Opera universa. In quibus non solummodo morborum acutorum historiae et curationes nova & exquisita methodo diligentissime traduntur, verum etiam morborum fere omnium chronicorum curatio brevissima ... exhibetur / [Thomas Sydenham].

#### Contributors

Sydenham, Thomas, 1624-1689.

#### **Publication/Creation**

Londini: Typis R. N., impensis Walteri Kettilby, 1685.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/dswk6q3m

#### License and attribution

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

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



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



OPERA UNIVERSA 1685

SCHEDULA MONITORIA

1688

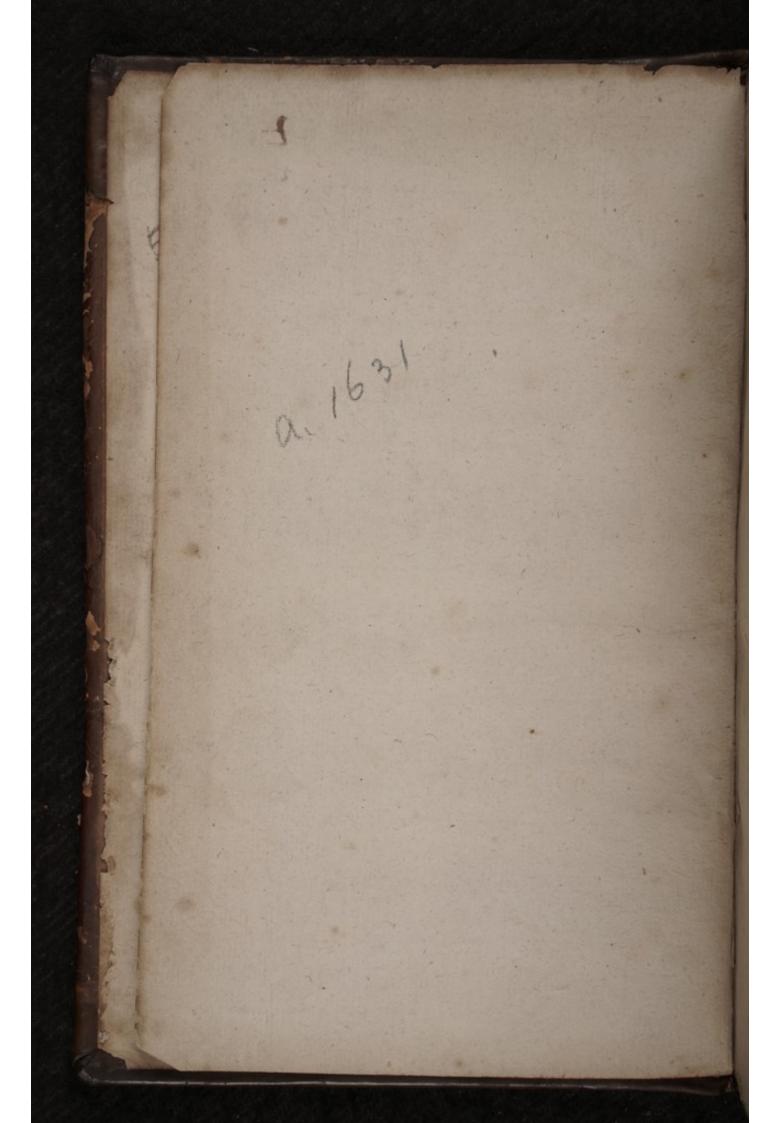




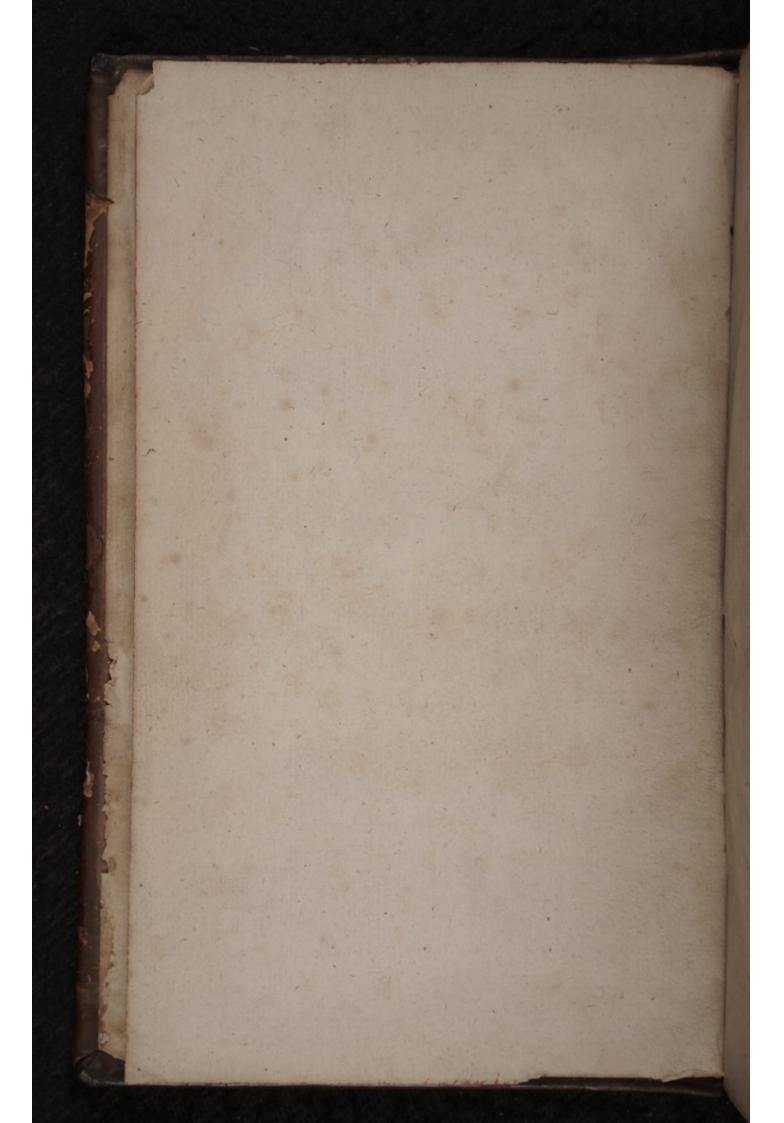


60446/B

65.13.21











THOMAS SYDENHAM

Maria Beale pinxit.

ABlooteling Sculp.

# Thomæ Sydenham, M.D.

# OPERA UNIVERSA.

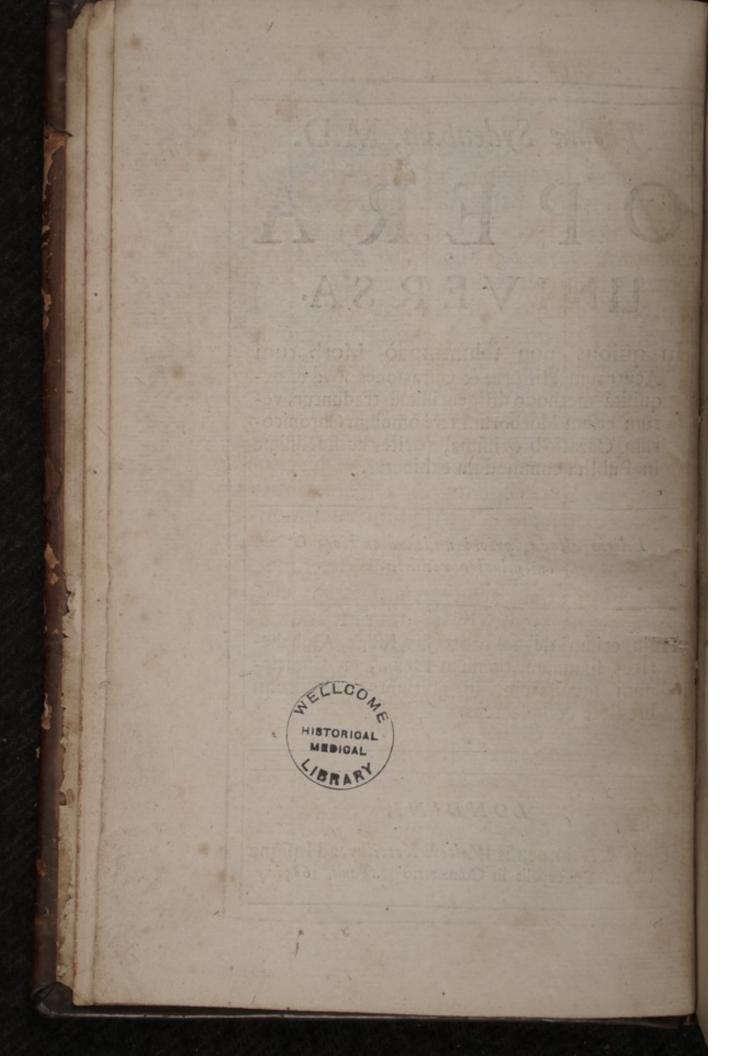
In quibus non solummodò Morborum Acutorum Historiæ & Curationes nova & exquisita methodo diligentissimè traduntur, verum etiam Morborum ferè omnium Chronicorum Curatio brevissima, pariter ac sidelissima in Publici commodum exhibetur.

Editio altera, priori multum auctior, & emendatior reddita.

Huic etiam de novo accessit Index Alphabeticus summam omnium rerum, & Curationum singularum, in gratiam studiosorum, breviter complectens.

#### LONDINI,

Typis R.N. impensis Walteri Kettilby, ad Insigne Capitis Episcopalis in Cometerio D. Pauli, 1685.



contenue, qui denuò in luccin com emittatiir.

# Octobr. 14. 1687.

Ibrum hunc, cui Titulus est, Schedula Monitoria de Novæ Febris ingressu, Autore D. Thom. Sydenham, M. D. perlegimus nos, dignumque censemus, qui denuò in lucem publicam emittatur.

Tho. Wetherley, Præses.

Gualt. Charleton, Pro-præses.

P. Barwick,

Jo. Elliot,

Rob. Pitt,

Joh. Bateman,

Amicissimo Viro

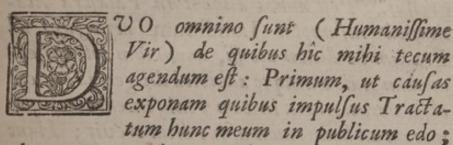
DIO. JOHANNI MAPLETOFT, M. D.

In Collegio Greshamensi

Apud

LONDINENSES
PROFESSORI;

Nec-non Societatis Regiæ ibidem SOCIO.



alterum, quamobrem eundem tuo potissimum nomini dicandum censeo. Primum quod attinet,
Tricesimus jam agitur annus à quo Londinum
petens ut inde Oxonium denuo proficiscerer,
(à quo primi belli calamitas me ad annos aliquot distinuerat) in virum Doctissimum &
maxime ingenuum Dominum D. Thomam
Coxe (qui per eos etiam annos, atque ad bunc
A 3
usque

usque diem Medicinam magna cum celebritate factitavit,) Fratri meo tunc agrotanti consulentem, auspicato inciderem; qui quidem Vir, pro nota sua Humanitate suavitateque morum me percontatus est, cui me demum Arti, intercisa jam repetens studia, sumptaque togà virili, pararem addicere. Ego verò incertus adhuc animi, & de medica Arte ne vel somnians quidem, tanti viri hortatu atque authoritate permotus, nescio quo fato meo, me ad eam serio accinxi. Et sane si quando hec nostra Conamina vel minimum in publica commoda cesserint, illi grato animo accepta referenda erunt, quo Promotore atque Auspice ea studia primum sum aggressus. Post annos aliquot in Palastra Academica insumptos Londinum reversus, ad Praxim Medicam accessi, quam cum intento admodum oculo omnique adhibità diligentià curiose observarem, mox in eam veni sententiam, que mecum ad bodiernum usque diem crevit; Hanc sc. Artem haud rectius perdiscendam esse, quam ab ipsius Artis exercitio atque usu; veroque admodum esse simile, quod qui ad naturalia morborum Phanomena oculos animumque accuratissime maximeque diligenter adverterit, in eliciendis Curativis Indicationibus veris ac genuinis maxime pollere debeat. Huic itaque me Methodo totum tradidi, satis securus, quad

Naturam si sequerer Ducem, etiam Avia terrarum peragrans loca, nullius antè Trita solo, nusquam vel latum unguem à recto tramite discederem. Hoc me filo regens, primò ad pressiorem Febrium observationem animum appuli, & post devoratum haud mediocre tadium, & molestissimas mentis agitationes, quibus me ad annos aliquot fatigandum permisi, tandem in methodum incidi quâ ista possent sanari; quam etiam, amicis flagitantibus in lucem promendam jamdudum concessi. Cum verò ab illo tempore novas Febrium species, mihi hactenus incognitas, sibi invicem jugiter succedentes animadverterim, statui apud me qua ad eas pertinebant singula, vel ab eisdem pendebant, summâ quâ possem diligentià in unum congerere; quo tandem aliquando prioris capti mei tenuitatem atque angustias paulò accuratiori ac magis absolut à horum morborum Historia pensare valerem. Sed dum hec animo versarem, atque indagarem sedulò, & proinde jam in eo totus essem, ut pro multifariis Natura mutationibus & versatili ingenio Medendi Methodum, ceu Gladium Delphicum, procuderem omnibus parem, statim didici me ideo tantum aperuisse oculos, ut pulvere, haudquaquam verò Olympico, iidem complerentur, atque his quidem, proprii cerebri phantasmata, illis, nullune

lum me prorsus habere ducem plane viderer. Quamvis optassem Lucubrationes hasce meas non nisi annorum porrò aliquot experientià auctas & confirmatas typis evulgasse, contumeliis tamen ac sannis procacissimi cujusque Ardelionis tandem plus satis delassatus, amicis eo usque morem gessi (inter quos cum honore mihi semper nominandus est sagacissimus Vir Dominus Doctor Gualterus Needham, tam Medica Artis, quam rei Literaria decus, & laus) ut mihi tandem consulerem, ac justam pararem Desensionem; ea nempe Facta prodens scriptis publicis, que ingenuos, quod spero, omnes mihi Patronos conciliabunt. Cateros quod attinet, expectabo scilicet, quemadmodum acute Romanus Philosophus, ut quicquam Calumniæ sit sacrum, cui nec Rutilius sacer fuit, nec Cato? Si qui itaque reperiantur, quos præ immanitate quadam ac asperitate natura Convitiandi libido adbuc incesserit, rectiene an secus scripserim hand aftimantes aqua lance, qui vitio statim vertunt, si quis novi aliquid, ab illis non prius dictum, vel etiam inauditum, in medium proferat; bujusmodi ego homines aquo me animo laturum spero; certe Convitiorum serram neutiquam reciprocabo. Illud tantum opponam, Viro Christiano sane perdignum, quod olim Titus Tacitus,

citus, obtrectanti Metello regessit: Facile est in me dicere, cum non sim responsurus: Tu didicisti maledicere; Ego, Conscientia Teste, didici maledicta contemnere. Si tu Linguæ tuæ Dominus es, ut quicquid lubet essutias; Ego Aurium mearum sum Dominus, ut quicquid obvenerit audiant inoffensæ. Atque hæc sunt quorum victus pondere Librum hunc luce donandum esse sentiebam.

Tibi verò (Charissime Vir) eundem dedicatum volui, tum ob mutuam qua nos invicem complectimur Amicitiam Benevolentiamque; tum etiam, quia nemo te melius judicare valeat, si quo in loco aut pretio habende sint quas hic trado Observationes; cum per septennium, quod jam ultimò excurrit, plura è pracipuis atque insignioribus, qua sequentes exhibent pagella, Tute etiam oculis usurpaveris. Uti verò ea tu es morum integritate probitateque notissimà, ut religio tibi sit sictis insinuationibus alios in errorem pellicere, (maxime ubi de Corio humano agitur) ita ea etiam polles sapientià atque eruditione, que tibi à me imponi, si id seriò agerem, nullatenus paterentur; multo minus tu tibi imposueris istis experimentis, quibus in tuis etiam ægris nonnullorum, qua vel hic descripsi, vel tibi alias affirmavi,

mavi, veritatem comprobasti. Nosti præterea, aquam huic mea Methodo suffragantem habeam, qui eam intimius per omnia perspexerat, utrique nostrum Conjunctissimum Dominum Johannem Lock; quo quidem Viro, sive ingenio judicioque acri & subacto, sive etiam antiquis, hoc est, optimis moribus, vix superiorem quenquam inter eos qui nunc sunt homines, repertum iri consido; paucissimos certe pares. Verum non opus est, ut ulterius tuam sidem solicitem, de qua jamdin persuasissimus sum. Cateros quod attinet, jacienda alea est, que utcunque ceciderit, sortem haud gravate feram. Cum enim jam senex sim, &, summi numinis favore, tantum mihi sit Viatici quantum restat via, de reliquo dabo operam, ut nec ipsi mihi, neque aliis molestus eum assequar felicitatis modum, quem ita eleganter depinxit Vir magnus.

Felix ille animi, Divisque simillimus ip-

Quem non mendaci resplendens Gloria Fuco

Sollicitat; non fastosi mala gaudia Luxûs. Sed tacitos sinit ire dies, & paupere cultu Exigit innocuæ tranquilla silentia vitæ.

Quod restat, exorandus mihi es, ut hoc propensi in te animi, &, quo te prosequor, Honoris pignus aqui bonique consulas; præsertim cùm nullo jure Tibi imputari possint quot quot in hoc Opere nævi ac σφάλματα comparuerint, quorum omnium in me solùm cudenda est faba; nec tu plectendus, si quid ego fortè deliravero. Quamlibet neque ejus quem exantlavi laboris omnis mihi fructus perierit, cùm vel ex erroribus & hallucinationibus meis ansam nactus suero qua omnibus palàm faciam quanta te colam amicitià, & quòd ex animo sim

Tibi semper Addictissimus

Thomas Sydenham.

e direction of the selection of the condition Over need of equipment componentials gara the consider in the folian redeads of falian the tes place when he rad have force defens TO STATE STATE OF THE PARTY OF se chies and this, or quides as as as a pmailible A rogmobility Thomas Sydenisam.



Uemadmodum à natura ita comparata est humani corporis Fabrica, ut nec præ jugi particularum sluxu sibi semper constet, nec præ externarum rerum

vi sui juris ubique permaneat, unde multiplex ægritudinum cohors terris ab omni ævo incubuit; sic procul omni dubio à multis jam sæculis ante natum non Gracum modò, sed (qui mille annis hunc antecessit,) Ægyptium Æsculapium, hominum ingenia investigandæ medelæ necessitas exercuit. Et profectò, ut quis primus ædificiorum, aut vestimentorum usum ad depellendam cœli inclementiam instituit, nemo facilè dixerit, ita & Artis Medica Natales, ut Nili fontem indigitare nequimus; cum ista, perinde ac cæteræ artes, in usu nunquam non extiterit, licet nunc diligentiùs, nunc frigidiùs exculta, pro vario temporum ac regionum habitu. Quantum Veteres, ac inter primos Hippocrates, præstiterunt, abun-

dè notum est; quibus scilicet, ac corum scripta compilantibus maximam Therapeutica solertiæ partem acceptam ferimus. Quin & succedentibus deinde sæculis emicuit nonnullorum industria, qui aut Anatomia, aut Pharmacia, aut Methodo iareun operam navando, Medicinæ pomœria ampliare provirili fategerunt: ut taceam nec in hac nostrà Britannia, ipsoque hoc seculo defuisse, qui in omni scientiarum genere, quo res Medica adaugeri possit, optimè meruerunt; quorum quidem laudes impari calamo non attingo. Caterum quantacunque fuerint aliorum conamina, semper existimavi mihi vitalis aura usum frustra datum fore, nisi & ipse in hoc stadio versatus, fymbolum aliquod, utcunque exiguum, in commune Medicina ararium contribuerem. Quocirca post diuturnam meditationem, ac diligentem fidamque annorum aliquam-multorum observationem tandem aliquando decrevi; Primò sententiam meam in medium proferre, quâ demum ratione Medendi scientia ulteriùs promoveri possit: Deinde meorum in hoc negotio conatuum specimen aliquale in lucem dare.

Sentio autem nostræ Artis incrementum in his consistere ut habeatur (1.) Historia,

five

five morborum omnium descriptio quoad fieri potest graphica & naturalis; (2.) Praxis seu Methodus circa eosdem stabilis ac consummata. Sanè morbos crassè depingere satis obvium est; atqui Historiam eorum ita conscribere, ut evitetur Censura, quam Claris. Verulamius in nonnullos ejusmodi Promissores vibravit, longè majoris est negotii: Satis simus (inquit vir Nobiliss.) haberi Historiam Naturalem, mole amplam, varietate gratam, diligentià sapius curiosam: Attamen si quis ex ea fabulas, & authorum citationes, & inanes controversias, Philologiam denique & ornamenta eximat (que ad convivales sermones, hominumque doctorum Noctes potius, quam ad instituendam Philosophiam sint accommodata) ad nil magni res recidet. Longè profecto abest ab ea Historia quam animo metimur. Similiter etiam & morborum curationes pro more facillimè proponuntur; Atqui hoc ita præstare, ut verba in sacta transeant, atque eventus promissis respondeant, magis ardui moliminis illi judicabunt, qui vident haberi apud Scriptores Practicos morbos complures, quos nec illi ipfi scriptores, nec quispiam hactenus Medicorum fanare valuerunt.

Quod autem spectat ad Historiam Morborum, si quis rem attentiùs perpendat, facilè videbit scribentem ad multo plura animum debere advertere, quam vulgò existimatur. Quorum pauca hac imprasentiarum attin-

gere suffecerit.

Primò, expedit ut morbi omnes ad definitas ac certas species revocentur, eadem prorsus diligentia ac anesceia qua id factum videmus à Botanicis scriptoribus in suis Phytologiis. Quippe reperiuntur morbi qui sub eodem genere ac Nomenclatura redacti, ac quoad nonnulla symptomata sibi invicem consimiles, tamen & natura inter se discreti diversum etiam medicandi modum postulant. Cardui quidem nomen ad plures herbarum species extendi nemo nescit: at verò parum accurate faciet rei herbariæ scriptor, qui generalem hujus Plantæ descriptionem, quâ scilicet à cateris stirpibus discrepat, proponere contentus, propria interim & peculiaria cujusque speciei signa, & characteres quibus ab invicem discriminantur, contempserit. Eodem plane modo nec satis est scriptori communes duntaxat morbi alicujus πολυειδες apparentias annotaffe. Esto sanè non omnibus morbis eandem contingere varietatem; tamen complures esse qui, qui, licèt ab authoribus sub eodem titulo citra ullam speciei distinctionem tractentur, dissimillima sint indole, in sequentibus pagellis, uti spero, palàm fiet. Imo etiam ubi distributio in species reperitur, id fit plerumque ut Hypothesi alicui quæ veris Phænomenis substruitur, suus reservetur honos; ac proinde ejusmodi discriminatio non tam ad morbi, quam ad Authoris ingenium, Philosophandique theoriam accommodata est. Quantum Medicinæ obfuerit angibeias hâc in parte defectus, ostendunt multorum morborum exempla; quorum nempe curationes hodiè non desideraremus, si scriptores, dum Experimenta & Observationes Medicas benevolo faltèm animo communicârint, unius sc. speciei morbus pro alio speciei diversæ substitutus non fefellisset. Atque hinc etiam arbitror profectum esse, quòd materia Medica in sylvam tam immenfam, sed fructu perexiguo, excreverit.

Porrò autem in scribenda morborum Historia, seponatur tantisper oportet quæcunque Hypothesis Philosophica, quæ scriptoris judicium præoccupaverit; quo facto tum demum morborum Phænomena clara ac naturalia, quantumvis minuta, per se accuratissimè adnotentur; exquisitam Pictorum industri-

industriam imitando, qui vel nævos & levissimas maculas in imagine exprimunt. Enimverò dici vix potest quot erroribus ansam præbuerint Hypotheses istæ Physiologioæ, dum scriptores, quorum animos falso colore illæ imbuerint, istiusmodi Phænomena morbis affigant, qualia, nisi in ipsorum cerebro, locum nunquam habuerunt, debebant autem in conspectum venire, si Hypothesis, quam ipsi pro concessa ac rata habent, constaret veritas. Adde quòd siquando symptoma aliquod, quod cum dicta Hypothesi appositè quadret, revera morbo competat cujus typum delineaturi sunt, tum illud fupra modum evehunt, ac plane reddunt έκ μυος ελέφαντα, quasi in hoc scilicet totius negotii cardo verteretur: fin Hypothesi minus congruat, aut prorsus silentio, aut levi saltèm pede transmittere consueverunt, nisi fortè beneficio subtilitatis alicujus Philosophicæ in ordinem cogi, ac quoquo modo accommodari possit.

Expedit autem tertiò ut in describendo aliquo morbo peculiaria & perpetua Phanomena seorsim ab accidentalibus & adventitiis (qualia sunt quæ non tantum ob ægrotantium temperiem & ætatem, sed etiam ob rationem medendi diversam variè se habent)

enarrentur. Nam sæpe accidit ut sacies morbi variet pro vario medicandi processu, ac nonnulla symptomata non tam morbo quam Medico debentur; adeò ut eodem morbo laborantes, sed varia methodo tractatos, varia etiam symptomata exerceant. Unde nisi cautela adhibeatur, necesse est ut admodum vagum & incertum sit circa morborum symptomata judicium. Prætereo quòd Casus oppidò rari ad morborum Historiam propriè non pertineant; quemadmodum & in descriptione Salvia v.gr. Erucarum morsus inter signa discriminantia istius

plantæ neutiquam recensentur.

Denique, Anni tempestates, quæ scilicet cuivis morborum generi potissimum faveant, diligenter observandæ sunt. Non inficior nonnullos esse omnium horarum; alii tamen, nec pauciores, occulto quodam Naturæ instinctu, annorum tempora, non secus quam quædam aves aut plantæ, sequun-Sæpe quidem subiit mirari hoc morborum quorundam ingenium, fatis obvium, à paucis tamen fuisse hactenus observatum; cum quo sydere stirpes, aut pecudes solenniter procreentur plurimi curiofiùs adnotârint. Sed quæcunque sit hujus oscitationis causa, pro certo statuo tempestatum, in B 2 quibus

quibus ægritudines ingruere consueverunt, notitiam multum Medico prodesse, tam ad speciem morbi dignoscendam, quam ad ipsum morbum extirpandum; atque horum utrumque minus seliciter evenire, ubi istiusmodi

observatio negligitur.

Hæc quidem etsi non sola, saltem insigniora sunt quæ in scribenda morborum Historia observari convenit. Cujus Historia utilitas ad Praxin, omnem æstimationem excedit, ac præqua subtiles Disquisitiones ac argutiolæ, quibus Neotericorum libri ad nauseam ferè inferciuntur, nullo in numero funt habendæ. Quâ enim aut compendiosiore aut etiam alia via, vel causæ morbificæ quibus obviàm eundum est, deprehendi, vel Indicationes curativæ elici possunt, quam certà ac distinctà peculiarium symptomatum perceptione? Neque enim ulla est circumstantia tam levis aut exigua, quæ suos usus ad utrumque non habeat. Nam ut demus aliquid varietatis à temperamento individuorum, & tractandi ratione proficisci, nihilominus adeò aquabilis ac sibi ubique similis est naturæ ordo in producendismorbis, ut in diversis corporibus eadem plerumque reperiantur ejusdem morbi symptomata; ac illa ipsa qua in Socrate agrotanHominem quemcunque eodem morbo laborantem transferri possint; non secus ac universales plantarum Notæ ad omnia cujusque speciei individua ritè se disfundunt. Qui verbi gratia Violam accuratè descripserit quoad colorem, saporem, odorem, ac siguram cæteraque id genus, omnibus ubique terrarum Violis, quæ sub ea specie continentur, Historiam illam in plerisque fere omnibus convenire facilè animadvertet.

Et quidem existimo, nos ob eam potissimum causam accuratiori morborum Historia ad hunc usq; diem destitui, quia sc. pleriq; eos pro confusis inconditisq; Naturæ, malè se tuentis & de statu suo dejectæ, essectis tantum habuere, ac proinde laterem lavare crederetur is qui justam eorundem enarrationem moliretur.

Sed ut ad rem revertamur. Non minus certò etiam à minutissimis morbi circumstantiis Indicationes Curativas possit Medicus desumere, quam ab iisdem sumpsit Diagnostica. Atque adeò non semel mihi in mentem subiit, quòd si morbi cujuslibet Historiam diligenter perspectam haberem, par malo remedium nunquam non scirem adferre, variis ejusdem Phænomenis viam qua mihi incedendum soret haud dubiam præmini incedendum soret haud dubiam præmini incedendum soret haud dubiam præmini mini premedium soret haud dubiam præmini mini medica de la mini incedendum soret haud dubiam præmini incedendum soret haud dubiam præmini incedendum soret haud dubiam præmini mini menten soret manus soret mini mini menten soret manus soret mini mini menten soret mini mini menten soret manus soret mini menten s

B

mon-

monstrantibus; Quæ quidèm Phænomena, si inter se sedulò conferantur, manu quasi ducerent ad Indicationes illas maximè obvias, quæ ex intimo naturæ sensu, non verò

Phantasiæ erroribus depromuntur.

Atque his sanè gradibus, ut ita dicam, his adminiculis ad cœlum ascendit, ad medicinæ nempe fastigium, Medicorum ille Romulus, nunquam satis laudatus Hippocrates; qui hanc Arti Medicæ insuper struendæ solidam ac inconcussam substernens basin, viz. νέσων φύσιες inlegi, i.e. Natura morborum medicatrices, id egit ut morbi cujuslibet Phænomena apertè traderet, nulla Hypothess adscità, & in partes per vim adactà; ut in ejus libris de Morbis, de Affectionibus, &c. videre est. Regulas etiam quasdam tradidit ex observatione methodi istius, quâ utitur natura tàm in morbo provehendo, quàm in codem amoliendo, natas; cujusmodi sunt Coaca Pranotiones, Aphorismi, & reliqua id genus. Atque in his fere stetit magna illa Divini senis Seweia, non ab irrito lascivientis Phantasiæ conamine desumpta, ceu vana agrorum infomnia, sed legitimam exhibens Historiam earum Naturæ operationum quas in hominum morbis edit. Cum verò dicta Deweia nihil esset aliud quam exquisita naturæ

naturæ descriptio, par erat omninò ut in praxi eò tantùm collimaret, ut eidem laboranti quibus posset modis subvenire contenderet; unde etiam non aliam Arti demandat provinciam, quàm ut desicienti naturæ succurrat, estrænem coerceat & in ordinem redigat; utrumque verò hoc, tum passu illo, tum etiam methodo quibus Natura morbum expellere satagit atque amovere: Animadverterat nempe sagacissimus Vir, quod sola Natura τὰς νέσες κρίτει, τὰ ἐξαρκέει τὰ πάντα πᾶσι. Atque hæc omnia peragit Natura paucissimis simplicissimisque adjuta remediorum formulis, alicubi etiam prorsus nullis.

Altera ab hac Methodus quâ Ars medendi, si quid ego judico, possit ulterius provehi, in eo potissimum cardine vertitur, ut certa aliqua, & consummata undique ac sixa Methodus medendi in publica commoda tradatur; eam intelligo quæ satis magno Experimentorum numero corroborata sussultaque, huic vel illi morbo devincendo suppar invenitur. Neq; enim satis esse arbitror, ut successus particulares, sive Methodi cujuslibet, sive etiam Remedii, scriptis prodantur, si neq; hoc neq; illa universaliter atque in omnibus scopum attingere deprehendatur, (positis B 4

saltem his vel illis circumstantiis.) Contendo verò ego nos æquè certò scire debere, hunc illumve morbum expugnatum iri, si huic aut alteri Intentioni satis secerimus, ac certò jam scimus, nos hoc aliove remedii genere huicaut alteri Intentioni satisfacere posse: quod quidem licèt non semper & ubique, frequentissime tamen, à ws êni τό πολύ votis respondet exhibentium; ita senna foliis v. gr. alvum subducimus, Papavere invitamus somnum. Non is sum qui negem debere Medicum animum diligenter advertere ad particularia, tum Methodi, tum Remedii eventa quibus est usus in morborum curatione, & in usus suos reponere, tam ad sublevandam memoriam, quam ut ansas inde arripiat, quibus paulatim peritior evadat Medicus, tandemque post diutina, & repetita sæpius experimenta, Methodum sibi figat firmetque, à qua in hujus aut illius morbi curatione ne hilum sibi recedendum putet. Observationes autem particulares in lucem dare, non ita magnam, me judice, adfert utilitatem. Nam si id tantùm agit Observator, ut nos doceat hunc morbum semel, vel etiam sæpius huic remedio cessisse, quid mihi, obsecro, profuerit, siinsinitæ serè medicamentorum deçantatiffi-

tatissimorum copiæ, quâ jamdiu obruimur, adhuc aliud mihi hactenus inauditum accrescat? Quòd si repudiatis cæteris omnibus remediorum formulis, huic me unice addixero, annon innumeris ferè experimentis probanda mihi venit ejus vis, innumeræ etiam circumstantiæ trutinandæ, tum ægrum, tum ipsam Methodum spectantes, antequam ex observatione solitaria fructum aliquem queam decerpere? Si Observatori nunquam non responderit Medicamentum, quare in particularibus versatur, nisi aut sibi distidat ipse, aut minutatim potius quam in solido imposuisse orbi videri præoptet? Quam verò in proclivi sit densissima hujus generis volumina conscribere, nemo vel mediocriter in praxi versatus ignorat; uti nec è contrà quam sit illud difficile perfectam & confirmatam undique Medendi Methodum in quovis morbo condere ac stabilire. Si vel unus tantum per singula mundi sæcula hoc modo unicum tractaverit morbum, Medendi Ars (quæ Medicorum est provincia) à multis retro annis ad axun pervenisset, omnibus absoluta numeris, saltem in quantum fert mortalium fors. Quæ verò fundi nostri est calamitas, jamdiu ab antiquissimo & peritissimo duce Hippocrate,

& priscâ Medendi Methodo, causarum conjunctarum (utpote quæ certò se prodant) cognitioni superstructa, descivimus; unde est, ut quæ hodie exercetur, à Logodædalis conficta, confabulandi magis sit Ars, quam Medendi. Sed ne hanc ego dicam temerè impegisse videar, fas mihi sit è via parumper deflectere, quo scilicet evincam Causas illas remotiores, in quibus assignandis & in lucem extrahendis hominum Curioforum & περεεργών vanæ speculationes unice desudant triumphantque, prorsus esse anara-Antles ac inscrutabiles; solas verò proximas & conjunctas à nobis posse cognosci, atque ab his solis Indicationes Curativas esse mutuandas.

Observandum est itaque, quòd si Humores vel diutiùs quàm par est in corpore suerint retenti (quia sc. Natura eosdem concoquere nequeat, ac deinceps expellere;) vel ab hac aut illa aeris Constitutione labem morbisicam contraxerint; vel denique contagio aliquo venenato infecti in ejusdem castra transierint; his inquam modis & his similibus, dicti Humores in formam infectibus, dicti Humores in formam infectibus alisse Affectibus cum propria Essentia convenientibus se prodit; qua quidem symptomata,

ptomata, licèt minus cautis videantur oriri, vel à natura partis quam humor obsedit, vel à natura humoris ipsius antequam hanc induerat speciem, nihilominus reverà Affe-Aus funt ab essentia dicta speciei in hunc gradum recèns evecta, pendentes. Adeò ut quilibet morbus specificus Affectio sit ab hac vel illa specifica Exaltatione, vel specificatione succi cujusdam in corpore animato, ortum ducens. Sub hoc genere potest comprehendi maxima pars morborum qui certum aliquem typum ac formam agnoscunt. Et profectò haud minus se Natura methodo astringit in his tum producendis, tum maturandis, quam in Plantis, five etiam Animalibus. Quinimo ut euilibet sive Plantæ, sive Animali proprii quidam ac peculiares Affectus competunt, ita se res habet in qualibet succi cujuscunque Exaltatione, ubi semel in speciem proruperit. Exemplum hujus rei satis luculentum quotidiè nobis ingerunt, & ob oculos ponunt variæ ista Excrescentiarum species, quas Arbores, Fruticesque emittunt, vel ob succi Nutritii perversionem & depravationem vel alias ob causas, in forma sc. Musci. Visci, Fungorum, aliorumque id genus; quæ omnia Essentia sunt sive Species,

à parente, seu Arbore, seu Frutice, diversæ plane atque distinctæ. Et sane qui seriò atque ad amussim pensitaverit φαινόμενα illa quæ Febrem v. gr. Quartanam comitantur; Quòd viz. fere semper sub Autumno ingreditur; quòd certum ordinem ac Typum ubique servat, revolutiones periodicas quarto quoque die non minus certò repetens, quam suas repetit Horologium, sive aliud quoddam ejusmodi αυτόματον ( nisi ab accedente aliquo extrinsecus adveniente hic ordo perturbetur;) quòd cum rigore ac notabili frigoris sensu aggreditur, quem excipit caloris perceptio non minus sensibilis, quæ tandem in sudore effusissimo terminatur; quod denique morbus hic, quemcunque demum invaserit, vix ante Vernum Equinoctium abigi poterit & fugari: Qui hæc, inquam, omnia pensiculatiùs trutinaverit, haud minus firmis rationibus inducetur ut credat morbum hunc speciem esse, quam sunt illa ob quas credit Plantam esse speciem, quæ parem semper ad normam è terra nascitur, floret, interitque, atque in reliquis afficitur pro ratione Essentiæ suæ; neque facile comprehendi potest, qui fiat ut hic morbus oriatur à combinatione sive principiorum, sive qualitatum evidentium, cum

rum natura ubique agnoscatur. Illud interim non dissitemur, quòd cum species sive Animalium sive Plantarum singulæ (demptis perpaucis) per se subsistant, istæ Morborum Species ab iis dependent humoribus

à quibus generantur.

百百百百

Tametsi verò ex jam dictis constare videatur morborum plerorumque causas inscrutabiles prorsus esse, ac avendingurus, non tamen insolubilis erit illa quastio, Quo pacto sanari possint? cum de causis remotioribus nos hoc asseramus: Nemo autem est qui non videat curiosos istos speculatores in causis primo primis ferè ac remotissimis indagandis, ac in lucem (ut ut invità Minervâ ac reclamante naturæ sensu) protrahendis operam perdere; immediatas verò & conjunctas, ceu ante pedes jacentes, contemnere, quæ tamen necessariò debent cognosci, & possunt etiam, sine siculneis hujusmodi adminiculis; cum Intellectui se apertè sistant, vel proprii sensûs testimonio, vel Anatomicis Observationibus ab aliis jampridem factis, retectæ. Atque ut impossibile planè est, ut Medicus eas morbi causas ediscat, quæ nullum prorsus cum sensibus habent commercium, ita neque est neceffe;

cesse; abundè enim sufficit ut sciat unde immediatè oritur malum, talesque ejus essectus atque symptomata, ut inter hunc aliumque morbum hujus non dissimilem, valeat accuratè distinguere. In Pleuritide v. gr. diu atque incassum se fatigabit aliquis, nec tamen mente assequetur pravam illam Crassin & malè cohærentem sanguinis texturam, quæ prima est hujusce mali origo; qui verò causam à quâ immediatè producitur rectè cognoverit, & ab aliis morbis quibuscunque rite valeat distinguere, non minus certò curandi scopum attinget, etiam neglectà otiosà istà atque inutili remotissimarum causarum indagine. Sed hæc &s co maeso a.

Jam verò si quarat aliquis, an ad prædicta in Arte Medica Desiderata duo (Veram scilicet & Genuinam morborum Historiam, & certam consirmatamque medendi Methodum) non etiam accedat tertium illud, Remediorum nempe Specisicorum Inventio? Assentientem me habet & in vota sestinantem. Etsi enim Methodus sanandis morbis Acutis maximè accommoda mihi videatur, quibus exigendis cum natura ipsa certum aliquem Evacuationis modum statuerit, quæcunque Methodus eidem fert opem in promovenda dicta Evacuatione, ad morbis sanatio-

fanationem necessariò conferet; optandum est tamen ut benesicio specisicorum, si quæ talia inveniri possint, æger rectiori semità ad sanitatem prosiceret; & (quod majoris etiam momenti est) extra aleam malorum, quæ sequuntur Aberrationes istas, in quas sæpe invita dilabitur Natura in morbi causà expellendà, (ut ut potenter & doctè ei ab assistente Medico subveniatur) possit collocari.

Verum quod ad morbos Chronicos fanandos attinet, licèt nihil dubitem ulteriores in medendo profectus vel à sola Methodo posse sperari, quam qui in primam statim cogitationem incurrant, attamen plus fatis constat deficere illam in curatione Chronicorum aliquot vel maximè spectabilium inter eos quibus homines urgentur; quod ob hanc præcipuè causam usu venit, quia sc. Natura in hujuscemodi morbis non habet Methodum tam efficacem, quâ materiam morbificam foras ejiciat (perinde atque in Acutis) quô nos cum eadem manus jungentes & ad debitum dirigentes scopum, morbum debellare valeamus. In vincendo itaque morbo Chronico is demum jure meritóque Medici nomen sibi vendicat, penes quem est ejusmode medicamentum, quo morbi Species vulgo posit

possit destrui: non qui id tantum agit, ut è primis secundisque qualitatibus nova aliqua introducatur, & prioris subeat vicem; quod fieri quidem potest non extincta specie: v. gr. calefieri potest, aut refrigerari qui Podagrà laborat, vigente adhuc podagrà, necdum devictà. Methodo hâc quâ diversæ tantum qualitates introducuntur, morbi Specifici non magis immediate perdomantur, quàm ignis gladio extinguitur. Quid enim obsecro, Calor, Frigus, Humidum, Siccumve, aut è secundis qualitatibus quæ ab his pendent, alia aliqua ad morbi curationem faciet, cujus essentia in harum nullà confistit? Si quis hîc objecerit, satis magnum Remediorum Specificorum numerum jamdiu nobis innotescere, hunc ipsum, si examen paulò diligentiùs instituerit, in oppolitas partes facilè transiturum confido, cum unicus Cortex Peruvianus à suis militet. Toto enim cœlo distant quæ huic aliive Indicationi Curativa Specifice respondent Medicamenta, cui si faciamus satis morbus abigitur; & quæ hunc aliumve Morbum Specificè atque immediate persanant, nullo habito respectu ad hanc aut illam Intentionem sive Indicationem Curativam: v. gr. Mercurius & Sarsa radices in Lue Venerea Specifica vulgò

vulgò audiunt, quæ tamen pro Specificis propriis atque immediatis non debent haberi, nifi argumentis satis validis atque irrefragabilibus possit confici, Mercurium nullà excitatà Salivatione, Sarsa verò radices sine motis sudoribus tam egregiam operam præstitisse. Ad hanc pariter normam alii etiam morbi aliis Evacuationibus curantur, cum tamen quæ adhibentur Remedia non magis propriè competant immediatæ curationi istorum morborum qui eis sanantur Evacuationibus, quibus faciendis ejusmodi remedia maximè propriè designantur, quàm Scalpellum Phlebotomum Pleuritidi; quod tamen nemo opinor Specificum hujus morbi facilè appellaverit.

Specifica proinde medicamenta, si ad hanc mentem nostram restringantur, non cuivis homini contingunt, neque oscitantibus temerè se ingerunt: nullus tamen dubito quin in exundanti illà plenitudine qua turget Natura dissiluitque, ita jubente Optimo Maximo rerum omnium Conditore, in singulorum præservationem prospectum pariter sit de curatione malorum magis insignium quæ homines vexant; idque pro soribus & in patrio cujuslibet solo. Et sanè dolendum est Plantarum naturam nondum magis ex-

plorato

ploratò nobis innotescere; quæ mihi videntur reliquæ omni, quâ patet, Materiæ Medicæ palmam præripere, & quæ inveniendorum de quibus jam diximus Remediorum uberrimam nobis spem faciunt: Cum Animalium partes cum humano corpore nimiùm convenire videantur, nimiùm dissidere Mineralia; unde est quod Mineralia Indicationibus potentiùs respondere, quam vel Plantas vel ex Animalibus desumpta, lubens fateor; at non specificè tamen mederi, eo quo diximus fensu ac modo. Me quod spectat, non hic aliud mihi sumo præter laborem ac tædium hæc atque hujusmodi diu multumque jam per aliquot annos animo versandi, necdum mihi tam feliciter cessit, ut cum prudenti fiducia quæ de iis cogitaverim in publicum dare ausim.

Quantumlibet verò mihi præ cæteris arrideant Planta, non tamen is sum qui eximia illa Medicamenta ex alia tribu desumpta, quæ vel hoc, vel alio aliquo sæculo hominum industrià atque labore Intentionibus aptè respondentia reperta suere, contemnam. Inter quæ primum sibi locum vendicant quæ nomine Guttarum Doctoris Goddard insigniuntur, & à viro Doctissimo & solertissimo tam Methodi quam Remediorum indamo tam Methodi quam Remediorum inda-

gatore,

gatore, Domino Doctore Goodall præparantur; quorum vim ac efficaciam in attingendo, ad quem vulgò diriguntur, scopo, cæteris quibusque Spiritibus Volatilibus jure

præfero.

Coronidis loco, cum in hac introductione fuerim pollicitus, medaturum specimen eorum quæ in hujus Artis augmentum utcunque conatus sum; fidem liberare jam tentabo in tradendis Historia Curationeque Acutorum Morborum. Qua in re licet fatis advertam, me supinis atque ignorantibus fructum omnem eorum, quos per meliores vitæ annos corpore animoque exantlavi laborum, expositurum, malum tamen pessimi hujus sæculi genium satis habeo peris spectum, ut non aliam ex hac semente, quam convitiorum atque contumeliarum messem expectem; Meque fama mez longe meliùs consuluisse, si inanem aliquamatque inutilem speculationem commentatus fueram. Hoc verò milii perinde est: Mercedem aliunde præstolor. Si quis hîc objiciat alios æquè in hâc arte versatos non idem mecum de his rebus sentire; meum non est quid sentiant alii disquirere, sed meis observationibus adstruere sidem, quod ut faciam, Lectoris patientiam desidero tantuim.

tùm, non favorem. Res ipsa etenim brevî loquetur, an sidelitèr & sincero animo hîc egerim, an è contra ad instar sceleratissimi hominis morumque profligatissimorum, homicidam me præstiterim vel in terra defossus. Illam tantum mihi veniam peto, quòd minus accuratè quam proposueram Morborum Historiam ac Curationem descripsero; cum non tam metam sigam, quam animos iis addam, qui feliciore ingenio præditi ad hoc opus posthac se accingent, quod jam ego impersectè molior.

Unum adhuc restat de quo monendus est Lector, mihi in animo non esse sequentes paginas infinito particularium observationum numero distendere, quibus Methodo ibidem traditæ sidem astruam: Frustra enim & cum tædio Lectoris repeterentur ista singulatim, quæ in summas contraxi. Satis autem habui ad calcem Observationis cujuslibet Generalis (saltem quæ ad annos nuperos spectat) Particularem hâc illic adnectere, quâ Methodi præcedentis medulla contineretur. Hoc interim spondeo nullam à me Methodum Generalem suisse evulgatam, quæ experientià reiteratâ non est stabilita, atque consirmata.

Sed

Sed & spe frustrabitur qui ingentem Remediorum, seu Formularum sylvam hic expectaverit, cùm Medici judicio permittatur, ut pro re natà iis utatur; mihi sufficit innuisse quibus Indicationibus satisfaciendum est, quo etiam ordine & tempore; Etenim in eo præcipuè stat Medicina Practica, ut genuinas Indicationes expiscari valeamus, non ut remedia excogitemus quibus illis satisfieri possit; quod qui minus observabant, Empericos armis instruxere, quibus Medicorum opera imitari queant.

Quòd si quis objecerit me in aliquibus non tantùm medicamentorum pompæ renunciasse, sed ea insupèr remedia proposuisse, quæ ad materiam medicam vix possint referri, adeò sunt simplicia atque inartisciosa; vulgaribus tantùm opinor ac plebeis animis hac in re displicebo. Norunt enim Sapientes Bona ea esse omnia quæ sunt utilia, atque Hippocratem, dum Follium usum in Ileo sanando proponit, & in Cancro nihil prorsùs agendum præcipit, (atque ejusmodi alia quæ in singulis serè pagellis scripta leguntur,) non minùs bene de re medica meruisse, quàm si pomposis remediorum formulis omnia implevisse.

The state of the s

C

In

In animo erat & Chronicorum morborum Historiam tradere, eorum saltèm quos frequentissimè tractaveram, sed cum operosius id sit, cumque harum, quas jam edo, Lucubrationum sortunam experiri primum libuerit, imprasentiarum supersedendum mihi esse duxi.

AUTHORI

nT

# AUTHORI,

#### IN

# Tractatum ejus de FEBRIBUS.

F Ebriles astus, victumque ardoribus orbem Flevit, non tantis par Medicina malis.

Nam post mille artes, Medica tentamina cura, Ardet adhuc Febris, nec velit arte regi.

Præda sumus flammis; solum hoc speramus ab igne, Ut restet paucus, quem capit urna, cinis.

Dum quærit Medicus Febris causamq; modumq;, Flammarum & tenebras, & sine luce faces;

Quas tractat patitur flammas, & Febre calescens, Corruit ipse suis victima rapta focis.

Qui tardos potuit morbos, artusque trementes Sistere, Febrili se videt igne rapi.

Sic faber exesos fulsit tibicine muros, Dum trabit antiquas lenta ruina domos.

Sed si flamma vorax miseras incenderit ades, Unica flagrantes tunc sepelire salus.

Fit fuga, tectonicas nemo tunc invocat artes, Cum perit artificis non minus usta domus.

Se

Se tandem Sydenham Febrisg; Scholag; furori Opponens, Morbi quærit, & Artis opem.

Non temere incusat tecta putredinis ignes; Nec sictus, Febres qui fovet, humor erit.

Non bilem ille movet, nulla hie pituita: Salutis Qua spes, si fallax ardeat intus aqua?

Nec doctas magno rixas ostentat hiatu, Queis ipsis major Febribus ardor inest.

Innocuas placide corpus jubet urere flammas, Et justo rapidos temperat igne focos.

Quid Febrim extinguat, varius quid postulat u-Solari agrotos quâ potes arte, docet.

Hactenus ipsa suum timuit Natura calorem, Dum sape incerto, quo calet, igne perit:

Dum reparat tacitos male provida sanguinis ig-Pralusit busto, sit calor iste rogus.

Jam secura suas foveant pracordia flammas, Quem Natura negat, dat Medicina modum.

Nec solum faciles compescit sanguinis astus, Dum dubia est inter spemque metumq; salus;

Sed fatale malum domuit, quodq; astra malig-Credimus, iratam vel genuisse Stygem.

Extor-

Extorsit Lachesi cultros, Pestique venenum Abstulit, & tantos non sinit esse metus.

Quistandem arte novâ domitam mitescere Pe-Credat, & antiquas ponere posse minas?

Post tot mille neces, cumulataque funera busto, Victa jacet parvo vulnere dira Lues.

Ætheriæ quanquam spargant contagia flammæ, Quicquid inest istis ignibus, ignis erit.

Delapsæ cælo flammæ licèt acriùs urant, Has gelidâ extingui non nisi morte putas?

Tu meliora paras victrix Medicina; tuusque, Pestis que superat cuncta, triumphus erit.

Vive liber, victis Febrilibus ignibus; unus Te simul & mundum qui manet, ignis erit.

> J. Lock A. M. Ex Æde Christi Oxon.

Te fand & manding qui ningt, ignit or it. I. Lock A. M. Ex Æde Christi Oxon. SECTIO

huma-

# SECTIO PRIMA.

# CAPUT I.

De Morbis Acutis in genere.



ctat ratio, si quid ego hic judico, Morbum, quantum libet ejus Cause humano corpori adversentur, nihil esse aliud quam Naturæ conamen, materiæ morbiscæ exterminationem in ægri

salutem omni ope molientis. Cum enim hominum genus, ita volente fupremo rerum omnium arbitro ac moderatore Deo, variis impressionibus, forinsecus advenientibus, excipiendis aptuni natum fit, fieri non potest quin idem variis etiam malis fuerit obnoxium: quæ quidem partim ab istis aeris particulis nascuntur, quæ, cum corporis humoribus male convenientes in idem se infinuaverint, nudo fanguini permistæ, corpus omne morbisico afflant contagio; partimà variis fermentationum generibus, vel etiam putrefactionibus humorum, qui in corpore ultra justum tempus ideo sunt commorati, quia scilicet iisdem digerendis primum, dein excernendis, vel ob nimiam eorundem molem vel qualitatem incongruam, suppar idem non fuit. Hisce rerum circumstantiis ita intime essentiæ

humanæ intertextis complicatisque, ut nemo quisquam se ab illis in solidum queat liberare, Natura de ejusmodi methodo, ac symptomatum concatenatione sibi prospexit, quibus materiam peccantem atque alienam, quæ totius Fabricæ compagem aliter solveret, è suis sinibus possit excludere. Quamlibet autem frequentiùs longè quam sieri cernimus, illum, ad quem remediis hisce ingratis collimat, sanitatis scopum attingeret, nisi ab ignaris à recto quem tenet cursu detorqueretur, veruntamen cum sibi relicta vel nimiopere satagendo, vel etiam sibi desiciendo hominem letho dat, ferreæ illi atque insolubili mortalitatis legi obsequitur cui debemus nos nostraque. Rectè enim Boethius, atque ex rerum sensu.

Constat aterna positumque lege est, Constet ut genitum nibil.

Sed ut instantia una alterave jam dictorum veritatem asseramus; Ipsa Pestis quid, obsecro, aliud est quam Symptomatum complicatio, quibus utitur natura ad inspiratas una cum aere particulas pracupas per emunctoria, Apostematum specie vel aliarum eruptionum opera, excutiendas? Quid Arthritis niss Natura providentia ad depurandum senum sanguinem, atque expurgandum corporis profundum, ut cum Hippocrate loquamur? Potest & idem affirmari de plerisque aliis morbis perfecte formatis.

Jam verò nunc hoc munere celeriùs fungitur natura, nunc verò tardiùs, pro varia methodo qua caufam morbificam deturbare nititur. Nam cum Febris opem deposcit, qua adjutrice particulas inquinatas inquinatas à sanguine divellat, divulsasque progressu adhuc ulteriori per Sudores, Diarrhæam, Eruptiones, aut aliam istiusmodi evacuationem expellat; cumque in fanguinis massa corpore pertenui ac fluido res omnis peragatur, idque motu partium violentiore, necesse omnino est, non solum ut subitò vel in salutem ægri vel in mortem determinetur (prout sc. Natura vel materiam morbificam Critice norit folvere, vel ab eadem oppressa fatiscat ) sed etiam ut pejora vehementioraque symptomata se ubique comites adjungant. Atque hujusmodi plane sunt morbi isti quos Acutos appellamus, qui velociter sc. atque cum impetu & periculo ad statum moventur. Quamvis, si minus accurate, haud tamen minus vere loquamur, isti etiam morbi pro Acutis sint habendi, qui, licet respectu Paroxysmorum, si omnes simul sumantur. tardiùs moveant, respectu tamen Paroxysmi cujussibet particularis, citò atque etiam Criticè ad finem perveniunt, quales funt Febres Intermittentes omnes.

Ubi verò continens morbi materia ejus est indolis ut sebrem in partes suas pertrahere non valeat
ad dictæ materiæ separationem universalem; aut
cùm hujusmodi materia parti alicui affigitur quæ
eidem explodendæ prorsus est impar, sive ob propriam conformationem (uti se res habet in materia Morbisica Paralyticorum nervis impacta, in materia item suppurata in cavitate Thoracis Empyicorum) vel ob desectum casoris naturalis & spirituum, (ut cùm Pituita in pulmones decidit vel
Senio vel Tussi diuturniore labesactatis) vel denique ob continuum materiæ novæ affluxum, qua
sanguis vitiatus & ad ejusdem eliminationem unicè
disposi-

dispositus, partem obruit gravatque: In his, inquam, casibus, vel tarde admodum ad coctionem pervenit materia, vel non omnino; adeoque morbi ab hujusmodi materia inconcoctili provenientes Chronici & nuncupantur & sunt: A duobus his itaque principiis sibi invicem contrariis; de quibus modo egimus, morbi alii Acuti, alii

vero Chronici exurgunt.

Acutos quod spectat, quos impræsentiarum tractare mini est animus, eorum alii a secreta atque inexplicabili Aeris alteratione hominum corpora inficientis, gignuntur, neque à peculiari sanguinis & humorum crass omnino dependent, niss quatenus occulta aeris influentia dictis corporibus eandem impresserit: Hi durante arcana illa aeris constitutione nec ultrà pergunt lacessere, neque alio ullo tempore invadunt. Epidemici hi dicti sunt.

Acutorum alii ab hâc vel illâ particulari corporum particularium ἀνωμαλία oriuntur, qui cum à causa magis generali non producantur, ideo neque plures simul corripiunt. Hi insuper Acuti quibuslibet annis & quolibet anni tempore indisferenter invadunt; exceptis tamen iis quæ dicemus, ubi de genere hoc peculiaritèr agetur. Hos ego Acutos Intercurrentes sive Sporadicos appello, quia nullo non tempore contingunt quo Epidemici grassantur. Ab Epidemicis primum exordium mihi sumam, generalem corundem historiam ante omnia proponens.

