el conocimiento della, y con el Methodo Curativo, la medizine, y cure, tratarè de la Cura.

### LA CVRA DE LA LEPRA.

A Cura de la Lepra, ha de ser por las reglas generales, que se curan todas enfermedades: La primera ferà, ordenar, que se ponga el Animal en buena, y abrigada Cavalleriza, y que no aya en ella algunos Animalas, porque los infeltara, y haraLeprofos, tolo con la respiracion, que arroje de si el Animal enfermos y dispondrà la dieta, de Dieta, y suerte, que coma poca Cebada, y esta que cosas que estè remojada, y enjuta à la sombra, y que ba de cose le den cosas frescas à comer, para que se mer. temple la fequedad melancolica, como fon Lechugas, Escarolas, Borrajas, Pepinos, Cohombros, y Melones. Y fe le tendrà fiempre su Labatorio de Boca, ( y el agua que Labatorio bebiere, sea cocida con Rayzes de Esparra- para la gos, o Grama, y se le eche vn poco de Azey - Boca. te) compuesto de Vinagre Rotado aguado, medio azumbre, quatro onças de Lamedor Violado, y quatro de Lamedor Rosado, y vn puno de Flores Cordiales en polvo, y que fe le labe à menudo; y luego en el principio, se le echen sus Melezinas Lenitivas, compuestas de Malvas, Alvahaquilla de Rio, Le- Melezichugas, Elcarolas, y todas puestas en vn Pe- nas Lenia rol, con leis azumbres de agua de fuente, tivas. cocerà hasta que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en vasija limpia; y tomarà medio azumbre del, y le anada quatro onças de Azeyte Rosado, y quatro de Violado, y vna onça de Diacatalicon, y quatro onças de Azucar Blanco de Pilon, y tibia no mas, se le echara con Geringa, o Manguera, aviendole metido la mano primero por el Inteltino, y sacadole el excremento que en el tuviere, y fe le tape con vn pano por vn rato, y en esta formo se le echaran todos los dias; y fiendo en el principio, o en el aumento de esta enfermedad, le hara dos Sangrias de las Sangrias. Venas de los Pechos, à tercero dia, y no fean muy copiofas, fino en buena promediacion; y fi el Animal fuere pletorico, podrà hazerle otras dos sangrias de las Venas de las Bragadas, o las que le pareciere que son necesfarias, para corregir la materia antecedente, y la plenitud de los humores, que causan la enfermedad; y no se descuyde el Maestro en hazer las evaquaciones en los tiempos del principio, y en el de el aumento (como dexo dicho; ) porque si aguarda que entre

en el tiempo de el estado la enfermedad, aunque las haga, no seran de algun provecho.

Bebidas.

Y le refrescarà la sequedad, y destemplança interna, con estas Bebidas. Tome media libra de Lengua Buey freica, otro tanto de Cogollos de Lupalos, y otro tanto de Escabiosa, otro tanto de Romaca, y Endibias, y Achicorias, Adianto, Cabellos de Venus, Politrico, Regaliz, y dos onças de Simiente de Melon, y dos onças de Simiente de Azederas, Simiente de Pepinos, Flores cordiales, dos onças, y de Rotas, dos onças, de Violetas, dos onças, de Flor de Borrajas, dos onças, Flores de Lengua Buy, dos onças, Epitimo, vna onça, de Polipodioque Reno, dos onças, cuezan en vn perol todas estas colas, ( o las mas que se pudieren hallar)en seis azumbres de agua de fuente, haita que menguen los dos, apartarlo, y colarlo en vatixa limpia; y cada manana, estando en ayunas, tomara el Maeitro medio azumbre, y le anada quatro onças de Xarave de Palomina, y media onça de Atriaca Magna desleida, y quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, y yna onça de Diacatalicon, y frio se le de con el jatro, y lea muy poco à poco, demanera que el Animal no se irrite; y en aviendo tomado la bebida, le passearan vn poco, y delpues le pondran en su estancia, y no le le de de comer en tres horas: Podrafele refreicar con el Labatorio; y le continarán eltas bebidas, por diez, ò doze dias,o los que al Maettro le pareciere que ton necellarios, para refrescar, y preparar el humor melancolico, y la destemplança que padecen las

partes del cuerpo.

Pajas.

Y le podra echar cinco pajas, vna en cada Cadera, vn palmo por baxo del Hueflo del Huidero, y otra en cada Espalda, por baxo del Enquentro feis dedos, y otra en el Pecho, en la parte baxa, y fean de la Rayz de la Colleja,porque es muy atractiva, para que por eltos conductos se evaque el humor melancolico, que ella embebido en los miembros, y no se las eche juntas, quiero dezir en vn dia, si no oy le eche las dos, y de alli à quatro dias, las otras dos, y de alli à otros quatro, la otra, para que il le viniere fluxion, o inflamacion, las quite luego, para poderio remediar con facilidad, apricandole los atemperartes frescos; y en corrigiendole los accidentes, li los huviere, bolvera à echarfelas ; porque maravillosamente descargarà todo el cuerpo de la adultion melancolica, teniendo cuydado de hazerle pailear vn rato por la manana, y otro per

Y despues le darà estas bebidas mas purgantes: En medio azumbre de el coci-

miento de arriba, añada quatro onças de Xarave de Palomina, vna onça de Diacatalicon, media onça de Escamonea, y vna onça de la Pulpa de la Cana Filtola, y quatro onças de Miel Rolada, y fria le le de; y el Animal fiempre effarà bien enmantado;y de este genero se le pueden dar estas bebidas, de quatro à quatro dias, halla que el Maestro vea, que por la camara, y orina ha purgado lo necellario, para limpiarle de la adultion melancolica; y li reconociere, que el Animal està mas alegre, y que le mueve con mas defembarazo, y que entra con voluntad en la comida, es buena fenal; mas no por esto ha de dexar de continuar con los remedios; y al Celebro, y los Rinones, Efpinal Medula, y los Emuntorios de la Cabidad Natural, le aplicara elta vntura.

Tome el Maestro en holla vidriada, Vntura. Azeyte de Ruda, y Eneldo, y Mançanilla, y Vnto de Cavallo, y de Rapolo, Enjundias de Ansarones, o de Gallinas, y las Medulas de las Canas de las Terneras, y Dialtea, y Azeyte de Lombrices, y Violado, quatro onças de cada vno, y todo junto le ponga à fuego manio, que le derritan, y le anada quatro onças de Cera Nueva derretida, y citando mixturado, le vntarán todas las partes referidas, estando rapado el pelo (filo huviere;) y le continuè por algunos dias,para que conforten las partes, y refuelvan los

humores contenidos en ellas.

Y fi la Lepra eftuviere muy arraigada, ordenara que traigan vnas Culebras, de parte teca (como dize Gordonio, ) y que tengan el Espinazo negro, y sean atadas azia la cola, y azia la Cabeça; y-despues las azotaràn con yergas pequeñas; y despues, aun tiempo, dos hombres, corten la Cabeça, y la cola, y fean dexadas rebolcar por la rierra; y quanto mas le rebolearen, y defangraren, tanto mejor es; y despues lean defolladas, y labadas con agua, y fal caliente, y despues con vino puro; y destas Culebras viara por remedio vnico, para curar la Lepra, como lo afirma Guido, de Authoridad de Gaieno.

Y filas Culebras fon grandes, se echard Modo de vna en vna holla con vn azumbre de agua como se ba de fuente, y vn manoja de Hinojo, y dos on- de vfar de ças de Yaneto, y vn pedazo de pan blanco las Culemuy seco, que parezea Vizcocho de Ga- bras. lera, o lo secaran al fuego, y tapar la holla, y cueza, hasta que la carne de la Culebra fe aparte de los huesos; y en estando apartada, se aparte, y cuele; y medio azumbre del caldo, con vn pedazo de Azucar blanco, le le dè à beber, estando el Animal en ayunas; y lo milmo se puede hazer con las otras Culebras, desuerte que tome en doze dias quatro bebidas; pero tenga el Maetiro

cuydado, de que se haga, y disponga, como dexo dicho.

Segundo bras.

Y la carne de las Culebras, que se aparnodo de to de los hueslos, quando cocia, tomarà de bien machacada, con vn poco de Agengi-Las Cule- bre, Culantro, y Azafran, y Nuez Molcada, todo en polvo futil, y pallado por vn paño con el Agua de Palomina, y de Lengua Buy, y como cola de quartillo, y medio; y tambien se le podra dar con Leche de Cabras, y es maraviliofa para curar efte. acha que, como todo lo antina Guido, de Authordad de Galeno, y Gordonio; y le puede continuar por dos, o tres mañanas, en la forma que dexo dicho arriba.

Sangrias mienores.

Y de seis en teis dias, puede el Maestro irle haziendo las Sangrias menores, vna vez de la Vena Senetica, otra de la Vena Lagrimal, y despues de las Leonicas de la Lengua, para que poco à poco le vaya minorando la aburdancia del humor melancolicos y despues le dará este cocimiento.

Cocimieto

Tome el Maestro vua libra de Rayzes Lenstivo. de Enuia Campana, que lean freleas; Malvavilcos, y malvas, Rayzes, y Hojas fean freicas, vn manojo de Romazas, y otro de Palomina, y otro de Yedra, y vn manojo de Violetas, y Rayzes de Lampazo vna libra, piquele todo muy menudo, y pongale en Perel, o Caldera, que lea grande, y le le echarán dos arrobas de agua de Fuente, y media arroba de Vinagre, y cueza vn rato, y partarlo, y con vn buen pano se le vaya dando vn buen baño; y delpues de averlo dado, se le ponga su ropa, y se abrigue muy biensy passadas dos, o tres horas, que estè muy bien seco todo el Cuerpo, le vntara todo lo leprofo con este Unguento.

Vrguento ella.

Tome ci Maestro vna holla vidriada, y para dige- eche dentro vna libra de Viguento Cerir las par trino, otra libra de Vinguento Blanco, tes lepro- de Enjundias de Culebras media libra, Jas, y pa de Azeyte Rosado vna libra, de Azeyte de ra quesal- Arrayan vna libra, de Vnguento Populcon las media libra, vna onça de Azufre, y media culiras de de Cardenillo, enpolvo muy futil, y vna libra de Pez Negra, y quatro onças de Cera nueva, derretida la Pez, y la Cera aparte, y à fuego manfo se ponga la holla, para que se vayan derritiendo los Voguentos, y mixturandose; y en estando derretidos, se eche la Pez,y Cera bien derretida, y te mence todo muy bien con la Espatula, y se aparte, y dexcentriar, y quaxar, y en ettandolo, le vaya con vn mojagoncillo vntando todas las partes leprofas; y si fuere poco el lugar que estuviere leproso, podrà minorar las cantidades, y hazer menos; pero con aftonante de todos los mixtos de que le compone; y lo commuara las vezes que fuere necessario.

Y si llegare el tiempo del verde, en la convalencencia de la enferme dad, le daràn diez, ò doze dias de lo mas tierno, para que selimpie de los humores acres, y mordaces,y para que se refresque todo el Cuerpo, y despues le harà el Maestro una Sangria de vn Pecho, o de vna Bragada, para evaquat la sangre, que con el verde se ha aumentado. Y profiguiendo en el termino curativo de esta enfermedad, y repitiendo el vso de los remedios, las vezes que al Maestro le pareciere fer necessario, tendrà remedio esta enfermedad, como à mi me ha sucedido, placiendole à Dios.

### CAPITULO XXVIII.

QVETRATA DE EL MVERMO N. 28 Renal, que dà à los Cavallos.

L Muermo Renal que dà à los Cavallos, es vna enfermedad, que trae configuo grandes accidentes, con mucha inquietud en el Animal, echandofe, y revolcandole muchas vezes, como lo haze qualquiera que padece la entermedad del Torzon, de la suspression de orina, o de la frialdad, y ventofidad; y el Maestro, que no tenga experiencia de el conocimiento de las teñales que haze el Animal, que padece la enfermedad de el Muermo Renal, fe le paffarà por alto, y la curarà como si fuera Tor- Redondo, zon, como està dicho, con los remedios capitul 90 que en calidad convienen, con los humores part.2. que causan la fluxion, è inflamacion en los Riñones, y Renes, y sus partes, y juzgando que le medicina, para recuperarle la falud, los remedios son calientes, y la enfermedad que padece, necessita de que sean frios, y atemperantes; y assi, padece el pobre Animal, por aplicarle diferentes remedios de los que son convenientes à la enfermedad que padece.

Las causas desta enfermedad son dos, Causa pri primitiva, y antecedente: La primitiva, to- mitiva, breviene de estàr los Cavallos pletoricos, y holgados, y por hazerles hazer fuertes exercicios en las carreras, o escaramuzas, por trabajarlos demafiado en la Piqueria; y como la fuerça de la filla es continua en los Rinones, los suelen herir, y ofender en dicho exercicio, haziendolos parar de recio; y como quedan ofendidas dichas partes inflamadas, poco à poco van fluyendo, y adquiriendo humores, y se van embebiendo en las tunicas, y partes de los Riñones, y Renes, y les embaraçan de que no puedan hazer sus oficios con la perfeccion que antes los hazian; y por esta cauta, siempre que viene elta enfermedad à algun Cavallo, padece de la fulpreision de la orina.

Causa antecedente.

La causa antecedente declararè, haziendo ralacion de los Rinones, y de todas sus partes, para darla mejor à entender à los Profesiores; y assi digo, que Naturaleza, prudente, quilo hazer dos Rinones en el Cuerpo del Animal, de substancia densa y espesa, para que se detuviesse la sangre, que juntamente con la orina, và por las Uenas Emulgentes, para darles fustento, y la orina,poco à poco,por las Vreteras, se purgasle a lu vexiga.

Estan puestos los Rinones à los lados de la Vena Cava, yn poco apartados; y dize Guido, fo. Galeno, en el cap. 6. lib. 5. de las partes, que lio 50. el vn Rinon, no està en igualdad con el otro; antesbien, dize, que el derecho està mas alto vn poco que el izquierdo: lo qual, dize, que convenia, porque el vno al otro, no se impidiessen en el atraer la orina, y que son corcovados, o redondos; y en la parte de adentro, àzia las Tripas, son concabos, para que por alli entrassen mejor en

clios las Venas, y Arterias.

Tienen los Rinones afinidad con muchas partes, con la Giba, tienen parte con el Higado, mediante la Vena Cava, que nace de alli, de la qual, los Rinones toman Venas. De aqui es, que quando esta parte del Higado esta enferma, o ay en ella algunos malos humores, los reciben los Rinones, para purgarlos por la orina; y fuele la mala calidad de ellos, dexarlos danados: assi, como quando están en la parte Cava de ellos los dichos humores, los han de evaquar por la camara; assi lo dize Galeno, en ellib. 13.del Methodo, cap. 18. Con el Extentino Colon, y con el Bazo, tambien tienen afini-

Tienen los Rinones dos Tunicas, las quales toman principio del Peritoneo: La primera, la toma de aquella porcion, que feetliende en la Cabidad Natural: La legunda, les viene de la porcion de el mismo Peritoneo, que es la que cubre las Venas, y Arterias que entran en los milmosRinones. Tienen Venas, y Arterias grandes, por las quales, no folo les viene fangre para fu mã. tenimiento, mas aun la orina de la Vena Cava, y Arteria Magna, segun lo dize Galeno. A estas Venas, y Arterias, llaman los Filosophos, Emulgentes. Tambien tienen Nervios, aunque pequenos, del Sexto Par, que sale de la Cabeça: los quales,baxan à rayz de las Costillas, y no entran los Nervios dentro de la substancia de ellas; antes bien, por la Membrana de afuera, se van dividiendo.

Ha hecho Naturaleza los Rinones,para que atrayessen, como está dicho, de la Vena Cava, y de la Arteria Magna la orina, con la facultad de atraer que tienen, por las

Venas, y Arterias Emulgentes, la qual orina, no atraen por sì fola, li no juntamente con la fangre, que para fu nutrimento han menester; y juntamente con la orina, atraen alguna porcion de Colera; y quando el Cuerpo del Animal està lleno, o plerorico de humores viciados, que pecan en maia calidad, ò en mucha cantidad, finyen à eltas partes, y se imprime, y apodera su malicia en ellas, y le inflaman, y causan esta enfermedad en los Rinones, y Renes de el Muermo Renal; porque como dize Guido en el Tratado de Apostemas: Tomase la diferencia de los tumores, de dos cosas, como son, ò de la materia que fluye, y se haze, o de la parte que padeze, como està referido.

#### LAS SEHALES.

AS Señales en que serà conocida esta palsion, è enfermedad, son muchas, y diversas, aqui las declarare, para que los Maestros puedan entrar en el conocimiento de esta grave enfermedad, para que por ellas puedan medizinar, y pretervar el Animal de tan penoso achaque; y la primera fenal ferà, que el Animal enfermo tiene grande inquietud, andando à vn lado, y à otro, y sehecha algunas vezes; y quando se quiere lebantar, se lebanta de los Brazos, y dexa las Caderas en el fuelo, y fe fuele estàr assi (como se està el Perro) muy gran rato, halta que el dolor de los Rinones le buelve à inquietar, y le haze mudar de for-

Tiene otra señal, que es, tener las Hijadas muy inchadas, que parece que quiere rebentar, con grande apreluracion, y latidos en ellas, correspondientes à la refpiracion, la qual es apreturada, y con excelfivo calor, la qual no tuviera li fuera Torzon de alguna de las paísiones referidas; assimismo, tendrà grande ardor en todo el Cuerpo; y quando el Animal se hecha, acude con el hozico, y lo pone adonde le duele, que es en mitad de los Riñones al mifmo Espinazo, y lo tiene alli fixo, haziendo demonstracion de que alli tiene su mal, y

Tiene otra señal, que si se pone la mano, y se aprieta encima de los Rinones, haze el Animal gran fentimiento, y se vnde de el Lomo, por dicha razon; assimilmo, està el dolor muy estable en dicha parte.

Tiene otra ienal, que es, no excremen. tar, ni orinar, por el dolor que los Riñones padecen, por la comunicacion que tienen con la Bexiga, y con los Intestinos; y quando orina el Animal, la orina es muy elpela, y grafienta, y de color encendido, à caula

de las partes que padecen, y del humor que causa la enfermedadiy el Cavallo trae grande agitacion en el vientre, y la respiracion es acelerada, y gran calentura, y la boca

trae destemplada, y seca.

Tambien fuelen venir al Animal vnos temblores, y le tiembla todo el cuerpo, y mas continuo le tiemblan las Espaldas, y Codillos, y en particular el izquierdo, y fe fuele comunicar al Celebro; y este temblor es muy peligroso, porque es señal, que padecen los Espirirus Vitales; y esto sucede, por averle comunicado la fluxion de los humores viziados, acres, y mordaces, que causan la enfermedad, à la Renes, y Caderas; y el Cavallo quando anda, se le vnde el Lomo, y parece que no puede llevar las Piernas; y lo referido, es causado del intolera ble dolor, que à estas partes se comunica, y en este estado está el Animal de mucho cuidado; y alsi podrà el Maestro hazer su pronostico cierto, y evidente de que se muere el Animal; mas no por ello dexe de hazer los remedios que convengan, como iran declarados, que mientras el Animal tuviere vida, puede hazerte lo que fuere possible, que Dios es el que sana las enfermedades.

# LACVRA DE EL MVERMO

N El principio, y aumento de esta enfermedad, los dolores que padece el Animal, for muy agudos, y muy continuos; y el Maestro tendrà mucho cuydado, en reconocer las fenales, o alguna de ellas; y en estando affegurado de que padece dicha enfermedad, lo primero que ha de hazer, es

echarle vna Melezina.

Melezina Tome vn manojo de Malvas, y otro purgante. de Hortigas, otro de Bledos Mercuriales, otro de Azelgas, y otro de Mançanilla, y en vn Perol, les eche seis azumbres de agua de fuente, y vn quartillo de Salvados, y cueza hasta que mengue vna azumbre, y apartarlo, y colarlo en holla limpia, y tomarà medio azumbre del, y le añadira vna onça de Girapliega, y otra de Afenicon, y quatro onças de Azeyre Violado, y quatro de Rofado, y quatro onças de Azucar Blanco, y tibio no mas, se le eche con geringa, o manguera, aviendole metido la mano primero, Adverten- vntada en la Melezina; y por el Extentino, suavemente, sin hazerle mal, le sacara el excremento, que hallare en el; y si despues de echada la melezina anduviere muy inquiero, hara que le paffeen para divertirlo; y lino te aquietare, se le eche otra Melezina, en la muma forma, y taparà el Extentino con vn paño por vn ratosy passada media hora, despues de echada la segunda, le le hara

vna sangria de vn Pecho, copiosa, de quatro libras de sangres y si no se aquietare, vna hora despues de hecha la sangria, le eche otra Melezina como la fegunda, y le harà paffear; y fi el Animal tiene vigor, y fuerça, le harà otra langria como la passada; y passada vna hora despues de la segunda sangria, le darà esta bebida.

Bebida

2.Sangria

Tome en vna holla, Agua de Chicorias, Agua de Azederas, Agua de Berdola- cordial. gas, Agua de Endibias, Agua de Lengua Buey, Agua de Orejas de Monje, iguales partes, cantidad de medio azumbresy añada en ellas, media onca de Atriaca Magna, media onça de Metridato, y media onça de Diamargariton, y quatro onças de Xarave de Chicorias, y quatro de Xarave de Azederas, y quatro onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro onças del Xarave de el Zumo de Limones, y quatro onças de Vino Blanco, de lo mas generolo, y rodo bien desleido, se ponga en vn perol, y se lo pondran para que el Animal lo tome por su pico, que con la fed que tendrà, serà muy possible que lo beba; y para que no lo estrañe, le mojaran las Narizes, y el Hozico, con la mano mojada en la bebida, que si la bebe de su voluntad, serà de mucho provechosy fino la tomare, se le darà con el jarro de cobre, que tenga vn cañon; y se le darà con buena maña, y muy poco à poco, de manera que no le fatigue, ni se le alce mucho la Cabeça, y se le dexarà resollar, y alentar; y en los Rinones, se le aplicara esta vntura.

En vna cazuela tome el Maestro Azey- Vatura te Rosado, Azeyte Violado, y Refrigeran- refrigera. te de Galeno, y Manteca de Bacas freica, y te. Manteca de Puerco fin sal, ocho onças de cada vno, y se ponga al suego para que se derrita, è incorpore, y apartarlo, y tibio no mas, le vnten los Rinones, y Lomos, y los Emuntorios de la Cavidad Natural, y sé cubra con vna fabana, o manta, que fea ligeras y tendrà cuydado de vntarle al dia, quatro vezes; y el Celebro le socorrerà con esta vntura.

Tome vna cazuela, ù holla, y heche quatro onças de Azeyte de Eneldo, quatro Vnturare de Azeyte de Ruda, quatro de Azeye de Jolutiva. Mançanilla, quatro de Azeyte de Bulpino, quatro de Azeyte de Caltorio, y quatro de Vnto de Cavallo, y ocho de Manteça de Bacas, y tibio le vntarà todo el Celebro, y las Fauzes, hasta la Garganta; y en los Oi- En los Oia dos; le echará media onça de Azeyre de dos-Bayas, y amassado con Manteca de Bacas, con dos pelotillas, y le tendran vn rato las Orejas con la mano, hasta que el Azeyte, y Manteca se introduzcan en la parte, porque no fe facuda, y las eche fueras

Untura de y le vntatà las Narizes, lo alto que pudiere, las Nari. por adentro, con Manteca de Azahat, que lea buena, y freica, para que con iu fragrancla, y olor, conforte las partes del Celebro. Y fi executados todos los remedios referidos, passare la enfermedad adelante, y el Animal no huviere orinado, folicitara el Maestro que orine; si es Cavallo, le mererà Candeli -- vna Candelilla de dos palmos y medio, mo-Ha in So jada en Azeyte de Alacranes, y polvoreada

cia.

3. San .. gria.

posta. con Pimienta Negra. Y li fuere Yegua, le echara vna Sopotta, de vn poco de Cebolla machacada, buelta en vnas estopas, ò de vn manojillo de Cerdas, mojadas en Azcyte de Alacranes, y polvoreada con vn po-Adverten. co de Pimienta Negrasy fi con los remedios hechos, se sossegare por algun pedazo de tiempo, no le fie el Maestro, y estè siempre à la mira; porq bolveran a despertar los dolores, y accidentes; y fi bolviere, y por las lenales conociere el citado, o gravedad en que la enfermedad le halla, le harà otra langria de las Venas de las Bragadas, ò Tercios, y todas las demás q le parezca, q el Animal puede fu frir, tomando tiepo para irlas haziendo, porque es el vnico remedio de esta enfermedad las evaquaciones, para corregir la materia antecedente, que fluye à las partes, Me. lezinas, Bebidas, y Unturas; y alsi lo vno, y lo otro, irà aplicando en buena orden, defuerte, que no se atropellen los remedios, que tambien se les deve dar riempo para que obren; y si le sobreviniere el temblor del Cuerpo, o Espaldas, es mala senal; y en tal calo, secorrerà al Coraçon con esta Pictima, las vezes que le pareciere.

Pictima. Sarias.

Tome vna Acumbre de Vino Blanco, se aplique lo mejor que huviere, y mas oloroso, y las vezes echado en vn Perol , le añada dos onças de que fue. Fior de Romero, y dos onças de Fior de ren neces. Poleo, o el Poleo, y Salvia, y de vo hervor, y apartarlos y en estando de calidad de poderio dar, fe ha de dar con vn paño en la parte delgada de la Cabidad Vital, detris del Codillo izquierdo, chando bien rapado cipelo; y fomentando toda la dicha parte vn rato, hasta que la porosidad estè dispuesta para recibir; y tendra prevenido vin pano de grana colorado, o de pano entrapado del mismo color, y en el, tendida media libra de Manteca de Azahar, que sea fresca, y buena, defuerte, que coja toda aquella parte muy bien; y le aplicaran yna manta con su cincha, y buena ligadura, desuerte, que elle firme en la parte, y que no se cayga; y como dexo dicho, le aplicara dos, ò tres vezes, ò las que al Maestro le parecieres y fi no huviere la Manteca, tomara dos onças de Atriaca Magna, y dos de Metridato, y lo desleira con vn poco de Azeyte de Matiolo, ò de la Madre Salvia, defuerte, que

se pueda tender en el paño, y lo aplicard, como dexo ordenado; y por vltimo, le darà vnas Bebidas Pectorales, anadiendoles el Lamedor de Granadas Agrias ; y el de Limones, y el de Rosa teca, y te le dè en ayu-

nas, las vezes que fea necessario.

Y en quanto al regimiento de el Animal, comerà vn quartillo de Cebada cada piento, (y no mas) con la paja de Cebada que le corresponde; y le tendran Labatorio Labatorio de Boca, de medio açumbre de Vinagre, y de Boca. ocho onças de Xarave de Granadas Agrias, y vn puño de Flores Cordiales, y vna poca de Sal, y le labaran con el, diez, o doze vezes al dia, y cada dia le le haga fresco, y tino comiere de buena gana, le traigan de los regalos de el tiempo, Pencas de Cardos, o Lechugas, Escarolas, o Calabaças, Pepinos, Goma reo Hojas de Parras, y Melones maduros, o galo. Vbas, y no se le dè mucho, si no como regalosy si come el quartillo de Cebada bien, no se le de mas, hatta que este libre de la enfermedad.

Y el agua que ha de beber, el tiempo Agua que que durare la cura, ha de ter en la forma fi- ha de Beguiente. En vna Caldera grande liena de ber. agua, le anadan Rayzes de Esparragueras, de Peregil, del Brutco, y la Grama, y Orozuz, y vn quartillo de Gebada, quatro, ò seis quartos de cada genero, y cueza al fuego vn rate, y le aparte, y dexe enfriar, y to. mar cada vez lo que bafte para beber, y echaran su poca de Arina, y Azeyte; y de esta manera se continue por algunos dias; porque es prodigiola para limpiar los Rinones, y las Vreteras, y purgara por la orina admirablemente; y en acabandofe aquella Caldera, se dilponga otra, o otras, las que alMacitro le pareciere, y le hara passear algunos ratos del diettro; y mire no le dexe montar de nadie, porque le serà de notable perjuizio: Y tendra grande cuydado de ha- Advertenzer à su tiempo todos los remedios que de- cia. xo aplicados, de Melezinas todos los dias, y las voturas, y las bebidas fean tres, ò quatro; y si le pareciere, que la calentura, y ardores de Cuerpo son grandes, darà las que le pareciere ser necessarias, y por vitimo, los Pectorales (como queda dicho,) y las Sangrias à sus tiempos, tres, ò quatro, cinco, ò teis, y las demás que afsimilmo le pareciere; y mire de no fangrar en esta enfermedad de las Venas Yugulares de la Tabla; porque no fluyan los hamores al Celebro, que serà possible, si lo haze, que defpues no pueda remediar el dano, que con ella ha hecho; y effeguro al Maestro, que Otra Adtodo lo recetado, lo ne executado en Ca. vertencia. vallos de mucha importancia, que padecian esta enfermedad, y he tenido, mediante Dios, y el cuydado, muy buen acierto,

de que doy à su Divina Magestad infinitas gracias.

### CAPITULO XXIX.

N. 29 QUE TRATA DE LA RELAXACION de los Lomos, y de la descomposicion de los Espondiles de los Lomos, que vulgarmente dezimos Deslomado.

AS Enfermedades de los Lomos, son muy peligrosas, y dificultosas de curar; porque en la Relaxación, padecen los Nervios, Tendones, y Ligamentos, alargandose, y dexando las partes de los Espondiles, y Bertebras, laxas, y muy diminuta la fuerça, de que tanto necessita el Animal para poder resistir el continuo trabajo, porque en faltandoles la fuerça, no son de provecho para nada à que los apliquen.

El Desconcierto, ò Desencaxe total de las Bertebras, y Espondiles, es vna entermedad muy gravitsima, y fin esperanças que el Animal que la padece se pueda fortificar, ni bolver à componerse los Espondiles, como lo estavan antes que sucediera, por la defigualdad que tienen las Bertebras, y por la grandeRelaxación que padecen los Tendones, Membranas, y Ligamentos, que fon las partes que los tienen ligados, y junros, y apretados vno con otro; además, de que aviendole descompuelto, y salido fuera de su lugar los Espondiles, padece detrimento la substancia medular, que passa por elloss y assi que sucede la Descomposicion de los Espondiles, y el no passar via recta la fubstancia medular, al punto falta el movimiento de medio atras; y despues en breve tiempo, siente el Celebro el dano que padece la dicha fubstancia, como origen de ella, y muere el Animal sin poderle remediar, luego, ò dentro de poco tiempo.

#### LAS CAVSAS.

ESTAS Enfermedades de la relaxacion de los Nervios, y Ligamentos de los Espondiles, y la descomposicion, ò desencaxe de las Bertebras de los Espondiles, bien puede suceder la relaxacion sola, como muchas vezes nos lo tiene enseñado la experiencia; y esta se conoce, por el movimiento desigual, cernido, y siojo que haze el Animal; tambien se conoce, quando sale de la Cavalleriza, porque se vnde del Lomo, y baxa la barriga, y vnas vezes se abre de las Piernas, y se las dexa atràs, y otras vezes las juntan, por la debilidad que ay en la parte; y tambien se conoce, poniendole la mano en los Lomos, en la para

te que estàn los Rinones, porque con el dolor que tiene en dieha parte, se vnde, y lo fiente mucho. Pero la descomposicion, y desencaxe total de los Espondiles, fucede todo junto, la relaxación de los Nervios, y Ligamentos, y la descomposicion, y desencaxe de los Espondiles, y por esso es mas grave, y mas peligrofa, por fer confirmada la deslomadura, o porque està partido por la Espinal Medula; y vienen por vna de dos caufas, que fon, la primitiva, o la antecedentes la primitiva, sucede por la continuacion de las carreras, y llamarlos de recio, ò de tenazon, ò en las durables escaramuzas, ò por llevar malas fillas, y mal rehinchidas, y trabajar encima de los Lomos, y por echarles muy grandes cargas, y hazerle hazer largas jornadas, o por fubir cargados por las cuestas arriba, y hazer grandes fuerças, ò por meterfeles las Piernas en algunos hondos pantanos, y falir de ellos con mucho trabajo, y vencerlos las cargas, y hazerles caer àzia atràs, o en las falidas de los vados de algunos Rios, ò Arroyos, aviendo lodos, y le caulan la vna enfermedad, y la otra, o entrambas juntas, como dexo dicho.

La causa antecedente, es la abundancia de sos humores sutiles, acres, y mordaces, que ay en el Cuerpo del Animal, que fluyen à los Lomos, y à la Espinal Medula, y se embeben, y empapar en los Ligamentos, Tendones, y Membranas, que la guarnecen, y fortifican, y los aglutinan, y associan, y con leve causa sobreviene la relaxacion de los Lomos, y Espondiles; y si la causa es grande, sucede (como dexo dicho) la descomposicion, y desencare total de los Espondiles; y pues he dicho las causas, y señales de estas enfermedades, tratarè del Methodo Curativo para curarlas, y primero de la relaxacion.

#### LA CVRA.

N La cura de la Relaxacion de los Nervios, y Ligamentos de los Elpondiles, y Lomo de los Animales: lo primero que hara el Maestro, es informarse del Dueño, el tiempo que ha que el Animal padece dicha relacion, si es fresca, y de poco tiempo, o si es moy antigua, y se ha ido confirmando poco a poco, halta q no ha podido el Animal trabajar, para poder hazer juizio del tiempo en que viene la enfermedad, y el pronoftico de los efectos que fucederan en el processo de la cura; porque si viene à manos del Maestro, en el tiempo del principio, o del aumento, es cierto le corregirà mas breve, y con mas acierto, que el que viniere à fus manos en

OI

Sangria.

2. San.

gria.

da, y confirmada la enfermedad; y ordenarà que pongan el Animal en buena, y abrigada Cavallerizasy le dietarà, que no coma mas que la mitad del piento, que de ordi-Melecinas nario folia comer; y le echarà vnas Melecinas del cocimiento de Bledos Mercuriales, Parietaria, Malvas, y Hortigas, y en medio azumbre de èl, le añada vna onça de Girapliega, otra de Benedita, media taza de Miel, y otro tanto de Azeyte, que lea anejo, y tibia se la echara con Geringa, o Mangueta, aviendole metido la mano en el intellino, y desembaraçadole del excremento que en èl huviere, y despues le taparà con vn pano por vn rato; y en esta forma echarà todas las Melecinas, que al Maettro le pareciere ter necessarias; y passada vna hora que se le echo la Melecina, le harà vna langria de la Vena Yugular de la Tabla, sino huviere embarazo en la Garganta; y filo huviere, la harà de la Vena del Pecho; y al fegundo dia, le echarà otra Melecina; y en la misma forma, le harà otra sangria como la primera, y sean tan copiosas, como la necessidad lo pide, ò como la fuerça, y vigor. del Animal lo pueda sufrirsy si fuere el Animal muy pletorico, o muy trabajado, le harà las langrias que le pareciere ser necessarias, para corregir la abundancia de los humores viciados, y movidos a fluir a la parte afecta; y le avrà echado en todos los Lomos, y Caderas yn par de cernadas de esta

Cernadas

composicion.

Tome el Maestro azumbre, y medio de Vino Tinto, lo mas fuerte, y mejor, y otro tanto de Vinagre fuerte, y echelo en vn Perol, y anadale Cogollos de Romero, Poleo, y Tomillo, Cantuello, y Salvia, Laurel, y Mejorana, y cueza vn rato, y despues lo aparte, y le quite todas las yervas, y le añada media libra de Caparrola, y voa libra de Bolarmenico, y buelvalo a la lumbre, que de vn hervor, y apartarlo, y darle cuerpo con buena ceniza de Encina, ò de Sarmientos, y vna poca de Arina de flor de Trigo, y no la condense mucho, porque no pegarà; y despues de aplicada en las partes que dexo dicho, le pondrà vna poca de paja menuda encima, y delpues sus mantas bien puestas, que no se caygans y à otro dia Gocimieto le darà un cocimiento de las yervas, y vino, y vinagre, de que le hizo la cernada, y podrà anadirle vino, y vinagre, porque aya harro para quitar la cernada; y despues de dado, le abriguen con sus mantas, como dexo dicho; y a otro dia, le eche otra cernada, como la que le echo primero; y al figuiente dia se le darà el cocimiento, y dexarà todas las partes limpias de la cernadas

Gavalleriza, y le verà andar, para reconocer el estado en que la enfermedad se hallas y si le pareciere que el Animal està mejor, y que la mejoria es considerable, le echarà otro par de cernadas como las primeras, y los cocimientos en la milma forma.

Y passados los quatro dias, le bolve rà à reconocer, si la mejoria se continua, y es conocida ; para affegurarla, y que quede bueno, le mandarà trasquilar todo el Lomo, à vna, y à otra parte, seis dedos de caida; y los huesfos del Huidero, va palmo alrededor; y le echara dos cañones en ca- Cañonesda Cadera, el vno vn coto debaxo de la atticulacion del Huidero, y el otro en derecho de èl, àzia atràs, en la canal, ò division, que hazen los Musculos; y se tendrà cuidado de passearlo, vn rato por la Vntura. manana, y otro por la tarde; y le votarà dos dias las Caderas con Azeyte de Laurel, y Mançanilla, y de Eneldo, y Vnto de Cavallo, y Dialtea, hasta reconocer que las partes estàn seguras de sobrevenirles inflamacion, causada de lo estraño de los Cañones; y en estandolo; le darà estas Un-

Tome el Maestro en una holla Azeyte Uncionas: de Mançanilla, y de Laurel, y de Ruda,

Eneldo, y Bulpino, de Castorio, y de Vforvio, y Vnto de Cavallo, quatro onças de cada vno, y lo ponga à fuego manso, que se mixture, y tibie; y en estandolo, lo aparte, y le celie vna onça de Vforvio, y media de Cantaridas, todo en polvo muy futil; y le añada quatro onças de Cera nueva, derretida aparte, y lo menearà, hasta que pierda el calor, y se vaya quaxando; y despues votarà con la mano los Lomos, y lo introducirà, meneandolo, ò estregandole con ella blandamente, porque en estas partes no se puede fricar mucho; y lo dexarà vntado, y passarà à los Huideros, y los vntarà con la Vncion : y en estos lugares le fregarà con la mano mas fuertemente, porque se introduzca la actividad de la Vncion, para que conforte los Nervios, y Ligamentos, y refuelva el humor que estuviere inculcado en dichas parressy no se vnte la vna, ni la otra parte, hasta que las escaras que hiziere la printera Vncion, no estèn secas, y que se desgranen, y caygan estregandole con vn paño, con facilidad; y despues de limpias las partes, le darà otra Vncion, en la forma que diò la primera; y con la misma orden, le darà las Vnciones que le pareciere ser necessarias.

Y fi dadas las Vaciones le pareciere al Maestro que està el Animai bueno, y segu- Cocimien ro, que serà muy factible, le darà seis, o tos Estitiocho dias los cocimientos Effiticos de Vi-

Segundas cernadas, ycocimie.

y à otro dia despues, le mandarà sacar de la no, y Vinagre, pos mitad, que fea lo mejor, y le añada Nuezes, y Cogollos de Cyprès, Cascaras de Granadas, y Balaustras, Cogollos de Romero, y de Arrayan, para que le

acabe defortificar.

Mas fi la causa permaneciere, y todavia las partes estuvieren floxas, y laxas, le labrarà de Fuego Actual los Lomos, y Huideros, con lineas atraveladas, que hagan vn enrejado bien ajustado: En los Lomos, y en las Articulaciones de los Heileros, les harà las estrelias bien hechas; y en los blancos que hazen alrededor de la dicha Articulacion, le darà en cada blanco vo Cauterio redondo, para que refueivan los humores inculcados en ellas, y conforten las partes que citan floxas, y debiles.

Y despues se le voten los suegos con Cocimien Azeyte de Mançanille, hasta que den las esto Estiti- caras; y despues con el Cocimiento Estitico, se le bane dos vezes al dia, estando ca liente; y en las llagas de los fuegos, fe le echen los Polvos Delecativos de Miel, y Cal, hasta que estèn cicatrizados, y buenos, que con elto quedarán las partes bien fortificadass y no trabajarà el Animal, hasta que al Maestro le parezca, que sin riesgo de

echarle à perder lo puede hazer.

Pero si sucediesse la descomposicion, y desencaxe de los Espondijes, que es à lo que llamamos Deslomado, o partido totalmente por el Lomo, y estuviere echado en el fuelo, el Maestro lo reconocera; y il fuere la causa en la forma que he dicho, no gaste tiempo en medicinas, porque no le bolvera à poner en pie, y morirà dentro de dos dias; y fi los Espondiles estuvieren desencaxados, vivira menos; pero fi la caufa no fuere tan fumamente rigurola, y el deslomado no llegare à effar los Espondiles desencaxados, y que el Animal se tiene en pie, y anda algo, aunque con mucho trabajo) se podrà passar à hazerle los remedios que convinieren ; y el primero fera, el hazerle el Potro, con muy buenas cinchas, pretal, y guruperin, porque no se puede ir à vna, ni otra parte, y se has rà pegado al pelebre; y ordenarà las dichas medicinas, y evaquaciones rebulforias (como dexo dicho: Y estas diligencias hechas, le harà trasquilar à escalones los Lomos, y Caderas; y le cenara quatro Cañones, en la forma que dexo dicho antes, y despues le eche cita vizma.

Tome el Maestro dos libras de Pez Negra, dos de Pez Griega, vna de Retina, otra de graffa de Pino, y libra, y media de Trementina, y ocho onças de Galvano, y lo pondrà à fuego manio, que se vaya derritiendosy en estadolo, lo apartara del fuego, y le añadirà dos onças de Almastiga, dos de Incienso, vna de Suelda, y Consuelda, otra onça de Sangre de Drago, otra de My-

rra, y otra dePolvos de toda vizme, todo en polvo muy futil, y despues la reconocera si està en el punto que requiere, correosa, y no faltadizasy lo caliente que el Animal lo pueda lufrir, le la vaya aplicando con el mojagon; y encima le pondra la borra fina, y menuda de los Tundidores en los Lomos, y Caderas, de merre, que con la vizma no coa ja las cituras, que se hizieron para echar los Cañones, porque tengan lugar de purgar por ellas los humores derenidos, è inculea. dos en los Nervios, y Ligamentos de las Articulaciones;y se citarà en el Potro treinta, o quarenta dias, hasta que el Maestro reconozca que se afirma en los pies, y se mueye de vna à otra parte; y al fin de los quarenta dias, le facara del Potro, para reconocer los movimientos, si están fuertes, o floxos, y fi le puede tener en pie ; pero relpecto de la grandeza de la caufa, y la principalidad de las partes que padecen, para poder ser el Animal de provecho, le quitarà toda la vizma, vntandola con Azeyte caliente, que no le quede cosa algunas y le labrarà los Lomos, y Caderas, como queda dicho en la Relaxación; y estará siempre en el Potro, porque no se maltrate echandose, y los vantandote; y le curaran los fuegos, y llagas,como alli queda dispuesto, y le daràn fus Cocimientos, y larga huelga, para que tengan lugar las partes ofendidas de poderfe fortificar; y no trabajarà el Animal, hasta que el Maestro lo mande, que haziendose los remedios referidos, las vezes que fueren menester, y con el cuidado que es necessario, tendran remedio estas enfermedades, placiendole à Dios.

#### CAPITVLO XXX.

QUE TRATA DE LAS MATADURAS, N. 30 y llagas cabernosas de la cincha.

EN La linea, que señala el numero 30.es donde se hazen las llagas por contúfiones de las cinchas, o otros intrumentos, de que sobrevienen llagas corrosivas, y vlcerolas; y para curarlas de todos sus accidentes, acudira el Macitro à la linea que lenala el numero 3 1. donde se trata de las llagas viceradas, y Cabernofas de la Cruzera, que alli hallarà toda la aplicacion necellaria para curar las vnas, y las otras.

## CAPITVLO XXXL

OVE TRATA DE LAS MATADURAS N. 3 I Cabernosas,que se bazen en la Cruzera, y Lomos de los Animales

E la composicion de los Espondiles del Lomo, y Cruzera de los Anima-· Cc z

Vizma.

les, traté en la Anotomia de estas partes, adonde lo podrà vèr el Curiolo; y en esta parte, solo tratarè de las Mataduras, que fuceden en dichas partes à los Animales, por ser muy peligrosas, y morir muchos de ellas, por la gravedad, y sentimiento de las partes, que padecen las Elagas Viceradas, y Cabernosas, que à dichas causas le sobrevienen, viniendoles à vnas la Gangrena, que es principio de mortificación de las partes, y à otras el Estiomeno, que es mortificacion total, y à otras el Espasino universal, por la comunicacion que tienen los Nervios de toda esta parte, con el Celebro, y origen de adonde falen: Y para que los nuevos Profellores entren en el conocimiento de estas enfermedades, dirè la difinicion de citas llagas, caulas, y lenales.

#### LAS CAVSAS.

AS Mataduras, y Llagas vlceradas, y cabernosas, que suceden en la Cruzera, y Lomo de los Animales, vienen por vna de dos causas, que son, la primitiva, y la antecedente; la causa primitiva, son todas las que vienen de afuera, como ion, los malos aparejos de Sillas, Albardones, Baitos, y Xalmas, y Albardas; y por echarles grandes, y designales cargas, se assientan en la Cruzera, y en las otras parres del Lomo, y hazen grandes contuliones en las dichas partes, y en particular, y mas ordinario en la Cruzera. Y la causa antecedente, es la abundancia de los humores movidos, y viciados, que acuden à las partes contulas, y ofendidas, y las llenan de humores, y causan grandes inflamaciones, y se introducen en las partes contulas; y con fu acrimonia, y mordacidad,corroen, y gaftan la carne, y la convierten en fanie, ò podre ; y hazen las cabernas, a vna, y à otra parte de la Cruzera, y muchas vezes enmedio de las Paletillas de las Espaldas, y en las Bertebras de los Espondiles; y de las Cabernas, y senos; ay muchas diferencias, porque vnas ion cortas, y otras largas, y penetran mas adentro; vnas tiran derechamente à lo hondo, y otras van al traves; vnas fon fimples, y otras fon dobles; otras ay que no tienen mas de vn orificio, y otras tienen mas ; vnas no pallan de la carne, y otras liegan à los huessos, y cartilagines: Las diferencias mas importantes para la cura de ellas, son, el saber si son fimples, o dobles, y las que se toman del conocimiento de las partes en que terminan las cabernas, como lo dize Galeno en el ca-

pit.4. de Temperatura; y sabidas las causas, tratare de la cura de citas enfermedades.

\*\*\* / Modion

LA CVRA.

N La cura de la diversidad de estas enfermedades, lo primero que el Maeftro harà terà reconocer la calidad que trae la enfermedad, el litio, y la parte que ocupas y le informarà dei Dueno, fi es la caufa nueva, ò fi es vieja, para poder hazer juizio del processo de la cura, y el pronostico de lo que en ella fucederà, conforme à la grandeza de la caufa, y de la gravedad de la parte que ocupa; y ordenarà le pongan en buena, y abrigada Cavalleriza, y le guardarà de la Luna; porque si le da, le sera muy dano-10, porque le podrà sobrevenir la Gangrena,o el Ettiomeno, por la frialdad de fuinfluencia; y le mandarà dierar, y que no co. ma mas que yn quartillo de cebada, con lu paja de trigo; y no se le den regalos verdes, porque le teran danolos; y le harà echar fus Melecinas Lenitivas; y le hara dos, fangrias, ò mas, de las Venas de las Bragadas; y li la nas, y San. contulion eltà en la parte Cruzera, para re- grias. beler los humores movidos à fluir à la parte afecta, y para corregir la materia ante-

Y ii la contuiion fuere pequena, y moderada, como muchas vezes vemos, le harà trasquilar todo el pelo de la parte inflamada, y le aplicarà esta vntura. Tome el Maestro Dialtea, Azeyte Rosado, y Viola- Vntura re do, y deMançanilla, por iguales partes, y po- folutina. y galo à suego manso, que le derrita, è incor- digerente. pore, y anadale vna poca de cera nueva derretida aparte; y con la Espatula, o Mojagoncillo, lo irà meneando hasta que pierda el calor, y que le vaya quaxando; y en estandolo, le banara toda la inflamació con ello; y despues le aplique encima elta Pu-

Tome el Maestro vn quartillo de Vino Tinto, lo mas fuerte que huviere, y le aña. Puchada. da quatro onças de Manteca de Puerco, que no tenga (al, y dos onças de Dialtea, y dos de Azeyre Rofado, y de vn hervor à la lumbre, y le espele con Moynelo de Arina, ò con pan railado, y con buen paño, le le aplique encima de la dicha inflamacion, como queda dicho; y se le aplicarà la ropa, o mantas que tuviere, y le las ahançaran muy bien, de fuerte que no fe caygan, y lo dexerà hasta otro dia, que si la instama. cion es fresca, sera muy possible que se aya refuelto el humor que caula la inflamacion; y lino le huviere reluelto toda, lino parte de ella, es buena tenal, y le puede continuar la aplicacion de la vntura; y despues, encima de ella la Puchada, en la forma que se hizo la primera, que serà possible no quede de la inflamación cofa alguna, como à mi me ha fucedido muchas.

cio cap 9.

vezes, masque tan solamente la vña que causò la africacion, quando fe hizo la contulion; y con las vnturas, y puchadas, fe ablanda, y levanta, y dexa vna llaga pequena, la qual le cierra luego con brevedad, aplicandole el digettivo tres, ò quatro dias;y despues le labara cada dia dos vezes con el Vino Efficio, y los Polvos defecativos, haf-

ta que este de rodo punto buena.

Pero tila contution fuere grande, y que toda la parte de la Cruzera estè contundida, y la inflamacion fuere muy alta, y delparramada por los lados, y tuviere grande tention, no se descuide con la dieta, ni en echarle las Melecinas, y en hazerie las evaquaciones tan copiolas, como la caula las pide, o como la fuerça, y vigor del Animal

lo pueda lufrir.

Y le quitarà el pelo de toda la parte infla. Defensi mada, y le echara sus desensivos bien ordenados, de Vinagre, Bolarmenico, Zumo de Llanten, y de Verdolagas, y claras de Huevos bien batidas, y Azeyte Rofado, y fe le dè cuerpo con Arina de Cebada, o de Centeno, cernida, y se le aplique por baxo de la inflamacion, todo alrededor della, y vn palmo mas; y le tendra cuidado de refrescario con vn poco de vinagre, y de renovarlo fiempre que sea meneiler; y con la vitura que queda recetada, le bane toda la inflamacion, y tendrà prevenido elle emplallo.

Emplasto

Tome el Maestro rayzes de Malbaviscos, y Malvas, y Parietaria, y rayzes de Lirios, y Azucenas, y Higos passados, las cantidades que le pareciere, y pongalas en vn Perol cubiertas de agua, y quezan, hasta que se deshagan entre los dedos, y entonces las apartarà, y vaciarà el agua, y las machacarà muy bien, y las bolvera al Perol, y les añada la Manteca de Puerco fin fal, la que le pareciere bastante, y Dialtea, y Azeyte Rosado, y vn poco de vino, y bolverlo al tuego, para que todo se mixture, y se haga emplasto, y despues lo aparte, y encima de vn pano, o manta, lo tienda, y lo caliente que el Animal lo pudiere sufrir, se lo aplique, de manera que coja toda la inflamacion; y le le aplique su ropa, de manera que no se pueda caer, porque este emplasto refuelve los humores, fi la inflamacion es de poco tiempo; y il es antigua, los fupura, y haze pus, o materia, y lo dispone en breve, para que se pueda manifestar, y formar la llaga; y si te resolviere el Tumor, que luego lo conocerá en lo que le aya difininuido, y en lo tratable de la inflamacion, continuarà la aplicacion de las Vn. turas, y de los Emplaítos; y in le lupurare, y la materia hiziere punta por alguna parte, lo manifeltara con el Apoltemero en la parte mas baxa, para que falga la materia que està encerrada, è inculcada en toda la parte, por

el riesgo que se sigue , de que gaste , y coa rroyga toda la carne, y se formen las cabernas, que despues suelen dar à los Maestros

muy bien que hazer.

Y despues de sacada la materia, que serà la que huviere querido falir, mediante el corriente que le diò con el Apostemero : Si faliere fangre, le curarà co las claras de Huevos, bien batidas; pero si la materia es fetida,y de mal color, le curarà con Trementina, y Miel, mezelada por iguales partes, que estè caliente; y con los cordones, afiançarà la Vnrura, y el Empiasto, para que maduren, y se supuren todas aquellas partes que están crudas, y que no han tenido tiempo de lupurarie.

Y à otro dia le curarà con el Digestivo, hecho de Trementina, y de Azeyte de Aparicio, vn poco de Azafian en polvo, o Azibar, y estando bien mixturado, y no mas que tíbio, le anada las yemas deHuevos que le pareciere; y le irà curando, y registrando los ienos, o cabernas, que en tales caulas suelen originarses y si los nuviere, es menester penfar, que no se puede bien curar la caus fa, fino se manificitan, y en el cabo de su profundidad no se le dà corriente à las materias, porque detenidas en las cabernas, corroen la carne, y se hazen otras cabernas al vn las do, y al otro, o camina derecha à lo hondo de ella ; y fi las Cabernas fueren superficiales, y de poco cuerpo, le podran abrir exteriormente, cortando lo deinaturalizado con el verduguillo, ò lanceta, y darle todo el corriente que fuere possible, para que le expurguen las materias.

Pero si las cabernas fueren profundas, y y estuvieren muy enfeltradas, y mucha carna encima, es menester tener buenas tientas, y alguna que se pueda doblar, para poder regittrar las que fueren tortuofas; y la derecha, para poder reconocer la hondura que tiene la filiula, y en derecho de adonde reconoce que llega la tienta, pondrà vn hierro caliente de la forma que le pareciere ser al proposito, ò de boton, ò que sea puntal, y poco à pocó vaya cauterizando con el hierro caliente, las vezes que tueren menes. Cautertas ter, hasta que llegue à comunicar la fistula, y à dar corriente à las materiassy en estando comunicada, le enfancharà el orificio con la pala de vn hierro caliente, y despues le echarà el Sedal, o Sedales que fneren menester, conforme à las cabernas que huviere, porque en ertas caulas se tuelen origia nar muchas. Y ii en la boca, y labios de la llaga huviere mucho cuerpo de carne callofa, y apulmonada, le conocera en su blancura, y en el poco fentimieto que hara, auna que le corte ; y assi , lo que el Maeitro ha-

ra, terà con el verduguillo, o lanceta bien

cando.

amolada, cortar toda la carne que estuviere en la calidad que dexo dicho ; y despues con vnas palas de los hierros de labrar, bien calientes, lo ira cauterizando muy bien todas las parres, para que se caliente, y vivifique, y le digiera la dicha callolidad, y Digestivo despues lo irà curando con el Digestivo, que queda ordenado, y le añadirá media onça de Cardenillo, y lo mixture muy bien, para que à vn tiempo se digieran las crudezas de la llaga, ò llagas, y le vaya mundifi-

Vatura.

Estitico.

Vncion

Fuerte.

Y despues que estè digerida, le aplicarà el Vnguento Egypciaco, mixturado con Miel Rotada de llagas, y le labara las llagas, y limpiara de los excrementos que tuviere Cocimieto con el Cocimiento Effitico de Vino, y Vinagre, Cogollos, y Nuezes de Cypres, de Romero, Cafearas de Granadas, y de Xara, Estepa, estando caliente, y en todas las partes vezinas à la llaga, y cabernas que tuvieren cuerpo, les aplicarà la Vncion Fuerte, para que refuelva los humores en elcaras, y

conforte aquellas partes, para que mejor le confoliden, y vnan.

Y si el cuerpo', è inflamacion suere muy gruesso, y le pareciere que la Vncion Fuerte no podrà alcançar à hazer la obra, Cauterios como es necessaria, le darà en toda la parte inflamada los Cauterios redondos de fuego, que le pareciere que son menester ; y cita es vna obra, que quanto antes se haze, es de grandissimo provecho; porque à vn tiempo se van curando las llagas, y cabernas, y el fuego và obrando, confortando la debisidad de la parte, y resolviendo los humores, y groffedad que ay en la parte, y fe viene à fortificar, de suerte, que jamas se buelve à meter en dichas partes,por las fuertes cicatrizes que encima de las llagas fe hazen; y para cicatrizar las llagas, te valdra el Vino Esti Maestro del Uino Estitico, y de los polvos desecativos de Miel, y Cal, o de los que tolemos hazer de los hueflos de la cabeça de vn Petro, secos en vn horno; y con la continuacion de los remedios referidos, y el buen cuidado que pondrà el Maestro, rendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

Pero si la inflamacion fuere encima de. los Espondiles del Lomo, en el lugar adonde le pone la cincha, que en esta parte suce. de muchas vezes, por el descuido del moço, l por apretarla mucho, y haze contulion en los Nervios, y Ligamentos de los Espondiles, y caufan al Animal inmento dolor, de que sue le suceder la combultion de Nervios, o el Espalmo, como Yo lo he visto suceder algunas vezes, y morirle fin poderlo remediar; y assi es necessario que el Maestro ande con mucho cuidado en el regimiento

de la comida del Animal, y en corregir la materia antecedente, porque todas las vezes que en estas causas sobreviene el Espalmo, viene por replexion de humores; y assi, se debe quitar la causa para que no su-

Y encima de la contusion se le aplique Pella. esta Pella. Tome el Maestro vna poca de Pez Negra, y muelala encima de vna tabla, y anadale vn poco de Azeyte de Laurel, y va poco de Vato de Puerco, que lea anejo, y todo junto lo amale vno con otro, de fuerte, que haga vna Pella, como vn huemo, y mayor, infuere menefter, y tenderlo encima de vn opolito de buenas estopas de Lino; y aviendo vntado la inflamación de atuera con vn hyfopillo, con la Vncion Fuerte, encima de la contuiion le ponga la Pella, y fe le eche fu manta, de fuerte que estè bien abrigado, y focorrera el Celebro con esta vntura.

Tome el Maestro Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y Mançanilla, y de Laurel, Bui-para el Ce pino, y Caltorio, por iguales partes, y tibio lebro. le vite todo el Celebro, Fauzes, y Emuntorios, a viendole quitado antes rodo el pelo, y lo continuarà hasta que la causa estè buena, y à otro dia bolvera à vèr la contution; y fi fe huviere arrancado la vita que tenia, le curarà con el Digettivo, halta que estè limpia, y despues con el Cocimiento, y los Polvos Defecativos, hasta que estè buena, y cicatrizada la llaga ; y fi no fe arranco la vna, le bolverà a poner otra Pella 2. Pella.

arranque; y despues le curarà, como queda dicho.

Y fi tuviere grande inflamacion, y la Vncion Fuerte no ha podido refolverla, es peligrofo, y se podrà enfriar; y asi, le dara en la aparte de afuera algunos Cauterios Cauterios redondos; y en los labios de la llaga, los cauterizara con vna pala caliente, yendola affentando encima, y se guardara de llegar con el fuego à los Espondiles, y le curarà, como dexo dicho; y tengafe cuidado de que estè siempre bien abrigado.

como la primera que le pufo, hasta que le

Pero si la inflamacion es encima de los Espondiles de la Espinal Medula, que està encima de los Rinones, y viniere por contufion, fuele fer muy peligrofa; porque fe fuelen contundir los Ligamentos, y Nervios, que atan, y ligan los Espondiles, y aver grande cotrupcion, y le suelen comunicar las materias por entre las Bertebras, encima de los Rinones, y à la Cabidad Natural, y sobrevenirles la muerte con grande liberalidad; y alsi en esta causa, tambien ha menester el Maestro andar con mucho cuidado (como dexo dicho arriba.)

Y fi la contufion es fresca, hara todas las

tico.

Prg-

prevenciones que convienen al buen me-Untura, thodo curativo ; y despues vntara toda la inflamacion, con Dialtea, y Azeyte Rofado, y Violado, y de Mançanilia, y le echarà Puchada, encima la Puchada, que dexo recetada en la Contusion de la Cruzera; y si se resolviere, irà continuando con la Vntura, y las Puchadas, hasta que este buena; mas si le supurare, le abrirà por los lados, y dara corriente à las materias; y se guardara de llegar à ofender con el instrumento corrante, encima de los Espondiles; y le curara la llaga con el digestivo de Trementida, y Azey-Dizestivo, te de Aparicio, y vn poco de Azafran en polvo, y Yema de Huevo; y por defuera, Vacion en la inflamacion, le vote con la Vacion Fuerte, suilmente, no mas de lo que lea menefter para refolver lo estraño.

Fuerte.

Y fi encima de los Espondiles huviere alguna carne blanquecina, y apulmonada, es de dar cuydado, porque sus rayzes suelen estar enfeltradas, y entremetidas en las Bertebras de los Espondiles, y danan los Ligamentos, y Nervios; y como por dichas rayzes le ceba la causa de arriba, crece mucho, y la llaga està muy lucia, y con materias de mala calidad; y los ozicos de la llaga, están muy vizerados, y con mucho dolor; y para curar lo vizerado, es menester empezar por là carne apulmonada, y afsi ca-

lentarà vna pala de vn hierro de labrar, y la pondrà encima de la carne apulmonada, y

no llegar con el hierro encima de los Es-

pondiles, ni calentarios, porque ofenderà la

Inbitancia medular, que passa por ellos, de lo qual se podràn seguir malos esectoss y en

eltando confumida la carne apulmonada de afuera, si quedaren algunas rayzes enfeltra-

das en las Bertebras (como dexo dicho)no le de caurerio de fuego alguno, porque ma-

tarà con èl al Animal; si no los irà curando

con co'as defecativas, como lon los polvos

de la Rayz del Lirio, y de Mirra, y de la Be-

y de Sangre de Drago, o polvos de Piedra

Alumbre quemada, pueden víar de ellos

rebueltos por iguales partes, o apartados,

porque cada uno de por sì, es muy defeca-

tivo; y le aplicarà encima vn pedazo de la

esponja, que sea blanda, y nueva, para que

chape, y embeba en si todas las humedadess y le curarà dos vezes al dia, enjugando

Cauterio. la irà cauterizando pocó à poco; y mire de

Polvos de- tonica, y de la Colofonia, o los de Azibar, Secativos.

las humedades muy bien, y fiempre efte la parte abrigadas y no le aplique colas hume-Fabricio, das, porque danan los ligamentos, y los fol. :48. podrecen como lo diza Fabricio Aquapencapit. 4). dente, tratando de las heridas de las juntu-116.2.

ras, de Authoridad de muchos Doctores: Y los ozicos vizerados de la llaga, con Cauterio. vna pala caliente, los vaya cauterizando,

hasta que se consuma la grossedad de la carne, y se corrijan, y enjuguen los humores corrolivos , que fluyen a la parte , y fi fuere la inflamación de afuera considerable, le podrà dar vnos cauterios redondos, y Segundos chatos, que no tengan punta, porque no eauterios. passen el Cuero; y despues que los suegos ayan arrojado las Elcaras, hara el cocimien- Cocimiento effico; y le labara la liaga dos vezes al to Effitidia; y le pondrà despues las estopas picadas co. en toda la llaga; y le echara encima los pol- Polvos de vos desecativos, de Miel, y Cal, o los que secativos. quedan recerados de los huestos de la Cabeça de el Perro, o los de Piedra Alumbre quemado, y avra locorrido el Celebro, con Otra vala vntuta que dexo recetada en la contulio tura. que naze la Cinchasy no trabaje el Animal, hasta que totalmente este bueno, y sano; que aplicando los remedios de este tratado, con el cuydado, que las enfermedades agudas piden, y requieren, le curaran, y remediaran, placiendole à Dios.

CAPITULO XXXII.

OVE TRATA DE EL DESPREN- N. 32 aimiento de la Espalda.

CVCEDE Muy de ordinario la enferme dad de el desprenderse vna Espalda en los Animales, que trabajan en las cargas de Arrieros, y Tragineros, y en los que corren la posta; y tambien les sucede à los que trabajan en otros exercicios donde le ofrece; que los Animales hagan grandes fuerças, ocafionandose el dar caidas yendo cargados, o trabajando, y grandes resbalones, o recibiendo en la parte Nerviola, y Cartilaginosa, que ara la Espalda, grandes golpes, que sean bastantes à relaxar dichas partes; y fucede, que el huesso de la Espaida, se alarga, y desprende considerablemente, que se reconoce estàr el braço desprendido, y mas largo que el otro; y es feñal que los Nervios, Tendones , Ligamentos, y Membranas, se han relaxado, y alargado, desuerte que el Animal no se puede mover de vn lugar, fi no es con grande trabajo,

Todo lo referido tucede por la caufa primitiva; la antecedente, es la abundancia de humores glutinosos que acuden à la parte que padece; y con su blandura, y humedad, haze que todas las partes rea. feridas le relaxen; y alarguen; y aunque es enfermedad dificultofa de curar , tratarè de los remedios que el Maestro ha

de aplicar, con la puntualidad que en tales casos se requieres

. TO STATE A COLLODS

Seguendos

LA CVRA DEL DESPRENDIDO de la Espalda.

O Primero que el Maestro ha de ordenar, para empezar à curar ella enfermedad, ha de ser el desherrarle de las manos, y si tuviere mucho casco, quitarlele, y dexar las manos iguales, y ponerle en buena, y abrigada Cavalleriza, y que en ella, en buena parte, fe haga con vnos maderos vn Potro, que este bien sirme; y à los palos de los lados, se pongan vnas cinchas de canamo, ò de esparto, por la varriga, que sean bien firmes, para que no se quiebren, à la forma de las que ay en los Puerros de Mar, para embarcar los Cavallos; y que le aten muy fuertemente, con buenos cordeles, ò logas; y que se le ponga otra faja mas angoita por pretal, y otra al milmo modo por guruperin, para que no se pueda ir à vna, ni a otra parte; y kiego al punto que estè el Animal aflegurado, harà traer vara y media de Angeo, nuevo, y fuerte, y tomarà la medida del largo, empezando delde lo baxo del encuentro de la misma Espalda, y acabarà en la milma parte de la Espalda que està iana; y assimismo, tomarà la medida de lo ancho de la Espalda; y si fuere muy ancho, lo ajustarà cortando con vnas tixeras lo que fobrare, y antes quede ancho, que angolto, porque coja vien las partes entermas, y las

dos Elpaldas.

Y tendrà prevenida esta Bizma. Tome el Maestro tres libras de Pez Negra, tres de ' Pez Griega, dos de Trementina Comun, vna libra de Refina, otra de Goma Arabiga, y todo en vna holla, lo ponga à fuego manlo, que se vaya derritiendo; y en estando derretidas las Gomas, le anadirà quatro onças de Grassa de Pino, y quatro de Almastiga, y quatro de Inciento, y dos de Sangre de Drago, dos de Suelda, y Confuelda, y dos de polvos de toda Bizma, todo en polvo muy futil, y lo mezclarà muy bien; y en estando en punto para echaria, la probarà en vn papel, si està en el punto que deve estàr; y si estuviere muy blanda, y correola, le añada mas Pez Negra, y Griega, la que le pareciere al Maestro; y si estuviere muy bronca, ò saltadiza, le anada media libra de Trementina; y mas al propolito es, que ellè algo trabada, que no fuelta; y teniendo Ayudantes, que le sepan ayudar, aviendola trasquilado clara, y à escalones, para que pegue la Bizma bien, empeçarà à ir bizmando, delde por baxo de el Encuentro de la Espaida ofendida, todo lo ancho de ella, è ira pegan-Adverten- do el Angeo; y assi irà caminando, y bizmando la Espalda arriba; y en llegando al lugar desprendido, y relaxado, los Ayudans

tes le levantaràn fuavemente la Espalda, desde el Encuentro, y Codillo, deluerre, que la parte relaxada elle recogida, y junta, todo lo que fuere possible; y le irà bizmando, y pegando el Angeo, y muy tirante, para que no dexe dilatar las partes laxas, y paffara à la otra Espalda, y con el mismo cuydado irà bizmando, hasta por baxo del Encuentro, y pegando el Angeo, para que con esta igualdad, estè la parte relaxada junta, para que le conforte, y le consolide; y encima de el Angeo, que cae encima de la relaxación, echarà otra capa de bizma, defuerte, que coja muy bien toda la parte; y le aplicara encima otro pedazo de Angeo, para que mejor le conforte la parte que padece, y le dexarà estàr.

Y le ordenarà la Dieta, que no coma mas que vn quartillo de Cebada cada pienso, en el tiempo de la cura, y la paja que le corresponde, y sea de Trigo, y no se le de regalo verde alguno; y le harà vna Sangfia de vna Bragada, conforme à la fuerça, y vigor del Animal, luego que le acabe de bizmar; y despues, en dos dias, le hara echat vn par de Melezinas Lenitivas, y le harà otra Sangria de la otra Bragada, en la conformidad que fue la primera; y fi el Animal huviere menester que se evaque mas, le harà las Sangrias que le pareciere, hasta corregir la materia antecedente, que puede fluir à la parte; y le eltara co la Bizma treinta dias, hasta que se reconozca que assienta la mano con igualdad; y que le afirma en ella, como fe afirma encima de la otra; y fe facarà del Potro, y se verà como anda; y si le fiente, o nos y fi le fiente algo, lo bolverá al Potro, y le dexarà en èl por otros diez dias, y despues le vntarà toda la Bizma con Azeyte Comun, que este tibio, para que la ablande, y se vaya despegando, y se la quitarà toda muy bien; y ti en ettando limpia toda la parte, le fintiere alguna cofa, le podrà dar dos, o tres Vnciones Fuertes, como Vnciones las que hallarà recetadas en el capitulo del Fuertes. Emballestado, muy bien dadas con la mano, y hasta que se quiten las escaras, que hizo la Vncion primera, no se le dè otra; y despues de dadas las Vnciones, y quitadas todas las Escaras, le darà ocho, o diez dias, los Cocimientos Estiticos de Vino Tinto, y Cocimieto buen Vinagre, por mitad, Cogollos de Ro- Eftitico. mero, Balauffras, Cafcaras de Granadas, Nuezes, y Cogollos de Ciprès, y Cogollos de Rerama, y de Olivo, todo muy bien quebrantado, y se le anada vna libra de Caparrofa, y lo caliente que lo pudiere fufrir, te le darà todos los dias por manana, y tarde, aviendole passeado antes media hora, y te abrigarà con fu manta muy bien.

Y fi dados los Cocimientos, no estuvie-

cia.

re muy fuerte, y anduviere muy bien, y fin cojear, le podrà dar en toda la parte Fuego Fuego Ac. Actual, con lineas atravessadas, latitudinales, que hagan vn enrejado muy graciolo, è igual, que despues el pelo que cae cubre las lineas, que cali no fe conocen, como ayan tenido cuydado de afiançar bien al Animal, para que no se muerda, ni se rasque; y le vntarà los fuegos con Azeyte de Ruda, ò de Mançanilla, nueve, o diez diassy despues, se le dè el Cocimiento Effitico, que queda ordenado, y se le echen los Polvos de Cal, y Miel, o de Piedra Alumbre quemado, hasta que las llagas se cicatrizen, y que haga el Animal moderado exercicio, para que se defentumezca, y se vaya afirmando, y fortificando; y le echará dos herraduras ordinarias, y llanas en las manos; y en algunos dias ( aunque estè muy fuerte ) no se le haga trabajar, hasta que este muy bien fortificado, antes le fuelten en vn Prado, por treinta, o quarenta dias, que haziendole los remedios con la puntualidad que requiere, y repitiendolos las vezes que al Maestro le pareciere fer necessarios, tendrà remedio elta enfermedad, placiendole à Dios.

## CAPITVLO XXXIII.

QVE TRATA DE EL GATILLO N. 33 vencido.

> A Enfermedad que feñala la linea del numero 33. es el Gatillo vencido, ò relaxado, que sobreviene à muchos Cavallos, y Mulas, que les es de notable fealdad, por la groffedad que tiene : Y para curarla, acudirà al delgovierno de el Nervio, que fenala la linea del numero 3. que alli hallara los remedios necessarios.

## CAPITULO XXXIV.

N. 34 QVE TRATA DE LA SARNA.

E Esta enfermedad de Sarna tratan nuestros Autores, dandole diversos nombres; y tambien dizen aver diferentes especies de ella: y es cierto, que vnas vezes te muestra en el Principio, y otras en el Aumento, y otras viene à manos del Maettro en el tiempo del Estado; y como vnas vezes viene con inquietud, y grande comezon, y otras viene ya rascado, y otras vezes, ya todo lo farnoso sin pelo ; y de estos terminos de la enfermedad quieren hazer vn procesfo de causas. Yo la he visto, y curado en diverios Animales, y nunca he hallado mas que vn genero, ni mas diferencias, que el venir en el Principio, ò en el Aumento, ò en el Estado, como ya dexo dicho, o por ser

muy copiosa, por causa de la abundancia de humores sanguineos, y colericos, adustos, y requemados, que causan grande inquietad en el Animal , haziendo diligencia de rascarle en qualquiera parte que llega, ò con la boca; y quando no trae la fluxion tanto aparato de humores, no tiene el Animal tanta inquierud, ni fe rasca con tanto ahinco; y de aqui nace, que le dèn diferentes nombres, y todo es vn genero, y se ha de curar por el termino, y reglas medizinales como fe curan todas las enfermedades.

## LAS CAVSAS DE LA

STA Enfermedad de Sarna, viene por vna de dos caulas, que fon, la primitiva, y la antecedente; la primitiva viene, por todas las cofas que vienen de la parte de afuera, como fon, mal tratamiento, dandoles poco de comer, y malo, como es Centeno, y Paja del, Abas, o Yeros, o Altramuces, que aumentan la mala fangre, ò aver comido malas yervas anebladas, o cebada podrida, y cocola, ò paja estantia, ò por refregarle con otro Animal farnolo, ò por ponerle la ropa, y aparejo del, y por darles demasiado trabajo, y poca limpieza, con que se llenan de desdicha, y miseria, y se ens gendra esta enfermedad.

La cauta antecedente, es la plenitud de malos, y podridos, o salaces humores, como son la sangre, y colera, requemados, y viciados, que ay en el cuerpo del Animal; y como los hagan trabajar, y se calientan, falen por las porofidades del cutis, los humores, y le danan, è inficionan con la malicia que traen, y caufan la comezon, y el Animal empieza à rascarte, y se llaga, y empece el cuero, y se llena de beninos menudos, como el Mijo, y se confirma esta enfermedad.

Y el Maestro estè entendido, que esta. Tiempos enfermedad tiene quatro tiempos, que fon, de la enprincipio, aumento, estado, y declinacion; fermedad mas primero que venga el Dueño con el, de la sura à que el Maestro le vea, ya se ha passado el na. tiempo de el principio, y aun el de el aumento, y està yà en el de el estado, y confirmada la enfermedad; mas en viendo el Animal, le reconocerà todas las partes farnofas que tuviere, y la calidad que al presente tiene, como si esta empezado à rascar, ò està yà llagado, ò pelado; y le preguntarà al Dueno, que tiempo ha que ha reconocido al Animal, con la comezon, ò enfermedad, que de esta diligencia se podrà colegir la antiguedad del achaque, y podrà hazer verdadero pronoffico del processo de la cura, y fabrà el tiempo en que se halla,para empezarle à curar.

## LA CVRA DB LA SARNA.

O Primero que el Maestro ha de hazer, es ordenar que estè en buena, y abrigada Cavalleriza, y limpia, y que no aya otros Animales en ella; porque si se llega à raicar, ò refregar con alguno, le comunicarà la Sarna, y le mandarà dietar en la mitad de el piento, que de ordinario co-Melezina · me, y le echarà vna Melezina de este com-

puelto.

Tome Borrajas, Chicorias, y Azederas, Lengua Buey, Lechugas, y Escarolas, y en vn Perol, con seis azumbres de agua de fuente le cueza al fuego, halta que mengue los dos, apartarlo, y colarlo en vafija limpia; y tomarà medio azumbre del, y le añada quatro onças de Azeyte Rofado, y quatro de Violado, y quatro de Miel, y media onça de Diacatalicon, y tibia se le eche con geringa, o mangueta, aviendole metido la mano por el Intestino, y desembarazado del excremento que en el tuviere, y le taparà con vn pano por vn rato; y passada vna hora de como se le echo la Melezina, le le harà vna fangria de la Tabla, fi no huvière embaraço, tan copiosa como la pide la enfermedad, mirando la fuerça, y Nigor del Animal; y en vn perol tendrà dos, o tres libras de Bolarmenico, en vn azumbre de Vinagre, y medio quartillo de Sal, y dos dozenas de Claras de Huevos bien batidas, y dos libras de Arina de flor de Trigo, y medio celemin de ceniza cernida, que sea de encina, o de sarmientos; y con la sangre que saliere, lo cogerà, y menearà muy bien, hasta que estè de calidad que se pueda pegar; y en sacando la sangre que le parezca es baltante, le darà à la cifura dos puntadas; y con la carga que tiene hecha, irà aplicandola apelo, y à pospelo, en todo el cuerpo del Animalsy si la cabeça estuviere tocada de ella, tambien lo aplique; y le hara que le elte quiero, hasta que se seque, y sea à la sombra, y no al Sol, porque los fuele afligir, y congojar, y fe trasudan, y fe cae la carga ; y en estando seca, se lleve à la Cavalleriza; y passada vna hora de la fangria, se le darà vn quartillo de cebada, con paja de cebada; y se le tendrà el labatorio de la boca, y se le refrescarà de rato en rato; y al tercero dia, se le quitarà la carga Cocimien. con un cocimiento de dos azumbres de Uinagre, y otra tanta agua, y vn manojo de Romero, y otro de Tomillo, y te le irà empapando con vn paño, para que se ablande,

y caiga; y no se le quite por fuerça, con

almohaza, ni otra cola alpera, porque haze llamamiento, como se dexa considerar; y

a la noche se le buelva à hechar otra Me-

lezina; y à otro dia, se le haga otra sangsia 2. Melezitan copiola como fue la primeral y delpues na, y San: à tercero dia, le haga las demás evaquacio- gria. nes, que le pareciere fer necessarias, para corregir la materia antecedente, y humores viciados; y hecha la fegunda evaquación, le darà el Maettro estas bebidas, para retrel-

car los humores, y espiritus.

Tome el Maestro vn manojo de Bor- Bebiñas. rajas, otro de Chicorias, otro de Azederas, otro de Lengua Buey, y otro de Escabiosa, y media libra de Rayzes de Escorzonera, y todo junto en perol, cueza en feis açumbres de agua de fuente, hasta que mengue la mitad, apartarlo, y colarlo; y tome medio açumbre del, y le anada quatro onças de Xarave Violado, y quatro de Xarave Rolado, y va quarteron de Azucar blanco, y todo bien mixturado, y frio, se le de esrando en ayunas; y se continuara, quatro,o cinco mananas, y ya estaran hechas todas las evaquaciones necellarias para corregir la materia antecedente, y plenitud de los humores; y le podrà dar tres, o quatro be-

bidas de esta composicion.

Tome el Maeitro vn manojo de Enel. Otras Be+ do, otro de Doradilla, y otro de Salvia, qua. bidas. tro onças de la Rayz de el Cohombrillo amargo, y dos onças de Polipodio, y cueza en vn perol en seis acumbres de agua, hasta que mengue la mitad, y colarlo en valija limpia; y tomarà medio acumbre dèl, y le anadirà vna onça de la Pulpa de la Canafittola, y otra onça de Ruibarbo, y dos onças de Azufre, todo en polvo, y quatro onças de Miel Pertica, y frio le le de al Animal, y estè bien enmantado, y no como en quatro horas despues de la bebida; y se le refrescarà la beca con el labatorio; y delpues se le eche vn quarrillo de cebada; y à la noche, te le eche la Melezina, en la forma que dexo dicho ; y à rercero dia fe le dè otra bebida, en la conformidad que la primera; y fi huviere menester mas bebidas, fe las dará en la misma conformidad à tercero diasy avra hecho rapar todo lo que estuviere larnolo; y le darà este cocimiento.

Tome el Maestro en vn perol, dos, ò Cosimientres açumbres de Vinagre, y le echarà den- to. tro vna libra de Caparrola, y vn quarteron de Piedra Alumbre, y cueza vn hervor, y apartarlo; y en estando tibio, le irà labando, y estregando con vn pano, todo lo sarnoso, estè adonde estuviere, en la Cabeça, en las Piernas, y Braços, ò en los Emuntorios, y Barriga, o Lomos; y despues de averle muy bien labado, le abrigarà con su ropa, y à otro dia le dexe descansar, hasta que vea la obra que el Cocimiento ha hecho; y fi litiviere hecho escaras, y no suere en todas partes, le bolverà à labar con el Cocimiento

Sangria.

en las partes que no huviere escaras; y de esta manera, patlara cinco, o leis dias, fin viar para la Sarna de otra cola: y despues que el Animal este evaquado todo lo que es necessario, y que aya tomado tres,o quatro Bebidas Purgantes, como queda dispues-

to, tendrà hecho este Virguento:

Tome el Maestro en vna cazuela vi-Viguento driada vina libra de Manteca de Puerco derretida, que no tenga Sal, y en vna escudilla tendrà quatro onças de Azogue, y le matarà echandole vn poco de Azeyte de Almendras Amargas, o con faliva, mencandolo mucho con la Espatula; y en estando el Azogue de color de plomo, y no reluciendo, ni meneandose à parte alguna, es señal que ya esta muerto, y entonces le mezclarà con la Manteca, y con la Espatula le menearà muy bien, hasta que todo parezca de color de plomo; y en estando bien mixturado, podra vntar las partes farnofas, las vezes que le pareciere ser necessarias; y fi fuere mucho lo que huviere que vntar; tomarà tres libras de Manteca, y vna de

Azogue, y en la forma que dexo dicho fe mate, y haga Vinguento, que a la fegunda vez que las partes farnolas fean vitadas, quedaran libres de tan penosa enfermedad, como à mi me ha fucedido muchas vezes; y es vntura muy fegura en todo genero de Animales. Y despues le podra el Maestro dar vnos Cocimientos de Vinagre, Arrayan, y Zumaque, Cogollos de Romero, Tomillos, Cogollos de Olivos, y de Retama; y li fuere en tiempo de verde, delpues de curado, podrà ordenar que le refreiquen, dandole ocho, o diez dias de verde, que lea muy tierno, para que relaxe el Vientre, y le limpie el Cuerpos y delpues, le bolverà su pienso, y que trabaje en el exercicio à que estuviere destinado; y con los remedios de esta aplicacion, viando de ellos en el termino que queda referido, las vezes

que fueren menester, estè el Maestro leguro, que mediante Dios, le curarà esta enfermedada





# LIBRO QUARTO.

EN QUE SE TRATA DE LAS ENFIRMEDADES EXTERIORES de los Braços, y Piernas, de la Figura de el Cavallo presente, y de otras ensermedades, assimismo interiores, como se reconocerá por cada vna, en las lineas que se hallarán delineadas en la Figura de el dicho Cavallo, y por los numeros que cada vna tuviere, que corresponderán al numero que tendrá el Capitulo, que tratará de dicha ensermedad, ò ensermedades de dicha linea.



CAPITVLO I.

N. I. QVE TRATA DE LA ENFERMEDAD del Cancro, à Espundia Cancrofa.

Fabricie. cap. 30.

Os Griegos llaman al Cancro Carcia noma, y Carninos, por la femejança que tiene con el Cancro Aquatil ; porque alsi como este Animal tiene el cuerpo, y los pies eitendidos por vna, y otra parte, el color cardeno, y ceniciento, y que lo que coje con las garras, lo apriera fuertemente: Aisi el Cancro, es vn tumor de figura redonda, de color cardeno; de tal luerre aptiera la parte donde se pone, que parece. ettà clavado. Y finalmente, alrededor tiene vnas Venas hinehadas, y levantadas, tendidas à vna, y otra parte, que parecen pies de Cancros.

El Cancro procede de colera negra, fegun Galeno, cap. 2. lib. 3, de intemperie de las cautas, y dize: Que quando la melancolia abunda en todo el Cuerpo, procede la Elefancia: y esta enfermedad viene à los Cavallos en las Piernas, y Braços; pero, quando haze assiento en vna parte de el Cuerpo, engendra el Cancro, de lo qual consta, que el Canero se haze del mitmo humor que la Elefancia; es à laber, el humor melancolico requemedo. Avicena dize, que el Cancro procede de la melancolia adulta; y Orivalio dize, que se engendra el Cancro del humor colerico recocido. Supuesto, pues, que la melancolia de que se haze el Cancro, es caliente, y recocida, necessariamente tendra alguna latitud; y assi, vna serà mas templada, y menos caliente, y menos acre; y otra ferà mas caliente, y mas acre; la colera negra menos acre, à qualquiera parte que va engendra vin Cancro oculto, y no vicerado; y esto es, en las partes interiores, y exteriores del Cuera podel Animal; pero quando es muy caliente, y acre, engendra vn Cancro vlcerado.Las caufas de este humor , de quien nace el Cancro, fon muchas s porque lo primero, en el Higado se engendra yn humor melancolico natural, que se llamaHez de la Sangre, del qual le hazen les Escirros. Ademas desto, ay dos especies de humos Arrabilario, como lo dize Galeno, cap, 3. lib.de Atrabile: La vna es, la que le engendra del humor melancolico natural, recocido, que ail 100.2 ningun Animal no lo quiere gultar : Octa es, la que nace del humor colerico requemado, y espeor que la primera. Eltos dos humores tienen muchas caulas, porque a yezes suceden por la destemplança caliente intenfa del Higado, que abraia, y que-

P.9.

mando, engendra el humor Atrabilario: Otras vezes (como dize Galeno) es porque el Baço, por su debilidad; y destem- meista d plança no puede atraer el humor melancolico, y efte le detiene en el Cuerpo, y fe requema. Algunas vezes nace de la tuprefionty pletora; que el Animal tienes

- Suelen tambien concurrir las caufas Las canexternas, como principales, quando los Ca. fas exter-Vallos, y otros Animales, se mantienen con nar. pastos, y granos muy calientes, y crasos, como comer el verde del terreno adonde aya avido fembrados Ajos, Gebollas, o Canamo, Mostaça, y Mastuerço, y por comer Trigo, y otras femillas, como Lantejas, Abas, Altramuces, y Yeros, y otros paitos aneblados, corto inpidos ; o viciados por elayre calientes y por fer calientes ellos, y de mala calidad, encienden los humores, para que se engendré el humor Arrabilario; esto es, en quanto à las caulas, que fray cuidado, se pueden prohibir, y preservar los Cavallos, y otros Animales, de que caygan en elta, y otras enfermedades lemejantes:

Puede nacer el Cancro en todas las

partes del Cuerpo del Animal, como lo di. Capicità.

zen Paulo, y Cello, y como muchas vezes do. nos lo tiene enteñado la experiencia spues le avemos visto en la Cabeça, en el Eleroto de los Testiculos, y en las partes membranofas, y en las Tetas de las Yeguas ; y Mulas, y en el Intestino, y Natura de las Yea guas, y Mulas; y este genero de Cancro, que dà en las partes delgadas, es curable, y le llamamos Espundias Ganerosas viceradass mas el Cancro que dà en la Cabeça, y. en las Articulaciones, y encima de las Méu branas del Audomen, y Costillares, y otras partes mufculolas, le enfleytan, y arraygan à las Membranas, y Musculos, y como se ceban de mucho humor, por las muchas Venas que los alimentan, y aunque con la obra de manos se ande à bueltas con ellos, y le pretenda extirparlos, y con los Cautea rios, cauterizar todas las partes, ramos, y rayzes que tienen, con la mucha fangre que de las Venas de las partes fale, no se puede hazer la obra tan radicalmente como defeamos; y por esta causa, le iquedan parte de dichos ramos, o rayzes, y con el tiempo

Nace efte Tumory & Camero en quals Tiempos quier tiempo del año; pero particularmem en que na te, al fin del Ettio, y en el Otono, poique ce. en esta fazon se requeman mucho loshus mores del Animai, y le engendra abandan-

luego buelyen a crecer, y a tomár energo,

como lo tenjan antes de hazerola obra y

por esta razon, nunca pueden ser bien coa rados; y lo que aqui assianto, lo he vitto

en algunos de estos casos, y me ha lucedia do lo vno, y lo otro algunas vezes.

