Pharmacopéa chymica, medica e cirurgica: em que se expõem os remedios simples, e compostos, suas virtudes, preparação, doses, e molestias, a que são applicaveis / por Antonio José de Sousa Pinto.

Contributors

Pinto, Antonio José de Sousa, approximately 1775-1853. Pinto, Luiz Maria da Silva, 1775-1869. National Library of Medicine (U.S.)

Publication/Creation

Ouro Preto: Silva, 1834.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/her6m8qa

License and attribution

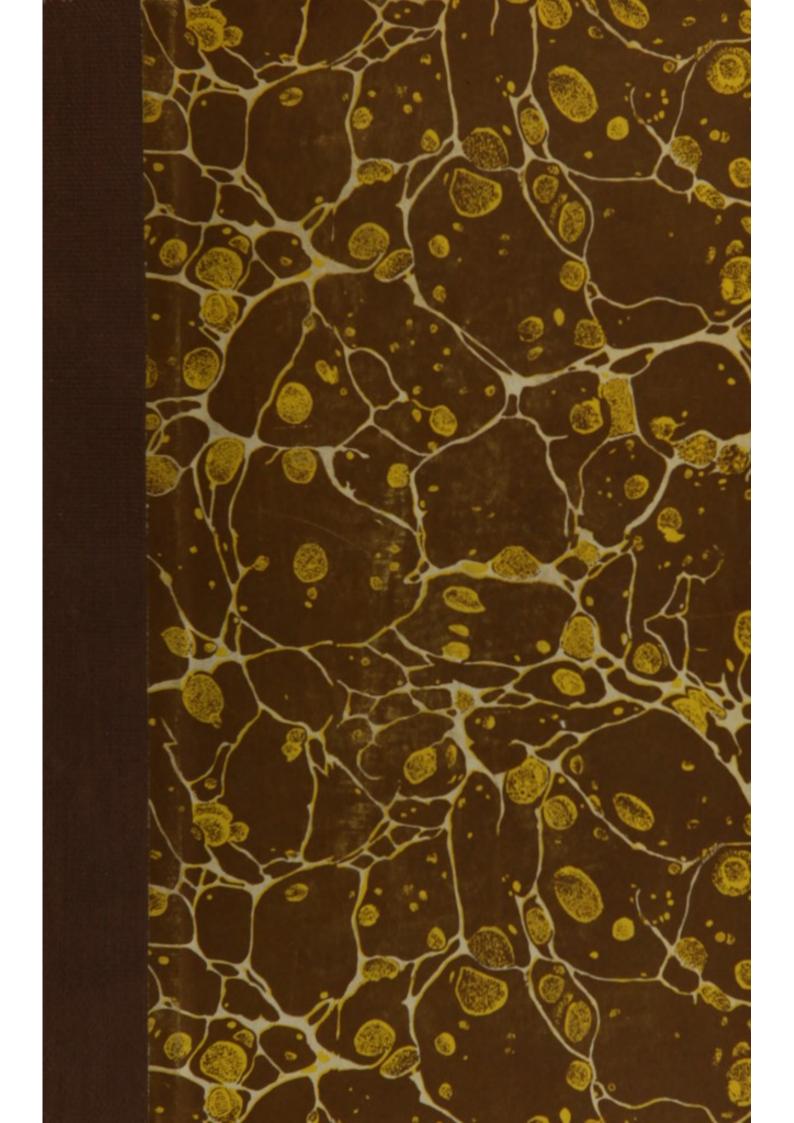
This material has been provided by This material has been provided by the National Library of Medicine (U.S.), through the Medical Heritage Library. The original may be consulted at the National Library of Medicine (U.S.) where the originals may be consulted.

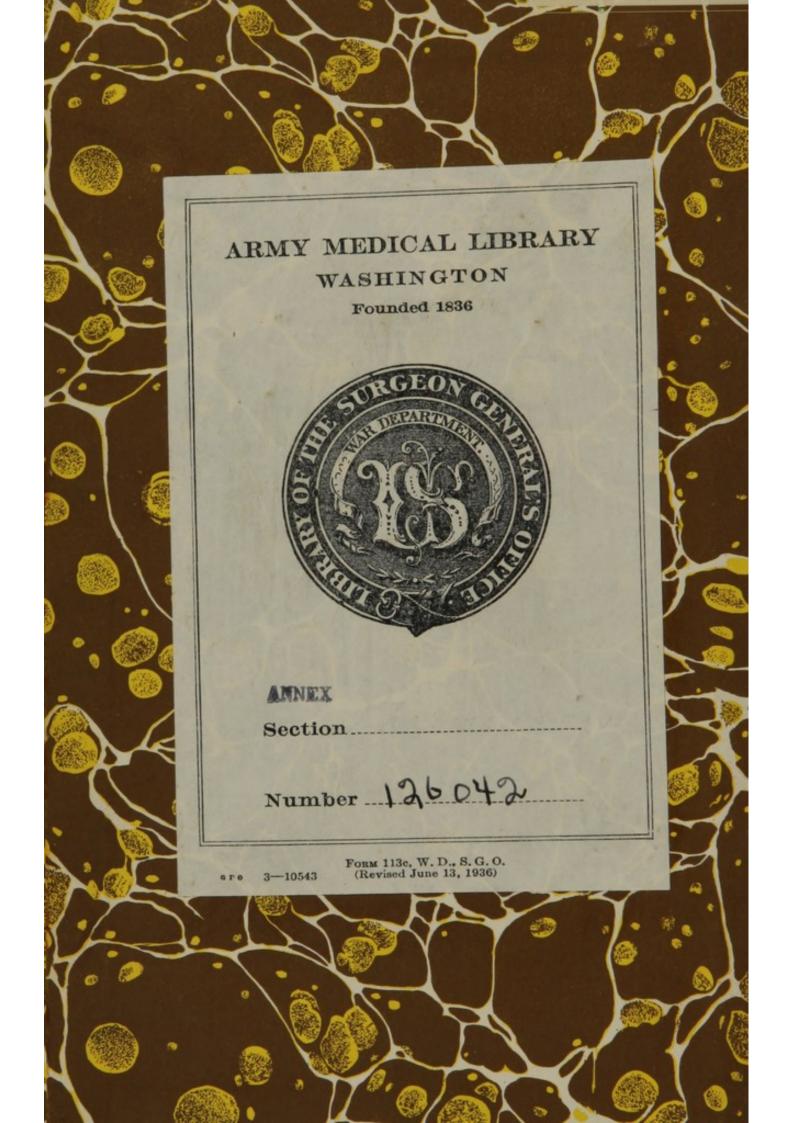
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

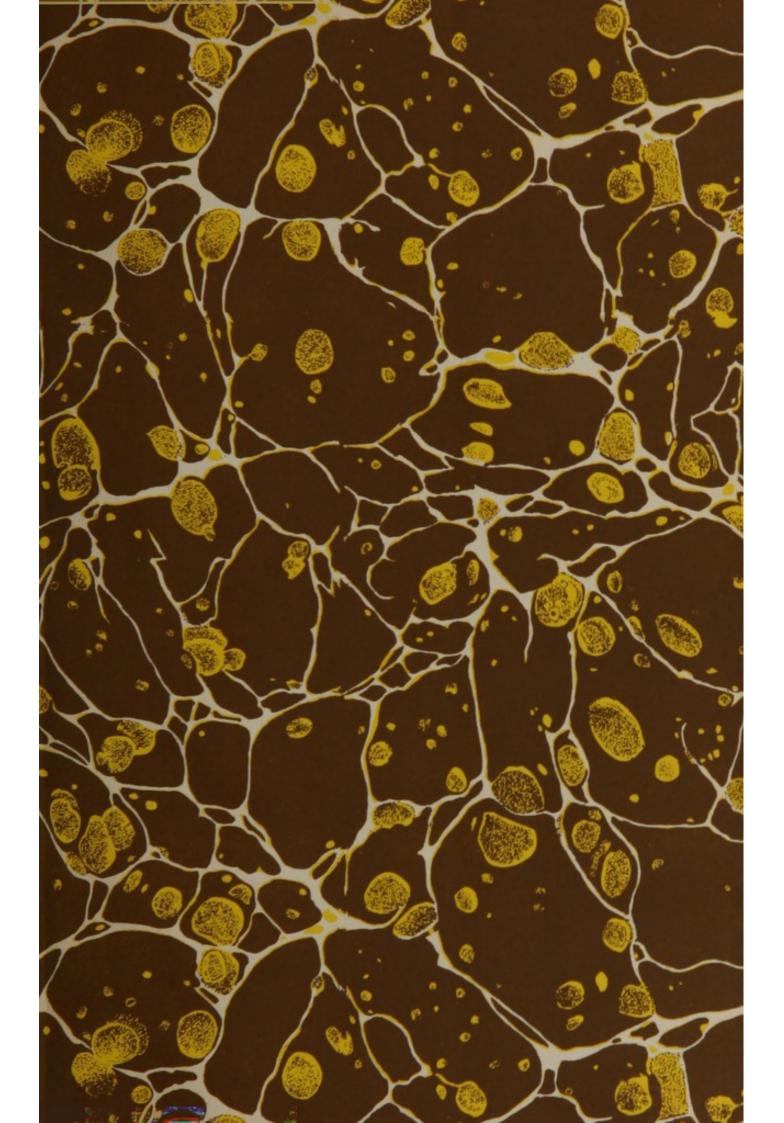
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org









de Sousar Pinto

Pharmacopéa

CHYMICA, MEDICA, E CIRURGICA,

BM QUE SE EXPÔEM

OS REMEDIOS SIMPLES, E COMPOSTOS,
SUAS VIRTUDES, PREPARAÇÃO, DOSES, E MOLESTIAS,
A QUE SÃO APPLICAVEIS.

POR

ANTONIO JOSE' DE SOUSA PINTO

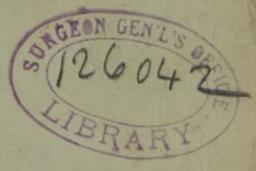
Boticario em Lisboa.

NOVA EDIÇAT

POR

LUIZ MARIA DA SILVA PINTO.





OURO PRETO:

NA TYPOGRAFIA DE SILVA.

1834.

QVA IVA TYPOGRAFIA DE SHIVA. 1881

AFISO DO EDITOR.

Persuadido de que reimprimindo a presente Pharmacopés não só contemp'o encommendas feitas, vista a raridade dos exemplares Lisbonenses, que aparecem por alto preço, mas, facilitando seu conhecimento, e uso especialmente áos Proprietarios de Estabelecimentos longinquos das Povoações e de Facultativos, algum serviço prestarei áo Publico; resolvi leval-a áo Prélo: esperando o mesmo acolhimento que tem merecido outras Obras impressas na Typografia de Silva.

STITES TO SEPTEDR

described the despression of presente Plate and and the described of the constant of the const

NOC,OES PRELIMINARES.

Muitas poderião ser as advertencias, que neste lugar fizesse, e muito a proposito; mas por evitar superfluidades apontarei as mais convenientes.

I.

Damos o nome de Cozimento a certos remedios em fórma fluida, que se extrahem de differentes partes das plantas, e de algumas substancias animaes por meio de agua fervendo; que se executa com mais perteição, e menos fluido, que para as infusões.

Em quanto aos Cozimentos daremos as regras seguin-

tes, como geraes.

I. Não se devem fazer Cozimentos, que não sejão em

agua, a fim de lbes extorquir toda a virtude.

11. Não devem fazer-se Cezimentos de substancias, que contenhão partes velateis, e nestas consista a sua esti-cacia.

III. A quantidade do fluido deve ser sufficiente para cozer inteiramente a substancia, de que se tratar, e de-

terminar o tempo, que deve durar o Cozimento.

Tambem quando a efficacia de huma substancia reside especialmente nas suas partes gommosas, gommo-rezinosas, saccharinas, saponaceas, salinas, astringentes, ou amargas, parece que o simples Cozimento em agua he suficiente para lhe extrahir a virtude, sem que pela fervura se evapore. Porem se a sua virtude residisse em partes etheroleosas, em principios acres, ou outros, que lhe sejão pouco adherentes, então o Cozimento pouco poderia aproveitar em razão de que estes principios desapparecem à força da agua fervendo; ainda que ha substancias, em que o principio acre está ligado com as outras partes intimamente, que não se volatizão á agua fervendo.

Se em hum mesmo Cozimento for necessario reunir substancias, que não possão entrar senão em infusão, faremos o Cozimento das que devemos, e depois de feito

assim mesmo o lançaremos sobre as ditas substancias: v. g. faremos o Cozimento de Quina, e ainda fervendo o lançaremos sobre a Valeriana Silvestre para lhe extrahir os principios volateis.

Convém muito attender a natureza das substancias para, segundo ella, determinar a quantidade da agua, e duração do Cozimento, pois que humas são mais brandas,

outras mais duras.

11

Entendemos por Electuario huma especie de remedio mais espesso, que o xarope, o qual se fórma de pós, ex-

tractos, conservas, xaropes, etc.

O meio, pelo qual se ligão os Electuarios são xaropes, ou mel puro. O methodo de os fazer he muito simples. Se os Electuarios se compõem só de pós, e mel,
ou xarope, basta misturar muito bem estas substancias;
porém se houverem de juntar-se-lhes outras, que não possio pulverizar se, devem estas primeiro juntar-se com o
mel, ou xarope, e depois unirem se-lhes os pós.

Não he possivel determinar em geral a quantidade do xarope, ou mel, que deve entrar em hum Electuario; porem deve regular se pela natureza dos pós, a que devem unir se: v. g. se os pós forem de raizes, cascas, e vegetaes seccos, devemos usar de huma parte de pós, e

tres de xarope, ou quatro e meia de mel.

Em quanto aos pós gommosos, gommo-rezinosos, e outros sincilhantes devem ser partes iguaes de pós, e xaropes; porém sendo substancias duras, mineraes, e outras desta natureza o xarope, ou mel deve ser com pouca differença metade do pezo dos pós.

Todos os Electuarios estão sujeitos a fermentar, ou seccar con facilidade, razão, por que nunca devem fa-

zer se en grande quantidade.

En quanto aos Electuarios, temos que observar as regras seguintes:

I. Nunca se fazem Electuarios de substancias, que só

são esficazes em grande dóze.

11. Não deven fazer se Electurarios de substancias, que inchao muito com a hunidade.

III. Devemos fugir de juntar em Electuario substaneias de pezo especifico consideravel, que as obrigue a pre-

cipitarem-se com facilidade.

IV. Tambem não são proprias para Electuarios as substancias gommo-rezinosas, cujo sabor he desagradavel, como assafetida; e o mesmo he em quanto ás rezinas

puras.

V. Nenhuma substancia das que não podem unir se intimamente com os xaropes, ou que delles se separão passado algum tempo, assim como oleos graxos, balsamos naturaes.

III.

Entendemos por Emulsão hum fluido lacteo, que se obtem triturando sementes frescas, ou oleos com agua.

Podem tambem preparar se En ulsões, triturando a mucilagem de gomma arabia. ou alcatira, ou claras de ovos com rezinas, ou oleos juntando lhes agua. Por conseguinte a Emulsão não he mais que huma mistura exacta de partes rezinosas, ou oleosas com a agua por meio de huma mucilagem triturada. Não se deve fazer grande quantidade de Emulsão, porque se perde facilmente.

IV.

Os Emplastos são remedios externos, que dos un-

e glutinosos.

O prodigioso numero de Emplastos, que se usão na Pharmacia muito bem pode reduzir-se a tres classes. Primeira, Emplastos de Cera. Segunda, Emplastos de Chumbo. Terceira, Emplastos Mistos, os quaes se formão pela união dos de Cera com os de Chumbo.

Alguns Professores receitão Extractos aquosos unidos aos Emplastos, no que errão, pois que entre huns, e ou-

tros não póde haver întima união.

V

Damos o nome de Tinturas a certos licores espirituosos, que se obtem fazendo digerir o espirito de vinho com huma, ou mais substancias. As Tinturas contém es-

pecialmente os principios rezinosos, e oleos das diversas substancias, de que são extrahidos. Se misturarmos as Tinturas com agua, a maior parte destes principios se separão da Tintura, a nadão ao decima, ou se precipitão: com tudo não he isto razão bastante, para que se não hajão de juntar, mas não devemos esperar que esta mistura seja clara, e transparente.

mente com us xarrec: IV as eres delles as Por Extracto entendemos infusões, e cozimentos es. pessos em consistencia de wel grosso.

Se as infusões, ou cozimento forem feitos em agua

chamão se Extractos Aquosos.

Os Extractos Aquosos contêm todas as partes das substancias vegetaes, que podem dissolver-se em agna, excepto as partes volateis, pois que estas se dissipão no acto da fervura. Razão, porque não podem ter virtude os Extractos de substancias aromaticas.

Os Extractos, cuja infusão, ou cozimento for feito em Aguardente, ou Vinho, chamão se Extractos gommo-rezinosos, e os que são formados unicamente pela tintura do alkool, ou espirito de vinho chamão se Rezinosos.

VII.

Por Mistura entendemos hum remedio liquido composto de ordinario de succos, de pós, de tinturas, de xaropes, de saes, de agua distilada, de cozimento, de infusões. misturadas para se tomarem ás colheres.

As regras geraes, que se podem dar em quanto ás

Misturas são as seguintes:

1. Todos os liquidos, taes como agua, cozimentos, e

infusões, etc. podem servir para Misturas.

11. As Misturas não necessitão ser transparentes, antes podem formar se de substancias, que se não dissolvem, como pós, terras, etc. Attendendo primeiro, a que estas substancias se não decomponhão sendo misturadas; segundo, que sejão divisiveis, e mechanicamente possão unir-se com o fluido conveniente; terceiro, que o seu pezo especifico não seja demasiado; quarte, que juntas a fluido não venhão a tazello demasiadamente glutinoso, e espesso.

III. He necessario determinar attentamente a quanti. dade do fluido respectivamente á das substancias seccas.

VIII.

Dá-se o nome de Pilulas a pequeninos globos formados de alguma massa consistente.

As regras geraes a este respeito são:

1. Podem formar-se Pilulas de todas as substancias viscosas, seccas, e coherentes, e que ao ar se não liquidão.

11. Tudo, o que só em grande dóse he efficaz não pó-

de servir para Pilulas.

111. Quando as substancias, de que se formão Pilulas forem muito molles. devem juntar se-lhes alguns pós seccos. Quando o Professor os não receitar devem escolher se adequados, ou deve evaporar se a substancia até ficar em consistencia propria, porèm ambas cousas são perigosas.

IV. Se as substancias, de que se hão de formar as Pilulas todas são seccas, qualquer xarope póde servir de meio para a sua formatura; poren se as substancias forem muito duras, então se usarà de mucilagem de gom-

ma arabia, ou alcatira.

V. Se as substancias forem glutinosas, e saponaceas,

bastão algumas gotas de agua para as unir.

VI. Formadas as Pilolas, devem ellas ser apolvilhadas com alguns pós, como de alcaçoz, gomma de lebech, etc. quando não devão ser doiradas, prateadas, cousa, que nunca deveria ter lugar, não só porque doiradas, ou prateadas são mais custosas a dissolver, como tambem o perigo da introducção do cobre, se o metal não he bem puro, mas se apezar destes inconvenientes forem assim receitadas, nunca jâmais se devem doirar, ou pratear, quando na sua composição entre enxofre, ou alguma das preparações sulfureas.

IX.

Polpas são os succos de fructos acidos, espessos, e misturados com as partes carnosas; por exemplo a Polpa de Tamarindos, de Ameixas etc.

Denop releases or Xurotel classes on all Todos entendem por Pos huma substancia reduzida a partes mais ou menos subtis por meio da trituração, ou pulverização.

Sobre o que seguiremos as regras seguintes.

I. Podem reduzir-se a Pós todas as substancias seccas, quando são capazes de se poderem pulverizar, ou

II. Porèm quando as substancias só forem efficazes

em grande dose, não devem ser dadas em pos.

III. Tambem se não devem reduzir a Pós aquellas

substancias, que facilmente cahem em deliquescencia.

IV. Tambem se não devem dar em Pós as substancias, que pela bumidade, que atrahem do ar inchao muito, especialmente se devem obrar em grande dose.

V. As substancias volateis não decem reduzir-se á Pés, e quando sejão absolutamente necessarias, só se deve preparar a quantidade sufficiente para uso, e não muito

dilatado, taes são, v. g. Castorio, Almisear, etc.

VI. Os Extractos nunca se devem receitar em forma de pós, e só podem admittir-se triturados com huma quantidade muito maior de pos seccos, isto he, na supposição de que o tal Extracto seja efficaz em pequena déser nogsa e , sua tilu

VII. Se a quaesquer Pós quizermos juntar oleos volaieis, será neces ario unir os oleos primeiro a buma porção de assacar, mas nunca se devem prepapar em grande quantidade; porque os oleos volateis se evaporão com grande brevidade. or of steading san come outloans h dissolver, come dissolvem

u. da introducção do .FX na , ne o metal a lo be bem

Damos o nome de Rezinas ás partes constituintes dos vegetaes, que se dissolven em alkool, e não em agua, derretem se ao calor, e quando se inflammão lanção fumo.

As regras geraes a este artigo são as seguintes.

I. Não se formão pós de Rezinas, que tenhão cheiro forte, e sabor picante, nem as que facilmente se liquidão ao fogo, porem dão se em pilulas, on misturas.

II. Para reduzir a pilulas as Rezinas devem juntar-se

das em misturas, devem triturar se com gomma arabia, ou ciara de ovo; muitas vezes tambem se dissolvem em espirito de vinho, e se dão a gotas.

XII.

Por Especies entendemos varias substancias cortadas, e machucadas para dellas formar infusões, e cozimentos por meio de algum fluido adequado.

A este respeito guardaremos as regras seguintes.lenp

I. Não devem entrar nas Especies, substancias, que

requeirão fluidos, e temperatura diversa.

II. Igualmente não devem entrar substancias, que mutuamente se decomponhão. Por conseguinte he prejudicial misturar substancias, que facilmente larguem sua virtude na agua com outras, que exijão hum cozimento prolongado.

es obding mouses o obou X4IIng . see sa sh noon

Os Unguentos são remedios, que só differem dos emplastos em terem menos consistencia.

Preparao-se ou por cozimento, ou simplesmente por

mistura.

As bases de todos os Unguentos são oleos, gorduras, ou balsamos naturaes, a que se juntão rezinas, camphora, oleos distillados, ou pós.

Em geral não se devem unir aos Unguentos extractos, ou remedios preparados com agua, pois não podem

unir se com os oleos, ou substancias gordurosas.

XIV.movib eno. oneo

Não serà fóra de proposito advertir que a maior parte das Aguas distilladas tem perdido o credito para com os Professores mais doutos não só pela pouca virtude, que encerrão, como pelo perigo de se arruinarem com facilidade; sendo aliás certo que à excepção de Agua de Canella, de Ortela vulgar, e apimentada, todas as mais de pouco ou nada servem, merecendo ser desterradas da Pharmacia pelo muito que custão, e pouco que aproveitão. Porêm muitas vezes a preoccupação he tão poderosa, ou a ignerancia tão grande, que a reputação de hum Pharmaceutico fica perdida para com o vulgo, e o mesmo acontece para com alguns Professores, se não tem promptas algumas das taes Aguas; por esta razão exporei o modo de as preparar com toda a brevidade, commodo, e segurança.

Se he cousa conhecida, e demonstrada entre Chymicos, que nas ditas Agoas não entrão mais que certas partes do oleo volatil das plantas, parece que para obter qualquer Agoa aromatica se póde obter pelos tres modos

seguintes:

I. Misturando huma libra de agoa commum com huma onça de alkool, em que se hajão dissolvido tres, quatro, ou seis gotas de oleo volatil aromatico; e estas mesmas gotas se podem augmentar, quando se queira mais saturada, e aromatica.

II. Tambem se podem preparar triturando algumas gotas de oleo volatil aromatico, v. g. oito, ou doze, com meia onça de assucar, por este modo o assucar unindo-se com os oleos volateis os faz dissoluveis em agoa, dimi-

nuindo lhes igualmente a sua volatilidade.

III. Podem finalmente misturar-se os oleos volateis com buma pequena porção de mucilagem de gomma arabia, ou alcatira, e misturando depois pouco a pouco com

a agoa.

Se o lugar permittisse apologias, eu fizera ver que as Agoas aromaticas preparadas por qualquer destes modos não cedem em virtude às destilladas, antes merecem mais attenção pela segurança de estarem em seu estado natural.

O mesmo, que dizemos das Agoas destilladas, se deve apropriar aos Xaropes. que não possuindo virtudes medicinaes em ponto consideravel, só servem para augmentar o volume das receitas, e os vasos das Boticas: pois todos se supprem muito mais vantajosamente com huma infusão das substancias, juntando-lhes assucar.

XV.

As principaes operações da Chymica reduzem-se a sete, que são Distillação, Sublimação, Crystallisação, DisFiltração, Oxydação, ou Calcinação, Concentração, e

I. A Distillação he a operação, que por meio de gráo de fogo accomedado se separão os principios flui-

dos, e volateis dos corpos.

Ha tres especies de Distillação, huma por Ascenso, e consiste em pôr o fogo debaixo do vaso distillatorio, que deve ser recto; segunda Lateral, a qual só póde executar-se com retortas; a terceira por fim chama se por Descenso, consiste em pôr o fogo sobre a materia, que deve distillar-se.

Conhecemos por tanto que o calor dilata insensivelmente as substancias, favorece a reação das partes integrantes, e separa todos os principios volateis. Sendo feita esta decomposição em vasos tapados, as moleculas volatilizadas se condensão na parte superior do vaso, donde sahem pelo canal praticado.

11. Serve a Sublimação para obter os principios, que se volatizão debaixo de fórma concreta, e vem fixar-se na parte superior do aparelho distillatorio, e só differe da distillação pela disposição dos vasos, que não dão sahida às substancias, que se desenvolvem dos corpos ana-

lyzados.

III. A Crystallização serve para reduzir os saes áquel-

la fórma, que de ordinario tem.

Para se conseguir este esse les dissolve-se o sal, cujos crystaes pretendemos conhecer em sufficiente quantidade de agua, filtra-se, e ferve-se lentamente até mostrar ao de cima huma pellicula similhante a huma têa de aranha, tira-se então do lume, e põe-se em lugar fresco em
vasos de barro atè deporem crystaes mais ou menos regulares, segundo a natureza do sal.

Para conhecermos o que se passa nesta operação, devemos observar, que nenhum sal póde conservar se dissolvido na agua, senão em quanto houver equilibrio entre as moleculas da agua, e as particulas salinas. Quando se evapora a agua, que se achava empregnada de qualquer sal, as moleculas salinas se approximão humas das outras tanto mais, quanto mais se lhe extrahe o liquido, que as tinha separadas. O equilibrio, que subsistia

entre o sal, e seu dissolvente intercompido huma vez, as moleculas salinas se pegão humas a outras pelo ladomais conveniente, e daqui procedem as massas regulares, que se chamao crystaes, e estes são tanto mais regula-

res, quanto mais lenta for a evaporação.

IV. A Di solução he a operação, pela qual se attenuão as substancias para ficarem em relação igual de gratitação com o fluido dissolvente; fica pois a divisão sendo a primeira parte da Dissolução, e a equiponderancia a segunda; posto que em toda a Dissolução a acção de ambos os corpos seja reciproca, assentou-se chamar dis-

Isolvente, ou menstrue ao liquido.

A' proporção que as moleculas do dissolvente se applicão ás do corpo, que deve ser dissolvido, as partes mais vizinhas procurão unir se a ellas despegando as que já se achavão saturadas pelo contacto, e a mebilidade do liquido favorece esta marcha successiva, que muitas vezes he necessario ajudar por meio de agitação, quando a Dissolução he lenta. Dado o primeiro choque, continuas se o movimento, porque a força de affinidade vence a da adherencia; desta reacção nasce huma collisão, que as

mais das vezes prodez calen.

Não basta a divisão para haver Dissolução, também he mecessaria a equiponderancia. A limpidez em qualquer Dissolução he indicio de huma perfeita homogeneidade; com tudo não se segue que estas partes sejão reduzidas a sua ultima decomposição, pelo contrario, são composições de ordem diversa, que adquirirão novas propriedades. Dois corpos não se conservão em estado de Dissolução, quando a relação de gravitação perfeita por algum principio se transtorna; porque assim que no dissolvente se deitar qualquer corpo capaz de the alterar a densidade, ou leveza, o corpo dissolvido logo delle se separa, e se precipita, ou nada ao de cima.

pela qual os metaes expostos a certo grão de caler se convertem em Oxydes absorvendo o oxygenio do ar. Esta combinação faz se em razão de que o oxygenio tem mais affinidade com os metaes, do que com o calorico. Por consequencia o calorico fica tivre, e se desenvolve, porêm

como a operação, quando se faz ao ar commum, he successiva, e lenta, o desenvolvimento do calorico he pouco sensivel; não he o mesmo, quando a Oxydação se executa em gaz oxygenio, ella então se opera com muito maior rapidez se muitas vezes he acompanhada de luz se calor, de modo que nao fica dúvida de que es metaes sejão verdadeiros corpos combustiveis. o organizam laup

VI. A Concentração consiste em aproximar as partes de hum corpo, as quaes se achavão divididas por hum dizen ser bum corpo muito elasticu. que procura sobiult

VII. A Filtração, por fin, serve para clarificar os liquidos, e separar lhes as partes heterogeneas; que lhes perturbão a transparencia. Para este fim servem as mangas, e papel pardo h ad source all and so a co tudes to a meama capacidade para certo grad de cal

buns a conceben mile deglyx, outros mais de valtar

Por Principios entendemos aquellas substancias, que se extrahem dos corpos no tempo de sua decomposição;

dividem-se em proximos re remotos. hivib ofora dato

Os primeiros são o resultado da primeira analyse, os segundos são os que provem da decomposição dos primeiros. He impossível no estado presente das cousas determinar o número, e natureza dos principios. sed muy medto be rapidissino, pois desenvolvo

co de talos os corpos ellaxe

Tao difficil le decidir sobre o numero, e natureza des substancias chamadas élementares, como subir á natureza dos principios. Os Physicos derão este nome aos corpos, que lhes parecerão os mais simples, e menos sujeitos á decomposição, e nesta classe puzerão quatro, Fogo, Agua, Ar, e Terra. Porém es Modernos mostrarao que estes mesmos chamados Elementos erao verdadeiros compostos, e se os descobrimentos forem crescendo, talvez daqui a pouco se observe, que o Elemento para nos o mais simples he hum verdadeiro composto,

Razão, porque trataremos brevemente de cada hum

destes chamados Elementos.

loor, este calorico de

I. O Fogo he huma materia, que segundo os Phy. sicos, he muito activa, muito agil, e que póde penetrar tudes os corpos; porem como este fluido foge aos hossos sentidos, não he possivel determinar os caracteres, que lhe são proprios.

Muitas são as opiniões a este respeito, que por bre-

vidade omittimos.

II. Disserão alguns que o calor era hum movimento intestino, e rapidissimo das partes de hum corpo, pelo qual movimento o corpo se dilata; os Modernos porêm assentão que o calor he huma sensação produzida por hum corpo particular, que se chama Calorico, o qual dizem ser hum corpo muito elastico, que procura sempre por se em estado de gaz, penetra as moleculas de todas as substancias, separa as, e entre ellas se fixa, ou as derrete, e volatiza.

Como a textura dos corpos he diversa, por isso nem todos tem a mesma capacidade para certo gráo de calor; huns o concebem mais depressa, outros mais de vagar.

O Calorico he hum dos principaes agentes do Chymico, destroe a aggregação dos corpos, e os dispõe para a combinação, divide os que pão poderião combinar-se em fórma de aggregado, favorece a acção reciproca dos principios, que constituem os compostos; em fim obra mudanças, que por outra fórma serião impossiveis.

III. A Luz he hum corpo, que nos vem do Sol. O seu movimento he rapidissimo, pois desenvolve o calorico de todos os corpos, em que toca, este calorico he tanto mais abundante, quanto mais se approximão os raios luminosos. Ella combina se com muitas substancias, a que dá côr, e a que muda a natureza, ella se acha espalhada por todos os corpos combustiveis, que a deixão escapar em fórma de chama.

A Luz obra chymicamente nos corpos; decompõem certos acidos, alguns saes neutros, e revivifica algumas

oxydes metallicas.

IV. O Ar he hum fluido invisivel, sem cheiro, pezado, e elastico, que cerca o nosso globo, e em o qual nós vivemos.

O Vento he a falta de equilibrio das massas de Ar, a qual depende do maior, ou menor gráo de eutor da atmosphera.

Em muitas operações chymicas se desenvolve gran-

dissima quantidade de fluidos, que tem as propriedades apparentes do Ar, porem differem delle essencialmente. Os Chymicos tem descuberto no Ar duas propriedades, que lhe são proprias, e o fazem distinguir dos outros fluidos aeriformes. I. Favorecer, e apressar a combustão. 11. Entreter a respiração, e a vida dos Animaes

V. A Agua he hum liquido transparente, sem cheico, e quasi sem gosto, e se apresenta em quatro estados differentes. 1. Em estado de licor. II. Em estado de gelo.

III. Em estado de vapor. IV Em estado de ar.

A Agua por muito tempo foi considerada como hum principio simples, hum Elemento; porem acha se demons trado que ella se compõe de hydrogenio, e oxigenio com-

binados pela combustão.

VI. A Terra considerada como Elen ento era tida como hum principio fixo, que entra na composição dos corpor, dà lhes consistencia, resiste à acção do fogo, e não se dissolve em agua; porèm, como muitas substancias gozão destas propriedades, não podemos dizer que a Terra seja Elemento.

XVIII.

Todas as produccões naturaes se costumátão dividir em tres classes, ou Reinos; a saber: reino mineral, reino vegetal, reino animal; porém esta divisão he pouco exacta, e os Modernos a emendarão, reduzindo a duas classes todos os corpos. Primeira corpos organizados. Segunda corpos inorganicos.

apperguies do Ar. is en different delle balleting en leite apperguies de la conference de l que lle seu providere e d'arrespect, o apressor à combustion Lagrette a septence. e a vieta con apropara a internación.

dit in sead de raper. IV Em colodolde ar

Le A Agra nor muito tempo to considerata como nom principle cutples, bun the ento; po en acts as comons

por, ca lies consistencia, respis à regne de loce a une ser Bestlee em gun : Chiem , now , multes solvettes iss gorda deside propriedades, rub jacemos dixe que a Ter-Is son Blemento.

.1117Z

The the same as producetes un mass se contumbane en sabell on hos classes, on Melday; a saber; se no nineral, seina varieti, reine summet ; porem esta divisso Le pruce exsola, e os Vodernis e en codaren. Teduzindo a doss classes, todos es derpos. Primei a corpos organizades, soguinda corpos inorgenicas.

and the second of the second of the second

MATERIA MEDICA.

§. I.

Remedios evacuantes.

CHAMAO-SE evacuantes os remedios, que expellem do

corpo as materias superabundantes, e damnosas.

A regra geral, que devemos observar no uso destes remedios, he administrallos quando hajão materias superabundantes ou prejudiciaes, cuja evacuação seja exigida pela molestia, e possa ter lugar, aliás delles se não deve fazer uso.

As materias, que podem ser evacuadas, são de diversos generos; e as vias, por onde se deve fazer a evacuação, são differentes. Nisto he que se funda a divisão dos remedios evacuantes.

§ II.

Emeticos, ou Fomitorios.

Estes remedios, por sua qualidade estimulantes, excltão hum movimento inverso, ou retrogrado do estomago, e do canal intestinal, que faz com que as materias encerradas no estomago, e nos intestinos delgados, sejão expellidas pela boca.

Taes são tartrito antimoniado de potassa, vinho eme-

tico, ipecacuanha, vitriolo de zinco, etc.

Além da proprie lade de excitar vomitos, produzem os emeticos outros effeitos accessorios, cujo conhecimento he necessario.

Pela sua irritação, e pela compressão, que produzem em todas as partes encerradas no mesenterio, as
contracções convulsivas do diaphragma, e dos musculos
abdominaes, determinão huma affluencia consideravel de
materias mucosas, e de succos gastricos, e intestinal, e
de bile, que igualmente são expellidos pelo vomito; em
segundo lugar tambem se conhecem estes effeitos pela
mesma compressão nas visceras do peito, em que produz
certa alteração; em terceiro lugar no acto do vomito e

pulso se acha mais pequeno, e intermittente, accelerando-se depois, e abrandando; quarto augmenta se a absorvição dos vasos lymphaticos; quinto a acção dos emeticos termina se quasi sempre excitando alguns cursos;
sexto a pelle, que no acto do vomito padecêra hum aperto espasmodico, se relaxa transmittindo depois transpiração o ais abundante; semmo a affluencia de saliva, e de
mucosidade na bocca he maior que de ordinario; oitavo o
embaraço, que o sangue padece na circulação das visceras thoracicas, he a causa delle se accumular na cabeça.

Devem usar se os emeticos: primeiro, quando houverem siguaes de que existem materias impuras no estomago, e nos intestinos delgados, taes são, lingua cuja, falta de apetite, máo sabor de bocca, e oppressão de es-

tomago.

Segundo, quando hajão nauzeas, ou vontade de vomitar; ou quando o doente espontaneamente vomita, e com isso sente notavel allivio.

Terceiro, quando o doente se acha invenenado, e o veneno não fez no estomago demora capaz de o inflammar.

Quarto, quando a constituição da molestia, ou epidemia seja da natureza daquellas, em que o uso dos emeticos tem produzido bons effeitos. Taes são as febres biliosas, e pútridas, e a maior parte das tebres intermittentes.

He necessario, pelo contrario, fugir dos vomitorios: primeiro, quando no estomago, e nos intestinos não hajão materias imporas, que devão evacuar se: segundo, quando os vomitos havidos antecedentemente não derão allivio; quando não procedem do estomago, mas accidentalmente, e por sympathia, v. g. os que succedem ás pessoas, que embarcão, às mulheres pejadas, os que succedem por feridas grandes na cabeça, ou por dores nefrificas: terceiro, quando o vomito he procedido de inflammação, de deposito, ou de schirro no estamogo: quarto, na febre inflammato la verdadeira: quinto, em pessoas plethoricas, e dispostas a apoplexias sanguineas: sexto, em pessoas, que são sujeitas a hemopthises, ou affectadas de tisica, ou de certos generos de asthma, e os

que tem o peito viciosamente construido: setimo, em mulheres pejadas: oitavo, em cabidas, ou hernies da madre: nono, quando haja alguma aneurisma: decimo, em todas as pessoas mui difficultosas de vomitar; em pessoas, cujas evacuações por baixo totalmente se achão supprimidas: undecimo, quando haja debilidade extrema, e real, e não apparente, ou causada só por materias impuras nas primeiras vias.

Com tudo em circunstancias urgentes, v. g. em hum veneno de pouco tempo, poremos de parte todas estas contraindicações. Desta sorte he que se pode administrar o emetico a pessoas plethoricas, ou predispostas para a apoplexia sanguinea, e ás que são affectadas de hernies, tendo a precaução de comprimir a hernie na acção do remedio, ou com as mãos, ou com a ligadura conveniente.

Os emeticos, dados em dose insufficiente para determinar o vomito, de ordinario causão simples nausea, produciado assim hum abalo salutifero em todo o systema; igualmente excitão evacuações pelo curso, pelas ourinas, pela transpiração, e favorecem a resolução dos humores estagnados, e espessos.

§. III. Purgantes.

Os purgantes são remedios, que evacuão as materias encerradas no canal intestinal pela via natural do curso. Os purgantes obrão por diversos modos. Alguns são naturalmente irritantes, e por isso causão a acceleração do movimento vermicular dos intestinos, e huma affluencia maior de humores tenues, e mucosos nos ditos orgãos.

Alguns dos purgantes estimulantes tem huma força irritante muito activa, que em ontros he mais moderada. Os primeiros são jalapa, scammonea, azebar, gomma-gutta, muriato de mercurio doce, os emeticos, principalmente os antimoniados quando se applicão em dose maior, que a necessaria para excitar vomito. Os segundos são rhuibarbo, saes neutros, acidos vegetaes, e substancias saccharinas, taes como tartrito, acidolo de potassa, tamarindos, mannà, e mel. Também ha purgantes, que per si mesmos não são estimulantes, e só adquirem esta

qualidade, e a virtude purgătiva, que della depende, em razão de reconcentrarem no canal intestinal hum acido, a que estão ligados, taes são, a manteiga, e outras substancias absorventes.

Alguas ha que não causão irritação notavel, mas que dissolvem as materias comprehentidas nos intestinos, e as põe em movimento, facilitando lhes a evacuação: taes são, o soro de leite, os caldos, o oleo de linhaça, e outros

oleos graxos.

Alèm das evacuações pelo curso, os purgantes, especialmente os irritantes, podem produzir primo huma affluencia mais consideravel de humores aquosos, e mucosos no canal intestinal: secundo hum augmento de acção absorvente no systema limphatico: tercio impulsão de sangue para as visceras do mesenterio, e para as extremidades inferiores: quarto diminuição de transpiração. Em fim, não ha dúvida que estes remedios evacuão não só as materias, que nas primeiras vias encontrão, como varios outros humores, que dos vasos visinhos attrahírão: e não sendo assim, como poderião explicar se as enormes evacuações produzidas por hum purgante?

Os purgantes não são necessarios, se nos intestinos mais grossos não houverem materias impuras, cuja sahida natural se ache tapada; on que pela mesma natureza não hajão principiado a evacuar se com allivio sensivel; ou se a mesma natureza não procura produzilla, bem como o indicão as colicas, dores de barriga, etc. São elles sem dúvida prejuliciaes nas diarrheas puramente sym-

ptomaticas.

He necessario fazer distinção dos purgantes, de que acabamos de fallar; devemos fazer escolha com especialidade dos que forem meuos irritantes: primo para as pessoas de constituição delicada, e quando as disposições para a inflammação, on as commoções febrís contraindição estimulantes mais energicos: secundo na constipação pertinaz, que muitas vezes céde mais facilmente ao uso constante de purgantes benignos, e diluentes, que aos drasticos.

Pelo contrario, devenos observar primeiro, que em pessoas de pouca sensibilidade, e sobrecarregadas de mu-

cosidades viscosas, em pessoas hypocondriacas, em que a causa da molestia tem sen centro nas visceras do mesenterio, os purgantes brandos são de pouca efficacia; segundo, quando em molestias supurosas agudas, em que convém excitar promptamente huma subita evacuação, que não póde determinar se sem consideravel irritação, não servem os purgantes benignos; terceiro, pela mesma razão o seu uso seria baldado em caso de veneno sedativo, porque então seria preciso considerar o doente, como apopletico, ou affectado de lethargia; quarto, não podem oppor se os ditos purgantes benignos aos venenos acres, se não em quanto existem no estomago, sem nelle produzirem inflammação, devendo por isso ser evacuados pelos emeticos, mas que passando aos intestinos não deixarão de causar estado inflammatorio, que a menor irritação augmentaria indubitavelmente; quinto, os saes neutros não convem em caso de haver evidente quéda de intestinos, visto que não poderião deixar de augmentar o damno; sexto, os purgantes saccharinos não convêm predominando huma disposição acida.

Os purgantes drastices merecem preferencia. Primeiro, em pessoas robustas sem plethora, e nas que tem huma constituição phleugmatica, e pouco i ritavel. Segundo, todas as vezes, que se fação necessarias evacuacões promptas, especialmente em venenos sedativos, e em molestias supurosas Terceiro, na mania, se os purgantes lhe são adequados. Quarto, na maior parte das

hydropesias

Devemos fugir delles : primeiro quando hum vicio organico dos intestinos, a sua contracção, seu entupimento, hum schirro na sua substancia, corpos estranhos de grandeza consideravel, ou o estado inflammatorio seião as causas da constipação; segundo, em pessoas por extremo irritaveis, seccas, magras, debeis, e em crianças; terceiro, en pessoas plethoricas; quarto quando haja falta de humores, quinto os tísicos asthmaticos, e os que são attacados de obstrucção, ou de suppuração de visceras; sexto em mulheres, principalmente em conjuntura de menstruo, de prentiez, ou de creação; setimo, nas febres e uptivas no tempo da erupção; oitavo, no tempo

das molestias, em que huma crize se prepara, ou effeitua per outras vias; nono, os absorventes só purgão, quando encontrão acidos nas primeiras vias, alias de nada a-

proveitão.

Os purgantes diluentes, e dissolventes, tem lugar: primeiro na constipação, se he causada por espasmo violento; segundo, quando ella provenha de excremento endurecido, ou corpos estranhos demorados nos intestinos; terceiro, quando seja necessario evacuar venenos acres, que, a não serem dissolvides, e diluidos ao passar pelo canal intestinal, multiplicarião os espasmos, aumentarião a intitação, e farião a inflaminação mais perigosa.

Pelo centrario, abriremos mão delles, havendo quéda, ou insensibilidade de intestinos. Convém finalmente observar, que, além dos purgantes assim chamados, os tonicos, e os sedativos, ou antipasmodicos, podem tambem prestar similhantes effeitos; os primeiros restabelecendo nos solidos o tom, cuja falta causava a constipação, e demora das materias excrementicias nos intestinos; os segundos calmando o espasmo, que embaraçava a sahida des-

tas materias.

Tambem devemos por na classe dos evacuantes os remedios carminativos, e anthelminticos. Chamão-se carminativos os remedios, que expellem o ar, que se accumula no canal intestinal. Pela maior parte são substancias aromaticas, e estimulantes, que excitão, e augmentão a actividade das visceras, determinando por este modo a evacuação do ar. Recommendavel he o seu uso; primeiro na atonia verdadeira de visceras; segundo nos corpos phlenmaticos, e dotados de pouca sensibilidade.

Não devem receitar-se: primeiro, quando haja grande irritabilidade de intestinos; segundo, em pessoas plethorices, e sujeitas a febre. As flores de macella, semente de aniz, e cominhos, folhas de ortela, pimenta, são

os primeiros carminativos.

Os remedios tenicos, e antipasmodicos, mnitas vezes executão huma acção carminativa, que resulta dos mesmos principios, e depende das mesmas condições, que apontamos a respeito da sua qualidade purgativa.

Os anthelminticos, ou vermitugos, são, fallando pro-

priamente, substancias contrarias aos vermes que se achão no canal intestinal, e que, matando os, os expellem. Taes são, preparações mercuriaes, oleos graxos,

sementes contravermes, estanho em pó, etc.

Na classe presente devem entrar tambem os purgantes drasticos, e remedios diluentes, que dissolvem a materia tenaz, e mucosa, em que se acontonão os vermes, e os tonicos corrigem a inercia do canal intestinal, a qual favorecia a accumulação da me-ma materia.

Facil he determinar as condições, com que devem administrar-se os differentes remedios contravermes, attendendo ao que já dissemos sobre os purgantes, e ao que

abaixo) diremos sobre os tonicos.