#### CAP. II.

# De Morbis Epidemicis.

Thil quicquam, opinor, animum univerfæ quâ patet Medicinæ pomæria perlustrantem tanta admiratione percellet, quam discolor illa & sui plane dissimilis Morborum Epidemicorum facies; non tam qua varias ejusdem anni tempestates, quam qua discrepantes diversorum ab invicem annorum Constitutiones referunt, ab iisque dependent. Quæ tam aperta prædictorum morborum diversitas tum propriis ac sibi peculiaribus fymptomatis, tum etiam medendi ratione, quam hi ab illis disparem prorsus sibi vendicant, fatis illucescit. Exquibus constat, Morbos hosce, ut ut externâ quadantenus specie & symptomatis aliquot utrifque pariter supervenientibus convenire paulo incautioribus videantur, re tamen ipsa, si bene adverteris animum, alienæ admodum esse indolis, & distare ut Era Lupinis. Haud equidem fatis scio, an diligentius examen (quali rite instituendo vix unius hominis brevis ætas par esse videatur) nos edoceret, Epidemicorum alios continua quadam ferie, ceu facto circulo, alios semper excipere; an verò omnes indifcriminatim nulloque servato ordine, pro occultà Aeris diathesi & inexplicabili temporum ratione, mortales incessere. Hoc saltem pro comperto habeo ex multiplici accuratissimarum observationum side, prædictas morborum species, præsertim Febres con-

tinuas ita toto, quod aiunt, cœlo differre, ut quâ Methodo currente anno ægrotos liberaveris, eadem ipså anno jam vertente forsitan è medio tolles ; quodque, ubi semel in genuinam Medendi rationem, quam hæc vel illa Febris species sibi vendicat. auspicato inciderim, ad eundem scopum collimans (favente, ut fit, optimo Numine) metam quafi semper attingam, respectu ad temperamentum, ætatem & reliqua ejusmodi usquequaque habito; donec extinctà illà specie novoque gliscente malo, anceps rursum hæreo, quâ mihi viâ insistendum ut ægris subveniam, ac proinde nisi ingenti adhibità cautelà intentisque omnibus animi nervis, vix ac ne vix quidem possum efficere ne unus aut alter eorum, qui se primi meæ curæ commiserint, vità periclitetur, donec investigato jugiter tandemque perspecto morbi genio, ad eundem perdomandum recto pede & intrepidus denuò pro-€edam.

Quamvis autem diversas diversorum annorum habitudines, quoad manifestas aeris qualitates, maximâ quâ potui diligentia notaverim, ut vel exinde causas tantæ Epidemicorum vicissitudinis expifcarer, me tamen ne hilum quidem hactenus promoveri fentio; quippe qui animadverto annos quoad manifestam aeris temperiem sibi planè confentientes, dispari admodum morborum agmine infestari, & vice versa. Ita enim se res habet. Variæ funt nempe annorum Constitutiones, quæ neque calori, neque frigori, non ficco humidove ortum suum debent, sed ab occulta potius & inexplicabili quadam alteratione in ipfis terræ visceribus pendent, unde aer ejusmodi effluviis contaminatur, quæ humana corpora huic aut illi morbo morbo addicunt determinantque, stante scilicet præsatæ Constitutionis prædominio, quæ exacto demum aliquot annorum curriculo sacessit atque alteri locum cedit. Unaquæque harum Constitutionum generalium propria ac peculiari sibi Febris specie sunestatur, quæ extra illam nusquam comparet, cujusmodi Febres idcirco Stationaria nobis audiunt.

original de la constante de la

Ad hæc funt & particulares quædam ejusdem anni, ut ita dicam, Crases, in quibus licet secundum manisestas aëris qualitates, ejusmodi Febres quæ generaliorem anni Constitutionem fequuntur magis minusve Epidemice grassentur, vel ferius ocyusve ingruant; præ cæteris tamen ejusmodi Febres, quæ omnibus in univerfum annis competunt ( quas ideò Intercurrentes voco ) ab hoc illove manifesto aëris temperamento ortum ducunt ; verbi gratia, Pleuritis, Angina, & reliquæ ejusdem farinæ, quæ à subito calore, intensius ac diuturnum frigus statim excipiente, plerumque invadunt. Potest itaque fieri, ut fensibiles aëris qualitates ad illas quidem Febres producendas faciant, quæ in qualibet constitutione se exerunt, non verò ad istas alias quæ certæ alicui constitutioni quasi propriæ ac peculiares existunt : Fatendum tamen est, prædictas aëris qualitates corpora nostra ad hujus illiusve morbi Epidemici generationem magis minusve disponere; quod & de quocunque errore circa sex res non-naturales dictum volo. and alvansup to

Animadvertendum autem est, Epidemicorum alios in hoc aut illo anno regulariter & eodem semper modo se habere, iisdem plane Phænomenis & conformi symptomatum agmine in plerisque

ferè omnibus quos adoriuntur, stipatos; atque eâdem prorsus via sibi sugam & exitum parantes. Ex his itaque tanquam in suo genere perfectissimis, vera & certa Morborum Epidemicorum Historia ediscenda est atque tradenda.

Sunt vero alii aliorum annorum Morbi, qui licet Epidemicorum infigniantur nomine, enormes tamen funt & perquam anomali, utpote qui nulli fe Typo patiuntur astringi, & revera mali sunt moris, tum quoad incertam symptomatum varietatem certissimamque dissimilitudinem, tum quoad methodum qua se ipsi expediunt & amoliuntur. Hæc tanta illorum disparitas exinde oritur, quòd scilicet quælibet Constitutio morbos parit, a morbis ejusdem generis, qui alio tempore graffabantur, multum abludentes, quòd non tantum in Febribus locum habet, sed in plerisque aliis Epidemicis.

Neque hic finitur Orestes: restat enim & aliud, paulo subtilioris Dewgias, luxuriantis, si sas est dicere, naturæ lusus; quod nempe idem morbus in ipsissima anni constitutione varia sæpe & dissimili se sacie ostentat, quod ad tempora attinet Principii, Status, & Declinationis; quod quidem tanti potest esse momenti, ut pro ejus arbitrio Curativæ Indicationes ponendæ sumendæve

fuerint.

Porro observandum est, Epidemicos quoscunque in duos omnino ordines dispesci; Vernos dico, & Autumnales: & quamvis sieri potest, ut alia qualibet anni tempestate subnascantur, ad illam tamen sunt relegandi, Ver Autumnusve suerit, quam proxime contingunt: Accidit enim nonnunquam, aëris temperiem cum Epidemicorum aliquo

aliquo in tantum conspirare, ut, eo fautore, ante tempus sibi debitum miseros invadat; & è contra est, ubi tam parum illis inter se convenit, ut corpus præ-dispositum non nisi aliquandiu post aggrediatur. Cum itaque Ver dico vel Autumnum, non de ipso statim Aquinostio, sive Verno sive Au-

tumnali, ad amussim loquor.

原面面面面

die

Epidemicorum, qui Verno tempore graffantur, alii mature admodum se ingerunt, mense scilicet Januario, & exinde pedetentim increbrescentes circa Aquinoctium Vernale ad Statum perveniunt, à quo sensim imminuti circa Solstitium Astivum evanescunt, nisi quod paucissimæ postea forsitan hunc illumve petant. In horum numero funt Morbilli ; ut & Febres Tertiana Vernales ; quæ, licet serius aliquanto emergant, Februario nempe, tamen appetente Aftivo Solftitio pariter se subducunt. At verò alii Vere orti, & de die in diem invalescentes non nisi sub Aquinottium Autumnale statum indipiscuntur, quo præterlapso paulatim cedentes tandem adventante brumali frigore vertuntur in fugam; hujusmodi sunt Pestis ipsa, & Variola, istis annis quibus corum utervis aliorum morborum prædominio fuerit potitus.

Cholera Morbus ex Epidemicorum Autumnalium familia, mense Augusto exorsus, intra angustos unius mensis cancellos conclusus percurrit sua tempora. Sunt tamen alii qui eadem tempestate prognati usque ad hyemem excurrunt, v. gr. Dysenteria, Febres Quartana, & Tertiana Autumnales. Hi omnes, utut eorum aliquos quos semel invaserint longiori vel breviori tempore assignant, plerumque tamen intra duorum mensium spatium & nomen &

Epidemicorum naturam prorsus amictunt.

D 2

Febres

Febres autem speciatim quod attinet, observandum est, maximam earum partem quæ Continua funt nulla hucusque nomina, in quantum à Constitu ionis generalis Influentia pendent, obtinuisse, appellationes autem quibus dignoscuntur ab infigni aliqua alteratione fanguini impressa, vel evidentiori symptomate mutuari. Hâc ratione Putrida dicuntur, Maligna, Petechiales, Ge. Quandoquidem verò fingula fermè constitutio præter has quas parturit Febres, ad alium morbum aliquem magis Epidemicum eodem tempore propagandum proclivis est celebrioris nominis, cujusmodi sunt Pestis, Variole, Dysenterie, &c. non fatis video, cur istiusmodi Febres non potius sortirentur nomina a Constitutione, quaterus horum morborum alterutri producendo favet, codem illo tempore quo comparebant, quam à qualibet sanguinis alteratione, vel symptomate particulari, quæ diversæ speciei tebribus pari jure possunt competere. Intermittentes vero nomina fibi desumunt ab intervallo Paroxylinis interjecto, atque hoc quidem charactere fatis discriminantur, si variarum etiam anni tempestatum quibus contingunt, Veris sc. & Autumni, habeatur ratio. Licet nonnunquam earum aliquæ de Intermittentium natura revera participent, nullo charactere admodum visibili easdem prodente. Ut cum præmature Julio mense, v. gr. Intermittentes Autumnales ingrediuntur atque increbrescunt, non statim genuinum Typum induunt, (quod intermittentibus Vernis quidem solenne est) sed continuas Febres ita per omnia imitantur, ut nisi castigatissimo utrasque examine trutinaveris, ab invicem discriminari non possint; at retufo paulatim Constitutionis impetu, & frænata VI

vi, jam in Typum regularem migrant, atque exeunte Autumno, larva abjecta, Intermittentes se esse, quales ab initio reapse suerunt, palam satentur, sive Quartanæ illæ suerint sive Tertianæ; quod si non diligenter animadverterimus, cum magno ægrorum nostrorum malo medicantes hallucinabimur, dum hujusmodi Febres, quæ ex Intermittentium numero sunt, pro Continuis veris &

genuinis habeantur.

阿阿

100

Porrò, quod sedulo advertendum, quum plures aliquot horum morborum eundem facigent annum, unus eorum aliquis reliquorum prædominio potitur, cæteris in ejus quasi ditionem redactis, & parcius id temporis sævientibus, ita ut illo augescente imminuantur hi, eodemque rursus imminuto, mox recrudescant. Atque ita vicissim mortales lacessunt, prout anni genius & sensibilis aëris temperies huic aut illi magis suffragantur. Qui verò morbus circa Æquinoctium Autumnale maximopere furit & cumulatissimam edit stragem, totius anni Constitutioni nomen impertit suum; quisquis enim fuerit morborum, qui ea tempestate præ cæteris invaluerit, principatum omnium qui isto anno invadunt obtinuisse facile deprehendetur, cujus ingenio Epidemici quotquot sunt ouyxpovos fe accommodant, in quantum corum fert natura : v. gr. cum Variole eo tempore latissime depopulantur, Febris toto anno sparsim oberrans ejusdem plane inflammationis est particeps, quæ Variolas parit. Uterque nempe Morbus ad eandem fere normam adoritur, maximaque inter maxime propria utriusque Symptomata intercedit cognatio, (exceptà Variolarum eruptione & reliquis que ab illa pendent) ut ex ingenti illa tum

ad spontaneos sudores, tum ad salivam excernendam propensione, in qua utrique convenit abunde constat. Pariter, cum Dysenteria dicto tempore præcipue fuerint grassatæ, Febris quæ eo anno infestat carundem indolem non leviter æmulatur, (nifi quod illæ caufam morbificam per fedes eliminent, & pauca alia exinde nascantur symptomata,) quod tum à confimili utriufque morbi infulcu, tum etiam quod utroque malo correpti Aphthis similibusque invicem symptomatibus admodum fint obnoxii, fatis evincitur. Et sane Dyfenteria de quâ agitur, ipfissima illa Febris est; hoc tantum discrimine, quod introvertatur, & in intestina se exonerans per eadem viam sibi faciat. Notandum autem est, Epidemicorum illum principem qui sub Æquinoctio Autumnali, ceu rupto aggere torrens, omnia straverat, ingruente hyemis frigore intra fuum se alveum condere; cum ex adverso Epidemici inferioris ordinis, qui sub co merentur, tunc temporis præsertim ingraveicant & rerum potiantur, donec dictus anni princeps eorum vires denuò frangat & deleat no-

Postremò observandum est, quoties Constitutio aliqua varias Epidemicorum species parit, singulas has species genere ab illis disserre, quæ cum idem plane nomen sortiantur, alia tamen Constitutione generentur. Quotcunque sint autem Species illæ peculiares, quæ in una eademque Constitutione invadunt, in communi una atque generali causa singularum productrice, omnes conveniunt, hac scilicet aut alia aeris Diathesi peculiari; & ex consequenti quantocunque ab invicem, quoad Typum & Formam specificam, intervallo distent, Constitutio tamen omnibus communis subjectam singularum materiam ad ejusniodi conditionem atque statum essingit formatque, ut pracipua symptomata, qua ad particularem evacuationis modum nihil attinet, omnibus paria sint; singulis etiam in hoc conspirantibus, ut eodem pariter omnes tempore & intendant savitiam & remittant. Notandum est insuper, quibus annis varia illarum species grassantur uno eodemque tempore, eas omnes modo quo primum aggrediuntur, atque

invafionis symptomatis consentire.

ilia

Hinc itaque cernere est, variam admodum & accuratam natura methodum, quam ad morborum generationem adhibet, quam nemo hominum, arbitror, hactenus pro rei dignitate satis observando est assecutus. Atqui ex pauculis hisce omnino conficitur (cum specificæ Popularium morborum differentia, nominatim Febrium, arcana annorum constitutioni innitantur ) incassum desudare illos, quotquot diversarum Febrium rationes à causa morbifica in humano corpore aggestà deducunt; nam liquido patet, quemlibet, pancratice licet valenteni, si certa quadam hujus nostra regionis loca adeat, Febre ibidem grassante intra dies aliquot laboraturum : vix autem credibile fit, manifestam aliquam mutationem ab aëre præfati viri humoribus tam brevi impressum iri. Neque minus difficile est, generales regulas Febribus his debellandis accommodare & certos aliquos limites figere, quos ultra citraque progredi, aut in iifdem consistere, non liceat. In hac itaque tam spissa rerum caligine, nihil mihi prius est, quam quando novæ Febres grassari incipiant, cunctari paulisper, & ad magna præsertim remedia non nisi

nisi suspenso pede ac tardins procedere; diligenter interim illarum ingenium atque morem observare; quibus itidem præsidiorum generibus ægri juventur vel lædantur, ut quamprimum his repu-

diatis, illis utamur.

Verbo dicam, Epidemicorum Species omnes juxta Phanomenon suorum varietatem in classes redigere, ac characteres cujusque idiopathicos enucleare, necnon propriam medendi rationem unicuique sigillatim accommodare, ut res est multi otii ac summe ardua, ita etiam cum nullo certo (aut faltem nondum explorato) annorum ordine emergant, ad justum de iisdem observationum apparatum congerendum fortasse unius Medici atas non suffecerit. At vero hic labor, ut ut sit improbus, prius est exantlandus, quam nos aliquid memoratu dignum in extricanda tam multifaria horum morborum serie præstitisse jure possimus gloriari.

At verò quibus demum modis rationem reddemus distinctarum specierum Epidemicorum, qui non tantum, quatenus saltem nobis liquet, fortuitò incurfant, sed etiam qui uno anno aut certa aliqua annorum serie ejusdem sunt generis, anno alio specie abaliis alii distinguuntur? Nulla hic mihi unquam methodus æque commoda est visa atque illa, quæ per sufficientem annorum numerum protensa, eodem illos ordine describeret quo se invicem excipiebant & insequebantur. Quod ut jam pro meo modulo efficiam, Historiam & Curationes Epidemicorum, qui ab anno 1661 ad Annum usque 1676 (per 15 videlicet annorum spatium,) depopulabantur, ex accuratissimarum, quas mihi facere licuit, observationum side orbi

**ipectat** 

erudito tradam. Cum mihi impossibile plane videatur, effectum id dare, vel causas eorundem exortûs assignando à manifestis aëris qualitatibus defumptas, vel multo etiam minus à particulari aliqua dyscrasia in sanguine atque humoribus, nisi in quantum secretæ aëris insluentiæ illa deberetur. Quin & magis adhuc, si fas est dicere, impossibile fuerit Variorum Epidemicorum Species tradere, qui à specificis aëris alterationibus oriuntur, quantumvis in proclivi illud esse videatur, istis videlicet qui Febrium nomina attexere norint notionibus, in speculatione istarum alterationum, quæ in sanguine humano atque ejus humoribus per hanc illamve principiorum degenerationem fieri possunt, male fundatis. Quo quidem pacto, cum non naturam sequamur, optimam semper ducem, sed conjectandi libidini indulgeamus, tot nobis erunt morborum species quot comminisci placuerit: Eam nobis interim arrogamus licentiam, quam nemo facile Botanico concesserit, à quo in describenda Plantarum Historia sensuum requirimus testimonium, ac sidem, non rationis Commentationem, quantumlibet ista polleat, atque aliis longe antecellat.

西山

が、四日

a like

Haud equidem tantum mihi sumo, ut me in his quæ jam trado omnem absolvisse numerum existimem, forte ne in recensenda quidem universa Epidemicorum familia; multo minus in me recipio, ut qui morbi elapsis, de quibus nobis sermo est, annis, ordine infra dicendo se mutuò exceperunt, yenturis sæculis eundem perpetuò servaverint. Unum hoc molior, ut quo pacto hæc se res habuit nuper, assipulante paucorum aliquot annorum observatione, enarrem, quod ad has scilicet regiones

spectat & hanc in quâ degimus Urbem; ut meum, quale quale fit, fymbolum conferam ad opus inchoandum, quod, si quid ego judicando valeo, in maximum humani generis emolumentum cedet, ubi tandem à Posteris, quibus integrum Epidemicorum curriculum venientibus annis sibi invicem fuccedentium intueri dabitur, ad umbilicum perducetur.

#### CAP. III.

Constitutio Epidemica annorum 1661, 62, 63, 64, Londini.

Nno 1661 Febres Autumnales Intermitten-Les, que jam ab aliquot retro annis obtinuerant, de novo vires redintegrabant (Tertiana præfertim mali moris ) sub initio Julii, & quotidie increbrescentes, mense Augusto quam immanissimè debacchabantur, inque multis locis, correptis ferè integris familiis, maximam hominum stragem edebant; dein verò sensim decrescentes superveniente hyemis frigore extincta funt, perpaucos Octobris mense aggressa. Que dicte Tertiane famulabantur Symptomata, illa ab Intermittentium Tertianarum aliorum annorum Symptomatis, his præfertim discriminabantur. Ægri Paroxysmus atrocior, lingua magis nigra ficcaque, extra paroxysmum anupegia obscurior, virium & appetitûs prostratio major, major item ad paroxysmum ingeminandum proclivitas, omnia fummatim Accidentia

cidentia immaniora, ipseque morbus quam pro more Febrium Intermittentium functior. Si quando atate provectiores, aut etiam Cachecticos invalisset, quibus pariter vena secta, aut alia quavis evacuationes minuissent vires, nunc ad duos, nunc ad tres menses perdurabat. Quartana, rariores licet, Febres jam descriptas comitabantur, utrifque vero primum bruma impetum non sustinentibus ( neminem enim, ante intactum, feriebant ) subsecuta est Febris Continua, ab intermittentium Autumnalium genio in hoc tantum abhorrens, quod hæ statis solum temporibus, illa continenter urgebat. Etenim eodem ferme modo agrotos adoriebantur; qui utrisque pariter vehementer laborabant, vomituriebant, cum partium externarum ficcitate, fiti, lingux nigredine; & fudoribus sub morbi finem materia morbifica in utrisque promptissime exterminabatur. Quinimo vel hinc liquebat, Febrem hanc ad Autumnalium Intermittentium classem attinere, quod raro admodum surgente anno compareret. Dicta itaque Febris Continua Intermittentium quasi compendium quoddam, & è contra finguli earum Paroxyfmi compendium hujusce mihi videbantur; atque adeò discrimen in hoc maxime versari, quod Continue conceptam semel effervescentiam ouvexãs eodemque semper tenore perficerent; intermittentes autem partitis vicibus ac diversis temporibus eâdem defungerentur. Quanto autem jam tempore prædicta Febris continua invaluerat dicendo non fum, quum mihi hactenus fatis fuerat ad generalia Febrium Symptomata attendere; utpote qui nondum vel juxta varias annorum crases, aut ejustem anni varia tempora eastem distingui posse animad-

animad-

animadverteram. Hoc faltem scio, unicam fuisse Continua Febris speciem usque ad annum 1665, ac Intermittentes Autumnales, quæ ad illum ufque annum frequentes incursabant, jam deinceps rarissimas occurrisse.

Sed ut ad rem redeamus: Febris illa Tertiana quæ dicto anno omnia longè lateque fuerat prædata, eodem elapfo intra angustiores limites se continuit: insequentibus vero Autumnis Quartana Epidemicis reliquis prædominabantur, itante hac aëris Constitutione. Quartanis semper post Autumnum vela contrahentibus, Febris Continua ( que per hoc omne tempus, parcius licet, se immiscuerat) jam inclementius debacchabatur ad usque ver, quo tempore Febres Intermittentes Vernales succedebant, quibus ad Calendas Maii pariter fatiscentibus, Variole hinc & inde sparfim se ostendebant, quæ denuò ad conspectum Epidemicorum Autumnalium (Febrem Continuam volo & Quartanas) terga dabant victoribus. Hoc ordine Morbi Epidemici integram hanc aëris Constitutionem pervadebant & se mutuo infequebantur. De his mihi sermo erit in specie, & nominatim tum de Febre hac, tum etiam de Intermittentibus, five Ver five Autumnum attinerent. quibus hæc constitutio præ cæteris infamabatur.

Telam ordiar ab hac Febre Continua, qua aliarum, quotquot funt, omnium præcipua & Corvphæa mihi videtur, eo quod Natura in hac præ aliis quibuscunque uniformiter & ad eandem ferè normam tum Materiam Febrificam ad debitam Concoctionem perducat, tum coctam certo ac præfinito tempore exigat eliminetque. Ad hæc, quandoquidem illa annorum constitutiones, qua InterIntermittentes Autumnales promovent, communibus annis multo sæpius recurrant quam illæ quæ ad cæteros Epidemicos faciunt, necessario sequitur, ut quæ illas comitatur Febris Continua fre-

quentiùs accurset.

Tertin

At præter Symptomata quæ cæteras Febres stipabant, dicta Febris sequentibus insuper urgebatur: Æger plerumque animam tantum non agebat, vomituriebat, lingua sicca & nigra, ingens ac fubitanea virium consternatio, & partium externarum ficcitas. Urina ubique vel crassa, vel tenuis, utraque ex æquo cruditatis indicium. In morbi declinatione, Diarrhœa, nisi forte Medicus principio obstitisset, superjungebat, unde Morbus pervicacior redditus diutius affligebat. Sed fuopte ingenio ac proprià indole vix ultra diem 14 vel 21 perdurabat, quo primum tempore, oborto sudore vel potius leni madore, morbus folvebatur. Neque prius Urinæ Coctionis signa prodebant, quod jam utplurimum eveniebat. Quin & alia superveniebant Symptomata quoties hic morbus minus perite tractabatur. At vero tum hæc, tum etiam omnis morbi genius clarius elucescent ex peculiari Methodo quam olim huic Febri accommodaveram, quam itaque huc transferam, (faltem quod ad rem nostram apprime faciat) prout jamdudum typis evulgaveram; Quo quidem tempore nondum mihi innotuerat, aliam aliquam Febris speciem in rerum natura inveniri.

infigni acore pollets, & spiritum acidum dest

## CAP. IV.

Febris Continua Annorum, 1661, 62,63,64.

1. PRimò quidem adverto inordinatam illam massa ianguinez commotionem Febris hujus seu causam, seu comitem, à natura concitari, vel ut heterogenea quadam materia in eadem conclusa, ac ipsi inimica secernatur; vel ut sanguis

in novam aliquam diathefin immutetur.

Atque in hoc negotio magis arridet latius & generalius Commotionis vocabulum, quam vel Fermentationis, vel Ebullitionis; quippe quod inanis Novouaxias occasionem præscindat, quam fortallis istiusmodi voces ( que etiamsi explicationem non incommodam admittant, tamen minus propria, ac nonnihil duriores nonnullis videntur) haud fatis caverent. Quamvis enim Cruoris in Febribus commotio, liquorum vegetabilium alias fermentationem, alias etiam ebullitionem æmuletur; non defunt nihilominus qui eandem non uno modo ab utraque plurimum differre arbitrantur. De Fermentatione unum alterumve ab illis sumatur exemplum. Primo, licet fermentescentia liquida vinofam quandam indolem ita nancifci foleant, ut spiritum ardentem ex iisdem destillatio eliciat. atque in acetum facile desciscant, quod ipsum infigni acore pollet, & spiritum acidum destillando exhibet; neutram tamen ejusmodi mutationem in sanguine hactenus observatam fuisse contendunt.

Deinde

Deinde adverti volunt quod cum in liquoribus vinosis fermentatio & depuratio eodem tempore peragantur, & quasi paribus passibus procedant, depuratio tamen sanguinis in Febribus ejusdem aftuationem non comitetur, sed consequatur, id quod in paroxysmo febrili per sudores soluto, vel ocu-

lorum testimonio, patere existimant.

Quod autem ad Ebullitionem attinet, difficilior illis hac videtur analogia, quaque experientiam habet summopere refragantem, in multis nimirum casibus, quoties non adeo effranis est cruoris orgasmus, ut Ebullitionis appellationem mereri possit. Verum utut sit, ( neque enim hisce controversiis me ullatenus immisceri patiar;) quandoquidem Fermentationis & Ebullitionis vocabula apud recentiores Medicos plurimum invaluerunt, ego quoque eadem subinde usurpare non dubitaverim, dummodo ex jam dictis satis constet voces istas in hoc Tractatu clariori solummodo dicendorum explicationi infervire.

Porrò febrilem hanc sanguinis commotionem ob materiæ cujusdam heterogeneæ, ipsique naturæ adversantis, secretionem ad eadem concitari, omne genus febrium quæ eruptionibus stipantur, testatum facit; utpote in quibus, istius ebullitionis sanguinis beneficio, fit excretio ad cutim excrementi in eodem latitantis, & prava qualitate

affecti.

Quinimo nec, mea quidem sententia, minus liquet febrilem sanguinis commotionem sæpè (ne dicam sepiùs) non alio collineare, quam ut ipse fese in novum quendam statum, & diathefin immutet, hominémque etiam, cui sanguis purus, & intaminatus perstat, febri corripi posse; sicuti in

corporibus sanis evenire, frequenti observatione compertum est, in quibus nullus apparatus morbificus, vel quoad plethoram, vel quoad cacochymiam fuerit, nulla infalubris aëris anomalia, que febri occasionem subministraret. Nihilominus etiam hujusmodi homines, præcedente insigni aliqua aëris, victus, caterarumque rerum non-naturaliam (ut vocant) mutatione, identidem febre corripiuntur; propterea quod eorum fanguis novum statum, & conditionem adipifci gestit, qualem ejusmodi aër aut victus postulaverint; minime vero quod particularum vitiofarum in fanguine stabulantium irritatio, febrim procreet. Etsi nequaquam dubitem materiam in fanguinis despumatione post febrilem commotionem, folenniter excretam, vitiofam effe, quamvis fanguis laudabilem antea diathesin obtinuerat; id quod vix magis mirandum est quam quod esculentorum portiones aliquot corruptæ, & fætidæ evadant, postquam infignem in corpore alterationem subierint, ac jam à reliquis segregatæ fuerint.

H. Secundo ita mecum reputo, Indicationes veras, ac genuinas, quæ in hoc morbo confurgunt, in eo versari, ut sanguinis commotio intra modum naturæ proposito congruentem, sistatur; ea nimirum ratione, ut nec hinc plus æquo gliscat, unde periculosa symptomata insequi solent, nec illinc nimium torpeat, quo pacto vel materiæ morbiscæ protrusio impediretur, vel sanguinis novum statum assectantis labefactarentur conatus. Adeò ut sive materiæ heterogeneæ irritanti, sive cruori res novas molienti sebris ortus debeatur, Indicatio utrobíque eadem existat. Hísce positis sundamentis Therapiæ methodum hoc ritu instituo.

Quoties

lam

Quoties mihi cum ægris res est, quorum sanguis vel per se imbecillior existit (uti ferè in pueris) vel justa spirituum copia destituitur ( ut in decliviore atate, atque etiam in juvenibus diuturno aliquo morbo confectis) à venx-sectione manum tempero. Enimverò si Phlebotomiam his imperarem, fanguis etiamnum citra ejusmodi imminutionem plus fatis debilis, despumationi sux obeunda prorsus impar redderetur; unde totius massa perversio, ac proinde forsan ipsius ægri interitus sequeretur (quemadmodum fi cerevifiæ aut aliûs cujufvis musti fermentatio intempestive sistatur, liquores illi vitium plerumque contrahunt.) Quippe particularum, quas semel exterminare coeperit, quæque, tametsi dum reliquæ cruoris massæ aquabiliter immiscerentur, puræ extiterant, jam verò putredinem deterrimam acquirere, & cateros humores gravi inquinamento inficere habiles evaferint, confortium natura ferre amplius non potest. Quanquam haud me latet ægros temeraria sanguinis missione mulctatos, convenientium Cardiacorum usu aliquando servari, sanguinémque ad tenorem defæcationi suæ peragendæ idoneum restitui posse. Sed præstiterat plagam non infligi, quam fanari.

Attamen ubi in contrariæ indolis sanguinem incido, qualis in juvenibus athletico habitu & temperamento sanguineo præditis reperiri consuevit, primum in curatione locum Phlebotomiæ attribuo; quæ (præterquam in casibus inferius memorandis) sine salutis periculo hic omitti nequit. Nam alias non solum præ nimia sanguinis ebullitione, Phrenitidum, Pleuritidum, aliarumque id genus inslammationum periculum immineret, sed

E

Mensuram quod attinet, mihi solenne est eam duntaxat sanguinis quantitatem detrahere, quantitatem conjicere liceat, quæ ægrum ab incommodis quibus immodicam ejusdem commotionem obnoxiam esse diximus, incolumem præster. Æstuationem verò illam deinceps rego ac moderor, Phlebotomiam vel repetendo, vel omittendo, Cardiacis calidis vel insistendo, vel parcendo, ac denique alvum vel laxando, vel compescendo, prout motum illum vel esserari, vel languescere animadverto.

Post Venæ-sectionem (siquidem ipsa juxta casus præmemoratos necessaria fuerit) folicitus sedulusque inquiro nunquid ægrum vel vomitus, vel inanis aliqua vomendi propenfio sub Febris initium interturbaverit. Id si contigerit omninò medicamen Emeticum præscribo, nisi vel ætas tenella, vel infignis aliqua debilitas ægri ab eo temperandum suaserit. Sane Vomitorium propinare, ubi istiusmodi prægressa est vomendi proclivitas adeo est necessarium, ut nisi humor ille expellatur, in fentinam complurium malorum difficilium sit abiturus, quæ crucem figent Medico toto durante medicationis tempore, ægrunique in haud leve periculum conjicient. Ex horum præcipuis, & maxime folitis est Diarrhæa; quæ ut plurimum in defervescentia Febris consequitur, quotiescunque Emetica, quando ea fuadebat indicatio, omissa fuêre. In febris quippe progressu, ubi malignum in ventriculo humorem nonnihil subegerit Natura, & ad intestina amandaverit, illa ab acri humore ex

hoc in stomacho sonte perpetim scaturiente usque adeò corroduntur, ut non possit non insequi Diarrhæa. Observavi nihilominus in Febribus inssammatoriis quæ malignæ vulgò habentur, omissionem Vomitorii, tametsi talis vomendi propensio præcesserit, Diarrhæam, quemadmodum in hac Febre, necessario non inferre; sed de ista re plura in sequentibus.

Jam autem in eo versatur istiusmodi Diarrhaa periculum, quòd æger satis jam morbo debilitatus, enervatur ulteriùs, & præterea (id quod majoris est in ipsius noxam momenti) in febris declinatione, quo tempore contrahere se sanguis, ac vim suam exerere debebat ad despumationis ossicium peragendum, penitus præpeditur hâc emissi-

one.

re, que omma lobaoi

はははは

西西山西

面面

Jam verò nequid dubites humorem hunc in ventriculo nidulantem, nisi forte vomitu eliminetur, hanc Tragædiam (Diarrhæam dico) quasi ex insidiis aliquanto post daturum, inquisitione institutâ nunquam fere non comperies, siquando Febrim hanc Diarrhaa comitetur, ægrum in morbi principio in vomitum proclivem fuisse, nec tamen Emeticum fuisse propinatum. Porrò etiam compertum habebis etiamsi proclivitas illa ad vomendum jampridem præterierit, Diarrhæam tamen quamprimum Vomitorium exhibueris plerumque cessaturam; dummodo Emetico ferendo pares fuerint ægri vires: Sæpiùs autem observavi Diarrhæâ semel oborta, medicamenta adstringentia vel nihil omnino, vel parum admodum ad eandem fistendam conferre, five intro-sumpta, five exterius applicata.

Emeticum quale passim à me propinatur hujusmodi scrè est. Re Infus. Croc. Metall. 3 vj. Oxymel.
Scillit. & Syr. Seabios. comp. aa. 3 ss M. F. Emet.
Quod hauriri jubeo tempore pomeridiano, duabus
horis post leve prandium. Verum quò tutius, ac
felicius vomitio subsecutura succedat, illud etiam
in mandatis habetur, ut Zythogala 15 vj, vel viijsint in promptu, quippe quod periculosa sint ista
medicamenta nisi copiosè diluantur: Ideóque
quoties vomuerit æger, aut alvum exoneraverit,
è vestigio sumendus erit haustus: quo sacto, &
inania illa tormina præcaventur, & vomendi conatus auspicato procedunt.

Sæpè miratus sum dum forte materiam vomitu rejectam aliquando curiosè contemplabar, eamque neque mole valde spectabilem, nec pravis qualitatibus insignem, qui factum suerit ut ægri tantum levaminis exinde senserint; Nempe vomitu peracto, sæva illa symptomata (nausea, v.c. anxietas, jactationes, suspiria luctuosa, linguæ nigredo, &c.) quæ & ipsos excruciarant, & adstantes perterrefecerant, mitigari solent ac solvi, quódque morbi reliquum est evodums tolerari.

Illud hic loci non omittendum erit, Si ægri conditio utrumque auxilium postulaverit (Venæfectionem intelligo, & Vomitorium) tutum omnino esse, ut Venæfectio Emetici exhibitionem præcedat; alias enim dum vasa sanguine distenta sunt, periculum imminet nè ex violentis illis vomendi conatibus vel rumpantur vasa pulmonum, vel Cerebrum lædatur, assus cum impetu sanguine atque essus, adeóque æger Apoplexia correptus pereat. Cujus rei quamvis historias aliquot commemorare possim, illis tamen hic

supersedere visum est, monuisse contentus maxima hac in re cautela utendum esse.

のではある。日本の中のです

Siquis autem quærat, quo tempore Febris Vomitorium exhiberi velim; dico, In ipso plane Febris initio, fiquidem optio daretur, Emeticum propinarem : ita enim fiet, ut ab horrendis illis Tymptomatibus, ex humorum in ventriculo, locifque vicinis delitescentium illuvie ortum ducentibus, ægrum præmuniamus; immò verò & fortasse in ipsis quasi incunabulis opprimamus morbuni, qui alias cum agroti periculo grandescet, ac longævus evadet; nutritus nimirum dictis illis kumoribus, qui vel substantia sua in penitiores corporis partes transmissi cum sanguinis massa commiscentur, vel ex ipsa mora pejores facti, atque venenata pravitate inquinati, ex foco suo jugiter pertranseunti sanguini malignam auram afflabunt. Hujus rei (ne longins abeamus) Cholera morbus exemplum nobis exhibet; fit enim aliquando ut intempestiva opera vomitum in illo morbo cohibere satagentes (five illud Laudano fiat, sive adstringentibus medicamentis) eo cohibito non minus periculosam malorum catervam invehant. Humores enim acres corruptique, quorum exclusionem tantisper permittere oportuerat ut fatis evacuarentur, hoc pacto repulsi vires suas, ac savitiam in sanguine exercent, sebrémque accendunt, quæ ut mali moris, & gravibus fymptomatis stipata esse solet, ita nisi propinato Emetico, tolli vix poterit, etiam ægro jam në quidem vomituriente.

Quod si nobis (ut sæpe sit) serò accersitis non licuerit Emeticum propinando, ægrorum saluti sub sebris initium consulere; certe tamen conve-

E:3

nire existimaverim ut quovis morbi tempore illud siat, modo vires eò usque morbus non attriverit, ut Emetici vim serre jam amplius nequeant. Equidem ego die sebris duodecimo vomitum imperare non dubitavi, etiam cum æger vomiturire desisset, neque sine fructu: Eo namque Diarrhæam sustuli, quæ sanguinem in peragenda despumatione impedivit; quin & serius idem sacere minime dubitarem, nisi virium attritarum ratio prohiberet.

Vesperi, celebrată jam vomitione, semper illud ago ut tumultum ab Emetico in humoribus excitatum consopiam, & quietem conciliem; ideoque sub noctem, vel horâ somni Paregoricum quempiam haustum exhibere jubeo. Ex. g. R. Aq. papav. rhead. Zij. aq. Mirab. Zij. syr. de mecon. G syr. papav. errat. aa. Zss. M. F. Haustus.

At si vel ob copiosam sanguinis jacturam, quam curationis decursu passus est æger, vel ex vomendi frequentia, dejectionibusque in Emetici hujus usu sactis, vel ex præsenti ejusdem ànusessa, vel ex debilitate ejus, vel ex Febris jam declinantis vetustate, nullum jam supersit in posterum concitandæ nimiæ Ebullitionis periculum; tum metu procul habito, vice haustus præscripti, Diascordii satis largam dosin vel impermixti, vel aquæ alicui Cardiacæ sociati exhibere jubeo. Præclarum sanè Medicamentum, modo ea quantitate exhibueris, quæ remedii potius quam tituli mensuram impleat.

Hic autem loci, priusquam de Emeticis dicendi finem faciam, prætereundum non est, omnino tutum non esse (saltem in hac Febre) Vomitoria ex insus, Croc. Metall. parata, puerulis, ullisve infra

adolela

adolescentiam constitutis vel minima quantitate exhibere. Optarem equidem ut illius loco alia nobis tutiora, sed satis interim efficacia suppeterent, quæ humorem hunc in febris declinatione ferè semper Diarrhœam minitantem radicitùs extirpare possit; vel faltem ut medicamento aliquo idoneo acrem istam materiam, ejusque vim corrofivam ita mutare liceret, ac retexere, ut commovere Diarrhœam nequiret. Sæpiùs profecto mihi molestum illud accidit, quod ad infantes, puerósque febre correptos accersitus, indicationem conspexi, quæ quidem medicamenti usum fuasit cujus ope extra periculum collocari potuisfent, quod tamen exhibere, veritus infælicem exitum non fum aufus. Verum in adultis nullam inde noxam hactenus observavi, modò cum cautionibus prædictis Emericum propinetur.

Vomendi exantlato negotio, illud mecum ulteriùs disquirere soleo, utrum evacuationibus prægressis non obstantibus, sanguis etiamnum adeo exæstuet, ut illius effervescentiæ limites adhuc ponendi sint, ac sufflamen addendum; an verò eò usque elanguerit ut indigeat incitamento; vel denique, an Fermentatio ad gradum idoneum, ac debitum reducta permitti sibi absque ægri periculo possit. De horum singulis nonnulla mihi

dicenda funt.

學是是官員自由

1. Itaque si sanguis eousque exastuet ut merito adhuc suspicari liceat, agrum vel Phrenitidi, vel alii alicui molesto symptomati, ex nimia sanguinis ebullitione prognato, obnoxium esse, postridie Emetici exhibiti Enema prasscribo. Ut Re decosti communis pro Clystere the j. Syr. Violarum & Saccharis culinaris aa. Zij. M. F. Enema. Idemque repeti.

peti, pro re nata jubeo, quo sæpe sit ut sanguine nonnihil ventilato refrigeratoque, illius effervescentia satis compescatur. Interdum tamen usu venit, ut Venæ-sectionem etiam semel adhuc atque iterum repetere necesse sit, nempe in temperamentis admodum sanguineis, & atate florentibus, aut in iis qui nimio vini usu inflammatoriam quandam diathesin sanguini suo impresserunt. Verum plerumque tanto, tamque infigni remedio (quale quidem est repetita Venx-sectio) non opus est; ac proinde, si prædictos casus exceperis, effervescentiam illam Enematum adminiculo satis reprimemus. Quare si sanguis nimium astuet, atq; effervescat, singulis, vel alternis diebus, prout res postulaverit, Clysterem injici jubeo, idque ita sieri ad decimum usque morbi diem vel circiter. Veruntamen si magna vis sanguinis missa fuerit, vel æger sit ætate provecta, tunc temporis Enemata nulla impero, etiamfi fanguis multum efferbuerit. In his etenim casibus, uti metuendum non est, ne omissis Clysteribus, ebullitio concepta eò usque procedat, ut infignis alicujus, & infesti symptomatis periculum immineat; ita certissimum est, corundem usu sanguinis robur, ac vim, atque ( ut ita dicam, etsi minus proprie) tonum relaxari, eatenus quidem, ut in senibus præcipuè (neque enim illis Enemata tam prosperè ac juvenibus cedere solent) Naturæ opus interturbetur, atque impediatur. Quod si vena secta quidem fuerit, sed non multum sanguinis emissum, tunc, uti dixi, Clysteres adusque decimum, plus minus diem impero; nonnunquam etiam adusque duodecimum; quod in illis præsertim obtinet, quibus sanguinem demere Sunt enim, qui post Intermittentes non audeo.

Autumnales (sive Tertianæ suerint illæ, sive Quartanæ) sebribus continuis, ex purgationis, in præcedentis morbi sine, desectu, corripiuntur; His si sanguinem miseris, periculum est, ne sedimentum illud, quod prægressa fermentatio deposuerat, in massam sanguineam resorbeatur, novasque turbas excitet: Venæ-sectionis itaque loco, rebus ita se habentibus, Clysteribus utor, & quidem ad diem usque duodecimum, modò æger sit juve-

nis, atque fermentatio nimis exaltata.

2. Verum è contrario, sive Venæ-sectionem adhibueris, five omiseris, si sanguinis effervescentia nimis elanguescat, adeóque stimulo egeat, ne Naturæ juvandæ impar fuerit; tunc equidem à Clysteribus etiam ante diem decimum, multóque magis eo præterlapfo, prorfus abstinendum arbitror. Quorsum enim jacentem jam, & nimis elanguidam fermentationem ulterius compescere atque reprimere conaremur? Quod si vero post tempus illud, in morbi nempe declinatione, Clysteribus utaris, profecto non minus absonum id fuerit, atque ab omni ratione alienum, quam si quis effervescenti Cerevisia nimis amplum spiraculum aperuerit: Etenim aperto illo spiraculo præpeditur Natura, quo minus ad morbificæ materiæ separationem unitis viribus incumbat. Postquam igitur vel mediantibus evacuationibus idoneis, atque opportunis, æger εξω βελών positus fuerit, quantum ad illa symptomata attinet quæ ex nimia ebullitione nascuntur, vel morbus jam declinaverit, quanto magis astrictam illi alvum præstitero, tanto magis eam extra periculi aleam colloco; nempe febrili materia ad sui concoctionem suaviter, ac blande propendente. Quocirca si præcedentes

dentes evacuationes, sanguineæ massæ quasi laxitatem quandam induxerint, vel inducere minentur, vel æger ante debitum tempus sebre levatus fuerit, vel etiam febris ad ultimam suam periodum pervenerit, non solum Enemata procul haberi volo, sed & Cardiacorum opem atque auxilium suggerendum arbitror, atque mox ad alvum adstrin-

gendam memet accingo.

Cardiaca verò quod spectat, quoniam usu mihi compertum est, eadem propere nimis exhibita non contemnendam noxam inferre ( vena scilicet nondum secta metuendum est ne materia cruda adhuc existens in Cerebri membranas, &c. aut pleuram decumbat ) ideò curæ mihi semper est, ne Cardiaca exhibeantur, dummodo vel nihil omnino, vel parum fanguinis emissum, nullaque alia infignior evacuatio facta fuerit, aut æger ætatis vigorem nondum exegerit; neque enim video, quorsum sanguis ejus per se satis locuples, ulterius in ipsius perniciem ditesceret: Locuples autem atque opulentus satis est, neque succendiculis eget, quamdiù evacuationes infignes calorem ejus infitum non prostraverint. Hujusmodi ægris domi nascuntur Cardiaca, & quæ foris adduntur, aut frustranea funt, aut etiam damnosa: quapropter ego vel nulla omnino, vel faltem levissima permiserim. Interim vero si æger ex profusis evacuationibus lassus & languidus, vel ætate fuerit provectus, fo-Ienne mihi est, Cardiaca vel in ipso febris initio propinare: Morbi autem die duodecimo, negotio tunc temporis ad secretionem vergente, medicamentis calidioribus liberalius indulgendum censeo; imò paulò maturiùs idem fieri potest, modò non metuendum sit, ne febrilis materia in partes principes

cipes praceps agatur; Namque hoc tempore quo magis calefecerim, eo magis concoctionem acce-Mleravero. Neque reverâ cogitando assequi possum, habe quid fibi velint Medici, cum sua præcepta toties ingeminant, de remediis ad promovendam febrilis materia concoctionem administrandis, id quod in morbi initio accersiti sape faciunt; nihilominus tamen eodem ipso tempore medicamenta ejusmodi imperare non dubitant, que febrim scilicet attemfolice perare possint. Profecto enim est Febris ipsa Namb, turz instrumentum, quo partes impuras à puris secernat : hoc illa modo planè imperceptibili præfat ab initio, atque etiam in anui morbi, verum in ejusdem declinatione apertius, atque manifestius idem opus aggreditur, id quod ex urina cernere licet. Materia febrilis concoctio nihil aliud revera fignificat, quam peccantis materia à fana separationem. Hancigitur ut acceleres, non satagendum nescio quibus attemperantibus, sed Febris effervescentia tamdiu permittenda est, quamdiu falus ægrorum passa fuerit; cum autem finem spectat, atque declinationem, fecretione jam confpicua, tunc quidem calidioribus medicamentis illam à tergo insequemur, ad rem eò celerius ac certins perficiendam. Atque hoc reipsa est, febrilis materiz concoctionem promovere; cum evacuationes, & refrigerantia moras nectant, & curationem impediant, ipsamque sanitatem jam appropinquantem abigunt, uti sæpius à me suit observaadministratur, quim cum vel nuda precenut

Si fermentatio satis progrediatur, despumatio circa diem decimum quartum peragetur: Verum si refrigerantia qualibet serius adhibueris, atque ita corum ope effervescentia sussaminetur, mirum non

Illud porro observatu dignum est, quandoque accidere, ut æger Clysterum, aliorumve catharticorum usu circa declinationem morbi intempestive præscriptorum, parum alleviari videatur, imo nonnunquam Apyrexiâ omnimodâ frui, post diem autem unum alterumve senties, non tam pristinam febrim vires suas redintegrasse, quam novam accendi; rigor nimirum, atque horror fubito invadet, quem mox excipiet calor atque febris, idem stadium ( nisi forsan in intermittentium classem se reponat) decursura, quod in præcedentibus monstratum fuit. Cum ità se res habeat, non aliter tractandus est æger, quam si antea febre non detentus fuisset, verum quoad res agendas calcata jam vestigia repetenda; despumatio enim, qua capta jam ebullitioni debetur, non nisi prædicti temporis, scilicet 14 dierum spatio peragetur, utcunque molestum fuerit ægro, à prægresso morbo satis jam debilitato, coufque fanitatem expectare.

Cardiaca, quæ adhibeo, passim sunt ejusmodi, quæ statim subindicabo, quorum moderatioribus utor in morbi principio, æstuatione maximè servente; gradatim ad usum calidiorum, juxta morbi progressum, vel ebullitionis gradus pergens; semper memor licere, siquidem multum sanguinis missum, vel æger senex suerit, ut Cardiaca fortiora administrentur, quàm cum vel nulla præcesserit Venæ-sectio, vel æger ætate sloruerit.

Moderata autem illa quæ dixi, Cardiaca fiunt ex aquis stillatitiis (verb. gr.) Borag. Citr. Scord. compos. fragor. Theriacal. cum admixtis Syrup.

Melisso.

Melissophyll. Fernel. Caryophyll. & de succo Citr. &c. fortiora verò ex pulver. è Chel. Cancro. Comp. Bezoar. Confect. de Hyacinth. Theriac. Androm. alissve ejusdem indolis. Qua sequuntur in frequenti usu sunt.

Re Aq. borag. citri, Scordii compos. & cerasor. nigr.

aa. zij. aq. cinamomi hordeati zj. margarit. praparat. zij. sacchari crystallini q. s. Misce, sumat cochl. iiij. sapius in die, pracipue in languo-

ribus.

R. Aq. totius citri, & fragor. aa. ziij. aq. cord. frig. Saxon. zj. aq. theriac. stillat. syr.melissophyl. Fernel. Caryophyl. & de succo citri, aa. zs. Misce

f. Julapium, de quo capiat sepius.

Re Pulv. è chelis. cancrorum compos. lap. bezoardici Oriental. & Occidental. contrayerva, aa. J. fol. auri n. j. Misce, f. pulvis subtilissimus: Capiat ad quant. gr. xij. quoties opus fuerit; ex syr. è succo citri, & Caryophyll. aa. 3ij. superbibendo cochl. aliquot Julap. prascript.

Re Ag. theriac. stillat. Ziiij. semin. citri Zij. contundantur simul & f. Emulsio. Colatura adde sacchari perlati g. s. ad gratum saporem. sumat

cochl. 2. ter in die.

Plures verò formulas recensere supervacaneum arbitror, quoniam & innumeræ sunt, aut esse saltem possunt, & in morbi decursu juxta varia ejus tempora, ac diversa symptomata variandæ sunt.

3. At si Fermentatio neque nimium æstuet, neque langueat, eam in isto gradu relinquo, necullis remediis utor, nisi ægrorum, vel amicorum quibus stipantur, importunitas à me aliquid extorqueat, quod ipsis citra instituti, & scopi mei fraudem placeat.

Atque hoc loco non prætermittam, me sæpius ad tenuis conditionis homines, quorum crumena prolixo apparatui Medico ferendo non erat, accersitum, nil fecisse aliud post Vena-sectionem, & vomitionem peractam ( fiquidem eas postulasset indicatio ) nisi quod ipsis præscriberem, ut toto morbi tempore lecto defixi, non nisi juscula avenacea, & hordeacea vel fimilia haurirent; tenuem cerevifiam (dempto frigore) moderate biberent ad fitim fedandam; Enema ex lacte Saccharato fingulis, vel alternis diebus ufque ad diem decimum, vel undecimum injici curarent; & versus febris finem, cæpta jam separatione, siquidem segnior esset, ad eam juvandam fortiorem subinde potum Cardiacorum loco, bibere ipsis permisi: Atque ita fine ulteriore aliquo apparatu, nisi quod leve Catharticum in fine morbi addere folcam, cos falvos, & incolumes dimifi.

Sed ut ad institutum meum revertar, si prædicta methodus follicitè observata fuerit, usitato circa 15 diem, tum ex laudabilis in Urina separationis fignis, tum etiam ex manifesta omnium symptomatum remissione, percipio tempestivum tunc esse potionem purgantem exhibere, quæ sedimentum è prægressa fermentatione hic illic depositum subducat; quod nisi tempestive factum fuerit, periculum est ne in sanguinis massam remigret, ejusdemque febris recidivam conciliet; vel etiam suâ in partibus naturalibus, ad quas amandatum fuit, mora, in mineram tenacium deinceps in corpore malorum feracem abeat. Nimirum separatione jam facta, humores crassi ac impuri ex arteriis sanguini in venis refluo immissi, regressium ejus facile impediunt, ex quo varia obstructionum, ac tandem fermentorum genera nascuntur.

Ubi tamen animadvertendum, non adeò planè necessarium esse post febres Vernales, atque post Autumnales purgationem celebrare; idque propterea quod sedimentum à Vernalibus depositum tum copia, tum qualitate terrea, malignaque ab autumnali superetur. Quod ipsum etiam in Variolis obtinet, multisque morbis aliis Verno tempore grassantibus, in quibus Purgantium omissio non tam grave periculum (quod ego quidem observaverim) quam in casibus priùs memoratis, inferre solet.

Et sanè non multum is à veritatis scopo aberraverit, qui affirmaret ab hoc capite (purgandi scil. post morbos Autumnales omissione) plurium morborum colluviem, quam ab ullo alio, quo demum

cunque causarum fonte, dependere.

Si valdè debilis sit æger, vel alioquin persecta adeò depuratio sacta non suerit ut audactèr possim purgans exhibere die decimio quinto, rem dissero ad decimam septimam; quo tempore sequentem, vel similem, pro ratione ægri virium, potionem propino. Rec. Thamarind. Iss. fol. sennæ Zij. rhabarb ziss. Coq. s. q. aq. Colaturæ Ziij. dissolve manna, & syr. rosac. aa. Zj. Misce, f. potio cap. mane.

Purgatione peracta, ægrum, hactenus lecto, ex præscripto meo, desixum, surgere, & paulatim ad pristinam victus rationem reverti jubeo. Ea quippe, quam ad hoc usque tempus præscripsi, eadem propemodum est, cum illa quam modo commemorabam; Uti juscula avenacea, & hordeacea; panatellæ ex pane & vitello ovi, in aqua cum saccharo confectæ; juscula tenuia ex decocto pulli; Cerevisia tenuis lupulata, cui quandoque æstuante ardore Febrili, immiscere potest succus Aurantio-

tum recens expressus, & super ignem ad cruditatis tantummodo sublationem coctus, & his similia; quamvis juscula Avenacea sint instar omnium. Negare verò cerevisiam tenuem, quæ subinde in mediocri quantitate sumatur, severitas est minimè necessaria, imò sæpenumerò etiam detrimentosa.

Accidit interdum (maxime in senibus) ægrum Febri jam curata, & corpore satis jam supérque purgato, nihilominus valde debilem esse; & quandoque tusti, interdum etiam screatu, magnam glutinosi, viscosíque phlegmatis copiam expectorare: quod fymptôma non tantum ægro terrorem injecit, sed & ipsi Medico, præsertim minus cauto, imposuit, eumque in opinionem induxit, quasi affectus iste Phthisi viam sterneret; licet observaverim ego, rem adeò periculosam non esse. Hoc in cafu agrum jubeo Vinum Malaganum annofum, vel Falernum, sive Muscatum, cum pane tosto ei immissio bibere; quod crasin sanguinis multum prægresså æstuatione debilitati (proindeque nuperingestorum succis assimilandis imparis) corroborans, fymptôma illud paucorum admodùm dierum spatio abigit, ut crebrâ experientia mihi constat.

Hâc ipsâ, quam proposuimus ratione, ægrum à multis affectibus, symptomatibusque, quæ malignitati tribui solent, tutum præstabimus; cùm nihil magis solitum sit Medicis in arte suâ minus excreitatis, quam quando medicamentis nimis restigerantibus, vel usu Enematum intempestivo, crasin sanguinis ita relaxarint, Naturamque in perficienda sanguinis depuratione adeò debilitarint, ut animi deliquia, aliaque symptomata (quæ genuina sunt

nebat,

funt ejusmodi impedimentorum arte positorum effecta) contingant, malignitati culpam transcribere: at si diuturnitas in quam abierit morbus,
eum ab hoc vitio vindicet, tùm quicquid eos in
medela deinceps fatigat, id Scorbuto acceptum referunt: quamvis reipsa neque symptomata, qua
accidebant, quamdiu vigebat morbus, malignitatis
erant effecta, neque ea, qua contigerunt in declinatione ejus, Scorbuti, sed utrumque rei malè gesta
debetur, quemadmodum crebrò id à me observatum est.

Non quod ego, aut quisquam alius, qui Morborum historiam vel delibaverit, nescius esse possit, Febres esse, qua non intemperie sola, aut putrido tantum calore, sed etiam maligna qualitate (cujus signa evidentissima in agris non possunt non apparere) constent: vel etiam quod inficias eam, complicari aliquando cum Febre Scorbutum & complures alios morbos posse; hoc tantum dico, has

affectiones immerito sæpe in litem vocari.

egas egas

BO

600

回りの

Si fermentatio sanguinis ritè processerit, siet omnino materiz morbisicz despumatio intra tempus
modo dictum. At si remedia refrigerantia, vel
Enemata seriùs exhibita fuerint, multo longiùs excurret Febris, przcipuè in hominibus grandzvis,
malè à medico curatis; ad quos quandoque accersitus, postquam Febri per quadraginta dies & ampliùs laboraverant, nihil non expertus sui quo despumationem sanguini inducerem: sed nempe usque adeò debilitatus erat sanguis, partim senio,
partim Enematibus, & medicamentis refrigerantibus, ut neque Cardiacis, neque ullis aliis corroborantibus remediis scopum meum assequi possem;
sed vel illorum Febris virium suarum tenax perma-

nebat, vel alioqui, si adesse videretur ἀπυρεξία, vires agrorum admodum prostrata erant, & tantum non emortux.

Aliorum autem remediorum fuccessu frustratus. alio confilium vertere sæpe coactus fui, cum successu non vulgari; nempe adolescentulorum vivum vegetumque calorem ægris applicando. Nec est quod quis multum miretur, hâc methodo, licet inusitata, agrum tantopere corroborari, naturamque debilitatam juvari, ut semet à materix fecernenda, eliminandaque reliquiis exoneret; cum proclive sit intelligere, insignem essuviorum vegetorum copiam à fano, & athletico corpore in corpus agri exhaustum transfundi. Neque unquam comperi iteratam calentium linteorum applicationem ullatenus id præstare valuisse, quod modo præscripta methodus præstitit; ubi calor applicatus tum magis est humano corpori congener, tum fimul blandus, humidus, aqualis, perennifque. Atque hæc ratio, spiritus, & halitus, forsitan Balfamicos, in agri corpus immittendi, ex eo quo ipse illam adhibui tempore, licet aliena primum videretur, ab aliis cum fuccessu fœlici fuit adhibita: neque profecto me pudet hujus remedii meminisse, tametsi petulci quidam homines, atque arrogantes, omniaque vulgaria ingenti supercilio contemnentes, me forsitan hoc ipso nomine aspernabuntur. Ego enim proximi mei commodum, ac falutem vanis illorum opinionibus longe anteferendam cenfeo.