Verdadera A.I. Olivino IV. Capitulo I. A mobalis V

cia de humor melancolico Atrabilario, de adonde proceden.

Difinicion Difinele esta enfermedad del Cancro, por fer tumor redondo, duro, desigual, cardeno, dolorido, y venenolo, que tiene alrededor muchas Venas hinchadas, el qual tiene muy grande calor, y por el, fatiga mucho al Animal. Y por vltimo, lon irremediables, y los mas fon mortales de necessi-

> De esta difinicion se sacan las señales del Gancro. Galeno dize, que quando empieza à engendrarte el Cancro, se conoce con dificultad; porque lo primero, vienen algus nos moderados accidentes, como es algo de calentura, y algunos estremezores del cuerpo, de que se pone el Animal espeluzado, y tiene tristeza, y come de mala gana: Dize Almançor en el Tratado 7 que quando le empieza à formar el Cancro, es muy pequeno, como vn garvanço, y otras vezes es como vna aba, y otras mayor, mas en poco tiempo và creciendo, y toma mayor cuerpo; y dize, que de vna vez engendrado,tiene sus señales clarissimas, y que facilmente le conoce el Cancro por aquellas venas gruessas, y llenas que tiene alrededor; porque como es humor melancolico, por su crasitud, no se puede exalar, y assi se hinchan.

> En el principio se conoce el Cancro, en que tocandolo, no es mayor que vn garvanço,o como vna aba; y fi està el Animal dispuesto, para engendrar el Cancro, por tener complexion melancolica, y adulta, y acoftumbrado a comer malos paitos (como dexo dicho) el Cancro, o Vizera que viene à estos Animales, facilmente se cono ce, porque la llaga es asquerosa, y huele muy mal aquella purgacion que echa de la Maga, y tiene los labios muy gruellos, y denegridos, ò amoretados, y las venas estan desparramadas por todos los lados, que parecen pies, o rayzes que falen de la cepa del Cancro, y parece leran baltantes las lenales referidas, para el conocimiento de esta penota enfermedad. 20076 del ob seno V 24

## baser la obra can callicalmente como de-STORY ORDER LA CVRA PORY ROMES

de dichos faimos, o ray zes, y con el tre apo Vpuesto, que entre los Cancros, folo los pequenos ie pueden curar con medicamentos; tratare defu curacion, y esta en quanto mira à todo el euerpo, compere tambien a los otros Cancros. Todos los Cancros provienen de la abundancia del humor melancolico, o colerico, requemado, la qual es principal causa de la fluxion. Galeno en el cap. o.lib. 14. del Methodo, dize, que ay tres modos, o reglas para cutar el Cancro; lo primero, dietando al

Animal, y que lo que comiere no sea de calidad que engendre mas humor melancolico, porque no buelva mas à recogerle en las venas; la legunda, evaquando, y corroborando la parte afecta del tu-

Y respecto de lo referido, estando el Dieta. Maestro en el conocimiento de esta enfermedad; lo primero harà, que el Animal fe ponga en Cavalleriza fresca, y limpia, y se ha de dietar el Animal, de modo que se le de poca cebada; y la paja que comiere, lea de cebada; tambien fe le daran à comer colas freicas, como Malvas, Bledos, Lechugas, Calabaças, y Borrajas, y Escarolas, y con elta regla le atajara el que no le engendre mas humor melancolico; y la legunda, se hata vna Melezina Carminante, como la Melezina que hallarà recerada en el Capitulo de los Tumores, Ateroma, y Melizeris, y le la continuarà los dias que durare la cura; y passada vna hora delpues de averle echado la Melecina, le hara vna Sangria de vn Pecho, y le sacara quatro libras de sangre, ò la que le parezca que el Animal puede lufrir, mediante su fuerça, y vigor; y à otro dia, le echara otra Melezina; y pailada vna hora, le harà otra sangria, tan copiosa como la primera, con la milma advertencia; y palladas dos horas de la fangria, fe le darà esta bebida, que Aezio, atendiendo à tan feroz humor , y enfermedad , mandava que le le Fabricio, diessen medicamentos que sean contra veneno; y assi tomara el Maeltro quatro onças de Zumo de Chicorias, quatro de Zumo de Azederas, quatro del Zumo de Bo- cordial. rrajas, y ocho onças de Agua de Lengua Buey, y dos onças de Xarave de Chicorias, y otras dos deXarave de Azederas, dos onças de Xarave de Borrajas, y media onça de Atriaca Magna, y media onça del Mitridato, todo desleido en las aguas; y anadatele quatro-onças de Vino blanco olorofo, de lo mejor, y frio se le de al Animalsy no coma nada en quatro horas,porque la bebida tenga tiempo de obrar, y refrescar la destemplança ardiente que padece el Fligado, para que ceste desta manera el engendrarle el humor melancolico Atrabilario; y dexara que passe vn dia de intermedios y al tercero, le buelva à echar orra Melezina como las primeras ; y le ha. Melezina rà otra Sangria de la Bragada, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y pafiadas 3. Sagria, dos horas de la fangria, le de otra bebida como la paffada, y no coma nada en qua- 2. Cordial tro horas; y de esta manera se ira corrigiendo la abundancia de humor Atrabilario que ay en el Cuerpo, y prohibiendo que no le engendre mas humor de dicha calidad ; y pallados dos dias,

Sangria.

Ae zioen

Bebida

Melezina podrà hazerle echar otra Melecina, y le los ramos, que del Cancro falen, y la cepa,

4. Săgria. Podra hazer otra fangtia de la otra Bragada; y podra tener prevenidas estas bebidas, para irle refreicando, y para que muevan

el humor, y en parte lo purguen.

Bebida re frigeran-

Tome vn manojo de Borrajas, otro de la Fumaria, y otro de la Epatica, y otro de la yerva Orejas de Monge, y echenlos en vna caldera, y les echaran seis azumbres de agua de fuente, y cueza hasta que mengue dos azumbres, y apartarlo, y colarlo en holla limpia, y cada manana en ayunas, tome medio azumbre del, y anadale dos onças de Xarave Vizantino, y quatro de Xarave de Chicorias, y quatro onças de Miel Rofada, y vn poco de Uino blanco olorofo, y trio le le de, y se continue por ocho dias: Tambien se le podrà dar esta bebida. To. me medio azumbre de Suero de Leche de Cabras, y añadale vna onça de Letuario Lenitivo, y vna onça de la Confeccion de de Amee, y desleido todo muy bien, fe le de frio en ayunas; y alrededor, y encima del sumor, se le echaran sus defensivos.

Defensiuo

se el tu-

mor.

Tome de Bolarmenico dos libras, en polvo, y Zumo de Siempre-Viva, y de Solatro, y de Llanten, ocho onças de cada vno, y ocho onças de Zumo de Agraz, Azeyte de Arrayan, y Onfancino, y mezclelo todo, y denle cuerpo con Arina de Alolvas, o de Yeros, y apliquese en toda la parte muy bien , como està dicho; y se refrescarà con Vinagre aguado, siempre que lo quisieren quitar, no estregando, sino empapando, hasta que se vaya quitando; y si pareciere, que con los remedios referidos, le ha delminuido el tumor, se irà continuando con los remedios, y dieta; y fino fe huviere refuelto el tumor, es fenal, que eltà muy arraygado, y lo fluido està condensado; en tal caso, podrà el Maestro, si el Extirpar dueno quillere, passar à la obra de manos, y lo extirparà en esta forma: Por la parte que huviere de empezar, echarà con el verdugnillo vna linea en el cutis, de largo à largo del tumor, y algo mas, para empezar por lo fano; y otra linea écharà, que le atravielle todo e ltumor, como la primera, y luego irà delpegando el cutis de todo el tumor; y por la vna parte lo passe con vna hebra de hilo bramante, y la tendrà con la mano izquierda, y con el verduguillo irà cortando el Cancro, todo lo profundo que le parece que està, guardandose si està en el Audomen, de no romper el Peritoneo, porque le sera de total ruina; y en las otras partes, guardarà los Nervios, y Musculos, porque podrà dexar manco al Animal; y tendra los hierros palmares en la lumbre,

le cauterizarà à su satisfacion; y tendrà prevenido en vna caçuela dos libras de Trementina, y dos deMiel, y vna libra deAzeyte de Aparicio, y con sus lechinos de estopa de lino, lo aplicarà, y formarà la caula; y, en los quatro pedazos del cutis, que fue despegando del tumor, tendrà echados los cordones que fueren menetter, y con ellos aplicarà, y atarà los lechinos muy bien, y le pondrà alrededor el defensivo vn pale

Y tedrà cuidado de refrescarle, y le pondrà fus mantas bien aradas, deluerre que no se cayga, ni descubra, porque no goze de la frialdad; y le ira curando de esta manera, hafta que las escaras del fuego se levantens y despues curarà la llaga con Viguento Egipciaco, y aplicará los polvos de Cardenillo, ò de Arfenico, à laparre que le pareciere ha quedado alguna raiz, o pedazo, fin extirpar: y sabiamente le pronosticarà aldueno, los riefgos que pueden fobrevenir de hazerie la iemejante obra; y fi quando le derriba en el fuelo, para poder hazer à fu salvo la obra, como del fluxo, o cmorroxia de langre que le puede lobrevenir, y, conforme à la parte que estuviere, como todo queda prevenido; y fobre todo, no le derribe en el fuelo, fin licencia de su Dueno, ò que èl estè delante;porque lo que no fucede en muchas vezes, que se derriban muchos Animales, fuele fuceder alguna vez el partirfe por los Lomossy hecho todo lo referido, entrarà el Maestro en la execucion de la obra, con contento, y buen animo à hazer la operacionsy bolviendo al estado en que dexè la llaga curandole con el Viguento Egipciaco, y los Polvos Caufticos, se irà profiguiendo, hasta ranto que el Maestro reconozca que la llaga està mundificada, y limpia de las rayzillas que pudieron aver quedado, en los lados, o en la cepa del Cancro, la encarnarà con Miel Rosada de llagas, y vn poco de Incienso, ò Zarcacola, y la cicatrizarà con el Vino Estitico, y con los Polvos de Cal, Piedra Alubre, y Miel; y li queda bien curado el Cancro,podrà dar gracias à nueltro Senor, que tan buena fortuna le ha dado.

Y si los Cancros fueren pequeños, ò si fueren Espundias con rayzes, que les llamas mos Gancrolas, hechas las primeras diligencias, que es dietar, y evaquar los humores, y preparar los que están deatro del cuerpo, podrà prevenir el Caustico de Soliman, o de Artenico, que fon los principales; y con el de Arfemcome he hallado Yo muy bien. Tomarà el saxador, y harà vna Cruz en el tumor, de medio à medio de para que en acabando de descarnar todos èl; y la profundarà hasta lo hondo que

Dd 2

Causticos, en la forma que mejor le parezca; y bolverà à juntar, y cofer el tumor, de luerte que el Caustico estè fijo en el lugar de la raiz, que es adonde le avrà aplicado; y le pondrà los défensivos que quedan ordenados en toda la redondez del tumor; y le vntarà con Manteca de Bacas, y le dexarà estar alsi tres dias, que ya avra hecho su obra el Caustico, à Causticos, y saldrà todo lo corroido de ellos ; y si quedare alguna rayzilla, la feguirà, en la forma que ya queda dicho en la cura antecedente; y fi fuere alguna Elpundia, en alguna parte delgada, que suele tener cuello, y disposicion para atarla, tome vn torzal de Icis hebras de feda, y con el le atarà muy apretadamente, que en breve tiempo caerà en el fuelo, y despues podrà en la raiz aplicar los Caulticos para acabarla de curar ; y mire no quede algo de raiz, porque dentro de pocos dias le bolverà à aumentar; y con todo tendra el Maestro gran cuidado, porque son caulas que suelen hazer burla de los Maeitros, como las quartanas de los Medicos, que hazen bolver à la cura diverlas vezes.

## CAPITVLO II.

## N. 2. QVE TRATA DEL LUGAR DE Pajas, d Ganones.

E Ntre los Musculos del Braço, en la parte alta, algo divifa, ò apartado de la vena, en la parte de adentro, adonde està la linea del numero 2, acostumbramos à echar Canones, o Pajas, quando los Animales padecen de la relaxación de la Espala da,o del Encuentro, y demuestra tener en aquellas partes cantidad de humores inculcados en ellas i y con el llamamiento que de ordinario haze el Canon, Paja, ò raiz, pueño en dichas partes, le descarga de aquellos humores que le agravan, ayudados del movimiento, y de los medicamentos refolutivos; y con la ayuda de Dios, folemos tener muy felizes fucellos, como obtas luyas.

## CAPITVLO III.

## N. 3. QVE TRATA DE LA SOBRERO. dilia del Cauallo, y de otros Animales.

Sta enfermedad de Sobrerodilla, es muy grave, y penofa al Animal que la padece, por no poder doblar el braço, por embarazar el movimiento voluntario del articulo de la rodilla, por estàr el tumor de-

pareciere que llega la raiz, y alli aplicarà los . baxo del Paniculo, Membranas, y Ligamentos, que cubreb, y guarne cen dicha articulacion, y por embarazar a los Muículos, que hazen el movimiento voluntario, para que no lo puedan hazer, con que caula grande dolor, y le và encorbando el braco, por cauía de los humores flematicos, y melancolicos, que fluyen à los Nervios, y Membranas, y los hazen embuliar, y encogerie; y fino ie remedia la enfermedad con brevedad, viene à mancarie el tal Animal que lo padece. Y aunque Redondo en el cap.45. de su Recopilacion, fol.99. dize: Que esta enfermedad se haze encima del Morcillo, y de la Choquezuelases engaño, porque no alcança al Morcillo, ni el Cavallo,ni otro Animal, que renga la via entera, tiene tal Choquezuela, ni el la vio, como el que fuere curiolo lo podra experimentara

### LAS CAVSAS.

S hecha esta enfermedad por vna de dos caufas, por caufa primitiva, o por causa antecedentes por la causa primitiva, ie haze esta enfermedad, por recibir en la parte algunos golpes de palo, ò de piedra, o coz de otro Animal, o por darfe algunos golpes contra la viga del pefebre; y como por eltas câulas recibe toda la parte dolor, y pot èl fluyan humores; y por ser parte fria, y extrematica, no se pueden resolver, y fe van engroffando, y endureciendo, y caufan el tumor, y la enfermedad. Por la caula antecedente, se debe entender, que viene por la fluxion de humores que ay en el Cuerpo, que pecan en cantidad, o en mala calidad, y poco à poco se van introduciendo en las partes referidas; y por la milina razon, le haze, y confirma la dicha enfermedad de Sobrerodilla.

## LA CVRA

A cura cion de esta enfermedad tiene tres intenciones: La primera es, poner el Animal en buena Cavalleriza, que fea abrigada, porq el ayre no se introduzca en la caufa, y en dietar el Animal, que no coma mas que la mitad del pienfo, y fea buena, y limpia Cebada, y Paja de Trigo, y no le le den cofas verdes por ningun calo, ni legombres, porque fon muy dafiolas para la aumentacion de los humores : La fegunda es, corregir la materia antecedente; ello le haze echandole Melecinas Carminantes, y haziedole las evaquaciones rebul- nas. forias de las venas de las bragadas, les que Sangrias al Maestro le pareciere, para prohibir la flu- rebulfoxion de los humores à la parte afecta, y te- rias. ran ta copiosas, como lo permita la fuerça,

Meleci -

Vigor, y edad del Animal enfermo; y estando hecha esta prevencion, passarà à desgovernar el braço de alto, y baxo, y le dexarà Desgouier faiir de los desgoviernos la fargre que se laca de vna fangria moderada; y hecha la evaquacion, apuntarà las cifuras de los defgoviernos, y las curará con la Caraplalina de Clara de Muevo, y bien batido, le anadirà polvos de Inciento, ò de Almattiga, o de Arrayan, y à otro dia , las curarà con Trementina bien caliente, y les pondrà fins lechinos, à opositos de sedenas de Lino, y con buena venda se ponga, y no se apriete dematiado, porque no cause dolor, ni atrayga humores à la parte; y en estando fanos los delgoviernos, pallara à la tercera intencion, que es, à curar la materia conjuntasy lo primero que hara, es, quitarle todo el pelo de encima del tumor, y dos dedos mas alrededor, y le aplicarà esta vntura, siendo la causa nueva, o de pocos dias, que si es vieja, poco aprovechara.

Tome Azeyte de Lirios, y de Azucenas, de Eneldo, y de Laurel, de Bulpino, y Vnto de Cavallo, por iguales partes, y lo pondrà à tibiar, para que se mixturen, y le vntarà con ella toda la parte, y tendra pre-

venido este emplasto.

Emplastos refolu Supurati-2005.

Unturare

Solutina

Tome rayzes de Lirios, y de Azucenas, y de Gamones, y de Malviviscos, y Simiente de Lino, por iguales partes, y en vn Perol cueza todo muy bien en agua de Fuente, hasta que se deshagan entre los dedos, y en estandolo, se aparten, y se machaquen muy bien en Mortero, ò Almirez, y le ponga en vna holla vidriada, y fe le anada Azeyte deLombrizes quatro onças, y quatro de Dialtea, y vn poco de Vino blanco, este en Cavalleriza muy abrigada, y que que sea generoso, y dè vn hervor todo junto,y se le dè cuerpo con Arina de Aloibas, o de Altramuzes, o de Abas, y tibio lo que El Animal lo pudiere sufrir, se le ponga con buena ligadura, que no fe le cayga, haziendole otra en toda la Caña,para que la ligadura de en cima de la caula, se detenga con la de abaxo, y no se le apriete la ligadura alta; y cada dia le vntarà, y le le echarà el Emplasto, y se continuara por seis, u ocho dias, ò los que al Maettro le pareciere; y fi el tumor se huviere resuelto, ò alguna gran parte del, para acabarlo de resolver, le dara dos, o tres Vnciones Fuertes, enciana del tumor, ò de lo que restare del, dandoselas con la mano, bien flotadas, para que la virtud resolutiva, que tiene, se introduzca en el tumor, y le convierta en el carasique fi la caufa es nueva, no dudo de que dexe de refolverte el tumor, aviendo hecho las diligencias que dexo ordenadas; y la receta de la Vacion, hallarà en el Capitulo del Palino,

Y si la enfermedad suere vicia, y el tumor estuviere ya muy condensado, y duro; y el Animal cojeare, y el braço està ya cotvo, v quisiere el Dueño que se cure; el Macîtro haga al Dueño su pronostico, dizi ndole la dificultad que tiene para poder e curar; y los efectos que en adelante se pueden ciperar, por estàr passados los tiempos del principio, y del aumento de la enfermedad, y que està ya confirmada, por estar en el tiempo del estado, y sumo vigor de la enfermedad; y empezara à curarla en la niima forma, y aplicacion que dexo ya dicho, y le quitara la herradura de la mano, y le hara el Casco retry bien , abriendo. le los Candados, y baxele los Talones de aqui à la fangre, y dexele fin herradura, para que le valga del huello natural; y fi poè algun accidente determinare el echarle la herradura, lea en forma de media Luna, como haíta la vitima clavera, y no tenga callos: y tedra prevenida efta vntura, o Vnguento, para vntarie, y flotarle con la mano todos los Nervios del Braço enfermo.

desde el Codillo, hasta la Quartilla.

En holia vidriada eche Azeyte de Lom- Vntura a brizes, y de Eneldo, y Ruda, Vnto de Ca-conforta, vallo, y de Rapofa, de Puerco, Enjundias de dilata los Gallinas, y Ansarones, Gansos, Tuetinos Neruios, de las Canas de las Bacas, y Terneras, y refuelve Pez Griega, y Trementina, è Inciento, feis los bumoonças de cada genero, y lo pondrà a fue- res embego manfo, que se caliente, y derrita todo, bidos en de suerte, que se misture muy bien, y à vn ellos. tiempo puede ir haziendo la prefervativa, y la cura, y dando las Vnturas à los Nervios; y si suere tiempo frio, procurara que tenga mucha paja en el fuelo de ella: Y fi dadas las Vnejones Fuertes, y quitadas las escaras de ellas, de suerte, que el tumor cité limpio; y fi fuere grande el tumor que ay encima de la rodilla, tome el Maestro vn hierro cuchillar, y calientelo muy bien, y harà vna linea derecha de medio à medio; azia abaxo, y poco a poco le vaya penetrando con èl, hasta que le parezca que ha penetrado todo el gruello del tumor; y no le profunde mas, porq no ofenda las Membranas, ni el Paniculo; y con el hierro caliente, canterizarà muy bien los labios, y gordura del tumor, lin apartarfe de la pris mera linea,para que el tumor le gafte,y digiera, y quede la parte libre del que le em= barazava; y curara el fuego, y llaga, munidificandola, y encarnandola, halta cicatrizarla, como en otras partes dexo dispuesto? pero li el tumor no tuviere eminecia, y fuere llano, podrà el Maestro darle media dozena de cauterios redondos, del tamaño q le pareciere, no dandofelos muy juntos, por

que

Vaciones

que no se junten las llagas de los Cauterios, y no quede alguna cicatriz descubierta, y fin pelo; y se tendrà gran cuydado de que no le rasque, ni muerda, porque quedarà con notable fealdad, demàs, de que se harà larga la cura, y se tendra cuydado de que le passee, y de que se le den los Cocimientos de Caldos de Mondongos, y los Cocimientos Confortantes de Vino, Mançanilla, Eneldo, Poleo, y Genciana, y Altamifa, y se abrigue con vna manta por vna hora, mientras dura el calor; y despues se le daràn los Restringentes de Vino, Vinagre, y Orines, por iguales partes, Romero, Efpliego, Balaustras, Cascaras de Granadas, Arrayan, Cogollos de Retama, y de Olivo, todo muy bien machacado cueza vn hervor, y apartarlo, y calentar cada vez la cantidad que fuere menester, para darle vn Cocimiento;y con ello,y el buen cuydado del Maestro, tendrà remedio esta enfermedad. siendo Dios servido.

## CAPITULO IV.

## QVE TRATA DE LOS Eslabones.

ODOS Nuestros Autores dizen, que ay dos generos de Eslabones; mas quando la enfermedad es mala, y es manquedad con menos numero, tiene la parte que padece harto; si con qualquiera dellas el Animal que la padece no es de provecho, què mas ha de tener? Y para darlo à enrender, dirè la difinicion que tiene el Eflabon.

Las cau-Jas, y di. finicion de los Eslabones.

El Eslabon es vna enfermedad que le haze en el Articulo de laRodilla, por la parte nerviosa de atras, que viene por vna de dos causas, que son, primitivas, ò antecedentes: Las primitivas, son todas las colas que de afuera le pueden sobrevenir, como fon caidas, resbalones, cozes, pedradas, y palos, y grandes cargas, y por meter las manos entre las cadenas de el pesebre, ò en alguna reja, ò entre palos, y otros trabajos que se le suelen hazer que hagan: Con que reciben los Nervios, Muículos, y Ligamentos, grandes relaxaciones, y contuliones, y por ellas adquieren dolor, y al dolor acude la fluxion de humores pituitolos, que es la caula antecedente, y acuden, y le encaxan en el Articulo, o Coyuntura i y naturaleza facia los expele, como cola estraña; y en la parte afecta, y agravada, que son los Nervios, Musculos, y Ligamentos, se van embebiendo, y empapando; y como fon partes frias, le van condensando, y endureciendo, y van tomando cuerpo, defuerte, que vienen à embaraçar la parte alta, y baxa del

Articulo, y no se puede el Animal mover de aquel Braço, o Braços, y te van encorvando, porque chan eslabonados, y cogidos con el tumor todas las Articulaciones; y en mi sentir, de q lleguen à termino irremediable, tienen la culpa sus Dueños las mas vezes, por llevarlos tarde à el remedio, y estar ya la enfermedad confirmada.

> LA CVRA DE LOS Estabones

ARA Curar el Macstro esta enfermedad, lo primero que ha de hazer ha de ser, el ver al Animal muy espacio, y reconocer el daño, y adonde està; y si està en el principio, y no tiene al presente tumor que se reconozca à la parce exterior ; ò fi tiene cuerpo, y demassado dolor, lo primero que harà, serà quitarle la herradura, y con el Pojabante bien amolado, baxarle el Casco, hasta cerca de la sangre, y limpiarle toda la Palma, y Candados, en la milma forma, y mirar si ay dolor en el Casco, ò alguna puntura de clavo, o de otro instrume. tosy no hallandole en el Casco dolor, ò puntura, tomara con sus manos el Braço, la vna por encima de la Rodilla, y la otra por la Caña del Braço, y lo menearà à vna, y otra parte, y luego le levantarà con la mano, que està en la Caña, àzia arriba, y le doblarà el Braço ; y si està el dolor en el Articulo de la Rodilla, se sentirà mucho el Animal; Ademàs, que si el dolor està en dicho Articulo, no dobla el Braço, y le mueve como hecho de vna pieza; y en el Eslabon que tiene yà cuerpo sucede lo milmo ; y con este conocimiento, passarà el Maestro à hazer lo que convenga.

Y en estando ya examinado el Braço, y verificado que la oreja es del Eslabon, le harà poner en buena Cavalleriza, y le harà dietar en la mitad del piento; y le harà echar dos, ò tres Melezinas; y le harà dos Sangrias Melezide las Bragadas, conforme à la fuerça, y vi- nasgor del Animal; y si fuere pletorico, ò estuviere muy gordo, le harà mas las Sangtias Sangrias. que le pareciere, para rebeier los humores, y para corregir la muchedumbre que de ellos ay en el Cuerpo del Animal, que defpues pueden fluir à la parte, y embaraçarnos en la curacion de la enfermedad; y el Animal tendrà el Casco en su huello natural; y si huviere de tener herradura, por tener malos Calcos, fea la herradura Deel meordinaria, que no tenga ramplones, chicos, do que se ni grandes, ni sea Italiana, sino en la forma ba de ber: que digo ; y si tiene buenos Cascos, no se rar. le eche ninguna herradura, aunque se saque à paffear las vezes q fuere necessario, para que los Nervios no se imbulten, ni encojan,

· fino que mediante la cura, se dilaten los Nervios à su ser natural, como antes de su-

ceder la enfermedad estavan.

Y hechas las diligencias referidas, le harà trasquilar todo el Braço muy bien, desde quatro dedos mas arriba de la Rodilla, hasta los Menudillos; y le aplicarà la vntura, que se aplico para los Nervios en el capitulo del Emballestado, para mitigar el dolor, con la misma orden que alli està dicho, y le desgovernarà de alto, y baxo el Braço, en la forma que està referido en el capitulo del Sobrehueflo, y fe curaran los delgoviernos, como alli està ordenadosy despues le darà la Vncion Fuerte en todos los Nervios del Braço, tres, ò quatro vezes, ò las que el Maeitro viere que son menester, guardando la orden que en darlas queda advertido en el capitulo referido del Emballestado; y si se resolviere el Tumor, ò Eslabon, que en el Articulo avia, se reconocerà por la franqueza con que se mueve el Braço, y Articulo de la Rodilla, le dara estos Cocimientos por doze, o quinze dias.

Tome el Maestro de buen vino blan-Cocimienco vna arroba, y echefe en vn perol, y le añada Mançanilla, Eneldo, y Salvia, Tomillo, y Poleo, y Riffras de Ajos, y cueza vn rato, y apartarlo, y tomar la cantidad del Cocumiento que fuere menefter para darle cada vez; y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, se le darà con vn paño, somentando toda la parte, y los Nervios; y despues le abrigarà con vna manta por dos horas, para que gozen los Nervios del vapor resolutivo ; y despues le quitarà la manta, y le vntarà la Articulacion con este

Vinguento:

Tome el Maestro en holla vidriada quatro onças de Azeyte de Lombrizes, quatro onças de Azeyte de Laurel, quatro de Azeyte de Castorio, quatro de las Medulas de las Cañas de las Terneras, quatro de Viguento de Zacarias, quatro de Dialtea, quatro de Refina, quatro de Trementina, y quatro de Cera Virgen, y todo junto fe detrita, falvo los Viguentos, que los echarà despues, y lo mixturara muy bien, hasta que se quaxe; y cada dia le vntarà despues de averle dado el Cocimiento; y aviendele abrigado, como queda dicho, que maravillotamente quita el dolor, y defentumece los Nervios.

Y si reconociere, que aunque se han dado las Vnciones, y hecho todos los demás remedios, todavia no fe ha refuelto, ni confumido el tumor del Eslabon, es fenal que la enfermedad està confirmada; y en ofte cafo, le darà las lineas de fuego atravessadas, que sean necessarias, o vn ramo que coja toda la parte, y los Nervios de

abaxo; y estè en el conocimiento, que esta parte necessita de pocofuego; y si las palas de los hierros fuellen de cobre, y bien limadas, de suerre, que no se de mas fuego que el que conociere que es necessario, lera muy acertado; y fi fuere Cavallo de eftimacion, le podra hazer el ramo con cauterios de Oro, ò de Plata; y para ponerlo en execucion, llamarán vn Platero para que los caliente, porque sino, se le podran quebrar, y hazer pedazos, como à mi me ha sucedido; y despues vntaràn los suegos, diez,o doze dias, con el Azevre de Mançanilla, o de Lombrices; y despues le daran el cocimiento refolutivo, que queda ordenado; y en las liagas de los fuegos, fe les echaran los Polvos de Piedra Alumbre ,ò los de Miel, y Cal, y si ay Rio, le podràn poner en el raudal del agua, cada dia vna, ò dos horas, y despues sacarlo, y passearle dos horas à passo moderade, y por buen terreno; y en bolviendo à casa, te le darà el cocimiento, y aplicarà el voguento; y continuese por doze, o quinze dias, que con el favor de Dios se remediarà esta enfermedad.

CAPITVLO V.

## QUE TRATA DE LAS LVPIAS.

E la enfermedad de Lupias, ay dos generos, la vna es aquosa, y la otra es carnota, ò callosa, que la vna, y la otra ocupan la baquiedad que hazen las Mem. branas, y Musculos de la Rodilla, por la parte delantera, y fe hazen corporeos, y embarazan el movimiento voluntario del articulosy la carnofa, ò callofa, haze q-ie relaxen las Membranas, y Ligamentos; y por esta causa se và encorbando el Braço del Animal, y es grande defecto, y pierde mucho

de su valor el Animal que la tiene.

Hazenie las Lupias por vna de dos caufas,que fon,primitiva, y antecedente; la primitiva; son todas las cosas que le pueden lobrevenir de la parte de afaera, como fon, golpes, palos, rodilladas, que fuelen dar las Bestias que van cargadas; y tambien las dan en las Cavallerizas Animales inquietos, contra los pefebres, y contra el fuelo, quando fe echan, y levantan, con que reciben grandes contuliones, y por ellas dolor; y el dolor haze atraccion de humores pituitolos, frios, y humedos, o frios, y tecos; y vnas vezes se embeben; y empapan en las Mem. branas, Paniculos, y Musculos del articulo. y se haze el tumor poco à poco, hasta que crece, de manera que embaraza a la articulacion, y no puede francamente moverle, y cojea; otras vezes los humores aquos, fe recogen entre la Membrana, y el Paniculo,

tos.

Vnguento

y ie aumentan con tumor confiderable, y fe confervan en fubstancia liquida, y aquofa, y es grande fealdad para el Animal que las tiene.

## LA CVRA DE LAS LVPIAS.

A Cura de esta enfermedad, si es Cavallo de precio, que ordinariamente fuele fuceder en los mejores; y fi està pletorico, ò muy gordo, el Macitro para difponer la cura, le harà dierar en la mitad del piento, y le echarà dos, ò tres Melecinas; y le harà otras tantas fangrias de las Bragadas, para rebeler el humor, y corregir la materia antecedente; y en los demàs Animales, harà la misma diligencia, en la cantidad que le parezca, conforme à la fuerça, y vigor del Animal ; porque le hago faber, que ninguno puede tener buen principio de cura, ni puede curar con regla methodica, u primero no dispone el cuerpo del Animal, en la forma que dexo difpuefto; porque le han vifto, por no averlos

prevenido, grandes defaciertos.

Y en estando prevenido el Animal, para curar la Lupia de aquofidad , lo prime. ro que el Maestro harà, serà desgovernar el Braço que padece, de alto, y baxo, en la forma que dexo dispuelto en el Capitulo del Sobrehueslo; y observarà en el desgovierno, y cura de ellos, lo que dexo ordenado; y en estando buenas las llagas de las cifuras, afiançarà al Animal con vn Aziar, y le taparan los ojos, y tomara vna venda larga, y delgada, porque apriere la parte lo que es meneiter, y la doblara por medio, y la dobladura pondrà por encima de la Lupia, y cada ramal de la venda vaya por su lado; y le darà las bueltas que fue. ren necessarias, hasta que el humor aqueo estè todo recogido en la parte de abaxo, y de fuerte con la venda, que no se pueda comunicar à la parte alta; y tendrà prevenido vn hierro de labrar, y à la parte del boton le avrà sacado vna punta aguda, y redonda, y corbada àzia arriba (como dize mi companero Iuan Alvarez) para poder mejor hazer la obra; y estando caliena te,se pondrà por delante, y con mucho tiento pondrà la punta del hierro en la parte baxa de la Lupia; y le encaminarà la punta àzia la parte de afuera, de fuerre que rempa la Membrana, o Folliculo, adonde cità la aquofidad, y no llegue à ofender el Paniculo, que liga, y cubre el articulo; porque li le rompe, le darà pesadumbre, antes que la parte se buelva à confortar.

Hago esta prevencion, porque està muy Adverten cerca la dicha Membrana del Paniculo, y he visto, por averle roto en lemejante obra,

mucha dilatacion en la cura; y estando hecha la obra, con la facilidad que le desea, y vaciada la aquosidad, le quitara la venda, y le metera vn lechino, mojado en Trementina, y Azeyte de Aparicio, que no se mantendrà alli mucho tiempo, porque luego le le caerà; mas porque de primera instancia no se ventee, se harà, y en el discurso de la cura, en dando las escaras, quo las dará en breve, tendra cuidado de meter el lechino, porque no se cierre el orificio presto, porque mejor se expurgue toda la parte; y puesto el lechino, le vntarà toda la parte con la Vncion Fuerte, que hallarà recetada en el Capitulo del Paímo; y le vn. tarà las vezes que le pareciere son necessarias, guardando la orden que alli, y en otras partes hallara prevenida de vntura à vntura; y despues le echarà sus desensivos, delde el Musculo principal del Braço, hasta los Pechos, y Codillos, que le hara de Bolarmenico, Vinagre, Claras de Huevos bien batidas, y le darà cuerpo con Arina de flor de Trigo, para que pegue bien, y lo continuara tres, ò quatro vezes; y despues que ayan passado diez, o doze dias, que ya se avrà expurgado todo lo estrano del humor aqueo, le harà vn cocimiento effitico, hecho de Uino Tinto, quefea muy bueno, y fuerte, en vn perol quatro azumbres, y le añada nuezes de Cyprès, verdes, y quebrantadas, cascaras de Granadas, Balaustras, Cogollos de Retama, y de Olivo, y Poleo, todo quebrantado, y cueza vn rato, y apartarlo; y tomara cada vez lo que fuere menester, para darle el cocimiento, y no sele dè estregando, sino con la esponja, o pano chapoteando; y despues se le abrigue la rodilla con vn pedazo de pano, o de frila, por media hora, y despues se le quite; y se continue por doze, o quinze dias, por manana, y tarde; y con los remedios referidos, tendrà esta enfermedad remedio, como a mi me ha fucedido, placiendole à Dios.

## LA CVRA DE LA LVPIA Carnofa, o Callofa.

Revenida la regla general, que dexo aplicada en el principio de la cura, hasta estàr desgovernado el Animal, passarà el Maestro à hazer rapar toda la rodillas y quitado todo el pelo muy bien, le datà encima del tumor vna Vncion Fuerte, como la que queda dicho arriba; y le darà fus candeladas, con la pala de vn hierro de labrar, que estè caliente; y despues le bol-verà a votar con dicha Vocion, porque alli para con dificultad; y por fer la parte fria,y callola, es menester ayudarla con dicho ca-

lor, para que penetre; y haga la obra que tro; y al otro genero, que se haze al mismo le pretende; y en la forma referida; le darà quatro, ò cineo Vnciones, guardando la orden de no dar otra, halta que las elearas; que la primera Vncion ha hecho, fean fecasideigranadas, o caidas, o quitadas fuavemente con vn pano; porque mientras eltan humedas, y estan assidas, està la Vncion resolviendo; y dada la Vncion encima de las escaras antiguas, no es de algun provecho; y filas Vnciones no huvieren alcançado à resolver el tumor de la Lupia, y convertirlo en escaras, es senal que està muy callo-10, y duro, y envejecido; y en tal cafo, es preciso passar à dar los cauterios de fuego, aunque sea el Animal de la calidad que sueresporq aunque sea de mucho valor, si por el tumor ay fealdad, y el movimiento tiene embarazo, y no se mueve francamente, en esta forma, no le podrà servir el Dueño de el, y menos tendrà falida para vederlo à nadie; y alsi el Maestro le darà enmedio del tumor, vn cauterio redondo, mayor q los cauterios que se han de dar en lo restante del tumor; y el de enmedio, ha de passar el cutis, para que el orificio le expurgue, lo que el fuego digiriere del tumor; y los cauterios que dicre en el rededor, y restanze del tumor, no se den muy juntos, porque no le junten las liagas del vno con el otro; como tambien lo dize mi companeto Juan Alvarez en el cap. 1 3. de sus Experiencias; y despues vntara los cauterios con Azeyte de Mançanilla , nueve , o diez dias, hasta que se levanten las escaras; y le aplicara vn Vino Esticico, como el q queda ordenado en este Capitulo, y cada vez le caliente, lo que fuere menester, para darle el cocimiento, y lo caliente que lo pueda sufrit se le de con esponia, Opaño, empapandolo, y so estregando; y en las ilagas de los fuegos; se le echaran los Polvos de Miely Cal, halta que le cicatrizen; y si liuvicte Rio, ie llevaran (fiendo tiempo) à èl, y le tendran en el raudal del agua vna hora, y le facaran , y passearan otra hora ; y en llevandole à casa, le daran el cocimiento, y echaran los polvos, y se continue por quinze, o veinte dias; y con los remedios referidos, placiendole à Dios, tendrà remedio esta enfermedad.

## CAPITULO VI.

## N. 6. OVE TRATA DEL SOBREHVESSO.

E esta enfermedad de Sobrehuesso ay dos generos, como todos nueltros Autores dizen; y al vno le dan nombre de Eslabonado, porque le haze en el Articulo de la Rodilla, a ! parte de aden-

lado, en diverlas partes de la caña, le llaman Sobreliue lo limple, porque no participa de la Articulacion ; pero es cierto, que fe haze encima de lo folido del huesto de la caña, debaxo de las Membranas, y Perioftron; v en tomando algun cuerpo, haze que le estiren las dichas Membranas; y como se relaxan, reciben dolor, y el dolor atrae humor, y haze imbulfarse aquellas parres, y que se encorbe el braço, y haze que cojee el Animaliy en llegando à este estado, se defiende del Maestro, y tiene dificil curacion, y el Sobrehuesto Eslabonado, que se haze en la Articulación referida de la Rodilla, son su origen; humores frios; y pituitosos, que encaran, è imprimen en los Musculos, y Ligamentos, debaxo de las Membranas, y toman cuerpo duro, por la dentidad de la parte, y fuelen crecer mucho, y otras vezes tienen m'ny moderado tunor, por estar enflectados en dichos Musculos, y dan mucho dolor al Animal, y cojea mucho,por embarazar al franco movimiento, que antes tenian con lu tumor; porqui el movimiento de este Articulo, es comparado al de vi poltigo bien engoznado, o fixado, que estando los goznes, o fixas, limpios, y fin embarazo, corre el movimiento del dicho postigo muy francamente; pero si entre los goznes, o fixas ha caido alguna piedrecilla, o tierra, o alguna hastilleja,por pequena que sea, embaraza à fu liviano, y franco movimiento, y cruxe, y no puede andar, y esto es lo mismo que sucede al Articulo de la Rodilla, que quando està libre, y sin ningun tumor que le embarace, e niueve franca, y voluntariamente; mas si le ha sobrevenido el engrasarse algun tumorcillo en dicho Articulo, no lo puede hazer, y entonces colea el Animal que lo tiene, y es manquedad manifiesta; y añaden nuestros Autores, let enfermedad hereditaria; y es cierto que puede fer, porque heredan los hijos de los padres algunas imperfecciones.

## LAS CAVSAS DEL SOBREHVESSO.

Sra enfermedad viene por vna de dos caulas, como fon, caula primitiva, & caufa antecedente; la caufa primitiva, fon algunas caidas, o refvalones, o por alguna grande fuerça , que los Animales hazen quando tiran, ò suben algunas cuestas arriba, o por detenerse en las cuestas abaxos quando baxan de recio, o por alguna coz de otro Animal, o por darle alguna pedrada,o palo, en la patte del Articulo del Braco, o por fer el Animal mal formado de los huellos, y articulaciones de los bragoss

La causa antecedente de esta enfermedad, fon los humores frios, y piruitofos, que con abundancia baxan à la baquiedad de la Articulacion; y como fobran para el nutrimento del Articulo, Naturaleza Sabia, las expele, y arroja fuera, y se quedan embebidos en los Muículos, y Ligamentos; y como es parte fria, y la materia tambien lo es, se và condensando, y endureciendo, y se và formando el tumor, y và causando embarazo, al franco, y natural movimiento, que antes tenia, y se confirma el Sobrehueflo.

LA CVRA.

O primero que el Maestro harà, en viniendo à sus manos, serà reconocer muy bien la enfermedad, si cojea del Sobrehuesto, ò si tiene dolor, trasquilar toda la parte, bien rapada, y le echara vn emplafto en todo el Articulo, hecho de las rayzes de Malbaviscos, y rayzes de Lirio, y de Azucenas, y fimiente de Lino, y Mucilago de Zaragatona, que es la leche, o substancia de ella, bie cocidas, y majadas, y fe le echarà Dialtea, y Azeyte de Lombrize, y de Eneldo, y vn poco de Vino blanco, cada vez que se ayan de calentar, para aplicarle, porque maravillosamente quita el dolor; y toda la parte se vntara primero con los milmos Azeytes, y Dialrea, tibio, y despues se aplique el Emplasto con buena ligadura de paños, y orillos, y que no quede apretada, porque no le sobrevenga algun dolors y para que quede feguro, y bien, le harà otra ligadora en toda la Cana, para que en ella estrive, la que se pone en el Articulo; y estos Emplastos, se continuaran por leis dias; y en este tiempo le dietarà, conforme à la necessidad del paciente; y si està gordo, o pletorico, le hara vn par de Sangrias de las Venas de las Bragadas,para rebeler los humores, que delpues nos podrànhazer embaraço; y en el termino de la cura, y passados los seis, ò siete dias, le desgovernarà de alto, y baxo el Braço que padece: De abaxo, se ha de hazer de la Vena que ay en la Quartilla, en la parte de afuera: y el alto se ha de hazer quatro dedos mas alto que le haze la Sangria del Tercie. Y fi el Animal es pacifico, podrà desgovernarle en pie, y sino, harà sacar mucha paja, adonde derribarle, y que estè el Dueno delante, ò que convenga en que se derribes porque algunas vezes ha fucedido maltratarfe de la caida, al tiempo del caer, de los Lomos, o de la Cabeça, por dar con ella algun grande golpe en el fuelo; y defpues se engatife bien con las cuerdas, y harà sus desgoviernos, y le sacarà de ellos como dos libras de fangre, y los cogera, dan-

dole vna puntada à cada vno; y le aplicarà encima las Cataplaimas de claras de Huevos, bien batidas, y les añada vnos polvos de Incienso, y de Arrayan, o Zarcacolas y à otro dia los curarà con Trementina, y Azeyte de Aparicio caliente, y lo continuara hasta que esten vnidos, y buenos. Y li acalo tuvieren alguna humedad, ò carnecilla superflua, le echarà los polvos de Piedra Alumbre quemado, o los de Miel.v Cal, hasta que esten cicatrizados ; y en la parte del Sobrehuesto, le aplicarà la Vncion Fuerte, dandosela con la mano; y encima del tumor, con la mano lo fricarà muy bien, y luego lo dexarà vntado; y en esta forma lo dexarà, hasta que se caygan las escaras, que formò la Vncion; y en aviendose caido, que por lo menos passaran feis, o fiete dias, le dara otra, o otras, las que le pareciere, hasta que ayan resolvido el tumor; y si con quatro Vnciones que le aya dado, no se ha resuelto totalmente, y estando la causa limpia de todas las escaras, le podrà dar quatro lineas de fuego atravessadas, que hagan vn enrejado muy curiolo, y le vntarà los fuegos con Azeyte de Mançanilla nueve, ò diez dias, hasta que se levanten las escaras; y tengase cuidado de que estè bien afiançado, porque no se ralque los fuegos, porque se echaran à perder; y despues le aplique el Viguento que hazemos de Vinagre, Azeyte, Hollin, y Arina, quatro, ò cinco dias; y despues le aplique vn Cocimiento de Vino, Eneldo, Poleo, y Romero, y le vaya echando los polvos de Miel, y Cal, hasta que las llagas de los fuegos estèn secas, y cicatrizadas ; y no le hagan trabajar al Animal en dos meses despue mas que en hazerle passear por buen terraro; y si huviere Prado al Propofito, le pueden foltar en el, para q fe exercite en los movimientos, que con esto se curarà esta enfermedad; con advertedcia, que Adverten por ningun caso emprenda el curarle en la cia. forma que ordena Martin Redondo en su Recopilacion, cap. 57. adonde dize, que se derribe el Animal, y con agua caliente fe pele la patte de todo el Sobrehuesso, despues se le aplique vna pala de hierro de labrar, caliente, y que se aplique las vezes que fueren necessarias, hasta que toda la parte quede muy bien cauterizada; y que despues, encima de los Cauterios, se le den fajas profundas; y quifiera que dixera donde cabe el darlas: Y no contento con lo abfurdo de esta aplicacion, ordena, que encima de las sajas se le aplique el Caustico de Arfenico, y de Azibar, y que se le ponga buena ligadura, y que en ocho dias no fe toque à dicha aplicacion: Con que serà muy possible, que esten corroidos los Li-

gamentos, Membranas, y Panículos, que cubren, y guarnecen el dicho Articulo, y que el Braço del Animal este trattornados y alsi, cada vno mire muy bien lo que ha de obrar en este caso, para tener el buen suceslo que delea.

## CAPITULO VII.

## N. 7. QVE TRATA DEL SOBRE. nervio.

A Enfermedad del Sobrenervio es en dos maneras, como dizen nuestros Autores: La vna es, quando el Nervio de el Braço està corporeo, o imbultado de humores que han corrido, y empapadole en èl: La fegunda y vitima es, quando el Sobrenervio participa de la Articulación de la juntura, y embaraça, que no haga el Miembro francamente in natural movimiento, y es manquedad manificsta; y este es el titulo que ligitimamente se le deve dar.

## LAS CAVSAS DE EL SOBRE. nervio.

As causas de esta enfermedad son dos, que son causa primitiva, y causa antecedente. La primitiva, es, el dar el Animal algunas caidas, y resbalones, ò el hazer grandes fuerças, subiendo, y baxando algunas cueltas, estando cargado, o montado, y el fer muy nuevo, y poco exercitado, o por meter los Braços en alguna reja, o en partes asperas, donde ay vigas, o por encabeltrarse con las cadenas en el Pesebre, o por alguna coz, palo, ò pedrada, La causa antecedente, es, los humores, que por alguna de las causas referidas se mueven, y baxan à los Nervios, y los imbulsan, è inflaman, y al Arriculo de la Rodilla, y Naturaleza los hecha fuera, como cola estrana; y por la contusion, ò relaxacion que han padecido los Ligamentos, Membranas, y Musculos de la Articulacion, en la parte de atràs, van recibiendo los humores pituitolos, y empapandole en ellos, y van tomando cuerpo, y se van endureciendo, y con su dureza traban el Articulo, en la parte alta, y baxa, y se haze el Eslabon, vnico con el Nervio, Maestro de el Braço, y le causa al Animal mucho dolorsy fino te coje en el Principio, ò en el Aumento, quando la enfermedad se và haziendo, despues en el Estado, que està yà confirmada, es muy dificultoso

de curar , como la experiencia nos lo tiene enleñado.

nestendings, y le b\*\*\*los fanglits repulforiast y it has Boxique fuerco en las manos, Instructed the Venez de las Bragadas: y f

LACVRADE EL SOBRE.

E STA Enfermedad, viene generalmen-te en todos los Animales, al i de rua, como de carga, y de las labores; y en reconociendo el Maettro la enfermedad, por lo corporeo que estarán los Nervios, o por el embaraço que padece el Artículo, para mover la Rodilla, lo primero que hara, es, ponerle en buena, y enjuta Cavalleriza; y le dietarà, que no coma mas que la mirad del piento, que de orginario fuele comer ; y le echarà vn par de Melezinas Leritivas , y le hara vn par de Sangrias Rebultorias de las Venas de las Bragadas, vn dia la vna, y otro dia la otra; y si el Animal suere pletorico, y muy gordo, le hara las Sangeias que le pareciere, hasta tanto, que reconozca està ya corregida la materia antecedente; que està movida à fluir a la parte afecta, y luego le desgovernarà de alto, y baxo, como dexo dicho en el Sobrehuesto, y le quirarà rodo el pelo de la Rodilla, y Nervios, hasta el Menudillo, y le aplicara esta Vntura Resolutiva.

Tome el Maestro Azeyre de Mança Untura re nilla, y de Eneldo, y de Lombrizes, y Cat- folutiva. torio, y Nardino, y Dialtea, y Enjundias de Anfarones, y las Medulas de las Cañas de las Terreras, partes iguales, y todo junto en holla vidriada, y tibio, ira vntando todo el Articulo, y los Nervios, dos vezes al dias y vsara de esta Vntura cinco, ò seis dias; y fi reconociere alguna mejoria, la continuara dot otros tres , ò quarro dias ; y si no estuviere buena, le darà la Vncion Fuerte con la mano, florando la parte de el Arciculo, y los Nervios muy bien; y en dando las elegras;y estando la parte li npia de ellas, le darà otra, ò otras, las que al Maestro le pareciere, en la forma que dexo dicho, que si la causa es nueva, terà muy possible que se resuelva el hamor contenido en los Musculos, y Nervios; y si fuere causa vieja, le podrà dar vnas lineas de fuego en la parte del Articulo, con moderacion, y el hierro sea delgado; y en la parte de los Nervios, conforme fuere el tumor, le darà el fuego que le pareciere fer necessario: y siempre es mas Methodico pecar por menor cantidad, que dar demafiado fuego; y le vntara los fuegos con Azeyte de Mançanilla, nueve, ò diez dias, y despues el Cocimiento de Uino, y yervas calientes, y los polvos de Piedra Alumbre, o de Miel, y Cal, haita que las llagas de los fuegos eltèn cicatrizadas; y si ay Rio, le podran llevar à èl algunas vezes, y tenerlo en el raudal vna hora; y despues se le darà el Cocimiento, y se abrigara con vna manta, y se

Libro IV. Capitulo VIII.

pailearà cada dia vna hora por la mañana,y o gas,y (er los Animales muy gordos, o estàr otta por la tarde, y no se le haga trabajar, halta que passe vn mes despues de la cura,y tendrà remedio esta enfermedad.

## CAPITULO VIII.

## N. S. OVE TRATA DE LAS BEXIGAS.

A Enfermedad de las Bexigas, es comun en todos los Animales, en mas cantidad, ò en menos cantidad: Todos los Autores que tratan en sus Escritos de esta enfermedad, varian en lu difinicion, como en el Methodo Curativo, por cuya caula han dexado la puerta abierta, para poder passar à dezir, y à assentar la difinicion, que es adequada, y que pertenece à dicha enfermedad, para que no la ignoren los Professores nuevos; y assi dire, que Bexigas son, vna enfermedad, que se manifiesta en las fuentes, ò vaquiedades de la Articulacion de los Menudillos de las Manos, y Pies de los Animales, con porcion aquola, que se passa de vn lado al otro, apretandolo con los dedos, por estar en aquellas vaquie. dades, debaxo de los Paniculos, Membranas,y Ligamentos; y los Antiguos le llama-. ronLerda, porque en incrasandose la aquosidad humoral, dà dolor en aquellas partes nerviolas, y haze que el Animal lerdee en el movimiento de la Articulación, ò Articulaciones, que las tienen, y que se sienta Laurencio mucho, y cojee. De esta enfermedad ay Rusio, cap. dos generos, aunque debaxo de yna mag-

53. folio nitud, y lugar: A las vnas llamarnos Bexigas simples, porque se muestran con poco -cuerpo: y al otro genero llamamos Bexigas palladas, porque estan mas llenas de aquosidad, y tienen mayor cuerpo, ò tumor, y en engrassandole la aquosidad humoral que las replena, le endurecen, y embaraçan mucho à la Articulacion del Me-Inudillo, y hazen cojear mucho al Animali--y en este estado, las llamamos Bexigas empotradas, y se explayan mucho, y consu tumor, ò dureza embarazan toda la Articulacion, ò Articulaciones que padecen.

163.

## LAS CAVSAS DE LAS BEXIGAS.

As causas de esta enfermedad son dos, la primitiva y la antecedente : Las caulas primitivas son todas las cosas que pueden venir de afuera, como fon el trabajar à los Animales tiernos, y de poca edad, por lo qual se relaxan los Nervios, Paniculos, y Ligamentos de la Articulacion, y partes de los Menudillos, ò por trabajarlos mucho en las escaramuzas, y lar-. gas jornadas, y por echarles grandes car-

muy pletoricos, y ser largos de Quartillas, y mal formados de Braços, y Piernas, les cuelta mucho trabajo, y se relaxan dichas partes. Las caulas antecedentes fon , la plenitud de los humores, que con la caula primitiva se removieron, y calentaron, y delnaturalizados, corren à los Braços, y Piernas, y llegan à las Articulaciones ; y como tengan cabidades, como las que ay en dichas partes, y en otras, se van replenando de humores pituitosos, que sobran en las Articulaciones. Tambien pueden sobrevenir por la inficion de los humores de la generacion, y ser hereditarias, como lo dize Laurencio Rufio, cap.citado, y como lo traen, y assientan otros Autores en sus Elcritos, liguiendo dicha Autoridad.

En Sua

## LOS TIEMPOS DE ESTA enfermedad.

A Enfermedad de las Bexigas tiene quatro tiempos, que son, Principio, Aumento, Estado, y Declinacion; y es ciera to, y evidente, que si llegasse esta enfermedad en el principio à manos del Maestro, la curarà con facilidad, y promptamente, haziendole los remedios convenientes; y fi llegasse en tiempo del Aumento, por la milma razon las curarà con buen aciertos mas las mas vezes fuele venir à fus manos en el tiempo del Estado, quando ya estan confirmadas, y empotradas las Bexigas; y entonces el Maeltro, es preciso que haga quanto fuere possible para curarias, mediante in Artes y como están envejecidas, se defienden, y no se pueden resolver los humores, que estàn embebidos en los Nervios, Membranas, y Ligamentos, y en los Mulculos, y le fuelen quedar como antes estavan; y para el mejor acierto, tratare de la curacion de esta enfermedad.

## LA CVRA DE LAS BEXIGAS.

N la cura de esta enfermedad, lo primero que el Maestro harà, serà informarie del Dueño, que tiempo ha que el Animal padece la enfermedad, para poder hazer juizio del tiempo en que la enfer-i medad esta, y por este condcimiento, poder hazer el pronostico de la cura; y ordes narà que le rapen el pelo de la parre, ò partes enfermas, y que le pongan en buena, y abrigada Cavalleriza, y que le dieten en la mitad del pienso que de ordinario solia comer, y le harà echar vn par de Melecinas lenitivas, y le hara dos tangfias rebulforias; y fi las Bexigas fueren en las manos, las hara de las Venas de las Bragadas; y fi

las harà de las Venas de los Pechos, o Tercios; y si fuere el Animal muy gordo, ò pletorico, le harà las sangrias que le pareciere que ton necessarias, para corregir la materia antecedente, y la plenitud de los humores, para prohibir que no baxen à la parte, ò partes afectas que padecen; porque el Maestro que se apartare del metodo referido, es cierto, y evidente, que se apartara del termino curativo, y del buen acierto que en la cura puede descar; y despues hará los desgoviernos altos, y baxos; los alcos, por encima de la parte adonde fangramos la Vena del Tercio, cinco, ò feis dedos más arriba, y los baxos de las quartillas en la parte de afuera ; y les facara la fangre que solemos sacar de vna moderada fangria, para evaquar los humores conjuntes, que eltan en las partes afectas; y defpues le darà à cada cifura vna puntada, de medio a medio; y las curará con Claras de Huevos, batidas con los polvos de Incien-10, o de Arrayan, aplicados con los opolitos de tedenas, y fus vendas para affegurarloss y à otro dia las curarà con Trementina, y Azeyte de Aparicio, todo junto; y profeguirà en elta forma, halta que eften buenas; y hechas las diligencias referidas, fi las Bexigas fueren nuevas, y que la enfermedad estè en el tiempo del principio, las avrà ido vntando con esta vn-

Tome el Maestro, en holla vidriada, Azeyte de Laurel, y de Sahuco, y de Ruda, y Mançanilla, y de Lombrices, Enjundias de Antarones, y de Gallina, y las Medulas de las cañas de las Terneras, y Dialtea, y quatro onças de cada vno, y los pondra à suego manso, para que se derritan, è incorporen; y les añada quatro onças de Cera nueva, derretida à parte, para q tome la vntura cuerpo, y le dexarà quaxar; y despues irà vntando las dichas partes, por mañana, y tarde, y lo continuarà por ocho, ò diez dias; y despues le aplicarà la Vncion Fuerte de este

Tome el Maestro Azeyte de Ruda, de Eneldo, y de Laurel, y Mançanilla, Azeyte de Nardino, y de Bulpino, y Castorio, y Vnguento de Aragon, y Maciaton, quatro onças de cada vão, en holla vidriada, y pongala à fuego manio, que se derritan, è incorporen, y les añada quatro onças de Cera nueva, derretida à parte, y apartarlo del fuego, y añadir vna onça de Cantaridas, y otra de Viorbio, y otra de Albarraz, en polvo muy sutil, y se menearà,

mientras les dura el calor à los Azeytes; y

a otro dia la aplicara en las partes de las

Bexigas, Nervios, y Articulaciones, flotan-

do con la mano muy bien, para que se introduzca la actividad caustica, y resolutia va; y no le buelva à vntar , hasta que las escaras que la primera Vncion hizo, no estèn fecas, y defgranadas, de fuerte que quede limpia la parte, para darle otra Viccioniy en esta forma le darà tres, ò quatro, ò las que al Macitro le pareciere que son necessarias, hasta que hagan la obra, que maravillosamente refuelven, y adelgazan los tumores, y confortan las partes; y despues que le ayan caido las escaras, le dará los cocimientos Estiticos, de Vino, y Vinagre, por mitad, cogollos de Romero, Retama, y de Olivo, Nuezes de Ciprès, y Balaustras, todo quebrantado, y despues se le abrigue con vna manta; y ii huviere Rio, se lleve todos los dias al raudai, y estará en el dos horas, y despues se lleve à casa, y se le dè el cocimiento, en la forma que dexo ordenado.

Y filas Bexigas fon viejas, y confirmadas, y estuvieren llenas del humor aquoso, tomarà vna venda de lienço fuerte, y de dos dedos de ancho, y vendará, o ligara toda la parte, de suerte que todo el humor baxe à baxo; y con el apostemero, que estè muy futil, co mucho tiento rompera el cua tis longitudinalmente, hasta que llegue à romper la Membrana, y falga la aquotidad que està en ella detenida; y en aviendo falis do,quitarà la venda, y en la cifura darà vna puntada igualmente, para que se junten los labios de ella,para q no se pueda introducir la frialdad, y ventofidad; porque fi fe introduce, causarà dolor à toda la parte; y acabada de hazer la obra, tendrà prevenida la Vncion fuerte, que queda recetada , y la aplicarà en toda la parte, demanera q la Vncion llegue à coger todos los Nervios, y la Articulacion; y en esta ocasion, por ser la parte fria, y por amor de la cifura, podrà à otro dia bolverla à vntar con la Vncion, como lo hizo el dia de antes; y si fuere el tiempo frio, le darà calor con vna pala de hierro, que estè caliente, sin que llegue à la parte, y le rendrà en Cavalleriza abrigada, que en estas causas, es menester que el Maeitro tenga mucho cuidado; y fi la para te ha hecho con la Vncion buenas escaras, la dexarà estàr assi, hasta que las escaras se lequen, y le deigranen, y le limpie toda la partesy despues le buelva à vntar co la Vncion, las vezes que le pareciere que fon menetter, guardando el orden q queda difpuesto; y despues, para limpiar la parte de las escaras, le vitara con Manteca de Bacas, y de Puerco, Azeyte de Lombrices, y de Mançanilla, iguales partes, y bien mixtura do, y le vntarà quatro, ò cinco diassy despues le darà los cocimientos Estiticos, que

gues

quedan rezetados; y le llevaràn al raudal

del agua (como queda diche.)

Y si con los remedios referidos en esta aplicacion, no se retolviere el tumor, por citàr muy engroffados los Nervios, y la partes, le darà el Maestro vnas lineas de fuego actual, atravelladas, que hagan vn enrexado muy curiofo, que cojan toda la parte; y fi fuere Cavallo, le darà el fuego, en forma de la espina del Pescado, con las lineas azia abaxo latitudinales; porque en esta forma las cubre luego el pelo, y Yo las he vilto muchas vezes, que ii no es reparando mucho, no se conoce si està labrado, ò no : Y encargo al Maestro, para su mejor acierto, haga que el Animal estè bien atado, y afiançado de la Cabeça, y de los Pies, y Manos, para que no se pueda morder, ni rascarsporque si lo pueden conseguir, haran lo vno, y lo otro, y se echaran à perder, y durara la cura mucho tiempo.

Y harà que se vnten las lineas de suego, nueve, ò diez dias, con Azeyte de Mançanilla, hafta que den las escaras; y despues se le aplicarà el viguento que hazemos de Vinagre, Azeyte, y Hollin, y vna poca de Arina,quatro, o cinco dias, hafta que eften limpias las llagas de las lineas; y despues se aplique el cocimiento Estitico, que queda ordenado, y los polvos defecativos de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre quemada, hasta que ellen cicatrizadas las llagas; y despues se llevarà al raudal del agua, y se tendrà en ella dos horas; y se continuara los dias que al Maestro le pareciere: y en executando todos los remedios à fus tiempos, y repitiendolos las vezes que fueren necessarios, tendrà remedio esta enfermedad, placiendolo à Dios.

CAPITVLO IX.

## N. 9. QVE TRATA DE LA SObrejunta.

A Enfermedad de la Sobrejunta, es de grande embarazo, y fealdad, para el Animal que la padece; muestrase encima de la Articulacion de los Menudillos en la parte de adelante, vnas vezes con tumor crecido, y otras mas pequeño; con que qualquiera que la vè, conoce el defecto, y la fealdad; y en condensandose, y poniendose duro el dicho tumor, embaraza el franco movimiento de dicha articulacion, con que

no puede moverse, y cojea ; y por esta razon entra esta enfermedad en el numero de las manque-dades.

LAS CAVSAS DE LA SOBREJUNTA.

AS Causas de esta ensermedad son dos, que son la primitiva, y la causa antecedente; la primitiva, son el mucho trabajo que se da à los Animales, siendo tiernos, y de poca edad, y hazerles hazer largas jornadas, ò por cargarlos antes de tiempo, se relaxan los Nervios, Paniculos, y Ligamentos de las articulaciones, y por dar algunos resbalones con los Braços, ò Piernas, ò por darles algunos golpes en dicha parte, con palo, ò piedra, ò por darles otro Animal alguna coz, contunden, y relaxan dichas partes.

La causa antecedente, son la abundancia de los humores movidos, que están dispuestos à sluir à dichas partes; y como hallan los Nervios, Paniculos, y Musculos relaxados, ò contusos, se empapan, y embeben en ellos, y poco à poco se và haziendo el tumor, y en breves dias se muestra con cuerpo, y toma el nombre de Sobrejunta,

deribado del lugar que ocupa-

## LOS TIEMPOS DE LA enfermedad.

STA Enfermedad tiene quatro tiema pos,que son,principio, aumento, estado, y declinacion; y si en el tiempo de el principio llegasse à manos del Maestro, la curarà con facilidad, haziendole los remedios que convienen: tambien le curarà con facilidad, si llegasse en el tiempo del aumento; mas fi le aguarda à traerla al Maeftro en el tiempo del estado, quando ya esta la enfermedad confirmada, es necessario que se tarde mas tiempo en curarla, y està dudoso el buen acierto, y el que se cure ; y assi el Maestro se informara del Dueño, del tiempo que ha que el Animal tiene el tumor; y tentandole, y viendo la calidad en que viene, si està duro, o blando, para poderhazer juizio del tiempo en que viene la enfermedad, para hazer por èl el pronostico, y sucesso cierto de la cura de dicha enfermedad.

## LA CVRADE LASOBRE. junta.

En Viniendo à manos del Maestro el Animal enfermo, le ordenarà poner en buena, y abrigada Cavalleriza, y harà que le rapen todo el pelo de la parte enferma, y dos dedos mas alrededor, y le dietarà en la mitad del pienso, que de ordinario solia comer; y no se le dèn regalos verdes, porque le son danos sà la en-

fermedad; y le echarà dos Melezinas, y le harà vn par de fangrias rebulforias, para corregir la materia antecedente; movida à fluir à la parte atecta; y si la Sobrejunta tuviere mucho cuerpo, y estuviere condenfada, y dura, le desgovernarà el Braço de alto,y baxo yen la forma que dexo dispuesto en el capitulo de las Bexigas; y encima del tumor le avrà ido echando estos emplas-

Tome el Maestro Rayzes de Malvabiscos, y Rayzes de Lirio, y Azucenas, vn manojo de Salvia, otro de Mejorana, dos onças de Flor de Romero, dos de Flor de Mançanilla, cueza todo junto en holla, ò Perol en agua de fuente, hasta que se deshaga entre los dedos, y en estandolo, se aparte, y se maje en vn mortero, y se buelva à la holla, ò perol, y le anada dos onças de Azeyte de Mançanilla, dos de Azeyte de Ruda, dos de Azeyte de Eneldo, dos de Unto de Cavallo, dos de Enjundias de Gallinas, y vn quartillo de Vino blanco, y cueza al fuego, hasta que fe confeccione, y haga emplafto ; y teniendo hecha vna ligadura con vn paño en la Quartilla, para que se detenga la ligadura que hiziere en los Menudillos, y Cana, le le aplicarà con buen paño, que sea blando, y à la forma de venda, de vn palmo, y algo mas de ancho, y quatro de largo, para que dè tres, ò quatro bueltas ; y se le pondrà ligadura de orillo de paño, o de las bayeras, y no se apriete mucho, porque no de do-lor, ni haga atraccion de humores à la parte, y lo continuarà por seis, ò ocho dias; y despues le darà la Vncion Fuerte en toda la Sobrejunta, que dexo ordenada en el Capitulo de la Sobremano, y se le darà en la forma que alli dexo dispuesto, y no se le ponga paño alguno; y el Maestro le darà tres, ò quatro Vnciones, guardando la mifma orden que alli dexo prevenida.

Y si dadas las Vnciones, y desenojada la parte de ellas, el tumor se estuviere en su fer, le darà tres lineas de fuego atravessadas, que hagan vn enrexadito; y el hierro con que las diere, sea delgado, porque no haga el fuego gran bateria, porque es parte que con poco fuego tendrà harto para refolver el tumor, que ya està dispuesto con las Vnciones que se le han dado, y tiene menos que galtarsy le vntarà los fuegos con Azeyte de Mançanilla, nueve, ò diez dias, hasta que se levanten las escaras; y despues se le aplique el Viguento de Vinagre, Azeyte, y hollin, y vn poco de Arina, hasta que las llagas de los fuegos estèn limpias; y despues le aplicarà el cocimiento Estitico, de Vino, y Vinagre, Nuezes de Ciprès, Cogollos de Romero, Cascaras de Granadas, y Balausgrass y despues se le echen los polvos desea cativos de Miel, y Cal, ò de Arrayan, ò Zu-

maque, hasta que se cicatrizen.

Y fi huviere Rio, se lleve al raudal del agua, diez, ò doze dias, y estè cada vno dos lioraș en la fuerça del corriente; y con estos remedios se curarà la Sobrejunta, aunque esté confirmada : que la Sobrejunta que se corrigiere en el tiempo del principio, o del aumento, corrigiendo la materia anteces dente, y dietando al Animal, y darle vn par de vnciones, en la forma que queda referido, no avrà menester mas, porque las Vnciones Fuertes, refuelven los tumores con grande actividad, y los convierten en escaras, y se desvanece el tumor : y executando el Maestro los remedios de esta aplicacion, y repitiendolos las vezes que fueren necelfarias, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

## CAPITVLO

QVE TRATA DE LA ENFERMEDAD N. 10 de la Patena, de los Antiguos, y Rozadura comun de todos los tiempos.

ALVO Trata de esta enfermedad en fu primero libro, cap. 118. fol. 104. y para dezirnos la grandeza de la Rozadura en Pies, ò Manos; porque assi los Braços, como las Piernas, en los Animales que tienen poca fuerça, ò son izquierdos de los Braços, ò zancajolos de los Pies, con la continuacion, fe hazen vnas llagas grandes, y redondas; y por esta redondez, le dieron, y le dio el nombre de Patena : en mi sentir, nombre de enfermedad bien escusado, y de mal sonido entre las llagas;porque si es vna llaga compuelta las mas vezes,por el perdimiento de substancia, que de ordinario sucede, por los golpes que se dà con la herradura, y Casco, de vna Mano en la otra, o en el Pie, de que se quita los pedazos.

Esta causa se ha de curar con los quatro tiempos curativos, como fon, digerirlas, mundificarlas, encarnarlas, y cicatrizarlas. Algunas de citas cauías, ferá precifo el passar à corregirlas con la Dieta, y la Sangria, y los Defentivos Aftringentes, en la parte alta; mas no con la facilidad que Cala vo lo enfeña; porque fiempre el Maestro debe hazer mucho caso de las enfermeda-

des, y no dexarlas predominar en las partes que ocupans y tendrà buen succiso en ellas, mediante Dios.

## CAPITULO XI.

N. 11 QVE TRATA DE LA RAZA, T Galapago, que sale en las Manos y Pies à los Animales.

> A enfermedad de la Raza, y Galapago, que sucede à los Animales, les es muy danola, porque les embaraza, con el dolor que les caula, para poder trabajar, por ser abertura en el Casco, de las Manos, y de los Pies, en la parte de adelante de la Corona, hasta abaxo; y en la Corona, alcabo de la Raza, suele muchas vezes salir vn chichon de carne superflua, y muy lifa, y reluciente, ancha por detràs, y en difininucion àzia el Casco, ò Raza, que su figura se parece à la Cabeça del Galapago (que es de lo que se deriba su nombre.) Esta enfermedad tobreviene en todo genero de Animales, como Yo las he vilto, mas es mas comun, y ordinario el fobrevenirles à los que andan en el tragino de las cargas, por lo mucho que trabajan de continuo, y en particular, quando suben las cuestas arriba, ò quando van por terrenos muy desiguales, y pedregolos, por trabajar de continuo con la lumbre, o parte delantera del Caico.

LAS CAVSAS DE LAS RAZAS,
y Galapagos.

Sta enfermedad lobreviene de dos caulas, que son, primitiva, o antecedente: La primitiva de esta enfermedad, es, los golpes, y capatazos, que los Animales se dan quando van trabajando, contra las piedras que topan en los caminos; y las fuerças que hazen con la lumbre, y parte delantera del Casco, quando suben las cuestas arriba, y partes designales, y pedregofass y por esta razon se abren las Tapas, y se hazen las Razas, y se forman de la contufion, que reciben los Galapagos, en lo alto de la Corona del Casco. La causa antecedente sobreviene, por estàr el Animal repleto de humores, y con los exercicios que hazen, le encieden, y rezuman de las Venas, y baxan à los Braços, y Piernas, y cargan fobre las Coronas de los Calcos, y hazen rebentar las Tapas; y it le dan algun golpe recio, se forman de la contusion los Galapagos, como dexo dicho.

## LACVRA DE LAS RAZAS, y Galapagos.

Para curar las Razas, y Galapagos, lo primero que harà el Maestro, reconocer la Raza, y en el estado que viene: si es simple, o compuesta: si trae mucho

dolor, o no le trac : si tiene el Galapago, o no le tiene : y tambien mirarà, de que calidad es el Animal que la trae : si està muy gordo, ò bien tratado, o está flaco, y maltratado; y aviendole reconocido muy bien, si trae mucho dolor, y està gordo, le quitarà la herradura blandamente, por no irritar la caula ; y le limpiarà el Casco con el Pujabante, estando bien amolado; y si tuviere mucho dolor, le dexarà fin limpiarle el Casco, y le echara vna buena Puchada de media libra de Vnto de Puerco, vn quartillo de Vinagre, media taza de Miel, y darà vn hervor, apattarlo, y darle cuerpo consalvado, ò con pan rallado, y caliente, lo que el Animal lo pueda fuffir, se le ponga con buen trapo, y ligadura de orillos, y no se le apriete mucho, porque no le de dolor, y le echarà vn Defensivo, desde la Rodilla arriba, en la forma que esta ordenado en el Capitulo de los Quartos; y paffada vna hora de como fe le echò la Melezina, se le harà vna sangria tan copiosa, como lo pueda sufrir la faerça, y vigor del Animal; y le harà las demás que le pareciere fer necessarias, hasta que se corrija la materia antecedente, y se apague el dolor de la parte; y à otro dia le quitarà la Puchada, y le limpiarà el Calco, como queda dicho; y con la Legra, muy sutilmente, legrarà la Raza, y le quitara toda la Tapa que confina con la Corona, porque le eltara dando dolor, como coía estraña, y dura, que se encaxa en lo blando de la inflamacion de la Corona; y dexara muy bien desembarazada la dicha parte, y quitado todo lo abierto de la Raza, de luerte, que no se carree; y si el dolor fuere grande, es fenal que ay grande descomposicion en la Corona, y en el Casco, y le echarà otra Puchada; y tino fe mitigare el dolor, procurarà disponer la Palma, para quitarla; y la forma para hazer esta obra, la hallarà en el capitulo citado de los Quartos; y si delpues de quaxada la Palma huviere Galapago, ò alguna contusion en la carne, le pondrà en la Legradura fus Lechinos, mojados en vna poca de Miel, y Trementina, y Azeyte de Aparicio, todo junto, y que este muy caliente, de juerte, que se cauterize todo lo que le huviere formado; y lo irà curando en esta forma, hasta que estè bueno, y fin dolor; y en la Raza, le echarà vna, ò dos agujas, fi las huviere menela ter; y si huviere Galapago, con carne sobrefaliente, mucha, superfula, ò callosa, le darà vno, ò dos Cauterios redondos, demanera, que quede consumida toda la carno que forma el Galapago, y despues se irà curando con la Medizina que està ordenada, ò le harà el Digestivo de Trementina,

Azey-

Azeyte de Aparicio, y Yema de Hueyo,y le anadirà vn poco de Cardenillo, y en dandole las escaras, le aplicarà vn Vino Estitico, y los polvos de Piedra Alumbre quemados, ò los de dicha Piedra, y los de Caparrofa, fi acafo huviere alguna carne que confumir , y gastar ; y en estando la Raza encabeçada, y la llaga cicatrizada de todo punto, le darà su media luneta, y seis, ò ocho botones chatos en el Casco, por baxo de la Corona, y le echarà vna herradura de boca de Cantaro, y la traerà, hasta que baxe la cabeça que huviere hecho, vna puigada; y le iran vntando la Corona del Casco, y la Raza todos los dias, con el Baffalicon, y Manteca de Puerco, iguales partes, y mixturado; y con esto se remediarà esta enfermedad.

CAPITULO XIL

## N. 12 QVE TRATA DE LOS CEROS.

L A enfermedad de los Ceños es muy penofa al Animal que la padecesporque como el tumor que por ellos se eausa, coge toda la Corona, o Cinta del Casco, todo alrededor, y como se và enjugando, se và condensando, y con su dureza estrecha, y acintura los Cascos, que es la causa de sobrevenirles el dolor en ellas, como dexo referido.

LAS CAVSAS.

As causas de que se originan los Ceños, son dos, que son, la primitiva, y
antecedente. La causa primitiva, es, todas
las que vienen de afuera, como son, zapatazos que se dan, heridas, palos, y pedradas,
alcances, y pisaduras en las Coronas, y
aguaduras, è infosuras. La causa antecedente, es, la plenitud de humores, que ay
en el cuerpo, y con qualquiera de las causas dichas, sluye à las Coronas, y se haze el
Ceño, ò Cincho, que entorpeze los movimientos de los Cascos, y los haze blandear
mucho, como dexo referido.

LA CVRA DE LOS CEÑOS.

Para curar esta enfermedad de los Ceños, acudirà el Maestro à la linea q señala el num. 22. donde se trata de las enfermedades de los Cascos, q alli hallarà la aplicacion necessaria, que serà menester para curar esta enfermedad, y otras, placiendole à Dios.

CAPITVLO XIII.

N. 13 QUE TRATA DEL ALGANGE,

Por ser el Gabarro hijo del Alcance, tratarè en esta parte de estos dos achaques, ò enfermedades, y primero del

Alcance, como anterior à lo que del puede,ò fuele fuceder; y afsi digo, que los Alcances, que suceden en las Manos de los Animales, provienen de ser tardos de los movimientos de los Braços; y quando van andando, como el Animal mete los Pies libefalmente, alcança à la mano, y muchas vezes le quita la herradura, y otras le haze contufion, ò liaga en los Pulpejos de las: manos, con la punta del pie. Tambien sucede, quando corren los Cavallos, al parar, quando meten los pies, alcançan à las manos, y les fuelen dar grandes Alcances, y contuliones en dichos Pulpejos, y en la Corona del Casco, por la parte de afuera, y por la de adentro, y otras vezes alcançan à herir las Quartillas, y les dan algunas heridas, à contuliones. Tambien sucede elser alcançados en los Pies, quando ván andando, y van otros Animales detras, y con las manos les dan muy grandes alcances en los Pulpejos del Casco del Pie; y muchas vezes se remedian à la primera inrencion, quando no traen malicia, por la contufion, ò herida que de los alcances recibierons mas quando traen dolor, y grande fentimiento, es fenal que el alcance ofendio los Nervios, ò las Ternillas, ò Membranas de la composicion de la Corona del Casco, y Pulpejossy estas causas se empieçan à hinchar, y tienen alguna purgacion, y dolor grande,ò moderado, con granfacilidad fe confirma vn Gabarro, con rayz profunda, y Caberna tortuola, y pequeño orificio, y encarnado, à la forma del Ojo de la Paloa. ma,y da mucho que hazer al Maestro que le cura; y todos estos achaques vienen por causa primitiva, como queda declarado; mas muchas vezes fucede en Animales, que están pletoricos, o mal complexionados, o muy fentidos, y delicados, que la caufa antecedente sobreviene al llamamiento de lo primitivo, con mucha copia de humo. res, que pone al Maestro en mucho cuidado para averla de corregir; y aísi passarè à tratar de la cura de estas enfermedades.

LACVRADEL ALCANCE, y del Gabarro.

N la cura de estas enfermedades, se governarà el Maestro con las mismas
intenciones, que se curan las demàs enfermedades, y lo primero que hara, es, ponerle en buena, y limpia Cavalleriza, y q tenga
en las manos su fiança seca, porque esten
en blando, y no se maltraten contra las piedras de la Cavalleriza, y le dietarà en la mitad del pienso; y no se den regalos verdes,
porq no abunden de humores, y humedades; y si el Animal suere pletorico, y huviere en la causa algo de dolor, se echarà vna

Ee 3

Me-

Melecina Lenitiva, y Carminante, del cocimiento de Maivas, Bledos, y Hortigas, y las cocerá en feis azumbres de agua de Fuente, y lo colarà en valija limpia, y tomarà medio azumbre dèl, y le añada vna onça de Girapliega, y quatro onças de Azeyte Violado, y media taza de Miel, y vn poco de Sal, y tivia no mas, aviendole metido la mano en el Extentino, y defembarazado el excremento que tuviere, se la eche con Mangueta, o Geringa, y le taparà el Extentino co vn paño por vn rato; y paslada vna hora, le hará vna Sangria de la Vena de la Bragada, y le facarà la fangre que le pareciere fer battante, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y en ella forma, le harà las langrias que le pareciere ser necessarias, hasta corregir la materia antecedente, y en la contufion, o herida que canso el alcance, luego que llegue à lus manos, tomarà vna clara de Huevo, bien batida, y dos dragmas de polvos de Oro-Pimente, y bien mixturado, fe le aplique con vna plancha de buenas eftopas, que no tengan arillas; y lo continuarà dos, o tres vezes, hasta q estè enjuta la contufion, o herida; y fi restare alguna llaguilla, echará los polvos dichos, o los de Piedra Alumbre quemado, que con esto tendrà bastante hasta cicatrizarie: Y si el alcance hizo contulion, ò herida en la corona del calco, y tuviere mucho dolor, è inflamacion, de primera infrancia aplicarà la Cataplaima referida, y en el Casco, vn buen pedazo de Vnto, aviendole quitado la herradura, y limpiado, y adelgazado todo el Cafco, y continuara en esta forma tres, ò quatro dias. Y fi el alcance huviere ofendido los Nervios, y partes de la corona; li hizo herida, le aplicarà vna cataplaima de la clara de Huevo, bien batida, y vn poco de Azeyte Rosado, y vnos polvos de Arrayan, ò de Roias; y fi tuviere algun dolor, à otro dia le curarà con la Trementina, y Azeyte de aparicio; y il pallados dos, o tres días, el dolor estuviere permanente, le aplicarà la Vncion Fuerte, en toda la parte ofendida, y algo mas, dos, o tres vezes, guardando el orden que en otras partes queda advertida; y despues le darà vnos cocimientos de Vino blanco, en que aya cocido Eneldo, Poleo, Mançanilla, y Laurel, y con esto se acabarà de curar ; y ti huviere alguna llaguilla, le echarà los Polvos de Piedra Alumbre, halta que estè cicatrizada.

Y bolviendo al alcance que causò la inflamacion en el Pulpejo, ò en la parte de la corona, sea procedido de esta causa, ò sea procedido de algun callo de la herradura, ò de golpe que en dichas partes recibiesse el Animal: hechas las primeras diligencias, prevenidas en el principio de la cura, to-

marà vna piuma de Paloma, ò de Gallina, y la meterà por la caberna, y mirara lo que entra, y azia que parte camina y si tuviere mucho dolor, aviendole hecho las evaquaciones, y dietadole, le dispondrà la palma, en la forma que està dispuesto en el Capitulo del Quarto; y à otro dia se la quitarà, y feguirà en curarla, la misma orden que tuvo en el Capitulo citado; porque es de advertir, que quitada la palma, y hecha la evaquacion por ella de los humores conjuntos, se quita el dolor, y se minora el tumor; y paffados quatro dias que fe le quitò la palma, bolverà à reconocer la caberna q tiene el Gabarro (que fuelen fer bien profundas, y tortuosas) y mirara muy bien a la parte que camina, y lo que entra, que por la pluma se reconoce; y despues tomarà va cauterio redondo de boton, y estando caliente, lo pondrà encima de la caberna, las vezes que fueren menester, hasta que llegue à su parecer à cauterizar toda la raiz; y si tuviere algun tumor, le darà encima de èl dos, ò tres botones; y despues le aplique encima vna pella, q hara con vn quarteron de Vnto de Puerco, y vn poco de Pez molida, todo junto, è incorporado, y encima lu plancha de Estopas; y curara la palma, como està ordenado, y los fuegos nueve dias, hasta que las escaras se levanten; y despues curarà las llagas del Gabarro, con el Digestivo de Trementina, Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos, y le anadira vn poco de Cardenillo en polvos y en estando la llaga digerida, si pareciere en algun lado, ò en lo profundo de ella, algun pedazo de raiz, le aplicarà vin poco de Soliman en piedra, que sea menudo, ò que estè en polvo; potque en el estado referido, con muy poco caustico tendrà harto para atrancar las rayzillas que huvieren quedado, o mojarà vn lechinillo peno, del tamano de la raiz, en vna gota de Azeyte Uitriolo, que tambien la confumirà, y convertirà en escaras, y quedarà la llaga limpia de rayzessy en eftandolo la curarà con Vnguento Egipciaco, mezclado con vn poco de Miel, quatro o cinco dias; y despues hara vn Vino Estitico, compuelto de Vino fuerte, y Vinagre, iguales partes, y Arrayan, y Romero, Cafcaras de Granadas, y Balaustras, y Nuezes deCyprès, todo muy bien machado, y cueza vn rato, y despues apartarlo; y estando caliente, le curara dos vezes al dia; y defpues le enjugarà con estopas, y le echarà los polvos de Miel, y Cal, ò los de Piedra Alumbre, y Caparrofa, quemados, porque maravillosamente gastan qualquiera carne superflua, y desecan, y cicatrizan las llagas; y liempre le le ponga fu venda de lienço limpia, que guarde la cau-

fa de que el Animal no se muerda en ella, ò de que se dè algun zapatazo, ò heridilla en ella, que detenga el fin de la cura algunos dias, como à mi me ha fucedido algunas vezes; y con esto, y el buen cuidado, te re-

mediarà esta enfermedad.

Y fi truxeren en alguna ocasion algun Gabarro antiguo, mal curado, y con mucho tumor, y raiz profunda, à que le cure, recibale con buen semblante; y crea que es enfermedad, que à los muy practicos en curarlos, se suelen defender, y daries muy malos ratos; y por esto se dixo: Enfermedad de Gabarro, ò en alguna juntura, no te la de Dios en cura.

La cura de el Gabarro antiguo.

Mas bolviendo à que recibió el Gabarro para curarlo, lo primero que harà, fi efluviere herrado, le quitarà la herradura, y le baxarà, y limpiarà el casco, hasta la sangre, y le reconocerà la profundidad de la caberna, como queda dicho; y le pondrà en todo el casco vn buen pedazo de Vnto de Puerco con su ligadura; y le tendrà en buena Cavalletiza, y le dietarà en la mitad del piento; y le harà vn par de sangrias, tan copiolas, como lo pueda fufrir el vigor del Animal, y sean rebultorias; y si el Gabarro fuere en la mano, se hagan de las Venas de las Bragadas;y fi fuere el Gabarro en el pie, fe haran de las Venas de los Pechos; y hechas dichas evaquaciones, dispondrà la palma, como dexo advertido, y à otro dia se la quitarà, y le dexarà falir como dos libras de fangre; y despues curarà la palma, en la forma referida; y dentro de tres, o quatro dias, le dará los cauterios en la raiz, hasta cauterizarla muy bien; y en el tumor que tuviere encima, le darà tres, ò quatro cauterios, que profunden conforme al gruesso del tumor, para que lo digiera, y consuma, que no le quedarà tumor, ni fealdad alguna; y en lo demás de la cura, le governarà, como queda dispuelto arriba, y con esto tendrà remedio esta rebelde enfermedad, placiendole à Dios.