S. IV.

Diaphoreticos, ou Sudorificos.

Damos este nome aos remedios, que favorecem a transpiração cutanea, e a dos bofes. Nesta classe com especialidade devem entrar as substancias, que, estimulando
os orgãos da circulação, accelerão o movimento do sangue, determinando lhes a impulsão para os vasos mais pequenos. Taes são, agua quente, flores de sabugo, camphora, saes alkalis volateis, vinho, etc.

O uso dos diaphoreticos requer prudencia, e precauções, pois não ha evacuação que mais enfraqueça, que o suor sendo copioso, ou excitado fóra de tempo; razão por que, sendo necessario administrallos, observaremos as re-

gras seguintes:

Primeiro, quando a molestia for de natureza, que pe

lo suor possa terminar.

Segundo, se o corpo estiver disposto à transpiração; e que e nas molestias precedentes servisse de vantagem o suor.

Terceiro, se na declinação de qualquer molestia humedecendo se a pelle, conservando certo calor, o doente percebe allivio sensivel.

Quarto quando a molestia provenha de resfriamento. Quinto, quando por espasmo, ou impressão de frio se haja recolhido qualquer erupção cutanea.

Sexto, na hydropesia anasarca, Setimo, quando ha-

qualquer outra evacuação excessiva; huma diarrhea, por exemplo, em que, para prevenir o abatimento, se faça necessario impellir a affluencia dos humores do interno para o externo.

Pelo contrario se fazem inuteis, e prejudiciaes os sudorificos. Primeiro, às pessoas, que não costumão suar. Segundo, em principio, e auge das molestias, quando as primeiras vias se achão embaraçadas. Terceiro, nos suores symptomaticos. Quarto, em pessoas debeis, e magras. Quinto, quando a natureza prepara outra evacua. cão eritica.

Os antipasmodicos, e sedetivos excitão muitas vezes snores, ou porque, além da propriedades sedativa, igualmente conservão certa qualidade estimulante; ou porque o espasmo da superficie do corpo se haja calmado, como

succede depois do resfriamento.

Todos os diluentes obrão por hum modo analogo, quando sejão ajudados do calor externo; porque dando aos humores maior fluidez, e mobilidade, lhes facilitão a passagem para os vasos cutaneos.

S. V. Diureticos.

Estes remedios augmentão a secreção, e a evacuação das ourinas; pela maior parte são do genero dos estimulantes; taes são saes alkalinos, acidos vegetaes, sabão, bagas de juniporo, cebola alvarra, etc. O effeito dos diureticos nos orgãos secretorios da ourina he incerto; por que a maior parte do tempo obrão não menos sobre os da transpiração, que sobre o systema propojetico: para que o sen effeito seja certo, he preciso ajudar-lhe a acção habitando em ar fresco, fazendo exercicio moderado, applicando aos rios, e ao pente fomentações emolientes.

Estes remedios tem lugar: primeiro, quando a secreção, e evacuação das ourinas se achem interrompidas pela atonia dos solidos, e viscosidade dos fluidos, particularmente na hydropesia; segundo, quando as circunstancias indiquem que a natureza prepara, e pede actualmente a excreção das ourinas; terceiro, quando o enfermo por habito ourina abundantemente, e em algumas molestias

analogas experimenta allivio nesta evacuação.

Pelo contrario evitaremos os diureticos: primeiro, se houver diabetes, ou fluxão excessiva de ourinas, em que a sua abundancia abata em lugar de alliviar; segundo, quando a retenção de ourinas seja causada por pedras, ulceras, carnosidades, inflamação, espasmo violento, prenhez, e constipação; terceiro, quando se faz alguma evacuação critica mais vantajosa, e segura; quarto, quando o doente por habito ourina pouco. Todos os remedios diluentes favorecem a excreção das ourinas, especialmente quando o doente se conserva em fresquidão,

Os emeticos algumas vezes produzem os mesmos effeitos pelo abalo, que causão, o qual se communica a todo o systema vascular, e nervoso. Os antipasmodicos tambem tem huma acção diuretica, quando a supressão das

ourinas provém de espasmo.

and the second is entire to \$. VI. .: lowers to so his better

Dos Sylagogos.

Estes remedios provocão, e augmentão a excreção da saliva, taes são as preparações mercuriaes. A saliva he hum humor, que a natureza destinou para certor fins. Logo a salivação he causada por cousa contraria á natureza; e ainda que em certas molestias ella allivie o doente, sempre será verdade dizer, que não ha molestia alguma, em que a salivação seja indispensavel, e sem ella se não possa curar.

As mesmas molestias venerias optimamente se curão sem salivação, sendo então de menos consequencias funestas.

Parece pois que não póde assignar-se caso algum determinado, em que se faça necessaria a salivação; ao menos este methodo só póde ser justificado nas molestias por extremo pertinazes, e em pessoas pouco sensiveis, e abundantes de humores.

Pelo contrario, de nenhum modo devem ter uso em pessoas irritaveis, e magras, porque sempre as põe em summa debilitação, e abatimento. Na classe dos sylagogos estão postas differentes substancias, que mais fazem escarrar, que salivar. Estas substancias pela maior parte são estimulantes, algumas das quaes contém propriedades

sedativas: quando se tem na bocca, ou mastigão, provo-

cão a affluencia da saliva.

O bom effeito destes remedios muitas vezes depende mais da irritação, que da affluencia da saliva: por este modo he que elles obrao nas dores de dentes, e parly. zia da lingua; com tudo podem administrar-se a fim de excitar ptyalismo, quando huma salivação, que natural. mente tinha vindo de repente, se supprime em prejuizo do enfermo, o que v. g. póde succeder nas bexigas. te quento o doente sus conserva em diseque Os concileos aleurgas. HVa. preduzem

Emolientes, e relaxantes.

Estes remedios diminuem a cohesão, e a tensão dos solidos. O calor bumido, as sementes de linhaça, folhas de maiva, geleas, leite, e oleos graxos, contém esta propriedade, e devem ter uso: primeiro, quando o defecamento seja consideravel; segundo, quando a tensão seja excessiva; terceiro, quando principalmente haja espasmo, e inflammações, e o seu effeito, diminuindo a tensão, se converte em sedativo aperieute, e refrescante,

Quando convenha diminuir a affluencia dos humores,

feita em qualquer parte pela queda dos seus vasos.

Pelo contrario o seu uso he nocivo: primeiro, quando baja queda consideravel dos solidos, e superabundancia dos humores; segundo . nas inflammações , que devem ser resolvidas particularmente na erysipela; terceiro, nas hemoriagias, que são os effeitos da queda dos selidos; quarto, nas inchações, nos tumores, e ulceras externas, que não são susceptiveis de boa suppuração, por exemplo, o scirro, canero, contusões, etc. ob the suite a statement of the sent

selden seine obtedition §. VIII. Oz. Dessecutives. How to the age and

São remedios, que desembaração as partes do corpo humano da demasiada humidade: augmentao a densidade, e tenacidade das fibras, tendo quasi todos huma accão topica. A pezar de tudo não se pode duvidar de que a sua energia muitas vezes se propaga simpaticamente a partes remotas, pois na realidade obrão não só como estimulantes, mas tambem como contractantes. Não ha certeza de que estes remedios penetrem a massa dos humores. A casca de carvalho, a galha, a gomma laca, pedra hume, o vitriolo de marte, são os primeiros. Pelo contrario devem ser excluidos os sedativos primeiro, quando os solidos se achen em estado de tensão natural, ou excessiva; segundo, quando se possa recear que pela contracção dos solidos se retarde o movimento dos fluidos, ou se suspendão evacuações criticas salutiteras retendo no corpo materiaes estranhas, e damaosas; ou em fim que por este modo se dé lugar à sua congestão, e á sua metastaze em partes mais interessantes.

Causticos.

Os causticos destroem a organização das partes, a que são applicados: só tem uso no externo. O fogo, nitrato de prata, potassa concreta, manteiga de antimonio, oxyde de mercurio rubro por acido nitrico.

Antes de destruirem a organização da parte, a que são applicadas, a sua acção he constantemente a de hum estimulante dos mais activos; determinão a inflammação

em torno do seu centro de actividade.

Servem em todas as partes externas, em que hajão excrescencias duras insensiveis, cuja destruição seja necessaria; ou quando fungosidades, e carpes esponjosas embaracem a cicatrização de chagas, e olceras.

He necessario evitallos, ou usar delles com a maior precaução em pessoas mui sensiveis, e irritaveis, e sem-

pre que possão causar ulceras de má natureza.

Das Estimulantes.

Aqui se comprehendem es remedios nervinos, que alterão a rensibilidade, e mobilidade das partes vivas do corpo; a elles se referem as seguintes especies: estimulantes,
dá-se este nome aos remedios, que excitão, e angmentão a mobilidade, e sensibilidade, e esta ainda mais.

Entre os que se usão no interno, a maior parte obrão immediatamente sobre o estomago: a sua acção sobre os

outros orgãos só he simpatica. No canal intestinal causão contracções mais vivas das fibras musculares, huma digestão, e huma evacuação mais prompta.

Produzem no systema vascular, e secretorio huma circulação mais ràpida, secreções, e excreções mais prom-

ptas.

No systema nervoso determinão a exaltação da sensibilidade, e produzem muitas vezes huma sensação do-

lorosa, e mui viva.

Alguns obrão com preferencia sobre certas partes. Os remedios irritantes varião muito em razão dos grãos de sua energia. A esta especie se referem todas as plantas aromaticas, amargas, acres, e os seus produtos, os acidos, os alkalis, os saes neutros, as preparações de antimonio.

Com razão se usão os estimulantes: primeiro, quando a força vital se acha abatida, ou quando a sensibilidade, e mobilidade se achão opprimidas local, ou universalmente; isto he nas hasphixias, affecções soporosas paralizias, e na gangrena procedida de debilitação: segundo, quando hum abatimento chronico da circulação se manifesta no systema lymphatico dos orgãos da digestão e das secreções, v. g. na hydropezia na debilidade de estomago, e nas obstrucções de visceras, que são procedidas em consequencia, não de espasmo de solidos, ou das viscosidades dos fluidos, mas pela de nora, e inercia dos vasos: terceiro, quando por causa de irritação em partes correspondentes seja necessario calmar, moderar, ou destruir o espasmo, ou a dor nas partes, em que simpatizão com ella.

O uso destes remedios não he proprio: primeiro, pela gran le actividade, e excessiva tensão das partes solidas vivas, pela plethora, pela disposição febril, ou inflammatoria, pela irritabilidade dos orgãos, que servem ás secreções, e às excreções. Ao menos en circunstancias taes, não devem usar se estimulantes, cuja actividade se estenda a todo o systema: segundo, quando pode recear se, que a irritação suspenda alguma evacuação util em alguma das partes remotas: terceiro, nas obstrucções causadas pela rigidez, ou espasmo dos solidos, e pela viscosidade dos

fluidos, e nas que de tal sorte estão arraigadas, que poderia attrahir a essas partes huma affluencia de sangue consideravel: quarto, quando nos humores haja alguma acrimonia dominante: quinto, como quasi todos os estimulantes determinão evacua, ces, mais ou menos consideraveis, devemos ter cuidado em não as fazer excessivas, nem provocallas fóra de tempo pelo uso destes remedios; razão, por que em pessoas magras, e seccas se devem usar com toda a cautéla: sexto, teremos toda a cautela em não commetter excesso no uso dos estimulantes.

§. XI.

Rubefacientes, e Vizicatorios.

São remedios irritantes mui acres, que só se usão no externo; e que na pelle excitão vermelhidão, causão dor, inflammação, ou separação da epiderme, e a affluencia de humor soroso entre ella, e a pelle; taes são, mostarda, cantaridas, trovisco, etc. Tem lugar estes remedios: primeiro, nos symptomas apopleticos: segundo, na extrema debilidade: terceiro, nos casos de retrogradação de exanthimas, ou de algumas materias depositadas do externo sobre os orgãos internos: quarto, para calmar espasmos excitados em partes vizinhas, ou remotas ao lugar, a que se applicão.

A sua applicação he funesta: primeiro, ás pessoas de temperamento secco, sanguineo, e muito irritavel: segundo, quando a dissolução dos humores seja consideravel: terceiro, quando nos humores haja acrimonia dominante cuja origem possa attribuir se a hum humor acre que de pouco haja passado do externo para a massa dos fluidos: quarto, na occasião da maior parte de evacuações criticas. Alguns destes remedios, e particularmente as cautaridas, exigem certas precauções, de que adiante fal-

laremos.

§. XII. Detersivos.

Estes remedios são de natureza estimulante, e se applicão externamente a fim de conservar huma inflammação moderada, de exterminar por ella impurezas, que se

opõem à cura de chagas, e depositos, e favorecer huma suppuração de boa qualidade; taes são, therebentina, myr-

rha, balsamos, mei, e plantas amargas.

Do que acima dissemos se collige, quaes sejão as circunstancias, em que devemos, ou não usar destes remedios.

§. XIII.
Analepticos.

Tambem são remedios estimulantes, que se distinguem particularmente dos outros da mesma classe em deverem a sua actividade às suas partes volateis. Excitão o systema nervoso, e vascular, huma irritação viva, mas de ponea duração, e accompanhada de sentimento, de força e actividade; taes são, vinho, acidos, vegetaes, saes alkalinos volateis, musgo, e frio moderado. Usão-se: primeiro, quando as forças vitaes estão em abatimento, e incapazes de produzir huma crise salutifera: segundo, quando a debitidade provenha de eretismo do corpo, ou de demasiada tensão do espirito.

Pelo contrario não devem applicar se: primeiro, quando a debilidade só eja apparente, e dependa de imporezas, acrimonia, espasmo, ou immobilidade dos humores:

segundo, em caso de plethora, e de inflammação.

S. XIV.

Parece que o modo mais commodo de classificar estes remedios seria reterillos aos estimulantes; porque, posto não accelerem o movimento das partes vivas, dão lhe mais força, e energia, tendo ao mesmo tempo de cummum com os setativos não exaltarem a sensibilidade em geral, moderando pelo contrario a excessiva sensibilidade nervosa; propriedades estas, que assás os distinguem de todos os outros remedios estimulantes, e até dos cordiaes, a que levão a vantagem de huma efficacia mais constante, e duravel.

Aqui se refete principalmente a quina, cascarrilha, e preparações marciaes. Estes remedios são indicados: primeiro, quando a debilidade do systema nervoso se junta

á atonia, e a huma excessiva irritabilidade: segundo, quando hajão constipação, ou evacuações demaziadas, que provenhão da mesma causa: terceiro, nas febres, particularmente nas intermittentes, se antecedentemente

houverão as evacuações necessarias.

Pelo contrario não merecem lugar: 1.º, em caso de não haver debilidade: 2.º, se nos solidos houver demasiada tenção: 3º, todas as vezes que as forças do corpo forem sufficientes para obrar evacuações criticas salutiferas: 4.º, quando hajão obstrucções produzidas pela immobilidade dos humores, ou pela rapidez dos solidos, ou em fim pela falta de irritabilidade: 5.º, se existirem materias impuras, e acres, que seja necessario evacuar: 6.º, nas inflammações, e febres inflammatorias por todo o tempo, em que ellas não declinarem.

Do que temos dito se vê a razao, por que algumas vezes succede, que os remedios fortificantes obrem, como evacuantes, como dissolventes, e como antipasmodicos; igualmente também se conhece o que elles tem de commum com os astringentes, com que muitas vezes errada-

mente se confundem.

XV.

Antipasmodicos.

Estes remedios diminuem a mobilidade, e contraccão irregulares, e excessivas dos solidos vivos. Os principaes sao, valeriana, assafetida, flores de zinco, e opio. Tem lugar estes remedios: primeiro, quando existem movimentos espasmodicos sem influencia de estimulante algum material, que são conservados pela excessiva irritabilidade do systema, ou de algumas suas partes : segundo, quando a mobilidade fóra do natural seja excitada por hum estimulante material, que directamente não possa ser exterminado por outros meios: 3. quando mesmo em razão do excesso do espasmo as evacuações naturaes não possão ter lugar. Geralmente fallando, devem usar-se em todos casos, em que o espasmo não seja o esforço salutifero da natureza, e faça temer consequencias funestas relativamente à sua excessiva violencia, ou ao sen centro, ou ás funções do corpo, em que produz a de-

Daqui se colligem as contraindicações destes remedios.

Tambem evidentemente se collige, que os evacuantes obrão muitas vezes como antepasmodicos, quando e espasmo seja excitado por materia irritante, e estranha, que elles possão exterminar, e que reciprocamente os autepasmodicos fazem os officios de evacuantes, quando por sua efficacia calma o espasmo, que antecedentemente estorvava a evacuação.

§. XVI. Sedativos.

São remedios, que aplação, ou moderão a sensibilidade. Tambem se lhes dá o nome de paregoricos, ou anodinos, em razão de tirarem, ou diminuirem o sentimento da dor. Os que interrompem inteiramente por algum tempo a sensibilidade, e consciencia, e que causão somno, chamão se hyponoticos, somniferos, ou narcoti-

cos. Deste número são opio, belladona, etc.

Os remedios desta classe constantemente reunem á sua força sedativa huma qualidade estimulante, propriedade, que manifestão em certo ponto de sua operação: he o que especialmente se observa na operação do opio, cuja acção he analoga á do vinho, que primeiro reanima, e alegra, accelera o movimento do pulso, e augmenta o calor, mas que depois adormenta, e faz insensivel, diminue a acceleração do pulso, e a sua regularidade, e termina por hum somno profundo. Razão por que na administração des narcoticos se deve sempre attender aos seus effeitos accessorios, que são os seguintes.

Primo accelerar até certo gráo a circulação do sangue. Secondo, augmentar certas evacuações, e particularmente a transpiração. Tercio, retardar outras, especialmente a do mesenterio. Quarto alguns tambem gozão de huma virtude resolutiva. Quinto, tem muita analogia com os antipasmodicos, e elles mesmos o são em grão eminente, quando o espasmo seja causado nos nervos pela influencia de hum estimulo estranho, ou por huma excessiva irritabilidade. Sexto, continuado o seu effeito por largo tempo, enfraquêce as faculdades vitaes, e até as da alma, e particularmente a memoria. Nestas considerações he que se fundão as regras, pelas quaes o Medico deve receitar remedios taes, e principalmente o opio, que he o mais seguro, e melhor de todos os sedativos.

As circunstancias, que exigem o seu uso, são: 1.º quando a dor, e o espasmo se consequem por huma irritabilidade excessiva: 2º, quando seja impossivel descobrir, ou extirpar immediatamente a causa irritante: 3º, quando em razão da demasiada irritabilidade do canal intestinal os remedios, e o alimento são expellidos pela via do curso, ou perlo vomito, sem haverem exercitado sua função, ou sem haverem sido digeridos; 4.º, quando o curso, e vomitos excessivos põem o doente em huma debilidade extrema: 5.º quando seja necessario restabelecer a transpiração embargada pelo espasmo dos orgãos superficiaes: 6.º, quando huma insomnia pertinaz, ou paixões vivas, e continuas ponhão o doente em perigo.

Deveremos não usar do opio, e de outros narcoticos, ao menos quando não haja a mais urgente necessidade. 1.º, quando a causa da dor, e da irritação seja manifesta, e facilmente possa dissipar-se. 2.º, quando nas primeiras vias hajão materias impuras, que possão, e devão evacuar-se. 3.º, quando o mesenterio se ache constipado pela quantidade, e dureza do excremento. 4.º, em pessoas plethoricas. 5.º, quando o saugue impetuosamente se dirija para a cabeça. 6º, se houver disposição a hemorrogias 7.º, havendo suores nimiamente copiosos. 8.º, se apparecem indicios de crises proximas, cujo effeito estes remedios podessem suspender. 9.º, quando haja dissoluções de humores.

Os narcotices dados em grande dose obrão como verdadeiros venenos; razão, por que nunca se devem ministrar sem a maior prudencia, e em doses mui diminutas, e a pessoas, cuja constituição seja assás conhecida.

Os remedios evacuantes, diluentes, emolientes, refresentes, tonicos, produzem hum effeito sedativo extirpando as causas da molestia, as materias impuras, as substancias acres; destruindo a plethora, as congestões do sangue, o calor, e a tensão; ou augmentando a actividade, das partes vivas para remover as causas excitantes da dor.

Estes remedios não obrão immediatamente sobre os nervos affectados, assim como os hypnoticos, mas a sua acção attaca a causa efficiente do mal.

§ XVII.
Refrigerantes.

São remedios, qué tirão a causa do calor; taes são,

nitro, agua fria, sangria, etc.

Estes remedios devem ser receitados segundo as regras dadas para a administração dos sedativos, estimulantes, evacuantes, dissolventes, e diluentes. Com tudo ha varias excepções relativas aos refrigerantes, que tem uso no externo, especialmente as preparações de chumbo.

A acção destes ultimos remedios parece proceder da sua qualidade adstringente, que diminuindo a affluencia do sangue para as partes superficiaes, nellas produz a

sensação do frio.

S. XVIII.

São remedios, que produzem, e augmentão o calor em todo o systema, ou em alguma das suas partes. Aqui se referem os aromaticos, os oleos ethereos, espirito

de vinho, calor secco, e humido.

Estes remedios não podem entrar em classe partieular; porque geralmente pertencem ou aos estimulantes, ou aos antipasmodicos; e á excepção do calor actual, e immediato, elles não produzem sentimento de calor mais vivo, senão augmentando pela sua força estimulante o movimento do coração, e das arterias; ou destruindo o espasmo, que impedia estes movimentos.

Por isso, quando delles usarmos, seguiremos as regras relativas ao uso dos estimulantes, ou dos antipasmodicos.

§. XIX. Alterantes.

Dá se esse nome aos remedios, que produzem mudança na natureza, ou mixtão dos humores animaes.

Attenuantes, Adoçantes.

Dames este nome ás substancias, que, misturadas com os humores, lhes augmentão a fluidez, e corrigem algumas qualidades acres, e estimulantes; taes são, agua, leite, soro, e differentes succos de plantas aquosas, mucilaginosas, ou saponaceas.

Só o titulo destes remedios basta para indicar as circunstancias, e condições, com que devem usar se, e não

menos os casos, em que se devem despresar.

§. XXI. Resolutivos.

Alguns destes remedios são calefacientes, gommas rezinas; taes são, o galbano, a gomma, ammo niaco, camphora; e delles se usa quando se faz neces-sario estimular efficazmente o coração, e o systema dos

vasos sanguineos.

vasos sanguineos.

Outros não são calefacientes, v. g. os sabões, cicuta, sal ammoniaco, e outros saes neutros, preparações de mercurio, e antimonio. Merecem preferencia estes ultimos, quando não haja necessidade de calor, ou irritação forte; porém geralmente a acção dos resolutivos não se faz directamente sobre os humores, e só obrando sobre os solidos, que os põem em movimento, he que produ-

zem alterações salutileras.

As circunstancias, que recommendão a administração dos remedios resolutivos, são : primo a tenacidade dos humores reunida ao abatimento, e inercia geral dos solidos; secundo a tenacidade dos humores com augmento de irritabilidade dos solidos; e neste caso não devem ter lugar resolutivos calefacientes; tercio as stazes, e congestões em qualquer parte do systema lymphatico; quarto a necessidade de preparar para a evacuação, e por em movimento materias, que devem ser evacuadas : em ambos estes casos usaremos com preferencia dos resolutivos, que não

os seguintes casos prohibem os resolutivos: primo, quando haja grande dissolução de humores; secundo as obstrucções, e encalhes de visceras se achem profundamente arraigados; e quando absolutamente sejão indispensaveis, só usaremos dos resolutivos mais brandos, ainda que o seu uso haja de ser mui continuado; tercio nas, tebres heticas; quarto em todas as molestias complicadas

de evacuações superabundantes, e liquidas.

§. XXII. Absorrentes.

Os verdadeiros absorventes são só as substancias, que neutralizão os acidos encerrados nas primeiras vias; taes são os saes lixiviosos, e terras absorventes. Estas substancias, formando hum sal neutro com os accidos, que

encontrão, se convertem em verdadeiros estimulantes, e adquirem a propriedade accessoria de favorecer as evacuações pelo curso.

§. XXIII.
Antisepticos.

Estas substancias antevém, ou corrigem a depravação putrida dos humores animaes. Entre ellas se contão o vinho, os acidos vegetaes, e mineraes, a quina, e a camphora. A faculdade, que estes remedios tem de resistir à putrefacção, não póde avaliar se justamente pelas experiencias feitas em corpos, não vivos senão pela efficacia, que alguns delles tem nas massas putridas, que encontrão nas primeiras vias, ou que manifestão, sendo applicadas a partes externas, v. g. nas ulceras putridas.

Mas relativamente á disposição septica geral dos humores, só podem ser efficazes na qualidade de remedios irritantes, tonicos, e cardiacos, excitão, e fazem mais energica a actividade das potencias vitaes, que só he capaz

de preservar o corpo da corrupção.

Em quanto aos casos, em que devem ter uso, recorreremos ás que já se derão sobre os estimulantes, toni-

cos, e cardiacos.

Além dos remedios das differentes classes, de que fallamos, tambem ha outros, que se chamão especificos, a que se attribue o poder de curar certas molestias de bum

modo, que se não póde explicar.

Entre estes remedios se distinguem os febrifugos, dos quaes o primeiro he a quina; igualmente os antiscorbuticos, entre os quaes se distinguem os cruciferos de Tournefort, ou as plantas da tetradinamia de Linneo; os antiscrophulosos, a que se refere a cicuta; os antivenerios, ou antisyphiliticos, como mercurio, e preparações mercuriaes; os antiarthriticos, como lenho de guayaco; os antipsoricos, como enxofre.

A palavra especifico he hum termo auxiliar da nossa ignorancia, que só terá valor, em quanto ignorarmos o modo real, porque obrão os ditos remedios, e não conhecermos outros, que produzão igual effeito: ou em quanto não tivermos idéas mais exactas, e constantes da natureza das molestias, a que são applicados.

PHARMACOPE'A,

a pon indemotoros al sa Qu deligio abatico qualita

EXPOSIÇÃO METHODICA DOS REMEDIOS,

SUAS VIRTUDES, PREPARAÇÃO, E ESPECIES DE MOLESTIAS,

A QUE SAO APPLICAVEIS.

PARTE I.

CLASSE I.

Dos Emeticos.

§. I.

Ipecacuanha, ou Cipó

Esta raiz excita vomitos; algumas vezes augmenta a excreção das materias fecaes; suspende a diarrhea causada por debilidade de estomago, on intestinos; a diarrhea biliosa, sorosa, e a que procede da má qualidade dos alimentos; igualmente favorece a melhoria em quasi todas as dysenterias. He de todos os Emeticos o mais seguro, e conveniente.

Esta raiz pulverizada, como vomitorio, dá-se na dose de dez áte trinta e cinco grãos, ministrada em hum vehiculo conveniente, ou xarope apropriado; como alterante na dose de hum, dois, e mais grãos.

Esta raiz em substancia he muito melhor que a sua infusão. Quando se pulverizar, não deve ser mais que a dose necessaria, separando-lhe com cuidado a parte lenhosa, guardando a raiz interra em vaso bem rolhado.

vincetoxico.

Esta raiz fresca faz vomitar; produz huma dor mais ou menos forte na região epigastrica, hum quebrantamente geral acompanhado muitas vezes de acceleração no pulso. A mesma depois de secca he muito menos activa, e raras vezes excita vomito. He recommendada para resolver as glandulas situadas debaixo dos tegumentos, as quaes estão inchadas, e duras; porêm não cancrosas; para evacuar as oucinas; a sorosidade, que fórma a hydropesia por suspensão de qualquer humor excretorio; para restabelecer o fluxo menstrual supprimido por frialdade; para expulsar a mucosidade dos bronchios pulmonares; externamente applica se para limpar as ulceras, que tendem á podridão.

Sobre esta raiz não ha observações seguras; quando fresca he perigosa; depois de secca exige muita precaução. Polverisada, depois de bem secca, dá se na dose de quatro grãos até meia oitava misturada em agua, ou xarope. Em cozimento com oito onças de agua de meia

oitava até meia onça.

§. III.

Evonimo, ou Barrete de Clerigo.

Este fructo faz vomitar, e purgar com violencia, e produz muitas vezes inflammação no estomago, e intestinos: o cozimento em banho, segundo o que há escrito, cura a sarna, e mata os piolhos. Seu uso interno he perigoso; e no externo padece grande dúvida.

Os fructos frescos na dose de quinze até trinta graos pizados, e cosidos em seis onças de agua adoçada com

assucar.

§. IV. Almiscareira.

As folhas desta arvote excitão vomitos, e purgão com violencia: pretendem que em pequenas doses matem as lombrigas; restabeleção o fluxo menstrual; dissipem as obstrucções do ventre; curem a hydropesia, e febres intermittentes; no externo limpem as ulceras insensiveis, e saniosas; debaixo de extracto dizem que purgão brandamente; e que a soa raiz substituida á raiz de Ipecacuatina tem produzido optimos effeitos na dysenterea. Não são bem conhecidas ainda as molestias, em que ella deva

ser applicada.

As folhas seccas, e pulverizadas, como vomitorio, e purgante de cinco grãos até meia oitava desfeita em cinco onças de vehiculo mucilaginoso. De infusão destas folhas seccas de vinte grãos até huma oitava em cinco onças de agua, ou leite. O succo destas folhas verdes, e evaporadas a bauho de maria até consistencia de extracto, na dose de dez grãos até quarenta.

Asaro.

As folhas desta herva fazem vomitar com menos violencia, que a raiz: pretendem que ellas fação augmentar o curso das ourinas; excitão o fluxo menstrual suspendido pela impressão de frio; expellem os humores pituitosos, e purgão brandamente. A raiz he menos violenta; dissipa as febres intermitentes, rebeldes á quina. A actividade deste remedio, o calor, e dor, que causa na região epigastrica, a falta de observações, devem ser motivos sufficientes para recear seus máos effeitos.

As folhas seccas, e pulverizadas, como vomitor o, de tres atè dez grãos desfeitos em cinco ouças de vehiculo mucilaginoso. Folhas seccas de quatro até quinze grãos de infusão em cinco ouças de vinho, de soro, ou

de agua mel.

A raiz de tres até doze grãos de infusão nos mesmos vehiculos. Folhas seccas, e pulverizadas como esternutatorio de meio até hum grão.

§. VI. Elleboro negro.

A sua raiz causa esforços violentos para vomitar, grande anciedade, e pouco vomito, e purga com vehemencia.

Os Antigos usarão delle muito na melancolia, imbecilidade, demencia, mania, obstrucção antiga das visceras, a suspensão do fluxo menstrual, etc. A sua infusão limpa as ulceras antigas insensiveis, e cobertas de hum pus ichoroso; pulverizada excita promptamente o espirro, com bastante perigo. Os Professores abandonarão inteira-

mente o seu uso interno.

A raiz pulverizada de tres até trinta grãos desfeita em cinco onças de vehiculo fluido, e mucilaginoso. Em infusão de seis grãos até huma oitava em seis onças de leite.

Elleboro branco. A sua raiz he venenosa, emetica, drastica, esternutatoria. Usa se externamente na sarna, tinha, e piolhos. Algumas vezes se recommenda internamente na dose de dous até seis grãos em seis onças de leite. De infusão na dose de quatro até vinte graos em seis onças de leite.

The languagement by 0 . \$. VIII. and the case of the

Oxyde de antimonio sulfurado vermelho. Para o uso interno dà-se em preparações, de que adiante fallaremos na segunda parte.

CLASSE II.

motives anfincientes para recesar seus milus enfeltes. Dos Purgantes.

de tres atè daz grace destattes sin cinco cocus de velaends metagalasa. Fellos. I. dos de quatro até onlere Polypodio vulgar.

A RAIZ fresca purga levemente; porém secca raras

vezes produz effeito and la se and a se

A sua dose he de huma oitava até huma onça, pulverizada, e misturada com cinco onças de agua. De cozimento, ou infusão de meia onça até duas em seis onças de agua.

erende uncladade, a poudl senito, e pura com bene Ameixieira.

Fruto, Flores, Folhas, e Casca. Folhas frescas em grande dose purgão brandamente, mas he necessario que o doente para isso esteja disposto. Os Frutos tambem purgao em grande dose.

As Flores frescas de meia onça até duas onças em come buttente pode a.c. Os Projessoro abatadouera, ispena

maceração em banho de maria com seis ouças de agua. Os Frutos seccos de meia onça até quatro onças em cozimento com oito onças de agua. A Casca de duas oitavas até huma onça em cozimento de oito onças de agua.

§. 111. Tamarindos.

A polpa antefebril, refeigerante, e laxante, purga brandamente, dissipa a sede, e calor em todo o corpo, igualmente os humores das primeiras vias dispostos á putrefacção; he util na diarrhea biliosa, dysenteria epidemica, e na ascites; he prejudicial a pessoas de poucos annos, e que abundão em acido.

Como purgante de meia até trez onças em solução de agua. Como alterante de duas oitavas até huma onça, em dissolução de doze onças de agua com sufficiente

quantida le de assucar.

§. IV. Cana fistola.

A polpa he refrigerante, laxante, antefebril, diuretica. He util na tosse catarral, no fluxo epidemico, nas hemorrhoides, colicas nephriticas, e affecções do peito. Como purgante de huma até duas onças.

Manna.

Usa-se delle como purgativo brando conveniente em todos os casos, em que se recommende a evacuação das materias fecaes, util na colica nephritica, promove expectoração mais abundante; atè irrita os bronchios, e por isso não deve usar se na tysica pulmonar essencial, na hemoptisis por disposição natural, e na que procede de plethora. Augmenta a febre aos tysicos; faz-lhes a tosse mais frequente, e a expectoração mais forte. Nas pessoas affectadas de hemoptisis faz escarrar mais, e com maior frequencia.

§. VI. Rhuibarbo.

A raiz he purgante, antacida, adstringente, tonica, estomatica, diuretica. Usa se na diarrhea, dysenteria, lien-

teria, colica, nas febres lentas em crianças, nas cruezas acidas do estomago, nas aphtas, hypocondria, rachites.

itiricia, odontalgia, etc.

A raiz pulverizada del meia oitava até duas oitavas. Na infusão de duas até tres oitavas para as pessoas adultas, e para crianças, de seis grãos até hum escropulo.

§. VII. Lirio florentino.

A raiz hel purgante lento, e benigno, util na asthma,

tosse, catarral, etc.

A sua dose depois de pulverisada he de meia até huma oitava. De infusão na dose de huma oitava até meia onça.

§. VIII. Sabugueiro.

A casca fresca he purgante, hydragoga, subemetica. As folhas verdes purgantes, e resolventes; as folhas seccas são diaphoreticas, lactiferas, discucientes. A baga refrigerante, e sudorifica. A semente he purgante.

Usa-se a casca na hydropesia, nos tumores edemato-

sos, nas hemorrhoides cegas.

As flores, e baga nas erysipelas, febres, rheumatis-

mo, artrites, etc.

As flores seccas em fórma de electuario de meia oitava até tres oitavas. Em cozimento de huma onça, e meia para huma libra. Em infusão para o uso interno de duas oitavas até meia onça em seis onças de agua adoçada com assucar. A casca verde de meia até huma onça em seis onças de liquido. O çumo das bagas de huma onça até duas onças.

§. IX. Lobelia.

A infusão, ou cozimento aquoso da raiz em dose grande, excita vomito; em dose media, purga; e em pequena dose promove o suor.

A raiz fresca, ou secca de meia onça até duas on-

eas, para cozimento em duas libras de agua.

§. X. Senne.

As fulhas purgão, cauzão nauzeas, augmentão a sede, irritão os bronchios pulmunares. Os folhelhos purgão, e irritão menos.

As folhas de huma oitava até meia onça maceradas a banho de maria em cinco onças de agua-

§. XI. Digital.

A raiz fresca, e em dose grande faz vomitar; em pequena dose, e de infusão apenas faz purgar. As folhas são recommendadas na hydropesia, nos tumores scrofulosos, na rachites, e na hymoptizes; porém o seu uso requer grande precaução. A raiz secca, e em pó da se de huma oitava até duas, como purgante. As folhas seccas dãose na dose de meio grão até seis.

§. XII. Azebar.

He purgante, estimulante, anteputrido, accende o sangue, e excita frequentemente colicas, dores, etc. Em pequenas doses fortifica o estomago, e intestinos relaxados pela demaziada sorozidade, ou por humores tendentes ao acido. Muitas vezes mata, e expelle as lombrigas cucurbitinas ascarides, e outras, que se achão nos intestinos. Algumas vezes restabelece o fluxo menstrual supprimido pela acção de corpos frios. He perigoso em pessoas pletoricas, biliosas, mulheres pejadas, hemoptisicos, e pessoas delicadas, e que padecem molestias de peito. Usa se pulverizado na dose de quatro até vinte, e mais grãos, como purgante; e como alterante na dose de hum atè tres grãos.

Jalapa.

A sua raiz he purgante, bydragoga, e antelmintica. A raiz pulverizada na dose de quinze gráos até meia oitava. Em infusão de meia atè huma oitava em seis onças de liquido.

6. XIV.

Espinha cervina.
O succo expremido das bagas adoçado com mel, ou assucar he purgante: he recommendado na hydropesia. A dose he de huma oitava até huma onça.

a banko de maria em ciavx ... ¿ a de agua-Scamonea.

He purgante violento, e efficaz. O seu uso requer grande cuidado. Não convém a pessoas de fibra irritavel, de poucos annos, biliosas, sanguineas, ou sugeitas a mo-Isetias inflammatorias. Pulverizada dá-se na dose de dois ate quinze graos misturada com tartrito acidulo de potassa.

and oh on ah od at s s. XVI. Jarro.

A raiz verde purga com violencia, inflamma o estomago, e intestinos: deve considerar se como venenosa. He estimulante, aperiente, incisiva, diuretica, e quando secca he nutriente. He util na asthma humoral, na cachexia, febres intermittentes, e dores de cabeça.

A dose he, depois de secca, e pulverizada, de dez graos até meia oitava. Em infusão de meia oitava atè hu-

ma oitava, em seis onças de agua.

souitestat and oldes &. XVII.

Mamona, Palma-Christi, ou Carrapatos.

A semente he purgante, alterante, diuretica, diaphoretica, antelmintica; he util nos volvos, na colica, fe-bre biliosa, gonorrhea, etc.

A dose para os adultos he de meia até huma onça; para crianças de meia até duas oitavas incorporado com mucilagem de gomma arabia.

& XVIII.

Coloquintidas.

A polpa do fructo he purgante, drastica, abortativa, e antelmintica.

A dose he de seis grãos até vinte quatro, unida a igual quantidade de tartrito acidulo de potassa.

§. XIX.

Fava de Santo Ignacio.

lle tonica, narcotica, subemetica, antelmintica, e menagoga. Usa se nas febres intermittentes rebeldes á quina. A sua dose he de seis graos até doze. Em dose maior he grande veneno. the comments of the tarrents

Gomma Gutta.

He purgante, hydragoga, subemetica; util na hydropesia, e contra as lombrigas. A dose he de hum grão até doze.

CLASSE III.

Dos Diureticos, Aperitivos, Incisivos, e Attenuantes.

che, intitione, o hypoconderes are a secondaria, and ches formation and the common day for a common day Grama.

HE aperiente, temperante, e modificante. Usa-se nas ost rucções. Section bereterage

Em cozimento na dose de huma até duas onças, em huma libra de agua. §. II.

Espargo.

He diuretico, modificativo. Usa-se em cozimentos na dose de huma onça até duas para huma libra de liquido.

Uva ursina.

He diuretica, e tonica. A dose das folhas seccas he de meia oitava até duas oitavas. Em infusão, de duas oitavas atè meia onça, em seis ouças de agua.

outlean a tevol are see §. III. Tarraxacão.

He aperiente, diuretico. Usa se na ictiricia, obstruccões, hypocondria. A dose do cumo das folhas he de huma onça até duas. A raiz de huma até duas onças para cozimento de hama libra de agua.

§. IV.

Labaça.

He adstringente, tonica, laxante. Usa-se na sarna, e molestias entaneas.

A dose da raiz de huma onça até; onça e meia para

huma libra de cozimento.

Bardana.

He diuretica, modificante, e diaphoretica. Usa-se na artitres, etc. A raiz secca de meia até huma onça para huma libra de cozimento.

§. VI. Chicorea.

He aperiente, tonica, e diuretica. Usa-se na obstrucção, ictiricia, e bypocoudria.

O cumo das folhas de huma onça atè seis. A raiz na

dose da bardana.

Salsa hortense.

He diaretica, aperiente, resolvente. O succo das folhas dà se na do e de duas até tres ouças. A raiz secca na dose de meia onça atè huma para huma libra de cozimento.

ea-na §. VIII. bem , noite of all obinoit ob andi anod Pimpinelia. 1900 saud ob egob

He diuretica, estomatica, e resolvente. As folhas, e raiz na dose da salsa hortense.

He discrice, e conic.X A. Jose des felieus secces he Dulcamara.

Diuretica, sudorifica, e emenagoga. Usa se no rheumatismo, molestias de pelle, e para promover o menstruo. As folhas na dose de huma oitava ate duas. Em infusão de huma atè onça e meia para doze onças de agua.

ob od said said o ... & XI. h. sahaonord reson Senega. Senega.

He diuretica, diaphoretica, expectorante, e subemetica. Usa se na hydropezia, na asthma, na phtisica pulmonar, na artrites, etc. A raiz pulverizada dà-se na dose de hum escropulo até meia oítava.

Em cozimento de duas oitavas até meia onça para huma libra. 1 . ogomnem XII. XII.

Tour land more Rabano rustico. and about 9

He diuretico, antescorbutico. Usa se na cachexia, hydropesia, asthma, e artrites. A dose he de huma atè duas onças do succo da raiz misturado com igual porção de agua. A raiz secca dà se de meia até huma onça para huma libra de cozimento.

pectonome se redario a lie inon a probata of uveropesta. et ob son Assessor \$. XIII.

and gob rollar me Terebentina.

He diuretica, sublaxante, e antescorbutica, e ante. pas modica. A dose he de hum escropulo até huma oitava misturada com gemma de ovo. O oleo de terebentina he muito mais estimulante, e por isso se deve dar em menos dose, e dá se de huma gotta até seis.

Balsamo do canada.

He igual em virtudes à terebentina, e lhe corresponde em doses.

Balsamo de copaiba.

As suas virtudes pouco differem da terebentina, e a sua dose he a mesma.

§. XVI.

Balsamo de Meca.

Tem merecido grande reputação a varios; porém seus effeitos, uso, e dose são correspondentes á terebentina.

XVII.

Balsamo de Perú.

He correspondente à terebentina.

§. XVIII.

Balsamo de Tolu.

He como a terebentima.

de hum escrepulo ate mXIX 1,3 a.

Em cozimento de du odlAcos até meia coça para He diaretico, alexiterio, emenagogo, diaphoretico, peitoral, estomatico, epispatico, ematurativo, antelmintico, etc. O cumo de meia vitava te meia onça com igual porção de agua. Unido à mostarda forma huma cataplasma epispatica. epispatica. as enças do succe da raizxexistesado com igu

Scylle, ou Cebola albarra.

He diuretica, estimulante, e netica. hydragoga, expectorante, emenagoga. He muito propria na hydropesia, na asthma, tosse catarral, e ob trucções. A dose desta raiz secca he de hum grao ate doze: em maior dose faz He diureilea, sublazante, or antescorbatico. . Astimov passadion A dose bear XXX . seem

Colchico. Manos moo abatutsim av

A sua raiz he dinretica, drastica. Recommenda se na hydropezia; e tem, com pouca differença, as mesmas virtudes, que a cebola albarra.

8. XXII.

Nitrato de Potassa.

He diuretico refrigerante. A sua dose he de seis graes até huma oitava, e mais.

As suns virtudes puriaxxilegem da torobanion , a sua dose ue a recona.

A sua agua he recommendavel, como diuretica, antedisenterica. Externamente usa se para as ulceras, e chagas saniosas, e algumas vezes nas molestias de pelle.

CLASSE IV.

Dos diaphoreticos, ou sudorificos.

Salsa parrilha.

HE diaphoretica, saponacea, modificante. Usa se no rheumatismo, gallico, e artrites. A dose he de huma atè duas onças para huma libra de cozimento.

Sassafraz

He disphoretico, diuretico, purificante. Usa se nas affecções da pelle, no rheumatismo, e artrites. A dose he igual à da salsa parrilha.

§. III. Guaico.

He sudorifieo, estimulante, diuretico, estomatico. Usa se nas affecções de pelle, na odentalgia, no rheumatismo, e morbo venereo. A dose he de meia até huma onça em cozimento. A resina he recommendada na gotta, e na artrites. A dose he de huma oitava atè duas, como purgante. Como diaphoretica na dose de seis graos até hum escropulo.

CLASSE V.

Dos emenagogos.

§. I. Açafrão.

HE antepasmodico, resolvente, emonagogo, diuretico. Usa se na optalmia, na tosse, nos vomitos, etc. A dose em pó he de seis grãos até hum escropulo. Em infusão de meia oitava até huma em seis onças de liquido.

§ 11. Arruda.

As folhas são emenagogas. sudorificas. Usa se nas cores pallidas, nas febres intermittentes, nas lombrigas, nas affecções estericas. A dose das folhas em pó he de meia oitava até huma. Em infusão para seis onças de liquido de duas oitavas atê meia onça.

§. III. Sabina.

He emenagoga, estimulante, augmenta as forças vitaes. Usa se na sarna, nas ulceras fungosas. A dose em pó he de meia oitava até huma. Em intusão de huma até meia onça. §. IV. Assafetida.

He emenagoga, antepasmodica, antelmintica, tonica, e resolvente. Usa se nas affecções estericas, e na tympanites. A dose he de seis graos até huma oitava para o uso interno. Para clyster na dose de duas oitavas até meia onça.

conference contemple Castorioles endirebus ell

He antepasmodico, emenagogo, promove o fluxo menstrual, e augmenta as forças vitaes. Usa se nas affecções estericas. A dose em pó he de seis graos até meia oitava.

CLASSE VI.

tom eserconie.

Dos expectorantes, ou bechicos.

§. I. Tucilago.

He expectorante. Usa se na tosse, na asthma, na tysica pulmonar; porém as observações não correspondem aos elogios, que se lhe tem feito. A dose he de buma até tres onças para huma libra de cozimento.

Figos.

São expectorantes, e nutrientes. Usão se na tosse, e para resolver tumores. A dose he de meia onça até duas para huma libra de cozimento.

§. III.
Tamaras.

Virtude, e dose iguaes ás dos figos.

§. IV. Alcaçuz.

He expecturante. Applica-se para abrandar a sede,

e a tosse. O sen extracto tem as mesmas virtudes. A dose da raiz he de meia até huma onça para infusão de huma libra. A dose do extracto he de meia oitava até huma.