Methodus hactenus enarrata, si quis illam prudenter, & cum destinato animi consilio observaverit, ægros, fi non ab omnibus, faltem à plerifq; molestis illis symptomatibus immunes præstabit, quæ

hanc

freb

LOTTE

odo,

hanc Febrem vel comitari, vel eidem supervenire folent, quaque Medicum animi ancipitem, atque sæpè in curationis decursu consilii penè expertem reddunt, immo & illius curæ commissos non rarò è medio auferunt, etiamfi morbi natura mortem non interminari vifa fit. Sed quandoquidem vel ægrorum culpa, Medicum non fatis opportune accersentium, vel ipsius Medici minori sive peritia sive cautela, ejusmodi accidentia sapissimè oborta cernuntur, non gravabimur peculiarem eorundem curam summatim hic attingere; verùm ad ea tantum symptomata me restringam, que, tametsi sæpenumero præverti potuerint, modo via, atque ordine prædicto quis usus fuisset, cum tamen semel acciderint, diversam quandam, sibique propriam dm curam postulant.

Atque (ut hinc ordiar) fi æger, vel calidiora medicamenta minus properè fu atque intempestive sumendo, vel cali-

do nimis temperamento sua natura fretus, in Phrenitidem prolapsus suerit; vel (quod proxime illuc accedit) si non omnino dormiat, sæpe exclamet, aut inconditis vocibus utatur, si vultu ac loquela ferociat, si medicamenta, potúmve communem avide & quasi raptim bibat, vel denique urinam habeat suppressam; in hoc, inquam, casu, liberaliori manu quam suprà indulsi, ad venæ sectionem clysteres, ac medicamenta refrigerantia me accingo, verno tempore præsertim, (quo etiam alias symptomate hoc non apparente, juvenes atque vegeto calore præditi, ejusmodi auxilia sine multo discrimine admittunt) atque talibus remediis utens, ægrum eousque sustinere conor, donec in diuturnitatem aliquam affectus excurrat, quo tem-

pore non admodîm difficile erit eum & à morbo & à symptomate una eademque opera liberare: id quod het Narcoticum aliquod medicamentum in largiori paulò dosi exhibendo. Quamvis enim febre vigente, quæ ναρκώσεως vi prædita funt non omnino profint, neque destinatum à Medico scopum feriant; tamen opportune, & in declinatione morbi adhibita, praclaros effectus edunt : antea verò prodesse non possunt, partim quia fermentationem vi atque impetu procurrentem fistere nequeunt, etiam in maxima dosi exhibita, partim verò (quod quidem majoris adhuc momenti est) materiæ peccanti tunc temporis massæ sanguineæ aquabiliter admista, neque versus separationem adhuc vergenti, ab exhibito hujusmodi medicamento manus injicitur, adeóque depuratio illa tantopere expetenda impeditur. Verum five hæc ratio sit hujusce phanomeni, sive alia aliqua magis abstrusa, judicent illi quibus animus atque otium est talia speculari. Interim ex fideli atque idoneo observationum plurimarum complexu rem ipsam certissimam esse pronuncio, Laudanum, vel alia quavis Narcotica in principio, augmento, vel statu hujus febris ad symptoma hoc levandum, vel non prodesse omnino, vel, quod sæpe accidit, etiam obesse; verum in ejustdem morbi declinatione eadem mediocri dosi adhibita non sine successu usurpari. Semel equidem Narcotico die morbi duodecimo usus sum, nec frustrà; citiùs autem nunquam prosperè exhibitum novi. Quodsi autem illius usum ad decimum quartum usque diem distuleris, tanto magis proficuum evadet, separatione nempe perfectiori tum facta. Neque verò hæc mora, tametsi forte astantes magnopere perterrefaciet

refaciet horrendum hoc symptoma, mortem statim subinfert; cùm sæpe observaverim, hanc rem plerunque inducias ferre posse ac solere, donec ad Narcotica descendere fuerit opportunum; saltem si caveatur ne Cardiacis, calidisque medicamentis adhibitis, intemperies cæpta accendatur uberius, quo casu ægri subitò percunt. Narcotica, quibus ego uti soleo, sunt vel Laudanum Lond. ad gr. 1. ss. vel sequens. Rec. slor. Paralys. M. 1. Coq. s. q. aq. cerasor. nigr. Colatura ziij Dissolve syr. de meconio z ss. succi limonum Cochl. ss. Misce. vel Rec. aq. cerasor. nigr. z s saq. Epidemica z ij. laudani liquidi, gutt. xvj. Syr. Caryophill. z j. misce.

Illud unicum hic addere placet, quod ad hanc rem observasse non inconsultum arbitror; nempe si symptoma hoc eousque inducias serat, & Febris adeò in diuturnitatem abeat ut æger ante assumptum Narcoticum commodè purgari possit, medicamentum illud tantò sœliciùs essectum suum editurum. Quocirca ego imperare soleo Pil. coch. ma. Dij. in aq. Betonicæ dissolut. atque hoc 10 vel 12 horis ante Narcotici exhibitionem. Neque metuendum est à tumultu illo, quem calidior illa massa pil. aliàs excitare solet; subsequentis enim Narcotici vis pensabit illas turbas, & quietam suavissimam, blandissimamque

inducet.

Ta late of the Medical Medical

लेखाः

di me

Iratio |

n fire

W IN

K OCIE

LEELE

mento,

加,

direction of the second of the

Quodsi vigiliæ ultra febrem excurrant, cessantibus aliis symptomatibus, observavi, linteum in aqua rosar. immersum, & frigide sincipiti, ac temporibus applicatum, plus quam Narcotica quævis prodesse.

Sæpe accidit ægrum per totum morbi decurfum tuffi molesta divexari; nimirum commota vehementer ac tumultuante fanguineâ mole, omnibus jam ad seditionem & partium itudia spectantibus, fit ut humores quidam soluti diffluentesque è massa sanguinis per vascula pulmonaria, vel etiam per diapedesin in trachez membranam interiorem, teneriorem scilicet atque exquisito sensu prædicam, transferantur: hinc tussis oboritur; que primo ficca est, quoniam tenuis adhuc materia vim expultricem eludit; mox crafsescit, atque expectoratu difficilis evadit, eo quod sensim febrili calore torreatur, atque assetur : hinc fit, ut suffocationis metu percellatur æger, utpote cui vires desunt ad lentam hanc viscidamque materiam tussi eliminandam. Ego in hoc essectu raro alio aliquo medicamento utor præter oleum amygdalarum dulcium recenter expressum, nisi forfan acciderit (accidit autem aliquoties) ut agrotus oleum prorsus aversetur; tunc enim vulgaribus illis pectoralibus, ut licet, opem ferre conamur. Interim oleum illud amygdalarum, siquidem illo per ægrum uti licuerit, Bechicis aliis anteponendum censeo, ob eam causam præcipue, quod cum necesse sit hæc liberalius, & majori quantitate exhibere, modo prodesse velimus, hoc pacto ventriculum jam fatis superque debilem & ad nauseam proclivem oneramus; nonnunquam etiam eadem opera præpedimur, ne reliqua, eodem ipso tempore transigenda, procuremus. Neque verò satis aut intellectu assequor, aut experientia edoctus fum, cur ab hujus olei, quod jam diximus, usu in febribus abhorreamus, eo quod scilicet inflammabile sit, adeoque metuendum ne febrim adaugeat.

Fac enim, illud suâ naturâ calidum esse, certe tamen calor ille tantus non est; ut aliunde non abundè pensetur : præ cæteris enim manisesta vi pectori conducit, aperitque vias, ac lenit, adeoque expectorationem promovet, qua (præfertim fi copiosior acciderit) tum exoneratur sanguis à molesto humore, commodè jam excreto, tum eâdeni operâ nonnihil refrigeratur; adeoque me non admodum male habet, fiquando viderim fymptoma hoc intercurrere, cujus beneficio non parum etiam ægro beneficii accedit. Illud unicum nunc moneo, una, eâdemque vice tutum non esse, totis cochlearibus hoc oleum exhibere; periculum enim est ne & ventriculo nauseam & alvo fluxum inducamus: parce itaque sed frequenter interdiu noctuque propinandum erit, quo non folum expectoratione facta tussim leniemus, verum etiam, quod alicujus momenti est, attritas ægri vires blando nutrimento nonnihil folabimur.

Fit nonnunquam, ut hamorrhagia narium superveniat; sive quòd medicamenta nimis calida in morbi ini-

Narium bæmorrbagia.

litio non satis coercita suerit, ægro nempe vel in florenti ætate constituto, vel anni tempestate coadjuvante. Hoc si siat, non admodum juvabunt ea, quæ ad sistendum sanguinis motum vulgo sieri consueverunt, qualia sunt venæ sectiones, ligaturæ, medicamenta adstringentia, atque agglutinantia, vel etiam sanguinis acrimoniam contemperantia, &c. quamvis enim pro Medicorum consilio, ac prudentia, his atque hujusmodi aliis uti liceat; in eo tamen cardo rei vertitur, ut idoneo aliquo medicamento sanguinis ebullitioni frænum

imponatur, quod fistat, figatque illius impetum in præcipitia quæque ruentem. Verum quidem est, si symptoma seorsim spectetur, ea quæ supra enumeravimus (ac venæ sectionem potissimum) accommoda satis esse, nec ego ipse dubitarem iisdem uti; sed nempe symptomatis hujus causam (faltem si phlebotomiam exceperis) non satis attingunt, quam profecto non majori ratione per prædicta tollere, quam si gladio ignem extinguere satageres. Ego itaque in hoc casu, frustrà aliis tentatis, tale quidpiam adhibere soleo, quale nunc subnectam. Rec. ag. portulace, & papaveris erratici aa zi s. syr. de meconio z vj. syr. paralyseos 3 ss. M.f. haustus. Nolim autem hæc ita intelligi, quasi hæmorrhagiam quamlibet ita statim curari velim, quin potius illa sæpe permittenda est, atque ægro plurimum prodesse potest, partim nimiam ebullitionem reprimendo, partim etiam critice aliquando morbum folvendo. Atque revera parum proderit huic symptomati frænum prædictum aptare, priusquam illud aliquantisper excurrerit, vel etiam priusquam vena in brachio secta fuerit. Illud diligenter advertendum est, hanc ipsam, atque alias omnes imniodicas hamorrhagias peculiare illud obtinere, quod quamprimum illæ quomodocunque sedatæ fuerint, nisi leniens aliqua purgatio celebretur, metus est ne recidivam æger patiatur; proindeque purgandum erit, quamvis (fi Febris tempora spectentur ) serius aliquanto id sieri soleat, atque debeat, nisi symptoma hoc accederit.

Hoc fymptoma plerumque fenibus accidit post copiosas evacuationes, vel per secessium ex diarrhœa, vel maxime per yomitiones, atque sapenumero mortem præ foribus

foribus adesse denunciat. Ingenuè fateor, me mihimet ipsi de Singultus causa disquirenti satisfacere
non posse; nihilominus observavi sape illum ex
turbis, ac tumultu ab asperioribus medicamentis in
ventriculo, locisque vicinis excitato, ortum ducere, quibus sedandis atque in pristinam pacem
reducendis cum natura vires non suffecerint, sit ut
ingens periculum immineat: proindeque consentaneum existimavi curam eo dirigere, ut quod
natura per se nequibat, artis adminiculo sussulta
persiceret. Diascordium igitur larga dosi exhibitum, nempe ad 3 ij, à scopo meo non aberravit;
cum semine anethi, aliisque, qua tanquam specisica decantameur, usus nihil profecissem.

lan lan

atis a

100 mm

co, que paralle paralle

m one

t, 20p

it al-

THE PERSON

mi, t

eni.

pomot a porça parine (fire in the coloris e for

Si in morbi hujus decursu Diarrhæam obortam conspexeris, qua (uti Diarrhæa.

jam alicubi fuprà notavimus ) accidere tum folet, cum in morbi initio vomitorii propinandi indicatio se obtulit, neque tamen illud propinatum fuit; dico in hoc casu convenire, ut quovis morbi tempore ( nisi vires contraindicaverint ) emeticum exhibeatur, etiamfi jampridem illa ad vomendum propensio præterierit. Quoniam autem hac de re satis opinor in superioribus pagellis à nobis dictum est, illud hoc in loco duntaxat annectam, quid facto fit opus, si exhibito licèt emerico nihilominus Diarrhæa supervenerit. Quod tamen oppidò rarum est, nisi in Febre inslammatoria, ubi vomitorium, hoc fymptoma non folum non impedit, sed quandoque creat, quod notatu dignum est. Itaque cum sic se res habuerit, præ quibufvis aftringentibus hujufmodi clysterem profuisse comperi. Rec. Cort. granator. 3 ss. ros. rubr. p. ij. Coq, in lactis vaccini s.q. Collatura to Is. dissolve Dias Diascordii zss. M. F. Enema. Non suaserim ut majori quantitate Clysterem injicias, quamvis enim propria vi adstrictionem polliceatur, metuendum tamen est, ne sua mole lacessat intestina, adeóque suxum alvi, quem consopire animus erat,

uberius provocet.

Sed forfitan objiciet his aliquis, magis è re videri, ut, præsertim declinante morbo, diarrhæam, si quidem acciderit, permittas potius quam fiftas, quandoquidem fluxus ille alvi nonnunquam criticus est, morbumque solvit. Respondeo, me non inficias iturum, fieri aliquando, ut Febris per hanc portam fibi viam faciat, atque effugiat; verum illud rarius accidit, quam ut illius spe quicquam moliamur: quin & ratio illa, quâ de medela Febrium universim loquuti sluxus hujusce listendi necessitatem oftendere conati sumus, etiam hic omnino locum obtinet. Nunc autem illud addendum est, mea quidem sententia animadversione non indignum, nempe ad genuinam fanguinis depurationem non tantum necessariam esse illam quarundam partium secretionem, quæ per fæces fit, sed requiritur etiam ut secernantur aliæ, tanquam flores, id quod in aliis etiam liquoribus opulentis atque heterogeneis quotidiè cernimus. Itaque si Diarrhææ nimium indulferis, mediam folummodo depurationem, tantopere expetitam, procurabis, atque etiam forsan, quod postremo in loco rejiciendum erat primo excernetur. Fateor equidem separatione illa per slores jam facta (quæ, ut obiter id attingam, sensim, & sine sensu peragi solet, atque plerunque paulò pleniori diamvon potius quam sudore manifesto ) Diarrhæam, si forte acciderit, periculi non multum interminari: Sciendum

dum tamen est, illam tum non aliunde accidere, quam quod purgatio subducendis fæcibus dicata, non opportune exhibita fuerit; quæ quidem fæces mora sua fermenti alicujus maligni indolem adeptæ, intestina jam ad excretionem irritant, stimulantque; ut omittam dicere, liquidissimam illam excrementorum consistentiam (tali enim forma plerunque visuntur) satis indicare ea pro critica morbi solutione habenda non esse.

Forsan etiam inter symptomata Febribus

supervenientia recenseri potest Iliaca passio, Ileus.

eo quòd vomitus enormes qui initio Fe
brium accidere solent, huic occasionem quando-

que subministrent.

Horrenda hæc affectio eft, & huc ufque omnium fere judicio funesta, ex intestinorum motu inverfo, ac præpostero originem ducens. Nimirum intestinorum sibræ, quæ à superioribus versus infemi riora contrahi debent, contrahuntur ad fuperiora, & quæcunque in intestinis continentur non versus alvum sed ventriculum protruduntur, & impetu facto ad os regurgicant; adeò ut Enemata, quantumcunque acria, Emetica evadant, ubi etiam Cathartica per os assumpta per vomitum subitò excernuntur. Et, mea quidem sententia, exquisitus ille, ac intolerandus dolor huic morbo superveniens, non aliunde oritur quam ex præpostero intestinorum motu modò dicto. Cùm enim sinus illi quos multiplices intestinorum circumvolutiones constituunt, ita à natura formati sint ut ad descensum sæcum quam aptissime conducerent, cum ii, inquam, motui suis fibris contrario cedere cogantur, exoritur inde prædictus dolor; qui quidem uni parti instar terebelli infigitur, cum aut valvula

valvula quæ ad initium coli apposita excrementorum ad ileon regressum impedit, aut alia quævis membrana ad sinum pertinens, vim hujus præposteri impulsus sola sustinet.

Hujus verò inversionis unde dolor ille exoritur duplicem causam assignare licet. Obstructionem

nempe, vel irritationem.

Primò igitur quæcunque intestina vehementer obstruunt ut nihil per inferiora descendere valeat, hunc contrarium in intestinis motum ut producant necesse est, & nemini non notum. In horum cenfum ab Authoribus referri solent faces indurata, flatus crassi magna copia collecti, ac intestina velut in nodum convolventes, constrictio intestinorum in hernia, inflammatio denique, aliique tumores magni, qui cavitatem internam intestini occludunt. Interim verò haud negandum quod motus contrarius hisce causis originem debens, potius ingestorum, quam intestinorum motus habendus, neque hac totius intestinorum ductus inversio est. fed illorum tantum quæ fupra fedem istius obstructionis sita sunt. Quam ob causam affectio iliaca hinc profecta, à me notha appellatur.

Secundo verò opinor, quòd in affectu iliaco causa inversionis peristaltici intestinorum motus ut plurimum ita se habet. Nimirum ex tumultuante sanguine in Febre nuper concepta, in ventriculum & proxima intestina deponuntur humores acres & maligni, ex quibus ventriculus primo motum suum invertere, ac violento impetu materiam molestam in eo contentam per os rejicere cogitur: Ventriculi tandem motui validiori intestina tenuia ipsi continua jam debilitata cedunt, & cum his demum majora in consensum trahuntur, vomi-

turiente

affectum verum ileum voco, & ille hujus loci est. Methodus eum curandi hactenus fere incognita fuit, quicquid nonnulli jactent de usu argenti vivi, & globulorum, quæ præterquam quòd parum conducunt, noxam sæpe haud contemnendam inferunt.

Ego cum felici successu hâc methodo utor.

ille o

Veher

m buo

DOLL .

to inte

melin

o inteli

alique n intel

quoda

はから

DOTAL TO IT

NI M

CEPE

Quando liquet ex Clysteribus per os rejectis & aliis signis verum esse ileum, tunc in hæc tria enitor. 1. Ut contrarius iste ventriculi motus, qui fimilem motum in intestinis efficit, impediatur. 2. Ut intestina acri humore debilitata corroborentur. 3. Ut ventriculus ac intestina ab istis humoribus liberentur. Quibus indicationibus ut fatisfaciam, curationem hoc ritu instituo. Primò salis absinthii 3 j ex cochleari uno succi limonum mane, & sero sumendum præscribo; intermediis vero temporibus aqua mentha stillatitia sine saccharo, aliove quovis additamento cochlearia aliquot bis quaque hora propino, cujus vel solius repetito usu & vomitus & dolor ex eo natus subito evanescent. Dum hæc fiunt catulum viventem nudo ventri indefinenter accumbere jubeo. Postquam verò dolor cum vomitu per spatium bidui triduive omnino cessaverit, tum pil coch. ma. 3j. in aqua menthe dissolutani exhibeo, quam etiam aquam (quo certius vomitus recursum prævertam) toto catharseos tempore sapius sumendam injungo. Neque catulus removendus antequam usum pilularum æger aggrediatur.

Observavi frustra pilulas istas vel quodvis aliud catharticum, utcunque forte propinari, donec ventriculo corroborato, atq; adeò ad motum naturalem reducto intestina etiam ad proprium motum

aquè

æquè reducta fuerint. Alias enim cathartica omnia intus assumpta emetica evadent, & plus damni quam commodi inferent. Inde est quod remediis purgantibus viam facere non aggredior donec per spatium quoddam medicamentis istis ventriculum

respicientibus usus fuerim.

Victum valde tenuem ægro præscribo, ita ut nonnisi cochlearia aliquot jusculi ex pullo Gallinaceo parati forbenda bis vel ter in die permittam. Interim vero ut per totam agrotationem in lecto decumbat jubeo, donec perfectæ fanationis figna appareant, ac etiam post sanationem per longum tempus in prædictæ aquæ usu persistere & laneis duplicatis ventrem à frigore bene defendere impero, quo minus recidiva fiat, cui hic affectus pra omnibus aliis est obnoxius.

Pauca hæc universam meam in curando hoc affectu methodum exhauriunt, quam à nemine confulto ob fimplicitatem fuam & splendidioris sive verborum, sive pharmacorum apparatus defectum,

aspernatum iri confido.

Atque hæc funt illa symptomata, quæ in febre hac occurrere folent. Sunt autem & alia quedam, quibus memorandis nunc superfedebimus, partim quidem, quoniam ea minoris momenti funt; partim verò, quod peculiarem nullam curationem postulent, febre enim rite tractata sponte fua cessant.

De Febre continuà hujus Constitutionis, ac de

fymptomatibus ejus hactenus.

## CAP. V.

Febres Intermittentes Annorum 1661, 62, 63, 64.

Quandoquidem, ut jam sumus præsati, quæ prædictos annos omnes Constitutio pervasit, producendis omnium generum Intermittentibus tam egregiè savit, quas tum de illis seci observationes haud indiligentes, hic impertiam: Addam insuper & quæ de paucis illis intermittentibus observationis, quæ ab illo deinceps tempore sporadicè contigerunt, quò minùs orationis filum insequentium deinceps annorum historiam complectentis,

cogar intercidere.

Primo loco quo naturam illarum atque genium conjectura faltem affequamur, advertendum est, quod in paroxysmis Febrium intermittentium hæc tria tempora spectanda sunt. 1. Tempus Exhorrescentia. 2. Tempus Ebullitionis. 3. Tempus Des foumationis. Et quidem ad exhorrescentiam quod attinet (ut de his rebus summatim loquar) ego illam exinde oriundam arbitror, quod materia Febrilis, quæ nondum turgescens à massa sanguinea utcunque assimilata fuerat, jam tandem non solum inutilis verum & inimica naturæ facta, illam exagitat quodammodo atque lacessit: ex quo sit ut naturali quodam sensu irritata & quasi sugam molita, rigorem in corpore excitet atque horrorem, aversationis suæ testem & indicem. Eodem plane modo, quo potiones purgantes à delicatulis affumptæ,

lumptæ, aut etiam toxica incaute deglutita, horrores statim inferre solent, aliaque id genus symptomata. Natura itaque hoc pacto irritata (ut ad tempus ebullitionis jam transeamus) quo facilius hunc hostem à suis cervicibus depellat, fermentationem aggreditur, solennem nempe machinam, qua in Febribus & quibusdam aliis acutis morbis uti consuevit, cum sanguinis molem ab intestinis inimicis liberare conetur: hujus enim efferveicentiæ beneficio disjunctæ peccantis illius materiæ partes, quæ fanguini æquabiliter admixtæ fuerant, aggregari quodammodo incipiunt, atque adeò leviori opera subigi possunt, ut ad despumationem opportunæ evadant. Et quidem ut hoc fiat, vel ex eo plurimum referre conitat, quod qui ex Febribus Intermittentibus moriuntur, siquidem in paroxysmo pereant, in primo illo tempore (exhorrescentia scilicet) fato fungantur, nam si ad tempus effervescentiæ pertigerint, saltem pro illa vice non moriuntur. Atque per hæc duo tempora res agrorum in angusto versantur; quibus elapsis, tertium tempus quod despumationi dicatum est, infequitur, quo succedente symptomata omnia primo leviora fiunt, atque tandem plane evanefcunt. Despumationis autem nomine nihil aliud significatum volo, quam materiæ Febrilis jam subactæ, & quafi devicta; expulsionem, seu separationem; atque illud quod separatur, partim (ut in aliis liliquoribus cernere licet ) florum, partim facum rationem & fortem obtinet.

His ita positis, videamus quommodo siat, ut redeat Paroxysmus, quandoquidem ægrorum sors in vado jam constituta videtur. Nimirum Febrilis materia nondum tota emigravit, sed quemadmoDim

ping

ateria.

meim chan d qui di qui ore (a

dum apum Embrya statis temporibus sensim succrescunt, ita latens hæc materia pro typorum ratione denuò caput effert, ac novum negotium naturæ facessit, idem stadium decurrens quod in præcedentibus modò ostendimus. Nunc autem si quis à me causam quasiverit, cur somes ille delitescens effervescentia præcedenti non satis subactus, ac proinde cum reliqua materia peccante non expufus, proindeque novas tragædias daturus, noncodem modo in omni Febre intermittenti progrediatur (nam nunc unum, nunc duos, nunc tres dies exigit, priusquam ad maturitatem perveniat novumque Paroxysmum excitet, ) de hac re, iquam, fiquis mihi negotium exhibeat, ego planeme nescire fateor. Neque vero quisquam alis, quod sciam, in hac causa tam præclare se gsit, ut arcanum hoc opus natura satis enarrassevideatur. Ego Philosophi nomen non ambio, e qui titulum illum se mereri existimant, atque méortassis hoc nomine culpandum putabunt, quod in be penetralia non irrumpere conatus sim; moneo ils, ut in aliis natura operibus, qua ubique nobiobversantur, vires suas experiri velint, antequanaliis dicam scribant. Libenter enim quæsierin cur equus ad daunt suam pertingat septem annoum spatio, homo 21; cur in plantarum regno, h: mense Maio, illa Junio, ista alio sorere sole, ut innumera alia nunc sileam. Quod fi doctiffios quosque viros non pudeat fuam ignorantian i his rebus palam fateri, non video, cur mihi itiwerti debeat, si in re non minus difficili, atqu fcsitan prorsus inexplicabili, manus ab αιτλογία abstineam: quippe cum persuasissimus fin naturam non minus hie loci quam in aliis quibufcunque,

buscunque, methodo quadam certâ atque ordine progredi: quartanosa enim (ut sic dicam) ac tertianosa materia non minus naturæ legibus subjacet, iisque regitur, quam alia corpora qualiacun-

que.

Cum rigore atque horrore in universum Intermittentes omnes incipiunt, cui mox calor succedit, atque huic deinceps sudor; Per utrumque paroxysmum, tum illum quo riget æger, tum quo plus fatis incalescit, vomiturit utplurimum, vehementer agrotat, cum siti & lingua arida, &c. Qua quidem Symptomata iisdem omnino gradibus recedunt quibus provehitur sudor, qo uberius prorumpente Paroxyfmus folvi videtur. Satis rectè valet qui modò agrotabat, donec Paroxyimus periodo fibi consueta denuò recrudescat; in Quotidiana scilicet quolibet vux Snuigo, in Tertiana alternis diebus, in Quartana tertio quoque die, calculatione videlicet facta ab unius Paroxyimi initio, ad initium subsequentis. Licet haud raroingeminentur posteriores duo, ita ut Tertiana quolibet die invadat, Quartana per duos dies continuos, tertio quidem ab infultu libero manente; quandoque etiam ter tribus diebus continuis infestet, cum Triplex Quartana est; morbo ab isto, quem primum affimptit, Typo nomen fortiente.

Quæ sanè Paroxysmorum reduplicatio nonnunquam à materiæ Febrilis excessu activitateque nimia producitur, quo in casu Paroxysmus adventitius primarium antevertit; nonnunquam etiam à virium prostratione, cum in Ægro nempe nimium illæ suerint dejectæ, & Paroxysmi vigor retusus, sive resrigeratione intensiore, sive etiam evacuationibus præter modum essusse in hoc verò casu cum

Paroxyl-

四田巴布

ini

DI SU

面

THE PARTY OF THE P

明

旗

10 DE

in

1500

DE TO SE

Paroxyfmus adventitius primarium infequitur, mitius insuper, neque ita prorsus diu atque alter ægrum affligit. In priore instantia, materix turgefcentia five ogyaspos tardius revertentem & fibi debitam periodum nequaquam præstolatur, proinde aliquanto præmaturius despumatione sua defungitur: in posteriore autem cum sanguis non jam ea vi polleat, quæ materiæ Febrili uno impetu excutiendæ fufficiat, mox alium de novo Paroxyfmum substituit, quo ejus reliquias è sinu suo exturbet. Quinimo è duabus hisce causis sibi invicent adversantibus forte etiam pendet tam Paroxysmorum Anticipatio in Febre Intermittente ordinaria atque regulari, quam eorundem tardior accessio; quarum utraque in his Febribus frequenter occurrit, quæ νυχθήμερον omne percurrunt, vel folitum Paroxyfini tempus anticipantes, vel eò feriùs accedentes.

Febrium autem Intermittentium quædam Veris funt, quædam Autumni: quamvis enim in tempestatibus intermediis nonnullæ oboriantur, quoniam tamen illæ & minus frequentes funt, & ad prædictas reduci possunt (illas nempe quibus magis appropinquant ) idcirco omnes fub duobus hifce generibus, Vernalibus nempe, atque Autumnalibus, complectar. Tempora ad quæ particulariter as in? To TONO referentur, menses funt Februarii, atque Augusti; licet quandoque maturius invadant, tardius etiam nonnunguam; prout scilicet uberior parciorve in aëre apparatus, vel ad easdem producendas facit, vel officit, & ex confequenti magis etiam minusve Epidemice deprædantur. Cujus rei exemplum habemus fatis obvium in Febribus Intermittentibus Autumnalibus Anni 1661, quo anno memini

memini fæminam quandam ædibus meis vicinam primo Quartanæ iuæ Paroxysmo, ipso scilicet Johannis festo correptam suisse. Et complures alii circa idem tempus præmaturum Febribus illis correpti suere, quæ postmodum adeo Epidemicæ evaserunt; quod argumento est magnum tum suisse in ista quæ tunc obtinebat aëris temperie, ad istos morbos apparatum, qui deinceps procedente anno

stipatiores graffabantur.

Et quidem usque adeo necessaria est hæc Febrium distinctio, ut nisi eandem in praxi sedulo contemplemur, neque de earum duratione prognostico aliquo ritè sacto quicquam pronunciare, neque commodo regimine ægrorum corpora curare poterimus, habità tum tempestatum, tum naturæ Febrium diversæ ratione. Verum quidem est Febres utriusque tempestatis ingenium non planè dissimile nancisci, sive modum spectes primi insultûs, qui cum horrore primum incipit, mox in calorem erumpit, ac tandem per sudorem solvitur; sive typorum discrimina, quorum respectu quædam Tertianæ sunt, tum Vere, tum etiam Autumno. Interim tamen non dubito, quin Febres istæ tota sua natura sive essentialiter distinguantur.

Atque ut de Vernalibus primò dicam, illæ ferè omnes vel Quotidiana sunt, vel Tertiana, & vel serius, vel ocyus ingruunt pro vario tempestatis apparatu. Nam per brumale frigus spiritus concentrati vires in suo recessu sibi acquirunt, quos appropinquantis postea solis calor jam vegetos evocat, qui cum viscidis humoribus (minus tamen viscidi sunt hi, quam quos in Autumno prægressi fervores excoxerunt ac torrefecerunt) commissi, quos durante

画

rie,

deme

ac Feb

fedalo o

Progud

re, m

are por

UTZ Feb

If Feb

城界

o CEEP

RVE

aba lin

pera. I

ar on

List !

100

tats ?

00000

; app

CFOCE

rante hyeme natura in fanguinis massa congesserat, dum avolare nituntur implexi detinentur, & quali irretiti, adeoque vernam hancce ebullitionem concitant. Eodem plane modo quo vasa cerevisia repleta atque in arena vel cella frigida diutius repofita, si igni admoveantur, tumultum statim concipiunt, & liquor ad volatum pronus est. Sanguis hoc modo affectus purgationem sui molitur, atque spirituum volatilium ope negotium hoc sat cito peragit, nisi fortè nimià viscidorum succorum vi instructus fuerit, qui fermentationem cœptam remorentur; & licet hoc ipsum accidat, effervefcentia tamen verna rarò continua, suique similis manet, verum dissilire atque in diversos Paroxysmos quasi findi solet. Sanguine enim opulentis hisce spiritibus jam turgido, natura negotium fuum quasi præceps aggreditur, & quarundam partium secretionem ad modum perfecta folutionis per Paroxysmos particulares peragit, prinsquam universali separatione defungatur: Atque hæc mihi quidem ratio non inidonea videtur, quòd verna tempestate, præsertim illa quææstatem propiùs attingit, paucæ Febres continuæ occurrant, nisi fortè constitutio suerit Epidemica. Fermentationes enim tunc temporis obortæ vel subito confopiuntur, vel ad intermissionem properant; vel denique partes humorum ad separationem proniores, præmature & cum vi quadam alio transferuntur; ex quo mox Angina, Peripneumonia, Pleuritides, alixque id genus pestes succrescunt, qua desinente potissimum Vere caput suum exerunt.

Animadverti Febres Intermittentes Vernales rarissimè suisse diururnas, semper verò salutares; ita ut vel maximè senex, vel debilis quispiam,

officio-

officiosissimâ damnosissimâq; imperitissimi cujuslibet περιέργία, modo probus is fuerit, è medio vix queat tolli. Contigit mihi tamen videre Tertianas Vernales, que ob Phlebotomiam, & Catharfin indebite celebratas, & regimen insuper cum morbo male quadrans, moras traxere etiam ufque ad tempus illud quo Autumnales folent invadere; qua tempestas, cum hujus morbi genio sit admodum contraria, eundem continenter extinguit; Ægro interim frequenti Paroxyfinorum reduplicatione, & duratione longiore ita penè confecto, ut in extremis versari videatur; quæ nihilominus (quatenus mihi hactenus observare licuit ) semper est eluctatus. Neque in convalescentibus ab hoc morbo mihi adhuc fubiit videre gravissima illa fymptomata quæ, ut infrà dicetur, intermittentes Autumnales diuturniores sequuntur; Lethalem intelligo tonfillarum inflammationem, ventrem induratum, tumores Hydropicos, Oc. Plus semel tamen adverti agros à morbi diuturnitate, & Paroxyfmorum ingeminatione (accedentibus ad malorum cumulum evacuationibus repetitis) ad summam debilitatem redactos, ubi primum cœperint convalescere, in Maniam incidisse, que pari cum illo passu recessit, quo corundem vires de novo redintegrabantur.

Intermittentes verò Autumnales longè aliter se habent. Primò enim Tertiana, licèt quibus annis Epidemica non est, & sanos invadit, citò non-nunquam se proripit, neque pluribus stipatur Symptomatis, quam quæ Verno tempore contingere solent Tertianæ; ubi tamen Epidemicè grassatur, & ætate provectiores, aut pravo corporis habitu præditos serit, haud vacat periculo; quin-

etiam

etiam ad menses duos, vel tres, fortè etiam in sequuturum ufque Ver tyrannidem exercet. Deinde Quartana & periculosiores sunt, & obstinatiores longe quam sunt illæ de quibus ultimo diximus: Ubi enim natu grandiores impetunt, eosdem paucis adhuc Paroxysmis multatos quandoque jugulant; quo in casu æger tempore exhorrescentia, ineunteque adeò Paroxysmo ut plurimum moritur, quod jam dictum. Quod si æger in senectutis tantum fuerit confinio, nec-dum ejus limen prætergressus, licet non in eodem versetur discrimine ne inter Paroxyfmos primo lacessentes luce privetur, haud tamen facile à Febre hac elabetur, nisi vertente anno, appetenteque illo tempore quo primo corripiebatur. Nonnunquam etiam heret lateri lethalis arundo, nec nisi à morte, languescenti decutitur. Quartana interim Typum subinde variat, plurima etiam parit Symptomata, Scorbutum v.gr. Ventreminduratum, Hydropem, &c. Juniores verò ferendo huic morbo pares sunt, à quo nonnunquam circa Solstitium Brumale liberantur, frequentius tamen non nisi adveniente Verno Aquinoctio, vel etiam Autumno insequenti, ubi sc. venæ-sectionem aut Catharfin admiserint. Sæpe non sine stupore sum intuitus, infantes tenellos cum hoc morbo per totos menses sex commissos, nec oppressos tamen, sed de eodem, Herculis instar pueri, in cunis triumphantes.

Hic notandum, quòd cujuscunque demum ætatis aut temperamenti fuerit is qui Quartana corripitur, si quolibet alio vitæ tempore (vel etiam ab hoc remotissimo) eadem semel laboraverit, non diu admodum eum secunda hac vice fatigabit morbus, sed post paucos aliquot Paroxysmos sponte sua solvetur, quod scitu dignum erat.

G 4

Inter-

Intermittentium Vernalium Curatio. Intermittentium autem Vernalium curationem quod spectat, licet illas suo semper arbitrio permittendas existimaverim, & nihil prorsus movendum, cum nemo quisquam, quod sciam, ca-

rum unquam opera fatis concesserit; atque ex adverso, qui illas abigere sategerunt, remediis prafertim evacuantibus, id tantum egerint, ut morbus inde confirmatior pertinacius obsisteret, si tamen importuna ægri impatientia medici opem obnixè essagitet, Intermittentes Vernales variis modis, & quidem cum optato exitu aggredi licet, uti mihi non infrequenti observatione abundè constitit.

Nonnunquam Emeticum tempestive propinatum, ut nempe ante Paroxysinum negotio suo defungi possit, scelicissime successit; præsertim si quantitatem mediocrem Syr. de Meconio, vel cujusvis Narcotici post finitam Emetici operationem, exhibueris immediate ante Paroxysimi insultum.

Est ubi sanitatem videas restitutam per diaphoretica, quæ sudorem in Paroxysmi solutione obortum promoveant, ægro interim optime stragulis cooperto, id quod tantopere, ac tamdiu saciendum est, quamdiu vires ægri patiantur. Atque hoc in Veris Intermittentibus, præcipue Quotidianis, sæpe obtinuit: humoribus enim in hac tempestate non admodum crassis existentibus, solutio aliàs impersecta sutura, in persectam adolescit, quod quidem in Autumno nunquam accidit.

Quid quod Clysteris in diebus intermittentibus per triduum vel quatriduum adhibiti bene-

ficio, Tertianas aliquando curaverim.

Interim si ob Phlebotomiam liberiori manu celebratam (quò tempestas ipsa parum cautos sacilè inclinat,) vel ob ægri debilitatem antecedaneam spiritus illi qui subitò ad despumationem se accingerent, pauperiores sacti minus valeant, accidere potest, ut hujusmodi Febres Vernales auxiliis quibuscunque frustrà tentatis, Autuninalium diuturnitatem æmulentur. Sed sanè non solent illæ eousque durare, quippe quæ vel sponte sua desinant, vel leviori remediorum ope sacilè in sugam vertantur.

Intermittentes autem Autumnales non tam levi operâ se amoveri patiuntur. De illis igitur nonnulla mihi dicenda sunt. Si Autumnalis Consti-

Intermittentes Autumnales.

tutio fuerit Epidemica, circa Junium adultum solent invadere. Sin minus, Augustum præstolantur, & Septembris initium; in subsequentibus verò mensibus rarius occurrunt.

Cùm earum ingens aliquod agmen finiul invaserit, observare licebit earum Paroxysmos plerunque una eademque diei hora contingere, accessionibus nunc pravertentibus, nunc postponentibus, simili planè modo, atque eodem tenore, nisi quod accidere queat ut ordo ille medicamentis adhibitis, qua retardandi vel praccipitandi vi pollent, in quibusdam corporibus immutetur vel pervertatur.

Observandum est etiam quod in principio Febrium Intermittentium (Epidemicarum præcipuè quæ Autumno contingunt) haud ita in proclivi est Typum sub primis Invasionis diebus ritè distinguere, quandoquidem Febre continua adscita primum adoriuntur, neque facile est aliquandiu, nisi diligen-

diligenter adverteris animum, quicquam aliud præter aliqualem morbi remissionem deprehendere, quæ tamen paulatim in perfectam desinit Intermissionem, & Typum anni tempestati aptè re-

fpondentem.

Typorum ratione vel Tertiana, sunt vel Quartana. Atque de Quartanis quidem illud merito affirmari potest, eas genuinam esse Autumni sobolem. Utraque profecto ea affinitate inter se connexa sunt, & sapenumero vices permutare, saltem ad tempus, deprehendantur, mox fortassis ad
pristinum genium reditura. Sed Tertiana Vernales, Quartanarum typos nunquam induunt, cum
toto (ut ita dicam) coelo à se invicem distinguantur. Neque porro observavi unquam hac tempestate Quotidianam contigisse, nisi quis Tertianam
duplicem, vel triplicem Quartanam hoc nomine

censuerit ἀκυρολόγως appellandam.

Has autem Febres intermittentes eo ferè modo fuam originem nancifci arbitror, quem nunc fummatim attingemus; Nempe anno furgente atque progresso, sanguis etiam pro rata proportione exaltatur ( haud fecus ac vegetabilia quævis augmentis atque declinationibus fuis anni curfum referunt ) donec ad days fuam, ultimumque vigorem pervenerit; hinc parallelis motibus cum tempestatibus anni pergens, eo declinante relaxari tandem & ipse incipit; ac tum præcipue cum ab accidentali aliqua causa promotus fuerit, putà sanguinis immodică jactură, frigore admisso, cibis crudis atque excrementitiis, balneorum usu intempestivo, aliisque non paucis. Jam verò sanguis in hoc decidentia statu constitutus impressioni morbificæ cuicunque obnoxius est, quam in illum faciet faciet quælibet aëris constitutio quæ hoc tempore dictis Intermittentibus est Epidemica. Atque huc spectat ebullitio mox inducta, qua liquorem sanguineum quandoque valde degenerem corripiente, Febris inde oriunda mali moris esse solet, & malignis atque horrendis symptomatibus plenissima. Illud utcunque accidit ut sanguis spiritibus suis magnam partem exutus, & ab æstate præcedenti plurimum adustus, ebullitione sua non nisi tardissimis motibus desungatur, suæque despumationi

longissimam periodum postulet.

Jam verò ut manifestum evadat quam difficulter hæ Febres (Autumnales puta) curationem admittant, hoc loco perpendendum est: Continuarum hujus tempestatis, atque intermittentium difcrimen in eo maxime versari; quod Continua conceptam semel effervescentiam συνεχώς unoq; tenore perficiant, Intermittentes autem partitis vicibus ac diversis temporibus eadem defungantur. Interim in utrisque fermentatio natura ductu peragitur spatio horarum 336, aut circiter, neque enim citiùs aut tardiùs massa sanguinea in humano corpore ordinario repurgatur, si negotium natura permiseris; haud secus ac pomatium suam, vinum atque cerevisia suam, ac peculiarem habet periodum quâ depurentur. Quamvis autem in Febribus intermittentibus sanguis nonnunquam ( ut in Quartana contingit ) fex mensium spatio despumationem fuam molitur, ac tandem perficiat; non tamen (firite calculum ponas) plus temporis in cadem absolvendå impenditur, quam quod in continuis impendi naturaliter solet; quatuordecim enim vux Inuipea, five dies naturales efficient horas 336; tribuendo nempe horas quinque cum dimidia cuilibet

cuilibet Paroxysmo Quartanarum, habebis in Quartana valorem 14 dierum h. e. horas 336. Jam si quis dixerit quartanam, verbi causa, (eadem enim reliquarum intermittentium ratio subintelligenda est) ultra sex mensium spatium aliquando excurrere, antequam periodum fuam abfolvat; respondeo idem etiam non raro in continuis Febribus hujus constitutionis spectari, quæ sæpe ultra dies quatuordecim protrahuntur: in utroque nimirum casu si effervescentiam (præsertim circa Febrium finem) ritè atque ordine decurrere, ac fustineri vegetam curaveris, despumatio intra pradicti temporis spatium, hoc est quatuordecim dierum, vel 336 horarum peragetur: quòd fi verò effervescentiam illam, seu fermentationem refrigerantium medicamentorum, aut Clysterum usu tunc temporis (scilicet versus Febrium declinationem ) importune inhibueris, & quasi frænum illi injeceris, mirum non est si in longum evagentur, ordine quippe naturæ perturbato. Namque hoc modo relaxatur quodammodo fanguinis humani tonus, unde fe ad despumationem accingere cum effectu nequit. Imo verò in corporibus debilibus & effætis idem aliquando vel sponte accidit, nisi cardiacorum ope naturam in illis languentem adjuveris, quo sanguini despumando par sit.

Verum illud hic jam porro notandum arbitror, ea quæ de fermentationis spatio atque continuatione suprà tradidimus, de illis solummodo Febribus intelligenda esse, quæ statam quandam naturam, atque habitum nactæ sunt. Sciendum enim est, neque me præterit, Febres quasdam esse, tum continuas, tum intermittentes, quæ transeuntis & incerti genii sunt, neque in suis effervescentiis ad de-

**Atinatam** 

stinatam periodum pertingunt. Hujus generis sunt quæ à levi aliqua offensa ex sex rerum non-naturalium quas appellant, ut cibi, potûs, aëris, & his fimilium, abufu, nonnunquam ortum ducunt, his enim morbis correpti subito sæpe convalescunt. Idem etiam in adolescentulis, sanguine puro, ac multis spiritibus referto præditis, aliquando accidit: nimirum Febres illorum spirituosa quadam ac nimis tenui, volucrique materia nixæ, fermentationes suas citiùs perficiunt, ac celeri gradu spatia fua emensæ evanescunt. Ad fermentationem enim illud primo requiritur, ut materia fermentescibilis, five illa fanguis fit, five vinum aut alius aliquis liquor quilibet, câ tenacitate & viscositate polleat, ut spiritus implexos, atque irretitos eatenus detinere valeat, ut in liquoris massa moveri atque agitari possint, eodem ferè modo, quo aves visco captæ, aut muscæ atque apiculæ melle detentæ, motitare quidem, & murmura sua peragere posfunt, avolare interim non valentes. Neque tamen, (ut obiter illud dicam) eam tenacitatem obtinere debent liquores memorati, ut spiritus prorfus obruant opprimantque, adeò ut non omnino moveantur.

His jactis fundamentis (quæ quidem nescio an aliis, mihi certè ratione non contemnenda niti videntur) mirum non erit, si illis non aliam medendi methodum superstruam, quàm quæ in Febribus continuis ad despumationis debitum opus ritè persiciendum, adhibenda videatur: cùm nimirum illæ à continuis nullo discrimine sejungantur, si ordinem spectes quo natura earundem materiam expellere solet, scilicet per effervescentiam certa periodo comprehensam. Etsi quod ad earum specient

ciem, atque naturæ proprietatem attinet,illas & à continuis, & a se invicem plurimum differre non diffitear. Itaque vel methodum, qua se natura liberare ab hoc morbo folet, caute folicitéque obfervando indicium fumere oportet, quo fermentationem obortam acceleremus, atque ita ad fanitatem ægros perducamus; vel in ipsam causam specificam penetrando, danda erit opera nt remediis efficacibus, ac specificis morbo obviam catur. Ab horum alterutro indicationes fumendæ funt. Ego utramque viam ingressus aliquando sui, atque illaså (uti opinor) verecundia profiteri possum, non fine summa cura, atque attentione animi indefessa, fed nondum eam felicitatem adeptus sum, ut Autumni Febres intermittentes certa aliqua praxi, atque medicandi ratione tollere possim, antequam statas illas Fermentationes (de quibus suprà locuti fumus ) peregerint, utcunque molestum hoc febricitantibus videatur, qui cousque sanitatem suam expectare inviti coguntur. Revera autem fiquis inter mortales reperiatur, qui five methodo aliqua certa, five remedio specifico adhibito, Febrium harum intermittentium cursum non solum inhibere, sed etiam omnino abrumpere novit, existimo eum omni jure teneri, ut humano generi rem illam summopere expetendam patefaciat: quod fi non fecerit, ego illum nec boni civis, nec prudentis viri nomen mereri pronunciare ausim; neque enim civis boni est, illud in rem suam vertere, quod toti generi humano tam ingens beneficium apporter; nec viri prudentis, divina benedictione semetipsum privare, quam à summa bonitate liceret expectare, fi ad publicum bonum promovendum se accingeret. Honoris autem, ac divitiarum

tiarum longe minor apud probos, ratio habetur,

quam virtutis & sapientiæ.

Quantumlibet autem fuerit difficile, Intermittentes has Autumnales certo fugare, tradam tamen quicquid ad earundem curationem præ reliquis facere mihi visum est.

Intermittentium Autumnalium curationem non fine ingenti discrimine per Catharsin tentari, (nisi eo, quem mox dicemus, modo instituatur) præsertim verò per Phlebotomiam, frequenti nimis observatione jam olim di-

Intermittentium Autumnalium Curatio.

dici. Etenim in Tertianis (maxime fi ea Constitutio admodum fuerit Epidemica) hâc methodo fanandis, nifi Chirurgi gladiolus eodem ictu quo venam pertundit, ipsam etiam Febrem confodiat, dicta Febres, etiam in vegetioribus & Athletice caterà valentibus, non nisi longo temporis tractu expugnari se patiuntur: In provectioribus autem diutinum 'Febris cruciatum tandem etiam mors excepit, quam præ foribus jam esse haud raro denunciat lethalis illa Tonfillarum inflammatio, cujus fecimus mentionem. Adde quod Venæ-fectio alia etiam symptomata illa maturius accersivit, qua Febres Autumnales Intermittentes in statu declinationis vel comitari diximus, vel à tergo sequi. Quartanariis vero in tantum obest Phlebotomia, ut Juvenes qui à morbo aliàs intra sex menses fuissent liberati, per sex adhuc alios ab eodem detineantur: Ætateque provectiores, qui, nisi sanguinem detraxissent, intra annum poterant sanari, morbum etiam ultra statum illud tempus alere periclitantur, ac denique ab eodem victi succumbere. Quæ de Venæ-sectione jam dixi, levi opera ad Catharsin posTunt

possunt transferri, nisi quod hæc non usque adeò

perniciosa sit, nisi crebro repetita.

Intermittentes Tertianas Autumnales hoc pacto aggredior. Ægro in lectulo composito, & stragulis undiquaque cooperto, sudores provoco sero lactis Cerevisiato, cui Salviæ folia incocta fuêre, quatuor circiter horis ante Paroxylmi adventum; quibus jam obortis mox pracipio, ut devoret A ij Pilularum Cochiarum majorum solutarum in z j sequentis misturæ. R Ag. vita thj. Theriac. Andromach. Z iij. Croci Angl. Z j. M. stent simul pro usu. Hæc ubi assumpferit, in sudoribus continuo eliciendis perfistat, donec elapsæ fuerint aliquot horæ ab illo tempore quo Paroxyfmus ingruere debuerat, magna cum cautela fe muniens contra illas sudationis interruptiones quas illi forte creabunt dejectiones aliquot à medicamento Cathartico profecta. Sapius mihi ex animi voto cessit medicamentum hoc in fugandis Tertianarum Paroxyimis, quam usu receptum illud ad eundem icopum tendens, Decoctum sc. Rad. Gentian. Summit. Centaur. G.c. cum pauca Senne atque Agarici quantitate. Cum enim duos illos contrarios fudandi ac dejiciendi motus eodem tempore excitet, eundem cum vulgari isto effectum obtinet, ordinatum sc. Paroxyfmi processum confundendo atque interturbando; idque efficacius, nec tamen tuto minus. Atque hac fane methodo Intermittentes Autumnales Tertianas bene multas pepuli; necdum præstantiorem aliam experiri his annis mihi licuit.

In Tertiana duplici, quæ Typum variavit, ob Ægrum vel evacuationibus, vel alio quovis modo debilitatum, sudor pari etiam modo provocandus, & pari temporis intervallo à sutura Paroxysmi

inva-

invafione, vel medicamento jam laudato (omittantur verò Pilula Cochia, cum nec tutum sit, nec ad rem faciat, Cathartico jam ab eodem fra-Ctas agri vires amplius dejicere, & Paroxysmis ejusdem ope ingeminatis suppetias ferre) vel diaphoretico alio aliquo δρασικωτέρω atque efficaci, quod etiam repeti potest Paroxysmo genuino proxime fubsequente: In fumma agri debilitate à dicta Paroxysmi ingeminatione Electuarium, quod jam sequitur, præscribo: R. Conserv. fl. Borag. Buglos. an. 3 j. Conserv. Anthos. 3 is. cortic. citri condit. Nucis Mosch, cond. Theriac. Andromachi a. 3 iij. Confec. Alkermes 3 ij. M. F. Opiata, de qua capiat ad magnitudinem avellanæ mane & vesperi, superbibendo cochl. 6. sequentis Julepi Re Aqua Ulmaria & Theriacalis stillat. an. 3 iij. Syr. Caryophil. 3 j. M. vel hujus loco Aquam aliquam Epidemicam fimpliciorem faccharo dulcoratam exhibeo, interdicto Enematum usu; agro Jusculae pullorum carnibus, Avenacea, &c. concedo.

Quartanarum quod attinet Curationem, nemo est, opinor, in hac arte vel mediocriter versatus, qui nesciat quam parum votis respondeant methodi ista omnes, qua huic medicorum opprobrio eluendo hactenus destinantur, si Corticem Peruvianum excipiamus, qui tamen inducias sapiùs impetrat morbo, quam eundem debellat, cùm postquam ad septimanas duas vel tres delituerit, magno cum agri emolumento, qui ab illo malè multatus paululum interim respirat, mox de novo recrudescens haud segniùs quam priùs lacessit; atque ut plurimum, quotiescunque demum repetatur illud medicamentum, non nisi longo temporis tractu expugnatur. Reseram tamen quicquid

de methodo ejusdem exhibendi habeo comper-

Curandum est ante omnia ne præmature nimis hic Cortex ingeratur, ante sc. quant morbus suo se marte aliquantisper protriverit (nisi collabescentes & jam fractæægri vires eundem temporius 1umendum esse dictaverint) neque enim illud fo-Ium est metuendum ne à præpropero ejus usu inefficax iste reddatur, & spem agri fallat, sed etiam ne de agri vita agatur, fi fanguini omni fermentationis nisu se despumanti eam derepente injiciamus remoram. Proximo loco, neque Catharfi, multo minus Venz-sectione, subducenda est materiæ Febrilis pars aliqua, quò liberiùs cortex fuo fungatur munere : cùm enim ab utraque labefactetur quadantenus œconomia corporis, eò promptius certiusque recrudescent Paroxysmi, evanescente semel pulveris vi. Mihi etiam magis è re fore videtur ut sanguinem dicto medicamine fensim, longioreque à Paroxysmis intervallo leviter inficiamus, quam ut uno omnino ictu Paroxylmum jam instantem tentemus confodere; hoc enim pacto & plus temporis remedio conceditur quo suum opus pleniùs absolvat, & evitatur quicquid id est periculi quod agro poterit oriri ex fubito isto atque intempestivo nimis sussamine, quo Paroxysmum jam invalescentem, atque omni se ope exerentem conamur opprimere. Postremò brevibus iftis temporis intervallis repetendus est Pulvis, ut non protinus evanescat prioris dosis virtus, antequam altera exhibeatur : crebra enim repetitione ista evegia tandem recuperabitur, profligato in folidum morbo. His adductus rationibus hanc ego methodum cæteris antepono, Pernviani cor-

zeger verò quantitatem Nucis moschatz majoris mane & serò quotidie devoret diebus à genuino Paroxysmo vacuis, donec confectionem omnem absumpserit. Repetatur porrò ad tres alsas vices interjectis semper diebus quatuordecim.

Neque forte cum minori fructu usurpari poterit cortex hic in Tertianis, quâ Vernis, quâ Autumnalibus, quam in Quartanis adhibetur. Sed ut vera loquamur, nec Artem ampordiordous oftentemus; Si harum Febrium alterutra correptus æger vel infans sit, vel atate floreat, convenit omnino ( quantum ego hactenus edoctus fum ) nihîl medicamentorum quorumvis ope, aut aëris, ac diætæ mutatione moliri: Nihil enim hinc mali natum hucusque intellexi, si modo totam rem natura permiserim. Id quod ego non fine admiratione, pracipue in infantulis, fape observavi; sanguine namque depuratione sua defuncto, Febres illæ sponte fua evanuerunt. Quòd fi autem è contrario vel strictiori aliquo regimine utaris, vel medicamenta purgantia fubinde adhibeas, (adhiberi fcilicet folent eo prætextu, ut obstructiones expediantura atque humores in primis viis stabulantes exturbentur) vel si, quod præcipuum est, in constitutione Epidemica Venæ-sectio celebretur, siet ut morbus in longissimum tempus procurrat, atque interim ut ægri mille fymptomatis, iifque periculofisimis exponantur.

Si verò febricitantes provectioris atatis fint, ex utroque morbo (Tertianas dico Autumnales, ac Quartanas) non folum diuturnitatis, verum etiam ipfius mortis grave periculum imminet

Hic itaque Medicum illud agere oportet, si neque costice Peruviano, nec alia quavis methodo morbum submovere valuerit, ut naturæ saltem suppetias ferat, eamque illis adminiculis sublevet quibus ad negotium suum peragendum opus habuerit. Certe enim in effectis corporibus, nisi fermentatio cardiacorum, & corroborantis diætæ, ut vini abfintbitis ac id genus fimilium, beneficio sustineatur, illud accidet, ut agri incertis atque frustraneis Paroxysinis divexati debilitentur, atque morbus consque duret, donec languida priùs natura Parexysmo aliquo graviore correpta, ad ebullitionis tempus pertingere non possit, adeoque in ipso exhorrescentia tempore diem suum obeant agroti. Atque hoc in fenibus non raro usu venit, qui longa Catharticorum ferie debilitati fuerunt, imo, ut aliquando visum est, in ipso vel primorum Paroxysmorum rigore penitus defecerunt, cum exhibito cardiaco fatis forti faltem ad tempus aliquod fullineri potuissent.