## CAPITVLO XIV.

N. 14. OVE TRATA DE LAS GRIETAS,

y Respigones. A enfermedad de Grietas, y Respigones sobreviene à los Cavallos, y demàs Animales, en las Quartillas, y en las Coronas de los Cascos; en las Quartillas, se muestran las Grietas Transversales, y Longitudinales, que se atraviessan las vnas à las otras, y ellas por si fon perpadicialismas, porque dan vehementes deslores à los Animales que los padecen, y fuele con el do- cilmente la que viniere à manos del Maeflor que tienen, temblar, como fi estuviera azogado, y delmedran à los Animales que

las padecen, y los hazen enflaquecer; y los Respigones, le muestran en la Corona de los Cafcos, arremangandofe, y dividiendo. le la carne de la vnion que tiene con la Corona, y espeluzandose el pelo, que parecen Atiltas, por lo tiello que tuele estàr, y caula al Animal grandes dolores, y le haze andar de puntillas, fin poder affentar los Talones en el fuelo. Vitimamente, es enfermedad muy aguda, y que da que hazer mucho al Maettro que la ha de curar, porque se suele dilatar muchos dias, y meles, como Yo las he vilto en muchos Animales, y fuelen bolver con gran facilidad.

## LAS CAVS AS DE LAS GRIETAS. y Respigones.

Sta enfermedad de Grietas, y Respigones, fon mas ordinarias en el Invierno, y tiempo frio, que en los otros tiempos del año; y viene por dos causas, que fon, primitiva, y antecedente; la causa primitiva, lon todas las de afuera, como el andar el Animal en tiempo frio, por los lodos, y hielos, y por partes alperas, adonde reciben en las Quartillas, y Coronas, muchos golpes del lodo duro, y de los hielos, y nieves, de que refultan contufiones, y aun heridas, como Yo las he vitto vemer fangre, y por no tener el Dueño mucho cuidado de tener la Cavalleriza limpia, y sin lodo,quando acuerda, no se puede el Animal mover de vn lado; y por recibir algunos alcances de otros Animales, y andar en partes que ay cal, o lodo del agua de la cal, que escalda, y llaga las Quartillas, y Coronas de los Cafcos; y por aver comido paftos podridos, y aneblados, y malas femillas, como Abas, Yeros, Altramuces, que todos aumentan, y corrompen la fangre, y humores.

La caufa antecedente, es la abundancia de malos humores, viciados, y corrompidos, que baxan à los pies, y à las manos, y causan inflamacion, y las Grietas, y Refpigones, y vierten de si humores libidos, y corrolivos, y el Animal padece grandes deitemplanças, y muchos dolores; y otras vezes fon las Grietas, y Respigones, sequerofas, y muy doloridas.

## LOS TIEMPOS DE LA ENFERmedad.

Sta entermedad, como todas las demas, tiene quatro tiempos, que lon, principio, aumento, estado, y declinacion, y es evidente, y claro, que le curarà mas fatro, en el principio de la enfermedad, fila cura que le hiziere, fuere radical, y conveniente à la enfermedad; y si viniere en el uamento, le curarà mas facil que la que ya viniere en el estado; mas como esto no està enmanos del Maestro, sino de sus Duenos, o de quien anda con los Animales, no puede obrar en tiempo adequado, fi no quando viene à sus manos, por no poderse ya servir de ellos; y assi tratare de los remedios curativos.

## LACVRA DE LOS RESPIGONES, T

N La cura de estas enfermedades, lo primero que harà el Maestro, es informarle del Dueno del tiempo, que ha que el Animal padece la enfermedad, para poder hazer juyzio del tiempo en que viene, y conforme à ello, hazer el pronostico de el fucesso de la cura, y le reconocerà muy bien todas las partes llagadas; y ii fuere folo de lospies, le harà quitar las herraduras, y adelgazar los cascos, y le limpiarà muy bien la palma, y candados, defuerte que quede muy delgada, y los candados bien abiertos; y le harà trasquilar todo el pelo de las partes enfermas, y tendrà dispueltos eltos emplastos.

Emplastos Emolien. tes.

Tome el Maestro, quatro libras de Rayzes de Malbavifcos, dos de Malvas, dos de Rayzes de Lirio, dos de Rayzes de Azuzenas, dos de Higos pallados, y que lean melofos, dos de Simiente de Lino, dos de Cardenchas, y todo junto en vn perol, bien picado, se llene de agua de fuente, y cueza al fuego, haita que se deshagan entre los dedos; y en estando cocido se aparte, y se eche el agua en otra valua, y caliete, lo que lo pueda sufrir, se le dè vna fomentacion con vn pano, empapando folamente todas as partes llagadas, y se abrigue con buenos danos; y las yervas se machaquen muy bien en vn mortero, y se buelvan al perol, y se les anada vna libra de Manteca de Puerco fin sal, y otra de Manteca de Bacas, y otra de Azeyte Rofado, o Comun, y vn azumbre de Vinagre, y se buclva à poner el perol à la lumbre, para que se confeccionen, y hagau emplafto, y tomara lo que fuere menefter, y le echara en cada pie fu emplafte, que le coja los Menudillos, Quartilla, y Cafco; y le ponga buena ligadura, de orillos, porque no le dè dolor; y cada dia calentarà lo que suere menester, echandole va poco de Vinagre, porque no se queme; y ordenarà que te ponga en buena, y enjura Cavalleriza; y le dietarà en la mitad de el pienfo, que de ordinario folia comer, por todo el tiempo que/durare la cura, y le hecharà vn par de Melezinas Lenitivas; y si el dano cità en los pies, le harà vn par de San-

grias de las Venas Yugulares de la Tabla, fi Sangrias. no ay embarazo de Tos, ò Muermo; y si lo huviere, las harà de las Venas de los Pechos, ò Tercios; y al contrario, fi el dano cituviere en las manos, le haran de las Venas de las Bragadas; y despues se le refrescaràn las partes interiores con estas bebidas.

Bebidas

Tome el Maestro vn manojo de Borraxas, otro de Chicorias, otro de Lengua refrigera. Buey, y otro de Azederas, otro de Veldo- tes. lagas, y todos en vn perol con feis azumbres de agua de fuente, cueza hasta que mengue los dos azumbres, y apartarlo, y colarlo en valija limpia; y cada mañana tomarà medio azumbre, y le añada quatro onças de Xarave de Azederas, quatro de Xarave de Chicorias, y quatro de Xarave de Borraxas, y frio le le de por la manana, estando el Animal en ayunas, y no coma despues en dos horas; y se continuaran estas bebidas, feis, o ocho dias, para atemperar la adultion de los humores, y para refreicar todo el cuerpo; y los milinos dias, fe iran echando los emplastos, en la forma que dexo ordenado, que maravillofamente atenuan el dolor, y endulçan la parte, y la limpian de licores, y excrementos, que de ordinario suelen tener semejantes acha-

Y si el Animal fuere muy gordo, ò estu- 2. Săgria. viere muy pletorico, le hara otro par de fangrias para evaquar la abundancia de humores, y para corregir la fluxion de dichas partessy de spues le aplicarà la Vincion Fuerte, en todas las partes llagadas, y algo mas arriba, dadas con la mano; y dexar las partes descubiertas, y sin pano, o aplicada con opolitos mojados en la Vacion, y con pano, y ligadura, o como al Maestro le pareciere mejor; porque maravillofamente refuelve los humores conjuntos, y fluidos à las partes; y se aplicara las vezes que fueren necessarias, y serà de esta composi-

cion.

Tome el Maestro en holla vidriada, Composi-Azeyte de Ruda, de Eneldo, de Laurel, de cion de la Sahuco, de Mançanilla, de Bulpino, y de Vncion Caltorio, y de Vforbio, y Vnguento de Aragon, y Maziaton, quatro onças de cada vno de los Azeytes, y Vnguentos, y pongalos à fuego manio, para que le derriran, è incorporen los vnos con los otros, y quatro onças de cera nueva derretida à parte, le eche con los Azeytes, y estando tibios, se aparten del fuego, y fe anada vna onça de Cantaridas, otra de Viorbio, otra onça de Alvarraz, todo en polvo futil, y fe menearà con la Espatula, è Mojagoncillo muy bien, para que se comunique la virtud castica à los Azeytes, y despues se menearà quatro, o cinco vezes, porque los polvos no le

aluca.

afuelen abaxo; y à otro dia, la aplicarà en la forma que dexo ordenado; y no se le de la fegunda Vncion, hasta que las escaras que hiziere la primera no estèn secas, y desgranadas, y la parte limpia de ellas, y despues fe le darà la segunda Vncion; y guardando elta forma, le darà las demas que fueren necessarias; y despues le harà este Vnguento, para limpiar las partes de las escaras, y para acabar de curar la enfermedad.

Tome el Maestro en vna holla, o caçuela vna libra de Manteca de Bacas, media libra de Manteca de Puerco, ocho onças de Azeyte Rolado, quatro onças de Dialtea, y pongalo à fuego manfo, que le derrita todo, y le incorpore, y le anada tres onças de Cera nueva, derretida à parte, y añadirle vna onça de Cardenillo en polvo futil, y menearlo con la Espatula muy bien, hasta que se quaxe, y despues votar las partes llagadas con vn hyfopillo, ò con la mano, y continuarlo por ocho dias, y despues le den los Cocimientos Estiticos de Vino Tinto, y Umagre, por mitad, Cogollos de Romero, y Caicaras de Granadas, Balauftras, Arrayan, y Zumaque, y que el Animal haga exercicio; y quando venga de fuera, se le dè el Cocimiento estando caliente, y fe abrigue con vn pano por vn rato, y con esto acabarà de assegurarie.

Pero si la causa fuere vieja, y las Grietas,y Respigones estuvieren muy apoderadas, y los Menudillos, y Quartillas con inflamacion, lo harà sus desgoviernos de alto, y baxo del Pie, ò Pies que tuvieren la enfermedad, y que falga de ellos la langre, que sacara de vna moderada sangria, y despues le darà en cada cifura fa puntada de medio à medio, y los curarà con la Clara de Huevo, batida con vnos polvos de Inciento, ò Arrayan, y à otro dia los curarà con Trementina, y Azeyte de Aparicio, y profeguirà en la cura, hatta que estèn sanos, y vnidos; y le executarà esto, aviendo precedido primero las evaquaciones rebulforias, y procurara desenojar la parte, para que retuelva el humor, y el tumor, aplicandole los Emplastos que dexo aplicados; y si fuere Cavallo Español, le aplicara los Cocimientos Restringentes y Desecativos.

Tomarà el Maettro vn azumbre de Vinagre, y le echarà media libra de Caparrola, quatro onças de Piedra Alumbre, y pondràlo al fuego que dè vn hervor, y lo apartarà, y le dexarà templar, desuerte, que el Animal lo pueda fufrir, y con vn pano le labarà todas las partes enfermas; y lo continuarà, hasta que todas las partes donde estuvieren las Grietas estèn secas, y escarificadas; y después le aplicarà el Ynguento que dexo ordenado arriba, para que

ablande las elcaras, y vaya limpiando toda la parte, y despues le dara los Baños Estiticos, en la forma que los dexo aplicados- Y fila inflamacion estuviere muy reacia, y pareciere que no ha mejorado totalmente, le quitara la l'alma del l'ie enfermo, y le dexara falir tanta fangre de ella, como de vna moderada fangria, para evaquar, y defcargar toda la parte de los humores conjuntos, que están arraygados; y si estuvieren entrambos Pies igualmente con el achaque, podra hazer la milma diligencia con el otro Pie, o Pies, aviendo pallado feis, o ocho dias, que te le quito la Palma primera, y que este ya la Palma quaxada, y que se pueda tener en pie; porque si las quitasse juntas, no se podrà el Animal tener, y caerà en el fuelo fin poderfe levantar, y curarà las Palmas, en la forma que dexo ordenado en el capitulo del Quartosy con este remedio, y repitiendo à sus tiempos los remedios de elta aplicacion, tendra remedio elta enfermedad, como à mi me ha fucedido, placiendole à Dios.

## CAPITVLO XV.

## QVE TRATA DE LA LERDA.

N. 15

Difinicia

de la Lera

Staenfermedad llamada Lerda (es poco estilado este nombre entre nueltros Autores) hazele en la vaquiedad que tiene la Articulacion de la Rodilla, en la parte alta de afuera, entre el huello, y los Nervios, y Musculos de la Articulación, debaxo de la Membrana; y se muestra en aquel vacio, con bexiga llena de humor aquoso, vnas vezes del grandor de Nuezes pequenas, y otras como Nuezes grandes, y orras como Huevos; y Yo las he vifto en la forma que digo, y las he curado algunas vezes; y en fluyendo mucho humor, que se llena aquella vaquiedad, y fuente del Articulo, caula dolor, y embaraza el movimiento de la Rodilla, y le haze lerdear, y tarda en hazer el movimiento natural; y à todas las enfermedades que le hazen en las fuentes de las Articulaciones, con humor En Suas aquoto, los Autores antiguos las llamaron rez, cap. Lerda, como lo dize Laurencio Rufio, 103, quando trata del Alifafe.

#### LAS CAVSAS DE LA LERDA.

Sta enfermedad se haze por vna de dos causas, que son causa primitiva, o antecedente: La caula primitiva, lon todas las cofas que le vienen de afuera, como rodilladas, caidas, golpes de palo, o de piedra, ò resbalones, ò coz de otro Animal: La caula antecedente, fon los humores frios, hu-

Libro IV. Capitulo XV.y XVI.

medos, y pituitosos, que baxa à las Articulaciones por vicio de ellas, ò por alguna caula primitiva, que las moviò à fluir, y fobran en dicha Articulacion, y Naturaleza las echa fuera poco à poco, como à cola estraña, y que le embaraza, y los encamina à la parte que es agravada, por la relaxacion, ò contusion que ha recibido; y si halla oquedad, como en esta parte, o como en las fuentes del Corvejon, le và juntando, y haze bexiga, y se llena de aquel humor aqueo; y fino ay oquedad, fe imprimen, y empapan en los Musculos, Paniculos, y Membranas, y causan las enfermedades corporeas, y duras, como ya en otras partes lo tengo referido.

### LACVRA DE LA LERDA.

N Reconociendo el Maestro, por el tumor aqueo, que el tumor que haze es blando, y tratable, y que embaraza al movimiento natural; lo primero que harà, ferà dietar al Animal en la mitad del pienso,y que estè en buena Cavalleriza; y si es Invierno, que tenga mucha paja, para que cause calor, y para que no de con las Rodillas contra las piedras; y le harà echar vn par de Melezinas, y le harà dos Sangrias de las Bragadas; y si el Animal fuere pletorico,ò estuviere muy gordo, le harà mas las Sangrias que le pareciere, hasta que le parezca que està corregida la materia antecedente, o la plenitud de humores que el Animal tiene ; y despues desgovernarà el Braço afecto de alto, y baxo, en la forma que dexo dicho en el capitulo del Sobrehueslo, y lo curarà como alli se ordena; y encima de la Lerda le harà trasquilar muy bien toda la parte, y le darà cinco, ò seis dias en el tumor estas Vnturas, para disponer la parte, y quitarla el dolor.

Tome el Maestro en vna holla vidriada,

Tome el Maestro en vna holla vidriada, o caçuela dos onças de Dialtea, dos de Azeyte Rosado, dos de Azeyte Violado, y dos de Enjundias de Gallinas, y dos de los Tuetanos de las Cañas de las Terneras, y tres onças de Cera nueva, y à fuego manso se derretirà, è incorporarà muy bien, y lo dexarà quaxar; y despues, por la mañana, y por la rarde, le irà vntando los dias que quedan ordenados.

Aora resta el vaciar la Lerda, o Bexiga, y sacarle todo el humor aqueo que tuviere dentro: para poderlo hazer en la forma que conviene, ha de tomar vn obillo pequeño de hilo, o estambre, y le pondrà en la parte alta de la Lerda, y le apretarà, desuerte, que haga baxar abaxo toda la aquosidad, y con vna venda, de quatro dedos de ancho, de Angeo, dos, o tres yaras de largo, le darà

las bueltas que fueren menefter, para que estè el obillo seguro, y la aquosidad no pueda subir arriba, y tomarà vn hierro, à la forma que el que queda dicho, para abric la Lupia, y le harà al modo de lo que alla ha menditer; y estando caliente, le pondrà en la parte mas baxa de la Lerda, y se arrimarà à la parte de afuera, porque no rompa mas que la Membrana, ò Folliculo adonde està el humor, y que no toque al Ligamento de la Articulacion, porque se dilatarà la cura confiderablemente; y despues de abierta, y facado el humor aquofo, fe quitarà la venda, y le vntarà toda la parte que ocupa la Lerda con la Vntura fuerte, las vezes que fuere necessario, guardando la orden que en otras partes queda dicha, de vna Vntura à la otra; mas en los dos dias, ò tres primeros, no importarà que la vnte cada dia, por ser parte que pararà poca Vncion, porque no se ventee, y después harà, como queda dicho; y si dadas las Vnciones, quatro, ò cinco vezes, el tumor se huviere refuelto, y convertido en efcaras, y la parte estuviere enjuta, le ordenarà vnCocimiento Estitico, como el que queda aplicado en el capitulo de las Lupias; y si quedasse algun tumor encima del Articulo, y en la vaquiedad de la Lerda, le darà tres botoncillos de fuego, para que gasten el tumor, y conforten la parte; y no le vnten los fuegos con Azeyte alguno, hasta que ellos arrojen las escaras y despues le aplicarán el dicho Cocimiento; y en las llagas de los fuegos le echará los polvos de Piedra Alumbre quemada, ò los de Miel, y Cal, hasta que esten bien cicatrizadas; y haziendo todo lo referido, con el cuidado que requiere, tendrà remedio esta enfermedad.

## CAPITVLO XVI.

## QVE TRATA DEL LERDON. N.16

A Enfermedad del Lerdon, se haze enmedio de la Articulación de la Rodilla, en la parte de afuera, y algunas vezes, su tumor se estiende à la parte alta de la Rodilla, siempre à la parte de aftiera, y otras vezes, el tumor coge la parte alta, y la baxa, y guarnece en redondo toda la parte del Articulo, y por su igualdad, parece que es aquella groffedad natural, y muchas vezes la tiene en entrambas Rodillas; y si el Maestro no repara muy bien en ello, se le passan por alto; y otras vezes, en otros Cavallos, les baxa vn borde de huesso, desde enmedio de la Rodilla, hasta cerca del lugar adodese haze la Sobrecaña, y haze mala foima en este Articulo; y el Maestro que no

0

lo reparare muy bien, y conociere el lug . que ocupa, se le passarà por alto, y es manquedad, porque embaraza el movimiento del Articulo, y dirà, que es el dicho borde de huesto, natural formacion de aquel Miembro; pero es defectuolo, como llevo dicho, y que es natural, y nació con ellos, es evidente; porque Yo he visto muchos Cavallos, Potros de treinta meles, y de tres anos, cerriles, y tenerlos en ambas las dos manos, y estar mancos por ellos; y por dichos achaques he defechado muchos Cavallos en esta Corres pero es cierto, que los heredan de los Padres: y esto sucede, por culpa de los Dueños de las Yeguas, por dexarlas echar à Cavallos que no ton fanos, y que tienen achaques, y mala formacion de los huestos, que forman los Articulos de las Piernas, y Braços; porque los achaques, y mala formacion que tuvieren los Cavalios, que le echaren a las Yeguas para Padres, los Potros que de ellos produxeren, facarán, y heredarán todos los achaques que los Padres tuvieren, como assimilino, fi los Padres son lanos, y no tienen achaques, y tuvieren buena formació de Miembros, los Potros heredarán lus bondades, como lo dize Laurencio Rufio en fu Tratado de Albeyteria, capaz, y la experiencia lo entena, y Calvo, y Redondo lo aprueban en sus Tratados, donde tratan de las enfermedades hereditarias, y soy del mismo parecer, como queda dicho en el capitulo de la Generacion, y producion del Cavallo.

## LAS CAVSAS DEL LERDON.

Sta enfermedad del Lerdon, sobreviene por vna de dos caulas, que ion, caufa primitiva, ò caufa antecedente: La primitiva, es, aquella que viene de la parte de afuera, como son, caidas, rodilladas, resbalones, coz de otro Animal, golpes de palos, ò de piedras, y otras colas semejantes à las referidas. La causa antecedente, es, los humores pituitolos, frios, y humedos, ò frios, y secos, que por aver abundancia de ellos, fluyen à las Articulaciones, à por estàr movidos por alguna de las causas primitvas, o por corrupcion que tenia el Ca. Lauren- Vallo Padre, quando engendro el Potro, ò eio Rusio, por tener dichas enfermedades, las pinto en el hijo, y las heredo, como heredan' otras muchas propiedades de los Padres, como à todos es notorios y como los humores, por dichas caufas baxan à las Articulaciones, y como fobran al alimento del Articulo, las va Naruraleza expeliendo, y arrojando fuera; y en los Muículos, Panigulos, y Membranas, que ellan agravadas,

contufas, ò relaxadas, por la caufa ptimitiva, le van empapando, y embebiendole en ellas, y se và engendrando el tumor pequeno,o grande, recogido, o muy explayado, y caufan esta enfermedad del Lerdon, que es manquedad, como todas las demás enfermedades que paran encima de las Articulaciones.

Esta enfermedad, la conocerà por las feñales que dexo declaradas; y assimismo la puede conocer, en que lerdea el movimiento, y no levanta el Braço, que lo tiene con franco movimiento; y en el discurso que se mueve, inclina el Braço à la parte de adentro, y parece que le cruza, y es la causa el tumor, que embaraza el Articulo en la parte de afuera, que haze el Lerdon.

## LA CVRA DEL LERDON.

N la cura de esta enfermedad, el Maeltro no tiene que hazer otra cofa mas, que buscar el capitulo del Sobrehuello, à de la Sobrecaña, y governarle en la forma que alli dexo ordenado, con la observacion de todos los remedios; y por vitimo, le dara sus lineas de suego actual, atravessadas en todo el tumor, que hagan un enrexado muy curioso, y hara lo demas que en este caso se sigue; y con esto se cutarà esta ene fermedad, placiendole à Dios.

## CAPITVLO XVII.

N. 17 QUE TRATA DE LA SOBRE.

A Sobrecana, es vna enfermedad muy mala, y perjudicial para el Animal que la padece, por hazerfe en las Membranas, y Musculos de la Articulación de la Rodilla; por la parte de afuera, por hazerle corporea, y dura, y baxar azia abaxo, y travar codo el Aniculo, de fuerte que no se puede el Animal mover franca, y voluntariamente, como lo hazia antes de sobrevenirle esta enfermedad, fino con mucho trabajo, por no poder dobiar el Braço; y por esto, todos generalmente dezimos, ler manquedad; y todos nueltros Autores la difinen al contrario, y nos quieren dar à entender, que la Sobrecana sube el tumor azia arriba, y por esto en sus lecciones la llaman Sobrecana ; y si participa de la Articulacion, la llaman Sobrecaña Lara, y esta es question clara; porque todas las enfermedades, que se hazen, generalmente en las Articulaciones, roman lu origen, y principio, de los humores pituitolos, frios, y humedos, ò frios, y fecos; que por algunas de las caulas que dexo declaradas en el capi-

cap.49.

Libro IV, Capitulo XVIII. y XIX.

tulo del Sobrehuello; de que toman principio dichas enfermedades, fluyen, y baxan à las Articulaciones; y como fobran, y Naturaleza no los puede regular à si, ni gastarlos, los và poco à poco echando à fuera, como cofa estraña; y como las Membranas, Paniculos, y Musculos, padecen relaxacion, ò contulion, los encamina para focorrer la parte, o partes agravadas que padecen; y como están dispuestas, por dichas razones à recibir, se van empapando, y embebiendo en dichas partes, y van tomando cuerpo, y estendiendose; y como Ion frias, y lecas, y de moderado calor, le endurece el tumor de calidad, que parecen ser de substancia osuosa, de los tumorciilos que se hazen en la longitud de la Cana, con el nombre de Sobrecana; por ser simples en este lugar, no tratare de ellos.

La cura de la Sobrecana, no le dillingue de la cura del Sobrehuesso, y alsi el Maestro acuda à dicho Capitulo, y harà, y observarà todo el termino curativo que alli està ordenado; y por vitimo, si fuere necessario, le darà sus lineas de suego actual en todo el tumor atravessadas, que hagan vn enrexado muy curiolo, o vn ramito, con quatro, ò cinco lineas, à vna, y à otra parte del tumor; y harà todo lo demàs que alli le figue, halta acabarle de cicatrizar; y con lo referido, tendrà remedio elta enferme-

dad, placiendole à Dios.

#### CAPITVLO XVIII.

N. 18 QUE TRATA DE LA RELAXACION, y Dislocacion de la Articulacion del Menudillo.

> STA Articulación de los Menudillos, esprodigiosa su composicion, porque es compuelta de quatro huellos; los dos principales, que son la cana que baxa de la Rodilla, y el huesso que forma la Quartilla, y dos huessos anadidos, que estan en la parte de atras, que sirven de encaxes para fortalecer la dicha Articulacion; tiene Nervios, Tendones, Mufculos, y Ligamentos,que la atan, y ligan muy fuertemente; tiene Venas para su nutrimento, y Arterias que le comunican Sangre Arterial, y Espiritu Vital, para conservar el calor natural que tiene, como todas las demàs Articulaciones las tienen tambien ; y està sujeta à padecer la relaxacion de dichas partes, y la dislocacion de los huellos que componen dicha Articulacion. Y debaxo del nombre de Relaxacion, le comprehenden el nombre de Desortijado, y Descerrumado, que algunos de nuestros Autores, quisieron que fuessen enfermeda pos,que son, principio, aumento, estado, y

des distintas, y apartadas de la dicha Relaz xacion, y padecieron notable herrror; porque todos los dichos nombres, no ion mas que tan solamente vno, que es la Relaxacion, y los demás for nombres equivocos, que no firven de mas, que de confusion para los nuevos Profesioressy assi lo dexò declarado, para que todos lo tengan alsi en-

Y porque la cura de la Relaxacion, y Dislocacion de la Articulacion de esta pare te, no se diferencia de la cura que queda ordenada para la Relaxación, y Dislocacion de la Articulacion de la Rodilla ; podrà el Maestro, siempre que se le ofrezcan las enfermedades referidas del Menudillo, acudir al Capitulo que trata de ellas, en el de la Articulacion de la Rodilla, que alli lo hallarà todo, y la forma como lo ha de aplicar, para que en todo tenga el acierto que el Maestro puede desear.

## CAPITULO XIX.

## QUE TRATA DE LA PORRILLA. N. 19

ODOS Nuestros Autores tratan en sus escritos, de la enfermedad de la Porrilla, y à todos han dexado la puerta abierta,para aumentar la difinicion; la qual enfermedad se haze encima de toda la Articulacion de los Menudillos, y con fu tumor embaraça el movimiento natural de la Articulacion, y el Animal echa la mano, quando la mueve, como hecha de vna pieza, por no poderla doblar, por la dureza que tiene dicho tumor, con que caula el

embaraço. Hazele la Porrilla, por vna de dos caufas, que es la primitiva, ò la caufa antecedente ; la primitiva es por darle al Animal, fiendo nuevo, mucho trabajo, cargandole demafiado, o haziendole hazer largas jornadas, ò por algunas fuerças que haze, fubiendo, y baxando algunas cuestas, con que se van relaxando los Nervios, Membranas, y Ligamentos, y por fer el Animal mal formado de Braços, y largo de Quartillas, que con leve caufa ferelaxa. Tambien fuelen en las escaramuzas rebolver muy promptamente sobre la mano, y se contuerze, y relaxa toda la Articulacion, y se và in lamando poco à poco, todo alrededor, y formandose la Portilla.La causa antecedente, son la abundancia de los húmores, que fluyen à las Articulaciones relaxadas, y le embeben en los Nervios, Paniculos, y Ligamentos, y en los Musculos, y se và haziendo el tumor, y confirmandoie la Porrilla.

Esta enfermedad tiene quatro tiem-

declinacionsy si llegasse à manos del Maestro, en el tiempo del principio, ò en el del aumento, se remediarà, poniendo el cuidado necessario que se requiere para su curacion; porque si ya ha llegado al tiempo del estado, no se curarà con tanta facilidad, como dexo dicho en los tiempos referidos, por estàr ya confirmada, y envejecida la enfermedad.

### LACVRA.

A cura de esta enfermedad, no se diferencia de la cura de las demás enfermedades: y assi lo primero que el Maestro ordenarà, estando bien informado de la causa, y del Dueño, es, que le ponga en buena, y limpia Cavalleriza, y que le dieten en la mitad del pienso, y que le echen las Melezinas Lenitivas, en la forma que dexo ordenado en otras partes, y le hagan vn par de fangrias rebulforias : fi tuviere la enfermedad en los Braços, se haran de las Venas de las Bragadas; y si estuvieren en los Pies, se haran de las Venas de los Pechos, para corregir la materia antecedenre, que està dispuesta à fluir à la parte afecta que padeces porque el Maestro que en este termino no entrare curando la materia antecedente, no curarà methodicamente, ni tendrà buen acierto en las que entraren en sus manos; y si el Animal fuere pletorico, le harà las Sangrias que le pareciere son necessarias para evaquar la muchedumbre del humor pletorico, y movido.

Y luego dispondrà desgovernar el Braço, ò Pierna que padece la enfermedad, de alto, y baxo, como està dispuesto en el capitulo del Sobrehuesto, y le echarà vnos emplastos emolientes, aviendo primero quitado todo el pelo de toda la parte de

esta composicion.

Tome el Maestro dos libras de Rayzes de Malvaviscos, vna de Rayzes de Lirio, otra de Rayzes de Azuzenas, y vna libra de Higos passados, que sean melosos, y otra libra de Simiente de Lino, y en holla, ò perol cuezan todos los ingredientes, hafta que esten cocidos, que se deshagan entre los dedos, y despues se machaquen en vn Mortero muy bien, y quitarles el agua, y bolverlos à la holla, ò perol, y echarles quatro onças de Azeyte de Lombrizes, quatro de Dialtea, y quatro onças de Enjundias de Ansarones, y con esto se confeccione, y se vaya aplicando encima de todala Articulacion, con buen pano, y ligadura de orillos, y no se apriete mucho, porque no de dolor, y se continue por seis, o ocho dias; y despues se le den tres, o nuatro ynciones fuertes, vntando el tumor con los dedos, y despues con la mano se store muy bien todo el tumor, para que con el calor se penetre la actividad de la Vncion, y resuelva en escaras el humor, y el tumor, que es cierto, si la coje este remedio en el tiempo del Principio, ò del Aumento, le recuperarà, y confortarà, y quedarà sin tumor.

Y si dadas las Vnciones, y los Cocia mientos, para limpiar la parte de las escaras, y excrementos que tuviere, no se huviere refuelto, y disminuido el tumor, es fenal que la enfermedad estava confirmada, y envejecida; y ental caso, con vnas palas de hierro, que sean deigadas, y peque nas, le darà vnas lineas de fuego atravelladas, que hagan vn enrexadito muy curiolo, todo alrededor de la Articulacion, y tumor, y no vayan muy juntas las lineas, porque no se junten las llagas de las lineas, y se vntarà nueve, ò diez dias, hasta que dè las escaras, y despues le cure las llagas con el vino Esticico, y los polvos Desecativos de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre quemada; y tendrase mucho cuidado de tener al Animal bien atado, y afiançado, porque no se muerda con la boca, o se rasque las llagas, porque le quedaran cicatrizes descu-biertas, que es notable fealdad, que no rascandole las lineas, ò llagas del fuego, las cubre luego el pelo; y haziendose los remedios à tiempo, y con el Methodo que conviene, tendra remedio esta enfermedad, como à mi me ha fucedido, placiendole à Dios.

### CAPITVLO XX.

## QUE TRATA DE LA SOBREMANO. N. 20

A Sobremano es vna enfermedad muy penosa para el Animal que la pardece, por hazerse encima de la Articularcion de la Corona, en la parte de adelante de la Quartilla, vna pulgada mas arriba de la Corona, por estàr ofendidos los Nervios, Musculos, y Ligamentos. Muestrase con tumor condensado, y duro, vnas vezes con crecido cuerpo, y otras es mas pequeño, y con el embaraza el movimiento de la Articulacion, y cojea el Animal, y no puede doblar la mano; y de aquise deriba el nome bre de ser manquedad.

#### LAS CAVSAS.

As causas de la Sobremano son dos, que son la primitiva, y la causa antecedente: La primitiva es, el mucho trabajo de los Animales tienen quando corren, ò en escaramuzas, por hazerlos bolver en terreno duro sobre vna mano, padece toda

la Articulacion, y entonces se relaxan, y contunden los Nervios, Paniculos, Mulculos, y Ligamentos de la Articulación de la Corona, o por echarles grandes cargas, y hazerles hazer largas jornadas, como te ven en los Machos de Arrieria, muchos mancos de esta enfermedad, o por recibir en dicha parte algunos golpes de palo, o piedra, o por pilarle otro Animal, y contundir, y relaxar dichas partes. La caufa antecedente es, la abundancia de los humores pituitosos, frios, y humedos, que fluyen à dichaspartes, y fe embeben, y empapan en los Muículos, Membranas, y Ligamentos; y poco à poco van formando el tumor en dichas partes, y declarandose la enfermedad de Sobremano.

#### LOS TIE MPOS.

Os tiempos de esta enfermedad son quatro, que fon, Principio, Aumento, Ellado, y Declinacion; y el Maestro preguntarà al Dueño, que tiempo ha que el Animal padece la enfermedad, para enterarie en qual de los tiempos le halla, para poder hazer verdadero pronoffico del fucesso de la cura, y para governarse en el termino curativo que debe en ella obfer-

> LA CVRA DE LA SObremano.

N la cura de esta enfermedad, lo primero que harà el Maestro, es, quitorle la herradura, y adelgazarle el Calco, y abrirle los Candados, y ponerle en buena, y abrigada Cavalleriza, y dietarle en la mitad del pienfo que el Animal folia comer de ordinatio, y echatle vn par de Melezinas Lenitivas, y hazetle dos Sangrias rebulforias de las Venas de las Bragadas; y si fuere el Animal muy gordo, ò elluviere muy pletorico, le harà las Sangrias que le pareciere son necessarias para corregir la materia antecedente, y la plenitud de los humores que pueden fluir à la partejy le avrà ido echando citos emplastos en la Quartilla, y Cas-

Tome el Maestro Rayzes de Malvaviscos, y de Lirios, y Azuzenas, y Higos paffados,que sean melosos, y cuezan en agua de Fuente, hasta que se deshagan entre los dedos, apartarlo, y vaciarle el agua, y se machacarán muy bien en vn Mottero, y los bolverà al perol, y les anadirà vn quartillo de Vino blanco, Dialtea, Azeyre de Eneldo, y Laurel, y de Lombrizes, dos onças de cada vno, y den vn hetvor, y lo caliete que lo pueda fufrir el Animal, fe le aplique con buen pano, y ligadura de orillos, porque no

dè dolor, y se le continuaran ocho, o diez diassy despues passarà à desgovernar el braço de altosy baxojel alto se ha de hazer cin. Desgovien co,ò leis dedos mas arriba del lugar q fan. nes. gramos de la vena del Tercio; y el de abaxo, de la Quartilla, en la parte de afuera, y le lacara tanta langre, como la que lacamos de vna moderada fangria,para evaquar los humores conjuntos, que están detenidos en la parte; y despues le darà à cada cifura su punto, de medio à medio, y los curarà con la Clara de Huevo bien batida, co vnos Polvos de Arrayan, o de Inciento, y lo ap.i. cara con Opolitos de Sedenas, y con buenas vendas, para affegurarios; y à otro dia los curarà con Trementina, y Azeyre de Aparicio, halta que ellen buenossy despues si le siente mucho, le quitarà la Palma curiofa, y diestramente, y aviendola prevenido bien antes, dos, ò tres dias, y que le falga de ella dos libras de fangre, para evaquat los humores contenidos en la parte; y la curarà, como queda advertido en el Capitulo del Quarto; y en estando la Palma quaxada, y que no tenga llaga, y que se pueda quedar fin paño, estando bien rapado el pelo de toda la parte, y tres dedos mas alre-dedor, le le darà la Vncion Fuerte en toda la Sobremano, bien florada con la mano, para q con el calor de la fregacion, se abra la perofidad, y se comunique la virrud caustica, y resolutiva de la Vncion, y serà de cite Compuelto.

Tome el Maestro en vn puchero vidriado, Azeyre de Nardino, y de Bulpino, Vneion y Gastorio, Laurel, y Ruda, y Vnguento de Fuerte. Aragon, y Maziaton, quatro onças de cada vno (que son veinte y ocho onças,) y le pondra à fuego manto, que se derritan, è incorporen, y le anada tres onças de cera nueva derretida à parte, y vna onça de Cataridas, y otra de Vforbio, y media de Lebor negro, y media de Albarraz, y se me= neara todo el tiempo que durare el calor à los Azeytes, de aqui à que se vaya quaxando; y a otro dia le aplicarà, en la forma que dexo dicho: Y advierta el Maestro, que no ha de viar de este compuesto, sino es en las enfermedades de las Rodillas abaxos tencia al porque como son partes frias, han menel. Maestro. ter para alcançar al dano, toda la actividad que tiene, y para otras partes ellà muy potente, y las empecerà, y llagarà; y alsi para que no fuceda, hago esta prevenciou.

Y despues de dada la primera Vicion, verà las Escaras que arroja, que serà possible, si la da bien dada, que se cubra la parre de bexigas llenas del humor que refuelve; y de aqui à que las Escaras estèn secas. y que con facilidad se puedan quitars no se le ha de dar otra ; y en estando la parre

limpia, le darà otra Vncion, en la mifma forma que le ordeno le dielle la primera; y guardando dicho orden, le darà quatro, o cinco Vinciones, o las que al Maeftro le pareciere que son necessarias; y si dadas las Vnciones, y quitadas las Elcaras, y limpia la parte, no estuviere el Animal bueno, y libre de la enfermedad, y cojeare co. mo de antes, es señal que la causa estava confirmada, y que era vieja; y fin perder tiempo, le darà en todo lo que coje el tumor de la sobremano, y alrededor de èl seis, ò ocho, o los cauterios redondos que fucren menelter, y que vayan bien dados, empezando con el primero, en el medio de la lobremano, y despues irlos repartiendo, como dexo dicho; y se vntarán los fuegos, con Azeyte de Mançanilla, halla que arro jen las elcaras.

Y despues se le darà el Cocimiento Estitico, de Vino, y Vinagre, por mitad, Cogollos de Romero, y de Arrayan, y Zumaque, Nuezes de Ciprès, y Cogolios de Retama, Cascaras de Granadas, y Balaustras, y en las llagas, los Polvos Desecativos de Miel, y Cal, ò de Piedra Alumbre, hasta que estèn cicatrizados; y aunque es la causa tenaz, y reazia, por la condensacion que tiene, serà possible que sane con los remedios de esta aplicacion, placiendo-

le à Dios.

Y lo mismo harà el Maestro en la enfermedad del Sobrepie, y en la de Clavo Passado, por ser de vna misma casidad que la Sobremano, y sobrevenit por vnas mismas causas.

#### CAPITULO XXI.

# N. 21 QVE TRATA DE LOS QVARTOS que se abren en los Cascos de los Cavallos.

N Este lugar tengo de tratar de esta enfermedad de los Quartos, que le hazen en la quarta parte de los Cascos de los Cavallos, aísi en la parte de adentro, como en la de afuera, los quales generos fon tres, como muy bien nos lo dizen nuestros Autores, que ton, el Quarto simple, que es el que no abre mas que la tapa; el compuelto entenderemos, por el que rompe la tapa, y la Corona del Calco, y vierte fangre, y le sobreviene, por dicha razon, mucho dolor: el Solapado, se deriva del compuelto, por la contulion que recibio, quando se rebento la Tapa, y Corona; y de la materia, y humedades que acuden à la dicha descomposicion, se solapa toda aquella parte del Caíco, fobreviniendo à la parte mucho dolor, y descomposicion, de toda la composicion de la Corona, y algunas raizes, que dan mucho que hazer al Maethro, como à mi me ha sucedido muchas vezes, y he vitto femejantes caufas en manos de otros Maestross y en verdad que he viito, por ler muy grande la descompoficion en algunos Cavallos, no quedar de provecho, por quedar con debilidad, y con mala formacion del Calco, por averle quitado todo lo que se solapo, y por lo que confumieron las rayzes, y los medicamenros caufficos, que se aplicaron para facarlas, y este de los tres es el peor ; pero es de advertir, que este demana, ò es hijo de el compuelto (como dexo dicho) y en mi fentir no ay mas que dos generos de Quartos, por las razones que dexo declaradas.

### LAS CAVSAS.

As causas de que proceden son dos, la vna es primitiva, y la otra antecedente; por la primitiva, sobrevienen por las grandes suerças que con los Cascos hazen en las escaramuzas; y carreras, que suelen hazerles hazer, en terreno desigual, duro, ò empedrado, ò helado, al partir, ò al parar de dichos exercicios, ò en el discurso de la carrera, o por darse algun zapatazo en alguna piedra desigual, o por ser de malos Cascos, sequerosos, y delgados, ò por ser palmiriessos, o por estár encastillados, con mas talones de los que el Cavallo puede sustentar, y assi estan secos, y ceñidos à la Corona; y con moderada causa, te abren

las Tapas, y se hazen los Quartos.

La caula antecedente de elta enfermedad, ton los humores, que aviendo plenitud de ellos en el Cuerpo del Animal, baxan à las Coronas de los Carcos, y las desteinplan, è inflaman; y con la abundancia que les sobrevino, la participan à los Cascos, y los hazen crecer; pero en otra forma, que la que Naturaleza le dio, lifa, è igual, porque falen betofos, y llenos de zenos, y vnos baxan, y orros empiezan à falir: Con que estàn destemplados, y sequerolos, y con muy leve caula le abren las Tapas, y le hazen los Quartos; y los que le hazen por esta causa, suelen ser muy continuos, y dificultofos de curar 5 y los Cavallos à quien les sucede, son de muy poco provecho. Tambien sobrevienen los Quartos por es-

cido aguaduras, o infosuras, y fuelen ser bien prolixas para ra curarlas.

\*\*\*

## LA CVRA.

A Cura de esta enfermedad, no difiere de los terminos con que le curan las demás enfermedades; y aísi, en viniendo à manos del Maestro, si el Cavallo tuviere mucho dolor, reconocera muy bien la calidad del Quarto; y si fuere fresco, y el Cavallo fuere gordo, y pletorico, le quitarà la herradura, y le pondrà vna Pacha da en todo el Casco, con buen paño; y la ligadura fea de orillos de panos, que sea anchosy no le apriete con ella, porque le darà mas dolor, y alpunto le echara vn Defensivo de Bolarmenico, Vinagre, y Claras de Huevos, y vn poco de Azeyre Rofado, y le darà cuerpo con Arina de Trigo (que sea de flor) desde la Rodilla arriba, que coja todo el Braço, y parte de la Espalda, y Pechos, y luego le echarà vna Melezina del Cocimiento de Bledos, Parietaria, y Malvas, cuezan en agua de Fuente, y en medio azumbre del Cocimiento anada Azeyte Rofado, y Violado, y vn poco de Sal, y media taza de Miel, y tibia, aviendole metido la mano en el Extentino, y desembarazadole del Excremento que en èl tuviere, se le eche con Geringa, ò Mangueta, y le le tape el Extentino con vn pano por vn rato; y palfada vna hora, le hara vna Sangria de la Vena de vna Bragada, de tres libras de fangre, o mas, it al Maettro le pareciere ; y fi con esta diligencia, al otro dia reconociere que no se ha mitigado el dolor, le echarà otra Melezina; y con la misina orden, le harà otra Sangria de la otra Bragada. Y en la mano le echara otra Puchada, y el Defensivo, como està dicho; y assi irà obrando, hasta tanto que se corrija la materia antecedente, y el dolor de la parte, y le dietarà que no coma mas que la mitad del pienfo que fuele comer de ordinario, y no le den regalo alguno, si come la Cebada; y al tercero dia, le adelgazarà el Casco, y le abrirà muy bien los Candados; y fi el Quarto no tuviere inflamacion en la Corona, y el dolor fuere menos, le continuarà con las Puchadas por feis, ò ocho dias, hasta que no ava dolor; y despues le formara de esta ma-

Tome la Legra, y sea buena, y que corte bien, y empezarà a legrar desde lo alto del Casco, sutilmente, è ira corrando la Tapa del vn lado, y del otro, vn dedo mas abaxo, y tanto de la vna parte como de la otra, en forma de vna media Luna, los Braços àzia la Corona, porque la cabeça que hiziere sea mas ancha, y suerte, y procurarà quitar muy sutilmente todo lo abierto de el Quarto en la carne, aunque le haga algo de

fangre, hasta que quede quitado, de suerte, que no se cartee, y tendrà en vna cazuelilla dos onças de Trementina comun, y vna onça de Pez Negra, y otra de Pez Griega, y otra de Galvano, y lo derretirà todo junto, y lo apartarà, y echarà media onça de Almastiga, y media de Incienso en polvo, y lo mezclarà todo, y lo dexarà helar; y quando estè muy bien legrado el Quarto, como queda dicho, tomarà vn poco de este Viguento; y teniendo bien acomodada la mano, passandola por delante del otro lado, de suerte, que estè el Quarto àzia arriba, pondrà el Viguento encima de lo legrado del Quarto, y con vn hierro caliena te, se derretirà el Viguento que tiene puesto encima, y cauterizarà de esta manera co el Viguento, que se detrite con el hierro, yendo añadiendo Vnguento, las vezes que fuere menester, halta que quede bien hecha la obra, y luego le ponga vn lechino de sedenas, que no tengan aristas, del tamano que fuere la legradura; y quando el Vnguento està blando, lo encaxarà en dicho lugar, que se quedarà pegado, y luego le pondrà vn opolito grande, que fujete al pequeño que està ya puesto, y mojado en dicho Vnguento, con vna venda de lienço, del anchor de quatro dedos, y de largo vara, y media le hara fu ligadura muy ajustada en toda la Corona. Y en todo el Casco se le aplique vn pedazo deVnto dePuerco, y fe le ponga otra ligadura, para afiançar la primera; y en esta forma, con el Viguento en adelante, estando no mas que derretido, se irà curado todos los dias, hasta que el Quarto estè encabeçado; y en estando de calidad que aya baxado vna pulgada, y que este à latisfacion del Macstro, le herrara con vna herradura de boca de Cantaro, que no sea pesada, y que tenga descanto para los Talones; y tendrà cuidado de ordenar que le tenga el Dueno, de vntarle el Casco (con Vnguento de Basalicon, y vn poco de Manteca de Puerco, todo junto, y mixturado) todos los dias; y con los dichos remedios, y cuidados, le remediara esta enfermedad.

Pero es de adveriir, que si el dolor no se corrige, y la parte de la Corona se instama, y la contusion se supura, y el Casco, y toda la parte se solapa, es señal de que ay cosa estraña, y se và formando alguna raizi y lo que siuye de humores, causan la mala intemperie que padece toda la parte; y teniendole bien evaquado, y dierado, lo que el Maestro debe hazer, es, procurar evaquar el humor conjunto, è inculcado en la parte; y esto lo conseguirà quitandole la Palma, y lo executarà en esta forma.

Tome el Maestro vn Pujabante bien

amolado, è irà quitando poco à poco todo el Casco, hasta que por todas partes saiga la sangre, y lo mismo harà en los Candados; y hecho esto, con el gavilàn, ù oreja del Pujabante, arrimandole à la Tapa,hara vna canal todo alrededor de la Palma, que por todas partes vierta fangre; y hecho lo referido, tomarà vn pedazo de Vnto de Puerco, y lo amassarà entre los dedos, y lo aplicarà encima de toda la Palma, y le pondrà fu plancha de eftopas encimasy despues le pondrà la ligadura, y lo dexarà de cita suerte halfa otro dia, para que estè dispuesta, y el dolor atenuados y para quitar la Palma el dia figuiente, mandarà prevenir media dozena de Huevos, y tomarà las claras, y en vn plato las batirà muy bien, y en ellas dos dragmas de polvos de Inciento, y dos de polvos de Arrayan, y dos de polvos de Zarcacolasy fiendo bien futiles, los mezclarà con las Claras, y los meneara muy bien ; y alsimilmo, prevendrà buenos panos, y ligaduras de orillos, y estopas de Lino (que no tengan ariftas) media libra, y el Defensivo, para poner desde la Rodilla arriba, como ya he dichos y en estando todo prevenido, mandara facar el Cavallo, y le echaran el Aziar, y le quitarà el pano, y le atarà vna cinta en la Quartilla, bien apretada, porque no salga la sangre, y no le dexe hazer la obra; y la periona que le aya de tener, lea hombre de fuerças, y que lo lepa tener; porque (i dà algun barauftron, no fe fuelte, y fe dè algun porrazo contra el fuelo, porque te hara mucho dano, por el citado en que la parte està; y teniendole muy bien, por la canal que dexo hecha, to. do alrededor de la Palma, irà aplicando la oreja dei Pujabante, y apretando la mano, y corriendola azia adelante, irà levantando la palma, imahondar à la carne; y en estando levantada por todas partes, por la parte de . adelante la levantarà algo mas, de fuerte q la pueda coger con las tenazas;y en teniendola alida, co ellas tirarà àzia artiba, y faldrà toda entera ; y li quedaren algunos padraftros airededor, le los quitarà co el Pujabante, o con la Legrasy despues le desate la cinta de la Quartilla, y le dexará fangrar, como dos libras de fangre; y le limpiarà la palma, delos grumos, o langre quaxada que tendrà en ella, con vn poco de Vinagre, y Sal, que estè caliente, y con vnos opotitos bien hechos de las estopas, mojadas en las Clarasde los Huevos con los polvos, formarà roda la palma, y le pondrà vn cabeçal encima, y luego el paño, bien aplicado, fe le harà la ligadura bien quaxada, porque no pueda lalir mas langre de la que ya avia lado, y le llevaran à la Cavalleriza, y se le harà buena cama, por fi se quiere echar, y

para que estè abrigado, y la mano estè ena cima de ella, que serà mejor que no que la tenga en el fuelo; y al otro dia no llegarà a la palma, hasta el segundo, porque este la sangre de la palma restanada; y para curario, prevendrà en vna caçuela vna libra de Trementina comun, que sea buena, y otra de Miel, y ocho onças de Azeya te de Aparicio, y todo junto, y bien mixturado, curará la palma, estando caliente, no mas de lo que pueda sufrir el Animal; y en esta forma irà curando el Cavallo, y poniendo sus desensivos; y no se le de de comermas de lo que ya està ordenado; y à otro dia, que ya estarà quaxada la palma, si en la parte afecta huviere alguna raiz, y tuviere gran tumor, se le podrà dar vn cauterio de fuego en el medio de la caufa, y en el tumor, dos, ò tres, ò los que al Macia tro le pareciere, para que se consuma, y gaste el dicho tumor, y para que se digiera, y arranque la raiz, que en faliendo lo estrano, muy apriessa estarà bueno, y quedarà fin tumor, y de buena figura toda la parte; y si aviendo salido la raiz quedaren algunos ramos, ò rayzillas, se curara la causa con el digestivo de Trementina, y Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos. y vn poco de Azafran, y Cardenillo en polvo,para que le vaya limpiando, y digiriena do la liaga.

Y si llegare à valerse de los Causticos para corroer, y gastar alguna raiz, como es el Soliman, o el Artenico mortal, vula garmente llamado Oropimente, ò de el Azeyte Vitriolo, ò del Azufre, vlarà de ellos con prudencia, poniendo poca cantidad; pues es prudencia el anadir en las vezes, y no en la cantidad, que juzgando algunos Maestros, que por aplicar mucha cantidad, sacarà la raiz mas apriessa, y se enganans porque la cantidad del Cauftico. aplicado en medida cantidad, corroe aquella cofa estrana que le arrimaron; y en aplicando mucha cantidad, haze grande bateria, y corroe hasta los ligamentos de toda la parte, y la ditipa, y la pone de peor calidad; que de antes estava ; y assi el Maestro estara con este cuidado en todas las causas. que lea necessario el aplicar los Causticos.

Y si la llaga estuviere digerida, la muna dificarà con el Vaguento Egipciaco, y va poco de Miel, para templar su actividad, y la encarnarà con la Miel Rosada, y va poco de Incienso en polvo, ò de Azibar, y la cicatrizarà con el Cocimiento Estitico, y con los polvos de Piedra Alumbre quemado, con los de Miel, y Cal.

Y para curar los Quartos simples, que están abiertos, y en la abertura de la Tapa se meten arenas, ò lodo, y suelen

Ff a atestar

Libro IV. Capitulo XXII.

342

arestarse de modo; que dan dolor al Animal, y suelen ser causa de que se hagan compueltos: Lo primero que harà el Macítro, es quitarle la herradura, y procurarà sacar de la abertura del Casco, rodo lo estrano, con la Legra, ò con la punta de la Lanceta, ò con agua caliente, chapoteandole con ella, hasta que de todo punto quede limpia; y en estandolo, le echarà vn par de Puchadas, para que se quite el dolor, y para que se temple la sequedad del Casco; y despues le puede echar vna aguja,ò dos, si las huviere menestèr, y le echarà vna herradura de boca de cantaro, en la forma que dexo dicho; y le podrà dar en lo alto cerca de la Corona, vna media luneta, defuerte que coja en medio la abertura del Casco, ò tres, ò quatro botones pequeños, y chatos, porque no rompan la Tapa, que si la rompe, serà muy possible que le de que hazer ; y con lo referido, le remediarà esta enfermedad, placiendole à nuestro Senor.

## CAPITULO XXII.

N. 22 QVE TRATA DE LA ENFERME. dad de Aguadura è Infosura.

> A Aguadura, es vna enfermedad que coje todo el Cuerpo del Animal, y lo trava, y entorpeze de los Miembros de los Lomos, Braços, y Piernas; y file hazen andar, se va cayendo, y le cuesta mucho trabajo el hazerle mover, y parece que en pies, y manos tiene espinas, quando los muda de vna parte à otra, y està el Animal perdida la gana de comer , y tiene calentura, y està fatigado en lo interior, y jadea mucho.

## LAS CAVSAS DE LA AGVAdura.

A Aguadura sobreviene por vna de dos caufas, que fon, caufa primitiva, o caula antecedente; la primitiva, lon todas las que sobrevienen de la parte de afuera, como ion fuertes exercicios en Animales poco trabajados, y bien fuftentados, como fuceden en Animales que hazen correr, y escaramuzar, ò haziendoles hazer largas jornadas, y que lleven delmedidas cargas; y condichos exercicios, se calientan mucho, y se les abren las porosidades, con que se disponen à recibir el Aire Ambiente, y recibido, caula esta enfermedad.

La causa antecedente, se origina de la plenitud de humores que ay en el cuerpo del Animal; y movidos, y alterados por la

caufa primitiva, fe encienden demafiado, y se rezuman de sus vasos; y desnaturalizados de su centro, se vician, y corrompen, y en breve tiempo, fino es socorrido el Animal,baxan à los Braços, y Piernas, y se embeben en los Nervios, Muículos, y Ligamentos, y en las Articulaciones, y tullen, y entorpecen al Animai que lo padece, defuerte que no se puede menear ; y quando le hazen andar, và defuerte, que parece que esta derrengado, y andan à saltos, por no poder francamente moverse, por tener los humores ocupadas las Articulaciones de los Braços, y Piernas.

## LA CURA DE LA AGUADURA.

ARA Que el Maestro pueda curar esta enfermedad, es necessario que entre en el conocimiento, de que tiene quatro nempos, y que lino corrige la materia movida, y antecedente en el Principio, ò Aumento de la enfermedad, la curarà con muy grande dificultad ; porque fi la enfermedad ha llegado à entrar en el tiempo del Estado, yà està confirmada, y los humores le han apoderado del Articulo, Nervios, Ligamentos, y Muículos del Bolillo, y de toda la compolicion de los Calcos, y los ha infoffadosporque es regla affentada, que fi la Aguadura se coge en el principio, se corrige, y queda libre el Animal con mucha brevedad.

Y alsi, lo primero que el Maestro deve hazer, es informarfe del tiempo que ha que le sobrevino el achaque, y del excesso que le hizieron hazer al Animal, que por esta diligencia puede entrar en el conocimiento del riempo en que se halla la enfermedad, y puede hazer cierto, y verdadero pronoffico del processo de la cura. Y si la enfermedad estuviere en el tiempo del Principio, ò del Aumento, pondrà al Animal en buena Cavalleriza, conforme al tiempo en que fuere, y que tenga mucha paja, para que no huelle sobre las piedras, o fuelo, y le dietarà en la mitad del pienfo, y se le de la cebada bien limpia, y que sea buena, con paja de cebada, y no fele de regalo verde por ningun calo, porque es perjudicial en esta enfermedad; mas le podrà dàr la Pella de Gebada, el Pan cocido, ò Brebajos de Arina de Trigosesto es, en caso que no coma la Cebada, que si la come, no se le dè otra cosa, y harà traer vn mano-jo de Malvas, otro de Parietaria, y otro de Bledos Mercuriales, y otro de Hortigas, y en vn Perol, confeis azumbres de agua de Fuente cuezan hasta que se menguen los dos, y apartarlo, y colargo en valixa limpia, y tomara medio azumbre del, y le aña-

Melezina da vna onça de Girapliega, otra de Benedita, quatro onças de Azeyte Violado, y media escudilla de Miel, y tibia se le eche con Geringa, ò Mangueta, aviendole metido primero la mano por el Intestino, y desembarazadole del excremento que en el tuviere, y se le taparà el Intestino por vn rato; y en ella forma se le echen todos los dias que fueren menester; y passada vna hora, despues que se le echo la Melezina, Sangria. se le harà vna Sangria de la Vena Yugulat de la Tabla, sino huviere premissas de Muermo, o de Tos, que en tal caso, se le ha-

rà de la Vena de la Bragada, y tendrà en vn Perol, ò Caldero echadas dos libras de Bolarmenico, que sea fino, en media azumbre de Vinagre, y medio quartillo de Sal, y dos dozenas de Claras de Huevos, y Arina de flor de Trigo vna libra, y Ceniza de Encina, o de Sarmientos, medio celemin, y

que estè cernida ; y encima de todo este compuelto, cogerà la langre que fuere menester, para que se componga en forma que se pegue muy bien ; y le harà otra Sangria tan copiofa, como la pide la enfermedad, y como la fuerça, y vigor del Animal lo pue-

da fufrir: y en aviendo facado la fangre que le pareciere, le darà à la Cifura dos puntadas, y luego irá aplicando la carga, empezando desde las Quartillas de los Braços, y à polpelo arriba, y abaxo, de suerte, que se

imprima muy bien, la irà aplicando hafta la Cruz, y despues hard lo mismo en las Piernas; y li el Animal fuere pletorico, no le Adverte- ponga en los Rinones nada de la carga, porque se suelen congoxar, y darles algun

> nunca le ponga al Sol, sino à la sombra, porque ay Animales, que solo con el Sol se suelen congoxar. Y hecha esta diligencia, en estando enjuta la carga, le pondrà en la Cavalleriza, y dentro de dos horas le dara vo quartillo de Cebada con su poca de paja; y li no entrare bien en la comida, le

traffudor; y quando le fangre, y cargue,

haratu Labatorio de Vinagre, Miel, y Sal, y vn puno de Oregano, y tendià culdado de retrefearle la Boca con èl, de rato en rato; y à la noche le echarà otra Melezina; y à 2. Sangria, otro dia le harà otra Sangria, tan copiosa

como la primera; y en esta forma, le harà de las Venas de las Bragadas, ò de la Tabla, o Pechos, en quatro dias quatro Sangrias, mirando tiempre à confervar el vigor del Animal; porque en esta enfermedad, es el

vnico remedio el evaquar los humores movidos, y el corregir la materia antecedente, que es la que caufa la enferme-

Y en aviendole hecho las dos Sangrias primeras, que yà estarà descargada Naturaleza, le darà esta bebida estando en ayus

nas. Tome el Maestro seis onças de Agua de Chicorias, seis de Agua de Lengua de Buey, y seis de Agua de Endibias, seis de Agua de Escorzonera, y seis de Agua de Azederas, y les añada quatro onças de Lamedor Violado, y quatro onças de Lame-dor de Granadas Agrias, media onça de Atriaca Magna, bien desleida en las Aguas, y quatro onças de Vino Blanco generolo, y todo junto, y frio, se la den por la manana, como queda dicho, y no coma despues en quatro horas ; y con el Labatorio le podran refrescar la Boca, las vezes que le pareciere. Tambien se podràn hazer estas bebidas cociendo las yervas, fino huviere Botica; y si es el Cavallo gruesso, y pletorico, le podrà el Maestro dar otra bebida à tercero dia, como la que queda ordenada, que si fuere Mula, con vna bebida de esta compolicion tendrà harto, por su fria complexion; y al tercero dia se le quitarà la carga, con vn Cocimiento de Vinagre Fuerre, Romero, Arrayan, Zumaqué, Cogollos de Olivo, y de Retama, y Balaustras, y las Cafcaras de Granadas, y no le le eche Vino por ningun caso; y hecha esta diligencia, y las quatro Sangrias, y aviendole echado en los Calcos sus Puchadas, o Ordiates todos los dias, fi el Animal no estuviere bueno, y suelto en los miembros, es senal que los humores van baxando à infolar los Cascos, y que son muchos los humores movidos; y le darà las bebidas siguientes.

Tome el Maestro seis oncas de Ray. zes de Cohombrillo Amargo, quatro de Brusco, quatro de Rayzes de Esparragos, quatro de Armodatiles, quatro de Polipodio, y vn manojo de Inojo Silvestre, y otro manojo de Apio, y en seis azumbres de agua de Fuente cuezan en vn Perol, hasta que mengue los dos,apartarlo, y colarlo en vasixa limpia, y cada manana, estando el Animal en ayunas, tome media azumbre, y anadale quatro onças de Miel Perlica, y quatro onças de Xarave Rolado de Infufiones, y media onça de Sen en polvo, y fria, le le de como queda dicho, y le le continuen quatro, ò cinco dias, que maravillofamente purga los humores pituitofos, y que están movidos, por la orina, y camara; y le tenga cuidado de ponerle buena man-

Y en tal caso, con el Pujabante bien amolado, le limpiarà los Cascos, y la Palma, y le abrirà muy bien los Cadados, sin llegar à hazerle fangre, porque no se haga alguna arraccion de humores à ellos, y se le iran echando los Emplastos, o Ordiates; y al punto dispondrà el desgovernarle de entrambos los Braços, de alto, y baxo, por en . cima de la Sangria del Tercio, cinco, ò feis

Carga pa ra Braços, y Piernas.

cia.

dedos, y de las Quartillas de la parte de afocra, y les dexarà falir de ellos la fangre de vna buena Sangria, y despues, darà vna puntada en cada cilura, y cogerà la langre con las Claras de Huevos, bien batidas, y polvos de Inciento, y Zarcacola, con fus opolitos de buenas tedenas, y fus vendas de lienço, y orillos, porque no den dolor; y

tendrà hecho este Defensivo. De Bolarmenico dos libras, vn azumbre de Vinagre, y vna dozena de Claras de Huevos bien batidas, y se le dè cuerpo con Arina de Trigo, y se le aplicarà desde las Rodillas arriba, que coja Pechos, y Emuntorios, y le tendrà cuidado de refreicarselos amenudo; y à otro dia le curara los Delgoviernos, con Trementina, y Azeyte de Aparicio, y lo continuarà halta que esten buenos; y los Defensivos se continuen tres, o quatro dias, hasta que los humores fe ayan corregido, y quietado; y fi paffados ocho dias delpues de los Desgoviernos, aviendole echado los Ordiates, o Emplaítos todos los dias, el Animal no estuviere bueno, y libre, y los movimientos no los hiziere francamente, y huviere mucho dolor en los Cafcos, es fenal que se confirmo la infolura en ellos ; y alsi dispondrà el quicarle la Palma de la vna mano, y fea de la que estuviere mas doloriosa, y se la dispondrà en la forma que dexo dicho en el Capitulo del Gabarro; y despues de quitada la Palma, le cogerà la fangre con las Claras de Huevos bien batidas, y les anada los Polvos de Arrayan, y Rola, ò de Incienfo; y con los opolitos de buenas fedenas mojadas en ellas, le curarà, y pondrà buena ligadura con su cabeçal, porque no se esponje, ò levante la Palma; y le dexara el dia liguiente sin curar, porque tenga lugar de encabeçarle las Venas del Calco; y a otro dia se curarà la Palma, con vna libra de Trementina Comun, que sea buena, y otra libra de Miel, y ocho onças de Azeyte de Aparicio, y todo junto, y caliente, le vaya aplicando todo el tiempo de la cura, para que vaya resolviendo los humores embebidos en el Catco; y no se cure con el Unguento Egipciaco, ni con la Miera, como ordenan algunos Autores, porque defecan mucho, y hazen efcara, y cierran la puerta, para que Naturaleza no se pueda descargar de los humores (como queda dicho;) y passados ocho, ò diez dias, que se quitò la palma, fi el Animal fe afirmare bien en la mano, fe le podrà disponer la otra mano, para quitarle la palma; y fino le afirmare bien, no se haga, basta tanto que se pueda tener en ella; porque file haze en otra forma, caerà en rierra fin poderte tener, adonde le aporrea, y descalabraçà en muchas

partes del Cuerpo, y de la Cabeça, y se atraffarà la cura, y pondrà de peor calidads y quitada la otra palma, le curarà en la forma que dexo dispuesta la cura de la primera ; y fi criare la palma algunas fuperfluidades, tendrà cuidado con vua Legra grande, quiero dezir, que tenga grande buelta, y que ettè bien afilada, para que suavemente la vaya rayendo, y limpiando, hasta que vierta sangre por todas partes; y en estando las palmas cicatrizadas, y defuerte que fe le puedan echar las herraduras: fi es Cavallo, se le echaran dos herraduras Italianas, ligeras, y que tengan buena tabla, para que descante el Animal, y para que pueda hazer algun poco de exercicio, y fea en terreno blando, y que no tenga piedras; o le echarà las herradutas de boca de cantaro, en la milma forma ligeras, ò las que al Maestro le parecieren ser mas al proposito; y en las Mulas harà lo mismo. Y si restaren algunos ceños, y las Coronas estuvieren preñadas, le podrà el Maestro dar, dos, ò tres Unciones Fuertes, como las que hallarà recetadas en el Gapitulo del Pasmo, y en la milma forma; y despues le darà vna rueda de botones en cada mano, por baxo de la Corona, y que sean chatos, que no tengan puntas, porque no paffen las Tapas, que ion enfadolos despues de curar; y en baxando los botones, le darà esta, o tras ruedas de botones, para que se refuelvan los humores que causan los cenos; y le hara elte viguento, para que todos los dias le vnten los Cafcos.

Tome vna libra de Pez negra, vna de Trementina, otra libra de Manteca de Puerco, y otra de Sebo de Riñonada de Macho, y otra libra de Azeyte Comon, y todo junto en vna holla le ponga a fuego manfo que se derrita, y le anada quatro onças de Cera nueva para que tome cuerpos y despues le vnte los Cascos, como queda dicho, y le haran que haga exercicio moderado todos los dias, y por buen terreno, para que se vaya desentumeciendo: y cada dia le darà in Cocimiento Aftringente en los Braços, y Pechos, de Vinagre Fuerte, y Vino Tinto bueno, Romero, Cogollos de Retama, y de Olivo, Nuezes de Ciprès, y Cascaras de Granadas, Tomillo, y Poleo, y le abrigaran con mantas, halta que le aya enfriado, que maravillofamente fortifica los Nervios, y las Articulaciones;

y con el cuidado de executar rodos los remedios, fiendo Dios fervido, se remediarà esta enfermedad.

ストイ ちょうじゅうかいかない 神教を主義を

CAPITVLO XXII.

N. 22 QUE TRATA DEL ORMIGUILLO que dà à los Animales en los Cascos.

A Enfermedad del Ormiguillo, que fobreviene en los Cascos de los Cavallos, y en los demás Animales, haze su impression en el Casco, que està entre la Palma, y la Tapa, que es de todos llamado el Sahuco, y es alimentado del humor colerico, y fu complexion, es caliente, y feca, y con su ardor, y sutileza, se imprime en dicho Casco mas de lo que ha menester para su alimento; y como no lo puede regular à fi, ni expelerlo à fuera, se empapa, y apodera del Sahuco, y lo quema, y refeca, de calidad, que todo el Sahuco lo convierte en ceniza, que en llegando à èl con el Pujabante, o Legra, se và cayendo todo lo que està quemado, en forma de ceniza, ò como tietra ormigueada, que facan las Ormigas de lus estancias, ò viveras, que es de adonde le deriva el nombre de elta enfermedad, la qual es muy penosa para los Animales que la padecen ; porque se come el Sahuco, y dexa defabrigada la Palma, y la Tapa, por lo qual padece la Palma grande fequedad, y por ella inmento dolor; y la tapa,como está sin abrigo, y la falta el suco, ò humor, que de la vnion de dichos Cascos fe le comunicava para lu alimento, ò templança, se haze en ella muchas quebraças, y faita à pedazos, con que queda la Palma fola, y con mala formacion, y por faltar las Tapas, no le puede herrar, con que le haze la cura dilatada, è impertinente para el Dueno, que la ha menester para servirse de ella, y para el Maestro que la cura.

# LAS CAVSAS DEL ORMIGVILLO.

fobreviene en los Catcos de los Animales, viene por vna de dos causas, que son, primitiva, y antecedente; la primitiva viene, por darse el Animal algunos zapatazos en los Cascos, con que quedan atronados, o por tener el Animal muchos Cascos, y passarse mucho tiempo que no se hierran, ni limpian, para que se vaporicen los humores que les sobran, o por estàr las Cavallerizas muy humedas, y poco limpias, como estàn en aquella humedad, y el calor que en las Cavallerizas suele aver, se engendra, y haze esta enfermedad.

La causa antecedente, son los humores que abundan en los Cuerpos de los Animales, ò que por alguna causa de las que dexo dichas, se han movido, y se han dispuesto a baxar, y fluir à los Cascos, y estàr el Sahuco dispuesto a recibir; y como el humor colerico es sutil, y ardiente, corre con mucha brevedad, y se apodera de las partes de su dominio, y engendra esta enfermedad. Tambien se engendra por los humores que causan las Aguaduras, y en particular en los Cascos de las Mulas.

### LA CVRA DEL ORMIGVILLO.

STA Enfermedad es muy penofa (como yà dexo dicho) para el Animal que la padece, por faltarle la fortaleza del Calco, para poderfe afirmar, y fustentar; y muchas vezes tienen la culpa lus Duenos, por no curarlas en el principio, quando le les reconoce, por dezir, que los han menelter; y otras vezes tiene la culpa el Macitro, por no dezirles a los Dueños la effencia de esta enfermedad, y el riesgo que en adelante les puede lobrevenir; y assi, en viniendo à fus manos, lo primero que harà, lera quitarle la herradura, y con el Pujabante bien amolado, le baxarà el Casco, y. lo limpiarà muy bien, hasta cerca de la sangre, y en la parte ormigueada, que de ordinario suele ser en la Lumbre, ò parte delantera, y vnas vezes se encamina azia la parte de adentro, y otras a la parte de afuera, y otras vezes le encamina a entrambos lados. Ultimamente, la reconocerà muy bien, y verà hasta adonde llega el ormigueadosy fi tiene mucho dolor, y conforme a la calidad de la causa, le harà la relacion curativa a fu Dueño, y lo primero que harà, serà echarle vna Puchada en la mano, con paño de lana, y orillos de paño, porque no de dolor, y le pondrà en buena Cavalleriza, conforme al tiempo; y le dietarà en la mitad del pienso, desuerte, que no coma cada vno mas que vn quartillo de Cebada, y con la paja que le corresponde; y le echarà vu par de Melezinas, y le harà dos Sangrias : si el dano està en las manos , las harà de las Venas de las Bragadas, y feran tan copiolas, como la fuerça, y vigor del Animallo pueda llevar; y si suere el Animal pletorico, le harà las Sangrias que le pareciere fer convenientes, hasta que le parezca que està bien evaquado; porque es rea gla affentada , que el Artifice que no corrigiere la materia antecedente, no puede curar la causa radicalmente ; ademas, que la muchedumbre de humores fluyen a la parte afecta, y embaraza la cura, y la ponen de peor calidad.

Y hechas las diligencias referidas, procurarà desgovernar al Animal de la Vena de la Quartilla de la parte de afuera, y le curarà los desgoviernos, como queda dicho en el capitulo del Emballestado; y en el Casco avrà aplicado los Emplattos Lenitivos de Rayzes de Malvavilcos, y de Malvas, y Linaza, cocidos, y machacados en Mortero, con Manteca de Puerco, y se les echará vn poco de Vinagre, y los bolverà al tuego, para que en el te perfeccione, y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, fe le aplique todos los dias, y fe le continue, haita que se le templen los Cascos, y se le mitigue el dolor ; y quitado el dolor tomarà la Legra, y le ira acabando de legrar todo lo que del Calco estuviere ormigueado, ò hueco, hasta apurarlo muy bien; y si por apurarlo hasta el cabo le hiziere sangre, no vie del Agua Caustica, porque le hara daño, y se comunicarà a la Corona, si no curele dos dias con la Trementina, y Azeyte de Aparicio, hasta que se cicatrize la llaguilla que se hizo, ò aya criado algo de tela, ò tez; y en tal cafo, le aplicarà el Agua Fuerte (que llamamos de los Plateros) por todo el Ormiguillo; porque con su vehemencia, lo quema, y confume todo, hasta dexar el Casco en lo lano, y vlarà de ella vaa, ò dos vezes, y sea con prudencia, desuerte, que no haga mas dano con ella, que el provecho que pretende hazer a la parte; y siempre, despues de curada la parte, se le aplique en todo el Casco el Emplasto referido arriba, porque fe atempere la fequedad que tie-

Y fi el Ormiguillo estuviere muy profundo, y las Coronas del Cafco, que lo padece, estuvieren prenadas, o hinchadas de los humores que a ellas fluyen, le podrà dar dos, o tres Unciones Fuertes en la Quartilla,y Corona, para que enjuguen, y refuelvan dichos humores, y para que crezca el Casco, y lo que creciere sea bueno, y mazizo; y en aviendo baxado el Casco, desuerre, que se pueda dar vna rueda de botones, fean pequenos, y chatos, que no tengan punta, porque no passen la Tata, que ro le harà provecho sy fi se huviere mitigado el dolor, y templado la sequedad, le podrà echar vna herradura de boca de Cantaro, que sea muy ligera, para que pueda andar, y que las piedras no le puedan maltratar; y no meteran al Animal en recio trabajo, halta que el Casco se aya reparado, porque no Te deshierre con facilidad; y tendrà prevenido este Unguento, para vntarle el nacimiento del Casco todos los dias, con el cuidado que es necellario.

En vna holla tomarà el Maestro vna libra de Manteca de Puerco, sin Sal, y otra de Azeyte Gomun, y media de Sebo de Rinonada de Macho, si lo huviere, y sino de Carnero, y media libra de Pez Negra, y

media de Refina, y media de Trementina, y quatro onças de Cera nueva, y cueza todo vn hervor, desuerte, que se mixture muy bien, y apartarlo, y irà viando del en estando quaxado; y con los remedios que quedan aplicados, y el buen cuidado del Macítro, tendrà remedio esta enfermedad, y con dexarle holgar al Animal, repitiendole vna, o dos vezes las ruedas de botones, como vaya baxando el Calco, y aya lugar para que se puedan dar, porque baxe el Casco lano, y mazizo.

#### CAPITULO XXIII.

OVE TRATA DE LA ENFERMEDAD N.23 del Arestin.

A Enfermedad del Arestin , viene generalmente en los Braços, y Piernas de los Cavallos, y en los de otros Animales: Mueltrase en las Piernas mas de ordinatio, vnas vezes con poco tumor, y otras fe muestra con mucho, è inflamacion, y tiene el pelo que ay en todo lo inflatuado, comoherizado, y tieffo, y llora por las porondades del cutis mucho humor indigetto, de color livido, y con mal fector. Hazefe esta fluxion, o enfermedad del humor de la flema preternatural, que es lo milino que dezir, que se haze de la flema mixta con me- Avizena lancolia; y por esta razon, con su purgacion en Guido, vnas vezes es gruesla, y muzilaginosa, otras fol.202. vezes le podrece, y otras le altera, y le haze falada, nitrofa, y corrofiva, con algunas llagas frias, y arrugadas, como muchas vezes ie vè, y con particularidad, en los Cavallos Eltrangeros de la Frilia, y Napoles, y otras parres; y lo que digo, fucede por la effabilidad que estos humores hazen en las dichas partes; y ella enfermedad es muy dificultola de curar li le envejece, por la fria complexion que tienen las partes, y por la continua fluxion de los humores que la cautan.

# LAS CAVSAS DEL ARESTIN.

TIENE Esta enfermedad del Arestin por dos caulas, que ion, la primitiva, y la antecedente ; la caula primitiva , lon todas las que vienen de afuera, como es el demafiado trabajo en Cavallos pietoricos, y largas jornadas, porque se mueven, y vician los humores, y descienden à los Braços, y Piernas, y el andar por terrenos de mucho lodo, y que esten helados, ò nevados, que se escaldan las Quartillas, y Menudillos, y hazen llamamiento a los humores; y el estar en malas, y hediondas Cavalleria zas,llenas de lodo, y del orin de los Cava-

llos,que los escaldan, y llagan, y hazen llamamiento de humores, como dexo dicho, o por los malos mantenimientos que comen, podridos, ò aneblados, que engendran malos, y corrompidos humores, que baxan a manos, y pies, y causan esta enfermedad, ò por aver recibido en las Quartillas,yMenudillos, algunos golpes de palos, o pie-

dra, y otras lemejantes.

La caula antecedente, es la abundancia de los humores viciados, y corrompi-dos, que ay en el Cuerpo del Animal, que estan movidos a fluir a qualquiera parte; y por alguna de las causas primitivas, fluyeron a los Braços, y Piernas, con tanta abundancia, que llenan todas las partes, que ocupa la enfermedad, de los Corbejones abaxo, y los hincha, è inflama, y se confirma la enfermedad.

# LOS TIEMPOS DE LA ENFER-

STA Enfermedad tiene quatro tiempos,que loa,principio,aumento,estado, y declinacion ; y si viniere a manos del Maestro en el tiempo del principio haziendole los remedios que conviene, es cierto, y evidente, que la curarà con facilidad ; y por la milma razon, li llegasse à sus manos en el tiempo del aumento, la curarà mas facil, que si llegasse en el tiempo del estado, porque yà esta confirmada, y envejecida, y fe defiende del Maestro, no obedeciendo las medicinas que le aplica; y assi deve informarle del Dueño, o de quien anda con el Animal, para que por el informe, pueda hazer juyzio del tiempo en que viene la enfermedad, para poder hazer cierto pronostico de el processo de la cura de

# LA CVRA DEL ARESTIN.

N Viniendo à manos del Maestro el Animal enfermo, le mirarà muy bien las partes que padecen el Arcstin; y si padecen los dos Pies, le hara quitar el pelo muy biens y fi el Cavallo es Español, le hafa quitar las herraduras, y con el Pujabante bien amolado, le limpiara el Calco, Palma, y Candados, hasta que se rezume la sangre, porque le rezume, o resuelva algo de lo contenido; y le harà bolver a herrar, con dos herraduritas muy ligeras; y le pondrà en buena, y enjuta Cavalleriza; y le dietarà en la comida, que no coma mas que vn quartillo de Cebada cada pienso, y la Paja que le corresponde, y sea de Trigo, y no se le dè regalo verde alguno; y le harà echar dos Melezinas Lenitivas; y le hara en tres

dias, dos Sangrias rebulforias, de las Venas Yugulares de la Tabla, fino huviere el embarazo de la Tos, ò de el Muermo; y file huviere, las hara de las Venas de los Pechos, y facará en cada vna, la fangre que le pareciere, conforme a la edad, fuerça, y vigor del Animal; y fi fuere pletorico, ò muy gordo, le hará en el difeurlo de la cura, las Sangrias que le pareciere ter necessarias, para evaquar la abundancia de los humores,y para corregir la materia antecedente; y le avrà ido echando en las partes enfer-

mas eftos Emplaftos:

Tome el Maestro, Rayzes de Malba- Emplastos viscos, Malvas, Rayzes de Lirio, y de Azu- resolutizeas, Higos paffados que fean melofos, y vos. Simiente de Lino, las cantidades, conforme a las partes que ha de medicinar, y pongalas bien picadas en vn perol lleno de agua, y pongale al fuego, y cuezan halta que le deshagan entre los dedos, y apartarlo del fuego, y quitar el agua en otra vafija, y fe machacaran muy bien, y se bolveran al perolly ie les añada, Dialtea, Azeyte de Lombrizes, y de Mançanilla, y medio azumbre de Vino Blanco, y den otro hervor, hasta que le confeccione, y haga emplalto, y en buenos paños de lana, que fean blandos, los irà aplicando con buena ligadura de orillos, porque no le de dolor; y primero que le ponga los Emplaitos, con aquella agua en que cocieton las rayzes, le de en las partes enfermas vna buena fomentacion, y eltè caliente, demanera que lo pueda fufrir el Animal, y le echarà luego los Emplastos, y esto lo continuarà por teis, ò ocho dias; y despues, fi las partes enfermas se huvieren adelgazado de la inflamación que tenian, y la purgacion huviere cellado (que lerà muy possible lo vno, y lo otro) para assegurarlo, tomarà dos azumbres de agua de fuente en vna holla, y le echara vna libra de Caparrofa, y la pondrà a cocer, hasta que mengue medio azumbre, y lo apartarà, y caliente, le dè vna buena fomentacion encima de todo lo arestinado, y lo dexará en este estado hasra otro dia, que vea la calidad en que està;y fi estuviere algo lloroso, bolverà a calentar la holla del cocimiento, y le bolvera a labar, como hizo el dia de antes, è irà continuando feis, o ocho dias ; y fino fe corrigiere, tomarà otro tanto como tomo de agua, de buen Vinagre, y le añada la Caparrola, y dos onças de Piedra Alumbre, y dos de Cardenillo, y cueza, en la forma que cocio el agna ; y despues se vaya fomentando cada dia otros feis, o ocho; y fife reliftiere, yestuviere rebelde, y la purgacion no cessare, que serà muy possible no sea menester otra cola, le delgovernarà de las Piernas, altos, y baxos, en la forma que lo dexe

dexo ordenado en el Capitulo de la Corva, y le podrà dàr vnas bebidas purgantes, en la forma que las hallarà rezeradas en el Capitulo de la Aguadura; y continuarà con el cocimiento de Vinagre, Caparrofa, y Piedra Alumbre, y Cardenillo; y en estando el Arestin, seco, y sin purgacion, le aplicarà este Unguento, para limpiar las partes de las Escaras de los Cocimientos Causti-

Tome el Maestro en vna cazuela, vna libra de Manteca de Bacas, y otra de Manteca de Puerco, y vna onça de Cardenillo en polvo, y con la Espatula lo menee muy bien, y despues vaya con èl vntando dichas partes; y por vltima, le darà vnos Cocimientos Estiticos, de Vinagre, y Vino Tinto, por mitad, Cogollos de Romero, Nuezes, y Cogollos de Ciprès, Arrayan, y Zumaque, Cafcaras de Granadas, y Balaustras, y dese caliente; y despues le abriguen las partes con vnas mantas, por vna, ò dos horassy con esto tendran temedio nuestros Cavallos Españoles; y si quedaren todavia las partes con alguna aspereza, y sequedad, le aplicarà este Unguento en todas las par-

En yna holla vidriada echarà media libra de Manteca de Puerco, y media de Manteca de Bacas fresca, media libra de Azeyte Rosado, y media libra de Sebo de Rinonada de Castron, y media libra de Enjundias de Gallinas, o de Anfaron, y quatro onças de Cera nueva, y pongalo al fuego manio, que se derrita todo muy bien, y apartarlo, y en estando tibio le anadira dos onças de Cardemillo en polvo, y lo menearà con la Espatula, hasta que se enfrie ; y en esta forma viarà del todas las vezes necesfarias, porque es maravillofo para todas las enfermedades de las Quartillas; y si la enfermedad fuere en los Braços, harà el Maeltro las mismas diligencias, haziendo lasSangrias rebultorias de las Venas de las Bragadas, y todos los demás remedios a fus tiem-

Y fi los Cavallos enfermos fueren Frifones, Ungaros, ò Franceses, para curarlos de eltos achaques, es necessario, que despues de executadas las reglas curativas, que dexo dichas, se vse de remedios mas fuertes,y defecativos, como fon, la Legia Fuerte, que los Antiguos llaman el Capitelo, porque es muy defecativa, y enjuga la fuperfluidad de los humores grueflos, frios, y humedos, y mal cocidos, que baxan à los Pies, y Manos, y los engruessan grandemente, y por las porofidades se rezuman, y purgan llorofamente, que corre con abundancia por las Piernas, y Calcos, y hazen charcos en el fuelo ; y fi el Maestro llega

con las manosa reconocer la calidad de dicha purgacion, la hallarà que es friissima, y las partes, por dicha destemplança estàn cladas; y assi necessira de remedios diaforeticos, calientes, y secos; y para que el Maestro sepa componer el Capitelo, y viar dèl, le darè aqui la forma, la qual, en la can-. tidad dexarè à su estimativa, para que haga del, conforme à las partes que estuvieren arestinadas, procurando siempre, que muy amenudo le tralquilen, y atulien dichas partes de todo el pelo, porque le cria mucho, y es muy aspero, y le causa grande começon; porque es remedio muy conveniente, para que obren las medicinas

que en las partes se aplicaren.

Tome el Maestro vna holla vidriada, y Capitelo, eche en ella vna libra de Sofabarrilla moli- es de Galeda, y vna libra de Cal viva, y otra libra de la no muy a-Ceniça de los Troncones de las Abas, y labado del vna libra de Acazia, vna libra de Sal, y vna Maestro libra de Armoniaco, y estando en la holla, Dino, en o perol, le anada doze azumbres de agua Guido, fola de Fuenre, y cueza media hora à fuego 603. fuerte,y se apartarà, y le colarà en vua holla grande con vn paño recio, y le le añadirà despues media libra de Oropimente roxo, y media de Oropimente amarillo, y fe menearà con va mojagon muy bien, y eltando frio, y las partes enfermas bien atufadas (como dexo dicho) con el mojagon ira mojandolo todo, y conforme à las escaras, y obra que hiziere, assi vsarà del, reniendo entendido que las escaras que hiziere le han de aver caido, para darle otra vez con el, porque maravillosamente consume toda superfluidad, y adelgaza la inflamacion que de ordinario sobreviene à las partes, porque refuelve, y las escaras que haze se caen con facilidad; y fi vsado el Capitelo, los dias que pareciere al Maestro, son bastantes para hazer lu efecto, y curar la enfermedad; y li todavia la enfermedad estuviere rebelde, podrà passar à aplicar el remedio signiente, que es muy aprobado, y que hemos viíto fus efectos muchas vezes

Tome el Maestro vna holla grande vi- Es aproba driada, ò caçuela del milino genero, defuer- do de luan te, que quepa en ella dos vezes mas delre. Alvarez cado que se ha de echar para hazer la co. en su Tra. policion, y medicamento. Tome medio tado de Ex azumbre de Miel, libra, y media de Capa- periecias, rrofa, vna libra de Piedra Alumbre, media cap.26.felibra de Cardenillo en polvo, vn quartillo lio 105. de Vinagre fuerte, y pongalo todo junto en la holla, ò cacuela (como dexo dicho) y lo pondrà à fuego manso, para que poco à poco le vaya derritiendo, è incorporando. 1e; porque si le da mucha lubre, la fortaleza de los mixtos se levantarà, y le saldrà fuera de la holla, ò cacuela; y alsi, es menetter

CAPITVLO XXVI.

que la lumbre no sea mucha, y que se vaya haziendo poco à poco, yendolo apartando quando le calentare mucho ; y en estando el compuesto de color roxo, à la forma del Viguento Egypciaco, lo apartarà, y con vn mojagon lo menearà muy bien, y estando tibio, con el mojagon vntarà todas las partes arestinadas, estando quitado el pelo, como dexo dicho; y fi fe endureciere el Viguento, le anadirà vi poco de Vinagre, y lo pondrà al fuego para que se vezes que fuere necessario, porque maravillosamente enjuga la muchedumbre de humedades, y defeca, y adelgaza las inflaanaciones, y superfluidades; y si se acabare, le hara vna, ò mas vezes, las que fuere necessario, hasta que se fenezca la cura.