. 6. V. W. San expectorantee . Assucar . . settercorbutleos. Usan-se

He peitoral, vulnerario, antiseptico, nutriente, refrigerante, laxante. Usa se nas molestias de peito. A dose he de duas oitavas até quatro onças.

> 5. VI. Mel.

He nutriente, diminue a sede, expectorante, etc. Usa se na tosse, na peripneumonia. He nocivo a crianças, e a pessoas biliosas. A dose he de meia oitava até Coch garia. huma on ca. He ignal and agricult to the ser make

CLASSE VII. Varyone

Bechicos incisivos, ou expectorantes acres. supposed a decementa, affections, etions, asthma, a

O camo das Iloles na dose de mela naça Hera terrestre.

He expectorante, tonica, e vulneraria. Usa-se nas vomicas, e na tosse. A dose do cumo das folhas be de huma até tres onças. As folhas seccas de duas oitavas atè meia onça em infusão de seis onças de agua. nestions to des do der gra. H. . s sanda oiters. Para oex.

oh an ndrive A Scabiosa. O me es medical const

He expectorante igual à hera terrestre. o éxterno men-se como-cicalcistato nas alcoras estdosas c

our leviters do perves. AIII s. \$40 beijoun . a do incenso Hysopo. U .ad Tom

He igual à hera terrestre.

5. IV.

Musgo Islandico. He expectorante, nutriente, tonico. Usa-se na tysica, tosse, e na hymoptises, e affecções de peito. A dose para cozimento he de meia onça atè duas para huma libra de agua.

§. V.

Mastruços.

São expectorantes, diureticos, antescorbuticos. Usão-se na tysica pulmonar, algumas vezes na febre continua, etc. O cumo das folhas he dado na dose de huma onça até quatro. Em cozimento de huma até duas onças para huma libra de liquido.

§ VI. Agrioes.

São iguaes aos mastruços.

Usa se na tesse, na peripasuorenta. He modvo a colon-

Cochlearia.

He igual aos agriões com a differença de ser mais activa.

Marroios.

São expectorantes, tonicos, emenagogos, e diureticos. Usão-se na cachexia, affecções eticas, asthma, e
obstrucções. O cumo das folhas na dose de meia onça
até tres onças.

Be exporterante , lenaXI, of value caria. Usa ve

Gomma Ammoniaco, Mirrha, Beijoim, Incenso,

São expectorantes, emenagogas, antepasmodicas, diureticas, e sudorificas. A gomma ammoniaco para uso interno na dose de dez grãos atê huma oitava. Para o externo tambem se usa como resolutiva. A myrrha na dose de seis grãos até meia oitava para o interno, e para
o externo usa se como cicatrisante nas ulceras saniosas,
nas feridas de nervos. A dose do beijoim, e do incenso
igual à da myrrha. O galbano he igual à gomma ammoniaco.

He expectorante, natriente, tenico. Usa-ze na tyel.

CLASSE VIII

Complete tree ca

Sternulatorios.

\$. I. ardinap à l'art sti

Tabaco, ou herva santa.

He narcotica, antepasmodica, emetica, purgante, sternutatoria, salivatoria, odontalgica, e irritante. Usa se na hydropesia, tisica, nas obstrucções, e em algumas affecções, da cabeça, molestia de olhos, nas ulceras, chagas, etc. A dose das folhas seccas de hum grão até hum escropulo. O fumo das folhas do tabaco he util aos apparentemente afogados. A dose do vinho he de hum escropulo até huma oitava.

§. II. Arnica.

He sternutatoria, emetica, diuretica, diaphoretica, e emenagoga. Usa se na parlesia, rheumatismo, gotta serena. A dose das flores em pó he de hum escropulo até huma oitava. Para infusão a dose he de huma citava até meia onça, associada com tartrito acidulo de potassa, ou nitrato de potassa.

CLASSEIX.

Dos Salivatorios , Sialogogos , Masticatorios ,
Apophlegmatisantes.

Zedoaria.

HE salivatoria, calefaciente, estomatica. Usa-se na colica, na falta de menstruação. A raiz pulverizada dá se na dose de seis grãos até huma oitava unida ao nitrato de potassa. Em infusão de huma oitava até duas em seis onças de liquido.

\$. II.

Gengibre branca.

A virtude, e dose igual á zedoaria.

\$. III. Cardamomo

He igual á gengibre.

Pimenta. He igual á zedoaria com pouca differença. pa bydropesia, fisica, usa obatracocces, e em alguana al ec-

cons. da cabeça, molesti. Vde. \$1box, sas olcens, cho.ca.

es and sis osig man Piretro. sadlet seb sob A sis He odontalgica, salivatoria. O uso interno he perigoso. wil si ed chury ob each A soturols cheaning

CLASSE X.

He sternutatoria, emelica, diaretica, diaphoretica, e Des Vesicatories, Sinapismos, Rubificantes, Epispaols chaquias mail ticos, e Irritantes. The osob A huma office l'ara inforto a dese de beme illava ate

meis onch. assocheda com .In. frito scillulo le potassa, ou

Mostarda.

HE estomatica, vesicatoria, estimulante, excitante. Usa-se nas febres terçãas; externamente no rheumatismo, na gotta, na parlesia, nos herpes. A dose em pó he de seis graos atè meia oitava. Para infusão de duas oitavas até meia onça.

Append. H. c. & sames. Cevadilha.

He vesicatoria, drastica, emetica, emetica, venenosa; he por alguns recommendada nas lombrigas, como especifico na dose de hum grão até quatro; porém deve abandonar se, quanto ao uso interno. No externo mata os piolhos, e he esternutatoria. to de potaran. Ilm minato de buma citava até das en

§. III. coblapil oh sacgo sice. Mezerião.

He drastico, emetico, vesicatorio. Usa se algumas

vezes no morbo venereo, na hydropesia, nas febres intermittentes. A sua dose para infusão he de meia até huma oitava para doze onças de agua.

§. IV.

He epispatico, rubefaciente. Usa se algumas vezes em febres terças na dose de meia oitava até huma.

purguale. A dose he de.V. & otara ate huma.

Epispaticas, vesicatorias. diureticas, estimulantes. Internamente dão-se na dose de meio grão até dous unidas à camphora; porém o seu uso requer grande prudencia. Externamente usa se no rheumatismo, na artrites, na parlesia, etc.

CLASSE XI.

dioministration of the state of

Dos Causticos, Escaroticos.

§. I. Arsenico.

He venenoso, tonico, escarotico. Usa se algumas vezes internamente nas febres terçãs, quartas junto com tartrito de potassa, na dose da terça parte de hum grão; porém o sabio Storch observou, que elle produzia máos effeitos, ainda em diminuta dose.

boms para bluma lib.II . §

Oxyde de Arsenico sulfurado amarello. He o mesmo que o arsenico branco.

He adstringente brando tonica, diuretica, estomatica.
Usa se na diarrica, lieuterica, estonica en casimento para huma libra he de dess citavas ale huma opra.

Esta madeira tem merecido grandes encomina nas dy

CLASSE XII.ang svalle soud.

veres no morbo venered. us by dropesia, nos febres in-

A sua dose pair infusto he de meja ste

Dos Adstringentes.

The epispatica . rubeffeierste. Usage algumas rozes em tebres tergas na do:osirayAla oitava are huma.

HE adstringente. Usa se nas hemorragias, dá-se como purgante. A dose he de meia oitava até huma.

Epispaticas , vesicatifias, diurelicas, estimulantes.

iau suob eta ofiz Rosas vermelhas dab etuemametal

São tonicas, adstringentes. Usão-se na leucorrhea, ha hemplises. A dose em pó he de huma oitava até huma onça em fórma de conserva. Em infusão de meia até huma onça para huma libra de liquido.

Gatha

He adstringente, tonica, e autefebril. Usa se nas hemorragias. A dose he de hum escrepulo até huma oitava.

S. IV. Carvalho.

He venenoso, ionico, escaroticadas à large en s ve-

zes internamente nas febrev tescas, quartas junto com tar-

tito de potassa. L'tonsolida menoru assato eb otil

fe adstringente. Usa se na hemoptises , diarrhea , dysenteria. A sua dose em forma de electrario he de hn. ma oitava até meia onça. Em cozimento de meia onça ate buma para huma libra. Coyde de Arsen IV suffurado amarello.

He o mesmo quadrubauro blanco.

He adstringente brando, tonica, diuretica, estomatica. Usa-se na diarrhea, lienterica, etc. A dose em cozimento para huma libra he de duas oitavas ate huma onça.

§. VII.

Páo Campeche.

Esta madeira tem merecido grandes encomios nas dy-

senterias epidemicas. As raspas deste lenho para cozimento de huma libra decem ser na dose de meia até duas onças.

§. VIII. Millefalium.

He tonica, adstringente, vulneraria. Usa se na hemoptises, nas hemorrhoides, etc. A dose do cumo he de huma até quatro onças. Para infusão de seis onças de agua, de meia até huma onça. La la cintura

ent eb ed og me sen sal S. IX. Balaustrias. exer sampa São iguaes ao millefolium no seu uso, e dose.

Sangue de Drugo.

He adstringente, tonico. Usa se na diarrhea, nas hemorragias, nas feridas, e laxidão das gengives. A dose be de seis graos até huma oitava.

taes como a perda lavolnateria do se nea , as hamorragh as attenioss. He atil as milkeres asthenicas, e nocivo man edicarem mat sas Marmelos. poisvi av . saoinadte san

São adstringentes, refrigerantes, nutrientes. A semente he mucilaginosa, e usa se na optalmia, no tenesmo, na tosse . nas aphtas : a sua dose he de meia oitava ate meia onça em seis onças de agua para infusão. O çumo dos marmelos dà se na dose de huma ate quatro onças.

> dux maos effetos Na i IIX. ? Sorvas.

São adstringentes. Usão-se na diarrhea. A dose do cumo he igual á do cumo dos marmelos.

> §. XIII Nesperas.

Sao iguaes às sorvas.

§ XIV.

O fructo, e folhas são adstringentes, tonicos, corro-

borantes. Usão se nas diarrheas. A dose he de mela onça ate huma para huma libra de liquido.

§. XV.

He igual á cimarruba.

the huma até quatro encelvx ara infusao de seis onças

Sulfato de Allumen, ou Pedra Hume.

He adstringente, tonica. Usa se nas homorragias, al-gumas vezes na hemoptises. A dose em po he de tres atè doze graos. Calcinada usa-se nas ulceras, e carnes fungosas.

§. XVII. Ferro.

He tonico, adstringente. Usa-se para destruir os acidos das primeiras vias, nas cores palidas, nas obstrucções; reanima as excreções, e secreções; impede pelo contrario a demaziada secreção causada pela debilidade, taes como a perda involuntaria do semen, as hemorragias uterinas. He util nas molestias asthenicas, e nocivo nas sthenicas. Na tysica, e hemoptises tem merecido grandes elogios de Professores da melhor nota. O ferro combinado com a magnezia evita os arrotos, esta absorve os acidos das primeiras vias; e não podendo então ser atacado o ferro pelos acidos, não desenvolve porção alguma de gaz. O ferro em substancia em grande dose produz máos effeitos Na dose de seis grãos até hum escrepulo he hum poderoso tonico.

.HIVX 30 distriben. A doso do Cobre.

He tonico, adstringente, emetico, e venenoso. Usase nas affecções estericas, na hydropesia; porém requer muita circunspecção.

§. XIX.

Acetito de cobre, ou Verdete.

He adstringente. Usa se nas ulceras, e carnes fungosas, na optalmia, etc.

§. XX.

Sulfato de cobre, ou Vitriolo azul.
Usa-se como o cobre nas molestias, a que este he applicavel. A dose he de meio grão até doze.

CLASSE XIII.

Dos Refrigerantes acidos.

§. I. Limão.

A casca he tonica, estomatica. O cumo he antescorbutico, antefebril, refrigerante; usa se nas febres, na diarrhea, nos vomitos. A dose do cumo he de huma atè tres onças misturado com algum liquido appropriado. A casca em po na dose de meia oitava ate huma. Para infusão de seis onças de agua, de duas oitavas ate meia onça. O oleo essencial de huma gotta ate seis.

§. 11.

Laranja azeda. Uso, e dose igual ao limão.

§. III.

Laranja doce.

He refrigerante, nutriente; as flores são antepasmodicas. O uso da casca he o mesmo que o do limão. A agua das flores distillada de duas onças ate quatro.

§. IV. Ginjas.

São refrigerantes, nutrientes diureticas. Usão se nas febres. A dose do cumo he de tres ate seis onças.

§. V. Serejas.

São nutrientes, laxantes, e refrigerantes. A sua dose igual às ginjas.

6. VI.

Uva espim.

He refrigerante. Usa se, segundo a dose, como as ginjas.

§. VII.

São refrigerantes, diureticas; a dose do çumo de tres atè quatro onças.

S. VIII.

Tartrito acidulo de potassa, ou Cremor de tartaro.

He antefebril, laxante, refrigerante, diuretico. Usase nas obstrucções, hydropesia, diarrhea, e escorbuto. He nocivo em parte das molestias do peito. Dá-se na colica. A sua dose he de huma oitava até huma onça, como purgante, como dinretico na dose de meia oitava até huma.

Acido acetoso.

He anteceptico, antefebril refrigerante, antescorbutico. Usa-se nas mordeduras de animaes damnados, nas inflammações, contusões, fracturas. A sua dose he de duas oitavas até huma onça, diluido em igual porção de agua.

CLASSE XIV.

Dos relaxantes, mucilaginosos, emolientes, anodinos, humedecentes, adoçantes, temperantes, e lubrificantes, oleosos.

§. I Althea.

A sua raiz he diaretica refrigerante. Usa-se nas inflammações, molestias do peito, dores da uretra, no tenesmo, diarrhea, e hemorrhoides. A dose para cozimento he de meia onça até huma para huma libra de liquido.

S. 11. Malvas.

Soa virtude, e dose igual à althea. flammações, un erysidela, he adraides, e nos tamores in-

, forme .III . dla ma. As folhas secons

Lineado

ob sadil smud used also Linhaça. He relaxante, emoliente. Usa se na colica nephritica, na hemoptises, tenesmo, etc. A dose para infusão de huma libra de liquido he de duas oitavas atè meia onça. A farinha usa se para abrandar os tumores, heroias, angina, e estranguria, em fórma de cataplasma. O seu oleo tem prestimo, como a semente na dose de meia onthat sao but m paderose velacrade. ca até tres.

§. IV. Barbasco.

As folhas são emolientes, anodinas. As flores são peitoraes. A dose da flor he de tres oitavas até meia onça para infusão de seis onças de agua.

Alforbas, ou Ervinha.

As sementes são emolientes, anodinas. Usão-se no tenesmo. A dose da semente he de seis oitavas até duas enças para huma libra de cozimento. story and in the contract of the anime rene-

Sen \$. VI. I Server on the contract of

esidel an elcomametre Zaragatoa. A semente he refrigerante. Usa-se na optalmia, na dysenteria, lienteria, e dysuria. A dose para huma libra de cozimento he de seis oitavas até huma onça.

8. VII.

a sho omoo ed on Acelgas brancas. a ed offer o A sua semente em uso, e dose he igual á do linho.

§. VIII.

est a . caseraxe cale nes Armoles. hon ad objid O A sua semente he emoliente, emetica, anodina. Usase na ictiricia na dose de meia oitava até huma para seis onças de infusão. Odo amuna os avesto mon al esta ...

§ 1X.

Cardo morto.

As folhas são diureticas, emolientes. Usão se nas inflammações, na erysipela, hemorroides, e nos tumores inflammatorios em fórma de cataplasma. As folhas seccas na dose de huma onça atè onça e meia para huma libra de cozimento. to en as tall concloses, energiales of the concentration of t

Bulsamina.

O fructo em fórma de cataplasma he poderoso remedio nas hemorroides, nos carbonculos, e queimaduras. O seu oleo recommenda se nas chagas dos tendões. As folbas são bum poderoso vulnerario. Usa-se só no externo.

§. XI. Alamo negro.

Usa-se dos gommos na dysenteria epidemica, calma a sede, e he recommendado nas hemorrhoides. Dao se na dose de huma até duas onças.

S. XII. Azeitona. Ola soldomes

O fructo excita o appetite. O seu oleo he adocan. te, relaxante, lubrificante. Usa se nas dores nephriticas, no pleuriz, na tosse, nas mordeduras de animaes venenosos, na crespatora dos intestinos. He recommendado nas pessoas envenenadas. Usa se externamente nas febres amarellas, e na ascites. A sua dose he de meia onça até huma o mais para o interno.

de comingato he de se §. XIII. Amendoeiru.

O fructo he nutriente. O seu oleo he como o da azeitona.

§. XIV. Cacan.

O fructo he nutriente. O seu oleo expresso, e freseo; he recommendado nas affecções do peito, na colica flatulenta. Usa se como laxante, anodino, resolvente. A dose he de meia oitava ate huma onça.

neo pela parla sastrioganty Xo. to blant pensas.

Espermacete.

Virtude, e dose he recommendada, como o oleo de cacáo. moost of recommend \$. XVI.

Gordura.

Humana, de boi, do porco, de carneiro, e de todos os animaes. Todas estas especies não differem entre si em mais que na consistencia. Ellas são recommendadas como emolientes, adoçantes, e relaxantes.

CLASSE XV.

Dos Nutrientes . e Restaurantes.

Trigo. stasintun come on?

HE nutriente mais que os outros graos, augmenta as forças vitaes, he resolvente, dissipa as inflammações externas.

§. II. Cevada.

He refrigerante, nutriente, he muito util aos biliosos, e aos atrabiliarios, como em todos os casos, em que o systema humoral se inclina para a alcaliscencia. A dose como a das alforvas.

Aveia.

He das mesmas qualidades, que a cevada, e convém nos mesmos casos.

6. IV. Milho.

He nutriente mediocre; porém de difficil digestão.

O ture sameno he o mais nutritivo e agradevel

Arrozi somenios do seino antina soll

He muito nutriente, e de facil digestão. Usa-se pa diarrhea, dysenteria, pelas suas qualidades adoçantes, e não pela parte adstringente, como alguns pensão.

Viriade, e dose be Aven scudella, como o che de

Chicheros.

São nutrientes, flatulentes, diureticos, são mendados nas retenções de ourina. Efunson, de bai, de perce, de

or animaes. Todas esplyespegies nan differen entre

abasmucos or sall' Ervilhas sono an onp sino no in

São nutrientes, e flatulentas. . semellome omos sub

§ VIII.

São mais nutrientes que as ervilhas.

Das Nutrientext e. Restaurantes.

Lentilhas.

São pouco nutrientes.

of grans, augments as

São nutrientes, e flatulentos.

Sagú.

He muito nutriente, de facil digestão, e muito conveniente a pessoas fracas, e tysicas.

§. XII.

arrolle sob e onco a

Salepo.

He muito nutritivo, e de mui facil digestão, e tem as mesmas virtudes do sagú. nos mesmoes casos.

He autriente medic Ivx persendifficil digestro.

Dos alimentos tirados do reino animal.

la lacil digestan. Usa-se na diarrhea, dysenserie, printer

O LEITE humano he o mais nutritivo, e agradavel,

que todas es outras especies de leite: merece preferencia em todas as molestias, em que elle he indicado, purser mais analogo a nossa constituição, e mais facil de digerir, Elle restaura promptamente as forças vitaes, e musculares. O leite dos animaes póde supprir em certos casos; porèm nunca he tão conveniente.

Todas as especies de leite são recommendadas na tosse, no rheumatismo, na hemoptises, no fluxo hemorrhois dal, na tysica pulmonar, na atrophia, no onanismo, na dysenteria, na diarrhea, nas inflammações, nos vomitos; porém a sua applicação em algumas destas molestias requer bastante attenção. dus . melitohus , etnomas ell

ho venemosa. Han se mes (dles sintenentitentes, no oblot

ab ad the A .oto . Manteiga. in . sorties on . walland

He alimento indigesto em dose grande.

S. 111. Queijo fresco.

Nutritivo, e menos indigesto que a manteiga. quena dose he antegasmedice, e digretico. Usa so com

Pelis sacresser as tyrics pV horder, and chrom negorifica . muil al all sales and O Soro- where all order and

He refrigerante, diuretico: recommenda-se nas febres inflammatorias, e dà se como refrigerante.

SI V. Carnes.

Neste artigo se comprehendem as carnes de todos os animaes domesticos, e silvestres, de que se faz uso, cotambem dos peixes. A este respeito só temos que dizer que humas são de mais facil digestão que outras, hamas mais nutrientes , outras menos. t bear do continuous de huma paga até dues para u

> CLASSE XVII. Dos Somniferos, e Narcoticos.

meterpatrakend he s. 1.

-leubring sinessip on of Opio. I all ad each h seement As FOLHAS; e cabeças são anodinas. Opio he anodino em pequena dose, he soporifero em maior dose, he antepasmodico, tonico, diaphoretico. Em dose grande he parcotico, venenoso, e mortal. Usa se no espasmo, na irritabilidade, nas dores, nas hemorragias, febres intermitentes rebeldes, na tysica.

A sua dose he da quarta parte de hum grão até quatro, e mais grãos; porem gradualmente. Este remedio

exige muita sciencia, e precaução no seu uso em on as

He aperiente, sudorifera, subvertiginosa. Em verde he venenosa. Usa se nas febres intermittentes, no rheumatismo, na artrites, na hydropesia, etc. A dose he de meio grão até doze dada duas, ou mais vezes no dia.

§. III. Laurocerasus.

He narcotico; em dose maior be venenoso; em pequena dose he antepasmodico, e diuretico. Usa se com feliz successo na tysica pulmonar, na colica nephritica, nas retenções de ourinas. A dose das folhas he de hum grão atè quinze gradualmente. A agua das folhas distillada de huma oitava atè meia onça na tysica pulmonar.

§. IV. Herva moira.

As folhas verdes são venenosas, e soporiferas. Usão se nas hemorrhoides inflammadas em fórma de cataplasma, no panaricio, nas ulceras, nas escrophulas; favorece algumas vezes a resolução dos tumores erysipelatosos, nos cancros. As bagas também são venenosas. As folhas para huma libra de cozimento de huma onça até duas para o externo.

Belladona.

He narcotica, antepasmodica, e venenosa. Usa-se nas convulções, epilepsia, na diarrhea inveterada, nos tumo-res escropholosos, e cancrosos. As bagas também são venenosas. A dose he de hum grão até quarenta gradualmente.

ming sauh Arto pateon ings VIII koopen bede net eastmone

nist o aged of a speed Meimendro. usanises ob andi ganed

He narcotico, e venenoso em maior dose. A dose he igual à belladona. Virtude igual a herva moira.

6. VII.

Mandragora.

He emetica, purgante, narcotica, soporifera. Usa se nos tumores escrophulosos. A dose he igual á do lauroce-rasus.

Lion to one of men , ets. in VIII mas ab etob A . seiter

He venenosa: tem merecido grandes elogios de sabios Professores nos cancros, nos tumores schirrosos escrophulosos, nas obstrucções; porém segundo as observações mais modernas não he tão grande o seu merecimento. A dose he de hum grão até meia oitava gradualmente.

§. IX. Noz vomita.

dis dulis onesas para sit

He venenosa; he recommendada nas febres intermittentes, nas quartas rebeldes á quina, e a outros febrifugos: tem sido muito proficua na colica ventosa. A dose em pó he de hum grão até seis, para infusão de seis onças de liquido de doze até hum escropulo.

CLASSE XVIII.

Dos fortificantes, amargos, detersivos, antiseptioos, antelminticos, splenicos, hepaticos, aromaticos,
resolutivos, estimulantes, tonicos, corroborantes. cephalicos, aphrodisiacos, antepasmodicos, antestericos,
alixiterios, cardiacos, carminativos, exantemathicos.

Agrimonia.

HE tonica, vulneraria, adstringente. Usa se em gargasejo, para affecções de garganta, algumas vezes au hemoptises, e obstrucções tem seu prestimo. A dose para huma libra de cozimento de huma onça até onça e meia. O çumo expremido das folhas de duas onças até cinco.

§. II. Caffé.

Favorece a digestão; augmenta o curso das ourinas; diminue o somno, e os effeitos da briaguez; he prejudicial aos temperamentos sanguineos, e biliosos. Usa-se na cephalgia. nas pessoas de temperamento pituitoso, e sedentarias. A dose da semente torrada, e em pó he de meia onça atè huma para oito onças de liquido.

lace a simplifies terromes & HII. a come son emession!

Casca de Salgueiro.

Algumas vezes tem merecido approvação nas febres intermittentes, na diarrhea, na hemoptises, etc. A dose he de meia onça até duas onças para eito onças de liquido.

Cascarnilha.

He tonica, estomatica. Usa se nas febres intermittentes, na diarrhea, e na laxidão de intestinos procedida da dysenteria. A dose em pó he de huma oitava até meia onça. Para infusão de seis onças de agua de duas oitavas até huma onça.

§. V. Quina.

He antefebril, tonica, adstringente, corroborante, estomatica, anteceptica. Usa se nas febres intermittentes na odontalgia periodica, na gangrena, nas escrophulas, nas lombrigas, hemorragia uterina, hemoptises, tysica, empiema, bexigas de máo caracter, aphtas criticas, atonia, debilidade pelos annos, anorexia, tosse convulsiva. A dose em pó he de meia oitava até huma onça. Para infusão a frio de huma libra he huma onça até onça e meia.

§. VI. Saponaria.

Detergente. Usa se no rheumatismo, na artrites, na

itiricia, e afecções da pelle. A dose das folhas seccas he de duas onças até quatro para huma libra de cozimento. A raiz secca de meia onça até onça e meia para huma libra de cozimento.

§ VIII

ne corroborante, tonica, antescorbutica. Usa se na cachexia, hypocondria, e affecções cutaneas. A dose das folhas be de huma até duas onças para huma libra de liquido. O cumo espresso de huma até quatro oitavas.

nes tombrigas, e teores til Willit stres. A dose des flores ne

ne tonico, anteputrido, diaphoretico, antedysenterico. Usa se na gangrena, algumas vezes nas febres intermittentes, e na rachites. A dose das folhas como da fumaria.

shod do me each A Valeriana.

He antepasmodica, diaphoretica, emenagoga, e antelmintica. Usa se na epilepsia, convulsões, e atonia. A dose em pó he de meia oitava até duas.

dringelne, and well ale Chamedries. And as quelles off

He tonica, estomatica, emenagoga, e diuretica. Usase nas febres intermittentes, cachexia, e artrites. As folhas seccas de meia até huma onça para huma libra de cozimento.

§. XI. Macella.

affecções estericas, febres intermittentes, vomito, e na indigestão. A dose das flores seccas de quinze grãos afé duas oitavas. Para infusão de seis onças de liquido, de meia oitava até meia onça.

Losna.

He tonica, estomatica, resolvente, anteputrida, antaelda. Usa se nas lombrigas, cachexia, colica, e febres intermitentes. A dose das folhas seccas para infusão de huma libra he de duas oitavas até huma onça. Em substancia de meia oitava até duas.

§. XIII.

Centauria menor, ou Fel da terra.

He igual à losna em virtudes, e dose.

all nic I send any \$. XIV.b o sia and ab ad antiol

nas lombrigas, e febres intermittentes. A dose das flores he meia onça até duas para oito onças de liquido. As folhas seccas de duas oitavas atè seis para seis onças de liquido. A dose da semente em pó he de cinco grãos até huma oitava.

§. XV. Genciana

He igual á centauria menor. A dose em pó he de meia oitava até meia onça. Em cozimento para meia libra de liquido he de huma oitava até seis.

§. XVI.

Serpentaria virginiana.

He estimulante, e diaphoretica, alexiteria, auteputrida. Usa se nas febres lentas, nervosas, intermittentes. A dose em pó he de seis grãos até huma oitava. Para infusão de seis onças de liquido de meia oitava até meia onça.

§. XVII. Aristolochia redonda.

He diuretica, tonica, vulneraria, emenagoga. A dose he de duas oitavas até meia onça para seis onças de liquido. Em pó de meia oitava até seis.

§. XVIII.

He tonico, antescorbutico, diuretico. Usa-se nas obstrucções, tebres intermittentes, cachexia, hydropesia, e affecções cutaneas. A dose he igual à genciana.

§. XIX.

As folhas augmentão à velocidade do pulso, accelerão a digestão, diminuem a expectoração, e excitão algumas vezes o curso da ourina, he prejudicial ás pessoas magras, e sanguineas, que são sujeitas a convolsões, histerismo, e bypocoudria; e conveniente ás pessoas de vida sedentaria. A dose he doze grãos até huma oitava. Para infusão de seis onças de liquido de meia oitava até duas oitavas.

§. XX. Flor de Titia.

Tem sido recommendada por alguns nas affecções estericas. A dose para infusão de seis onças de liquido he de duas oitavas até meia onça.

bis estado sub ab Salva.

He resolvente, corroborante, estomatica. Usa se na laxidão das visceras, na debilidade seguinte á molestia, e na leucorrhea. A dose he de duas oitavas ate meia onça para infusão de seis onças de agua.

§. XXII. Rosmaninho.

He corroborante, nervino, resolvente, emenagogo.
Usa-se para reanimar as forças vitaes, e musculares; e tambem na parlezia. A dose das flores he de huma oitava até meia onça para infusão em seis onças de liquido. A dose das folhas he de duas oitavas até huma onça para infusão.

§. XXIII. Albafor.

A raiz he estimulante, restaura as forças vitaes, e musculares, fortifica o estomago, excita o appetite, he util na asthma, nas chagas, na laxação das gengives. Usase nas ulceras da bocca, e parlezia da lingua. A do se da raiz em pó he de quinze grãos até meia oitava. Para infusão de seis onças de liquido he de huma oitava até tres.

S. XXIV.

Contraherna

A raiz he alexiteria, sudorifica. Usa-se nas febres lentas nervosas, nas intermittentes, e na atonia. A dose igual à albafor.

§. XXV.

He tonica, e menagoga, diuretica. Usa-se nas doenças procedidas de debilidade, nas obstrucções, e lombrigas. He damnosa á maior parte das pessoas, que padecem convulções. A dose das folhas he de duas oitavas até huma onça para oito onças de liquido.

§. XXVI. Herva cidreira.

He resolvente, algum tanto corroborante, diuretica, e emenagoga. Usa se algumas vezes nas affecções estericas, e hypocondriacas. As folhas de duas oitavas até huma onça para seis enças de liquido.

§. XXVII.

Mangericao bravo.

He tonico, corroborante, resolvente, excitante. Usase nos vomitos, na atonia, etc. A dose das folhas como da herva cidreira.

§. XXVIII.

He resolvente, tonico, emenagogo, diuretico, e estomatico. A dose he igual á herva cidreira.

§. XXIX.

Segurelha.

He igual ao tomilho em virtude, e dose.

§. XXX.

Alfazema.

He nervina tonica, resolvente, emenagoga. Usa se nas molestias soporosas, na rachites, no rheumatismo, na cachexia, na hydropesia, na parlezia, etc. A dose das flores com seus calyces he de meia oitava até meia onça para seis onças de liquido.

§. XXXI. Oregãos.

São excitantes, tenicos, estomaticos, resolventes, e emenagogos. São nocivos aos tysicos, hydropicos com obstrucção de figado, na ictericia, e paixões estericas. A dose he de meia oitava atè seis para seis onças de liquido.

§. XXXII. Ortelă vulgar.

He resolvente, dinretica, emenagoga, estomatica. Usa se nos vomitos, nas affecções estericas, na colica, e
no leite coalhado nos peitos, e nas lombrigas. A dose
das folhas he de duas oitavas até meia onça para seis
onças de liquido.

§ XXXIII. Ortela brava.

A virtude, e dose he igual à vulgar.

§. XXXIV. Ortelá pimenta

He resolvente, calefaciente, emenagoga, e estomatica. Usa-se nas affecções estericas, vomitos, e flatos. A dose he igual á da ortela volgar.

§ XXXV.

He tonica, nervina, resolvente, emenagoga, diuretica, e errhina. Usa se na cachexia, debilidade dos nervos, nas affecções istericas, na hydropesia sem obstrucções. He nocivo aos que padecem escorbuto, e aos que
tem disposição inflammatoria. A dose das folhas em pó
he de dez grãos até huma oitava. Para infusão de seis
onças de liquido de meia oitava até tres.

Angelica.

A raiz he alixiteria, estomatica sudorifera, e carminativa. A dose he igual a da valeriana.

§. XXXVII. Herva doce.

He carminativa, peitoral, e tonica. Usa se nas affecções estericas, na tosse catharral antiga, e favorece a digestão. A dose da semente em pó he de seis grãos até huma oitava. Para infusão de seis onças de liquido de meia oitava até tres.

§. XXXVIII. Funcho.

As folhas, e raiz são diureticas, a semente carninativa, peitoral, e lactitera. A dose das folhas de duas oitavas até meia onça. A da raiz he de huma onça até duas para huma libra de cozimento. A da semente he igual à da herva doce.

§. XXXIX. Endro.

He carminativo, lactifero. Usa se na colica, e vomitos. A dose igual á herva doce.

§. XL.

São discucientes, carminativos. Usão se no externo nos tumores frios como resolvente. A dose igual à da berva doce.

S. XLI.

A semente he tonica, estomatica, discuciente, carminativa, e lactifera. A dose he igual à da herva doce.

§ XLII.

A semente he carminativa lactifera, e corroborante. Usa se na colica, e nos vomitos. A dose he igual à herva doce.

§. XLIII.

Aniz, ou herra doce estrellada.

He carminativa, fortificante, diuretica, e peitoral. Usa se na tosse, e na colica. A dose igual à herva duce.

selica espassiodica a max. VIJ X indermittentes, mas contin-

Tacamaca gomma, Elemi gomma, Caranha gomma, Almecega gomma , Bdelio , Opoponaco , Sagopeno.

Todas estas gommas são estimulantes, tonicas, antepasmodicas, vulnerarias, e resolventes. A dose para o uso interno he de seis graus até meia oitava. He estimated tonica, calefaciente U a se significa est

rezes na clamben, va o.V.IX ft. e parlezia . ne descisorb als obe Junipero. at soch A . where the the

Lenho, e cumidades, são diuretico, sodorifico, modificante. As bagas são diureticas, nutrientes, e diaphoreticas. Usa-se das bagas nau hydropesia, debilidade do estomago, e colicas ventosas. A dose das bagas he de meia oltava atè meia onça para seis onças de liquido. de de settempe en l'achier a dese de rais paleert

Loireiro.

As folhas, e bagas são estomaticas, resolventes, promovem a menstruação. As bagas, promovem a ourina, e suor mais que as folhas. A dose das folhas he de duas oitavas até meia onça para infusão de seis onças de liquido. stach subsection of S. XLVII.

Peixorim.

He estomatico. Usa-se na colica, na diarrhea, e laxidão de intestinos. A dose he de seis grãos até huma oitava unido a tres, ou quatro ouças de vehiculo accom-

-sayon of management \$. XLVIII. - and on a softward acre Canella.

He cordial, excitante, estimulante, e estomatica. U-ase na debilidade, nos vomitos, etc. A dose he de seis grãos até meia citava. Em infusão para seis onças de liquido de doze grāos até duas oitavas.

\$. XLIX. Camphora.

He cale aciente, resolvente, nervina, sudorifera, anteceptica, antepasmodica. Usa-se nas inflammações, na optalmia, no rheumatismo, nas retenções de ourina, na

eolica espasmodica, nas febres intermittentes, nas contusões. He nociva a pessoas de temperamento bilioso, e sangnineo. A dose de meio grao atè dez graos unida com igual porção de assucar. §. L.

Pimenta preta.

He estimulante, tonica, calefaciente. Usa se algumas vezes na diarrhea, na odontalgia, e parlezia, na descida da vulva. A dose he de hum grão até doze. - , sabablano o . edas.T

a one also sometime . S. Llois one seed an Amendia

Espique do monte.

A raiz he estimulante, tonica, augmenta sensivelmente a velocidade do pulso, he recommendada na debilidade do estomago, e na rachites. A dose da raiz pulverizada he de cinco grãos atè meia oitava. Para infusão de seis onças de liquido de meia oitava até duas.

& LIL Cravo aromatico.

He calefaciente, tonico, estimulante, estomatico, emenagogo. Usa se na parlezia, na carie dos dentes, na odontalgia, na colica ventosa, etc. A dose be de cinco grãos até meia oitava para infasão de seis onças de liquido. segrath ag antico da

S. LIII. A LANDES Noz muscada,

He estomatica, anodina, fixante, calefaciente. Usa se nas diarrheas, colicas ventosas, na suppressão do menstruo. Saa flor não tem tanta força. O oleo por expressão he receitado para unturas, angmenta algumas vezes a forca dos musculos, e da sen-ibilidade dos tegumentos. O seu oleo essencial he mais activo que o oleo expresso. Usa se sobre as partes paraliticas. A dose em substancia he de cinco graos atè meia oitava. Em infosão de hum escropulo ate duas oitavas para seis onças de liquido. O oleo essencial na dose de huma gotta até seis.

terculture, sutappenduce, the se has tollowedges, unt

S. LIV.

Angustura.

A casca he tonica, adstringente, anteseptica, e estomatica. Usa se na debilidade, e nas febres. A dose he de seis grãos até hum escropulo em pó. Para cozimento de duas citavas até huma onça para huma libra de liquido.

sp. ebst likeb no es nel Calumba.

He antesebril, tonica, antacida, corroborante, anteseptica, antemetica. Usa se na diarrhea, sebres biliosas, debilidade do estomago, tysica pulmonar, e na colica biliosa. A dose he de quinze grãos em pó como antacida, como antesebril de meia oitava até duas. Para infusão de duas oitavas, até meia onça para oito onças de líquido.

\$. LVI.

Quassia amarga.

He touica, estomatica, antelmintica, enteputrida. Usase na atonia, anorexia, artrites, hypocondria, febres intermittentes. A dose he de huma oitava ate meia onça para seis onças de líquido.

§. LVII.

He tonico, estimulante. A dose he de seis graos até meia oitava em substancia.

§. LVIII.

A semente he estimulante, tonica, dinretica. A dose he de hum escropulo até duas oitavas para seis onças de liquido.

§. LIX.

A vage he calefaciente, emenagoga, apbrodisiaca, tonica, e diuretica. A dose em pó he de tres grãos até meia oitava. Para infusão de doze grãos até meia oitava para seis onças de liquido.

§. LX.

Nisi, on Ging ging.

He tonica, estomatica, antefebril. Usa se na debilidade, na diarrhea. A dose em pó he de hum escropulo até dos is. Para infusão de seis onças de liquido de meia oitava até duas.

§. LXI.

He tonica, antepasmodica. Usa se na debilidade, na rachites, e convulsões. A dose he de hum grão até quinze com igual quantidade de assucar.

on desired one of the \$. LXbl. top ab ed and a sold

He util un loucura procedida de paixão, na epilepsia procedida de medo, na atonia, e em a catalepsia sorosa, e em muitas doenças convulsivas acompanhadas de debilidade; mas sem disposições inflammatorias. As crianças experimentão bons effeitos em muitas especies de molestias convulsivas acompanhadas de acidos nas primeiras vias. A dose he igual à da algalia.

§ LXIII. Ambargriz

He, segundo dizem, util nas molestias convulsivas, na debilitade, e nas materias acidas em primeiras vias. A dose de igual à da algalia.

§. LXIV.

He tonico na dose de meia oitava até huma. Seu oleo rectificado he estimulante, nervino, e emenagogo na dose de cinco até vinte gottas. Seu sal como diuretico, e nervino na dose de meio escropulo até hum.

A vare be celetac. WXJ secondary, arthrof since,

Catho, ou terra japonica.

Fortifica o estomago, e intestinos, corrige muitas vezes os humores acidos das primeiras vias, suspende a diarrhea pela debilidade das visceras; e primeiras vias, e a diarrhea pelos humores acidos; usa-se tambem na leuchorrea, no fluxo hemorroidal, nas hemorragias uterinas, e algumas vezes na hemoptizes por huma tosse violenta, ou por alguma força. A dose em pó he de quinze grãos atè duas oitavas. Para cozimento de meia oitava até tres para oito ouças de liquido.

§. LXVI.

Merece sem contradição, a preferencia a todos os remedios excitantes, desperta agradavelmente as funções vitaes, e musculares, apaga muitas vezes a sede, nutre, ajuda as forças jà perdidas pelos annos, conforta os convalescentes, augmenta o curso das ourinas, favorece a digestão, corrige parte das más impressões do ar humido, ou impregnado de particulas heterogeneas; em grande dose produz primeiro a alegria, contentamento, e dispõe ao acto venereo; a este periodo segue se a sede, vertigem, debilitação de torças, vomitos, somno, e muitas vezes furor, apoplexia, e morte. He nocivo na maior parte de molestias febris, e inflammatorias, e dolorosas, supurosas por pleuthora. A dose do vinho generoso he de duas onças até seis.

§. LXVII. Espirito de vinho.

Possue as virtudes do vinho; porém em gráo superior, e tem preferencia a todas as substancias fermentadas. O alkool executa huma acção prompta, e subita nos casos da lipothymia, e debilidade acompanhada de indigestões, e flatulencias. Para o uso interno, e externo deve misturar se com agua, esta mistura tem produzido optimos effeitos na gotta, e molestias analogas á dyspepsia. No externo he util para fortificar os vasos dos corpos viventes, e preservar de putrefacção os corpos mortos. A dose he de huma oitava até meia onça, e mais, unida com duas ou tres partes de agua.

and all the transmit and the state of the st lengt orrent, and they hemorrelied, the preparation of dient the sent in the section and heart property of the section of the s olen a, on the sund offeren, that a coxlonence do man, min,

Mercer : em contradição, a professión a redor os remedies excitables, desperts agradevaloneste as lungues chaes, e ousculares, apaga maitai resend e le , mere. sinds as forças ja perdides pelos ranor, e narta as convales comice, anyments o cuiso das occios. Isverene a direction, or trigo partie due mon la piece de la homide dost, produz pomenta a alegada, como manor do dispos no acto seno en la cara per oda secto se a selo.

verpeson, debilitação da la competada secto se a selo.

188 veres fores aponda xia, e monto de postero de realise. per é de muleripe tebris, e leftaminationes, e de course. ad expressing office do send A constraint and scortings.

Passes as virtudes do statu ; peren en gran sapeliof others execute have recommended and better action of the contract of the co - size int up ab glarquages, enabled tale a returning the say o de persona de la mario e esta estada de esta oblighing mer apples the arms and the personal the states as guitar to make a branch of the state of the same No extern to process of para uniques or carpes described of alian colonia o copina area pin accito hand ob an osob eus dens po tres parice; de leges ...

description a mean sale PARTE II. she person addressed

Patent Contract

Pelo come for the war deservoire deservoire de sei-

CLASSE I.

Dos Acidos.

Acido nitroso, e nitrico.

R. DE pitrato de potassa bem

libras tres. puro em pó Acido sulfurico concentrado libra huma.

Metta se tudo em huma retorta tubulada; adapte-se a retorta, depois de haver posto em banho de area, hum ballão de dois bicos, a que se ba de juntar o aparelho de Wolfe, tendo cuidado em metter agua na segunda, e terceira garrafa do aparelho: lutem se todas as juncturas com luto graxo; vai se augmentando o fogo gradualmente á retorta, o acido nitroso passará em vapores vermelhos, os quaes se condensaráo no ballão ém fórma de licor amarello avermelhado escuro. O resto dissolve-se na agua das garrafas.

Igualmente poderemos obtellos distillando em huma retorta de barro, tres partes de argilla bem secca, e pul-

verizada com huma de nitrato de potassa.

O acido nitrico teve este nome em razão de ser extrabido de hum sal chamado nitro. O radical deste acido

be o azote, oxydado pelo oxygenio.

O acido nitrico puro he hum liquido branco, transparente como agua, que espalha vapores brancos, quando tem contacto com o ar, que queima as materias ve-getaes, e animaes, e lhes dà huma cor amarella.

O acido nitrico concentrado exposto aos raios do sol em hum frasco, que tenha hum tubo mettido em hum ballao cheio de agua, enche-se de quantidade de pequepas belhas, que passão pelo tubo, e se juntão no recipiente.

A' proporção que este phenomeno succede . o acido vai tomando primeiro a cór amarella escura, e depois vermelha escura; nestas circunstancias cessa a effervescencia por mais viva que seja a luz, e calor do sol.

Pelo exame feito ao gaz, que se desenvolve do aci-

do nitrico, se conhece ser elle gaz oxygenio.

Deste conhecimento conseguido sobre o acido nitrico podemos concluir que este acido póde existir em dois estados differentes, hum branco, outro vermelho, mais ou menos carregado; e que o segundo differe do primeiro em conter menos oxygenio.

Para conservar este acido perfeitamente branco, e sem alteração, he necessario guardallo em vasos opacos, ou

guardallos em lugares escuros.

Quando se distilla o acido nitrico concentrado em retorta de vidro no apparelho pneumato chymico a grão de calor capaz de o fazer ferver, delle se desenvolve hum vapor vermelho, que se condensa no recipiente em hum liquido da mesma cór, e para o ballão cheio de agua passa o gaz oxygenio. E por este modo se póde converter qualquer quantidade de acido nitrico branco em acido vermelho, e em gaz oxygenio.

Sabemos pois que o gaz nitroso he o acido nitrico menos huma porção de oxygenio, pois que elle se converte en acido verdadeiramente similhante ao que dantes era, restituindo-lhe o oxygenio, que se lhe havia tirado.

O gaz nitroso inflamma o pyrophoro, perde huma parte do seu volume, e o resultado desta combustão he gaz azote, gaz acido carbonico, e acido sulfuroso.

O gaz oxigenio phosphorado tambem he decomposto pelo gaz nitroso; acha se depois da operação gaz azote,

e phosphoro em estado concreto.

Logo o principio, que serve à combustão, ainda existe no gaz nitroso, pois que favorece a inflammação de certos corpos combustiveis, que tem grande afinidade com

o oxygenio.

O acido nitroso he hum liquido côr de laranja de cheiro forte, e desagradavel, que expelle vapores averme-lhados: distillado a calor bran io dá huma porção de gaz nitroso, e perde a sua côr; poré n nunca se lhe póde extrahir todo quanto encerra; porque de mistura com elle se eleva huma porção de acido nitrico, o que prova

que entre o acido nitrico, e ogaz nitroso ha humagrande afinidade. Por este methodo tão simples he que se dá a cór branca ao acido nitrico, que se obteve pela decomposição do nitrato de potassa, e que fica capaz para as experiencias, em que elle se faz necessario na maior pureza.

Quando áo acido nitroso se junta agua, fórma huma repentina effervescencia; desenvolve-se gaz nitroso, e o acido, se se lhe deitar segunda vez, faz se azul; e se

lhe for deitada terceira ficará branco.