Chm sanguis tempus illud exegerit quod ad despumationem suam persiciendam requiritur, necessarium est ut provectioris atatis agri eodem
ipso tempore, vel paulò antea insignem aliquam
aëris mutationem subeant, sive (quod potius
optandum esset) in calidiorem aliquam regionem
commigrando, sive mutando saltem locum in quo
primum hoc morbo correpti sunt. Mirum sane est
quantum valeat hac aëris mutatio ad morbum
hunc prorsus abigendum. Interim ut ante hunc
temporis articulum aër mutetur, non tantum non
necessarium est ad sanitatem ex hoc morbo restituendam, sed & minus convenit. Etiamsi enim
quis in regionem quantumcunque Australem &
calidam

calidam migraverit, sanguis tamen ejus in morbido hoc motu semel constitutus, depurationem fuam ut peragat necesse est; quod quidem beneficii frustra expectabitur ab inusitato novoque aëre, priusquam procedente atque adulto jam sanguinis motu, fanitatis recuperandæ capax fuerit. Intignis ergo illa aëris mutatio tum demum adeunda est, cum primum æger à Paroxysmo liberari potest: Exempli causa. În Quartana quæ primum in Autumno invasit, non citiùs aër mutandus est, quam circa Februarii initium. Interim si æger mutare locum vel nolit, vel commode nequeat, oportebit ut hoc ipfius temporis articulo, forci aliquo medicamento utatur, cujus ex fint vires, ut uno quafi ictu languescentem illam depurationem potenter promoveat, & si sieri poterit persiciat. Ad hanc rem consulcrem ego, ut Electuarii de Ovo, vel Theriace Andromachi sesqui-drachma in aque Cœlestis, vel aque Vita communis uncies duabus dissoluta exhibeatur, duabus sc. horis ante paroxysmum. Id quod à me, cum successu non infelici, in morborum hujusimodi declinatione factumest. Licet agnoscam calidiora hac citiùs exhibita vel morbum duplicare, vel in Febrim continuam permutare, quod à Galeno jamdudum observatum est. Idem in juvenibus hoc morbo detentis sieri potest, cautela adhibita. Ut autem in puerili atate idem fiat, non tantum non convenit, verum etiam periculo non vacare dudum observavi.

Priusquam huic argumento clausulam addamus illud monendum venit. Ea quæ de Febrium Autumnalium intermittentium duratione, atq; de tempore ad sanguinis despumationem requisito jam dicta sunt, ita intelligenda esse, ut nos solum illud

H 3

nunc spectemus quod Natura vulgaribus atque usitatis tantum medicamentis sussulta, præstare soleat. Nequaquam enim eo consilio de his rebus ita locuti sumus, acsi doctos ac solertes Medicos despondere animum velimus, atque vel de melioribus medendi rationibus excogitandis, vel nobilioribus remediis inveniendis spem totam abjicere, quorum ope hujusmodi morborum sanationem accelerent; tantum enim ego profecto ab hoc proposito absum, ut non desperem vel à meipso tale quidpiam sive methodi, sive remedii aliquando repertum iri.

Sublato morbo æger sedulo purgandus est; incredibile enim dictu quanta morborum vis ex purgationis desectu post Febres Autumnales subnascatur. Miror autem hoc à Medicis minus caveri, minus etiam admoneri. Quandocunque enim horum morborum alterutrum paulo provectioris ætatis hominibus accidisse vidi, atque purgationem etiam omissam, certo prædicere potui periculosum aliquem morbum eosdem postea adoriturum, de quo tamen illi nondum somniaverant quasi per-

fecte jam sanati.

Omnino interim cavendum est, ne purgetur ager nisi morbo penitus depulso. Quamvis enim partes Naturales illuvie ista quam in illas congestit Febris, hoc pacto quadantenus sublevari videantur, nova tamen materia derepente succrescet, Febre sc. à Cathartici impetu, atque humorum agitatione jam revocata, eandem suppeditante; ac proinde id tantum à Purgatione lucri secerimus, ut morbus contumacior evadat. Quotidiana id nos docent eorum exempla, qui in morbi maganum, ut Theoria isti morem gerant qua in tollendis obstructionis

structionibus, & evacuando humore melancholico, qui mali fons & origo vulgo habetur, Curationis ipem omnem ponit, repetitis purgationibus miserè plectuntur; quibus sanè, quicquid id demum est humorum quod à corpore divellitur atque eliminatur, compertissimum est nobis Febrem altiores exinde radices agere, & pertinaciùs stationem suam tueri, quam si non fuerit proritata. Quapropter religio mihi est Catharticum propinare ante tempus illud, quo non tantum Paroxysmi perceptibiles, sed etiam alteratio ista qualis qualis ea fuerit, quæ diebus illis in quos Paroxysmus incidere debuerat, persentiscitur, omnino evanuerint, atque unus insuper mensis fuerit elapsus: quo quidem effluxo Potionem aliquam ex Lenitivis vulgaribus præscribo, atque eandem semel in septimana ad menses duos tresve subsequentes repetendam impero; addito etiam singulis vicibus haustulo aliquo Paregorico hora fomni assumendo, finita jam medicamenti operatione; ut nempe Paroxysmo se de novo ingerendi ansam præscindamus, qua aliter forte arriperet ex occasione tumultus atque orgaimi, quos vel mitissima excitant Cathartica.

Purgationibus instituendis ideire spatia ista ampla interpono, ut se. æger à recidivæ metu liberetur, quæ quidem à nimis crebrâ & confertim repetitâ sanguinis atque humorum exagitatione, de facili poterat induci. At cum jam ista res vacet periculo, Apozema sequens frequenter usurpari poterit. Re Rad. Rhabarb. Monachor. Z ij. Rad. Asparag. Brusci, Petrosel. & Polypod. quer. an. Z is. Cortic. Median. fraxini, & Tamarisci an. Z is. fol. Agrimon. Ceterach, & capill. Ven. an. M. j. Sennæmund. Z is. (irrorat. Z iij. vini albi) Epithimi Z ss.

agarici troch. Zij. sem. fæniculi iji. Coq. in aqua fontana ad ib j ss. sub sinem adde succi aurantiorum zij. In colatura dissolve Syr. Cichor. cum Rheo, & Magistral. ad melancholiam an. z j ss. F. Apozema, de quo capiat ib ss. singulis matutinis per triduum,

& repetatur quoties opus fuerit.

Ut tandem Symptomata illa memoremus, qua Febres Intermittentes in declinationis statu comitantur, observandum est, Vernarum paucissima esse, si ad illa comparentur qua Autumnalibus accidunt, tum quia non ita diu hærent istæ, tum etiam quia in humoribus non usque adeo terrenis, & minus etiam malignis fundantur.

Hydrops. Primum hic sibi locum vendicat, subinde occurrens Hydrops; unde primo

quidem Crura intumescunt, deinde etiam venter; qui exinde nascitur, quòd sc. sanguis crebris illis fermentationibus, quas peperit morbi diuturnitas (præcipuè in natu grandioribus) plures Spirituum manipulos prodegit, unde summa eorundem inopia jam loborans, succos cum alimentis ingestos non amplius valet assimilare, quorum cruda adhuc indigestaque moles in crura tandem deponitur, atq; his jam distentis, neque ulterius quicquam admittentibus, in ventrem etiam, unde verus Hydrops formatur. Rarò autem juvenes obsidet hæc malorum Ilias, nisi Catharticis per Febris decursum sæpenumerò iteratis eandem inconsultò nimis accersiverint.

Verum Hydrops ex causa memorata superveniens aperientium & catharticorum usu facile sanatur, si modo recens suerit. Neque mihi molestum est, quoties hunc natum morbum audio atque intelligo, nempe de rei exitu omnia bona tunc tem-

poris

poris animo concipiens: Nonnullos enim usu Apozematis jam præscripti, vel sine admistione Hy-

dropi magis appropriatorum persanavi.

Veruntamen observavi, frustra esse, si quis Hydropem ex Febre intermittenti natum, medicamentis purgantibus tollere conetur, Febre illa adhuc durante: Febris enim hoc pacto radices profundius agere deprehendetur, non autem amovebitur Hydrops; expectandum itaq; donec Febris exulet, ac tum demum negotiu prosperè suscipiendum.

Verum enimverò si tam importunè atque acriter instet symptoma hoc, ut ejus curatio non eo usque videatur disserenda donec Febris recessus Catharticorum usum permittat, aggredienda omnino illa est Insusionibus rad. Raphani rusticani, summitat. Absinthii, & centaurii min. baccarum Juniperi, Cinerum Genista, &c. in vino factis; quæ non solum huic symptomati obsistunt, essetas sanguinis vires de novo instaurando, sed naturæ etiam de morbo jam triumphaturæ temporì subveniunt.

Infantes autem post Febres Autumnales tum Continuas, tum Intermit-

tentes, Hectici aliquando fiunt. Ventres eorum inflati, tumentes, ac duri evadunt; fæpe etiam tussis, aliaque tabidorum symptomata subnascuntur, quæ Rachitidem planè mentiantur. Hos ego sequenti modo tractandos consulo. Paretur potio Cathartica quam in Febrium continuarum sine assumendam præscripsi. Hujus capiat infantulus Cochl. j. vel ij. plus minus pro ætate, mane per 9 dies, uno atque altero die, si opus suerit, intermisso. Interim vero purgatio ita moderari debet ac regi, dosim vel augendo vel minuendo, ut ultra 5 vel 6 sedes singulis diebus non

non procedat. Post finitam catharsin totus venter inungatur linimento aliquo aperitivo per aliquot dies. Sequenti uti soleo. Re Ol. lilior. E tamarisci an. Z ij. Succirad. brionia & apii an. Z j. bulliant ad succorum consumptionem, addendo ungenti de altha & butyri insulsi an. Z j. gummi ammoniaci in aceto soluti Z ss. cera slava q. s. f. linimentum. Sanè quamplurimi infantes, etiam vera Rachitide laborantes, hâc methodo à me liberati suerunt.

Veruntamen (ut antè monuimus) cavendum fedulo ne purgationem aggrediamur, nisi Febre jam perfectè sugatà; licèt enim hoc pacto humoris in partes naturales amandati portio quædam evacuari non sine causà videri possit, nihilominus ab ipsà Febre nova subinde pravæ materiæ copia suggeretur, quæ non solum purgationem reddet frustraneam, verùm & ipsum morbum diuturniorem

præstabit, ob rationes antea memoratas.

Observatu non indignum est, quòd cùm Febres Autumnales teneram ætatem diu cruciarint, nulla spes sit easdem abigendi, donec abdominis regio, circa lienem præcipuè, indurari atque tumesieri occeperit; iisdem enim gradibus quibus hoc symptoma supervenerit, Febris etiam sugam meditatur. Neque fortè ex meliori aliquo prognostico morbum hunc brevi abiturum dixeris, quàm si sedula animadversione suboriri hoc symptoma perspexeris. Idem porrò in crurum tumoribus obtinet, qui in adultis aliquando spectantur.

Ventris tumor qui Infantibus accidit post has Febres, quibus annis aëris constitutio Intermittentibus Autumnalibus progignendis Epidemicè determinatur, tangentis digitum haud aliter ferit, ac si materiam aliquam continerent viscera in

Scirrhum

Scirrhum induratam; cum qui aliis annis, simili licet mpopdoes, contingit, tactum ita afficit, ceu Tensio tantum foret Hypochondriorum à subjectis latibus. Hinc nisi annis quibus Intermittentes Autumnales prædominium habent, veræ Rachitides rariùs occurrunt, quod observatu dignum.

Tonsillarum dolor & inflammatio post Febres five Continuas, five Intermittentes, cum deglutiendi primum difficultate & molestia, supervenientibus deinceps raucedine, oculis cavis, & Hippocratica facie, mortem certo imminentem præmonstrant, intercisa plane omni redintegrandæ sanitatis fpe. Funesto huic symptomati producendo evacuationes justò copiosiores in agris vi morbi jam ferè attritis, ut & longiorem Febris moram sociam operam ut plurimum commodasse observavi.

Multa alia funt accidentia quæ morbos hosce consequi solent ob purga-Manie tionem vel non omnino, vel non ritè fecies quadam. celebratam, quibus impræientiarum enu-

merandis fuperfedebimus, cum curationis eadem fere ratio sit utrobique, nempe sedimenti ab effervescentia præcedanea depositi repurgatio, quippe quod sua mora malis hujusmodi materiam præbuerit. Quanquam licet hic loci non contemnendum symptomatis genus referre, quod non tantum purgationibus & evacuationibus aliis quibuscunque, Venæ-sectioni præsertim, cedere dedignatur, verum & ab illis vires fibi acquirit. Illud autem peculiaris quædam est ac sui generis Mania Intermittentes diuturniores (Quartanas præcipue) nonnunquam excipiens, quæ communem medicandi rationem aspernatur, & post evacuationes fortiores adhibitas in miseram quandam **Stultitiam** 

stultitiam degenerans, non nisi cum ipsaægrorum vitâ terminatur. Miratusque sæpenumero sum nullam hujus rei mentionem ab Autoribus factam fuisse, cum non raro accidisse viderim. Cum reliquæ Amentiæ species copiosis evacuationibus, & Venæ-sectione, & Catharsi ut plurimum persanentur, hæc neutram potest ferre. Sed cum jam æger in sanitatis limine est, si vel Enema ex lacte faccharato semel injeceris, statim de novo recrudescet malum. Et si reiteratis Purgationibus, venæ-sectioneque contranitamur, ejusinodi evacuationes morbi quidem ferociam possunt domare, ægrum vero certissime non tantum Fatuum, sed & incurabilem omnino reddent. Quod quidem nemo mirabitur, qui secum reputaverit, alteram Amentiæ speciem à nimis exaltata & vivida sanguinis crafi produci, hanc verò ab ejustdem debilitate, & ut ita dicam, vapiditate à diutina Fermentatione quam invexit Febris, qua mediante Spiritus functionibus Animalibus obeundis impares plane funt.

Huic malo ad hunc modum mederi soleo. Ægro ter in die Cardiacum aliquod è Generosioribus exhibeo dosi paulo liberaliori, e. g. Theriacam Andromachi. Elett. de ovo. pulverem Comitisse. pul. Gualteri Raleigh, vel similem in Aq. Epidemica, Theriacali, vel aliâ. Possunt etiam in aliâ quavis sormâ exhiberi Cardiaca medicamenta. Æger interim victu quidem moderato, Analeptico tamen, & Potu generosiore resiciendus est; soras ne exeat, in lecto se diu multúmque contineat. Alvus sub hoc regimine justo erit astrictior, unde ut etiam à calidorum medicamentorum usu à Febre quis sibi metuat, sed vano prorsus timore; cum spiritus

fpiritus antecedente morbo penè exhausti novum deinceps non valeant accendere. Post aliquot septimanas paulatim in melius proficiet, quo tempore omitti possunt Cardiaca ad dies pauculos, Diæta verò Analeptica jugiter instituenda, & post brevem intermissionem repetendus est denuò Cardiacorum usus, atque in eo persistendum donec in-

tegra fanitate fruatur.

Dicta methodus Maniam etiam quæ has Febres minimè excepit, quandoque sanavit, frigidiori sc. atque infirmiori temperamento præditis. Anno nuper elapso Sarisburiam accersebar, ut cum Medico erudito & sagaci, mihique conjunctissimo, Domino Doctore Thomas sæminæ nobili consulerem, cui imaginatio haud parum fuit læsa. Verum adhibitis, etiam cum jam prægnans esset, remediis modò dictis, ad sanam omnino mentem rediit.

Attamen Mania communis, quæ vegetis hominibus atque etiam nulla Febre prægressa, accidere solet, alius sanè prosapiæ est, ac proinde longe diversa quoad evacuationes, methodo tractanda; tametsi vel in hac specie, ea quæ cerebrum atque spiritus animales corroborant, haud omitti debent. Curationem autem ejus, etsi non sit hujus loci, obiter tamen prædictæ speciei subnectere non gravabor, ne quis sortè præ similitudine morborum in erroreni illabatur.

In Junioribus ac fanguineo habitu præditis, mittatur fanguis ex brachio ad uncias octo vel novem bis vel ter, diebus tribus inter fingulas venæ-sectiones interpositis: Deinde semel extrahatur sanguis ex venis jugularibus. Ultra hunc modum repetitæ venæ-sectiones ægrum potiùs in

Stultitiam

Postea aggrediatur usum Pil. ex duobus, quarum drachmam semis vel scrupulos duos (pro ratione operationis) capiat semel singulis septimanis stato die, ita ut si, verbi gratia, die lunæ primo Pilulas assumpserit, precisè codem ipso die, nec frequentius, sequentibus septimanis eædem repetantur per longum tempus, usque dum perfecte convaluerit. Hac methodo humores qui in hoc morbo mentis arcem impetere solerent, sensim in inferiores sedes dilabentur, alia quasi poma eis inducta.

Diebus à purgatione liberis per totum decurfunt Electuario fequenti, vel alio medicamento

cadem virtute prædito, utatur.

Re Conf. Absinth. Rom. Anthos, & Theriac. Androm. aa. 3 j. conf. flaved. Aurant. Angelic. condit. nuc. mosch. condit. aa. 3 ss cum s. q. syrup. Caryophil. f. Electuarium, capiat ad magnitudinem nucis moschati bis in die, superbibendo haustulum vini Canarini, cui suerint frigide insus Flores Paralyseos.

Febris Continua atque Intermittentes quas supra descripsimus, soli serme erant morbi Epidemici, qui durante illà Constitutione que per annos 61, 62, 63, 64. regnabat, enticuere: quot retro annis eum obtinuerant principatum, non habeo dicere; id certò sciò, quòdab anno 64. ad Annum usque 77. rarissime onmino Londini comparuere.

Dicendum mihi etiam erat de Variolis, qualefnam scilicet erant ista qua tum contingebant, respectu habito ad Constitutionem illam; quandoquidem (ut jam subindicavi) vario admodum se habent modo pro varia Constitutione qua incefsunt:

funt : sed cum non satis attente per id temporis animum ad eas adjecerim, missas jam facio: id tantum tradam illis peculiare, quod fc. iis annis labentibus, sub initio Maii confertissimæ invadebant, supervenienti verò Epidemicorum Autumnalium cohorti (Febrem volo Continuam, atque Intermittentes ) locum dare folebant. In puftularum summitate soveolæ quædam ad instar capitum acicularum minorum plerumque subsidebant; atque in discreto genere ager octavo maxumè die periclitabatur, quo tempore, abrupto derepente qui hucusque diminaverat sive sudore, sive madore, externa exarescebant, nec revocari poterat fudor Cardiacis quibuscunque; æger phrenitide. atque anxietate infigni corripiebatur, cum magno dolore & agritudine, urinam frequenter, at m in parva quantitate, reddebat, ac intra paucas horas de magna spe decidens, ad plures migrabat.

SECTIO

## SECTIO SECUNDA.

#### CAPUT I.

Constitutio Epidemica Annorum 1665, &

Rægresså Hyeme frigidissimå, & sicco gelu in veris usque tempora indefinenter perdurante, cum ex improviso solveretur, fine fc. Martii, ineunteque, ex Anglorum Computo, Anno 1665. Peripneumonia, Pleuritides, Angina, aliique id genus morbi Inflammatorii magnam derepente stragem edebant : quo ipso tempore caput etiam extulit Febris quædam Continua Epidemica. à Febrium Continuarum genio, que precedenti Constitutione vigebant, longe diversa; quarum vix ullæ ea anni tempestate solebant invadere. Dolor Capitis quam in priore illa intensior, & vomituritiones adhuc magis immanes ad hanc Febrem accedebant; in plerisque Diarrhæa, quam priùs diximus assumpto Emetico præcaveri potuisse, jam ab eodem provocabatur, nec tamen cessabat Vomituritio. Externa hîc pariter ac in Febribus Constitutionis præcedentis sicca reperiebantur, attamen, præmisså maxime Venæ-sectione, æger in sudorem solvi poterat, quo provocato leviora mox

#### 88 Constitutio Epidemica An. 1665 & 1666.

mox Symptomata; atque hoc nullo non morbi tempore fieri potuit, cum in Febre prægresså nec tuto ante diem 13 vel 14 id tentaveris, nec facilè voti fueris compos. Sanguis fæpe Pleuriticorum, & Rheumatismo laborantium sanguinem colore referebat, non verò usque adeo Gelatina illa albescente quâ illorum sanguis prætexitur. Hæc primo erant Phanomena hujus morbi Alayvasina, Anno verò surgente ipsa Pestis irrupit magno symptomatum Pathognomicorum numero Itipata, Carbunculis, viz. Bubonibus, &c. Hac indies magis ac magis invalescens, circiter Equinoctium Autumnale anun attigit, quo jam instante unius septimanæ decursu octo plus minus hominum millia delevit; tametsi duo ad minimum Civium trientes ob metum contagii se in rus subduxerant; à quo tempore receptui canere cœpit, & urgente Brumali Frigore tantum non evanuit, nisi quod sparsim unum atque alterum hinc inde feriret per omnem hyemem, & infequentis veris exordium; quo appetente & ipfa omnino est deleta; mansit tamen Febris, quamvis non ita Epidemica, excurrente integro anno fequente, imo ad Ver usque ortum Anni 1667. De his nonnulla hic subnectam.

sem right paterat, quo provocato leva

#### CAP. II.

Febris Pestilentialis & Pestis Annorum 1665, 65.

IN superioribus obitèr admonui è febribus non-nullas in malignarum classe vulgo reponi, cum indomita symptomatum sævitia, quæ huic opinioni patrocinari videtur, non a venenosa morbi indole, sed à therapeia perperam administrata proficifcatur. Nam cum ad morbi folutionem à naturâ destinatam haud satis attenditur, sed alia medendi ratio temerè instituitur, hinc perturbata totius corporis economia, ac omnibus susque deque conversis, non modò tristissima rerum facies ultra consuetum morbi morem inducitur, verum morbus jam à seipso alius, etiam anomalis accidentibus velut alienigenarum satellitio stipatur. Atqui Febris verè maligna non est omnium dierum morbus, utpote quæ ab aliis Febrium speciebus, ob symptomatum anomaliam ea nomenclatura utcunque infignitis, totá suá ideá ac ingenio dissideat. Reverâ enim cum ipsissimâ Peste specie convenit, nec ab ea nisi ob gradum remissiorem discriminatur. Quocirca utriusque affectus ortum ac curationem in eodem capite complectar.

Aëris massæ occultam ejusmodi sive crasin sive texturam obtingere, quæ diversarum diversis temporibus ægritudinum ansa atque pararia existat, nemini obscurum est, qui modò animadverterit unum eundemque morbum certa aliqua tempestate

I 2

infinitam

infinitam mortalium vim corripere, ac Epidemicum fieri, aliàs tamen unum alterumve hominem afflixisse contentum, ulteriàs non grassari De Variolis, ac imprimis de Peste, hujusce capitis argu-

mento, res est sat superque manifesta.

At vero quæ qualifque sit illa aëris dispositio, à qua morbificus hic apparatus promanat, nos pariter ac complura alia, circa quæ vecors ac arrogans Philosophantium turba nugatur, plane ignoramus; quicquid sit, hoc saltem nomine Dei Opt. Max. clementiam ac bonitatem meritissimo jure veneramur, quod aëris constitutiones xoundous, id est, Pestem malorum omnium immanissimum, ac humano generi maxime internecinum inferentes, rarius evenire voluerit, quam quæ cæteris affectibus minus exitialibus suscitandis inserviant. Unde fit quod hunc orbem nostrum Britannicum Pestis vix frequentiùs quam post annorum circiter triginta vel quadraginta intervalla ( fummo fc. perniciei vigore, ac tota furiarum acie) adoriatur. Quæ per annos aliquot Pestem insigniorem subsequentes, sparsim occurrunt pestiferorum funera, paulatini imminui ac evanescere solita, Pestilenti aëris diathesi etiamnum ex parte perseveranti, nec dum in aliam falubriorem penitus immutatæ attribuenda funt, quippe quæ antegressæ messis duntaxt spicilegia reputari debeant. A quibus etiam nuperæluis reliquiis, fit ut Febres quæ anno post graviorem Pestem uno aut altero passim grassantur, Pestilentes esse soleant; & licet aliquibus veræ Pestis notis destitutæ, tamen ejusdem naturam ac indolem quamplurimum referant, necnon confimilem medendi rationem fibi vendicent, quemadmodum inferius oftendemus. Verùm

Verum præter istam aëris constitutionem, ceu causam communiorem, accedat oportet & alia procatarctica, nimirum μιάσμα] five seminii à pestifero aliquo corpore, vel immediate ac propiore confortio, vel mediate ac per fomitem aliunde transmissi, susceptio. Hoc enim si instante qualem diximus aëris diathefi fieri contingat, ab exiguâ primum scintilla mox horribile erumpit incendium, ac denfatis undique funeribus, universo aëri per istum terræ tractum à Peste, tum laborantium halitibus, tum mortuorum cadaveribus, labes & contagium inducitur; adeò ut ad tristissima agritudinis propagationem jam non amplius vel fomite, vel personali consortio opus sit, verum quemcunque hominem, vel summa cura à Peste correptis femotum, ipse aër cum spiritu intro subiens per fe ac suo Marte inficere valeat, modò ille corpus habeat humoribus ad afflatum excipiendum paratis, refertum.

Quanquam autem hic morbus, cùm duntaxat sporadicus existit, nullo tempestatis discrimine paucos aliquot, tradito quasi per manus contagio, assigat, tamen ubi adest etiam Epidemica aëris constitutio, exoritur circa eam anni partem quæ inter Ver ac Æstatem ambigit, utpote quæ ad producendam ægritudinem, cujus essentia in humorum propiose sive inslammatione, ut postea ostendemus, imprimis consistit, maximè idonea atque accommodata sit. Porrò & sua habet Incrementi ac Declinationis tempora, non secus ac cæteræ rerum naturalium species. Nascitur eo quo diximus tempore, crescente anno adolescit, eodemque vergente collabascit, donec tandem aërem in diathesin huic morbo adversantem, glacialis bruma transimutet.

I 3

Quod si tempestatum anni vicissitudines in hunc affectum nihil imperii exercerent, verum seminium Pestilentiale, nulla aëris mutatione domabile, de alio in alium perpetuâ propagationis serie transmitteretur, fieri non posset, quin ubi in frequentiorem aliquam Urbem semel pedem intulisset continuata strage funera usque & usque densaret, donec tandem nemo superesset in quem Pestilentis miasmatis labes impingat. Atqui contrarium sape evenisse animadversum est numero extinctorum, quos unica mensis Sextilis septimana ad aliquot millia extulerat, fub Novembris exitum valde imminuto ac propemodum nullo. Nec tamen diffiteor fieri posse, quod & nonnulli authores factum prodiderunt, ut Pestis aliis etiam anni tempestatibus caput primum exerat; hoc autem rarius accidit, nec ejusmodi lues in populum admodum debacchatur. Interea, aëris dispositionem quantumvis xouposn, pesti suscitanda per se imparem este, vehementer suspicor; quin Pestilentiæ morbum alicubi semper superstitem aut per somitem, aut per pestiferi alicujus appulsum, è locis infectis in alios deferri; ibidemque non nifi accendente fimul idonea aëris diathesi popularem sieri. Alias enim non affequor qui fiat ut in eodem cœli tracu dum unum aliquod oppidum Peste gravissime affiigitur, aliud non longe dissitum, omnem commercii necessitudinem cum loco contagioso caute inhibendo, prorsus immune se præstiterit; quemadmodum non ante multos annos Pesti per universam ferè Italiam immaniter grassanti, Magni Ducis cura atque prudentia aditum in Hetruria fines penitus interclusit.

Primus infultus rigorem ac horrorem, quemadmodum & Febrium intermittentium accessiones, ferè perpetuum habet comitem. Mox vomitus enormes, dolor circa cordis regionem, ac si torculari premerentur, Febris ardens usitata symptomatum συνδρομή stipata, indefinenter ægros divexant, donec aut mors ipsa, aut benigna Bubonis vel Parotidis eruptio, que materiam morbificam foràs ablegat, eos ab luctuofissimo discrimine liberet. Rarius quidem accidit, ut citra ullam Febris præsentionem ingruat, ac homines de improviso è medio tollat, maculis purpureis, præsentanei interitus nuntiis, etiam dum in foro versantur erumpentibus. Quæ repentina exanimatio (quod animadversione dignum) nisi in Pestis admodum funestæ exordio vix contingit; remittente ac refracta jam lue, aut in annis in quibus non existit popularis, nunquam observata est. Fit etiam nonnunquam ut tumores prorumpant, nec Febre nec graviore aliquo symptomate prægresso; quanquam suspicor rigorem, & horrorem leviusculum, ac minus perceptibilem semper præcessisse. Quibus autem hoc obtingit, iis integrum est per publicas plateas pro libitu obambulare, ac communia vitæ munia, fanorum more, spreta omni regiminis cura, obire.

Cæterum quod ad morbi essentiam spectat, eam enucleate definire in me non suscipio. Nec sortasse hominibus cordatioribus rem minus importunam ille facere videbitur, qui à me postulârit quid hanc aut illam ægritudinis speciem constituat, quam ego etiam facerem, si ab illo idem de Equo v.c. inter animalia, vel de Betonica inter stirpes vicissim sciscitarer. Nimirum certissimis ubique legibus, ac artificio sibi soli intellecto rerum om-

14

nium generationes Natura parens exequitur, qua-, que uspiam è causarum gremio in actum ac quasi in lucem educit, eorum essentias, quidditates, ac differentias constitutivas altissimis tenebris obvelat. Hinc unaquæque morborum non minus quam animalium, aut vegetabilium species, affectiones fibi proprias perpetuas, ac pariter univocas ab essentia sua promanantes, sortita est. Neque interim magnopere urgebit ista Quastio, Qui demum morborum medela administrabitur, dum causa ipforum nos latent? Quandoquidem non caufarum, fed methodi convenientis atque experientia comprobatæ cognitione, affectuum plurimorum curatio absolvitur. Sed ut ad rem redeamus. Quoniam similarium omnium morborum ortus à qualitatum vel primarum, vel secundarum vitio ( quod solum in hac rerum caligine nobis licet ) deducere folenius, propè est ut credam Pestem peculiarem ac sui generis Febrim esse, quæ à particularum sanguinis spirituosiorum inflammatione, originem ducit, utpote cujus naturæ subtilissimæ, præ tenuitate fua, maxime proportionatæ ac adæquatæ videntur. Quod si subtilitate quâ potest maxima pollet (ut in principio & statu constitutionis Epidemica videre est ) subitò ac quasi ex improviso calorem nativum dissipat, & ægrum è medio tollit: Cadaveribus interim hujus morbi ferocia tam subito extinctorum maculis purpureis undiquaque conspersis, atque sædatis; nempe Fibris cruoris præ intestini conflictus violentia distilientibus, & compage ipsius prorsus dissoluta. Atque hæc tragædia præ hujus quasi slammæ subtilitate eximia, etiam fine aliqua sanguinis Febrili ebullitione, vel alterius agritudinis prasentione, cietur. Secus quam

ut plurimum accidit ubi causa morbifica minus subtilis existit, & quasi obtusiori telo vitam impetit. Discriminis modus pinguiori exemplo sic adumbretur. Si acus vel quid aliud cuspide graciliori præditum pulvinari fupponatur, ac vi adigatur, illud, æquè ac ab obtusiore instrumento similiter adacto, in sublime non attollitur sed perforatur. Verum ejusmodi subitanea extinctio rarius occurrit, nec nisi (ut supra innuimus) circa initium Pestis, vel incrementum. Etenim, ut in aliis Febribus, plerumque rigor atque horror primum invadit, quem calor mox excipit, & tantisper excurrit, donec particulæ cruoris inflammatæ provido naturæ ductu ad Emunctoria amandentur, ac ibidem ad instar phlegmonum communium in pus vertantur. Jam si inslammatio adhuc remissior existat, Febres quas Pestilentes vulgo appellant producere folet; ut in fine pestilentis constitutionis sapenumerò accidit, ac forsitan etiam uno alterove post anno, donec ista Febrium species prorsus dispareat.

Certè, me judice, in inflammatione istà quam Latini Ignem Sacrum appellant, quandam Pestis imaginem non obscuram intueri licet. Est enim morbus hic apud faniores Medicos, Febris Continua à fanguinis parte tenuiori corruptà, ac inflammatà originem ducens, qua ut natura se liberet, eam in corporis aliquam partem externam expellit, in qua Tumor, aut potius (cum tumor adeo notabilis sape non appareat) Macula rubra, lata, dispersa, quam Rosam appellant, oritur. Solvitur autem ista Febris, postquam uno atque altero die agrum afflixit, criticè per hunc tumorem, a proinde aliquando in glandulis sub alis, vel in inguinibus

Vid. Senmertum, lib. z. cap. 16. de feb. Sympt. contin.

inguinibus dolor, ut etiam in Peste fieri consuevit. Et ferè invadit hoc malum ut Pestilentia, cum horrore & insequenti calore Febrili, ita ut qui ipsum ante non sunt passi, existiment lue pestifera se corripi, donec tandem in crure aut alio loco fese affectus

Quibus accedit quod & maligni aliquid huic morbo inesse nonnulli Authores suspicantur, ac proinde curationem in sudoriferorum atque alexipharmacorum usu constituunt. Hæc quidem flamma, ubi Ebullitionem commoverit, cujus ope particulæ fanguinis leviusculè ustulatæ ac quasi syderatæ brevi spatio foràs ablegantur, sponte sua,

nec ulteriorem noxam molita, extinguitur.

Veruntamèn Ignis noster isto Sacro longè divinior est, ut qui sunmâ quâ pollet substantiæ tenuitate intimiores corporis recessus ad instar fulgetri permeare aptus natus sit, spiritibus cruoris derepentè profligatis, ipfiusque compage nonnunquam citius dissoluta, quam Natura præcipiti malo oppressa, Ebullicionem Febrilem (solennem nempe machinam quâ quicquid sanguini infestum est, suis è finibus amovere satagit ) concitare valeat.

Quod si quis mihi hic litem paret de eo quod hunc morbum ab Inflammatione oriri existimem, is attendat non modo Febris præsentiam, sed & complura alia huic fententiæ fuffragari; nempe sanguinis detracti calorem, qui Pleuriticorum ac Rheumatismo laborantium sanguinem plane æmulatur; adustam Anthracum faciem, Pyrotici actualis impressioni non absimilem; necnon Bubones ipfos, qui inflammationem æquè folenniter excipiunt ac eandem alii cujuscunque generis tumores confequi

ab

confequi solent, uti & inflammationes pleræque omnes in abscessum terminantur. Quin & anni tempestas qua Epidemica Pestis ut plurimum exoritur, ad hanc rem fymbolum fuum conferre videtur: Eodem enim tempore, nimirum quod les inter vernum æstivumque medium est, Pleuritides, Angina, aliæque inflammati sanguinis affectiones populariter ingruere consueverunt : quemadmodum etiam nunquam frequentiores mihi visæ funt, quam per aliquot septimanas, quæ nuperæ Pestis Londinensis exortum antecesserunt. Nec vero nullius est momenti illum ipsum annum tot millium strage funestum, alioquin mitissimum ac saluberrimum extitisse; omnésque qui à Peste immunes perstiterunt nunquam meliori valetudine usos fuisse; quin & eos qui ab eadem convaluissent, cachexia aliisque affectibus à residuâ priorum morborum labe provenire folitis, non magis obnoxios deinceps vixisse. Quibus accedit, quod & quantæcunque latitudinis Apostemata ea Carbunculi, postquam inflammatæ particulæ unà cum sanie decessissent, Chirurgicis auxiliis, iisque non admodum conquisitis, facile sanata suerint.

Verum perquirat hic fortasse aliquis, si Pestis in inflammatione quadam consistat, qui siat ut medicamenta calidioris census, qualia sunt Alexipharmaca propè omnia, tum ad hujusce affectus Therapeiam, quam Prophylaxin tanto cum fructu usurpentur. Cui respondeo, illa duntaxat per accidens auxilium præstare, nempe Diaphoreseos, quam suscitant, benesicio, quo particulæ sanguinis inflammatæ dissantur, atque exterminantur. Quòd si sortè exhibita sudores commovere non valeant (ut persæpe accidit) mox sanguinis incendium

ab addititio calore magis efferatum, eorum noxam palàm proclamat. Prophylaxin ut verbo attingam, non sum nescius etiam ad illam Antidotalium calidorum usum passim deprædicari, at quo emolumento adhuc probandum restat. Imo vinum liberius ingurgitatum, aliaque fortiora præservativa statis horis dietim assumpta, complures, qui alias salvi intactique verisimiliter permansissent, in

hunc effectum conjecerunt.

Quod ad harum Febrium Therapeiam attinet, erunt fotasse qui me temeritatis atque arrogantiz eo nomine infimulabunt, quod ab Urbe dum nupera Pestis grassaretur, maximam partem complurium milliarium intervallo semotus, adeoque observationum copia minus instructus, de hac re tamen disserere sustineam. Verum cum Medicis illis longè peritioribus, quibus per totum calamitofa luis decurfum inter media pericula & mille mortis imagines commorandi animus ac fiducia non defuisset, tamen ea quæ crebriori usu de hujusce morbi ingenio annotassent, in lucem edendi voluntas hactenus defuit, mitiorem, uti spero, de confilio meo fententiam laturi funt omnes boni, quod meam de truculentissimo affectu sententiam, paucis quidem, sed propriis observationibus superstruetam, in medium expromam.

Ac primus quidem locus Indicationibus curativis debetur, quæ eò in universum dirigendæ sunt, aut ut naturæ ductum in exterminando morbo accurate sequentes, eidem subsidiariam porrigamus manum; aut ut methodo, quâ natura in intestino hoc hoste debellando uti solet, minime sidentes, diversam ac tutiorem ex nostro penu atque artiscio vice illius substituamus. Nisi forte hîc aliquis regerat

rem

diante

rem etiam satis feliciter per pestifuga alexiteria geri posse, quorum ingentem apud Practicos copiam reperire est. Verum enimverò annon auxilium quod præstant hujusmodi medicamenta, potiùs manifestæ ipsorum facultati, quâ sudores affatim proliciendo simul materiæ morbificæ exitum aperiant, quam occultæ cuidam indoli qua à Natura ad Pestilentis malignitatis labem delendam donata fuerint, referri debeat, magnam atque ancipitem habet disceptationem. Nec de hisce tantummodo, sed & de aliorum morborum Alexiteriis dubitare fas est, utrum evacuationem aliquam follicitando, potiùs quam virtute quadam specifica agrotantibus non succurrant. Qui enim, verbi gratia, in lue Venerea vel Mercurium vel salsaparillam, veneni in isto morbo reperti alexipharmaca objiciat, adducenda funt ei curationum exempla, in quibus ille fine sputo aut secessu, hæc vero sine fudoris suscitatione sanitatem aliquando restituerit; quod ego quidem credo ei admodum difficile futurum. Mihi autem verisimile est, peculiare Pestis remedium, propriumque ipsius perniciei alexiterium adhuc in naturæ finu abditum delitescere, nec eandem nisi ratione quadam mechanica tolli posse.

Quocirca ut intentionem illam priorem paulo pleniùs expendamus, quæ eò spectat ut Naturæ in materiæ morbificæ exterminatione suo more & modo auxilium suppeditetur; advertendum venit, quòd in vera Peste Natura, dum neque sponte sua aberrat, neque vi aliqua transversim agitur, per abscessim aliquem in Emunctoriis erumpentem, unde materiæ exitus patescit, negotium suum exequitur. Atqui in Febre, quam Pestilentem nuncupamus, me-

diante diaphoresi per universam corporis supersiciem idem efficitur. Unde colligere est, pro diversa, quam natura in utroque morbo præmonstrat, via ac ordine, etiam diversam medendi rationem institui debere. Nimirum siquis materiam verz Pestis, ope sudoris amoliri satagat, is diversa à natura via infistit, utpote quæ id per apostemata melitur. Contrà vero qui aliàs quam per sudores Febris Pestilentis materiam eliminare tentat, is curfum instituit cum natura ductu ac pomii nequaquam convenientem. Caterum in Peste vera, quonam idoneo ac certo remediorum genere naturalis morbificæ materiæ ejectio, id est, apostematum eruptio promoveri possit, nondum constat; nisi quis forte victum corroborantem atque Cardiaca ad il-Iud conferre posse existimet; que tamen multum dubitarem ne ægrum, jamjam plus æquo calescentem, in majorem astum conjiciant. Certe sudores in hoc cafu frustrà esse compertissimum habeo; quanquam haud inficior post magnos sudores ad trium quatuorve horarum spatium productos, ac deinde abruptos, tumorem se in conspectum dare, quem ego à sudore proficisci minime arbitror; utpote quo vigente, nullum appareat eruptionis indicium, finito quidem veluti per accidens consequatur, nimirum cum jam aliquam sarcina partem, que naturam plus fatis gravabat, sudores abstulerint, ac corpus à Cardiacis ad Diaphoresin suscitandam propinatis vehementins incalescat. Verum quam fallax & infida fit hæc peccantis materia per apostemata à sudoribus foràs evocata, exterminatio, testor funestos corum exitus qui hoc modo tractati fuerunt, è quibus vix tertius quisque (ut modestissime dicam) medicationis ac morbi

morbi periculum evafit. E contrà vero multi, quibus laudabili ritu tumores eruperunt, etiam dum negotiis suis intenti versarentur, nec ullius sive naturalis sive vitalis, sive denique animalis facultatis læsione percepta, sanitatem brevi recuperarunt; nisi qui malo suo fato in medicastrum aliquem incidentes, ejusque monitu, quantumvis corpore pariter ac animo optime valentes, ad fudandum in cubilibus compositi, ab eo ipso tempore deterius se habere inceperint, ac demum ingravescente ægritudine, inauspicati consilii noxam suo interitu comprobarunt. Verum lubricam atque alex plenam in se esse hujusce morbi per tumores judicationem ex eo manifestum est, quod interdum Bubo qui primum laudabiliter ac cum symptomatum remissione protuberavit, posteà ex improviso dispareat, ejusque loco Macula purpurea, certissimi mortis indices, succedant; cujus retrocessionis causa magnis illis sudoribus ad eruptionem promovendam destinatis, jure tribuenda videtur, ut qui bonam materiæ partem, quæ tumoris molem infercire ac sustentare debuerat, aliovorsùm per ambitum corporis distrahendo ac dissipando leves in auras difflaverint. Ut ut sit, hoc saltem planissime constat, cateris affectibus, à Dei Opt. Max. benignitate, certam amoliendæ causæ morbifice rationem, huic autem, enormium delictorum flagello, non nifi lubricam admodum & versatilem adjunctam esse. Atque hinc fortasse non minus commodè, quam à malignitate, ut loqui amant, eximiæ perniciei causa atque origo peti possit. Nam & in Arthritide aliisque morbis, qui exiguam habent malignitatis suspicionem, materia morbifica recursus non minori certitudine fatum accersit.

Ex quibus omnibus manifesto consequitur, Medicum, qui in aliorum morborum medicatione, naturæ ductum ac propensionem pressim, ac passibus aquis sequi tenetur, hic ejusdem auspiciis renunciare debere. Cujus essati veritatem, quia paucissimi hactenus perspexerunt, hinc numerus eorum, quos tumulo Pestis intulit, haud paulo auctior evasit.

Quare cum minime fecurum fit in exterminando hoc morbo naturæ vestigiis insistere, proximo loco dispiciendum venit, quâ demum arte secunda quani diximus Intentioni fatisfiat, nempe aliam atque à Naturali diversam, hujusce morbi solutionem aggrediendi. Hoc autem dupliciter omnino fieri posle existimo; scilicet vel per sanguinis missionem, vel per sudores. Priorem quod attinet. non fum nescius sacram apud plerosque audire in hoc morbo venæ-fectionem. Verum vulgi præjudicia parum moratus, rationum in hac quæstione momenta, qua par est aquitate atque candore, paulisper expendam. Ac primum quidem Medicorum, qui grassante nupera lue in Urbe perstiterunt, sidem appello, Numquis eorum, Phlebotomiam larga manu ac repetitis vicibus, necnon tumore nullo adhuc protuberante celebratam, Peste laborantibus funestam esse animadverterit? Parcam quidèm, vel tumore jam conspicuo, sanguinis detractionem semper damnosam esse, neutiquam mirandum est; Siquidem cum mediocris tantum quantitas cruoris adimitur, hinc Naturæ, quæ tumori protrudendo totas intendit vires, rei administratio è manibus eripitur, nec intereà alia fatis efficax materiam morbificam evacuandi, ratio fubstituitur. Apparente autem jam tumore, celebrata venæ-fectio, cum

detractione

cùm à peripheria ad centrum trahat, motui naturæ, qui fit à centro ad circumferentiam, inducit motum plane adversantem. Nihilominus vix quicquam frequentiùs factitatum videas, quam Phlebotomiæ, perverso hoc ritu administratæ, noxam, à contrariæ sententiæ patronis universim ac in genere adversus sanguinis in hoc morbo detractionem validissimi argumenti loco torqueri; uti in Diemerbroeckio aliifque Observationum scriptoribus passim videre est. Quod ad me attinet, equidem corum ratiocinationi affentiri non possum, donec intellexero, quid Quæstioni superius propositæ respondeant. Sane Vena-sectionem in Peste convenire, complures iique gravissimi scriptores jampridem lenlerunt; quorum præcipui funt Ludovicus Mercatus, Joannes Costaus, Nicolaus Massa, Ladevicus Septalius, Trincavellius, Forestus, Mercurialis, Altomarus, Paschalius, Andernachus, Pereda, Zacutus Lusitanus, Fonseca, aliique. Verum qui totum curationis negotium in copiosa, qualem nos postulamus, sanguinis detractione collocaverit, unus, quod sciam, repertus est Leonardus Botallus, medicus superioris sæculi celeberrimus, quem, ne solus in hac palæstra versari videar, Lector accipiet fuis ipfius verbis de hac re differentem. Ego (inquit) ut uno ver-Cap. 7. de bo dicam, nullam Pestem effe puto, cui curatione bæc non possit esse salutaris supra omnia per veniesectionens. remedia; modo opportune & quantitate convenienti usurpata sit; ratus eam aliquando inutilem inventam fuisse, propterea quod aut tardius aut parcius quam opus effet, aut quod utroque modo circa eam usurpandam peccatum sit. Et paulo

post hac subjungit; At in tanta timiditate & parca

K

detractione qui fieri potest ut quis recte possit judicare quantum ea in Pestilenti morbo prodesse valeat, aut obesse? Non enim morbus pro cujus curatione requirebatur detractio librarum quatuor sanguinis, in quo una tantam detrabitur, si hominem interficiat, ideo interficit, quia sanguis est missus, sed quia non justo modo missus est, nec forte etiam opportune. Verum nebulones nequissimi & ignavissimi in id semper culpam convertere satagunt, non quod nocuit, sed quod per nefas à cunctis vituperari exoptant. Aut f id nequitià non faciant, ignorantià tamen prava dispositionis efficient: utraque certe perniciosa, sed illa magis. Quæ omnia experientia confirmaturus, paulo inferius sic pergit; His observatis nemo rationis capax jure in his morbis vituperare missionem sanguinis potest, sed mirifice & tanquam divinum auxilium commendare, extollere, & confidenter usurpare; quod ipse profecto ab annis quindecim facio. Ideo in morbis Pestilentibus, in obsidione Rupellarum, & Montibus Hannonia abbinc quadriennium, & Parisiis toto boc biennio, & Cameraci anno proxime acto, in omnibus meis agrotis ( qui innumeri fuerunt ) nullum præsentius ac salutarius reperi ipsa larga & tempestiva sanguinis missione.

Deinde ad curationum exempla descendit, qua brevitati studens, hùc transferre supersedeo. Libet tamen rei in hâc nostra Britannia ante aliquot annos gestæ historiam oppido raram ac à proposito nostro non alienam, hîc loci apponere.

Cùm inter cæteras belli civilis calamitates que hanc patriam nostram miserrime afflixerunt, pestis etiam multis in locis grassaretur, ac forte in Castrum Dunstar, quod in provincia Sommertonensi situm est, aliunde invecta, aliquot præsidiariis cum macularum

macularum efflorescentia derepente exanimatis, complures etiam alios corripuisset. Chirurgus quidam qui à longa in regionibus exteris peregrinatione redux tunc temporis stipendia inter alios faciebat, à præsidii præsecto enixè rogat ut sibi liceret commilitonibus fuis truculento morbo correptis pro virili fuccurrere, quo annuente, fingulis ægris, statim à primo morbi infultu, atque nullo adhuc tumore conspicuo, sanguinem ingenti copia detraxit donec pedibus deficere inciperent, nam stantibus ac sub dio vena pertusa est, nec aderant vascula que cruoris in terram effluentis menfuram definirent. Hoc facto eos in tuguriola fua ad decumbendum dimisit. Et quanquam à Phlebotomia nullum omnino remedium adhibuit, tamen ex complurimis iis quos hoc modo tractasset, mirum dictu. ne unus quidem desideratus est. Vir Nobilissimus juxta ac morum probitate atque fide spectabilis D. Franciscus Windham militum Tribunus, ac pradicti castri tunc temporis Præfectus, mihi hæc retulit, & etiamnum in vivis est, pro ea qua est humanitate rei gestæ veritatem cuilibet dubitanti confirmaturus.

Quid mihimet ipsi circa hanc rem singulare ac memoratu dignum aliquando observare contigit, Lector inferius accipiet, ubi pauca ea quæ desæviente nupera Peste Londinensi à me usu atque experientia annotata suerunt inferius ostendam.

Hujusce autèm praxeos utilitatem etsi non mente tantùm ac judicio assequor, verùm etiam reipsa atque editis experimentis dudum exploravi, tamen Pestilentis sermenti per diaphoresin dissipatio, præ ejusdem per Venæ-sectionem evacuatione mihi multis nominibus arridet; utpote quæ nec ægro-

K 2

I'llitti

rum vires aque prosternat, nec medicum infamia periculo objeciat. Atqui & hac difficultatibus suis non vacat; primo enim, multis, ac præfertim calidioris temperamenti juvenibus, fudores agrius proliciuntur; cujusmodi agrotos, quò hydroticis fortioribus, ac cumulatiori tegumentorum pondere diaphorelin conciere satagas, eò in manifestius Phrenitidis periculum adduces; aut quod triftiooris adhuc ominis est, vana spe aliquantisper laclatus, tandem pro sudoribus Exanthemata Pestilentialia clicies. Cum enim præcipua hujusce mali labes in spirituosiori massæ sanguineæ parte resideat, unde crassiorum particularum exagitatio nonnihil languidior quam in aliis inflammationibus plerumque existat, tenuior illa portio novi caloris accessione in majorem rabiem acta, impetu demum facto omnes cruoris fibras ultra texturæ modum distensas prorsus frangit ac comminuit. A qua fibrarum fanguinearum dissolutione macularum Pestilentialium causam petendam esse censeo; quippe non secus ac vibices à plaga fortiore in partem aliquam corporis musculosam inflicta, primo intensius rubicunda in cute efflorescunt, ac brevi post tempore livorem quendam aut nigredinem induunt.

Deindè verò, in corporibus quæ satis promptè in sudorem solvuntur, si diaphoresis justo præmaturiùs (nempe totà materià morbosa nondum penitus dissipatà) abrumpatur, bubonum, qui laudabiliter quidem sub sinem sudoris prodire inceperant, postea deterior evadit conditio. Nam subductà quæ eos in molem attollere deberet materiæ parte, aut de facili intrò remeant, aut saltem ad legitimos abscessus, nunquam perducuntur (quemadmodum

admodum etiam in Variolis accidere folet, quoties æger per primos dies impensiùs sudavit) recepto autem denuò intra muros hoste ferali, in sarguine commotio excitatur, cujus opera eo quo superius innuimus modo, sæpe ecthymata imminentis lethi indicia foràs propelluntur.

Verum quibusnam modis his aliisque difficultatibus obviàm iri possit, ut lucusentius patescat, quid in hoc morbo à me pro modulo meo factum observatumque suerit, initio à nuperæ luis primordiis

ducto, summa fide edisserere lubet.

Nobilem fæminam ineunte Maio anno 1665, 2tatis circiter 21 annorum, ac temperamento fanguineo præditam invisi. Præter Febrem ardentem quæ paulo antè invaserat, vomitiones importunæ, aliaque symptomata febrilia ægram excruciabant. Curationem à Venæ-sectione auspicatus, postero die ad præcavendam Diarrhæam, (quæ, ut in hujusce Tractatus initio monuimus, ob omissam, quod postulabat in principio morbi vomendi propensio, Emetici exhibitionem, defervescente Febre supervenire consuevit ) Vomitorium imperavi, quod fatis commodè ventriculi faburram elicuit. Postero mane, cum ægram iterum adirem, ei alvum profluere intelligo, quæ res ab aliquot annorum usu insolentior visa, mihi non levem sollicitudinem injecit. Exinde autem Febrem non vulgaris generis esse judicavi (quemadmodum etiam eventus docuit ) proindeque aliam ab ea quæ superius tradita est, quaque constanti successus serie hactenus à me usurpata fuisset, medendi rationem sibi vindicare. Quocirca adscito in negotii societatem medico alio seniore, venæ-sectio, quam agrotantis ætas, temperamentum, ac inordinata sanguinis ebullitio

ebullitio flagitare videbantur, ex communi nostro confilio iterum celebrata est; etiam cardiaca moderatè refrigerantia propinata, ac denique clysmata alternis diebus injecta funt. Sub finem ægritudinis, quoniam symptomata valde anomala ac inconsueta (malignitatis egregiæ indicia vulgo habita) ingruebant, ex Alexipharmacorum classe fortiora aliquot præscripsimus. Quibus tamen omnibus nequicquam proficientibus, agra circa diem decimum quartum è vivis excessit. Insolitum hujusce Febris ingenium per aliquot post dies animum meum varie exagitabat; ac tandem in memoriam revocans, summum ardorem, etiam post reiteratam venæ-sectionem, in prædicta ægra perseverasse; ruborem genarum adfuisse; cruoris aliquot guttulas paulo ante mortem è naribus fluxisse; necnon sanguinem ipsius in acetabulis refrigeratum, ei qui à Pleuriticis detrahitur, non absimilem fuisse; quin & tustim aliquam & obscuros quosdam in partibus vitalibus dolores emicuisse; porrò & eam anni tempestatem incubuisse, quæ finem veris ac initium æstatis complectitur, quæque Febribus continuis producendis minus esset idonea (illæ enim hoc tempore sua sponte quasi dissiliunt & in intermittentium classem se reponunt, vel in Pleuritides atque id genus alias inflammationes præcipites ruunt ) denique Pleuritides eo ipso tempore admodum populares fuisse: His inquam omnibus rite perpensis, in eam deveni fententiam, ut Febrim hanc, etfi pathognomicis Pleuritidis, aut etiam Peripneumoniæ fignis destitutam, tamen symptomatis rationem habuisse judicarem, inslammationis cujusdam respectu circa partes spiritales delirescentis, etiamsi nullus aderat lateris dolor, nulla

infignis spirandi difficultas. Ut rem contraham, cò tandem deveni ut eadem omnino mihi methodo procedendum fuisse in prædicto casu arbitrarer, quâ in Pleuritide sæpius cum successu singulari usus fueram. Oux sententia deinceps feliciter atque ex voto cellit. Vocatus enim non multo post ad hominem confimili prorfus modo agrotantem, reiteratis venæ-sectionibus, quales ad Pleuritidem suprà laudantur, curationem commisi & absolvi. Circa mensis modò memorati exitum atque initium Junii, complures operam meam implorantes ab eadem Febre (quæ jam valdè popularitèr grassabatur ) prædictæ praxeos beneficio convaluerunt. Ab hoc tempore immaniter debacchari cœpit calamitosa illa Pestis, quæ eò tandem truculentiæ devenit, ut septem dierem spatio totidem animarum millia in hac una urbe extinxerit.

Febri autem illi de qua modò loquebar, an pestis appellatio attribui mereatur, non aufim definito pronuntiare. Hoc tamen explorate cognitum habeo, omnibus, quos illo & aliquanto post tempore ipliffima Peftis cum universo symptomatum sibi peculiarium apparatu in mea vicinia afflixit, eandem tàm in primo morbi infultu quam in decurfu, accidentium our sound adfuisse. Caterum cum proximo pariete ardente propiùs ædibus meis immineret periculum, ego tandem amicorum fuafu numerofissimis fugientium turbis me adjunxi, familia etiam mea ad aliquot ab Urbe lapides subducta. Eo tamen vicinis meis maturius redii, ac dum calamitofæillius Luis in tantum perseveraret sævitia, ut fieri non potuit quin meliorum medicorum penuria ad Pestiferorum auxilium advocarer. Nec multo post complures Febricitantes invisi, quorum Febrem, illius K 4

illius qua ante decessim meum tam prosperis agrorum rebus à me tractata suisset, morem atque genium amulari non sine magna admiratione deprehendi. Ideóque propria experientia fretus ceu duce, quibuscunque praceptis umbratilibus anteponendo, Phlebotomiam similiter administrare non dubitavi.