Y si el arestin no tuviere remedio con dichas aplicaciones, por eftar muy arraygado, y fer la purgacion mucha, y fria, de calidad, que no obedece à dichos remedios, es feñal que la destemplança nace de los humores viciados de arriba, que están ya movidos à fluir à dichas partes ; y para conferrar la parte alta, delde el Corbejon, ò Corbejones arriba, hasta el huesto del Huidero, se le daran Cauterios redondos por adentro, y por aftiera, en termino que no fe junten, para que le conforten aquellas partes laxas, y llenas de humores, y los fuegos se vntaran con Azeyte de Ruda, ò Mançanilla, hafta que den las efcaras, y despues fe le aplicaran los Cocimientos refolutivos, ocho, o diez dias, y los polvos de Cal viva, y despues los Estiticos, que viando à sus tiempos de los medicamentos de esta aplicacion, y repitiendolos las vezes que fuere necessario, se remediarà esta enfermedad (placiendole à Dios) como à mi me ha fucedido muchas vezes.

CAPITVLO XXIV.

N.24 QUE TRATA DEL CLAVO

L Maestro buscarà la linea del numero 20. donde se trata de la enfermedad de Sobremano, que alli hallarà todo el termino curativo para curar el Clavo passado.

CAPITVLO XXV.

N.25 OVE TRATA DE LA TRASFLORA.

L Maestro buscarà la linea del nume-ro 26. donde se trata de la enfermemedad del Alifafe, que alli hallarà la curacion vniverial para el Alifafe,y Trasflora,

QUE TRATA DE LA ENFERME. N. 26 dad del Alifafe.

E la enfermedad del Alifafe, me ha parecido tratar en este lugar, por la fimilitud, o parentelis que tiene con la hes rida de la Articulacion, o Coyunturasy assi digo, que los Alifafes, fegun las Autoridadefate; y viarà de este Viguento todas las des de todos los Autores que han professado el Arte de Albeyteria, dizen, que ay dos generos de ellos, vnos Boyunos, y otros passadossel Boyuno, que dan este nombre, à causa de replenarse la fuente de humores, y lalit por la parte de adelante vna Bexiga como va Huevo, ò mayor; porque los Bueyes, los mas de ellos los tienen en la milma formas y a los que llamados paflados, lon los que talen, y le comunican al lugar de afuera, donde liamamos Trasfolla, y al lugar de adentro, donde llamamos Trafflorasy de su plenitud de humor se derivan diversos nombres, como es notorio; porque quando no ay mas humor que el que para, y llena la parte de la fuente de ade. lante, que se muestra como vn Huevo de Gallina, vnas vezes menor, y otras mayor, le liamamos Alifafe, y los Autores le dan el sobrenombre de Boyuno; y quando ay mayor plenitud de humor, que le replena toda la fuente del Corbejon, fale vna Bexiga como vna Nuez, vnas vezes mayor, y otras menor, à la parte de afuera, adonde corresponde la fuente, y à este llamamos Alifate Trasfollado; y quando se muestra à la parte de adentro, en derecho de la Trasfolla, y en la milina figura que ella en la de afuera, le liamamos Alifafe Contrafflora, que es lo mismo que dezir, que el Alifafe ocupa tres partes, por demonstrarse en ellas, que paffan, y penetran con lu plenitud de humor, toda la fuente de la Articulacion.

> Todos los Autores antiguos, y modernos que han escrito de este Arte, dan esta enfermedad por Manquedad; y en mi fentir, Yono la pusiera por Manquedad, sino por defectuosa en la sanidad; porque Manquedad es total privacion de los movimientos voluntarios, q mueven la coyuntura, y vemos que se mueven francamente, y sirven en sus exercicios, con mucha seguridad, muchas Mulas, y Cavallos, que los tienen muy grandes, y aparentes ; y ello es lo que me ha movido à contradezir la opinion de tantossy los Autores referidos dan esta enfermedad por hereditaria desde su generacion. Laurencio Rulio, antiquissimo Autor entre los Griegos, y Latinos,

grata de esta enfermedad, y la dà por hereditaria, derivando su opinion de la materia, ò simiente corrompida, de que se engendra el Animal; y con esta razon, sin passar à otra explicacion, assienta su opinion.

Y como, se debe entender lo que dize elte Autor, es, que mediate el fer engendrado el Animal, de la materia, ò fimiente expermatica, defectuofa, y corrompida de los padres, dà à entender, que el tal Animal engendrado, se nutrio, y alimento en el vientre de la madre, defectuolo, y enfermo de corrompidos humores; y como los de esta calidad no hazen cosa buena, y se mueven à todas partes ligeramente; y como andan licenciofos, acuden à todas ellas para comunicarles su mala calidad; y la Naturaleza los aparta, y echa de si, como cofa que la agrava, y se van baxando à las piernas, y braços ; y los que paran en las fuentes de los Corbejones, como partes expermaticas, y frias, no puede resolver los dichos humores; y por ella razon le naturalizan, y paran en dichas fuentes, y causan esra enfermedad; y al tiempo de nacer de el vientre de las madres, falen con esta imperfeccion, y enfermedad de Alifafes, y dentro de pocos dias los tienen muy crecidos.

Y que sea hereditaria esta enfermedad de Alisases, por las razones que dexo referidas, ò que sea hereditaria, por tenerlos el padre, ò la madre de los Animales, que nacen con ellos, que es lo mas cierto; porque Yo los he visto à los Potros, Mulas, y Machos de muy poca edad con Alisases, y tan crecidos, que se conocian, y divisavan sus bexigas en las partes de las fuentes, y del Corbejon, que son los lugares donde se conocen.

Y los Piariegos, que tienen cria de Cavallos, y Mulas, y los Mayorales que atsiften à sus Piaras, lo saben muy bien; y preguntandoselo Yo en Almagro à los Duenos de las Yeguas, y à muchos de los Mayorales, como sin aver trabajado las Muletas nuevas, tenian aquella enfermedad de Alisases, y Bexigas? (y dexè de comprar algunas por tener dichas enfermedades,) y me respondieron los Amos, y Criados, no le haga esso à V. merced novedad, porque las heredan de los padres, y nacen con ellas; y replicandoles Yo, por mas verificarlo, juraron, y assentaron ser cierto lo referido; y

elto es muy notorio, y se debe tener por cierto ser hereditarias dichas enfermedades.

\*\*\*

LAS CAVSAS.

Sta enfermedad de Alifafes, fe haze por vna de dos caufas, que fon, la primitiva, ò antecedente; por causa primitiva, ordinariamente se haze à los Cavallos que trabajan, sobre las piernas, y por las fuerças que hazen en las efcaramuzas, y bueltas estrechas que toman, porque se van relaxando los Ligamentos, y Paniculos de los Articulos, y coyunturas de los Corbejones; y como por estas causas reciben algun dolor, hazen llamamiento, y corren à estas partes humores aquolos, flematicos, y frios , y se apoderan de la oquedad que tiene la Articulacion, à la qual llamamos la Fuente; y como dicha parte tiene muy remilo el calor (como queda dicho) no tiene facultad para refolver los humores que baxan, y corren à dicha parte, ni para embiarlos à otra; y por esta razon,poco à poco se van juntando, hasta que llenan toda la fuente, y en estandolo , como no cessa de fluir humor à dicha parte, relaxa los Paniculos, y Ligamentos de todo el Articulo, y coyuntura, y lo haze falir a fuera, y hazer aquellas Bexigas, tan llenas de humor ; que parece que quieren reventar; y à las Mulas de Coches, y Carros, y Machos de Literas, y de la carga, les sobreviene dicha enfermedad, por las grandes fuerças que hazen, y resvalones que dan, por el grande trabajo que tienen en sus fuertes exercicios; y en llegando à llenatie las fuentes en estos Animales, se endurecen, y causan dolor, y se les encogen los Nervios, y los vence, de calidad que les haze encorvar los pies, y los traftornan, de calidad, que les haze juntar los Corbejones; y quando se mueven para andar, parece que estàn tullidos, y que no se pueden menear ; y con el dolor que tienen, se les enjugan, y tecan las Ancas, y Caderas.

Hazele esta enfermedad de Alisafes, por causa antecedente, en Potros que están establados, y en Cavallos, y otras Bestias, que están gordas, y pletoricas de humores, que hazen poco exercicio, y trabajan moderadamente, lo qual basta para que los humores se muevan, y trasuden de sus vasos; y como la Naturaleza no los puede regular, ni assimilar à si, ni los puede corregir, antes les sobran, y le agravan, por lo qual se procura descargar, è embiarlos à otras partes, y se ván baxando poco à poco à las Piernas, y Braços; y los que paran en el Articulo, y coyuntura del Corbejon, se llaman Alisases; y los que paran en otras partes

de coyunturas, toman la derivacion, y nombre conforme el lugar que ocupan, como se dirà en sus lugares : con que quedan difinidas las caulas de que le hazen los Alitates.

## LACVRA DE LOS ALIFAFES.

A forma que se ha de tener en curar esta enfermedad, con el Metodo Curativo que conviene, conforme en el eltado que estuviere agravada la parte con dicha enfermedad, al tiempo que venga à sus manos, porque pueden venir en el Principio, ò en el Aumento, ò en el Estado, que es el sumo vigor de las enfermedades, porque en el vitimo tiempo, que es la Declinacion, este no se consigue, ni goza de el, hafta que precedidos los remedios para cutarla, se alcança, mediante ellos, la Declicion, que es la mejoria ; porque esta enfermedad en el principio es pequeña, y menos dificultota de curar, si en dicho tiempo se pusiesse en la cura que conviene. En el Aumento son mayores, y las Bexigas de ellos mas aparentes, por razon de que medianre le fluxion de humores se van aumentando en lu grandeza. En el Estado lle. ga esta enfermedad à replenar de humores la fuente, y bexigas aparentes, que parece estar para rebentar, por aver llegado à la fuma grandeza que los Paniculos de la Articulacion, y Coyuntura han podido dar de sìs y assi, el tiempo del Principio es mas facil de curar que en el tiempo del Aumeuto, yen este tiempo es mas facil de curar que en el tiempo del Eltado, por las razones que dexo dichas, y porque es practica assentada entre los que son Maestros de esta Profession.

Y para entrar en la aplicacion, me valdrè de las Authoridades antiguas, y modernas, y despues pondrè las de mi experiencia, y practica, que mis Compañeros, y Yo executamos en las cauías que le offecen de esta calidad, y lo mismo harè en todas las demàs caulas que han de ponerse en este

En Sua-

113.

Avizena, antiquissimo Autor entre los rez, fel. Griegos, y Latinos, que escrivieron la enlenança de la Albeyteria, y el termino de aplicar los remedios, para curar las enfermedades de los Cavallos, ordena que se abran, y vacien los Alifafes, y se saque toda la aquolidad que tiene dentro de la fuente del Articulo, y Coyuntura del Corbejon, y que fe le apliquen algunos leves remedios para curar las cituras , ò llagas , y que luego le labre de fuego, con lineas atrvacifadas, y que le vnten nueve dias con Azeyte, y que vaya al Rio, y le pongan en el co-

rriente del agua tres, ò quatro horas, ò le laben con agua caliente, y que con esto fanara.

Laurencio Rufio, afsimifmo Autor ena tre los Griegos, y Latinos, ordena, que se desgovierne el Animal que tuviere Alifa» fes, de la parte alta del Corbejon, de la Vena que baxa à el, y que le labre de fuego por dentro, y fuera, con lineas atravelladas, y que tomen luego estiercol de Baca, ò de Buey, rebuelto con Azeyte caliente, y fe lo pongan fobre los Cauterios fola vna vez, y que le suelten al Prado, hecha con vnos palos cierra invencion al Cuello, para que no le pueda rascar; y luego dize, le lleven al raudal del agua fiia, y que le vnten los Cauterios del fuego con Azeyte caliente; y en este termino, conficso es la aplicacion

de este Autor. Manuel Diaz figue la Autoridad de Avizena, en in Tratado de Albeyteria, y dize, sea desvenado (que es lo mismo que desgovierno) el Animal que tuviere Alifafes en la parte de adentro, vna mano por encima del Corbejon, y otra mano por baxo de la fuente de la Vena Capital, que baxa por la Bragada, y que le ponga vn obillo de hilo, ò otra cola, que llene todo el hue. co de la fuente, adonde se demuestra el Alifafe, por la parte de adelante; y en estando el obillo bien atado, y teguro, que haga falir la aquofidad à la parte de afuera, dona de sale el Alifafe, y con una lanceta abran la bexiga, y hagan salir toda la aguaza que tuviere dentro del Alifafe, y luego le pongan la Pegunta (que en mi entender es la Pez Negra) con Vinagre, Sal, y Arina, Sebo, Azeyte, Sayno de Puerco, y todo junto lo pongan al fuego, y cueza, y lo caliena te que lo pudiere fuftir, se le aplique encima con vn paño, y despues le labre de fuegos cruzados; y con esto sanara la tal enfermedad.

A estos Autores sigue Francisco de la Reyna, y en su Tratado de Albeyteria, en el cap.60.ordena, que se desgovierne de alto, y baxo, y se les apliquen à los Alifafes que tuvieren poco cuerpo, un Potencial, y le le den sus Saxassy si fueren crecidos, se labren de fuego con Canterios redondos, y no ramos, porque no hazen tanta obra; y fi esto no bastare, deben abrirlos por la parte de afuera, rompiendo el Cuero, y los Panicua los, hafta que falga la aquofidad, y humor, y la cifura ordena que fe haga con vn hierro caliente; y despues de hecha esta obra, dispone, que la llaga fea curada con vna cala de estopas mojadas con Azeyte, y los suegos fe vnten nueve dias con Azeyte, y defpues se le pondrà el Hollin, y Vinagre, hasta

que estèn sanos los fuegos, y la llaga.

Y en el primero capitulo de su Questionero, le contradize este Autor, porque ordena en èl, que no se abra el Alifafe, ni se piente en ello, porque es obra muy peligrofa, y que acarrea la muerte; y en mi fentir, despues de aver elcrito el cap.60. adonde lo ordena abrir, debio de experimentar esta obra, y rener en ella mal fuceslo; y arre-

pentido, le reprueba à si milmo.

A este Autor siguen Pedro Lopez de Zamora, Fernando Calvo, Baltafar Ramirez, y Martin Redondo, y todos se apartan del abrir, y vaciar los Alifafesi pero en el desgovernar, y en dar Potenciales, y echar Emplastos fuertes, y labrar de fuego, y vntar los fuegos, y curarlos, halta cicatrizar las llagas, cati todos concuerdan, con que los Professores de este Arte tienen autoridades para curar esta enfermedad, abriendo los Alifafes, y vaciandolos, ò apartandose de esta obra, y figuiendo la doctrina de los

que no le ordenan abrir.

Pero no puedo dexar de dezir, que estoy admirado de ver, que todos, o los mas Autores, que han tratado de escrivir Libros, y Tratados de Albeyteria, han escrito en ellos de la enfermedad de los Alifafes, y que à ninguno de ellos se les ofreciesse en la cura de esta enfermedad en Cavallos, y otras Bestias pletoricas de humores, ò mal acomplexionadas, averles hecho vna Sangria por prevencion, antes de empezar la obra, ò por algunos accidentes que suelen moverse, y tobrevenir à la parte donde se haze la obra, y despues de executada, ò los Animales que curaron de esta enfermedad, fueron depravados de malos, o flacos, y no tener langre, o fue general descuido en todos,o no hizieron, ni experimentaro curas femejantes; y no han hecho otra cofa, mas que seguirte en el trasladar los Tratados de dicha enfermedad, los vnos à los etros.

Y alsi digo, que para disponer el Metodo Curativo de esta enfermedad, si el Cavallo, ò otras Bestias, que necessitaren de ponerie en cura, eltuvieren gordos, y pletoricos de humores, lo primero que se ha de hazer, es dietarlos, quitandoles la mitad de Cebada, y Paja que tolian comer, ocho dias antes que se aya de empezar la cura, y que por ningun caso se les de verde, ni regalos humedos, fino meramente el pienfo que está fenalados y en el difeurfo de los Melezi- Ochodias, le le echen dos, o tres Melezinas Lenitivas, y fe le hagan dos SangriasRebultorias de la Tabla, fino huviere impedi-Sangrias, mento de avertenido Tos, o Muermo; y aviendole, se le haran de los Pechos, o Tera cios, y fean de calidad que evaquen la abundancia, y plenitud de humores para

corregir la materia antecedente, porque

no muevan despues de executada la cura, corrimientos, ni accidentes àzia la parte atecta; y despues de executado lo referido, estando el Dueno delante, se derribarà el Cavallo, (ò otra Bestia que se aya de curar) adonde aya mucha paja,ò en lugar blando,y se desgovernarà de la parte de adentro, de la Vena Capital, de la parte alta, seis, ò ocho dedos mas abaxo del lugar de la langria de la Bragada, haziendo la cifura longitudinal, con vn Verduguillo, ò Saxa. dor, que este bien afilado, y hará la cisura que fuere necessaria para buscar la Vena con el cornecuelo; y en teniendola cogida, harà la prueba con la aguja, picando la Vena, que si lo es, echarà sangre por la picadura; y fiendolo, le atarà con vna hebra de hilo; y fino, la foltarà, y bolverà à bufcarla; y tenga mucho cuidado de no cortar algun Nervio, ò Membrana, que de hazerlo le puede seguir perjuizio, y dexe atada la Vena, y passe à hazer el desgovierno de abaxo, de la misma Vena, por debaxo de la Feente del Alifafe, en el lugar que le delcubre dicha Vena (ilamada la Fuentecilla) antes de llegar à la punta del Esperavan, y harà la obra, conforme està dicho, en el defgovierno de la parte altasy en estando atada la Vena la corrarà, y tambien corrarà la del desgovierno de arriba, y dexara salir la sangre de entrambos delgoviernos, hasta la cantidad en que pueda regular vna sangria moderada, conforme al ramano del Cavallo, ò Bestia desgovernada, porque à vnas se les podrà facar quatro libras de fangre, y à otras tres, y a la que menos, le le podran lacar dos libras; y cogerà la sangre curiosamente, vniendo la cifura, y cerrandola con dos puntos, con aguja muy delgada, con feda, ò hilo de la milina catidad, porque no fe introduzca en la herida (por lo que se dislacera con el cornecuelo) el ayre ambiente, y ventile, è inflame la parte; y encima de las ciluras, aplicarà vna piedra lita, que estè fria, y ie le apretarà vn poco, para que con su frialdad haga repercutir la fangre que alli puede aver movida, porque no aya inflamacion, ni humedad que impida la contolidacion (como Yo he vitto en los defgoviernos muchas vezes;) y hecha esta diligencia, le aplicará vna Cataplasma de vna Clara de Huevo bien batida, y echar en ella vnos Polvos de Bolarmenico, o de Arraya, y todo bie batido le aplicara a la parte con ma. vnos opolitos de Sedenas de Lino, que elten bien limpias de Aristas; y se le pondrà vna venda de lienço, conforme el grandor q fuere necessario, para q queden seguras, y atadas;y a otro dia curara los delgoviernos con Trementina, y Azeyte de Aparicio, que estè caliente, y le pondrà vnas Sedenas

y continuarà en esta forma, tres, ò quatro

dias, y mas, li fueren necessarios.

Y fi el Alifafe estuviere en el principio, y el Animal fuere de valor, se trasquilarà todo el Corbejon, y se le darán tres, ò quatro Vnciones blandas, compueltas de Dial-Vneiones tea, y Zacarias, Azeyte de Ruda, y de Eneldo, y Vnto de Cavallo, por iguales partes, y en balija vidriada le calentarà à fuego manfo; y le vnrarà toda la parte referida, tres,o quatro dias (como queda dicho,) y en el interin tendrà prevenida la Vacion Fuerte, de la receta que hallarà en el Capitulo del Paímo, y le vntarà toda la parte referida, y la irà aplicando con la mano, para que se vaya embebiendo, y penetrando en toda la parte, y la dexarà con un baño de dicha Vncion; y no le bolverà a dar otra Vntura con dicha Vncion, hasta tanto que las escaras que forjò la primera, estèn lecas, y le desgranen, y entonces le le quiten con vn paño; y estando limpia de ellas, le darà otra Vitura, en la milma forma que la primera, y le darà hasta quatro Vneiones, guardando la forma referida; y le harà pailear cada dia dos horas, por la manana vna, y otra à la tarde; y si ay Rio, se llevarà al raudal del agua, aviendole quitado las Escaras de la vitima Vntura; y quando Cocimien venga del Rio, le daran los Cocimientos Resolutivos, y Restringentes, en la forma que los hallarà recetados en el capitulo antecedente, citado, de la herida de la Articulacion : que haziendole los remedios referidos, con la esfencia, y cuidado

que se requiere, tendrà remedio la dicha enfermedad, mediante la voluntad de

tos Refo-

lutiuss.

blandas.

Vacion

Fuerte.

Aumento

Y si dicha enfermedad estuviere en el de la en- tiempo del aumento, se haran con el Cafermedad. vallo, ò Animal que la tuviere, las diligencias que en la causa primera que tengo aplicado, y le guardarà el milmo estilo, y forma en aplicar los remedios; y si despues de executados, restare en el Alifafe alguna Cauterios copia de humor, se le daràn en la parte de adelante, quatro, ò cinco Cauterios redondos, pequenos, y chatos, que no tengan punta, porque no passen el cutis, y apartados, porque no se junten, y hagan llaga grande, porque quedara con fealdad, y por esso se deben dar con mucho cuidado; y en la parte alta de la Trasfolla, le le daran botones, y en el de la Trasflora (que es el que corresponde à la parte de adentro) le le daràn otros tres Cauterios, todos apartados, y en la milina forma que està ordenado en el Alifafe; y se votarán los fuegos, nueve, ò diez dias, con Azeyte de Mançanilla, o de Laurel ; y en levantando-

picadas, encima, y no víarà mas de ligadura; se las Escaras, que forjaron los Cauterios, Vnturas se la aplicarà la Gachuela, de Hollin, Vinagre, y Azeyte, y vna poca de Harina de Gachuelas Trigo, que estè cernida, para que le dè

cuerpo, y fe le pegue.

Y si ay Rio (à los quinze dias de dados los Cauterios) se lleve à èl, por manana, y tarde, como queda dicho, y ha de estàr en el corriente del agua, que passe por encima del Corbejon; y en trayendole à casa, se tendrà prevenido el Cocimiento 2. Cocimila Resolutivo, que està dicho arriba, y se le to. darà, y se abrigarà vn poco con vna manta, mientras dura el calor; y despues se le ccharan los Polvos de Piedra Alumbro quemada, ò de Zumaque, ò Cal, encima de las llagas de los Cauterios; y despues de diez, o doze dias, que se han continuado dichos remedios, se aplicarán por otro tanto los Cocimientos Restringentes, lo caliente que lo pudiere fufrir ; y no le parezca que los terminos del tiempo, que se aplican, son muy dilatados, que de la obra que està bien hecha, nunca he visto que ninguno pregunte el tiempo que se galto en la assistencia de hazerla; y se prevendrà al Dueno, o Duenos, que con dichas caufas, y obras, tengan grande cuidado de tenerle afiauçado con dos cadenas, o ramales, y lu fiador adelante, y lu trabon a vn pie, de suerte que no se pueda morder, ni rafcar; y ordenara el Maestro, que el trabajo fea moderado, hafta que este muy affegurado; y con esto tendrà, y gozarà el logro de su cuidado, y tendrà buen sucesso, y fanarà el Cavallo, o Animal que le tuviere, placiendole à Dios.

Y fi el Alifafe se huviere confirmado, y estuviere en el sumo vigor de la enfer- Estado de medad, estaran las fuentes de la articula- la enfercion muy replenadas del humor aqueo, y medad. pituitolo, de forma que le manifestarán à la vista en las tres partes ya declaradas, y tendrà el Animal dolor, y embarazo en el movimiento voluntario, y recobra el nombre de Manquedad, en el tiempo presente de la

enfermedad.

Y si executados los remedios referidos; con las prevenciones declaradas, no se huviere refuelto el humor, ni confortado el miembro, es precilo le palle à vaciar el Alifafe, o Alifafes, y alsi lo declararà al Dueño; y si viniere en ello, y quisiere que el Alifafe fe abra, le harà capaz, y le dirà q puede fuceder, el fobrevenir de la tal obra grande dolor à toda la Articulación, y mucho humor que engrosse la parte, y tambien le fobrevendrà copiola purgacion, grumofa, ò renue de mal color, y cruda, como fubstancia de Nervios, y Paniculos de la Articulacion; y fin embargo de la declaración que

Gg3

Libro IV. Capitulo XXVI.y XXVII.

le ha hecho, se resolviere à que se abra, lo pondrà en execucion, en esta forma, estando hechas las diligencias referidas en elta

cura;y esta se haze por vitima.

La cifura para vaciar el Alifafe, se ha de hazer con vn Apostemero, que estè bien afilado, por la parte que el Alifafe se demuestra por encima del Corbejon, en la parte de aftiera; y para que haga alli grande cuerpo, acudiendo à este lugar todo el humor que està en la fuente, tomarà vn obillo de hilo, o de otra cosa, que sea del grandor de la Cabidad que haze la Articulacion, por la parte de adelante, adonde està aparente elAlifafe, y lo encaxarà alli muy bien, y con buena venda lo assegurara de que este fixo, y que no se pueda caer, ni mover de la dicha Cabidad, y pondrà otro obillejo en el lugar que se demuestra la Trasslora, que es en la parte de adentro, de suerte que quepa, y le encaxe muy bien, y le affegurarà, como se hizo con el primero obi-llo, y ha de estar todo el Corbejo trasquilado,como està ya dicho; y estando el Animal bien aslegurado de que no se pueda menear, tomarà el Apostemero, y sin temor, ni rezelo romperà el Alifafe de medio à medio teniendo grande cuidado de no llegar à herir, ni ofender el Periostron que cubre el huesto de los que forman el Articulacion, ni otra cofa, que fi lo haze, fobrevendran dolor, y accidentes; y por esso digo, que la citura fe ha de hazer de medio à medio del Tumor, y Cabidad; y no haga pequena cifura, porque mejor se vacie todo el humor; y fino pudiere hazer la obra en pie (que fi podra) y le haze mejor, le derribara adonde aya mucha paja, o otra cola blanda, para que no se maitrate; y si se hiziere la obra en el fuelo, en estando hecha à su gusto, harà que se buelva el Animal, para que la cifura effè àzia abaxo, porque mejor se vacie el humorsy en acabando de vaciarfe, le apuntarà con puntadas menudas toda la cifura, porque no aya lugar por EnGuido, donde el Ayre Ambiente le comunique à en el Tra- lo interior del Articulo, y Paniculos sporque tadode las causara grande dano en dichas partes, si le beridas de introduce en ellas la frialdad del Ayre, fe-Nervios. gun dize Galeno, y la experiencia nos tiene enfenado.

Vacion Faerte.

Y en estando hecha la obra referida, y quitadas las ligaduras, y limpia toda la parte, se tendrà prevenida la Vncion Fuerte, y le vntarà toda la Articulación del Corbejon, y quatro dedos, o feis mas arriba, y le vnte tres, o quatro vezes, o las que huviere menester: Esto queda al buen juizio, y conocimiento del Maestro, guardando la milma orden que dexo dicho en elte capitulo, procurando con rodo cuidado se execute,

assi en las Vnciones, como en los Cocimientos, Passeo, ò Rio, que serà bien possible se cure esta enfermedad, sin passar à

aplicar otros remedios.

Y si acaso le quedare en toda la parte Fuegos. algun tumor, ò en parte de ella, ò le huviere lobrevenido algun dolor (que lo dudo;) pero si sobreviniere, se labre de suego roda la Articulacion por dentro, y por fuera, con hierros palmares, o cuchillates, que no eftèn los cortes muy gordos, porque no hagan los fuegos grande b ateria, ni tampoco estèn tan delgados, q no corten el cutis, que serà descuido notable del Maestro; pero fean del corte de va real de à ocho, y fe hagan las lineas atraveladas, que hagan vn enrexado graciolo, que parezca bien à todos, y le vnraran los fuegos co Azeyte de Mancanilla, oRuda, nueve, o diez dias; y despues le haran el Vnguentillo de Hollin , Vinagre,y Azeyte,deluerte que pegue,y le apliacarà encima de los fuegos, o elcaras, halta que todas le despeguen, y caygan; y delpues le den dos Cocimientos Resolutivos Cocimiende Vino bueno, y Yervas calientes, como tos Refor Mançanilla, Eneldo, Salvia, Polco, y Riftras lutivos. de Ajos, y le le echaran los polvos de Zumaque, ò Cal viva, hasta que se cicatrizen, y fe passee antes vna hora, o dos; y ti huviere Rio, vaya, como tengo dicho, y los Cocimientos Restringentes; y para la seguridad de esta obra, ha de estar empotrado el Animal, porque echandole, y levantandole, no fe maltrate ; y tengale mucho cuidado de tenerlo bien atado, y afiançado, porque no se rasque; y durante el tiempo de la cura, se continuarà la dieta, de no darle no mas que la mitad del piento que folia comer; y fi en el dilcurso de la cura necessitare de hazerle algunas fangrias, lo hara conforme à fu conocimiento, que aplicandole los remedios que dexo ordenados, y repitiendolos las vezes que fuere necessario, tendra remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

CAPITULO. XXVII.

QVE TRATA DE LA ENFERMEDAD N. 27 del Esperaban.

Os Esperabanes sobrevienen en los Corbejones de los Animales: Tiene lu origen, y principio en lo interior de las Articulaciones de los Corbejones : Mueftrante en la parte de adentro, encima de la punta del huesto, que forma la dicha Articulacion; y con el tumor que se engendra en ellas, embaraza a que el Animal no pueda hazer francamente el movimiento voluntario, y tan necessario para poder servic el Animal a su Dueno, por lo qual el que

los tiene es defectuoso, y pierde mucho de fu valor, y el Dueño tiene muy mala falida del ; y fegun nuestros Autores , ay dos generos de ellos; al vno dieron nombre de Esperabanes Boyunos: Estos se mueltran con tumor crecido, encima de la punta de dicho huello. Deribale el nombre de Boyuno, porque es muy ordinario en tenerlos los Bueyes en dichas partes; y al otro genero dieron nombre de Garvançuelo, confiderando el tumor de fu grandeza en lo interrior de la Articulacion, y no se muestra con tanto tumor como el Boyuno; fuelen fobrevenir en los Cavallos de mucha effimacion, y fu cura no es comun, fino muy principal, y muy dificultofos de curar; y por esta razon, todos huyen de entrar en Animales que los tengan ; y el Maestro tiene obligacion de conocerlos, y faber el lugar donde se hazen, y declararlo a los compradores, siempre que llegue el cato de verlos de fanidad.

#### LAS CAVSAS.

A S Causas porque sobreviene a los Animales esta enfermedad, son dos, que son, la primitiva, y la antecedente: La caula primitiva, viene por el mucho trabajo que tienen los Animales, quando los hazen trabajar siendo nuevos, y tiernos, por lo qual se relaxan los Paniculos, Musculos, y Ligamentos, ò quando corren, y los llaman recio, y les hazen hazer con las Piernas muchas fuerças, o en las escaramuzas, por hazerles hazer que tomen las bueltas estrechas sobre el vipie, o el otro, de que fe relaxan, y contuercen las partes que dexo dicho, o por cargarlos definedidamente, y por hazerles hazer grandes jomadas, por lo qual se rinden, y se relaxan, o por darles en la articulacion algunos golpes, con palo, ò piedra, o coces de otros Animales, que contunden, y relaxan las dichas partes.

La causa antecedente, es la abundancia de los humores que ay en el cuerpo, piruitosos, frios, y humedos, que fluyen à las fuentes de las articulaciones, por dichas causas; y por su abundancia, Naturaleza no las puede assimilar à sì, y sobran, y como cosa estraña, y que embaraça, y agrava, Naturaleza las arroja de si, y se embeben, y empapan en la Articulacion, y en los Musculos que mueven las Articulaciones, y se condensan, y endurecen de calidad, que el Animal no puede hazer el movimiento vo-

estado, se en estando en el refetido estado, se confirmo la enfermedad, y recobrò el nombre de Manquedad.

#### LAS SEHALES.

AS Señales en que conocerà el Maestro esta enfermedad de Esperabanes, son muy manisiestas porque los Esperabanes Boyunos, tienen, si estàn confirmados, mucho cuerpo encima de la punta del huesso, y articulacion, y cojean, dexandose las piernas atràs, por causa del embaraço que la dureza del tumor haze en la articulacion; y quando no estàn confirmados, no tienen tanto cuerpo, y estàn en mejor tiem-

po para ser curados.

Los Esperabanes de Garbançuelo, los conocerà el Maestro, en que quando el Animal empieze a caminar, lebanta el vn pie, y el otro, muy de priessa azia arriba, lin poder doblar, ni mover la articulacion, que parece que le quema; y quando esta enfermedad està en el principio de ella, se quema algo, quanto lo conoce el Maetiro que lo entiende; y en el tiempo del aumento de esta enfermedad, levanta el Animal mas los pies, que los levantava en el principio de ellas mas quando está en el tiempo del estado, està và confirmada, y quando el Animal empieza a andar los levanta mucho, y haze deliguales movimientos; y delpues que yà và caminando, no los levanta tanto, por caula, de que con el calor que adquiriò en las articulaciones mediante el movimiento, se distribuye algo del humor, que està en la parte complicado, mas siempre se quema levantando los pies, y cojea; y con el dolor que reciben los Nervios, Musculos, y Paniculos, de las articulaciones, lo comunican a la articulacion, y partes de las Caderas, y se vienen a ir secando, y escurriendo, defuerte que le le ven los huessos, fea Cavallo, ora fea Mula, y es muy penofa enfermedad, y muy dificultofa de curar ; y por elta razon, vulgarmente es llamada Manquedad.

## LA CVRADVEUS

PARA Curar esta enfermedad de Esta perabàn, el Maestro reconocerà muy bien la cansa, y si tiene tumor grande, ò pequeño, si se quema mucho, levantando el pie muy promptamente, ò si es poco lo que levanta, quando le hazen mover, y si tiene la Cadera seca, ò no la tiene; y en estando bien informado de las señales, preguntarà al Dueño, que tiempo ha que reconoció que el Animal levantava los pies, o que cojeava; y conforme a la informacion que el Dueño diere, podrà entrar en el conocimiento del tiempo en que viene la enfermedad; porque si viene en el tiempo del

pring

356 Libro IV. Capitulo XXVIII.y XXIX.

principio, se curarà mejor, y mas breve, que fi la enfermedad viene en el tiempo del aumento, y en este se curarà mejor, que si viene en el tiempo del estado, porque en este yà està confirmada, y es mas dificultosa de curar; y si viene en el tiempo del principio, lo primero que ordenarà, que le pongan en buena, y enjura Cavalleriza, y que fea abrigada, fi el tiempo fuere friosy ordenarà que le dieten en la mitad del pienfo, Dieta, feis, ò ocho dias antes que toque al Esperaban, y durante el tiempo de la cura ; y le harà echar vn par de Melezinas Lenitivas; y le harà vn par de fangrias rebulforias, de las Venas Yugulares de la Tabla, fino tuviere Tos,o Muermo; y si lo tuviere, se las Sangrias. harà de las Venas de los Pechos, en tres dias; y si fuere el Animal pletorico, o muy gordo, le harà las fangrias que le pareciere que son necessarias, hasta corregir la materia antecedente, y plenitud de los humores; y durante la cura, no se le den regalos verdes, y le quitarà todo el pelo muy bien de todo el Corbejon, y le darà tres, o qua-Vnturas tro vnturas blandas refolutivas en todo èl,

de esta composicion.

Tome el Maestro, Azeyte de Ruda, y de Laurel, y de Eneldo, y Mançanilla, Dialtea, y Vnto de Cavallo, por iguales partes, y todo junto, y tibio, fe le den las vnturas que dexo ordenadas; y despues se le quite la herradura, y le le limpie el casco muy bien, y se buelva à herrar con herradura ordinaria, y tendida, quiero dezir, que no tenga ramplones, fino que quede en fu Desgovier huello natural; y despues le desgovernarà de alto, y baxo, y guardarà el orden que de-xo dispuesto en el Capitulo de la Corba; y Vneiones despues le darà, dos, è tres Unciones Fuer-Fuerres. tes en todo el Corbejon, porque se resuelvan mejor las humedades, o humores que ay en toda la parte, y las darà con la mano, flotandolas muy bien;y encima de la caufa,la flotarà mejor, porque refuelva el humor condensado en lo interior de la articulacionsy en el dicho Capitulo de la Corba, hallara recetada la Uncion, y la forma que ha de guardar de vna vntura, à otra, y lo que ha de hazer despues de dadas; y si con los remedios ferefolviere el humor, y tumor, y dexare de cojear, le dara sus cocimientos de vino, y yervas calientes, feis, ò ocho dias; y detpues le darà los cocimien-Cocimite- tos restringentes, de Vino Tinto, y Vinagre, tos Ref - Balaustras, Arrayan, Tomillos, Cascaras de

tringëtes. Granadas, Nuezes, y Cogollos de Ziprès; y fino se resolviere, y siempre està cojeando,

y levantando el pie, ò pies, en este, y en los otros dos tiempos de la enfermedad, estando hechos los remedios que dexo ordenados, le podrà dar en la punta del huesto, y

en todo el tumor, y parte donde se haze el Cauterios Esperaban, seis, ò ocho cauterios redondos, que sean chatos, y que no sean grandes, nise den muy juntos, porque no se junten las llagas de vno con otro, y los vntarà con Azeyte de Eneldo, nueve, o diez dias; y despues le aplicarà el Unguentillo de Hollin, y Vinagre, y Harina de Trigo; y en cayendose las escaras que hizo el fuego, le aplicarà los cocimientos resolutivos, de Vino, y yervas calientes, diez, ò doze dias, y le aplicarà los Polvos Defecativos, de Miel, y Cal, ò de Alumbre quemado, encima de las llagas de los fuegos, hafta que eftèn cicatrizados, y fanos.

Y despues, si huviere Rio, le lleven al raudal del agua, leis, ò ocho dias, y estarà en patte, que el agua passe por encima del Corbejon, vna hora cada vez; y despues le facaran del agua, y le llevaran à cafa, y le daran el cozimiento, y le abrigaran toda la parte, por vna, ò dos horas, hasta que se le

acabe el calor.

Y fi los Esperabanes fueren muy antiguos, y tuvieren grande tumor, y estuvieren vencidos del dolor los Corbejones, defuerte, que al andar los juntan, y le rozan, como yo los he visto muchas vezes, hechas todas las diligencias, y aplicados los remedios, que dexo ordenados en ella cura, le labrarà de fuego todo el Corbejon, por dentro, y por fuera, con cauterios redondos, ò lineales, en la forma que al Maeltro le pareciere que conviene; y despues le darà sus Vnturas, y sus Cocimientos, y le llevaràn al Rio, cada cosa a su tiempo, que con los remedios referidos se curará esta enfermedad, y quedarà el Animal para poder trabajar, placiendole a Dios.

CAPITULO XXVIII.

QVE TRATA DEL SOBREPIE. N. 28

L Maestro buscarà la linea del numero 20. donde se trata de la enfermedad de la Sobremano, que alli hallarà todo el termino curativo para curar el Sobrepie.

CAPITVLO XXIX.

QVE TRATA DEL CLAVO. N. 29 paffado.

L Maestro buscarà la dicha linea del numero 20. donde fe trata de la dicha enfermedad de la Sobremano, que alli hallarà todo el termino curativo para curar el Clavopallado.

Melezi--

blandas.

CAPITVLO XXX.

N. 30 OVE TRATA DE LA PORRILLA.

L Maestro buscarà la linea del numero 19, que es adonde le trata de la enfermedad de la Porrilla, que alli hallarà todo el termino curativo, para curar la Porrilla que da en los Pies, y Manos.

CAPITVLO XXXI.

N. 3 I QVE TRATA DEL NERVIO COR.

EL Maestro acudirà à la linea del nu-mero 37, que trata de las Punturas, y heridas de los Nervios, donde hallarà toda la cura, que necessita para curar el Nervio Cortado.

#### CAPITVLO XXXII.

N. 32 QVE TRATA DE LA DESCORDAdura, y de la Dislocacion de la Articulacion de la Babada.

> E La composicion de la Articulacion, que compone la Babada del Cavallo, y de otros Animales, tratè en la Anothomia que toca a esta parte, bastantemente; y alsi en este lugar, tratarè de la Descordadura de las partes, que ligan, guarnecen, y fortifican esta Articulacion, y de la Dislocacion de los hueslos que la componen; y primero tratarè de la Descordadura, por ser primero que la Dislocacion.

> La Descordadura de los Nervios, Cuerdas, Paniculos, Muículos, y Ligamentos, que guarnecen, y fortifican la Atticulación de la Babada, sucede el padecer la enfermedad de la Detcordadura, la qual enfermedad sobreviene por vna de dos causas, que fon , la primitiva , o la antecedente : Por la causa primitiva, vienen todas las que vienen de afuera, como fon las grandes fuerças que hazen los Animales en las grandes carreras, y escaramuzas, o tirando en los Coches, o Carros, yendo muy cargados, o llevando grandes cargas, y caer con ellas, ò resbalarfe, ò por golpes de palos, ò piedras, ò cozes de otros Animales, y le causa esta enfermedad. La causa antecedente, es la abundancia de los humores pituitolos, que fluyen a la dicha Articulacion, y aumentan los humores mucuolos, que goviernan dicha Articulacion, y se empapan, y embeben en los Muículos, Cuerdas, y Ligamentos, y los afloxan, y relaxan, y caufan ella enfermedad, y cojera del Animal,

LA CVRA DE LA DESCORDADVRA ae la Babada.

E N La cura de la Descordadura de la Babada, lo primero que harà el Maestro, es tomar la informacion de el Dueno, del tiempo que ha que el Animal cojea, ò que se siente de la Babada, para poder hazer juizio de el tiempo en que viene la enfermedad, y cierto pronostico del processo de la cura; porque si fuere la causa fresca, la curarà mejor que si fuesse yà antigua la cojera; y lo que harà, serà quitarle la herradura del Pie, y con el Pujabante le haga el Calco, y lo dexe en su huello natural, y no le eche herradura; y si se la echare, por rener el Animal malos Cascos, no la eche con rampiones; y le pondrà en buena, y abrigada Cavallerizas y ordenarà que no le den mas que vn quartillo de Cebada cada piento, y la paja que le corresponde, y sea de Trigo, y no se le dè regalo alguno verde, porque son danosos en esta enferme-

Y le echarà vn par de Melezinas Le- Melezinitivas, y le harà de las Venas Yugulares de nas Lenia la Tabla un par de Sangrias en tres dias, no tivas. aviendo sospechas de Tos, ò Muermo, y Sangrias aviendolo, se las haga de las Venas de los Pechos; y si fuere el Animal pletorico, le hara las Sangrias que al Maestro le pareciere , hafta que conozca estàr corregida la materia antecedente; y le echarà tres, ò quatro Cernadas en toda la Cadera, y Ba-

bada, de esta composicion.

Tome el Maestro dos azumbres de Cervados Vino, lo mas fuerte, y mejor, y echelo en vn Perol, y añadale Cogollos de Romero, Mançanilla, Ruda, Eneldo, y Laurel, Cantuefo, y tomillos, Poleo, y Ristras de Ajos, y anadale media libra de Bolarmenico, y media de Caparrofa, y medio quartillo de Agua Ardiente, y pongalo al fuego, hasta que todo se deshaga, y apartarlo, y darle cuerpo con vna poca de Ceniza de Encina cernida, y con Arina de Flor de Trigo, porque pegue mejor, y no la condense mucho, porque no pegarà ; y en estando echada, le aplicarà vna poca de paja menuda encima, y despues le abrigara con sus

Y a otro dia le darà vn Cocimiento Cocimie, de Vino, y Yervas, de que se hizo la Cernada, que antes se le avia echado; y en esta forma, vn dia Cernada, y otro Cocimiento, irá profiguiendo, halta que aya echado las quatro Cernadas, que dexo ordenado; y si le pareciere que con el beneficio que se ha hecho, fe ha recuperado, y que no cojea, le datà cinco, è feis dias los Cocimientos de cita aplicacion.

Libro IV. Capitulo XXXI.y XXXII.

Cocimiëfes.

Tome el Maestro en vn Perol media arroba de Vino Tinto, fuerte, y media de fuerte Vinagre, y dos azumbres de Orines, y les anada Nuezes, y Cogollos de Ciprès, y Cogollos de Romero, y de Retama, Olivo, y Cafcaras de Granadas, y Balaustras, y todo quebrantado cueza vn rato, y deipues se aparte, y lo caliente que lo pueda fuftir el Animal, se le dè con vn pano, estregando con èl, arriba, y abaxo ; y despueste abrigue con su manta muy bien, mientras le dura el calor; y guardarà el cocimiento para irle dando, como dexo dispuesto.

Pero si despues de echadas las cernadas, el Animal cojea mucho, no le darà los cocimientos, antes le haga trasquilar toda la Babada, en gradas, no atulada, y le echara

cîta Bizma.

Bizma.

Tome el Maestro vna libra dePez Negra, otra de Pez Griega, media de tremertina, media de Refina, media de Graffa de Pino, y pongalo en holla a la lumbre manfa,que se vaya derritiendo; y en estandolo, le añada vna onça de Almastiga, otra de In-cienso, otra de Sangre de Drago, otra de Suelda, y Consuelda, y otra de Polvos de toda Bizma, todo en polvo muy futiliy tendrà prevenido vn Valdrès, que tenga buena carnaza, para que pegue, y que fea muy blando; y tomarà la medida desde la parte de adentro de la Babada, todo lo que pudiere s y por la parte de afuera, coja todo lo que le pareciere de la Cadera, y con buen mojagon irà bizmando poco a poco, y muy bien, y empezarà por la parte de adentro, è irà pegando el Valdrès, en la forma que tomo la medida antes, y le dexarà bien bizmada toda la parte, y la tendrà el Animal, quinze, ò veinte dias, y despues se la quite, vntandola con Azeyte, para que le despegue; y si se huvieren confortado, y corroborado las partes relaxadas, le podrà Cocimie. dar los Cocimientos Efficicos, que quedan

tos Eftiti- ordenados.

Y si cojeare, le podrà dar tres, ò qua-Vnciones tro Vnciones Fuertes, en la forma que de-Fuertes. xo ordenado en el Capitulo de la relaxacion de la Articulacion de el Huidero; que fera muy possible, que con las Vncioneste fortifique lo relaxado, y ferefuelvan en efcaras los humores que estuvieren inculca-

dos en las partes.

Segundos Cocimië .

Fuego ac-

Y ii al Maestro le parecière que ha quedado buena la descordadura, le dará los Cocimientos Effiticos, que como he dicho, quedan ordenados; mas fi le pareciere que no està buena, y que rodavia no està fuelto el movimiento de la dicha Articulacion, le dara el fuego actual, con lineas atravelladas, y que hagan un enrexado muy curiofo; y le vntara los fuegos con Azeyte de

Mançanilla, nueve, ò diez dias, hasta ranto que le levanten las escaras, que huviere forjado el fuego; y delpues le aplicarà el Voguentillo de Azeyte, y Vinagte, y Ho-Ilin, y vna poca de Harina, por tres, o quatro dias; y despues le aplicarà el cocimiento estitico bien caliente, los dias que le pareciere; y en las llagas de los fuegos, le aplicarà los polvos desecativos de Miel, y Cal, o de Piedra Alumbre, hasta que esten cicatrizadas ; y le darà la huelga que al Maestro le pareciere, haziendole passear todos los dias por buen terreno, para que fe vaya abilitande; y con el cuidado referido, y con repetir los remedios las vezes que le pareciere, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXII.

OVE TRATA DE LA DISLOCACION N. 32 de la Articulacion de la Babada.

A Dislocacion de la Articulacion de la Babada, es enfermedad muy peligrofa, por la dificultad que tiene el reducirle los huellos a lu lugar, por conftar esta Articulacion de diferentes encaxes de los hueslos que la forjan, y articulan, y porque se dilatan mucho con la dislocacion, los Tendones, Musculos, y Ligamentos, y està la Articulación muy floxa, y por ser la par-te incapaz de ligadura, y de la aplicación de las tablas; y lo que puedo affegurar alMaeftro, que algunas han llegado à mis manos, y que he visto otras en manos de otrosMaestros, y no he visto que se aya curado alguna: mas cierto, que todas las dislocaciones que he visto han sido muy grandes. Y porque todas las caulas no fon hijas de vna madre, annque sobrevengan en vna parre. por si sucren menores, que las que Yo he visto, y tuviere el Maestro esperança de que la curarà, aunque Yo le aconfejo, no dè palabras de esperança, sino que harà lo que pudiere, legun Artestratare de la curacion, y de la forma que tendrà en componerla.

LA CVRADELA DISLOCACION de la Babada.

N La cura de la Dislocacion de la Bas , bada, lo primero que harà el Maestro, es, que se haga el Potro pegado al pefebre, y que aya buenas cinchas, para affegurarla, con su pretal, y guruperin; y en estando bien assegurada, que no se pueda menear a tràs, ni adelante, tendrà prevenida la Bizma, que queda ordenada en la relaxacion de arriba, y el Valdrès, y tomarà la

medida, como alli queda prevenido; y con fus Ayudantes irà procurando componer, y reducir los hueflos a fu lugar, teniendo los Ayudantes el pie por la parte de abaxo, en la forma que les ordenare; y el Macitro, con sus manos, irà reduciendo los huesfos a su lugar, vn Ayudante tenga la parte alta, y otro la parte de abaxo, y el Maestro vaya tendiendo la Bizma en el Valdrès, y lo caliente que lea possible, se le aplique con toda brevedad, y por la parte que lea possible, que el Valdrès abraze toda la redondez del Muslo, lo aplicarà, para que mojor tenga agregada, y junta toda la Atticulacion; y procurarà que la pierna quede igual, y derecha, y de los callos de la herradura, falga vna cuerda por debaxo del cafco, o de algun anillo que tenga en la Quartilla, y esta cuerda se ate derecha, de alguna estaca, ò del palo del pie del Potro, ò de el pesebre, y que no estè mas tirante que lo que permita la postura natural de la pierna; y en esta forma la dexarà, y al punto le haga vna Sangria de la Vena Yugular de la Tabla, ò de la del Pecho, y le echarà sus Melezinas Lenitivas, y le harà las fangrias que le pareciere ser necessarias, para corregir la materia antecedente; y le dietarà que no cóma mas que vn quartillo de cebada, y la paja que le corresponde, y sea de trigo; y no se le den regalos verdes, porque le seran danotos: y con este regimiento, le tendrà el Maestro en el Potro, treinta, ò quarenta

biendola ayudar, fabe hazer milagros. Y si le confortare, y vniere la dislocacion, lo conocerà, en que algunas vezes se afirmarà en el pie; y li le afirmare, podrà aver esperança de que quede para poder

dias; y fi la Bizma se descompuliere, con

mucho cuidado se buelva a bizmar; que

con el buen cuidado que el Maestro suele poner en las aplicaciones, Naturaleza, fa-

trabajar.

Y si passados los quarenta dias, que Fuego acaya estado en el Potro el Animal, anduvicre algo tiesto, le quitarà la Bizma, y con buena mana, è inteligencia, le dara fuego actual en toda la Babada, lo dilatado que pudiere, adentro, y afuera, y por la parte alta, para que el fuego conforte todas aquellas partes laxas;y mire que el Animal ha de estàr en pie, y que no se ha de derribar, ino fugetandolo con mana, y no le ynte con Azeyre alguno, dexe los fuegos fecos, porque mejor le reconcentre la actividad del fuego; y despues que aya dado las escaras, le aplicarà los Cocimientos Estititos Estiti- cos, y a las llagas de los fuegos los polvos Desecativos, hasta que sane; y en pudiendo, que haga su poco de exercicio todos los dias, y le dara la huelga que le pareciere, desuerte, que no trabaje, hasta que el Animal estè bien assegurado, que serà posfible que sane, con el buen cuidado, plas ciendole à Dios.

#### CAPITVLO XXXIII.

QVE TRATA DE LA CORBA. N. 33

A Corba es vna enfermedad perjudicai al Animal que la padece: Mueftrale con tumor, vnas vezes pequeño, y orras mayor: En lo corbo de la Pierna, encima de la Articulacion superior del Corbejon, trae dolor, y el tumor embaraza, para que el Animal no pueda hazer el franco, y natural movimiento, y le haze cojear.

#### LAS CAVSAS.

TAZESE La enfermedad de la Corba por vna de dos cautas, que fon, la primitiva, y la antecedente: Las causas primitivas, lon todas las colas de afuera, comoton, grandes fuerças que hazen los Animales, corriendo, ò escaramuzando, rebolviendolos muy cortos, y estrechos sobre vn pie, se tuerzen, y contuerzen los Ner-vios, Tendones, y Musculos, y se haze el tumor; o en otros exercicios, andando en los carros, coches, o en las cargas, y de las fuerças que hazen, les sobreviene esta enfermedad.

La causa antecedente son, la abundancia de los humores que ay en el Cuerpo del Animal, y por la causa primitiva, fluyen, y baxan al Articulo superior (como dexo dicho) y como los Nervios, Tendones, y Musculoa, padezcan la relaxacion, y dolor, los humores que están en el Articulo, fluyen a las partes relaxadas, y doloridas, y se van embebiendo, y empapando en los Musculos; y como esparte fria, y no tiene calor para poderlos refolver, van poco a poco tomando cuerpo, hasta que crece tanto el tumor, que caula grande embarazo al movimiento voluntario del Articulo, y le causa dolor, y cojea.

# LA CVRA DE LA CORBA.

ARA Curar el Macitro esta grave, y penola enfermedad, lo primero que hara, es, reconocerla, y tentarla, y ver la calidad que tiene, si esta dura, o blanda; y al Dueno le preguntarà, que tiempo ha que el Animal la tiene, y conforme al conocimiento, è informe de la causa, harà el juizio para curarla ; y fi el Animal es de valor , y estimacion, y estuviere gordo, o pletorico, ordenara que le pongan en buena, y limpia

Sangria. Melezi nas Lenitivas.

Dicta.

Cosimizcos.

tual.

360 Libro IV. Capitulo XXXIII.y XXXIV.

Cavalleriza, y le mandarà dietar, que no le den de comermas que la mitad del piento que de ordinario fuele comer, y le harà echar las Melezinas Lenitivas, en la forma que queda dispuelto en otras partes, y le harà va par de Sangrias de las Venas Yugulares de la Tabla, sino huviere alguna especie de Muermo, ò Tos, que en tal caso, feran de las Venas de los Rechos, o de los Tercios, y harà las Sangrias que le pareciere, hasta que le parezca que esta corregida la materia antecedente, y la abundancia de los humores; y hecha esta diligencia, harà los desgoviernos en la Pierna enferma, el alto de la Vena de la Bragada, cinco, ò feis dedos mas abaxo del lugar adonde hazemos las Sangrias; y el delgovierno de abaxo, le hara en la Quartilla de la parte de afuera; y despues de hechos, corrarà las Venas, y les dexarà falir la fangre de entrambos, de vna moderada Sangria, y despues le darà a cada cifura fu puntada, y le curarà con la Clara de Huevo, bien batida, y vnos polvos de Inciento, o de Arrayan, y les pondra sus ligaduras de vendas, y orillos, y a otro dia los curarà con Trementina, y Azeyte de Aparicio; y profeguirà en esta forma, hasta que esten buenos.

Y harà trasquilar toda la parte delantes ra del Corbejon, y le aplicara cinco, ò seis dias estas Vnturas. Tome el Maestro dos onças de Dialtea, dos de Zacarias, dos de Azeyte de Mançanilla, dos de Enjundias de Ansarones, ò de Gallinas, dos onças de los Tuetanos de las Cañas de las Terneras, y dos de Azeyte de Lombrizes, y los pondrà a suego manso, que se incorporen, y les añadirà tres onças de Cera nueva derretida, y bien incorporado, le vntarà toda la parte por mañana, y tarde, y se continuarà

los dias que dexo dicho.

Y despues que la parte aya recibido las Unturas resolutivas blandas, se le dara la Uncion Fuerte, que dexo recetada en el capitulo del Paimo, vntando el tumor con los dedos, y despues flotarla con la mano encima del tumor, defuerte, que el calor nativo de la mano abra la potofidad del tumor, y se introduzca la calidad resolutiva de la Uncion, para que refuelva el tumor, y lo convierta en escaras, y no se le dè en dandole la primera Uncion otra, halla que las escaras que encima de la parte hizo la Uncion primera, no esten secas, y desgranadas, defuerte, que la parte este limpia; y en esta conformidad, le podrà dar tres, ò quatro, o mas Unciones, halta que de todo punto el tumor estè resuelto; y le darà tres, o quatro dias cocimientos de caldo de mondongo, para que le limpie de las clearas,y le indulze la parte, y delenoje,

Y fi hechas las diligencias referidas; no se resolviere el tumor; y si el animal suere de estimació, le hara vn par de Cauterios pequeños, redondos, y chatos, del tamano de medio garbanço, y le darà media dozena de Cauterios, ò los que al Maestro le pareciere que el tumor ha menester, y vayan algo aparta dos, por que las llagas no fe junten, y le hagan grandes, y le Vntara con el Azeyte de Mançanilla, nueve, ò diez dias, hafta que se levanten las escaras; y despues los cicattizarà con el Vino Effitico, y los polvos Desecativos de Cal, y Miel, ò de Piedra alumbre quemada; y fi el tumor fuere grande, darà los Cauterios mayores, en la misma forma, ò lineales, ò como al Maestro mejor le pareciere; y por vlimo, si huviere Rio, le llevaran diez, o doze dias al raudal, y le tendran en el cada dia dos horas, y despues le traeran à casa, y le daran sur cocimiento (como queda dicho,) y le abrigaran con vna manta, y le harà paffeat todos los dias moderadamente; y con estos remedios, repitiendolos las vezes que al Maestro le pareciere, tendrà remedio esta enfermedad (como ami me ha fucedido) placiendole à Dios.

#### CAPITULO XXXIV.

# QUE TRATA DE LA GRAPA. N. 34

A Grapa es vna enfermedad que fe haze enmedio de las dos Articulaciones, que forman el Corbejon por la parte de adeiante, entre la Corba, y la Socorba: Muestrase con llaga transversal, y dislacerada, con callofidad arremangada à la parte alta, y à la baxa, con algunas coffras, y excrementos, que originan la destemplança de los humores, frios, y fecos, que la caufan, Todos los Autores que tratan de esta enfermedad, dizen la dificultad que tiene fu curacion;y tienen razon, por estàr tan cercana à los movimientos de dos articulaciones, que embarazan la consolidacion, y vnion, que es tan precila para confeguir fu fanidad, con el movimiento continuo que tienen.

## LAS CAVSAS DE LA GRAPA.

ESTA Enfermedad de Grapa, viene por dos causas, que son, la primitiva, y la antecedente; la causa primitiva, son las cosas que pueden venir de asuera, como algunos gospes de palo, ò de piedra, ò coz de otro Animal, ò por meter la pierna en alguna rexa, y herirse en dicho lugar, o entre algunos palos, ò por encabestrarse con algun cordel, ò soga, y contundirse dicho lugar, y

abrir.

abrirse la llaga, y hazerse la Grapa. La causa sadas dos horas, le aplicarà en toda la parte dicha parte, y la destemplan con la abundancia de fu malicia, y la hazen permanecer por mucho tiempo.

LOS TIEMPOS DE ESTA ENFER-

quatro tiempos, que fon , principio, aumento, estado, y declinación. Si llegasse al Maestro en el tiempo del principio, no ay duda que li la curalle como conviene, que fe curarà en breve tiempo ; y fi llegaffe en el tiempo del aumento, le curarà por dicha razon, con mayor brevedad que fi llegaffe à manos de el Maestro en el tiempo del estado de la enfermedad.

# LACVRADELA

DARA Curar esta enfermedad el Miestro, se informarà dei Ducho, el tiempo que ha que la tiene el Animal, para poder entrar en el conocimiento del tiempo en que la enfermedad essà, para poder hazer pronoffico del lucesto de la cura, y reconocerà la calidad que tiene la enfermedad, y le mandara tralquilar todo el pelo de la parte, y quatro dedos alrededor, y que se ponga en buena, y enjuta Cavalleriza, y que elle quieto en ella; y le dietara en la mitad del piento, que de ordinario folia comer, y le harà echar vn par de Melezinas Lenitivas; y le harà dos fangrias de las Ve nas Yugulares de la Tabla, fino huviere embarazo de Fos,o Muermo; y en tal cafo, le hatan de los Pechos, o de los Tercios; y fi el Animal eftuviere muy gordo, o muy pletorico, le harà las fangrias que le pareciere fer necessarias, para corregir la materia antecedente, y la plenitud de los humores; y le aolicarà encima de toda la caula este Unguento.

Tome el Maestro dos onças de Vnguento Rofado, dos onças de Viguento de Litargirio, y dos onças de Viguento de Mercuno, y dos onças de Viguento Blanco,y mixturelos con la Espatula muy bien; y despues con vn hisopillo, o con los dedos, lo aplique en toda la callofidad, y labios de la Grapa, y le pondra vna ligadura de lienço, manotamente, y que no le dè dolor, y lo continuara por leis, o ocho dias, hafta que la callofidad fea adelgazada, y los dichos labios; y despues le dara vn cocimiento de medio azumbre de Vino, en que aya cocido Rofas, Violetas, y Marçanilla, y le abrigara con vn paño por vn rato; y pal-

antecedente, son los humores que baxan à trasquilada, la Vncion Fuerte, que quede empapada en toda la dicha circunferencia, y le vntara las vezes que le pareciere, conforme à la obra que la Vncien hiziere, guardando la orden, de que le ayan caido. las Escaras que huviere hecho la primera Vncion, y assise hara en las demás; que es cierto, que refolvera los humores conteni-STA Enfermedad de Grapa, tiene dos, y convenira en Etcaras las supertinidades, que huviere en la parte, y la vnirà, y cicatrizarà perfectamente; y deipues fe le continuaran los cozimientos, todos los dias dos vezes, como el que queda ordenado, y fe darà los dias que al Maestro le pareciere que sen necessarios, y tendra remedio esta enfermedad.

> Y si la Grapa fuere muy antigua, y con grande inflamacion, y callolidades en los labios de arriba, y de abaxo, y con purgacion, y excrementos, y no se pudiere curar con los remedios de esta aplicacion, y que fe està rebelde, es senal aver en la parte mucho humor conjunto, y que la cauta antecedente està fluyendo, y alimentando, y assi para corregiria, le harà los delgoviernos de alto, y baxo, el de adentro de la Vena de la Bragada, cinco, o feis dedos mas baxo del lugar de adonde langra mossy el de afuera. se harà en la Quartilla, y le dexait falir de dichos desgoviernos, la sangre que sacamos de vna moderada tangria, y despues se darà vna puntada en medio de cada cifura del delgovierno; y los curarà con Clara de Huevo batida, y Polvos de Arrayan, o Inciento, aplicado con lus opositos de ledenas, y fus vendas, para affegurarlo; y éfto fe entiende, que han de aver precedido antes la dieta, y las fangrias rebultorias; y ira aplicando los demas remedios de esta aplicacion, repitiendolos las vezes que le pareciere fer necessarias; y si restare algun tumor callofo, que no le reduzca à la digestion, le darà tres, o quatro cauterios pequenos, y redondos, chatos, que no tengan punta, encima del tumor, fin que paffen de alli, o los que mas le parecière ser necessarios, y los vntarà con Azeyte de Mançanilla, nueve, ò diez dias ; y toda la circunferencia vntarà con la Vncion Fuerte, y despues le darà sus cocimientos, y hechara fus polvos defecativos h sta que se cicatrizen; y con los re-

medios referido, aplicandolos con cuidado, tendra remedio esta enfermedad, placiendole à

承(8)承(8)承

362 Libro IV. Capitulo XXXV.y XXXVI.

# CAPITVLO XXXV.

# N.35 QVE TRATA DE LA SOCORBA.

DOR La linea, al lugar de la Socorba, la conocerà el Maestro, que es vn tumor que tiene su assiento encima de la Articulacion inferior, dos dedos mas abaxo tarà, y reconocerà en el Casco la parte del lugar de la Corba, poco mas, ò menos: Las causas de que se haze, son las mismas, rar en la milma forma, y orden, que le hallarà ordenado en el Capitulo de la Corbas y asi lo executarà el Maestro, con el cuidado que alli està prevenido.

## CAPITULO XXXVI.

# N. 36 QVE TRATA DE LA ENFERME. dad de Escarça.

A Escarça, es vna enfermedad, que les viene à los Cavallos, y à los demàs Animales, en las palmas de los caícos, y traen mucho dolor, y cojean considerablemente: Muestrale consolapa, y materia, ynas vezes cocida, y otras à medio cocer, otras es negra, y cenagofa; y muchas vezes le cura esta enfermedad en pocos dias, y confacilidad, y otras se dilata, y tiene dolor : Originale de la gravedad de la caula, como adelante dirè.

# LAS CAVSAS DE LA ES.

STA Enfermedad se haze por vna de dos caufas, que son primitiva, y antecedente: La causa primitiva, son todas las colas que vienen de afuera, como lon, zapatazos que le dan en los Cascos, o por affentadura de la herradura, ò por despeadura,por aver andado el Animal desherrado, y averse trillado, y contundido la Palma, y esta es la mas peligrosa: Tambien se haze, por coger alguna piedra en la Palma, encajada en la herradura, por aver andado con ella fin repararla, contunde todo el lugar que coge, y le haze esta enfermedad. Tabien es causa el tener el Animal mucho Calco, y los humores que baxan à èl, no sepueden retolver, y caulan esta enfermedad. La caufa antecedente, es la fluxion de humores, que por algunas de las cauías, que dexo dichas, detcienden à los Cascos, y hazen esta enfermedad.

# LA CVRA DE LA ES-

N La cura de esta enfermedad, lo primero q elMaestro ha de hazer, es, en vi

niendo el Animal que cojea de la Mano, o del Pie, le quitarà la herradura, y con el Pujabante bien amolado, abaxarà el Calco, y limpiarà la Palma, y Candados, hafta cerca de la langre, que muchas vezes con elta diligencia, le lucle llegar al lugar de la tolapa, y faltar la materia, en la forma que dexo dicho;y fino faltare, tomara las tenazas, y tenadonde està el dolor, y con el Pujabante, y con la Legra, bufcarà la materia, que nunca que las que causan la Corba, y se ha de cu- suele estar profunda, sino muy somera; y en este caso, tomarà la Legra, y explayarà el Orificio, y le aclararà, y lacarà toda la mareria, y curarà la caula, si llegò à hazerle langre, con vna Clara de Huevo, bien batida, con vnos polvos de Inciento, o de Arrayan, y lo aplicara con lus Lechinos en toda la caula; y en el Casco le pondrà vna Puchada, de Vinagre vn quartillo, vn quarteron de Manteca de Puerco, quatro onças de Azeyre Rosado, y dos de Miel, cueza al fuego, hasta que todo se mixture, y se le dara cuerpo con Pan rallado, o con vnos Moynelos, ò Salvado, y se lo aplicarà con buen pano, y orillos, las vezes que fueren necessarias; y à otro dia, registrara la causa, fi està bien manifestada, y si ha quedado alguna haltilleja, o padrastro del Casco, lo quitarà; y fi ay mayor folapa, la del cubrira, y curarà la causa con Trementina Comun, que sea buena, quatro onças, y le añada dos de Azeyte de Aparicio, y tibio lo aplique, como queda dicho.

Pero si la enfermedad es causada de la trilladura, ò empedradura, y ha contundido el huesto de la Palma, y los Nervios, ò Membranas de ella, y ay mucho dolor, es pre-

ciso el dietar al Animal en la mitad del pieto,

y ponerle en buena Cavalleriza, y echarle

vn par de Melezinas Lenitivas, y hazerle vn par de Sangrias Rebulforias, para corregir la materia antecedente, y dispuesta à fluir à la parte afecta, y manifestarà todo lo contulo de la Palma, y con la Legra le vaya cortando, y quitandolo, hasta que no quede cosa estraña, y le ira curando con la Trementina, y Azeyte de Aparicio, y aplicandole sus Puchadas ; y si el dolor fuere grande, y huviere passado tres, o quatro dias, y no se reconociere mejoria, dispondrà

el quitarle la Palma, y que le salgan dos libras de l'angre de las Venas del Casco, para evaquar el humor, o humores contenidos, que es el fin à que mira esta obra, y à que

no le fobrevenga el Espaimo; y se le quitaran todos los padrastos q tuvieres y despues fe lave, y limpie la Palma con medio azumbre de Vinagre, y vn puño de Sal, estado ca-

liète, y despues co sus opositos, mojados en las Claras de los Huevos, bie batidas co los

POL-

polvos de Inciento, ò de Zarcacola, y fe le aplicarà con buena l'gadura de paños enjutos, y orillos de paños, porque no de dolors y en adelante se curarà con la Trementina Comun, y Miel, y Azeyte de Aparicio, partes iguales, y caliente, con fus opofitos, y fe curarà hasta la postre co este copuesto, porque vaya refolviendo los humores que acudieron a la causa, y no se le aplique el Egipciaco, ni el Azeyte de Enebro, como ordenan algunos;porque defeca, y constipa las porofidades, y se atrasfan las curas, juzgando que con elle Azeyte se adelantan.

Y si se levantare, ò esponjare la Palma, tendrà mucho cuidado de raerla con la Legra todos los dias halta que se corrija la fluxion de humor, que acude a la parte, y la medizina le aplique algo mas que tibia; y en estando la Palma buena, y las llagas cicatrizadas, le echarà vna herradura de boca de Cantaro muy ligera, y que tenga harto descanfo, porque no caufe dolor; y fi le huvieren falido algun Ceno, ò Cenos, le darà dos, ò tres Vnciones Fuertes en la Quartilla, y Corona, para que se resuelvan los humores conjuntos que los caufan; y le darà vna rueda de botones en el Casco, por baxo de la Corona, que no sean grandes, ni tengan punta, sino que sean chatos; y se tendrà cuidado de vntarlos con elBafalicon, y Manteca de Puerco, por iguales partes, eltando mixturado ; y en baxando los botones, defuerte, que quepan otros, si los huviere menester, se los darà, para que se vayan enjuganda, y confumiendo los Ceños; y la enfermedad del Pelo, y la Empedradura ,los curarà el Maestro con la misma orden q aqui queda dispuesto, y co el cuidado que el Methodo Curativo requiere, y tendran remedio estas enfermedades, placiendole a Dios.

## CAPITVLO XXXVII.

N.37 QUE TRATA DE L'AS PUNTV. ras, y beridas de los Nervios.

> EBAXO Del nombre de la herida de los Nervios, se comprehenden tambien los Tendones; y assi, tratarè de las heridas de vnos, y otros:en qualquiera herida de las partes Nerviosas ( aunque no sea grande)quedan ofendidos los Nervios;mas en las heridas grandes, requiere que se curen promptamente, y con los remedios que convienen, por el conocimieto del Maestro, de q el Nervio, ò Nervios estàn ofendidos.

Conocerà el Maestro que està herido vn Nervio, por el sitio de la herida, como si està en lugar por donde passan muchos, y grandes Nervios: Para este conocimiento, es menester q sepa la Anothomiaspero por

conjetura, podrà tambien conocer la herida del Tendon, estando junto de alguna Articulacionsporque los Tendones son los fines de los Musculos, y estos fines, siempre acaban en las Coyunturas, ò Articulaciones, ò muy cerca de ellas. Otrofi, fila herida està en parres descarnadas, como en los Braços, ò Piernas del Animal, que estàn lle-

nos de Nervios, y Tendones. Conocerà el Maestro, que està el Nervio herido, y no del todo cortado, en el dolor vehemente que tiene el Animal, y en los accidentes, y congojas que le fobrevienen,y en prompta fluxion de humores que le sobrevienen, juntamente con crecida inflamacion, y en el referido estado se puede temer, que sobrevenga la combultion, y el Espasmo; pero si el Nervio està de todo punto cortado al trav ès, no fucede nada de lo referido, porque no tiene dolor; y fi el Miembro padece vn adormecimiento, y laxacion, es evidente senal, que aquel Miembro ha perdido el sentido, y movimiento, por faltarle aquel Nervio que le re-

Los instrumentos que hieren los Nera vios, son punçantes, cortantes, o contundentes, y assison varias las diferencias de heridas de Nervios; porque, o son punturas, ò cifuras, ò contufiones; las punturas, ò fon abiertas, y claras, ò ciegas, con profundidad, y pandas; las cifuras, o cortaduras, o fon à lo largo, ò al travès, y vnas, y otras, ò fon con perdida de la substancia, o no; las atravessadas,ò cortando todo el Nervio,ò parte del.

En quanto al pronostico, por causa del fentimiento exquisito de los Nervios, y por la grande limpatia que ellos tienen con el Celebro; las heridas, vienen ordinariamente a companadas de vehementissimos dolores, grande calentura, y combulfiones, y Apostemas, y la boca seca, y destemplada, y el Animal desea beber, y se và derecho 4. P. trat; al aguasy la calentura, dize Avizena, es vno 5. cap. 12 de los mas benignos accidentes, que sobre- en Fabri. vienen en los Nervios heridos; de lo qual cio, cap-

se infiere, que los demás accidentes serán 110. mucho mayores.

Antes de entrar en la curacion de cada vna de las diferencias de llagas de los Nervios, conviene faber dos cofas. La primera es, que como los Ligamentos fean femejantes à los Nervios, y Tendones, en ser partes expermaticas, frias, y fecas, y en tener color blanco, y fustancia dura, conviene con ellos en la curacion; aunque en los Li. gamentos se pueden poner medicamentos mas defecantes, y acres, que en les Nervios; lo vno, porque son partes mas secas ; lo otro, porque no tienen sentimiento, ni sienten el acrimonia del medicamento, como

Hh 2

Libro IV. Capitulo XXXVII.

fol. 200.

Juan Cal- dize Galeno en el lib. 6.del Methodo, cap. vo,f.199. 4. Lo segundo que se ha de notar es, que 2 fel. 200. aunque para todas las Llagas, y Viceras, fon danosas, y perjudiciales las cosas frias, principalmente en estas, como enseña Hipocrates en el 5.de los Aforismos, sentencia 18.Y el Doctor Juan Calvo, figue estas Authoridades en el cap. 12. fol. 199. La causa, dala el mismo Hipocrates en la dicha sentencia, diziendo: Porque la frialdad suele causar rigores estiomenos, y palmos; y como èl milmo dize, que constipa la frialdad la materia en ellos, y tambien, que la frialdad les ofende mucho, por ser partes muy sentidas; y en comunicandose al Celebro, ferà causa que sobrevengan presto los dichos accidentes, y alsi es bien que no se pongan los medicamentos frios; por 7. Cellec- lo qual aconseja bien Aberroez, disputando saneorii, de esta curacion, que aunque en todas las en Calvo, llagas es bien poner los opositos calientes, a lo menos en el Invierno, principalmente en la de los Nervios: y para que sepamos los remedios convenientes, conviene que traigamos la curacion de cada vna de las tres diferencias arriba propueltas, principiando de la de la puntura, porque esta es la mas ordinaria en estos Animales;y la que trae peores accidentes.

CAPITVLO XXXVII.

N.37 QUE TRATA DE LA PUNTURA en los Nervios y de su curacion. en los Pies, y Manos de los Cavallos , y otros Ani-

A Puntura en los Nervios, es folucion de continuidad, echa con instrumento punçante; suceden estas Punturas en los Caícos de los Cavallos, y otros Animales,por causa de los clavos, agujas, y alfileres, alambres, huellos, y otros inftrumentos femejantes, que se clavan, andando por las Calles de esta Corte, y otras partes; y de Fabricio, estas Punturas ay dos generos, como dize cap. 11 f. Paulo Eguineta, lib.4.cap.54.y Galeno, lib. 6.del Methodo, cap. 2. vnas, que son Punturas ciegas, y profundas; dizenfe ciegas, porque no se puede vèr el fin de la penetracion que hizo el clavo, ò otro instrumento, y porque no haze materia, y tiene grande dolor, por causa de estár heridos los Nervios, y Ligamentos, de la Articulación, que haze el Bolillo, o por estàr ofendidos, el huesso de la Tejuela, ò el de la Palma, ò levantadas, y separadas algunas Esquirlas de dichos huessos; y esto se conocerá en quitando la Ligadura, y el Opolito que el-

tuviere puesto encima de la Puntura, al punto arrojan por ella algo de fangre, o estarà muy cruda, y con grande dolor; y tendrà vn tumorcillo superfluo como media nuez, mayor, o menor encima de la Puntura, o cofa estraña, y suelen echar algo de purgacion, suelta, y de mal color. El otro genero de Puntura, es abierta, y clara, y tiene menos dolor, y haze materia al fegundo, o tercero dia de como fucede; y manifestando lo que està ofendido, ò solapado, por la humedad que corre a la parte, se cura esta causa con mas facilidad, y entiempo breve se reduze a entera sanidad, por no tener los accidentes, ni el intrinseco dolor que sobreviene a la Puntura ciega.

Los tiempos que tienen las caulas de Tiempos las Punturas de Nervios, son quatro, princi- que tienen pio, aumento, estado, y declinacion; el prin- las Puntucipio de esta causa se conocera, en que ras. el Animal desde luego, no assienta el Pie, ò Mano ofendido, en el fuelo, fino con mucho temor, por causa del dolor que los Nervios tienen. El tiempo del Aumento se conocerà, en vèr que el dolor es mas grande, y en que los accidentes van dispertando, como es la calentura, y algun temblor en el Miembro que padeze, y el Pie, ò Mano, no llega al fuelo; y fi lo llega, haze gran sentimiento, y no come el pienso de buena gana. El tiempo del Estado serà co+ nocido, por fer todos los accidentes mayores, por causa de la fluxion de humores, que a los Nervios han fluido; y fi en tieme po no son corregidos, y evaquados, la calentura es muy ardiente, y los dolores mas agudos, y se sucie sufocar el calor natural de la parte, y venirle la Gangrena, ò el Eftiomeno, y no llegan las tales causas a gozar del tiempo de la declinacion, fino jon las caufas que van encaminadas por fus terminos, a la mejoria, ò sanidad, y estas tales gozan del dicho tiempo de la declinacion, y el Maestro alcança el fin que desea de fu cuidado, y aplicacion: Y pues he dicho los tiempos de esta enfermedad, serà bien que passe a dezir el Methodo Curativo, que el Maestro ha de observar, y executar para averlas de curar.

Para curar esta enfermedad, lo primero que el Maestro ha de prevenir, es, que el Animal que padece la enfermedad, estè en Cavalleriza que sea buena, abrigada, y enjuta, porque es muy importante para la cura de estas causas,porque no se esfrien, ni se humedezcan. Assimismo, dietarà al Animal. que no coma mas que la mitad del pienso de lo que de ordinario solia comer; y que no se le de ningun regalo, sino es en ca fo de necessidad, y que tenga labatorio para la Boca; y desde luego irà haziendo

107.

regir la materia antecedente, y prohibir la fluxion de humores, que de ordinario (obrevienen a las Punturas de los Nervios, aviendo echado antes los Crifteles Carminantes, para evaquar los Extentinos, y ayudara Naturaleza; y las evaquaciones se han de hazer en el Principio, y Aumento de la enfermedad; porque passados dichos tiempos, no feran de provechosy por fer las preveciones referidas tan importates, empiezo por ellas à disponer el Methodo Curativo.

Y assiel Maestro quitarà al punto que le avisen que el Animal està cojo, la herradura del Pie, o Mano que està ofendido de la Puntura, y con el Pujabante bien amolado, quitarà poco à poco todo el Casco, hasta la fangre, y vaciarà el Casco de la Palma, y Candados, hasta que esté bien delgada; y procurarà buscar la Puntura por donde entro el clavo, con el Pujabante, o con la Legra suavemente, sin irritar la parte ofendida,ni al Animal, hasta que la Puntura estè aclarada, y descubierta; y si el Orificio de ella fuere muy pepueno, tomarà el Apostemero, y con la puta, lutil, y luperficialmete, la cruzarà fin profundar, para enfanchar la boca de laPuntura, para que puedan comunicarfe las medizinas a los Nervios, que son los que padecen; y para dicho efecto, aplicarà encima de la causa medicamentos calientes, y defecativos, de partes tenues, y futiles, para que los conforten, y para que prohiban la putrefaccion, y advoquen, y atraigan,y digieran las materias frias,como Fabricio, lo dize Galeno, en el cap. 2. del lib. 9. del Methodo.

> Y assi,tome el Maestro vn puchero vidriado, que no se salga, y eche en el dos onças de Azeyte de Caltorio, dos de Azeyte de Vforbio, dos de Azeyte de Betonica, dos de Azeyte de Laurel, dos de Azeyte de Salvia, seis onças de Trementina de Abeto, que sea buena, y lo pondrà todo junto à fuego manfo, halta que se derritan, è incorporen ; y en estandolo , lo apartarà del fuego, y le anada media onça de Vforbio, en polvo sutil, y media onça de polvos de Betonica, y lo menearà muy bien, y tibio lo aplicarà encima de la causa, con los oposiros de sedeñas de Lino, que no tengan aristas;y en la parte de afuera del Casco, le aplicarà vn pedazo de Vnto de Puerco, sin Sal, y no ha de llegar a participar de la Corona del Casco; y los Nervios, desde la Rodilla, halta la Quartilla, los vntarà con la Uncion Fuerte, que queda recetada en el capitulo del Espasmo, y le pondra buenos paños de lana, que esten calientes, y las ligaduras leràn de orillos de paños, que sean anchos, y

yayan aplicadas de calidad, que no le cau-

las evaquaciones, por Sangrias, para cor- fen dolor, y con la Vncion Fuerte, que dexo dicho, se vntarà todo el Celebro, para socorrerle, y prohibirle de la combultion. Y la Espinal Medula se vntarà con la Vntura, que en dicho capitulo del Espasmo queda recetada para dicha parte; y desde la Ro-dilla hasta el Emuntorio del Pecho, y Sobaco, se le aplicarà esta Vntura.

Tome el Maestro media libra de Manteca de Puerco, media de Manteca de Bacas, media de Azeyte Rosado, media de Azeyte Violado, y se pondrà en holla vidriada à fuego manfo, para que se derrita, è incorpore, y tibio ie vnte toda la parte referida, dos vezes al dia; y en la Espalda se le aplicarà el Defentivo de Bolarmenico, Claras de Huevos, Vinagre Rosado, o Comun, y se le darà cuerpo con Arina de Cebada,ò de Centeno, y se tendrà mucho cuidado de curar la Puntura, por la mañana, y à la noche; y ya queda prevenido, que las Sangrias se han de ir haziendo en el Principio, y Aumento de la enfermedad; y fi al Animal le sobreviniere la calentura, se le acudirà con las Melezinas Lenitivas, y la evaquacion, y se le darà vn Cordial, como el que està recetado en la calentura efimera.

Y fi hechas las evaquaciones, y aplicaciones referidas para la cura de la causa, no la cura. fuere a mejor, y dentro del tercero, o quarto dia de como sucedio, si el dolor, y la inflamacion fueren grandes, amenaza que fobrevendrà la combultion ; y afsi, vifto por el Maettro, acudirà al remedio, disponiendo la Palma para quitarfela, y la quitarà dieftra, y promptamente, y fin irritar al Animal, por caufarle dolor, por la tal obra, o por algun porrazo que reciba en la parte ; y aísi, quien le aya de tener, sea persona de buena fuerza, porque la tenga bien, y no la fuelte facilmente, y le dexarà falir de la Palma como libra y media, ò dos de sangre, para que toda la parte afecta que padecela plenitud, se descargue de los humores que en ella huviere inculcadosiy en aviendo falido la fangre que al Maestro le parezca que es bastante, curarà la Palma, y le quitarà rodos los grumos de sangre quaxada, que avrà en ella; y si huviere encima de la Puntura alguna carne callola, ò esponjada, la raparà con el Pujabante, y tendrà pre-venido en vna cazuela vna libra de Trementina Comun,que sea buena, y vna libra de Miel, y ocho onças de Azeyte de Laurel, y quatro de Azeyte de Aparicio, y lo pondrà al fuego, para que se derrita, è incorpore; y en estandolo, lo apartarà, y añadale vna onça de polvos de Incienfo, media de polvos de Almaftiga, y media de polvos de Azibar, y todo muy bien mixturado. lo aplicarà có los opositos de buenas citos

Hh 3

fol. 108.

pas de Lino, sin aristas, aviendo curado primero la Puntura confu medizina, y puestole lu opolito; y advierta, que en esta causa le prohibe, el que no le tome la langre con Claras de Huevos, porque es muy dañolo, por su fria complexion, y se pondrà la ligadera en la forma que dexo dicho; y fi en la Quartilla huviere algo de inflamacion, y pareciere que tiene algunos tumores, le aplicarà el Emplatto de Arinas, y le echarà. vn poco de Arrope de Ubas, y vnas gotas de Vinagre, y le pondrà à la lumbre para que le mixture, y le aplicara tibio, aviendo bañado primero toda la parte con Azeyte de Arrayan, y de Lombrizes, para prohibir la corrupcion, y se continuarà las vezes que fuere necessario ; y si se supurare algunna Apostemilia en el oyo de la Quartilla, que se comunique à la causa de la Puntura, que lo reconocerà con la tienta; y fi se comunicare, le passarà vn Sedal, que tenga poca ropa,porque no cause dolor; y si lo causare, lo quitarà al inffante, y le echarà mas delgado, ò lo dexarà por echar, y curarà sus Ilagas; y fi fueren muchas, como muchas vezes fucede, las limpiarà con el Cocimiento de Vino, Mançanilla, Tomillo, y Poleo, y las curarà con el Digestivo de Trementina, y Miel, iguales partes, y Azeyte de Aparicio, y Yemas de Huevos, y le anada Cardenillo, y Azibar en polvo, dos vezes al dia , hasta que esten mundificadas ; y fi fucediere que el Casco se desarare en el todo,o en parte de la Corona, el Maestro no le dè fuego, como ordenan algunos de nuestos Autores porque con las humedades que acuden à la causa, y parte, y las humedades, que precifamente han de caufar los Cauterios, se le caerà al Animal el Casco; y lo que tiene de aplicar para confortar la devilidad que padece dicha parte, es la UncionFuerte, puesta con ins opositos de buenas eftepas de lino, y fu venda caliente, y buena, y blanda ligadura; y la Palma,y caula, fe curara como dexo dicho; y file sobreviniere à la causa, la Sordidez, o Gangrena, le vntarà toda la parte Sordida, con el Azeyte Vitriolo, con sus opositos de buenas estopas, y del Azeyte, sea poca cantidad, porque es fu calidad muy cauttica, y le introduze por lu actividad, y lutileza, con mucha presteza; y es evidente, que haze milagros, fite fabe vfar del con prudencia;y si lo aplicare, no le quite las Escaras que haze, hasta que ellas se vayan levantando; porque mediante ellas, conflipa la porolidad, y no dexa que se exale el calor natural, y le conforta, y vivifica toda la parte ; y fino lo huviere, podrà dar vnas faxas en toda la fordidez, hasta que viertan fangre; y les echarà el Arfenico en polvo, à

el Cardenillo, o los Polvos de Juanes, meza clados conPiedra. Alumbresy no se les quite las Escaras que hizieren, hasta que con la medezina se vayan levantando; y sino estuviere totalmente corregida la Gangrena, la buelvan à polvorizar con los Causticos, hasta que se alcance la Sordidez, y la parte estè corregida; y si passare la Sordidez, o Gangrena, à Estiomeno total, no tendrà remedio, y se motirà sin poderlo remediar, por averse muerto toda la paste, por la combustion, y luego se comunica al Celebro, y Coraçon, y seneze la vida del Animal.