Converte se por este meio o acido nitroso em acido nitrico, de hum lado, pela separação de huma parte do gaz nitroso, por meio do calorico, que da agua se desenvelve no tempo da sua combinação com o acido nitrico; do outro lado, introduzindo na oxyde nitrosa huma porção do oxygenio diluido na agua, o que o constitue acido nitrico.

Do que temos dito se segue que o azote póde tomar differentes modificações, segundo for mais ou menos carregado de exygenio. Em quanto elle não contenha mais de 68, sobre 32. fica em estado de gaz; aiuda não he acido, he o gaz ou oxyde nitrosa; porém quando contenha 74, ou 75. sobre 25, produz hum acido liquido vermelho, volatil, e cheiroso, he o acido nitroso; em fim combinado com o oxygenio na proporção de 90 5. sobre 19 5. então he acido nitrico branco,

Daqui se vem no conhecimento da razão, porque o acido nitrico queima, e inflamma, e desorganisa quantidade de substancias, taes como carvão, phosphoro, oleos, e substancias metallicas, e materias animaes. Se nos lembrarmos da facilidade, com que elle perde o seu oxygenio, pelo simples contacto da luz, ou do calorico, he porque os seus principios tem pouca affinidade entre si. He igualmente facil de conhecer a formação patural do acido nitrico em todos os lugares, em que existe o oxygenio, e azote em estado solido, e sobre tudo liquido; assim he por exemplo, que se fórma o nitrato de potassa, isto he, salitre, quando materias animaes, e vegetaes se sujeitão á putrefacção, e ficão em contacto com substaneias alkalinas. A presença da materia alkalina, ou calcaria

he huma con lição absolutamente necessaria para a formação do acido nitrico; porque sem ella só se desenvol. ve carbonato de ammoniaco; ella dà ás materias animaes. huma força, que determina a combinação do azote com o oxygenio, em quanto sem ella as forças do hydrogenio para o azote, a do oxygenio para o carboneo, e do acido carbonico para o ammoniaco vencem as primeiras. No primeiro caso desenvolve se gaz hydrogenio. no segundo sahe acido carbonico; porque ha mais carboneo de que era preciso para formar o acido carbonico, necessario à saturação do ammoniaco.

O acido nitrico fórma differentes saes, conhecidos pe. lo nome de nitratos; e o acido nitroso produz outros, chamados nitritos. Ambos estes acidos estão sempre combinados com acido sulfurico, e muriatico, que provem dos muriatos confundidos com o nitrato de potassa, de que se

extrabe o acido nitrico.

Separa se lhe o acido sulforico deitando-lhe algumas gottas do oitrato de baryta, que produz hum precipitado forolavel. Para o parificar do acido mariatico, deita-se-Îne dissolução de nitrato de prata; o aci lo muriatico, que se incluia un acido nitrico, une se com a prata, e se precipita. Concluida a precipitação, distilla se em huma retorta até que hajão passado sete oitavos do acido; e então ficaremos seguros de que o temos perfeitamente puro.

O acido nitrico para o uso interno deve ser perfeitamente rectificado mostrando 30 graos no aerometro de

Beaumé.

Este acido ha sido recommendado nas enfermidades venereas, diluido em agua até a dose de tres oitavas para huma canada, principiando por huma dose muito pequena.

Os effeitos, que elle produz sendo diluido em agua, são reanimar progressivamente as forças vitaes, augmentar o appetite, avivar sensivelmente as cores do rosto, e accelerar o curso das ourinas, e mudar o estado do systema.

Acido muriatico.

R. Muriato de soda decrepitado Acido sulfurico concentrado (ibra huma.

Mettido o muriato em huma retoria inbulada, e posto em banho de area, deite se lhe em cima o acide sul mi co, adapte se á retoria hum ballão de dois bices, e hum apparelho de Weulse, e distille se como o acido nitrico, e nitroso.

rese um niem feritandens. alli. des em lob eduposero.

Acido muriatico exygenado.

Para preparar o acido muriatico exygenado devem metter se em hum matraz de sufficiente grandeza seis onças de oxyde de magnezia em pó, huma libra de muriato de scda igualmente em pó : sobre esta mistura se deitarão doze enças de acido sulfurico diluido em doze onças de agua; ajunta-se ao matraz hum tubo de vidro, que entrar em buma garrata de Weulfe, que esteja vazia; ajusta se hum segundo tubo à mesma garrafa, huma ponta do qual deve ser assás comprida para mergulhar em hum vaso de barro, em que bajão cem canadas de agua, e esteja metade cheio para car ao gaz todo o lugar de saturar a agua : disposto assim o apparelho, ¡ de se hum tubo de segurança na garrafa intermedia; lutão se bem as junturas, e aquente-se o matraz a banho de arêa, tendo a precaução de principiar com pouco lume, o qual se vai augmentando pouco e pouco atè ferver a mistão : quando a garrafa intermedia estiver quente, a operação está completa: deixão-se esfriar os vasos para os deslutar, e deita-se agua fervendo no matraz para dissolver o resto. e extrabillo com major facilidade.

O acido nuniatico, chamado antigamente espirito de sal acido marinho, em razão de que se extrahe do sal marinho, ou muriato de seda, he hum licor branco, de sabor acre, cheiro particular, que alguns comparão ao do acafrão, e outros ao das mação renhetas.

O acido muriatico, livre de todo, e qualquer corpo heterogeneo, he sempre em forma de gaz. Este gaz não tem cór; he mais pezado que o ar ordinario; e tocado pelo ar lança fumo branco, e deixa escapar huma porção de caloriço, que se taz sensivel aos sentidos.

O radical do acido muriatico ainda não be conhecido: as experiencias, pelas quaes julgarão alguns haver lhe descuberto a natureza, forão mal feitas, e as conclusões mal tiradas; alem de que a differença, que ha entre ellas, prova bem contra sua realidade. Porem como a maior parte dos acidos, que forão analizados, ministrárão hum radical combostivel simples, ou composto, unido ao oxygenio; daqui tirárão por analogia, que este igualmente se compunha de huma substancia combustivel posta em estado de acido pelo oxygenio. Mas isto he unicamente huma hypothese fundada na analogia, que muitas vezes falha especialmente na Chymica.

Se ignoramos a existencia do oxygenio no acido muriatico, sabemos ao menos que elle póde combinar se com

este principio.

O acido moriatico diluido em agua he recommendado como refrigerante, temperante, aperiente, dioretico, e anteseptico. Usa se nas febres malignas, intermitteutes, biliosa, dysuria, e ischuria, na dose de oito gottas até vinte. Externamente he recommendado em pediluvios para a gotta Unido com mel ro-ado he util nas inflammações de garganta, nas aphtas, e até no mesmo sphacelo.

§. IV. as a ship

Acido acetoso, ou vinagre.

Prepara se fazendo fermentar o vinho; por conseguin te he o producto do segundo gráo da decomposição dos vegetaes: o vinagre preparado por este modo não fica puro, pois està unido com agua, e particulas heterogeneas, as quaes se lhe separão por meio da distillação a hum calor brando; porém o melbor meio de o conservar sem the alterar a natureza he expollo ao gelo , por este modo perde se a parte aquosa, e o acido fica livre. O acido acetoso combina se com as terras, com os alkalis, e oxydes metallicas; porem a maior parte dos saes, que daqui resultão, não são crystallizaveis. Com a potassa forma hum sal deliquescente: usa se muito na Medicina conhecido antigamente pelo nome de terra foliada de tartaro, e agora acetito de potassa. Com a soda, acetito de soda, noutro tempo chamada terra foliada mineral, e com o ammoniaco, chama se acetito de ammoniaco conhecido pelo nome de licor volatil, ou espirito de menterere. O vinagre dissolve a oxyde de chumbo, com que forma o acetite

de chumbo, por outro nome assucar de saturno; igualmente a oxyde de mercurio, de que procede o acetito de mercurio, chamado antigamente terra foliada mercurial. Unido ao cobre forma o acetito de cobre, chamado verdete,

ou crystaes de venus.

Na pharmacia satura-se o vinagre com a oxyde vitrea de chumbo, vulgarmente chamado lithargirio, ou fezes de oiro; fazendo o ferver sobre esta oxyde, filtra se, e daqui resulta o extracto de saturno, que agora se chama acetito de chumbo em dissolução. Huma colher deste licor, deitada em hum quartilho de agua, perturba a, e a faz branca precipitando o chumbo, ao que se chama agua vegeto-mineral de Goulard. Todos es acetitos se decompoem pelos acidos mineraes, que lhe extrahem o vinagre.

O acido acetoso he refrigerante, anteseptico, vulnerario, antescorbutico. Internamente usa-se nas affecções
putridas inflammatorias, febres malignas, lypothymia, syncope, na gangrena inflammatoria, no carbunculo, na erysipela biliosa, e putrida. A dose he de huma onça com
agua tomado de hora em hora, ou de duas a duas.

No externo usa se para suspender as hemorragias.

Os vapores do acido acetoso, e agua fervendo são muito recommendados para excitar a expectoração na peripneumonia, e angina.

§. V.

Acido acetico, ou vinagre radical.

R. De acido sulfurico concentrado huma lib.

De acetito de cobre, ou potassa tres libras.

Distilla-se em huma retorta de vidro, e se obtem no

recipiente hum vinagre muito concentrado de hum cheiro forte, e picante que se chama acido acetico; porque se suppõe que he mais oxygenado que o acido acetoso; porèm não ha experiencia alguma rigorosa, que possa confirmar esta maior porção de oxygenio no acido acetico: antigamente chamava-se vinagre radical.

Prepara-se o sal de vinagre de Inglaterra, deitando algumas gottas de acido acetico em hum frasco cheio de crystaes de sulfato de potassa. O acido acetoso he recommendado como anteseptico na dose de hum escropulo até huma oitava.

§. VI. Acido tartaroso.

R. De cal desfeita ao ar, e passada por ham sedaço.

Tartrito acidulo de potassa em pó.

Agua commum

libras dezeseis.

Faça ferver se a agua: deite-se lhe pouco e pouco o

tartrito, e a cal mexento se com espatula de pao.

Feita a combinição, tire se o vaso do fogo; decante se o licor, e lave se com agua o sal insolavel [isto he, tartrito calcario, sal, que resulta da união do acido do tartaro com a terra calcaria].

Depois de bem lavado o tartrito calcario extrahe-se-

The o acido tartaroso pelo modo seguinte.

Metta se em nuna terrina de barro o tartrito calcario; em outro vaso diluão-se vinte e oito ouças de acido sulfurico em quatorze libras de agua pura. Deite se este acido diluido sobre o tartrito calcario, e mexa se com a

sobredita espatula.

Decante-se depois o licor, que sobrenadar à parte insoluvel, isto he sulfato de cal. Lave se repetidas vezes; remoto se todos os licores, e os farão evaporar em
vasos de barro, ou vidro até ao ponto de crystallização;
e por este modo obteremos hum sal acido, com o nome
de acido de tartaro.

O aci to tartaroso combinan lo se com os alkalis fixos he susceptivel de dois gráos de saturação: o primeiro forma hum sal com excesso de acido, conhecido pelo nome de ciemor de tartaro, o qual se acha nas paredes dos toneis muito impuro, e chama se tartaro. Depois de purificado, forma o tartrito acidulo de potassa, isto he, o que antigamente se chamava cremor de tartaro. O tartrito acidulo pode saturar se completamente de potassa, e então tórma hum sal neutro conhecido pelo nome de sal vegetal. He tartrito de potassa muito soluvel em agua, em quanto o tartrito acidulo o he muito ponco. O tartrito acidulo póde saturar se de soda, e então he ignalmente muito soluvel em agua, e fórma o sal de seignette que agora se chama tartrito acidulo de soda. Com o ammoniaco fórma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco fórma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco fórma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo, de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco, que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco que se desembranco forma hum sal triplo de sabor fresco que sa desembranco forma hum sal

faz ao ar, e se decompõe nas brazas. O tartrito acidulo de potassa, distillado em huma retorta, dá hum phleugma acido, hum oleo, que cada vez se escurece mais, igualmente gaz acido carbonico, gaz hydrogenio carboneo, e na retorta fica hum carvão volumoso, que contém muita

O acido boracico facilita a dissolubilidade do tartito acidulo de potassa, que vulgarmente se chama cremor de

tartaro, ou borax tartarizado: O borax produz o mesmo effeito; porém nesta ulti-

ma mistura he que se fórma o sal de seignette.

O acido tartaroso dissolve alguns metaes. A oxyde vitrea de antimonio, reduzida a pó, e deitada em agua fervendo com partes iguaes de acidulo de potassa, dà por evaporação hum sal conhecido pelo nome de tartrito anti-O acido tartaroso attaca a oxyde de mercurio, e fór-

ma hum sal, que dizem ser util nas molestias venereas.

O tartrito acidulo de potassa dissolve o ferro, e des ta dissolução se fórma o tartaro marcial soluvel, ou ex-

tracto de marte aperiente.

O tartrito acidulo de potassa he purgante, e anteputrido. Usa se nas febres agudas, inflammatorias, biliosas putridas, na diarrhea, e dysenteria, nas obstrucções das ' visceras, na hydropesia, etc.

A sua dose como purgante he de meia onça até on-

ca e meia: como alterante de meia oitava duas ou tres

vezes no dia.

O acido tartaroso he refrigerante, aperiente, e diuretico na dose de seis grãos até meia oitava, e mais:

Acido galhoso.
libra huma. R. Noz de galha contusa.

Mette se em huma retorta; adapta se-lhe hum recipiente; aquente se gradualmente a retorta; e no gargalo da retorta se sublimarà hum sal em agulhas brancas, que he o acido galhoso.

Este acido he recommendado como tonico, e estimulante. Usa se nas febres intermittentes na dose de meio

escropulo até hum escropulo.

O acido galhoso tem este nome em razão de ser extrabido da noz da galha; porem igualmente se póde obter da simarruba, da quina, do salgueiro, e do carvalho, e outras arvores. Faz vermelhas as cores azues vegetaes; he dissoluvel em agua, alkool; decompõe se ao fogo; e se converte em acido oxalico pelo acido nitrico; une-se as bases, e a certas oxydes, com que fórma saes conhecidos pelo nome de gallatos. Precepita a dissolução de sulfato de ferro em negro. Esta propriedade o faz distinguir de todos os mais acidos vegetaes.

Acido succinico.

R. De alambre amarello libra huma Mette se em huma retorta a banho de aréa; aquenta-

se gradualmente, e se elevará ao collo da retorta bum sal crystallizado, o qual se deve dissolver em agua fer-

vendo, filtrar, e evaporar para que fique puro.

Este acido he volatil, crystalizavel, e decompõe se ao fogo; com differentes bases fórma saes neutros, que se chamão succinatos, e são pouco conhecidos. He tonico, estimulante, nervino, discuciente, resolvente, antespasmodico, emenagogo, e diaphoretico. Usa se no rheumatismo, na artrites, affecções, cephalicas, convulsivas, hystericas, e na parlesia.

A dose he de grãos cinco até hum escropulo, e mais.

Acido benjoico.

R. Beijoim

Metta-se em vaso de barro, ao qual se collarà huma corneta de papel com hum pequeno buraco na ponta. Ponha-se o vaso sobre brazas, e deixe-se assim por huma hora; tira-se depois, e quando esteja frio, se lhe tirarà a corneta, a qual se acharà forrada de pequenas agulhas argentinas, que são o acido benjóico.

Este acido tambem se pode tirar de alguns balsamos, e da baunilha, etc. por sublimação, a que noutro tempo se deo o nome de flores de beijoim. Este acido he vo-

latil a fogo brando, he crystallizavel, e pouco soluvel em agua; porém mais em alkool. Exposto sobre as brazas decompõe-se, e exhala hum fumo de cheiro forte, e aromatico: one-se com algumas terras, e fórma benzoatos pouco conhecidos.

O acido benjoico he incisivo, discuciente, resolvente, diaphoretico, nervino, irritante, e expectorante. He recommendado algumas vezes para moderar os accessos da

asthma. A dose he de dois grãos atè doze.

Na cirurgia he applicado para suspender os progres-

§. X. Acido oxalico.

R. Assucar libra meia.
Acido nitrico libras quatro e meia-

Metta se tudo em hum matraz; aquente se esta mistura a banho de aréa: o acido ha de decompor se, e abandonarà o seu oxygenio ao assucar para o converter em
acido oxalico; aquenta se até que se não desenvolva mais
gaz nitroso, e evapora se o licor até que esteja bastante
concentrado; de xe se esfriar, e deporà crystaes, que se
devem dissolver em agua, e tornar a evaporar para tiratao sal todo o acido nitrico, que podesse conter.

O acido oxalico tambem se acha já preparado em alguns vegetaes, como azedas, etc. porém sempre está unido à potassa, de modo que he hum sal neutro com excesso de acido. Para obter o acido puro, póde saturar se o oxalato acidulo de potassa com ammoniaco: fórma se hum sal triplo, sobre o qual se deita nitrato de potassa, e de ammoniaco, que ficão dissolvidos no licor, e depõem se oxalato de barytes, que se decompõe pelo acido

sulfurico.

Este acido he muito soluvel em agua, crystallizavel, e fórma acidulos com os alkalis. Decompõem todos os saes calcarios, e lhes precipita a cal. O sal das azedas, ou oxalato acidulo de potassa dà por distillação a fogo nú huma agua acidula, gaz acido carbonico; e na retorta fica hum carvão, que contém carbonato de potassa. O acido oxalico he recommendado como ante ebril, refrigerante, anteseptico, e diuretico: com elle póde fazer se

huma limonada muito agradavel pelo modo seguinte.

R. De acido oxalico

Assucar puro

Oleo essencial de limão

oitavas duas,
libra huma.
gottas trinta.

Misture-se, e guarde-se em vaso de vidro rolhado. Quando queira usar-se, deitem se duas enças desta mistura em duas libras de agua.

§. XI. Acido boracico.

R. De borax pulverizado onças quatro.

Agua fervendo tibras quatro.

Filtra se, e em cima se deita pouco a pouco

Acido sulfurico onças duas,
Depois evapore-se a fogo moderado até huma pellicula apparente, para se formarem crystaes, que sendo lavados em agua fria se seccarão, e guardarão. Torne a
evaporar se o restante licor até pellicula, como acima, e
tiraremos novos crystaes: repitão se as evaporações, e
crystallizações até que não se extrahão mais crystaes.

Nota. Por meio da sublimação também se pode ob-

ter o sal sedativo similhante em tudo ao outro.

O acido boracico tem recebido elogios em alguns casos de Medicina como sedativo; porém não ha segurança alguma sobre o seu prestimo. Na Cirurgia tem sido recommendado para moderar as dores dos cancros.

A duse para o uso interno he de dez graos até vinte.

§. XII. Acido cunforica.

R. De canfora triturada

Acido pitrico

onças tres.

Metta-se tudo em huma garrafa de vidro, e punha se a digerir em banho de arêa a e e dissolver; depois o licor, que sobrenadar, guarde se em huma garrafa com rolha de vidro.

Este acido tem sido recommendado no externo para destruir os sarcomas fungosos, e os labios calosos das ulperas, e na carie.

S. XIII.

Acido sulfurico aromatico alkoolizado, ou Elixir aci-

R. De alkoel onças dezeseis.

Deite se lhe pouco a pouco, e com seus intervallos

De acido sulfurico retificado onças tres

Vascoleje se muito bem para se mistarar, e deixe se

digerir pur tres dias, no fim dos quaes junte se lhe de raiz de gengibre contusa, e folhas, de ortela pimenta, de cada huma

Torne a digerir se sem fogo por seis dias, e filtre-se. Este elixir he tonico, estimulante. Usa-se na debilidade, e relaxação de estomago, no desarranjo total da saude, especialmente quando foi causado pela intemperança, e he acompanhado de symptomas de febre lenta; ou quando parece ser effeito de huma febre intermittente, que se suspendeo antes da necessaria evacuação, ou de haver dissipado as obstrucções. Felizmente se tem administrado este elixir depois de haver usado dos amargos, e aromaticos cada qual de per si, e sem proveito. A dose he de doze gottas até vinte, quarenta, e até duas oitavas diluido em grande quantidade de agua, e com a maior cautela, e precaução.

§ XIV.

R. De acido sulfurico concentrado lib. huma.

Agua commum libras seis.

Dilua se com cautella, e guarde-se. Este acido he refrigerante, anteseptico. Usa se nas febres biliosas, dysentericas, nas petechias, exanthematicas. Nas outras febres, v. g. nas inflammatorias, deve usar-se com maior cautélla para não supprimir inteiramente os movimentos da febre; porém nas hemorragias causadas pela podridão, e resolução dos humores deve ser administrado em maior dose, como tambem no escorbuto, sarna etc.

Externamente he bom para os gargarejos, e banhos, que se dão para a angina inflammatoria, gangrenesa, e para varias ulceras da bocca, diluido em maior quantidade de agua. A dose he de dez gottas até huma oitava.

§. XV.

Acido sulfurico alkoolizado, ou espírito de vitriolo doce, ou licor anodino mineral.

R. Espirito de vinho retificado, ou alkool libras tres.

Deite se em huna retorta, e em cima se lhe lance
pouco a pouco acido sulforico concentrado lib. huma.

Mexa-se a retorta pouco a pouco, e repetidas vezes, a fim de se unir o alkool com o acido. Esta mistura ganhará hum grão de calor grande; põe-se a retorta a banho de arêa, que esteja no mesmo grão de calor, que que tiver a dita mistura; adapte-se-lhe hum recipiente, e faz-se ferver a mistura. Passarà primeiro hum alkool muito soave, e depois o ether, que se reconhece por huma especie de filetes, que se formão no concavo da retorta. Continua-se o fogo até hayer hum cheiro suffoçante de acido sulfuroso; desluta-se então, e despeja-se logo em hum frasco rolhado.

Nesta operação o acido sulfurico decompõe se, e igualmente o oxygenio; e combinando se com o hydrogenio, e o carboneo do alkool formou tres estados, que se encontrão na distillação de alguns bitumes I. oleo muito

volatil, ou ether; II. oleo ethereo; III. bitome.

Se o licar ain la conservar hum cheiro sulfuroso distilla-se novamente juntando lhe hum pouco de alkali fixo, o qual se apodera do acido sulfuroso, que restar.

Ha outro methodo de o fazer, e he o seguinte: mistora se hu na onça de ether sulfurico com quatro onças de alkool.

Este licor he recommendado como anodino, tonico, anteseptico, corroborante, antepasmadico, e nervino. Usa se nas affecções pasmodicas, historicas, na parlezia, no rheu natismo, nas anciedades, e diversas especies de do-

res, cono colica, cephalgia, e dores de parto.

No externo he recommendado nas dores de dentes cariados. No panaricio produz optimos effeitos molhando o dedo, e pegando lhe fogo para destruir a materia. Na carie dos ossos me ece grandes louvores; assim como diluido em agua, e adoçado com mel he hum optimo vulnerario.

Million Brand

A dose he de hum escropulo até duas oitavas diluido em bum vehiculo conveniente.

ma verdedora renegato dos principlos do alkost bues seller de entre e de leve Acido nitroso a koolizado, ou espirito de nitro doca, R. Alkool libras duas.

Acido pitroso onças oito, Misturao se os ditos licores, e distillão se a togo bran

do, e graduado.

O espirito de nitro he recommendado para calmar a sede, excita as secreções naturaes, expelle as ventosida. des, e fortifica moderadamente o estomago. Usa-se como diuretico, febrifugo, diaphoretico, sedativo, e carminativo. A dose he de hum escrapulo até huma oitava. Do mesmo modo se dulcifica o acido muriatico. mesmo rempe o soldo sulfarios fina decompastopeis

obtem facilities at temperature of the LAS SEE II. obtemperature obtempe

V. - One bara evitar a mriticao do oles doce de vinhe.

R. DE alkool retificado de libras duas. Metao se em huma retorta, e em cima se lhe deitarão pouce a pouce de acido sulfurico libras duas.

Tendo cuidado em mexer de cada vez a retorta para se não quebrar em razão do muito calorico, que se desenvolve; poe se a retorta em banho de arêa, pouco quente; adapta se lhe hum ballao furado, que se lutarà muito bem ; augmente se o calor até ferver a mistora, o qual se conservarà neste estado, desrolhando de quando em quando o buraco, atè que chegando se lhe o nariz se sinta hum cheiro picante de acido sulfurico.

Achar-se-hão no recipiente dezoito onças de ether. sobre que se deitarà huma onça de carbonato de potassa para o distillar novamente, isto he, para o retificar.

O ether contém major proporção de bydrogenio, e de oxygenio, que o alkool. Daqui se segue I. que o ether não he formado pela acção immediata dos principios do acido sulfurico sobre os do alkool, mas por huma verdadeira reacção dos principios do alkool hubs sobre os outros, e particularmente do oxygenio, e do hydrogenio, causada sómente pelo acido sulfurico.

II. Que, em rigor, se poderia converter qualquer quantidade de alkool em ether sem adjutorio do calor,

angmentando assàs a proporção do acido sulfurico.

III. Que a operação tem dous tempos principaes, em hum dos quaes só se fórma ether, e agua; no outro oleo

doce de vinho, agua e acido acetoso.

IV. Que, em quanto se fórma o ether, o acido sulfurico não està decomposto; não se fórma oleo doce de vinho, senão quando a penas este apparece jà se não fórma ether, ou a formar se he muito pouco; e que ao mesmo tempo o acido sulfurioo fica decomposto.

V. Que para evitar a formação do oleo doce de vinho, conservando a temperatura entre 75. e 78. grãos o que se obtem facilmente, deitando de vez em quando algumes

gottas de agua fria sobre a retorta.

VI. Que o alkool differe do ether em conter mais carboneo, e menos hydrogenio, e oxygenio; e que o oleo doce de vinho he para o ether com pouca differença como o alkool he para este ultimo.

O ether he tonico, antepas modico, e estimulante. Applica se externamente, e com bom successo á nuca, e fontes nas dores de cabeça, de dentes, de ouvidos, e

dores rheumaticas.

Internamente he proprio para dores de estomago, ou intestinos, que procedão de flatulencia, na tosse convulsa, na asthma nervosa, nas convulsões, em algumas affecções hystericas do estomago, e na flautulencia. A dose he de vinte gottas até meia onça indo gradualmente.

§. II. Ether nitrico.

R. Acido sulfurico, e

Alkool

Mettem se em huma retorta tubulada; adaptão se lhe dois recipientes hum seguido ao outro; o primeiro faz-

se mergulhar em huma bacia, ou celha chèa de agua, e embrulha se o segundo em pano molhado: a este recipiente se ajusta hum siphão, que deve mergulhar em agua: aquenta se a mistura, da qual se desenvolvem vapores, que se condensão no recipiente, o qual deve refrescar-se de vez em quando; e com bastante brevidade se obterà o ether muito puro.

Este ether tem o caracter de diuretico, diaphoretico, sedativo, febrifugo, e carminativo. A dose he de hum

escropulo até huma oitava, e mais.

. samuel watung §. III. landbar etg

R. Oxyde de mangauez

Muriato de soda

Acido sulfurico

Alkool

Onças oito.

Onças oito.

Metta-se tudo em huma retorta; adapte-se lhe hum recipiente depois della estar em banho de arêa; aquente-se gradualmente; e obter-se hão dez onças de licor ethereo, as quaes pela rectificação produzirão quatro onças de bom ether.

Tambem se póde preparar este ether no apparelho de Woulfe; até basta fazer passar gaz acido muriatico oxy-

genado para o alkool para o converter em ether.

Daqui se colhe, que os differentes etheres devem ter pouca differença entre si; e que a sua formação consiste sempre em oxygenar o alkool, e privallo de huma parte do seu carboneo, e fazer que nelle domine o hydrogenio. A virtude pouco differe do antecedente: a dose he igual.

- saving on the way of our of the charge of the charge of the

is sie see hear hear seven Por este prethodo obtenise hum set muito chre. Se d fore tor de mais, eller sent che rate, on canada and sagar de se haver que misde huma parte do vinagro.

Tambon at the medito de seda mi turando antib acetaso

Este acotto dece gnarder se con veco descritagado.

secmerguibar en in-ma-haci & in colla chen de rena, o

endrosse and a constitue of the contract of th

aquenta, se a mistara, da qual se desaurolven rapares, ostanzador oueb lan Dos Acetitos. on onsaeboon es ona de vez om quando ; e odos bas aute brevidade se obterà

Acetito de ammoniaco liquido, ou espírito de minmud shou sech A derere en e ogninder portubes

R. DE ammoniaco liquido, andi a mud a so olugarase e acido acetico, ou vinagre radical

partes iguaes.

Mettem se em hum frasco, e vascolejão se até ficarem bem encorporados.

Pode fazer-se de outro modo, e he o seguinte.

R. De carbonato ammoniacal ongas duas Aeldo acetico quanto seja bastante para saturar perfeitamentes stable : shoter amust no obet assault

Este aestito be diuretico, antespasmodico, diaphoretien anteseptico. Usa se internamente nas febres putridas, malignas, nos espasmos, nas affecções artriticas, e hystericas. A dose he de meia onça atè huma, e até quatro; porem nança se deve administrar só. He hum excellente resolvente para dissolver varios tumores applicado ao externo, menta me astrevego o congluedia o sue obmes Dagui se coltre , que di di ferences etheres devem ter

Acetito de potassa, ou terra faliada de turob sing staro , alkati regetat com vinagre. de signes

R. De carbonato de potassa a superio libras quatro. Deite se the em cima acida acetico quanto for neces. sario para saturação perfeita; agite se até ficar o sal bem desfeito; filtre-se. e ponha se depois em banho de arêa, e fogo brando em vaso de porcelana : quando for engrossando vai-se continuando a evaporação em banho de maria atè ficar bem secco. Por este methodo obtem-se hum sal muito claro. Se o fogo for de mais, elle ficarà cinzento, ou escaro em razão de se haver queimado buma parte do vinagre.

Este acetito deve guardar se em vaso bem tapado. Tambem se fórma acetito de soda misturando acido acetoso

com a soda, e forma hum sal, que antigamente se chamou terra foliada crystallizada. Este acetito não differe do acetito de potassa senão em poder crystallizar em prismas similhantes ao sulfato de soda. Para o obter bem crystallizado he necessario fazello evaporar até haver pellicula, pondo o depois em logar fresco.

Poderemos ignalmente obter o acetito de potassa li-

quido do modo seguinte.

R. Potassa purificada de oitava huma

Acido acetoso quanto baste para perfeita saturação. O licor, que daqui resulta, contém perto de noventa grãos de terra foliada de tartaro. O methodo aqui indicado he de Boerhave; he commodo, expeditivo, e não menos proveitoso, que a terra foliada feita com vinagre distillado.

Estes acetitos são digreticos, aperientes, e antesepticos. Usão se nas obstrucções, na lencophlegmacia, ou inchação das partes externas do corpo.

-Boll A dose he de meia oitava atè hama. Em maior dose

he laxante.

§. III.

Acetito de chumba, ou sal de saturno.

R. Oxyde de chumbo branca em pó libras tres.

Acido acetoso libr. doze.

Metta se tudo em hum matraz, e posto em banho de area deixa se digerir tudo por tres dias mexendo de quando em quando a dita materia: deixe se assentar o licor, e deita se por inclinação; junta se loe mais vinagre até que se haja dissolvido a metade da oxyde; misturão se estas dissoluções, e aquentão se a banho de arêa para as fazer evaporar até fazer pellicula. Tire se logo o vaso do fogo, e deixe se estriar. Deporà varios crystaes: continuão se as evaperações, e crystallizações até se extrahir ao licor todo o sal.

Este acetito he por varios recommendado na hemoptises, nas febres intermittentes, vomitos aegros, gonorchea, flores brancas, para calmar a effervescencia do sangue; porém o seu uso he muito perigoso, e exige grande pre-

caução no methodo de se administrar.

Externamente applica se nas inflammações locas,

nas impigens, nas ulceras, nas hemorrhoides, queimaduras, erysipellas, e em varias deenças de olhos; porèm como he muito repercussivo deve ser administrado com a major prudencia. mai abos sh ous lus co some l'anis

A dose para o uso interno he da terça parte de hum

grão até quatro gradualmente. Poderemos ir almente obier o acetito de potassa li-

§ IV. eluluses of our ob offun

Acetito de chumbo em dissolução, ou extracto de saturno.

R. Cxide de chumbo meio vitri-

ficado. Libras cinco. Acido acetoso optimo. lib quarenta.

Faça se ferver brandamente em vaso suficiente, mexendo o de continuo com huma espatula de pao até que o vinagre esteja saturado.

Depois filtre se o licor, o qual se farà evaporar a fogo brando sté estar em consistencia de xarope claro.

A sua virtude he igual ao antecedente nas applicações externas.

Acetito de mercurio.

R. Mercurio precipitado por ca bonato de potassa da dissolução nitrica deste metal, e vinagre distillado fazem se ferver; filtra se o licor, e faz se evaporar até ficar secco: ou por outro modo tome se huma onça de dissolução nitrica de mercurio, que se diluirà em duas onças de agua, e deitar se-ha pouco a pouco sobre huma dissolução de acetito de potassa; deite-se depois em hum filtro, no qual ficarà em laminas formadas pela oxyde de mercurio, e vinagre.

Este acetito foi recommendado noutro tempo como especifico antevenereo ; porém as observações modernas tem mostrado que elle não corresponde aos elogios, que Kaiser the prodigatison. Homoser works howed to ilson of the

porém o seu oso he amilo periguso, e exite granda de-

cangage to seethed de se attendade.

A dose he de hum grao até quatro. Rores brancas, cara calmar a ellervescencia do sec ue:

CLASSE IV.

capabidman ab obel Dos muriatos. ed elarum gada

go, e como me allo ; cry, ella nom pequenes lamidas;

Muriato de cal.

PREPARA SE este muriato deitando acido muriatico so bre a cal até que o todo tenha hum sabor amargo: filtra se o licor, e faz-se evaporar até ficar secco para guardar o sal em vasos de vidro, este sal custa a crystallizar-se, e attrahé a humidade do ar.

Porém he escusado preparar este sal, pois se acha jà formado no residuo da distillação do ammoniaco liquido, o qual basta lavar-se, filtrar, e evaporar.

Este muriato tem sido recommendado nas scrophulas.

e como hum poderoso dissolvente.

A dose he de meia oitava até huma em cozimemto de saponaria.

Muriato de ammoniaco.

Prepara se este muriato combinando os productos da distillação de materias animaes com muriato de cal. Elle se faz do muriato de ammoniaco, que fica dissolvido no licor: decanta se, e faz se evaporar até ficar secco. Sublima-se depois o muriato em duas terrinas de barro, e lutadas.

O uso deste muriato he muito vasto; na Medicina usa se no interno como dissolvente nas obstrucções, febres intermittentes, e em muitos casos tem produzido optimos effeitos misturado com a quina, e cutros corroborantes, como rhuibarbo, etc.

A dose he de seis grãos até meio escropulo, hum escropulo; porêm não excedendo de tres oitavas. Dado em maior dose estimula o ventre.

No externo he hum poderoso anteseptico na gangrena; he optimo para resolver o sangue estagnado nas partes contusas, para corroborar as fibras nas extensões, deslocações, e fracturas; e unido á quina camphora he hum dos melhores antidotos contra o sphacelo, e gangrena. Na ophthalmia sanguinea tem merecido grande louvor. 9.5. HI. 19

Muriato de baryte.

Este muriato he sempre o resultado da combinação da baryte com o acido muriatico. Tem hum sabor amargo, e como metallico; crystalliza em pequenas laminas; dissolve se em seis partes de agua, e ainda mais em agua quente, e quando estria depõe crystaes.

Nenhuma terra, ou alkali o decompõe; porque a barryte tem mais afinidade com os acidos, que nenhuma destas substancias; porem o acido sulfurico, e nitrico lhe separao o acido muriatico, e os carbonatos alkalinos lhe

precipitao a terra. a olas muses obsessos

Este muriato he desobstruente, diuretico: o Doutor Crawford o recommenda como excellente remedio pas scrophulas; porém entre os Francezes desmereceo o credito, e actualmente se conhece ser muito perigoso, e que portanto o seu uso requer toda a circunspecção. A dose he de gottas quatro até dez, e vinte sem produzir nausea, mas em dose maior tem produzido esteitos mortaes.

§. IV.

Muriato oxygenado de antimonio, ou manteiga
de antimonio.

R. Antimonio onça huma e meia.

Muriato oxygenado de onças quatro.

Misture se tudo em hum gral de vidro; e mettido em huma retorta ponha se em banho de area; applique se a retorta hum recipiente; conserve se o fogo brando, a qual se graduara pouco a pouco até que passe hum licor espesso, e coagulado. He hum caustico poderoso pa cirrargia.

Usa se na gangrena, e na carie, nas ulceras fungos sas, e calosas, nes condylumas venereos, e nos staphy.

lomas da cornea.

§. V.

Muriato oxygenado de mercurio, ou sublimado corrosivo.

B. Nitrato de mercurio bem secco.

Muriato de soda

Sulfato de ferro calcinado em branco

onça huma.

onça huma.

Metta-se esta mistura em hum matraz, do qual hão de ficar em vazio as duas terças partes; metta-se o matraz em banho de arêa até á parte vazia, e aquente se gradualmente até que o fundo se faça vermelho.

Depois de frio o matraz quebre se; e se achará o muriato oxygenado de mercurio crystallizado pas paredes do

matraz.

Nesta operação o acido do sulfato de ferro attaca o muriato de soda, e lhe desenvolve o acido; este apodera-se do oxygenio do nitrato do muriato do mercurio, e com elle se sublima, e o que resta he sulfato de soda, e huma oxyde de ferro.

Tambem o poderemos haver dissolvendo mercurio em acido muriatico oxygenado, evaporando o licor; ou tambem fazendo digerir huma libra de oxyde rubra de mercurio em huma libra de acido muriatico ordinario, e eva-

porando o licor.

Sanches, Van Swieten, e Thedeu recommendarão este muriato como especifico nas molestias venereas; porém Quarin, e Kurk mostrárão que elle não só não curava o virus venereo, porém que o uso delle produzia terribilissimos effeitos transtornando para sempre a digestão; causando cardialgia, vomitos, diarrheas cronicas, e surdez, escarros de sangue, tysica, e ulceras no estomago, febre etica, apoplexia e muitas vezes o aborto. Se algumas vezes tem extirpado as dores administrado em pequenas doses, tanto que o enfermo deixa de o tomar, logo repetem os symptomas da molestia, e com dobrada vehemencia; razão por que, attendendo ao prejuizo quasi inevitavel, e à falta de bom successo, deve ser administrado com summa cautéla.

A dose he da quarta parte de hum grão unido a hum vehiculo mucilaginoso, ou ao muriato de ammoniaco.

No externo usa se em algumas affecções cutaneas, nas ulceras chronicas, e algumas vezes na ophthalmia, na gonorrhea unido a gomma arabia na dose de hum grão para huma libra de agua distillada.

§. VI.

Muriato de mercurio doce, ou calomellanos.

R. Muriato de mercurio corrosivo,

partes iguaes. e mercurio purificado Triture se o muriato com agua a formar huma massa; ajunte se depois o mercurio; triture se novamente por espaço de meia hora. Acabese a combinação fazendo digerir a mistura em garrafas pequenas, ou matrazes a banho de arêa, e fogo brando; a materia passará de cinzenta a branca, e formarà hum muriato mercurial mui doce, que só preciza de huma sublimação para ficar bem puro.

Este methodo he o mais breve, commodo, e menos

perigoso.

Este muriato ha sido applicado nas molestias procedidas de obstrucções das glaudulas, e viscozidade de limpha, na arthrites, nas cataratas, para resolver infartes, obstrucções de visceras, scirrhos, scrophulas, e nos vermes, ou lombrigas. Algumas vezes ten curado gallico. No externo usa se nas fistulas inveteradas do thorax, do abdomen, dos rins, do perineo, e da vagina, procedidas do virus venereo. A dose he de hum grão até quinze.

Muriato sobre oxygenado de potassa.

libras quatro. Muriato de potassa libra huma Oxyde de manganez

Pulverizão-se estas substancias, e mettem-se em hum matraz, que se porá em banho de a éa. Deitem se no matraz duas libras de acido sulfurico diluido em duas libras de agua ; lute se ao matraz hum tubo de welter , hu- . ma perna do qual baixarà a bum vaso, que tenha huma libra de carbonato de potassa dissolvido em sufficiente quantidade de agua para que fique saturado.

Aquente-se depois a banho de arêa até que não pas-

se mais cousa alguma.

He necessario que a perna do tubo, que mergulha na dissolução de potassa, seja sufficientemente grossa, alias intupir-se hia pelo sal á proporção que se fosse formando e faria arrebentar o apparelho. Esta segunda perna não deve ser lutada, com tanto que chegue a penetrar ate ao meio da dissolução do sal, todo o gaz será absorvido pela potassa. Acabada a operação, decanta se o licor do vaso, e no fundo se acha o muriato sobre-oxygenado: o licor que sobrenada, também o contém misturado com o muriato commum; evapora-se até metade; e depois de frio fica o muriato sobre oxygenado, que crystalliza primeiro.

Esta dissolução de muriato sobre oxygenado de potassa tem produzido optimos effeitos nas alceras venereas Nas molestias syphiticas confirmadas foi elle administrado na dose de doze até trinta e seis grãos por dia, em que produzio effeitos mais energicos, e seguros, que o mercario.

§. VIII.

Muriato de ammoniaco subtimado com ferro, ou flores de sal ammoniaco marciaes.

R. Muriato de ammoniaco libra huma.
Limagem de terro enca huma.

Triture se tudo junto; e metta se em huma garra a sublimatoria, ou em vaso de barro não vidrado, adaptando-se lhe outro de igual diametro, e lutem-se como convém; aquenta-se o vaso, e tôrma hum sublimado amarello carregado, que vulgarmente tiverão o nome de flores de sil ammoniaco, as quas são soluveis em agua.

Esta preparação he muito activa, porque une a virtude de ambos os saes, isto he do muriato de ammoniaco, e do muriato de ferro, e tem sido muito proficua em algumas febres intermittentes autumnaes; tambem obteve iguaes louvores na cachexia, e nas obstrucções das visteras do baixo ventre na dose de dez grãos até quinze de mistura com a quina, ou outro extracto adequado.

§. IX.

Muriato de mercurio, ou precipitado branco.

R. Muriato oxygenado de mercurio, e
muriato de ammoniaco de cada hum huma libra.

Faça-se huma dissolução do muriato de ammoniaco,

e depois dissolva-se o muriato oxygenado; logo que esteja bem dissolvido, deite se lhe huma dissolução de carbonato de potassa, que ahi fórma hum precipitado branco, lave se o dito precipitado, e seque se ao ar depois de se haver reduzido a truciscos. Nesta operação a potassa desenvolve o ammoniaco, e o mercurio fica em oxyde branca.

Este muriato não tem lugar no interno; porém no externo usa se nos unguentos mercuriaes primeiro para molestias venereas dos ossos, para limpar as ulceras, e bobões venereos, para as affecções venereas dos olhos, para a tinha, e outras molestias cutaneas; porém requer

muita precaução, e cuidado.

CLASSE V.

Dos Sabbes.

§. I. Sabão mercurial.

R. SABAÖ

libra huma.

Agua fervendo quanto baste para dissolver. Feita a dissolução, junte se lhe de nitrato de mercurio em dissolução

nitrato de mercurio em dissolução onças seis.
O acido nitrico attaca o alkali do sabão, e o oleo
se precipitarà com oxyde de mercurio em fórma de sabão.

Este sabão emprega-se no externo como topico, ou em fricções, e merece preferencia às celebradas pommadas mercuriaes.

Pelo mesmo methodo se podem fazer saboes de cal de magnezia, de baryte, e com todos os metaes.

§ II. Sabão vegetal.

R. De sabão branco

Alkool

Triture-se bem este mistura em grál de pedra; estenda-se esta mistura liquida sobre tres, ou quatro guar-

danapos, para seccar brevemente: quando esteja bem secco, misture-se exactamente com tres oitavas de carbonato de potassa, e huma libra de gomma alcatira em pó.

Este sabão tem merecido estimação nas gonerrheas, e obstrucções. A dose he de huma oitava diluido em meia canada de agua, quantidade que se deve tomar por dia.

§. III. Sabão medicinal.

R. De soda Cal viva libras quatro. libras seis. libras vinte.

Ferva-se por duas horas, e filtre se; depois evapore se atè que hum vaso, que leve o pezo de huma onça de agua commum, cheio desta lixivia peze onze oitavas. Deite-se huma libra desta lixivia em hum vaso de barro sobre duas libras de oleo de amendoas doces. Mexa-se de tempos a tempos, e no espaço de oito dias ficarà formado o sabão.

Este sabao he incisivo, desobstruente, e aperitivo, he bom nas difficuldades de ourinar, na pedra, e enca-

lhes limphaticos.

A dose he de duas, ou tres pillulas de quatro grãos cada huma por dia. Este sabão applica-se externamente em banhos, e cataplasmas para resolver tumores cysticos, articulares, e escrophulosos.

Errao crassamente contra as leis da Chymica todos os que receitão sabão alkalino misturado com extracto,

sal, ou acetito de saturno.

§. 1V.

Sabão de Starkey.

R. Alkali caustico ou pedra caustica Cleo de terebentina

onças dez.

Triturem-se estes dois corpos em hum gràl de pedra havendo aquentado o gral, e alkali: forma-se instanta-neamente hum sabão moito duro: este methodo he me-lhor que outros, que muitos seguirão, e adoptarão.

Este sabão he aperiente, desobstruente, diuretico. Esa-se nas ulceras dos rins, nas gonorrheas antigas. Ex-

ternamente produz optimos effeitos nas dores rheumaticas, na parlezia, e nas inchações, ou tumores, que provém do rheumatismo. Algumas vezes se applica nas ulceras antigas. A dose he de doze grãos atè meia oitava.

Sabão antimonial.

R. Licor, que resulta da precipitação do hydro sulfureo vermelho de antimo-

libra huma. nio Oleo de amendoas doces onças tres.

Ferva se a fogo brando; e em quanto ferver se lhe vai juntando pouco a pouco de dissolução de soda quanto baste, para que a massa adquira a consistencia de sabão.

Este sabão he resolutivo, diaphoretico, diuretico. Usa se nas obstrucções das visceras, nas affeções asthmaticas, artriticas, na hydropezia, e affecções cutaneas, na gonorrhea inveterada. A dose he de cinco até oito grāos, duas, ou tres vezes no dia.

Este-sabro be inc. .IV d. & charmente, e apertire,

Sabao acido. Azeite onças oilo.

Acido sulfurico onças quatro.