Hunc autem ritum imminuendi liberaliùs fanguinem ( cui etiam Ptisanæ ac dietæ id genus refrigerantis usus accessit) in multis agris miro profectu continuavi, donec tandèm in nonnullorum tractatione folico successu destitutus præ adstantium protervia, qui præjudiciis inanibus occupati debitam sanguinis quantitatem auferri non patiebantur, (magno ægrotantium malo, quibus, faltem dum in hoc cardine curandi scopus versaretur, sanguis aut sufficienti quantitate, aut non omnino detrahendus fuerat, ) infignem obicem conatibus meis oppositum sensi, ac proinde alium à venæ-sectione huic morbo occurrendi modum reperiri, magnoperè ex usu futurum judicavi. Nocumenti quod aliquando infons dedi, non ex eo quod fanguinem ademerim, sed quod ex voto eundem adimere impeditus fuerim, exemplum hic adducam. Vocatus ad juvenem quendam, temperamento sanguineo ac habitu athletico præditum, quem Febris vehementior cum doloribus capitis vertiginosis, vomitu enormi, aliifq; id genus symptomatibus à biduo corripuerat, cum nullum adesse tumoris signum interrogatus responderet, statim liberali manu sanguinem emitti imperavi, cujus refrigerati supersicies puriformem Pleuriticorum sanguinem referebat, præscriptå etiam ptisanå cum jusculis ac Julapiis refrigerantibus. A meridie pro secunda vice parem fanguinis jacturam subiit, qua etiam sequente aurora

aurora similiter mulctatus est. Sub hujus autem diei exitu ægrum meum invisens, eum quidem multo melius se habere, & nihilominus amicos ejus adversus ulteriorem venæ-sectionem animis vehementer obstinasse deprehendo; quam tamen ego denuo celebrandam esse enixè contendi, superesse alteram duntaxat venæ-sectionem dictitans, quæ ægrum in ficco collocaret; fin contra niti pergerent, satius fuisse ut nullo omnino sanguine detracto curatio per sudores instituta fuisset; uno verbo, ægrum certò certiùs interiturum. Præsagium eventus confirmavit; nam dum hæc altercatio rei agendæ occasionem corrupisset, maculæ purpureæ postridie eruperunt; nimirum materia peccantis reliquiis, quas radicitus evacuari oportuit, cum jam omnem abscessus spem Phlebotomia toties repetita abstuliffet, morâ suâ universam cruoris massam pervertentibus, ejusdemque compagem subtilitate eximia difrumpentibus, Æger autem post aliquot horas fatis concessit. Cum ergo frequentior hujusmodi obstaculorum occursus mihi molestiam facesseret, magna cogitandi sollicitudine mecum agitavi, ecquis demum reperiri possit medendi modus qui morbum non minus efficaciter abigeret, nec hominum offensionem ægnè incurreret. Re diù multumque apud animum meum deliberata, tandem in hanc methodum incidi, quam nunquam non proficuam, ac omnibus numeris absolutam deinceps expertus fum.

Primò, siquidem tumor nondum protuberaret, sanguinem pro ægrotantis viribus ac temperamento, moderatè detraxi, quo sacto, Diaphoresis, cujus aliàs sollicitatio in nonnullis corporibus non modò summam habebat

habebat difficultatem, verum etiam majoris incendii, proindeque ecthymatum purpureorum periculum minitabatur, facilis erat atque expedita. Atque hanc fanguinis jacturam, quæ utut exigua alias gravislimum incommodum attulisset, diaphoreseos immediate insequentis beneficium abunde compenfavit. Post Venæ-sectionem ( quam in lecto celebrandam curavi, cum jam omnia ad fudores proliciendos in promptu essent) ne vel minima interposità mora stragulis ægrum obrui, ac laciniam laneam fincipiti alligari justi; quæ quidèm capitis obtectio ad fudorem ciendum plùs proficit quam quis facile crediderit. Deinde, si vomitus non adessent, hac & similia hydrotica exhibui; Ry The riac. Androm. z Is. Elec. de ovo Aj. pul. è chel. caneror. comp. gr. xij. cochinell. gr. viij. croci gr. iiij. cum s. q. succi. kermes. f. bolus, quem sumat. 6a quaque bora, superbibendo Cochl. vj. seg. Julapii.

R. Aq. Card. benedicti & scord. comp. an. 3 iij. aq. theriac. still. 3 ij. syr. caryophil. 3 j. misc. f. Jul.

Quod fi vomitio interpellaret, ut in Peste ac Febribus Pestilentialibus sæpissimè accidit, medicamentum fudoriferum tantisper propinare distuli, donec folo tegumentorum pondere ( nifi quod linteaminis pars fubinde ad colligendos halitus vultui fuperinduceretur) fudor promanare inciperet. Nam ( quod quidem observatu summe dignum est ) cum materia morbifica radii versus ambitum corporis fese exporrigant, illicò alvi profluvium & vomitiones, ab eifdem introrsum reflexis, ac in ventriculum & intestina decumbentibus provenientes, ultro sedantur: Adeo ut quantacunque stomachi subversio præcesserit, assumpta deinceps medicamenta probè retineantur, ac ad sudores ex voto proliciendos conducant. Memini

Memini cùm me aliquandò Pharmacopola quidam ad fratrem suum ex Febre Pestilentiali graviter agrotantem vocasset, atque ego de medicamento ad fudorem fuscitandum exhibendo, fermonem injicerem, retulit fe iamiam varia eaque fortiora sudorifera incassum propinasse, siquidem æger omnia vomitu rejecerat. Cui ego, adduceret, inquam, ex omnibus iis quæ antea exhibuisset vel ingratissimum ac fumme fastidiosum, me facile effecturum ne illud deinceps evomeretur. Promissi sidem eventus liberavit; quippe æger, ubi à fola stragulorum mole paululum maduisset, largiorem Theriaca Veneta bolum deglutivit ac retinuit, cujus beneficio in copiofiorem fudorem conjectus incolumitatem recuperavit.

Sed ut ad institutum redeam, inceptam jam diaphoresin haustibus Zythogala salvià alterata, vel
cerevisia, cui macis aliquantulum incoxerit, subinde repetitis, ad naturalis diei spatium continuari
præcepi, abstertione interim omni religiosè interdictà; imò nec infra quatuor ac viginti horas à
sudoribus finitis indusium utcunque madidum ac
immundum mutari permitto; Id quod summà
cautelà observari velim. Quod si sudatio angustiori temporis limite circumscribatur, recrudescit
illicò symptomatum sævitia, atque ægroti salus,
quam prolixior diaphoresis extra aleam constituis-

fet, in acie novaculæ relinquitur.

Et profecto Diemerbroeckium aliosque nequeo satis mirari, quoties adverto eos tam levi prætextu ad diaphoresin interpolandam adduci, ut scilicet ægrotantium viribus consulatur. Primo enim ægrum sudore dissuentem viribus melius quam anteà

anteà constare, nemini in hujus morbi medicatione vel tantillum versato non potest esse animadverfum. Quid me in hac re usus atque experientia docuit, palàm eloqui ac etiam propugnari non verebor. Multi me authore in 24 horarum diaphoresin conjecti, tantum abest ut se exinde debiliores factos quererentur, quin potius quantum supervacanei humoris sudando decessisset, tantundem novi roboris sibi accrevisse profiterentur. Circa horas autem aliquot posteriores sæpe non fine stupore observavi erumpere sudorem quendam, priore illo, quem vis medicaminum expresserat, magis naturalem, genuinum, copiofum, quique multo plus levaminis afferret, plane ac si verè criticus foret ac totius morbi eradicativus. Porrò in fummo fudoris vigore jusculis ac forbilibus confortativis ægrum reficere, quid fecum trahat incommodi non video, ideoque ad nihilum recidit illa objectio de virium ad longos sudores perferendos impotentia. Si qua igitur defectio sub finem imminere videatur, jusculi ex pullo tantillum, vitellum ovi, vel his similia forberi permitto; quæ cum cardiacis & haustibus ad fudorem continuandum ex more deltinatis, virium labefactationi abunde fuccurrunt. Caterum in re adeò manifestà non opus est ut plura argumenta adducam: Etenim, quod hujus praxeos utilitatem palam proclamat, videre est, quod quamdiù æger fudore difluit benè se habere exiltimet, neque minus ex astantium judicio res tota in vado constituta videatur; Atqui quamprimum corpus arescere incipit ac sudor abrumpitur, omnia in pejus ruant, morbo quafi postliminio redeunte.

Per horas à finito sudore viginti quatuor, moneo ut frigus cauté vitetur, indusium sponte suâ
in corpore arescere permittatur, potulenta omnia calidiuscule hauriantur, & Zythogalæ salviâ
alteratæ usus etiamnum continuetur. In sequenti
luce commune Catharticum exhibeo, ex infusione
sc. thamarind. fol. sennæ, rhabarb. cum manna, &
syr. rosar. sol. Atque hâc medendi ratione, anno
a Peste proximo, complurimis Febre Pestilentiali
correptis sanitatem restitui, adeò ut ne unus quidem ex eo morbo mihi desideratus est, postquam
eandem exercere inceperam.

Verum ubi tumor jam enatus fuerit, venam aperire, etiam in corpore ad sudandum quantumvis inhabili, hactenus non sustinui, veritus ne materia morbifica in depleta vasa confertim remeante, subitaneus ægri interitus destinatam diaphoresin anteverteret. Nihilominus fortasse satis tutò administrari poterit Phlebotomia, modò confessim ab ea peracta, ac nulla mora interjecta eliciantur sudores, qui ad spacium superius requisitum producti, omnem tumoris molem paulatim absumere ac dissipare valeant; idque longè minore salutis periculo, quam si legitima apostematis maturatio, qua in præcipiti assectu admodum incerta ac sallax existit, serius expectaretur.

Denique, ut ad calcem tandem perveniam, sicubi circa Theoriam me hallucinatum fuisse Lector deprehendat, errori veniam peto; verum quod ad Praxim attinet, profiteor me omnia ex vero tradidisse, nihilque uspiam proposuisse, nisi quod probe exploratum habeam. Sane cum supremus vitæ meæ instabit dies, consido mihi adsuturum alacrem in præcordiis testem, me non solum ægro-

rum omnium, cujuscunque demum sortis, qui sese curæ mez concrediderant, summa fide ac diligentia falutem procurasse (quorum interim nemo à me alias tractatus est, quam ego memet tractari cuperem, si mihi ex iiidem morbis ægrotare contingeret ) verum etiam pro ingenii modulo omnes animi nervos in hoc intendisse, ut si quo modo fieri possit, morborum medela post cineres meos majori cum certitudine administraretur; ratus quantulamcunq; in hoc scientiz genere accessionem. etsi nihil magnificentius, quam odontalgia aut clavorum pedibus innascentium curationem edoceat. longe maximi faciendam effe, præ inani fubtilium speculationum pompa, ac levicularum rerum notitia, quæ fortafsè Medico ad abigendos morbos non magis ex usu futura est, quam Architecto ad

construendas ædes Musica artis peritia.

Unicam hanc annotatiunculam, ne quis forte finistra interpretatione mentem meam detorqueat, aut eam faltem non fatis affequatur, postremo loco Subjungam. In præcedenti nempe Diatriba, Nature nomine sapius utor, illique varios effectus attribuo, perinde quasi rem aliquam singularem & feorsim subsistentem, sed per totam hanc mundi machinam ubique diffusam sub hoc titulo mihi repræsentarem, quæ ratione aliquâ & consilio freta corpora quavis regeret ac moderaretur; quale quidpiam de Mundi Anima nonnulli Philosophorum cogitasse videntur. Verum ad me quod attinet, uti nec rerum, ita nec verborum novitatem affecto; adeoque antiquam quidem vocem, fed sensu (ni fallor) & sobrio, & à sanis omnibus non intellecto folum, verum etiam ufitato, in hisce pagellis usurpavi. Ego enim quoties Naturam

ram nomino, toties causarum naturalium complexum quendam significari volo; quæ quidem causæ
brutæ licèt, atque omni consilio destitutæ, non
tamen sine summo consilio reguntur, dum suas
quæque operationes edunt, suosque effectus exequuntur. Nimirum supremum illud Numen cujus
vi producta sunt omnia, & à cujus nutu dependent,
infinita sua sapientia sic disponit omnia, ut ad
opera destinata se certo quodam ordine atque
methodo accingant, neque frustra quicquam molita, neque nisi quod optimum est, ac toti Rerum
Fabricæ, suisque privatis naturis maxime accommodum, exequentia: perinde atque automata non
pro suo, sed artificis consilio moventur.

SECTIO

III timen face funning conflito reguntur, dum fusis esque operationes edent; inesque estedins excproduct a funt omnin, & a cujus nutu dependent, abrick, fullque privationauris maxime accomsodem, exequencia: perinde atque untemata non no fuo, fed artificis conbilo movement.

# SECTIO TERTIA.

## CAPUT I.

Constitutio Epidemica Annorum 1667, 1668, partim etiam Anni 1669, Londini.

Nno 1667, appetente Æquinoctio Verno, Variole, quæ durante illa, quæ proxime est prægressa, constitutione Pestilentiali, vel prorsus delituerant, vel rarissimè comparuerant, caput coeperunt attollere, jamque indies latius graffantes, fub Autumno Επιδημικώτατοι factæ sunt; à quo tempore paulatim imminuta visuperveniente brumali frigore parciùs lacessebant; at proximo Vere adolescente, postliminio invaluit hie morbus viguitque, donec ab insequentis hyemis gelu, uti priùs, retufo impetu coerceretur. Posthac tertio demum cumVere surgente increbuit, at jam languidior, & fuccifo quasi poplite, minus late dominabatur, quam duabus que precesserant æstatibus: Mense verò Augusto 1669. penitus intercidit, Dysenteriæ Epidemicæ locum cedens. Labente primo illo biennio, quo hac Constitutio regnabat, Variolæ plures in urbe aggrediebantur quam unquam alias, quantum ego memini, seu prorsum spectes, seu retro: Quo non obstante, cum

## 120 Constitutio Epidemica An. 1667,1668,

cum genuinæ per id temporis fuerint, neque mali moris, paucos jugulabant, si ingentem laboranti-

um numerum reputemus.

Quo primum tempore Variolæ incessebant, & novum quoddam Febris genus exortum est, à Variolis, quales se tum gerebant, non multum abhorrens, si pustularum eruptionem demas, & quæ ab illa pendent, de qua in sequentibus speciatim agemus. Febris hæc, licèt multò pauciores invaderet quàm Variolæ, easdem tamen duratione æquabat: Hyeme verò cùm jam illæ minuerentur, invaluit, atque, illis Vere novo invalescentibus, recessit, prædominium Epidemicorum hujus constitutionis hoc pacto illis relinquens; Nihilominus per hæc tempora non plane desiit unquam, donec tandem cum Variolis mense Augusto 1669 omninò disparuit.

Binos hosce morbos Epidemicos & tertius comitabatur, ultima præsertimæstate, quam dicta Constitutio desamabat, Diarrhæa scilicet, aëris Constitutione jam tum ad subsequentem Dysenteriam vergente: Utut verò hæc se res habuerit, id saltem constabat, morbum hunc Febrem quæ tunc regnabat, ita proximè attingere, ut nihil aliud esse videretur, quam ipsa Febris introversa,

& vifceribus incumbens.

De tribus hisce morbis, qui soli in hac Constitutione Epidemicorum nomen sibi jure vendicabant, sigillatim jam agam, à Variolis initium saciens; quas ideireo paulo susiùs tractabo, quoniam quæ per hos annos regnabant, mihi Genuinz præ cæteris & regulares maximè videbantur, utpote eadem prorsus exhibentes pauropena, & parili symptomatum agmine omnes, quotquot adoriebantur,

bantur, ubique impetentes, & à quibus proinde, tanquam in suo genere perfectissimis, tum vera morbi Historia, tum etiam medendi methodus est desumenda. Notandum enim est, non tantum Febrim quandam propriam & peculiarem cuiliber peculiari constitutioni competere, sed peculiare etiam Variolarum genus, quæ hanc quidem speciem referunt durante hac annorum ferie, aliam vero annis sequentibus, quantumlibet inter se convenire videantur quoad certa parvopera omnibus communia. Ita ludit natura in morborum Epidemicorum generatione! Sed ut ad rem redeam; Variolarum hujus generis Historiam ante omnia perscribam; quas ideo Regulares mihi licebit indigitare, ut ab Anomalis fubsequentium annorum valeam dispescere: Tum etiam methodum adjiciam, quæ mihi in earundem θεραπεία ex animo votoque maxumè cessit.

the small man sales L 2

vel ante pultuleura craptionem, vel clium polt vo

TOLEN SHURE INC. YOUR SOUND

objections. Danies of harmin (posies ( ut & ) the

properties of states and difference acts in assuring

CAP.

#### CAP. II.

Variola Regulares An. 1667,68,6 partis 69.

Ariola, quibus annis Epidemice grassantur, si Regulares etiam fint atque mitiores, circa Aquinoctium Vernum (uti hæ de quibus sermo nobis est) ingrediuntur; quibus verò annis non tantum graffantur Epidemice, sed & irregulares atque periculofioris funt generis, maturiùs nonnunquani, mense putà Januario, invadunt. Integras familias contagio suo afflantes, nemini parcunt, cujuscunque demum atatis is fuerit, nisi priùs hoc morbo laboraverit; Neque tamen eximuntur illi, quos adulterinum Variolarum genus aliquod, ad hunc morbum nihil attinentium, priùs obsederit. Duplex est harum species ( ut & Variolarum quæ quibuslibet annis infestant; ) vel funt enim Distincta, vel Confluentes; que licet essentialiter, ut aiunt, non differant, per illustriora tamen quædam fymptomata quæ hanc comitantur speciem, illam vero non item, haud difficulter ab invicem discriminantur.

norrore invadunt, quos mox excipiunt calor intensus admodum, Capitis & dorsi vehemens dolor, vomituritio, ingens in sudores propensio (quod de Adultis dictum volo, neque enim in infantibus hujusmodi siddensu mihi unquam observare contigit, vel ante pustularum eruptionem, vel etiam post,) doloris

doloris sensus in partibus quæ scrobiculo cordis Subjacent, si manu premantur, stupor etiam & fomnolentia, in infantibus præsertim, nonnunquam & Paroxysmi Epileptici: Qui si infantes Dentitione jam perfunctos corripuerint, suspicor ego ubique, Variolas in procinctu stare, quæ intra pauculas horas se exerentes Prognostico ut plurimum fidem conciliant, & authoritatem; ita ut si forte infans insultum Epilepticum sub vesperam, quod fieri solet, patiatur, Variolæ sequente aurorâ in conspectum se dederint; & (quod sæpe sæpiùs observavi) quæ Variolæ infantes statim ab hujufmodi paroxyfmis aggrediuntur, pustulas emittunt magnitudinis conspicuæ, mites etiam funt, atque boni moris, & rarissime confluent. Atque hæc ferè sunt illa symptomata, quibus hic morbus sub initio stipatur, quæque eruptionem pustularum ut plurimum antecedunt. interim bîc loci consentaneum suerit subindicasse, in sanguine laxori atque ευμεταβλίιτω nonnunquam accidere, ut separationis periodus sensim atque gradatim fine infigni aliquâ ægritudine transigatur, priufquam expulsio materia, pustularum eruptione fe prodat.

Variole discrete quarto ut plurimum die, (si primum etiam incluseris) ab invasione erumpunt, nonnunquam serius aliquanto, ante illum vero rarissime; quo quidem tempore vel minuuntur admodum symptomata, quod plerumque sit, vel etiam penitus evanescunt; ac proinde iis affectus satis pulchre sibi videtur valere, nisi quod adulti in sudores propensi vix ab illis possint cohiberi, utut leviter tegantur; qua quidem sid seois non nisi pustulis jam maturationem attingentibus ægrum

delerit,

## 124 Variola Regulares An. 67,68,6 part. 69.

deserit, idque sua demum sponte. Eruptionem quod spectat, hoc se sere habet modo: Primo pustulæ subrubræ, tenuissimarum acicularum puncta æquantes magnitudine, sparsim se produnt, saciem imprimis occupantes, vel etiam collum & pectus, dein corpus universum. Per id temporis & sauces dolor infestat, qui una cum pustulis surgentibus augetur, quæ indies grandescentes, & in majus fastigium elevatæ cutem carnesque vicinas rubore

afficiunt atque inflammatione.

Circiter enim octavum à primo insultu diem (quam in hoc morbo Epocham ubique fervo) intervalla, que priùs fubalbebant, pro puftularum quibus obfidentur numero rubere jam incipiunt, atque in molem attolli, non fine partium dictarum dolore tensivo & lancinante, qui in horas auctus inflammationi & tumori prædictis viam sternit; ita ut progrediente morbo palpebra usque adeo impleantur extendanturque, ut æger luce quandoque privetur; qui quidem palpebrarum tumor vesicam inflatam ac resplendescentem per easdem extensam non male refert. Est etiam ubi temporius oculis capiuntur agri, si nempe major pustularum vis à prima eruptione se in illos effuderit. Proximæ à facie intumescunt manus, digitique pro pustularum numero distenduntur. Usque ad hunc diem pultula qua faciem obsederant, laves ad tactum fuere atque rubræ, jam verò asperiores gvadunt (quod quidem primum est incipientis maturationis indicium ) & fubalbidæ; paulatim insuper succum quendam luteum, colore à favo non abludentem, evomunt. Faciei interim & manuum inflammatio ad fummum evecta apicem, colorem exhibet in pustularum interstitiis satis floridum,

### Variole Regulares An.67,68,6 part.69. 125

dum, & Rosarum Damascenarum amulum. Et sanè quo mitiores sunt Variola & genuina magis, eo etiam magis tum ipsa pustula, tum & cutis in earundem interstitiis dictum colorem ad vivum exprimunt, qualem jam descripsi. Uti verò qua facem occuparunt pustula, asperiores quotidie ac magis slava pro maturationis ratione; ita è contrà, qua manus & reliquum corpus, minus aspera, al-

bæque magis conspiciuntur indies.

Die undecime, faciei tumor atque inflammatio satis aperte recedunt, & pustulæ tam saciei quam reliqui corporis jam maturitatem, & justam magnitudinem adeptæ, (quæ his annis ad pisum grandiusculum ascendebat) exarescunt deciduntque; atque, in hac variolarum specie, die decimo quarto vel decimo quinto ut plurinium funditus pereunt. Veruntamen manuum pustulæ, cæterarum partium pustulis pertinaciores plerumque, recentes adhuc albæque, diei unius aut alterius morâ illas vincunt. Faciei & reliqui corporis pustulæ desquamatione, at verò manuum qua funt, diruptione abitum fibi parant. Puftulis faciei succedunt squamulæ furfuracex, quas aliquando excipiunt fovex cutis. Etenim ubi primum decidunt pustulæ, nulla adhuc in cute cernitur inæqualitas; at verò hujusmodi sqamulis exurgentibus recedentibusque vicissim, tandem excavantur foveæ istæ quæ sæpenumero in convalescentibus ab hoc morbo diu vifuntur; quamvis raro admodum Variola Interstincta ulla sui linquant. vestigia; atque illæ fermè solæ, quæ sex postremis anni mensibus invasere; cum quæ hos præverterint, nullas cuti notas imprimant, nisi forte confluxerint, ut postea dicetur. Decurrente morbo omni, æger vel constipatam prorsus habet alvum, L 4

vel saltem rarissime dejicit. Atque hæc de Vario-

lis Discretis dicta sunto.

2. Symptomata cum Discretis communia habet & illa Variolarum species, quas Confluentes appellavimus, nisi quod hic atrociora sint omnia: Febris scilicet, anxietas, atque agritudo, vomituritio, &c. immanius affligunt, quibus signis Medico sagaci etiam ante eruptionem Confluentes se produnt. Nihilominus non ita prompte hic in sudores dissolvitur ager ac in alio genere jam supra descripto, ubi magna, ut sit, in eosdem propensio ut plurimum pranunciat variolas, qua mox erumpent, minime confluxuras: Diarrhæa insuper nonnunquam eruptionem pracedit, & ad diem unum alterumve post illam protrahitur; quod quidem in Discreto Variolarum genere nondum mi-

hi contigit observare,

Tertio ut plurimum die erumpit species hæc, ante illum aliquando, vix unquam post illum; cum Difcreta vel ipfo die quarto inclusive à primo insultu morbi, vel postea, ante illum rarò admodum se monstrent. Quantoque magis quartum illum diem præverterint Variolæ, tanto etiam confluent magis. Quamvis autem, ut generaliter loquamur, Confluentes diem quartum vix præstolentur unquam; fit tamen, licét oppido raro, ut ob atrocius aliquod fymptoma, ad quartum vel quintum usque diem disferatur eruptio; Verbi gratia, acutissimus dolor nunc in regione lumborum, Paroxysmi Nephritici æmulus, nunc in latere, qualis Pleuriticos vexat, nunc in artubus ut in Rheumatismo, nunc denique in ventriculo cum ingenti ægritudine & vomitu enormi ante eruptionem 2grum fatigat angitque. Hisce in casibus, licet infrequentes

frequentes sint, Variolas solito serius erumpere animadverti, utpote ab immani symptomatum dictorum violentia constrictas atque impeditas:

Qua quidem symptomata solitis vehementiora, cum agmen ducant, mihi satis aperte indicant secuturas Variolas & è Confluentium genere esse, & periculo minime vacare.

At verò (quod jam proximè dicendum) licèt in Discretis, mox ab eruptione (uti distum est) quæ morbi insultum comitabantur symptomata nullum jam ampliùs facessant negotium, in Confluentibus longè aliter se res habet; cum tam Febris, quam alia symptomata etiam ad multos dies

à pustularum eruptione ægrum discrucient.

Variolæ dictæ nunc Erylipelatis ritu, nunc Morbillorum, erumpunt, à quibus non nifi à Medico in his morbis versatissimo distinguuntur, saltem quoad faciem externam: Nam qui ad dispar in utroque morbo eruptionis tempus, aliasque circumstantias, quas utriusque historia longe ab invicem discrepantes exhibet, sedulo animum adverterit, haud difficulter hunc ab illo discriminaverit. Crescente morbo, non in molem aliquam spectabilem, uti Discreta, attolluntur, quæ faciem præfertim occupavere; at fibi invicem implicita primo fe habent instar vesiculæ rubræ vultum omnem contegentis, quem maturius etiam in tumorem elevant quam folent Discreta; dein adinstar pelliculæ albæ vultui agglutinatæ, folitam cutis fuperficiem non multum superantes. Præterlapso die ottavo, pellicula alba quotidie paulatim magis exasperatur judice digito, & ad colorem fuscum, non vero flavum, ut in Discretis accidit; intenduntur indies tum asperitas, tum etiam cutis color, donec

nec tandem pellicula dicta latioribus laminis defquamatur, quod in quibusdam faciei partibus, si morbus truculentior fuerit, non nisi post vicesimum diem solet contingere. Quanto atrociores fuerint Variola, tanto magis pultula maturescentes ad colorem subfuscum vergunt, tanto etiam lentiùs, fi fuo utantur genio, abscedunt; ut è contra quanto minus confluxerint, tanto magis & flavefount. & se ocyùs proripiunt. Pellicula hæc seu scabies omnia pervadens, ubi primum deciderit nulla quidem scabritie vultum afficit, at vero mox illam excipiunt squamulæ furfuraceæ indolis perquam corrosivæ, quæ non modò patentiores excavant foveas quam solent Variolæ distinctæ, sed etiam faciem cicatricibus fæde deturpant. In Confluentium genere, fi admodum favierit morbus, humerorum etiam & dorsi cuticula nonnunquam deperditur, nudatis partibus subjectis expositisque.

Animadvertendum est autem, Morbum hunc magnum æstimari non pro Variolarum frequentia, quæ reliquum corpus, sed pro earum numero tantum quæ faciem obsedere; quæ si his tanquam injecta arena ubique contegatur, utut paucæ atque Discretæ sint eæ quæ in reliquo corpore cernuntur, haud minus periclitatur æger, quam si membra omnia denso agmine pervaserint: Atque ex adverso quantumlibet spisse truncum & artus occupaverint, si in facie rariores comparuerint, magis in vado res est. Quod de numero diximus, & de Variolarum more potest assirmari, malusne scilicet

is fuerit, an fecus, vultus aperte indicat.

In Confluentium genere ubique observavi Pustulas manuum atque pedum majores suisse quam reliqui corporis; & quò altiùs ab artuum extremitate truncum truncum versus ascenditur, ed sensim minores & contractiores semper extitisse. Atque hæc de Pustulis censui dicenda.

Sunt vero & alia symptomata duo, qua Variolis Confluentibus accidunt, hayd minoris momenti quam vel puftulæ ipfæ, vel tumor, vel aliud quodlibet è prædictis; Salivatio nempe in adultis, atque in infantibus Diarrhæa. Horum prius ita perpetuum fe comitem adjungit, ut unicum tantum viderim Variolis Confluentibus laborantem, nulla superveniente Salivatione: Posterius autem, nempe Diarrhœa, Infantes hac specie laborantes non ita certo discruciat. Utrum providens natura has evacuationes ideirco substituerit, quod in pusillo hoc ac humili genere materia morbifica ita penitus nequeat exterminari, ac in pustulis istis majoribus ac magis fastigiatis generis Discreti, nullus definio, cum Historiam tantum scribani, non solvam Problemata. Hoc certo fcio, quod non folum Variolas Confluentes plerumque comitantur, sed etiam quod quæ per illas fit evacuatio tam est necessaria, quam funt vel Pustulæ, vel faciei & manuum intumescentia.

Dicta Salivatio nonnunquam sub primum eruptionis tempus se prodit, nonnunquam non nist postridie, biduóve præterlapso. Materia primo tenuis excernitur, ac facilè ad tempus aliquod rejicitur, ægro interim multa lintea eâdem noce conspurcante. Neque sanè multum cedit Ptyalismus hic alteri illi qui ope Mercurii excitatur, nisi quod non ita malè oleat. Die autem serè undecimo saliva viscidior jam sacta, ægerrimè excreatur; siticulosus estæger, tussit subinde inter bibendum & potus per nares revertitur, atque ab hoc die cessat ut

ut plurimum Salivatio; licèt aliquando, (rarius tamen id accidit,) ubi per diem unum alterumve omnino cessaverit, tandem postliminio recrudes cat. Dicto autem die, undecimo scilicet, tumor faciei unà cum Salivatione imminui incipit, at tunc primum ejus loco manus intumescere solent, aut debent.

Diarrhæa non ita maturè infantes solet invadere, atque adultos Ptyalismus; quocunque verò tempore ingruerit, nisi arte sistatur, singula morbi stadia decurrit.

In utraque Variolarum specie Febris à primo statim insultu ad eruptionem usque præcipuè dominatur; qua peracta inducias serè dat usque ad pustularum maturationem, & tempus in quo pus conficitur, quo demum elapso prorsus desinit.

Observavi semper in morbo vehementiori, agrum sub vesperam quasi Paroxysmo laborasse, & funestiora symptomata vespertinis præsertim horis

fe oftendere, atque exacerbari.

En justam Variolarum hujus generis Historiam, vera ac genuina hujusce morbi Phænomena, prout scilicet naturaliter se habet, complectentem: De Accidentibus Anomalis, quæ eidem, ubi minus rectè tractetur, superveniunt jam proximè disseremus.

Animadvertendum est itaque, ista quæ die ottavo in genere Distincto occurrunt Symptomata Anomala, & quæ undecimo die in Confluente, (facto
semper à primo morbi insultu computandi initio)
maximum ad ægri sive vitam, sive interitum pondus habere, magisque ad amussim expendi debere,
cùm liquido constet, maximam eorum partem qui
utrolibet morbi (sc. jam descripti) genere intercunt,

florens, neque sanguis detractus.

At verò in Confluentibus maximè periclitantur ægri, & plerique etiam moriuntur die undecimo: nam cum hoc ferè tempore Salivatio, que agrum hactenus in tuto posuit, foleat definere sponte sua. nisi faciei intumescentia adhuc aliquantulum perfistens, ac manuum infigniter jam incipiens ejus vicem subeat, necesse est ut pereat æger: Id enim est perpendendum, quod in hoc Variolarum genere, ubi pustulæ tam funt exiguæ, non Salivatio tantum, sed faciei insuper & manuum intumescentia ad materiam morbificam rite eliminandam omnino requiruntur, quarum utralibet, fi vel non adfit, vel ante justum tempus recedat, agro protinus moriendum est. Jam vero nimio fapius evenit in hoc morbo calidiori, ut fanguinis crafi à regimine præfervido disjecta fractaque, atque et ufque accensa ut particularum inflammatarum exterminationi fensim facienda non amplius competat, (ut quæ sudoribus importune extortis debentur mala jam taceamus, ) hinc vel non omnino intumuerint facies manufque, vel tumor ille unà cum falivatione evanuerit; quamvis enim faciei tumor ipso hoc die aliquantisper debeat remitti, non debet tamen nisi post diem unum alterumve omnino recedere, manuum interim tumore perfiftente vigentéque; quo quidem vixaliud est minus fallax Convalescentia mpoyvosinde, uti neque contrario certum magis imminentis periculi indicium.

Sed utut id sit; materia Ptyalismi quæ ad hunc usque diem cruda suit, tenuis, & facilè excreabilis, viscida jam sacta & tenax, ægro suffocationem intentat; Potus quem assumit in pulmones sere dilabitur, unde cum Tussi violenta per narcs rejicitur, voce est rauca, somnolentia & stupore

corripitut

corripitur ingentibus, oppressus undique vi morbi, atque in hujusmodi agone ut plurimum extinguitur, eo quem jam diximus die.

Sunt & alia adhuc symptomata, quæ in quolibet morbi statu occurrunt, tam Discreto Variolarum

generi, quam Confluenti pariter communia.

Phrenitis, v. g. à nimià sanguinis ebullitione nonnunquam ægrum corripit, & caloris tam parum est patiens, ut magnis viribus, ac suribundo nisu injectas prehendentium & lecto incarcerantium manus eludere conetur.

Aliquando eadem causa effectum longe diversum, seu contrarium, ut videtur, producit, Asfectum sc. Comatosum; ita ut æger nunquam sermè

evigilet, nisi continuo pulsu excitatus.

Est etiam ubi in hoc morbo, perinde atque in Peste, laxatâ, inflammationis vi, sanguinis compage, macula purpurea se oftentant Pustulis interspersæ, mortis ferè semper Prænunciæ. Frequentius hoc evenit, ubi aëris Constitutio morbo isti Epidemice grassanti præ cæteris favet. Aliquando in pustularum summitate maculæ nigræ exiguæ, acicularum capita vix æquantes, in medio vero subsidentes, se produnt variis in locis; quæ cum nimio fervori ortum debeant suum, tandem beneficio regiminis magis temperati fuscum colorem acquirunt, posteaque pedetentim subflavum illum, qui variolis genuinis, ac suum morem obtinentibus, naturaliter competit; quod fatis liquido cernitur in illa quæ circa morbum hunc versatur praxi, in quo omnia Symptomata eò funt mitiora, quò magis puffulæ maturitatem adeptæ ad dictum colorem accedunt, atque è contra. cedit, quod facies manuumque camo

Adolescentum porrò, & ætatis slore vigentium, (præcipuè si vino, aut aliò quovis liquore spirituoso se nimiùm impleverint,) usque adeo in hoc morbo nonnunquam sanguis accenditur furitque, ut per Arterias & vesscam viam sibi faciat, & quâ data porta ruat; quo quidem miltu sanguineo vix aliud symptoma pejoris notæ atque ominis invenire licet,

per omnem hujus morbi tragædiam.

Ab eadem insuper causa nonnunquam, licetrarius, sanguis è pulmonibus ejicitur. Utraque vero Hemorrhagia hec sub morbi initio plerumque contingit, pultulis nondum erumpentibus, vel si in quibusdam locis se ostendant, in plerisque tamen aliis adhuc sub cute dense latent, atque ejus sunt generis que in maximè Confluentes adolescerent, nisi jam dictum symptoma egri morte morbum finierit.

Aliquando etiam Urina suppressio totalis ad malorum cumulum accedit, in juvenibus præsertim, idque in statu, vel etiam declinatione Discre-

ti generis.

Sunt & alia symptomata, quæ à προφέσει aliqui jam dictis contraria interdum oriuntur, si nempe æger à frigore nimis intenso suerit læsus, vel si præter jus fasque vena suerit pertusa ad ingentem vim sanguinis amissionem, aut alvus nimia Catharsis subducta; unde pustulæ nonnunquam sastigiis cedunt & derepente considunt, superveniente insuper Diarrhæa, à qua ægro, (adultus si suerit, ut suprà innuinus,) ingens est discrimen, & anceps morbi exitus, materia sc. Variolosa introversa, ita ut natura eidem per cutis poros debite exterminando impar prorsus inveniatur. Huc accedit, quòd faciei manuumque tumor ab his retunditus,

tunditur, qui non minus in bonis ægri rebus est censendus, quam ipsa Pustularum eruptio, nisi

ex fuerint perpauca.

明の

一個

Quæ verò à suscepto frigore pendent symptomata, rarò admodum occurrunt, si cum illis conferantur quæ à contrario, calidiori nempe regimine, nascuntur; Cùm enim morbus hicce inter calidissimos jure optimo habeatur, longe minùs ab hac

parte peccatur, quam ab altera.

Qualis verò sit hujus morbi essentia, ob natura-Iem & communem mihi cum reliquis hominibus Intellectus defectum, nescire plane me fateor; veruntamen prædicta symptomata pensiculatim trutinata mihi videntur subindicare, Inflammationem eum esse (à cateris tamen Inflammationibus fpecie diversam) tum sanguinis, tum reliquorum humorum, in qua amolienda, per dies priores duos trefve id agit natura, ut particulas inflammatas digerat coquatque, quas postea in corporis habitum ablegatas maturat adhuc, & sub Abscessulorum forma fuis demum finibus expellit. Quapropter ut fundamento alicui medendi methodus fuperstruatur, notandum est, duo esse hujus morbi tempora, quorum primum separationis est, secundum expulsionis. Atque primum quidem illud tempus plerumque cum Febrili ebullitione transigitur, quod tribus vel quatuor primis diebus peragi folet, quorum decursu natura id satagit, ut partes ejusmodi inflammatas seligat congregetque quæ fanguinem lacescunt, atque etiam ut illas in carnosas corporis partes relegatas ibidem deponat, quo facto pristina quiete fruitur, sedato jam tumultu, qui, dum hoc ageretur, in sanguine ciebatur. Separatione sic ope ebullitionis, in sanguine peracta,

peractà, Expulsio jam locum obtinet, qua per reliquum morbi tempus, mediantibus parvis illis abscessibus, in carne perficitur. Sicut enim à natura abfeeffuum sua specie non abludunt, ita parem cum aliis, cruditatis, maturationis, atque exarescenția statum percurrere solent; qua omniasi rite atque laudabili modo absolvant & exequantur, in tuto res est, cum exinde curationis summa dependeat; fin minus, omnia pessum ruitura sunt. Et quidem postremum hoc negotium priori illo separationis opere, tanto plus temporis sibi vendicat, quod prius illud in tenui fluidoque corpore transigatur, atque in ipso (ut sic dicam) natura foco; posterius autem denso spissoque theatro, atque à vitæ fonte paulo remotiori, partes suas exequi cogatur.

His ita pramissis, Indicationes exurgunt: 1. Ut aquabilis ille tenor ebullitionis in sanguine confervetur, qui neque nimis properè separationem nimia sua vi perficiat, neque tamen torpido nimis motu eandem remoretur, vel non satis idoneam prastet. 2. Ut abscessuli, pustulave summa cura sustineantur, quo debita tempora percurrentes, tandem contentam in se materiam omnino avehant,

ipsæque etiam evanescant.

Ut itaque paucis de primo agamus; solicitè inprimis cavendum est, hoc tempore præsertim, ne
nimium assurgat ebullitio, sive id siat ex congestis
stragulis, sive ex aëre loci in quo decumbit æger,
igne nimium ex calsacto, sive ex calidorum medicamentorum & cardiacorum usu; præcipuè verò
ab his cavere oportet, si æger in ætatis slore constitutus suerit, vel sanguinem habeat generosiori
potu nimis exaltatum, vel anni tempestas aut
Verna

Verna fit, aut faltem ultra æstatis initium non processerit. Hinc enim siet, ut separatio, qua sensim lentisque gradibus peragi debebat, ut ad univerfalem quandam despumationem opportunius pergat, pracipiti cursu feratur; atque ita vel non fatis idoneus partium numerus congregetur, vel (quod forte contingat) nonnulla partes ad fecretionem damnentur, quas alias Natura illam fubire noluisset, nisi quod ultra debitos limites excurrere coacta, noxam hanc fibi creet: fecretis enim illis que ad separationem minus opportunæ funt, aliorum illuc propendentium motus, eorum commixtione impeditur, adeoque redduntur expulsioni minus accommoda. Mihi quidem rationi confentaneum videtur, ut quo diutius natura separationem molitur, ac perficit, dummodo ebullitio non omnino torpeat eo certius atque universalius eadem separatio absolvatur. Atque ex illa sic absoluta, curationis infequentis successus potissimum ut dependeat necesse est, uti ex methodo contraria, contrarius plane rei exitus: ex calido enim isto regimine nihil boni nascitur, sicut ex præcoci fructu, nihil frugi; cum frequenter usu veniat, ut vel in Phrenitidem æger prono lapfuruat; vel (quod peioris nota est ) sudores ingentes oboriantur, ex quibus partes non secerni aptæ, neque puris natura respondentes ( quod ipsum tamen pus genuina soboles est hujusce excretionis) eliminentur; vel ex cardiacis illis administratis, calidaque custodia, Variolæ nimis protrufæ in unum confluant, fædo certe spectaculo, tristemque eventum interminanti.

是版

Atque hæc & hujusmodi symptomata ex his erroribus progigni solent, cum ex altera illa methodo M 2 nihil

nihil unquam mali observaverim. Natura enim sibi permissa negotium suum suo tempore exequitur, materiamque debito ordine ac via tum secernit, tum etiam expellit, ut (in Junioribus præsertim vegetisque temperamentis) nostra ope, nostris artificiis, atque auxiliis non indigeat, suis viribus optime instructa, suis opibus locuples, suo denique ingenio satis edocta. Neque sane vel ipse vidi, vel sando accepi, quenquam ex eo periisse, quòd Variolæ primo non eruperint, etsi nimis multi perierint, quorum Variolæ primum laudabiliter, & cum summa spe erumpentes, postea rece-

dentibus pustulis præmature detumuerunt.

Quemadmodum autem inconsultum est atque periculosum, calidioris regiminis vel Cardiacorum ope coptam ebullitionem nimis evehere; ita è contrario non minus vacat periculo mediantibus venæ-sectione, clysteribus, emeticis, catharticis, aut id genus aliis candem minuere, cum hoc pacto partium separabilium commoda secretio plurimum impediatur. Licet enim vulgare illud atque tralatitium argumentum, quo adversus Phlebotomiam, aliafque evacuationes utuntur (nempe quod non liceat à circumferentia ad centrum movere humores, cum natura in hoc morbo contrarium affectare videatur, ) nullarum plane virium sit; eo quod ex earundem usu contrarius omnino effectus, subitanea scilicet variolarum eruptio, sæpissime consequi deprehendatur; aliæ nihilominus rationes in promptu funt, quæ vehementer fuadent, ut, siquidem ullo modo vitari possit, ab hac praxi manus abstineamus. Namque (ut earum præcipuas paucis attingamus) per hafce evacuationes, non tantum ebullitio nimis imminuitur,

cujus

cujus interim ope partes despumanda accurate secerni debuerant, verum etiam illud ipfum fubducitur, quod cæptæ secretioni quasi pabulum continenter suppeditaret; unde sæpenumero contingit, ut variolæ primum laudabili impetu erumpentes (eoque fortasse melius, quod evacuationes jam dicta pracesserant ) paulo post ex improviso quasi repercussa detumescunt, idque ob eam potissimum caufam, quod materia desit, quæ quasi à tergo præeuntem insequeretur, atque agmen clauderet. His verò non obstantibus, si vel minimum suspicari liceat variolas mox erumpentes è Confluentium genere futuras esse, utile prorsus erit, ut non solum sanguis quam primum mittatur, sed & Emeticum propinetur, ob rationes alio in loco fuse dicendas.

Tandem ut ad secundam illam Indicationem pedem promoveamus ad tempus expulsionis accommodatam; quo tempore materia separata, parvorum abscessium sive pustularum ope, amandatur atque expellitur; nempe illud hic agendum est, ut pustulæ debito modo sustineantur, quo rite atque

ordine destinatam periodum assequantur.

md:

रातिहार;

dini.

Sicut itaque supra satis, ut opinor, ostensum est, imprimis periculosum esse, si æger præsenti Febre, at pustulis vix dum apparentibus, in ipso secretionis tempore nimium calesiat; ita etiam non minori periculo plena res est, si idem quovis morbi tempore siat, atque illo præsertim quod ad expulsionis initium vergit, crudis adhuc existentibus pustulis: Quamvis enim sanguis, peracta jam separatione, atque relegata ad carnosas partes materia, ab intestino tumultu magnam partem immunis sit, interim tamen tener adhuc, recensque,

M 3

ac vix novo statu & quasi textura indutus, surashe est, faciléque vi caloris immodici undecunque appellentis afficitur, atque adeò levissimo momento irritatus flammam concipit, & in novam ebullitionem proclivis est; quæ quidem nova ebullitio. non, uti prior illa, separationem jam molitur (illam quippe peractam supponimus) verum illius loco non tantum symptomata superius memorata excitat, fed & coeptam per pustulas expulsionem interturbat, & contentam materiam exagitando noxam parit. Vel itaque partes jam secretæ, atque in corporis zu depolita, vehementi illo rapidoque sanguinis ebullientis cursu abreptæ in ejusdem mas-Tam reforbentur; vel partes carnofæ ultra gradum suppurationi debitum excalfactæ, minus commode illam exequuntur; vel denique fortaffis obortá hác nová zgritudine, fanguinis economia, ipsarumque carnium tonus pervertitur, usque adeo ut materiam illani expulsam vincere, eamque solenni more abscessium coquere nequeat.

Interim non usque adeo nos illuc intentos esse oportet, quo ebullitionem nimiam in sanguine prævertamus, ut ægrum frigoris injuriis exponendo, pustularum eruptio impediatur. Gradus ille caloris ad harum expulsionem promovendam accommodatissimus, naturalis sit oportet, atque ejusmodi quæ carnosarum partium temperiei conveniat; quique hunc excedit, aut ab eodem desicit

utrinque periculosus est.

Ex dictis itaque satis manisestum videtur, in quam incerto lubricoque sit loco, tum morbus ille de quo loquimur, tum praxis medica, que eidem accommodanda est. Atque etiam exinde pronunciare ausim, illius samam, qui in medicando hoc

morbo frequenter fefe exercet, in angusto versari; quandoquidem non vulgus folummodo mortis causam satagenti nimis Medico transcribere paratum fit, verum etiam ejusdem artes professores calumniandi anfam inde cupide arripiant, atque coram iniquis judicibus causam dicentes, severissimam sententiam facile eliciant; eo scilicet confilio, ut ipsi pluris æstimentur, & super aliorum ruinis viam fibi sternant ad famam: id quod viris literatis indignum prorfus est, imo & vilioribus Artificibus, modo probitatem colant. Hinc porro cernere est, quod minus mirum sit, si Nutricibus, per se nimium plerumque officiosis & satagentibus, res male sæpenumero succedat; Nempe res ardua est, & quæ muliercularum ingenium atque judicium superat, gradum caloris huc requisiti definire, præsertim cum anni tempestas, ægrorum ætas, & vitæ ratio, aliaque huc spectantia simul pensanda veniant, id quod prudentem profecto atque sagacem Medicum omnino postulat.

Si contigerit, ut vel Phlebotomia minus opportune celebrata, vel admisso frigore pustula reciderint, vel facies ac manus detumuerint, Cardiacis utendum est. Sed cavendum tamen, ne in his exhibendis nimii simus: Quamvis enim sanguinem ademeris, fieri tamen potest, ut virium inde jacturam metuens, adeoque Cardiacis aut fortioribus aut fæpe repetitis utens, novam ebullitionem ex improviso suscites. Nimirum sanguis adhuc tenerior est, & vim calidioris stimuli facile sentit; unde fit, ut sæpe repetitæ ebullitiones in eodem excitentur, quibus ægrorum mors majori jure tribuenda est quam prægressæ venæ-sectioni. Atque hæc generatim de iis, quæ primariis Intentionibus satisfacere pos-Jam fint, dicta funto. M 4

Jam ut calcata vestigia repetam, ac ad Praxin propiùs accedam: Quamprimum manifesta hujus morbi indicia se produnt, ægro aura liberiore, vino, ac carnium esu interdico, cerevisiam verò tenuiorem pane tosto leviter tepefactam pro potu ordinario, ac fubinde pro arbitrio hauriendam concedo; pro victu etiam juscula avenacea, hordeacea, poma cocta, aliaque, que neque frigoris neque caloris vim aliquam egregiam obtinent, aut ventriculo concocturo molestiam exhibent, injungo. Nec vulgarem illam rusticamque diætam admodum improbo, nempe ut lacte cum pomo cocto & contufo vescatur, modo cautum sit ut eo per vices utatur, & modice, dempto etiam lactis frigore. A regimine calidiore protinus inhibeo, ut & ab ulu medicamentorum Cardiacorum quorumcunque, quibus variolas in cutem ante diem quartum, qui eruptioni proprius est ac naturalis, temere propellere nonnulli satagunt: Cum pro certo habeam, co magis univerfalem fore materia Variolosa separationem, quò tardiùs ista prorumpunt, proinde & securiores possumus esse ne se denuò intro condant, & rectiùs maturescent : cum, si ante tempus extrudantur, præcipitatur materia cruda adhuc atque inconcocta, que adinstar fructuum precociorum inani spe lactat. Adde, quod ab hac nimium festinata diligentia periculum est (in calidoribus præsertim temperamentis ac vegetioribus, quorum principia Activa plus fatis Cardiacorum supplent vicem) ne natura nimis incitata coactaque, universam penè corporis substantiam in variolas effundat; ita ut jam confluant illæ, quæ, nisi plus æquo properasses, in distinct arum ordine latiori omine

fubstitissent. Porrò non ideò statim foràs propellendæ funt Variolæ, ubi primum aliqua morbi hujus suspicio oritur, quia sc. ager ante eruptionem vehementer ut plurimum laborat angiturque; cum ne vel una quidem instantia possit ostendi, quempiam ideo interiisse, utut graviter agrotaverit, quod non mox prodirent Variolæ, vel naturam iisdem serius ocyus extrudendis defuisse, nisi ficubi regimine calidiore & remediis Cardiacis, præmature ingestis, fuerit impedita. Etenim non semel observavi in junioribus & temperamento fanguineo præditis, regimen calidius, & Cardiaca eo animo exhibita ut Variolas ante justum tempus exturbent, ita parum eruptionem accelerasse, ut eidem è contra obicem ponerent : Sanguine enim his modis excalefacto, & in motum violentiorem, quam qui materiæ Variolosæ separationi ritè peragendæ par esset, concitato, certa tantum quædam morbi indicia se prodidere, latentibus intra cutim pustulis, neque se ultrà efferentibus, quibuscunque demum Cardiacis solicitarentur, donec tandem sanguine ad moderatam debitamque temperiem redacto, concessa sc. Cerevisia tenuiori, demptoque partim stragulorum quibus torrebatur onere, pustulis exiturientibus commodum viam stravi, atque ægrum in tuto, Favente Numine, collocavi. Neque magis, si quid ego judicando valeo, ab illis stat Ratio, qui ægrum ita pertinaciter ante diem quartum lecto addicunt, modò cubiculi ambitu se contineat, quam ab his qui adeo præmature atque intempestive Cardiaca ingerunt; Etenim Sanguinis mictus, macula purpurea, & reliqua symptomata lethalia, (de quibus supra,) eo tantum nomine, præsertim ætate florentibus, superveniunt, quod nempe

Mordo; Mo

ics in

ore. A

i de ab

out o

四四

は四日

nempe lectulo preproperè nimis affigantur. Quarro vero die lectulo ægrum adjudico, ac tum temporis, sieruptio parum pro votis succedat, recte exhiberi potest Cardiacum aliquod blandius, unica saltem vice, quo exigantur puttulæ. Inter ifta quæ huc faciunt medicamenta, Paregorica dicta, qualia funt Laudanum Liquidum, Diascordium, Go. si in pauca quantitate Aquis Cardiacis Appropriatis admisceantur, cateris pralucent: Hac enim cum fanguini aftuanti franum injiciant, Natura materiam morbificam opportuniùs atque liberius ejicit, atque amolitur. Neque etiam consulerem, Cardiacum ante hunc diem propinare vel urgente Diarrhad, atque illud, ut videtur, indicante. Licet enim, quod antea innuimus, nonnunquam Variolarum Confluentium eruptionem præcedat Diarrhæa, ( que oritur ab halitibus inflammatoriis, vel humoribus è massa sanguinis per primos dies exagitati atque æstuantis, in intestina exoneratis ) non tamen hic magis deerit natura dictis materiæ variolofæ halitibus in corporis habitum propellendis, ( quo facto, fua jam sponte sistetur Diarrhæa, ) quam solet in halitibus istis extrò vertendis eliminandisque, qui in ventriculum inversi sub initio morbi vomitum provocant.

Animadvertendum verò est, quòd si ad adolescentem vegetiorem accersor, & qui insuper liberaliore sive vini sive liquoris cujuscunque spirituosi compotatione morbo ansam dedit, non satis habeo ad frænandam sanguinis ebullitionem, ut tam Lectulo, quàm Cardiacis abstineat, niss ad hæc sanguis è brachio mittatur: Quod si non concedatur, obtinente vulgi præjudicio, missionem mihi saltem esse petendam existimo. Superinducta enim

In-

Inflammatione ista, quam sanguini impressit liquorum spirituosorum Fervor, intenso illi calori quem hic morbus naturaliter comitem habet, ita furit sanguis, ut non rarò in vesicam vasorum ductu irruat; vel maculas pariat purpureas, aliaque ejusmodi symptomata, qua per omnem morbi decursum crucem figunt Medico, atque ægrum è medio tollunt. Atque hæc de illis qua ante pu-

stularum eruptionem sunt peragenda.

神 品 酒

in this

atiolan

姓(年

merit

th spe

N TERMS

with to

一個

Ubi primum eruperint Pustulæ, jam proximò diligenter niecum perpendo, an Discreti fuerint generis, an vero Confluentium; cum longo hæc intervallo ab invicem distent, quantumlibet conveniant quoad symptomata quadam utrisque communia. Si itaque ex pustularum magnitudine, & paucitate, tardioreque eruptione, tum etiam Ægritudinis, aliorumque symptomatum gravissimorum, qua in Confluentibus etiam post eruptionem fatigant, evanescentia, de genere Discreto mihi constet; ægrum Cerevisia tenuiori, jusculis avenaceis, hordeaceis, Oc. reficiendum curo, modo quem suprà descripsimus. Atque si tempore æstivo eoque calidissimo Variola non ita multa obtingant, quorsum attineat agrum in lecto jugiter stratum obrutumque detinere, ego quidem non video. Quin potius fingulis diebus, per aliquot horas de toro furgat, ea lege, ut tam loco, quam vestitu, frigoris pariter ac caloris nimii incommoda præcaveantur. Quid quod ægroto à cubili quandoque abstinente, morbus minori cum molestia, ac etiam breviori spatio tempora sua peragat, quam si eidem continenter affigatur, quod non modo ægritudinis tædium adauget, verum etiam Febrilem aftuationem fovet, & prodeuntibus vesiculis dolorisicam intlam-

flammationem conciliat. Quòd si aut frigidior anni tempestas, aut copiosior Exanthematum eruptio perpetuo decumbendi necessitatem agrotanti imponat, prospicio ut non intensiore caloris gradu, vel adjectis pluribus stragulis in lecto decumbat, quàm quibus in prospera valetudine uti solebat, accenso interim non nisi hyeme incumbente, manè & serò soco mediocri. Neque etiam exigo, ut in eodem loco semper jaceat, nempe ne sudores erumpant, quos ego tum rationibus suprà allatis, tum ipsa experientia fretus, sidenter assirmo non absque ingenti periculo promoveri posse.

Determinante morbo, cum halituum à materia jam in pus conversa prodeuntium eruptio liberior à pustulis tandem crustosis ac duriusculis impediatur, abs re non erit Vini Canarini semi-cocti cochl. 5 vel 6, vel aliud medicamentum Cardiacum temperatum exhibere, ne scilicet halitus illi putridi in fanguinis massam postliminio revertantur. Et sane jam nunc, neque priùs, Cardiacis locus est. Eodem pariter tempore Dizta paulo calidior & Cardiaca magis potest concedi; juscula v. gr. ex pane & Cerevesia Saccharata, è farina Avenacea cum Cerevifia & Saccharo, & . Neque aliis omnino erit opus, in genere sc. Discreto ac leniori, si æger hac Methodo ac Dixta, utrisque moderatis, se tractari patiatur; nisi fortean inquietudo, vigilia, aut alia symptomata Phrenitidem minitantia, Paregorici usum subinde suadear.

Hæc sanè, reclamante licèt immani isto ac malè fundato hominum præjudicio quod ex adverso militat, vera est ac genuina Methodus huic Variolarum generi medendi, & obtinebit demum, me vitâ functo. Et licèt non negem, multos regimine

admodum

admodum opposito tractatos nihilominus convalescere, fatendum est tamen, (& sanè dolendum etiam, si nobiscum reputemus quam omni prorsus periculo vacat ex sua natura hoc Discretum genus ) plurimos etiam interire; quin & alii complures fatis pariter concederent, nisi vel à frigidiore tempestate in quam incidit morbus, vel à Phlebotomia (aliter supervacanea atque inutili) nuper celebrata servarentur. Quo nomine, si vel obstinatio amicorum, vel ægri dissidentia prædicto regimini intercesserit, tutius mihi videbatur sanguinem detrahere; quod quidem, licet in hac specie per se officiat (quatenus sc. & separationem perturbat confunditque, & pabulum insuper tum pustulis, tum tumori elevandis destinatum subducit ) aliquantisper tamen secuturum regimen calidius pensat, ac proinde hanc, quam non nisi coacti usurpamus, Methodum, non usque adeò periculosam atque ancipitem reddit.

inn:

n à ma

simped fon-ca

Cardi

**金拉** 

ATRIE

(Fixis)

Dog

四

1611

Ex dictis, (ut obiter attingam, ) facile erit vulgare illud Problema solvere; qui fiat sc. ut perpauci adeo è plebe hoc morbo pereant, si ad eos comparentur qui inter divites eodem trucidantur; quod quidem vix ad aliam causam potest referri, quam quod ob rem domi angustiorem, & agreste vivendi genus, vix illis fiat copia sibi nocendi regimine magis accurato ac delicaciori. Ouinimo & plures inter vulgus jugulavit hic morbus, ex quo Mithridatii, Diascordii, Decocti C. C. &c. usum didicere quam in sæculis indoctioribus quidem, at magis sapientibus; cum in singulis serme ædibus reperiatur stolida aliqua ac sciola muliercula, quæ in hominum perniciem, quam non didicit, Artem exerceat. Atque hæc de Variolarum, quas Interstinct as appellavimus, curatione.