Y fisucediere, despues de corregida, que por caufa de la grande fluxion que ha acudido de humores à la Quartilla, y Cafco, restare algun dolor, y tumor en dichas partes, le aplicara el Maestro los Emplastos Lenitivos, compuestos de Malvas, y Rayzes de Malbaviscos, y de la Simiente del Lino, Rayzes de Lirios, y de Azuzenas, y Higos patlados, y melofos, todo junto en vn perol cueza en agua, hasta que se desha. ga entre los dedos, y quitarlos de la lumbre, y machacarlos muy bien, y vaciarel agua, y bolverlos al perol, y se le añada ocho onças de Dialtea, quatro de Azeyte de Lirios, y quatro de Azeyte de Azuzenas, y el Vino Blanco que baltare, para confeccionarie, y hazerie emplaito, y cada vez se tome lo que fuere menester, para ponerlelo, y le echara vn poco de Vino, para que se caliente, y no se queme ; y estos emplastosse continuaran, por seis, o ocho dias, que yà se avrà minorado el dolor, y desminuido parte del tumor; y para echarle los emplaitos, ha de effar muy bien rapado todo el pelo de la inflamación; y despues le delgovernarà de alto, y baxo, y le dexarà falir dos libras de fangre; y despues apuntarà las cituras, con vn punto enmedio de cada vna; y los curarà tres, ò quatro dias con la Trementina caliente, y tu venda ; y despues se le darantres, ò quatro Unciones Fuertes, muy bien dadas, y trabajadas con la mano, encima de la parte tumorofa; y no le le dè, en dandele la primera otras, hasta tanto que las Escaras que forjare la primera vntura, no ellèn lecas, y desgranadas; y en estando limpia toda la parte, le le darà otra Vncion, en la milma forma que se le dio la primera ; y lo mismo observarà en las demás Vnciones que le diere, ò que huviere menester, que escierto se resuelven maravillosamente, y adelgazan los tumores con grande eficacia; y delpues fe le podràn dar los Cocimientos de Caldo de Mondongo, y los de Vino, y yervas calientes; y fi el tumor fuere tan reacio, que fe està en su ser, y la parte, y Articulacion padecieren devilidad, para hazer francamente

el movimiento voluntario, le darà el Maestro cauterios de fuego en toda la inflamacion, redendos, o lineados, en la forma que mas le pareciere que conviene; y le vnrarà los fuegos nueve dias con Azeyte de Rudas y despues le darà los Cocimientos de vino, y yeraas calientes, y le iran cchando los Polvos de la Miel, y Cal quemados, para que se cicatrizen las llagas; y el Animal le passe por donde no aya piedras, o por arenales, ò que ande en la rueda de algun Molino de Azeyte, ò que hare, que todo es al propolito, para defentumecer, y habilitar los movimientos: y el Maestro pondrá to: do cuidado en execurar à su tiempo todos los remedios, que en el processo de esta cura dexo ordenados, y tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios, que todo lo hizo de nada.

#### CVRACION DE LOS NERVIOS cortados.

N las heridas de los Nervios fe han de guardar quatro intenciones quando estan cortados. La primera es, que si estas llagas son sin deperdicion de substancia, que fean los Nervios juntamente con la carne apuntados. La fegunda, que en la parte mas baxa de la llaga, quede vn agujero, ò ex: purgatorio, adonde-se meta vna mecha, ò clavo, hecho de sedenas de Lino, que sean fin ariffas, para guardar que el orificio no se cierre, sino que este abierto, para que por el se evaquen los hicores, y excrementos que en la llaga huviere. La tercera, que se vien de medicamentos buenos para ajuntar los Nervios cortados, los quales rengan facultad de mitigar el dolor, ò inflamacion, ò otro accidente. La quarta, que con la eftopada hecha de estopa blanda, y sin aristas de lino, sea tapada, y cerrada la llaga: que fea bueno cofer los Nervios, juntamente con la carne; pruebale, porque mediante ella, se ajuntan los labios de la llaga, y del Nervio, distantes, y apartados; y allegando con ella el cuero, y la carne, guardate el Nervio de las colas externas que le podrian dañar, como de la frialdad, y de otras Lib 4 fen cofas; y por esta causa manda Avicena,que tent.4.tr. se apunten, diziendo assi: Si el Nervio se 4.cap.2. rompiere, segun la latitud, que estè ajustado, y conglutinado. Lo milmo dize Gui-Guid. en llelmo de Saliceto en lu lib.2, cap.o. y Lanel Trata- franco, en su Tratado Primero, doctrina 3. do de las cap.3. No obstante, que muchos dizen, que beridas de Galeno no los manda coser, porque no se Nervies, pueden vnir, ni ajuntar, por ser partes expermaticas, frias, y fecas, y tambien porque la punta del Nervio provoca à Espasmo: cita opinion es falla, porque li atentamente

se basca en Galeno, como dize Guido, fole 336.hallaran, que si absolutamente no lo mando, empero no lo prohibio; y fi lo callò, callando lo afirmò; y fi atentamente fe busca en el lib.6, del Methodo, cap.3. donde dize: Que cortado todo el Nervio, no ay peligro de Palmo, solamente la parte que governava, quedarà fin fentimiento; y dize, despues de cortado, curarseha como le curan las otras llagas; de donde se sigue, que assi como las otras llagas, para ajuntarfe,y vnarle mejor, le han de apuntar, ni mas, ni menos se han de apuntar los Nervios cortados; y assi en el Arte Medizinal, cap. 92. ninguna diterencia hizo de la curacion de las llagas de los Nervios, à la curacion de las otras llagas, falvo en la Puntura; y por esto en el lib.6: del Methodo, cap.2. 3.y 4.dize: Que la curacion del Nervio, es semejante à las demás, ora este corrado del todo, ora no lo estè salvo si no es Puntura, ò està el Nervio desnudo: que en estos cafos, es menefter hazer algunas cofas mas, como de la Puntura està dicho; y dirè luego del Nervio defnudo ; quando los apuntaremos, le ha de hazer la costura cogiendo la carne, y el Nervio ; porque con ella (como alli dize Galeno) (on viidas, ajuntadas, y conglutinadas, porque no vale lo que dizen, y es falfo, que curando con aguja, fe punça el Nervio, se provoca el Espalmo, porque la puntura que le provoca es ciega, y las que se hazen quando se apuntan, pasfan de yna parte à otra del Nervio; y alsi no se detendran alli los hicores, y excrementos, ni han Palmo; y lo que dizen, que aunque se apunten, no se soldaran por la primera intencion: Digo, que sino se vnen por la primera, ynirtehan por la fegunda intencion; y à lo que dizen, que vniendote por la fegunda el Callo, ò Poro Sarcoides, que entre los dos labios se pone, impedirà que la facultad de sentir no baxe abaxo, ni la irradiacion de los Espiritus Animales: Digo, que contodo esso se han de apuntar por dos razones: La primera, porque muchas vezes se ha visto vnirse por la primera inrencion, en particular en los Animales nuevos, como quando andan en el campo retozandovnos con otros, fucede desjarretarse el Nervio del vn Pie, ò del otro, en alguna pena cortante, o de algú bocado de otro, o de Lobo; y apuntados, y curados como conviene, se han remediado, aunque les fuele quedar algo de cuerpo, o tumor, y con vnas lineas de fuego fe acaba de refolver el humor, y de confortar la parte, y Yo los he visto quedar buenos para servirse de ellos; y lo mitmo aprneba Mantin Redondo, contando la historia de vna cura, que le fucedio en vna Yegua, que tenja cortado

fol-336.

Redondo. CAP.17.

710 336.,

vn Nervio, dize que lo apunto, y curò, y que se vniò el Nervio (seria por medio del Poro Sarcoydes.) Vltimamente, quedò para fervir à su Amo, como lo afirma en su Recopilacion, cap. 17. mas no se han de formar estas como dize este Autor, porque quedan dispuestas al ayre, y à recibir la frialdad, de que se puede seguir gran perjuizio; y assi vemos, que baxa el sentido, y ya que no baxe todo, baxa lo que parece que basta para governar aquella partesporque el Callo, o Poro, en elfas partes se engendra raro, y poroso, y assi pueden baxar algunos espiritus, y con aquellos que baxan, siente el Miembro, y se mueve; y es cierto que se han visto casos semejantes, que parecen increibles, el aver escapado, como à mi me ha sucedido, y he oldo dezir a otros Artifices, y aver tenido buen fucesso en estas causas. Digo lo referido, por ser estas causas tan terribles, y dificultolas: Lo que conviene, despues que esten los Nervios apuntados, es, que las mechas, y opolitos, que encima de la causa se han de poner, sean de tedenas de estopas de Lino blandas, y que no tengan algunas aristas, ni fean asperas, porque no den dolor, y no le aprieten la venda, y ligadura mucho; y para que no se escurra, ni se cayga, se le harà otra ligadura, con buen pano, en la parte de abaxo, defuerte, que ajuste con la ligadura alta de la caula; y el prevenir que no le apriete es por dos causas. La primera, porque no conviene, por el dolor que canfarà: La fegunda, porque tengan lugar las materias de purgarle, porque cerradas, y detenidas, podrán corremper toda la partesy esto entendiò Aliabas, quando dixo, que en estando heridos los Nervios, no conviene que l'obrepongamos, ni apretemos la carne fobre ellos, ni aun encarnar la llaga del todo, hasta que passen algunos dias, porque se expurguen bien los excrementos, que alsi fe librarà la parte de Apostema, Infiamacion, y Pasmo: Y lo mismo dize Rasis, Guido, folib.7. Adal, cap.3. que si à las llagas de Nervios apuntadas, algunas vezes les fobreviene corrupcion, dolor, y Espasmo, es muchas wezes, por la ligadura aspera, fuerte, y apretada, que se suele hazer, la qual impide, que los hicores, y excrementos no se expurguen; y deteniendose en la dicha llaga, cauian los dichos danos.

Y es de advertir, que en estas causas, el Maestro debe estàr en el conocimiento, del modo, y forma que las ha de curar, como en el ditponer que las ligaduras fean buenas, y blandas, y no apretadas, ni asperas, ni duras; y por ningun caso (trfuere possible) no las forme, ni aplique Lechinos duros en ellas, como lo ordena Redondo; y fi hu,

viere perdimiento de substancia, de suerte que le falte el Cuero, y la Carne, como muchas vezes he visto, y los Nervios estuvieren defnudos, y descubiertos, que por ninguna manera puedan ler apuntadas, dilpondrà vn pedazo de lienço, del anchor de la llaga, de suerre que sobre por la parte alta, y por la baxa buen rato, porque quede bien cubierta, y no quede dispuesta al ayre, ni al frio; y lo pegarà por la parte sana con vn poco de Bizma, para que estè bien sixo; y en los cabos del lienço, que han de cubrir la llaga, pondrà todos los cordones que fean necessarios, para poder detener la aplicacion de viguentos, y mechas que en la llaga se pusieren, y que no se pueda caer ; y tendra prevenido el Viguento, de la composicion que se pondrà abaxo, y lo aplicarà encima de qualquiera de estas heridas:porque su composicion, y calidad, es benigna, y iliave, y conforta la parte, y ayuda à la vnio, deseca, y limpia las llagas de los bicores, y excrementos que los ensucian, y danan, como he dicho arriba.

Media libra de Trementina de Abeto, dos onças de Pez Negra, de Refina de Pino dos onças, de Azeyte Rosado quatro onças, todo junto se pondrà en vna holla vidriada, que no se salga, à suego manso, hasta que se derrita todo, y se incorpore ; y en eltando caliente, apartarlo, y añadirle onça y media de Viguento de Centaura, y onça y media de Viguento de Lombrizes, media onça de polvos muy sutiles de Suelda,y Consuelda; media onça de polvos de Centaura, y lo menearà muy bien con vna efpatula, o hysopo, hasta que todo se vaya quaxando, y haziendo Vnguento, y puesto en los opolitos, ò planchas de estopas, se aplique encima de la herida de los Nervios, y se le pondran sus cabeçales de lienço, ò de ropa delgada, y vayan calientes, y delpues con el lienço, ò famulas, que estarà pegado, y con los cordones se haga su ligadura, como esta prevenido, y entodas las heridas de Nervios podra servir esta ligadura,aunque las llagas esten apuntadas; y toda la parte alta se vntarà, si es en la Pierna, los Nervios, por detràs, y por delante, con la Vncion Fuerte, que queda recerada en el capitulo del Espalmo, y se socorrerà con ella el Celebro, y la Espinal Medula, con la Vntura, que para dicha parte està recerada en dicho capitulo, y se le haran al Animal todas las sangrias que le pareciere al Maestro que son necessarias, conforme à la robustez, ò plenitud de humores del Animal, y mirarà la fuerça, y vigor de èl, y fean las primeras de las partes mas lexanas, para rebeler el humor; y se tendrà mucha cuenta con la diera, que tanto se encarga, porque

es muy medizinal ; y se le echaran los Cristeles, o Melezinas antes de las Sangrias, y le tendrà Labatorio para la Boca de Miel, Vinagre, Sal, y vn poco de Oregano; y en estando la llaga aglutinada, que se reconocerà en la forma que el Pie, o Mano herido le pone el Animal en el fuelo, y en la calidad que tiene la purgacion que echare por la llaga, que ferà buena, trabada, y pegajola; porque fi es futil, y poco pegajofa, y fe corre,no es buena leñal, porque denota poca vnion, poco calor, o cola estraña; y en tal cafo, convendrà que en la parte alta, por vn lado, y por el otro, le le den vnos Cauterios de fuego, para confortar la debilidad, y poco calor que padece la parte, y feran los que al Maestro le parezca son necessarios, y la llaga, ò herida, se vaya curando con su Unguento; y despues que la llaga estè enjuta de la purgación, le le harà vn cocimiento de Uino bueno, cueza en el Arrayan, y Tomillo, Balaustras, Cascaras de Granadas, Nuezes de Cipres; y si le pareciere hazerlo con mayor esticidad, le añada los Cogollos de Retama, y de Olivo, y Romero, verdes, y machacados, y cuezan en el Uino, y con ello caliente, se fomente buen rato toda la parte; y despues se abrigue con vn mandil, o manta, y lienlo con orillos, de fnerte que quede floxo, y no le haga dano; y se le continuarà ocho, ò diez dias, ò lo que al Maestro le pareciere, conforme à la necessidad; y si la llaga necessitare de algunos Polvos Defecativos para cicatrizarfe, le aplique los Polvos de Cal, y Miel, se haran de iguales partes, vna libra de Miel, y otro tanto de Cal, muy bien mezclados, se pondran en el horno à secar, y despues los muelan, y ciernan, y vien de ellos.

### CAPITULO XXXVII.

N. 37 QVE TRATA DE LA CONTV. sion y Distorcion de los Nervios.

/A que he tratado de la Puntura, y de la hérida de los Nervios, serà bien trarar de la Contulion, por ser la vitima diferencia de las llagas de los Nervios, aunque alguno puede dezir, que la contufion no esllaga: mas digo, que aunque en las contusiones no se vea claramente llaga,pero realmente la ay; porque las partes contulas no guardan fu natural continuidad que tenian; antes bien están apartadas vnas de otras, y por esta causa se le dà nombre de llaga, como dize Galeno en el lib.6- del IuanCal- Methodo, cap. 3. Y dize mas: Que esta convo, cap. tusion es de dos maneras. La vna, quando 14. fol. el Nervio està contuso, y magullado, sin aver dano en el cuero , ni en la carne ; pero

que en este genero se halla pocas vezes. La otra es, quando el Cuero, y Carne, y los Nervios, están contusos, y que algunas vezes fucede con ella exulceracion, o aposte-

La causa de esta enfermedad sucede à los Cavallos, y otros Animales, por golpes que reciben, de palos, o pedradas, o por tirar algunas cozes, y tepar quando disparan,en cosa fuerte, y dura con los Nervios. Tambien sucede, metiendo los pies muy recio, quando los llaman à parar, se dan golpes fuertes en los Nervios de los Braços, y hazenla contusion, y causa mucho dolor, como la experiencia nos lo tiene enfeñado. Tambien sucede, por causa de meter los Braços, ò Piernas, en algunas rexas, ò en partes estrechas, que tienen resistencia, y brega el Animal de suerte, que se contunden los Nervios, y Ligamentos; y muchas vezes suele suceder la fractura total de la cana del Pie, ò Braço, como Yo ne visto; mas esto lo dexamos para su lugar, y passarè à la cura de la contusion, que es de la que voy tratando.

El Maestro ostè entendido, que para curar estas causas con el methodo q requieren, porque suelen traer gravedad, y dolor, y fobrevenir fluxion, y otros accidentes. Lo primero que ha de disponer, es la dieta del Animal, que coma la mitad del piento que folia comer de ordinario, mientras duraren los rezelos, de que pueden sobrevenir dichos accidentes; y le echarà los Cristeles, ò Melezinas Lenitivas; y le harà vna, ò dos evaquaciones rebulforias, para corregir la materia antecedente, que despues nos puede hazer dano, como fucede algunas veaes, por no hazerle las evaquaciones à

tiempo.

Si el Nervio està contuso, y cortado el Contusto pellejo, no folo se requieren medicamentos con llaga. defecativos, fino tambien, que tengan virtud de apretar las partes divididas del cutis; y assi el Maestro aplicarà la Cataplasma de Azeyte Rolado, y de Arrayan, y Claras de Huevos, Polvos de Arrayan, y de Rosa, bien batido todo; y con sus planchas de estopas, se le pondrà bien copioso, porque abraze la parte alta, y baxa de la llaga, ò contusion, aviendo bañado psimero toda la contusion con Azey te de Lombrizes, y Mançanilla, caliente, y con buena venda de lienço, que estè caliente, y buena ligadura de orillos, se assegurarà de suerte, que no se caygasy no vaya apretada, porque caufarà dolor, y otros accidentes, como dexo advertido; y fe le echarà en la parte alta el Defensivo de Bolarmenico, que este deshecho en Uinagre, si lo huviere Rosado, y sino fea del comun, y se anada Azeyte Ro-

La curas

2050

fado, Claras de Huevos, y todo bien batido, se le dará cuerpo co Harina de Cebada, y se pondrà hasta los Emuntorios de la Cabidad Vital, o de la Natural, para que prohiba la fluxion de los humores à la caula; y aviendo precedido antes las evaquaciones, por la langria, le continuarà este termino curativo, quatro, ò cinco dias; y lino huviere ya dolor, y no huviere sobrevenido la fluxion de humores, le acabara de curar la causa, o liaga, con la Trementina de Abeto, Azeyte de Betonica, y Polvos de Almastiga, todo mixturado, y se aplicara en la forma que tengo dicho, hasta que de todo punto estè el Animal libre de este achaque; y despues se le daran los Cocimientos Refolutivos, de buen Uino, flores de Romero, Cantuello, y Mançanilla, y se continue los dias que al Maestro le pareciere, porque maravillosamente conforta las partes que estan debiles, y flacas.

Si la contusion de Nervio estuviere sin herida, o llaga del pellejo, se ha de formentar muchas vezes la parte con Azeyte Rosado, y de Arrayan, estando caliente, y se le pondrán sus planchas de estopa, mojadas en los Azeytes, y se le harà su ligadura, como està dicho; y sino se, resolviere el tumor, ò humor de la parte, se le aplicarà este

Emplasto.

Tome el Maestro las Rayzes del Ciclamen, las de Lirio, y Almoradux, y cuezan en agua; y en estandolo, se machaque muy bien, y en vn cazo se le anadirà vn puno de Sal, y de Miel seis onças, y dos de Pez Negra,para que le incorpore, y haga emplafto, y se le aplicarà las vezes que al Maestro le pareciere, porque refuelve maravillofamente; y despues se le den sus cocimientos resolutivos, como dexo dicho, ò se le fomente la parte, con el Cocimiento de el Mentrasto en Uino, los quales todos son sutiles, y desecantes, y prohiben la putrefacion; y si sobreviniere à la parte gran dolor, es preciso el procurar se mitigue, vntando toda la parte con Azeyte de Mançanilla, Eneldo, Ruda, y de Lirios, y de Santa Maria, Bulpino, y Castorio por iguales partes, y tibio se aplique con sus estopas mojadas en los Azeytes, como està dicho; y despues se le podrà echar el Emplasto de Cebollas ralladas, y machacadas, embueltas con Miel, y Harina de Yeros; y con los remedios referidos, los irá aplicando à fus tiempos, como queda ordenado.

Si en la contusion de los Nervios, ( ò por torgimiento, ò por aver estado herido, de qualquier modo que (ca) quedare alguna dureza, como fucede muchas vezes, por la fluxion de algunos humores grueslos, de lo qual se causa frequentemente en la parte

embaraço, ò entorpecimiento, que no puede mover francamente los movimientos de la Pierna, ò Braço ofendido, en tal caso Emplasse viarà de los Emplastos Emolientes, y Di- tos emcgerentes, que se hazen de las Rayzes del lientes. Malvavilco, y de Lirios, y Malvas, y Higos passados melosos, y Rayzes de Bedelio, y Azuzenas, todo cocido en agua, hasta que se deshaga entre los dedos, se machacarà todo muy bien, y se ponga en vn Perol, y se les añada de Azeyte de Lombrizes, y de Arrope de Vbas, y Dialtea, lo que fuere menester, y se ponga à la lumbre, hasta que se confeccione, y estè en forma de Emplasto, y se tomarà cada vez la cantidad que fuere necessario, y caliente, se aplique encima de dicho tumor dos vezes al dia, y fe continuarà cinco, ò feis, ò los que el Maeftro reconociere que son necessarios; y despues,para acabar de refolverlo, se le darà la Vncion, que queda recetada en el capitulo del Espalmo; y con la mano encima del Fuerte. tumor, le flotarà con la Vncion por vn rato, hasta que estè introducida por la porosidad de la parte, y la dexarà bien vntada, no se le dè otra, hasta que las escaras que hiziere la primera, esten secas, y se vayan delgranando, entonces con vn pano se quiten todas, y se bueiva à vntar, en la forma que le hizo con la primera; y en este termino obrarà en las demás Vnciones que huviere de dar en dicha parte; y si despues de dadas tres, ò quatro Vnciones permaneciere el tumor, o parte del, estando bien limpia la parte del tumor, le darà vnos Cauterios lineales, en la forma que mejor le pareciere; y que tengan gran cuenta de tenerle bien afiançado, y arado, porque no se rasque, o se muerda, porque se echaran à perder, y no se logra el cuydado del Maestro; y despues de dadas las forjas, ò escaras del fuego, se curaran las llagas del, en la forma que està ordenado en otras partes; y rendrà remedio esta enfermedad placiendole à Dios.

CAPITVLO XXXVIII.

QVE TRATA DE LAS ENCLAVA. duras que suceden à los Animales quando los hierran.

AS Enclavaduras, que suceden herrando à los Animales, son causas cafuales, que fuceden impensadamente al mas diestro Herrador, y que trabaja con mayor delahogo, y conocimiento, como tambien les sucede à muchos Maestros, y Oficiales, y ninguno lo haze con intencion, fino antes muchas vezes, por elmerarle en que vaya bien herrado, y los clavos muy

Vncion

igua<sub>4</sub>

iguales, y en torno de todo el Casco, para que parezcan mejor à los que los vieren, por lo qual, los descargo, y los Dueños, aunque lo fientan, pueden omitir el cargo, y la culpa que les pueden acomular. Tambien les sucede à los nuevos Herradores, por la poca curia, ò conocimiento que tienen, y por no faber que fe han de guardar de no entrar con el clavo en el Sahuco, y que la Tapa la crio Naturaleza para la fortaleza del Casco, y para q en ella se echasien los clavos, para que tuviellen fuertes las herraduras en ellos. Y otras vezes sucede à todos, sin poderio remediar, por ser los Cascos de mala calidad, sequerosos, y desportillados, o muy carnudos, o huecos, por causa del Ormiguillo, ò acinturados, por causa de los Cenos, que padecen muchos Animales, por diferentes enfermedades à que los Cascos están sujetos, y no se sabe como se han de herrar, y los hierran à tiento, que es gran fortuna que se acierte, y que no se hierre en todos, ò los mas.

#### LAS CAVSAS DE LAS ENCLAvaduras.

AS Enclavaduras fuceden por caufa primitiva, aunque delpues en algunas sobreviene la causa antecedente, como Yo lo he visto algunas vezes: Sucede por la causa primitiva, por descuido del Herrador (no por intencion) porque juzgando que el clavo và feguro, no le faca, y le robra, y lo dexaestar. Tambien lucede, por topar la buelta del clavo en algun robron viejo, que ay en el Casco, y quebrarle, y caminar con el golpe à la parte de adentro, y ofender en la carne, ò huesso de la Palma. Tambien sucede, quando los Cascos son malos; y es necessario para poderlos herrar, que los clavos fean largos; y como el Maestro vaya buscando la fortaleza de el Cafco con el Clavo, y vaya profundo, con facilidad fuele irfe el clavo à lo vivo, y facar fangre spero efto sucede à mas no poder, por la falta del Casco. Tambien sucede, quando se està herrando, apartarse vna hoja del clavo àzia adentro, è irse à la carne, y el clavo salir bien ; y por no sentirse al prefente el Animal, no juzga el Maestro que el tal clavo pueda hazer mal; y lo robla, y lo dexa ir: con que Yo le descargo de este yerro. Tambien sucede quando se està herrando, al tiempo de robrar los clavos, acodarse alguno, ò algunos, y no sentirse el Animal por el presente, y el Maestro lo dexa ir, hasta que el codo del clavo và contundiendo la parte, y và dando poco à poco dolor, y el Animal empieza à cojear. Tambien fucede cojear el Animal, por herrarle con clavos gordos, y mal adobados. 
ò por affentarfe la herradura encima de la Palma, y averle quitado algo del Casco, mas de lo que se avia de quitar, ò por apretarle mucho los callos, ò por herrar estrecho, y angosto, se atormentan los Cascos, y reciben dolor, y cojean. Tambien suele suceder muchas vezes, que los Animales se pisan las herraduras en la Cavalleriza, ò suera de ella, y sevantar los Clavos de ellas, y luego, bolviendo à assentar la mano, se encaxa los clavos por la carne, y cojea mucho, y suelen culpar al Herrador en estos casos, y no tiene culpa, porque sue fatalidad impensada, como Yo lo he visto algunas vezes.

# LA CVRADE LAS ENCLA.

N La cura de las Enclavaduras, lo que el Maeitro ha de hazer, es desherrar las que vinieren cojeando, è informarle con la Tenaza, de la parte del Casco, que fuere la ofendida, y limpiarle el Caíco el con Pujabante, y los Candados, y tomar la Legra, y que fea buena, y que la buelta fea pequena, para poder alegrar la Clavadura, hasta donde llegue el dano, fin hazer fangre, y quitar todo lo contufo del clavo, y si tuviere alguna poca de materia, y limpiarlo todo muy bien, arrimandole à la Tapa, y fino hiziere fangre ferà mejor, y con vnas fedenas de Lino, limpiarà la causa alegrada; y si estuviere limpia, y à su gusto, y el dolor sucre moderado, y fuere forçolo que vaya à trabajar al coche, ò al arado, ò en jornada, le pondrà en la caula los polvos de Gordo, lobo, los de la Yerva Blanquilla, que llaman la Yerva del Muermo, porque à los que andan entre ella, les haze estornudar mucho. ò vn poco de Pimienta Negra muy molida, ò vnos polvos de Vforbio, y tomarà vn poco de Sebo, y lo machara muy bien, y despues lo mezcle con vnas pocas de sedeñas de Lino, y llenara el vacio q hizo con la Legra, y lo apretarà muy bien, y con los dedos lo brunirà, y pegara muy bien, para que no le cayga, y para que aunque aya lodos, o agua, no pueda entrar dentro de la cauta, y le falfearà el clavo que cae adonde està lo alegrado, y le echarà vna herradura ligera, con sus ramploncillos, que no sean grandes, y los clavos fean delgados, y bien tableados, porque no le den dolor, y vaya . la herradura bañadita, de suerte que todo el casco quede dentro de ellasy en acabandola de herrar, le echarà el Aziar, y lo apretarà, y con èl le harà ander vn poco, y luego le lo quitara, y que le le lleven, encargandole al que anda con ella, le labe la maLibro IV. Capitulo XXXVIII.y XXXIX.

estando enjura, la vnte con vn poco de Vnto de Puerco, y que lo haga dos, ò tres vezes, que con esto podrà trabajar, o hazer su jornada; y esto que digo, lo he hecho muchissimas vezes, con muy buen acierto, sin

que aya buelto à cojear ninguno.

Pero fi las enclavaduras truxeren mucho dolor, les quitarà la herradura, y limpiarà muy bien el Casco, y legrarà la enclabadura, y quitarà lo contuto, y la materia, fi la huviere, y explayarà el lugar atormentado, aunque salga sangre, antes la dexara salie vnrato, para delcargar la parte del humor citraño que agrava; y despues la curarà con la Clara de Huevo bien batida, y vnos Polvos de Incienfo, o de Sal, aplicado, pueda trabajar : que haziendole los remecon sus lechinos de sedenas, que queden bien ajustados, porque no se levante la carne; y le pondrà en todo el Casco vn quarteron de Vnto de Puerco, bien braznado entre los dedos, y le pondrà su paño, y ligadura de orillos, porque no de mas dolor; y si fuere en la mano, le harà vna sangria de la Vena de vna Bragada ; y fi fuere del Pie, la harà de la Tabla, o de vn Pecho, y le sacarà la fangre que le pareciere, conforme à la fuerça, y vigor del Animal; y le dietarà que no coma mas que vn quartillo de cebada cada pienfo, mientras durare la cura; y à otro dia le echarà vna Melezina Lenitiva; y passada vna hora que se le echò, le harà otra fangria en la mitima conformidad que fue la primera, para corregir la matéria antecedente; y tendrà prevenido para curar la caula, Trementina, y Azeyte de Aparicio, y le descubrirà, y verà la canfa de la calidad que està ; y si hecha materia , seguirà con la Legra la Caberna, hasta llegar al cabo, y la dexarà muy bien limpia, y aclarada, y la curara con los lechinos, mojados en la medizina referida; y le pondrà en todo el Casco, otro quartero de Vnto de Puerco,que no tenga fal; y le aplicarà desde por encima de la Rodilla, el Defentivo de Bolarmenico, Vinagre, Claras de Huevos bien batidas, y Harina de flor de Trigo, hasta el Codillo, y Pecho, para que defienda no baxen los humores movidos à la parte ; y los Nervice de la Rodilla abaxo, los vntarà con la Vncion Fuerte, que hallarà recetada en el capitulo de la Sobremano, y le dexarà hasta otro dia; y si estuviere mejor, y el dolor fuere menos, profeguirà con el termino curativo; mas si permaneciere el dolor, es fenal que ay cosa estrana, y assi no ay que perder tiempo, fino disponerie la Palma, y quitarfela, para abrir la puerta, y eyaquar los humores contenidos que cautan la intemperie, antes que se corrompan, y se defate el Caico, o hagan muchas bocas en la

no con vn poco de Vinagre caliente; y en Quartilla, y Corona, y la dexarà salir dos lis bras de fangre, ò la que le pareciere, conforme à la necessidad; y la curarà en la forma que dexo dispuelto en el capitulo de la Aguadura, ò del Quarto; y en estando buena, le echarà la Herradura de Boca de Cantaro, muy ligera, o como al Maestro le pareciere ( y le darà vna rueda de botones en el Casco, por baxo de la Corona; y si suere menester confortarle los Nervios, Quartilla; y Corona, le darà vna, ò dos Vnciones Fuertes, bien trabajadas con la mano, y del+ pues los Cocimientos de Vino Blanco, Eneldo, Mançanilla, y Salvia, los dias que fueren menester, y hazerle hazer moderado exercicio por buen terreno, hasta que dios, como queda dispuesto, tendra remedio esta enfermedad, placiendole à Dios-

## CAPITVLO XXXIX.

QVE TRATA DE LAS SON. N. 39 rexaduras.

C'Vcede en las Mulas de las Labores, Jonrexarle, y hazerle muchas heridas, como Yo lo he visto algunas vezes, y vnas fon tuperficiales, que no rompen mas que el cutis, y otras fon heridas profundas, y ondas; y otras llagas suceden con dislaceracion, que hizo la Rexa, con que hieren los Nervios, y Mulculos, y Ligamentos, y los huessos del Bolillo, y la Articulación de la Tejuela, y las Uenas, y Arterias, porque no pueden faltar en los lugares heridos las Uenas,para dar nutrimento à las partes; y las Arterias, para llevar fangre Arterial, y Espiritus Vitales, para confervar el calor natural de las partes i y las tales heridas traen mucho dolor, y humor, y le hazen muy peligrofas, y dificiles de curar.

#### LAS CAVSAS DE LA SONREA xadura.

CUceden las Sonrexaduras, por la caufa primitiva, mas despues sobreviene la caula antecedente, y las mas vezes por defcuido del Quintero, o por traer el Arado corto, y alcar çar la punta de la Rexa,adonde las Mulas ponen los pies, y entonces le hieren; otras vezes, quando dan la buelta, alcançan con la punta de la Rexa los Pulpejos, y Quartillas, y se hieren: otras vezes fucede, por fer ganado nuevo, y no ajultara se al andar derechas en la Avesana, y el Quinrero le ensobervece, y en tal de aquietarlas, les da vozes, y de enfadado con las Mulas, algun palo, con que parten huyendo,y la Rexa del Arado le hiere en los Pies,

y Piernas, y huyen con mas velocidad, y fiempre hiriendose, y maltratandose surtemente, haziendose pedazos los Huessos, y los Cascos, como Yo las he visto en mi mocedad en mi Patria la Mancha, hasta que llegan à algun parage que se atascan, y no pueden passar de alli, ò las atajan, ò de cansadas, y heridas, se acobardan, y se paran, de suerte que en esta forma se hieren mucho. Y estas tales Sonrejaduras son muy grandes, y muy peligrosas, y dificultosas de curar, y muchas mueren sin poderse remediar, por la grandeza, y gravedad de las heridas.

La causa anrecedente, son la abundancia de los humores, que movidos por la primitiva, sluyen à las partes heridas à socorrer la falta de sangre, ò por el grande dolor que el Animal padece, y suele dañar la abundancia de humores, que Naturaleza embia, sus sociando la parte, y sobreviniendo la Gangrena, ò el Espalmo; y auque tiene esta enfermedad quatto tiempos, como todas las demás enfermedades, por saber el Maestro el principio de ellas, las dexaré en silencio, y trataré del Methodo, como se deve assistir, y curar.

LA CVRA DE LAS SONRE-

N La cura de las Sonrejaduras, en viniendo à manos del Maestro, las teconocerà, y le informarà muy bien de todas las heridas que truxeren, y que partes son las ofendidas; y sea en la parte que fuere, si el Animal tiene dolor en la herida, y se tiente mucho, lo primero que harà serà limpiar la herida con vnas estopas; y si truxere lodo, ò tierra metida en las llagas, tomarà vn poco de vino blanco, y lo cocerà con Mançanilla, Eneldo, Poleo, y Salvia; y en estando de calidad de poderlo sufrir el Animal, con vnas estopas de Lino irà limpiado las llagas del lodo, ò tierra, ò grumos de la fangre, muy futilmente; y en estando limpias, procurarà apuntar las heridas lo mejor que pudiere, para que se junten los labios dellas, y despues las curarà con Trementina de Abeto, y Azeyte de Pericon, y fe echaran vnos polvos futiles de raiz de lirio, y de Betonica, è irà curando las llagas con ello tibio, con sus sedenas de lino, que no tengan ariftas, y les pondrà la venda, ò vendas que huviere menester, conforme en las partes que estuvieren las heridas, y no las apriete mucho, porque no de dolor, y luego le aplicarà vn buen pano, que coja toda la parte herida, que sea blando, como de frifa, o bayeta, y la ligadura fea de orillos de paños, o de bayeras, porque (como

dexo dicho)no dè dolor ; y con la vntura fuerre, que queda recetada en el Capitulo de la Corba, vntarà los Nervios, desde aqui hasta encima del Agrion, y socorrerà el Celebro vntandolo con ella, aviendole quitado primero el pelo de toda la parte,y le echará los defentivos de Bolarmenico, Vinagre, Claras de Huevos batidas, y Harina de flor de Trigo, desde mas abaxo de el Quixote,y toda la Bragada,y Babada alrededor, y toda la Cadera, para que defienda que no baxen los humores movidos à la partesy en acabando de curarla, le harà vna fangria de la vena yugular de la Tabla, fino huviere el inconveniente de la tos,ò muermo;y fi le huviere, la hara de vn pecho,y la cantidad de sangre que sacare, sea conforme à la fuerça, y vigor del Animal, y luego le pondrà en buena, y abrigada Cavalleriza, y ordenarà no le den de comer mas que vn quartillo de cebada cada piento, con para de Trigo, todo el tiempo de la cura; y no le den regalo verde alguno, porque en este cafo es muy danolo; y à otro dia le echarà vna Melezina lenitivas y passada vna hora que se le echo, se le haga otra sangria, en la forma que se hizo la primerasy en el discurso de la cura le harà las sangrias que le pareciere ser necessarias para corregir la materia antecedente, y movida à fluir à la parte afecta; y no lea remiso en hazer las fangrias,porque fon muy importantes para corregir los accidentes, y para escapar la vida del'animal; y despues le curarà las llagas, en la forma que dexo ordenado, poniendole siempre panos limpios ; y si fuere el tiempo frio, se los aplicara calientes, tenie ado para ello vn brasero cerca de adona de està el animal enfermosy no le meta les chinos, ni mecha en ninguna de las llagas, ni heridas, porque le darà mucho dolor, y podrà sobrevenir la Combulsion, ò Espasmo;y fino huviere cofa estraña, q embarace à la confolidacion, la irà curando en la forma referida, hasta que las llagas esté vnidassy fi despues de vnidas, y cerradas, quedare la parte con embaraço, o cojera, le darà en toda la Quartilla, y Articulacion, tres; ò quatro vnciones fuertes, bien trabajadas con la mano, encima de las partes nervioías, y ofendidas, en la forma q dexo ordenado en otras partes; y si el Casco huviere padecido alguna herida, y tuviere mucho dolor, le aplicarà el ordiate de cebada cocida, machacada co manteca de puerco, y co vn poco de vinagre fe buelva al fuego, y dè vn hervor, hasta q ie forme emplasto, y se lo aplicarà en cita forma cinco, o feis dias;y fi el dolor permaneciere, y no tuviere mejoria, le dispondrà la Palma, y se la quitarà futil, y manofamente, y le dexarà falir della

Libro IV. Capitulo XXXX. y XXXXI.

humor contenido, que estava en las partes nerviolas, y mulculolas del Calco. Y le curarà la Palma, en la forma que dexo difpuesto en el capitulo del Quarto, ò en el de las Aguaduras; y en citando la Palma quaxada, y dura, le echarà vna herradura ordinaria, y llana, que no tenga ramplones, porque con el movimiento, y exercicio fe dilaten, y alarguen los Nervios, que están imbulfados, y encogidos: porque fife ponen los ramplenes, haze que se encojan, è imbulten massy esta advertencia litva para todas las enfermedades de manos, y de pies, en que padecen imbultion los Nerviossy le hara hazer exercicio moderado, en partes que el terreno fea blando, y le podrà dàr vna rueda de botones por baxo de la Corona, que sean chatos, y sin punta, porque no penetren, y rompan la Tapa, y le harà este viguento, para vitar los Cascos, y las Quartillas.

Tome el Maestro en vna holla vna libra de azeyte añejo, otra de sebo de Gastron, que sea de riñonada, y otra libra de Manteca de Puerco, y otra de Pez negra, y media de Resina, y derritase todo, y se le añada dos onças de Almastiga, vna de Incienso, y quatro onças de Cera, que sea nueva, y todo bien mixturado, lo dexará quaxar, y despues tomará del Vnguento, y con la mano vntará todas las partes reseridas, que maravillosamente suaviza, y desencona los Nervios, y cicatrizes, y templa

la lequedad del Casco.

Y si las Sonrejaduras fueren de las que fuceden yendo arando, o dando la buelta, que son menos rigurolas, por ser no mas que descuidos del Quintero, aunque tengã alguna profundidad, y hondura; lo que hara el Maestro serà limpiarlas con el Cocimiento que queda ordenado, y exprimir la fangre, ò grumos que tuvieren; y li fuere menester, las apuntarà, como queda dicho, y abrigarla parte con vn buen paño, haita que le enjuguen; y despues le vntarà la Quartilla, y las heridas con la Vncion Fuerte, que dexo ordenada en el capitulo de la Sobremano s'y si le pareciere que el tiempo es frio, podrà aplicar la Vncion con opolitos de l'edenas, y lus vendas, y ligadura, como queda dicho, y le hara vna, o dos Sangrias Rebulforias, en la forma q queda advertidoty le darà la Vneion las vezes que fuere necessario, hasta que le consolide las heridas, y fe refuelva el humor, y fe conforte toda la parte; y por ningun cafo fe meta lechino, ni mecha en la herida, como dexo advertido ; y despues que yà eftèn cerradas las heridas, le podrà dàr los Cocimientos en toda la parte, como

dos libras de sangre, para que se evaque el humor contenido, que estava en las partes nerviotas, y musculosas del Casco. Y se curarà la Palma, en la forma que dexo dispuesto en el capitulo del Quarto, ò en el de las Aguaduras; y en estando la Palma quaxada, y dura, le echarà vna herradura ordinaria, y llana, que no tenga ramplones, porque con el movimiento, y exercicio se dilaten, y alarguen los Nervios, que estan quedan ordenados; y el paño con que los diere, que estarà empapado en el Cocimisto, lo rebolverà en la Quartilla, y parte ofendida, y otro paño encuna, y ligadura de orillos, y lo continuara las vezes que le pareciere; y en estando bueno el Animal, quaxada, y dura, le echarà vna herradura ordenados; y el paño con que los diere, que estarà empapado en el Cocimisto, lo rebolverà en la Quartilla, y parte ofendida, y otro paño encuna, y ligadura de orillos, y lo continuara las vezes que le pareciere; y en estando bueno el Animal, quaxada, y dura, le echarà vna herradura ordenados; y el paño con que los diere, que estarà empapado en el Cocimisto, lo rebolverà en la Quartilla, y parte ofendida, y otro paño encuna, y ligadura de orillos, y lo continuara las vezes que le paño con que los diere, que estarà empapado en el Cocimisto, lo rebolvera en la Quartilla, y parte ofendida, y otro paño encuna, y ligadura de orillos, y lo continuara las vezes que le paño con que los diere, que estarà empapado en el Cocimis.

## CAPITVLO XXXX.

N.40

QVE TRATA DE LA RELAXACION, y Dislocacion de la Articulacion de la Corona, y de la del Bolillo, y Tejuela de lo profunde del Casco.

A Articulación de la Corona del Cafoco,y la Articulacion del Bolillo, y Tejuela de lo profundo del Calco, y estan intermissas en el Casco; y aunq entrambas Articulaciones están sugetas à padecer la relaxacion, y contorsion de Nervios, y la dislocacion de los huessos que las componen, por estar, como he dicho, ocultos, è intermissos, no se puede llegar con la obra de manos à componerlas; y todas las vezes que padecen la relaxacion, ò contorsion en la Corona del Casco, sus efectos resultan en que le forma la Sobremano, o el Clavo patfado; y por aver hecho Capitulo de la enfermedad de la Sobremano, y del Clavo pallado, y eftar en el hecha la aplicación q es menester para curarlas, acudirá el Maestro à dicho Capitalo, siempre que se le ofrezean semejantes achaques; y si por la dislocacion de dichas Articulaciones, padeciere el Casco algunos dolores, acudirà al Capitulo que trata de la Aguadura, è Infofura, y executarà la aplicacion que alli hallarà,para curar las Aguaduras,è Infofuras,para curar los dichos dolores, caufados por dichas contorfiones, ò dislocaciones, con el cuydado que alli encargo; y tendràn remedio dichas enfermedades, placiendole

### CAPITVLO XXXXI.

N.41

OVE TRATA DE LA ELEFANCIA.

SUELE Muchas vezes acaccer en las Piernas de los Animales, por la mayor parte, hinchazones grandes, y grueffas, fuera de la Naturaleza; y à esta enfermedad se le dà nombre de Elefancia, y muchas vezes se reconoce en dicha enfermedad, las Venas estendidas, y llenas por toda la inflamacion, variadas por vnas partes, y otras, y ramificadas en la Pierna, o Piernas enfermas; y esta enfermedad comiença con inflamacion, y bexigacion, y dolor,

la Elefancia, es anadimiento de la carne en las Tibias, ò Canas de las Piernas, aumentada mas de lo natural, assi como se vè en las Tibias de los Elefantes may de ordinario; y por essa razon se deriva el nombre de esta enfermedad, como di-EnGuido, ze Guido, y Albucalis, y otros muchos Aufol. 235 tores.

#### LAS CAVSAS.

сар.19.

eginniso"

AS Causas de esta enfermedad, son primitivas, y antecedentes; las primitivas fon, la abundancia de los malos, y defazonados pastos que comen, anchia dos, o podridos, y las malas aguas encharcadas, y cenagoías que beben, y granos que comen de la misma calidad, o por estar muy calientes quando los comen.

La caufa antecedente, es la abundancia de tangre gruessa, y melancolica, flematica, y quemada, que de otros lugares acude, por la muchedumbre de ella, o por eltar el Animal muy trabajado, y por esto les fucede à los que abundan en ellos la melancolia, o por aver paffado el Animal alguna aguda enfermedad, y despues baxan los humores à las Piernas, y causan esta enfer-

#### LAS SEHALES.

ות בונים עת ביונים

STA Enfermedad es bien conoci-da, por las señales manificitas que tiene, como es la grande inflamacion que ay desde los Corbejones, hasta las Coronas, y Pulpejos de los Cafcos, y fon muy dificultofas de curar , mayormente , las que son antiguas, y confirmadas, y por el vicio que los humores tienen ya hecho de correr à dichas partes, y les suele sobrevenir algunas vezes, Ulzeras malas, y de dificil curacion, por la mucha, y mala purgacion que les carga; y por dichos lugares fe descargan los buenos, y malos humores de todo el cuerpo: y legun Guido, de Authoridad de Avizena, y de Hipocrates, dize: Que estas passiones son regionales, como claro se ve; que à los Cavallos de Napoles, y de la Fritia, les viene muchas mas vezes, que à los Cavallos, y Mulas, criados en esta region de Espana.

#### LA CVRA.

A Curacion de esta pesada enfermedad, tiene tres intenciones. La primera, es dietar al Animal que la padece, en la mitad del pienfo, y que la cebada que comiere, sea buena, y enjura, y de buen olor, y coma paja de ttigo, que lea buna, y lim-

pia ; y note le den cosas verdes à comer; por ningun caio, porque aumentaran los humbres viciados; y de mala calidad pallati

La fegunda intención es, evaquar la materia antecedente, porque los humores engendrados fean evaquados; para effo echaralas Melezinas del Cocimiento de Malvas, Parietaria, y Bledos Mercuriales, y nas. cuezan en feis azumbres de agua de fuenu te, hafta que mengue vna azumbre, y fe aparte, y le cuele en valifa limpia; y tomarà medio azumbre del, y le anadirà vna onça de Girapliega, y otra de Benedita, y media taza de Azeyte, y otro tanto de Miel, y tibia fe le echarà con Geringa, o Manguera; aviendole metido la mano vntada en la Melezina por el Intestino, y desembarazadole del excremento que en el huviere ; y delpues le tape el intellino con vni parto pot wn rato, y le passearan yn poco y y pasladas dos horas que fe lo echo la Melezina, le hara vna evaquación rebultoria, tanco piola como la causa lo pide, y la fuerca, y vigor del Animal lo pheda llevars demane. ra, que fi la enfermedad esta en las Piernas, lea hecha en las Venas de los Pechos; y fil Sangria, cituviere en los Braços, le haga de las Venas de las Bragadas: y fe le continuaran todos los dias las Melezinas; y al tercero dia le harà otra Sangria, en la milina forma que 2. Sagrias fe hizo la primera; y fi el Animal fuere pletorico, o estuviere muy gordo, le hara las Sangrias que la pareciere al Maestro que ion necessarias, halta corregir la materiaantecedente, y plenitud de ella.

Y le dara estas bebidas, para preparar Bebidas los humores viciados, que caufan la enfermedad, para que despues sean purgados. Tome el Macitro vn manojo de la Yerva Elula, otro de Hinojo, otro de la Yerva Fua multerre, vn almuerça de Cebada, vna li-1 bra de Higos passados, que sean melosos, quatro onças de Orozuz, media libra del Azufayfas, y en feis azumbres de agua, en! vn perol cueza, hasta que mengue dos azumbres, y apartarlo, y colarlo en vafija limpiasy tomara medio azumbre del, y anadirle quatro onças de Lamedor de Orozuz, y quatro onças del Xarave Fumusterre, y tibia le dè por la manana, estando el Animai en ayunas, y no comerà en dos horas; mas se le refrescarà la boca con el labatorio comun,dos,ò tres vezes;y despues se le eche vn quartillo de cebada, y su poca de paja ; y le continuaran las bebidas, feis, ò ocho dias; que maravillosamente disponen, y preparan los humores melancolicos.

Y despues le darà el Maestro esta Purga, por la manana en ayunas, no aviendo cenado el Animal la noche de antes. Tome yna onça deSen, vn manojo de Hinojo, otro Melezh

Melezk

de la Yerva Hefula, y otro de Lupulos, y en dos azubres de agua en vn perol, cueza hasta q se consuma va quartillo, y en estandolo se aparte, y se cuele, y tomarà medio azubre del, y le le anada media onça de la Confeccion de Amec, y media onça de Azibar, y seis onças de Miel Rosada de Infutiones, y se le darà estando bien miturado, muy poco à poco, porque no se hirrite el Animal, ni se derrame, y estè bien enmantado, y en buena, y abrigada cavalleriza, y no coma en leis horassrefre carale con el labatorio, como tego dicho; y passadas, se le dara va quartillo de cebada con su paja, y le dexaran estar quieto, estando el Maestro à la mira de lo que hazesy fi purgare mucho, lo repararà, echandole en los Lomos, è Hijares esta Cernada.

Tome el Maestro azumbre y medio de Vino Tinto, que sea fuerte, y aspero, en vn perol, y le anada, Romero, Arrayan, Zumaque, Tomillo Salfero, y vnas cafcaras do Granadas, y media dozena de Nueces de Cipres, y cueza vn rato, y se apartara, y quitaràn todas las yervas, y le echarà media libra de Bolarmenico, y vn puño de Sal, ò de Caparrola, y dè un hervor, y apartarlo, y darle cuerpo con vna poca de Ceniza de Encina, y vna poca de Harina de Trigo, todo cernido; y no fe haga dura, fino blando, porque pegue bien, y re lo aplicarà a pelo, y à pospelo, en las partes que dexo dicho; y despues se le aplique vna poca de paja menuda encima, y lus mantas, y dexarle eltar quieto en su estanciaspero si en todo el dia, y en la noche no huviere purgado alguna cofa, a la manana le harà passear vo rato, y le echarà vaa Melezina, como la que queda recetada arriba, y tibia fe le heche con Geringa, aviendole metido la mano en el Inteltino, como queda ordenado, y se passearà a buen passo vn rato, y se buelva a la Cavalleriza bien abrigado, y dexarlo estár quieto, que el purgarà por la camara, ò por la orina, aunque tarde algo de tiempo en hazerio.

> Mas la tercera intencion se cumple, quitando el Maestro la Herradura, y con el Pujabante le abrirà los Candados, y le bavarà el Casco, hasta que rezume la sangre por todas partes, para que los humores por esta parte se evaporizen, resuelvan, y aminoren ; y le desgovernarà de alto, y baxo, en la forma que dexo ordenado en otras partes ; y le dexarà falir de los Desgoviernos, la fangre que folemos facar de vna moderada langrias y despues en las cisuras, dara lus puntos, y con las Claras de Huevos bien batidas, y anadirles vnos Polvos de Arrayan, y de Inciento, y bien triturados, le apliquen con opositos de buenas

estopas, y le pondran sus vendas, desuerte que quede assegurado, que no pueda salie la langre; y a otro dia le quitarà las vedas, y le dexarà fin ellas, y le curarà los Delgoviernos con Trementina, y Azeyte de Aparicio caliente, y les pondrà encima vnas estopas picadas, y le irà curando, hasta que esten buenos, y vnidos; y en los Cafees de los Pies, irá echando los Emplastos Emolientes, de Malvas, Malbavilcos, Cebada, Vnto de Puerco, y algo de Vinagre.

( Y en toda la inflamacion de las Pier- Caufticos. nas, aplicarà las colas caufticas, y delecanres, y refolvientes los humores, y humedades, aviendo quitado todo el pelo de raiz en toda la inflamacion; y lo primero que aplicarà es, el agua de los Herreros, adonde templan las herramientas, mezclado con otro tanto de Vinagre, y le anadirà vna libra de Caparrola, y media de Piedra Alumbresy de vn hervor, y apartarlo, y lo callen. En Gul = re que el Animal lo pueda sufrir, se le darà do f. 254. con vn pano, muy bien estregado, y fomen. tado; y despues se abrigarà toda la parte con vn paño de lana, que la coja toda, y con buen orillo, defuerte que no se caiga, y se le aplique dos vezes al dia; y fino bastare, le aplicarà este cocimiento, que es muy aprobado.

Tome el Maestro vn celemin de Ce- Cocimitto nizas de Encinas, etro de Ceniza de Sarmientos, y le anada feis azumbres de agua, en vna caidera, y lo pondrà a cocer, y en el tandolo, facarà aquella legia, y la colarà, y bolverla a vn perol, y le anidira media libra de Simiente de Berças, flor, y cogollos de Cantuefo, media libra de Altramuces, otro tanto de Alolvas, otro tanto de Nitro, y otro tanto de Effiercol de las Cabras, y todo bien quebrantado dè vn hervor, y apartarlo, y como dexo dicho, sea aplicado, y los dias que al Maestro le pareciere, porque serà possible resuelva el tumor, si fuere nuevo de pocos dias; y fino bastare, hara el que le figue.

Tome el Maestro seis azumbres de Vinagre, lo mejor que pudiere ser, y sea blanco, y pongalo en vn perol, y anadira media libra de Mirra, y media de Azibar, y vna libra de Acalia, y media libra de Hipoquitidos, y vna libra de Piedra Alumbre, y media de Cardenillo, y cocerà vn rato, y des. pues le aplicarà en la forma que antes dexo dicho, y fe continuarà los dias que al Maeftro le pareciere; y fino se acabare de curar con este compuesto, aplicarà los emplastos que le liguen, que son muy al proposito, quando la materia es flemosa, y està encallecida la infiamacion.

Tome el Maestro quatro azumbres Emplasde Agua, y otro tanto de Vino Bianco, que tos.

Fol. cit.

Tambien podrà el Maestro valerse pa ra curar esta enfermedad, del Capitelo q està aplisapit. del Arestin.

fea bueno, y le echarà vn quartillo de Sal, Fol citado en caldera, o perol, y les añada dos libras de Rayzes de Gamones; y de Yezgos dos libras, y de Elechos dos libras, y dos libras de Hojas de Sahuco, y otro tanto de Parietaria, y otro tanto de Verzas rojas, todo bien machacado, y cueza hasta que le parezca al Maestro que està yà en sazon, para poder hazer emplatio; y en estandolo, lo apartarà, y, machacarà, y tendrà prevenido en vna holla, la hez que hazen las tinajas del vino, en lo hondo de ellas, y le mixture cado en el todo, y vna libra de Azeyte deSahuco, y en estando bien compuesto, le labarà toda la inchazon con el agua que quedò de la dicha decoccion, estando caliente; y despues con buenos paños, y ligaduras de orillos, fean aplicados con diferentes ligaduras, porque cojan toda la inflamación, y los aplicarà cada dia vna vez, y los continuarà las

> vezes que al Maestro le pareciere. Y fi todavia la inflamacion estuviere permanente, esseñal que la enfermedad es vieja, y confirmada; y en tal caso, le quitarà la Palma del pie inflamado, y le dexarà qué haga de la Palma buena evaquacion, para que la parte se descargue de los humores concretos, y naturalizados en la parte; y le cogerà la langre con sus opositos de estopas, y las Claras de Huevos bien batidas, y los Polvos de Arrayan, y de Incienso, y buenos paños, y ligaduras de orillos, porque no dè dolor, ni atraiga mas humores; y despues le curarà con la Trementina, y Miel, iguales partes, hasta que este cicatria

Fuertes.

Y en toda la inflamacion le podrà dar Unciones las Vnciones Fuertes bien trabajadas, ò fricadas con la mano, para que mejor feintroduzca la virtud caustica, y resuelva los humores, y los convierta en escaras, que es cierto adelgazaran la parte grandemen-

zada, y quaxada, para poderfe herrar.

Cauterios

Y si despues restare algun tumor, le podrà dar vnos cauterios de fuego, redondos, ò lineales, conforme la groffedad, ò como mejor le pareciere al Maestro, que efte remedio refuelve por fi los humores, y conforta las partes debiles de la parte afecta que padece; y le darà los cocimientos estiticos, de Vino Tinto, Balaustras, Arrayan, cascaras de Granadas, Nuezes, y cogollos de Ciprès; y en las llagas de los fuegos le aplicarà los Polvos delecativos, hasta que sean cicatrizados; y serà muy posfible, que con los remedios de esta aplicacion, llegue esta enfermedad a gozar del tiempo de la declinacion, que es la fa-

lud de la parte, placiendole a Dios.

CAPITVLO XXXXII.

QVE TRATA DE LA SOBRE-

N. 42

A Enfermedad de la Sobrecorba, se haze en la parte de atràs, por baxo de todo el huesso que forma el Agrion, encima de la Articulacion del Corbejon; la conocerà el Maestro, por la linea que la señalasy por el tumor que en dicha parte fe haze,y en que embaraza al movimiento voluntario de el Corbejonsy su tumor se suele dar muchas vezes la mano, con el que le haze en la Corbaza. Las causas de que procede esta ensermedad, son las milmas de que procede la Corba; y su cura no diferencia de la que el Maestro hallarà recetada en el Capitulo de la Corba; y los Cauterios Lineales, serán como los que dexo ordenados en la Corbaza, que executandolos con el orden que quedan dispuestos, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Diosa

> CAPITYLO XXXXIII.

QVE TRATA DE LA COR-

N.43

STA Enfermedad de Corbaza, se has ze en la parte de afuera, encima del milmo Articulo del Corbejon; conoceralo el Maestro por la linea que la senala, y por el tumor que se causa en dicho lugar; y las caulas de que procede, son las mismas, que de las que se causa la Corba : y sus remedios para curarla, son los que están recerados en el Capitulo de la Corba; salvo, que en los cauterios de fuego, que en la Cora baza fe han de dar, han de fer lineales, y atraveflados, que hagan enrejado muy curioso; y en todo lo demás de la curacion de esta enfermedad, se governarà el Maestro por los que hallarà recetados én el dis cho Capitulo de la Corba.

# CAPITVLO XXXXIV.

QUE TRATA DEL AGRION, N.44

E L Agrion, es vna enfermedad que se haze en la parte alta del Corbejon, en la parte de afuera, en el lugar à donde se vnen, y atan los Nervios, con el hueffo que forma el Corbejon, para su mayor fortale. za; mueltrale con tumor, vnas vezes grande, y otras vezes menor; vnas vezes duro, y calloso, y otras blando, y con aquosidad. Nuestros Authores dizen, que es hereditario, no loy de contrario parecer:porque

los Cavallos, y Mulas, heredan las imperfecciones, y enfermedades de los Padres, y por la linea que le tenala, y por el tumor que tiene, lo conocera el Maestro.

## LAS CAVSAS DEL Agrion.

STA Enfermedad de Agrion, se haze por dos cautas, que lon, la primitiva, o la cauta antecedente ; la primitiva, fon todas las colas que vienen de afuera, como es el trabajarle muy nuevo, y tierno de miembros, en la Cavalleria, o en jornadas largas, que los relaxa, y afloja, o en el Arado, o Carro, o en la carga, por hazer mucha fuerça, y continuada, ò por recibir el Animal algunos golpes de palos, ò piedras, ò por cozes que reciben de otro Animal, ò por ser cosquilloso, y fallo, y tirar quando và en el Carro, ò en el Coche, muchas cozes,y dar con dicha parte contra los Balancines, o Telares, y contundirle, y relaxarle los Nervios, o por averlos heredado en la generacion. La causa antecedente, es la plenitud de humores que ay en el euerpo, movidos à fluir à la parte relaxada, o contula, se introduzen, y llenan toda la parte, y vacio de humores, y caulan el tumor, y dicha enfermedad.

### LOS TIEMPOS DE LA ENfermedad.

ESTA Enfermedad tiene quatro tiem-pos,que ton,principio,aumento,estado, y declinacion; el principio le deriva del movimiento de los humores, para fluir à la parte; el aumento le deriva de la inflamacion que le và haziendo, y llenandose de humores; el estado se deriva de eltàr la parte repleta de humor , o de que fe ha confirmado la dureza, y la enfermedad. La declinacion se deriva en diferentes generos, delpues de averle confirmado la enfermedad; y li el Animal entermo lo truxeren al Maestro en el tiempo del principio, es evidente, que le curara con mas acierto, y facilidad; que deipues en el aumento, y en el eltado, por quanto va tomando mas cuerpo, y fe và confirmando, y envejeciendo, y haziendole dificultolo de

# LA CVRA DEL AGRION.

A Cura del Agrion, no se diferencia de la de las demás enfermedades; y lo primero que el Maestro ha de hazer, es informarle del tiempo que ha que el Animal latiene, y faber la caula de que le ha

procedido, para entrar en el conocimiena to del tiempo de la enfermedad, en que al prefente se halla; y despues reconocer muy bien el Agrion, con el tacto de los dedos, fi tiene humor aquoto en lu cabidad, o ii cita duro, y cirrolo, ò la calidad que tiene, y fi el tumor es muy grande, le mandara poner en buena, y abrigada Cavalletiza, y le dietarà en la mitad del piento, que tona comer de ordinario, y fe echaran lus Meiezinas, y le harà vni par de Sanguas de las Venas de los Pechos, o Tercios,para corregir la materia antecedente; y nituere el Amaiai muy gordo, o estuviere muy pierorico, le hara las langtias Sangrias. que le pareciere, haita corregir la plenitud, y abundancia de los humores; porque de no prevenitte con tiempo à hazer la évaquacion de los humores, terá possible que venga a la parte tan grande finxion, que le ponga en mucho cuidado para corregirla, demas de quedar lugeto à la centura de los que lo entiender.

Y despues le desgovernatà de alto , y Desgovier baxo, y dexarà lain de los delgoviernos, la nos. langre de vna moderada langria, para del-Catgar todo el miembro de los humores conjuntos j y les dará a las cituras, vna punrada a cada vna, y la curara con la Clara de Haevo batida, con vnos Poivos de Incien-10,0 de Arrayan, y con lus opolitos de ledenas de lino, y lus buenas vendas, y ligaduras, lo affegurara; y a otro dia las curara con Trementina Comun, y Azeyte de Aparicio; y en eita forma proieguira haita que

Jor(como dexo dicho.)

elten buenos, y vnidos, Y hara quitar todo el pelo muy bien Untura re de toda la parte inflamada, y quatro dedos folutiva mas a los lados de abaxo, le aplicara elta blanda. vntura en toda la parte. I ome el Maestro en holla vidilada, Dialtea, Zacarias, Azeyte de Lombrizes, Azeyre de Bulpino, y Caltorio, Azeyre de Laurel, y de Sahuco, Vnto de Offo, y de Cavallo, Enjundias de Anfaron, o de Gallina, las Medulas de las canas de las Terneras, dos onças de cada vno, y lo pondrà à fuego manto, para que le derritan, y mixturen, y le anada tres onças de Cera nueva, derretida à parte, y con la Elpatula lo menearà muy bien, hatta que ettè mixturado, y lo dexara quaxar, y en ellandolo, vntara toda la parte con los dedos, y luego con la mano lo flotarà, y citregarà muy bien, para que con el calor nativo, fe abrà la porofidad, y fe introduzca la viriud reiolutiva de la vntura; y en esta forma lo continuarà por leis, ò ocho dias, por mañana, y tarde; y fi el tiempo fuere frio, le podrà despues de vntada la parte, darle calor con vna pala de hierro, que estè caliente, fin que l'egue à la parte, mas que à darla ca-

Dieta.

Lenitivas

Melezia

Y si el Agrion, tuviere en su cabidad aquofidad humoral, le harà vna ligadura con vnos orillos, de manera que el humor se junte à la parte mas baxa, y tomara vn hierro de labrar, y en el lugar del boton, le facarà vna punta bien aguda, y lo restante que estè gruesso, como no se adelgaze mas de la punta, para que penetre, y quede leguido, del gordor del de lo pequeño; y eltando el Animal bien afiançado, por la parre de atras en lo baxo de la aquotidad, con el hierro cahente, pondrà la punta, para que vaya haziendo orificio, y le calentarà las vezes que fuere menester, hasta llegar al lugar de la aquofidad, y la verterà; y en elrando hecha esta obra, y sacada la aquofidad, le metera vn lechino de estopas, mojado en Trementina, y Azeyte de Aparicio, y le echarà vn defensivo de la mitad del Muslo arriba, y se los refrescarán dos dias,para prohibir, y defender la fluxion de humores que se puede causar, aunque à mi que he curado algunos, nunca me ha fucedido el que venga mas; es obra que fe deve hazer, por lo que puede fuceder, y fea de Bolarmenico, y Vinagre, Claras de Huevos bien batidas, y Harina de Trigo de flor, para darle cuerpo, y toda la parte le avrà vntado con la vntura ordenada; y paísados tres dias, se vntarà toda la parte con esta Vicion Fuerte.

Vacion

Fuerte pa

ra apli -

carla def-

de los Cor-

abaxe,por

tener gra-

ae activi

dad para

las partes

altas.

bejones

Tome el Maestro vna holla vidriada, y eche en ella, Azeyte de Ruda, de Eneldo, de Mançanilla, y de Sahuco, Azeyte de Bulpino, y Caltorio, Viguento de Aragon, y Maziaton, y Azeyte de Vfor-vio,quatro onças de cada genero, y todo junto lo ponga à fuego manlo, quanto fe caliente, para que todo se mixture muy bien, y le añada quatro onças de Cera nueva, derretida à parte, y mixturarlo todo; despues tendrà prevenido vna onça de Cantaridas, otra de Vforvio, y otra de Albarraz, todo en polvo muy futil, y lo irà echando en los Azeytes, y meneandolo con la Espatula, o Mojagoncillo, que tendrà para ello, y lo meneatà cinco, ò feis vezes, de media à media hora, para que comuniquen à los Azeytes iu actividad, y potencia; y despues se vntara toda la parte muy bien, y se estarà vntado con la vncion, hasta tanto que las efcaras que haze la primera vntura, le fequen, y se desgranen, que con facilidad en llegando con vn paño a estregar la parte, le caigan, y quede la parte limpiasy en esta forma le darà quatros o cinco vnciones, ò las que al Maestro le pareciere que son necessarias, que es evidente que refuelven con mucha actividad.

yntarà despues con este viguento. Tome miento natural que tiene, llevado el pie azia

el Maestro quatro onças de Manteca de Bacas, quatro de Manteca de Puerco, quatro de Azeyte Rolado, y quatro de Dialtea, y todo junto, bien mixrurado, le aplicarà por teis, o ocho diasty fi paffados, y con los remedios que se han executado, y aplicado,el tumor le esta todavia en lu ter, es fenal que la caufa era antigua, y vieja, y en tal calo el Maestro le darà quatro, ò seis cauterios redondos de boton, bien acomodas dos, vno en la punta del Agrion, que fea bueno, y los demás à los lados, y no vayan de calidad que se puedan juntar las llagassy los vntarà con Azeyte de Mançanilla, o de Ruda, nueve, ò diez dias, hasta que arrojen las efcaras ; y despues curara las llagas con el Vino Ettitico, compuesto de Vino Tine to,aspero,y Vinagre,mirad por mirad, cueza en holla, o perol, con Nuezes de Ciprès, cascaras de Granadas, Balaustras, Romero, Arrayan, y Zumaque, y te aplicarà calientes y despues se le echen los polvos desecativos, en las llagas, de los de Miel, y Cal, ò Piedra Alumbre quemada, hasta que esten cicatrizadas, y lo milmo harà con el Agrio, que fuere duro, y callofo; y obrarà con refolucion,y un miedo, de que le fobrevenga lo que dize Redondo en el cap. 69, de fu Redonde; Recopilacion, porque Yo lo he hecho mu- fol. 112, chas vezes en Cavallos, y Mulas de mucha estimacion, y siempre he renido buen sueesso, placiendole à Dios.

CAPITULO XXXXV.

TRATA DE LA TRASFOLLA N.45 del Alifafes

L Maestro acudirà à la linea que senala el numero 26 que trata de la enfermedad del Alifate, adonde hallarà roda la aplicacion curativa de la enfermedad del Alifafe, y de la Trasflolla, como remanente de dicha enfermedad.

CAPITULO XXXXVL

OVE TRATA DE LA RELAXA. N.46 cion de los Nervios, que sucede à los Animales desde el Quixote abaxo bastael Agrion.

A Relaxacion de los Nervios que fucede à los Animales, desde el Quixore abaxo por la parte de atràs, es vna muy penofa enfermedad para el Animal que la padece, y es muy dificultofa de curar, por padecer los Nervios la relaxación, y alargamiento, con grande detrimento, y dolor de toda la dicha parte, con que pierde el movi-

Y para endulzar, y defenojar la parte, fe

adelante, como si estuviessen los Nervios deixarretados, in poder affentar el pie en el fuelo, y el Miembro pierde su natural figura,por el encogimiento que de el dolor que tiene le origina.

LAS CAVSAS DE LA RELA.

AVSASE El Relaxamiento de los Nervios, por vna de dos cautas, que fon, la primitiva, y la antecedente; por la caula primitiva, vienen todas las de afuera, como ion las grandes fuerças que hazen los Animales en las carreras, y cicaramuzas, rebolviendolos sobre vn pie en parage eltrecho, o metiendo los pies mucho, por llamarlos recio al parar, o por irleles los pies encima de algunas loías, o en terrenos que estàn helados, o por ir muy cargados, y caer con las cargas, y bregar para levantarle, y con las fuerças que hazen, se relaxan, o por algunos golpes, que encima de los Nervios reciben, de palo, ò piedra, ò coz de otro Animal.

La causa antecedente, es la fluxion de humores pituitolos que ay en el cuerpo del Animal, y fluyen à los Nervios, y le embeben, v empapan en ellos, y los aglutinan, y abiandan, y caufan la dicha relaxacion, y alargamiento de los Nervios.

## LA CVRA DE LA RELAXACION.

N Viniendo el Animal que padece dicha relaxacion de Nervios à manos del Maestro, lo primero que harà, serà preguntar al dueno, el tiempo que ha que padece el Animnl la relaxacion, y si sabela causa de lo que le sobrevino, para poder hazer juizio, li viene en el tiempo de el principio, ò de el aumento ; que si viniesse en qualquiera de los dos tiempos referidos, fe curarà mas promptamente, que si viniesse en el tiempo del estado de la enfermedad, por quanto ya esta confirmad vi la fluxion de humores hecha, y naturalizada en toda la parte; y fi la cojera es grande, ordenarà que hagan el Potro, y en el se afiançarà con las cinchas, pretal, y guruperin, defuerte que no se pueda mover, ni hazer fuerça sobre el pie relaxado; y le hara echar vn par de Melezinas Melezinas Lenitivas, y le harà vn par deSa-Lenitivas. grias de las Venas Yugulares de la Tabla, si-Sangrias. no tuviere alguna Tos, o Muermo; y fi la huviere, le las haran de las Venas de losPechossy si fuere el Animal pletorico, le harà lasSangrias que le pareciere ler necessarias, hasta que le parezca que está corregida la

- materia antecedente. Y dietara al Animal que no coma cada Dieta.

piento; mas que vn quartillo de cebada, y lu paja de trigo, y no se le dè regalo verde alguno, porque le son danolos; y le echarà dos, ò tres cernadas en toda la Cadera, y Cemadas. Pierna, delte compuelto. Tome el Maeltro dos azumbres de Vino, lo mejor que huviere,en vn perol, y anadale Mançanilla, Eneldo, Laurei, Salvia, Tomillo, y Polco, Cantuello, y ristras de Ajos, y cuezan vn rato, y despues lo aparte, y quite las yervas, y le añada medio quartillo de Agua Ardiente, media libra deBolarmenico, y vn quarteron de Libra de Gaparrosa, y buelvalo à poner al fuego, y dè vn hervor, y despues lo espeie, y de cuerpo con vna poca de ceniza de Encina cernida, y con Harina de Trigo de flor, porq pegue mejor; y no lo codele mucho, porq no pegarà, lino q estè correoto; y fe lo aplicarà, como queda dicho, pelo arriba, y abaxo, todo lo caliente que el Animal lo pueda sufrir; y en aviendola echado, le pondrà encima vna poca de paja menuda, y deipues le aplique las mantas ; y le eltara de esta forma hasta otro dia, que le darà vn Cocimiento de Vino, y Yervas, de que se hizo la cernada, anadiendo mas Vino, para que le pueda quitar toda la cern ada; y delpues de dado, le bolverà à aplicar sus mantas, desuerte que quede bien abrigada roda la parte; y en la forma referida le echarà las cernadas, y los cocimientos, con que enfeis dias se le han de echar tres cernadas, y tres cocimientos; y despues se le quite todo el pelo muy bien, desde el Quixote abaxo.

Y le le daran tres, o quatro Vnciones Vaciones Fuertes, muy bien dadas con la mano, flo. Fuertes. tado con ella abaxo, y arriba, encima de los Nervios, hasta que con el calor nativo se abra la porofidad, para que le comunique en los Nervios relaxados, la actividad caustica de las Vnciones, y conforte las partes deviles, y refuelva los humores que en ellas estuvieren embebidas, y las convierta en escaras; que es cierto que con este remedio me he hallado muy bien en muchas ocafiones, y han fanado de fu achaque, fin fernecessario passar à mayor remedio.

Y no se le dè la segunda Vacion, hasta 2. Vacion. que las escaras que hiziere la Vncion primera, no estèn secas, y que se desgranen, y caigan , porque mientras que estuvieren agarradas, están obrando, y resolviendo; y hallarà recetada la Vncion que ha de aplicar, en el cap. de la Relaxación del Huidero.

Y despues de dadas quatro, o cineo Vn- Cocimieciones, y que la parte este limpia de las ef- tos. caras, le darà cinco, ò leis dias estos cocimientos. Tome el Maestro media arroba de Vino, q fea muy bueno, ymedia de Vinagre, lo mejor, y mas fuerte q huviere, y dos azubres de Orines, y todo juto en va perol, le

ana-

añada Nuezes, y Cogollos de Ciprès, Cogollos de Olivo, y de Retama, Balaustras, Cafcaras de Granadas, Arrayan, y Cogollos de Romero, todo muy bien quebrantado, y cueza vn rato, y apartarlo, y tomar la cantidad que sea menester para el cocimiento, y todo lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, con vn paño se le de, flotandolo muy bien, arriba, y abaxo, y defe pues le pongan lu ropa, como queda dicho:, y lo continuarà los dias que le pare. ciere fer necessarios; y despues le hara sacar del Potro, y passearlo, para reconocer la calidad en que se halla; y si estuviere bueno, y los Nervios se ayan confortado, le hara passear todos los dias vna hora, por buen terreno; y despues se le dè el cocimiento restringente; y no consentirà que el Animal trabaje, hasta que al Maestro le pareza que està bien assegurada la relaxacion.

Pero si quando le haga sacar de el Potro, los movimientos fueron floxos, y el pic se le trastorna, ò cojea, es preciso yà en Fuero aca effe effado , paffar à darle fuego actual; y no foy de parecer, que se le de enforma de pie de Gallo, como ordena Redondo, y

\*wali

otros Authores, porque tiene pocas lineas, y ha menester, que las lineas del fuego, abrazen, y cojan toda la parte, desde el Quis xote abaxo; y assi se le datà con lineas atravessadas, que hagan vn enrejado muy curiolo, que la hora que es preciso el senalar al Animal con el fuego, que lleve pocas lineas, que lleve muchas, yà queda tenalado, y le aventura el quedar el Animal defectuofo, dandole poco fuego, y dandole lo que ha meneiter en toda la patte queda bueno, y de lervicio; y despues de dado no le vnten los fuegos con Azeyre, ni con otra cofa, porque mejor le reconcentre la actividad del fuego, y conforte las partes flacas, y laxas; y despuesque le levaoren las escaras que forjo el fuego, le aplicação los cocimientos reftringentes, que que dan Cheimie ordenadossy en las llagas de los fuegos, les aplicarà los polvos delecativos, de Miet, Cal, o los de Piedra Alumbre quemados entar. el favor de Dios, y el buen cuidado en aplicar los remedios à fu tiempo, ten- ans 3

dra remedio esta cutere medad.



382 . obno Libro IV. Capitulo XXXXVI. otros satheresmorate time pocas incas,

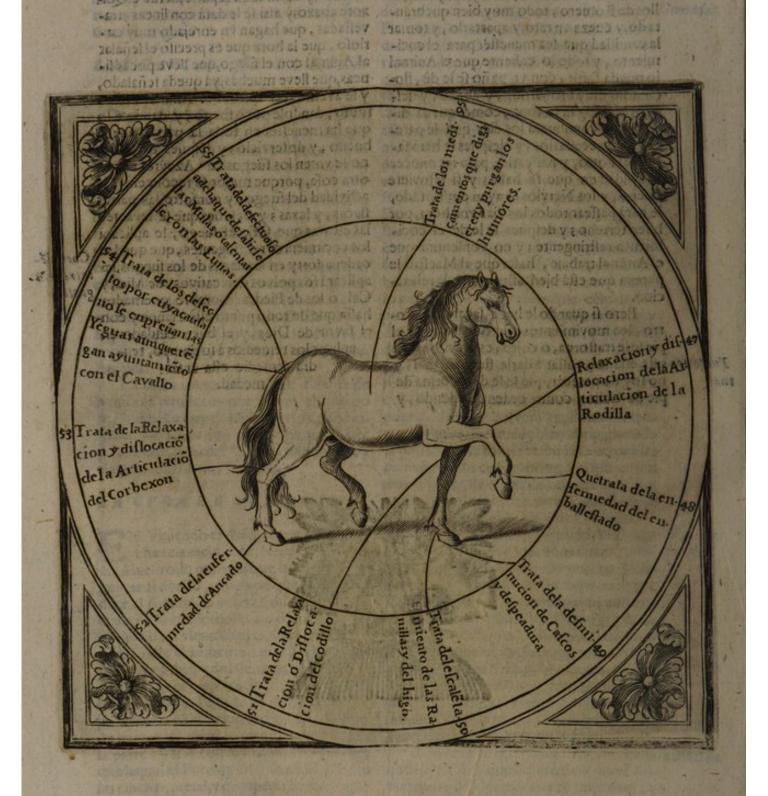
y la rometier, que las imeas del friego,

abrecony dolan toda la parrendel de el Quie

gained at the vote of Remain, Balenting

Californisde Grand by Arrayan, y Cogos

Monda B street code may bien quebrans



EN ESTA FIGURA SE SEÑALAN EN ELLA algunas enfermedades, figuiendo à las del Libro Quarto, como por ellas se verà, por no aver cabido todas en la Figura antecedente.

CAPITULO XXXXVII.

N.47

OVE TRATA DE LA RELAXA. cion , y Dislocacion de la Rodilla.

A Composicion de los huessos, que forman la Articulacion de la Rodilla, Paniculos, Tendones, Musculos, y Membranas, que la guarnecen, y fortifican, y dan el movimiento voluntario, trate largamente en el tratado de la Anothomia de esta parte, y en este lugar no tratare mas, que ranfolamente de la Relaxacion que padecen las partes referidas, y de la Dislocacion de los huesfos, q es quado están desvnidos, y fuera de lu lugar; y las senales, y causas que el Maestro deve saber para su conocimiero, dexo bien expressadas en el Capitulo que trata de la Relaxacion, y Dislocacion de la Articulacion del Encuentro de la Efpalda, adonde el Maestro lo podra ver con grande facilidad, para informarse de ellas: y aora, principalmente tratare de la Relaxacion de dicha Articulacion de la Rodilla, y despues tratarè de la Dislocacion, que alsi milmo està en dichas partes à que estàn fujetas.

LA CVRA DE LA RELAXAcion de la Articulacion de la Rodilla.

Si la Articulacion de la Rodilla padeciere la Relaxacion; lo primero que harà el Maestro, es quitarle la herradura, y limpiarle el Calco con el Pujabante, y examinar todo el Casco, si ay en el alguna causa de que pueda sentirse, y cojear; y sino tuviere algo, discurrirà luego por el Braço arriba, en reconocer si tiene el Animal alguna de las enfermedades que en las Articulaciones le hazen ; y estando libre de ellas, estarà informado, y cierto, que la enfermedad que padece el Animal, es la Relaxacion de los Nervios, Paniculos, Musculos, y Ligamentos, que guarnecen, y fortifican, y dan movimiento à la dicha Articulacion.

Y le ordenarà trasquilar toda la Articulacion de la Rodilla, y quatro dedos mas à la parte de arriba, y otros quatro à la parte de abaxo, y le aplicarà esta vntura en toda la parte trasquilada. Tome el Maestro Azeyte de Eneldo, y Azeyte de Arrayan, y de Espliego, y Salvia, partes iguales, y le anada tres onças de Cera nueva, derretida à parte, y los menearà hasta que se quaxen, y vntarà la parte, como dexo dicho; y tendrà prevenida esta Puchada, para hecharla en la parte, luego que se aya vntado, con buen paño, y que sea blando; y las ligaduras sean

de orillos de paños, o bayetas, yno se aprie- Forma q te mucho, por que no de dolor; y le harà se ba de otra ligadura en la Caña de abaxo, hasta los tener en Menudillos, para que la ligadura de arriba, bazer la fe estè en la parte quieta, y fin escurritte; y ligadura. fe le hecharan dos Melezinas Lenitivas, y fe le haran dos Sangrias de las Bragadas, ò las que el Maestro viere que son necessa-

Tome el Maestro media azumbre de Puchada Fuerte Vinagre, y vn quartillo de Vino Tin-Arrayan, y dos de Flores de Romero, dos de Tomillo, y dos de Bolarmenico, que fea bueno, y dos de Caparrola, y cueza todo junto en holla, ò perol, y lo apartarà, y le añadirà dos onças de Azeyte de Arrayan, y dos de Azeyte de Espliego, y le darà cuerpo con pan rallado, y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, se le aplique, en la forma que dexo ordenado, aviendolo tenido encima de el paño, para que se temple; y se continuaran las Vnturas, y Puchadas quatro dias, vna vez cada dia, que fera muy possible que no aya menester passar à hazerle mas remedios.

Y despues le darà otros quatro dias, Cocimien los Cocimientos Restringentes de esta aplicacion. Tomarà dos azumbres de Vino tin- tos refto, que sea fuerte, y bueno, y dos de Vinagre, en vn perol, y añada Cogollos de Romero, y Arrayan, Cogollos de Tomillo, y de Poleo, y de Retama, y Olivo, Nuezes, y Cogollos, de Cipres, todo muy bien quebrantado, y cueza vn rato, y apartarlo, y con vn buen paño que sea largo, y de la anchura que fuere menester, se le dè vna buena fomentacion, y despues el paño mojado con q ha dado el cocimiento, lo rodee en toda la Articulacion, y parte, y luego le ponga otro encima, y su ligadura de orillos: Este se puede hazer por la mañana, y por la noche.

Y si passado el tiempo de los Cocimientos todavia no se huviesse corroborado, y fortalecido la Relaxación, le podrà hechar el Maestro este Confortante. Tome tante. en vna holla quatro onças de Pez Negra, y quatro de Pez Griega, dos onças de Graffa de Pino, dos onças de Relina, y quatro onças de Trementina, dos onças de Galvano, y dos onças de Arrope de vbas, y todo junto le ponga à fuego manso, para q se derrita, è incorpore; y en estandolo se aparte, y se le anada media onça de Inciento, media de Almastiga, media onça deSangre deDrago. media onça de Suelda, y Confuelda, media de Polvos de toda Bizma, todo estè en polvos muy futiles, y fe menearà muy bien; y despues se irà tendiendo en vn Angeo. que este cortado al proposito, de lo ancho que es menester, y que sea can largo,

tringettis

Confor-4

que

Vntura restringente.

que pueda dàr dos bueltas, y lo caliente que el Animal lo pueda fufrir, y se le aplique manosamente, de suerte que coja toda la Articulacion, y parte fenalada; y fe estarà con èl doze, ò quinze dias, metido en el Potro, y bien afiançado, porque no trabaje con elBraço, ni se descomponga el Confortante; y al cabo de ellos le facarà del Potro, y le harà moversesy si el Animal se moviere bien, es señal que las partes q estavan laxas, se han confortado, y fortificado, y se podrà dexar con el Confortante, hasta que èl se le vaya levantado, y cayendo; pero si cojeasse quando se saca del Potro, y el movimiento estuviere todavia suelto, y poco igual, le vntara con Azeyte tibio todo lo bizmado, y le bolverà al Potro, y le irà vntando, hasta que la parte sea limpia de toda la Bizma; y, despues le darà la Vacion Fuerte, como la que queda ordenada en el Capitulo de la Relaxacion del Codillo, y le darà dos, ò tres, ò las que el Maestro viere que son necessarias, guardando la forma que está ordenada en dicha parte para darlassy li se confortare (que fi hara) porque las Vnciones refuelven los humores, y confortan, y fortifican las partes con grande actividad; y despues de dadas las Vociones, y que la parte estè limpia de las escaras, se le daràn los Cocimientos que quedan ordenados, ocho, o diez dias en la forma que queda dispuesto; y si quedare la Articulación fortificada, y el movimieto quedare franco, y no cojeare, le darán fuelta, y huelga vn mes, o mes y medio, si fuere en buen tiempo, y fino darfela en cafa, teniedo cuidado de darle algunos Cocimientos, y de passearlo todos los dias por buen terreno que no lea pedregolo; pero li la relaxacion permaneciere, y la floxedad, y debilidad de la parte no se huviere podido resolver, ni confortar con los remedios que dexo ordenados, ferà precifo paffar à labrar de fue-Fuego acgo Actual toda la parte; y para ello, harà vnos hierros de palas delgadas, y de poco hierro, para darle las lineas de fuego atravessadas, que hagan vn enrexado bien curiofo, y que lleven poco fuego, porque las lineas no hagan mucha forxa, porque haran anchas llagas; y no le vnte los fuegos, porque se reconcentre el fuego en las partes Nerviolas, y Musculosas, y se conforten, y forrifiquen, porque las relaxaciones necelsitan de que se tenga este cuidado con ellas; y despues de nueve, o diez dias, que las escaras fe vayan levantando, le empezarà à dar los Cocimientos Elliticos, y en las llagas le hecharà los Polvos de Miel, y Cal, o de piedra Alumbre, para que se cicatrizen, y cierren; y li huviere Rio, y fuere tiempo apro-

polito, le podra ordenar llevar al raudal del

agua algunos dias, y que le tengan vna hora

cada vez en èl, y despues llevarle à casa, y darle el Cocimiero, y abrigarle con fu mandil,ò manta,por vna hora,ò dos,mientras le dura el caior, y darle la huelga q al Maestro le pareciere; y con estos remedios executados à sus tiempos, y repetidos las vezes que fueren necessarios, tendra remedio esta enfermedad, placiendoje à Dios.