Deite-se o azeite em almofariz de vidro, e gotta a gotta se lhe và deitando o acido sulfurico, mexendo de cada vez com mão de vidro até formar hum sabão de consistencia de terebentina. Tambem se pode fazer hum sabão acido com oleo de amendoas pelo modo seguinte. Faz-se aquecer o oleo a ponto quasi de ferver, deitando lhe depois o acido sulfurico. Este methodo facilita a combinação reciproca do acido com o oleo; sobre tudo a oxygenação do oleo á custa do acido, a qual he indispensavel para obter o sabão acido. Com effeito observa-se no decurso da operação, especialmente ao deitar as primeiras doses do acido, formar-se acido sulfuroso, que se manifesta na cor negra, e cheiro de acido sulfuroso.

Este sabão he tonico, estimulante, e lithontritico. A dose he de grãos quatro até hum escropulo. Externamente usa se nas dores rheumaticas, e em algumas affecçoes cutaneas.

CLASSE VI.

Das Oxydes.

§. I.

Oxide vermelha de mercurio por acido nitrico.

R. De mercurio purificado Acido nitrico.

libra huma. libra huma.

Faz se dissolver o mercurio no acido nitrico; acabada a dissolução, metta-se em vasos de vidro, que se porão em bauho de arêa, e se augmentará o logo para dissipar o acido. Ficarão nos vasos huns pós vermelhos, que são a oxyde de mercurio, a que impropriamente se chama precipitado ve melho. Esta oxyde não se deve administrar internamente em razão de produzir effeitos funestos. No externo embaraça os progressos dos cancros venereos, destrue lhes as carnes fungosas, e callosas.

§. 11.

Oxyde de mercurio vermelho pelo fogo, ou precipitado per se.

R. Mercurio purificado

libra huma.

Metta-se em homa garrafa chata, e larga com sua rolha, em que haja hum buraco capillar; ponha se em banho de arêa conservando o mercurio em fervura; e

passados alguns mezes se obtem a oxyde.

Esta oxyde havendo gozado grandes louvores na cura das molestias venereas, porem està abandonada, e com razão, por que a sua força he inconstante pelo diverso grão de oxydação, que o mercurio padece estando em contacto com o ar atmospherico por mais ou menos tempo, em temperatura mais ou menos moderada, e em arêa mais ou menos renovada, e melhor ou peor.

A dose he de meio grão atè hum como alterante; em dose de cinco até seis he purgante, e emetico bastante forte.

§. 111:

Oxyde amarella de mercurio por acido sulfurico, ou turbithes mineral.

R. Mercurio purificado Acido sulfurico concentrado lib. huma e meia.

libra huma.

Metta-se em huma garrafa de vidro, e em banho de area se faça digerir por doze horas; depois augmenta-se o fogo até que o ocido ferva, tendo cuidado em não augmentar-se o fogo até cessar a fervura. Depois deve seccar se a fogo mais forte a massa branca, que no fundo restar, a qual depois de pulverisada se deitarà em quantidade sufficiente de agua fervendo; lave-se muitas vezes para que fique dulcificado, e secca se para o uso.

Esta oxyde téve grandes creditos entre antigos e sabios Professores, que della usárão como preparação mercurial a mais energica na cura das molestias venereas; porem como esta oxyde sempre se une a hum pouco de acido sulfurico conserva hum caraeter salino, e obra violentamente no estomago, e intestinos; daqui procede o descredito, que padece entre os modernos. A dose igual ao

antecedente.

ted shearer concide

§. IV.

Oxyde branca de mercurio por acido sulfurico.

R. Oxyde de mercurio amarella por acido

sulfurico em dissolução libra huma
Carbonato de ammoniaco liquido quanto seja bastante

até produzir effervescencia, deitando-se pouco a pouco, atè que forme hum precipitado branco; advertindo que o carbonato não seja demaziado, porque então o precipitado se dissolve no demaziado ammoniaco. Lave-se o pre-

cipitado, e guarde se para o uso.

Esta oxyde parece ser huma das oxydes de mercurio a mais pura. He soluvel nos acidos vegetaes, e animaes, e até no ammoniaco. Não tem gosto algum; porém passado algum tempo produz hum sabor metallico. Esta oxyde branca de mercurio entrou ha pouco em uso, mas ainda se lhe ignorão os resultados. Tambem con ella se forma huma pommada mercurial muito branca, triturando em grál de vidro huma parte da oxyde branca, e duas de banha de porco. Os effeitos desta pommada ainda tambem não são conhecidos.

\$. V.

Oxyde de mercurio sulfurado negro, ou Ethiope mineral.

R, Mercurio

onças quatro.
onças doze,

Eoxofre sublimado

Triture se tudo em hum gràl de vidro, até que a mistura só pareça huns pós negros. Tambem se póde fazer derretendo em hum cadinho quatro ouças de enxofre, e deitando lhe huma ouça de mercurio, que antecedentemente se haja aquecido; mexa se tudo com huma espatu-

la de ferro.

On tambem deite se huma dissolução de sulfur de potassa em huma dissolução de nitrato de mercorio. Nelle
se formará hum precipitado negro, que be huma verdadeira oxyde sulfurada negra. Esta oxyde tem sido recommendada como purificativa do sangue, como antevenereo, e
antelmintica. Usa se nas affecções de pelle, nos tumores
das glandulas do pescoço, nas scrophulas: unida com a
quina tem produzido bons effeitos nas ulceras antigas; e
unido com assucar nas ulceras da garganta.

A dose para crianças he de tres até seis grãos; nos mais adultos he de seis até quinze grãos; para pessoas

adultas he de hum escropulo atè meia oitava.

§. V .

R. Muriato de mercurio doce pulverizado once huma.

Metta se em garrafa de vidro, e deitem se he de dissolução concentrada de soda quatro onças; ponha se a garrafa em banho de area bem quente, vascolejando a de quando em quando; passada meia hora, quando o sal mercurial de branco, e crystallino passar a negro, e a fórma de pó, tire se a garrafando fogo, e depois de frio filtre-se por papel; lave se valias vezes, e depois de seceo se guardarà.

He esta oxyde recommendada por varios Professores res na dose de meio grão até quatro segundo as forças do doente nas affecções venereas. Externamente he usa-

do em fricções unido à manteiga de purco.

A dose he de oito graos até hum escropulo para ca-

§. VII.

Oxyde de mercurio sulfurado rubro.

R. Enxofre libra huma.

Mercurio puro libras cinco.

Derretido o enxofre em lume brando, junte se lhe pouco e pouco o mercurio mexendo continuamente: se pegar fogo, apague se tapando o vaso; depois reduza se a pó, e em vaso sublimatorio se deve sublimar a fogo mais vehemente.

Esta oxyde foi noutro tempo receitada como remedio muito efficaz nas affecções cutaneas, na gotta, rheumatismo, epilepsia: hoje porém desmereceo por não se lhe descubrir a virtude pelos antigos attribuida.

No externo emprega se algumas vezes em fumegações contra as ulceras venereas do nariz, bocca, e garganta.

N. B. Todos os acidos podem produzir saes mercuriaes, ou dissolvendo nelles o mercurio, ou combinando-os immediatamente com a sua oxyde. Muitos delles são recommendados como excellentes antevenereos, a cujo respeito devemos advertir, que em quanto ás preparações mercuriaes, assim como aos mais remedios, a causa de se recommendarem com tanta efficacia ha sido a vangloria de alguns, que desejão passar por eruditos, e inventores de remedios, os quaes a pezar da sua inactividade, ou diminuta efficacia, e virtude a respeito de outros remedios da mesma classe, mais proveitosos, e talvez menos arriscados, e já conhecidos. As mentidas exagerações, e (abulosas historias de melestias desesperadas. ou gravissimas, em que os amplificados remedios se dizem haver feito prodigios são por certo hum perigoso escolho, em que padece repetidos naufragios a infeliz bumanidade. Quanto seria mais vantajoso estudar o modo de obrar dos remedios activos já conhecidos, e experimentados na machina animal, e examinar lhes attentamente as suas infinitas relações, do que perder o tempo na indagação de novas substancias de ignorada virtude, e sacrificar por este modo victimas innocentes. Será por ventura permittido a hum Professor eucher impunemente as sepulturas de individuos miseraveis objectos de suas experiencias? Negocio he este, em que se deverião tomar as medidas mais energicas, a fim de que não embaraçando os progressos que a Medicina possa fazer em novas tentativas, desse toda a segurança ao publico de que ellas forão executadas com tanta circunspecção, e prudencia, que dellas não póde resultar o menor detrimento.

§. VIII.

Oxyde, ou hydro-sulfureo rubro de antimonio, ou Kermes mineral.

R. Enxofre de antimonio libra huma.
Carbonato de potassa libras duas.

Metta se tudo em hum vaso de ferro com sufficiente quantidade de agua, e ferva por espaço de huma hora; filtre se ainda fervendo por papel pardo, e deixe-se esfriar: pelo repouso depositarà huns pós vermelhos, que se porão em hum filtro, e deixarão seccar para o uso.

Tambem se pode preparar esta oxyde por via secca derretendo em hum cadinho huma libra de enxofre de entimonio com duas de carbonato de potassa. Estando a mistura derretida, faça se ferver por duas horas, depois filtre se, etc. como acima.

O licor, que depoz o kermes, ainda contém huma oxyde alaranjada de autimonio, que noutro tempo teve o nome de enxofre doirado de antimonio. Precipita-se deitando lhe acido sulfurico até que não faça sedimento: filtrão-se, lavão-se, e fazem-se seccar os pós para uso.

Na preparação do kermes o enxofre do antimonio attaca o carbonato de potassa. Para formar hum enxofre ha huma porção de agua, que se decompõe; o seu oxygenio oxyda o metal, e huma porção do seu hydrogenio fica combinada com o enxofre, e oxyde do metal, e com ella se precipita, quando esfria.

Esta oxyde he hum dos remedios de antimonio mais preciosos que a arte descobrio; produz effeitos muito particulares nas affecções pituitosas do estomago, do bofe,

intestinos, e até das vias ourinarias.

Nas molestias de peito applica-se as mais das vezes para promover a expectoração; porém só deve administrar-se passada a inflammação. Administrado em pequenas, e repetidas doses he muito proficuo no catharro do

peito, asthma humida, molestia de pelle, encalhes nas

glandulas, etc.

A dose para crianças de dous até quatro annos he da terça parte de hum grão até meio grão. Para os que tiverem maior idade de hum grão até dois. Porem para os adultos em molestias agudas de quatro até seis grãos, e mais gradualmente havendo grande cautéla em não misturar com elle remedios, ou comidas acidas em razão de que se decompõe.

§. IX.

Oxyde de Zinco.

Faça se o zinco em pequenos boccados; ponha se hum cadinho grande sobre hum fogo activo inclinado algum tanto; deitem se lhe dentro alguns pedaços; tape se o cadiaho; e quando este esteja em braza destape se, logo principiarão a levantar se huns floccos brancos, os quaes se pegarão nas bordas, e lado superior do cadinho; vao se tirando com huma colher de ferro, e de vez em quando se deitarà mais zinco, até que todo se haja convertido nos ditos floccos. Na manipulação desta oxyde deve haver toda a cautela em não receber o fumo. Esta oxyde foi recommendada em outro tempo como grande antepasmodico nas convulsões, e accessos epileticos na dose de meio grão até quatro grãos unido com assucar. ou magnezia. Externamente applica se para desseccar as ulceras benignas, e dificeis de cicatrizar, a ulceração das palpebras, da cornea, as excoriações dos tegumentos, as gretas dos peitos; usa-se na opthalmia humida. Hum escropulo desta oxyde diluida em huma onça de agua rosada fórma hum colirio antephlogistico.

§. X.

Oxyde branca de antimonio, ou antimonio diaphoretico.

R. Nitrato de potassa

Enxofre de antimonio em pó

libra huma.

Deite-se isto por tres, ou quatro porções em hum cadinho, que esteja bem em braza, a materia logo se inflammará, e o que passada a inflammação restar no cadinho he o antimonio diaphoretico não lavado.

Para obter o antimento dispheretico lavado deve lavar se o antecedente em agua fervendo repetidas vezes até o dulcificar.

Esta oxyde he applicada para as doenças, que provém da lympha.

§. XI.

Oxyde de ferro negro, ou ethiope marcial,

R. Limalha de ferro libras duas.

Metta-se em vaso de barro não vidrado; deite se lhe agua atè cobrir quatro dedos acima da limalha; mexa se a mistura todos os dias; e quando a agua se for diminuindo deite se lhe mais: assim se continua por algum tempo até que a limalha se haja reduzido a hum pó impalpavel, então decanta se, e secca-se o pó, o qual se guardarà em vaso tapado para o uso.

Esta oxide he recommendada como tonico, e aperi-

ente. A dose he de doze graos atè meia oitava.

tiliser: quebra se a pollicula, come innta ses orgitaces se lavara pera libe di era a tilix. è re les firese apreva. e

Oxyde de antimonio sulfurado vitreo, ou vidro de antimonio.

R. Antimonio em pò libra huma. Ponha se em vaso de barro não vidrado pouco fundo e a fogo brando mexendo sempre; principião a sahir huns vapores brancos, que cheirão a enxofre; passados estes vapores tendo se lhe conservado o fogo no mesmo gráo augmenta se para exhalar novos vapores, e assim se continua até que o pó fazendo se vermelho não lance mais vapores: metta se esta cal em hum cadinho, e faça se derreter a hum fogo violento, até que tome a fórma de vidro derretido; depois lance se em huma bacia chata, e que esteja quente. Esta oxyde serve para preparar outros remedios.

ative w politica article of sensity, services and address of a sensity

* I made description CLASSE VII.

Dos Turtritos.

§. I.

Tartrito acidulo de potassa purificado, ou crystaes de tartaro, ou cremor de tartaro.

R. Tartaro em pó libras duas.

lib. quarenta Ferva se em vaso de barro; e estando dissolvido o tartaro filtre se assim mesmo quente; depois de frio depõe crystaes irregulares, que formão huma pasta; ferve se esta em caldeira de cobre com agua, em que se ha: ja dissolvido terra argillosa: levantarà espuma, a qual se The tirarà com cuidado; continua a fervura até formar huma pellicula salina: tira-se do lume, e deixa-se crystalizar: quebra-se a pellicula, que junta aos crystaes se lavará para lhes tirar a terra, que lhe ficasse annexa. e depois de seccar se guarde para uso. Virtude, e dose veja-se Classe I. §. VI. §. II.

dibra huma Tartrito de soda, ou sal de seignette.

libras seis.

Agua fervendo lib. trinta.

Dissolvida a soda em agua, que esteja fervendo vai se lhe deitando tartrito acidulo de potassa em pequenas porcões, deixando de cada vez applacar a effervescencia até ficar perfeitamente saturado.

Filtra se depois o licor, e faz-se evaporar até metade; deita se em vasos de barro, e posto em lugar fresco, onde depositará bellos crystaes. Decante se o licor, que sobrenadar, e far se ha evaporar para fazer nova crystalli-

zação.

Este tartrito foi recommendado por Muzzel contra a loucura, e melancolia. No caso de abatimento refresca os enfermos, excita lhes o somno, e tranquilliza a agitação dos espiritos; porem muitas vezes he prejudicial augmentando as ventosidades, e causando abatimento, e desmaios, razão, porque na sua applicação deve haver cautela. Tem sido applicado nas obstrucções, nas affecções das vias ourinarias. A dose como purgante he de duas oitavas até huma onça. Como alterante de quinze graços até duas oitavas.

§. III.

Tartrito de ferro, ou tartaro chalibiado.

R. Limalha de ferro porphirizada onças quatro.
Tartrito acidulo de potassa em pó libra huma.
Agua fervendo tibras oito.

Depois de ferver huma hora filtre-se, e evapore se até consistencia de xarope; e então deporà crystaes formados

pelo terro, e acido tartaroso.

Este tartrito applica-se nas obstrucções, rachites, cores pallidas, suspensão do fluxo menstrual por impressão de corpos frios com fraqueza de forças vitaes; e musculares. A dose he de dez grãos até huma oitava.

§. 1V. Tartrito de potassa.

R. Carbonato de potassa libra huma.

Agua fervendo libras oito.

Tartrito acidulo de potassa, quanto baste para huma

perfeita saturação; e siga-se o methodo acima dito no §.

Tartrito mercurial.

R. Tartrito acidulo de potassa onças seis.

Dissolução de nitrato de mercurio onça huma.

Dissolva-se o tartrito de potassa em sufficiente quantidade de agua: juntão se as dues dissoluções, em que ha huma duplicada decomposição; o alkali do nitrato separa-se delle para se unir com o acido nitrico, e o mercurio ficando livre precipita-se com o acido tartaroso, que se guardará sobre hum filtro, e lave-se em muitas aguas para o uso.

Este tartrito usa-se como antevenereo. A dose he de

incontrat response and inflammangangular restaurant on in

dois graos até hum escropulo, e mais.

§. VI.

Tartrito de ferro secco, ou bolos marciaes.

R. Tartrito acidulo de potassa Limalha

de ferro porphirizada partes iguaes. Metta-se tudo em hum vaso de barro; junte-se lhe quantidade sufficiente de aguardente até formar hum polme espesso: deixa-se evaporar a aguardente, e pulveriza-se a materia para lhe juntar outra nova quantidade, o que se repetirá atè que a materia fique tenaz, e pegajosa, e então se formarão bolos, que se deixarão secoar.

Este tartrito he tonico e vulnerario; usa-se nas obstrucções, na rachites, nas cores pallidas. A dose he de

dez graos até huma oitava.

No externo usa se nas contusões recentes para cicatrizar as ulceras antigas. A dose he de meia citava até duas em seis onças de espirita de vinho brando.

§. VII.

Tartrito de potassa antimoniado, ou emetico.

R. Oxyde vitrea de antimonio bem transparente, e porphirizada; Tartrito acidu-

lo de potassa partes iguaes. Faz se ferver tudo em agua até que o tartrito esteja saturado; filtra se, e faz-se evaporar a calor biando, e pelo repouso se obtem crystaes de tartrito antimoniado. Decanta se o licor, e faz-se evaporar, e torna a depositar novos crystaes. A agna, que resta contêm enxofre, tartrito de potassa, e certa quantidade de enxofre alkalino antimoniado. Este tarteito he emetico, resolvente, laxante, diaphoretico, diuretico, e antepasmodico. Usa-se nas febres biliosas, putridas, malignas, intermittentes, na dysenteria putrida, biliosa, no catarrho suffocativo, e no veneno; se a inticação requer emetico, nas obstrucções das visceras, na eachexia, na losse convulsiva, na erupção das bexigas, nas affecções pituitosas do peito, asthina, dyspaea, esquinencia tracheal, e coqueluche, gotta atonica, no accesso da gotta regular, quando haja nausea, na escarlatina anginosa, na dyspepsia, na tysica; destroe muitas vezes a dor na inflammação dos testiculos; he util na itericia, na parlesia unido á camphora em pequenas doses.

Externamente diluido em agua, e na dose de quatro a seis graos, e mais em fórma de ajuda nas hernias inve-teradas.

A sua dose como emetico, e para crianças de hum anno he da quarta parte de hum grão atè meio grão; para
crianças de dois, ou tres annos de meio grão até hum;
para crianças de tres annos até oito de hum grão até hum
e meio; nos adultos de dois até seis grãos. Advertinto
que como alterante deve dar se em doses menores, que as
que acima forão dadas: e quando se der como emetico se
deve dar às colheres de quarto a quarto de hora vascolejando de todas as vezes o vaso, em que estiver.

CLASSE VIII,

bilago, alexiphormaco, a angeventition. A dese he suis

Dos Carbonatos.

se lixivia; filtre se, e evapre se até pellionia; deixe-se

R. Tartrito acidulo de potassa Nitrato de

potassa em pó partes iguaes.

Metta se tudo em hum vaso, ou cadinho, e peguese lhe fogo com huma braza. O residuo desta combustão

he o carbonato de potassa.

Por outro modo: tartaro crú quanto se queira; ponha-se em vaso de barro não vidrado, e calcine-se a fogo vehemente até ficar branco; forme se lixivia, e filtrese por papel pardo, evapore se até ficar inteiramente secco em vaso de ferro bem limpo. Mexa-se a massa com
huma espatula de ferro para se não pegar. Metta se o sal
ainda quente, em vasos de vidro bem rolhado para que
não receba humidade. Este carbonato he diuretico; usase na colica nephritica, na ischuria por materias pituitosas, na ascites, na inchação do figado, do baço, nos scirros das glandulas inguinarias, ou axillares, e nos accidentes por venenos acidos.

A dose he de seis graos até meia oitava.

§. 11.

Carbonato de ammoniaco. libra huma. R. Muriato de ammoniaco em pò Carbonato de potassa, ou Carbona-

to de cal bem secca. Metta-se a mistura em huma retorta de barro posta em forno de reverbero ; adapte se à retorta hum tubo, e hum balao de vidro, o qual se lutarà com luto graxo; aquente se a retorta gradualmente até que o fundo fique vermelho; deixe-se depois esfriar, e deslutando se acharà o carbonato no tubo, e balão, o qual se guardarà em frascos de vidro tapado.

Este carbonato he recommendado como sudorifico, febrifugo, alexipharmaco, e antesyphlitico, A dose he seis grãos até meia oitava diluido em vehículo appropriado.

Carbonato de soda.

R. De soda, ou barrilba quanta se queira; pize-se; façase lixivia; filtre se, e evapore se até pellicula; deixe se esfriar; juntem-se os crystaes; enxuguem-se sobre papel pardo, e depois de seccos guardem se em vaso de vidro bem rolhado.

A sua virtude he igual ao carbonato de potassa. dose he de tres grãos até meia oitava.

§. IV.

Carbonato de magnezia.

R. Sulfato de maguezia libra huma. Agoa libras cinco.

Filtre se por papel pardo, e deite-

libra huma. se lhe carbonato de potassa Dissolvido em igual quantidade de agua. Deite se tudo em hum filtro, e lave se o precipitado fazendo-o seccar em estufa. Deste carbonato se pode obter a magne. zia calcinada, on pura, do modo seguinte.

R. Carbonato de magnezia libras duas. Metta se em hum cadinho a fogo bem forte, e calcine-se por duas horas, até não fazer effervescencia com os acidos. Depois de calcinada guarde se em vaso de vidro bem rolhado.

A magnezia calcinada he hum poderoso correctivo da disposição, que tem os succos gastricos a se fazerem acidos: muitas vezes a magnezia branca constipa se não acha acido, em lugar de que a magnezia calcinada sempre he laxante, e quasi tão apperiente, como dobrada quantidade de magnezia não calcinada, e não causa tracheas. He hum poderoso remedio nas affecções ventosas pela propiedade, que tem de absorver muito ar, e he hum anteseptico muito activo. A mesma propriedade de absorver o ar a faz crer muito util aos gottosos, que em geral são atormentados de flatolencias; e se, segundo se julga, tirando o ar fixo às pedras humanas, he que as lexivias alkalinas, e os saes alkalis são lithontripticos, devemos esperar que a magnezia calcinada lhes favoreça os bons efeitos.

A dose do carbonato de magnezia he de meia oitava até meia onça. A dose da magnezia he de hum escropalo atè duas oitavas, e mais.

§. V.

Carbonato de ferro, ou açafrão de marte aperitivo.

Esta preparação faz se expondo o ferro ao ar, e passado tempo se cobre de hum pó vermelho, conhecido pelo nome de açafrão de marte aperiente. Está demonstrado ser o carbonato de ferro, isto he, a verdadeira ferrugem, que se formou pela absorvição do oxygenio, e do gaz acido carbonico.

Este carbonato tem a mesma virtude, que a oxyde de

ferro negro. A dose he igual.

CLASSE IX.

Dos Sulfuretos.

5. I.

R. MURIATO de ammoniaco partes duas.
Cal viva de cada coisa Enxofre sublimado partes duas.
Agua partes duas.

Metta se tudo em huma retorta; adapte se lhe bum recipiente, e depois de bem lutado com luto graxo, aquente-se a retorta pouco e pouco até não passar mais

coisa alguma.

Tambem se prepara fazendo passar o gaz hydrogenio sulfurado pelo ammoniaco liquido atè não haver mais absorvição, ou até que o ammoniaco esteja bem saturado. Tira se o gaz hydrogenio sulfurado das marcassitas, ou pyrites artificiaes, que se compoem chegando ham rolo de enxofre a hum ferro em braza sobre hum vaso cheio de agua. Polveriza se o sulfureto de ferro, e mette se em buma garrafa; deita-se lhe acido muriatico, e por meio de hum tubo se faz communicar a garrafa com hum frasco, em que haja ammoniaco liquido. Este sulfureto he hum desoxigenante poderoso, optimo remedio em affecções de peito. A dose para pessoas adultas he de tres, ou quatro gottas, dadas tres, ou quatro vezes no dia; podemos esperar que venha a ser de grande utilidade na Medicina.

ξ. II.

Sulfureto de magnezia, ou figado de enxofre magneziano.

R. Carbonato de magnezia onças qualro Enxofre sublimado onca meia. Agua distillada.

Metta-se tudo em hum vaso bem rolhado, e que não contenha ar algum; ponha se a banho de maria por seis horas, depois filtra se, e por huma evaporação espontanea depõe pequenas agulbas crystallinas, que são o verdadeiro sulfureto de magnezia.

> §. III. Sulfureto alkalino.

Enxofre em po.

Carbonato de potassa partes iquaes.

Aquenta se esta mistura em bum cadinho a fogo brando até se derreterem sem inflammação; tire se o cadinho do fogo, e o liquido se vase em huma pedra untada com azeite; deixe-se esfriar, e quebre se para guardar em vaso bem tapado.

Do mesmo medo se faz o sulfureto de baryte, de

cal, etc. O sulfureto de baryte, e de cal he recommendado no externo em grande parte das affecções cutaneas.

A dose he de duas oitavas até huma onça para huma

canada de agua em fórma de banho.

O sulfureto alkalino tem sido applicado nas obstrucções, adormecimentos, parlezia, e affecções de pelle, e em casos de veneno. A dose he de seis grãos até meia oitava diluido em vehiculo adequado.

And and mine of the S. IV . tore continuo sain of the

Sulfureto oleoso fixo, ou balsamo de enxofre.

R. Enxofre sublimado onças duas. Oleo commum onças oito.

Metta-se em hum vaso de vidro, faz se digerir em banho de arêa, e calor capaz de derreter o enxofre; conserva-se o fogo no mesmo grão atê que o oleo haja adquirido huma cor vermelha e-cura; deixa se esfriar, decanta-se, e fica o sulfureto oleoso fixo.

Usa se deste sufereto nas ulceras escabiosas, nas affecções cutaneas, nas chagas recentes em tumores endure-

cidos, gommas, etc.

§. V.

Sulfureto de oleo volatil aniziado.

R. Enxofre sublimado onças tres.

Oleo volatil de herva doce onças dez.

Metta-se em vaso de vidro a banho de arêa atè se

derreter o enxofre; depois decante-se, e guarde-se para

Do mesmo modo se formão sulfuretos de oleo volatil de terebentina, alambre.

\$. VI.

Sulfureto saponaceo.

R. Oleo commum onças quatro.

Sabão branco raspado onça meia.

Enxefre huma oitava.

Mette se em hum vaso, e a banhe de arêa se faz ferrer esta mistura até que se torne grossa: deixa-se esfriar, e guarda-se para o uso. Este sulfureto he resolvente, discuciente. Usa-se em varios tumores, e queimaduras. No interno tem-se applicado nas pessoas envenenadas. A dose he de meia oitava até duas. a al a representation to de the

CLASSE X.

Dos Nitratos.

to some or song sies ob \$. I.o. a compression

R. LIMALHA de prata fina onças quatro.
Acido nitrico puro quanto seja bastante.

Dissolva se, filtre se, e a fogo brando se evapore até ficar secco. Depois de secco metta se em hum cadinho assàs grande, e derreta se a fogo brando havendo cautèla em que lhe não caia corpo algum combustivel. A materia ao principio incha, e deita huns vapores muito vermelhos; depois abaixa, e principia a derreter se sem vapores á maneira de oleo negro. Depois deita se em fórmas de ferro, que estejão quentes.

Este nitrato usa se no externo para destruir as carnes fungosas das ulceras, e chagas, e queimar as verrugas.

§. II.

Nitrato de potassa purificado.

R. Nitrato de potassa.

Dissolva-se em quantidade sufficiente de agua fervendo; filtre-se a dissolução por papel pardo, e evapore-se até pellicula; deponha se em lugar frio para formar crystaes. O licor restante torna a evaporar-se até pellicula, o formarà novos crystaes isentos de muriato de soda.

Este nitrato dà-se como refrigerante, diuretico, e anteseptico, temperante. Usa-se nas febres ardentes, nas bexigas, nas hemorragias, na hemoptyses, na menorbagia, na pneumonia; he nocivo na gonorrhea, mas adequado na inflammação de garganta. A dose he de seis grãos até hum escropulo; e na maior dose até seis oitavas divididas em varias vezes no dia. Tambem se usa em mezinhas, em gargarejos, e fomentações diluido em convenientes vebiculos.

CLASSE XI.

Dos Sulfatos.

§. I

Sulfato de potassa.

R. CARBONATO de potassa quanto se queira. Dissolva se en dobrada quantidade de agua. Acido sulfurico, quanto seja bastante até não fazer effervescencia; filtra se a solução, e depois evapora se até pellicula para crystallizar: guardem se os crystaes para o uso.

Como este sal se acha inteiramente formado nos residuos de distillação, e particularmente quando se prepara o acido nitroso, decompondo o nitrato de potassa pelo acido sulfurico, ninguem toma o trabalho de o fazer.

Usa se na hydropesia, cachexia, ictericia, febres in-

termittentes, e nas cruezas das primeiras vias.

A dose, como apperiente, he de vinte graos atè trinta; como purgante de meia onça até seis oitavas.

Sulfato de soda.

R. Carbonato de soda quanto se queira.
Acido sulfurico, quanto baste paraperfeita saturação.
Depois filtre-se, e evapore-se até pellicula; ponha se a crystallizar em lugar fresco; separem se os crystaes, e guardem se para o uso.

Este sal tambem se póde ebter nos residuos de distillação; quando se prepara acido muriatico, e acido muriatico oxygenado, basta dissolver estes residuos em agua quente, filtrar, e evaporar para obter optimos crystaes.

Este sulfato he aperiente, incisivo, detergente, estimulante, resolvente, digestivo, diuretico. Em dose maior he laxante, e purgante.

A dose como aperiente, etc. he de meia oitava até dues; como purgante de meia onça atè onça e meia.

ce sir rodo o morimento, e so termo buma a sas

§ 111.

Sulfato de magnezia depurado.

R. Sulfato de magnezia quanto se queira.

Agua fervendo dose triplicada.

Feita a dissolução, faça se evaporar até cuticula; ponha se em lugar frio para formar crystaes, que depois de seccos se guardão para uso.

A virtude, e dose deste sulfato he igual ao sulfato

de soda.

habitorgip IVa dab me sandosid

Sulfato de zinco.

R. Zinco purificado

Acido sulfurico diluido, quanto baste para a solução.

Filtre se, e evapore se para fazer a devida crystallização.

Este sulfato he recommendado nas diarrheas cronicas.

e na epilepsia.

A dose he de hum até tres grãos no dia, algumas vezes se tem applicado como emetico na dose de doze grãos até hum escropulo; porém o seu uso mais seguro he no externo em fórma de colyrio nas anginas sorosas, e nas aphtas.

A dose para colyrio he de meia oitava diluido em

doze onças de agua distillada.

§. V.

Sulfato de cobre ammoniacal.

R. Sulfato de cobre onças tres.

Agua fervendo onças nove.

Dissolva se, e à dissolução se junte pouco e pouco de alkali ammoniaco fluido quando baste para que o cobre se junte, e inteiramente se torne a dissolver formando hum licor cinzento. Filtre se, e evapore-se em vaso chato, e pouco fundo com fogo muito brando até ficar secco. Os pedaços ainda quentes devem reduzir-se à pó, e guardallo em vaso bem tapado.

Esta preparação também se póde fazer com grande promptidão, triturando em hum grál de vidro duas partes de sulfato de cobre com tres de carbonato de ammoniaco até cessar todo o movimento, e se forme huma massa

uniforme, para o que se lhe deitarà alguma gotta de agua em quanto se tritura. Esta massa envolve se em papel pardo, secca-se, e guarda se em vaso bem tapado.

Este sulfato he tonico, corroborante, antespasmodieo. Usa se na epilepsia, nas doenças de nervos, atonia,

bysterismo, nos espasmos, convulsões.

A dose he de meio grão até hum escropulo unido a sufficiente quantidade de miolo de pão, para formar pillulas.

> §. VI. Sulfato de ferro.

R. Limalha de ferro Acido sulfurico concentrado libra e meia. Agna fervendo

libra huma. lib. quatro.

Mexa se com cautella ; digira-se em calor brando por vinte e quatro horas agitando o por varias vezes; filtrese depois por papel; evapore se até pellicula para formar crystaes; decante-se o licor, torne a evaporar se para novos crystaes, que depois de seccos se guardarão.

Este sulfato recommenda se como tonico, corroborante, adstringente. Usa se nas lombrigas, na cachexia, na dysenteria, no vicio do menstruo, ua bydropesia depois da evacuação da agua, na rachites, nas obstrucções das visceras, na atonia, nas febres intermittentes, hypocondria, hemorroides, atrophia. No externo he bom nas hemorragias. A dose he de grãos quairo, ou cinco para crianças; para os adultos he de vinte grãos até meia oitava.

CLASSE XII.

Dos Arrobes.

§. I. Arrobe ante syphlitico.

R. SALSA parrilha Raiz de canna de alagoa Guayaco raspado Sene Quina

oncas trinta. oneas t int a onças oito. onças tres. onças quatro.

Ferva-se tudo em dezoito libras d'agua por espaço de meia hora; passa se o licor por hum panno, e o residuo torna a ferver se em nove libras d'agna por espaço de huma hora, passar se ha novamente, e se lhe deitarao seis libras de mel, e outras tantas de assucar, o que tudo se fara cozer até à consistencia de arrobe.

Este arrobe cura commummente as molestías venereas que antecedentemente forão transfornadas pelo mercurio; raras vezes porém serà conveniente nos symptomas primitivos. A dòse he de huma onça até seis, e mais no dia diluido em agua, ou qualquer vehiculo conveniente. 11.

Arrobe antescorbutico.

R. C,umos antescorbuticos depu

rados.

libras duas. Plantas amargas. onças duas.

Ferva se tudo até ficar em libra hama; coe se, junte se lhe de mel, e assucar de cada hum huma libra;

ferva se atè adquirir consistencia de arrobe.

Este arrobe he não só util para o escorbuto de mar. ou terra; como tambem he hum poderoso remedio purificante, diluente, attenuante, desobstruente, convenientissimo em muitas cachexias produzidas por encalhes, obstrucções, e estagnações humoraes, especialmente em constituições frias, e pituitosas. A dose pode ser igual ào precedente.

Se a este arrobe juntarmos muriato de mercurio oxygenado, ou sublimado corrosivo na dose de oito graos, obteremos hum arrobe antescorbutico mercurial, o qual póde ser muito conveniente nas affecções venereas complicadas com o escorbu o. A dose he de meia onça até onça e meia

> \$. ITT. Arrobe de Sabugo.

R. C,umo expresso das bagas de sabogo madaras Mel bom

libras quatro. libra huma.

Coza se tudo a fogo branto, e faça-se evaporar até consistencia de arrobe. Este arrobe promove a transpireção. Usa se na hydropezia, nas febres, no rheumatis-

mo, etc. A dose he de huma onça ate duas.

combinds -mer

Do mesmo modo se faz o arrobe de amoras, o qual se usa nas affecções da garganta, bocca, e lingua, e nas excoriações, e tem a mesma dóse.

CLASSE XIII.

Dos Xanopes.

Xarope de quina.

R. Quina contusa onças tres.
Vinho tinto generoso libras duas.

Ponha-se de infusão per dois dias em váso tapado, depois coe-se, e guarde-se com o nome de primeira tintura.

O residuo desta primeira tintura põe-se a ferver em quantidade sufficiente d'agoa; esprema se muito bem, e coe-se para clarificar. Deite-se lhe de assucar libras tres; ferva se até ficar mais grosso que xarope, e por fim junte-se lhe a primeira tintura, e passada huma leve fervura tire-se do lume, e guarde-se.

Este xarope he tonico, estomatico, antesebril. A dóse nos adultos he de meia onça até duas, para crianças

de huma oitava até quatro.

§. II.

Xarope expectorante, ou Xarope de ammoniaco. R. Raiz de Polygala virginiana contusa onças tres. libr. quatro. Agua pura Ponha-se de infusão em lugar quente por doze horas; depois ferva-se até ficar na terça parte; coe se, e dissolva-se; de gomma ammoniaco onças tres. libras duas. Assucar puro Mel despumado libras duas. Forme se xarope juntando lhe por fim jà frio de alkool de canella onça huma. Este xarope he expectorante, resolvente; usa se nas affecções pituitosas inveteradas do peito, na asthma, na viscosidade do muco procedida de pituita crassa, e lenta. A dóse he de meia onça até duas.

§. III.

Xarope de chicorea com rhuibarbo.

R. Rhuibarbo escolhido, e contuso Infunda-se em agua fervendo. Deixe-se em digestão por doze horas; coe-se, e torne a juntar ao residuo a mesma quantidade d'agoa fervendo; e passado o mesmo tempo de digestão coe se; e depois raiz de chicorea, ou tarraxação

libr. huma.

onças seis.

libras tres.

Ferva se em quatro libras d'agua, e à coadura ainda fervendo se ajuntem os residuos de rhuibarbo, ferva se hum pouco, coe se, e se lhe juntará a segunda tintura, depois seis libras de assucar.

Clarifique se o licor, e evapore se atè a consistencia de xarope hum tanto denso, ao que depois se juntará a primeira tintura, e feita a conveniente mistura se guardará.

Este xarope he hum dos remedios mais estimaveis em razão de ser hum purgante, que não debilita antes corrobora, como tambem pela summa conveniencia, e utilidade, que delle recebem as crianças logo desde que nascem. A dóse para as crianças he de huma oitava até duas; e para adultos he de huma onça atè duas.

§. IV. Xarope simples.

R. Assucar puro

Agna pura

Deite se lhe algumas claras de ovos em proporção da quantidade; batão-se muito bem, clarifique se e coza-se até consistencia de xarope.

Xarope de Althea.

R. Raiz de althea lavada, e rachada em pequenas partes
Xarope commum

onças quatro. libras quatro. Ferva-se a fogo brando até ficar em consistencia de

xarope denso; coe-se, e guarde-se.

Este xarope adoça os humores acres, que causão a tosse; he expectorante; promove as ourinas, e modera as dores dos rins. A dóse he de meia onça até duas.

to dion at the \$ LVI as and

Xarope de meconium, ou diacodium.

R. Xarope commum Opio puro dissolvido em agoar-

libra huma.

dente grios seis. Este xarope he hum calmante muito mais seguro, que aquelle feito de cabeças de papoulas brancas; he soporifero brando, e convem em todos os casos, em que seja necessario calmar dores internas, ou externas. A dose

he de huma oitava até huma enca, e mais.

remainded the colly leises, epara celman a sede

Xarope de casca de laranja.

o de circos ceidos departados. Este xarone he chigerana

R. Amarello de casca de laranja muito

subtil onças tres. Xarope commum libras duas.

Ferva-se a fogo brando em vaso de barro tapado por espaço de cinco a seis minutos; ponha-se a esfriar, e coado se guardará.

Do mesmo modo se podem fazer xaropes de casca

de cidra, e de limão.

Estes xaropes são tonicos, antesepticos, corroborantes. A dóse he de huma onça até duas.

§. VIII.

Xarope de espinha cervina.

R. C,umo das bagas maduras de espinha cervina depurado libras duas. Assucar branco libras duas.

Este xarope he cathartico, diuretico, laxante, e faz evacuar as sorozidades; he util na hydropezia, na cachexia, etc. A dose he de meia onça até duas.

ab hiometaismoo too ment \$. IX. and ovol a secondil de Xarope balsamico.

R. Tintura de balsamo peruviano onças duas. Xampe commum tepido libras tres.

Misture-se pouco a pouco a tintura com a xarope; exponha se em banho de maria ate se evaporar o alkool.

Este xarope usa-se nas affecções do peito, na tosse, na asthma, e tysica. A dose he meia onça até huma.

o paro dissolvido Xx obiviosch oraș e

Xarope de limão.

R. Ciumo de limau depurado la onças dezeseis. -oquAssucar and schools ob asseds onças trintage

Deite se em vasa de barro, e a fogo moderado se dissolva o assucar. Do read the same and to the

Do mesmo modo se podem fazer xaropes de vinague e de cumos acidos depurados. Este xarope he refrigerante, anteputrido. Usa-se nas febres, e para calmar a sede A dose he de meia onça ate onça e meia. A. Amarella vie casses de la casa a mairo

Xarope acido. R. Xarope de limão das de como de conças seis. Acido sulfurico diluido.

Misture-se. Este xarope he util na debilidade, e relaxação de estemago; he refrigerante, anteseptico, e dáse no estado de febre. A dose he de duas oitavas até huma onça diluido em vehiculo adequado. tus. A dose he de bama onça are

§. XII.

Xarope de violas roxas.

Flores de violas roxas sem calices libra huma. Mettão se em vaso de barro vidrado, e

delte-se the agua fervendo libras duas.

Macerem-se em vaso tapado por oito horas, depois aquente-se a fogo brando; coe-se; esprema-se. e à espressão se ajunte assucar puro onças quarenta e oito. Ponha se a fogo brando, para que o assucar se dissolva sem ferver: depois de frio guarde-se.

Este xarope he cordial, peitoral, refrigerante, humedecente, adoça os humores acres, e modera a colera. A dose he de meia onça até huma. ci lly a lonyzo o riente; un can na asthma, un tosse chrenica, mas affecçã.

es pituitesas de bete . e d.HIX ; para destruir os has

ad selb A manger Xarope rosado. 17 6 . 2022 15 191010

R. Flores de rosa seccas onça soito.

Agua fervendo libras seis.

Macerem se por vinte e quatro horas; depois coemse; expremão se levemente, e à coadura se junte assucar clarificado libras quatro. Faça-se xarope.

Este xarope he adstringente; usa-se nas hemorragias,

e fluxo albo. A dose he de meia onça atè huma. he maits conveniente has olderes da

§. XIV. Xarope mel.

R. Mel puro Agua pura.

libras oito. libras duas

Despume se a fogo brando; coe se, e guarde se.

Se duas onças de mel despumado se dissolverem em huma libra d'agua pura ; teremos a agua mel simples.

Se juntarmos duas libras de mel despumado com huma de acido acetoso, teremos o exymel simples depois de fervido.

Se juntarmos tres libras de mel despumado com duas de acido acetoso seyllitico, teremos o oxymel seyllitico por meio de tervura. Do mesmo modo se póde obter o oxymel enlehico.

Se a huma libra de mel juntarmos meia libra acido acetoso, e seis onças de acetito de cobre, cozendo todo até que o acetito de cobre esteja dissolvido, teremos oxy-

mel acetito de cob e o l Unguento Egypciaco.

Se juntarmos partes iguaes de mel despumado, e de infusão de rosas fervendo até consistencia de xarope, teremos mel rosado.

O oxymel simples he expectorante, diaphoretico, diuretice, temperante, e anteputrido; usa se nas febres inflammatorias putridas, biliosas, na tysica, na febre lenta, e hectica, na tosse com rouquidao. A dóse he de duas até quatro onças em vehiculo conveniente.

No externo usa se em gargarejos, e banhos como as-

tephlogistico.

O oxymel scyllitico he diuretico, expectorante, aperiente; usa-se na asthma, na tosse chronica, nas affecçoes pituitosas do bofe. e do ventriculo; para destruir os humores crassos, e viscosos, e na hydropezia. A dòse he de duas oitavas até meia onça.

O oxymel colchico he hydragogo, resolvente, diuretico; usa se nas hydropesias; promove a expectoração; mitiga a tosse. A dose he de duas oltavas até huma onça

O oximel ace ito de cobre, ou unguento egypciaco he detergente, desseccante, e limpa as ulceras sordidas, e putridas de sono mom en ed esch A o

O mel rosado he muito conveniente nas ulceras da

bocca, e nas chagas.

CLASSE XIV.

Das Cataplasmas.

Cataplasma maturativa.

R. FARINHA de linhaça onças quatro. Fermento onças duas. Galbano dissolvido em gemma de ovo onça huma. onças duas. Polpa de figos Unguento de basilicão onça huma. Azeite quanto baste para formar cataplasma. Usa se para amadurecer os abscessos, e tumores, em que a suppuração he lenta.

§. 11.

Cataplasma saponacea.

R. Miolo de pão ralado onças oito. Sabão branco onça huma. Leite quanto baste para formar cataplasma. Usa-se para resolver tumores fries, e duros.

§. III.

Cataplasma resolvente.

R. Semente de linhaça em po. onças tres.
C.umo espesso de cicuta onça huma.

de chumbo liquido

Agua commum quanta baste para formar cataplasma a fogo brando. Usa se para resolver tumores glandulosos dos peitos a para placerar capacitas de para resolver tumores glandulosos

dos peitos, e nas ulceras cancrosas.

§. IV.

Cataplasma epispatica,

R. Cantaridas em pó onças duas. Farinba de trigo onças tres.

Acido acetico quanto baste para formar cataplasma. Esta cataplasma he hum optimo epispatico, que se póde applicar para os rheumatismos inveterados, e tumores brancos articulares.

§. V.

Cataplasma de Brionia.

R. Raiz de brionia em pó.

Macella

Gomma galbano

Muriato de ammoniaco

C,umo espesso de cieuta

Acido acetoso quanto baste para formar cataplasma.

Esta cataplasma he muito bom resolvente para tumores scirrhosos, scrophulosos, e articulares.

§. VI.

Cataplasma anteseptica.

R. Quius em pó.

Especies aromaticas

Alkool camphorico

Acido acetoso quanto baste para formar cataplasma à frio

Usa se na gangrena bumida, e nas ulceras putridas.

Cataplasma emolliente, ou anodina.

R. Miolo de pao ralado, onç. quatro.
Leite lib. huma.

Coza-se a fogo brando a ficar em consistencia de papas; tire se do lume, e se lhe juntem gemmas de ovos Açafrão em pó

n.º duas. oit. huma.

Misture-se muito bem para o uso. Convem para abrandar os tumores inflammatorios, e duros, e promoverlhes a suppuração.

S. VIII.

Cataplasma de mostarda simples.

Mostarda em pó Miolo de pão partes iguaes. Acido acetoso quanto baste para formar cataplasma.

§. IX.

Cataplasma de mostarda composta.

Mostarda em pó onças duas. Miolo de pão onças duas. Alhos machucados onca meia. Sabão negro onça huma.

Acido acetoso quanto seja necessario; misture se tudo,

e forme cataplasma.