At

At si confluant Variola, periculosa plena res alea est; arbitror enim ego, genus hoc non minus ab altero illo discrepare, quam ab hoc ipsa pestis, licet apud hominum vulgus, quibus nomina & verba pro rebus funt, utriuslibet Curatio ex aquo prædicetur. In hac morbi specie, cum intensioris fanguinis inflammationis proles fit, major pariter adhibenda est cura ne calefiat ager, ut in prioris Curatione jam dictum est. Quamvis autem species hæc ex fuá naturá majorem fibi vendicet refrigerationem quam altera ista, ad promovendam tamen faciei ac manuum intumescentiam, (fine qua de agro actum est) & pustularum elevationem stque augmentum, tum etiam quia ager ob exulcerationes dolorificas lecto abitinere nequeat, expedit ut in codem contineat & fe, & manus etiam fuas, modò stragulis modicè contectus sit, & concessa fuerit venia ab hac in illam lecti partem corpus pro arbitrio suo transferendi, ut in genere Discreto innuimus. Præsertim vero morbo excunte, cum jam appetat Febris Maturationis, non tantum hac libertate privandus est æger, sed monendus etiam ut eâ utatur, quin & versandus persape nocte atque interdiu, ut ingens calor contemperetur, & evitentur fudores, quibus amandatur lenis ifte humor quo diluenda funt Variola ut mitefcant.

Quandoquidem verò, ut diximus, Ptyalismus hanc speciem jugiter comitatur, qui cum è pracipuis sit Naturæ evacuationibus, atque hic in ejus locum quæ per pustulas sieri debuit substituatur (quæ quidem per pustulas evacuatio in hac specie humili ac depressiore non æquè atque in altera procedit) summopere annitendum est, ut dicta Salivatio in vigore perstet & conservetur, nec

ante

ante diem suum sistatur, vel remediorum calidorum usu, vel à cerevissa tenui aut simili alio liquore liberaliter hauriendo, agrum arcendo. Jam cum Ptyalismi mos sit naturaliter se habentis, ut cum prima eruptione incipiat, & die undecimo minuatur, neque tamen nisi post diem adhuc unum aut alterum omnino definat, si ante diem illum penitus cesset, in lubrico sunt agri res. Nam cum faciei tumor (per quem nonnihil materia morbificæ evacuatur) nunquam non co ipso die dispareat, si Salivatio eodem pariter tempore se subducat, ager materia Variolosa jam putrescente, ceu Veneno, inficitur; cumque nulla amplius detur porta per quam evacuari possit, in busti limine constituitur; nisi forte (quod fit nonnunquam) manuum intumescentia, quæ ut serius quam illa faciei fe oftendit, ita tardius recedit, ejus sit molis ac momenti ut ab Orci faucibus illum eripiat. Saliwatio, que tanti hic est tamque necessaria, admodum promovetur, si agro affatim propinetur Cerevisia tenuis, vel liquor alius quilibet, qui nec illum calefaciat, nec ad fudores provocet.

Præter hæc verò, ut consopiatur vehemens illa sanguinis ebullitio, quâ hæc Variolarum species alteram illam longe superat, & sustentetur Ptyalismus, (necessaria nempe hujusce morbi evacuatio) conveniunt medicamenta Narcotica præ aliis quibuscunque: quæ licèt ob vim quâ donantur incrassantem, educendæ Salivæ videantur officere, jamdiu tamen ego me isto liberavi præjudicio, atque eadem in hoc morbo adhibui, astipulante ubique rerum eventu, modò æger pubertatem excesserit. Sanguis enim Infantium Puerorumque (qui per integrum morbi stadium plerumque satis bene

dormi-

dormiunt) cum mitius ferveat, minus hujusmodi eget sufflamine; atque insuper horum usu Diarrhæa, quam in hoc morbi genere infantibus evacuationem natura instituit, cum ægri damno sistitur. Adultis verò Paregorica Medicamenta, si frequenter usurpentur, hæc adferunt commoda: Primo, fomnum moderate conciliando, efferam nimis fanguinis ebullitionem ac proinde Phrenefin cohibent, præcaventque. Dein, ab eorum usu Faciei & Manuum intumescentia, quam insignem in hoc morbo natura habet evacuationem, rectius procedit. Quinetiam, quod non parum facit ad agri securitatem, cum non rarò justo citius detumescat facies cum malis ægri rebus, tumor Narcoticorum ope ad debitum usque naturæ terminum fuffulcitur & protrahitur; mitigato enim sanguinis fervore, radii inflammati opportune ad manus, faciem, atque omnem corporis superficiem pro morbi ingenio feruntur. Ptyalismus denique hisce propagatur, qui licet vi medicamenti ita fortiter incrassantis ad horas aliquot sistitur in quibusdam, mox tamen aucto novis hisce suppetiis robore, insurgit denuò natura, & cœptum opus felicitèr peragit. Quinetiam animadverti Salivationem, quæ circa diem undecimum, aliquando etiam citiùs, cum ingenti ægri periculo minui solet, exhibitis plus semel Paregoricis de novo suisse redintegratam, nec ante diem decimum quartum, alicubi etiam & post illum, desiisse. Propino ego ut plurimum vel Laudani liquidi guttas 14, aut circiter, vel Syr. de Meconio 3 j. in Aq. flor. Paralyf. vel simili stillatitia solutam: Que si Adultis post plenam eruptionem ad morbi usque finem singulis noctibus propinentur, non modo incommodi nihil, fed & magnum magnum inde emolumentum capient, quod frequenti experientià didici. Expedit verò, ut cenfeo, paulò temporius quam aliter fieri solet, Paregoricum exhibere; facilè enim observatu est in Variolis pessimi moris, caloris, ut ita dicam, Paroxysmum vesperi plerumque ægrum inquietudine, anxietate, aliisque symptomatis lacessere, quæ, si Paregoricum horâ sexta septimave vespertina su-

matur, aliquatenus præcaveri possint.

inter!

il mi

is far

ta san

die p

Proximo loco, cum in Variolis Confluentibus haud minus certo Infantes Diarrhaa comitetur, quam Adultos Ptyalismus, natura, ut supra oftendimus, alterutram harum evacuationum materiæ morbifica eliminanda ubique constituente; ut nec hic Ptyalismo, ita neque istic Diarrhae franum injicio, cum utrumque ex aquo sit absurdum: Male locata interim imprudentium aliquot muliercularum opera in sistenda hujusmodi Diarrhœa, multa infantium millia letho dedit, dum falso secum reputant, Diarrhœam par in hac Variolarum specie atque in Distinctà discrimen apportare; nescia scilicet, illic tantum officere Diarrhæam ubi per pustulas fit evacuatio, bic verò naturæ opus illam esse, morbo effugium quærentis. Missa itaque Diarrhæa, z vii odoes ex pracepto Divini senis συμπράτζων, quo cœpi pede pergo; in cunis ut nunc jaceant infantes, ut nunc iftinc auferantur, confulo; & si fuerint ablactati, eanden, quam superius Adultis, Diætam istis concedo.

Ultimis morbi diebus, cum facies ob pustulas crustosas, duras aridasque ferme riget, eandem eleo Amygdal. dul. inungo persape, tum ad mitigandum dolorem à rigiditate ortum, tum ut efflu-

via calidiora liberius exhalent.

Facies

Facies ne cicatricibus deturpetur, nihil quicquam molior; cum Olea, Linimenta, &c. id tantum agunt quo tardiùs evanescant albi isti sursures, quibus se invicem pellentibus excipientibusque, postquam æger jam lecto surrexit ac mediocriter valet, paulatim succedunt sædæ illæ cicatrices. Sed ab his non valdè metuendum est ægro, ubi ob regimen moderatius pustulæ minus exacerbatæ nullam qualitatem Causticam contraxère.

Jam verò, licèt Methodus hæc (fi cautè sc. ac prudenter circumstantiis particularibus accommodetur) prædicta illa à natura abhorrentia atque pericu-

losa symptomata præoccupet, & securum atque perbenignum morbum reddat; à quacunque tamen causa exorta sint hæc, me nondum accersito, necesse habeo in aliquibus, quæ hîc subnectam, alia via insistere, eadem ut submoveam

atque debellem.

Imprimis igitur, si in Discreto genere ob regimen justo calidius, & continuos sudores, ægri facies die octavo non intumescat (pustulis interim satis dense se exerentibus) sed flaccida sit, & palleant pustularum interstitia; in casu posito, ultra quod ad temperatum magis regimen, & compefcendum sanguinis έξγασμον velis remisque contendo, Paregoricum aliquod medicamentum è vestigio hauriendum præcipio; quod quidem fomnum blande conciliando (nisi plus nimio cerebrum incaluerit) & mitigando proinde effrænem sanguinis ferociam, fanguinem una cum calore ad faciem, prout morbi ratio postulat, tempestive determinat. Quòd si eò usque processit malum hac mpoquose ortum, ut sudor qui huc usque copiose manavit, **iponte** 

sponte sua defecerit, æger Phrenitide corripiatur, de vehementi quæratur ægritudine, urinam paucam at frequenter reddat; jam non aliis auxiliis (cum in propinquo mors fit ) ægro fubveniri posse autumo, quam vel Narcotica affatim exhibendo, vel fanguinem liberaliter extrahendo, corpufq; auræ exponendo. Et profecto haud ita temerarium atq; Eronov videbitur quod jam proposui, si ad illos animum advertamus, qui ob copiosas narium Hæmorrhagias subitò ingruentes, ferreas imminentis lethi manus falvi evasêre. Illud infuper est perpendendum, quòd in extremo hoc agone non idcircò instat mors, quod pustulæ intro recedant, (extant enim hæ eminentque cum infigni rubore, etiam animam agente ægro) fed quod facies non turgescat; ad promovendam verò hanc faciei intumescentiam, quicquid id demum est quod ad sanguinem contemperandum facit (Venæ-fectionem autem & modicam refrigerationem eam vim obtinere nemo, opinor, negaverit) necessario æquè ac Paregoricorum usus, atque ob easdem plane rationes, debet conferre.

Non hæc ita velim intelligi, ac fi in qualibet Phrenitide, Variolis superveniente, (cum nullum hic symptoma frequentius occurrat) Venæ-sectionem statim suaderem, sed in illa tantum que ideo accidit, quia facies non turgescit, in distincto sc. genere, & pustulis copia fatis magna comparentibus; vel ubi ob regimen admodum calidum, & Cardiacorum usum, sanguis adeò efferus est, atque ultra omnem modum evectus, ut inducias ferre nequeat donec medicamentis Paregoricis, & reliquis codem facientibus, ad debitam temperiem reduci possit. Cum enim ita se res habent, Medicus ad confer-

N 2

conscientiam suam potius quam ad incertam famam se componens, vel sanguinem, ut ante dictum detrahere debet, vel ut ager aëre liberiori refocilletur, pracipere: Quod ut fatis efficeretur, sape mihi vifum est in tali agone phrenetico ut ager lecto aliquantisper exurgeret, quo facto plures à morte liberavi. Præter illa vero quæ oculis ipius usurpavi, innumera funt illorum exempla qui his modis quasi Orci faucibus erepti sunt. Phreneticorum enim nonnulli Nutricum curam fallentes (miris sc. artibus utuntur homines ita affecti) atque e lecto dilapfi aëris frigori femetipfos etiam nocu exposuerunt: Alii frigidam vel furtim, vel raptim nacti, vel etiam precibus à nutrice emendicatam hauserunt, adeoque felici errore salutem jam plane desperatam consequuti sunt.

Unicam hic loci hiltoriam adferibere non gravabor, quam ab eo ipío accepi cujus res agebatur. Is nempe Bristolium profectus, juvenis adhuc, inque ipso ætatis flore, circa mediam æstatem Variolis correptus est, iifque paulo post Phrenitis accessit: Nutrix in urbem ingressa, interim ægrum suum aliorum cura commisit, mox nempe reditura. Verum dum paulo diutius moratur, agrotus (ut aftantibus visum est ) interea moritur. Astantes & anni tempestatis, & habitûs ægri, crassi sc. atque corpulenti, rationem habentes, ne oleret cadaver, è lecto sublatum ac nudum mensa imponunt, linteo superstrato; Nutrix tandem rediens, accepto nuncio, cameram intrat tristissimo spectaculo interfutura; mox amoto linteo, vultuque conspecto, subobscura quædam vitæ indicia conspicari sibi visa est, ac proinde statim projectum corpus in lectum reposuit, adeoque sub manu confilium capiens,

ac nescio quid satagens, ægrum suum in vitam revocavit, atque diebus aliquot interpositis sanum

conspexit.

igan IL I

A PA

西川 西北 西川

Sed ut ad propositum revertar; Proximo loco, si in Variolis Confluentibus Saliva eo usque excocta fit & viscida ob calorem præcedentem, ut tantum non suffocetur æger, (quod undecimo, ut suprà diximus, die non insolens est, ) Gargarisma necessario in usum trahatur, & ut sæpe die nocteque fyringâ in fauces sedulo injiciatur, serio imperandum. Componatur verò illud è Cerevisia tenui, vel aqua Hordei, cum melle Rosarum. Vel sequens usurpari poterit. Ik Cort. Ulmi 3 vj. Rad. glycyrrhiz. 3 fs. Passular.enucleat. n. xx. ros. rubr. p. ij. coq. f. q. aq. ad ib ifs. colatura diffolv. Oxymel. simp. o mel. rosar. aa. 3 ij. Ms. f. Gargarisma. Quod si æger rite fuerit tractatus, Ptyalismus, etiam cum jam cæperit imminui, ita pulchrè suo fungetur munere ut hoc remedio opus non fuerit. Et profecto ubi eo res rediit ut æger fingulis momentis à suffocatione periclitetur, stupore obrutus, & spiritu fere undiquaque præcluso, non satis tuto huic remedio fiditur: Ægro ita ad incitas redacto Emeticum peropportune ac feliciter nonnunquam exhibui ex Infusione Croci Metallorum, sed dosi paulo majori. sc. ad 3 j s; quando, ob eximiam qua laborat æger stupiditatem, minor dosis haudquaquam operabitur, atque interim eos exagitando humores quos nequeat educere, ægrum in magnum vitæ discrimen conjiciet. Sed neque huic remedio satis fidere possimus, atqui (quod verè dolendum) aliud adhuc certius desideratur ad truculentissimum hoc symptoma debellandum, quod solum ac suo marte eos ferè omnes

omnes jugulat, quotquot in hac Variolarum specie

die undecimo intereunt.

Cætera quæ in hoc morbo accidunt symptomata, ut præcaventur ope regiminis moderati, ita ab eodem pleraque etiam tolluntur; e. gr. ut Phrenesis antedicta, à nimiâ cerebri excalefactione prognata, sanguine quovis modo paululum ventilando curatur, eâdem Methodo & Comati (quod alteri contrarium prorsus videtur spmptoma, & ab obstructione corticis cerebri sit, dum halitus calidiores à sanguine regiminis ac medicamentorum calidorum usu attenuato, magnâ copiâ ac vi illic impelluntur) facile occurritur.

Eâdem hâc fanguinis contemperatione & Maculas Purpureas vidi sublatas: Sed neque hâc neque aliâ Methodo quâcunque, vel mictum sanguinis, vel violentam ejusdem è pulmonibus eruptionem adhuc sufflamminare potui; utraque vero Hæmorrhagia hæc, quatenus mihi hactenus obser-

vare licuit, indubiè mortem prænuntiat.

In Urina suppressione quæ juniores ac vegetos nonnunquam incessit (à consusione sc. magna & spirituum àražia, ejustem excretioni subservientium, ob sanguinem & humores nimio servore agitatos) omnes Diureticorum tribus in auxilium accersivi; sed nihil æquè feliciter hic mihi cessit atque è lecto eximere ægrum, qui postquam adstantium manibus sussulus cubiculum bis terve circumambulaverit, mox urinam satis copiosè reddet, haud parvo cum levamine. Testes hic possim compellare Medicos quosdam è familiaribus meis, qui in hoc casu ex meo consilio idem sieri præceperunt, neque eos fesellit eventus.

At verò quæ à materiæ Variolosæ repercussione ob frigus extremum, vel evacuationes indebite factas, proveniunt symptomata, usu Cardiacorum & conformi regimine funt tollenda; qui tamen non ultra spatium quo ista perstant continuandus. Horum præcipua funt Pustularum depressio seu procidentia, & Diarrhaa in Variolis Discretis. Neque enim in Confluentibus, vel Pustularum depressio mali quidquam ominatur, cum ea sit morbi natura; neque Diarrhæa infantium iisdem laborantium, cum falutem ista adferat, non periculum. In utroque hoc casu potio Cardiaca ex Aquis stillatitiis appropriatis, cum Diascordio, Laudano liquido, Oc. jure optimo concedetur, idque non tantum ad dicta symptomata submovenda, sed quolibet morbi tempore, si æger de cordis dolore atque ægritudine conqueratur. Sed ut verum loquamur, symptomata hujus generis oppido rara sunt, si cum illis conferantur quæ extremorum alteri, exitiabili magis, licet minus culpato, debentur. Et quidem opinor, rumorem illum, qui de crebra pustularum retrocessione invaluit, ex eo natum esse, quòd qui earundem depressionem in genere Confluentium observaverint, illam pro materiæ Variolosæ ob sufceptum frigus recessu habuerint, cum nihil sit hic præter morbi morem: Atque in genere Distincto idem suspicantur, quia sc. pustularum eruptionem atque augmentum ante diem expectant, cum non fatis attenderint ad tempus illud quo natura fructum hunc ad maturitatem solet perducere.

Ægro jam convalescente pustulisque deciduis, ubi per dies aliquot carnes idem degustaverit, circa diem nempe primum & vicesimum, sanguinem è brachio extrahendum censeo, si morbus suerit

N 4

vehe-

vehementior; cum inflammatio quam sanguini impresserunt Variole, sive adultus fuerit æger, five infans, non minus Venæ-sectionem indicet, quam colluvies quæ eidem accrevit, Catharfin: quod fatis liquet, tum à sanguinis colore, qui post atrociorem morbum educitur, Pleuriticorum fanguini omnino similis, tum etiam à magnis istis inflammationibus quæ post morbum hunc in oculos decumbunt, ahisque diris sanguinis excalefacti & a morbo depravati effectibus; unde etiam qui antea pancratice valebant, postea cum humoribus calidis acribusque in pulmones, aut aliam aliquam partem depluentibus, per reliquam vitam omnem confligunt. At si pauciores extiterint pustulæ, Phlebotomia non opus erit. Post venx-sectionem, Catharticum exhibeo ad tres vel quatuor vices.

Adhæc, ægro à Confluentibus Variolis jam diu liberato, & è lecto quotidie surgenti nonnunquam accidit Erurum tumor serus ac molestus; qui tamen vel sponte facessit post Venæ-sectionem & Catharsin, vel usu Herbarum Emollientium ac Discutientium, (quales sunt Malvæ, fol. Verbasci, Sambuci, Lauri, cum flor. Chamomilla & Meliloti, ) in lacte coctarum, facile sugatur. Atque hæc de Historia & Curatione Variolarum, quæ per duos hosce annos grassatæ sunt, quas, ut ab aliis speciebus quæ insecutæ sunt dirimam, Legitimas appel-

lare libuit.

#### CAP. III.

Febris Continua Annorum 1667, 68, & partis 1669.

TAm ut de Febre illa dicam qua durante Variolosa hac Constitutione dominabatur, & cum Variolis ingressa, stetit cum iisdem, ceciditque. Ita se hic res habuit; Doluit æger in regione quæ cordis scrobiculo subjicitur, nec sustinuit ut manu illa premeretur; quod quidem symptoma non memini me observasse in alio morbo præter hanc Fcbrem, & hanc speciem Variolarum. Capitis dolor, & calor totius corporis, ut etiam Petechia, satis manisesto indicio se prodebant. Sitis interim non urgebat. Lingua sanorum similis non rarò comparuit, nisi quod quandoque albida, sicca rarissime, nunquam verò nigra. Eger in spontaneos eofque effusissimos sudores ab initio morbi solvebatur, sed cum nullo levamine; quinimo ubi calidioribus medicamentis & regimine provocabantur isti, periculum erat ne mox Phrenitide corriperetur. Petechiarum insuper numerus augebatur, atque alia symptomata adhuc efferebantur omnia. Urinæ separatio, quæ satis videbatur laudabilis vel ab initio, spem faciebat salutis; neque tamen ager magis exinde in melius proficiebat quam post siaospnou de qua priùs diximus. Si minus recte tractaretur hic morbus diutissime protrahebatur plerumque; neque Crisi aliqua sacta, nec sponte more aliarum

25

#### 160 Febris Continua An.67,68,6 part.69.

ptomatis miserum excrucians ad septimanas sex vel octo, nisi Mors intercederet. Ptyalismus quandoque satis copiosus sub sinem accedebat, si nempe nulla insignior præcesserat evacuatio, atque ægro Julapia refrigerantia imperata suerant, quo quidem, si neque evacuationibus, neque usu Medicamentorum calidorum suerit interceptus, morbus ultra spem omnem sugam sibi quærebat.

Ut verò Febris hæc ab istà aëris Constitutione Epidemicâ pendebat quæ eodem tempore Variolas producebat, ita profectò dicta Febris, si non eadem plane effet, ejusdem fere cum illis natura atque indolis per omnia videbatur, demptis folummodo symptomatis istis, quæ eruptionis vel consequentiæ, vel effecta erant necessaria: Nam eodem modo uterque morbus aggrediebatur, dolor idem in partibus quæ cordis scrobiculo subjacent, si manus admoveretur, lingux item color, urina confistentia, &c. Sudores spontanei copiosi ab initio oborti ubique respondebant. Propensio itidem quam habebat hic morbus, quoties in flammam vehementiorem assurgeret, se per Ptyalismum exonerandi, eadem prorsus erat atque in Variolis hisce, quoties scilicet Confluebant. Cum insuper hæc Febris eo præcipuè tempore fæviret, quo latiùs quam unquam alias, quantum ego observavi, hic locorum graffabantur Variolæ, nemini dubium esse potest, quin ejusdem omnino sint prosapir. Id certo fcio, Phanomena practica omnia qua Curationem respiciebant, eadem plane fuisse in utroque morbo, exceptis iftis, quæ Variolarum eruptio, ejufq; effecta in isto morbo indicabant, que, cum nulla esset in hac Febre, indicari proinde non potuêre; quod

quod quidem mihi abundè constabat ex accuratissimis illis observationibus, quas seci dum utroque morbo laborantes tractarem. Quâpropter danda mihi est venia (non quod nova rerum nomina affectem, quæ perinde mihi sunt invisa atque illi cui maximè, sed ut hanc Febrim à cæteris distinguam) ut istam à similitudine quam cum hac Variolarum specie habet, Febrem Variolas am

infigniam.

I III

Utut verò Febris dicta Variolas referrebat, nemo tamen sanus eadem illam methodo debere curari facile sibi persuaserit, cum in his mediantibus Abscessulis particulæ inflammatæ in habitum corporis amandentur eliminenturque; in hac Febre autem non nisi per Salivationem ejiciantur: Qui enim in morbi principio manabant sudores profusi, Symptomatici erant, non Critici; cum natura non aliam hîc evacuationem videretur defignavisse quam Salivationem, quam tamen ipsa eadem natura pervertit ut plurimum, vel Diarrhaa, quæ sæpissime à radiis inflammatoriis per arterias mesentericas in intestina delatis, atque eadem ad excretionem solicitantibus, exoritur (quod etiam in Pleuritide usu venit, aliisque Febribus Inflammatoriis, ob fanguinis particularumque fervidarum orgasmum, ut eventilentur satagentium) vel immensis etiam sudoribus, qui morbum hunc pariter cum Variolis ex natura prascripto ubique comitabantur: quibus, cum symptomatici essent ipsi, Salivatio que Critica alias erat futura, aliò derivabatur; ita ut nisi evacuationem aliam suggereret Ars, ad feptimanas aliquot perseveraret morbus, nec aliarum Febrium more Concoctionem lubiret.

Sed ut paulò ulteriàs progrediamur, quò & Febris hujus naturam rectius capiamus, & ea pariter substernamus, quibus Indicationes Curativa, tanquam immobili fundamento, superstrui possint; omnino animadvertendum est, quod in Febre illa, que in Constitutione Intermittentibus Epidemica, vigebat, materia quæ à fanguine erat sejungenda tantæ erat crassitudinis, ut separari nequiret sine praviâ Digestione, quâ ad debitam evacuationem disponeretur, (determinato sc. ad hoc tempore,) idque vel Sianvon paulo pleniori, vel Dejectionibus Criticis; ita ut id tantum negotii Medico daretur, fic fe ad morbi genium accommodare, ne ex una parte in symptomata periculosa assurgeret atque ebulliret, neque ex altera ita parum effervesceret ut materix inimica exterminanda impar prorsus esset, cum Febris Natura instrumentum fuerit, ad hujus secretionis opus dedita opera fabricatum. Quin & in Peste materia aliqua reperiebatur à fanguine segreganda; sed cum subtilissimarum fuerit partium & maxime inflammabilium, (ita ut quandoque ubi fumme exacuerentur, fanguinem, fulguris instar, pervaderent, nec ebullitionem quidem in codem ciere valerent) icu oculi per eum trajiciebat, nec nisi in glandula aut parte aliqua externa fiftebatur; ubi irretita carnes circumjacentes primò in inflammationem, postea in Apostema, pertraxit. Est autem Apostema Naturæ machina, qua ista quæ carnibus infesta funt amolitur, ficut Febris ejusdem est machina, ad difflanda ea qua fanguinem male habent. Quo in cafu, Medicorum est, evacuationem materia Per stilentialis, quam per hos Abscessus natura molitur, prout decet, regere; nisi forte quis magis conful-

consultum esse putaverit, aliam aliquam evacuationem substituere, quæ magis penes illum fuerit, ejusque arbitrio certius obtemperaverit, quam illa Naturæ. Eodem etiam modo procedit Natura in expellenda Variolarum materia, licet ca species sit inflammationis pinguioris ac magis crassa, quæ per pustulas ubique sparsas ejicitur, Carbunculorum loco ac Bubonum, &c. Atque in hoc etiam casu, Indicationes Curativæ eo sunt dirigendæ, ut naturalis per pustulas evacuatio ritè administretur. Jam vero cum in hoc Febris Inflammatoria genere, de quo nunc agimus, non inveniatur crassior illa materia, non nisi prævia Digestione egerenda, sicut in Febre superius descripta, incassum Ebullitioni obsecundamus ad obtinendam hujusmodi Digestionem; quinimo è contra, haud leve est periculum ne huic viæ insistentes, stimulos addamus morbo, cujus esse in inflammatione plus satis violenta confistit: atque porro, cum natura nullam huic Febri evacuationem per modum eruptionis constituerit, quod in Febre Pestilentiali & Variolis fieri cernimus (utut rebus aliis posteriori huic morbo respondeat, ) necessario in hoc stabit rei summa, ut sedetur inflammatio evacuationibus & medicamentis contemperantibus. Hunc mihi proponens scopum, hujusce Febris Curationem aggressus sum, quæ methodo hac haud difficulter expugnata fuit.

Ad ægrum accersitus, mox sanguinem è brachio educendum curavi, modò Curatio. nimia debilitas, præsertim verò provectior ætas, non contra-indicaret; & Venæsectionem insuper alternis diebus ad duas adhuc vices repetendam jussi, nisi redeuntis sanitatis signa

Præ reliquis omnibus edixi ne se in lecto assidue contineret, sed illo abstineret bonam diei partem, idque quotidie; quando observaverim in hac Febre, (uti etiam in Pleuritide, Rheumatismo, aliifque omnibus morbis Inflammatoriis, in quibus abigendis Venæ-fectio & Refrigeratio primas obtinent,) medicamenta fumme Refrigerantia, & repetitam sapissime Phlebotomiam ne hilum prodesse, dum interim æger lecto indefinenter ashxus, ejus calore torreatur, aftate prafertim. Quocirca nec sudores quibus subinde diffluebat æger, ab hac methodo refrigerandi, tum Medicamentis exhibitis, tum jugem lecti ufum vetando, me deterrebant: Etsi enim, sumpta à plerumque juvantibus Indicatione, magnum sibi quis inde emolumentum haud injuria pollicitaretur, refragabatur tamen ubique experientia, quâ magistrâ didici, ægrum non modo nihil exinde commodi capere, fed e contra vehementiùs incalescere; ita ut non raro Phrenesis, Petechie, cateraque pessimi ominis symptomata mox hujufmodi fudores exciperent, qua non tam à morbi malignitate quam sinistro regimine oriri videbantur.

Si è contra dicatur, jam laudatam Febrium curandarum Methodum Authorum Theoriæ omnimodè adversari, qui omnes uno ore pronunciant, Febrim per Siapopnouv rectissime ac maxime naturaliter expediri; hac habeo qua pro me militant, præter certissimæ ac constantis Experientiæ testimonium mihi in hujus particularis Febris curatione nunquam non fuffragantis. Suppono ante omnia viros doctos, qui sudorum provocationem ad tollendam Febrem efflagitant, eos velle sudores qui à prævia Digestione humoris alicujus in sanguine stabulantis excernuntur, in quo humore elaborando præparandoque ut per Jugópnou eliminetur, natura certo aliquo ac determinato tempore fuerit occupata. Verum enimvero longe aliter hîc se res habet; æger enim à primo statim morbi impetu in sudores uberrimos solvitur, qui soli morbi hujus pars magna funt, & fi Phænomenis omnino omnibus sit habenda sides, morbus hicce à nudo potius calore & fanguinis astu, quam ab humore aliquo delitescente, & post debitam Concoctionem è sanguine per sudores expellendo, pendere videtur. Quod si demus, hujusmodi humorem Digestione maturandum in hac Febre, pariter atque in multis aliis reperiri, quorsum attinet, Naturæ (cujus enormiora molimina in ordinem redigere opis est nostræ) plus nimio satagenti morem gerere, hujusmodi sudores vel Cardiacis provehendo, vel regimine calidiore, cum non minus sudores respiciat quam Dejectiones tritum illud Axioma, Colta, non cruda, sunt medicanda?

Stante hâc Constitutione, accersebar ad virum doctissimum D.D. Morrice (qui tum temporis Londini,

# 166 Febris Continua An. 67,68,6 part. 69.

Londini, jam Petworthiæ Medicinam cum laude facit,) hac Febre, cum effusissimis sudoribus & frequentibus Petechiis laborantem; Consentientibus aliis aliquot medicis, utrique nostrum familiaribus, Vena secta suit, surrexit è lecto, absterso primum sudore, Medicamentis & Diæta Resrigerantibus usus est, præsentissimo cum levamine, multis malis atque periculosis symptomatis mox dissatis; &, cum eidem methodo insisteret, intra paucos dies sanitati restitutus est.

Sed ad rem: Neque etiam Diarrhæa, quæ Febrim hanc sæpissimè comitabatur, me à dista Methodo vel latum unguem dimovit; quinimo expertus sum (cum sc. ab halitibus inflammatoriis è sanguinis massa per Arterias Mesentericas in intestina excretis, atque eadem vellicantibus, illa nasceretur) nihil huic profluvio sistendo æquè conducere atque Venæ-sectionem, & sanguinis contemperationem, aquà Hordei, sero lastis atque aliis

fuprà nominatis procurandam.

Hæc sanè Methodus optimè mihi cessit in hujus morbi curatione, ad quam quidem apta nata pra cæteris mihi videtur. Non quod ego nunquam viâ longè contrarià incedentibus spectator interfuerim, adhibitis sc. Cardiacis & calido regimine, ægro nihilominus à morbo sæpe liberato, ita tamen ut mihi semper videretur is non mediocre discrimen adiisse, nullà id suadente necessitate: Etenim Petechiæ, quæ aliter perpaucæ erant, his modis numerosissimæ scatebant; sitis, quæ ut plurimum vix molestabat, jam intensius urgebat; Lingua, quæ aliàs humida solebat esse, neque à sanorum lingua, nisi quòd, ut diximus, subalbere aliquantisper, multum abhorrens, sicca in hoc regimine

gimine arefactaque, quin & nigra sæpe comparebat. Postremò illi ipsi sudores, quos Cardiacorum usu extorquere satagebant, tandem eorundem ope penitus intercidêre: Exactá enim per cosporis habitum nimis larga feri copia, fanguis humori istiusmodi ulteriùs suppeditando par nen erat, cumque ista qua dilui debuerat humiditate in solidum jam spoliaretur, exarescebat protinus æger; atque in externis partibus constringebatur, omnino præter naturæ morem quem in hac Febre observare solet; donec tandem sanguis humiditate ab absumptis mutuata denuo repletus, partim Medicamentorum, partim etiam Febris vi, serum hoc recens ingestum, ac cum illo Febrem, à finibus suis pelleret. Quæ quidem Crisis erat coacta nimis, & nimis periculosa, & ( quod adhuc pejus ) rarius etiam continge-

Jam vero, ut supra monuimus, Febris hujus solutio, ut etiam Variolarum, (quæ soror ejus germana meritò audiunt,) per Salivationem non rarò siebat; quæ quidem nunquam non salutaris suit, ita ut eadem liberalius procedente tam maculas revera purpureas, quàm Febrim ipsam evanescere oculis vidi meis. Oborta itaque Salivatione, nulla omnino Evacuatio convenit, nec quæ veua pertusa, nec injecto quæ sit Enemate; cum ab utraque periculum sit ne humor aliò divertatur. At serum lactis, atque alia refrigerandi vi pollentia necessariam in Salivatione elicienda operam navabant, ut è contra Cardiaca, & quæcunque alia calesaciebant, materiam inspissando ejusdem eductioni officiebant.

Superstite adhuc Febre hac, necdum Diarrhes. extincta penitus, anno maxime 1668, Diarrhea, fine manifesto aliquo Febris indicio, Epidemice graffabatur: Jam enim Constitutio ad Dysentericam illam accedebat; que insequenti anno invaluit, ut jam proxime dicemus. Hanc nihilominus eandem ego cenfui Febrem esse cum Variolosa adhuc regnante, forma tantum diversa, atque alio se symptomate efferentem. Cum enim mihi constaret, rigorem atque horrorem hanc etiam Diarrham præcedere folere, atque illam insuper ut plurimum ex eadem moodoes invadere ex qua folebat ista qua tum depopulabatur Febris, verifimile mihi est visum, Febrem hanc ortum from debere radiis inflammatoriis in inteitina inversis, atque eadem ad expulsionem hanc folicitantibus; cum interim fanguinis massa, ope hujus diverticuli à malis, quos aliter radii isti attulillent, effectibus integra maneat atque illæfa, nullo Febris visibili signo exterius se prodente. Adhac ager partes cordis scrobiculo accumbentes manu premi non tulit (quod quidem symptoma & Variolis & Febri hujus Constitutionis accidisse jampridem ostendimus.) Idem etiam dolor, atque eadem carnium teneritudo fapenumero externe in Epigastrium protendebatur; nonnunquam etiam inflammatio, que in Apostemate, atque ægri morte demum terminabatur. Qua omnia luce clarius indicabant, Diarrhæam hane ejusdem omnino natura fuisse atque essentia cum illa, qua tum dominabatur, Febri. Sententiam hanc meam magis adhuc ratam faciebat felix eventus quem Venzsectio, & Medicamentorum, Diætæ, atque Regiminis refrigerantium usus, que in Febris Variolosa cura-

curatione usurpasse nos sæpe diximus, in sananda etiam hac Diarrhæà perpetim habuere, utpote quæ huic Methodo prompte cessit: Cum vero alia longe diversa tractaretur, five exhibitis Rhabarbaro aliisque Catharticis lenitivis (ad deturbandos fc. mordaces istos succos, qui intestina ad hujusmodi Excretiones putabantur irritasse) sive etiam Astringentibus; ex levi, sua natura, morbo in exitialem sæpissime evasit; ut, qui eo anno concinnabantur Diem obeuntium Indices, plus fatis testantur. Atque hæc dicta sunto de Morbis Epidemicis, qui ab hac Constitutione pendebant.

SECTIO

# SECTIO QUARTA.

## CAPUT I.

Constitutio Epidemica partis Anni 1669, atque integrorum 1670, 1671, 1672, Londini.

Neunte Augusto An. 1669. Cholera Morbus, immania Ventris tormina si-1669. ne Dejectionibus, uti etiam Dysenteria, que per decennium jam parcius comparuerat, graffari cœperunt; Cholera morbus, quem nunquam antehac ita fuisse Epidemicum animadverteram, hoc non obstante, eo etiani anno, uti seniper, intra Augusti cancellos stetit, vix in priores Septembris Hebdomadas evagatus. Ventris autem Tormina absque dejectionibus ad Autumni exitum usque perseverabant, & Dysenterias comitabantur, quibus etiam latius spargebantur illa: Superveniente verò hyeme tormina ista sine dejectionibus penitus disparebant, nec deinceps infestabant per sequentes Annos quibus vigebat hac Constitutio, qua nihilominus Dysenteria emidnutκωτάτως sæviebant. Cujus rei hanc ego causam fuisse arbitror, quod scilicet Constitutio ista nondum ita perfecte in Dysentericam transierat, ut symptomata illa omnia quæ Dysentericos affligunt, in fingu-

fingulis valeret producere. Etenim insequente Autumno cum jam redirent tormina, nullo non symptomate Pathognomonico stipatus incessit morbus. Inter Tormina hac dejectionibus cassa, & Dysenterias jam memoratas quæ ubique populabantur, exoriebatur & novum Febris genus, utrique morbo comes, que non eos tantum invadebat qui priorum alterutro laborabant, sed etiam illos qui ab utroque adhuc immunes perstabant; nisi quod nonnunquam (at rariùs id quidem) ventris tormina admodum levia accederent, nunc foluta alvo, nunc verò astrictà; quæ eum illum Febrem quadantenus referret, quæ morbis non infrequenter adhærebat, Febris Dysenterica nomine ab aliis distinguenda est; maxime cum, ut mox docebimus, à Dysenteria genio atque indole in eo tantum recederet, quod Dez jestionibus istis caruerit que in Dysenteria indesinenter molestabant, caterisque iis effectubus qua huic evacuationi necessario debebantur. Appetente jam Brumali frigore Dysenteria ad tempus se subduxit; Febris autem Dysenterica magis graffabatur; Variola etiam, at mitiores, & fractis admodum viribus quibusdam in locis impetebant.

Anno verò subsequente vix dum in1670, gresso, ipso nempe fanuario, successère
Morbilli, qui indies auctiores facti, nullam serè familiam, nullos saltem infantes intactos
sinebant, atque ad Vernum usque Aguinoctium
sensim invalescentes, ab illo tempore iisdem ferme
quibus insurrexerant gradibus paulatim referebant
pedem, & Julio mense evanuêre, non amplius
visi per eos annos omnes quibus dominabatur
sonstitutio hac; nisi quod proximo anno ea ipsa
tempestate

tempestate qua in præcedente eruperant, rari hac

illac distiparentur.

ene

mi

get id Di

縣

Morbilli isti Variolarum generi, mihi hactenus non cognito, viam sternebant, quas ut à cæteris distinguam, ob Phænomena irregularia inusitataque à me observata (quæ postea in earundem Historia tradentur) à præcedentis Constitutionis Variolis longe distantia, Variolas Anomalas Constitutionis Dysenterica compellare lubet. Variola hæ, licet morbillis longe infrequentiores, non paucos tamen aggrediebantur, donec inchoante mense Julio, Febres Dysenterica pravalerent, Epidemice incursantes; approximante verò Autumno, Augusto scilicet, Dysenteria postliminio revertebantur atque omnia pervastabant, etiam inclementiùs quam prægresso anno desavientes. Hyberno tamen frigori terga dederunt, ut prius. Verum enimverò his fugatis Dysenterica Febris & Variola hyemem omnem funestabant.

At circa initium Februarii Anni insequentis, substitutis Tertianis Intermit-

Dicta Intermittentes, licèt non admodum Epidemica, frequentiores tamen erant quam quovis alio tempore observasse me memini, à quo sc. expiravit Constitutio ista quam sibi adeò saventem illas habuisse suprà notavimus. Atque ha, pro more Intermittentium Vernarum, Solstitio astivo vix præterlapso omnino evanuêre. Incipiente mense Julio, Dysenterica Febres quam præcedentibus annis obtinuerant stationem de novo repetebant; Autumno verò aliquantum provectiore, Dysenteria jam tertio regressa est, sed contractior quam anno ultimo elapso, quo ad anunu perve-

# 174 Constitutio Epidemica part. An. 1669,

pervenisse videbatur; supervenienti autem Hyemi tertium etiam cessit, Febre Dysenterica, & Variolis reliquam eam tempestatem iterum contristantibus.

Cum verò, ut jam monuimus, sub ingressu utriusque anni præcedentis morbus aliquis valde Epidemicus invalesceret, Morbilli sc. exoriente Anno 1670, Intermittentes autem Tertiana Anno 1671 inchoato, quorum prædominio ita intercidebantur Variolarum copia, ut fines suos, prædictis annis incuntibus, longe lateque propagare nequirent: Hâc inquam de causa remoto jam obice, (nempe initio Anni 1672) cum solæ dominarentur Variolæ, Epidemice admodum ex consequenti grassabantur, donec subintrante rursus Julio, Febres Dysenterica denuò invaderent, quæ redeuntibus jam quartò Augusto Dysenteriis mox facessebant; Dysenteria verò non pauciores tantum quam prioribus annis fuerant, fed mitiora insuper apportabant symptomata. Porrò Variolis hinc indeque finul sparsis, haud facile erat dictu, quis morbus præpolleret. Existimo quidem ego, Constitutionem aëris ad Dysenterias progignendas minus facientem, Variolis eam subministrasse facultatem, qua pari passi procedere valerent, secus atque iis annis quibus Dysenteria, Augusto mense confertim magis trucidabant. Hyems, ut solebat, Dysenterias ablegavit, sed neque Febrem, nec Variolas: Variola hic etiam pro more suo, exulantibus Dysenteriis, rerum denuo potiebantur, & per omnem reliquam brumam regnabant. Quinimò subsequente Vere, ut etiam astatis initio, huc atque illuc deferebantur, longe tamen mitiores quam pro hoc genere.

Verum

vehemen-

Verum enimverò quando assero, Epidemicorum alterum ab altero, ut clavum à clavo, pelli, non statim dico, eum, qui pellitur ac cedit, morbum in solidum evanescere, at verò rariùs invadere. Durante enim hâc Constitutione uterque morbus reperiebatur, etiam illa tempestate quacum minus ei conveniebat; e. gr. Dysenteria, etsi morbus Autumno maximè proprius, unum sortasse aut alium, licht rand allera quant alium,

licet raro admodum, Vere incessebat.

Satis itaque evicimus, quod per integram hanc Constitutionem, subintrante Julio (qui mensis certissima est Febrium Autumnalium Epocha, uti Vernarum Februarius) Febres Dysenterica grassabantur; Autumno verò jam se propius admovente, Dysenteria (morbus, si accuratius loqui velimus, verè Autumnalis) iisdem succedebant, quas ab hyeme distlatas excipiebant Febris Dysenterica & Variola; qua quidem Variola non eam tantum hyemem sed & subsequens etiam Ver, nec non astatem illi conjunctam peragrabant, donec reverso Julio, à Febribus Dysentericis Epidemice prædantibus ejicerentur: Atque hæ rerum erant vices dum vigeret prædicta Constitutio.

Observare insuper est, quod sicuti Epidemicorum quilibet in subjecto particulari suas habet periodos, Augmenti sc. status, & Declinationis; ita
etiam Constitutio Generalis quacunque, qua huic
alterive morbo Epidemice producendo favet, pro
ratione temporis quo dominatur suas etiam periodos habet, quatenus sc. indies magis ac magis Epidemice grassatur, donec analy attigerit suam,
atque exinde iisdem fere gradibus decrescat, donec
tandem penitus exoluerit, alteri Constitutioni locum cedens. Symptomatum enim quod attinet

vehementiam, atrociora sunt omnia ubi primum se ostendit; quæ quidem paulatim mitescunt, & in Constitutionis Catastrophe tam sunt benigna atque evospola, quam patitur morbi natura in quo fundantur; quod satis demonstrant Dysenteria, & Variolæ hujus Constitutionis, ut mox susius declarabimus. Hujus Constitutionis morbos particulariter tractandos aggredior, eo quem ipsi servarunt ordine.

#### CAP. II.

Cholera Morbus An. 1669.

TOrbus hic, qui, ut antea diximus, Anno IVA 1669 se latius diffuderat quam alio quovis anno, quantum ego observaveram, eam anni partem quæ Æstatem fugientem atque Autumnum imminentem complectitur, unice ac eadem prorsus fide, qua veris primordia Hirundines, aut insequentis tempestatis servorem Cuculus, amare consuevit: Qui ab ingluvie ac crapula nullo tentporis discrimine passim excitatur affectus, ratione fymptomatum non absimilis, nec eandem curationis methodum respuens, tamen alterius est subfellii. Malum ipsum facile cognoscitur; adsunt enim vomitus enormes, ac pravorum humorum cum maxima difficultate & angustia per alvum dejectio; Ventris ac intestinorum dolor vehemens; inflatio & diftentio; Cardialgia, fitis, Pulsus celer,

ac frequens, cum æstu & anxietate, non raro etiam parvus & inæqualis; insuper & nausea molestissima, sudor interdum diaphoreticus, crurum & brachiorum contractura, animi deliquium, partium extremarum frigiditas, cum aliis consimilis notæ symptomatis, quæ astantes magnopere perterrefaciant, atque etiam angusto viginti quatuor horarum spatioægrum interimant. Est etiam & Cholera sicea à spiritu slatuoso suprà & infrà erumpente, idque sine vomitu vel secessu; cujus unicum duntaxat exemplum me vidisse memini ineunte hujus anni Autumno, quo tempore prior illa species mihi creberrimè & facto quasi agmine sese obtulit.

Sedula mentis applicatione, & multiplici etiam experientià edoctus, quod si hincacres istos humores, fomitem morbi, Catharticis expellere conarer, idem agerem atque is qui ignem oleo extinguere fatagit, cum Cathartici vel lenissimi operatio omnia magis perturbaret & novos insuper excitaret tumultus: Et si ex adverso medicamentis Narcoticis aliisque aftringentibus in ipfo statim limine primum humoris impetum compescerem, dum naturali evacuationi obsisterem, & invitum humorem detinerem, æger, inimico visceribus incluso, bello intestino indubie conficeretur. Has, inquam, ob causas media mihi via insistendum esse duxi, ut partim scilicet humorem evacuarem, partim etiam diluerem: morbum itaque hac arte, mihi à multis retro annis comperta ac comprobata, toties quoties in ordinem coegi.

Pullus tenerior in tribus circiter aqua fontana congiis elixatur, adeò ut carnis saporem vix per-

ceptibilem liquor referat; hujus decocti (vel defectu ejus, liquoris possetici) capaciores aliquot cyathos æger tepide exhaurire jubetur; eodemque tempore bona ejusdem quantitas pluribus Enematis successive injiciendis inservit, donec qua per superiora, quà per inferiora, tandem omne jusculum absumptum, ac denuo rejectum fuerit. Hisce haustibus, pariter ac Clysteribus, Syruporum Lactuca, Violarum, Portulaca, Nymphaa, corumve alicujus, Uncia subinde admisceri poterit; quanquam & citra ejufmodi additamenta, jusculum ipsum per se rem satis commodè exequatur. Ita Ventriculo infigni liquoris quantitate fæpius onerato, atque, ut fic dicam, subverso, ac reiterata Enematum injectione, humores acres vel foras eliminantur, vel retusa acrimonia ad debitam temperiem revocantur. Exantlato hoc eluvionis penfo, quod tres vel quatuor horas fibi vendicat, medicamentum aliquod Paregoricum curationi coronidem imponit: Mihi hoc crebro in usu est, Re Aq. Paralys. 3 j. Mirab. 3ij. Laudani liquidi gut. xvj. cujus loco Narcoticum quodvis officinale succenturiari poterit. Atque hæc quam propofui diluendi humores via multo tutius, ac expeditius, quam qua vel per evacuantia, vel per aftringentia vulgo instituitur, periculosissimo affectui occurrit, quippe cum ab illis tumultus concitation & ferocior evadat, ac omnia susquedeque vertantur; hec è contra hostem in mediis visceribus detineant, ac ex advena reddant plane inquilinum; ut taceam, protracto in longitudinem morbo præter periculum ex ejulmodi mora, qua in massam sanguinis tandem humores vitiosi irrepunt, atque mali moris febrim facile accendunt, etiam ægris gravissimi mali tædium procreari,

At verò diligenter est animadvertendum, quòd si non accesserit Medicus, nisi postquam ager vomitu ac dejectionibus ad horas aliquamnultas continuatis, puta 10 vel 12, fuerit exhaustus, & jam frigescant extrema membrorum; hoc,inquam, casu, omissis aliis quibuscunque auxiliis recto cursu ad sacram hujus morbi anchoram, Laudanum intelligo, confugiendum est; quod non tantum exhibendum est urgentibus Symptomatis, sed etiam cessantibus Vomitu ac Diarrhæa mane & serò quotidie repetendum, donec pristinas vires ager, ac sanitatem

tandem receperit.

The sales and th

Hic morbus, quantumlibet Epidemicus, rarissimè tamen ( quod fuprà dictum est ) Augusti, quo primum cœpit mense, terminos excessit; ex quo mihi fubest contemplari elegantissimum illud subtilissimumque artificium, quo utitur natura in Epidemicorum natalibus atque ortu: Licèt enim eædem prorfus maneant caufæ, unde plures sub finem Septembris æque ac mense præcedente, hoc morbo possunt corripi, nimia sc. Fructuum Horariorum ingestio; eundem tamen non sequi videmus effe-Aum: Quisquis autem Cholera morbi legitimi, quôcum folo nobis impræsentiarum res est, Phanomena studiosè collegerit, fatebitur morbum istum, qui quovis alio anni tempore invadit, quamvis ex eadem occasione prognatum, atque corundem symptomatum nonnullis stipatum, ab hoc nostro toto cœlo distare; haud aliter ac si in aëre peculiaris mensis hujus lateat reconditum ac peculiare quiddam, quod specificam hujusmodi alterationem soli huic morbo adaptatam, vel cruori vel Ventriculi fermento valeat imprimere.

# CAP. III.

it extrema membrorum; hoc, inquam, cal

Dysenteria partis Anni 1669, atque integrorum 1670,71,72.

au ac Diarrhora mane & fero quotidie rene TEntris tormina sine dejectionibus initio Augusti 1669, ut suprà innuimus, invadere coperunt; & excurrente co Autumno, Dyfenterias, que cum iifdem ingrediebantur, aquabant numero, ne dicam, exuperabant. Febris nunc is accessit nune aberat. Dysenteriarum per id tempus graffantium torminibus dicta Ventris tormina omnino respondebant; atrocissima nempe hac erant, & per intervalla cruciabant; nulla verò fequebantur Dejectiones vel Stercorofa, vel Mucofa. Pari paffu cum Dyfenteriis per Autumnum hunc omnem procedebant, fed, ut jam documus, non cum iisdem per Annos sequentes hujus Constitutionis Epidemice amplius invadebant. Cum vero tormina hac fine dejectionibus neque natura fua, neque illà, quà promptissime fopiebantur, methodo, à Dysenteriis multum dissideant, ad has me confero.

Animadverti, morbum hunc uti nunc, ita ferè semper, Autumni initio invadere solere, & appropinquanti hyemi pro tempore cedere; cum verò annorum serios eidem Epidemice producendo nimium saveat, unun alterumve, etiam quo vis alio tempore potest ferire; quin & circa Veris ingressium,

ficca :

ingressum, fortè etiam maturiùs, (si nempe aura calidior intemperantiori gelu derepente soluto mox supervenerit) plures aliquot incessere. Unde, perpauci licèt suerint qui hoc corripiantur morbo, cùm tamen id tempore ita alieno contingat, satis scio illam Constitutionem haud mediocriter huic morbo suffragari. Atque ita se res habuit per eos annos, quibus Dysenteria ita latè depopulabantur; quandoque enim circa sinem hyemis aut Veris initium, uti dictum, hic morbus hunc illúmve vexabat.

Nunc cum rigore horroréque aggreditur hic morbus, quos sequitur totius corporis calor, (ut in Febribus solenne est,) atque hunc brevi post ventris tormina; ista verò dejectiones: Sæpe verò nulla antecedit Febris præsensio, agmen autem ducunt tormina, dejectiones subsequuntur: Semper tamen adest ingens cruciatus, & intestinorum depressio cum dolore quoties exoneratur alvus, cum h crebris itidem dejectionibus, & molestissimo viscerum omnium quali descensu. Dejectiones mucosa funt omnes, non stercorosa, nisi quod nonnunquam Hercorofa interponitur, idque fine dolore infigni. Mucofis hisce dejectionibus intertexuntur sanguinis i quadam lineamenta; quandoq; tamen ne minimum quidem sanguinis per omnem morbi decursum lisdem admifcetur; quo non obstante, ( modo frequentes fint Dejectiones, cum ventris torminibus & colluvie mucosa, ) morbus haud minus recte Dyfenteria vocabitur, quam si una manaret sangnis Interea temporis ager, fi vel ætate floreat, veh Cardiacorum ope incalescat, sebricitat, lingua subalbida quadam mucilagine dense obsita, &, si vehementius fuerit excalefactus, nigra etiam atque

ficca: Prosternuntur admodum vires, dissipantur spiritus, nullum non adest Febris male morata indicium. Non dolores tantum summos atque agritudinem adfert hoe malum, fed, nisi perite tractetur, ingens etiam in vitæ discrimen ægrum perducit; cum enim jam imminutæ caloris Vitalis ac spirituum copiæ à crebris hisce dejectionibus ante exhauriantur quam peccans materia possit è sanguine exturbari, manuum ac pedum frigore superveniente, à morte periclitabitur, etiam intra morborum acutorum periodos oppetenda; quod fi intentatas Parcarum manus hac vice eluserit, plura tamen diversi generis symptomata miserum expectant: v. gr. nonnunquam progresso morbo, loco filamentorum fanguineorum quæ eodem incipiente dejectionibus permista conspici solebant, fanguis sincerus, ne muco quidem intermixto, largiori quantitate fingulis conatibus egeritur, quod, cum corrosionis majorum aliquot vasorum que intestina perreptant, argumentum sit, ægro interitum minatur. Nonnunquam etiam intestina a magno illo incendio, quod excitavit materix calldæ arque acris ad partes læsas affluxus copiosior, Gangrana insanabili afficiuntur. Aphtha insuper exeunte morbo oris interna faucesque sapenumero obfident; imprimis ubi corpus diu fuerit excalefactum, & materia peccantis evacuatio medicamentis aftringentibus impedita, non exacto prius per Cathartica morbi fomite. Atque hæ quidem mortem imminentem ut plurimum denunciant Quod fi prædicta symptomata superaverit æger, & morbus in longum trahatur, tandem intestina ordine quaque suo deorsum versus affici videntur, donec in rectum intestinum malum omne detrudatur, & in Tenesmum desinat; quo sacto, longe secus atque in Dysenteriis Dejectiones stercorosa vehementissimum intestinis dolorem inferunt, alvi sc. sacibus teneriora adhuc intestina inter descendendum radentibus; cum Dejectiones Mucosa eo tantum tempore inferiori intestino, Resto nempe, molestias creent, quo materia in eo solo consicitur atque inde excernitur. Hic autem morbus licet adultis, maxime grandavis, haud raro exitialis, Infantibus nihilominus perbenignus reperitur, qui ad menses aliquot ab eodem quandoque assiciuntur sine quovis incommodo, modo res na

turæ permittatur.

Quantam cum hac, quam descripsimus, affinitatem habeat Endemia ista Hibernorum Dysenteria; non fatis scio, cum nondum ea mihi innotuerit; quin & in his, quas incolimus, regionibus quomodo se habeat Dysenteria, quam jam depinximus, si ad illas referatur quæ aliis annis infestabant, mihi pariter incompertum est; cum sieri quidem possit, ut variæ enascantur Dysenteriarum species, ut funt Variolarum, & Epidemicorum aliorum, diversis Constitutionibus propriæ, & quæ proinde medendi methodum in aliquibus diversam sibi suo jure vendicent. Neque est, cur hos Natura lusus hac in re tantopere demiremur; cum in confesso apud omnes sit, quòd quo profundiùs in quacunque Naturæ opera penetremus, eo luculentius nobis affulgeat ingens illa varietas & divinum pene artificium operationum ejus, quæ captum nostrum longissime superant. Aded ut quisquis ille suerit qui in se receperit hæc omnia mente assequi, & multifarias Natura operationes xara mosas indagare, partim magnis ausis excider, neque voti per omnia

omnia compos reddetur: Convitia interim, (si quid judicando valet,) pro Repertorum vel utilissimorum quam fecit semente, certo certius sibi metenda proponet, idque cam tantum ob causam,

quod primus invenit.