### TRATA DE LA CVRA DE LA Dislocacion de la Articulacion de la Rodilla.

C I Sucèdiere que los huessos de la Arris Culacion que compone la Rodilla, se dislocaren, y apartaren de su encaxe natural, que lo reconocerà en la mala figura, que en la parte causaran los huessos suera de su lugar, y en que la Articulacion estarà fuelta, y fin algun movimiento: lo primero que dispondrà, que se haga el Potro, en la forma que dexo dicho, y le quitarà la herradura; y si tuviere mucho casco, con el Pujabante bien amolado, le baxarà, y dexarà en el huello natural, y le afiançarà muy bien en el Potro; y prevendra tablas al proposito, para entablillar toda la Articulacion à la redonda, y buenas estopas para poner en las cabeças de las tablillas , porque no hagan llagas ; y afsi milmo prevendrà diez, ò doze varas de orillos de los paños, para hazer las ligaduras que fueren menester, para que coja toda la Articulación, y quatro de dos mas por la parte de arriba, y otro tanto por la de abaxo; y tendrà prevenido este Confortante.

Tome el Maestro media libra de Pez Negra, de Pez Griega quatro onças, de Grassa otras quatro, de Refina media bbra, y quatro tante. de Trementina, quatro onças de Galvano, otras quatro de Atrope de Vbas, y en vna holla lo ponga todo à derretir; y en estando bien mixturado todo, le anada vna onça de Inciento, otra de Almastiga, media onça de Suelda, y Confuelda, y media de Sangre de Drago, y media de Polvos de toda Bizma, todo en polvo muy sutil, y lo rebolverà con las Gomas, y en este punto lo tendrà al calor de la lumbre; y co los Ayudantes, que le sepan ayudar, se irà el Maestro à componer los hueslos, y reducirles con igualdad à fu lugar; y li tuviere humor, ò tumor que embaraze à hazer la dicha reduccion, se valdrà del Cocimiento que queda ordenado Cocimien en el Capitulo de la Dislocacion de la Arti- to. culacion del Encuentro de la Espalda; y despues de dado, se reduciran los huessos mejor ; y en estando reducidos, y puestos en fu lugar, los Ayudantes, tendrà el vno con las manos muy firme el Morcillo del Braço, que no se vaya à vna, ni otra parte; y

fuerte.

el otro, en la misma forma, estarà assido de la Caña del Braço, para que no fe mueva, ni descomponga; y el Maestro tendrà prevenido el Confortante en el Angeo, en ancho, y largo, lo que por medida tuviere ajustado, y lo caliente que el animal lo pueda fufrir, lo aplicará fuave, y diestramete, de manera q coja toda la Articulacion( como queda dicho; ) y el Angeo que sobrare lo irà aplicando, dando buelta à la Articulacion, aviendo puesto antes algo del Confortante, para que estè firme; y despues de hecha esta diligencia, tomarà la medida de las tablillas, el largo que fuere menester, y en las cabeças ira rodeando la eRopa que fuere menester, para que llenen el vacio que huviere à la parte alta, y baxas para que alsienten, y puedan eltar firmes, para tener los hueflos en fu lugar; y encima del Angeo irà poniendolas con mucho cuydado, y los Ayudantes tendran las ligaduras , para que en ordenando el Maestro , le pongan; y no vayan muy apretadas porque no den dolor que sea causa de atraer humores à la parte, y de esta manera estarà el Animal quinze dias, fino ès que se le descompongan las tabias; y el llegar en este tiempo à èl, no ha de ser mas que para registrarlas, si hazen dano, o llagas en las partes que afirman; y fino las hizieren fe buelvan à poner como estavan de antes ; y en acabando de componer el Confortante, Sangria. y de entablillarle, le harà vna sangria de vna Bragada, tan copiola, como la necessidad lo pidiere, o como lo pueda fufrir la fuerça, y vigor del Animal; y à otro dia Lenitiva, le hechara vna Melezina Lenitiva, y le harà otra Sangria, en la forma que se hizo la primera de la otra Bragada; y fi el Animal fuere pletorico, le podra hazer las Sangrias que le pareciere feran necessarias, para corregir la materia antecedente.

Y dietara al Animal que no coma mas que vn quartillo de Cebada en cada pienfo, y la Paja de Trigo que le corresponde; y no le den regalos verdes algunos, porque en estas causas no convienen; y a los quarenta dias, podrà el Maestro sacarle del Potro, para reconocer li el Animal se mueve bien, y con fuerça, y le podra quirar las tablas, y menearle, que ande fin ellas; y fi anduviere bien, le podrà quitar el Confortante, con vn poco de Vino caliente; y fi despues de quitado el Confortante anduviere mejor, el Maestro lo assegure, hechandole otro Confortante, que no estè tan subido, anadiendole mas Trementina, y Arrope, y que le cité con el, otros doze, o quinze dias; y si pareciere que ya està bueno el Animal, y que le mueve como antes, le harà los Cocimientos Etiticos, que quedan ordenados, y se sacarà à passear vn rato ; y quando venga, le le den lo caliente que los pueda fufrir ; y despues le abrigarà la parte, como queda dicho, y dandole la huelga que al Maestro le pareciere.

Mas si la parre de la Articulacion ha quedado ofendida, ò con algun tumor que embaraze al movimiento, y cojeare, podrà el Maestro bolverle al Potro, y afiançarle, y le podrà dàr, dos, ò tres Vnciones, en la forma que queda ordena- Vnciones; do; y si quitadas las escaras que formaron las Vnciones, todavia le fintiere, ò no se le huviere refuelto el tumor que tenia, le podrà dar el Fuego Actual, con lineas atravelladas, como queda dicho en la Relaxa. Fuego Aca cion de esta parte; y podrà hazer todo lo bual. que en aquel lugar dexo ordenado, hasta que las llagas de los fuegos estèn cicatrizadas ; que con los remedios de esta aplicacion, haziendolos à tiempo, y repitiendolos las vezes que al Maestro le pareciere que son necessarios, tendra remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.

# CAPITVLO XXXXVIII.

QUE TRATA DE LA ENFER. N.48 medad del Emballestado.

E L Embaliestado, es Manquedad totale porque solo se puede llamar Manquedad, aquella que de todo punto carece del movimiento natural, y voluntario; y assi lo han fentido algunos de nuestros Authores, y Redondo, que trata de la gravedad desta enfermedad en el cap.56.de su Recopilacion:y Juan Alvarez, mi Compañero, con mas elegancia, y perito discurso, que todos, en su Tratado de Experiencias, cap. 37.fol. 144. Mas por dezir alguna cosa de mi experiencia, tratare de ella. Y assi digo: Que esta enfermedad tan perniciosa, y de tanta dificultad, en el acierto de su curacion la padecen, generalmente, todo genero de Animales, que son domesticos al servicio humano, por fus continuos exercicios; y en particular los Animales que andan en las Arrierias de las cargas, por las fuerças confiderables que de continuo hazen, fubiendo, y baxando las cuestas, y desigual. dades de la tierrasy por el trabajo cotinuado que tienen, se les relaxa los Nervios de los Braços, de que reciben grande dolor; al qual acude la fluxion de humores ; y como paran en los Nervios, y Muículos, fe empapan en ellos, y fe originan los Eslabones, y los-Sobrenervios, y otras enfermedades, y los Nervios le imbullan, y encojen, y fe endurecen, y anudan, por gozar toda esta parte de poco calor, y no se pueden relolver, y el Braço le va emballet-

Melezina

2. Confortante.

Cocimies tos eftiti-605.

tando, como el Arco de laBallesta, por cuya causa no puede el Animal doblarlo, y por lo retraido de los Nervios, viene à hollar con las Tapas de adelante, y con la Corona del Casco, muchas vezes, como Yo io he visto en muchas ocasiones, y como es notorio.

Tambien es causa de esta enfermedad, en los Animales que son topinos, y huellan neucho de punta, por dexarles muchos talones con que le enchapinan, y encaltillan, juzgando que con dicha diligencia los recuperan, y con ella los destruyen, porque se van encogiendo los Nervios, y se van imbulfando, y quando acuerdan, ya està el Braço, ò Braços emballestados, y el Animal no està de provecho, y cada dia se và venciendo mas, y tienen de todo la culpa sus Duenos, por querer seguir sus dictamenes fin fundamento, y no admitir los provechosos, y saludables que les dan los Maestros, que tienen obligacion de difinir el principio, y paradero de elta enfermedad, con verdadero fundamento.

### LAS CAVSAS DE ESTA enfermedad.

ST A Entermedad viene por vna de dos caulas, que ion, primitivas, y antecedentes; la causa primitiva, sobreviene por todas las causas, que se originan de afuera, como son, fuerças, caidas, golpes, heridas, y punturas en los Nervios; la causa antecedente, fon los humores que corren, y fluyen à la parte afecta, y con su abundancia, imbulfan los Nervios, y los encogen, y engrueflan, y anudan, y los ponen tibantes, y duros, y causan diversas enfermedades, de Sobrenervios, Eslabones, principio para que se confirme la grave entermedad del Emballestado, que es de la que en el presente trato.

#### LACVRADELAENFERmedad del Emballestado.

N La cura que le ha de hazer en esta entermedad, el Macitro ha de hazer poner el Animal en buena, y abrigada Cavalleriza , si fuere Invierno , o tiempo frio, y le dietarà en la mitad del pienfo; y fi el Animal fuere pletorico, le harà dos fangrias rebulforias de las Venas de las Bragadas, y las que mas le pareciere ser necessarias, para corregir la materia antecedente, y fluible à la parte afecta, hechandole primero fus Melezinas Carminantes; y luego le haga quitar la herradura, y hecharle vna Puchada con mucho vnto, para que el Casco se temple de fu lecura, y le reblandezca ; y à otro dia, con el Pujabante bien amolado, le quitarà todo el Casco de la Palma, y

Candados, hasta la sangre, y le pondrà vn pedazo de Vnto, y fu ligadura en el Cafcosy le harà trasquilar todo el Braço que padece la retraccion de los Nervios, desde el Codillo hasta la Quartilla; y tendrà prevenida esta Vntura, para vntar suertemente con la mano los Nervios de todo el Braço.

En holla vidriada tome el Maestro seis onças de Dialtea, seis de Vnto de Cava- Vnturas llo, seis de Vnto de Oslo, seis de Enjundias de Gallinas, ò de Antarones, seis de las Medulas de las Cañas de las Terneras, quatro de Azeyte de Bulpino, y quatro de Azeyte de Lombrices ; y todo junto se ponga à fuego manío, que le derrita, è incorpore; y en estandolo, se aparte, y dexe enfriar ; y despues con la mano irà vntando todos los Nervios muy fuertemente de arriba abaxo, por vn buen rato, hasta que parezca que con el calor que ha caulado la fricacion, se pueda aver introducido la virtud de la Vntura, y despues dexará los Nervios bañados con ella; y fa fuere tiempo frio, le podrà dar vnas Candeladas, con vna pala de vn hierro de labrarsy se continuarà esta Vntura, por ocho, ò diez diasen la forma que dexo dispuelto, para que se conforten, y dilaten lo mas que fuere possible.

Y despueste desgovernarà de alto, por encima de la Sangria del Tercio, como està delineado dicho lugar, y por baxo, en la Quartilla, en la parte de afuera; y le dexarà fangrar de los Defgoviernos vna moderada langria, de tres libras de langre, para que se evaquen los humores contenidos, è inculcados en todas las partes del Braços y hecha la evaquacion, le darà à cada citura vna puntada en el medio de ella, porque no le ventee; y le cogerà la langre con la Cataplaima del blanco de los Huevos, y Polvos de Inciento, Arrayan, o Zarcacolas y à otro dia los curarà con la Trementina, y Azeyte de Aparicio, hasta que esten confolidados; y si tuviere alguna humedad, ò carnecilla sobresaliente, le aplicarà los Polvos de Piedra Alumbre, o de los que hazemos de Miel, y Cal, hasta que esten las cifuras cicarrizadas.

Y hechas las diligencias que quedan ordenadas, afiançarà el Animal trabandole las Piernas, porque no meta el Pie: y perfona de buena fuerça, y que sepa rener la mano, la tendrà, y el Maestro tomara el Sajador, o Berduguillo, que este bien afilado; y en la Quartilla, de medio à medio de ella , harà vna cifura larga, y longitudinal, hafta que llegue al Plexo-de Nervios, que en esta parte vienen todos juntos, y pegados, y estan tan vnidos à la Mebrana, o Periostron. que cubre el huesto, que parece que todo

Defgo-

es vno, y con el cornezuelo los irà cogiendo, y cortando; y quando le llegue à cortat el Nervio por el medio del verterà vna porcion dehumor libido, que es la humedad, y substancia nerviosa: no le de cuydado, fino vaya profiguiendo con ir cogiendo todo lo restante de los Nervios, y vayalos cortando, hasta tanto que la mano que està encogida, se estienda, y suelte de dicha opression, de suerte que se assiente la mano, naturalmente, como de antes; y tenga advertido, que si no se assienta la mano, ò pie, como dexo dicho, que no està hecha la obra; y assi bolverà con el cornezuelo à coger la parte de los Nervios, que huviere quedado en toda la Quartilla, por la parte de arràs, sin cortar, y la vaya cortando, hasta que la mano se assiente en la figura natural que està la otra mano, y entonces està hecha la obra; y en estando en esta forma, tendrà en vna candileja, ò cazuelilla, Trementina Comun, que este hirviendo, y tendra hecho vn hitopillo con vnas fedenas, y que quepa en la cifura, y le mojarà en la Trementina que està hirviendo, è irà cauterizando los Nervios cortados, y lo hará las vezes que sea necessario, hasta tanto que le parezca que lo están, y despues le coscrá la cutis de la cifura; y vn buen oposito que coja toda la Quartilla, mojado en dicha Trementina, le aplicarà encima de la cifura, y le pondrà su buena ligadura, con vna venda larga, y la atarà con vn orillo, y luego le pondrà otra buena ligadura, que coja el Casco, y Quattilla; y pondrà en el Casco vn buen pedazo de vnto, y le ligarà, de fuerre que quede bien afiançada la de la Quartilla; y tres, ò quatro dias, curarà en efta forma la cifura, y le aplicarà fus ligaduras, hasta que reconozca que no sobreviene corrimiento de humores; y despues curarà la cilura con este Vnguento.

Tome el Maestro en vna cazuela vna libra de Trementina Comun, que sea buena, y vna libra de Miel Virgen, y quatro onças de Azeyte de Betonica, y vna onça de Mirra, media onça de Polvos de Lirio, y media onça de Polvos de Azivar, y aviendo estado al fuego manso la Trementina, y la Miel, y el Azeyte, de suerte que se aya derretido, è incorporado, se le echen los Polvos recetados, y se mezclen muy bien, y apartarlo, y caliente, lo que lo pueda sufrir, le vaya aplicando encima de la cisura, hasta que el Poro Sarcoides se vaya formando, y estè hecho, para que la parte, y miembro quede con la suerca en vigor de que necessita.

fuerça, y vigor de que necesita.

Y en estando hecha la obra, y cortado el Nervio, o Nervios de la Quartilla (como queda dicho) le aplicarà encima de los Nervios, y lugar trasquilado, la Vncion sucrte, dada con la mano, en la forma que dixe en la Vntura Atemperante; y note le dè otra Vncion, hasta que las Escaras que sormare, y hiziere la primera, no estèn secas, y que se desgranen, y con facilidad se caygan, ò se le quiten, estregando la parte con un paño: porque mientras que las escaras estàn agarradas, estàn resolviendo el humor: y ademàs, que la Vncion que se dà encima de las viejas escaras, no es de algun provecho, porque se empapa en ellas; y el Maestro le darà quatro, ò cinco Vnciones, ò las que le pareciere mas, siendo necessarias.

Y en el dicho tiempo del principio de la obra, se le aplicarán los desensivos de Bolarmenico, Vinagre, Claras de Huevos, y Azeyte Rosado, y se le de cuerpo con Harina de Trigo, que sea de sior, para que pegue mejor, y se le echarán desde el Codillo en los Emuntorios del Pecho, y en la Espalda del Braço afecto, y se le continuen tres, ò quatro dias, hasta que se reconozca que no sobreviene sluxion de humores à dicha parte. Y en estando cicatrizada la cisura de la Quartilla, y dadas las Vnciones en todos los Nervios, se le harà este Cocimiento ressolutivo para darle en todos los Nervios,

desde el Codillo abaxo.

Tome el Maestro Vino Blanco, vna arroba, que sea bueno, y suerte, y añada Mançanilla, Eneldo, Salvia, Corona de Rey, Poleo, Laurel, y Cantueflo, y riftras de Ajos, y cueza vn rato, y apartarlo, y en pudiendolo fufrir, con vn paño fe le vaya dando, como queda dicho, estregando, y fomentando con el pano todos los Nervios, y delpues fe abrigue todo elBraço con vna manta por dos horas, y esto se continuarà por los dias que al Maeftro le pareciere que lo ha menefter ; y antes que se le dè el cocimiento, harà el Animal vn rato de exercicio, passeandole por buen terreno, para que se vaya delentumeciendo, y habilitando los movimiena tos; y si le pareciere al Maestro que queda la parte con alguna devilidad, y falta de fuerça, le darà en toda la Quartilla, y Pulpejos; vnas lineas de fuego, y para ello dispondrà vn hierro con pequena pala, para poder hazer las lineas bien, y en el lugar que lon menefter sy no las vnte con Azeyte, fino dexe los fuegos, hasta que ellos den las escaras; y despues vsarà del cocimiento resolutivo de arriba, y de los Polvos aplicados de Miel, y Cal, hafta que esten cicatrizadas las llagas de los fuegos; y con la forma referida he cua rado algunos Animales, que por dicha enfermedad no eran de provecho alguno, y despues sirvieron à sus duenos mucho tiempo, en la forma que antes le fervian; y la milma orden guardarà en curar la enfer-

Cocimient to refola,

mc.

Vncion Fuerte. medad de Ancado, que sobreviene en los Pies de los Animales, por las mismas causas, y savarán, placiendole à Dios, que es quien todos los achaques cura.

CAPITVLO XXXXIX.

N.49 QVE TRATA DE LA RELAXAcion, à Dislocacion de la Articulacion del Codillo.

A Articulacion del Codillo tiene maravillosa composicion, como dexo
dicho en el Tratado de la Anothomia de esta parte, y està sugeta à padecer la Relaxacion de Nervios, y la Dislocacion, ò desencaxe de los huessos, que coponen dicha Articulacion, por las causas primitivas, y antecedentes: por la primitiva, le viene por grandes sucreas, ò caidas, yendo cargado, ò yendo corriendo con velocidad, se les suelen ir,
y resvalar de los Pies, ò de las Manos, y dàr
en el suelo en partes desiguales, ò sucede
por recibir golpes de palos, ò piedras, ò por
coces de otro Animal, y se causan dichas enfermedades.

La cauta antecedente, son la abundancia de humores glutinosos, que acuden à la Articulación con abundancia, y la replenan, y se embeben, y empapan en los Ligamentos, Musculos, y Membranas, y los relaxan, y causanda relaxación, o se ván introduciendo, y engrassandose, y condensandose en lo interior del movimiento de la Articulación, y poco à poco, como la dureza del tumos và creciendo, en la misma forma và hechando los huessos de su encaxe natural, y causa la Dislocación de los huessos de la Arti-

culacion de esta parte.

Y porque ellas caufas, y enfermedades que suceden en la Articulación del Codillo, se han de curar, y corregir los accidentes que le sobrevinieren, por las causas referidas, en la forma que dexo ordenado en el Capitulo que trata de la Relaxación, y Dislocacion de la Articulacion del Encuentro de la Espalda, acudirà el Maestro à èl, que alli hallarà la forma, y disposicion, como ha de curar la Relaxacion, y la Dislocacion de estas Articulaciones; y pondrà todo cuidado en executar los remedios, y en particular, en reducir, y componer los huessos en su encaxe, y lugar natural; aunque por la fuerte trabazon de que està compuelta elta Articulacion, no se dislocarà con tanta facilidad como otras Articulaciones que estàn mas desnudas, y con menos abrigo, mas por vltimo, puede fuceders porque todas las Articulaciones estàn sujetas a padecer la Dislocacion, por las caufas referidas.

CAPITVLO. L

QVE TRATA DE LA DISMINV.
cion de Cascos, y de la Despeadura.

N.50

ralmente, en todo genero de Animales, porque es cierto que fucede en los de rua, y en los de el tragino de las cargas, y en los de las labores, vnas vezes por poco cuidado de las personas que andan con ellos, y los cuida; y otras vezes sucede, por no poder mas, y otras por desherzarse de noche, y no verlos, ni poder prevenir los casos suturos, que pueden suceder en las siestas à los Cavallos, quando corren, y escaramuçan de noche, o de dia, y no las reparam, hasta que los Animales han perdido los Cascos, y no se pueden tener, ni menear.

LAS CAVSAS DE LA DISMINVCION,
y despeadura del Caseo.

Sobrevienen estos achaques à los Animales, por vna de dos equias, que son, primitiva, antecedente; la causa primitiva, son todas las causas que vienen de asuera, como son, saltar las herraduras por mal hechadas, ò por alcançarlas con los Pies, y arrancarlas, ò por pisarselas la vna mano con la otra, y suceder lo mismo; tambien puede suceder, por alcançar los Animales que vienen detràs, y con las manos se las quitan de los Pies, y los deshierran, y saltan las tapas à pedazos, y quedan disminuidos, y

muy maitratados.

La causa antecedente, es la que viene por el abundancia de humores pituitolos, que baxan à los Cascos, en mucha cantidad, o malos, y destemplados en calidad, y por ellos enferman los Caícos, y le hazen de muy mala calidad, porque se destemplan las Coronas con el humor que las carga; y para descargarse Naturaleza de ellos, los arroja à las Tapas, y forman los ceños, y despues la destemplança de las Tapas, que estan acinturadas, secas, y destempladas; y en desherrandose,por qualquiera accidente que sea, en andando sin la herradura, cada pedazo de las Tapas va por su lado, y se queda la Palma sola, y desabrigada, y se trilla, y contunde la Palma, y se hazela Despeadura, y Trilladura, que suele ser muy peligrofa, y dificil de curar, como

Yo he visto algunas, y las he curado, y me han dado mucho que

hazer.

LA CVRA DE LA DISMINVCION del Casco y de la Despeadura.

A Cura de estas enferme lades, como no luceda la trilladura, y el levantarse, ò inflamarse la Palma, y sus Membranas, son muy faciles, porque solo consiste en el tiempo, y en aplicarles los Emplastos Lenitivos de Puchadas, ò los Ordiates de la Cebada cocida, y despues machacada con Manteca de Puerco, y anadirle vn poco de Vinagre, ò en el Emplasto de Rayzes de Malbavilco, y de Lino, y Azuçenas, y la Simiente del Lino, todo cocido, y machacado con Manteca de Puerco; y despues para confeccionarlos, anadirles vn poco de Vinagre, ò en tomar las Boñigas de los Bueyes, y hecharles Vinagre, y Manteca de Puerco, y ponerlas à la lumbre en vn Perol, hafta que le espete, y haga emplatto, y estos se los aplicarán todos los dias, calientes, en todo el Calco, con buen pano, y ligadura de orillos porque no le de dolor: y en aviendoie reparado la difininucion del Casco, y del dolor, fi tenia alguno, le echara vna herraduraligera, y le harà en la parte de adelante vn par de Claveras, y los clavos que sean muy delgados;y en estando herrada, le ordenarà vntar el nacimiento del Casco con este Viguento.

Tome el Maestro quatro onças de Bafalicon, y dos onças de Manteca de Puerco, que no tenga la l, y dos onças de Dialtea, y todo junto se ponga à la lumbre, hasta que se derrita, è incorpore; y en estandolo, le vnte todos los dias, por la mañana, y tarde, hasta que le crezca el Casco, de suerte que

pueda trabajar.

Pero fila difininucion del Casco sucediere con la trilladura, y despeadura de la Palma, y tuviere dolor permanente, tomarà el Maestro el Pujabante bien amolado, y le formarà el Casco, abriendole los Candados, y limpiandole las Ranillas, le echarà alguno de los Emplaftos que dexo dispuestos arriba, y con buen paño, y ligadura, se le eche caliente, como queda dicho, y le pondra en buena, y abrigada Cavalleriza, y tendrà en todo lo que cogen las manos, buen rato de fiança, o fieme, porque no huelle contra las piedras, o suelo; y le dietarà que no coma mas que la mitad del pienfo que comia antes, y le echara vn par de Melecinas Lenitivas, y le harà vn par de Sangrias Rebultorias; y si fuere el Animal pletorico, le harà las que le pareciere ser necessarias, hasta corregir la muchedumbre de humores que tiene el animal; y si en lo trillado de la Palma huviere algunos pedacillos,

ò esquirlas de huesso movidas, procurara facarlos, mas no por fuerça, fino le aplicarà medicinas que tengan propriedad de arrancarlos, ò confumirlos; y primero le aplicarà la Trementina, y Azeyte de Aparicio, y le anada el cardenillo que le pareciere fer baltante, conforme à la cantidad que huviere de medicina, y le curarà seis, ò ocho dias con ello, y reconocerà si haze la obra que pretendesy fino la hiziere, aplicarà los Polvos de Arienico, y viarà de ellos, dos, ò tres vezes; y fi hiziere la obra, y los facare, no avrà mas que profeguir con la medicina que queda dicha, hasta que la causa estè de todo punto limpiaspero si no hizieron la obra, ni facaron los hueffecillos, le aplicara el Azeyte de Vitriolo, y viarà del con mucha prude. cia, aplicandolo en poca cantidad, mojando en el opolito lo que lea necellario, y dexarlo estàr dos dias; y despues, si huviere hecho buena escara, dexarlo, y aplicar la medicina, hasta que de las escaras, y si fuere menester bolverlo à aplicar, lea con la misma templa. ça que èl harà la obraspero es mas methodia co el añadir en las vezes, que no en la cantidad : porque la cantidad destruye la parte, y el víar del con moderacion, tiene el remedio de bolverlo à aplicar las vezes que fuere menester, sin el riesgo antes dicho. Y tendrà cuydado de tener toda la Palma muy, limpia, y quitado todo el Casco de encima de ella, porque se seca, y dà dolor, y embaraza à la curacion; y fi la corona de el Casco estuviere prenada, es senal que abunda de humores, y que de alli procedes ran algunos ceños, le podra aplicar con las sedenas, encima de toda la Corona; este Viguento.

Tome el Maestro vna libra de Miel, y otra de Trementina, y pongalo en holla via driada à la lumbre, que se calienre, è incorporesy le anada dos onças de Azibar, vna de Almastiga, otra de Incienso, media de Sangre de Drago, y media de Vforvio, todo en polvo bien futil, y lo mezclarà muy bien, y en estando caliente lo aplicarà, como queda dicho, y le pondrà su venda, y le harà con vn pedazo de orillo su ligadura, è irà continuado el curar la Palma, y el ceno, todo à vn tiempo; y si el dolor fuere grande, y la fluxion de humores, o humedades no cessaren , podrà desgovernarle la Vena de la Quartilla, de la parte de afuera, y sacarle libra y media, ò dos de sangre, para que se corrija dicha fluxion, y para que se evaque lo contenido; y despues que yà estè buena la Palma, y la Corona enjuta, le podrà dar vna rueda de botones, y fean chatos, que no tengan punta; y en baxandole , podrà dàr otra, y con esto se enjugara los Cenosiy se le aplique la Vntura que dexo aplicada antes, pa-

KK 3

ra vntar el nacimiento del Casco; y se le hecharà vna herradura de boca de cantaro muy ligera, y los Emplastos, si los huviere menelter, halta tanto que los Calcos crezcan, haita que eften para poder trabajar; y con esto, y el buen cuydado, se curara esta enfermedad.

# CAPITULO LL

N.51 OVE TRATA DEL ESCALENTAmiento de las Ranillas, y del Higo.

> STAS Enfermedades del Higo, y del Escalentamiento de las Ranillas, son la vna hija de la otra: porque el Higo, ordinariamente se haze en lo nondo del Candado, y se comunica à las Ranillas, y se incorpora con ellas, por quanto el Higo tiene raiz profunda, y gruessa, y se penetra, y arrayga en las Membranas, y en los Nervios, por lo qual es alimentado de mucho humor de fria complexion, y por essa razon haze cabeça fungola, y ebrofa de color blancos y con la humedad que le fobra, humedece las Ranillas, y las folapa, y escalda, y causa mucho dolor algunas vezes, y otras no tiene dolor; esto es, quando el Escalentamiento es simple, y que no trae malicia, como vemos muchas vezes, y no fer mas de vna fimple fluxion.

> LAS CAVSAS DEL HIGO, T DEL Escalentamiento de las Ranillas.

> AS Causas de que se haze esta enfer-medad, son dos, que son, la causa primitiva, y antecedente; la causa primitiva, viene por las causas de afuera, como son, zapatazos que se dan en los Cascos, garranchos de palos, o huessos, que contunden, y llagan las partes de los Candados; y Ranillas, y las piedras que se suelen encaxar entre la herradura; y elandar desherrados, y conrundirse las Ranillas, y llenarse de humor, y folaparfe, y hecharlo por los Pulpejos, Tambien es causa de esta passion la humedad, y porqueria que suele aver en las Cavallerizas, y el tener muchos carcos, por aver mucho tiempo que no los hierran. La caufa antecedente son los humores que se mueven à baxar à las Ranillas, y Candados, y co-

mo los hallan dispuestos à recibir, caufan estas enfermeda-

LA CVRA DEL HIGO, T DESESA calentamiento de las Ranillas.

STA Enfermedad fucede muchas vezes en todo genero de Arimales ; y muchas vezes los que ion fimples del efcalentamiento de las Ranillas, te curan con mucha facilidad; digo fimples, à todas las causas que no tienen malicia de aver contufiones, y rayzes, y carne superflua, con dolor permanente, que embaracen à la delecacion de las Ranillass y alsi el Maestro, en viniendo à sus manos, que luego se reconoce el estàr el daño en los Candados, y Ranillas, por poner el Animal, ordinariamente el pie de punta en el suelo, le quitarà la herradura, y con el Pujabante bien amolado, le baxarà el Casco, y limpiarà la Palma, Candados, y Ranillas; y si està en estado de manifestar la causa, lo harà sutilmente con la Legra, y Sajador, yendo cortando todo lo que estuviere solapado; y sino lo estuviere, tomarà vn pedazo de vnto de puerco, y lo braznarà con vnos Polvos de Pez Negra, y con vi poco de Azeyte lo encaxarà en todas las Ranillas; y luego le hecharà vna puchada en todo el Calco, de Vinagre vn quartillo, y de vnto de puerco vn quarteron, cueza vn hervor, y dele cuerpo con vn poco de Salvado, o Moyuelo, o con Pan rallado, y lo aplicarà con buen paño, y orillos, porque no dè dolor, y estarà veinte y quatro horas de esta manera, y despues lo quitara, y descubrirà las Ranillas ; y despues de descubiertas, y quitado todo lo estraño, las labarà con vn poco de vinagre, y fal, que estè caliente; y despues curara la causa con trementina comun, y azeyte de Aparicio, y miel, partes iguales, y caliente lo aplicarà con sus lechinos de sedeñas de lino, y le pondrà vn cabeçal enjuto, y su buena ligadura, como queda dicho; y fi no huviere cosa estraña que embarace à la curacion, le curarà con dicha medicina, hasta que estè buena la causa; y no le cure con azeyte de Enebro, ni Egipciaco, porque delecan, y constipan la parte, y no se pueden resolver los humores, y humedades que abundan en la parre, y suele bolver à reberdecer la enfermedad, por quatro dias mas, o menos que se puede dilatar la cura , y assi estarà el Maestro con este cuydado sy en estando la causa buena, le echarà vua herradura de boca de cantaro, muy ligera, o con vnos Ramplones de punta de Diamante, porque no lleguen las Ranillas al fuelo, ò como al Maestro le pareciere que conviene.

Pero fila causa suere por el Higo, ò otras rayzes, ò por la carne superflua, que en las Ranillas fuele aver, por el abundancia

de humores, y humedades, que allide ordinario acuden, y tuviere grande dolor, el Maestro le starà poner en buena, y enjuta Cavalleriza, y le dietarà en la mitad de el pienfo, que no coma mas qué vn quartillo de Cebada, que sea buena, y limpia, cada pienfo; y no le den ningunos regalos verdes, por ningun cafo; y le harà echar vn par de Mele cinas Lenivivas, y le harà vn par de Sangrias Rebulforias; y fi el Animal fuere Pletorico, le harà las Sangrias que le pareciere fer necessarias, nasta corregir la materia antecedente, que puede fluir à la parte; porque he visto ca usas muy impertinentes, y con grande abundancia de humedades, que embarazan de ordinario al buen Methodo curativo. Y fi la rayz del Higo fuere gruella, y profunda, que las mas vezes lo suele ser, le desgovernarà de la Vena de la Quartilla, de la parte de afuera; y curarà el Desgovierno, como dexo dicho en el Capitulo del Sobrehuesso, y despues irà curando la causasy si el Higo sucre muy grande, y estuviere muy enfieltrado en los Candados, y muy assido en las Membranas, y Nervios, le quitarà la Palma muy futilmente, en la forma que dexo dicho en otras partes, y le dexarà falir dos libras de fangre; y despues le labarà, y limpiarà la Palma, con medio azumbre de Vinagre, y vn puño de Sal, y cogerà la Sangre, con las Claras de Huevos bien batidas, con Polvos de Incienfo, y Arrayan, y lo aplicarà con los opositos de Sedenas de Lino, que no tengan aristas, y su cabecal enjuto, y buen paño, y ligadura de orillos, porque no de dolor; y le aplicarà los Defensivos de Bolarmenico, y Vinagre, y Claras de Huevos bien batidas, desde la Rodilla, o Corbejon, hasta el Pecho, ò Cadera, y se le aplicarà, tres, ò quatro dias ; y à las veinte y quatro horas, quitarà las ligaduras, y curarà la Palma con la medizina de Trementina, Miel, y Azeyte de Aparicio, que dexo antes aplicada; y passados tres dias, que yà el Animal estarà fossegado, y la parte estarà desenojada, y co menos dolor, tomarà vn hierro cuchillar, que estè amolado, y lo calentarà muy bien, y con èl irà cortando, y Cauterizando todo lo fungoso del Higo, ò superfluidad que huviere, por la parte que le parezca que conviene, y en estando cortado, y cauterizado en la parte de la rayz, aplicarà vn cauterio redondo en forma de boton, y bien caliente cauterizarà la rayz muy bien, hasta que le parezca, que queda bien hecha la obra; y despuesirà curando la Palma, y causa como de antes ; y en el Casco, por defuera, le aplicarà vn pedazo de Vnto de Puerco cada dia; y en aviendo dado todas las escaras, reconocerá muy bien si la cau-

fa queda limpia, y fi ha falido la rayz de quaxo, que por la color de la llaga, y por las humedades que hecharà, lo conocerà; y fi hechare humedades, como de antes, y huviere algunas briznas blancas, ò pardas, que es la color que suelen tener, harà traer media onça de Azeyte de Vitriolo, y harà vn opolito de sedenas redondo, del tamano del orificio de la rayz, y hecharà en vna taza vn poquito, y mojarà el oposito por la parte que ha de poner abaxo àzia la rayz, y le encaxarà en el orificio muy bien, y no llegarà à el, hasta el tercero dia; y si el azeyre le imprimio, y hizo escara, y la parte esrà enjuta sin humedades, le bolvera à meter otro opolito como el passado, mojado en la medicina con que le cura la Palma, y proleguirà en elta forma, hasta tanto que de las escaras, que las darà dentro de quatro diass y si quedare la llaga encarnada, y sin humedades, es fenal que està limpia, y entonces la curarà con vnos Polvos de piedra alumbre quemados, y meterà su oposito bien ajustado, de suerte que la carne venga muy poco à poco creciendo; y fino quedò de la primera vez limpia la parte de las rayzes, continuarà el oposito mojado en elVitriolo, las vezes que le pareciere que es necessario, que maravillolamente las confume, y limpia las causas: que Yo he tenido con este remedio en todas las partes que suele aver rayzes en los Calcos, y en algunas cabernas viejas, felicissimos fucellos; mas encargo que se aplique en corta cantidad, porque es muy cauftico, y obra con mucha vehemencia, y vale mas anadir en las vezes, que no en la cantidad, y es leccion de los Sabios: y la enfermedad del Nabo, que es otra rayz profunda, que se haze en la punta de las Ranillas, ò en la Palma, la curarà el Maestro en la milma forma que queda dispuesto en la causa presente; que curando estas enfermedades con el cuydado que ellas lo piden, y haziendo las aplicaciones con buen Methodo, tendran remedio, placiendole à Dios.

## CAPITVLO LII.

QVE TRATA DE LA ENFERME. N.52 dad del Ancado.

L Maestro acudirà para remediar esta enfermedad, al Capitulo que trata de la enfermedad del Emballestado, que alli hallarà los remedios necessarios para ello, por ser toda enfermedad de la imbulsion de los Nervios.

CAS 300

N.53

CAPITULO LIII.

OVE TRATA DE LA RELAXACION, y Dislocacion de la Articulacion del Corbejon.

E La composicion de la Articulacion del Corbejon, trate en la Anothomia, que toca à cita parte, con bastante explicacion; y en este lugar no tratare mas, que tan solamente de la Relaxación de todas las partes, que ligan, y fortifican la dicha Articulacion; y tambien tratarè de la Dislocacion de los huessos que la componen; y primero tratarè de la Relaxacion, por ser primera en nuestro Tratado.

La Relaxacion de los Nervios, Musculos, Tendones, y Ligamentos, que ligan, y guarnecen, y fortifican la Articulación del Corbejon, sucede por vna de dos causas, que son, la primitiva, y la anrecedente; la causa primitiva, son rodas las que vienen de afuera, como fon las grandes fuerças que los Animales hazen en las carreras, y cicaramuzas, y refvalones que dan, o por llevar grandes cargas por malos, y defiguales terrenos, o tirando en los carros, o coches, yendo muy cargados, o por recibir algunos golpes de palos, o piedras, o cozes nen, a fu lugar, por confrar esta Articulación que les dan otros animales, y caufan esta enfermedad. La causa antecedente, son la abundancia de humores pituitolos, que fluyen à esta Articulacion, y la replenan de elloss y como sobran para el alimento della, fortifican, quando sucede la dislocacion, y fe embeben, y empapan en dichas partes, y las aglutinan, y relaxan, y caulan esta enfermedad.

#### LA CVRA DE LA RELAXAcion.

N La cura de la Reiaxación, lo primeroque el Maestro harà, serà tomar el informe del Dueno, del tiempo que ha que el Animal padece la dicha entermedad, para poder hazer juizio del tiempo en que viene, para hazer cierto pronoftico del processo de la cura : porque si viene en el tiempo del principio, ò del aumento, es cierto se corregirà con mas brevedad, y mayor acierto, que la que viniere en el tiempo del estado:porque està yà confirmada la enfermedad, y cuelta mucho cuydado, y prompta aplicacion el bolverla à confortar, y à su primero ser ; y el Maestro reconocerà que està relaxada dicha parte, por ponerel Pie de punta en el fuelo, y con poca firmeza, y en que se blandea mucho, y que tuerce la fuerca del movimiento todo el Corbejon, y fe fuele rozar contra el otro Corbejon, pero primero le harà quitar la herradura, y re-

conocer el Casco, y dexarle el Pie en su huello natural; y fi en el Pie no hallare caula de que se pueda originar la Cojera, le hechara vna herradura ordinaria, y llana, que no tenga rampiones; y en quanto à la aplicacion curativa, acuda el Maestro al Capitulo que trata de la Relaxación de la que el Articulació de la Rodilla, que alli hallarà ordenado todo lo que le le podrà ofrecer en la Relaxacion del Corbejon; advirtiendo, que fervar. no se olvide de poner el Animal en dieta, y en que se le hechen las Melezinas, y se le hagan las Sangrias Rebulforias, para corregir la materia antécedente, las que al Maeftro le pareciere que feran necessarias, por fer el verdadero Methodo para confeguir el buen acierto. Il Y ammin obenis M

Termino curativo Maestro ha de ob-

CAPITVLO LIIL

. v profesio, que les mas Vasas

QVETRATADELADISLOCA. cion de la Articulación de el Cormany verse and bejon. My seems of obner

B STA Enfermedad de la Distorta y desencaxe de los huessos que for-STA Enfermedad de la Dislocacion, man la Articulacion del Corbejon, es muy peligrofa, por la dificultad que tiene el poderle reducir los huesos, que la compode diferentes encaxes, que hazen los limelsos que la articulan, y por la grande dilatacion que padecen los Tendones, Musculos, y Ligamentos, que la guarnecen, y por lagrande abundancia de los humores mucuofos, que de ordinario ay en lo profundo de dicha Articulación; pero por las fuertes, ataduras, y Ligamentos, y Menibranas que la guarnecen, y fortifican, lucede este genero de Dislocación pocas vezes; mas como sea cierto que està esta parte sugeta à padecer la Dislocacion, tratare de la forma que se han de reducir los huessos à su natural lugar, y de la curacion que el Maestro deve hazer en tales casos, si sucedieren.

## TRATA DE LA CVRA DE LA Dislocacion de la Articulacion del Corbejon.

L Maestro conocerà la Dislocacion de los huessos, que componen la Articulacion del Corbejon, en la mala figura q tormaran los hueslos que estaran fuera de fu lugar, y en el grande dolor que el Animal tendrà en toda la parte, y en que no llegarà con el Pie al fuelo, ni se podra afirmar fobre èl, de ninguna forma, ni manera; y lo pris mero que dispondrà el Maestro, es que se

haga el Potro pegado al pesebre, donde aya de estàr el Animal, y con buenas cinchas para afiançarlo, de fuerte que estè bien firme, y con supretal, y guruperin, para o pueda ir à vna, ni à otra parte; y tendrà prevenido estopas de lino, que sean buenas, y fin atiltas, y tablas grandes, y pequeñas, y ligaduras de orillos de los paños, y vna vara de Angeo nuevo, y que sea fuerte, y tomarà la medida de todo el Corbejon, alrededor, en la forma que lo ha de aplicar;

y tendra prevenida esta Bizma.

Tome el Maestro en vna holla vna li-Bizma. bra de Pez Negta, otra de Pez Griega, otra de Trementina, media libra de Refina, y media de Graffa, y media de Galvano, y todo junto, quebrantado lo ponga à fuego manfo para que se derrita; y en estandolo, lo aparte, y le anada vna onça de polvos de Arrayan, otra de Almastiga, otra de Incienfo, otra de Sangre de Drago, otra de Suelda, y Confuelda, y orra de Polvos de toda Bizma, todo en polvo futil; y en estando todo prevenido, el Maestro con sus Ayudantes, tratarà de la reduccion de los huessos à su lugar, y mirarà àzia la parte que estan, para que los Ayudantes hagan el movimiento de la Pierna, àzia adonde les ordenare, el vno en la parte del Muslo, y otro en la parre de la Cana, y el Maestro con sus manos, irà encaminando los huestos à su lugar; y en pareciendole que están ya reducidos, que lo conocerà en la buena figura que rendrà la parte, le aplicarà la bizma, y encima irà pegando el Angeo, y tirandole muy bien, porque no quede floxo, y mejor puedan tener juntos los huestos que estavan desveidos, y defconcertados, è irà bizmando todo el Corbajon alrededor, y aplicando el Angeo, en la forma que dexo dicho; y en acabando de bizmar toda la parte, los Ayudantes no le aparten, ni luelten las partes que tienen, porque no suceda el dar algun balaustron el Animal, y bolverlos à descomponer, y entonces el Maestro tomarà las tablas, y las ajustara el largo que han menester, en la parte de afuera, y de adentro, y las cubrira con citopas muy bien, y à las cabeças les pondrà la citopa que huvieren menefter, para affentar igual por todas partes; para q puedan confervar la vnion de los hueffos en el lugar que el Maettro los ha reducido, y en estando puestas, le ayudarànà aplicar las ligaduras, vnas arriba, y otras abaxo, defuerte, que se cruzen la vna con la otra, con grande igualdad,y no las apretara mas de lo que parezca que es bastantepara que estèn firmes, y que no se descom-

Y en estando acabada dicha obra, le hara vna Sangria de la Vena Yugular de la Tabla, tan copiosa como lo pide la causa,o como la fuerça, y vigor del Animal lo pueda fufrir.

Y le aplicarà el defensivo de Bolarme. Defensinico, y Vinagre, y Claras de Huevos bien vo. batidas, y le dará cuerpo con Harina de Trigo de flor, porque pegae mejor en la Babada arriba, y en la Bragada, y en toda la Cadera,para que defienda que los humores movidos, no puedan baxar à agravar, y cargat la parte afecta; y se tendra mucho cuidado de refrescatlos, y mudarlos poc tres dias, hasta que con las evaquaciones rebulforias estè corregida la materia antece-

Y à otro dia le hecharà vna Ayuda Melecinas Lenitiva, y le hard otra langria en la for- Segunda ma que hizo la primera ; y fi el Animai fue- Sangria. re pletorico, le harà las fangrias que al Maestro le pareciere ser necessarias, para corregir la materia antecedente, como dexo dicho.

Y no coma el Animal cada piento Dieta. mas que vn quartillo de cebada, y la paja de trigo que le corresponde ; y con el cuydado referido, le ira assistiendo con los remedios à su tiempe; y cuydado con las Tablas, que no se descompongan, y que no hagan llagas; y ii la Bizma fe descompusiere, tendrale cuidado de bolverla à componer, y le tendrà en el Potro quarenta dias; y si viere que en el Potro assienta el Pie, y se afirma algo enel, es muy buena feñal, y puede tener esperança de que se lograrà su, trabajo, y cuidado; y al cabo de los quarenta dias le facarà del Potro, y verà como se mueve, y como asienta el Pie en el suelo; porque de esta accion sacarà, si los huessos estanbien reducidos, ò no: y si pusiere bien el Pie en el (uelo, y le pareciere que todavia estan los movimientos floxos, le bolverà al Potro, y le dexarà en èl otros doze, o quinze dias, porque las causas grandes, han meneiter mas tiempo, que las caufas que no fon tan grandes; y passado el tiempo referido, le vntara toda la Bizma con Azeyte tibio, y se la irà quitando; y en estando toda la parte limpia de la Bizma, le sacarà del Potro, y le harà andar; y si anduviere bien, y puliere el pie en el fuelo con fuerça, le ayudarà à confortar toda la parte con el cocimiento estitico que queda ordenado en Cocimiena la relaxacion, los dias que le pareciere, y le to effitico. hara hazer cada dia moderado exercicio;y estese en el Porro, hasta que este muy assegurado. Y si tuviere devilidad en la Articulacion, y no huviere en ella mala figura, ni grande inflamacion, le harà bolver al Potro, y le podrà dar las Vnciones Fuerres, que dexo ordenadas en el Capítulo de la Fuertese Relaxacion del Huidero; y guardarà el or-

Libro IV. Capitulo LIII.

den en darlas; que alli hallarà dispuesto, que con ellas se confortarà mucho toda la parte, y se resolveran los humores que huviere en ella.

cos.

tual-

Y despues le darà los Cocimientos Es-Cocimien titicos que le pareciere ; y sino quedare la tos eftiti- Articulacion totalmente fuerte, y fegura, le podrà dàr el Fuego Actual, con lineas atravessadas, que hagan vn'enrexado muy Fuego ac. curiofo, y no le vnte con Azeyte alguno, porque mejor se reconcentre la actividad del fuego, para que se acaben de confortar las partes que han padecido la relaxacion, y despues le darà sus cocimientos estiticos; y à las llagas que hizieron las lineas del fuego, les aplicarà los Polvos Defecativos de Miel, y Cal, ò de Piedra Almbre quemado, hasta que esten buenas, y cicatrizadas; y vaya el Animal haziendo exercicio por buen terreno, para que se vaya habilitando, y le darà la huelga que al Maestro le pareciere : y si huviere Rio, le podrà llevar al raudal algunos dias, que tambien es muy provechofo: y teniendo el Maestro el cuydado que es necessario en aplicar los remedios, aviendo hecho primero la reduccion de los

huestos à su lugar, tendrà remedio esta enfermedad, placiendole à Dios.





ESTA FIGURA DEMVESTRA EN LA FORMA QUE SE HA de poner la Yegua, para poder hazer Anothomia de las partes interiores de la Cabidad Vital, y de la Cabidad Natural, y de la Madre, ò Vtero, adonde se engen-

Libro IV. Capitulo LIV.

engendra el Potro, ò Potranca, por la quohabitacion, ò ayuntamiento con el Cavallo, en el tiempo de su viciosidad, ò Primavera; y de los achaques que pueden sobrevenir en la Madre, ò Vtero, para no poderse empreñar, aunque sea el ayuntamiento con el Cavallo en el dicho tiempo. Assimismo se trata en este lugar de el defectuoso achaque del salirse las Mulas, ò calentarse con las Luhas.

## CAPITVLO LIV.

N.54 OVE TRATA DE LOS DEFECTOS, por cuya caufa no se empreñan las leguas, aunque tengan ay untamiento con . el Cavalio.

> S Cierto, y evidente, que el vío principal de las partes Genitales de las Yeguas, es el concebir; esto se entiende, que ha de récibir el simiente de el Cavallo, en el lugar donde se deve hazer la generacion, que es en el Vtero, de lo qual fuele proceder, que por defecto de dicho Vtero, se impide la generacion s porque las Yeguas, legun Aristoteles, padecen muchas enfermedades en la cabidad de la Madre, que impiden que no se haga la generacion;y ferà bien que las declare, para que los Profellores de esta facultad no las ignoren ; y juntamente aplicare los remedios que convienen, para que las sepan remediar, y curar, para que las Yeguasie puedan habilitar para el dicho acto generativo.

El primer calo es, legun Hipocrates, por aver avido en la boca, o cuello de la Madre, o Vtero, algunas llagas vizerolas, y por no averias curado, ni limpiado fus excrementos, poco a poco se tueron cerrando, y cicatrizando, y le vino à cerrar toda la boca del Vtero, con que quedo la Yegua incapaz de poder recibir el limiente de el Cavallo, en el vafo de la Madre, para poder hazer la generacion de lu feme-

Tambien sucede el no estar apta la Yegua para concebir, por aver nacido con la imperfeccion de estar pegada la boca de la Madre, y aunque tengan muchas Primaveras ayuntamiento con el Cavallo, ò Cavallos, nunca fe emprenan s y à estas tales Yeguas, vulgarmente, le les llama Machorras, y no ay que galtar el tiempo en darles Cavallo, en el tiempo de la P.imavera, y de su viciosidad, sino hecharlas de los Prados en que andan, è imbiarlas à trabajar : es Authoridad de Fabricio, y Paulo EnFabri- Egineta, cap. 81. fol. 320.

Tambien ton cautas para que las Ye-

guas no se empreñen, el averles nacido en el cuello de la Madre, ò en su cabidad, algun tumor cirrolo, y dolorido; y fiendo reconocido por el Maestro, si estuviere con las calidades referidas, no llegue à el con hierro, ni otra cola que le altere, ni haga llamamiento de humores, porque fobrevendran grandes dolores, y podra fobre-venirle la retraccion, y combultion de los Nervios, como lo dize Paulo Egineta en

el cap. citado.

Sobrevieneles, assimismo, à las Yeguas, el no emprenarie, por causa de hazerseles en la Madre, è en el Cuello alguna Apostema, y podrà el Maestro habilitarla, para que le pueda empreñar, haziendo la diligencia de meterle la mano, y el braço en el Vtero, y registrarle con la mano muy bien; y si topare el tumor, y estuviere blando, y tratable, y fin dolor, y que se hunde el dedo en el, es lenal que tiene materia, ò aquotidad ; y para facar lo que huvière en el, despues de aver reconocido la parte donde està, ha de romar el Sajador, ò el Apostemero, que sea bien afilado, y que no sea ancho, y se le atarà en el dedo indice, y estando bien atado, que no salga la punta del dedo, y de suerte que no pueda hazer dano à las partes fanas, meterà la mano, y bolverà à buscar el tumor, y en hallandole, con la punta de la lanceta, procurara romper la Apostema, por la parte alta, y sacarle la materia, ò aquofidad por la natura, con vna espoja; y despues se curarà mundificandolo con Medizinas Defecativas, como lo dize En Sua Hipocrates en el capitulo citado, y Fabri- rez,lib.2. cio, cap. 85. fol. 322.

Tambien es defecto para que la Yegua Fabricio, no le emprene , li en lemejante lugar , o fol.322. en el Cuello de èl huviere nacido aiguna carnofidad, que impida el cohito del Cavallo; y para reconocerlo el Maestro, meterà la meno, y reconocerà si es dura, y cancrosa, y con dolor, ò si està callosa, ò blanda, y sin dolor; y si es cancrosa, y dolorida, no tiene que irritarla, porque se aumentaran los dolores, y se pondrà de peor calidad lo h que harà en este calo, es curarla con el Cocimiento de Malvas , y Rayzes de

fol 58.

EnFabri.

610, f. 319.

Malvabifcos, Higos paffados, y melofos, y Violeras, y delpues de cocido, colarlo en vna holla limpia, y se le anadirà Azeyte Rofado, y Violado, lo que bastare, conforme la cantidad del Cocimiento, y tibio, le geringarà la parte, con vna geringa que tenga el canon largo, y se puede hazer dos vezes al dia, o las que al Maestro le pareciere, que sera possible se desenoje, y modere la causa , haziendole juntamente algunas fangtias de los Pechos, y hechandole algunas Melezinas Lenitivas, para que ande el Vientre bien governado; y le vntaran los Rinones, con Vntura de Manteca de Bacas, y de Puerco, Azeyte Rosado, y Violado, y de Mançanilla, partes iguales, aviendole rapado primero el pelo; y fituviere algunos ardores internos, y no comiere bien, le le podrà refescar por las mañanas en ayunas, con vnas bebidas hechas de Agua de Chicorias, Agua de Azederas, Agua de Lengua Buey, y Escorzonera, seis onças de cada vna, quatro onças de Lamedor Violado, y quatro de Rosado, y quatro onças de Vino olorofo, y vn quarteron de Azucar blanco, y bien mixturado, se le de trio, como queda dicho, y se continuarà las vezes que al Maestro le pareciere que fon necessarias; è irà continuando con todos los remedios à sus tiempos, hasta que el dolor, y gravedad de la causa, se corrijan, y defenojen; y fe le daran regalos frescos.

Y si el tumor que se suele hazer en el Cuello del Vtero, ò en su cabidad, estuviere duro, y cancroso, y tuviere dolor, no lo toque el Maestro con hierro, ni otro instrumento, como queda dicho, porque se podràn seguir los accidentes que quedan reseridos; y se conocerà esta enfermedad, en que estarà espeluzado, y desmedrado todo el Cuerpo, y en que tendrà mala gana de comer; y si tuviere calentura, se curarà en el todo, como està ordenado en la cura de la

Y si fuere Apostema en el Cuello de la Madre, ò en su cabidad, y estuviere al tacto, blanda, lisa, y sin dolor, y que el dedo se suma en la distribucion que el tumor haze por tener materia, ò aquosidad, se abrirà, como queda dicho, y se sacarà la materia, ò aquosidad, por la bulba, ò natura de la Yegua; y despues de sacada la materia, se harà este cocimiento.

Tome dos azumbres de Vino Blanco, que sea bueno, y añadale vn manojo de Escabiosa, y dos onças de Escordio, y seis onças de las Rayzes del Cohombrillo amargo, y vn manojo de Betonica, y en vn perol todo, cueza vn hervor, y apartarlo, y colarlo, y tibio se geringarà muy bien con vna geringa, que tenga el cañon largo, para que me-

jor le comunique; y si huviere mucha purgacion, tomarà el Maestro vn pedazo de esponja nueva, y empapada en dicho cocimiento, la meterà con la mano hasta la lla. ga, y en estando en ella, la exprimirà encima,para que mejor fe comunique à la caula; y despues que yà a ya purgado, y que fean menos las materias, le anada al cocimiento vna libra de Miel colada, y en la forma referida, fe irà curando las vezes que al Maestro le pareciere, hasta que yà este limpia la llaga; y despues tendrà hechos vnos polvos del hasta de Cierbo quemada, y los mezclarà con Polvos de Betonica, mitad por mitad, y tomarà los que le parezca al Maestro ser bastantes para cada vez, y los embolverà en vnas estopas, que sean blandas, o vn poco de algodon, y lo meterá entre los dedos, que hará el hueco con ellos, y meterà la mano hasta el lugar de la llaga; y encima de ella, menearà los dedos, y las estopas, para que los Polvos se espolvoricen adonde fon menefter, aviendola geringado vn rato antes con este cocimiento.

Tome dos azumbres de Vino Tinto, que fea bueno, y cogollos de Romero, y de Arrayàn, y cogollos de Xara Estepa, cueza vn hervor, y apartarlo, y colarlo, y estando tibio, se geringarà; y continuarà la cura todos los dias dos vezes, hasta que de todo punto estè cicatrizada; y en estandolo, quedarà abilitada para poder engendrar, y parir

Mas fi la Yegua huviere parido algunas vezes, y dexare de emprenarle, aviendo tenido ayuntamiento con el Cavallo, en el tiempo de la viciolidad, es lenal que la Madre, ò Vtero, padece alguna lesion, que le quedò del vitimo parto, o por algunos humores agudos que la destemplan, ò por algunas llagas vizerinas, que con fu purgacion embarazan, que no le haga la generacion; como lo dize Hipocrates, en Suarez, lib.3. fol. 58. Y dize, que para curarla, y que le buelva à hazer fecunda, le labe la Madre con vna esponja mojada en Agua Marina; pero fino la huviere, puede tomar quatro azumbres de agua, y vn quartillo de Sal, y en perol fe ponga à la lumbre, y dè vn hervor, y apartarlo, y en estando tibio, se labarà muy bien, como queda dicho, y se labarà por la manana, y por la tarde; y despues de averse labado, se dexara media hora enjugar, y despues se le meterà vna cala, que sea larga, dentro de la Madre, de esta composicion.

Tomarà el Maestro en vn perol pequeño dos libras de Miel Virgen, que sea buena, y cocerà al suego, hasta que se haga melcocha, para que pueda tomar cuerpo, y en estando harto cocida, apartatla, y dexarla

MA SERVICE

eng

enfriar vn poco, y tendrà prevenido quatro onças de Anis en polvo sutil, passado por cedazo, y dos onças de Mirra, y media de Azafran, todo en polvo, y se echara en la Miel todo, y le menearà muy bien, y le haran de todo quarro calas redondas, y fe le meterà por la manana vna con la mano bien puesta, y con la cala, y vn pano, ò alsiohadilla, se le harà vna ligadura, que dure por media hora, y despues se le quitarà, y se continuarà el poner la cala, vn dia fi, y otro no, hasta que se gasten las quatro calas, que con esto se digeriran los limazos, ò humores, o malicia qué puede tener la Madre, y fe limpiarà, y quedarà fecundada, para poder parir, y aun tiempo fe le aplicarà esta Vntura en los Rinones, y en los Emuntorios de la Cabidad Natural, y en las Bragadas,y Tetas.

Tome el Maestro vna libra de Azeyte anejo, media libra de Manteca de Puerco fin fal, y media libra de Manteca de Bacas, y quatro onças de Azeyte Violado, y quatro de Azeyte de Nardino, y bien mezclado todo, y tibio, se vnten las partes referidas, dos vezes al dia ; y para refrescarla, se le da-

- rà esta bebida.

Tome el Maestro medio azumbre de leche de Cabras, y ocho onças de Azeyte Rosado, y media onça de Mirra, y media de Mana, y todo en polvo, y defatado con la leche, se le de friosy si le le dan oy , no le den otra hasta que passen tres dias,para que poco à poco le vayan templando las partes interiores; y tambien se viarà de este compuesto, para geringarle la Madre, y cada vez le aplique la milina cantidad, y le guarde en la execucion del la misma orden; y en estando executados los remedios referidos, podran ayuntarla con el Cavallo, y fe

emprenara.

Tambien se puede hazer este remedio para la Yegua efferil , para que se empreñe. Tome vn manojo de Puerros los mas gordos, y majelos, y quado los majare, los mezcle con quatro onças de Vino Blanco, que sea generoso, y se exprima con vn paño, y fe faque el zumo muy bien, y con vna geringa que tenga el canon largo, le geringaràn, y echaran en la Madre, y le continuarà por cinco vezes, de tres en tres dias; y fi pudiere fer lea en Creciente de la Luna; o tome el Maestro seis Cantaridas, y molidas, las echarà en vn quartillo de agua, y bien meneadas, no estando fria, ni caliente, se le heche en la Madre por geringatorio; Este remedio aprovechara mucho, porque es muy atractivo, y proboca al cohito con mucha eficacia; y à otro dia de como se le oplico este remedio, se le ayunte con el Ca. vallo; mas tengate prevenida vna poca de

agua tibia,para que el Yeguero, assi que saque el Cavallo el Viril, se le labe muy bien, y despues se le vnte con Azeyte Rosado:Es del milmo Autor.

Y fi la Yegua prenada quando està pariendo, viere el Mayoral que le detiene mucho tiempo en parir, esfeñal que el parto es recio, y riguroto, arrimete à la Yegua, y cojale con la mano las Narices, deluerte que le haga detener el refuello, y con la fuerza que haze, procedida de lo referido, luego al punto parira. Si la Yegua despues de aver parido, tardare en echar las parias, le daràn esta bebida.

Tomaran vn manojo de Hinojo filvestre, y lo esceran en vn azumbre de agua, hasta que mengue la mitad, y coiarlo, y tomar vn quartillo del cocimiento, y otro de Vino Bianco, que fea bueno, y generofo, y vna taza de Azeyte comun, y media onça de Estorague en polvo, y media orça de Mirra en polvo, y todo junto, y tibio, le le darà con el jarro de cobre à beber, como en otras partes he dicho, y se passearà vn poco,

y luego echara las parias.

Muchas vezes sucede el morirse el Po- Hipocratro en el Vientre de la Yegua, por alguna de tes. las muchas causas de que puede proceder, como por recibir en la barriga algunas co- rez lib 2 ces de otra Yegua, andando en la manada, ò fol, 58. por algunos porrazos dados con palo, o pedrada, ò por apretarle las Yeguas preñadas en algunas partes effrechas, como fon callejones, ò al entrar, y falir por las puertas, o por cogerlas, y apretarlas, con la fuerça, y exercicio que hazen, se desprenden de las Venas, y ataduras del Corion, o por faltarle à la Madre el alimento, o pastos, o por averlas mudado de terrenos, y pattos, o defeo, y por dicha necessidad morir el Potro, o por fer los pastos viciados de nieblas, y tociadas de mala sazon, y por ser las aguas que beben turvias, terregofas, o entarquinadas, y cenagofas, que u las beben, las detcomponen, y fino las beben, la necessidad las haze malpatir, sin otras muchas causas, como el cargarlas, y trabajarlas, estando cercanas al tiempo del parir; y le reconocera que està muerto el Potro en el Vientre de la Yegua, en verla que anda trifte, y que come, y bebe poco, y de mala gana, y en que el Vientre ella muy caido, y relaxado, y en que hecha por la natura algunas hediondas purgaciones; y el respiro que hecha por boca, y narices, espestifero, y hediondo, y en que la Yegua se ande despatarrando, y abriendo las Piernas, con demostraciones de querer orinar; y en tal cafo, se meterà la mano, y braço vntado con Azeyte, por la Natura, haita q tope el Potro, y procurarà cogerle la cabeça por las narices, ò por la barbilla, y tirar de

ella, y encaminarla à la puerta de la Madre; y si se pudiere sacar, tirar dèl, hasta que estè cerca de la puerta de la Vulba, ò natura, y tener prevenido vn garavato de hierro, de dos ganchos, que sea tratable, y à medida de lo que puede manisestarse en dichas partes, y atado en el aldavilla dèl, vna cuerda que sea fuerte, y buena, y trabaralos muy bien en la cabeça, y tirar fuertemente, hasta que salga todo suera; y sino se pudiere sacar por la estrecheza del Puerto, ò por no ayudarse la Yegua para echarlo, ò por estar muy rendida, y en tal caso se le darà esta bebida.

Tome el Maestro vn pedazo de Tea de Pino, que fea muy refinola, y hagala pequenos pedazos, y pongafe en vn Perol, y fe le eche azumbre, y media de Vino Blanco, que sea bueno, y cueza hasta que mengue la tercia parte, y se apartarà, y colarà, y tomarà vn quartillo, y le anada vna taza de Azeyte, y otra deMiel, media onça deMirra, y media de Estoraque, y vna quarra de onca de la Rayz de la Nueza, y media onça de Cominos Rufficos, todo en polvo futil, y bien mixturado, y tibio se le de à beber con el jarro de cobre, como està dicho en otros lugares, y lucgo echarà el Feto, ô Potro; y fino lo echare, à otro dia se le darà otra bebida como la primera ; y fi todo no bastare para que la Yegua lo eche, es menester hazer diligencia, para irlo facando à pedazos, yendo cortando todo lo que se vaya atrayendo con la mano; y siempre que pueda asir el garabato, se viarà del , y ir titandolo, hasta que se saque todo; y el Maestro obrarà con toda destreza, y brevedad, porque en tales casos es todo muy necessario para prefervar à la Yegua de la muerte; y despues de aver facado el Potro, fea acudida à remediar, y curar la Yegua, y confortar la parte interior del Vtero: se hara este cozimiento.

Tome el Maestro dos azumbres de Vino Blanco, vn manojo de Hinojo, otro de Salvin, otro de Artemissa, y vn puno de Culantrillo de Pozo, y vna libra de Miel, y cueza vn hervor, y apartarlo, y geringarle con geringa que tenga el canon largo, dos, ò tres vezes al dia, hatta que las partes del Vtero fe limpien, y conforten; y en los Lomos, y Rinones le le den cocimientos de buen Vino, y yervas calientes, como Mançanilla, Laurel, Cantuelo, Romero, y Arrayan, y despues de dado se abrigue con buena manta; y si le sobreviniere à la Yegua algun accidente, como calentura, y malas ganas de comer, ferà por caufa de la grande remobicion que ha padecido; y en tal cafo fe fangrara de vn pecho, y le le facarán dos libras de fangre, y fe le darà vn cordial de Agua de Acederas, Chicorias, Borrajas, y Lengua Buey, quatro onças de Miel Rosada, y quatro de Lamedor de Chicoria, y quatro de Violado, y media onça de Atriaca, desleido en las aguas, y quatro onças de Vino Bueno, y fea en cantidad de medio azumbre, y se le harà labatorio comun para refrescarle la boca; y li la Yegua no pudiere hazer camara, y tuviere algunas congojas, se le meterà la mano vntada con Azeyte, y le le delembarazarà el Intestino, y se le echarà alguna Melezina Lenitiva del Cocimiento de Malvas, Parietaria, y Mançanilla, cueza en agua de fuente, apartarlo, y colarlo, y tomarà medio azumbre del cocimiento, y anada en el vna taza de Miel, y otra de Azeyte, y vn poco de Sal, y tibia fe le echará las vezes que fueren necessarias, y se le darà de comer paja, y cebada; y fino la comiere, le le daran regalos del tiempo, y brebajos de harina de cebada, y de trigo, para que le vaya confortando de todas sus partes, y alimentandose.

Y si à la Yegua le sucediere, assipor el parto natural, y bueno, como por el parto malo, y preternatural, hecho antes de tiempo, el que se le relaxe la Madriz, ò Vtero, yse le quedare colgando à la parte exterior, es menestèr que luego antes que se ventile, y ensrie, se derribe la Yegua, y se ponga la Cabeça en parte baxa, y las Caderas en parte asta, y los Pies, y manos àzia arriba, y el Lomo àzia abaxo, y se somentarà todo lo que de la Madriz està de suera, con este co-

cimiento.

Tome el Maestro quatro azumbres de Vino Blanco, lo mejor, y en vn perol·le echarà rosas, flor de Romero, y Mançanillas Laurel, y Eneldo, y dè vn hervor, y apartarlo del fuego, y con vna esponja que tenga en la vna mano por debaxo, y otra en la mano derecha, que irà mojando en el cocimiento, y fomentando la Madriz muy bien, y fuavemente; y fiempre la otra esponja estè debaxo, que firva de abrigo, y de recoger el cocimiento, que de la otra esponja se despide; y 11 tuviere algunas bexiguillas, con la punta del Apostemero las ira rebentando, y en fluyendole, y confortandole, la irà apretando, y metiendo àzia su centro, y reduciendola à lu lugar, haziendo para ello todas las diligencias possibles, hasta que estè en fu lugar, como dexo dicho; y en estando de todo punto reducida, le encaxará en la natura la esponja con que la ha fomentado antes, mojada en Vino Estitico, desuerte que no se pueda faliriy encima de la natera, se pondrà vna almohadilla, ò taleguillo, que estè lleno de flores de Romero, y Poleo, y Mançanilla, con vnos falvados de has rina de trigo, que todo este caliente en va perol, y en breve se ponga en el almohadia lla, o talego, y se pondrà encima de la natura, como dexo dicho, y en las cerdas de

2

la cola, partiendolas por medio, se ataràn dos vendas, o orillos, y se passaran por entre las Piernas, y se araran à vna cincha, que tendrà puesta con su almohadilla, porque no se hiera, y maltrate el Lomo; y estarà vn hombre con las dos manos puestas encima de la cola, y de la almohadilla, que està puesta, grande rato; y fi fe canfare, fe iran remudando de rato en rato, hasta que se vaya confortando, y recogiendo la Madre; y con el cocimiento estitico, que serà de Vino Tinto, y que sea de lo mejor, y mas fuerte, se tomen quatro, ò seis azumbres, y en vn Perol, se le anada cogollos de Romero, Arrayan, Nueçes de Ciprès verdes, Cogollos de Olivo, y de Retama, y Balaustras, y cascaras de Granadas agrias, cueza todo junto, y fe aparte del fuego, y le moje la esponja, para meterla en la natura,para que detenga el que la Madre po se pueda bolver à salir fuera ; y luego le fomentarà los Emuntorios, y Tetas, y Bragadas, y todos los Lomos, y Hijares, y fe abrigarà con sus mantas; y si la Yegua pudiere orinar con la esponja metida, no se la quitarà en tres, o quatro dias, sino es para refrescarla en el Vino Estitico, y bolverla à meter al punto, y en este termino se irà curando, y fomentando la Madre, y natura; y en los Emuntorios, y en los Rinones se le aplicarà vna bizma, para que se calienten, y conforten las partes relaxadas, de los ingre-

dientes que le figuen. En vna holla que este sana, se echarà vna libra de Pez Negra, media de Pez Griega,media de Resina, y de Grassa, y media de Trementina, vna onça de Incienso, otra de Almastiga, vna de Suelda, y Consuelda, media de Sangre de Drago, y vna onça de Polvos de toda Bizma, y lo que se huviere de derretir se derrita, y se apartarà del fuego, y se le iran echando todos los polvos poco à poco, hasta que se incorporen con las pezes ; y en estando para poderla suffir la Yegua, se le echarà con vn hilopo, y encima se le pondrà la borra de los Tundidores, y no fe le quite hasta que ella se le caiga;y si fuere menester por lo removido, se le sacaran dos libras de sangre de la Vena del Pecho; y aplicandole las medizinas, con el cuidado, y ciencia que requiere, tendra remedio dicha relaxacion; y se podrà viar de la bizma en todas las ocaliones, que las Yeguas tuvieren recio, y durable el mal parto, y del geringatorio por la natura, y siempre que al Maes-

tro le parezca que la Yegua necelfitare de estos remedios.

口(多)中(多) 成

CAPITVLO LV.

QVE TRATA DEL DEFECTVOSO N. 55 achaque del salirse las Mulas, ò calentarje con las Lunas.

E Este desectuoso, y abominable achaque, de falirfe, ò calentarie algunas Mulas con las Lunas, les es tan perjudicial, que à las Mulas que les fucede, las haze afloxar, y fi las quieren hazer trabajar, no lo hazen como antes, y se hazen cosquillolas, y falfas, y toman muchos refabios, que antes que les viniesse este achaque, no lostenian; y tratò de remediarlo Pedro Crecentino, Autor Latino, y famolo por lus propoliciones; y aunque no dà las causas de que. proviene la facilidad de falirfe, ò calentarfe las Mulas, todas, ò las mas de las Lunas, por los remedios que aplica para curarlas, da luz para que entre en el conocimiento de las causas de que se origina el referido achaque, como lo trata en el lib.1.cap.31.fol.22. y los remedios son todos frios, y abstringen rez. tes. Y Manuel Diaz en el libro que escrivio de Albeyteria, hablando de las dolencias de las Mulas, fol. 106. trata de este achaque del Diaz. falirte, o calentarie las Mulas con las Lunas; y en todo figue, è imita à Pedro Grecentino.Y Calbo en el Tratado (egundo del Libro de Albeyteria, que escrivio, fol. 197.trata de esta enfermedad con poca diferencia, figuiendo en todo la aplicación de Manuel Diaz: mas tampoco haze mencion de dar las caulas que originan la destemplança de falirfe las Mulas, y fe vienen figuiendo vnos à otros, lin perder à la letra vn apice; y assi. no le adelanta nada ninguna de estas Autoridades, porque lo milmo es ver al vno lo que dize, que el ver, y mirarlos à todos.

> TRATA DE LAS caufas.

Yà que nuestros Autores no nos dan luz de las causas de este achaque, ni razon para que podamos faberlas, ferà jufto el darlas à entender, para que los Professores no las ignorensy para tratar de ellas. rengo de affentar primero, que en las Mulas le hallan Vasos Expermaticos, Testiculos, y la Madre, sin las quales partes, de ninguna manera se podrà hazer la generacion por la Yegua; y aunque la Mula està prohibida por Naturaleza de poder aumentar su semejante, para la conservacion de su especie, por la contrariedad de las substancias de que fue engendrada, y por fu fria coplexionsmas se ha de entender, q tiene la Mula

Fernand

Mula (assi como el Macho) dos vasos expermaticos; el derecho tiene su origen de la Vena Caba, y de la Arteria Magna: y la Vena que compone el Vaso Expermatico izquierdo, tiene su principio de la Vena Emulgente; y la Arteria que compone este misino Vaso, tiene tambien origen de la Arteria Magna. Estos Vasos no salen fuera, como falen en los Machos; porque los Testiculos en las Mulas, no están en la parte de afuera, como los tiene el Macho; y assi desde su principio, se baxan para abaxo, fixados en el Peritoneo, y vienen à assirse con los Testiculos que estàn junto al Vtero.

Ha hecho Naturaleza estos Vasos en las Mulas, para que por ellos baxasse sangre Venal, y Arterial, para que de ella en los Teftes, se hiziesle, y engendrasse simiente, y por esto los hizo Naturaleza de substancia rara, y esponjiosa, aunque esta simiente, ò fubstancia en las Mulas, es mas fria, y flaca, que la de la Yegua; y que es prohibida en la Mula la generacion, por la contrariedad de las fubstancias mixtas, de que fue engendrada, como dexo dicho, y por lu fria complexion; aunque en la Region de Escitia, dize Plinio, que engendran las Mulas; y en España Yo conoci vna Mula de vn Labrador, que era vezino de Villa Viciosa, que estuvo prenada, y malpario vna Muleta, con todas fus formas, mas no talio à luz, y fucedio en el año de 1659. Y Fragoso en su cap 15 f. Glossa, question 5. dize, que la Mula puede tener tanto calor en las partes genitales, que le pueden falir los Tefficulos à fuera, y quedar con la natura de Mula, como se ha visto en esta Corre vn Macho que tenia los dos fexos, y vna Yeguecilla andava aqui que los tenia tambien. He traido esta proposicion, folo para affentar que la Mula tiene Wasos Expermaticos, y Testiculos para la generacion, como los tiene la Yegua, para que en ellos se haga, y engendre la simiente, para poder engendrar, aunque en las Mulas en esta Region, es prohibida, aunque ha fucedido lo que dexo referido.

Y affentado clara, y diffintamente, que las Mulas tienen simiente, o esperma, como fi huvieran de concebir, para aumentar fu especie, y para vsar de ella en las ocasiones de su cohabitacion; y algunas Mulas por aver tenido con el Cavallo, o con el Macho, acto, ò copula, quedan del vío del tan viciadas, y escalentadas, que desean, como Animal, tener acto, o copula cada inftante, y assi se calientan, y ornaguean las partes interiores,por la razon que queda dicha; y como no tengan ocasion de gozar del dicho acto, y abundan de aquella fimiente, ò esperma, y como sea en si ardiente, y salaz, les causa grande ardor, y quemazon, y aun llagas en

la Madre, y Vtero; y como con el vicio, y deseo que tienen del dicho acto, en oyendo, o viendo al Cavallo, o Mulo, empiezan à mascar, y à despatarrarse, abriendo las piernas, aguardando que lleguen, y la monten, y como no todas las vezes pueda tener efecto fu deseo, derraman aquella simiente salaza y quemante, y escalda la Madre, y Natura, y escarifica todas las partes por donde llega el dicho humor, por fu gran mordacidad, y cfcalienta todo el Cuerpo, y la haze falirfe, y mientras están las Mulas falidas, no son de provecho, porque se afloxan, y toman malos vicios, y se hazen falsas: y pues dexo declaradas las causas de este abominable achaque,passarè à hazer la aplicacion,para que se remedie, siendo possible.

#### LACVRA.

ARA Tratar de la cura de este achaque del calentarfe, ò falirfe las Mulas, serà conveniente traer à este processo los remedios que aplicaron para curarla, los Autores, de que hago memoria, y assi empezare por Pedro Crecentino; y lo primero que PedroCre dize se aplique, es, que la Mula que estuviere caliente, la lleven à bañar, y que sea en agua corriente, y que la metan en ella hasta que se moje muy bien la Cabeça, y Orejas, y Lomos, y que la lleven ai Rio por la mañana, y por la tarde, y que la pongan delpues en parte freica, adonde no pueda fentir Cavallos, y que la laben los Lomos. todos los dias dos vezes, con agua tibia; y despues, que tomen del caldo, o salmuera, en que esta el Atun, y le laben, y fomenten muchas vezes con èl la natura, cada dia dos, o tres vezes, y que le floten la natura con vna Sardina rauy ialada, por dentro, y por de fuera. Dize mas, que es buen remedio tomar vna pelota de plomo, del grandor de vna avellana, la qual le meterà en la Madre con vn canuto, y que harà la pelota, que la Madre este quiera en su lugar, y que no la dexe escalentar, y que es remedio muy probado.

Manuel Diaz en el capitulo citado de fulibro, haze aplicacion para curar la Mula Diaza caliente, de los remedios que he dicho aplicò Pedro Crecentino, sin excrepar, ni anadir otra cosa. Fernando Calbo siguiendo la Fernando aplicacion, que estos Autores mandan que Calbo. te hagan para remediar la Mula caliente, anade, que se le de à beber el zumo de la Bervena, con vn poco de Piedra Azufre, no dize la cantidad que se le ha de dar; tambien anade, y dize, que tino le quiliere meter la pelota de plomo, que se meta por la natura, bien adentro, vn grano de Alcanfor embuelto en vn poco de Algodon; con que dan fin los Autores referidos à esta curacion.

Manuel

550

EnGuido,

Y reniendo presentes las aplicaciones de tan graves, y aprobados Autores, para curar las Mulas del achaque de falirfe, ò calentarfe, como queda dicho; venerandolos como a tales Authores, passare à hazer la aplicacion que requiere, y es necellaria, para curar dicho achaque, conforme à las caulas de que procede, como dexo declaradas.

Regimit-

Lo primero que ha de hazer el Maesto que de tro, es poner la Mula, o Mulas, que estuvicprevenir ten con este achaque, en Cavalleriza que el Maestro sea muy fresca, y desahogada, y que no tenga paja, ni fiemo en el fuelo, y que no aya en ella Cavallos, Machos, ni otros Animales, porque no le causen inquietud, ni alteracion; y le mandarà dar cada pienfo, vn quartillo de cebada, que aya estado en agua seis horas, y despues tea enjuta à la sombra, y la paja que comiere sea de cebada; y se le tendra este labatorio para refrescarle la boca, echo,ò diez vezes al dia : En vna holla medio azumbre de Vinagre, y vn quarteron de Azucar blanco, y vn puño de Flores Cordiales,y dese con vn mojagon, que no le haga daño en la boca, y se le daran hojas de Elcarolas, o Lechugas, y hojas de Parras, ò de Cepas, si las huyiere; y el agua que bebiere, mientras durare el achaque, sea cocida con las rayzes de Escorçonera, y con cebada, hasta que rebiente el grano, y colarla, y dexarla enfriar, y con vna almuerça de harina de cebada bien desleida, se le de la que quiliere beber.

Melezina

Y se le echarà esta Melezina Lenitiva, Lemitiva. para atemperar, y templar los ardores que causa la destemplança de los humores salaces en los Extentinos. Tomarà Escarolas, y Lechngas, Malvas, y Azederas, vn manojo de cada genero, y en vn perol, con quatro azumbres de agua de fuente, cueza hasta que mengue vn azumbre, apartarlo, y colarlo en vafixa limpia, y tomarà medio azumbre del, y le anadirà vn quarteron de Azucar Blanco, y quatro onças de Azeyte Rosado, y quatro de Violado, y dos Claras de Huevos, que sean frescos, y bien batidos, estando no mas que tibia le echen dentro, y aviendole metido la mano en el Extentino, y desembarazado del excremento que tuviere , cstando , quanto no estè fria , se le echarà con Geringa, o Manguera; despues le taparà el Extentino con vn paño por vn buen rato, para que tenga lugar de atemperar,y hazer la obrasy fi effuviesse la Mula muy pletorica, ò gorda, fi le pareciere, le Sangria podrà hazer vna Sangria de la Vena de vn Pecho, dos horas delpues de averle echado la Melezina.

Y dos, ò tres horas despues que se le hizo la evaquación ( esto es , si la huvo

menester ) le darà esta Bebida, para refrescar Bebida. las partes interiores: En holla vidriada, y limpia echarà ocho onças de Agua de Azederas, ocho de la de Lengua de Buey, ocho de Borrajas, ocho de la de Verdolagas, quatro de la de Orejas de Monge, y añada à las aguas vna onça de Zaragatona, y media onça de Beleno, y vna onça de Pepitas de Calabaza, y otra de Pepitas de Melon, y media de Pepitas de Pepinos, y vna ença de Solatro, todo en polvos, y un quarteron de Azucar Blanco de Pilon, y dos onças de Xarave de Granadas Agrias, y quatro Claras de Huevos frescos, y bien batidas, se mezcle con todo lo demas, y frio, ellando en ayunas se le dè en Perol, si lo quisiere tomar; y sino, se le de con el jarro de cobre, que tenga vn canon, à la manera que lo tiene vna regadera; y no coma despues de averla tomado en quatro horas cosa alguna, para que tenga lugar de resfriar el ardor grande, que ay en las partes internas, y de enfrenar la deltemplança de los humores

ardientes, y falazes.

Y despues le meterà con la mano por la natura, todo lo mas profundo que pudicre, vn Bollo, que se compondrà de la grandeza de vn Huevo, de tres onças de Manteca de Bacas fresca, si la huvière, y sino de Manteca de Puerco, que no tenga Sal, y la labara en agua fresca quatro vezes; y vna onça de Azeyte Rosado, dos dragmas de Solatro, y otras dos de Beleno, y dos dragmas de Arrayan, y media onça de Pepitas de Pepinos, y todo en polvo futil, y paffado por zedazo, y todo muy bien mixturado, le harà en forma de Bollo, y embuelto en vnas sedenas de Lino, que no tengan aristas, le meterà, como dexo dicho, todo lo mas adentro del Vtero, que ser pudiere, desuerte, que no le pueda echar fuera, y que allà dentro le consuma, y temple el ardor que tienen las Membranas de la Madre, y Vtero, y le hara tres vezes en tres dias, y lea por la

manana.

Y por los Oidos se le meteran dos pelotillas de Manteca de Bacas, tan grande cada vna como Nuezes medianas, y se tomarà la Manteca, y media onça de Azeyte Rofado, y fe amasara lo vno con lo otro, y hechas, le embolveran en vnas fedenas, como las que dexo dichas,y le meteran en lo hondo de los Oidos, y se tendrà la Oreja con la mano, porque no le sacuda, y las eche fuera, hasta que se ayan derretido, è introducidose en toda la parte, y le harà tres vezes en tres dias, y fea por la manana.

Y en los Rinones, Espinal Medula, y el Celebro, y en los Emuntorios de la Cabidad Natural, y la Natura, y Canal de la Bragada, le vntarà muy bien con esta Vn-

tura.

Votera:

eche dentro Manteca de Bacas, y de Puer- lugares. co, Azeyte Rofado, y Violado, media libra de cada genero, y quatro onças de Refrigerante de Galeno, y todo junto à fuego manfo fe ponga, hasta que se derrita, y mixture muy bien, y apartarlo, y dexarlo esfriar, y frio lo aplique en todas las partes que quedan dichas, dos, ò tres vezes al dias y fi con los remedios referidos no fe resfriare totalmente la Mula (que si hara) si huviere rio le podrà llevar à èl, y mererla en el raudal, de suerte que le cubra hasta el Lomo, y quando menos, que le llegue à la Natura, y que elté en el agua, si fuere tiempo ardiente, vna hora; y fi fuere en otro, frio, ò templado, puede estar vn quarto de hora; y si no huviere rio, se refrescarà con agua del poço, regando la Natura, y Bragadas algunas vezes en el discurso del dia ; y si fuere necessario, podrà el Maestro repetir los remedios ; y si despues en la entrada de otra Luna se saliere, y calentare (que lo dudo ) porque los remedios son muy adequados, y eficaces para resfriar las partes internas, para que en tiempo alguno no se salga; y quando menos, en muchas Lunas, podrà hazerle los remedios de esta aplicacion, que à dos vezes que los aplique no avrà menester mas; y si fuere possible empezar quando se empieza à escalentar la Mula, à hazerle la aplicacion de los remedios, ferà muy conveniente, y se remediarà en aquel tiempo con mucha brevedad, y ferà possible que no se buelva à falir en su vida.

# CAPITVLO LVI.

N. 56 QVE TRATA DE LOS MEDICA. mentos,que dixieren,y purgan los bumores.

> VNQVE Algunos de nuestros Autores han tratado de la forma de purgar a los Animales enfermos, de los humores que los agravan, todavia me parecio, que su corredad en el aplicar los remedios purgantes, y la poca claridad que ponen, para que los Mastros puedan con toda seguridad viar de eite remedio, feria muy conveniente el dexarles con claridad ajustada, la forma que puedan observar, para que tengan en este caso el buen fin que desean, como en los demás casos, que se pueden ofrecer, dexo dispuestos.

Lo primero que dirè es, que si se purgan en el Animal los humores que le agravan, y que caufan la destemplança, ( ò enfermedad) serà de muy grande provecho para la falud del Animal, como dixo Galeno

tura. Tome el Maestro vna holla vidriada, y en el 3. del Arte Parva, y en otros muchos EnGuido, fol.558.

Y aunque ay muchos modos de evaquar à los Animales, como fon, por la Sangria, y por Medizina Purgativa, y por las Narizes, quando el Celebro està cargado de humores, y por la boca, quando por ella echan muchas flemas, ò esclasis, que rebosan de el Estomago, y por la orina, por alguna destemplança de los Rinones, ò por grande abundancia de ferofidad, o por moverle los medicamentos diureticos; fin embargo, por lo que al presente toca, no hare mencion, mas que de aquellas que son por camara, y cristeres; porque de la evaquacion por fangria, ya dexo dicho en su lugar; y de los diureticos, y expurgatorios de las Narizes, y de la que fuele sobrevenir à las Yeguaspor la madre ; y estos dos modos de evaquar los Animales, ton los que mas le ofrecen à los Albeytares, aunque en el vio de los temedios purgantes se ofrecen grandes peligros, y dificultades, como lo EnGuido, dize Mellue.

fol.5590

La medizina purgativa, es aquella que evaqua los humores viciados, que danan la falud del Animaliy afsi lo dize Galeno, y comentando este lugar, dize: Que la medizina purgativa haze muy grande pro-Animal, víando de ella como convienes porque sino se ajusta en razon de la quantidad, y el tiempo en que le deve dar, y en la forma que deve estàr el Animal quando se le dè.