Estas cataplasmas são estimulantes, e convén em casos de abatimento, e de somnolencia, e em molestias agudas para lhes dissipar estes accidentes, e vigorar o pulso.

CLASSE XV.

Dos Gargarejos.

Gargarejo emoliente.

RAIZ de althea onça huma. Figos passados onça huma. Verbasco onç. huma e meia. Leite libras duas. Ferve se a ficar em libra e meia, coa se para uso. Este gagarejo he muito bom nos abscessos da garganta.

§. II.

Gargarejo ammoniacal.

Gargarejo emolliente libra huma. Ammoniaco liquido.

Misture se. Este gargarejo he preferivel aos gargare-

jos acidos em certas molestias inflammatorias da garganta; elle dissolve, e despega o muco, cuja accumulação muitas vezes he incommoda. pequeau influencação.

See III

R. Agua distillada de flor de sabugo libra huma. Gelea de gomma de lebec onça huma. Xarope de meconio onç. huma e meia. Este gargarejo he hum dos melhores topicos no ardor da garganta causado por aphtas, ou por huma salivação abundante, e acrimoniosa.

Gargarejo nitrado.

R. Especies resolutivas onça huma. Faça cozer em agua commum para buma libra, coe, e junte-se-lhe nitrato de potassa oit. huma. Mel rosado. onça huma, Misture se. Este gargarejo he muito util para abbreviar a resolução da esquinencia inflammatoria.

> §. V. Gargarejo anteseptico.

R. Quina optima onça huma. Folhas de arruda onça meia.

Coza-se em agua commum libra huma e meia a ficar em libra huma; coe se, e junte se lhe alkool camphorico oitavas buma e meia.

Este gargarejo he muito efficaz na esquinencia maligna, quando apparecem indicios de gangrena.

5. VI

pura lomentações, e ostaplasmes resolutivas

Gargarejo adstringente. R. Noz de galha contusa oitavas tres.

Casca de roma contusa oitavas tres.
Agua commum onç. dezeseis.

Ferva se até ficar em doze onças,

coe, e junte se lhe sulfato de allumen oitava huma.
Mel rosado onça huma.

Misture se. He recommendado este gargarejo para a relaxação da garganta, e na inchação das amygdalas com pequena inflammação.

§. VII.

Gargarejo mercurial.

R. Muriato oxygenado de mercurio grãos dous.
Cozimento de cieuta libra huma.
Xarope diacodio onç. huma.

Este gargarejo serve para as ulceras venereas da garganta, e bocca, que não cederem ao tratamento mercurial, e até para as ulceras, que ficarão depois de curado o mal venereo.

CLASSE XVI.

Das Especies.

§. 1.

Especies aromaticas.

R. Cravo da India
Canella
Gengibre branca
Machuque se, e junte se. Estas especies fervem-se

em vinhe tinto para fomentações corroborantes.

Especies resolutivas.

R. Marroios
Arnica
Flor de sabugo
Macella
Alfazema
Cicuta
Onças tres.

Machique se, e misture se. Estas especies servem papara fomentações, e cataplasmas resolutivas.

§. III.

Especies anodinas.

R. Folhas de meimendro
Flor de sabugo
Cabeças de papoulas brancas
Açafrão
Machuque-se, e misturem-se. Servem para fomenta-

ções anodinas.

§. IV.

Especies vulnerarias.

R. Hypericão
Balsamina onças duas.
Arrada onças duas.

Destas especies se fazem cozimentos vulnerarios para fazer injecções nas chagas, e ulceras, e para as limpar.

Especies febrifugas.

R. Quina
Macella
Losna
Corte se, e maxuque se. Cozem-se em agua para me-

zinha.

CLASSE XVII.

Dos Emplastos.

§. 1. Emplasto estematico.

R. CERA amarella
Incenço em pó
Oleo commum
Derrete se a cera no oleo a calor moderado; depois junte se lhe o incenço, e
quasi a frio se ajunte cravo da India em
pó
Oleo espresso de noz moscada
Oleo volatil de ortela pimenta

onças oite. onç. quatro onças seis.

onças duas onça meia. oit. duas. Mexe se muito bem para completar a mistura. Este emplasto applica se à bocca do estomago em debilidade,

e ardor desta viscera, nos vomitos; etc.

A este emplasto se podem juntar duas oitavas de opio para duas onças de emplasto, e então fórma emplasto estematico opiado.

§. II.

Emplasto de cantharidas, ou vezicatorio.

R. Cera amarella
Oleo commum
Orças sette.
Termentina

onças sette.

Depois de derretido, e quasi frio se

juntem de cantharidas em pò subtil onças onze.

Misture se muito bem.

Este emplasto he estimulante, vesicatorio, irritante, excitante. Este emplasto tem dous usos principaes.

I. Na apoplexia, lethargia, parlezia, etc. quando o

calor natural prodigiosamente se acha diminuto.

II. Usa se deste emplasto para embaraçar que alguns humores se não fixem, v. g. nos olhos, nos dentes, etc. §. III.

Emplasto commum.

R. Oleo commum libras duas.
Oxyde de chumbo meio vitrificado em

pò libra huma.

Faz se ferver juntando-lhe de quando em quando huma pequena porção de agua quente, mexendo sempre até que a oxyde esteja inteiramente unida, e o todo adquira a consistencia de emplasto.

Este emplasto he emolliente, resolvente, maturativo, usa se para abrandar os tumores, e sobre chagas frescas

para lhe embaraçar o contacto do ar.

§. IV.

Emplasto diuchylao gommado.

R. Emplasto commum
Cera amarella
Termentina
Gomma ammoniaco
Galbano

lib. quatro.
onças tres.
onças tres.
onç quatro.
onç. quatro.

Dissolvão se as gommas em quantidade sufficiente de acido acetoso; a dissolução depois de coada coza se atè à consistencia de mel grosso; depois junta com a cera, e a terebentina se derreta a fogo brando, mexendo continuamente até consistencia de emplasto.

Este emplasto he mais forte que o simples ; usa-se nos tumores especialmente nos das glandulas; resolve os abscessos, quando principião, ou depois de formados, e abertos lhes resolve as durezas; promove a suppuração, e

abranda muito.

Emplasto de sabão camphorado.

onças seis. R. Emplasto commum Derretido a brando calor, e mexido continuamente se lhe junte de sabão onças tres. branco secco, e raspado Camphora dissolvida em oleo commum onça meia. Termentina oitavas seis.

Mistterem se, e formem-se mandaliões. Este emplasto he emalliente, resolvente, usa se para cobrir as ulceras, e feridas, e para resolver os tumores frios, e duros, e nos itericos, quando se conhece dureza nos hypochondrios, nos tumores lacteos dos peitos, e nas contusões, para amadurecer materias coaguladas.

§. VI.

Emplasto antihysterico, ou fetido,

libra huma. R. Emplasto diachylao gommado Assafetida depurada onças duas. onças duas. Termentina onça huma. Semente de cominhos em pó onça meia. Oleo de alambre

Misture se muito bem, e faça se emplasto. Este emplasto convem muito nas affecções hystericas.

§. VII.

Emplasto de labdano.

R. Cera amarella Rezina amarella onças duas. Termentina onça huma,

Juntas se liquidem a fogo brando; coem se, e mexendo muito bem com es: patula se junte labdano onç. quatre,
Almeoega onça e meia. Cravo da India em pó subtil onça e meja. Balsamo peruviano onça meia. Oleo expresso de noz muscada ença meia. Este emplasto he hum excellente estomatico, usa-se na relaxação, debilidade do estomago, e visceras.

§. VIII.

Emplasto de cicuta.

R. Cera amarella Oleo commun one quatro. Misture-se a fogo brando, e tira-re do lume, e quasi frio se junta de çumo espesso de cicuta onças tres. Gomma ammoniaco em pò onças seis.
Cicuta em pò onç quatro.
Misture exactamente, e forme mandaliões. Usa se des-

te emplasto para resolver tumores endurecidos, especialmente os que procedem de viras escruphuloso.

§. 1X.

Emplasto adhezivo.

R. Emplasto commun libras tres. Rez na amarella libra meia. Termentina fina ongus tres. Misture se a fogo brando. Este emplasto serve para

conservar unidos os labios das feridas, e he preferivel à sutura ergenta em muitas circunstancias.

§. X.

Emplasto mercurial.

R. Emplasto gommado Emplasto gommado

Mercurio extincto em termentina.

libra huma.

onças tres. Derreta-se a fogo brando e emplasto, e depois quasi a frio se junte o mercurio.

Este emplasto he excellente para tumores endurecidos, principalmente scirrosos, venereos, bohas, gommas, e

ganglios.

§. XI.

Emplasto de espermacete.

R. Oleo de amendoas doces. libra huma,

Espermacete Espermacete onças tres.
Cera em grumo onças cinco.

Depois de tudo derretido a fogo lento; coe se, e fa. ca-se emplasto.

Este emplasto convem nos tumores dos peitos, e do-

res causadas pela retenção do leite.

CLASSE XVIII.

Dos Linimentos.

mount to the §. I.

Linimento camphorado.

R. CAMPHORA onça huma.
Ammoniaco liquido onças tres.

Alkool aromatico de alfazema onças orto Misture se o alkool com o alkali, e distillem-se oito onças a fogo muito brando, e depois dissolva-se a camphora. The the range of the same of the

Este linimento he muito proprio, e efficaz para certas dores locaes especialmente nas da cabeça, que não

dependem de huma causa interna.

§. 11.

Linimento volatil.

R. Ammoniaco liquido onça meia.
Oleo commum onça e meia.
Misturem se ambas as coizas em hum vaso tapado ate ficarem bem unidas.

Este linimento he recommendado em casos de angina inflammatoria; tambem he proprio nas dores do rheuma-

A quantidade do oleo commum deve augmentar segundo o effeito, que este topico produzir sobre a pelle. §. 111.

Linimento de ammoniaco mercurial.

R. Mercurio extinto em termentina onça meia.
Oleo commum onças duas.
Ammoniaco liquido onça meia.

Triture se o oleo commum com o mercurio extinto, e junte se lhe depois o ammoniaco, e vascoleje se muito bem.

Este linimento he superior a todas as pomadas mercuriaes, o seu uso he nas affecções venereas, mordeduras de caes damnados, e viboras, e no tetano nascido de causa externa.

. A. V.

Linimento anodino opiado.

R. Opio purificado
Sabāo branco raspado
Camphora
Alkool
Oleo valatil de alfazema

onça meia.
onça tres.
ib. e meia.
vitav. duas.

Ponha se em digestão o sabão, e o opio no alkool por tres dias; coe se o licor por bum panno; junte se lhe depois a camphora, e o oleo mexendo muito bem.

Este linimento he muito adequado em esfoladuras, e outras affecções topicas: usa se para diminuir, e dissipar as dores

a dose he de doze gottas até hum escropule.

SIT

Linimento antescrophuloso, ou estimulante.

R. Fel de boi
Oleo de nozes

Moriato de soda em pó

Põe-se tudo a evaporar em banho de maria até ga-

Põe-se tudo a evaporar em banho de maria até gaphar a consistencia de linimento.

Este linimento tem merecido credito nes tumores es-

§. VI. Linimento ophtalmico.

R. Muriato de mercurio por

Oxyde de zinco

Banha de porco bem lavada

Oleo de amendoas

escropulos dois.
oitava huma.
oitavas tres.
oitavas duas.

Misture se muito bem, e forme se linimento. Usa se este linimento nas inflammações dos olhos, e ophialmia sorosa.

§. VII.

Linimento saponaceo, ou balsamo.

R. Sabāo duro raspado

Camphora

Alkool

Oleo volatil de rosmaninho

onças oito.

onç. duas.

libr. duas.

onç meia.

Misture-se o sabão com o alkool até estar bem dissolvido: depois junte-se lhe a camphora, e o oleo volatil;

unão se bem, e forme se o linimento.

Este limimento he resolvente, e discuciente; usa se nas inflammações. deslocações, nas fracturas, nas contusões, no panaricio, em varios tumores, nas queimaduras, no rheumatismo, nas friciras, e em todas as lesões, em que seja necessario resolver a inflammação, e a materia entumecida.

5. VIII.

Linimento branco, ou de espermacete.

R. Oleo commum ou de amendoas onç quatro.
Espermacete onça huma.
Cera em grumo onça meia.

Derreta se a fogo brando, e faça se linimento. Este linimento he muito bom para os beiços, e peitos gretados, e para quaesquer escoriações.

Kedura se o opio a po subili , e se mistare com o

CLASSE XIX.

Dos Unguentos.

§. I. santament of onlog

Unguento de oxyde de zinco.

R. Oleo commum
Oxyde de zinco
Cera branca
Derrete se a cera no oleo commum, e quasi a frio

se lhe junta a oxyde, e forma unguento.

O uso deste unguento he nas molestias de olhos, e particularmente nos casos, em que a vermelhidão pende mais da debilidade que da inflammação activa.

tes ata bradle \$0 II.o onder a secontalla

Unquento de resina amarella, ou bazilicão.

R. Rezina de pinho amarella
Oleo commum
Cera amarella
libras quatro.
libras quatro.
libras tres.

Misture se, e derreta se tudo a fogo brando até con-

sumir a humidade, depois coe se.

Este unguento he digestivo, e maturativo, usa se nos tumores inflammatorios, nas ulceras, e nos abscessos.

§. 111.

Unguento epispatico.

R. Ungnento amarello onças sette.

Cantharidas em pó subtil oit. huma.

Misture se tudo com cuidado a fim de que as cautharidas fiquem bem repartidas.

Este ungnento serve para conservar as chagas abertas

pelos vezicatorios a fim de continuar a supuração.

§. IV.

Unguento anodino opiado.

R. Oleo commum

Cera amarella

Opio puro

Reduza se o opio a p6 subtil, e se misture com o

oleo, e cera, que devem estar derretidos a fogo brando,

misture-se tudo, e faça-se unguento.

Usa se este unguento com grande utilidade nas ulceras dolorosas, e igualmente para mitigar as dores das hemorrhoides. Tambem se augmenta a força deste unguento juntando-lhe huma oitava de camphora para duas onças de unguento.

§ V.

Unquento de acetito de cobre.

R. Unguento amarello onças quinze.

Acetito de cobre onça huma.

Mistura de forme un resta Esta manda de la companion de la co

Misture se, e forme unguento. Este unguento he preserivel àquelle, de que já fallamos no §. XIV. da Classe XIII. Convem para limpar as ulceras sordidas, e para cohibir as carnes sungosas, e nas ulceras, em que a suppuração he conservada pela atonia das partes. Tambem amolecido com huma conveniente proporção de banha serve nas ophtalmias escrophulosas, em que as palpebras são especialmente assectadas

\$. VI. eperation characted .A.

Unguento de oxyde de mercurio rubro por acido nitrico.

R. Oxyde de mercurio rubro por aci-

do nitrico em pò subtil grãos vinte e cinco.
Tutia preparada graos quinze.
Camphora dissolvida em alkool grãos seis.
Acetito de chumbo grãos quatro.
Banha de porco oitara e meia.

Misture se muito bem. Este unguento he muito util nos casos de ophtalmia, em que as palpebras são affectadas. Toca se com elle muito ao deleve as bordas das palpebras à noite ao recolher.

§. VII. corne eb sdeet

Unguento nervino.

R. Sebo de carneiro
Oleo de baga de loiro expresso
Oleo volatil de terebentina
Camphora
Oleo volatil de alambre

onças oito.
lib. huma.
onç. huma.
onç. duas.
onça meia.

Havemlo primeiro derretido o cebo no oleo de louro a fogo brando junte se quasi a frio a camphora, e os o-

leos volateis, e misture-se tudo muito bem.

Este unguento he hum topico quente, e estimulante que até certo ponto pode restabelecer o sentimento, e movimento aos membros paraliticos; a sua applicação deve ser acompanhada de fricções, que neste caso ajudão muito.

Thequesite dilly is de coone,

Unquento de enxofre.

R: Enxofre sublimado Muriato de soda em po subtil enças duas. Banha de porco

Oleo volatil de alfazema

libra huma.

oitava huma.

onças quatro. oitava huma.

Misture se tudo muito bem, e faça-se unguento. Este unquento he muito bom para a sarna. Untão se as palmas das mãos, e as juntas. A dose he de huma até duas citavas duas vezes no dia, \$. IX. about a street lain and ode

Unquento citrino.

R. Mercurio purificado Acido nitrico onças duas. Banha de porco.

onça huma. libra huma.

Dissolva se o mercurio no acido nitrico a banho de arêa, e depois em parte separada derrete-se a banha, e se lhe deita em cima a dissolução do mercurio; quando ella vai a esfriar, mexe se muito bem.

Este unguento he bom nas molestias de pelle.

fire butters, an elegeness of X and other

Unguento de gomma elemi.

R. Rezina elemi Terebentina Cebo preparado Banha de porco

libra e meia. libra e meia. libras duas. libra huma.

Derreta se tudo a fogo brando; coe se, e deixe se esfriar : he util para suppurar , e cicatrisar as chagas,

Unguento vermifugo.

R. Banha de porco libra huma.
Azebar em pò subtil onça e meia. Fel de boi espesso

onças tres.

Misture-se, e forme nnguento. Este unquento he util nas lombrigas tanto nas crianças, como nos adoltos: o uso he fomentando o ventre varias vezes até produzir evacuação. Tambem serve para as pessoas, que não podem tomar remedios purgantes; convem na hydropezia. Igualmente pode substituir se ao unguento de arthanita.

Unquento acetito de chumbo, ou saturnino.

R. Acetito de chumbo em pó onça huma. Banba lib. e meia.

Misture se, e forme se unguento. Este unguento he refrigerante, e dessecante.

S. XIII.

Unquento mercurial.

R. Mercurio parificado libra meia. Terebentina onças duas. Banha de porco libra huma. Cera branca

onças tres.

Triture se exactamente o mercurio com a terebentina em gral de pedra; depois derreta se a banha, e cera a fogo brando, e quasi a trio se lhe junte a trituração do mercurio mexendo muito bem.

Este unguento serve nas molestias venereas não como topico, porèm como meio de introduzir o mercurio no systema.

Se a huma onça deste unguento juntarmos meia oi. tava de camphora, obteremos hum unguento mercurial camphorado.

S. XIV.

Unguento de muriato mercurial por precipitação.

R. Muriato de mercurio por precipita-

Acetito de chumbo oitavas duas. Camphora

escropul. dois.

Manteiga de porco preparada onças tres. Oleo volatil de vergamota gotas dezeseis. Misture-se exactamente, e forme-se unguento. Este

unguento he muito util nas affecções cutaneas.

§. XV.

Unquento de oxyde de chunbo branco por acido acetoso.

R. Oxyde de chumbo branco por acido

acetoso a mana onças oito. Banha de porco lib. huma.

Derreta-se a fogo brando a banha, e se mexa muito bem atè ficar frio.

Este unguento he refrigerante, e dessecante: usa se

nas queimaduras, e excoriações cutaneas.

Se a esta quantidade de unguento juntarmos seis oitavas de camphora dissolvida em alkool, teremos hum unguento de oxyde de chumbo branco camphorado. S XVI.

Unquento de althea.

R. Oleo commum Cera amarella Rezina amarella Terebentina

lib. treze e meia. libra huma. libra meia. oncas tres.

Derrete se a cera, e rezina com o oleo a fogo brando; depois tira se do lume, e ainda quente se lhe junta a terebentina, e se coa.

Se ao sobredito unguento se juntar galbano depurado onças duas, camphora dissolvida em oleo onça meia, ficarà unguento de althea camphorado, ou composto. Este unguento he resolvente, emoliente, e recommenda-se nos membros hirtos. mae isimunem utumunu §. XVII.

Unguento de estoraque.

R. Unguento elemi libra huma. Estoraque depurado onç. quatro.

Misture se exactamente, e forme se unguento.

Este unguento he proprio para limpar, e modificar as ulceras escorbuticas; fortifica os nervos, e resolve os tumores.

§. XVIII.

Unquento de necociana, ou de tabaco.

R. Folhas de necociana libra huma. tibra huma. Banha de porco anbanama a and

Cortem-se as folhas da necociana em pequenos pedaços; deitao-se em huma bacia com a banha; aquenta se a mistura a fogo brando para the dissipar alguma humidade; coa se por expressão, e guarda-se,

Este unguento limpa as ulce as; digire os tumores;

he util nas chagas cancrosas, e escrapbulesas,

Do mesmo modo se pode fazer auguentos de digitalis, e de cicuta, os quaes tem o mesmo uso, que o de necociana. at the promunda pode ser muito attl em Wertas.anaioo mine procedidas de cel .XIX. & propria para dessocone o

Unquento galhoso camphorado.

R. Galhas em pó muito subtil oitavas tres. Camphora oitava e meia. Unguento anodino opiado onc. duas e meia. Misture se exactamente. Este unquento pode applicarse como tópico nas hemorrhoides. cialiberrate se a crus, e esparmace a no ofen a for a brail-

do: coe se, c deploto . XX. . to to to o o o oo oo

Unquento de muriato oxygenado de mercurio.

R Muriato oxygenado de mercurio oitava meia. Muriato de ammoniaco escropulo hum.

Misturem se os muriatos em gral de vidro com huma pequena quantidade d' agua ; junte se depois banha de porco onça huma; triture se novamente por hum quarto de hora, e forme se unguento.

Este unguento tem produzido melhores effeitos, que o mercarial em pessoas de pelle mimosa, usando delle como do outro em symptomas de mal venereo, principiando na dóse de meia oitava, e augmentando depois a dóse, e descançando o tempo necessario.

ordaners o veneral , mak sam , med productio , par não cor-

ferrer tite so do lome , o deixe se estral. birsola utinto ot a mar absente malleta

respondence os crientes and diogram

CLASSE XX.

.Man Das Pommadas. ootag ee alfall

cos; deltao se em buma b. [12, 2 com a benda : aquento se

Pommada alluminosa.

R. Sulfato de allumen em pó subtil onça meia.
Cera oitavas duas.
Banha de porco onças duas.

Derreta se a banha, e cera a fogo brando, e junte-

se-lhe a argilla.

Esta pommada pode ser muito util em certas ophtalmias procedidas de relaxação, e propria para desseccar o leite.

\$. III.

Pommada alvissima.

R. Espermacete onças quatro.

Cera em grume onças duas.

Oleo de amendoas doces libra huma.

Derreta-se a cera, e espermacete no oleo a fogo brando; coe se, e deitando tudo em grál de pedra, mexa-se continuamente até ficar sem grume algum; depois juntese-lbe agua de rosas onças seis; triture se exactamente até perfeita mixtão.

Esta pommada he bum excellente cosmetico; usa se

tambem na cura dos causticos.

§. 111.

Pommada oxygenada.

R. Banha de porco

onç. dezeseis.

Ponha-se a banha a derreter em vaso vidrado, e junte se lhe o acido, conservando ao calor até ferver, porém mexendo sempre com espatula de vidro; tanto que ferver tire se do lume, e deixe se esfriar.

Esta pomada tem sido muito elogiada nas affecções cutaneas, e venereas, mas sem fundamento, por não cor-

responderem os effeitos aos elogios.

feite unido.

Esto cercio he spotto, efficar ops nicera natigna: Tennesis sebulical CLASSE XXI. olgal ones of any

Dos Cerotos.

\$. I.

Ceroto de pedra calaminar.

R. PEDRA calaminar preparada libra huma. libras duas. Oleo commum Cera amarella libra fiuma. Oxyde de chumbo vermelho oitavas seis. Camphora oitavas tres.

Derreta-se a cera no oleo a fogo brando; e quasi frio se lhe junte a oxyde, e a camphora, e pedra calaminar.

Misture-se exactamente, e faça-se ceroto. Este ceroto he cicatrisante; usa-se nas ulceras, e chagas antigas.

C. C. Derrota-se vodo a logo. Hac. \$. se loga-sa-coveren bee Ceroto diapalma.

R. Emplasto commum libra huma. Oxyde de ferro vermelho pelo acido sulfurico onças duas. Saugue de drago onça huma. Oleo commum onças cinco. Derreta-se o emplasto no oleo a fogo brando, e de-

pois junte-se-lhe a oxyde, e sangue de drago; misturese exactamente, e faça-se ceroto.

Este ceroto he optimo vulnerario, proprio para limpar, e cicatrizar as chagas, e fistulas sordidas.

Salesand alreades on .III . \$.. when a discount free

Ceroto mercurial.

R. Mercurio purificado onças duas.
Sulfureto saponaceo libra meia. R. Mercurio purificado Cera amarella onças tres.

Triture-se o mercurio com huma onça do sulfureto até perfeita extinção; ao mesmo tempo derreta-se a cera no resto do sulfureto, e juntando-se com a extinção do mercurio em gràl de pedra triture-se muito bem até perfeita união.

Este ceroto he muito efficaz nas ulceras antigas; usa-se como topico para destruir as callosidades das mesmas ulceras.

\$. IV.

Ceroto de Oxyde vermelha de mercurio por acido nitrico.

R. Oxide vermelha de mercurio por acido sbaragorg maintales onça meia, nitrico em pò libra meia. Ceroto de diapalma

Misture-se exactamente, e faça-se eeroto.

Este ceroto produz optimos effeitos pas ulceras escrophulosas, fixas, e phagedenicas, etc. Discretanto a cora no ales a tago brando; e quad trio theretaen a cert no please

Ceroto saponaceo.

R. Emplasto de sabão libra huma. Oleo commum

onc. quatro.

Derreta-se tudo a fogo brando, e faça-se ceroto. Este ceroto he muito conveniente nas fracturas, e nas ulceras.

CLASSE XXII

ab a control ogot a Dos Fós. plane o en alerica

pois junte-se-line a oxyde, e. sengue de drago; midoreto discismente, e taga se .fr..?

Pós diaphoreticos, ou de Dower.

R. Opio purificado em pó escropulo hum. escropulo hum. Ipecacuanha Valeriana silvestre em pó oitavas tres.

Misturem se, e triturem se muite bem até ficar em pò subtilissimo.

Estes pós são recommendados nas inflammações locaes, acompanhadas de grande calor, e tensão; usão se na tosse, e nas affecções catharraes, nas febres, no rheumatismo, etc

A dose he cinco graos atè doze, e mais gradualmente.

mercurio em gral de pedra triture-so muito-bem me sor

' Reter nos serven para. I de struit as carnes suppulluas

Pós antimoniaes, ou de james.

R. Oxyde branca de antimonio citava huma.

Tartrito de potassa antimoniado em pó
subtil grãos dous
Muriato de mercurio doce graos seis
Misture se exactamente, e formem se pós subtilissimos.

Estes pos são recommendados nas febres, nas bexigas, no sarampo, nas affecções do peito, nas obstrucções, etc.

A dôse he de meio grão para crianças, até dous; nos adultos de dous grãos até seis, e mais, gradualmente como alterante.

A camphora, e o nitrato de potassa augmentão a ef ficacia destes pós.

§. III.

Pós antecancrosos, ou antulcerosos.

R. Oxyde de arsenico

Saugue de drago

Sulfureto de mercurio

Misture-se tudo exactamente, e formem-se pós subtilissimos

Usão se estes pós nas ulceras, e cancros em fórma de linimento unido a huma porção de agua.

§. IV.
Pos antesepticos.

R. Quina em pó subul

Pós aromaticos

Camphora triturada com alkool

Misture se muito bem, e tação se pós. Estes pós deitão se pas ulceras, feridas, e chagas, que tem partes gangrenosas.

§. V.

Pos de sulfato de allumen compostos.

R. Sulfato de allumen calcinado onça meia.

Oxyde de mercurio rubro pelo acido
nitrico onça meia.

Misture se exactamente, e fórmemse pós subtilissimos:

Estes pós servem para destruir as carnes superfluas nas ulceras callosas, e fungosas.

so og ma ob \$. VI. . . asstag ob ob

Pós de acetito de cobre compostos.

R. Acetito de cobre

Muriato de mercurio doce

Camphora humedecida com alkool

Misturem se exactamente, e fórmem-se pós subtilisslaros.

Estes pos são muito uteis nos cancros, e chagas sordidas, e nas ulceras pulverizando subtilmente.

§. VII.

Pós de muriato de mercurio doce opiados.

R. Muriato de mercurio doce onça meia.

Opio em pó onça meia.

Misture-se bem, e fórmem-se pós subtilissimos. Es-

Misture se bem, e fórmem se pós subtilissimos. Estes pós são de muito proveito para remediar a atonia das chagas antigas, ulceras, e cancros, concorrendo com grande força para a melhoria, e dissipação das dores.

§. VIII.

Pos antescorbuticos.

R. Quina em pó subtil

Acido tartaroso

Muriato de ammoniaco

Sangue de drago

Mirrha em pó
Oleo volatil de cravo

Misture-se exactamente, e fórmem se pòs subtilissimos.

Estes pós são muito uteis para o escorbuto da bocca, corroborando, e firmando os dentes abalados, para impedir a fluxão escorbutica das gengivas; igualmente limpa

os dentes tirando lhes o muco tartaroso.

oned meric

§. IX.

Pós antepasmodicos.

R. Raiz de valeriana silvestre em pó subtil oitava huma.

Almiscar optimo escropul. hum. Camphora humedecida em alkool. grãos doze. Misture-se muito bem ; fórmem se pós subtillissimos.

Estes pós são diaphoreticos, antepasmodicos, corroborantes; usão-se nas convulsões, nas affecções hystericas, epilepticas, nos symptomas perigosos de febres tanto simples como malignas, como tambem nos soluços, espasmos, tremores, sobre-saltos dos tendões, delirios, anciedade, na tosse espasmodica, hydrophobia, etc. etc.

A dose para adultos he de hum escropulo atè meia oitava, e mais; para crianças he de quatro até doze gradebrete multipase, on dissimple designation student

os, e mais.

epined trace is a server of the server of th Pós anthelminticos.

R. Semente de tanaceto em pó escropulo meio.
Raiz de valeriana silvestre escropulo meio. Raiz de jalapa escropulo meio. Misture se muito bem. Estes pós são muito aptos

para matar os vermes, especialmente as ascarides.

A quantidade acima ditta póde servir de dóse para buma ou duas vezes no dia, segundo a idade, e as circunstancias; quando a dóse for repetida algumas vezes no dia, de alguma se deverà tirar a jalapa. Pode muitas vezes a idade da pessoa exigir que a dóse dos ingredientes se haja de augmentar. Não poucas vezes será de proveito juntar a estes pos huma dose conveniente de muriato de mercurio doce. Se a estes pós juntarmos sufficiente quantidade de xarope de chicoria composto de modo que fique em consistencia de electuario, obteremos o electuario anthelmintico.

\$. XI.

Pós de Kino compostes, ou estipticos.

R. Gomma kino em pó oitavas duas. Cato em pó oitava e meia. Sulfato de allumen grãos dezestis. Gengibre branca em pó grãos dezeseis.

Misture-se exactamente, e forme pós.

Estes pós são uteis nas hemorragias tanto internas como externas; usao se nas febres intermitentes, nas diarrheas, que procedem de atonia, ou debilidade, nas hemorragias

uterinas, e flores brancas. A dose he de seis graos até doze, e mais gradual mente. §. XII.

R. Quina em pó subtil onça meia. Gomma arabia escrop hum oitav. duas.

Triture se a camphora, e a gomma arabia muito bem, e depois junte se a quina, e formem se pós subtilissimos.

Estes pós são aniefebris, e anteputridos; usão se nas febre- malignas, na diminota circulação dos humpres, no sphacelo, e na gangrena. Le plceras putridas.

A dose he de hum escropado até meia oitava, e mais. The Sements of the founded on the corregular asia.

Pós de scitta compostas

R. Scilla preparada

Fós aromaticas

escropulos dous.

oitavas duas. Nitrato de potassa de loitunas duas.

Misture se, e formem-se pos. Usas-se estes pos no catarro suffocativo, e na asthma tanto humida como espasmodica, na hydropezia, na cacnexia, e obstrucções das visceras, e na ischuria.

se h je de sugmenter. Não ponesa rexes, sest ile proveito

Pós alterantes de Plumer.

R. Oxyde de antimonio sulfurada, e allanranjada, e Muriato de mercurio doce partes iguaes. Triturem-se muito bem em gràl de vidro de modo que fiquem pos não só subtilissimos, porèm muito iguaes. Recommendão-se estes pós nas affecções cutaneas, e

venereas. A dose he de seis graos até dezeseis, porèm gradualmente, e lentamente.

\$. XV. as alread and long D -

Pos aromaticos.

R. Canella em pó subtil onça meia. Flor de noz muscada oitav duas.
Cravo da India oitav. duas. Gengibre branca em pò

onças duas.

Misture se exactamente, e formem se pos. Estes pos são tonicos, estomaticos, e corroborantes.

A dose he de seis graos até hum escropulo, e mais.

§. XVI.

Pós antedesyntericos.

R. Quina onça meia.
Symarruba onça meia.
Canella onça meia.
Gomma arabia onça meia.
Ipecacuanha oitav. meia.
Limalha de ferro em pò subtil oitav. duas.

Misture-se tudo, e fação-se pós subtilissimos.

Estes pós são uteis na diarrhea, e dysenteria, e ato-

A dose he de hum escropulo até huma oitava, e mais.

wast of don't a . help me & XVIII.

Pos catharticos, ou de jalapa compostos.

R. Raiz de jalapa oitava meia.

Tartitro acidulo de potassa oitava meia.

Misturem se, e fação se pós subtilissimos. Estes pós

são purgantes: e esta dose acima nóde augmentar se ou

são purgantes: e esta dose acima póde augmentar se, ou diminuir se segundo a idade, ou circunstancias do dos ente.

CLASSE XXIII.

Das Pillulas.

§. 1.

Pillulas de muriato oxygenado de mercurio.

R. Muriato oxygenado de mercurio ortava meia.

Muriato de ammoniaco ortava meia.

Agua distillada quanta seja bastante; depois jnnte-se-lhe Gomma arabia em pò subtit ortavas dez.

Misture se tudo, e fórme se massa pillular, de cada oitava da qual se devem fazer vinte e oito pillulas.

Estas pillulas applicao se nas affecções venereas.

A dose deve regular se pelas forças, idade, e constituição, e grão de virulencia.

Pillulas alterantes de Plumer.

escropulos dois: R. Pos'alterantes de Plumer escropulo hum. Gomma rezina de guaiaco escropulo hum. Extracto de cicuta Mucilage de gomma arabia quanto baste para formar massa branda, de que se devem fazer pillulas de dois grãos cada huma.

Estas pillulas são alterantes, diaphoreticas; usão-se nas obstrucçõas das visceras, nas affecções venereas, e

cutaneas.

A dose he de tres pillulas de manha, e tres de tarde ao principio; depois vão se augmentando gradualmente até vinte por dia em varias vezes.

§. III.

Pillulas antepasmodicas, ou excitantes.

oitava meia. Assafetida oitava huma. Castorio oitava meia. Galbano

Misture-se tudo exactamente; e com xarope commum

fórme se massa pillular.

Estas pillulas são antepasmodicas, antestericas, e anthelminticas, para mitigar espasmos, para reprimir accessos hystericos vehementes.

A dose destas pillulas, sendo cada huma de tres grãos, he de tres ou quatro de duas a duas ou de tres

a tres boras.

Estas pillulas em certos casos são mais efficazes, se se lhe juntarem alguns graos de opio.

§. IV.

Pilulas resolventes.

R. Sabão branco.

Gomma ammoniaco

C,umo espesso de cicuta partes iguaes.

Xarope commum quanto baste para formar pillulas de
dois grãos cada huma.

Estas pillulas são resolventes, discucientes; usão-se nas obstrucções, escrophulas, e nos vicios das glandulas.

A dóse he de dez pillulas, para se tomarem por duas ou por tres vezes no dia

§. V

Pillulas scilliticas, ou estimulantes.

R. Gomma ammoniaco
Scilla verde em polpa
Pós aromaticos

Rescropulos dois.

escropulos dois.

escropulos dois.

escropulo hum.

Oxymel scillitico quanto baste para formar massa, a qual se deve repartir em pillulas de dois grãos cada buma.

Estas pillulas são resolventes, aperientes; usão se nas nas obstrucções das visceras do abdomen, e nas molestias mucosas do peito, na asthma humida, e dores nephriticas, procedidas de pituita, ou arêas, na ischuria, e dysuria, hydropesia, ictericia, e tebres quartas.

A dóse destas pillulas he de tres ou quatro para to-

mar duas ou tres vezes no dia.

CLASSE XXIV.

la quies quague a ste pers soumezesed

Dos Electuarios.

§ 1

Electuario antepasmodico, ou antepiletico.

R. Casca de salgueiro em pó subtil
Raiz de valeriana silvestre
Folhas de laranjeira
Sulfato de cobre ammoniacal
Misture se tudo; e com xarope commum tórme-se

Misture se tudo; e com xarope commum tórme-se electuario.

Este electuario he corroborante, tonico, antepasmo-

dico; usa-se na epilepsia, em molestias de nervos, affecções histericas, nos espasmos, convulsões; tira a irrita-

bilidade dos nervos, e do systema muscular,

A dose deste electuario para o interno he de huma oitava de tres a tres horas; ou segundo o caso exigir. Muitas vezes convem juntarlhe algama porção de opio. A do e he de dez pallulas .

\$. II. on leger seil god up as

Electuario antehydropico, ou estimulante.

Pós scilliticos ortavas seis. Casca de salgueiro em pó subtil onça huma. Acido tartaroso onça meia. Arrobe antescorbutico enc. quatro. Misture se exactamente, e forme se electuario.

Este electuario he estimulante, e usa se nas molestias hydropicas.

A dose he de huma atè duas oitavas para se tomar

de duas a duas, ou de tres a tres horas.

eas . precedita de prom. III . ?

Electuario antedysenterico, ou estimulante.

R. Casca de symarruba em pó subtil oitavas seis. oitav. duas. Cato Ipecacuanha Opio dissolvido em vinho grãos vinte quatro. Xarope de quina quanto baste para formar electuario, Usa-se na dysenteria, na diarrhea, e na debilidade das visceras do estomago, e do baixo ventre.

A dóse he de huma oitava para tomar duas ou tres vezes no dia, a qual dose se pode augmentar segundo as

circunstancias.

Steelungs untern VI. . .

Electuario antefebril, ou correborante.

R. Quina em pó subtil onç. huma. Carbonato de magnezia calcinada oitava sers Cravo da India em pó oit. huma. Misture-se tudo, e ferme se electuario com suffici. ente quantidade de xarope commum.

Este electuario he optimo nas febres quartas, e ter-

cas; he hum grande tonico, e estomatico.

A dose be de huma oitava até duas, e mais para tomar tres ou quatro vezes no dia. Se a cada dòse deste electuario se juntar huma terça parte, ou meio grão de opio, em certos casos produzirá melhores effeitos.

§. V.

Electuario de opio, ou triaga.

R. Arrobe de sabugo onças seis. Opio puro dissolvido em vinho oitav. tres. Pòs aromaticos onç. e meia. Extracto de alcacuz onc e meia. Mel despumado quanto seja sufficiente para formar

electuario de consistencia media.

Este electuario he optimo nas dysenterias, vomitos, nas hemorragias; usa se, como diaphoretico, nas colicas, nas dores de estomago, e abdemen em forma de cata. plasma.

A dòse he de hum escropulo até huma oitava.

\$. VI. Electuario de scordio.

R. Erva scordio em pò oneas, seis. Raiz de genciana oit. quinze. Pós aromaticos oit. quatorze. Opio dissolvido em vinho oitavas seis. Mel despumado onç. quarenta.

Aquente se hum pouco o mel, e junte se lhe o opio mexendo com espatula de páo; depois vão se-lhe juntando por vezes os pos, para que fique o electuario uniforme.

Este electuario produz optimos effeitos na diarrhea,

na dysenteria; suspende os vomitos, e fluxo albo.

A dose para o interno he de hum escropulo atè tres oitavas dissolvido em algum vehiculo.

S. VII. Electuario lenitivo.

R. Polpa de peros Folhas de sene em pó oilavas seis. Tartrito acidulo de potassa onças duas. Oleo volatil de erva doce escrop. hum.

onças seis

Mel despumado quanto baste para formar electuario. Este electuario he laxante, temperante, cathartico,

estimulante.

A dóse para o interno he de meia onça até duas só per si, ou junto a algum vehiculo. Tambem se junta às mezinhas para lhes dar maior vigor.

CLASSE XXV.

Dos Elixires:

Elixir antescorbutico.

R. EXTRACTO de tarraxação Extracto de genciana Dissolva se tudo em cumo espresso de nastruços Junte se lhe pouco e pouco, e successivamente acido sulfurico

onça e meia. onça meia.

onç. deseseis

oitava huma. onças tres.

Misture se, e deixe se em repouso por vinte e quatro

horas; depois decante-se, e guarde se.

Este elixir he aperiente, resolvente, e antescorbutico; usa-se nas obstrucções, e debilidade das visceras do abdomen, e no estado escorbutico dos humores.

A dôse he de meia onça até duas dado em vehiculo

conveniente.

Alkool

§. II.

Exilir amargo, ou estimulante, ou corroborante.

R. Azebar optimo Zedoaria Extracto de tarraxação Extracto de genciana A cafrão Rhuibarbo em pó Electuario de opio

de cada coisa onca huma.

Reduzão se a pó grosso o azebar, zedoaria, acafrão, e rhuibarbo; depois mettao-se estas substancias com os extractos, e electuario em hum frasco, e deite se lhe de espirito de vinho libras cinco; tape se exactamente, e deixe se de infusão por doze dias, no fim dos quaes se coará por hum panno com forte espressão, e filtrarà por papel

pardo.

Este elixir he hum poderosissimo estomatico, desobstruente, corroborante, tonico, e estimulante; convem muito nas indigestões, nos parocismos da gotta, especialmente quando sobe, nas colicas, na flatulencia, na atonia, nas lombrigas, na hydropezia, na suppressão menstrual, nas febres intermittentes.

A dose para as indigestões he de duas colheres em

quatro de cha.

Para es parocismos da gotta tres colheres sós. Para colicas, e flatulencias duas colheres em quatro de vinho.

Para as lombrigas huma colherinha cada mauha por

espaço de oito dias.

Para a hydropezia duas colherinhas em ignal porção

de vinho branco por espaço de hum mez.

Para a suppressão do menstruo huma colher em tres de vinho por tres ou quatro dias, passeaudo hum quarto de hora.

Para as febres intermittentes huma colher antes do

frio.

Para uso quotidiano a dóse para mulheres he de ciu-

co até sette gottas ; para homens atè nove.

As pessoas de letras, e de idade podem, além desta dose quotidiana, tomar huma colher de oito a oito dias.

Para a dyspepsia acompanhada de sentimento, dor, e calor no estomago, e quando he seguida de flatulencia, por debilidade habitual do estomago, a dóse he de huma celherinha de cha por sete ou oito dias com quatro celheres de agua.

CLASSE XXVI.

Das Tinturas.

§. I.

Tintura de opio, ou thebaica

R. Opio puro Alkool onças duas.
onças dez.
onças dez.

Agua de canella simples

Digira-se por quatro dias, e filtre-se. Esta tintura he tonica, antepasmodica, sudorifica, soporifera, narcotica; usa se no espasmo, na irritabilidade, nas dores, uas hemorragias, nas febres intermittentes rebeldes, na tysica, na asthma, na dança de S. Gui, e em certas molestias, que sobrevem à acção do virus venereo, e do mercurio; modera os effeitos do mercurio na bocca, e intestinos; he util na gonorrhea applicado no externo; usase algumas vezes na colica, no tetano, na mania, algumas vezes na epilepsia, na odontalgia, na gotta recolhida; não convem na gotta regular, nem nas inflammações.

Esta tintura póde substituir se ao laudano liquido.

A dóse para crianças até cinco annos he de duas até tres gottas, e nos adultos de oito até trinta gottas, e mais segundo as circunstancias.

§. 11. 4 ag : 4 al 6

Tintura de cantharidas.

R. Cantharidas trituradas onç. huma:

Espirito de vinho libra huma.

Digira-se por tres dias, e filtre se. Esta tintura usase como estimulante acre nas molestias externas, esfregando as partes affectas da parlezia, on rheumatismo chronico.

No interno usa se nos fluxos mucosos, na incontinencia das ourinas, que procede da fa!ta de acção do esphinter da bexiga.

A dose para o interno he de dez, até quarenta got-

tas, por duas ou tres vezes no dia.

A dose he de huma. His saté dues, e mais por dia.

Tintura felida ammoniacat, ou de castorio composta. R. Castorio e, offir sh offiges sh andil sonça huma.

-mi Assafetida, anutati somereldo, seib ortemonça huma. Alkeol libra huma.

Ammoniaco liquido ante en el conç. quatro.

Macere se por oito dias em vaso bem tapado; coe se, e filtre-se.

Se juntarmos huma onça de castorio a huma libra de espirito de viuho, obteremos tintura de casterio simples. 10 85 10

Esta tiotura convem nas molestias hystericas, especialmente quando são acompanhadas de des naios, e abattimento; obsqui ossv me saib gler 10g obul as e legal

A dôse desta tintura he de meio escropulo até meia citava, e mais em hum vehiculo appropriado. gega; usa so mo opilepsia y na entembia, nas e prolades.

parlezia, a affecçues, his.VIess. e irritabilidade de cerros.

Tintura de ferro muriatica.

R. Limalha de ferro en engas como onças seis. Acido muriatico so a contra por libra huma.

Alkool solding and all libras tres

Dissolva se a limalha no acido; depois junte se-lhe o alkool, e macere-se por tres ou quatro dias; coe-se, filtre-se; e guarde-se em vaso bem rolhado.

Esta tintura convem no fluxo mucoso, na dysuria nas-

A. Pos aromaticos

cida do espasmo.

A dose he de dez gottas até hun escropulo. Externamente he util nos cancros, e para destroçar as verrugas, e condylomas. Chambles , toingt se me all med a sample sub on soffige Vice tiob ob ou ordb A ...

Tintura de guiaco ammoniacal aromatica,

Gomma rezina de guiaco onças quatro. ong. dezeseis. Alkool Ammoniaco liquido onças oito.

Oleo volatil de rosmaninho oitava huma.

Macere-se tudo em vaso de vidro por oito dias; coese , e filtre-se ntuemetada . noitgesetan ed anutait ate

Usa se desta tintura na artrites sem grande inflammação, ou febre, no rheumatismo chronico.

A dôse he de huma oitava até duas, e mais por dia. Se a huma onça e meia de gomma reziba de guiaco juntarmos meia libra de espirito de vinho, e macerarmos por tres ou quatro dias, obteremos tintura de goiaco simples.

A sua dose he de huma oitava até incia ouças A

§. VI.

e filtre-se.

Tintura de valeriana ammoniacal aromatica.

R. Valeriana silvestre onças quatro.

Alkool onças vinte.