Porro observandum est, quòd Epidemici omnes ubi primum è Naturæ finu emergunt exiliuntque, quantum ex corum Phænomenis licet conjicere, principio magis spirituoso ac subtili videntur inhærescere, quam ubi jam magis adoleverint, quóque magis ad occasum vergunt, eo magis indies crassi atque humorales fiunt: Etenim quales quales demum fuerint inimica ista particula, quas aeri intime permixtas Constitutionem Epidemicam formare opinabimur, omnino par est ut easdem majori agendi potentia per ea tempora pollere existimemus, quibus primum eruperint, quam postquam earum vires fuerint refractæ. Ita primis mensibus quibus grassabatur Pestis, nullo ferè non die ejus contagio afflati, dum in triviis versarentur, inopinantes extincti funt, nihil prorfus mali præsentientes, cum, ubi morbus magis adoleverat, neminem, nisi Febre atque aliis symptomatis pracedentibus, unquam prostravit: Ex quo abunde conficitur, morbum hunc in ipfis incunabulis magis efferatum atque Acutum fuisse, quam post principia, licet pauciores prima acie jugulaverit, aucto jam fc. quem habebat in humana corpora influxu. In Dysenteriis pariter, de quibus jam agimus, omnia universim symptomata atrociora sub primo morbi ingressu comparebant, & licet, si ad ægrorum numerum respexeris, latius indies malum serperet, donec tandem ad statum pervenisset, in quo ex consequenti plures interibant quam incunte

ineunte morbo; symptomata tamen sub initio saviebant magis quam in statu, ac multo adhuc magis quam in Declinatione, & cateris paribus plures pro agrorum numero "Ελαβε πορφύρε Φ θάνα Φ 3 μοίςα κραταιή. Adde quod quo diutius perseverabat morbus, eo magis Humoralis etiam videbatur; v. gr. primo quo invasit Autumno, quamplurimi nullis omnino Dejectionibus molestabantur; Torminum verò quod spectat atrocitatem, Febris intensionem, subitam virium prostrationem, aliaque symptomata, insequentium annorum Dysenterias longo intervallo post se reliquit. Quinimo Dysenteriæ cum Dejectionibus, quæ primæ incessebant, principio magis spirituoso ac subtili videbantur inhærere, quam quæ illas sequebantur. Etenim in primis Dysenteriis & conatus & ad defidendum irritatio majores erant, tum etiam frequentiores; ipsæ verò Dejectiones, stercorosæ præsertim, & minores, & magis insolentes: Quibus autem gradibus morbus in genere fe promovit, iisdem etiam imminuebantur Tormina; Dejectiones verò magis stercorosæ erant, donec tandem fatiscente Epidemica hac Constitutione Tormina vix perciperentur, Dejectionesque stercorofa magis effent quam mucofa.

Ut ad Curativas Indicationes tandem procedamus; cum varia quæ huic morbo accidunt symptomata, diligenter ac mature mecum pensitassem, Febrem eum esse (sui sc. generis) in intestina introversam deprehendi, cujus ope humores calidi atque acres in massa sanguinea contenti atque eandem exagitantes, per Arterias Mesaraicas in dictas partes deponuntur; unde à vehementiori sanguinis atque humorum eo

P 2

contendentium impetu patefactis vasorum orificiis, sanguis per sedem essunditur. Interea temporis importuno intestinorum nisu, qua omnem adhibent operam ut humores acres continuò infestantes expellant, mucus iste quo naturaliter obducuntur, singulis sedibus, nunc parciùs, nunc copiosiùs, una egeritur. Proinde ultrò se Indicationes offerre videbantur, neque mihi aliud quippiam incumbere existimavi, quam ut primum acres istos humores secta vena immediate revellerem, quo facto insuper reliquam massam contemperarem, tum etiam dictos humores per Cathartica subducerem.

Hac itaque Methodo sum usus; Quo primum accerfebar die, venam cubiti tundendam fuafi, eadem nocte & Paregoricum propinavi, & sequenti aurora Potionem hanc Catharticam Lenitivani, mihi familiarem, R. Tamarind. 3 f. fol. Senna 3 ij. Rhei 3 j B. Cog. s. q. Agua, Colature 3 iij. dissolve Mann. & Syr. Rof. Solut. an 3 j. m. f. Potio sumenda summo mane. Hanc ego Potionem Electuario cuilibet cum Rhei pauca quantitate parato, soleo praponere; licet enim Rhabarbarum Cholera atque acrioribus quibusque humoribus evacuandis sit dicatum, attamen nisi Manna aliquid, aut Syrupi Rofacei, vel aliud ejusmodi, ca quantitate admisceatur ut ad pleniorem Catharsin assurgat, in Dysenteriis curandis non admodum conducit. Quandoquidem verò fatis est obvium Medicamenta Cathartica etiam lenissima, & tantum 'Exxongatina, ventris tormina intendere, spirituum etiam dejectionem, atque araşlar universalem ægro inferre, adventitio nempe illo tumultu quo sanguinem ac humores commovent inter operandum; eapropter solenne mihi est Paregoricum temporius aliquan-

aliquanto subjicere quam post Cathartica confuevimus, horâ sc. pomeridiana quacunque, modo Catharticum suo defunctum munere videatur; quo sc. quem concitavi motum denuò sufflaminare valeam. Deinceps ad duas adhuc vices dictum Catharticum præscribo, alternis sc. diebus hauriendum; Paregoricum etiam post singulas Purgationes, quo suprà monuimus tempore. Hoc insuper diebus à Purgatione vacuis tam mane quam serò exhibendum curo, quo sc. symptomatum ferociam debellem, atque inducias impetreni, duni cum humore peccante exterminando mihi res est. Anodyno autem utebar maxume Laudano liquido, guttis nempe 16 vel 18 in Aqua qualibet Cardiaca,

pro dosi una.

Post Venæ-sectionem & Catharsin semel celebratam per totum morbi decursum Cardiacum quodvis è temperatioribus, ut ag. epidem. ag. scord. comp. & his fimilibus, subinde degustandum concessi. Ex. gr. lk ag. cerasor. nigr. & fragor. an. 3 iij. ag. epidem. scordii comp. & cinnamomi hordeat. an. 3 j. margarit. praparat. 3 j f. Sacchari Chrystalini q. s. adde ag. rosarum Damasc. 3 s. (ad gustum sc. gratiorem) mis. f. Jul. de quo cap. coch. iiij. vel v. in languoribus, vel ad libitum. Hac autem imprimis in fenioribus ac Phlegmaticis ufurpavi, quo nempe spiritus magna Dejectionum vi, quod in hoc morbo usu venit, prostratos erigerem quadantenus, & refarcirem: Potus erat Lac coctum cum Aqua triplo; aut Decoctum album (quod appellant) ex C. C. C. & mica panis albis. an. 3 ij. coctis in aq. font. ib iij. ad ib ij. & postea s. q. sacchari albiss. edulcoratum; aliquando etiam lac Cerevisiatum; vel, ubi dejectio virium id postulaverit.

laverit, Aq. font. ib ij. cum Vini Canarini ib s. s. mul cost e pro potu ordinario frigide assumebantur. Panatella item nonnunquam vescebatur, nonnunquam jusculo è carnibus ovinis macilentioribus. Grandæviores lectulo magis addixi; Aquam item Cardiacam illis familiarem liberalius indussi, quam infantibus aut junioribus par erat. Laudata Methodus omnibus, qua mihi hactenus innotuêre, in hoc morbo vincendo facile palmam præripuit, qui perraro ultra tertiam Purgationem duravit.

Quod fi morbus præfraction his non cederet, dictum Paregoricum ægro exhibui fingulis diebus mane, & hora fomni, donec omnino convalesceret; imo quo certius adhuc hic affectus debellari potuerat, Laudanum prædictum octava quaque hora, i, e. ter spatio diei naturalis, propinare non dubitavi; idque in majore dosi quam supra recensui, nempe ad gutt xxv, si prior dosis sluxui cohibendo haud par fuerat. Insuper Enema ex lactis vacc. libra dimidia, & Theriac, Androm. sesquiuncia fing, diebus injiciendum curavi, quod quidem in quibuscunque alvi dejectionibus mirè confert. Nec vel minimum quidem incommodi à tam frequenti Medicamenti Narcotici repetitione mihi adhuc videre contigit (quantamlibet noxam inde iequuturam comminiscantur inexperti, ) licet plures noverim qui in morbo contumaciori idem ad feptimanas aliquot continuas quotidie ufurpaverint. Hic autem admonendum, quod cum alvi fluxus ad Diarrham tantum assurgat, satis eric ut (Phlebotomia ac Catharfi fortiori omissa) Rhabarbarum folum fingulis matutinis exhibeatur, nempe ejusdem pulv. 3 s. (plus minus pro ægri virium ratione) in Bolum f.q. Diascordii concinnata, addendo

addendo ol. Chym. cinnamomi gutt. ij; noctibus autem insequentibus Paregoricum ex aq. Cinnamomi hordeata z j, & laudan. liquid. gutt. xiiij. Diætam interim observando qualem in curatione Dysenteriæ suprà descripsi, atque etiam singulis diebus, si opus suerit, clysterem injiciendo ibidem laudatum. Sed hoc obiter.

Ut unicâ instantiâ (neque enim pluribus Convalescentium exemplis, nullâ cogente necessitate, Lectori tædium creabo) Methodum jam à me propositam commendatam faciam; Vir pietate atque Eruditione insignis Tho. Belke S. T.P. & Comiti Sancti Albani à Sacris Domesticis, durante hâc Constitutione Dysenterià Acutissimâ laborans, me in subsidium accito, ipsissimâ hâc methodo restitutus est.

Infantes hoc morbo correpti eodem plane modo erant tractandi; sanguinis tamen extrahendi quantitate, tum etiam Medicamentorum, tam Cathartici, quam Anodyni viribus pro annorum ratione imminutis; ita ut v. gr. Narcotici guttæ duæ in-

fanti unius anni suffecerint.

Laudanum Liquidum, quod in quotidiano, ut dictum, usu mihi erat, hanc ad normam simpliciorem præparavi, R. Vini Hispanici the j. Opii z ij.
Croci z j. pulv. Cinnamomi, & Garyophyllorum an. z j.
infundantur simul in B. M. per duos vel tres dies,
donec liquor debitam consistentiam acquirat; Colatura servetur pro usu. Hanc nostram præparationem Laudano Officinarum solido anteserendam
virtutibus quidem non censeo, sed ob formam saltem commodiorem, & majorem Dosis certitudinem, eidem antepono; cum sc. Vino, Aquæ Distillatæ, aut liquori alii cuicunque instillari possit.

Et

Et profecto non hie mihi tempero, quin gratulabundus animadvertam, Deum Omnipotentem πάντων δωτήρα έάων non aliud remedium, quod vel pluribus malis debellandis par sit, vel eadem efficacius extirpet, humano generi, in miseriarum solamen, concessisse, quam sunt Opiata, Medicamenta sc. ab aliqua Papaverum specie desumpta, Et quamlibet sint nonnulli, qui credulis persuadere velint, omnem fere Narcoticorum, Opii prafertim iphus, virtutem ab artificiosa ac debita, quam soli adhibent, præparatione pendere; qui tamen experientia judice certaverit, & tam simplicem succum à natura oblatum, quam ejus præparata cum diligenti observatione in usum frequenter revocaverit, nullum ferè discrimen intercedere comperiet, & mirandos illos effectus quos edit, nativæ ipfius plantæ bonitati atque excellentiæ, non vero artificis polydædali solertiæ deberi certo sciet. Quinimo ita necessarium est in hominis periti manu organum, jam laudatum Medicamentum, ut fine illo manca fit ac claudicet Medicina; qui verò eodem instructus fuerit, majora præstabit quam quis ab uno Remedio facile speraverit: Rudis enim sit oportet, & parum compertam habeat hujus medicamenti vim, qui idem sopori conciliando, demulcendis doloribus, & Diarrhez fistendæ applicare tantum novit, cum ad alia plurima, gladii instar Delphici, accommodari possit, & præstantissimum sit Remedium Cardiacum, unicum pene dixerim, quod in rerum natura hactenus elt repertum.

Hac Methodo erant tractandæ Dysenteriæ in genere. Observandum est autem, quod cum primo quæ ingrediebantur anno, indolis magis subtilis,

HH

uti dictum, ac spirituose essent, quam que sequentibus annis insestabant, ideireo non ita prompte Catharticis parebant Medicamentis, atque illis que tam sanguinem diluebant contemperabantque, quam acres istos humores qui ex eodem in sistulam intestinalem excernebantur. Quamobrem primo autumno quo Tormina sicca & Dysenterie invadebant, Methodum sequentem constanter ad utrumque morbum abigendum adhibui, eventu ubique astipulante; donec appetente frigore eandem etiam anno eodem minus essicacem esse sentem, atque annis sequentibus, cum jam magis à subtili-

tate recederet morbus, prorsus inutilem.

Ita vero processi: si æger ætate slorens sebricitaret, cubiti venam tundendam præcepi, atque elapsa hora una aut altera, eundem ingesto affatim liquore diluendum, ut in Cholera morbo, factitaram; non verò, ut illic, jusculo è carnibus pullorum, aut Lacte Cerevisiato, at Lactis ipsius sero, quod eâdem quâ illic copia frigide propinandum, tepidè verò inferius injiciendum curavi, nec Saccharo adjecto, nec alia re quacunque. Tormina, & Dejectiones sanguine permistas, rejecto jam quarto Enemate semper evanescere animadvertebam: Hoc labore exantlato, & transmisso sero lactis omni (quod duarum triumve horarum spatio fiet, si diligenter operam navaverit æger ) lectulo protinus eum commisi; ubi brevi sponte sua in madorem solvebatur (à sero lactis sanguini immixto,) quem ad horas 24 continuari, minime provocari jubebam; nihil interim concedens præter Lac crudum paulo tepefactum, quo etiam utebatur solo ad dies tres vel quatuor postquam è lecto furrexerat. Si vel ob lectuli, vel lactis usum nimis

præmature intermissum, recidivam pateretur æger, eadem vestigia denuo repetenda erant. Hæc Methodus, si certa atque expedita fuerit, non ideo à viro quolibet prudente repudiabitur, quod fastoso Remediorum apparatu non se venditet.

Hujusmodi Febrem symptomatis, qualia supra descripsimus, stipatam iis in locis & temporibus reperiri quibus Dysenteria Epidemice regnat, & Methodum hanc quam delineavimus, eidem omnino deberi, testimonio viri probi atque eruditi Doctoris Butler amplius confirmabitur, qui Nobilissimum D. D. Henricum Howard à S. Maj Regià Britannica ad Moroccensem in Africa Legatum comitabatur; quibus in regionibus, ut mihi ipius retulit, observavit Dysenteriam per ea tempora, uti semper, Epidemice graffari, & Febrem, que cum illa jungebatur, omnino illi similem quam depinximus; quibus ille medebatur tam in urbe Tingitana quam aliis in locis, five Nostrates essent ægri, sive Mauri, dicta Methodo, felici semper exitu. Quam quidem neuter alteri debemus, sed pari fortuna in eandem dississimi incidimus. Profitebatur autem, optime istic sibi cessisse in illius morbi Curatione Methodum illam, qua liquoris diluvio submerguntur Dysenteria. Atque existimo ego, omnino par esse ut in calidiori isto Climate longe rarius successu careat hac Methodus quam in nostra Britannia.

Primo illo Autumno quo vigebat hæc Constitutio, Daniel Coxe M. D. vir ingenio & eruditione ornatissimus, Dysenterià acutissimà laborans, me quem consuluit suadente, ope Methodi jam laudatæ, Citò, Tutò, & Jucundè sanatus est; post tertium sc. quartumve Enema, dum lecto asside-

rem,

rem, & Tormina & Dejectiones sanguineæ evanuêre; nec qualibet re aliâ, præter lecti ad dictum
spatium patientiam, & Lacteam Diætam, ad sanitatem redintegrandam opus habuit. Eodem
planè modo & idem postea alios quam plurimos
hoc malo assectos restituit exeunte eo Autumno.
Anno autem proximo, illum etiam idem molien-

tem spes fefellit.

Jam olim diximus, quod sæpenumero hic morbus, si diutius excurrat, intestina seriatim omnia deorsum versus afficiat, donec tandem omnis ejus vis in Rectum decumbat cum assiduâ desidendi cupiditate, qua nihil præter Mucosum quiddam & subcruentum excernitur. Hoc si fiat, frustra erit, me judice, qui medicari sataget vel quavis Methodo prædicta, vel Clysteribus Abstergentibus, Glutinantibus atque Astringentibus que pro variis ulceris, quod supponitur, temporibus injici solent; vel etiam Fotu, Infessu, Suffumigiis, ac Suppositoriis dictos scopos respicientibus. Liquet enim, hoc ab ulcere Recti non procedere, sed ex illo potius, quod Intestina quibus gradibus vires resumpferint, iisdem etiam materia morbifica reliquias in Rectum deturbaverint; quod quidem indefinenter proritatum fingulis fedibus mucofam illam materiam, quâ ex naturæ providentia intestina duplicantur, elidit. Corroboranda est itaque pars affecta, quo possit, aliorum intestinorum exemplo, jam fatiscentes mali reliquias funditus eliminare. Hoc autem ea sola præstabunt, quæ corpori in genere vires adjicere apta nata funt. Topicum enim, qualecunque id demum fuerit, parti dolenți applicatum, cum Alienum quid sit, contactu molesto debilitatem magis adferet, quam robur subministrabit.

Accidit etiam nonnunquam, licet raro admodum, ut Dysenteria sub initio non rite curata, particulare subjectum ad annos aliquot discruciet, integra fanguinis massa Crasin quasi Dysentericam jam indepta, unde acres calidique humores intestinis continuò suppeditantur, agro interim singula vitæ munia mediocriter bene obeunte. Hujus specimen se mihi obtulit non ita pridem in muliere quadam meis ædibus vicina, quæ per tres annos hujus Constitutionis postremos hoc malo continenter exercebatur. Cum remedia quam plurima ellet experta antequam ad me accederet, Venzsectionem tantum, missis cæteris præsidiis quibulque, celebrandam censui; quam ut sæpiùs repeterem, longioribus tamen intervallis, tum fanguinis color, Pleuriticorum fanguinis æmulus, tum infigne illud quod post singulas vices magis ac magis auctum fentiebat levamen, mihi addebant animos; cujus ope tandem pristinam sanitatem consequuta

Antequam finiam, hoc est notandum, quòd tametsi in his annis quibus Dysenteriæ adeò Epidemicè grassarentur, evacuationes priùs memorate prorsus necessariæ erant antequam ad usum Laudani deventum suisset; attamen in Constitutione quavis huic morbo minùs faventi, istæ tutò omitu possint, ac curatio compendiosiori vià, solo nempe usu Laudani, absolvi, eo quem descripsimus modo. Atque hæc de Dysenteriis dicta sunto.

CAP.

## CAP. IV.

Febris Continua partis Anni 1669, atque integrorum 1670,71,72.

O ipso tempore quo saviebat Dysenteria, & Febris quædam illi simillima, quæ Dysentericis accidere sæpe solebat, una exorta est; quæ quidem non eos tantum quos jam fauciaverat Dysenteria, sed ab illa prorsus immunes, (nisi quòd subinde, at raro, tormina haud quidem atrocia, nunc cum Dejectionibus, nunc sine illis, paterentur ægri) pariter incessit: Easdem enim ubique прория seu causas manifestas & apparentes habuit, quas Dysenteria; eadem etiam per omnia fymptomata, quæ Dysentericorum Febrem comitabantur. Ita ut, si evacuationes per alvum Dysenteria laborantium excipias, & que ab istis necessario pendebant symptomata, dicta Febris ejusdem prorsus naturæ cum ipsis Dysenteriis videretur; & deinceps per hujus Constitutionis decursum omnem, parem cum illis subiit symptomatum quorumlibet alterationem, eisdem scilicet differentiis, quoad Augmentum, Statum, & Declinationem, affecta, quibus afficiebantur in genere Dysenteria. Hæc itaque Febris Dysenterica mihi audiebat

Memorata Febris nonnunquam, uti dictum, cum alvi Torminibus, sed mitioribus, ingrediebatur (prioribus annis maxume quibus invasit, ) vel ista

ad eam post accedebant, sæpius vero nulla erant. Sudores, qui in Febre Constitutionis prægresse copiofissimi erant, ut supra notavimus, in hac rari ac parci, sed Capitis dolor in hac quam in illa specie immanior: Linguæ ægrorum, licet humida atque alba ut in alterá specie, crassá insuper pellicula oblinebantur. Rarius hæc per Ptyalismum sibi fugam quærebat, quod in alia non erat infrequens. Ad Aphthas, cum jam discessum meditaretur, erat propensior quam vel prior ista, vel alia quævis Febris species quam mihi hactenus contigit videre; huic etenim perquam familiare fuit (uti & Febri etiam illi quæ Dyfenteriis supervenit ) cum jam fere desineret, materiam fædam atque acrem è fanguine in os atque gulam deponere, unde nascebatur dictum symptoma, in iis prafertim quos contumacior morbus diutius maceraverat, & regimen justo calidius amplius infirma-

Eodem etiam modo generabantur Aphtha ista, quæ Dysenteriis pervicacioribus cum Febre conjuncis nullo non die accidebant; præfertim fi prater regimen calidius evacuationes etiam per alvum medicamentis Astringentibus prius fuerint coercitæ, quam morbi fomes è venis Phlebotomia

& Catharfi exigeretur.

Hæc erant certissima hujusce Febris uperigen; reliqua symptomata variabant quotannis, & pro manifestis aëris qualitatibus certis quibusdam temporibus, & pro Dyfenteriæ in genere progressu, tum etiam vario ejusdem statu. Sed ut hæc claruis intelligantur, cum hoc præfertim artificio in Epidemicorum productione triumphet natura, rem paulo altius repetam. Notandum est itaque, quod,

quod, licet aëris qualitates manifesta non cam vim cuilibet Constitutioni imprimant, ut causa sint Epidemicorum qui ad illam propriè referuntur Productivæ (cum à recondita atque inexplicabili ejustdem conditione fluant isti, ) pro tempore tamen in eos habent potestatem, & proinde intromittuntur Epidemici, aut etiam excluduntur, prout illis favent Qualitates manifesta, vel adverfantur; Universalis autem Constitutio eadem prorfus manet, five eam promoverint iftæ, five quadantenus retardarint. Unde etiam est, quod, cum varii Epidemici in eandem incidant Constitutionem, hic aut ille morbus particularis ea potissimum tempestate se exerat, ad quam sensibiles aëris qualitates eundem destinaverint, atque alteri demum Epidemico locum cedat, quem sc. diversæ subsequentis temporis qualitates advocaverint. Ex quo fit, ut Febris Stationaria, quacunque demum illa sit quæ ad Epidemicum eo anno regnantem attinet, Julio mense potissimum saviat, cujus initio plures hominum catervas fimul aggreditur; Autumno verò appropinquante, magno illi Epidemico, à quo annus infignitur, rursus invalescenti decedit, & parcius infestat, ut quilibet semper annus satis docet. Excalesada enim à prægressa æstate hominum corpora Febres, Constitutioni Generali propriæ quæ sunt, promptissime. eo tempore invadunt; appetente verò Autumno, quo qui prædominatur Epidemicus fasces resumita istis omnino recedendum est.

Sicuti verò nominatæ Febres sensibili aëris Qualitati acceptum referre debent quòd jam hoc mense exoriantur; ita etiam symptomata varia, à sua natura, quatenus ab ejusmodi Constitutione Generiuntur per reliquum annum.

Hoc tum in aliis liquebat Febribus, tum magis peculiariter in Dysentericis mensis Julii 71, & 72, in quarum priore vehemens agritudo, & Bilis æruginofa, cum magna in Diarrhœam propensitate fub morbi finem, continuò observabantur: In posteriore, doloris sensus in partibus corporis musculosis, Artubus maxume, ad Rheumaticorum ferè dolores accedens: Faucium infuper Inflammatio, mitior tamen quam in Angina laborantibus. Utraque tamen hac in eadem Febre specificà coibant, & eadem plane medendi ratione utraque profligabantur; differebant autem respectu tantum qualitatum fensibilum quibus donabantur tempora illa in quæ incidebant. Improvisa verò subitaneaque harum Febrium circa dicti mensis initium eruptio, & nova ad tempus aliquod peculiarium fymptomatum facies (licet neque specie distarent, neque methodo medendi quam postulabant, à Febre illa qua integrum percurrebat annum: ) Hac, inquam, plus satis evincunt, quam sit difficile certam

Dyfente-

tam Febris speciem omni tempore è Phænomenis elicere; licèt eam satis rectè possit dignoscere, qui ad alios morbos eodem anno ingruentes diligenter attenderit, & propria insuper Febris symptomata, quæ ad hunc vel illum Evacuationis modum spectant, ritè observaverit. Nec parum sacit ad investigandam Febris speciem consideratio, sive Methodi, sive Medicamenti, à quibus eadem minimo cum negotio expugnatur.

Quod ad reliquas symptomatum, Febres Stationarias comitantium, differentias spectat, varia Constitutionis tempora ex tantum respiciunt, atque eo nomine vel sunt intensiora, vel remissiora, illa prout intenduntur, vel etiam remittuntur symptomata aliorum Epidemicorum ad quos ipsa per-

tinent.

Sed ut ad rem revertamur. Febris hæc quæ cum Dysenteriis, ut supra dictum, est ingressa, parem cum iis passum tenuit, nisi quòd se paululum subduceret, dum alii horum annorum Epidemici prævalerent; persistebat tamen illa, nunc plures, nunc pauciores petens, durante hâc Constitutione.

Pro hujusce Febris Curatione; cùm observassem, uti priùs dictum, Phæno- Curatio, mena Febris Dysentericorum quamplurium eadem planè esse cum illis quæ hujus anni Febres solitarias comitabantur, consentaneum mihi videbatur sanatos iri ægros meos, si evacuationem illam quadantenus imitarer, qua natura materiam illam corrosivam atque acrem, quæ & ipsius Dysenteriæ, & supervenientis Febris causa Continens est, solet ablegare. Ac proinde eadem ipsa Methodo, tum quoad Venæ-sectionem, tum repetitas Purgationes, Febrem hanc aggressus sum, quam in

Dysenteriæ curatione supra fusius diduximus; Nisi quod Paregorica Purgationibus interjecta non tantum non hie juvare, sed & obesse deprehenderim, ( secus atque in Dysenteria ) cum ab his detineretur materia illa quæ Catharsi eliminari debuerat. Pulticula Avenacea, Hordeacea, Panatella, & similibus sub primis morbi diebus victitabat ager; potus erat Cerevisia tenuis parum tepefacta: Post celebratam vero semel iterumve Catharsin, nulla fuadebat necessitas pullorum carnibus, aut similibus Eupeptis agro interdicere; cum hac per Purgationem Medicatio ea indulgeat, qua non poterant concedi si alii viæ insisteretur. plurimum Purgatio, interpolito semper die, morbum absolvit; neque tamen perpetuum id fuit, fed aliæ insuper nonnunguam instituendæ erant. Si Febre jam pulsa, fractiores adhuc essent ac magis effectæ ægri vires, atque is tardiùs convalesceret ( quod Hystericis frequentissime accidebat, ) Landano in parva dosi exhibito easdem restaurare, & spiritus transfugos ac dissipatos in desertas stationes revocare conabar; rard autem remedium illud repetebam, neque unquam præscripsi nisi biduo triduove à postrema Catharsi. Nihil vero æquè ad renovandas vires refocillandosque spiritus faciebat, atque auræ liberior usus mox ut Febrisrecefferit.

Ansam autem ad praxin hanc instituendam hinc primum arripui; quod nempe, nascente serme Constitutione hac, dum irrequieto solicitoque animo nova hujus Febris naturam volutarem, ad juvenculam mihi vicinam advocabar, Febricitantem quidem illam atque acerbissimo sincipitis dolore ferè enectam, aliisque symptomatis, quibus Febrem

Felici-

brem Dysentericam onerari jam diximus: Hæc cum à me interrogaretur, & de modo quo Febris primum invadebat, & de ejustdem duratione, fassa est se à Dysenteria, quæ tum ubique serè grassabatur, à quatuordecim retro diebus fuisse liberatam; cui sive sua sponte discedenti, sive medicamenti ope depulsæ protinus successit dicta Febris cum dolore capitis: Quibus ego me rectissime occurrere posse conjectabam, si Dysenteria loco aliam evacuationem substituerem, ejus simillimam, quâ præclusa Febris oborta est; ac proinde methodo supra laudata eandem restitui: Atque huic quidem se promptissime dedebant hujus Constitutionis Febres. Semper enim rebar, non sufficere ad comprobandam in Acutis Medendi rationem, ut feliciter ea cederet, (cum ab imperitissimarum muliercularum temeritate sanentur nonnulli, ) sed requiri adhuc, ut morbus nullo negotio victus quasi suopte genio cedat, atque abitum affectes quantum ejus fert natura. Sed hoc obiter.

Ineunte Junio 1672. Vir Nobilissimus, ac Prudentissimus Dominus Comes Salisburiensis hac Febre laborans cum torminibus, alvo tamen non soluta, accersiri me jussit, & Methodo proposita sanitati redditus est. Neque alia mihi ulla fuit opus

dum hæc staret Febris.

回拉

121

四月日

日祖母 西西海

In Adolescentibus, aliquando & in paulo provectoribus, Febris hæc caput nonnunquam petebat, unde delirabant, non quidem ut in aliis Febribus Phreneticorum more, sed quasi slupore, ad Carum proxime accedente, perculsi. Hoc illis præ cæteris accidebat, qui sub morbi principio in sudoribus quoquo modo extorquendis operam inauspicato collocarant. Non id mihi contingebat

Q 2

Felicitatis, ut his sublevandis par tunc temporis essem, licet nullum non moverem lapidem, nullum que non è remediis hactenus notis in suppetias advocarem. Atque hæc de Febre hujus Constitutionis possint sufficere.

## CAP. V.

#### Morbilli Anni 1670.

Sub initio Januarii 167%. (ita ut solent præmaturè) Morbilli sunt ingressi, atque indies magis invalescebant, donec instante Verno Aquinoctio dupun adepti, exinde iisdem gradibus imminuti tandem Julio sequenti penitus extinguerentur. Horum jam ego Historiam (cum omnium quos hactenus vidi in suo genere persectissimi illi mihi videantur,) certam atque exquisitam, quatenus mihi tum observare licuit, literis consignabo.

Ortum habet hic morbus, atque Occasum temporibus supra notatis. Infantes plerumque aggreditur, omnesque adeò ex illis, iisdem mœniis conclusos. A rigore atque horrore, calorisque & frigoris, quæ se mutuo primo die expellunt, inæqualitate tragædiam orditur; tandem effulgente secundo die in Febrem consummatam desinit, vehementi ægritudine, siti, inappetentia, lingua alba, (non verò sicca) tussicula, capitis atque oculorum gravedine, & somnolentia perpetua stipa-

tam. Plerumque etiam è naribus atque oculis stillat humor; atque hujusmodi lacrymarum in oculos effusio certissimum est signum morbillorum ingruentium. Cui & hoc addendum haud minus certum, quod etsi in facie, exanthematum specie, hic affectus ut plurimum se prodit, in pectore tamen non tam exanthemata quam maculæ latæ & rubræ superficiem cutis non superantes, conspiciuntur; sternutat æger tanquam à suscepto frigore, intumescunt palpebræ (paulo sc. ante eruptionem, ) vomit, sæpius tamen laborat Diarrhæa cum Dejectionibus coloris subviridis, Dentientibus autem maxime id convenit. Infantes etiam per hunc morbum folito funt morofiores. Ingravescunt ut plurimum symptomata ad quartum usque diem, quo tempore plerumque (licet ad diem quintum, aliquando differantur ) circa frontem & reliquam faciem maculæ parvæ rubræ, pulicum morsibus persimiles, prodire incipiunt, que tam numero quam magnitudine aucta, racematim coalescunt, & faciem maculis rubris majusculis varix figura, interstinguunt. Qua quidem macula rubræ è parvulis quibusdam papulis rubris haud longe ab invicem diffitis, supra cutis superficiem paululum elevatis, conflantur, quarum protuberantia, digito leviter admoto, tactu potest deprehendi, licet oculorum longius remotorum aciem fere effugiat. A facie, quam primo solam occupant, sensim ad pectus ventremque, crura deinde ac tibias se diffundunt hæ maculæ, lices truncum atque artus rubore inficiant tantum, nulla eminentia sensibili cutis aquabilitatem transgressæ. Eruptione Morbillorum non perinde deliniuntur symptomata, atque Variolarum; Vomi-

tum tamen post eruptionem nunquam observavi; Tussicula nihilominus, Febrisque intenduntur, cum spirandi difficultate, oculorum debilitate defluxioneque in eosdem decumbente, somnolentia perpetua, atque inappetentia, uti prius adhuc perseverantibus. Die sexte, aut circiter, frons & facies afperescunt, emorientibus pustulis, ruptaque cuticula, & per id temporis maculæ per reliquum corpus & latissima sunt, & maximerubescunt. Octavo circiter die macula in facie evanescunt, & vix in reliquo corpore cernuntur; none vero nullæ funt prorfus, facie atque artubus, quandoque & toto corpore quali farina confperlis; particulis scilicet disruptæ cuticulæ paulum elevaris & vix cohærentibus, quæ morbo jam abituriente in frusta distrahitur, & postea à toto corpore squammularum forma decidit. Evanescunt itaque Morbilli die ferè octavo, quo tempore vulgns (à spacio quo perdurare solent Variolæ, deceptum) eosdem introverti affirmat, licet revera illi curfum à natura destinatum absolverint, & symptomata quæ iisdem recedentibus superveniunt ex eo nata autumat, quod justo citius se intro Morbilli receperint. Observare enim est, Febrem atque spirandi difficultatem tunc temporis augeri, importuniùs urgere Tufficulam, ita ut nec interdiu, nec etiam noctu fere fomnus possit obrepere. Infantes præsertim sub regimine calidiori, aut qui calidioribus ufi funt medicamentis ad promovendam Morbillorum eruptionem, huic malo funt obnoxii, quod Morbillis jam facessentibus se ostendit, unde in Peripneumoniam conjiciuntur, que plures jugulat quam aut Variola ipfa, aut fymptoma quodeunque ad eum spectans morbum; licet omni prorfus

prorsus periculo vacent Morbilli si modo peritè tractentur. His etiam non raro accidit Diarrhæa, quæ vel morbum statim excipit, vel etiam ad plures septimanas excurrit post morbi, omniumque ejus symptomatum sugam; haud sine magno ægri discrimine, in quo abhinc orta spirituum prosusione continua, versatur. Aliquando etiam post regimen intensè calidum Exanthemata livescunt primò, mox nigrescunt; id verò Adultis tantum contingit, de quibus conclamatum est ubi primum nigredo ista conspicitur, nisi Phlebotomia & temperatioris regiminis refrigerio iis actutum subveniatur.

是是是日日日日日日日

I dia

nor

**THE** 

RW

100

Morbillis ut natura, ita & medendi, quam sibi poscit hic morbus, ratione, cum Variolis satis convenit : Medicamenta, & regimen calidiora periculi plenissima sunt, utut frequenter in usum revocentur ab ignaris agrorum Curatricibus, eo animo ut morbus à corde procul submoveatur. Fæliciter præ aliis mihi cessit methodus illa, quâ æger ad dies binos folum ternosve ab eruptione lecto astringebatur, quò sanguis leniter pro morbi genio particulas inflammatas facile separabiles, à quibus offendebatur, per cutis spiracula difflaret; nec lodicibus, nec igne, præter modum quem fanus tenebat, adjectis: A carnibus quibuscunque arcebam, juscula avenacea, hordeacea, & similia, nonnunquam & pomum coctum concedebam; Potus vel crat Cerevisia tenuis, vel Lac cum Aquæ triplo coctum. Tussim, quæ huic morbo ferè assidua est, decocto aliquo Pectorali subinde hausto delinitam volui; uti etiam eclegmate aliquo eundem scopum attingente. At præ reliquis Diacodium omni nocte ab ipso morbi insultu per totum

ejus decursum exhibendum curavi. Ex gr. R. Decost. pestoral. th j s. syr.violac. & capill. Veneris an. 3 j s. mis. f. Apozema. Cap. 3 iij vel iiij. ter vel quater in de. R. ol. amygdal. dulc. 3 ij. syr. violac. & capill. Ven. an. 3 j. sacchari cand. albi q. s. mis. f. eclegma, de quo sapiùs lambat, pracipue quando tussis urget. R. aq. cerasor. nigr. 3 iij. syr. de meconio 3 j. mis. f. haustus, sumendus sing. nostibus. Si veiò infans suerat æger, minuenda erat tam Fectoralium quam Narcotici dosis, pro ratione sc. atatis.

Rarissimè perit qui hoc utitur regimine; nec, pruter necessaria atque inevitabilia morbi symptomata, novis insuper malis atteritur: Tussis præ reliquis satigat; à qua tamen nihil est periculi, nisi morbo jam prætergresso; cumque adhuc per septimanam unam aut alteram persistat, auræ liberioris usu, ac remediis Pectori dicatis, haud dissiculter sugatur; quinimò sponte sua &

paulatim decrescit & tandem fatiscit.

Si autem æger à Cardiacorum, vel Regiminis justo Calidiorum usu, post eorum discessum (quod valde est familiare) Febre vehementi atque Dyspnæà aliisque Accidentibus, qualia Peripneumonicos solent assigere, in vitæ discrimen adducatur, felicissimo semper eventu vel tenerrimorum Infantuni venas in brachio secui, educta ea sanguinis quantitate quam ætas viresque indicarent. Quandoque etiam, urgente morbo, Phlebotomiam iterare haud sum veritus. Prosecto haud paucos Infantes hoc statim symptomate enecandos, benedicente summo Numine, misso sanguine eripui. Infantibus autem accidit illud post Morbillorum recessum, quibus ita est exitiale, ut interpræcipuos

præcipuos Parcarum ministros jure habeatur, plures jugulans quam vel ipsæ Variolæ; nec dum mihi visus est qui certa alia methodo, eidem potuit occurrere. Quin & Diarrhæa, quam Morbillos excipere diximus, Venæ-sectione pariter sanatur; cum enim halitibus inslammati sanguinis in intestina ruentibus ortum suum debeat (quod etiam in Pleuritide, Peripneumonia, aliisque, qui ab inslammatione creantur, morbis usu venit) à quibus illa ad excretionem stimulantur, sola Venæ-sectio levamen adseret, à qua tum revelluntur acres isti humores, tum etiam sanguis ad debitam redigi-

tur temperiem.

Neque est cur quis miretur me in teneris infantibus Venæ-sectionem instituendam suadere, cum fanguis, quantum ego hactenus potuerim observare, haud minus tuto ex eorum venis quam ex adultorum extrahatur. Et profectò ita est illa necessaria, ut nec symptomati memorato, nec aliis quibusdam quæ infantibus accidere solent, omisså Phlebotomia certo mederi valeamus. Exempli gratia, quo pacto Puerorum Dentientium Convulsionibus, que nono decimoque mense superveniunt, (cum Gingivarum intumescentia doloreque, à quibus comprimuntur nervi atque irritantur, unde etiam Paroxysmi isti nascuntur) sine Venæ-sectione opem feremus? Oux fola in dicto Affectu fecificis quibuscunque vel decantatissimis, que hactenus innotuere, longè est anteserenda; quorum nonnulla adventitio calore nocent etiam, & dum occultà aliqua proprietate morbo adversari creduntur, manifesto calore eidem militant, atque ægrum ad plures deducunt. Prætereo impræsentiarum ingens illud solatium quod adfert Venæfectio

sectio Infantum Pertussi, (quam Nostrates vocant Hooping Cough) in qua Remedia quælibet Pectori dicata longo post se linquit intervallo.

Quod de horum symptomatum Morbillis decedentibus supervenientium, curatione jam diximus, nonnunguam etiam eisdem florentibus potest competere, si nimirum artificiali, si fas est dicere, atque adscititio calori ea debeantur. Hoc anno 1670 famulam Dominæ Anna Barington hoc morbo laborantem, una cum Febre, Dyffnæa, Maculisque purpureis corpus omne deturpantibus. aliifque symptomatis quam plurimis periculosissimis, Medicus invisebam; cum regimini, & Medicamentis, quæ satis multa usurpaverat, calidioribus ista omnia tribuerem, sanguinem è brachio extrahendum curavi, & Ptisanam Pectoralem atque Refrigerantem sæpe assumendam præscrips, quorum ope, & regiminis simul temperatioris, & maculæ, atque alia omnia symptomata pedetentim evanescebant.

Hicce Morbus, mense Januario, ut dictum est, natus, ad Equinoctium usque Vernum crescebat indies; à quo tempore imminutâ paulatim vi, sequenti Julio plane desiit; nec est reversus per omnes annos quibus hæc Constitutio dominabatur, nist quòd insequenti Vere, nonnullibi, licet rarius, se ostenderet. De Morbillis hæc dicta sunto.

#### CAP. VI.

#### Variola Anomala Annorum 1670, 71, 72.

Orbilli prædicti, (quod jam supra innui-1 mus, ) Variolarum speciem, ab illa quam propagaverat Constitutio prædedens, diversam introducebant, eodem ferè cum illis tempore ingredientem, initio sc. Januarii 1669; que licet non usque adeo Epidemica atque ipsi Morbilli, eosdem tamen comitabatur per omne illud tempus quo dominabantur, atque iis etiam fatifcentibus. per residuos hujus Constitutionis annos perseverabat. Dysenteriis nihiloninus primas concedebat, fub auspiciis Autumni iisdem faventis atque amicissimi, grassantibus; Hyeme verò, Dysenteriis aliena tempestate pressis, denuò recrudescebat hæc de quâ agimus species. Atque hunc servabant ordinem per fingulos hujus Constitutionis annos, nisi quod postremo quo illa vigebat Autumno, Anno fc. 72, (languescente jam ista Constitutione, & Dyfenterias jam exolescentes segnius promovente) Variole præter folitum hoc quoque tempore graffabantur, atque ita pares Dysenteriis concurrebant, ut haud facile effet dictu, quis morbus plures occuparet; licet quantum ego conjectando valui, prævalere Dyfenteria adhuc videretur. Quin & hæetiam Variole, ad exemplum Epidemicorum aliorum quorumlibet, primo statim infultu atrociores erant, atque indies increbrescebant dones

Sed ut particularia earum Phænomena referamus; haud parum præter opinionem mihi primum comparebat hoc Variolarum genus, cum animadverterem istud quam-plurimis Phænomenis insignioribus ab eo disferre quod produxerat Constitutio præcedens, & in quibus observandis me operam satis sedulam olim collocasse rebar. Hæc tantum earum Phænomena ab alterius generis Phænomenis dissidentia, impræsentiarum tradabo, prætermissis quæ cum Variolis ita prolixè suprà descriptis habebant communia.

Discretum Variolarum genus his tantum à genere Discreto communi alterius Constitutionis, disterminabatur: Primo, quod cum in iis, quoties erant interstincta, Eruptio diem quartum prævertere non foleret, hic in tertium plerumque incidebat; quod Confluentibus solenne quidem est. Deinde non ad eam magnitudinem, procedente morbo, hic affurgebant pustulæ atque in alio genere; magis autem exasperabantur in minori mole, & sub diebus ulcimis ubi jam maturuerant nigra frequentius vifebantur. Illud etiam addam, quod nonnunquam, licet rarius, agrum etiam paucissimis notatum pustulis, Ptyalismus, haud secus atque in Confluentibus, exerceret. Ex quibus conficitur, Distin-Et as hujus Constitutionis Variolas, ad Confluentium naturam propiùs accedere, atque Inflammationis magis intensæ esse participes, quam quæ in Dir stincto Genere usu venire solet.

Confluentes verò ab aliis, quas per alios annos ego observaveram, Confluentibus, in multis, quæ jam recensebo, discrepabant. Nunc secundo, nunc tertio die se primum monstrabant, specie tumoris subrubri, atque uniformis, vultum omnem contegentis, Erysipelate quidem densioris, nullo ferè visibili pustularum discrimine; reliquum corpus congeries quadam (ceu panni latiores, ) ex infinitis propemodum pustulis rubris efferatis in unam conflatæ variegabant, inter quas sparsæ, in semoribus pracipue, vesicula quadam satis conspicua, ambustorum ad instar, sero limpidiore distentæ eminebant; quod quidem difrupta subinde pellicula copiose effluebat, subjecta carne nigredine & Sphacelo quasi affectá. Rariùs autem occurrebat hoc tam dirum symptoma, idque primo tantum mense quo hæc species regnabat: Quo tempore inter alios ita male multatos, ineunte Januario 1669 accersiri me curavit vir probus, nomine Collins, Zythepfa in Parochia S. Ægidii, cujus filius adhuc infans vesiculas habuit in femoribus Juglandem nucem exaquantes, sero limpidiore repletas; quibus disruptis substrata caro quasi mortificata omnino comparebat, atque non ita diu post æger fatis concessit; quæ & eorum omnium sors fuit, quos hoc tam funesto symptomate correptos vidi unquam. Die undecimo circiter, pellicula alba resplendens tumori subrubro, variis faciei partibus, & paulatim vultui omni obducta est. Pellicula hæc alba brevi post materiam quandam crustosam splendescentem eructabet, colore quidem neque flavo, neque fusco, (qui duo in aliis Variolarum speciebus reperiuntur, ) sed rubro saturato, concretum sanguinem imitante, qui maturescente pustula

pustula ad nigrorem indies magis accedebat, donec tandem facies integra nigredine, suliginis
omnino amula, tingeretur: Cumque in alia variolarum Confluentium specie dies undecimus in
maximum vita discrimen agros adduceret, a
plerisque emorientium supremus esset; in hac specie ager, nisi regimine immoderate calido oppressus mortis refrigerium maturius praeoccupasset,
decimum quartum ut plurimum diem, aliquando
etiam decimum septimum expectabat, quo demum
clapso salva res erat. Notandum est tamen, quod
qui lethalibus istis vesiculis ac mortificatione, qua
nonnullis primo mense quo hac species invadebat
accidisse memoravimus, Libitina destinabantur,
intra paucos dies ab eruptione interibant.

Et Febris, & fymptomata alia omnia qua vel præcedebant, vel comitabantur hoc Variolarum genus, graviora erant quam in præcedente, & Inflammationis adhuc majoris manifesta dabant indicia. Ægri ad Salivationem erant procliviores: Pustulæ & efferatiores, & mole longe minores; ita ut non facile, ubi primum apparebant, ab Erysipelate quis eas discreverit, vel etiam à Morbillis, nisi quod hi ex die Eruptionis, & aliis signis in historia morbillorum suprà recensitis, certo innotescant. Pustulis decidentibus furtures diutius harebant, fædioraque stigmata inurebant cuti. Opera pretium est & illud adjungere, quod durante hac omni Constitutione, qua tam Epidemice faviebant Dyfenteriæ, Variolæ regimine justo calidiore provocata per Dysenteriam nonnunquam viam fibi facerent, quod ne femel accidiffe hactenus quidem animadverteram.

Observare autem convenit, Variolas hasce non ita diris symptomatis per omnia sua tempora suisse stipatas; postquam enim binos exegerant annos, tertio, sc. 1672, mitescere cœperunt, & exuto nigro colore, paulatim ad slavum illum, & favorum similem, accedebant, qui Variolis Legitimis maturescentibus est propius; ita ut postremo hujus Constitutionis anno, benignæ plane essent & boni moris, habita generis ratione. Quo non obstante, satis liquebat illas ad aliam prorsus Classem relegandas esse, ex pustularum nimirum exiguitate tam eximia, ad salivationem dispositione, atque aliis.

Quamlibet ob causarum Differentiæ cujuslibet specificæ quâ immergimur, ig- Curatio.

norantiam, impossibile suerit rationem

harum Variolarum formalem comprehendere, qua-Il tenus ab illis, quas alia promit Constitutio, contradistinguuntur; mihi tamen liquido constabat ex singulis Phanomenis inflammationem in his quam in illis longe immaniorem fuisse, ac proinde omnem medendi rationem in eo stare, ut pluribus adhuc repagulis sisteretur effrænata sanguinis Ebullitio. Id autem maxime efficiebatur ( post Hypnotica dicto modo exhibita) regimine temperato, indulgendo sc. ægro usum liberaliorem liquoris alicujus qui non eum excalefaceret, sed potius fervidissimum illum astum (quo hic morbus, pustulis maxime ad maturitatem jam pervenientibus, miseros præ cæteris quibusque morbis fatigat atque exurit ) illico commitigaret. Decoltum Album dictum, ex pane sc. & C. C. exigua quantitate in multa aqua factum, & Saccharo dulcoratum hic juvabat; at Hydrogala è tribus Aquæ partibus

partibus & Lactis una fimul coctis, & agri palato & votis magis ut plurimum, refrigerando respondit; nec eo tantum profecit ingesti liquoris copia, quo infignem calorem, cum Maturationis Febre præcipue vigentem, restingueret, sed quatenus Ptyalismum etiam promoveret, atque eundem diutius protraheret, quam poterat fieri si æger nimio astuaret calore. Præter hæc omnia, sæpenumero ita bene cessisse liquores hosce affatim haustos observavi, ut eorum usu Variola, qua cum pessimis Confluentia signis exibant, progrediente morbo Distincta fint factæ; pustulæ quæ maturescentes rubram primò, mox nigram materiam aliter evomuissent, flavissima comparerent; pro efferatis insuper atque minutulis, benigna atque optimi moris haberentur.

Neque etiam Fluxus Mensium, qui fæminis hoc morbo laborantibus haud infrequens accidit, liberalem horum liquorum ufum quicquam prohibet; imo verò & fuadet, si nempe tempore non solito isti fluant. Etenim non jam alia de causa periclitantur fæminæ, nisi quod sanguis ab immodico morbi calore plus justo attenuatus, quâ data porta ruat, naturæ ductus sequens; præsertim ubi noxia Curatricum temeritas, regimine calidiori, & Decocto C.C. cum floribus Calendula, Oc. adhibitis, oleum igni affuderit. Quicquid autem sanguinem potenter diluit contemperatque, licet non immediate, in quantum tamen ejusdem fluxum cohibet, tum pustulis, tum faciei manuumque tumori in statu conservandis necessario conferet; cum ex adverso Remedia calidiora, licet ad hunc scopum rectius videantur collimare, cum tamen jugem hunc sanguinis fluxum promoveant, longissime aberrent.

errent. Quinimo nec dubium mihi est quamplurimas mulieres hoc errore periisse, dum sc. Assistentes, ne pustulæ ob sanguinis sluxum conciderent,
veriti, malo huic Cardiacis medicamentis, & regimine adhuc calidiori adhibitis occurrere niterentur, quo sacto misellas certiùs pessundederunt;
quantumlibet adstringentia varia Cardiacis admiscentes, Hæmorrhagiam sistere, atque pustularum una tumorisque debitam elevationem tueri

fategerint.

Haud ita pridem Dominam tam virtutibus quam stirpe prænobilem, Variolis nigris & mali moris laborantem, tractavi. Quamvis autem ab initio iis omnibus illi interdixeram, à quibus sanguis exagitari poterat, cum tamen temperamento esset admodum sanguineo, viridi juventa vegetaque, fervida etiam anni tempestas accederet, derepente, tertio scilicet die ab eruptione, ita largo Mensium profluvio, tempore illis non debito, correpta est, ut astantes mulieres cam jam abortivisse suspiearentur. Licet hoc fymptoma ad dies multos importune urgeret, non tamen idcirco existimavi Lactis & Aquæ usum à me præscriptorum, intermitti deberi: quid quod magis jam necessarium illum esse, & liberalius adhuc indulgendum censuerim? quod etiam per omnem morbi decursum factitavimus, præsertim cum appeteret Febris Maturationis. Quo quidem tempore Medicus Doctissimus, Candidissimusque, Dominus D. Millington, ejusdem mecum olim Collegii Socius, jam amicissimus, ad sociam operam invitabatur; qui cum omnia satis bene respondere, pro hujus morbi genio, animadverteret, mihi lubens assensit ut pergeret agra dictos liquores affatim haurire, quos ipsa sibi gratillimos

Quibuscunque verò caloris atque inslammationis gradibus Variolarum species, huic Constitutioni peculiaris, alias aliarum Constitutionum species superaverit, cùm tamen Discreta essent Pustula, vel saltem pauca, docuit experientia, non opus esse tanta prædictorum liquorum quantitate ingerenda; satis autem suit, ut æger pro sitis modo atque imperio cerevisiam tenuem potaret, jusculis Avenaceis, Panatella, & pomo cocto subinde, vesceretur; & si ex Ephebis excesserat, Paregoricum ex Syrupo de meconio, cum vel ægrotaret, vel ob nimias vigilias delirare inciperet, assumeret. Neque aliud quicquam tentabam (nisi quòd ægros lecto addicerem) ubi pustulæ rara compa-

Dysen-

comparebant. Atque hâc folâ Methodo Charissimus mihi filius, William Sydenham, distincto hui juscemodi Variolarum genere laborans mense Decembri 1670, favente Numine, restitutus est.

De Variolis hujus Constitutionis nihil superaddam, cùm jam aliam speciem susius tractaverim, à quibus hæ in eo tantum discrepant, quòd naturæ sc. calidioris suerint, & magis inflammatoriæ; unde sequitur, diligentiorem adhuc operam suisse naturalis erat, & ægro ita certum minitabatur incendium.

#### CAP. VII.

Colica Biliosa An. 1670, 71,72.

PEr omnes hujus Constitutionis annos, cùm sanguis ad humores cholericos fervidósque in viscera deponendos propensior esset, Colica Biliosa præter solitum plures invasit; qui morbus licèt Chronicis annumerari debeat, ac proinde extra oleas mihi sit, cùm tamen ab eâdem sanguinis indispositione penderet hoc tempore, à qua & Epidemici plerique qui tum grassabantur, vel eo nomine hic mihi veniet tractandus, præcipuè verò quia animadverti, morbum huncce eadem planè præcessisse symptomata Febrilia, quæ Dysenteriam per illa tempora regnantem præcedere solebant; atque eundem etiam aliquando (quod supra notavi)

Dysenteriam, quæ post diuturnos cruciatus ægro tandem valedixisse videretur, fuisse insecutum. Ubi verò Dysenteriam diutinam non excipiebat, plerumque à Febre ordiebatur, quæ per horas aliquot tantum affligens, in hunc morbum folebat definere. Juvenes ut plurimum temperamento calido ac bilioso præditos, æstate præsertim, adoritur. Intestinorum dolor atrocissimus est, & præ cæteris omnibus, quibuscum mortalium calamitofissimi committuntur, maxime intolerabilis. Intestina nonnunquam quasi injecta fascia constringit, nunc in punctum contractus quafi terebello perforat: fubinde remittitur dolor, mox recrudescit Paroxysmus, quem æger præsentiens, vultu miserabili atque ejulatu ceu præsentem exhorret, & aversatur. Sub initio hujus morbi non ita certo ad unum aliquod punctum determinatur dolor atque in ejusdem progressu; neque tam crebra est vomituritio, neque alvus ita pertinaciter Catharticorum vim eludit; quo autem magis augetur dolor, eo obstinatiùs in puncto figitur, vomituritio succedit frequentior, & major alvi Adstrictio; donec tandem ab ineluctabili horum fymptomatum vi totalis Peristaltici intestinorum motus inversio ( nisi maturiùs quis tulerit suppetias ) atque Iliaca Passio procurantur; in quo morbo Cathartica Medicamenta omnia in Emetica statim transeunt: Enemata etiam injecta, una cum alvi fæcibus, per omnem intestinorum ductum sursum lata, vomitu · ejiciuntur. Quæ hoc modo excernitur materia, fincera si fuerit atque auryns, viridis aliquando, aliquando etiam flava, aut infoliti cujufdam coloris spectatur.

Cùm singula hujus Affectûs Phænomena, eum ab acri aliquo sive humore, sive halitu, è massa sanguinea in intestina excusso, nasci apertè doceant, Indicatio Curativa primaria mihi hæc est, ut sc. evacuetur dictus humor, tam Antecedens in venis, quam Continens in visceribus conclusus; altera verò ab hac, ut Anodynorum usu & compescatur humorum eò tendentium impetus, & mitigetur inmitissimus dolor.

Sanguinem itaque è brachii venis paulo liberaliùs educi (fi nempe id fuerit hacte- Curatio.

ille.

1 (6)

nus intentatum) & post horas 3 vel 4 Anodynum exhiberi curo. Postero die Catharticum aliquod Lenitivum præscribo, interposito die uno repetendum, ad tertiam etiam nonnunquam vicem, prout humoris reliquiæ plures mihi videntur, aut pauciores. Observandum est autem, quod si malum hoc sive Fructibus Horariis nimis avide ingestis, five alii cibo cuicunque suoningo originem suam debeat, unde sc. succi pravi corruptique primum in sanguinem transmittebantur, atque ex eodem postliminio in viscera; rebus, inquam, fic stantibus, ventriculus ante omnia eluendus est Lacte Cerevisiato affatim hausto, & per vomitum rejecto, quo exantlato, Anodynum propinandum est; sequenti autem die primum vena secanda, & in cateris eo quem jam docuimus ordine, procedendum.

At vero cùm & doloris vehementia, & vomituritio, ob quam intestina ad inversionem quasi seruntur, Catharticorum operationi obsistant, intendendæ sunt eorundem vires, neque Leo subere excipiendus; frustra enim mitius Catharticum exhibueris, nisi fortè æger alvo sit facilè solubili,

R 3

quod

quod diligenter inquirendum est: Cum enim hujusmodi medicamen viam sibi facere per intestinorum canales non valeat, æger ab eo læditur magis, dum scilicet ab ejusdem inefficaci agitatione & vomitus & dolor augentur. Potio Cathartica Lenitiva ex infusione Tamarind. fol. Senn. & Rhei, in qua dissolvi possunt Manna, & Syr. Ro-Jaceus, Catharticis aliis anteferenda, cum humores minus exagitet & commoveat: Cum tamen five obægri aversationem medicamenti formæ liquidioris, five vomituritionem, in ventriculo retineri vix queat, Pilulæ necessario in subsidium vocanda; inter quas Cochia mihi pra cateris iemper placuere, utpote certissimo pede quam coeperunt viam infistentes, tum in hoc casu, tum aliis plerisque. Ubi verò tanta est sive Ventriculi debilitas, five etiam Vomituritio, ut nec Pilulæ possint detineri, ibi remedium primo Anodynum impero, & paucis horis elapsis Catharticum; eo temporis spatio interjecto, ut Catharticum à Narcotico tanto distet intervallo, ut ab eo non vincatur & pereat, eas autem in ventriculo moras trahat, qua ad virtutem Purgativam eidem communicandam fufficiant, ut suam demum exerat operationem, cessante altero. Licet Catharticum, modo id polsit sieri, diu post Anadynum rectissime propinatur, cum etiam ad horas duodecim ab hoc assumpto, alvus isti ægriùs respondeat, atque non nisi operoffus folvatur.