Y tambien deve el Maestro mirar la calidad, y la necessidad del Animal que se ha de purgar, si es grande, ò mediano, y si tiene mal aparato de humores viciotos, corrompidos, y redundantes en cantidad, con tal que no sea la sangre, que esta se evaqua (como dexo dicho) por fangriass y assi lo dize Galeno: Y es de advertir, que no todos los humores se deven purgar igualmente; porque el humor de la flema, no conviene, quando redunda, purgarla toda, fino alguna parte, porque es humor medio cocido, y acabandole de cocer, puede convertirie en fangre, y dar sustento al cuerpo del Animal; los demás humores, sipodemos del todo, de vemos de purgar, y hecharlos fuera del cuerpo del Animal; y conviene tener grandissima cuenta, en purgar el humor pecante, porque de esta manera, el Animal enfermo lo podrà tolerar, y fufrir: Y hechala evaquacion, le hallara el Animal con conocida mejorias que si peca de vn humor, y purgamos otro, la tol evaquacion no lerà buena, ni de provecho al Animal, antes le ferà muy danofa, y caufadora de malos, y ruines efectos; y aísi con-

Fol. cit.

viene que se tenga siempre cuenta en purgar el humor pecante, que agrava el cuer-

po del Animal.

Ni mas, ni menos, quando ay alguna ferolidad redundante, aquella fe ha depurgar, y no otra; aunque si la serosidad es sanguinea, con sangria se puede evaquar; y alsi conviene purgar los humores colericos, con medicinas que tengan propriedad de purgar la colera ; y à los humores flematicos, con las que purgan la flema; y à los humores melancolicos, con los que purgan melancolia, porque alsi se purgarà el humorpecante, y se seguirà salud al Animal enfermo; y si se haze al contrario, se seguiràn al Animal muchos danos, y por vltimo

le fuele feguir la muerte.

Y li alguno preguntare, por quantas cofas purgamos à los Animales? Digo,que por quatro. La primera, por evaguar la malicia de los humores pecantes en cantidad. La fegunda, para prohibir al Animal de alguna aguda, y grande enferinedad. La tercera, para divertir los humores, que con la evaquacion no acudan, donde antes 10lian acudir. La quarta, para aliviar al Animal enfermo, de los dettemples que antes folia padecer, como muy bien enfeña Hipocrates, quando dize, qualquier multitud quiere fer evaquada, lib. 2. Aphor. 22. Y conviene faber, que esta multitud puede fer en dos maneras, o en quantidad que es, quando ay mas quantidad de los humores, de lo que el Animal para conservar la vida, y la falud ha menester; ò en qualidad, quando son mas calientes, frios, o humedos, o secos, de lo que es menelter, como dize Galeno en el libro de Multitudine. Y alsi como la sangria es buen remedio para evaquar los humores pecantes en quantidad, ni mas, ni menos, fon buenas las purgas, para limpiar el Cuerpo de el Animal de los humores que pecan en qualidad, como el mifmo Galeno dize en el Comento de dicho Fol. cit. Aphorismo, y en el Aphorismo 47.

Porque alsi como muchas vezes fangramos à los Animales , para evaquar , y apaciguar la furia, y vehemencia de alguna aguda, y peligrosa enfermedad; assi,ni mas, ni menos, devemos dar la purga al Animal, para limpiarlo de los humores viciados, y maliciolos, que pueden caular la enfermedad, como los purgantes se den en medida

cantidad.

fel. 560.

Assimismo, conviene saber, con que medicinas se ha de purgar el Animal; y assi conviene purgar con medicinas familiares, y benignas, y no con fuertes, y vehementes: Y fi cato es, que alguna vez conviniere dar fuerte medicina, o purga, es necestario, que estè bien preparada, y corregida con

cosas cordiales, para que templen el actia monia, y vehemencia que tienen; y para entender esto bien , hemos de saber, que ay quatro modos de medicamentos purgantes, como dize Melue en fulibro primero de los Simples, cap.2. Unos tienen propriedad, y facultad atractiva, y estos purgan por la fimilitud, y familiaridad que tienen con los humores que ay en el cuerpo del Animal; y estos son los que con eleccion, ò conocimiento purgan, como el Ruybarbo, la Escamonea, el Turvi, y el Agarico, y otros muchos; otros ay que purgan comprimiendo, y apretando, como el mismo Ruybarbo, y los Mirabolanos; otros ay, que purgan leniendo, ò ablandando, como fon los Tamarindos, y la Cafia-Fiftola. Finalmente ay otros, que lubricando, o humedeciendo, y laxando, purgan como la Mucilago de la Zaragatona, y los diureticos, y otros semejantes.

El Maestro conviene que sepa, que los Las medimedicamentos simples, que mas viualmen cinas que te purgan la colera, son la Escamonea, el purgants Ruybarbo, y el Azibar, los Mirabolanos colera fe-Cetrinos, el zumo de Palomina, y los Ta- gun Memarindos, la Cañafistola, y otros semejan- Jue.

Los medicamentos compueltos, que do f. 562. purgan la colera, son el Letuario de zumo de rofas, el Diaprunis Solutivo, el Diacironites Solutivo, el Diadatilon, y otros semejantes.

De las medicinas que purgan la flema, vnas son simples, y otras son compuestas; nas las limples, Ion el Turvi, y el Agarico, y el purgan la Cartamo, Coloquintidas, y los Mirabola fiema.
nos Quebulos. Las compuestas son, la Girapliega, la Blanca, el Agarico mezclado con

ellas, y el Diacartamo.

Las medicinas, que purgan, y evaquan el humor melancolico, tambien fon, vnas nas simples, y otras compuestas; las timples son, purgan el el Sen en polvo, danse en el cocimiento del Hinojo, y Sen, el Epitome; tambien se pone lancolico. en infusion la Esula, y se anade los Mirabolanos Indos, y Polipodio, el Lapislazuli, los Lupulos, y Fumusterre, dos, ò tres manojos Medicinas de cada cola.

Las medicinas que purgan los humo- los humores aqueos, y flematicos, son, ni mas, ni me. res aqueos, nos, vnos ion timples, y otros compuel- y flematitos; los simples son, el Tartaro, y la Cata- cos. pucia menor, el zumo del Lirio, el zumo del Cohombrillo Amargo, el Agarico, y el purgati-Nico; las compuestas son, el Agarico, Con- va para serva de Violetas, y de Borrajas, y de Len. evaquar gua de Buy, las cortezas de Cidra, Genxi- los bumo. bre blanco, y el Diatragacanto frio, y el res aque-Diagridio, y el Turvi, y el Sen, y el Diaca- far, y fletalicon; de citas podra el Macitro hazer un maticus.

En Gui-

humor me

que purga

compuesto, en el cocimiento de Violetas, media onça de Agarico, y de las Conservas, media onça de cada vna, y quatro adarmes del Gengibre, y media onça del Diatragacanto; y fino huviere los ingredientes referidos, anadirà al cocimiento el Turvi, y el Sen, y el Diagridio, y el Diacatalicon, media onça de cada vno ; y fino purgare el Animal tan copiofo como quifiere, reparard 11 orina mucho, que Naturaleza se encaminò à purgar por la orina ; y si esto faltare, al quarto, o quinto dia, le podrà dar otra purga, como la que antes le dio, procurando tener al Animal bien dietado antes; y delpues de dada la purga, que estè bien enmantado, y en abrigada Cavalleriza, que con esto purgarà los dichos humores.

Preparacion para purgar el humor co-Bebida Icrico. Lo primero, estarà el Animal dietapurgati - do, y evaquado, y en buena Cavalleriza, y va del bu- abrigadasy tomarà el Maestro medio azummor cole- bre del Cocimiento de Sen, y de Palomina, ò Tamarindos, y le añadirà media onça de Escamonea, y media de Azibar, todo en polvo muy sutil, y frio se lo darà por la mañana, estando el Animal en ayunas, y enmantarale de suerte, que este abrigado;y no coma, hasta que aya passado el medio dia, y entonces se le darà vn quartillo de Cebada, con la Paja que le corresponde, y estarà con culdado si el Animal purga ; y si en el dia que se le diò, y en la noche que se figue no purgare, à otro dia por la manana le harà passear por parte abrigada ; y despues le hechara vna Melizina del Cocimiento en que se hizo la purga, añadiendole vna onça de Girapliega, media de Benedita, y media taza de Miel, y otro tanto de Azeyte, y vna poca de Sal, aviendole metido la mano por el inteftino, y desembarazadole del excremento que en èl huviere, y tibia le le eche con geringa, y despues le taparà el intestino con un paño por un rato, y lo dexarà estàr en la Cavalleriza, que con esta diligencia purgarà ; y si no purgare conforme à la voluntad del Maestro, al quarto dia podrà darie otra purga, como la que le diò antes. Tambien podrà viar de los demas purgantes, repartiendo las cantidades, halta el pelo de vna onça ; y guardarà la milina orden que dexo advertido, que no cediendo de ella, tendrà en todo el fin defeado.

Bebida pararà al Animal entermo (como dexo dipurgati- cho en la purga antecedente ) y tomarà vapara el quatro onças de Anis, y dos manojos de humor fle Hinojo, y otro tanto de Mançanilla, y les echarà dos azumbres de agua de fuente, y que cuezan al fuego, halta que mengue la mitad, y lo apartara, y colara en valija limpia, y tomarà medio azumbre de èl, y la otra mitad la guardarà, pot si fuere necesfario darle otra purga, y le añada media onça de Turvi, y media de Agarico, y med dia de Girapliega de Galeno: y todo lo que se pueda moler, vaya en polvo suil; q eftando bien mixturadas, fo le dará al Animal por la mañana, estando en ayunas, y despues le abrigarà con sus mantas: y se tendrà el cuydado que dexo advertido, en la purga del humor colerico.

Para purgar el humor melancolico, prevendrà al Animal, como dexo dicho en la purga del humor colerico: y tomarà dos, o tres manojos de Lupulos, y otro tanto de la Fumusterre, y le ocharà dos azumbres de agua de fuente, y lo pondrà todo al fuego, y cueza hasta que mengue la mitad oy despues lo apartarà, y colarà en vassa limpia, y tomará medio azumbre de el, y el otro lo guardara, por li fuere menelter darle otra purga semejante, por causa de no purgar con la primera, y le anadirà media onça de Epitome, quatro dragmas de los Mirabolanos Indos, y media onça de Polipo, ò en falta de èl, se le echarà media onça de Xalapa, y bien preparada se le dara por la mañana, estando en ayunas, y se tendrà el cuydado que queda advertido ; y tambien se podràn administrar los otros purgantes, en esta forma, como dexo dicho

Y es de advertir, que estiempo para purgar al Animal, es fiempre que ay humor pecante en mala qualidad, fi las fuerças del Animal la pueden tolerar, con tal que no sea muy frio, o en la Conjuncion, o lleno de la Luna:y esto se deve observar con muy particular cuydado, y que estè el Animal evaquado, y bien dietado, y que doze horas antes que se de la purga, no aya comido cola alguna i porque la comida, y los humores estarán bien cocidos, y preparadoss que estando el Animal de esta manera, obrarà la purga, y evaquarà mejor los humores, que están viciados, que agravan el Cuerpo del Animal; Y fi la evaquación fuere mas copiosa de lo que es necessario, se valdrà de los remedios reftringentes que hallara en el capitulo del Torzon de Vaciamiento. Y fi la necessidad de purgar al Animal no fuere muy vrgente, y necessaria, procure el Macstro dilatar el purgarle, hasta la Prima-Para purgar el humot flematico pre- vera, por ser entonces el tiempo templado, y muy al propolito para este caso.

Yà que he tratado del modo von que fe han de purgar los humores, ferà bien declarar la forma como le han de preparar, para que los Artifices de ella facultad, obren derechamente, con el Methodoque se requiere, y que es necessario; y alsi, despues

Bebida purgati va para el bumor melanco .

matico.

406 Libro IV. Capitulo LVI.

de hechas las evaquaciones, que al Maestrole pareciere fer necessarias, para minozar, y evaquar la plenitud de los humores que agravan al Animal, y de averle dietado, (como todo queda dicho;) preparara el humor de la colera para purgarla, para quitarle la acrimonia, y mordacidad que riene

Linguis

pur just

14.5h 103

para pre parar el bumor flo

matico.

Tome el Maestro vna libra de Achicorias, y otro tanto de Endibias, y de Escarola otro tanto, y de la Cetoia, el Rostroporcino, y la Cebada, y las quatro finuentes de Melon, Galabaza, Pepinos, y Cohombros, por iguales partes, la cantidad que le pareciere ser necessario, y lo pondrà en un perol, y añadiran feis azumbres de agua de fuente, y lo pondrà al fuego, que cueza hafta que mengue la mitad, y lo apartarà, y colarà en vafija limpia, y tomara medio azumbre de èl cada mañana, y le añadirà quatro onças de Vino, ò zumo de Granadas agrias, ò agridulces, feis onças, y tres onças de Azucar blanco de Pilon, y bien triturado,y quanto estè tibio, le darà cada mañana, y lo continuarà por quatro, ò cinco dias; y despues, seguramente, le podrà dàr la purga, (ò purgas) en la forma que queda ordenado.

natico, tomarà el Maestro el Calamento, y Pulegio, Hylopo, y Mayorana, Saturegia,

Menta, Simiente de Anis, Hinojo, Comia nos, Espica, Rayzes de Hinojo, de Peregil, Apio, Brusco, y de Esparragos, y Grama despajada, ponga las cantidades, que le pareciere, en el perol, y haga cocimiento, en la forma que arriba dexo dicho ; y tomarà medio azumbre de èl , y le anadirà media libra de Miel, que estè espumada, y tibio no mas, se lo darà, estando el Animal en ayunas, y no coma despues en dos horas, y lo continuarà las mananas que le pareciere que seràn necessarias; y despues con seguridad le podrà dar la purga (, o purgas,) en la forma que dexo dicho.

Para digerir, y purgar el humor melan-colico, tomarà el Maettro las Borrajas, la Buglofa, la Fumusterre, la Escalopendria, la Tamariz, Tomillo, Epitime, Alcaparras, y tomarà las cantidades que le pareciere, y las pondrà en el perol, y harà cocimiento, en la forma que dexo ordenado; y tomarà medio azumbre de èl, y le anadirà quatro onças de Vino oloroto, y quatro del Lamedor de Orozuz, y quatro del Xarave de Fumulterre, y tibio (como queda dicho) fe le darà las mananas que le pareciere fer necessarias; y despues seguramente le podrà

dar la purga, ( o Purgas ) en la forma que queda dispuesto.

\*\*\*\*

white we are in the send de locute. Y

A BUTTON SUPPLIES OF MARK DESCRIPTION



allquist bermet by resources 99 year

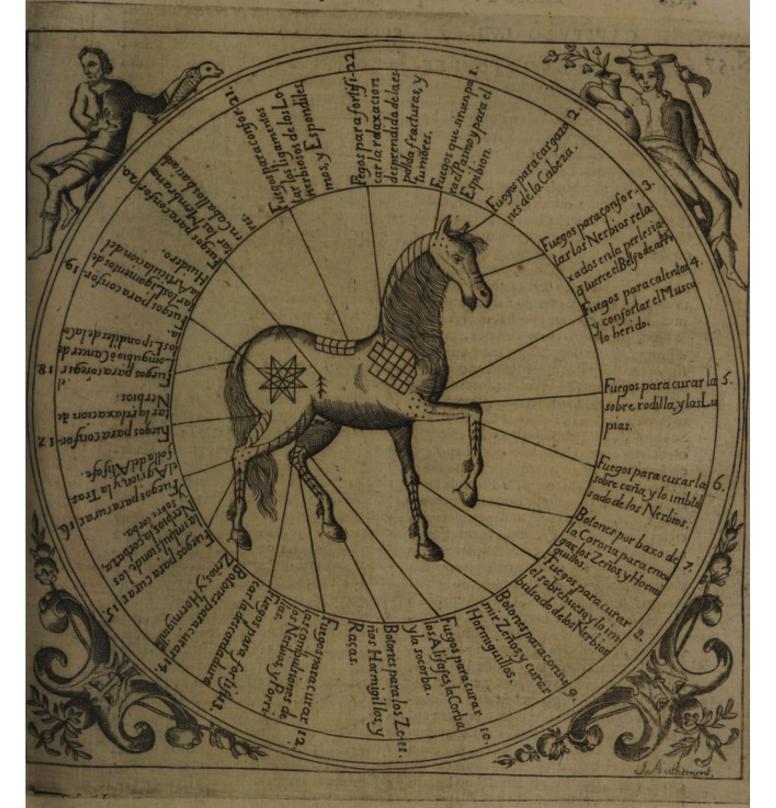
do, rangal proposito, cravic car co Name in man lo del grado van po

made the manual capital time a son insu

deregnant of the company of the company

muster, y que es hacultanes y aus dufn a

The property of the state of the Park



# EN ESTA FIGURA SE HAZE DEMONSTRACION DE

las partes que se han de cauterizar en el Cuerpo del Cavallo, conforme à la enfermedad que padeciere, como reconocerà el Maestro, por las lineas, y numeros de ella, recurriendo primero al Capitulo de cada enfermedad, para que reconozca en el termino que se han de dàr los fuegos: Y la forma que han de tener los cauterios, es la que se dirà en el Capitulo siguiente.

CAPITVLO LVII.

N.57 OVE TRATA DE LOS CAVTE-

A cauterizacion, es obra manual, hecha confuego actual, ò artificialmente necha en el Cuerpo del Animal, para determinados fines. Es en dos maneras, (feguntodos los Authores dizen, ) vno actual, que encontinente obra; este se puede dar con hierro, o con el Oro, o la Plata, o de Cobre, o Bronce, y otros semejantes, o con la rayz de la Aristoloquia, o con la de los Camones muy calentados, por falta de los cauterios de hierro, o delos infitumeros metalicos. El otros es potencial, que por el presente no se conoce su obra, ni el Animal lo liente por luego, lino despues, quando ella impresso en la parte que se ha aplicado su potencia en acto; el qual se haze con medicamentos causticos, y rompedores; deltos, vnos imprimen su potencia vehementemente, y hazen efcara, como la Calviva, y el Soliman , el Cardenillo , y el Artenico , y otros semejantes. Otros imprimen su potencia levemente, y no hazen escara, lino bexigas como las Cantaridas, la Flamula, y el Ranunculo, el Viorvio, y otros femejantes, como la experiencia nos lo tiene enseñado, en las Vnciones que algunas vezes aplicamos; y fuelen hazer en muchas partes muy grande provecho, y en otras partes ion mas provecholos, y feguros los cauterios actuales, que los potenciales, como vemos en las grandes relaxaciones de las Articulaciones, y en los Nervios que están imbulfados, y grueslos, que los potenciales no alcançan à digerir, y resolver la copia de humores, que estan embebidos en ellos, y en las Articulaciones; y el Fuego Actual, calienta, conforta, y refuelve los humores que están engraffados en dichos lugares, y enjuga, y fortifica las partes donde le aplica; y la milina obra haze en las partes que ay carne espongiola, y fria, que los potenciales no los han podido gaitar, ni conlumir ; y el Fuego Actual, en aplicandolo, luego haze fu obra, gastando la carnosidad, y enjugando tas humedades que hazen el dano : Y assi lo dize Albucasis, en Guido, fol. 579. que la obra del Fuego Actual, es mas simple, y menos danosa à las partes vezinas, y à los miembros principales, que las potenciales; que muchas vezes por comunicarle su potencia à los miembros principales, les causa mucho dano, canfando en ellos grande alteracion, y sufocacion de los espiritus; y por vltimo, en algunos Animales caufa la muerre: Y afsi es menester, que el Maestro que ysare

de las Vnciones Fuertes y potenciales, tenga conocimiento de la calidad, y fuerça del Animal, para hazer el compuelto del potencial, en la forma que conviene, y fin mas actividad, de la que conviniere, y fuere neceilaria. Y los cauterios para dar elfuego, los mejores son los de hierro; y sunque Avizena dize, que los mejores camerios fon los de el oro, tera aisi, para aplicarlos en los miembros delicados, como son los ojos, como dize Arnaldo; empero, en los otros miembros, mejores fon los de hierro, porque mejor le puede medir con ellos la intencion del fuego que se ha de dar en el hierro, que en el oro, y la plata, por razon de fu color, fino es que afsiffieffe à calentarlos, y remplarlos Oficial de Platero, acoftumbrado à este reconocimiento.

Las formas de los hierros para aplicarlos para dár los cauterios , tienen divertas formas, como son, botones grandes, medianos, y menores, para darlos en las partes del Cuerpo del Animal, que los huviere menefter. Otra forma es, la de los hierros palmares, que con lo agudo de ellos, defuerre que no corre, fino que este bora, se dan los cauterios en las Espaldas, y en las Cade. ras, y en el Celebro, y en las partes Nervios. fas. Otra forma ay de hierros palmares, que víamos de ellos, poniendolos muy agudos, que corten, para abrir las Narices, y es muy cheaz obra; porque à vn tiempo se corta todo lo que le ha de abrir, y queda canterizada, defuerte que no fale gora de langre, y puede ir luego a trabajar, y para cortar carne superflua, o mortificada. De otra forma de hierros víamos, con punto aguda, para abrir alguna apollema que tenga grolledad, y profundidad sy tambien para yaciar los Agriones, que tienen aquotidad en ellos, y para rebentar los Lamparones, y Eigrofiilas. Otra forma ay de hierros, que fon huecos, à la forma de la Abestola, de que vsa el Labrador: Este genero le trae Calbo, para canterizar la circunferencia de los Gabarros : y asi el Maestro tendrà el vío de ellos, conforme al conocimiento de las partes enfermas, y de el fuego que ha menefter cada vna, mirando muy bien de no dar mas, ni menosfuego de lo que ha menefter cada parte; y con este cuidado, tendra el sucesso que defea.

CAPITULO LVIII.

N.58

T DIALOGO DE ALBEITERIA, en Theorica, y principios de esta facultad.

PReg. Que es principio de Albeyteria?
Resp. Siempre que se nos ofrece en el

Al-

Albeyteria alguna causa grande, ò mediana, disputamos alguna esfencia de ella, para enterarnos de su gravedad, y començamos por lu difinicion, porque con ninguna cola se declara mas bien que con ella.

Preg. Què es difinicion?

Relp. Segun los Filosofos, es vna oracion compuesta de genero, y diferencia, que declara la Naturaleza, y essencia de su difi-

Preg. Què es genero?

Resp. Genero es, vn nombre predicable de muchos diferentes en especie; como este nombre es Animal, es predicable, del Cavallo, del Leon, y de otros, los quales, aunque difieren en especie, convienen en este genero Animal, pues todos fon Anima-

Preg. Què es especie?

Resp. Especie no es otra cosa, que vn nombre predicable de muchos diferentes en numero, como este nombre de Cavallo Noble, de Cavallo Bastardo, y otros seme-Jantes:

Preg. Què es diferencia?

Resp. Es vn nombre, que juntado con el genero, constituye la especie en su ser, como este nombre Irracional, ajuntado con el nombre Animal, constituye al Cavallo, y se diferencia del Leon, y de otros Anima-

Preg. Què es Albeyteria?

Resp. Fornando albeyteria, largamente se divide en Theorica, y Practica, que son dos Miembros, fin los quales no vive el buen Albeytar; porque es impossible obrar bien, fin que sepa la razon de lo que haze, en lo qual consiste el saber ( como lo dize Ariftoteles;) aunque hablando con mas propriedad (como dize Guido de Cauliaco) es ciencia que enfena el modo, y calidad de obrarsprincipalmente, foldando, corrando, y cauterizando, y exercitando otras obras de manos, para tanar à los Animales, fegun es possible.

Preg. Por que se dize sanar los Ani-

males, legun es possible?

Resp. Es por mostrar, que no es possible ann Albeytar fanar todas las enfermedades, las quales pueden venir al Cuerpo del Animal; porque ay enfermedades, que aunque el Albeytar ordene, y aplique todo aquello que el Arte manda para la cura de ellas,no por esto las enfermedades serán curadas; porque como dize Hipocrates en la tercera Particula de lus Pronosticos; y Gui-

do nos enfeña quatro reglas para afiançar etta razon:y la primera es la

que le ligue,

on and equipment there are and and

# PRIMERA REGLA.

N Albeytar no puede saber todos los fecretos, y experiencias que son en el dicho Arte: è quiere dezir, que todos los instrumentos no son convenibles para sanar todas las enfermedades, porque à cierras, y particulares enfermedades, convienen ciera tos, y particulares remedios.

# SEGVNDA REGLA.

N Esta regla, dize, que el Albeytar no tiene poder de sanar todas las enfermedades, mas solamente aquellas, en las quales la Medicina tiene poder; y es atsi, que en algunas enfermedades, la medicina no tiene poder ; porque la virtud rexitiva de la parte, es devil, y no la puede reduzir à la potencia necessaria, y por tanto el no puede sanar la enfermedad, por ser la virtud la que sana las enfermedades.

## TERCERA REGLA.

N La tercera, dize Guido, que no se puede demandar al Albeytar razon de todas las disposiciones que vienen al Cuerpo del Animal; porque Naturaleza es tan secreta en sus operaciones, que nosotros no la podemos licitamente conocer, fino folamente en general,

QVARTA REGLA.

N Esta quarta regla, quiere dezir, que basta al Albeytar hazerlo que el Arte manda, y es lo que dize Aristoteles, queaunque vno sea buen Albeytar, no es posfible que èl sane todas las enfermedades; mas batta, que el no dexe de hazer todos los necessarios remedios para causar la salud de tal enfermedadsy por esto Guido po- Fol.687; ne en el fin de la difinicion sanante, los Animales, legun es possible.

Preg. Què cosa es essencia?

Resp. Essencia, es aquello en quien, y por quie vna caufa es demostrada en fu fer; fer no es otra cosa, sino el efecto de qualquiera cola.

Preg. Què es Ciencia en Albeyteria?

Resp. Ciencia en Albeyteria, es abito del entendimiento adquirido por experiencia, que declara las cofas factibles, y enfeña la forma de obrar.

Preg. Como le entiende quando se dis

ze el modo, y calidad de obras?

Resp. Por el modo, es entendida la vianca, y operacion concerniente, principalmente à la platica, y por la calidad à la theorica, y ciencia de conocer la Naturaleza, y Mm

calidad de las enfermedades, y de los miembros donde ellas vienen; assimismo de las medicinas, las quales se han de exercitar para la cura de ellas.

Preg. Como se enticade, quando dize,

cortando, y foldando?

Resp. Por este bocablo cortando, Yo entiendo la primera operacion de la Albeyteria, que es de separar lo continuo, como es sajando, y sangrando, cauterizando, y escarificando. Y por el bocablo soldando, Yo entiendo la segunda operacion de Albeyteria, que es vuir las partes separadas, como curando las llagas, apuntando las, y curando las vizeras, y reduciendo las dislocaciones, y fracturas.

Preg. Como se entiende quando se dize exercitando otras obras de las manos, en

las quales cae operacion manual?

Resp. Yo entiendo la tercera operacion de Albeyteria, que es quitar la cosa superslua, y estraña, segun se haze en la cura de las Apostemas, y quando ay clavos, y huessos, ò garranchos que facar de los Cascos, y otras partes: Assimismo, quando se haze costura en las llagas, y quando se envendan las dislocaciones, y fracturas, y haziendo emplastos, vnguentos, polvos, y otras cosas sirvientes à las dichas operaciones.

Preg.Qual es sujeto de Albeyteria?

Resp. lo digo, que es el Cuerpo del Animal, curandole quando es ensermo, ò sanable, por cura preservativa; como quando el Albeytar haze sangria al Cavallo, ù à otro Animal que està sano, pero lleno, por guardarle de las ensermedades que le pueden venir, y conservar el Cuerpo en sanidad; y curandole en forma, quando tuviere ensermedad.

Preg. Qual es el general fin, è intencion

de Albeyterias

Resp. Digo, que segun Guido de Cauliaco, es quitar la enfermedad, y guardar la fanidad con el Arte de Albeyteria, segun que es possible: Mas hablando mas propriamente, Albeyteria no tiene mas que vna intencion, y vn fin, que es la fanidad; y por tanto digo, que la sanidad es el fin, è intencion del Albeyteria.

Preg. Quales, y quantos son los instrumetos necessarios à cumplir las dichas ope-

raciones de Albeyteria?

Resp. Muchos fon los instrumentos que el Albeytar deve tener para obrar bien, y promptamente, en los casos de Albeyteria que se le ofrecieren; mas dirè los mas vsuales, y menesterosos, como son, Tixeras, Flemes para sangrar, Apostemeros, Sajador, Legras grandes, y pequeñas, Pinças, Tientas, y Espatulas, Agujas esquinadas, largas, y medianas, Berduguillo, Canaleja, Cornezuelo,

Agujas para echar sedales, Mastigadores, Bocado, ò Escalerilla para mirar la boca, Gubia, y Mazo, y Mazera con su hierro para las Edemas, Geringa grande para echar las Melezinas, y pequeña, para geringar las Ulzeras, y Jarro, para dar las bebidas, Cauterios de hierro palmares, y con botones, y agudos, para abrir algunas Apostemas, y para labrar, y cauterizar, y Garavato, para sacar el Potro que estuviere muerto en el Vientre de la Yegua, y las Medizinas adequadas, para curar las enfermedades, que vienen al Animal.

Preg. De quantas, y quales cosas son tomadas las indicaciones curativas de las enfermedades?

Resp. Las indicaciones curativas de las enfermedades, se toman de tres cosas (segun Galeno, y Guido; ) es à saber, de las cosas naturales, y no naturales, y contra naturales.

Preg. Quantas, y quales son las colas

naturaless

Resp. Las cosas naturales son sietes à saber, elementos, complexiones, miembros, humores, virtudes, espiritus, y operaciones: y son dichas naturales, porque ellas son de la essencia, y composicion del Cuerpo del Animal.

Preg. Quantas, y quales fon las colas no naturales?

Resp. Las cosas no naturales son seis; es à saber, el comer, el beber, dormir, y velar, trabajo, y reposo, replexion, y vaciamiento, hira, y tristeza, y son dichas no naturales; pero si ellas son exercitadas devidamente, son causa de sanidad; y si indevidamente se via de ellas, son causa de enfermedad, y no puede el Cuerpo del Animal estàr
mucho riempo sin la ocurrencia de ellas.

Preg. Quantas, y quales fon las cofas

contra naturales?

Resp. Las cosas contra natura son tres; y es à saver, enfermedad, causa de enfermedad, y accidente de enfermedad; y son dichas contra natura, porque ellas son causa de la corrupcion del Cuerpo del Animal.

Preg. Què cosa es enfermedad?

Resp. Enfermedad es, vna destemplança que viene à las particulas del Cuerpo del Animal, semejantes, con mala qualidad, que viene en las partes organicas, o solucion de continuidad que viene à ellas.

Preg. Què cola es caula de enferme-

dad

Resp. Causa de enfermedad es, vna disposicion contra natura, que produce, inmediatamente, la enfermedad; y accidente de enfermedad, es vna disposicion que sigue à la enfermedad, como efecto de ella, ò como la sombra al Cuerpo.

Preg. Quantas consideraciones deve te-

ner vo Aloeytar, en su manera general, de obrar provechosamente en el Cuerpo del

Animal

Resp. El Albeytar deve tener quatro consideraciones. La primera es, que èl deve conocer qual es la operacion que deve hazer en el Cuerpo del Animal; y esto èl lo des ve saber por las operaciones de Albeyteria, que son, separar lo continuo, y vnir lo apartado, y quitar lo superfluo, y estraño.

La fegunda consideración es, que el Alabeytar deve conocer, porque el haze operación; y esto el lo deve conocer por la general intención, que es quitar la enfermedad, y conservar la fanidad; porque para esto son hechas las operaciones de Albeyteria, en el Guerpo del Animal, con consiança de

feguridad de la falud.

La tercera consideracion es, que el Albeytar deve considerar si la tal operacion que và à hazer, es necessaria, y possible el que se haga; y esto se conocerà (como dize Guido) por la consideracion de la essencia, ò substancia de cada vna de las partes, y por la operacion de la parte enserma, y por la

fituacion de ella.

La quarta consideracion es, que el Albeytar deve saber perfectamente, la manera de aplicar las cosas sobredichas, al Cuerpo del Animal; y esta consideracion se deve tomar, en haziendo todo aquello que conviene hazer en qualquiera operacion, antes de la operacion, y despues de la operacion, para cumplir con la obligacion, y para alcançar el sin deseado, que es la salud del paciente.

Preg. Quantas disposiciones se hallan

en el Cuerpo del Animal?

Resp. Segun Galeno, y Guido, se hallan tres disposiciones en el Cuerpo del Animal; es à saber, sanidad, enfermedad, y neutralidad; sanidad, es disposicion natural del Cuerpo del Animal, por la qual las operaciones son hechas, naturalmente buenas. Causa de enfermedad, es disposicion contra natura del Cuerpo, por la qual las operaciones, manificstamente, ò aparentemente, son danadas, è impedidas.

Neutralidad, es disposicion preternatural, por la qual las operaciones del Cuer-

po, son impedidas insensiblemente.

Preg. Y como se entienden estas dispo-

ficiones!

Ref. Por la experiencia que nos enfeña, que ay en los Animales cuerpo fano, enfermo, y neutro; el fano, por el conocimiento, es dividido en fano por el presente, y de la misma suerte es dividido el cuerpo enfermo, y el neutro.

Preg. Y como se deven diferenciar es-

tas disposiciones?

Resp. En que los cuerpos de los Animales tienen tres actos, segun la diversidad de los dichos cuerpos; es à saber, conservacion, la qual conviene al cuerpo sano, el qual deve ser conservado por su semejante, y buena regla, administrada por su dueño.

Assimismo tenemos curacion, la qual conviene al Animal enfermo, y deve ser hecha con medicinas, que tengan contraria ca-

lidad à la enfermedad.

Assimismo, ay preservacion, la qual conviene al Animal que esta neutro, y para ensermar, el qual por el mismo conocimiento, deve ser preservado, que no caiga en la ensermedad, por dieta, o evaquacion, para corregir la mala qualidad que se empieza à mover.

Preg. Qual es la primera intencion que deve tener el Albeytar para curar la enfer-

medad?

Resp. Es, aplicar las medicinas, que convienen de contraria calidad à la de la enfermedad, y corregir los accidentes para averla de curar, y quitar, como es, por dieta,

y evaquacion.

Assimismo, quando en vna parte ay muchas enfermedades, entre las quales, la vna no se puede curar, sin que la otra sea primero curada, se deve empezar por aquella, sin la qual la otra no puede ser curada, como quando ay Vizera con Apostema; en que se deve curar primero el Apostema, como dize Avizena.

Preg. Què es Albeyteria en Theorica?
Resp. La Albeyteria en Theorica, es ciencia que es concebida, y adquirida por raciocinacion, y razon infalible, y demonstrativa; y esta se puede saber por la doctrina de los libros, y Authores que han escrito; como Ausirto, Hierocles, y Calbo, y otros muchos, y se puede aquello adquirir sin la practica, aunque no persectamente.

Preg. Como se entiende Albeyteria

practicas

Resp. Albeyteria practica, es vn Arte que da conocimiento de la operacion manual, y esta se puede adquirir, y saber sin la Theorica, aunque no perfectamente; pero sabiendo bien la Theorica, y vniendola con la practica, se haze perfecta.

Preg. En quantos generos se han de

exercitar estas obras de Albeyteria?

Resp. En tres generos; es à saber, con brevedad, y sin dolor, si fuere possible, y sea guramente; y para curar seguramente, se han de mirar los tres generos. El primero es, que alcancemos el sin deseado, que es la sanidad, especialmente, en las cosas seguras. Segundariamente, que no pudiendo seguir con nuestra pretensión; no seamos caus sa de hazer mas daño al Animal. La tercera;

Mm a

pro-

procurar que la enfermedad no torne facilmente.

Preg. Por quantas causas se hazen las

enfermedades incurables?

Resp. Por vna de tres causas. La primera, quando eila estal, y trae tanta malicia de fu naturaleza, alsi como Muermo Reynal, o Cancro, o Estiomeno confirmado. La fegunda es, por ser el Animal impaciente, è inquieto, y no aguardar que se haga la operacion que conviene para poderlo curar. La tercera es, quando de vna enfermedad viene otra mas peligrofa, o le transmuta adentro, como dize Galeno.

Preg. Quantas cosas se requieren para exercitar artificialmente las cosas de Albey-

teria en el Cuerpo del Animal.

Refp. Digo que son quatro, las vuas se requieren de parte del Albeytar, las otras en el paciente, las otras en que no haga el Dueno mas de lo que elMaestro mada, las otras en las cosas que vienen de afuera, como el Sol, Luna, y Aire, q estè de todo guardado.

Preg. Quantas, y quales condiciones le

requieren en el Albeytar?

Resp. Las condiciones que se requieren en el Albeytar son quatro. La primera, que sea sabio, y docto. La segunda, que sea experimentado, y muy experto en el Arte. La tercera, que sea ingenioso. La quarta, que no fea jurador, y que renga buenas cof-

Lo primero, que es el faber, confifte en dos cosas principales; es à saber, en Theorica, y en Practica; en Theorica es meneftèr, que èl conozca las cosas naturales, no naturales, y contra naturales; y principalmente ha de saber la Anothomia; porque las indicaciones se toman principalmente, de la naturaleza, y diversidad de los miembros, como lo ensena Galeno, en Guido, fol. 690.

Las cosas no naturales, que son causa de enfermedad, y de lanidad; porque son cofas que continuamente alteran los Cuerpos de los Animales; y no se puede evitar el incurio de ellos, por ser ellas el medio principal de la vida, como lo testifica el

milmo Galeno.

Las colas contra Naturaleza, como la enfermedad ; porque de aquella se toma, principalmente la indicación curativa, como aquella que primeramente juzga de su remocion; y que el no ignore tampoco las caufas, ni los accidentes, porque muchas vezes de ellos se toma la indicacion curativa (como queda dicho; ) y que iepa las complexiones, porque legun la complexion de la parte, la medicina; delpues en la practica, conviene que sepa las reglas curativas, co-

teles, evaquaciones, y bebidas, conforma à la necessidad de la enfermedad, y voturas en la misma conformidad, y purga si la huviere menester; mas sea en poca cantidada y lea con mucho tiento, y considera-

Segundamente conviene, que sea expes rimentado, y que obre con buena refolucion; porque la experiencia del Albeytar, consiste en las cosas que son pensadas, y sacadas por razon, y confirmadas con buen vio, y experiencia; porque de otra manera, el terà temerolo, è impirico, lino tiene la experiencia conforme à la razon: Assimismo es necessario, que aya visto practicar muchos buenos Macitros, y trabajar en mantener fus doctrinas, y experiencias, para faberfo con ellas governar: Y por esto dize Rasis, que li algun hombre tiene estas dos colass es a laber, ciencia, y experiencia, deve fer

preferido à los otros.

Assimismo conviene, que el Albeytar fea ingeniolo, quiero dezir, que tenga buena aprehention, buen juizio, y buena memoria,juntamente con el ingenio, como dize Damascenessque el ingenio natural, ayuda mucho al Albeytar; tambien es bien, que do, f.690. sea diligente en buscar remedios ; porque dize Galeno, que aquel es verdadero curador de las enfermedades, por los quales el paciente sea socorrido, y remediado; y tam. bien lea cuidadofo de acudir à menudo, y. con puntualidad, à vèr el Animal enfermo, para acudir mejor al remedio de los accidentes, que continuamente pueden sobre-

Quartamente conviene, que el Albeya tar sea de buenas costumbres, quiero dezir, que no sea jurador, ni vocinglero, ni mormurador de las obras agenas de otros Maestros, y que sea apacible, y respectuoso, y amigable entre sus Compañeros, ò Maestros, y que sea atrevido, y oslado en cosas feguras, no piadolo, ò temerolo, ni dexe de hazer las cofas necessarias, aunque el paciente lea inquieto, y poco seguro, afiancandole primero con todo lo necessario, para poder obrar como conviene, defuerte que se consiga la salud del Animal.

Preg. Què es tratado de las colas natu-

rales, y quantas fean?

Refp. Eltas ion fiere, que son, elementos, temperamentos, o complexiones, facultades, ò las virtudes, operaciones, y espiritus, à la qual se anade otra cosa natural, que llaman principio de las cosas naturales;porque en todas las cosas tiene el primer lugar.

Preg. Què es principios

Refp. Principio, es aquello q no es hecho de otra cola, antes las otras colas so hechas mo es ordenar la dieta, y disponer los crist, de los principios, como dize Aristoteles; y

dize, que son tres, materia, forma, y privacion; y aunque la privacion no es verdadero principio por sì, sino por accidente, de modo que los principios verdaderos de las cosas naturales son dos, la materia primera, y la forma substancial.

Preg. Què es materia prima?

Resp. Es vn principio general à todas las colas del mundo; y por razon de este principio, todas las cosas naturales convienen entre sì, y por esta causa sue necessario el otro principio, y es la forma substancial; lo vno, para que esta diesse à cada cuerpo el propio ser que tiene; lo otro, para que las cosas se diferenciassen entre sì, y constituyessen en sus proprios especies; y assi vemos, q cada cuerpo tiene su propria forma; y esta forma en las plantas, es su temperamento, y assi en las demás cosas naturales.

Preg. Què son Elementos?

Re/p. De la materia prima, y de la forma substancial, se hazen vnos cuerpos simples, que los Filosofos llaman Elementos, y estos tienen el primer lugar entre las cotas naturales, y tienen dos significaciones; vnos lo toman, por tierra, aire, suego, y agua; y otros, por las partes similares de los Cuerpos de los Animales; porque assi como los quatro Elementos son principio de todas las cosas naturales, assi las partes similares son principio de las organicas.

Preg. Què es Elemento?

Refp. Es vn cuerpo simple, en el qual se refuelven los otros, y el no se resuelve en los otros cuerpos ; porque legun Hipocrates dize, que quando muere el Animal, y las demás cofas naturales, el calor fe buelve al calor, y assi los demás; de manera, que los Elementos son quatro, que son, Aire, Tierra, Agua, y Fuego, y estos son contrarios en las qualidades, porque el Agua, es fria, y humeda; la Tierra, fria, y (ecasel Aire, caliente, y humedo; y el Fuego, caliente, y feco, de modo, que cada vho tiene dos calidades; en el Fuego, el calor està en sumo, y la lequedad en remisso; en el Aire, la humedad està en iumo, y el calor en remisfo; en el Agua, la frialdad en fumo, y la humedad en remislo; en la tierra, la sequedad en lumo, y la frialdad en remisso.

Aire, es vn Elemento caliente, y hu-

medo,raro,y leve, medianamente.

Tierra, es vn Elemento frio, y feco,

denso, y grave.

Fuego, es vn Elemento caliente, y fe-

co, sumamente raro, y leve.

Agua, es vn Elemento frio, y humedo, grueflo, y denfo moderadamente.

Preg. De los humores en general?

Resp. De la misma manera, que los quatro Elementos son comunes à las cosas

naturales, assi ay otros proprios de los Animales, que tienen fangre, que son los humores 3 y estos son, sangre, colera, slema, y melancolia; porque assi como de los quatro Elementos se componen los cuerpos naturales, assi mismo de los quatro humores, se hazen, y nutren los cuerpos sanguineos.

Preg. Què es humor?

Resp. segun dize Avizena, es vn cuerpo humeau, y fluido, el qual junto con los demas humores, está apto para nutrir las partes del Cuerpo del Animal: y segun dize Galeno, hablando de los quatro humores, dize, que vnos se dize humedos, otros frios, y otros secos.

Preg. De donde se engendran los qua-

tro humores?

Resp. Los tres en el Higado, por ser oficina de los humores que se dize entran en las Venas: Galeno entiende por Venas, las de el principio de las Venas Miseraycas, y Vena Porta, que la flema se haze en el Estomago, como excremento tenue de la primera coccion; y como de cada vno fe feparan dos excrementos, el vno tenue, y el otro craso; el tenue de la primera, es la flema; y el craso, la hez de la camara; y esta flema le haze en el Estomago, de la parte mas tria, y humeda de los alimentos; y la mejor porcion con el Chilo, por las Venas Mileraycas, van al Higado, y con la facultad actratriz que tiene, vía de las dichas Venas, y en ellas comiença à tomar color la fangre, mediante la facultad que baxa allidel Higado; y en las proprias Venas del Higado, en lo cabo del, se acaba de cocer, y se separan dos excremos; el tenue, es la colera; el crafo, la melancolia; y porque effos dos humores, alsi como le engendran, fi fuessen con la langre, le avian de leguir muchos danos jaísi la colera que fobra, và à la Hiels y la melancolia al Baço.

De modo, que la causa eficiente de los humores, es el reinperamento, y calor natural de la parte donde se engendran, que la material, cada vno tiene su propria materia de que se hazen; de manera, que la siema se haze de lo mas frio, y humedo del alimento, que no se puede cocer, ni convertir en buen chilo; y la sangre de lo mas dulze, y no con perfecta dulzura, cociendolas, se hazen mas dulzes; y assi para que hagan sanidad de estos humores, han de tener cierta cantidad, y qualidad, y que estèn bien tem-

plados.

Preg Quantas son las divissiones de las

partes dei Guerpo del Animal?

Resp. Primera division, de estas ay dos, vnas verdaderas, y otras no verdaderas; las verdaderas, son las que se goviernan con facultades naturales, como atraer, Mm 3

retener, cocer, y expeler, alsi como el Mufculo, el Higado, el Tendon, y otros.

Las no verdaderas, ion las que carecen de estas facultades, que son las vinas, ò tapas de Pies, y Manos, y los pelos, y los espejuelos que los Animales tienen en los Braços, y Piernas, porque si crecen, no es porque tengan facultad para ellò; y si toman mantenimiento, no es porque lo atraen, sino que los excrementos de la tercera coccion, se ponen, y acuden à la rayz de ellos, y los alimenta.

Preg. Què es parte?

Resp. Parte, es aquella que tiene cierta circunicripcion, y figura ayuntada con las otras partes, assi como el Braço es parte del Cuerpo del Animal, y tiene cierta circunscripcion; pero si se contare, yà no serà parte, porque no la tiene por su separacion; assi es, que tambien las partes verdaderas, son en dos maneras, vnas simples, ò similares, otras compuestas, ò organicas.

Preg. Què es parte similar?

Resp. Parte similar, es aquella que dividida en partes, conserva el nombre de ella, como los Musculos, y las Tunicas de las Venas, y Arterias, y Huessos, y Cartilagines,

y otros.

La parte organica es, la que es compuesta de las similares, como el Braço, la
Cabeça, y otros, entre las quales ay esta diferencia; y es, que las similares tienen la misma estencia, y nombre que el todo, como el
huesso, y Carrilago; y assi vemos, que cada parte de huesso, es huesso, y tienen el
mismo color, y temperamento, y assi las demàs; pero las organicas no, porque el Braço se compone de Venas, Nervios, Arterias,
Tendones, Huesso, y Ligamentos, y Musculos; pero el huesso no es Braço, y assi los
demàs.

La fegunda division de las partes del Cuerpo del Animal es, que vnas son sanguineas, y otras expermaticas; las sanguineas se dizen, porque son hechas de la sangre, como son, Musculos, y Fibras carnosas, que en la Membrana carnosa se hallan, y otras que parecen sanguineas, y no son si no expermaticas, y son las encias de la boca: dizense sanguineas, porque en su generación entra mas copia de sangre, como de experma en las Expermaticas.

La tercera division de las partes del Cuerpo del Animal, es el que vnas son principales, y otras no, y las principales son en dos maneras; vnas, son necessarias à la vida; otras, para conservar la especie; las principales son, el Coraçon, el Celebro, y el Higado; y las que sirven à la genéracion, son el Vtero de la Yegua, y los Testiculos del Cavallo: las no principales son, las que rie-

nen sentido, y movimiento, como los Nervios, Musculos, y Tendones; las que no le tienen, son los Huessos, y Cartilagines.

Preg. Si la facultad de sentir, y mover es toda vna, o si son dos las facultades?

Resp. A esta se dize, que toda es vna; porque la alteración que baxa del Celebro, no es mas de vna, y en entrando en los Nervios, haze sentir, y en entrando en los Musculos, haze mover; y assi por razon de los instrumentos por donde baxa, haze diferentes esectos, como el Sol, que aunque sea vno en sì, al lodo endureze, y à la cera derrite.

Preg. Què es temperamento nativo?

Resp. Temperamento nativo, ò complexion natural, es aquel que naturalmente se halla en el Cuerpo del Animal, y este se puede mudar con los mantenimientos; que si es caliente, y humedo el Animal, y come cosas frias, y secas, mudarse ha la dicha complexion.

Preg. Què cosa es edad?

Resp. La edad en los Animales, se ha de contar desde que nace; y por los dientes entra en el conocimiento de ella, porque nacen con quatro dientes, y antes del año los tiene todos; y al cumplir dos años y medio, muda quatro dientes, dos de arriba, y dos de abaxo, que son los con que nació, los quales se llaman mamones; al cumplir tres años y medio, muda otros quatro dientes, dos de arriba, y dos de abaxo, que llamamos los inmediatos à los extremos, y à los mamones; y al cumplir quatro años y medio, muda los quatro dientes vítimos, que llamamos los extremos, y và para cumplir cinco años.

Y el Albeytar conocerà que tiene cinco años, en que los vltimos dientes, que lon los extremos, están pequenos, y trescos como medio diente; conocerà que tiene seis años, en que los extremos van igualando con los otros dientes, y en que están frescos, y nuevos; assimismo conocerà que tiene siete años, en que el diente esta igual, y parejo, y las canales de entre diente, y diente, estàn cerradas, y en que los dientes de arriba hazen algo de gavilàn, y encaxan, y cierran con los dientes de abaxo, y en que están los dientes viejos gastados en la parte de afuera ; y estas ion las reglas mas perfectas para conocer las edades de los Animales, fegun han escrito nuestos Autores, y la experiencia nos tiene enfenado, y desde esta edad, no puede el Albeytar hazer cierto juyzio de la edad, ni declarar mas, que es

Preg. Quantas son las diferencias de dientes que tienen los Animales?

Refp.

Resp. Las diferencias de dientes que en los Animales se hallan, son quatro, que son, Dientibano, Diente Conejuno, Diente Belfo, y Diente Picon.

Preg. Què es Dientibano?

Resp. Dientibano, es vn Diente largo, y ancho, que tiene oquedad en medio de el.

Preg. Què es Diente Conejuno?

Re/p. Diente Conejuno, llamamos al Diente que es pequeno, è igual, y es blanco, y macizo.

Preg. Què es Diente Belfo?

Re/p. Diente Belfo, liamamos al que es desproporcionado, y no igual; porque los Dientes de la parte de abaxo, son mas largosque los Dientes de la parte de arriba, y es defecto en el Animal que los tiene ; porque no puede pacer bien las yervas para luftentarie.

Preg. Què es Diente Picon?

Re/p. El Diente Pigon llamamos, al que es desproporcionado, y no igual, por ter los Dientes de arriba mas largos que los Dientes de abaxo, con que no pueden igualar los vnos con los otros, y tienen el milmo defecto, que el Diente Belfo.

Preg. Que es facultad?

Resp. Facultad, es causa eficiente de las operaciones, la qual es el temperamento; porque si èl haze algo, se dirà facultad por exemplo; el Higado tiene facultad de convertir el Chilo en langre, y assi la tal facultad es lo milmo que temperamento, que consta de calor, frialdad, humedad, y sequedad; demanera que el Cuerpo del Animal ie govierna por tres facultades principales, que son, la Animal en el Celebro, la Vital en el Coraçon, y la Natural en el Higa-

Preg. Què cosa es facultad natural?

Refp. Facultad natural, es vn primero, y particular principio de la generacion de la sangre, liecha para aumentar las partes de el cuerposla primera se engendra en el Higado, que es donde tiene su asiento, como dize Galeno.

Preg. Quantas maneras de instrumentos

tiene el Cuerpo del Animal?

Resp. Ettos son tres, vnos se dizen de decoccion, y estos son, el Estomago, y el Higado; porque annque en las demás partes se cuece el alimento, esto es para si; pero el Estomago, y el Higado, para todas lige no aver mas de dos espiritus.

las partes del Cuerpo.

Los fegundos, para retener, y evaquar los excrementos, que de estas cocciones se separan, y fon tres; vnos, para apartar los excrementos; otros, para guardarlos; otros, para hecharlos fuera del cuerpo; de manera, que los que te feparan de la fegunda coccion fon el ramo de la Vena Porta, por

donde el humor melancolico và desde el Higado al Baço, y el ramo, ò meatu, por donde và el humor de la colera, desde el Higado à la Bexiga de la Hiel.

Los terceros infrumentos que tiene el Cuerpo del Animal, se dizen de distribucion, y estos son Venas, Nervios, Arre-

rias, y Musculos.

Preg. Què es facultad vital?

Rejp. La segunda facuirad, que rije el Cuerpo del Animal, es la vital, y esta en el Corazon, dizen segunda, porque el Corazon le engendra despues del Higado; la accion propria de esta facultad es engendrar sangre arterial, y espiritual, con la qualse conferva el calor natural ; y de la fangre venal, se haze la arrerial, que por la Vena Caba açude al Coraçon, y el Espiritu Vital de los vapores de la sangre, y del aire que atrae para la respiracion, la qual accion se haze en el izquierdo ventriculo, de fuerte que entre la fangre venal, y arterial, ay esta. diferencia; la venal es mas gruella, y negras por estar mezclada con slema, y humor melancolico ; pero la arterial, es mas delgada, y colorada, y tambien fe halla en el coraçon la facultad pulsatil, por la qual se dilatan, y comprimen las Arterias, quando ay alteracon, o accidente.

Prey. Què es facultad Animal?

Resp. La vitima de las facultades, es la Animal, y esta està en el Celebro, que llama Galeno fentido comun; y es en dos maneras, principales, y no principales; las princia pales en los Animales, son en dos maneras, que lon, imaginacion, y memoria; las menos principales son quatro, que son, el ver, oir . oler , y gustar.

Preg. De los espiritus, y què cosa sea es-

Resp. Espiritu, es vna substancia ignea, y airea, por razon de hazerse de lo massutil de los quatro Elementos, y tener mas porcion del fuego, y aire; por esto se dizen igneos, y alreos, y porque siempre se mue-ven, que nunca están quedos.

Preg. Quantas maneras ay de espiritus?

Refp. Ettos dizen que son tres, animal, vital, y natural, por lo qual embian las partes principales sus facultades à las menos principales, para exercitar fus acciones, como el Corazon, y el Celebro, de donde se co-

Y que no aya mas de dos, pruebase,porque no ay materia en el Higado de que se haga; porque la langre que està en èl, es mas crassa de lo que conviene para su generacion; y en el Higado, no ay cabidad, como en el Coraçon, y Celebrosy si està enlas Venas la cabidad, estas no tienen mas de vna tunica, y alsi le refolveria, y feria grande in-

conveniente; y segun Galeno, el espiritu natural, es el calor natural del Cuerpo del Animal, desde el punto que sue engendrado.

Preg. Como se haze el espiritu vital, y

donde està!

Resp. El espiritu vital, està en el Coraçon, principalmente, en el ventriculo izquierdo: la causa esiciente dèl, es el temperamento del Coraçon; y la material, es el aire que respira el Animal, que de la Traquiarteria và à los Pulmones, y de ellos al Corazon; y quando se dilata, le atrae por la Arteria Venal; y este aire algo preparado en el Pulmon, le altera de nuevo la facultad concutriz del Corazon, y le mezcla con los vapores de la sangre, que se cuezen en el ventriculo izquierdo, de modo, que del aire, y del vapor de la sangre, se engendra el espiritu vital.

#### CAPITULO LIX.

N. 59 Mia y essencia de algunas de las partes de que se compone el Cavallo, no de todas; por aver tratado muy copiosamente de ellas en la Anothomia de este Tratado: Hago esta duplicacion, por los principiantes de esta Facultad.

Preg. Què es Anothomia?
Resp. Segun Guido de Cauliaco, Anothomia es, vna ciencia contemplativa, con la qual persectamente se conocen las partes de que se compone el Cuerpo del Cavallo, o de otro Animal.

Preg. Què es Cuerpo del Animal?

Resp. Cuerpo del Animal se entiende, por vn todo compuesto, y adornado de muchas, y diversas partes, è irracional; la Cabeça se compone de dos partes, que son, continentes, y contenidas; las continentes son cinco, que son el cuero, la gordura, y la Membra. na Carnosa, el Pericranio, y el Cranio.

El cuero, es vn miembro expermatico, texido de hilos, de Nervios, Venas, y Arterias, raro, y porofo, de calidad frio, y feco, firve de cubrir, y hermofear todas las partes

del cuerpo del Animal.

La gordura, es vna grassa al modo de Azeyte elado, que se haze de la parte mas gruessa, y oleosa de la fangre, que se vaporiza de las venas, la qual se quaxa en tocando en las partes frias, y secas; tirve de humedecer las partes expermaticas, para que se conserve el calor natural de ellas, es de calidad fria, y humeda.

La Membrana Carnosa, es vna tela gruessa, compuesta de Hilos, de Nervios, Venas, y Arterias, surve de guardar à las partes inte-

riores, de que no reciban algun daño exa

El Pericranio, es vna tela gruessa, y nera viosa, que cubre el casco por la parte de asuera, y nace de la Duramater, componese de vnos hilos à modo de ligamentos, que salen por las comisuras; sirve de que la Duramater, no toque con los huessos, y de dar sentido à aquellas partes.

El Cranio, o Casco, es el huesso que cubre todo el Celebro del Animal; hizole Naturaleza, para que suesse defensa del Celebro, y atsi le hizo tan duro para que pudiesse resistr los grandes frios, y calores de que gozan en los hiermos, y otros danos

que le pueden venir de afuera.

Preg. Quantos son los huessos de la Ca-

oeca!

Resp. Quilo tambien Naturaleza componer el Cranio de muchos huessos, y no de vno folo; porque el dano, y enfermedad que padecielle vna parte, no le comunicalse à las demas; ay en el Cranio del Cavallo cinco comissuras proprias, como dize Galeno en el lib. 2. de la Vtilidad de las Partes, en Guido, fol. 21. La primera, està en la parte delantera de la Cabeça, à la qualllaman los Anothomicos Comiflura Coronal. La segunda, se dize Ocipital, porque està puesta en la parte de atràs, y mas alta de la Cabeça del Animal. La rercera, fe dize Sagital, por ser larga en los Animales, y à la forma de la faeta: esta empieza en la parte de adelante, en el medio de la coro. nal, y baxa por medio de la Cara, y Cabeça, hasta abaxo, cerca de los dientes de arriba; divide elta comissura la Cabeca en dos partes, en parte derecha, è izquierda, y forman la longitud de la Cara, y Cabeca; à estos huestos que vnen esta comissura ilaman los Anothomicos Balilares, y firven de fundamento à las partes de arriba, y del Paladar en la parte de abaxo; es compuelto de Cartilagines, y de ellos fe forman las Narizes, o Sollares, partes muy necessarias para la conservacion de la vida, por el aire que por ellas se comunica à los Pulmones, y al Celebro, para engendrar Espiritus Vitales, y Animales. Segundariamente sirven, para el olfato, y para ser expurgatorios de las superfluidades que baxan del Gelebro. Las otras dos comifiuras, o hueilos que deicienden à los lados, son llamados Parietales; y aunque se compone la Cabeça de estas cinco comissuras, por estar con tan fuerte trabazon las vnas con las otras que parece que todo el Cranio es de vna pic-

Regulamos la Testa, y Bandibulas, o Quixadas, por dos huesfossporque las Banadibulas aunque hazen sonido de dos, no es

mas que vn hueslo; por la vnion, y coligancia que tiene en la parte de abaxo; su forma es de orcajo, y sus braçosse ingieren en la Testa por baxo del ojo, los quales tienen dos huestos añadidos, del tamaño de vna pulgada, de los quales falé muchos ligametos para hazer la trabazon del encaxe con la firmeza que es necessaria, para que se mantenga firme en lu movimiento, para hazer la preparatoria de los valtimentos que come, Otros dos Braços tienen las Bandibulas en la parte alra, que pallan por el hueco de las cuencas de los ojos, y le encaxan en la telta en dos caxas, o aisientos que Naturajeza formò para ellos, y estàn ligados à la testa con muchos Ligamentos, y Membranas, para su fortaleza, y Musculos para que hagan su movimiento; tiene en la boca quarenta y vn huestos, veinte y quatro muelas, doze dientes, y quatro colmillos, y el Huesto Yoides, que està en la rayz, y formacion de la Lengua, y del Yíofago, y Traquiarteria; es largo como vn palmo, su forma à la manera de vna horca, con vn cabo de quatro dedos de largo, que le ingiere en el nacimiento de la Lengua; y con los Muículos que tiene, goza de la diversidad de movimientos que la Lengua tiene, con que se ajustan à quarenta y cinco huellos, que dexo dicho, que le hallan, y componen la Cabeça.

Assimismo se compone de las Orejas, que son formadas de Cartilagines; son largas de vn palmo, algo mas, o menos, conforme à la grandeza del Cuerpo del Animal, y son ahobadas, ò huecas; y tienen Musculos, para hazer los movimientos con ellas, para desender que no les entre en sus oquedades alguna cosa estraña de las partes de asuera; y tambien se copone de dos ojos, delos quales tratare luego, aunque dexo tratado bastantemente de estas partes, en la

Anothomia general cap.9.

Preg. Que fon Ojos, y de que fon com-

pueitus?

Resp. Los Ojos, son dos instrumentos principales de la vifta, que estàn en dos cabidades, debaxo del Hueslo Ceronal, que declinan à los lados, à los quales vulgarmente llamamos Cuencas, fegun Guido, y Falco; componele de cinco telas, y tres humores, y cinco murecillos. La primera tela se llama Adnata, nace del Pericranio; y assi quando ay alguna intemperie, ò lession en el, le comunica sus lessiones, segun Realdo. La segunda, se llama Cornea, tiene su origen de la Duramater. La tercera, se llama Vbea, tiene principio de la Piamater, y està sembrada de Venas, y Arterias, para mantener el Ojo. La quarta, se llama Aranoides, por la semejança que tiene con las telas de las Arañas, hala hecho Naturaleza, para que cubriesse por la parte delantera del Ojo, el humor cristalino. La quinta, se llama Ansibristoides, esta toma principio del Nervio Optico, y tiene dos vulidades. La primera, para alterar el humor cristalino, para que el Animal mejor pudiesse vèr los colores. La segunda, para sustentar el humor vitreo, y conservar el casor que tiene.

Los humores que assisten en el Ojo fon tres. El primero se llama Aqueo, el segundo Cristalino, y el tercero Vitreo. Los murecillos que mueven los Ojos son cinco; los quatro sirven para hazerlos mover à diversas partes; y el quinto sirve, para tenerlos rectos, y sirmes.

Preg. Quantas son las partes contenidas

de la Cabeça?

Resp. Las partes contenidas de la Cabeça son siete; es à saber la Duramente, y la Piamater, la Substancia Medular, la Glandula que recibe la Pituita, la Red Admirable, los siete pares de Nervios.

Preg. Què cola sea la Duramater?

Resp. La Duramater, es vna tela gruessa, y nerviosa, que està debaxo del Casco; sirve de tener embuelto en sì el Celebro, como el Pericardio al Corazon; porque quando se dilate, no se osenda con la dureza del Casco; nace de la Piamater; està agujereada por donde sale la Substancia Medular à la Espinal Medula, y por donde salen los Nervios, y por donde entran las Venas, y Arterias al Celebro.

Preg. Què es Piamater?

Resp. La Piamater, es vna tela mas delgada, y blanda que la dura, y tiene dentro de sì al Celebro, y muchas Venas, y Arterias; es delgada, para que se entrasse por las reboluciones del Celebro, para darles sustento.

Preg. Què es Red Admirable?

Resp. Red Admirable, es vn plexo hecho de las Arterias Soporales, que entran en el Celebro à llevar Espiritus Vitales; es hecho à modo de vna red, y no se vè corporea, sino es en los Animales.

Preg. Què cosa es Glandula?

Resp. La Glandula que recibe la Pituita del Celebro, està encima del Huesso Basilar, y es compuesta de carne que tiene radidad para detenerla en si, hasta que se destribuye.

Preg. Que es Celebro?

Resp. Celebro, es vno de los tres miembros principales del Cuerpo del Animala principio del sentido, y movimiento, es de substancia blanda, y blanca de calidad, frio, y humedo; està dividido en dos partes, para que por la division se entre la Pia con Venas, y Arterias, para sustentarle, y confervarle el calor natural: Tiene en los Animales dos facultades, animales, y principales, que son la imaginacion, y memoria; y dos no principales, que fon , fentido, y movimiento: tiene quatro ventrecillos en los dos lados, donde estas facultades le hazen;y por la otra que està en el Celebrillo, baxan los Espiritus Animales, y baxan por la Espinal Medula ; y los hizo Naturaleza estos ventrecillos,para que en ellos se engendren fus Espiritus Animales, de la materia de los Espiritus Vitales, y dan sentido, y movimiento.

Preg. Ay alguna diferencia del Celebro

mayor al menor?

Resp. Diferenciase el Celebro mayor del menor, en que el mayor tiene mayor cantidad, y es mas blando que el menor, y en que le divide en dos partes à lo largo, mediante la Duramater, y en que nacen del los fiete pares de Nervios, y la fustancia medular que sale por la Nucasy tiene tres ventriculos, y en el menor no se halla esta facultad.

Preg. Como se destribuyen los siete pa-

res de Nervios?

Resp. Lossiete pares de Nervios se destribuyen en esta manera. El primero, và à los Ojos, que son los Opticos. El segundo par, và à los Musculos de los Ojos. El terceropar, và à la Frente, y à las Cejas, y Musculos temporales. El quarto par, và à los Musculos de la Lengua, y Paladar. El quinto par, và à los Oidos. El sexto par, và à las dos cabidades, Natural, y Vital. El septimo par, và à la Lengua, y à la Nuca.

Preg. De que parte le compone el Cue-

llo del Animal?

Resp. Por Cuello entendemos, todo el espacio, y longitud que tiene el Animai, desde las Fauces de la Cabeça, hasta las Espaldas, y Pechos: es compuelto de partes continentes, y contenidas; las continentes fon, el Cuero, la Gordura, la Membrana Carnofa, y Carne Mulculofa, Ligamentos, y Hueflos, los quales fon ocho, con fiere junturas, y estàn por enmendio huecos; las contenidas fon, la Traquiarteria, la Laringe, y el Ylofago, los Nervios, Venas, y Arterias, y la fustancia medular, que va porlo hueco de los Espondiles, y está sujeto à diversas enfermedades.

el Cuerpo del Animal?

Resp. Toda la espina està compuesta de muchos processos, se mejantes à las espinas, y de muchos hueflos, à los quales los Griegos llamaron Espondiles, y los Latinos Vertebras, y el Vulgo, Nudos, o Huessos del Espinazo; porque si todo fuera de vn

huesso, no se pudiera mover el Animal: tampoco la quiso Naturaleza componer de dos, o tres hueflos; porque fife dislocaran, y aparraran de lu lugar, aprejarafe la Espinal Medula, y quedaran las partes de abaxo sin lentimiento, y movimiento; y por evitar este dano, la ha compuesto de muchos hueffos, los quales son en el Animal cinquenta y vno, y toda ella se divide en quatro partes, en Cerviz, o Cuello, la qual tiene ocho huessos; el Toraz, y Lomo tiene veinte, y quatro; en el Huesfo Sacro, tiene feis diffintos, para el conocimiento de ellos; mas todos feis estàn vnidos en vno, y llegan hafta el nacimiento de la Cola ; la Cola ticne la que menos, treze Huessos, o Espondiles para lu compolicion, vnos grandes al nacimiento, y los demás ván en difminucion haita abaxo, que todos hazen el numero de los cinquenta y vno.

Ha hecho Naturaleza la espina, por tres víos necellarios, y provecholos. El primero para que les via, y camino de la Elpinal Medula. El fegundo, para que fueffe fustentaculo, y firmameto de todo el Cuerpo, porque ella es la que tiene el Cuerpo del Animal derecho, y naze que le pueda mover à todas partes. El tercero, para que fea defensa de las partes de adentro.

Es de advertir, que todas las Vertes bras, ò Espondiles, estan asidas, y aradas con vnos ligamentos recios, y fuertessfalvo las dos primeras de la Cerviz, que no convino que estuviessen atadas, porque estuvieran muy apretadas, y no pudiera el Animal mover la Cabeça à vna, y à otra parte, y estuviera embarado, como hecho de vna pieza, y afsi citan atticuladas; porque en la primera Vertebra, se hallan dos cabidades, vna à cada lado, en las quales fe ingieren dos processos, o huestos, que falen de la Nuca, y se articulan, y juntan, mediante vnas Membranas Mufeulosas;y mediante esta Articulación, se mueve la cabeça à un lado, y à el otro, abaxo, v arriba, como claro lo mueltra la experiencia ; y como dize Galeno, en Guido, cap.

Tienen las Vertebras, ò Espondiles del Cuello, y Cerviz entre sì, cofas proprias, y comunes; las proprias fon, que quitada la primera, rodas tienen processos, ò Espinas; tienen tambien todos los proceilos trans-Preg. Què es Espondil, y quantos son en versos, agujereados, por los quales agujeros, passan Venas, y Arterias, que suben à la Cabéça, y fafen Nervios, que por la Cerviz van a las Espaldas, y Braços, y la parte inferior del cuerpo de la Vertera, es mas larga que la de arriba; la qual parte mas larga, le ingiere, y encaxa con la otra, y desta manera citàn encaxadas vnas con otras, y

ligadas muy fuertemente ( como dexo dicho:) Lo que tienen comun es, que en la parte de enmedio, todas están agujereadas; y por dicho agujero palla la Espinal Medula:tienen todas Processos transversos; y obliquos, ascendentes, y descendientes, mediantes los quales se atriculan las Verte-

bras, ò Espondiles.

Y es de advertir, que los Espondiles del Cuello del Animal no van derechos por la Cerviz, como muchos han peníado, fino algo arqueados, à la forma del Cuello del Anadon, y desde la Nuca que sale el primer Elpondil ; y los demàs, vienen enfeltrados, y cubiertos por medio del Cuello,por la parte mas carnosa, que la guarda de los danos de afuera, y camina al Toraz, que està mas baxo de la Cruzera casi vn palmo; y los hueslos q componen la Cruzera, y el Lomo, defienden con su dureza la Espinal Medula de los danos de afuera, todo lo que coje la Cabidad Vital, y luego que paffa de dicha Cabidad; y las costillas verdaderas, caminan via recta, por los Elpondiles del Lomo, que cubre los Rinones, y el Huesso Sacro, hasta la cola.

Las Versebras de los Lomos, son veinte y quatro, y de cada Vertebra, falen dos Costillas, ocho verdaderas, y quarenta falsas; llamanse falsas, porque no llegan à tener trabazon como la tienen las ocho verdaderas con el Hueslo Externon, para guardar, y defender todas las partes de la Cabi-

dad Vital.

En el Huesso Sacro ay seis Espondiles ( como dexo dicho ) todos seis vnidos en vno, y llega à ellos la sustancia medular, y rematan en el nacimiento de la cola ; y afsi estos, como los Espondiles del Lomo, tienen muchos agujeros à la parte de adentro, por los quales entran Venas, y Arterias, que llevan sangre Venal, y Arterial, para dar nutrimento, y calor natural à las partes de adentio; y assimismo, salen Nervios para governar todas las partes de las Caderas, y Piernas, y à la Cola; y es de advertir, que los Espondiles del Lomo, son mas gruesfos, y tienen mas fortaleza que los demás, porque han de ser sustentaculo de todo el Cuerpo del Animal.

En la Cola del Animal, se hallan treze Espondiles en la que menos, y son compuestos en la misma forma que los demás; mas no fon huecos, como los del Lomo, y Cerviz, porque no llega à estos Espondiles la substancia medular, y se alimentan del fuco, ò humor melancolico, que le comunican los Espondiles que están en el Huesso Sacros Assimismo, se le comunican, Venas, y Arterias, para su nutrimento, y para conculos, para su sentimiento, y movimiento que tiene.

De los huessos que componen las Espaldas, y todas las demás Articulaciones de los Braços, y Piernas, no tratarè en este lugar, porq muy abundantemente queda declarado en la Anothomia q en el principio de este libro dexo escrita, de todas las partes, y miembros de que se compone el Cavallo, adonde lo hallarà el curioso que lo quiliere ver.

AVNOVE HE TRATADO tes de los Apostemas bastantemente, en este lugar me es forçofo hazer mencion de ellas, por que no quede diminuta la Teorica, para los principiantes de esta fa. cultad.

Reg. Què cosa es Apostema? Rejp. Apostema, segun las cosas essenciales, o de su essencia, es difinida por Galeno; y dize, que es enfermedad compuelta de tres generos de enfermedades, en vna magnitud allegadas.

Preg. Qualeston las cosas essenciales de

la Aportema?

Resp. Las cosas essenciales de la Apostema, ton los tres generos de enfermedades; es à laber, mala complexion, mala compolicion, y folucion de continuidad, como dize Avizena en el lib. 1 cap.5.

Preg. Por què son llamados generos?

Resp. Primeramente conviene saber, que cola es generospor genero es entendido vn dof.696. nombre general, el qual es comunicable de muchas diferencias en especie, pues ellas fon llamadas generos; porque baxo de ellas, ton contenidas muchas especies.

Las especies de mala complexion, son, may excessivo calor, o frialdad, humedad, o

fequedad.

Las especies de mala composicion, son, mala figura, y mala forma de continuidad, y

Las especies de mala vnion, ò solucion de continuidad, son, Apostemas, Llagas, Vizeras, Fracturas, y Dislocaciones, y otras.

Preg. Por què espuelto en la difinicion

este nombre de enfermedad?

Resp. Enfermedad, es puesta en la difinicion por genero; es à laber, por nombre general; y los otros nombres, son puestos por diferencia de las otras enfermedades especiales, como mala complexion, mala composicion, y mala vnion, o tolucion de continuidad, como dize Galeno.

Apostema, es tumor contra natura, ca la qual alguna materia es allegada, hinchienservar el calor natural, y Nervios, y Mus- do, y estendiendo el miembro, dexando su

Libro IV. Capitulo LIX.

420 forma natural: y Avizena dize en su libro primero, que ninguna Apostema es hecha fin mala complexion con materia.

Preg. Què cofa es descripcions

Refo. Es vna oracion que demueltra qual esla cola por accidente.

Preg. Porque le dize que hinche, y el-

tiende el miembro?

Resp. Dizesea fin, que ella muestra la mala complexion, mala composicion, y folucion de continuidad, allegadas en vna.

Preg. De quantas colas son tomadas las

diferencias de los Apoltemas?

Resp. De cinco, segun Guido. Primeramente, de la substancia de la cosa. Segunda, de la materia. Terceramente, de los accidentes. Quartamente, de los miembros. Quintamente, de las caulas.

Preg. Qual es la primera diferencia?

Refp. Avizena dize, que de las Apoltemas las vnas ion grandes, y las otras pequenas.

Preg. Quales fon las Apostemas gran-

Re/p. Apostemas grandes (como dize Guido ) (on grandes hinchazones flemonicas, especialmente, quando vienen en la carne, porque à causa de su nobleza, ella recibe extention, y grande cantidad de humor; por elto le mueltra tumor grande, y aparente.

Preg. Quales son las Apostemas peque-

Refp. Apostemas pequeñas (segun Avizena ) fon pequenas pultulas, aparentes en todo el cuero, dichas botorales, à la semejança del proto de los arboles, quando comiençan a brotar.

Preg. Como le entiende la segunda di-

ferer cia, que es de la materia?

Resp. De la segunda diferencia habla Galeno, y dize, que toda Apostema es caliente accidentalmente ( como dize Avizena ; ) porque putrefacion, no puede fer fin calor estrano.

Preg. Quales son las Apostemas callen-

Resp. Apostemas calientes (segun Guido ) ton las sanguineas, ò colericas; y las no calientes, son las flematicas, y melancolicas, y putridas ; pueden fer calientes, propria naturaleza es fria, mas accidentalmente, à caula de la putrefacion.

rencia de los accidentes?

Resp. De la tercera diferencia, que es de los accidentes, le toman muchas diferencias, fegun que en ellas muchos accidentes pueden aparecer dolorolos, y maliciofos, los quales accidentes pueden fer config

derados, (egun los miembros donde ellos fon, y fegun la materia donde ellas depen- En Guid. den, legun Galeno, en el 46. de lus Pro- fol. citad. nosticos.

Preg. Como se entiende la quarta di-

ferencia, que es de los miembros?

Resp. La quarta diferencia (segun Galeno) le toma legun las diferencias de los lugares donde vienen las dichas Apostemas ( como recita Guido; ) porque las vnas, fon en la Garganta, como esquinencias; las otras en los Ojos, como otalinia; las otras en los Emuntorios, como Bubones,las vnas de adetro, y las otras de afuera, las vnas en los miembros nobles, y femejantes; las otras vienen en los cuerpos llenos, y las otras vienen en los cuerpos no llenos de los Arinales.

Preg. Como se entiende la quinta di ferencia, que es de las caufas eficientes?

Resp. La quintra diferencia, que es de las caulas eficientes (legun Aliabas) son reuma, o congestion, las vnas son crecticas, las otras no ; las vnas son hechas de parte de adentro, las otras de parre de afuera; y el Albeytar es obligado à faber las especies sobredichas, y diferencias; porque de ellas, especialmente son tomadas las indicaciones curativas,

Preg. Quales son las causas de Aposte-

Refp. Segun Guido, fon dos, las vnas ion generales, y las otras especiales.

Preg, Quales fon las caulas generales? Refp. Las causas generales son dos; esà faber, reuma, o congestion.

Preg. Quales fon las cautas de Reuma, y

derivacion de la materia?

Resp. Las causas de Reuma, y derivacion de la materia (legun Aliabas) son seis. La primera es, por fortaleza del miembro inandante. La segunda es, flaqueza del miembro que recibe, por no tener fuerca para expeler lo que contra natura le es embiado. La tercera es, la cantidad superflua, ò mala calidad de la materia, la qual irrita, y remueve lavirtud expulsiva à expeler. La quarta, es la anchura de las vias, que son entre el miembro mandante, y del recibiente, por las quales facilmente puede penetrar la materia à ser expelida. La quinta es, la esno effencialmente; porque la materia de su trechura, o angostura del miembro mandante. La fexta es, la fituacion del miembro recibiente, el qual es en lugar baxo, y facil-Preg. Como se entiende la tercera dife. mente recibe los humores, los quales de su natura, participan alguna gravedad, ò ma-

Preg. Què cofa es derivacion?

Resp. Derivación, no es otra cosa sino fluxo de humores reumatizantes, y delcendientes de vn miembro en otro.

Preg. Què cofa es congestions

Re/p. Congestion no es otra cola, sino agregacion, ò ayuntamiento de algun nutrimento, ò de algunos humores, los quales por su expesitud, o por debilitacion de el miembro, ò por la natura de dichos humores, mediante el calor estraño, se congregan, y ayuntan, y effienden el miembro, y hazen el Apostema.

Preg. Quales son las causas de congestio? Refp. Las causas de congestion, son dos-La primera es, quando la virtud alterativa, ò digestiva del miemoro donde està la Apostema, no puede digerir el nutrimento que le esimbiado en perfecta digeffion, le quedan en superfluidades, y poco à poco multiplicadas: porque la virtud expulsiva de el miembro es tan devil, y fon alterados, y corrompen el calor naturalsy por configuiente es hecho Apostema.

Preg. Qual materia reumatiza es mas

presta, la caliente, o la fria?

Refp. Segun Guido, es la caliente : porque por la calor, ella es mas futil, y fluxible, y la fria es mas prelto congelada.

Preg. Qual es la caula eficiente de las

Refp. SegunGuido, lo que hazen las Apoftemas, es la materia antecedente que corres y el fer hecho, es la materia conjunta, que es ayuntada en el lugar apostemado:pues la cofa que haze Apoltema, y la materia anrecedente en las venas, y la cosa hecha, es la materia conjunta en la carne, y assi parecen las caufas generales.

Preg. Quales ion las causas especiales de

las Apoitemas!

Refp. Las causas especiales son tres; es à faber, primitivas, antecedentes, y conjun-

Preg. Quales son las causas primitivas? Refp. Las caulas primitivas fon, caida, golpe de piedra, o palo, y todas las demás que pueden venir de afuera.

Preg. Quales ion las causas anteceden-

Resp. Las causas antecedentes son los quatro humores naturales, y no naturales, y otros dos;es à laber, aquolidad, y ventolidad; de los humores naturales, (on hechos quatro especies de verdaderas Apostemas, las quales fon llamadas por nombre comun Flemon, Erifipela, Edema, y Escirrosis, o Efeirro; de los no naturales, son hechas quatro especies de no verdaderasses à saber, puttulas, y exituras, y dos que ton à ellas anexas; es à faber, aquolas, y ventolas.

Preg. Quales (on las caulas conjuntas? Refp. Las caulas conjuntas de los Apostemas, y Puftulas, fon las materias, que en las partes dañadas fon allegadas, y agregadas, Preg. Quales son las senales de los Apos-

Refp. Las fenales de los Apostemas extrintecas, y pertenecientes à este lugar, son declaradas por el fentido, y prefencia; porque en qualquiera lugar donde huviere inchazon contra natura, de algun humor, ò materia humoral, es ajuntada en algun miembro, se puede dezir que ay Aposte-

Preg. Quales son las señales de las Apostemas verdaderas?

Resp. Las Apostemas verdaderas, son sige nificadas por la inchazion, dolor, y calor, graduadas, legun mas, ò menos.

Preg. Quales son las senales de las no

verdaderas?

Resp. Las Apostemas no verdaderas, son fignificadas por la inchazon, lequestración, y mala morigeracion, detenidas, legun mas, ò menos calientes.

Preg. Quales, y quantos son los riempos

de los Apoltemass

Refp. Segun Guido, las Apostemas tienen quatro tiempos; es à saber, principio, aumento, estado, y declinacion; las tenales del principio son quando la materia impercutiblemente corre, y el miembro se estiende.

Las fenales del aumento son, quando el tumor es mas grande, y manificito, y los

accidentes fon crecidos.

Las lenales del estado son, quando la materia es recogida, y el tumor tan grande, que no se puede mas aumentar, sin alterarse en otra forma.

Las fenales de la declinación (on, quando la materia le resuelve, y consume, y quando la extention del miembro fe difminuye.

Preg. En quantas maneras se terminan

las Apoltemas?

Refp. En cinco (como dize Galeno) es à entender. La primera, es por infentible resolucion. La segunda es, por supuracion. La tercera os por induración. La quarta es, por corrupcion. La quinta es, por retrociflion: Las lenales de que el Apostema es resolvida, son conocidas en esta manera, por la ligereza que se halla en el tumor, y desfallecimiento de pulsacion, y poco dolor, y en que han cessado los accidentes.

Las fenales de que la Apostema es veni« da à supuracion, o putrefaccion, son quando en ella le halla pulfacion, o dolor, y acrecentamiento de calor, y el paciente come

de mala gana.

La fenal en que se conoce quando la parte es corrompida, es quando ay negror, y color libido, que es color de plomo, y amoretado.

La tenal de que se ha endurecido y

hecho cirrofa, se conoce por el racto, y duricia que tiene, y no le aprovechan las medicinas resolutivas.

La feñal de que ella buelve atràs, y retrocede adentro, se conoce en la disminucion subita, ò presta, por frio, o por venenosidad, à la qual se sigue calentura, y malos accidentes.

Preg. Quantas cosas deve considerar el Albeytar para proceder à la cura de los

Apostemas?

Refp. Para proceder à la curacion de las Apoitemas, y de todas las otras enfermedades, el Albeytar deve confiderar: primeramente, las cosas naturales; segundamente, las no naturales; y terceramente, de las cosas contra natura: porque como dize Guido, si èl considera bien estas cosas, facilmente conocerà la essencia de qualquiera enfermedad, y apostema: porque las indicaciones son tomadas, principalmente, de la cosa contra natura; es à saber, de la essencia de la enfermedad, porque es aquella que juzga, y muestra su remocion.

Preg. Què cosa es indicacion?

Resp. Indicacion, no es otra cosa, sino vna intencion, vn proposito que el Albeytar comprehende en su entendimiento, de la manera, por la qual èl entiende curar alguna enfermedad.

Preg. Quantas indicaciones son en la cura

de las Apostemas?

Resp. Segun Guido, en la cura de las Apostemas, tenemostres indicaciones. La primera es, quitar la cosa superflua que corre à la parte, y desenderla, desuerte que no se aumente mas Apostema. La segunda es, mitigar el dolor, y la ocasion, porque el miembro recibe, y atrae la materia. La tercera es, curar lo que es hecho.

La primera intencion, que es guardar no se haga Apostema, es competida, segun Galeno, quando dize: que quando los humores ajuntados en vna, y hazen repleccion, ella es desendida por sangrias, y re-

medios restringentes.

La fegunda intencion, es cumplida con aplicar medicinas, que tengan propriedad de mitigar el dolor, y que retifiquen, y enmienden la mala calidad con medicinas re-

laxantes, y otras con reftringentes.

La tercera intencion, que es sanar lo que està hecho, es compelida con medicinas que evaquen la materia del lugar, la qual es compuesta de cotas diaforeticas refolutivas; y en el principio, se podrà vsar de medicinas repercusivas, fuera de los casos exceptuados.

Preg. Què cosa es repercusion?

Resp. Repercusion, no es otra cosa, si no va repolver de alguna materia, o humor

fluente en algun miembro en rededor de la parte mandante, ò en otras partes del cuerpo, por donde descienden los humores; y esta obra se haze con remedios repercusivos, como es el Bolarmenico, y Vinagre, el Plantage, y el Solatro, y el Azeyte Rosado, y otros muchos semejantes.

Preg. Què cosa es trasinission?

Resp. Trasmission, no es otra cosa, si no vn rebolver de algunas materias suentes, ò contenidas en algun lugar, ò parte del cuerpo del Animal; y esto se haze con medicinas largamente repercusivas, y confortantes al miembro; y es menester, que tales medicinas sean estiticas en virtud; porque en ajuntando las partes del miembro, el es de tal manera confortado, que es bastante à expeler la materia, ò el humor sul ble; y assi lo dize Galeno.

Preg. Quales, y quantos son los casos exceptuados à los repercusivos proprios?

EnGuido,

Resp. Segun Guido, en el principio de las Apoitemas flemonosas, los repercusivos son convenientes, exceptuando diez casos. El primer caso es, quando el Apostema es en el Emuntorio. El segundo, quando es de materia venenosa. El tercero, quando es de materia gruessa. El quarto, quando la materia es muy profunda. El quinto, quando ay grande accidente, ò calentura. El sexto, quando es de causa primitiva. El septimo, quando el cuerpo del Animal es muy lleno. El octavo, quando el cuerpo del Animal es muy flaco. El noveno, quando es cerca del miembro principal. El dezimo, quando viene con muy grande dolor.

A los reperculivos largos, ion exceptuados folamente tres casos. El primero, quando el Apostema es en el Emuntorio. El segundo, quando el Animal tiene accidente, y calentura. El tercero, quando se reconoce ser de materia venenosa.

Preg. Qual es la regla general de pro-

ceder en la cura de las Apostemas?

Resp. La regla general de proceder en la cura de las Apostemas, es, que quando comiençan las Apostemas stemonicas, sucra de los tres casos exceptuados, sean puestos repercusivos; y en el aumento, sean mezclados con ellos los resolutivos; mas en el estado, o antes del estado, sean puestos, y aplicados los resolutivos, con algo de repercusivos; mas en la declinación (que es al fin del estado) no se aplique otra cosa, que los resolutivos, y que tengan la parte laxas y esto se entiende, quando el Apostema se conoce yà por via de resolución.

Preg Quales, y quantas son las maneras

de abrir las dichas Apostemas?

Resp. Segun Galeno (como recita Guido) son tres. La primera, brevedad de cura-

cion.

cion. La fegunda, obrar con suavidad, defuerte que no de dolor. La tercera, obrar con las cofas fobredichas, fin engano, y fin falfia de lo obrado.