Ammoniaco liquido onças oito

Oleo volatil de rosmaninho oitavas duas.

Macere-se tudo por seis dias em vaso tapado; coe se,

e filtre-se.

Esta tintura he antepasmodica, diaphoretica, emenagoga; usa se na epilepsia, na emicrania, nas convulsões, parlezia, e affecções histericas, e irritabilidade de nervos.

A dose he de meia oitava até tres, e mais.

Se juntarmos quatro onças de valeriana silvestre a duas libras de espirito de vinho, e macerarmos por seis dias, obteremos tintura de valeriana simples.

A dóse he de duas citavas até meia onça, e mais.

alkool. e macere-se pur tres ou quatre alas; ous se, il-

R. Pós aromaticos

Espirito de vinho

Macere se tudo por tres dias; coe se, e filtre se.

Esta tintura he tonica, estomatica, e corroborante.

A dóse he de dois escropulos até duas oitavas, e mais.

§. VIII. ob seign ammed M

Tintura de mirrha.

R. Mirrha machucada

Espirito de vinho

Macere se por tres dias, coe-se, e filtre se.

Esta tintura he anteseptica, abstergente, vulneraria; convem nas ulceras putridas, e na carie.

6. IX.

Tintura de euphorbio.

R. Euphorbio
Espirito de vinho

Libra fiuma.

Digira se por tres dias, e filtre se. Esta tintora he optima no rheumatismo, na parlezia, e muito efficaz na Warrete se par seis dias; one se . e ditterseur Esties

time in estomation . maios X colocadio . an ipurguista;

Tintura de almecega. All deb ma es all

R. Almecega da India onça huma, Espirito dervinho della space alem ab sulibra huma.

Digira-se por tres dias, e filtre-se. Esta tintura he hum optimo vulnerario, quando os ossos estão à mostra, ou offendidos; reziste á carie, e conduz muito para a cura na lezão de membranas, tendões, e ligamentos, apa placada a inflammação.

\$. XI.

Tintura balsamica, ou de balsamo peruviano.

R. Balsamo peruviano libra huma.

exerop. idoin.

Macere se por tres dias.

Esta tintura he optima para a tosse, e nas affecções do peito pariganast a montodulasa : at nev -n al

A dóse he de hum escropulo atè huma oitava, unida a xaroper commumib ala sevatio atem ab sa sed

Externamente serve para curar ulceras, e feridas.

Tingered de gelea c. IIX of a leatura au-

Tintura de beijoim composta, ou balsamo catholico, ou vulnerarion and the mise M encas duas

R. Beijoim onças duas.
Balsamo peruviano onças duas. R. Beijoim Azebre succotrino onça huma.

Alkooli o sa one ; saib sing and olin libras tres.

Digira-se por doze dias, e coe se. Esta tintura he muito proveitosa nas effusões do semen involuntarias, nas feridas em partes nervosas, e da cabeça, na carie dos ossos, e dos dentes. A setabilidade sen allectation de la company

A dose he de buns dis maio and co en esch A

S. XIII.

Tintura de rhuibarbo amarga.

R. Rhuibarbo machucado onça meia. Pos aromaticos es en la o anis ant nog soitavs. tres. Espirito de vinho analita de libras anas.

Macere se por seis dias; coe se, e filtre se. Esta tin. tura he estomatica, tonica, corroborante, e purgativa; u-a se em debilidades do estomago, nas indigestões, nas lombrigas, na relaxação dos intestinos, na colica ventosa. A dòse he de meia onça até huma onça, e mais.

Digital se por tres dies o Eltre se. Esta tutura be han optimo volueratio; q.VIX . \$ 4 0 408 estas à mostra. - 110 8 Tintura de opio ammoniacal camphorada.

R. Opio purificado sobres sons de on oitava fiuma. oitava huma. Acido benjoico escrop. dois. Camphora Alkoel sand de se se se libra fiuma. Ammoniaco liquido omei mooncas tres. Oleo volatil de erva doce oitava meia. Macere se tudo por quatro dias; coe se, e filtre se.

Esta tintura he util na tosse, na asthma; diminue a irritação; solta o ventre; restabelece a transpiração, e be util has febres and sta olygoness and ab ad as ob A

A dose he de meia oitava até duas e meia. Externamente serve, para curar utosras, e fordas,

Tintura de quina composta, ou tintura an-

coillattes amusind tefebriling mie ted sh manus R. Quina optima contusa onças duas

Amarello de casca de . laranja azeda onça meia. Serpentaria virginiana omilioso de onca meia. Espirito de vinho lib. duas e meia.

Macere se tudo por seis dias; coe se, e filtre-se.

Esta tintura convem não sómente nas febres intermittentes, como nas lentas, nervosas, e putridas, especialmente quando declinão; usa se nas obstrucções, em oppressões de peito, nas debilidades de estomago, e nervos. A dose he de huma oitava até quatro, repetida algumas vezes no dia em vehiculo accommodado.

on tres vexes no dia. .IVX . Tintura de azebre, ou tintura sacra.

R. Azebre soccotrino onça huma. Serpentaria virginiana oitav. duas. Pós aromaticos oitav. duas. Espirito de vinho lib. huma e meia.

Macere se tudo por seis dias; coe se e filtre se.

Esta tintura convem muito a pessoas de temperamento fleumatico; he util nas lombrigas, nas febres intermitten-

A dose he de duas oitavas atè meia onça, e mais.

As vidudes sao feuens as one fiero ditas na Cl. I. §. I. Tintura antescorbutica, ou gengival balsamica.

R. Mirrha onça meia. Gomma kino wa oinomitas sh shuno sonça meia. Gomma laca.

Balsamo peruviano

onça huma.

oitav. huma. Balsamo peruviano oitav, huma. Espirito de cochlearia lib huma e meia.

Macere se tudo por seis dias; coe se e filtre se.

Esta tintura convem na laxidão, e hemorragia escorbutica das gengivas; tambem serve na laxidão, e exulceração, que o mercurio causar nas fauces

CLASSE XXVII.

Dos Vinhos.

Vinho de ferro chalybiado.

R. LIMALHA de ferro sem ferruge onças duas. onça meia. Pós aromaticos Viuho branco libras duas. Alkool ong. quatro.

Macere se por doze dias : coe se , e filtre se. Este vinho convem na suppressão do menstruo, nas obstruccões, nas esfusões involunturias do semen, e na debilidade de nervos.

A dose he de duas oitavas até meia onça por duas ou tres vezes no dia.

l'intera de assall, qui tiniera sucra

Vinho de ipecacuanha.

R. Raiz de ipecacuanha em pó

Vinho branco
Alkovi

Macere se por quatro dias; coe ce, e filtre se.

Este vinho he hum vomitorio benigno; convem ás pessoas delicadas, que não podem tomar os pos da ipecacuanha.

As virtudes são iguaes as que ficão ditas na Cl. I. §. I. A dose he de meia onça até onça e meia.

§. 111.

Vinho de oxyde de antimonio sulfurado vitreo, ou vinho antimonial.

R. Oxyde de antimonio sulfurado

Vinho branco onça huma.

Macere se por oito dias; coe se, e filtre se.

Este vinho he muito util nas affecções do peito, nas febres intermittentes, nas molestias de pelle, no rheumatismo.

A dose, como alterante, he de seis gottas até hum escropulo, e mais; como emetico de huma oitava até meia onça.

14. C

Vinho vermifugo, ou de rhuibarbo.

R. Rhuibarbo
Semente contra vermes

Pós aromaticos
Vinho branco generoso
Alkool

Onça huma.

Olavas seis.

Oitavas duas.

Uibra e meia

Onças duas.

Macerè-se tudo por quatro dias; coe-se, e filtre-se.

Este vinho he corroborante, tonico, estomatico, pur-

A dose he de meia onça até onça e meia.

8. V.

Vinho amargo, ou de quina composto.
Quina optima contusa onça huma. R. Amarello de casca de laranja azeda oitavas duas, Pòs aromaticos Das Vindores. oitavas duas. Vinho branco libra e meia. A!kool onças duas.

Macere se por quatro dias; coe se, e filtre se.

Este vinho convem na debilidade do estomago, nas febres intermitentes, na convalescença de quaesquer febres, nas màs digestões.

A dose he de duas ouças atè tres ou quatro por dia. data vinagre produx excellentes effeitos nas molestias

consudas por demaziada phi wimas viscosa , e espessa . igu-

same ab on Vinho de didaleira. with a stantis Folhas de didaleira seccas onça huma. Vinho branco generoso onçus vinte. one, quatro, Alkool Macere-se tudo por quatro dias; coe-se, e filtre-se, Este vinho tem sido approvado nas hydropezias, na hemoptises, nos tumoses escrephulosos, nas oscillações do coração, ou palpitações.

A sua dose he de meia oitava até tres, e mais.

Compliant dissilvida CHVIR & For

Vinho de necuciana,

R. Folhas de necociana secca onca huma. Alkool onças duas.

Macere se por quatro dias; coe se, e filtre se.

Este vinho tem se usado na hydropezia de peito, nas obstrucções. Externamente he util nas ulceras, e chagas sordidas

A dóse he de gottas doze até buma oitava,

libra e meia.

Firho emargo, en de quina composto: CLASSE XXVIII.

Amerello de casos de lararja areda cifaces dues. Dos Vinagres. appliantous x64

§. I.

Do vinagre scillitico, ou acido acetoso scillitico. R. Scilba secca contusa de marco onç, quatro. Acido acetoso apres elavado as libras duas. onçus duas. Alkool

Macere se por seis dias; coe se; e filtre se.

Este vinagre produz excellentes effeitos nas molestias causadas por demaziada phleuma viscosa, e espessa, igualmente na hydropezia para excitar o curso da ourina.

A dose he de huma oitava até meia onça.

Do mesmo modo se faz o vinagre colchico, cuja dóse he igual à precedente. seems sait \$. The rog obor es areastil

Vinagre aromatico, ou acido acetoso anteseptico. R. Summidades de rosmaninho onças seis. sale and onças tres. Folhas de salva Flor de alfazema a resta also en en en onças tres. oitav. tres. Cravo da India Camphora dissolvida em alkool onça meia. Acido acetoso de libras oito.

Macere-se por oito dias; coe-se e filtre-se,

Ex comments * not una oleman, e charan

Este vinagre he excitante, e confortativo, e cephalico; usa-se para prevenir o contagio esfregando as mãos, e rosto, e fazendo-o terver pelas cazas. Esta vinco tem se u-a lo na avoropezia de pelto , nas

CLASSE XXIX.

Dos Cozimentos.

Cozimento antefebril, ou de quina composto. R Quin a optima contusa eitavas seis. Serpentaria virginiana Canella Agua commum

oitavas tres. oitavas tres. libra e meia:

Ferva se a quina até ficar em onças quatorze; intunda-se-lhe depois a serpentaria, e a canella; e a frio se

coe, e se lhe junte alkool onças duas.

Este cozimento he hum poderoso remedio na declinação da febre maligna, quando o pulso està abatido. a voz fraca, e a cabeça affectada de estupor, e delirio.

A dôse he de buma onça até duas de quatro a quatro, ou de seis a seis horas para pessoas de poucos annos; e para os adultos de duas até quatro onças.

§. II.

Cozimento de guaiaco composto.

R. Raspas de guaiaco onea huma Raiz de saponaria onça meia. Hastes de dulcamara onça meia. Agua commum libras tres.

Ferva se a ficar em libras duas ; depois cue se

Este cozimento applica-se nas molestias cutaneas, e nas affecções locaes originadas pelo virus venereo; he muito melhor que os mais cozimentos purificantes, e depurativos. Ficará mais agradavel, se lue infundirmos duas oitavas de alcaçuz.

A dose he de quatro onças até seis.

Cozimento de salsa parrilha composto, ou agua de Cauper.

R. Salsa parrilha cortada; e contusa one, quatro. Raiz de salsa hortense onça meia. Agua commum libras seis.

Ferra se até ficar em libras tres e meia; por fim infunda-se lbe de casca de meserião duas oitavas; depois de frio coe se; deixe se assentar.

Este cozimento he applicado nas mesmas enfermidades

ditas no §. 11. desta Classe.

A dose he de tres até quatro onças. Muitas vezes não deve juntar se lhe o meserião segundo as circunstancias.

§. IV.

Cozimento de ponta de viado composto.

R. Raspas de corno de viado
Agua commum
Ferva se a ficar em libras
duas; coe-se, e dissolvase na coadura.
Gomma arabia

Assucar

oitav. duas.

onças duas

libras tres.

A este cozimento não deve juntar-se o mielo de pão, como algumas Pharmacopeas recommendão, pela grande facilidade, que tem de azedar-se.

Este cozimento he util nas diarrheas, e em certas affecções de peito; póde usar-se desta bebida em maior ou menor quantidade.

§. V. Cozimento de cevada.

R. Cevada limpa onças duas.
Agua commom libras duas.

Ferva-se a ficar em libra huma; coe-se.

Este cozimento póde servir de bebida ordinaria.

Se a este cozimento se juntar huma porção de mel, teremos o cozimento, que alguns chamão peitoral; em lugar do mel será muito conveniente juntar he algumas vezes huma porção de alcaçuz. Para ficar mais grato póde juntar se lhe alguma dóse de acido acetozo, ou de acido nitrico; e chama se cozimento antephlogistico. Se a tres libras do mesmo cozimento juntarmos seis oitavas de tartrito acidulo de potassa, obteremos o cozimento denominado antebydropico. Em cujo lugar será talvez mais util na dita molestia huma infusão de bagas de junipro, a que se junte huma dôse de oxymel scillitico, e de acetito de potassa.

§. VI.

Cozimento de olmo composto.

R. Livrilho de olmo
Hastes de dulcamara
Alcaçuz
Agua

onças duas.
onça huma.
onça meia.
libras tres.

Ferva-se o livrilho de olmo, e a dulcamara a ficar em

duas libras; no fim infunda-se o alcaçuz.

Este cozimento he muito util uas affecções cutaneas inveteradas.

A dôse he de quatro onças até seis, duas ou tres vezes no dia.

§. VII.

Cozimento de malvaisco, ou de althea.

R. Raiz de althea secca, corta-

da, e contusa Agua commum onça e meia libras tres.

Ferva se a ficar em libras duas; no fim infunda se-

lhe de alcaçuz raspado oitavas duas.

Este cozimento he muito util na acrimonia dos humores, na dysenteria, e quando se faz uso do muriato oxygenado de mercurio, e outras preparações mercuriaes.

A dòse he de tres ou quatro onças para quatro ve-

zes no dia

CLASSE XXX.

Dos Clysteres

§. I.

Clyster purgante.

R. Cozimento de especies anodinas Electuario lenitivo Misture-se. libra meia. onça huma.

Usa-se nas durezas das fezes, e nas molestias inflammatorias.

§. 11. Clyster de sulfato de magnezia.

R. Sulfato de magnezia Oleo de linbaça

onça huma onça huma. libra meia.

Agua commum

Misture-se a agua com o sulfato, e depois de dissol-

vido junte se lhe o oleo.

Este clyster convem muito nas hernias incance adas, e nas commoções do cerebro, e nas ascarides.

Pode fazer se mais vehemente juntando lhe hama ou duas oncas de mel, e muitas vezes em lugar de agua commum se pode juntar cozimento emolliente: também, não havendo o sulfato, pode juntar se tres oitavas, ou meia onca de muriato de soda.

Clyster antepasmodico, ou antehysterico. Infusão de macella

on, as oito.

Assafetida dissolvida em gemma de ovo

citav. duas.

Oleo de amendoas

onça meia. Misture se, e use se nos affecções hystericas, no es-

pasmo, e na debilidade.

S. IV.

Clyster anteseptico, ou adstringente.

R. Cozimento de quina simples Cato em pó subtil

onças scis. orlav. duus.

Misture se. Este clyster he corroborante, e anteseptico; usa-se com decidido proveito na laxidão dos intestinos. Algumas vezes se lhe junta camphora, ou opio segundo as circunstancias.

Clyster termentinado.

Termentina dissolvida em gemma R.

de ovo Cozimento da malvaisco Oleo commum Misture-se.

onça meia. onças oito. onça meia.

Este clyster he antedysenterico; usa se nas lombrigas ascarides, e ulceras do intestino recto.

Clyster emolliente.

Leite de vaca Oleo de linhaça Misture se.

libra huma. onçus tres.

Usa se no tenesmo, na inflammação da bexiga, e na

8. VII.

Clyster antehemorroidal.

R. Gelea de gomma lebec Oleo de linhaça Misture se.

onç. quatro, onça huma.

He muito util pas dores das hemorroides, e no tenes-

§. VIII. Clyster opiado.

R. Cozimento de malvaisco
Opio purificado
Oleo de amendoas
Misturese.

onças oito. grāvs tres, onça meia.

Usa se no tetano, nas dores do ventre, nas hemorrhoides.

§. IX. Clister estimulante.

R. Cozimento de especies estimulantes Vinho de necociana Scilla em pó Misture-se. libra huma. onça meia. oit. huma.

He irritante; usa se nas commoções do cerebro, e hernias incanceradas. As doses dos clysteres devem regular se segundo as forças, idade, e constituição do doente.

CLASSE XXXI.

Das Aguas.

§. I. Agua de cal.

R. CAL viva
Agua commum

libra huma. libras oita.

Mexa se muito bem, e depois de assentar filtre-se. Externamente usa se nas ulceras. Internamente dá-se como li honthriptica; usa se nas affecções dos rins, e nas scrophulas.

A dose he de meia onça atè quatro, e mais.

§. II.

Aguas thermaes, e ferreas. Neste lugar podia introduzir methodo de contrafazer aguas thermaes, e ferreas, ou mineraes mais analogo às mesmas, que aquelle, de que se servirão alguns charlatães, que julgando se senhores da Chimica, e Pharmacia não pelo estudo, e experiencias correspondentes, mas pela simples carta de monopolistas, ou talvez por algum honroso titulo, que a fortuna lhes deo, e a razão lhes negaria sempre, enganarão o publico extorquindo lhe o dinheiro por composições, que, em lugar de remedio, lhe servissem talvez de bem prejuizo. Porèm conhecendo por huma parte a impossibilidade na imitação real, e por outra a maldade, e baixeza de alguns individuos, que assim como fingirão, e venderão agua das Caldas, e mineraes, a. chando meios mais adequados para tirar partido da ignorancia do vulgo sem duvida o farião, este o motivo porque se prescinde dessa diligencia.

Conviria que os miseraveis, que recorrem a estes impostores lhes perguntassem, de que modo havião conhecido os ingredientes, e dòses, de que se compunhão as aguas, que pertendião imitar; e se as conhecião, que à sua vista, depois de as haverem decomposto, com os mesmos principios analisados lhes tornassem a fazer a mesma composição, e não com diversos principios; pois he certo que se o corpo Z se compõe dos principios A, D, L, combinando outra vez os mesmos principios L, D, A,

deve necessariamente rezultar o corpo Z.

Porèm qual será o homem de pequenos conhecimentos, que nas promessas destes impostores não conheça a sua charlataneria, e nas mencionadas confeições não descubra o vil interesse? São verdadeiras sanguexugas, que pertendem viver não pelo serviço teito aos homens, mas à custa da humanidade.

§. III.

Agua de flor de laranja.

R. Petalos de flor de laranja

Agua commun

Distillor de oito libras a foro brando Esta agua ba

Distillem-se oito libras a fogo brando. Esta agua he confortativa, antepasmodica, e analeptica; usa se nas

affecções hystericas, e debilidade de nervos. A dose he de duas até quatro onças.

§. JV.

Agua de ortelà simples.

R. Folhas de ortela vulgar seccas onças seis. A commum quanta baste para evitar o empyreuma; deixe-se de infusão por dez ou doze horas; distille-se a fogo brando libras duas.

Esta agua he corroborante, tonica, estomatica, car-

minativa, e antepasmodica.

A dose he de duas onças até quatro.

Do mesmo modo se póde obteragua de ortela pimenta. A virtude desta agua he mais efficaz que a da ortela simples. A dòse he de huma até duas onças e mais.

As aguas de rosas, e flor de sabugo fazem se pelo

methodo do §. III. desta Classe.

§. Vasonis Agua de canella.

R. Canella contusa

libras duas. libras vinte.

Agua communi Distille ate não sahir mais aroma. Esta agua he util na debilidade de nervos, no vomito, e nauzeas, na diarrhea, na dysenteria.

A dóse he de meia onça até duas, e mais

§. VI.

Agua de sulfato de allumen.

R. Sulfato de allumen Sulfato de zinco

Agua commum

onça meia. onça meia. libras duas

Misture se, e filtre-se. Esta agua usa-se para limpar, e cicatrizar as ulceras, e chagas, e para dissipar certas affecções cutaneas.

§. VII.

Agua de acetito de cobre ammoniacal.

R. Muriato de ammoniaco Acetito de cobre Agua de cal

escrops. dois. grãos quatro. enças oite.

Macere-se por vinte quatro horas, e filtre se. Esta agua he muito util para limpar as ulceras sordidas: tambem se usa para gastar as manchas da cornea

Agua de acetito de chumbo.

R. Acetito de chumbo em dissolução oitavas duas. Espirito de vinho Agua commum

onça meia. libras duas.

Misture se. Usa se no externo contra as inflammações, e erupçoes cutaneas; calma as dures das partes inflammadas, e ajuda a resolver os encalhes.

8. IX.

Agua de sulfato de zinco.

R. Sulfato de zinco Agua commum Acido salfurico aquoso Misture se.

grãos seis. onças oito. gotus doze.

Esta agua usa se en cazos de optalmia humida, quan-

do a inflammação não seja consideravel.

Algumas vezes se lue podem juntar alguns graos de camphora dissolvida em alkool, e he muito util para lavar certas ulceras, especialmente as que laução de si grande quantidade de pus.

CLASSE XXXII.

Dos Espiritos.

Espirito de cochlearia.

R. ERVA cochlearia verde contusa Espirito de vinho Agua commum

libras seis. libras doze. libras duas.

Macere se por vinte quatro horas; depois distille se a fogo brando até não passar mais espirito.

Este espirito he diuretico, carminativo, anteseptico, antescorbutico; usa se com gargarejos nas aphtas, nas ulceras das gengivas.

A dose para o interno he de meia oitava até huma

diluido em agua.

Lapinio. H. grang la.

Espirito de alfazema.

R. Summidades de alfazena não secca onças dezaseis.
Espirito de vinho.

Agua commum

libras quatro.

libras huma.

Ponha se de infusão por tres dias; e distille-se ate

não passar mais espirito.

Este espirito he tonico, nervino, cephalico, e estomatico; usa se na debilidade dos nervos, nas partes paraliticas, nas deslocações, nas contusões, e na atonia parcial, nas lesões da cabeça, nas dores rheumaticas, nas affecções hystericas, nas vertigens, e vomitos.

A dose he de oito gottas atè doze junto com assu-

car, ou agua de canella.

§. 111.

Prepara se como o espirito de alfazema.

A virtude, e uso he o mesmo.

§. IV.

Espirito de vinho camphorado.

R. Espirito de vinho libras duas.
Camphora onças duas.

Mistore-se atè a camphora ficar bem dissolvida.

Usa se no externo nas dores rheumaticas, na parlezia, nas inflammações, para resolver os tumores, para prevenir a gangrena, e suspender lhe os progressos.

6. V.

Espirito de alecrim, ou agua da Rainha de Hungria.

R. Summidades floridas de alecrim tibras tres.

Espirito de vinho libras sete.

Agua commum tibras duas.

Macere-se por quatro dias; distille se até não passar mais espirito aromatico.

Este espirito usa se nas molestias hystericas, na parlezia, na debilidade, nas contusões, e fracturas. A dose he de meia oitava até duas.

A dose para o laterco be de meia nitera Espirito de canella.

R. Canella optima contusa libras duas, Espicito de vinho libras dez. Agua commum lib. quatro. Macere se por quatro dias; e distille se até pao pas

sar mais espirito aromatico;

Este espirito he excitaute, estimulante, estomatico: usa se na debilidade, vomito, e molestias, que procedem de atonia.

A dose he de meia oitava até duas, e mais.

cial, nas lesces da celega de sanciamentes, mas

Espirito de erva cidreira composto.

R. Folhas recentes de erva cidreira libras tres. Bagas de junipro contusas onç. cinco.

Amarello de casca de limão onç quatro. Canella optima contusa onças seis. Noz muscada ralada onças duas. onça meia. Cravo da India Agua commum libras doze.

Macara dibs. quatro.

Macere se por quatro dias; e distille se até não pas-

san mais espirito aromatico.

Este espirito he estomatico, excitante, concoborante, tonico. e vulnerario, proprio para dissipar os vapores.

A dose he de meia oitava até duas, e mais.

§. VIII.

Espirito de alfazema composto.

R. Espirito del alfazema simples libra fiuma Espirito de canella one quatro.
Qleo volatil de noz muscada oitav. meia. Misture-se tudo.

Este espirito he excitante, tenico, estomatico, e corroborante. entilectors of hose tions

edl es amio me e elionis iX.

Espirito volatil ammoniacal aromatico.

R. Ammoniaco liquido
Alkool
Oleo volatil de casca de limão
onças tres.
libra meia.
oitv. huma.

Misture se exactamente.

Este espirito he hum poderoso tonico, corroborante, estomatico; he util na maior parte das molestias, que procedem de debilidade.

A dòse he de seis gottas atè vinte e quatro, e mais

§. X.

Espirito de vinho, ou aguardente.

R. Vinho optimo quanto se queira.

Distille se até que o licor, que sahir não arda pegandose lhe fogo.

Espirito de vinho rectificado.

R. Espirito de vinho quanto se queira.

Distille se a fogo brando até passar a quarta parte.

Continua se a distillação, e o resto de espirito, que passar, se guardará em vaso separado.

Se o dito espirito de vinho rectificado novamente se distillar a e á terça parte, obteremos o alkoel, ou espirito

de vinho rectificadissimo.

Virtudes, e dose igual ao que dissemos no §. LXVII. da Classe XVII. da Parte primeira.

CLASSE XXXIII.

Dos C,umos por expressão, e concentração.

A EXPRESSAO executa-se do modo seguinte. As ervas, fructos, e raizes frescas pizão se em grál de pedra, mettem se em hum panno grosso, expremem se na imprensa; deixe-se assentar o cumo; decante-se a parte limpida, ou passa-se por huma manga. Depois junta-se-lhe huma quadragessima parte de alkool; deita se em hum vaso de

vidro de gargalo comprido, e estreito, e em cima se lhe deite huma pequena porção de oleo commum; tape se levemente.

Para se effeituar a concentração dos cumos, deitem. se em vasos largos. e a fogo brando se engrossem até à consistencia de mel espesso; mexendo continuamente para que se não queimem.

Por este modo se preparão com o cumo não defecado.

A conito.

Cienta.

Fumaria.

Tarraxacão.

Meimendro.

Billa doua.

A virtude do aconito he impellente, sudorifera, diuretica; usa se no rheu natismo, na artrithes, nas febres intermittentes, nas hemorragias chronicas do utero.

A dose he da terça parte de hum grão atè seis gradu-

almente, e com muita cautella.

A virtude da cicuta he resolvente, recommenda-se nos caneros, obstrucções, affecções glandulares, nos tumores, nas ulceras, nos testiculos schirrosos.

A dose he de meio grão até hum escropulo, e mais

gradualmente.

A virtude da fumaria he corroborante, tonica, antescorbutica; usa se nas cachexias, e affecções cutaneas.

A dóse he de meia ottava até meia onça, e mais gra-

dualmente.

A virtude do tarraxação he apperiente, diuretica; usase nas obstrucções do figado, na ictericia, e molestias, que dependem de debilidade.

A dóse he de meia oitava até duas, e mais.

A virtude do meimendro be narcotica, antepasmodica, emenagoga; usa-se na parlezia, nas oscilações do coração, na mania, nos tumores duros, e schirrosos, e nas convulsões.

A dose he da terça parte de hum grão até seis, e mais gradualmente.

A virtu le da bella-dona he igual ao meimendro. A dose he a mesma.

§. III.

C,umos antescorbuticos.

R. C,umo de laranja azeda Cochlearia

Agribes

Acido sulfurico

Alkool

libra e meia. libra e meia. libras duas. oitaras duas. onças quatro.

Misturem-se; e depois de assentar decante se, ou coe se. As virtudes forão ditas no §. II. da Classe XII. A

dose he de duas até quatro onças.

CLASSE XXXIV.

Dos Oleos expressos.

§. 1.

As sementes oleosas pizão se em grál de pedra; mettem-se em sacco de panno de linho grosso, e põem se na impreusa. Por este modo se preparão os oleos

de Amendoas.

de Linhaça.

de Ricino.

As sementes de ricino primeiro devem ser muito bem descascadas, e seccas a fogo brando até que se lhe possa tirar bem a pelicula branca.

A virtude do oleo de amendoas he laxante, emolli-

ente.

A dóse he de duas oitavas até huma onça, e mais.

O oleo de linhaça be igual ao das amendoas.

A virtude do oleo de ricino he cathartica, laxante antepasmodica; usa se na colica, diuretica, diaphoretica, anthelmitica. A dóse he de meia onça até onça e meia

CLASSE XXXV.

Dos Oleos distillados.

Oleo de losna. 90 0 : 98 manifelle

R. SUMMIDADES de losna secca quanta se queira.

Agua commum quanta baste para a planta nadar com-

modamente.

libra e meia

Macere se por algons dias; depois distille-se da mesma fòrma que as aguas distiladas. Assim se distillão os oleos.

de Chamomila

de Junipro

de Alfazema

de Ortela pimenta

de Ortela vulgar

de Rosmaninho

das flores.

das bagas.

das espigas floridas.

das folhas. das folhas.

de Capella du casca:

das summidades.

Observe se que o tempo da maceração varia segundo a natureza das substancias. Em quanto aus oleos volateis aromaticos, como de alfazenta, e rosmanioho, etc. os quaes possão alterar se pelo demaziado calor, ou pela maceração, as substancias, de que se hão de extrahir, devem metter se em cestos de vime, e por se no corpo do lambique de modo que lhes não chegue a agua, e sem serem maceradas.

A virtude dos oleos volateis aromaticos he estimulante, tonica, estomatica, carminativa, nervina, excitante, antepasmodica.

A dose he de huma gotta até quatro, e mais gradu-

almente.

CLASSE XXXVI.

Das Conservas.

de Kranbred. I.

Conserva de ortelà vulgar.

R. De folhes de ortela vulgar sem pes quanto se queira. Pizem se em gràl de pedra; e depois de pizadas junte se o triplo de seu pezo em assucar limpo; tornem a pizar se ate que tudo fique uniforme.

Por este modo se podem fazer as conservas

de Cochlearia.
de Fumaria.
de Rosas, etc.

Observe se que as folhas para as conservas não devem levar os pés; e as flores não devem levar os calices.

En quanto ás conservas de casca de laranja, limão, e cidra deve ralar se o amarello subtilmente.

to os empero s.edl. do objeto o obol o

Conserva, ou polpa de tamarindos.

R. Tamarindos. quanto se queira.

Fervão se em agua até que a polpa se separe; passese por hum sedaço, e a fogo brando se evapore até consistencia de mel espesso; depois junte-se a cada libra seis onças de assucar.

Do mesmo modo se fazem as conservas de ameixas, cannafistula; e de muitos fructos, e raizes polposas.

*

CLASSE XXXVII.

Dos Extratos aquesos.

de de alleon : repita so a mesma operação est que o al

Extracto de losna.

R. SUMMIDADES de losna quanto se queira.

Coza se em agua; esprema se; coe se, e deixe se em

repouso, para que as fezes assentem; depois evapore se a

banho de maria atè a consistencia de extracto.

Pelo mesmo modo se preparao os extractos

de Tarraxacão.

de Centaurea menor.

de Folhas de trifolio fibrino.

de Genciana.

de Rhuibarbo.

de Calumba.

de Marroios.

de Saponaria.

a man de Quacia. obser me una ne ob alairi o es si

pizar se ate que tudo figuII en. \$

Extracto de quina.

R. Quina contusa

libra huma. libras doze.

Ferva se por huma ou duas horas; decante se o licor; a casca torne se a terver na mesma quantidade de agua; e o mesmo se repete atè que o cozimento seja transparente, quando frio; juntem se todos os cozimentos; evaporem se a fogo brando até consistencia conveniente, havendo todo o cuidado de que o extracto se não queime.

CLASSE XXXVIII.

Dos Extractos gommosos, e rexinosos.

Extracto de jalapa.

R. JALAPA contusa

Alkool

libras duas.

Digira-se a banho de maria por vinte e quatro horas; filtre-se; e sobre o reziduo se lance nova quantidade de alkool; repita-se a mesma operação até que o alkool não saia com côr; misturem se as tinturas. O reziduo ferve-se em novas quantidades de agua até não sahir com côr; evapore-se a primeira tintura até principiar a engrossar; depois evaporem-se os cozimentos até o mesmo ponto; misturem-se os licores; e a fogo brando se reduzão a huma consistencia adequada.

§. II.

Extracto de opio resinoso.

libras duas. Opio contuso libras seis. Alkool

Digira-se a calor brando por vinte e quatro horas; coe se, e sobre o reziduo se lance novo alkool; extrahe. se segunda tintura, e assim se continua até que o alkool não tire base colorante; juntem-se as tinturas, e distil-

lem se até consistencia de extracto rezinoso.

Se lancarmos o residuo em tres libras de agua, e a banho de maria o fizermos digerir por algumas horas, e depois se coar ainda quente com forte expressão, e evaporarmos a braudo calor até devida consistencia obteremos, extracto de cpio gommoso.

§. III. Extracto cathartico.

onças tres. Azebre Polpa de coloquiutidas onça huma. onça e meia. Scamonea oilav. duas. P6s aromatices libra huma. Espirito de vinho brando

Ponhão se as coloquintídas em digestão por tres dias coe se por expressão, e à tintura se junte o azebre, e escamonea reduzidos em pó: evapore-se até à consistencia de mel espesso, e então se lhes juntem os pós aromatieos: misture-se exactamente, e faça se extracto.

O extracto de losna he tonico, corroborante, estoma-

tico, anthelmiutico, antelebril-

A dóse he de doze grans até huma oitava.

O extracto de tarraxação he corroborante, estomatieo, antefebril, desobstruente.

A dose he de hum escropulo até huma oitava, e

O extracto de centaurea menor em virtude, e dòse he

igual ao de losna.

O extracto das folhas de trifolio fibrino he estomatico, antescorbutico, diuretico; usa se nas obstrucções, na bydropezia, nas febres intermittentes.

A dóse he igual à do tarraxação.

O extracto de genciana em virtude, e dose he igual ao de tarraxação.

O extracto de rhuibarbo he corroborante, estomatico,

diurectico, laxante, anthelmintico.

A dose he de seis graos até meia oitava, e mais.

O extracto de calumba he estomatico, antacido, anteseptico, antefebril, antedysenterico.

A dose he igual à do rhuibarbo.

O extracto de marrolos he resolvente; discuciente; usa se nas affecções catharraes, nas obstrucções, na ictericia.

A dose he de hum escropulo até huma oltava, a mais.

O extracto de saponaria he desobstruente, autevenereo, anterbeumatico.

A dose he de hum escropulo até citava e meia.

O extracto de Acacia he tonico, corroborante, anthelmintico, desobstruente; usa se na dyspepsia, febres intermittentes, e continuas, anorexia, diarrheas, na cachexia, na ictericia, hydropezia, anazarca, e nas affecções de atonia.

A dose he graos seis até hum escropulo.

O extracto de quina he corroborante, antefebril, anthelmintico, anteseptico; usa se nas febres, na debilidade dos nervos depeis de molestias chronicas, nas poluções involuntarias, no rheumatismo, na tosse, na tysica, na gangrena, nas hemorragias, e em todas as molestias, que provem de atonia.

O extracto de jalapa he purgante, cathartico, estimu-

lante.

A dòse he de graos seis até doze, e mais.

O extracto de opio resineso tem muitas virtudes, que pelo decurso desta obra se tem indicado.

A dose he da terça parte de hum grão até dois, e

mais gradualmente.

O extracto gommoso he de seis graos até doze, e mais.

O extracto cathartico he drastico, estimulante.

A dose he de doze até hum escropulo, e mais.

CLASSE XXXIX.

-Sa on lose de me the dentered

Das Misturas.

Mistura antigotosa volatil. B. ETHER sulfurico oitar. duas. Mistora de camphora composta onça huma. Agua de ortela pimenta onças duas. Assucar oitav. duas.

Esta mistora he muito util nos attaques de gotta rementada.

A dose he de duas colherinhas de cha de quarto em quarto de hora. was I marked & lall a jam an employed wall

Mistura de camphora composta.

R. Camphora oirava meia. Alkool nitrico oitavas duas. Infosão de serpentaria onç. quatro. Assucar citavas duas.

Tritura-se a camphora no alkool, e depois junta sethe o resto.

Esta mistura he ante sebril, e anteputrida; usa se nas febres malignas, na lenta circulação dos humores.

A dòse he de huma onça ate duas de seis a seis horas.

§. III.

Mistura de camphora simples.

R. Camphora oitava huma. Gomma arabia onca meia. Assucar onca huma. Agua libra humas

Triture-se a camphora com algumas gottas de alkool atè estar bem dissolvida; dissolva se a gomma arabia em meia onça de agua; triture-se tudo até ficar bem uniforme; deite se lhe pouco a pouco a agua, em que deve já estar dissolvido o assucar, continuando sempre a triturar ate que tudo fique bem unido.

Se em lugar de agua lhe juntarmos acido aceteso,

obteremos a mistura acetosa camphorada.

Estas misturas são estimulantes, tonicas, nervinas, antesepticas, antepas modicas; usão se nas affecções hystericas, no rheumatismo, e nas febres malignas.

A dòse he de meia onça até duas, e mais.

Mistage rs. VIV. and with

Mistura diaphoretica.

R. Acetito ammoniacal onças duas.

Vinho de oxide de antimonio sulfurado vitreo oitav. meia.

Tintura de opio escrop hum.

Assucar on a meia.

Infusão de flores de sabugo tibra meia.

Misture-se tudo.

Esta mistura he muito conveniente nas febres, humores, biliosas, continuas, remittentes, putridas, e no rheumatismo.

A dose he de huma onça até duas de duas em duas horas.

§. V.

Mistura mercurial gommosa.

R. Oxide negra de mercurio

Mucilagem de gomma arabia

Assucar branco

Agua commum

Onças sette:

Triture se a oxyde com a mucilagem; e depois se jun-

te o assucar dissolvido na agua?

Esta mistura he usada nas molestias venereas, nas lombrigas, na ophtalmia venerea, nas chagas da garganta.

A dose para o interno he de meia onça até duas,

e mais.

en a campborel Vone & alexanse en

Mistura salina simples.

R. Carbonato de potassa

C,umo de limão

Dissolve-se o carbonato no cumo de limão; e acabada a effervescencia se lhe junte.

Agua de ortela simples onças quatro. Agua de canella simples onças quatro. Xarope commum onça huma. Misture se.

Esta mistura he muito util nos enjoos, modera os vomitos, excita a transpiração, e he optimo remedio nas febres inflammatorias.

A dóse he de huma onça até duas, e mais, e não poucas vezes serà muito conveniente juntar a cada dòse quatro on seis gottas de tintura de opio.

Se a esta mistura juntarmos hum grão, ou dous e mais de tartrito de potassa antimoniado, obteremos huma mistura salina emetica chamada vulgarmente composta.

Dá se esta mistura no principio das febres, que não são acompanhadas de inflammação local, na dóse de huma colher de quarto em quarto de hora até produzir effeito.

Como alterante deve dar se em dóses de tempos a tempos, v. g. de duas a duas horas.

in das range doe se com lorio expressão; file esse, o jun-

S. VII.

mistura almiscarada. R. Almiscar Assucar onca meia. Agua de canella simples o dimento onças duas, Agua de ortela apimentada o mo o conças duas: Espirito volatil ammoniacal aromatico. oitavas duas Triture-se o almiscar com o assucar; juntem-se-lhe pouco e pouco as aguas de canella, e ortela, e o espirito. Esta mistura he util nas febres nervosas, nos soluços, e convulsões, e outras affecções espasmodicas.

A dose he de huma onça, duas ou tres vezes no dia.

§. VIII.

Mistura estomatica.

R. Agua de canella simples onças quatro. Agua de ortela pimenta onças duas. oitava huma Ether sulfurico Espirito volatil ammoniacal aromatico oitava huma Xarope de casca de laranja onça humor

Esta mistura he bastante estimavel na debilidade, e prostração de forças.

A dose he de huma onça, tres ou quatro vezes por

- DV to mission sed to one of the return of mostly at 50

CLASSE XL.

A dore be de Luga cand all, duss, e mis, e plo sup or dis ables a star Das Infusões.

Se a ceta culstos inmala de humanita o cu dous a con-

Infusão diuretica.

R. RAIZ de zodoaria oitavas duas. Folhas de scilla contusa oitava huma. Bagas de junipro contueo oitava huma. Rhuibarbo contuso oitava huma. Agua commum libra e meia.

Faça se infusão a frio por vinte e quatro horas, no fim das quaes coe-se com forte expressão: filtre-se, e junte-se-lhe.

Acetito de potassa oitava e meia. Espirito de canella

onças duas.

Misture-se.

Esta infusão he muito util nas affecções hydropicas, nas obstrucções, e em certos casos de suppressão de ousinus, entretto a continuo la continuación fitebra obticada

A dose he de duas até tres onças, tres ou quatro vezes no dia: Il io de il asget taban as centre a cono

Esta mistura be all m.H. Bores previous. - nos saluens.

Infusão de tamarindos composta.

Rio Tamarindos onça huma. Sene onça meia. onças duas. Manà Amarello de casca de limão oitav. duas. Agua fervendo libra huma.

Infundân-se os tamarindos, sene, e casca de limão por seis horas; coe-se, e junte-se-lhe o manà, feita a dissolução à calor brando clarifique se, e cue se novamente.

Esta infusão he refrigerante, e laxante.

A dose he de seis onças, e mais.

Pos se sobre cincas quality and se discolve toda

. Infusão amarga.

R. Genciana viene de la contavas duas. Cardo santo somo even os em oitavas duas. onça meia. Amarello de casca de limão onça meia.

Agua fervendo libra huma. Digira-se por duas horas, coe se, e selhejunte Espirito de alfazema composto onc,a meia. Misture se.

Esta intusão he util na debilidade do estomago, e nas febres intermittentes.

A dose he de tres ou quatro onças por duas ou tres Arearello de casca de limas vezes no dia.

§. 1V.

Infusão de sene simples.

oitavas tres. R. Folhas de sene A marello de casca de limão oitava huma. Tartrito acidulo de potassa grãos doze. Agua fervendo onc, quatro. Digira-se por duas horas, e coe-se.

Se a esta infusão juntarmos duas onças de mana, e duas oitavas de sulfato de magnezia, obteremos huma infusão de sene composta, ou agua laxativa viannense.

Esta Infusão he laxante. A dose he de tres até qua-

tro on cas.

§. V. Infusão de rhuibarbo.

R. Rhuibarbo contuso oitavas seis. Agua fervendo onças oito. Digira-se por quatro horas; coe-se,

e junte se-lhe espirito de ortelă-pimenta onça huma. Esta infusão he estomatica, corroborante, laxante, dinretica; usa se na diarrhea, dysenteria, nas febres das creanças, nas cruezas acidas.

A dose he de duas onças atè quatro.

S. VI. Shahirish o

Infusão de linhaça-

R. Semente de linho Alcaçuz raspado distributo de la contavas tres. Agua lervendo

libras duas.

douced mein.

airdnes seis

Põe se sobre cinzas quentes até que se dissolva toda

a mucilage da linhaça tendo cuidado de a mexer.

Esta infusão he util na tosse; catarro, estranguria, e nos casos, em que se deve promover o curso da ou-

A dôse he de tres até quatro onças por tres ou quatro vezes no dia. . . sa son saled none son earning

. VII. moved ob others

Infusão antescorbutica.

Raiz de rabano rustico recente, e cortada Semente de mostarda onça huma. Amarello de casca de limão Agua fervendo - Faça-se infusão por vinte e quatro horas, coe se, e

onça huma. oitavas tres. libras duas.

junte se lhe espirito de cochlearia onças duas. Esta infusão convem nas affecções escorbuticas, nos attaques de paralyzia; promove u curso das eurinas, e transpiração.

A dóse he de tres ou quatro onças. In a story and a sold of the story of the story and the story and

CLASSE XLI.

water to exit we water was a beautiful of the contract of the

Dos Soros.

Soro de lette depurado.

R. LEITE fresco libr. quatro. Aquente se em vaso, e deitese lhe coalho vitulino dissolvido em agua oitav. huma. Ferva-se; coe-se; no 6m junte-se lhe clara de ovo bem batida. N. huma. Tatrito acidulo de potassa oitav. huma. Torne a ferver, e filtre se.

Se juntarmos a huma libra de soro acima duas oitavas de sulfato de allumen, obteremos soro alluminoso.

Se juntarmos a huma libra de soro quatro onças de vinho brauco generoso, obteremos hum soro vinhoso.

As virtudes do soro antescorbutico são corresponden-

tes aos cumos antescorbuticos.

A dose he de tres a quatro onças, e mais.

O soro alluminoso convem nas hemotragias, e na diabetes, etc.

A dose he de duss ou tres onças por tres ou quatro vezes no dia.

O soro vinhoso convem aos febricitantes. A dose he de duas até quatro onças.

CLASSE XLII.

Das Emulções.

S. Tienel ob 10

Emulção commum.

R. AMENDOAS doces

Agua commum Assucar

onça huma. libra huma. oitav. seis.

Descascão-se as amendoas em agua fervendo; pizãose em hum gràl de pedra com o assuçar atè formar huma pasta; junte se lhe a agua pouco e pouco; coe-se com forte expressão.

Esta emulção he temperante, refrigerante, nutriente;

usa-se nas febres.

A dòse he de quatro até seis onças, e mais.

Se a esta emulção juntarmos huma onça de gomma arabia, obteremos en ulção arabica.

Usa-se na diarrhea, dy enterias, nos ardores da ou-

rina.

Se à dita emulção commum juntarmos huma citava de alcanfor dissolvido em algumas gottas de alkool teremos emulção aleanforada.

Usa se vas febres, na gonorrhea, quando accommette com ardores, e molestias, que exigem o uso da cam-

phora.

\$. III. and a spare sor o

Emulção de gomma ammoniaco.

R. Gomma ammoniaco em pó oitavas duas. onça meia. Assucar
Agua commum
onças oito.
Triture se a gomma até perfeita dissolução; e depois

junte-se-lhe o assucar.

Esta emulção he muito util na tosse, no catharro,

promove a expectoração.

A dose he de huma onça até duas por tres ou quatro vezes no dia.

§. III.

Emulção cathartica.

oitavas tres. R. Senne

Agua commum libra meia. Faça infusão por duas horas a seu tempo, coe se, e extraha-se emulção de meia onça de pevides , juntando-

lhe de assucar branco meia onça. Agua de flor de laranja

oitavas duas.

Misture-se.

Esta emulção he muito util para as pessoas irritaveis, ou que não podem supportar catharticos desagradaveis.

CLASSE XLIII.

Das Geleas.

Gelea de ponta de Feado.

R. RASPA de ponta de Veado onças oito. Agua commum libras seis.

Ferva-se a fogo brando em vaso tapado, até que o liquido tome huma consistencia de gelea; coe se com forte expressão; ainda quente junte-se lhe de tartrito de po-tassa unido a huma clara de ovo grãos seis, assucar branco onças quatro; clarifique se, e na acção da fervura junte se-lhe de vinho branco generoso onças duas, coe se por branqueta, e quasi frio se lhe junte de çume de limão, quanto baste para ficar agradavel.

Esta gelea he nutriente restaurante; usa-se para corrigir a acrimonia dos humores.

A dóse he de huma onça até duas, e mais.

§. II.

Gelea de salep.

R. Raiz de salep em pò
Agua commum

Assucar

onças duas.
onças doze.
onças duas.

Ferva se a fogo brando atè adquirir consistencia de

gelea.

Esta gelea he nutriente, restaurante; usa se nas diarrheas, dysenterias, para corrigir a acrimonia dos humores.

§. III.

Gelea de musgo islandico.

R. Musgo islandico onça huma e meia.

Agua commum quanto baste.

Ferva-se por huma hora; coe-se com forte expressão; ponha-se novamente ao lume até adquirir a consistencia de gelea, e então se lhe ajunte

7

Assucar branco onça huma. Esta gelea he util na tysica, na tosse, na hemoptises. A dòse he de très a quatro onças, e mais.

A deserte de hunga oues nie dons, e mais.

Celea de walep. Mr. there describe em po

leds geles be unintende, restaurante; maine nas diertheket dysenterias, para corrigir a serimonia des humores.

estelected anisgo astendico

Ferra-sc por hunta bora; coe se cem forte expressãos. penelt se moramente no lance ato adquist a consistencia ar gelen, recognessible quare ..

tists arlea he will natistica, no toese, no hemoptises. onca huma. A dose he de tres a quatro engas, e mais,

AND THE RESIDENCE OF THE PARTY OF THE PARTY

MATERIAL SECTION OF THE PARTY O

NOMENCLATURA.

CHIMICO-MEDICA.

A

ACETATOS. Saes formados pela união do vinagre radical com differentes bases.

Acetitos. Saes formados pela união do vinagre dis-

tillado com differentes bases.

Acetito de ammoniaco. Sal acetoso ammoniacal. Es-

Acetito de cal. Sal acetoso calcareo.

Acetito de cobre. Verdete acetoso; verdete crystal-

Acetito de mercurio. Sal mercurial acetoso; terra foliada mercurial; sal mercurial antevenereo de Keiser.

Acetito de chumbo. Sal de saturno.

Acetito de polassa. Terra foliada de tartaro.

Acetito de Soda. Terra foliada de alkali fixo de soda; terra foliada mineral.

Acido acetoso. Vinagre; acido do vinagre.

Acido acetico. Vinagre radical; espirito de venus.

Acido arsenico. Obtido pela distillação do acido nitroso, seis partes, sobre cal de arsenico, huma parte. (He veneno muito activo)

Acido benjoico sublimado. Flores de beijoim.

Acido bombyco. Acido extrahido dos casulos de seda.

(Não he conhecido na Medicina.)

Acido boracico. Sal sedativo de Homberg.

Acido camphorico. Acido da camphora, extrahido por meio do acido nitroso distillado sobre a camphora; elle crystalliza. (He desconhecido na Medicina.)

Acido carbonico. Ar fixo; acido aereo; acido mephitico; acido cretaceo. (He contrario à respiração).

Acido citrico. C,umo de limão; acido de limão.

Acido fluorico. Obtido pela distillação de partes iguaes de acido nitroso, e de espatho vitreo; spatho fusivel, que agura se chama spatho phosphorico; fluor

sphatico: fluato de cal. (Não tem prestimo na Medicina).
Acido formico. Acido extrahido das formigas por distillação. (Desconhecido na Medicina, e cujos effeitos são para temer).

Acido galhoso. Extrahe-se da noz de galha, e sus-

ceptivel de crystallizar.

Acido lactico. Acido de soro de leite. (He inutil

na Medicina).

Acido tithico. Acido da pedra da bexiga, obtido pelo restriamento da agua, em que por muito tempo foi fervida a pedra da bexiga. (Até agora inutil na Medicina).

Acido malico. Acido dos frutos. (Os seus effeitos

são desconhecidos na Medicina).

Acido muriatico oxigenado. Acido marinho dephlogisticado, obtido pela distillação da magneze, sobre que
se deitou repetidas vezes, e em pequenas dóses acido marinho. (Internamente he prejudicial, ainda na menor dóse;
externamente he mais ou menos prejudicial ao bofe, por mais que se exagere o seu prestimo para purificar o ar corrupto).

Acido nitrico. Acido nitroso; acido nitroso não fu-

mante; acido nitroso dephlogisticado.

Acido nitroso branco. Espirito de nitro; agua forte. Acido nitroso. Acido nitroso fumante; acido nitroso concentrado; acido nitroso rutilante; acido nitroso phlogisticado.

Acido nitro muriatico. Agua regia ; combinação de acido marinho, e acido nitroso. Muito prejudicial na Medicina).

Acido oxalico. Acido de azedas; acido de assucar;

acido saccharino.

Acido phosphorico. Acido phosphorico não fumante, extrahido do phosphoro. (He perigoso na Medicina).

Acido phosphoreo. Acido phosphorico fumante; Acido volatil do phosphoro. [He perigoso na Medicina].

Acido prussico. Acido extrahido do azul de Prus-

sia, distillado com acido vitriolico.

Nunca se usou na Medicina, e seu uso he muito para temer.

Acido pyro ligneo. Acido tirado de madeira per distillação. (Não se usa na Medicina).

Acido pyro mucoso. Acido extrahido por distillação de todos os corpos mucosos susceptiveis de fermentação espirituosa [He inutil na Medicina].

Acido cebacico. Acido cebacico, extrahido da gor-

dura por distillação. (He inutil na Medicina).

Acido sacho-lactico. Acido do assucar de leite. (He inutil na Medicina).

Acido succinico. Sal de alambre.

Acido sulfurico. Acido vitriolico, oleo de vitriolo. Acido sulfureo. Acido sulfuroso volatil; espirito de cuxofre.

Acido tartaroso. Acido de cremor tartaro.

Alkool. Espirito de vinho.

Alluminia. Argilla pura, terra de allumen, base de allumen.

Ammoniaco. Alkali volatil.

Aroma. Espirito rector; principio odorifero das plantas.

Buryta. Terra pezada. (Inutil na Medicina).

Borato de ammoniaco. Sal ammoniaco sedativo; borax ammoniacal; união do sal sedativo com alkali vola: til. (Não se usa na Medicina).

Borato de potassa. Sal sedativo unido com alkali

vegetal. [Não està em uso na Medicina].

Borato de soda. Borax.

Borato de antimonio. Borax de antimonio; sal sedativo unido com autimonio. [Não se usa na Medicina].

Borato de mercurio. Sal sedativo mercurial; sal sedativo unido com mercurio; borax mercurial. (He nocivo na Medicina).

Benjoatos. Saes formados pela união do acido de beijoim com differentes bases. [Estes saes não são usados

na Medicina].

Bombyatos. Saes formados pela união do acido bombyco com differentes bases. (São desconhecidos na Medicina).

C,-

Culorico. Principio inflammavel; principio do calor:

phlogistico; fluido igneo; togo principio.

Camphoratos. Saes formados pela união do acido camphorico com differentes bases. (São desconhecidos na

Mediciua).

Carboneo. Carboneo; carvão pure,

Carbonatos. Saes formados pela união do acido carbonico com differentes bases. [São desconhecidos na Medicina].

Carbonato de alluminia. Leite de lua, terra branca achada nas entranhas da terra argilosa, combinada com

o acido carbonico. (He inutil na Medicina).

Carbonato de ammoniaco. Alkali volatil esnereto;

alkali volatil cretaceo; sal velatil de Inglaterra.

Carbonato de baryta. Sal composto de acido carbonico, e de baryta, ou terra pezada. (Não se usa na Medicina).

Carbonato de cal. Pedra calcaria; pedra de cal; combinação de terra calcaria com acido carbonico. (He inutil na Medicina).

Carbonato de ferro. Mina de ferro spathico. [He

inutil na Medicina].

Carbonato de magnezia. União da magnezia com acido carbonico. (He inutil na Medicina).

Cal. Terra calcarea.

Citratos. Saes formados pela combinação de acida de limão com differentes bases. [A maior parte descenhecida na Medicina).

E

Ether muriatico. Ether marinho. Ether nitroso. Ether nitroso. Ether vitriolico. Ether vitriolico.

F

Fluatos Saes formados por acido fluerico combinado com differentes bases. (São de conhecidos na Medicina).

Formiatos. Saes formados pela combinação do acido formico com differentes bases. [São desconhecidos na

Medicina).

G

Gaz ammoniacal. Gaz alkalino, gaz alkalino volatil. (Irrita os boles).

Gaz acido carbonico. Ar fixo. (He contrario à res-

Gaz acido muriatico. Gaz acido marinho. Destroe em parte os miasmas putridos do ar; porém causa sempre maior ou menor irritação nos bofes.

Gaz acido muriatico oxygenado. Gaz acido marinho diaphlogistica lo. (Póde corregir mais ou menos o ar

corrupto, porém ignalmente irrita os bofes).

Gaz acido sulfurico. Gaz acido vitriolico. Corrige o ar em certo ponto, mas irrita os bronchios pulmonares, e augmenta sensivelmente as más qualidades das ulceras dos bofes, e se ulceras das partes externas dos corpos.

Gaa azote. Gaz nitrogeno. Ar phlogisticado; ar me-

phitico; mofette. (He contrario à respiração)

Gaz flydrogeno. Ar inflammavel. (He contrario á respiração).

Guz nitroso. Gaz nitroso. (Prejudicial à respira-

ção).

Guz oxygeno. Gaz oxygeno. Ar vital. Os Chimicos affirmao que este gaz he o unico proprio á respiração, e unicamente capaz de purificar o ar; porem os meios de nos servirmos do ar vital com proveito ainda se ignorão, pois o modo, porque até agora foi ad ninistrado às pessoas, que padecem molestias de peito, sejão de que especie forem, sempre lhas tem augmentado.

O ar vital não só ten servito para purificar o saugue, e favorecer o jogo dos bofes; particularmente tem mérecido credito em desenfectar o ar das prizões, dos

hospitaes, etc.

Gaz phosphorico. Gaz extrahido do phosphoro pelos alkalis, ou por acidos. (He inutil na Medicina, e perigoso aos bofes).

Gaz hydrogeno sulfurado. Gaz hepatico. (He inutil,

e prejudicial na Medicina).

L

Lactatos. Saes formados pela combinação do acido do soro de leite azedo chamado acido lactico com differentes bases. (Não tem uso na Medicina).

Lithiatos. Saes formados pela combinação do acido da pedra da bexiga com differentes bases. (Não tem uso

putato da guero ammeniacal sublimador Flores

na Medicina).

Gas acido mariatico. MGas soldo corigios Abestras

Malatos. Saes formados pela combinação do acido malico com differentes bases. (Ainda não estão em uso na Medicina).

Molybdatos. Saes formados pela combinação do acido molybdico com differentes bases. (São desconhecidos

na Medicina).

Muriatos. Saes formados pela combinação do acido marinho com differentes bases.

Muriato de ammoniaco. Sal ammoniaco.

Mariato de antimonio. Sal marinho de antimonio. (He muito perigoso na Medicina).

Muriato de antimonio fumante. Manteiga de an-

timonio,

Muriato de prata. Lua cornea: prata cornea. (He veneno, e não se usa na Medicina).

Muriato de arsenico sublimado. Manteiga de arse-

nico. [He veneno].

Muriato de baryta. Sal marinho de baryta. [O seu uso interno he muito perigoso]

Muriato de bismutho. Sal marinho de bismutho. [He

desconhecido na Medicina, e seu uso para temer].

Muriato de bismutho sublimado. Manteiga de bismutho. (He veneno).

Muriato de cal. Sal marinho calcareo; sal marinho com basa terrea; agua mai. (He inutil na Medicina).

Muriato de cobalto. Tinta sympathica. [He inutil, e perigoso na Medicina).

Muriato de cobre. Sal marinho encobrado. [He ve-

neno].

Muriato de cobre ammoniacal sublimado. Flores

ammoniacaes encobradas. [He veneno].

Muriato de estanho. Sal de jupiter. [He veneno].

Muriato de estanho concreto. Estanho corneo; manteiga de estanho solida. [He veneno].

Muriato de estanho fumante. Licor fumante de Li-

bavio. (He veneno).

Muriato de ferro. Sal marinho de ferro. (Não tem uso na Medicina).

Muriato de ferro ammoniacal sublimado, Flores

ammoniacaes marciaes.

Muriato de magnezia. Sal marinho com base de magnezia; sal de Empsom marinho, sal marinho com base de sal de Empsom. (He inutil na Medicina).

Muriato de mercurio corrosivo: muriato sobre oxy-

genado de mercurio. Sublimado corrosivo.

Muriato de mercurio doce. Mercurio doce.

Muriato de mercurio doce sublimado. Aquila alba. Muriato de mercurio, e de ammoniaco. Sal alembroth. [He inutil na Medicina).

Muriato de mercurio por precipitação. Sal mari-

nho mercurial; precipitado branco.

Muriato de chumbo. Chumbo corneo. (He veneno). Muriato de potassa. Sal febrifugo de Silvio.

Muriato de soda. Sal marinho.

N

Nitratos. Saes formados pela combinação do espirito de nitro com differentes bases.

Nitrato de allumina. Nitro argilloso; allumen ni-

troso. (He desconhecido na Medicina].

Nitrato de ammoniaco. Nitro ammoniacal; sal ammoniacal nitroso. [He desconhecido na Medicina].

Nitrato de prata. Nitro de prata; crystaes de lua.

Nitrato de prata derretida. Pedra infernal.

Nitrato de baryta. Nitrato de terra pezada. (He inutil; e prejudicial na Medicina).

Nitrato de ferro Nitro de ferro; nitro marcial. [He

desconhecido na Medicina).

Nitrato de magnezia. Nitro de magnezia, nitro magneziano. [He desconhecido na Medicina].

Nitrato de mercurio. Sal nitroso mercurial. (He pe-

rigoso na Medicina).

Nitrato de potassa. Nitro; salitre.

Nitrato de soda. Nitro cubico; nitro rhomboidal.

[He desconhecido na Medicina].

Nitricos. Saes formados pela combinação do acido nitroso fumante, ou concentrado com differentes bases.

Oxalatos. Saes formados pela combinação do acido de azedas com differentes bases. [Pela maior parte desco-

nhecidos na Medicina]

Oxalato aciduto de potassa. Sal de azedas.

Oxalato de mercurio. Sal de azedas mercurial. (He

desconhecido na Medicina).

Oxyde de antimonio por acido muriatico, e acido Bezoartico mineral. [He inntil, e perigoso na Medicina 1.

Oxyde branca, e tavada de antimonio pelo nitrato de potassa. Cal branca, e Javada de antimonio pelo ni-

tro; antimonio diaphoretico lavado.

Oxyde branca de antimonio não lavada, e com potassa. Antimonio diaphoretico não lavado.

Oxyde branca de antimonio por acido muriatico.

Pós de Algaroth (He veneno).

Oxyde branca de antimonio sublimado. Flores de antimonio; neve de antimonio. (He prejudicial na Medicina).

Oxyde cinzenta de antimonio. Cal cinsenta de an-

timonio. [He damnesa na Medicina].

Oxyde de antimonio sulfurado vitreo. Vidro de antimonio.

Oxyde de antimonio sulfurado vermelho. Kermes

mineral.

Oxyde de antimonio sulfureo alaranjado. Enxofre doirado de antimonio.

Oxyde de antimonio sulfurado meio vitreo. Açafrão

dos metaes.

Oxyde de antimonio sulfurado. Figado de antimonio. Oxyde branca de arsenico. Arsenico branco: cal arsenico. (He veneno).

Oxyde de arsenico brunco sublimado. Flores de

arsenico. (He veneno)

Oxide de arsenico sulfarado amarello. Oiro pimenta.

(He veneno).

Oxyde de arsenico sulfurado vermelho. Arsenico vermelho (He veneno)

Oxyde branca de bismutho por acido nitrico. Magisterio de bismutho; branco de perola (He veneno).

Oxyde de bismutho sublimado. Flores de bismutho. (He inutil, e perigoso na Medicina)

Oxide azul de cobre. Cal azul de cobre. (He veneno).
Oxyde verde de cobre. Cal verde de cobre. (Internamente he veneno).

Oxyde de ferro. Açafrão de marte; cal.

Oxyde de ferro escuro. Açafrão de marte escuro.

Oxyde de ferro amarello. Oca.

Oxyde negra de ferro. Ethiope marcial.

Oxyde vermelha de ferro. Ferruge de ferro.

Oxyde vermelha de ferro por acido sulfurico. Colcothar.

Oxyde amarella de mercurio per acido nitrico. Turbith nitroso. (He muito perigoso na Medicina).

Oxyde amarella de mercurio per ucido su furico. Turbith mineral; precipitado amarello. (He perigoso na Medicina.).

Oxyde vermelha de mercurio por acido nitrico.

Precipitado vermelho.

Oxyde vermelha pelo fogo. Precipitado per se. (Não se deve usar na Medinina).

Oxyde escura de mercurio, Etiops per se.

Oxyde sulfurada negra de mercurio. Etiops mine-

Oxyde sulfurada vermelha de mercurio. Cinabrio, Oxyde branca de chumbo por acido acetoso. Branco de chumbo.

Oxyde branca de chumbo por acido acetoso mis-

turado com cre. Alvaiade.

Oxyde cinzenta de chumbo. Cal cinzenta de chumbo [Inutil na Medicina),

Oxyde amarella de chumbo. Massicot: cal amarella

de chumbo.

Oxyde vermelha de chumbo. Cal vermelha de chumbo; minio.

Oxyde de chumbo meio vitreo. Lithargirio,

Oxyde de zinco. Tuthia.

Oayde de zinco subtimado. Flores de zinco; pom-

pholix; lam philosophica.

Usada em nossos tempos na dose de meio grão até dois em varias molestias; porém inutilmente. Fatiga o estomago; augmenta lhe a irritação, e em geral a de to-

do o systema nervoso, e em lugar de curar as molestias convulsivas, e espas, nodicas, ella as augmenta.

Oxygenio. Base do ar vital; principio acidificante.

Phosphatos. Saes formados pela união do acido phosphorico com differentes bases. (São desconhecidos na Me-

dicina).

Phosphato de ammoniaco. Sal volatil prinoso; soluvel em agua, e serve para dissolver todas as especies de terra: porém sobre as brasas lança hum cheiro de alkali volatil; e tratado com carvão produz phosphoro. (He perigoso na Medicina).

Phosphato de soda. Sal fusivel utinoso; tratado com carvão não produz phosphoro. [He desconhecido na Me-

dicina .

Phosphato de soda, e de ammontaco. Sal nativo

da urina. [He desconhecido na Medicina].

Phosphato calcareo, Phosphato de cal. Terra ani-

mal; terra dos ossos. (He inutil na Mediciea).

Phosphato de ferro. Mina de ferro das lagoas. [He

desusado na Medicina).

Phosphitos. Saes formados pela combinação do acido phosphoreo com diversas bases. (São desconhecidos na Medicina).

Pyro lignitos. Saes formados pela combinação do acido pyro ligneo com differentes bases. [São desconhecidos

na Medicina].

Pyro mucitos. Saes formados pela combinação do acido pyro-mucoso com differentes bases. (São desconhecidos na Medicina].

Potassa. Alkali regetal, alkali fixo vegetal de tar-

taro; alkali fixo de nitro:

Potassa derretida. Pedra caustica.

Pommada oxygenada. Composta de acido nitrico. He pommada bastante célebre nos nossos tempos para atacar a sarna, e o virus venereo; porém a experiencia mostrou I. que de ordinario repercutia a sarna, e então produzia acoidentes funestos; II. que nunca pode curar o virus venereo.

Prussiatos. Saes formados pela combinação do acido

prussico, ou materia colorante do azul de prussia com differentes bases. [São desconhecidos na Medicina]. erentes & sea. (Sao innieis nu Medi-

Saccho-latos. Saes formados pelo acido extrahido do assucar de leite com differentes bases. São desconhecidos na Medicinal.

Saboes acidos. Combinação dos cleos graxos ou fixos com differentes acidos. (Pela maior parte são desco-

nhecidos na Medicina).

Sabão de allumina. Sabão composto de oleo graxo

unido com argitla [tle inutil na Medicina].

Sabão ammoniacal. Sabão composto de oleo graxo com alkali volatil. (Externamente he para tentar em muitas especies de molestias, em que convenha irritar, e reanimar . The same A

Sabjo de cat Composto de oleo graxo com a cal.

Sabao de magnezia. Composto de oleo graxo unido com magnezia (He inutil na Medicina).

Sabão de potassa. Composto de oleo graxo com al-

kali fixo vegetal.

Sabão de soda. Composto de oleo graxo com alkali fixo marinho.

Sabjes metallicos. Combinação de oleos graxos, ou fixos com as substancias metallicas. [São muito desconhecidos na Medicina].

Saponulos. Combinação de eleos essenciaes, ou volateis com differentes bases. (A maior parte inuteis, ou des-

conhecidos na Medicina).

Saponulos acidos. Combinação de oleos essenciaes. ou volateis com differentes acidos. São desconhecidos na Medicina).

Saponulo ammoniacal. Sabão composto de oleo essen-

cial com alkali volatil.

Saponulo de cal Composto de oleo essencial com a cal. Saponuto de potassa. Composto de oleo essencial com alkati fixo vegetal. Sabão de Starkei.

Saponulo de soda. Composto de oleo essencial com

alkali fixo marinho.

Saponulos metallicos. Composto de oleos essenciaes unidos a bases metallicas. (A maior parte he desconhecida na Medicina).

Sebatos. Saes formados pela combinação de acido das gorduras com differentes bases. (São inuteis na Medicina)

Silex : terra siliciosa. Terra vitrificavel. (He inutil

na Medicina).

Soda. Alkali fixo marinho; alkali marinho; alkali mineral.

Enxofre sublimado. Flor de enxofre.

Succinatos. Saes formados pela combinação do acido de alambre com differentes bases. (São desconhecidos na Medicina).

Sulfatos. Saes formados pela combinação do acido

vitriolico com differentes bases,

Sulfato de allumina. Allumen; pedra hume. Sulfato ummoniacal. Sal ammoniacal vitriolico; sal ammoniacal segredo de Glauber; vitriolo ammoniacal. [He mais nocivo que util na Medicina).

Sulfato de cal. Selicite; resso: vitriolo de cal; vi-

triolo calcareo. [He ioutil na Medicina).

Sulfato de cobre. Caparrosa azul; vitriolo azul; vitriolo de cobre; vitriolo de chipre.

Sulfato de ferro. Vitriolo verde; caparrosa verde;

vitriolo marcial).

Sulfato de magnezia. Sal de Empsom.

Sulfato de mercurio. Vitriolo de mercurio. [He perigoso no interno

Sulfato de potassa. Tartaro vitriolado; sal de duobes; sat polychresto de Glaser; arcanum duplicatum.

Sulfata de soda. Sal de Glauber; vitriolo de soda,

Sulfato de zinco. Vitriolo de zinco; caparrosa branea : vitriolo branco.

Sulfitos. Saes formados pela combinação de acido sulfureo volatil com differentes bases. (São desconhecidos na Medicina).

Sulfato alkulino. Figado de enxofre alkalino; hepar

alkalino

Sulfur ammoniacal. Figado de enxofre alkalino volatil; in uor fumante de Boile.

Sulfur de antimonio, Antimonio.

Sulfur de antimonio nativo. Mina de antimonio. (Inutil na Medicina].

Sulfur catcario. Figado de enxofre calcario.

Sulfur de oleo fixo. Balsamo de enxofre com oleo graxo, ou oleo por expressão.

Sulfur de oleo volatil Balsamo de enxofre com o-

leo essencial. a lamped of his ne about our activit eb

Sulfur de potassa. Balsamo de enxofre com alkali fixo vegetal.

Sulfur de soda. Balsamo de enxofre com alkali mi-

Sulfur de soda antimoniado. Figado de enxofre antimoniado com alkali mineral. [He perigoso na Medicina].

Tartritos. Saes formados pela combinação do acido tartaroso com differentes bases.

Tartrito de ammoniaco. Sal ammoniaco tartaroso; tartaro ammoniacal. (He desconhecido na Medicina).

Tartrito acidulo de patassa. Cremor de tartaro.

Tartrito de cal. Tartaro calcario. [He desconhecido na Medicina].

Tartrito de ferro, Sal ferruginoso de tartaro. Tartrito de mercurio. Sal mercurial tartaroso,

Tartrito de potassa. Sal vegetal; tartaro de alkali fixo vegetal; tartaro tartarizado; tartaro soluvel.

Tartrito de potassa antimoniado. Tartaro emetico;

tartaro antimoniado; tartaro estibiado.

Tartrito de potassa ferruginoso. Tartaro chalibea-

do; tartaro marcial soluvel.

Tartrito de soda. Sal de seignette; sal polychresto de la Rochelle; tartaro de soda.

Taboa dos pezos, e medidas usados nesta Pharmacopea.

Chimero-Managas.

colo mos shores de P E Z O S.out colo sh with

Grão he hum pezo de metal correspondente a hum grão de trigo, ou cevada em estado natural, e ordinario.

Escropulo corresponde a grãos vinte quatro.

Oitava corresponde a tres escropulos.

Onça corresponde a oito oitavas.

Libra corresponde a doze onças.

. The second of the property of the second

Torivilo de forro. Sal terracinoso de lastaro.

Territo de potussa. Bul vegetal ; tardara de alkeli

The tribe de potassa cultimoniado. Tertoro escellore

The best of the season of the best of the second of the se

Servicionde menouries Sal mercurial tort

tartaro antimoniado; tertaro estiblado. La

Tarrito de sodal est de selepette zent

do : tartaro marcola soluce

de la Rochelle; tartaro de soda.

fixo regetal ; orange to tartarisador: tartaro solocal ...

do na Westerna

Onça corresponde ao pezo de oito oitavas.

Libra, ou quartilho, corresponde a doze onças.

Canada corresponde a quatro quartilhos, ou libras.

Gotta corresponde ao pezo de hum grão

Colher corresponde a meia onça.

INDEX

das materias, que se tratão nesta Pharmacopea.

diamina cos bbenes ob o	
Absorventes ff. 19	Agrimonia 51
Acelgas adiagos ab 45	Agrioes 36
Acetitos 82	Agua XVII
de ammoniaco liquido 82	de acetito de cobre
de chumbo 183	ammoniacal 165
em dissolução 84	de acetito de chum-
de cobre	16 bo
de mercurio se 84	ardente 169
de pota-sa 82	de cal
- liquido 83	de canella 165
de soda 82	de Cauper 159
Acidos 65	distillada XI
ačetico 71	de flor de laranja 164
acetoso 44 70	de ortelă simples 165
- anteseptico 158	da Rainha de Hun-
scyllitico statistib.	gria de de 167
benjoico 74	de sulfato d' alumen 165
boracico genisma so 76	de zinco 166
camphorico of ib.	Aguas 163
galhoso 73	ferreas 164
muriatico 68	thermaes ib
alkoolisado 79	Alambre 62
oxigenado 69	Alamo 46
nitrico, e nitroso 65	Albafor 55
nitroso alkoolisado 79	Alcaçuz 34
oxalico 75	Alcali fixo de tartaro 103
	vegetal com vinagre 82
	Alfazema 56
	Alforbas 45
aromatico alkooli-	Algaliae 62
sado 77	Alhos 32
diluido ib	Alimentos animaes 48
	Alixiterios 51
	Almiscar 62
Adoçantes 18 44	Almisoareira 23
Adstringentes 40	Alterantes 18
Agarieo 40	Althea 44
Constitution of the state of th	IN the second of head hand to

	DE.	
Amargos	51	Balsamina 46
		Balsamos , animatam anh 31
Ameixieira		- do canadà ib
Amendoeira		Of catholico asineviol53
Analepticos	14	de copaiba
Angelica		de enxofre
Angustura ob olileon ob	61	38 de Meca momma 95 31
Aniz	58	opodeldokdando 55 129
Anodinos ab olloon ab	44	Peruviano de 153
Antelminticos	51	
	ib	volnerario 153
Antimonio diaphoretico	98	Barbasco and of 45
Antipasmodicos	15	Bardana objupil - 30
Antisepticos 20	51	Baunilha abas ab 61
Aperitivos	29	Bazilicão 130
Aphrodisiacos	51	Bechicos 34
Apophlegmatisantes	37	incisivos 35
Ar -until ob maid al X		Beljoim obligación - 86
Aristolochia	54	Bella dena salili 50 170
Armoles a hotelus ob	45	Bistorta opinioned 42
Arnica comiz ob		Bolos marciaes 102
Aromaticos	51	Cacão opitodamo 46
Arrobes	111	Cafè Gandla 52
antiscorbutico	112	Cal goilsing 32
antisyphlitico side	111	Calcinação callocala - XIV
de sabugo	112	Calefacientes 18
Arroz	47	Calomelanos 88
Arruda	33	Calor XVI
Arsentco and on oxil the	39	Calumba 61
Assafetida Assafetida	34	Camphora 59
Assafrão	33	Canafistula 25
de marte aperitivo	105	Canella obsilooza - 59
Assucar	35	Cantharidas 39
Athanazia	54	Carbonates 103
Attenuantes 18	29	de ammoniaco 104
Aveig	47	de ferro constant 105
Azaro	23	de magnezia 104
Azebar	27	de potassa 103
Azedas	44	de soda
Azeitona	46	Cardamomo 28
Balaustrinas	41	Cardiaca 56
J. diamortima	1-1-1-	

Cardiacos 51	Cinute 51 100
44.44	
Cardo morto	
Carminativos Carnes 49	
	Cipó chas obligado en 21
Carrapatos 28	Clysteres
Carvalho 40	adstringente 162
Carvi 58	antihemorroidal 163
Casca de salgueiro 52	antehisterico 162
Cascarilha or dib	antipasmodico di ib
Castorio 34	anteseptico ib
Cataplasmas 118	emoliente ib
210	estimulante 163
anteseptica ib	opiado ib
	purgante 161
	de sulfato de mag
	nezia ib.
and the true	terebentinado 162
- moduli da com	Cobre 42
posta 120	Cochlearia 36
de mostarda simples ib	Coentro 58
resolvente 119	Colchico 32
saponacea 118	Coloquintidas 28
Catho 62	Cominhos 58
Causticos 11 39	Concentração XV
Cebola 32	Conservas 173
Centaurea 54 Cephalicos 51	de ameixas
	de canafistula
Cerotos 137	
diapaima 157	de fumaria
	de ortela vulgar
de oxyde vermelha	de rosas
de mercurio por aci-	Consolida manan
1 1 1 1 10 -	Consolida menor 40
de pedra calaminar 137	Corpos organisados XVII
Saponaceo 158	inorganicas (XVII
Cevada 47 Cevadilha 38	
	Cosimentos III, 158
Chamedrios 53 Chicheros 48	
Chleorea 30	de cevada 160

INDEX.

	1 117
de guaiaco composto 159	de triaga
de malvaisco	Elementos
de olmo composto 160	de triaga 147 Elementos XV Elixires 148
de ponta de veado 160	acido de vitriolo
de quina composto 158	amargo and 148
de salsa parrilha	antescorbutico di ib
composto 159	corroborante ib
Cravo Characterin 60	estimulante in ib
Cremor de tartaro 44 100	Elleboro 23
Crystaes de tartaro ib	branco 24
Crystalisação Alasilas XIII	la la negro
C,umos 169	Emenagogos 33
de aconito espesso 170	Emeticos 1 21 102
antescorbuticos 171	Emolientes 10 44
de bella dona espesso 170	Emplastos VII, 123
de cicuta espesso ib	adhesivo
por concentração ib	antehysterico 125
por expressão 169	de aquilão gomado 124
de fumaria espesso 170	021 de cantharidas ib
de meimendro espesso ib	de cicuta 126
de tarraxação espesso ib	common 124
Dessecativos 10	de espermacete 127
Detersivos 13 51	estomatico 128
Diaforeticos 7 32	fetido 200 125
Digital 27	de laudano ib
Dissolução XIV	40 mercurial 126
Distillação a madana a XIII	de sabao 125
Diurations & 90	Emulções VII, 183
Dulcamara 30	
Electuarios VI 145	
antedysenterico 140	cathartica 184
	de gomma ammoni.
	Endro 58
enrepasmodico ib	
	Errilhas 48
linitivo 147	Ervilhas 48 Ervinha 45
lat de opio antita sh ib	Examples 90
de scordio-	Escamonea 28
de scoldio	Escarotieos 39

	Mary la San San San San San San San San San Sa
Espargo Espermacete	de calumba 174
Espermacete . 47	cathartice 175
Espécies XI 122	de centaurea menor 174
anodines 123	de folhas de trifolio
aromaticas 122	fibrino ib
febrifugas 123	de genciana ib
resolutivas 122	gomosos ib
vulnerarias 123	de jalapa ib
Espinha cervina 28	de losna 173
Espinha cervina 28 Espique 60 Espiritos 166	de marroios 174
Espiritos 166	de marroios 174 de opio 175
de alecrim 167	de quassia 174
de alfasema ib	de quina quina ib
de alfasema composto 168	resinoso ib
de canella 168	de rhuibarbo ib
	de saponaria ib
	de saturno 84
A.composto and 168	
	Favas 48
de nitro dece 79	
	Feijões 900b 48
de vinho camphora-	Fel da terra 54
	Ferro 42
	Figado de enxofre ma-
	gneziano 106
de vitriolo doce 78	Figos 34
de vitriolo doce 78 volatil ammoniacal	Filtração XV
aromatico 169	Flor de tilia 55
Estimulantes 11 51	Flores de sal ammoniaco
Etheres 79	
muriatico 81	Fogo XV
nitrico 80	
	Fumaria 53 170
Ethiope marcial 99	Funcho 58
mineral 10 10 10 10 195	Galbano 36
Evacuantes	
Exantematicos 51	
Expectorantes 34	adocante 121
acres of deline 35	adstringente de accompany
Extractos VIII 174	ammoniacal

	* 50
anteseptico de la 121	Irritantes 38
emoliente control 120	Junipro sleaming 59
171 mercurial median ab 122	Karmes mineral
nitrado el andlel el 121	Labaça sembona 30
Geleas 184	Labdanum santamora 61
de musgo islandico 185	Laranja azeda azeda 43
de ponta de Viado 184	egg doce menvimber ib.
de de salep aquai so 185	Laurus cerasus de rouley 50
Geneiana 54	Leite nuives adnie 48
Gengibre coloring of 38	Licor anodino 2011 78
Ginjas 43	
Ging ging size of 62	fumante de Boyle 105
Gomma ammoniaco 56	Limão massalla eb 43
di guta osonica 29	Linhaça noo amonda ob 45
Gorduras od militario 47	Linimentos 127
Grama Biranoqua ab 29	de ammopiaco mer-
Guaiaco omnim sh 33	rat corial this world ab 128
Hepaticos of axamal ob 51	anodino opiado sa-
Heraterrestre 35	ge ponaceo erblaim ob ih.
Herva cidreira de 8 of 56	antiscrophuloso ab ib
81 doce sedjie58	ear branco odniv sh 129
4d moira and ab 1 50	camphorado 121
SA santa 37	
Humedecentes ab ob 44	400
Hysopo chaisean 35	
Telano 27	saponaceo loiniv sh ib.
Marco 28	volatil 26
Inceuso Milit ob 10 36	Lirio ogdamora 26
Incisivos amon las ob son 29	Lobelia antusiumi 26
Profusões 180	Losna
VZ amarca 181	Loureiro ogitaling 09
14 bhiscorbuties 182	Lubrificantes 44
OT diaretica 180	Luz XVI
de linhaca 181	Macella 23
de rboiharbo and ih	Magnezia calcinada 104
de sene simples	Malvas Polannes 44
de tamarindos com	Mamona and most and 28
181 posta shansoba 180	Mandragora astronogy 1
Inecacuanha 21	Manjericao 29108 56
Ipericão Inosinomma 41	Manna 7 solositz

Manteiga 49	Mrycha simoniton of 36
de antimonio 86	Narcoticos 49
Marmello 41	Nesperas 1 41
Marroios 36	Nisi 62
Marum 57	Nitratos 108
Masticatorios 37	de potessa 32
	de potassa purificado 108
Meimendro 51 170	de prata fundido ib
Mel and million 35	Noz muscada 60
Mercurio soluvel 95	vomica 51
Meserião II eb se mane 1 38	Nutrientes 47
Millefolium 41	Oleos 44
Milho 47	expressos
Misturas VIII 177	do amandago
almiscarada 179	de linhaça
antigotosa volatil 177	de riciao
de camphora simples ib	distillados roo om
de camphora composta ib	
	de cachomila
The second secon	de canella
mercurial gomosa 178	de junipro > 172
salina simples ib	de losna
Mostarda 38	de ortela
Mucilaginosos 44	de ortela pimenta
Muriatos 85	de rosmaninho
de ammoniaco ib	Opio 49
de ammoniaco subli-	Opodeldok 129
mado com ferro 89	0
1. 1	Ortela brava
de cal 85	pimenta bib
The state of the s	vulgar
de mercurio doce 88	
oxygenado de anti-	Oxidação XIV
	amarella de mercu-
oxygenado de mer-	
A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O	The state of the s
Murta 88	de antimonio sulfu-
	rado rubro, ou ver.
Musgo Islandico 35	melho 24 97

de antimonio sulfa-	Pommadas 136
rado vitreo anolio 99	alvissima ib
de arsenico sulfura-	alluminosa ib
do amarello 39	oxygenada ib
branca de antimonio 98	P6s X 138
branca de mercurio	de acetito de cobre
por acido solfurico 94	compostos 140
de ferro negro 99	antecancrosos 139
de mercurio negro 95	antelminticos 141
de mercurio sultara-	antesepticos 139
do negro	alterantes de Plumer 142
de mercurio sulfura-	antimoniaes 139
do rubro	antipasmodicos 140
de mercurio verme-	antidysentericos 148
lho pelo fogo 93	antiscorbutices 140
vermelha de mercu-	ant'uleerosos 139
curio por acido ni-	aromaticos 142
trico ib	cathartiess 143
de zince 98	diaphoreticos 138
Palma Christi 28	de Dover ib
Páo de campeche 40	estipticos 141
Pedra hume 42	de kino compostos ib
infernal 108	de jalapa compos-
Peixorim 59	tos 143
Pillulas IX 143	de james 139
alterantes de Plumer 144	de muriate de mer-
antipas modicas ib.	curio doce opiados 140
estimulantes 145	de quina camphora.
excitantes 144	dos 142
de muriato exigena-	de sulfato de allamen
do de mercurio 143	compostos 139
resolventes 144	
seylliticas 145	
Pimenta 38	
preta 60	
Pimpinella 30	Producções naturaes XVII
Piretro 38	Purgantes 3 24
Polpas 1X	
de tamarindos 173	Queijo 49
Polypodio 24	Quina 52
The state of the s	

Rabano	31	Scamonea 28
Rainunculo	39	Scordio 53
Refrigerantes	17	Scylla 32
acidos	43	Sedativos 16
Reino animal		Segurelha 56
	VII	Senega 30
vegetal		Senne 27
Relaxantes 10	44	Serejas 43
Reinas	X	Serpentaria 54
Resolutives 19	51	Sialogogos 9 37
Restaurantes	47	Sinapismos 38
Rhuibarbo	25	Somniferos 49
Rosmaninho	5.5	Soros 49 182
Rosas	40	alluminoso 183
Anbefacientes	13	antescorbutico ib
Rubificantes	38	de leite depurado 182
Sabina	33	vinhoso 183
Sabões	90	Sorvas
2a acido	99	Splenicos 51
18 antimonial	ib	Sternutatorios 37
medicinal	91	Sublimação XIII
mercurial and	90	Sublimado corrosivo 86
de Starkei	91	Substancias XV
19 vegetal masizolessis	90	Sudorificos 7 32
Sabugueiro	26	Sulfatos 109
Sagù Or	48	de allumen 43
Sal de saturno	83	de cobre
de seignette	100	de cobre ammonia-
Salepo	48	cal cal coludiosestas 110
Salivatorios comilivos	37	de ferro e de se ab 111
Salsa hortense	30	de magnezia depu-
Tol parrilha ogrania	32	rado solomodad 110
Salva lalmontina	55	de potassa
Sangue de drago	41	de sodativadada ah ib
Saponaciocitado oriol eb	52	de zinco
Saponulo, de ammoniaco	127	Sulturetos
de ammoniaço mer-		alkalino oldania 106
curials of obizo ob	128	ammoniacal 105
Sassafraz	33	de antimonio 24
Cabiosa	35	
Mark Control of the C		

80 classes 6va 69400	107	niacal aromatica 151
oleo so fixo de oleo volatil ani-	10.	de myrrha 152
The state of the s	ib.	de opio 150
siado	ib.	de opio ammouiacal
saponaceo	37	camphorada 154
Tabaco	59	de quina composta ib.
Tacamaca Tamarindos	25	de rhuibarbo amarga ib.
Tarraxacão	170	sacra 155
Tartaro chalybeado	101	thebaica 150
Tartritos	100	de valeriana ammo-
acidolo de potassa	44	niacal aromatica 152
acidulo de potassa	mos	Tomilao 56
purificado	100	Tonicos 5I
de ferro	101	Triaga 147
de ferro secco	102	Trifolio 54
mercurial	101	Trigo 47
de potassa	ib.	Tucilago 34
de potassa antimo-	TIDE.	Turbith mineral 93
niado, ou emetico.	102	Valeriana 53
de soda	100	
Temperantes	44	Vento XVI
Terebentina	31	Verdete 42
	VII	Vesicatorio 13 38 124
japonica	62	vincetoxicum 21
foliada de tartaro	82	Vidro de antimonio 99
Tinturas VII	150	Vinagres 70 158
aromatica	152	aromatico ib.
de almecega	153	colchico ib.
antescorbutica	155	radical 71
de azebre	ib	scyllitico 158
antefebril	154	Vinhos 63 155
balsamica	153	amargo 157
de bejoim	ib	antimonial 156
de cantharidas	150	de didaleira 157
de castorio com		de ferro chalibeado 155
posta	151	de ipecacuanha 156
de euforbio	153	de necociana 157
de ferro muriatica	151	de oxide de anti-
fetida ammoniacal	ib.	monio sulfurado vi-
gengival balsamica	155	treo. 156
de guaiaco ammo-		de quina composto 157
		THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

de rhuibarbo	156	de oxide de chambo	
vermitugo	ib.	branco por acido a-	
Visicatorios 13 38	124	cetoso	134
Vitriolo asul	43	de oxide de zinco	130
Vomitorios	1	de resina amarella	ib.
Unguentos XI	130	saturning	133
de altéa	134	de tabaco	135
de acetito de cobre	181	vermifugo	133
de acetito de chumbo	133	Uva espim	44
anodino opiado	130	ursina	29
basilicão	ib.	Xaropes	113
citrino	132	acido	116
ellemi	ib	de altéa	114
de enxofre	ib.	de ammoniaco	113
epispatico	130	balsamico	116
estoraque	134	de casca de laranja	115
galhoso campho-		de chicorea com	110
rado	I35	rhuibarbo	114
de gomma elemi	132	diacodio	115
mercurial	133	expectorante	113
de muriato de mer-		de espinha cervina	115
curio por precipita-		de limão	116
Ção	ib.	de meconium	115
de muriato oxigena-	750000	de mel	117
do de mercurio	135	de quina	113
nervino	131	rosado	117
de necociana	135	simples	114
de oxide de mercu-		de violas roxas	116
rio rubro por acido		Zaragatoa	45
nitrico	131	Zedoaria.	37
			44.4

	ad and ob abiza oh		de ronibarno
	a olden son demand		To make the second
181	o-uteo	121	Asignimins 18 28
USI	ONTENTAN DO ZH. OB		
	de fering controlla		and the section of the section of
			of TZe of Section 19
	de tabaca	184	
	ognijm 197		do scetito de cubre-
15			de acetito de cimado
.08	prising	081	obsiqo on bors.
118	Marapas		osolliand
	oritia	132	onenia d
411	nàile ab		Linelle d
113	de animoniaco		erlores ob
311	balsamico	DIST	epispellen en en en en en
115	de casea de laranja		estoraque
	de chicoréa com		galhoso campho?
411	edinomia		obsy.
GII	Ciboo th		de gomma elemi
113	expectoraple		mercurial
BIL	de espinha cervina		de nuriefo de mer-
316	The state of the s		curlo pur precipitar
511		ill.	can some
117			de minimo exigena.
118			do de mercario.
711		IBR	nervien
114		135	de recociona
116			
45	Zaragston		obion roo order oir
87	Zedouria,	181	Ritrica

correcc, ŏes.

Pag.	lin.	Erratas.	Emendas.
III	9	tem que	que tem
V	25	lhe	lhes
XIII	9	com retortas	em retortas
	13	reação	reacção
6	29	phlenmaticos	phleumaticos
	36	mnitas	muitas
7	31	e nas	nas
8	13	propriedades	propriedade
11	9	materiaes	materias
15	13	ac es	aeres
17	29	e ustituição	constituição
22		PRINCIPIOS	PHARMACOPEA
23	20	vomitor o	vomitorio
31	31	de Perù .	do Perù
40	33	encomicos	encomios
51	18	vomita	vomica
81	3	ajunta	ajusta
97	39	repartidas	repetidas
102	35	e coquelache	coqueluche
109	24	ebter	obter
118	5	pituiosas	pituitosas
127	8	dorores	dores
129	16	rosmaninho	de rosmaninho
	23	le őes	lesões
130	12	da iuflamação	da debilidade que
			da inflamação
131	30	ophtal ia	ophtalmia
141	3	formem-se	e formem se
1	35	graos deseseis	citava e meia
175	10.	do agua	de agua
194	6	nitrito	pitrico
201	33	Algaliae	Algalia
202	40	Cardamomo 28	Cardamomo 38
203	1	Cicuta 160	Cicuta 170
40000	1	Cosimentos III	Cosimentos V.
			THE RESERVE TO STATE OF THE PARTY OF THE PAR