Sin fallia, comprehende tres intenciones. La primera es, que nosotros figamos, y vengamos al fin de la cura de todo, en to-

La segunda es, que si al fin no podemos venir, à lo menos que el dolor, y palfion lea mitigada, y no dane al Animal.

La tercera es,que facilmente no pueda la enfermedad bolver; y que fi la Apostema và por via de fania fea madurada; mundificada, encarnada, y confolidada, y traida à la cura de las vizeras.

Preg. Quantas intenciones deve tener el

Albeytar en abrir vna Apollema?

Resp. Segun Guido, el Albeytar deve tener fiete indicaciones, ò condiciones, en abrir vna Apostema. La primera es, que la incission sea hecha en el lugar de la materia. La feguda, que la dicha incifsion fea hecha en el lugar mas baxo. La tercera, que sea hecha segun las rugas. La quarta,que se guarde de los Nervios, Venas, y Arterias, lo mas que sea possible. La quinta, que la materia no sea sacada toda de vna vez ,especialmente en grandes Exituras, ò Apoltemas, porque la virtud de la parte no fea devilitada. La fexta, que el lugar fea tratado con blandura, y fin causar dolor. La septima, que despues de la avertura, el lugar sea mundificado, encarnado, y consolidado.

#### CAPITVLO LX.

N.60 QVE TRATA DE LAS OPERAciones, ò medo de aparejar las medicinas que convienen en el Arte de Albeyteria.

> Ofa necessaria es, muchas vezes à los Maestros del Arte de Albeyteria, que sepan hallar, y componer las medicinas, y administrarlas à los Animales enfermos; porque muchas vezes fucede el hallarnos en parages co las enfermedades en los Animales, y precissados à obrar en ellos, donde no ay Boticarios, ni Boticas, para tomar lo necessario para curarlos. Tambien sucede ser los Dueños de los Animales, pobres, y no tener caudal para pagar el subido precio q los Boticarios quieren llevar por fus medicinas, y los curamos con los compuestos q se hazen de las cosas simples, y comunes.

Y para viar bien de los timples, es neceifario que el Maestro sepa las calidades de ellos, para faberlos aplicar, por la diversidad de las partes, y de sus complexiones; porque vnas son calientes, y secas, otras ca-

lientes, y humedas, ò frias, y fecas, o frias, y humedas; y por tanto coviene faber, que las obras de los medicamentos de que víamos los Albeytares para curar las enfermedades. fe diffingue, fegun las virtudes q tienensporque vnos son buenos, y provechosos para vnas enfermedades, y fon malos, y perjudia cales para otras; porque vnas fon reperculie vas, atractivas, ò refolutivas, otras emolientes, otras madurativas, o mundificativas, otras que consolidan, otras encarnativas, otras fon laxativas, y diureticas, otras que aclaran la vista, y otras que mitigan el dolor; y en este termino, vnas vezes vsamos de medicinas fimples, y otras víamos de las compuestas, como son, Azeytes, Vnguentos, Emplaftos, Epictimas, Polvoras, y temejantes cosas: Empero, cosa mas loable es, obrar con las medicinas timples, fi fe puede confeguir, que con las compuestas, como dize Avizena en el fegundo capitulo de las fimples (figuiendo à Galeno,) y dize : Que las medicinas para víar de ellas, fe preparan , limpian , y cuecen, le queman, y mue- fol. 585. len, y se hazen à este modo otras obras conforme convienen.

EnGuido:

### TRATA DE LOS CLISTELES.

A Medicina, ò Clistel, fue romado de la Cigueña, en la antiguedad, que para curarfe el dolor del vientre, toma el agua de la Mar con el pico, y se la hecha en el Intestino por detràs, como dize Galeno en el Introductorio de la Medicina ; y es notable auxilio para lançar las superfluidades, que son dentro de los Intestinos, primero,y configuientemente de todo el cuerpo: Vale para las passiones de los Rinones, è Inteltinos, y de los miembros superiores; y es de tres maneras, mundificativo, molificativo, y constrictivo.

El molificativo, ò lenitivo, se haze de esta manera: Tome el Maestro vn manojo de Malvas, y vnos Higos meiolos, y cuezalos en la cantidad de agua que le pareciere, y lo colara, y en medio açumbre de la coladura echarà media libra de Azeyte comun, y vnpoco de fal, y tibio fe echarà con ges

ringa,o mangueta.

El mundificativo se haze con agua de la coccion de Malvas Mercuriales, Brancaurfina , Azelgas, de cada cofa vn manojo, y vn poco de Hinojo, y media libra de higos melofos, y vn puño deAnis, y a media açumbre de la decocción, le anada media onça de la Medula de la Canafiltola, media de Girapliega, media de Benedita, Miel quatro onças, Azeyte media libra, y vn poco de Sal, y tibio Le aplique, como dexo dicho.

El constrictivo se haze, de Llanten dos NH 2 ma: manojos, de Rosas quarro onças, de Balaustras, dos onças, cueza en vn azumbre de agua de suente, y en quartillo y medio de el, estando colado, se le añada dos onças de Polvos Rubios, o de Bolarmenico sino, y tres onças de Sebo de la Riñonada de macho, y tres claras de Huevos bien batidas, y no mas que tibio, sea hechado, y con vn paño tapado el Intestino por vn rato; y el Maestro vsará de ellos, en la forma q dexo declarado en muchos lugares, en qualquiera hora que la necessidad careciere de el.

Demás de los tres generos de Melezinas, o Clisteles, que dexo declarados, ay
otros muchos de que se puede víar, conforme à la necessidad, como dexo declarado en sus lugares, como son lenitivos, sedativos de dolores atractivos; y como dize
Guido, sol. 579. De estos exemplos, se podrà valer el Albeytar, para vsar de los dichos Clisteles, en los casos que se suclen

ofrecer muy continuamente.

Y para viar los Albeytares de las medicinas simples, y ponerlas en el termino que conviene, es menester que todas sean lavadas, para que con la lavadura, fean quitadas de ellas las cosas estrañas, porque sean mas limpias, y puras; algunas, porque se arroje la suciedad que suelen tener; otras, porque sea quitada la agudeza, y adquirida la frialdad. El exemplo de la mundificacion, y depuramiento, se toma en las yervas, y rayzes, las quales en que manera fe limpian, y son depuradas, manificito es à todos, pues se lavan en las aguas que son necessarias, para arrojar las hezes, que de ordinario suelen tener configo, y que queden limpias como fon menester; lo mismo se haze con el Azeyte, y Trementina, hasta que el vno, y el otro, queden blancas como la leche.

## EL VSO DE LA ATVTIA.

SI El Albeytar quisiere víar de la Atutia, ha de quemarla primero en vna cazuela, que estè llena de carbones encendidos, y ponerla encima, hasta que se gaste la austion que tiene, y despues la pondrà en Vinagre, ò con Agua Rosada, ò de Lluvia, ò de la Mayorana, y la dexarà alli dos, ò tres dias, hasta que estè bien desecha; y despues le quite el agua, y la dexe secar à la sombra; y en estando seca, la harà polvos, y podrà viar de ella en los Colirios, y Polvoras, para las nubes, y carnosidades de los Ojos.

## EL VSO DE LA CAPARROSA.

Si necessitasse de víar de la Caparrosa en polvos,para enjugar, y desecar algunas llagas, ò para consumir alguna carne fuperflua, la quemarà en vua cazuela, puesta encima de la lumbre, que luego se humedecerà, y levantarà gorgotijas; y ha de estàr à la lumbre, hasta que se enjugue toda la humedad, y ella quedarà blanca, ò roja, y despues la harà polvos, y vsarà de ella; y en la misma forma vsarà de la Piedra Alumbre; tambien puede vsar de la Cal, y Miel, amassada, y desecada en el horno, y hecha polvos sutiles.

## DE LAS MEDICINAS REPERcusivas, à defensivas.

OR quanto entre las operaciones fegundas de Albeyteria, el repercutir es mas necessario, porque defiende el aumento del Apostema, y la supuracion, cosas muy de temer, por el dolor, y calentura, que à los Animales suele sobrevenir : La medicina reperculiva es en dos maneras, o largamente, y propriamente, y estrechamentes comunmente se dize, de toda medicina, q refrena, y enfria, ò encrassa o opila, y conforta, como dizen Aliabas, y Avizenas porq la medicina refrenativa, es aquella que haze estàr la materia con enfriamiento, como son los zumos de la Siempre Viva, la Lechuga, Crasula, Ombligo de Venus, Lantejas de Agua, los cogollos tiernos de Chopo, el Agua fria, y el Vinagre.

La medicina opilativa, es la que porsu viscossidad, y grossedad, opila, ò cierra los poros de los miembros, è impide el passo de los humores, como es la Atina bolatil de los Molinos, llamada vulgarmente Arijas, el Almidon, Glutino, y las Goma, bueltas con los zumos; y toda cosa que es fria, vis

cofa, fin mordificacion.

La medizina confortativa, es aquella que templa la effencia, y complexion del miembro, en tal manera, que la defiende de recibir las superfluidades, como el Azeyte Rosado, Miltino, de Almaciga, Mirra, y de Culantro, de Sandalos, Berberos, Agenjos, Marrubios, Centaura, Nueces de Ciprès, Frutos del Taray, mezciados en la cantidad que pareciere ser necessario, como lo dize Guido, lib. 7. fol. 589. de Authoridad de Galenosporque propriamente se dize medicina repercusiva, o restrictiva, y tiene propriedad de empujar à lo profundo, los humores que acudia à alguna parte;y es en dos maneras, fria, y caliente, con efficidad, y grofura fuftancial; las frias ton, el Solatro, Llanten, la Bursapastores, Rofas, Balaustras, y Poquitidos, Memita, Acacia, Agraz, Zumaque, Berberos, Murta, Peras, Membrillos, Nilpolas, Bellotas, Agallas, Bolarmenico, Arcilla, Cimolia, Tierra Sellada, y Piedra Sanguinaria; de estas

Te hazen compuestos para repercutir, y para todo fluxo de langre; ora lea por la boca de las partes interiores; ora fea por las narices, ò por el viril, ò en las llagas, y en otras operaciones de manos, que se ofrecen de ordinario.

Las calientes son, Alumbre, Sal, Nueces de Ciprès, Esquinanto, Vinas olorosas, Arina de Altramuces, y los Vinos Efficicos, y la

artificial compression, y ligadura.

Las compuestas se hazen de las dichas limples, en muchas maneras, como queda dicho en los Capitulos del Flemon, y Apoltemas; pues fegun Galeno, Calbo, y Redondo, se compone de Bolarmenico, Tierra Sellada, Vinagre, Azeyte Rolado, Claras de Huevos, Arina de Cebada, ò Arijas; y tambien puede hazerle con los zumos de las dichas yervas, y en la forma que convenga, y renovandolo las vezes que pare-

ciere ser necessario.

Porque el modo de repercutir, es, que estando hechas las evaquaciones que convengan, fean aplicados los repercutivos, simples, ò compuestos, segun que requiere la materia; si es caliente, le aplicaran los frios; y si es la fluxion fria, sea la aplicacion al contrario ; si fuere mezclada, sean aplica. dos mezclados, encima, y alrededor del lugar, lifuere en el tiempo del principio de la enfermedad, ò fluxion; pero fiempre fea à la parte masalta, de la qual viene la materia, hasta que sea fluxa, ò corrida, y el lugar alterado no tenga calor, ni dureza, fino color, y substacia natural, y entonces se celfarà, y se aplicaran medicamentos resolutiyos, ò madurativos, segun fuere la dispolicion de la inflamacion, ò Apostema, como lo dizenGuido, y Redondo, de Autoridad de Laguna, en su Antidotario, cap. 2. fol. 171.

## DE LAS MEDICINAS ATRAGtivas, y modo de atraer.

AS Medicinas atractivas, tienen virtud de atraer las materias de los miembros nobles, y profundos, à los innobles, y manificitos, como se haze en los Apostemas de los Emuntorios, y en las venenofas, y en la ceatica, y relaxaciones del Huidero, y de las Espaldas, como la experiencia nos tiene enfenado.

La Medicina atractiva (fegun Aliabas) 7.fol. 590. deve ser de complexion caliente, y de substancia futil, porque mas ligeramente, y mas fuerremente pueda profundariesy es en dos maneras, fegun Galeno; la vua es, casipor sì, para ello engendrada; otra accidentalmente, por la putrefaccion; la por si criada, es como la del Ditamo, la Taplia, y el Serapino, y el Armoniaco, y la rayz de la Colleja; estas se aplican en el lugar, algo mas. baxo que cità el Apostema, y de las dichas Articulaciones, haziendo cifura, y lugar, arriba, y abaxo, como le haze para hechar los canones, para que no le caiga, y haga pie en dicho lugar, para que con su virtud se consiga el esecto de arraer las materias movidas en lo interior, y se purguen por dicha cifura, y los humores engrallados de las Articulaciones; y el Maestro estè con cuidado, y à la mira, de la forma que el medicamento atrae; y si reconociere que la atraccion es copiola, y que viene grande inflamacion, quitarà luego la raiz, o raizes que huviere echado, y cessarà la atraccion, y se valdrà de los remedios que hallarà aplicados en el Capitulo de la Relaxacion del Huidero, ò de la Espalda.

Ay tambien otro linage de los Atractia bos (como dexo dicho) los quales por calidad fubstancial arrancan las materias, como fon las colas laxatibas, y triacales, y lás Ranas quemadas, Ariltoloquia, y las raizes de las Canas, el Calamento, Poleo, Narcifo, Centinodia, Piretro, Pimienta, Espuma del Mar, de las quales cosas se pueden hazer diferentes medicinas compueltas para atraher las materias de las partes interiores à las manifiestas, ò exteriores, como dize

Avizena, y Aristoteles, fol. citado.

RESOLVTIBOS, T DE LOS modo de resolverse.

A medicina resolutiba, ò diaforetica, ò debaporatiba, que toda es vna milma cola, es aquella, cuya propriedad, legun Avizena, es apartar, y lubtilizar la materia, y baporarla, y abriendo los poros facarla poco à poco, hasta que con la continuacion toda lea lacada, y por aquelto conviene que

sea caliente, y de sutil substancia.

Las Medicinas resolutivas, vnas son fimples, y otras compueltas; las fimples fon, la Gamamila, ò Mançanilla, el Malbavilco, y fu Azeyte, y el del Cohombrillo amargo; el Azeyte anejo; y el Rafanino, el Meliloto, Eneldo, Malbas, Azelgas, Parietaria, Fumusterre, Berzas, Hortigas, Yezgos, Saucos, los granos, ò simiente del Torbisco, Arina de Abas, y de Hieros, Cominos, Hilopo, Calameto, O egano, Espica, y Costo, Ruda, Salvia, Yerva Buena, Mejorana, Mirra, Almaziga, Azeyte de Mançanilla, el Deaneto, el de Lilio, el de Almendras, y el Nardino, y Costino, Bulpino, Castorio, y de Vforbio, y de estos se puede coponer remedios infinitos, como fon cocimientos en vino con las. yervas, o en agua, emplaítos, vnturas, o vnciones fuertes, como quedan recetadas en Nn 3 difc,

Guido lib.

diferentes partes, o viguentos, como dize Enrique, fol. citado.

DE LAS MEDICINAS MOLI ficantes.

EfGuido, fel,591.

Uandola materia (por indifereta refolucion) le endurece, entonces debemos viar de los emolientes; la propriedad que tienen, es ablandar qualquiera dureza, como dize Galeno, y Guido, figuiendo dicha autoridad, y dizen, que fe endurecen per congelacion, y de esta manera la langre que haze el flemon, le fuele muchas vezes congelar, y endurecer, por aplicar en los principios reperculivos mas frios de lo que conviene; y propriamente hablando de la Medicina Emoliente, o Molificante, es la que ablanda los Apostemas duros por congelacion.

Mas como la cofa dura por congelacion, en la qual fuere alguna cofa hinchente, como feria el humor no fabiamente tratratado con medicinas frias, y gruessas, el qual aya menester para sanar, escalentar, y desecat, necessario es que la medicina sea caliente, y feca, mas no fuerte, y violenta, mas en el fegundo grado, y feca en el pri-

mero.

Mas fi se reconociere, que la dureza es caufada de la frialdad, y fequedad, conviene aplicar las Medicinas que sean calientes, y humedas, como son, el sebo de la riñona. da del Macho de Cabrio, y las enjundias de Gallina, y las del Anfaron, y del Toro, y los tueranos del Cierbo, y las del Becerro, y la manteca del Puerco reciente, y fin fal; y mas fuertes son, aunque de la misma calidad, el Armoniaco, Estoraque, Galbano, y Bedelio, y las rayzes del Lirio, y de los Malbavilcos, y del Cohombro amargo, y las hojas de Malvas filvettres; y de todos estos simples se puede hazer muchos compuestos en la forma que convenga, conforme à la simplicidad, o gravedad de la dure-

Las compuestas son de muchas formas (fegun Galeno) de Trementina ocho onças, Cera ocho onças, de Galbano, y Nitro de cada cosa vna onça, Incienso seis onças, Tuetanos de Cierbo dos onças, Betun de Colmenas dos onças, Azeyte Laurino, y Sebo de Ternera, de cada vno dos onças; fea todo mezclado à fuego manio, y en eftando en forma emplastica se aplique encima de la dureza, y con buena ligadura se afiance deluerte que no se caiga.

Otro, y es de Avicena. De Estiercol de Cabras dos onças, raizes de Cohombrillo amargo, Higos por madurar, iguales partes, quatro, o leis onças, lo que bastare, segun la

grandeza de el tumor, Albarraz, Bedelio, Arina de Abas, Almendras amargas, de cada cola vna onça, assicto, ò hezes de Azeyte ancjo lo que batte, fea hecho emplatto en la forma que queda diche.

Otro para las Efgrofulas, o Parotidas. Tome el Maestro de Diaquilon comun dos onças, de Litargirio media libra, Azeyte comun doze onças, Mucilagines, de Malbavilco, y de Alolbas de cada cofa feis onças, y todo sea molido, y cueza al fuego hasta que se vaya espesando en forma de emplasto,y en citando en elte punto se apartara, y se le anadirà vna onça de polvos de Yeros polvorizados, y otra de polvos de la raiz de los Lirios, y en estando bien mixturados, y templado en el punto que lo pueda el Animal fufrir, le le aplique en la forma que queda advertido. Es probado de Rasis, y de Guido, fol. 592.

DE LOS MADVRATIBOS, Y MO: do de madurar.

CI el Apostema se reconociere que passa a supurarse, que constara por las señales dichas en las Apostemas; entonces patlara el Maestro à aplicar las Medicinas supurativas, y madurativas, y fon aquellas que tienen el calor femejante al de el miembro, en el qual està la Apostema, y que conserbe la humedad de èl ; empero altera la materia que ha de supurar; porque supuracion no es otra cola que transmutación, que se haze por el calor mezclado en la materia moderada, que es la fanie que fe và supurando.

Pues como la naturaleza de los Animales sea caliente, y humeda, y continuamente alguna cola se resuelva, conviene que la Medicina fupuratiba sea caliente, y humeda, emplastica, y viscosa s porque se recoja el calor natural, que es el que madu.

ra, y digiere.

Los timples apropriados para fupurar, y madurar, fon los Higos secos, la Manteca de Puerco, fin fal, el Sebo del Becerro, la Pez, la Refina, el Azeyte comun, las Cebollas cocidas, y los Ajos, y los Malbaviscos, y las raizes de Lirios, la Lebadura, la harina de Fenugreco, la de Trigo, la de Cebada, las Enjundias de Gallinas, y Antarones, la raiz de la Brionia, y de la Romaza, Mal-vas, Brancavrfina, las hojas de las Berças, las Passas de Sol quitados los granos, simiente de Lino, y Miel ; de los quales se hazen diversos madurativos, como dize Guillelmo de Saliceto, y Lanfranco, y el mas viual es fol. 593. el que hazemos de la composicion de las raizes de Malbaviscos, y de Lirios, Malbas, Higos, y Passas, y Linaza, todo junto en vn Perol le cueza al fuego en agua de fuente,

EnGuida

hasta que todo se deshaga entre los dedos, y despuesse aparte, y se machaque muy bien con unto de Puerco sin sal, ò con la manteca, y sele añada el Azeyte comun que sucrebastante, y se buelva al suego, y se le eche una poca del agua de la coccion, porque no se queme, para que todo se prepare, y mixture; y si estuviere muy ralo, le darà el cuerpo emplastico, con una poca de hatina de Trigo, ò de Cebada; y con el agua de la decoccion, estando caliente, se somentarà toda la inflamacion muy bien, y luego le aplique el emplasto puesto en su Estopada con buena ligadura, desuerte que no se le caiga, y le echarà uno cada dia.

Otro muy alabado de Guido. Tome el Maestro las raizes de la Brionia, y de las Romazas, Malvas, Brancavrsina, Violetas, hojas de Berza, Passas de Sol quitados los granos, simiente de Lino, por iguales partes, cueza en perol, como queda dicho, y se machaque, y despues se le añada Miel, Manteca fresca (ò sin sal) de Puerco, y Enjundias frescas, lo que parezca que basta, segun la cantidad de la composicion, y se prepare, y mixture en la forma que el de arriba, y haziendole la fomentacion con el agua de la decoccion, se le aplique lo caliente que el Animal lo pueda sufrir, vna vez cada dia, y

se afiance deluerte que no se le caiga. Otro muy alabado de Jamerio, y Rogerio, para madurar los Apostemas hechos de materias frias, y en las partes adenolas. Tome el Maestro vna libra de Cebollas, otra de Ajos, y los assarà; de raiz de Romazas otro tanto, y vna libra de Higos passados, y melofos, y los cocerà en perol, hafta que todo se deshaga entre los dedos, y todo junto lo machacarà muy bien, y le añadirà vna dozena de las yemas de los huevos, y media libra de harina de Alolbas, lebadura media libra, Enjundias vna libra, y vna onça de Açafran molido, y lo desleira con vn poco del cocimiento de los Higos, y bien mezclado, tomarà la cantidad que para cada vez fuere menefter, y lo pondra à calentar, y le echarà vn poco de el cocimiento, porque no se queme, y le darà la fomentacion con el agua de la decoccion, y lo aplicarà encima de la inflamacion con su plancha de estopas, y buenos paños, y ligaduras, en la forma que queda ordenado ; y otros muchos emplastos pueden componerse de los simples, que dexo anotados, valiendose de los vnos, no hallando

los otros, para poder promptamente acudir al remedio de estas enfermedades.

\*\*

DE LA MEDICINA DIGES-

Adurado el Apostema, y abierto con lanceta, ò cauterio actual, ò potencial, en qualquiera lugar llagado, o vicerado, o contufo, o alterado, en el qual la fanie, ò fuciedad, ò materia effè, fe ha de viar de los digestibos. Es la medicina digeltiba, como genero à la medicina ablterliva, o purgatiba, que aparta las fuciedades, y materia, del lugar donde estàn, y las faca, ò expele à la parte de afuera; y conviene que estas medicinas sean calientes, como dize Guido, fol. 594. Las Mes dicinas digeffibas; convienen, y pertenecen à los Apostemas nuevamente abiertos; porque suavemente digiere, y pronine la mortificacion, y engendra buenas materias.

Componese la medicina digestiba, de Trementina, que sea buena, y limpia, vna libra; de Azeyre de Aparicio, o Rolado, feis onças; pongafe en vna cazuela, o holla, à fuego manio, para que le derrita, y mixture, y en estandolo se aparte, y se menearà con la Espatula, hasta que pierda el calor, y no estè mas que tibio, y le anadirà tres, o quatro yemas de huevos, y lo menearà con la Espatula, hasta que este de color blanco, y le polvorizarà con vna poca de harina de Espelta, ò de Escanda; y si no la huviere, serà de Trigo, ò de Cebada,y vn poco de Açafran bien molido; y fi le anadiesse vna poca de miel, seria mejor; y con elta medicina continuarà halta que la llaga, o vizera estè digerida, y la mareria que de ella saliere, que no tenga mal olor.

DE LA MEDICINA MVNDIficatiba, y de el modo de mundificar.

A Medicina Mundificatiba, es la que aparta las suciedades, y materia de la parte donde està, y las saca à la parte de asuera, y conviene que toda medizina que mundifica sea caliere, como dize Lansfranco, y Enrique, folio citado.

Para mundificar las llagas, y las vizeras, el primero es el viguento Egipciaco; componese de Miel vina libra, Vinagre media libra, de Cardenillo vina onçà, de Piedra Alumbre otra, cueza todo junto à la lumbre, hasta que sea espassado, y se buelva el color bermejo, y despues se aparte, y se irà curando la llaga, ò vizerasporque corrohe livianamente, y mundifica muy bien limpiando los excrementos de ella, y poniendola de muy buen color.

Otro voguento mundificatibo para cu-

rar las vizeras, y cabernas malignas. Tome el Maestro quatro onças de Relina, dos de Armeniaco, o Poponaco, y de Cardenillo, de cada vno media onça, de Galvano vna onça, de Bedelio media onça, de Litargirio vna onça, de Azeite comun, que sea añejo, dos libras, y medio quartillo de Vinagte; y todas las gomas sean disueltas al suego con el Vinagre, y Azeite, y cueza hasta que se vaya quaxando, y se aparte, y se le añadan los Polvos, y el Cardenillo, y seis onças de Cera derretida, y buelvase al suego; y cueza hasta que sacando vn poco con la Espatula, se reconozca que se quaxa, à la forma del Egipciaco, y se vaya curando en la forma

Guido, fol.

Que queda advertido.
Otro para mundificar las llagas, que no tengan mucha malicia: Miel vna libra, Trementina buena, y clara media libra, quatro onças de Azeyte; pongase al suego, para

que se triture, y se le anada media onça de Cardenillo en polvo, y se irà curando con Elsy si se geringasse la llaga, ò vizera con el cocimiento de Vino blanco en que aya cozido la Mançanilla, Eneldo, y Salvia, tibio

fe le aplique, serà mucho mejor.

Y se encarnarà la llaga, ò vizera con la Miel Rosada, y vn poco de Incienso, Mirra, y Zarcacola; geringando la llaga, ò labandola primero con el cocimiento que queda

dicho.

Y se cicatrizaran las llagas, aplicando el cocimiento Estitico, de Vino tinto, Balaustras, Agallas, y Cogollos de Ciprès, o cascaras de Granadas agrias, Romero, somillos, y Rosas; y despues se le apliquen los polvos de Piedra Alumbre quemado, ò de la Miel, y Cal, poniendole primero vnas estopas de lino muy picadas, y los polvos encima de ellas.

BMPLASTOS MOLIFICATI.
bos, para molificar el dolor de los
Cascos.

Ara molificar el dolor de los Cascos, y quitarlo de raiz, quando lo adquieren por çapatazo, ò trilladura, por andar desherrados, o por otras causas. Tome el Maestro las raizes del Malbavisco, y las Malbas, y cuezalas en agua, y despues las machaque en mortero, y lo buelya alperol, y le añada vna libra de Manteca de Puerco freica, ò sin sal, y vn quartillo de Vinagre, ò lo que baftare, fegun la cantidad que hiziere, y lo pondrà al fuego hasta que se mixture muy biensy fi efluviere ralo, le darà cuerpo con el Moyuelo, ò Zimite del Trigo, ò con harina de Cebada, y con buen pano, y ligadura lo aplique las vezes que fuere menefter , hafta que el dolor se quite.

Otro para lo mismo. Tome el Maestro las Boñigas de los Bueyes, y añada la manateca de Puerco, y Vinagre, que le pareciea re, y pongalo al fuego hasta que se mixtures y si estuviere ralo, le dè cuerpo, como queda dicho, y lo aplicarà las vezes que suere menester.

Otro para lo mismo, que es el Ordiate. Tome el Macstro medio celemin de Cebada, que sea bien granada, y en agua de suente la cocerà hasta que los granos estèn rebentados, y estandolo los apartarà, y macchacarà muy bien, y le assadirà manteca de Puerco, y Vinagre, lo que bastare; y si suere menester darle cuerpo, lo harà, como queda dicho, y lo aplicarà las vezes necessarias.

Otro para lo mismo, mas facil. Tome el Maestro media libra de manteca de Puerco, y vn quartillo de Vinagre, y vn puño de Rosas, y cuezalo al suego yn rato, hasta que la manteca este derretida, y mixturada, y le darà cuerpo con Pan rallado, ò con el Moyuelo, y lo aplicarà las vezes neces-

farias.

Otro resolutivo, y desecatibo, para quando no ay dolor en el Casco, y el Animal se blandea quando anda, por causa de estar las Palmas delgadas, y blandas. Tome el Maestro media libra de Miel, y vn poco de Vinagre, y pongalo al fuego hasta que cueza, y en cociendo lo aparte, y le añada vnos Cominos en polvo, y buelva à cocers y todo lo caliente que se pueda sufrir, se aplique, poniendole sus opositos de estopas encima; y tenga el paño con que se ha de ligar puesto antes que se aplique la medicina, defuerte que fi rebofare algo de ella,no llegue à la carne de la Corona, porque lo quemarà, y avrà despues llaga que curar, y lo aplicarà en esta forma las vezes que fuere necessario, hatta que la Palma estè bien tiella, y fortificada, para poderle echar la herradura.

Otro para lo mismo. Tome el Maestro la Miel, y pongala al fuego que cueza, y despues la aparte, y la aplique encima de toda la Palma, y le potvorizarà encima con la pez molida, y le pondrà los opotitos en la forma que queda dispuesto arriba, y lo continuarà las vezes que le pareciere ser necessarias.

Tambien haze la misma obra el Azeite de Enebro, y vale tambien para curar los Hormiguillos de los Cascos, despues

que estèn bien alegrados, y limpios de todo el Hormiguillo.

如(S) 数(S) 四

EL MODO DE COMPONER las Bizmas que se aplican para resolver, y confortar los Ligamentos, Nervios, y Membranas relaxadas de las Articulaciones de los Animales.

Ome el Maestro para bizmar vna espalda, vna libra de Pez negra, y otra de Pez Griega, otra de Trementina, fi fuere tiempo de Invierno; y si suere tiempo caliente, bastarà media libra; quatro onças de Relina, dos onças de Grala, vna onça de Polvos de Bizma, media onça de polvos de Inciento, media onça de Almastiga, de Suelda Mayor, y de Sangre de Drago media onça de cada vno; derritante las Gomas à fuego manfo, y en estandolo se aparte, y se le anadan los Polvos poco à poco, y se menearà con el Mojagon, para que le vaya triturando; y la probarà en vn papel, si està en el punto que ha de tener; y si estuviere vidriosa, y saltadiza, le anadira la Trementina, que al Maestro le pareciere ha menester; y en estando en estado que el Animal la pueda fufrir, le le echarà teniendo prevenida la borra fina de los Tundidores, cogiendo muy bien toda la Espalda, y Enquetro : Y fire huviere de bizmar las dos Espaldas, y enquentros, añadira de todos los generos otra tanta cantidad, y en esta forma tomarà la cantidad que le pareciere serà bastante para bizmar la Articulación de el Huidero de la Cadera, ò entrambas, li fuere menefter.

EMPLASTO FVERTE, PARA inflamaciones de la Cruzera, y Costillares.

DAra resolver, ò supurar las nuevas inflamaciones de la Cruzera, Lomos, y · Costillares: Tomarà el Maestro vn quartillo de Vinagre en vna holla, ò cazillo, y le añadirà vn quarteron de Pez negra, y otro tanto de Relina, y dos onças de Grafa, y dos de Trementina común, y cueza todo junto, hasta que se consuma la quarta parte del Vinagre, y lo aparte, y le añada vna poca de harina de Trigo, ò de la de las Abas, de suerte que este correoso, y suelto, y con vna cuchar lo irà pegando en toda la inflamacion, aviendo primero trafquilado el pelo, no muy à raiz, porque aya à donde le trabe, y pegue; y encima le apli-cara vn angeo. Tambien es probado para las Relaxaciones de las Articulaciones

de los Braços, ò Piernas, y en tiempo breve haze fu obra.

OTRO PARA LO MISMO.

Ome el Maestro Vino tinto, ò blanco, que sea bueno, la cantidad que le parezca ser bastante, y le anadirà fior de Mançanilla, y de Romere, Poleo, y Tomillos, y cueza vn rato al fuego, y despues lo aparte, y se le dè cuerpo con pan rallado, ò con moyuelo; y despues se aplique encima de la parte con buen paño, y ligadura, defuerte que no le caiga; y no se apriete mucho, porque darà dolor, y harà atraccion de humores: Y se puede continuar las vezes que le pareciere al Maestro ser necessarias.

Y en todos los demás casos que se le ofrecieren en cortos lugares, se valdrà de las Medicinas Simples, que le pareciere son al proposito, conforme à la enfermedad que el Animal padece, y lo harà con caridad, y tendrà en todo buen acierto, Dios mediante.

CAPITULO LXI.

QVE TRATA DE LOS BLAN- N.61. cos que ban de tener los Cavallos para ser bien senalados; y de los blancos, que son de poco credito à los Cavallos que los tienen.

Or aver avido en esta facultad tantos Authores, que con grande elegancia han escrito en sus tratados la diversidad de pelos, y colores, con que naturaleza adorna los Cavallos, abonando à vnos, y defacreditando à otros, no tratarè de ellos,mas que tan solo de los Blancos, en que la curiolidad, y discurso de los hombres, han abonado por buenos, blancos, y fenales con que les han dado estimacion, y vaior: Y alsimilmo de los Blancos, y fenales, que no se dan por buenas, y los desacredita, y desminuye el valor que pudieran tener.

Y para que se entienda lo poco que importa el tratar de los pelos, y colores, para colocar en ellos la bondad, fuerça, y buenas propriedades, que suelen tener los Cavallos para ser estimados de todos; dirè lo que suele suceder muy de ordinario, aviendo muchos Cavallos de vn color, como fon Castaños, Morzillos, Ruzios, ò Alazanes, que son las mas perfectas, por ser deribadas de los quatro humores naturales, y de las que se haze mayor estimacion; y de veinte Cavallos de vn pelo, fucede el aver alguno bueno, mas no lo son todos en general; y assi se debe entender de los colores Mixtos. y Peregrinos, como es, el Cabeça de Moro, Flor de Lino, à Azul, de los de el color de Ylabela, o Oberos, o Remendados, con

manchas diversas encima de los pelos naturales, que fuele de estas colores diverfas, lalir alguno de los Cavallos con buena fuerça, bondad, y buenas obras, y todos los demás no fer buenos; y afsi con efte defengaño se debe entrar en el conocimiento de ser de poco esecto escrivir los pelos, y colores, alabando los Cavallos que fueren de vn color perfecto, sino es que sea para igualar alguna pareja, ò para hazer tiros para los coches en que han de andar las per-Ionas Reales, Principes, y Señores, &c. y nunca seran iguales en bondad, como la experiencia nos lo tiene enfeñado; pero para los exercicios de la Noble Cavalleria, folo ferà bueno el Cavallo que obrare bien, con buena obediencia, fuerça, y confiltencia, y sea el Cavallo del pelo, y color de qualquiera de los referidos; porque folo iera bueno el que lo fuere, y este tendrà la aprobacion de todos generalmente.

N.62

#### CAPITULO LXII.

QVE TRATA DE LAS PARtes, y buenos Blancos que ban de tener los Cavaltos.

N lo que deben tener cuydado los Maestros, y Cavallerizos de los Grandes Senores, es, en que los Blancos que tuvieren los Cavallos, sean por naturaleza bien puestos, y en partes que agracien al Cavallo, y que por ellos se prometan el ser bunos, y leales, y de buenas obras; y quefean bien repartidos, de buenos, y anchos Pechos, y Caderas; y que fean claros, que no se cruzen de los Braços, ni se cubran con los Pies el vno con el otro, porque es de notable perjuyzio para el Cavallo, el que se cruzen, o cubran, porque puede fuceder enredarie de los Braços, o Piernas, y caer con el Cavallero: Alsi mismo, que tenga bien partidas las Caderas, que no tenga palomilla, que tenga buena Cola, bien poblada, y con buen aliento, que no la juegue à vna, y à otra parte, que parezca que està clavada; que tenga buen Lomo, y derecho, porque en esta parte consiste la fuerca del Cavallo; que no sea hundido de Lomo, porque son relaxados, y de poca fuerça; que tenga buen Vientre, y recogido; que no lea marmoleno, ni vaziadorsq lea aucho de Efpaldas, y los braços fea buenos, y derechos, de buenos hueslos, y limpios, y descarnados, y de corto pelo, y corto de Quartillas; de buenos, y negros Calcos, y que no fean pequeños, ni estrechos, y el Cuello sea levantado, y en el nacimiento que sea ancho, y vaya garbolo, y en difminucion, hafta las Fauzes, y Nuca; que tenga buena

Clin, y que esté poblada de buenas cerdass porque buena Clin, y Cola, fon de mucho adorno, y hermofura; y que tenga buena Cabeça, con buen assiento en su nacimien, to, para que obre à vna, y a otra mano con obediencia sque tenga buenas Orejas, y no cortas, ni angoltas, que no esten muy juntas, ni las traiga tiessas, y derechas, que son de grande fealdad, sino han de estar apartadas en buena foma ; y que no lea pando, cayendose las Orejas; que sea la Testa ancha, los Ojos grandes, y salidos afuera, que parezca que se quieren saltar de su cabidad; que tenga pequeñas Cuencas, y que sus vazios estèn llenos, y que fean de buen color, pardos, o negros; y desde esta parte vaya en difminucion hasta el Ozico, y Belfos; y sea muy descarnada, y el pelo muy corto;lasQuixadas,ò Mandibulas, sean anchas en buena proporcion, y delgadas, y abierto de Sollares, con buena Boca, y raigada; y los Belfos delgados, y que no tengan pelos; y si los tuviere, sean delgados.

Y si tuviere poca Estrella, y corriere algo àzia abaxo, es buen Blanco, y son

leales, y codiciados de muchos.

Si la Estrella fuere grande, y redonda, no es buena señal; y si se inclinare al lado derecho, tendrà intencion; y si cogiere las Guencas, y descubrieren los Ojos blanco, son poco leales.

Si la Estrella fuere grande, y tuviere cordon, no participando de las Cuencas, es buena señal, y si bebe con blancos, es

leal.

Y si tuviere blanco el Pie izquierdo, que no passe de la Quartilla, y tuviere poca Estrella, es buena señal.

Armiñado, y tuviere Estrella, y Cordon,

es buena fenal, y de estimacion.

El Cavallo que tuviere los dos Pies blancos con igualdad, que no passe de las Quartillas, es buena señal; y si tuviere el blanco de el Pie izquierdo, mas que el blanco del Pie derecho; es mejor señal.

Y si los blancos de los Pies subieren hasta los Corbejones con igualdad, es buena señal, y son leales, mas suelen ser los mas sloxos, y

de poco aliento.

El Cavallo que tuviere el Pie izquierdo blanco hasta el Menudillo, y la mano derecha, que le corresponda en igualdad, es estremada señal, y muy valida entre los hombres que andan à cavallo, por su leastad.

El Cavallo que tuviere el Pie izquierdo blanco hasta la Quartilla, y la Mano izquierda, que se corresponda en igualdad, es buena señal; pero no del creaito que tiene la señal que se ha dicho antecedentemente.

El Cavallo que fuere Quatralbo, Colicano, y Careto, es señal de Cavallo leal, y son de mucho aliento, y de buen coraçon; mas suelen ser los mas Casquiblandos, y se deshierran con mucha facilidad, por ser blancos, y estar sugetos à diferentes enfermedades, por padecer deterioridad del calor natural.

El Cavallo Castaño, que no tenga algun blanco, se llama Zaynosestos tales son suertes, y de gran coraçon; algunos suelen tener intencion, y poca lealtad para quien los trata.

El Cavallo Morzillo que no tiene blanco alguno, se llama Yto, y sin señal; estos tales Cavallos son de buena condicion, y de mucho aliento, y obran con mucha lealtad, y con grande sujecion; y el Cavallero que los tiene experimentados, los ama mucho, por las razones que dexo dichas, y por sus buenos, y fuertes Cascos.

#### CAPITVLO LXIII.

QVE TRATA DE LOS BLANces que ne son buenos.

N.63.

blanco, es llamado de todos Argel, es feñal abominable, aunque sea bien compuesto, y tenga buena fuerça, y en las obras sea aventajado; no ay Señor, ni persona vulgar que lo apetezca, porque suelen ser sumamente desgraciados, con que todos huyen de el, por lo qual son Cavallos tenidos en poca estimacion.

El Cavallo que tuviere los dos Pies blancos, y predominare lo blanco en el derecho, es mala feñal, y es reputado de muchos por Argel, con que en esta opinion ay
diversos pareceres; pero con poco fundamento, porque el que ay para que lo sean,
como el que tiene el Pie derecho solo, es,
que al tiempo de la generación del Cavallo,
estuvo deteriorado el calor natural, y predomino la frialdad, y humedad.

El Cavallo que tuviere el Pie derecho blanco, y la Mano derecha blanca, es Argel trabado, y es mala feñal.

El Cavallo que tuviere el Pie derecho blanco, y la Mano izquierda blanca, es Argel trastrabado, y es mala señal.

El Cavallo que tuviere el Pie derecho blanco, y las dos Manos, y Estrella, y Lunar que bebe, es Argel tresalbo, y es mala señal,

y de poca estimacion.

El Cavallo que fuere Quatralbo, Rabicano, y Careto, que es darle todos los blancos, si el blanco de el Pie derecho es privatibo al de el Pie izquierdo, es mala señal, y
ay opiniones de que es Argel Quatralbo, y
es de poca estimacion.

Y para cerrar este Tratado de los Cavas llos Argeles, digo, que el Cavallo que sue re de pelo tordillo obscuro, à claro rodado, à que sea ruzio, si el Pie derecho descubre ser mas blanco que el izquierdo, es mala señal, y es reputado por Argel, como todos los Cavallos que tengan el Pie derecho blanco, de qualquiera color que sean, y se debe huir de ellos, y observarse mucho el que no se ponga en el ninguna Persona Real, Principe, o Titular, à que sea de quenta; porque se han visto suceder à los Gavalleros y personas particulares, que se han puesto en Cavallos Argeles, muchas satalidades.

Y aunque me detenga algo, para apoyo de lo que dexo dicho, contarè vn caso que sucedio el año de 1643, estando Don Phelipe de Silva, General de las Reales Armas del Rey nueftro Señor Don Phelipe Quarro, (que goze de Dios) en el Principado de Cataluna, para badear, y elguazar el Rio Segre, con cinco mil Cavallos, estava vn Capitan entre ellos en vn poderolo Cavallo, que tenia el Pie derecho Blanco Argel, que era el mas luzido de toda la Armada, y elguazaron, y pallaron todos los Cavallos fin çoçobrar, ni peligrar alguno, fino fue el tal Capitan, que estava en el Cavallo Argel, que el Cavallo, y el Capitan se ahogoron, sin aver faltado otro Soldado, ni Cavallo en dicho esguazo; y es notorio que han sucedido otros muchos malos sucellos, à dichos Cavallos Argeles.

Y para apoyo de esta verdad, referire otro caso que sucedió à vn hermoso Cavallo Argel, que tenia el Conde Duque, en que andava algunas tardes en el Real Sitio del Buen Retirosporque su buena sormacion, y sucrça, y passo Castellano, era todo aventajado; y llevandole vna tarde vn Palastrenero, como otras muchas le avia llevado, se le quebró la Pierna derecha, por la linea que hazia el blanco con el pelo castaño, que tea nia el Cavallo, sin que el Palastrenero supiesse dar razon de la causa de que pudo suceder dicho fracaso, cosa que en aquel tiempo hizo mucho rumor, y se glossò mucho so-

eltos dos apoyos meparece que bastan, para dexar assentado lo desgraciados que son, y el poco credito que se debe tener con los Cavallos Argeles, por los sines desastras dos que han sucedido, yendo

bre lo que pudiera aver sucedido à su amo,

si se huviera puesto en èl, por ser el Primer

Ministro, y Privado de su Magestad. Con

en ellos, à sus Amos.

\*+\*

dedon detection, y los calles vayan dete-

CA

## CAPITVLO LXIIIL

N.64 QVE TRATA DEL ARTE DE

Unque algunos de nuestros Authores, en lus Tratados de Albeyteria que han escrito, hazen mencion del Arte de herrar con harra elegancia, para la enfenanca de los nuevos Professores desta facultad, y lo dan à entêder muy por menor, reduziedolo à preguntas, y respuestas, entre el vacitro, v Dicipulo, dando à entender, q este Arte consiste en Theorica, y Practica; y por esta razon de estar ya dicho, y por aver Yo tratado en la Anothomia de los Cascos, lib. 1. cap.29.y de sus calidades, no me alargare en este discucurso mas que à declarar los huellos, y de la manera que al prefente le han de remediar cada vno con el Arte, y buen herraje, que el Maestro debe echarle, para que el Cavallo, ò otro qualquiera Animal quede bien herrado, y como conviene, conforme al huello que tuviere, para que pueda andar bien, y con el descanso que la enmienda del buen herrado le permita, para que el Cavallo, o otro Animal ande gustoso, y con firmeza, y pueda servir bien à su Amo en todas las ocasiones que se le pueden ofrecer en los exercicios de la Cavalleria, y en todos los demás a los otros Animales.

Y alsi digo, que los huellos de los Cavallos, y demas Animales, son cinco, los quatro imperfectos, y el quinto perfecto, y natural; y los imperfectos son, el Topino, que huella de punta, y gasta el Casco por la parte de adelante; el segundo es el Yzquierdo, que huella con el Casco por la parte de adentro, y haze cuchara à la parte de afuera, y adelante; el tercero es el Estebado, que hueila, y gafta el Calco de la parte de afuera, y haze cuchara a la parte de adentro, y adelante; el quarto es, el que huella Pando, y gafta las Ranillas, y Talones, y tiene fiempre gran cuchara à la parte de adelante : Eftos quatro huellos necessitan de la enmienda del Arte de herrar, para enderezarlos, y que puedan fervir, como dire adelante; el quinto huello, es el natural, y perfecto, este no necessita de entnienda, sino que el Maesro le hierre con herraje igual, y bien repartido el hierro, y que quede todo el Casco dentro de la herradura, con algo de delcanfo, porque no le atormente, ni de dolor, y los clavos vayan bien echados en el Casco, de forma que lalgan iguales, y bien repartidos, que no aya de vno à otro mas distancia; y las robraduras fean pequeñas, y que los Candados, y baxarà los Talones, todo queden derechas, y los callos vayan deres lo que le pareciere que conviene, para que

chos, y en fo lugar, y no queden apretados; ni puntiagudos, porque no den dolor, ni cauten alguna penola enfermedad.

Y para herrar el Cavallo bien , y fegun Arte, ha de fer el Maestro experimentado, y muy curiado; porque necessita de conocer el huello, para poderlo con el arte, y con el herraje, enmendar.

Assi mesmo debe estar en el conocimiento de la calidad de los Calcos, como fi es duro, y fequerofo, ò blando, y delgado, ò carnudo, o palmitielo, o encanutado, o fobrepuelto, ò si tiene otras enfermedades, como (on quartos, razas, ò zeños, ò aguaduras, è infoluras, y otras, que se pueden caufar en los Cafcos.

Y reconocido por el Maestro el hues llo que el Animal tiene, y la calidad de el Caíco, y la impropriedad de èl, ò la enfermedad que padece, debe hazer las herraduras segun arte, y como conviene, para remediar el huello, ò la enfermedad que padecesy despues de hecha la herradura, debe el Maestro traspuntarla muy bien à la parte de afuera, y adobarla conpoca groma, ò en la forma que el Casco la necessita, para la enmienda del huello que tiene, o enfermedad; y adovar los clavos, que fean de poco hierro, delgados, y bien tableados, y que sean sanos, que no tengan hojas, y la buelta que sea pequeña, y fuerte; à la forma del pico del Gorrion, que llamamos, que entre todas las bueltas que en los clavos de herrar se hazen, esta es la mas firme, y legura, para poder herrarle bien sin enclavarlo, guardandose siempre del Sahuco, y de que no abran el Cafco.

Y yà que he dicho, y advertido la forma que los Professores han de observar para bien herrar el Cavallo, y los demás Animales,paffarè à declarar la forma que se ha de guardar para remediar la imperfeccion de los quatro huellos, que dexo declarados.

Y para que el Maestro entre en el conocimiento del reparo, que cada vno de los huellos ha menester, ha de estar entendido en que los huellos padecen falencia por vno de tres terminos, que es principio de mal huello, y medio de mal huello, y confirmación; y cada vno de estos huellos necessitan cada vno, de mas, ò menos enmienda, como dirè, expecificandolos, para que los sepan remediar.

Y primero tratare de la forma que el Principio Maestro debe tener, para enmendar el huello que fuere Topino; si fuere en el princi- Topino. pio, y empeçare à gastar el Casco, y la herradura por la parre de adelante, tomarà el Pujabante, y le limpiarà el Casco, y abrirà

quede el huello bastantemente tendido, y procurarà echarle la herradura bien banada por la parte de adelante, y que renga buen grueflo de hierro, para que no la gafte con tanta facilidad. Y la plaça adonde estuviere, en la cavalleriza,sea muy llana, y bié empedrada, para que no tenga hoyos, donde poder encajar la punta del Pie; porque es causa de encogerse los Nervios, y de hazerle mas Topino: Tambien le le puede poner vna piedra de filleria, ancha, y picada, que coja rodo el lugar que ocupan los Pies en dicha plaça; y con dichas prevenciones se remediarà esta enfermedad, y el huello, sien-

do en el principio, como dexo dicho.

Pero fi lo Topino viniere à manos de el to des Maestro en el tienpo de el aumento, y empeçabueno re yà à trastornarse el Casco àzia atràs, es se-Topino nal que los Nervios están empeçados a embullarle, y à encogerlesy à este talen el estado presente, no se le pueden baxar los talones, sino procurar de conservarle el huello, lo mejor que se pudiere, y echarle la herradura hechiza, con galocha, y patilla, para que pueda trabajar, mayor, ò menor, en la forma que mejor le parezca al Maestro que convienes y advertirà al dueño no dexe que el Animal rompa la galocha, ò que se gaste, y que tenga cuidado de herrarle à menudo, y que tenga herraduras hechas al proposito, para herrarle antes que suceda lo referido: Tambien le podrà ayudar con algunas vnturas lenitivas, mezcladas con las refolutivas, para que atemperen, y refuelvan los humores, q fluyen, y agravan à los Nervios.

Pero fiel Animal que estuviere Topino, y El esta trastornare el Casco àzia atràs, hollando con do del la parte de adelante del Casco, y nada con la buello herradura, es señal que ya està confirmada, y Topino en el estado de la enfermedad de Emballeitado: y si fuere en el Pie, la de Ancado; y estando, como he dicho, es menester que el Maestro passe à curarle, y para ello acudirà al Capitulo que trata de la enfermedad del Emballestado, que alli hallarà la forma que ha de observar

para ello.

Y fi el Animaltuviere el huello Estevado, y gastare el Casco de la parte de asuera, y hiziere cuchara à la parte de adentro, tomarà el Maestro el Pujabante, y quitarà poco à poco todo el Casco que fuere menester, para igualar el huello; y en estando igual, y en redondez, reconocerà la enmienda de que necessita, y la flaqueza que en la parte de afuera ay; tomarà vna herradura hechiza al proposito, que tenga el hierro que fuere menester en el callo de afuera, para que con el arte quede el huello enmandado; y à dicha parte de afuera, quede la herradura bañada, y con descanso ; y à la parte de adentro, y de adelante, quede bien ajustada, porq no se roze; y si fuere necessario, cercenara el Casco en las partes referidas para que pueda grabajar : Y si fuere la falta de Casco, y devili-

dad considerable, serà el callo de la herradura de afuera Italiano, ò tendra en el vna cabeça de culebra, gruella, y fuerte, à la parte de atras del clavo del Talon; y los clavos que fe echaren en la parte de afuera, fean las cabeças gruessas, y mayores q las de los clavos que le echaren en la parte de adentro, y con este cuidado se remediarà el huello Estevado, y teniendo cuidado de herrarle à menudo, defuera te que no le dexen crecer mucho el Casco,

porque se trastornarà.

Pero si el huello fuere izquierdo, y gastaro el Casco de la parte de adentro, es perjudical, y danoso : porque los mas Animales que rienen este huello, son deviles de fuerça, y de braços, y se rozan la vna mano con la otra, y se hazen llagas, y suelen caer en tierra del dolor que reciben, con el encuentro que se dan conla mano encima de la llaga de la otra, y estos tales Animales casi se impossibilitan de remedio, porque se rozan con el mismo Casco; mas no se puede escusar el intentar el remediar este huello con el arre, herrandolos con herradura hechiza, que tenga mas hierro en el callo de adentro, que no en el de afuera, aviendole quitado primero el Casco de la parte de asuera, y de la parte de adelante, hasta tanto que el huello quede igual ; y la herradura irà bien ajustada por la parte de adentro, y sin relex; y los clavos no tendran robraduras, mas quedaran bien remachados, con la tenaza en el Calco, demanera que no se vea robradura, porque no se roze con ellas, ni pueda topatfe la vna mano con la otra : Y si la flaqueza, y falta de Casco de dicha parte, fuere considerable, le echarà el Macs. tro el callo de la herradura de la parte de adentro, que sea Italiano, y el callo de la parte de afuera que sea delgado, para que la falta del casa co la supla el hierro: Tambien podrà echarle en el callo de adentro vna cabeça de culebra, en la forma que dexo dicho antes ; y los clavos de adentro fean de mayores, y mas gruessas cabes ças, que los que se echaren en la parte de afues ra, y li fuere menester, cercenarà del casco de afuera, y de adelante, lo que le pareciere que es necessario, para que el huello quede igual, y redondo, que parezca bien, y que el Animal ande segurosque con este cuidado, y el de herrarlo à menudo, porque no crezca el casco, y trastorne el huello, se remediaran los que fue ren izquierdos.

Aora me resta el tratar del huello que suere Pando, ò Calquiderramado, ò Palmirefor Este huello ordinariamente carece de Talones, porque no los tiene el Cavallo, y huella con las Ranillas, y parte de la Palma, y como las Ranillas son de naturaleza blandas, y no tienen ninguna defenía, le trillan, y contunden contra las piedras, y el Animal que tiene este huello,no se puede menear, y anda blandeando. se de las manos, y con poca firmeza; y en este

Libro IV. Capitulo LXIV.y LXV.

caso es necessario, que el Maestro lo remedie con el arte, y buen herrar, haziendole las herraduras hechizas, en la forma que mejor le pareciere, para remediar la falta que tiene el huello,para que el Animal pueda feguramente tra-

Y para remediar lo Palmitefo, y lo Pando del huello, harà herraduras Italianas, anchas de tabla, y de poco hierro, del medio para adelante, y que tengan fuerça en todo el torno, y callos de la herradura, para que se defiendan de las piedras, porque no se assienten en lo teso de la Palma, y queden bien aocadas, porque la palma no llegue a la herradura; y encargarà el cuidado al dueño, de que le quite la tierra, y guixas que se metiere entre la Palma, y herradura, con vn clavo, ò palo, ò con agua caliente que se labe, y bane toda aquella parte, hasta que no le quedenada; y despues de seca, mandarà que le voten todo el Casco,

y Palma con el viguento Bafalicon, ò con la grafa del tozino cozido, o con vnto de Pue co fin fal, para que le luavice el Calco; y fi huviere recibido algun dolor de la tierra, ò guixas, fe

Y si las Ranillas, y Talones sueren muy descubiertos, y llanas, y que trabaxan muy por igual, y que no pueden sufrir el herraje Italiano, por darle dolor los callos, serà su total remedio echarle las herraduras de boca de cantaro, bueltas las extremidades en forma de rainplones, para que no se assienten en las Ranillas, y ayuden a hazer el buen huello, teniendo fiempre cuidado de quitarle la tierra, y guixas, y de vntarle el Casco, que à pocas vezes que le hiziere, le conocerà la enmionda, y el Animal trabaxarà con fuerça, y sin cuidado; y si el Animal tuviere Quartos, Razas, ò Ceños, acudità el Maestro à los Capitulos que tratan de estas enfermedades, que alli hallara la

forma que ha de tener para curarlas.

Mas para herrar de ordinario à los Cava-Alos, y demas Animales, que tuvieren buenos Caícos, y el huello igual, dexaron nueltros Authores inventados muchos generos de herrajes muy al proposito, para herrarlos en la forma que convenga, como son, el herraje Mular, y Mular Cavallar, y Cavallar, y Pie de Cabra, y Quebrantadillo, y Afnal; Callo Columbe, y Italiano, que es el Rey de los herrajes para los Cavallos, sabiendolo el Maestro echar (e- nè el dar las reglas que han de guardar las gun arte, desuerte que no se siente en la Palma, y que quede derecho, y con el descanso que conviniere, delde la vitima clavera azia los ta- en enfermedades, como de ordinario sucede el lones, para que el Cavallo haga el huello igual, - y que los callos vayan en vn buen medio, nilar- experiencia nos lo tiene enfeñado en las merigos, ni cortosiporque si và largo, lleva el riesgo chas jornadas, que con esta Real Cavalleriza hede alcacarlesy fi va corto, haze perjuizio al Ca- mos hecho en estas Provincias, y fuera de aswallo, porque trabaxan mucho los Talones, y ellas; y para que los prevengan antes de falirà ocon la fuerça que haze contra el fuelo, fuelen hazer dichas marchas, para que fe logre el que reventar los Calcos, y hazerle los Quartos. No lleguen al fin de ellas con buena falud.

es el herraje Italiano al proposito para todos los Cavallos, porque no esbueno para los de paflo, y que meten mucho los pies, porque le alcançan, y se arrancan las herraduras, y muchas vezes le llevan el Casco que cojen los clavos, tras de ellas, y es necessario que los Maestros esten en este conocimiento, y que lo adviertan à sus Duenos.

Alsi milmo à los Potros que se establan, no conviene herrarlos con herraduras Italianas; porque en dicha sazon no tienen fuerça, nifaben lo que han de hazer, y le trastruecan los movimientos, y se pisan con las manos las herraduras, y las arrancan, ò con los pies, y le maltratan los Cascos; y assi el herraje que en los principios se les debe echar, ha de ser ligero, y bien ajustado, porque no se rozen, como el Cavallar, ò Mular Cavallar, y Pie de Cabra en los Pies, hasta que tengan suerça, y que yà ellen traznados, y enfrenados, y que anden derechos; y despues se les echarà es herraje que el Maestro reconozca que es mas al proposito. conforme à lo que el Cavallo le inclinare, desuerte que el que se inclinare à suspender las manos, o à moverse sobre el passo, le le aplique el herraje Italiano ; y al que se inclinareal passo, se le aplique el de Callo Columbe, ò el que le fuere mas al propolito; y mientras fueren Potros, le tendra cuidado el año primero de herrarlos todos los meles, para que con èl se les enderece el huello, y se formen bien los Cascos; y el Maestro que observare, y executare todo lo referido, cumplirà con la obligacion que tiene, segun las reglas del Arte.

#### CAPITULO LXV.

QVE TRATA DEL MODO QVE se ha detener con los Cavallos que han de hazer jornada larga, para preservarlos de que no caigan en enfermedad.

A Vnque todos los Authores antiguos, y modernos, que han escrito de la facultad de Albeyteria, no han tratado con especialidad de la preservativa que se ha de observar con los Cavallos Regalados, gordos, holgados, y pletoricos, que han de hazer jornadas dilatadas en estas Provincias de España, o fuera dellas; fiendo de tanta importancia, determipersonas que remitieren Cavallos de la calidad que dexo referido, para que no caigan enfermar de diferentes dolencias, como la

Y afsi

Y assi digo, que qualquiera persona que aya de embiar Cavallo, ò Cavallos Regalados pletoricos, y poco trabajados, que de ordinezio los que son Cavallos de estimacion, suelen tener todas las calidades referidassporque los dueños de ellos le precian de tenerlos lozaneados, y hermofos de carnes, para que tengan buena vilta, y parezcan bien à todos, y para mantenerlos en la fuerça de que tanto necessitan; y aviendo de hazar jornada dilatada, como fucede que hagan de ordinario de las Provincias Andaluzas à esta Corte, ò à otras partes, que estèn mas distan-

Regla Y lo primero que se debe hazer, es, que quinze dias antes que los Cavallos ayan de falir; los hierren de pies, y manos, para que esten seguros para hazer la jornada, y ha de ser con herraje hechizo, que tenga buena tabla para hecharlas en las manos, y que fean hechas con arte, que fean ligeras, y con poco hierro, y que tengan fuerça en el torno dellas, para que quando huellen con fuerça sobre las piedras, no se vençan de lo aocado que deben tener, y le assienten encima de las palmas, porque daran dolor en ellas, y no se podrà mover el Cavallo: Assi mismo, porque las piedras que hollaren no puedan llegar à las palmas, porque las contudiran, y maltrataran, y fe figue lo mismo, y de ello el baxar humores a los Calcos, que caufan las Aguaduras, y otros achaques; y que no tengan las herraduras cali relex, y el que tuvieren fea derecho, y no derribado, porque se aberdugan los callos, y cinen, y aprietan los Talones de los Calcos, y dan dolor, y son causa de que salten Quartos; y assi conviene que vayan puestas en la forma referida, y que tengan descanso desde la clavera vitima de los Talones, hasta el assiento de los callos, los quales fean algo anchos, y no fean largos, antes pequen algo de cortos, y no queden apre tados, porque no den dolor en los assientos: yalos Cavallos que fueren palmitiefos, le herraran de Italiano corto, y en la forma que queda referido: y à los que fueren de movimiento, le harà lo mismo : y se tendrà cuidado de limpiarle la palma, y los Candados, y dexarle el Casco en vn buen medio, porque no blandee, ni reciba dolor, que en los Cavallos gordos, y pletoricos es muy peligrolo.

Y se tendrà cuidado en llegando à la posada Regla de calentar vn poco de agua, y vinagre, y labarle los Cascos de las manos, y quitaries con ella la tierra, y guixas que en la marcha huviere cogido, hasta que no le quede nada, y dexarà que los Cascos se enjuguen, y en estandolo se tomarà vn pedaço de vnto de Puerco fin fal, y le braznaran entre los dedos, y con el le vntaran los Cascos por fuera, y por dentro, para que se temple de el ardor que huviere causado los golpes que huvieren recibido en el camino: con advertencia, que la vntura no llegue à participar à lo

blando de las Coronas, porque no las destemple, è inflame con su humedad; y esto se observarà en todas las marchas, como dexo dicho, y se preservaràn de los dolores, y causas que le pueden sobrevenir de las causas referidas: y en los Calcos de los pies se harà la misma diligen-

Assi mismo quinze dias antes que ayan de sa. Regla lir, se dietarà en la mitad del pienso que de ordi- 3. nario fuele comer cada Cavallo ; y à los tres dias que se empeço la dieta, se le harà vna Sangria de la vena de vna Bragada, y se le sacaràn tres libras de sangre, ò mas, si al Maestro le pareciere que està muy pletorico; y à otro tercero dia se le harà otra Sangria de la vena de la otra Bragada, porque son muy seguras para evaquar la abundancia, y plenitud de humoressy no se toque, ni haga Sangrias de las venas Yugulares de la Tabla, porque son poco seguras para conservar la salud, por la atraccion que hazen à la Cabeça, Fauzes, y Garganta en semejantes Cavallos ; y se continuarà la dieta hasta que aya de marchar.

Assi mismo se irà passeando con la fresca de Regla la mañana, ò tarde, si suere el tiempo caluroso, 4. y si fuere frio, en entrando el diasy el dia primero fe passearà vna hora muy poco à poco, porque no se caliente, ni altere; y el dia segundo se pasa fearà hora y quarto; y el tercero le passearà hora y media; y el quarto le passearà dos horas, en la forma que dexo prevenido; y se le pondràn los Antojos, porque no brinque, y retoze, y le proleguirà en esta forma hasta el dia de la marcha,para que los miembros esten abilitados para caminar, y no le hagan novedad las marchas del camino, que no harán, por la prevencion referia da, y harà fu jornada muy feguramente, defuerte que se luzca el cuidados y por el camino no le le dè cada dia al Cavallo, que mas se diere à comer, mas que vn celemin, repartido en quatro pienfos;y al Cavallo, que sea mediano de cuerpo, no se le darà mas que tres quartillos, repartidos en los quatro piensos, como queda dicho.

Y fiel tiempo fuere calurofo, fe le refrescarà Regla la boca con el labatorio comun de vinagre, y vn 5puno de sal, y otro de oregano, y vn poco de miel, ò arrope, con buen mojagon, que no le haga malen la boca.

Y si por algun accidente huviere menester Regla que se le den cocimietos en los Braços, Pechos, 6. y Espaldas, se harán de vinagre, y cogollos de romero, y de arrayan, tomillo, y cantueflo, y cogollos de retama, nuezes, y cogollos de cipres, y no le den muy calientes, sino templados, que con su astringencia se fortifican las partes referidas, y prohiben el que no fluyan humores à dichas partes, y que le conserven con buena fuerça, y

Y aunque con la dieta, y sangtias se ponga el Regla 002 Ca- 7.

Regla

Cavallo algo delgado, no ay que dar cuidado, que en descansando de las marchas que ha hecho, y bolviendole el piento que tolia comer, y dandole algun leve regalo, en pocos dias fe bol-

vera a lu ter, y a hermolearie, como eltava antes.

Atsimilmo convendrà mucho, que para regeta- mediar los accidentes impensados, que suelen lobrevenir en el camino, no bastando para preservarlos de ellos el cuidado antes referido, que vaya con el Cavallo, o Cavallos el Maestro mas científico, y experimentado, para que luego que reconozca el destemple, o accidente que sobreviniere, le sepa acudir con brevedad con el remedio que mas convenga, para

que sea curado de su dolencia.

Y la persona, ò personas que no observaren verte las reglas prefervatibas que quedan referidas, y pulieren en marcha de viaje largo el Cavallo, o Cavallos, de las calidades que queda dicho, si le fucediere el que se desgracien en el principio, ò en el medio, ò fin de la jornada, que tienen deliberada, no le espantarán, ni se quexarán, sino es de su descuido, y tropelia, que dieron à estas re-

cia.

Assimismo experimentarán, que à pocas Otra marchas, ò jornadas le fobrevenga el q fe aguen, adver y otras enfermedades de Muermo, o dellemtencia plança de todo el cuerpo, y mala gana, o ninguna de comer, por caula que con el movimiento alterado que cauía la lozania, que los Cavallos holgados, y gordos tienen, le acaloran todos sus miembros, y los humores se encienden, y vizian, y se empieçan à mover, y à irse alterando, y rezumando de sus basos, o venas, y como están fuera dellas, y poco actos para nutrir, le van corrom. piendo, y levantando malos vapores, ò fumofidades, que luego acuden al celebro, y caufan la densidad en la virtud animal, y pierde la gana del comer, y debeber; y la malicia de ellos le fuele comunicar al Coraçon, y Espiritus vitales, y se levanta calentura; y en eltas caulas las mas vezes es maliciofa, y quado le quiere hazer las evaquaciones, no da lugar la malicia de la entermedad, y fudan, y trafudan, por las congoxas que tienen, nacidas de la plenitud de humores que están corrompidos, y estàn sofocando los Espiritus Vitales, y el calor natural, y el Cavallo se halla en grande rielgo, por la gravedad de la enfermedad que tiene; y aunque el Maestro que le assistiere sea muy cientifico, y experimentado, y la aplicacion de remedios fea muy radical, y ponga de fu parte todo el cuidado possible en dicha aplicacion, la malicia de la enfermedad no obedece à la medicina, por averse passado el tiempo del principio, y del aumento de la enfermedad, fin averle evaquado, y estaria en el tiempo del estado della, que es quando está en el sumo vigor, y en el que fuelen morirle fin poderlo remediar, como al-

gunas vezes hemos visto, y nos ha sucedido.

Y para concluir las Reglas prefervativas, digo: Que la persona à cuyo cargo fuere el Ca- aviso. vallo, ò Cavallos que hizieren jornada larga, ha de observar el andar cada dia de los primeros de la marcha à dos, y à très leguassy en adelante la mayor jornada sea de quatro leguas, y no ha de perder de vista los Cavallos; y en cada legua ha de ir muy poco à poco, y ha de gastar, quando menos, doshoras y media ; defuerte que en la marcha de quatro leguas gaste, quando menos, nucve horas.

Y fi el tiempo fuere calurofo, tomara la mara cha de madrugada, para hazerla con la fresca, aviso. desuerte que los Cavallos estèn en la posada à las siete de la manana; y en aviendo comido el pienso que se les huviere dado, que ya estaràn sossegados, se les darà agua con algo de Arina, deshecha en ella con las manos; y en aviendo bebido le limpiaran con la braza muy bien, y fe les refreicaran las Clines, y Colas con aguafrei. ca, y parte de vinagre, dos, o tres vezes cada dia : Y si el tiempo fuere frio, se tomarà la marcha en entrando el dia, porque no se destemplena y fe les limpiaran las Clines, y Colas en feco, con vnos paños de lana, con mucho cuidado, porque no se les caigan las cerdas dellas, que es notable descuido, y se sigue del grande fealdad à qualquiera Cavallo que es de estimación, y tendran buenas camas.

Assimismo, si son Ruzios, o Tordillos, con la Cola blanca, estarà con mucho cuidado en las posadas con las personas que entraren à versos, porque suelen ser Pelcadores, y à buelta de cabeça les quitan las cerdas; y aunque lo vea, defpues de quiradas, no tiene ya remedio: Y con los moços que los llevan tendrà el mismo cuidado, fino son de latisfacion, porque por el poco dinero que les dan los vencen, y configuen el que se quiten las cerdas, y dexan desagraciados los Cavallos.

Assimismo tendrà mucho cuidado de salir junto con los Cavallos de las posadas, y de no adelantarse, dexandose los Cavallos à la disposicion de los moços que los llevan, porque por llegar presto à la posada andan muy de priessa, y fatigan los Cavallos, porque no los guardan de los malos paílos, y fuelen caer, y maltratarle, y fe han visto, por dicho descuido, o poca prevencion, enfermar muchos Cavallos, y no poder hazer la jornada, y aver de hazer mansion con todos las Cavallos, por no dexarfe en una posada el Cavallo que se maltrato: Y assi debe de precisa obligacion no apartarse vn punto dellos, para confeguir el llevarlos bien tratados, y con

salud, que es todo lo que puede descar de el logro de su cui-

dado.

Otro

DESIGNATION OF THE PARTY BLOOD CATOON

# abbetonian for T. A. B. L. A.

# DEL LIBRO SEGVNDO.

EN QUE SE TRATA DE TODAS LAS ENFERMEDADES que sobrevienen en la Cabeça del Cavallo, y demás Animales, que señalan los Numeros, y Lineas.

AP. I. Que trata de la Epilepsia, ò Gota intrinsecas de los Ojos, fol. 150. Coral, fol. 96.

Cap.II.Que trata de la Enfermedad de Diso-

lucion del Celebro, fol. 98.

Cap. III. Que trata de la Enfermedad de Efpalmo, o Combullion, fol. 102.

Cap.IV.Que trata del Muermo, y los especies

que ay de elta enfer medad, fol. 106.

Cap. IV. Que trata de la Malida feca, ò Muer-

mo particular, fol, 111.

Cap. IV. Que trata de la Malida Entre cutanea, y Articular, que Caufa el Muermo Reynal, f. 112. Cap. V. Que trata del Berme, o Cucaz, f. 1 14.

Cap.VI. Que trata de la Fiebre, o Calentura,

Cap. VII. Que trata de la Enfermedad de la

Cap. VIII. Que trata de la penosa enfermedad

de la Locura, fol. 127.

Cap.IX. Que trata de la Frialdad de la Cabeca,fol.127.

Cap.X. Que trata del dolor de la Cabeça, fol.

Cap.XI. Que trata de la Enfermedad llamada Zimorra, fol. 127.

Cap. XII. Que trata de la Enfermedad de Le-

targia, o Letargo, fol. 130.

Cap. XIII. Que trata de los Tumores, o Abcessos frios, que sobrevienen en lo alto de la Cabeça, fol. 132.

Cap. XIIII. Que trata de las Heridas, y Frac-

turas de la Cabeça, fol. 133.

Cap.XV. Que trata de la Dislocacion del Espondil, y Nuca del Celebro, llamada Espibion,

Cap.XVI. Que trata de las Enfermedades de

los Ojos.fol. 140.

Cap.XVII. Que trata de los Fluxos de Lagrimas,fol. 141.

Cap.XVIII. Que trata de la Catarata que dà

en el Ojo,fol.143.

Cap.XIX.Que trata de las heridas de los Ojos, y primero de la herida de la Tunica Cornea, y de la Tela Conjuntiba, fol. 146.

Cap.XX. Que rrata de la herida del Ojo, de

la qual sale el numor Aqueo, fol. 147.

Cap.XXI. Que trata de la Vina de los Ojos,

fol. 147:

Cap.XXII. Que trata de la Otalmia que sobreviene en los Qjos,foi.148.

Cap.XXIII. Que trata de las Enfermedades

Cap. XXIIII. Que trata de la Gota Serena, foi.

Cap.XXV. Que trata de las Enfermedades, ò Maculas de la Cornea, como son, Nubes, Panos, y Cicatrizes, y otras femejantes, for. 1 52.

Cap.XXVI. Que trata de la Samilla, o Comecon, y Elcarificaciones de lo delgado de afuera

de los Ojos, tol-1540

Cap.XXVII. Que trata de los Albarazos, Empeines, o Postulas que van creciendo alrededor del Ojo, y otras partes, fol. 155.

Cap.XXVIII. Que trata del Polipo, fol. 158. Cap.XXIX. Que trata del F.uxo de Sangre que viene por las Narizes, fol. 160.

Cap.XXX. Que trata de las Llagas Vizeradas, que le hazen dentro de los Hollares, fol. 162.

Cap.XXXI. Que trata de las Contusiones que fe hazen en el Belfo delantere, y de tos Dienres quebrados, fol. 154.

Cap.XXXII. Que trata de los Flemones que fe hazen en las partes de la Boca; y de las Llagas

Vizeras, o Sordidas, fol. 164.

Car.XXXIII. Que trata de la Aba, y Tolanos, Sapillos, y Remolones, que sobrevienen en la boca, fol. 165.

Cap.XXXIIII. Que trata de las cortaduras, y

heridas de la lengua, fol. 167.

Cap.XXXV. Que trata del Fluxo de Sangre por la Boca, y de quantas partes puede sobrevenit, tol. 168.

Cap.XXXVI. Que trata de la Ranula, ò Pea-

na,fol. 169.

Cap.XXXVII. Que trata de la Enfermedad del Estrangol que sobreviene en la Lengua, fol-170.

Cap. XXXVIII. Que trata de la manera que fe ha de delcolmillar, y como fe les ha de quitar la callosidad que algunos tienen en las Barillas, adonde assientan los assientos del freno, para que le enfrenen bien, y obedezcan al Ginete: y por el mismo defecto, como se ha de costai la Lengua, fol. 171.

Cap.XXXIX, Que trata de la Perlesia general, y particular, que naze torcer, y retraher las Na-

rizes, Lengua, y Belfos, fol. 174.

Cap.XXXX. Que trata de la Erifipela, f. 177. Cap.XXXXI. Que trata de la Fractura de la Mandibula, o Quixada, con llaga, o ticella, fol. 180.

Cap.XXXXII. Que trata de las Apostemas

de Muermo, fol. 181:

Cap. XXXXIII. que trata de la Anxina, ò Esquinencia, fol. 181.

Cap. XXXXIV.que trata de la enfermedad de Oidos, fol. 190.

Adibas, fol. 184.

Dislocacion de las junturas de las Bandibulas, fol. 186.

Cap.XXXXVI.que trata de la Enfermedad de

Parotidas, fol. 188.

Cap.XXXXVII.que trata de la enfermedad de la Sordera, fol. 188.

Cap. XXXXVIII, que trata del dolor de los

Cap.XXXXIX. que trata de la Apostema que Cap.XXXXV. que trata de la Relaxación, ò sobreviene, y se haze en las Orejas, y Oidos, fole

Cap.L.que trata de los Albaraços que se ha-

zen en las Orejas, fol. 194.

# TABLA DEL LIBRO TERCERO.

EN QUE SE TRATA DE LAS ENFERMEDADES INTERIORES DE LAS Cabidades, Vital, y Natural, y de otras Externas; como se conocerá por los Numeros, y Lineas de la Figura que està en el principio de èl.

Ap.I. que trata de la Espibia, Relaxacion, ò dislocacion de los Espondiles del Guello, fol.196.

Cap.II. que trata de las picaduras de las fabandijas ponçonofas, que fuceden en los Belfos, Cara, y otras partes, fol. 196.

Cap.III. que trata del Desgovierno del Ner-

vio del Ozico alto, fol. 198.

Cap.IV.que trata de las Escrofulas, y Lamparones, que sobrevienen en los Emuntorios, y partes Adenolas, fol. 198.

Cap. V. que trata de la Relaxación, y Dislocacion de la Articulacion del encuentro de la Ef-

palda, fol. 203.

Cap. VI. que trata del Lobado, ò Flemon,

fol.207.

Cap.VII.que trata de la Difinicion de la Fractura, y de fus caufas, y fenales, fol. 213.

Cap. VIII. que trata de la Relaxación, o herida en el Musculo principal del braço, fol. 21%.

Cap.IX. que trata de las heridas, y Enferme-dades que sobrevienen à la Cabidad Viral, f. 218.

Cap.IX. que trata de la Enfermedad del Huer-

fago, o Bulfo, fol. 223.

Cap.IX. que trata de la enfermedad del mal de Coraçon, o Cardiaca, causas, y remedios, fol.

Cap.X.que trata de la Enfermedad de Torta.

o Cinchera, o Edema, fol. 23 1.

Cap.XI. que trata de las Fracturas que suceden à las Costillas, y como se suelen descabeçar,

Cap.XII.q trata del Vivo, ò Ardinculo, f. 232. Cap.XIII.que trata de la Enfermedad liama-

da Gonorrea, fol-235.

Cap.XIII.que trata del Fluxo deSangre por la Via de la Orina, fol. 239.

Cap. XIV. que trata de la Enfermedad del

Priapitmo, fol. 241.

Cap.XV.que trata de las Hernias, fol. 243.

Cap. XV. que trata de la forma que le ha de tener en el capar, fol. 247.

Cap.XVL que trata de las Heridas de las Jun-

tas, o Articulaciones, fol. 251.

Cap. XVII. que trata del Incordio, o Bubon,

Cap.XVII. que trata del Bubon, o Incordio

peltilente, fol. 255.

Cap.XVIII.que trata de la cornada penetrana te à la cavidad Natural, y otras enfermedades, fol.255.

Cap.XVIII.que trata de la Rotura que sucede

en el Audomen, o Barriga, fol. 256.

Cap.XVIII. que trata de los Gusanos que se engendran en el Vientre, y Intestinos, fol.258.

Cap. XVIII. que trata de la Enfermedad de

Encalmado, fol. 260.

Cap.XVIII.que trata de los Torzones, caufas.

y remedios, fol. 262.

Cap.XVIII. que trata del Torzon del pujamiento de sangre, fol. 262.

Cap. XVIII. que trata del Detenimiento de

Orina, fol. 264.

Cap.XVIII. que trata del Torzon que viene de Replexion de Vianda, fol. 266.

Cap. XVIII. que trata del Torzon de Vazia-

miento, tol. 267.

Cap.XVIII. que trata de la Enfermedad del Resfriado, fol. 269.

Cap. XVIII. que trata del Fluxo de Vientre, lla

mado Diarrea, fol. 271.

Cap.XVIII.que trata del Fluxo de Vientre, llas mado Difenteria, fol. 272.

Cap.XVIII.que trata del Fluxo de Vientre, lla-

mado Lienteria, fol. 274.

Cap. XVIII. que trata de la Enfermedad de Pestilencia, de sus causas, y remedios, tol. 275.

Cap.XIX.que trata del lugar de cornadas, fol.

Cap. XX. que trata del lugar de cañones, y Espexueios, fol. 280.

Cap.XXI.que trata del lugar de cañones, ò pas

jas, fol. 280.

Cap.XXII.que trata de la Enfermedad de Longubio, à cancer, que sobreviene en las Junturas de los Espondiles de la cola, fol. 280.

Cap. XXIII. que trata de la Enfermedad d'el Remolicio, fol. 283.

Cap. XXIV. que trata del modo que se ha de

tener en el castigar las colas, fol. 286.

Cap.XXV.que trata de la Relaxacion, y Diflocacion de la Articulacion del Huidero, y la ceatica, fcl. 289.

Cap.XXVII. que trata de la Enfermedad de Lepra, fol. 294.

Cap.XXVIII. que trata del Muermo Renal,

fol.297.

Cap.XXIX. que trata de la Relaxación de los

Lomos, y de la descomposicion de los Espondia les de los Lomos, que vulgarmente dezimos deslomado, fol. 301.

Cap.XXX.que trata de las mataduras, y llagas

cabernosas de la cincha, fol. 303.

Cap. XXXI. que trata de las mataduras cabernolas, que se hazen en la cruzera, y lomos, f. 303. Cap. XXXII. que trata del Desprendimiento

de la espalda, fol. 307.

Cap. XXXIII. que trata del Gatillo vencido, fol. 309.

Cap.XXXIV.que trata de la Sarna, fol. 309.

# TABLA DEL LIBRO QVARTO.

QUE TRATA DE LAS ENFERMEDADES EXTERIORES que sobrevienen al Cavallo; delineadas, y numeradas en diferentes figuras, y por ellas se hallaràn los Capitulos que contiene dicho Libro.

CAP. I. Que trata de la Enfermedad del Cancro, ò Espundia cancrosa, fol.313.

Cap.II.Que trata del lugar de pajas, ò caño-

nes,fol.3 16.

Cap. IV. Que trata de la Sobrerodilla, fol. 316. Cap. IV. Que trata de los Eslabones, fol. 318. Cap. V. Que trata de las Lupias, fol. 319.

Cap.VII. Que trata del Sobrenerbio, fol. 321. Cap.VII. Que trata del Sobrenerbio, fol. 323. Cap.VIII. Que trata de las Bexigas, fol. 324.

Cap.IX. Que trata de la Sobrejunta, fol. 326.

Cap.X. Que trata de la Enfermedad de la Patena de los Antiguos, y Rozadura comun de todos los tiempos, fol. 327.

Cap. XI. Que trata de la Raza, y Galapago,

fol.32K.

Cap. XIII. Que trata de los ceños, fol.329. Cap. XIII. Que trata del alcance, y gabarro,

fol.329. Cap.XIV. Que trata de las grietas, y respigo-

nes,fol.331.

Cap.XV. Que trata de la lerda, fol. 333. Cap.XVI. Que trata del lerdon, fol. 334.

Cap.XVII. Que trata de la fobrecaña, fol. 335. Cap.XVIII. Que trata de la relaxacion, y dislocacion de la articulacion del menudillo, fol. 336.

Cap.XIX. Que trata de la Portilla, fol.336.

Cap. XXI. Que trata de la sobremano, sol. 337. Cap. XXI. Que trata de los quartos que se abren en los cascos, sol. 339.

Cap. XXII. Que trata de la Enfermedad de

aguadura, è infolura, tol. 3 42.

Cap.XXII. Que trata del hormiguillo que dà

en los calcos, fol.345.

Cap.XXIII. Que trata de la Enfermedad del co,fol. 374.

arestin, tol. 346.

Cap.XXIV. Que trata del clavo passado, fol.

Cap. XXV. Que trata de la trasflora, fol.349. fol.377.

Cap.XXVI. Que trata de la Enfermedad del alifafe, fol. 349.

Cap.XXVII. Que trata de la Enfermedad del

esparaban, fol. 353.

Cap. XXIX. Que trata del fobrepie, fol.356. Cap. XXIX. Que trata del clavo passado, fol.356.

Cap.XXX. Que trata de la porrilla, fol. 357. Cap. XXXI. Que trata del nervio cortado, fol.

Cap.XXXII. Que trata de la descordadura, y de la dislocacion de la articulacion de la Baba: da, fol. 357.

Cap. XXXII. Que trata de la dislocacion de la

articulacion de la Babada, fol. 358.

Cap. XXXIII. Que trata de la corba, fol. 359. Cap. XXXIV. Que trata de la grapa, fol. 360. Cap. XXXV. Que trata de la lobrecorba, fol.

302.

Cap.XXXVI. Que trata de la Enfermedad de escarça, sol. 362.

Cap.XXXVII. Que trata de las punturas, y

heridas de los nervios, fol. 363.

Cap.XXXVII. que trata de la puntura en los nervios, y de su curacion, fol. 364.

Cap.XXXVII. que trata de la contufion, y dif-

torcion de los nervios, fol. 369.

Cap. XXXVIII. Que trata de las enclavaduras que fuceden à los Animales quando los hierran, fol. 370.

Cap. XXXIX. Que trata de las sonrejaduras,

fol.372.

Cap.XXXX. Que trata de la relaxación, y dislocación de la articulación de la corona, y de la del bolillo, y texuela de lo profundo del casa co, fol. 374.

Cap.XXXXI. Que trata de la elefancia, fol-

Cap.XXXXII. Que trata de la sobrecorba, col.377.

Cap.

Cap. XXXXIII. que trata de la corbaça, f. 377. Cap.XXXXIV.que trata del agrion, fol. 377.

Cap.XXXXV. que trata de la trasfolla del ali-

fafe, fol. 379.

Cap.XXXXVI. que trata de la relaxacion de los nervios, que sucede desde el Quixote abaxo, hafta el agrion, fol. 379.

Cap.XXXXVII.que trata de la relaxacion, y

dislocacion de la rodilla, fol. 383.

Cap. XXXXVIII. que trata de la Enfermedad

del embailestado, fol. 385.

Cap.XXXXIX. que trata de la relaxación, ò dislocacion de la articulacion del codillo, fol.

Cap.L.que trata de la disminucion de cascos,

y de la despeadura, fol. 388.

Cap. LI. que trata del escalentamiento de las ranillas, y del higo, fol. 390.

Cap. LIL que trata de la enfermedad de anca-

do,fol.391.

Cap.L.III. que trata de la relaxación, y dislocacion de la articulacion del corbejon, fol. 392.

Cap.LIII.que trata de la dislocacion de la ar-

ticulacion del corbejon, fol. 392.

Cap. LIV. que trata de los defectos por cuya caufa no fe emprenan las Yeguas, aunque tengan ayuntamiento con el Cavallo, fol. 3 96.

Cap. LV. que trata del desectuolo achaque

de salirse las mulas, à calentarse con las Lunas,

Cap.LVI.que trata de los medicamentos que digieren,y purgan los humores, fol. 403.

Cap.LVII.que trata de los cauterios, y fus for-

mas tol.408.

Cap. LVIII. y Dialogo de Albeyteria en Teos rica, y principios de elta facultad, fol. 408.

Cap. LIX. que trata de la anotomia, y effencia de algunas de las partes de que se compone el Cavallo, por aver tratado muy copiofamente de ellas en el libro primero, fol. 416.

Cap.LX. que trata de las operaciones, ò modo de aparejar las medicinas que convienen en

el Arte de Albeyteria, fol. 423.

Cap. LXI. que trata de los blancos que han de tener los Cavallos para fer bien fenalados de los biancos que son de poco eredito à los Cavallos que los tienen,fcl.429.

Cap. LXII. que trata de las partes, y buenos blancos que han de tener los Cavallos, fol.430.

Cap. LXIII. que trata de los blancos que no

fon buenos, fol-43 1.

Cap.LXIV.que trata del Arte de herrar, f. 432: Cap. LXV. que trata del modo que se ha de tener con los Cavallos que han de hazer jornada larga,para prefervarios de que no caygan en enfermedad, fol.434.

Fin del Libro de la Verdadera Albeyteria: Compuesto por Pedro Garcia Conde, natural de la Villa de Mançanares, en el Campo de Calatraba.