Cum autem hic, uti in aliis plerisque morbis in quibus indicantur Narcotica, Catharticum femper dolorem intendat (faltem finita jam operatione, quâ quidem vigente mitius nonnunquam cum agroagitur, ) ideirco folenne mihi est Anadynum dynum ingerere, ubi primum expiravit Cathartici iripyera. Quale quidem mane etiam & serò quotidie hauriendum impero, spatio sc. omni inter Purgationes medio, quo certius dolorem consopiam, donec Catharsis debite suerit celebrata.

Peracta Catharsi humorum δργασμόν compescere ( quod jam folum restat agendum ) Anodyno mane & vesperi jugiter exhibito, contendo; quod etiam sæpius aliquando est repetendum: nec unquam mihi contigit, dolores vehementiores fedare posse nisi Dosi largiori & reiterata; quæ enim alteri malo debellando par esset, ab hoc vincitur, violentia doloris remedii vires frangente. Tutissimè autem repetuntur Narcotica urgente hujusmodi dolore, non item ubi ille desierit. Quamobrem doloris indicium secutus, Narcoticum repeto, donec vel cessaverit ille, vel admodum fuerit mitigatus; eo nihilominus interjecto temporis spatio, ut compertum mihi sit, quid à doss præcedente sperari debeat antequam alteram superaddam. Plerumque verò, nisi ubi summè viget dolor, Paregoricum mane & serò exhibitum sufficiet. Anodynum mihi familiare Landanum istud Liquidum est suprà descriptum, cujus gutta xvi in Aqua Cardiaca stillatitia solvuntur; vel augetur dosis pro doloris magnitudine.

Simplicissima hæc Methodus, quâ primum Humor peccans Venæ-sectione & Purgatione evacuatur, deinde Narcoticorum ope conciliatur quies, semper mihi felicissimè cessit præ aliis quæ mihi hactenus innotuêre oninibus. Cum Enemata Carminantia, eo sine injecta ut humores acres exterminent, crabrones irritent tantum, & concitato humorum tumultu diuturniorem reddant morbum.

R 4

Hic autem imprimis animadverti volo, quod licet tam Phlebotomiam quam Catharfin huic fedandi Methodo necessario esse præmittendam affirmavero, nonnunquam tamen, re ita postulante, ea utraque omissa à Paregoricis ordienda tela est. Exempli gratia, ubi ob prægressam ægritudinem aliquam Evacuationes copiosiores non ita diu ante Colica adventum institutæ fuerint; (non raro enim ob viscerum debilitatem, maxime si accedat major caloris gradus à vino, vel spirituoso liquore alio immodice hausto, qui nuper ab alio convaluêre morbo in hunc præcipitantur) hoc, inquam, in cafu non modo non necessarium, sed & noxium esse censeo, alia insuper adjiciendo Cathartica novos excitare tumultus, atque omnia denuò perturbare. Illud jam taceo, quod in hoc Affectu æger ut plurimum, priùs quam confulatur Medicus, repetito Enematum usu intestina satis proluit; ita ut partim hac de caufa, partim ob diuturniorem morbi moram Narcotica ferè fola in ulum videantur revocanda.

Mense Augusto 1671. Nobilissimus Dominus Baro Annesty, Colica Biliosa laborans cum cruciatu intolerabili, & frequenti vomituritione, jam ab aliquot diebus, ad Castellum de Belvoir accersiri me justit; nullum non Enematum genus, atque alia insuper remedia à Medicis Doctissimis Experientissimisque co locorum degentibus præscripta jam tentaverat. Ego nullis usus ambagibus, repetitum Narcoticorum usum ad normam jam traditam fuafi, quorum ope propediem convaluit, & mecum

ad urbem fanus rediit.

Quandoquidem autem dolor hic præ cæteris quibusque ex sua natura reciduus sit, omnis ei rever-

nc

tendi ansa Anodyno bis quotidie ad aliquot dies exhibito præscindenda est. Quod si, quoties intermittitur Narcoticum, dolor subinde recrudescat, (ut nonnunquam fit ) nihil à me hactenus excogitari potuit quod ad persanandum ægrum ita certò faceret atque Equitatio, vel in curru vectio, quo longiora itinera confici debuêre; Anodyno interim mane & serò indesinenter propinato. Hujusmodi enim exercitiis materia morbum committens in corporis habitum deducitur, & fanguis perpetuâ agitatione comminutus de novo quafi depuratur; ipsaque demum intestina caloris nativi excitatione haud parum corroborantur ac refocillantur. Nec pudet fateri, me dicto exercitio in partes adfeito morbum hune, cui alio quovis modo devincendo par non fui, plus femel penitus expulisse. Neque verò illud tentandum est, nisi post evacuationes debitas sufficienter celebratas, neque ab eo nisi post dies aliquammultos defistendum.

Pauper quidem mihi vicinus, qui & adhuc est superstes, Colicà Biliosà vehementissima per hos annos laboravit, quam Catharticis, Clysteribus, Globulisque plumbeis devoratis expugnare, diu, sed frustra erat conatus: Hîc Ego ad frequentem Narcoticorum usum confugi, neque pænitenda opera; quamdiu enim ista repeterentur, satis recte habuit; sed cum his palliaretur tantum malum, non extirparetur, (revertebatur enim ut primum erat exhausta Narcoticorum vis,) Ego hominis misertus, & gravi morbo, & re angusta afflictissimi, Equum ex meis commodabam, quo iter dicto jam niodo peragendum aggrederetur; eoque ad dies pauculos continuato, viscera eas vires recepêre,

ut morbi reliquiis excutiendis paria jam essent, & sine Anodynorum præsidio omnino convalesceret.

Et ut quod res est loquar, non in hoc tantum casu, sed in morbis aliis Chronicis quam pluribus hoc exercitii genus nunquam non cum uberrimo fructu usurpatum memini, modo quis in illo improbius perseveraret. Si enim nobiscum reputemus ventrem inferiorem, in quo disponuntur organa secretoria, hoc maxumè exercitio vibrari, eaque succussationibus aliquot mille uno in die exagitari solere, facile credemus, eadem succum quemlibet recrementitium ibi impactum ope dicti exercitii posse excutere, & (quod majoris adhuc est momenti) validiori istà caloris nativi excitatione ita corroborari, ut munere, quod iis mandavit natura, in sanguine depurando rectè desungantur.

Diatam, si junior suerit æger & calidioris temperamenti, refrigerantem atque incrassantem impero, puta Hordei cremorem, Panatellam, & c. & tertio quoque die, si latret adhuc stomachus, pullum teneriorem, merulamve piscem coctum; Potum non alium concedo quàm cerevisiam tenuem mitémque, vel lac cum Aquâ coctum: neque ulteriùs quicquam indulgeo, nisi Equitatio ad redintegrandum sanitatem necessaria, pleniorem victum & generosiorem postulet liquorem, quibus rependantur spirituum exercitio exhauriendorum damna.

Quinimo observatione constat, quod ubi hic morbus minus peritè tractatus diutissimè satigaverit, ita ut viscera elanguescerent, atque æger extrema jam macie atque debilitate tantum non esset confectus, confectus, in hoc, inquam, casu liberalior sive Aqua Epidemica, sive Mirabilis, sive alius demum cujuscunque qua sanus maxime delectabatur, usus, hoc tempore eundem ultra spem omnem juverit; hujus enim ope paucissina ista caloris nativi spirituumque reliquia excitabantur, & fermentum praternaturale visceribus adharens, & novis paroxysmis somitem subinde ministrans, à liquoribus magis spirituosis extinguebatur.

Porrò ut in morbi curatione, ita etiam & eodem jam depulso, Diæta illa tenuis, de qua diximus, adhuc aliquandiu est observanda. Cùni enim morbus hic recidivam præ aliis omnibus affectet, atque insuper sedem sibi delegerit præcipua Coctionis instrumenta (viscera intelligo, jam ab eodem insirmata) vel levissimus hujus generis error malum haud leve consestim apportabit. Quocirca tam in hoc, quàm in cæteris omnibus viscerum Affectibus cibi somento cane pejus & angue sunt vitandi; & qui conceduntur evaerso, ea tantum quantitate sumendi, quæ ad vitam sustinendam possit sussicere.

Fæminarum nonnullas vexat Affe-Etûs Hysterici species quædam, Colicam Biliosam ita ad unguem referens, sterica.

tam doloris acerbitate, quàm situ, tum etiam humoribus coloris slavi viridisque vomitu rejectis, ut mihi obiter tractanda veniat, ne à quo-

piam pro jam dicto morbo hac habeatur.

Quæ habitu corporis laxo crudoque sunt mulieres cum hoc malo præ cæteris constictantur, quæque alio aliquo Affectu Hysterico jam pridem laboravere; aut (quod sæpenumero sieri solet) quæ à partu dissicili ac laborioso ob natum infan-

quam

quam Renum alterum vehementissimo dolore afficit, unde vomitus immanis; atque etiam per ureteris ductum persape delatus, calculum simulat, & cum ab Enematis aliisque medicamentis Lithontripticis & calculo exturbando dicatis exasperatur, uno eodemque tenore diutissime affligit, subinde etiam ( præter morem fuum, cum per se omni vacet periculo) ægrum ad plures deducit. Vidi infuper & symptomata ab eodem prognata, qua vesica calculum omnino referebant: Non ita diu est, à quo noctu excitabar, ut Comitissa mihi vicinæ, dolore in vesicæ regione admodum violento & urinæ suppressione derepente correptæ, consulerem: Cum ego illam Affectibus Hystericis variis obnoxiam certò scirem, atque ex eo augurarer, non isto eam, quem putabat, laborare morbo, Enemata, quæ parabat ancilla, injici non patiebar, ne ab iis cresceret morbus; at horum loco, atque Emollientium, v.gr. Syr.de Althaa, Oc. quæ adferebat Pharmacopola, Narcoticum exhibui, quod fymptoma illud subitò compescuit. Neque sanè vel una aliqua pars corporis ab hujus mali infultibus penitus eximitur, sive interna ea fuerit, sive externa, ut funt Fauces, Coxæ, Crura, in quibus omnibus dolorem excitat intolerabilem, atque, ubi discesserit, teneritudinem quandam quæ tangi recuset, relinquit, perinde ac si carnes multo verbere fuerint emollitæ.

Quemadmodum autem quædam ad Colica Hysterica historiam pertinentia obiter tradidi, ne sc.
illa pro Biliosa falso haberetur; ita & quædam
etiam alia in magiosa attingam, ad symptomatis doloris, qui eam comitatur, curationem facientia:
Curatio enim radicalis, quæ morbum sublata causa
tollit,

tollit, alterius omnino est & speculationis, & loci.

Venæ-sectio & repetitæ purgationes, que in Colica Biliosa incipiente apertissimè indicantur. hic locum non habent nisi in casu infrà dicendo. Docet enim experientia, & exasperari dolorem,& invalescere symptomata alia omnia, à tumultu quem ista cient, adjuta; atque adeò plus semel animadverti, Enematum, vel lenissimorum, repetitionem, continuam symptomatum seriem invexisse. Experientiæ ratio etiam astipulabitur, que morbum hunc à spirituum potius àrazia atque inordinato motu, quam humorum vitio aliquo produci dictabit, si expendamus nempe circumstantias illas, quibus ut plurimum originem fuam debet: Hujusmodi funt, magnæ atque indebitæsanguinis profusiones, motus animi uti etiam & corporis violentiores, & alia id genus. Ouz omnia, remedia illa fuadent profcribenda, à quibus major spirituum perturbatio possit excitari, atque eorum loco Anodyna esse usurpanda, licet viridis ac pravus materiæ vomitu rejectæ color contrarium indicare videatur: Subtilior enim est atque minutior colorum speculatio, quam ut evacuationibus, quas ipfo facto nocentes deprehendimus, authoritatem conciliare valeat. Nullusque dubito, morbum hunc (qui licet acerbissimum dolorem, nullum tamen vitæ discrimen apportat ) ob errores hoc nomine commissos, lethalem sæpenumero evadere. Adde, quod fi quis Emeticum vel fortissimum hodie propinaverit, ut sc. eam, quam putat, morbi mineram exhauriat, ægra poltero die materiam æque viridem aut pravi alterius coloris, atque erat prior illa, evomet. Observan-

Observandum est tamen, eam quandoque sanguinis atque humorum copiam reperiri, qua Narcotici operationi ed usque obsistat, ut, quamlibet fæpissimè repetatur, orgasmum tamen cohibere nequeat, nisi secta priùs ægræ vena, aut alvo subducta; quod in fæminis temperamenti magis sanguinei atque viraginibus mihi subiit notare. Si ita se res habeat, vel Phlebotomia, vel Catharsi, forte etiam utraque, Anodyno via aperienda est. Celebrata enim harum utravis, Narcoticum, quod priùs summâ licèt dosi exhibitum nihil quicquam profecit, jam etiam in mediocri dosi, effectum obtinebit cui destinabatur. Raro autem hoc contingit, neque tum reiteranda funt hac remedia. Ouibus pramissis, ubi opus iis fuerit, in Anodynis ea methodo, quam in Colica Biliofa proposuimus, exhibendis progrediendum est, que crebrius parciusve funt ingerenda pro doloris recedentis ratione. Quæ quidem Methodus præsens atque instans vehementissimi doloris symptoma tantum respicit; cum non hie loci illam, qua morbi cause occurritur, tractandam in me receperim.

Cùm verò hic morbus tam in Hypochondriacis, quàm Hystericis (nam utrobique, ut alio loco dicetur, par est ratio) sæpissimè in Istero desinere soleat, atque iisdem passibus quibus hic ingreditur, iste se proripiat; observandum occurrit, quòd in hac Isteri specie curandà Cathartica omnia, vel omnino omittenda, vel si adhibenda suerit, Rhabarbaro solùm, vel leni quovis Medicamento utendum. Etenim metuendum, nè à Catharsi novi tumultus cieantur, ac proinde Symptomata omnia postliminio recurrant. In hoc itaque casu nihil omnino agendum, cùm Isterus huic occasioni ori-

ginem

ginem debens, sensim sponte sua facessat, ac tandem brevi temporis spatio penitus evanescat: Sin autem Icterus longas moras nectat, atque non nisi agre discedere videatur, ad Remedia confugiendum. Hoc uti soleo, R. Rad. Rub. Tinter. O Curcume an. 3 j. Chelidon. maj. cum toto, o summitat. Centaur. min. an. M. 1. cog. in aqualibu partibus vini Rhenani & aque font. ad thij. Colaturà dissolve syrup. de quinque Radicibus 3 ij. M s. f. Apozema, capiat to B. calide mane & fero usque dum convaluerit. At ubi Icterus per se invadit. Colica neutiquam prægressa, omnino oportet, ut præter alterantia jam dicta, etiam Cholagoga. i. e. quæ per alvum bilem fubducunt, ægro exhibeantur, nempe semel vel bis antequam aggrediatur usum præscripti Apozematis, & postea semel fingulis septimanis durante ejusdem usu. Ut R Electuar. è succo rosar. 3 ij. Rhabarb. subtilf. pulv. 3 B. Cremor. tartari ) j. cum f. q. fyr. Cichor. cum Rheo f. Bolus. Sumat Summo mane, Superbibendo vini Rhenani haustulum. At si vel his din continuatis morbus adhuc obstiterit, ad Aquas ferreas, quales funt istæ Tunbrigenses, adeundum, quæ ex ipso fonte bibendæ funt singulis matutinis dum convaluerit. Atque hæc de morbis hujus Constitutionis.

Novem-

# SECTIO QUINTA.

### CAPUT I.

Constitutio Epidemica partis Anni 1673. atque integrorum 1574, 1675.

Irca initium mensis Julii 1673 alia quædam Febris species est ingressa, 1673. Constitutione verò necdum ita ad eam unicè disposità ut penitus excluderentur Constitutionis pracedentis morbi, non admodum suit Epidemica. Nondum enim desierat ista Variolarum species quæ Anno 1670 primum cœpit invadere, licèt jam & rariùs occurreret, & mitiora essent symptomata; ita ut bini hi morbi pari serè passu procederent, neuter verò multum grassaretur: Priori Constitutione nondum ita prorsus evanescente ut nullos proferret morbos veteris prosapiæ, (Dysenteriæ enim perpaucæ adhuc reperiebantur,) neque Novà ita adhuc consirmata ut eos produceret, qui alios exterminarent omnes.

Et per Autumnum hunc & Hyemem omnem Variola pari cum hac Febre incedebant passu, neutro tamen morbo admodum grassante, atque interim tantum non extinguebantur Dysenteria.

#### 232 Constitutio Epidemico part. An. 1673.

Novembri autem tum currente, post acerrimum Gelu ad dies aliquot perdurans, succedente insperato tempestate calidiori quam ego me per istud anni tempus unquam observasse memini, pauculæ Dysenteriæ & paulo ante, & circiter Festum Nativitatis Domini hic illic spargebantur: Hæ autem extremum morientis Lucernæ conatum referebant, mox enim morbus hicce (ista saltem ejus species) omnino intercidit.

Præmature admodum sequente Anno, mense sc. Januario, invadebant Morbilli,

haud minus Epidemici atque erant isti qui eodem sermè tempore Anni 1670 suerant ingressi. Etenim in nullam non serè familiam se insinuabant, infantes præ cæteris omnes adorti. Non autem perinde Regulares erant, neque Typum ita ad amussim servabant, atque isti qui prædicto anno insestabant. De hac autem illorum ab invicem discrepantia plura dicam, ubi de illis agam particularius. Hi magis indies magisque grassabantur ad Aquinostium usque Vernale, à quo tempore iisdem gradibus decrescebant, donec paulo post elapsum Salstitium Assivum tandem evanescerent.

Sicut autem Morbilli Epidemici, qui invadebant initio anni 1670, Variolas nigras ibidem descriptas introducebant, hi pariter haud minus Epidemici qui initio hujus anni comparebant, Variolarum speciem introduxêre isti persimilem. Cum enim (quod prius est notatum,) Variola pracedentis Constitutionis post priores annos duos pustulas emitterent minus ac minus nigricantes, majores insuper sensim & majores donec sub sinem anni 1673, pro speciei ratione, mites essent & benignæ,

nignæ, jam receptâ pristina feritate, & pessimis symptomatis stipatæ revertebantur. Invaluit hæc Variolarum species Autumno proximo, longiùs etiam in Hyemem excurrens, qua, cum folitis calidior multo esset, morbo favebat; appetente verò tempestate frigidiore imminuta est, Febri jam graffanti mox locum cedens.

THE STREET

Febris hac quæ per annum perseverarat omnem, initio Julii 75. longe latéque 16750 depopulata est; sed Autumno jam appropinquante in viscera cœpit converti, nunc Dysenteria symptomatis, nunc Diarrhaa se prodens, licet quandoque neque hanc haberet comitem, neque illam, sed caput magis tentabat, stupidiores reddens agros. Variola interea, quæ jam pauculos hinc inde affecerant, sub Aquinoctium Autumnale penitus disparebant, vix unum alterumve jugulantes. Jam enim Febris alios vincens Epidemicos, anni prædominio potiebatur. Observandum est nihilominus, quod cum proclivior esset Febris hæc materiam morbificam in vifcera deponere, quæ Dysenteriam quandoque, sæpius autem Diarrhœam excitabat, ex hac occasione Ventris Tormina eam edidisse stragem vulgo purabantur quæ Febri huic revera fuerat imputanda; licèt nemo qui agrotos hoc Autumno tractaverit, nescius sit quantum invaluerit hæc Febris; ut nec etiam, Dysenteriam dictam & Diarrham pro symptomatis magis quam morbis Essentialibus ac Primariis haberi debuisse.

Hunc Febris ista cursum tenuit per omnem Autumnum, nunc caput petens, nunc viscera, ubique fæviens sub persona symptomatum iis partibus accidentium, ad finem usque Octobris: Quo tempore

que co usque tepida atque ad instar æstatis placida tuerat tempeltas, derepente in frigidam humidamque est mucata; unde ctiam Catarrhi & Tuffis increbuere magis quam alio ullo, quod memini, tempore. Quod autem maximi erat momenti, Tuffibus hifce fupervenire folebat Febris hujus Constitutionis Stationaria, que ansa hinc arrepta & magis graffabatur, & quædam etiam fymptomata variabat. Cum enim paulo ante, insultus, ut jam dictum, in præfatas partes plerumque fieret, nunc in pulmones & Pleuram præ cæteris detorquebatur, unde symptomata nascebantur Peripneumonica & Pleuritica: licet eadem omnino Febris esset, quæ Julio 1673 ingressa fine quavis symptomatum alteratione progrediebatur, donec Catarrhi ifti accederent.

Hi Catarrhi & Tuffes usque ad exitum Novembris perseverabant, quo elapso derepente minuebantur. Febris autem eadem plane mansit atque crat antequam Catarrhi se ostenderent; licet nec ita prorfus Epidemica, neque iisdem symptomatis stipata, cum horum utrumque per Accidens à Catarrhis penderet. Quinetiam recedentibus Catarrhis Variola hinc inde spargi cæperunt, ejusdem plane generis cum Variolis anni præcedentis; fed cum jam secundum ferme annum explevissent, non ita atrocia erant symptomata ac ubi primum invaderent. Quamdiu adhuc stabit hac Constitutio, dicere non habeo; id certò scio illam perquam Anomalam atque irregularem hactenus fuisse, atque morbos omnes per eam natos ejusdem omnino indolis.

De hujus Constitutionis Epidemicis, eo quo se invicem ordine excipiebant, jam agam.

CAP.

Febris

### CAP. II.

Febris Continua Annorum 1673, 74, 75.

日子 日日 日日 日日 日日

Time!

Hæc, perinde atque alii Epidemici, mox ab ingressu socia habebat symptomata, quæ indicia haud obscura dabant majorem & spirituo-sam magis tunc esse inslammationem, quam ubi morbus magis adoleverat. Etenim primo quo invadebat anno, uti & Vere insequente, symptomata Pleuritica Febri superveniebant, & sanguis è venis extractus (saltem pro prima & secunda vice) Pleuriticorum referebat sanguinem; at morbo jam provectiori cessabant ea signa Inslammationis intensioris.

Præter symptomata Febribus universis communia, banc febrem ista sequebantur: Ut plurimum afficiehatur æger dolore Capitis & Dorsi satis atroci, stupore item, & dolore Articulorum, Artuumque tenfivo, imo & totius corporis, at mitiori aliquanto quam Rheumatismo laborantes. Primis diebus calor & Frigus fibi invicem succedebant, quandoque etiam ineunte morbo æger in sudationculas erat propensior. Lingua, ubi Febris suo genio erat permissa, nec sicca, nec à colore naturali multum recedens, nisi quod magis alberet, neque sitis multum urgebat: Quod si excalesieret æger ultra ordinariam Febris sortem, lingua aridissima erat cum flavedine subsuscâ, sitis etiam intendebatur; Urinaque, quæ aliter colorem ferè naturalem servare solebat, intense rubebat.

### 236 Febris Continua An. 1673,74,75.

Febris his tantum gravata symptomatis, si peritè tractaretur, die decimo quarto ægro valedicebat; pertinacissima, primo post vicesimum.

Inter hujusce Febris symptomata eminebat affectus quidam Comati haud dissimilis, quo correptus æger obstupebat delirabatque, imo ad septimanas aliquot dormitabat nonnunquam, nec nisi valido clamore expergiscebatur; à quo ægrè excitatus oculos aperiebat tantum, & post ingestum sive medicamentum, sive potum cui assueverat, mox in stuporem dilabebatur, ita quandoque profundum ut in Aphonia desineret absolutissima.

Qui sic suerat affectus æger ubi ad se rediit, die vicesimo estavo vel trigesimo cœpit convalescere; cujus primum signum erat, quòd cibi aut potús genus aliquod insuetum aut absurdum deperiret. Convalescentis caput ad dies aliquot debile atque insirmum, nunc versus hanc partem, nunc illam nutabat; aliaque aderant signa, quæ caput plurima suisse passum ostenderent. At quo passu vires restituebantur, eo ipso discessit dictum sym-

ptoma.

Quandoque non tam dormitabat æger quam tranquillè delirabat, incongrua tamen subinde essutiens, ceu iratus, ac mente motus; at non eò excandescentiæ & suroris ascendebat, quo solent ii qui à Variolis atque aliis Febribus Phrenetici siunt; à quibus hic in eo etiam discriminabatur, quod per intervalla abruptè dormiebat, stertebat etiam profundiús. Adhæc non ita erat acutum hoc symptoma atque illud, sed erat diuturnius. Pueris etiam hoc plerumque accidebat aut iis qui nondum adoleverunt, illud Adultis maximé. In utrisque verò si ingererentur Calidiora remedia & solique verò si interventa e solique verò si ingererentur Calidiora remedia & solique verò si ingererentur Calidiora remedia & solique citarentur calida e solique verò si ingererentur Calidiora remedia & solique citarentur calida e sol

rerem.

citarentur sudores, malum in caput facilè transferebatur, & dictis symptomatis ansam præbebat.

Ubi verò fymptoma hoc nec sponte sua accessit, nec medicamentorum vi coactum, morbus intra diem decimum quartum terminabatur ut plurimum, nonnunquam etiam intra tertium quartumve, quod factum vidi.

Autumno 1675, ut supra innuimus, Febris hæc per Dysenteriam sibi sugam quærere, nonnunquam & per Diarrhæam affectabat: Harum posterior præcipuè sæpe excurrebat, stupore adhuc manente. Utraque verò quantum diligenti observatione assequi poteram, nihil erat aliud quam Febris symptoma.

Curationem hujus Febris quod attinet; sub primum introitum, nempe Julio Curatio.

1673, tum ex variis Phanomenis abistis longe diversis quæ præcedentem comitabantur, tum ex eo quod Catharticis minus pareret, quibus felicissimè Febres omnes Constitutionis prægressa deviceram, statim didici. Febrem hanc esse alterius plane familia, & diutius quam solebam alias, in ejus specie investiganda hærebam, & ex consequenti anxius dubitabam, quem mihi Curationis scopum proponerem. Quo enim tempore primum erupit hac Febris, nullum habuit alium Epidemicum fibi σύ Τχρονον, cujus perspecto genio de hujus natura verifimile aliquid conjectare possem; cum Variolæ, uti dixi, quæ illam comitabantur, nigrarum istarum quæ anno 1670 invaserant, reliquias omnino referrent, jamque & mitislima essent & tantum non exolerent. Nihil mihi itaque aliud jam restabat, nisi ut in hunc morbum nudum & 2b aliis sepositum accuratissimo examine inqui-

S 4

rerem, atque oculo ad Juvantia & Ladentia quam diligenter maxime potui semper intento, viam pro virili, Exploratoris instar, prætentarem. Atrox capitis dolor, propensióque quam habebat hic morbus ad dolores lateribus infigendos, tum etiam sanguis Pleuriticorum similis, me statim edocebant, Inflammationem haud mediocrem huic Febri subesse, nec tamen eam posse ferre largiorem istam evacuationem quæ Pleuritidi convenit: Sanguis enim post primam aut secundam saltem vicem detractus Glutinis colorem, quo tegebatur superficies, protinus amisit, nec repetita adhuc venæfectione levabatur æger, nisi forte morbus in Pleuritidem veram transiret; quod nonnunquam accidebat post regimen justo calidius, præsertim primo Vere quo invadebat, sc. Anno 1664; quo tempore à solis accessu occasionem nactus (cum etiam nondum adolesceret morbus & principio magis spirituoso inniteretur quam postea ) ad genus Peripneumonicum videbatur accedere. Cum verò & experientia & exemplo à repetita Phlebotomia deterrerer, licet luce clarius esset Febrem hanc, præcipuè sub primum ingressum, haud parum inflammatoriam fuisse, nihil jam restabat quo ejus calor restingui posset præter Enemata sæpius repetenda, & medicamenta Refrigerantia. At præter hos Affectus Inflammationem aperte prodentes, illud stuporis Phænomenon, Febri huic quam alii cuilibet familiarius, omnino indicabat continuò repetenda esse Enemata, quibus materia Febrilis, qua ita prompte caput petebat, ab eo diverteretur; quin & Venæ-sectioni repetitæ, quam agrè tulit propria hujus morbi natura, substituebantur illa, atque ejus pensabant defectum, sanguinis

guinis fervorem placidè ac sensim contemperantia, & causam eliminantia morbificam. Porro judicabam Emplastra Epispastica satis ampla cervici posteriori applicita in hac Febre potius ex usu fore quam in aliis, quibus materia Febrilis haud ex aquo caput tentabat; Etenim à cruciatu & fervore vehementibus, quos dicta Epispastica parti cui imponuntur solent imprimere, materia, qua secus in caput ascenderet, in locum assectum corrivatur. His, & regimini ad eundem refrigerandi sanguinis scopum facienti, tandem morbus quasi naturaliter sponteque sua cedebat; quantumlibet saviret si methodo ab hac diversa eum quis aggrederetur; quod mihi ab experimentis plus satis

frequentibus abunde liquebat.

是是是是是是是是是是是是是是是是是是

is ?

Hunc itaque cursum institui: Sanguinem è brachii venis mittendum, eâ quantitate, quæ ægri viribus, ætati, aliisque circumstantiis convenire mihi visa est, ante omnia curabam, atque codem fere tempore Emplastrum Epispasticum bene largum Nuchæ applicandum. Die proximo Clysterem Lenitivum ita tempori injiciendum præcepi, ut ante noctem sedari posset tumultus qui ab eo inter operandum excitaretur, horâ scilicet secunda tertiave post meridiem. Repetebatur Enema illud fingulis diebus donec imminueretur morbi vis. Quo quident tempore ab eo cessandum esse duxiimo & maturiùs, si nempe Febris diem quartum & decimum excessisset, jamque inveterasceret; quo in casu licet ab Enematis præcedentibus debellata non fuerit, eadem tamen post elapsos hos dies supervacanea esse comperi: Morbi enim acie per Ebullitionem prægressam jam retuså, atque ægro ¿ξω βέλως constituto, & à symptomatis violentiori-

Restat & aliud, quod, quia multiplici experientia astipulante ægris optime solebat vertere, in describendo hujusce morbi regimine mihi minime prætereundum fuit, nempe ut æger quotidie lecto abstineret, saltem ad horas aliquot; vel si id vetaret major ejus debilitas, vestes saltem indueret, & fupra lectum cubaret, capite paulo elatiori: Etenim cum magnum illum impetum, quo Febris in caput ferebatur, & inflammatoriam fimul fanguinis Diathefin contemplarer, fubiit mihi in mentem ægrum à corporis positura nonnihil emolumenti capere posse, si nempe ea talis fuerit ut à circumambiente nullatenus augesceret calor ( quod omnino fieri necesse est si in lecto se jugiter contineat) neque fanguinis in capitis arcem tendentis impetus promoveretur; cum illinc cerebri fervor intendatur, proindéque spiritus animales calefiant atque exagitentur, à quibus & vehementior Cordis vibratio & Febris augmentum.

Quantumlibet autem ægris conducat in Febribus omnibus quæ inflammationis intensioris sunt participes, ut non semper lecto incarcerentur, animadvertendum est tamen, eosdem, si diutius quam par erat pro una vice à lecto absuerint, declinante præsertim morbo, in dolores vagos, qui in Rheumatismo desinere possint, non-nunquam de facili incidere; nonnunquam etiam

fuperfi-

fuperficiem corporis Ittero deturpari; quæ si cui contingant, lecto addicendus est, quo apertis cutis spiraculis commodè dissari possint istius modi particulæ quæ malorum alterutri somitem præbent; hoc verò ad diem unum aut alterum tantum, sudore non provocato: Hujusmodi autem Accidentia oppido rara sunt, nec nisi in Febris declinatione comparent unquam; quo tempore cum jam morbus mitior est, longè tutius ægro permittes ut in lecto assidue decumbat, quam vel initio, vel in statu; quinimo per hoc tempus id magis confert ad materiam Febrisem digerendam, quæ, si æger maturius lecto assigatur, esferatur magis, atq; incenditur.

四月

画

拉

NICO Sini

SOU!

I CAL

n Feb

Hic si quis objecerit, dictam Methodum, licet ad fanguinis impetum à Capite amoliendum reficiendumque ægrum, satis commodam, minus tamen expedire, eo quod evacuationi per fudores, quâ materia Febrilis jam concocta eliminanda omnino erat, officiat: Respondeo, nihil agere contrà-sentientem, nisi priùs argumentis confecerit, hujusmodi evacuationem omni Febri deberi, quod haud ita in proclivi atque facile est. Docet enim Experientia, non autem Ratio, quanam Febrium species per Diaphoresin, & qua per Catharsin sit exterminanda, &c. Quinimo est cur arbitremur, dari quasdam Febrium species, quas Natura methodo fibi peculiari, fine visibili aliqua Evacuatione, ablegat, reducendo sc. in sanguinis massam eique assimilando materiam illam morbificam quæ cum codem minus quadrabat. Quá ego nixus ratione, sæpenumero tam in hac Febrium specie, quam aliis, modo Intermittentes non essent, mox a primo infultu, totoque sanguine nondum inquinato, casdem in ordinem redegi, imperata tantùm

tùm Cerevisiæ tenuissimæ, quoties ac quantum desiderarent, Potu, esuque tam jusculorum quam
aliorum, cujuscunque generis sint, ægris interdicto; Permissis interim æ exercitii consucti usu,
æ aura liberiore, nullaque prorsus evacuatione
vel semel instituta. Sanè omnimoda solum hujusmodi per biduum triduumve abstinentia liberos
meos, ac amicitia mihi conjunctissimos curavi:
Verum hoc remedio non nisi in junioribus ac temperamento sanguineo præditis est utendum.

Quod si demus, Naturam non alia methodo quam per Diaphoresin morbum vincere posse, an non eos volumus sudores, qui morbo jam fatiscente prorumpunt & à prævia Digestione sluunt, non verò istos qui primis morbi diebus protrusi, ab interrupta furentis naturæ œconomia nascuntur? Hujusmodi, opinor, sudores non erunt promovendi, at compescendus potius tumultus ille cui ortum suum debent. Istiusmodi autem sudores multas Febrium species, licet non omnes, solent comitari. Neque enim sum nescius, quasdam Febrium species ejus esse indolis, ut in mapanui sudorem hunc Criticum fibi postulent: Tales sunt particulares Intermittentium Paroxyfmi; magna item & frequentissima Naturæ Febris ab illå pendens Constitutione quæ ad Intermittentes Epidemice producendas unice facit. In his enim, fi cui methodo infistatur que non eò tendit ut materia morbifica digeratur primum, dein per sudores eliminetur, augebitur morbus: Quocirca nulla hic evacuationes locum habere debent, nisi quatenus morbi impetum primis diebus quibus aggreditur, fufflaminare valent, ne inter medentium operas æger fato succumbat. Quin & Febris Pestilentialis

tialis causa, cum tenuissima sit & perquam subtilis, vel primis morbi diebus, sudoribus difflari potest,

suffragante ubique experientia.

N M

mi da

Istis autem in Febribus in quibus ordinario symptomatum ductu, & si suo genio uti permittantur, nusquam videmus naturam materiam morbificam jam præparatam tempore præfinito evacuare folere; nescio an non plus satis temerarius is suerit, qui sudore provocando vim morbo inferre cogitet, atque agrum ea sola methodo restituere, cum, ut docet Divinus senex, The φύσεως αντιπρατέσης κενεά πάντα: Atque illud quidem usu venire autumo in Febre hac particulari de qua hic agimus, quam, multiplici experientia edoctus, satis scio sine sudoribus sugari posse; ægrum etiani, dum eosdem importuniùs solicitamus, sæpenumerò nullà cogente necessitate in manisestum vitæ discrimen conjici, à materia morbifica in caput sursum lata: Attamen neque in hac Febre, neque in alia qualibet vel ex eis quæ sudore Critico solvi non solent, si forte hujuscemodi sudor morbo jam imminuto sponte supervenerit, quem ex symptomatum omnium remissione debitæ Concoctionis fobolem esse arbitremur, medicorum prudentissimus quisque eum contemnet; ubi verò non ita sponte exit, qui certò scire possumus an non hominem è medio tollamus, dum humores reginine & cardiacis calidioribus ad ejufmodi fudores disponere nitimur? Si quis forte in Thefaurum inciderit, nisi desipiat, humo tollet; stultus autem sit oportet qui hâc fretus fortuna, omnem adhibet operam ut alium ejusmodi cum vitæ periculo adipiscatur. Quo vero cunque modo hac se res habeat, mihi abundê constat, solam Febrem calorem eum fecum

secum adferre, qui materiæ Febrili ad Coctionem præparandæ possit sufficere, neque eo intensiorem à regimine fervido forinfecus accerfendum.

Præfatam Methodum per Venæ-sectionem atque Enemata in hujusce Febris curatione quam felicissime succedere comperiebam; eam vero, quoties à Diaphoreticis lacesseretur, non folum Anomala malique moris symptomata, sed etiam dubium semper exitum habuisse; Inter symptomata eminebat tacitum illud delirium, quod non tam infana loquacitate se prodebat, quam stupore Coma amulante, quod uti diximus huic Febri frequens folebat accidere. Hoc symptoma, (licet nonnunquam sponte sua ortum illud viderim, ) à nimia tamen Curatricum diligentia in provocandis fudoribus male posita, ut plurimum invitabatur: Hoc enim pacto materia morbifica qua in hac Febris specie sudoribus morem gerere recusabat, vehementer exagitata in caput tandem elevabatur cum

ingenti ægrorum diferimine.

Jampridem animadverti in Curatione Febris Constitutionis alterius, quod per ultimos annos hujusmodi Stupor Pueros maxime, atque eos qui ex ephebis vix excesserant subinde invadebat, sed nec ita profundus, nec perinde Epidemicus atque erat is qui hanc Febrem comitabatur. Neque tamen illum, licet huic inferiorem, multo minus hunc, ubi primum ingrederetur morbus, edomare potui; licet nullum non lapidem moverem, repetitis Venæfectionibus, non in brachiis tantum, fed cervice etiam & pedibus, Emplastris Vesicatoriis, Cucurbitulis, Enematis, Diaphoreticis omnis generis, &c. in partes adfcitis. Tandem statui, post fanguinem è brachio eductum, Epispasticum Cervici applicatum,

plicatum, atque Enemata duo veltria è Lacte & Saccharo injecta primis morbi diebus, nihil quicquam amplius moliri, nisi quod ægrum & à carnibus, & à liquoribus spirituosis quibuscunque arcerem : Ad naturæ methodum interim attendebam, cujus ego vestigiis inhærens symptoma hoc superare tandem discerem. Morbus interim cui invigilabam, tutò, licet tardè recedens, tandem evanuit. Huic itaque methodo infistendum mihi esse duxi in Febribus quas deinceps tractavi universis; quod quidem fi & symptomatis magnitudinem, & eventum ubique votis respondentem spectamus,

haud parvi momenti mihi videtur.

Et sanè mihi nonnunquam subiit cogitare, nos in morbis depellendis haud fatis lente festinare, tardius verò nobis esse procedendum, & plus Natura sapenumerò committendum, quam mos hodie abtinuit. Errat enim, sed neque errore erudito, qui Naturam Artis adminiculo ubique indigere existimat. Namque id si fieret, parciùs humano Generi ea prospexisset, quam postulat speciei Confervatio: cum ne minima sit proportio inter morborum ingruentium frequentiam, & facultates quibus pollent homines ad eosdem fugandos, vel iis faculis quibus Medendi Ars maxime caput extulit, & a quampluribus exculta est. Aliis in morbis quid hoc profecerit nescio. Illud satis scio ex diligenti observatione mihi astipulante, quod in Febre de quâ jam agimus, dictum symptoma post usurpatas evacuationes generales, Venz-sectionem dico, & Enemata, solo tempore feliciter solebat vinci.

Anteà diximus Convalescentia pranuncia Signa ut plurimum ad diem usque Tricesimum differri folere. folere, (in stupore scilicet paulò confirmatiori) ægro nonnunquam etiam Aphonià correpto: quibus elapsis, incongruum aliquod atque absurdum sive cibi, sive potus genus importunè slagitabat, Ventriculi fermento à morbo diuturniore impense vitiato. Hoc in casu, quandoquidem jam exhaustæ corporis vires refectione omnino indigerent, lubens ea etiam concessi quæ minus ægro convenire viderentur, modò palato magis arriderent.

Mense Septembri 1674. filium novennem Librarii cujusdam ædibus meis vicini, nomine Not, hac Febre una cum symptomate jam sæpe memorato laborantem tractabam: Extracto è brachio fanguine, & Clysteribus per primos aliquot morbi dies continuos injectis, importunissimæ Matri obstabam, quæ rem ocyùs expedire acriter urgebat quam ego cum falute filii stare posse arbitrabar. Datis itaque induciis, nulloque medicamento alio propinato præter Julapium aliquod è vulgaribus, quod pacandæ quidem matri potius destinabatur, quam filio restituendo, trigesimum circiter diem melius habere cœpit; edulia varia etiam abfurda misere discupiens, quorum pars aliqua concedebatur, licet nullo alio nomine concedi debuisset; atque ita tandem prorsus convaluit.

Quanty is autem Stupor hic ad Comatis accedens naturam, huic Febri aliis symptomatis frequentius superveniebat, quandoque tamen, at rarius, Phrenesis absque stupore nonnullos invadebat, in qua ager insomnis dies noctesque agebat, nulla ratione poterat regi, aliaque patiebatur symptomata iis similia, qua vel ab aliis Febribus, vel à Variolis in Phrenesin actos infestabant. Inducias non tulit

fympto-

fymptoma hoc, ut solebat Affectus Comatosus jam memoratus donec sieret digestio, ægrum verò intra paucos tollebat, nisi inslammatio cohiberetur. Aque hîc mihi suppetias præ cæteris tulit Vitriolis spiritus, quam post Venæ-sectionem atque Encmatis unius alteriusve injectionem cerevisiæ tenui instillatum pro potu ordinario concessi: Qui intra dies paucos & somnum conciliabat, & sanitatem, superatis symptomatis, ægro reddebat: quod quidem nullâ alia methodo essicere valebam. Atque hoc reiterata sæpe Experientia mihi abundè constabat.

Febri huic, Autumno 1675. & Dejectiones Dyfenterica superveniebant, quandoque & Diarrhaa.
Istas ego statim perspexi Symptomaticas suisse huic
Febri, non verò, ut in Constitutione pracedenti,
originales & primò ortas. Quo non obstante, cum
morbi causa in fanguinis massa clauderetur, Venasectionem ea indicabat; qua quidem, propinato
etiam post Narcotico ad duas vices, symptomati

huic debellando par erat.

子在日月一四日日日

MA

vio

Regia habitans me accersivit; laboraverat ea hâc Febre, ventris torminibus derepente jam correpta, quæ deinceps excipiebant Dejectiones sanguineæ ac mucosæ: Licèt protritæ jam ab aliquot diebus, ob morbum diutinum, vires essent, maxime verò à Dejectionum frequentia quæ nocte prægressa multum satigaverant, sanguinem tamen è brachio statim educendum curavi, & paulo post Narcoticum exhibendum, quibus peractis ea ipsa nocte Dejectiones stercorosæ conspiciebantur. Mane & vesperisequentibus Narcoticum repetebam prædictum, imperato etiani medicamento Cardiaco modera-

tiori quo spiritus resocillarentur: atque ab his statim convaluit.

Diarrhæam quod attinet, quæ eodem ferè anni tempore huic Febri haud raro accidebat, minus adhuc ista facessebat negotii; cúmque ea neque ægro prodesset, neque etiam officeret, quantum mihi observare licuit (sive adesset stupor, sive etiam abesset) nullam ab illa Indicationem Curativam elicere valebam, modò intra eos staret limites ut æger ab ea de vita non periclitaretur: quo in casu Narcoticum sine dubio indicabatur, atque in eo solo probandus Anodynorum usus per omnem morbi hujus decursum: ingens enim illa propensio qua hac Febre laborantes in stuporem ferebantur, ab his intendebatur, ac proinde nisi urgente necessitate in usum nunquam erant revocanda.

Notandum est haud rarò accidere tam ab hâc Febre quam Febribus aliis convalescentibus, iis maxime quos illæ diutius maceraverant, nec nisi post longas magnasque evacuationes tandem demiserant, (præsertim si invalidiori essent corporis habitu, ) ut noctu in lecto cubantes incalescerent primum, mox sudore diffluerent, à quibus vehementer infirmabantur, & vires tardins recipiebant, nonnulli etiam præcipitabantur in tabeni. Cum fymptoma hoc non aliunde nasci existimarem quam à sanguine ob morbum contumaciorem eo usque depauperato debilitatoque ut fuccos, quos recenter advectos nequiret assimilare, per sudores ejicere moliretur; ita affectis author semper fui, ut fingulis auroris noctibusque cochlearia quinque vel fex Vini Malacenfis annofioris haurirent, cujus usu ægris vires crescebant jugiter, & evanescebant sudores. Atque hac de Febre hujus Constitutionis

tutionis continuâ, quam ob insignem stuporem eam serè semper comitantem, lubet Comatosam appellare.

## CAP. III.

## Morbilli Anni 1674.

Riente anno, mense sc. Januario 1673 ingressa est Morbillorum species quadam ab ea diversa quæ eodem mense Anno 1669 invaserat; neque tamen minus Epidemice saviebant hi atqui isti, fed non perinde erant regulares, neque ita constanter Typum observabant: Nunc enim citius, nunc serius erumpebant; cum in alia specie, eruptio in diem ab invasione quartum semper incideret. Adhæc humeros, & cæteras trunci partes primum occupabant; cum isti alteri faciem primum peterent, & in reliquum corpus paulatim spargerentur. Nec hâc in specie observare licuit, nisi rarissime, eas cuticulæ desquammationes ad instar farinæ inspersæ, quoties recederent Morbilli; quæ in alia specie haud minus certo conspiciebantur, quam post Febris Scarlatinæ decessum conspici solent. Plures insuper è medio tollebant, quoties imperite tra-Charentur, quam priores illi. Febris enim & Dyfpnaa, quæ Morbillis abiturientibus folebant accidere, vehementiores erant, & Peripneumoniam hie propius referebant, quam in altero genere. Quantumlibet

autem fuerint Anomali atque irregulares hi Morbilli quoad jam memorata fymptomata, in præcipuis tamen fatis iis competebat Historia quam de morbillis tradidi, cùm morbos An. 1670 Epidemicos describerem, quæ idcirco impræsentiarum repetenda non erit. Hi, uti ctiam Priores isti, ad Vernum usque Æquinoctium invalescebant, à quo tempore decrescentes, appetente Solstitio æstivo, aut non diu post, evanuere.

Curatio, cum nulla ferme in re ab illa differat quam in Morbillorum historia jam fuse tradidi, exinde petenda est.

Unicam tantum hic, pro meo more, instantiam ad-

feram Methodi quâ illas aggrediebar.

Februario 1674. Domina virtutibus ornatissima, atque in exemplum nata, Comitissa Sarisburiensis me accersivit : Infantium unus tantum tum temporis agrotabat, mox reliqui (5 autem vel 6 erant) quos omnes eâdem methodo tractavi. Lectulo cos addixi ad dies binos ternosve ante eruptionem, ut fanguis, pro suo genio, particulas facile separabiles morbum committentes, per cutis poros eliminaret Neque autem vel stragulis, vel igni quibus sani assueverant, quidquam adjici patiebar; ab efu carnium arcebam, juscula Avenacea, Hordeacea, ac subinde pomum coctum concedens, cerevisiam tenuem insuper, vel lac cum aquæ triplo coctum pro potu. Urgenteque pro more Tuffi, Ptisanam Pectoralem sæpe assumendam præscripsi. His peractis omnino convaluere, brevi illo spatio quod hic morbus solet percurrere; neque vel per ejus decursum, vel eodem fatiscente, symptomate quovis morbo huic non familiari, tentabantur.

Duobus primis mensibus quibus hæc morbillorum species se prodebat, intercurrebat & Febris quædam Morbillosa hic illic sparsa, in qua exposuala nonnulla per truncum corporis, colli præsertim posteriora, atque humeros erumpebant, Ecthymata Morbillorum imitantia; à quibus in illo saltem disterminabantur, quòd non universum corpus pariter occuparent, quas diximus partibus contenta: Febris etiam (licèt ejusdem planè generis) immanior erat, & ad dies 14, nonnunquam etiam plures, protrahebatur. Nec Venæ-sectionem tulit hæc Febris, nec Enemata, ab utrisque irritata; at Methodo quæ Morbillis superiùs dicata est, lubens concessit. Atque hæc de Morbillis fuerunt dicenda.

#### CAP. IV.

# Variola Anomala An. 1674, 75.

Quemadmodum Morbilli Epidemici initio anni 1670 incurfantes, Variolas nigras ibidem
delineatas introduxâre, ita etiam hi, qui haud
minus Epidemicè grassabantur initio Anni 1674,
Variolarum speciem introducebant tam earum similem, ut exdem istx revixisse omnino viderentur,
non alix subnasci: cum enim (uti jam diximus)
in priore illa variolarum specie post elapsos priores annos duos, pustulx minus indies nigra compa-

T 3

rerent.

rerent, & grandiores etiam pedetentim conspicerentur, donec exeunte anno 1663, morbus jam mitis, habita generis ratione, ac benignus effet; jam pristina ferocia, & infausto malorum symptomatum agmine stipatus denuo revertebatur. Etenim pustula fuliginem nigredine aquabant, ubi nempe confluxerint, & æger non prius extingueretur quam ad maturitatem ista pervenerint; immatura enim fuscæ tantum erant colore. Pustulæ quinetiam perpufillæ erant fi numerofæ, ( Paucæ enim ubi fuerant tantum, haud erant minores, quam in aliis Variolarum generibus, nigræ vero rariffimé.) Verbo dicam, istas quas anno 1670. descripsimus fatis referebant; licet non in omnibus cum iis quadrarent, distarent autem pauculis quibusdam, quæ quidem majorem sub his quam illis aliis putredinem latere, naturæque eas effe magis craffæ & inconcoctilis oftendebant: Maturæ enim pejus olebant, ita ut eisdem graviter laborantes præ fætore vix quirem accedere. Tardius etiam periodum absolvebant, hærebantque diutius, quam ulla species alia quam mihi adhuc videre contigit.

Notatu interim est perdignum, quòd quantò mitior est morbi species, tanto citius pustulæ ad maturitatem, atque morbus ad finem perducitur. Ita in specie ista regulari Variolarum Confluentium qua anno 1667. ingressa est, Dies Undecimus maximum adferebat vitæ discrimen, quo semel elapso, non amplius ut plurimum agro metuendum erat. In proxime sequenti specie anomala Confluentium qua initio anni 1670 coeperunt invadere, ager die Decimo quarto vel ad extremum Decimo septimo maxime periclitabatur, quos si æger superaverit, falvus omnino erat, nec quenquam post hunc diem

ab hoc morbo interemptum hactenus observavi. At verò in hâc specie Confluentium, æger etiam post diem Vicesimum contrucidabatur; nonnunquam & si convalesceret, que paucorum sors erat, non tantum tibiæ intumescebant, (quod quidem in Variolis Confluentibus quibusque familiare est,) fed brachia insuper, humeri, crura, partesque aliæ; qui quidem tumores ab intolerabili dolore Rheumaticorum per omnia æmulo, tragædiam ordiebantur; postea haud raro suppurabantur, & in finus ingentes & partium musculosarum apostemata definebant, agro in vita periculo etiam ad multos dies à discessu Variolarum adhuc versante, Adeo ut mihi luculenter constaret de gradibus quibus hic fe Epidemicus promoveret per tres hafce Constitutiones, quarum posterior priorem semper exuperavit, tum quoad majorem putredinem, tum quoad morbi materiam minus coctilem.

· 再看在更過是是是具有具具學學學是所有一定是有理學是自身學過

Videntur autem mihi hæ quas jam tracto Variola, nova quædam Variolarum species, è priore jam inveterascente suborta. Quamvis pro aëris diathesi eum producente Epidemicum, Variolæ nigræ, quæ initio anni 1670 primim se ostendebant. ad maganuir fuam usque progrederentur, tamen ad instar recidivæ alicujus morbi à materia pristina denuo fermentescente, aër rursus ad Variolarum productionem faciens, ex veteri penu easdem deprompsit; qui quidem morbus redintegratus sumptisque de novo viribus, reviviscere plane & quafi rejuvenescere videbatur. Tanto autem magis anomalæ hæ erant, tantóque magis inteniam redolebant putrefactionem, quanto materia, è quâ generabantur, istà crassior erat atque fæculentior, ad quam præcedentes primum ortuni

ortum referebant. Quod ut magis elucescat, existimandum omnino est, nullam ejusmodi diathesin in ipso aëre supponi debere, que hunc hoc in loco Epidemicum propaget, alium vero longe diversum in alio non ita multum distante; hoc enim si fieret ( fit autem subinde ) quilibet ventorum motus Constitutionem difflare valeret; vero autem similius mihi videtur hunc vel illum particularem aëris tractum effluviis repleri à minerali aliqua fermentatione, qua aërem, per quem feruntur, particulis nunc huic animalium generi, nunc alteri exitialibus, contaminantia, morbos variis terræ Affectibus appropriatos eo usque propagant, donec expiraverit subterranea illa halituum minera; quæ pariter in novam denuo fermentationem agi possit, ex reliquiis nempe materia exolescentis, uti in casu jam memorato. Mihi verò, qui non ultra quam res ipsa loquitur sapere audeo, perinde est, an hæc, an alia aliqua Hypothesis Phanomena rectius solvat. Id saltem pro comperto habeo, quas jam tractavi Variolas, præcedentis Constitutionis Variolis suisse fimillimas, nisi quòd & crassiorem naturam, & putredinem longe intensiorem redolere viderentur. Quibus etiam de causis duabus, ubi admodum confluerent, plures orco dabant quam species alia qualibet quam mihi hactenus videre contigit; &, si quid meo judicio tribuendum sit, Pestem ipsam, pro numero sc. agrotorum, pernicie æquabant; licet, ubi Discreta invaderent, haud certius intentarent periculum quam alia quævis species, & tam pustularum magnitudine, quam colore, aliisque circumstantiis boni fe moris effe faterentur.

hujuice

Curationem quod attinet; Jam à multis annis mirarus fum Indicationes plane contrarias, quas hic mihi morbus fubinnuere videbatur. Hinc enim luce clarius fuit, à calidiori regimine symptomata, qua à nimià inflammatione pendent, statim produci, Febrim sc. Phrenesin, maculas Purpureas, & similia, quibus hic morbus præ cæteris quibusque est obnoxius; inde verò regimen justo frigidius faciei manuumque intumescentiæ, quæ hic apprime est necessaria, officere, & pustulas flaccidiores reddere. Postquam hæc diu multumque apud me satis anxie revolveram, intellexi tandem, utrique huic incommodo eodem simul tempore posse occurri. Usum enim Aquæ cum Lacte cocta, Cerevisia tenuis, aut liquoris alterius fimilis liberaliorem concedendo, penes me erat internum sanguinis ¿pyasμδν frænare; Atque ex adverso ægrum in lectulo jugiter detinendo, ne brachio quidem exerto, blando ejus calore pustularum elevationem & faciei manuumque intumescentiam valebam promovere. Neque hac fecum methodus pugnare videtur; sanguis enim, eruptione jam finita, particulas inflammatas in corporis habitum eructaffe putandus est, neque jam stimulis ad ulteriorem materiæ secretionem indigere: Ita ut, cum jam in habitu corporis, maturandisque Abscessulis rei cardo versetur, id tantum sit agendum sanguinis nomine, ut sc. sanguis ab halitibus calidis, à carne pustulis obsessa retrò agendis, fartus tectus conservetur; Pustularum vero, ut blando partium externarum calore ad maturitatem illa perducantur. Jam vero, utut feliciter mihi cesserit hæc Methodus, uti prins docui, in Variolis aliis Confinentibus, in istis tamen

hujusce Constitutionis illa me fefellit; ita ut corum pleriq; qui vehementius laborabant interirent, five methodo jam à me laudata, five regimine & Cardiacis calidioribus uterentur. Omnino itaque intellexi, desiderari adhuc aliquid præter ista, quæ vel ad compescendam sanguinis ebullitionem, vel ad pustularum elevationem, manuumque atque faciei intumescentiam facerent; desiderari sc. aliquid, quod Putrefactioni magis intenfæ, quam in his Variolis præ cæteris quibusque observaram, vincendæ par effet. In mentem mihi tandem venit Vitrioli Spiritus, quem existimabam utrique intentioni, tum Putredinis oppugnandæ, tum perdomandæ caloris ferociæ, fatisfacere posse. Quamobrem Ægro sibi relicto, donec & dolor & vomituritio, quæ eruptionem præcedere folent, jam definerent, & Variolæ conferto agmine prodirent omnes, tandem die quinto sexteve dictum spiritum, cerevisia tenui ad levem aciditatem instillatum, pro potu ordinario concessi ad libitum sumendum, liberalius vero, cum appeteret Febris maturationis; quem Potum, donec perfecte convalesceret, imperavi usurpandum quotidie.

Hic spiritus, ceu morbo reverâ specificus, symptomata omnia ad miraculum ferè compescebat: Facies & maturius, & longe altius intumescebat: Variolarum interstitia, ad colorem magis rubrum, & Rofæ Damascenæ æmulum magis accedebant: Pustulæ quoque minutissimæ grandescebant, saltem quantum ea species pateretur: Pultulæ etiam quæ aliter nigræ comparuissent, hic materiam quandam flavam & colore Favum referentem eructabant. Facies deinceps, pro nigra, colore flavo faturato ubique tincta conspiciebatur: Celerius maturesce-

bant,

bant, atque tempora alia omnia diei unius aut alterius spatio, citius percurrebant. Hæc autem accidebant omnia, si liquorem nempe laudatum liberalius haurirent: Quapropter, quoties ægrum copiam subjugandis symptomatis debitam respuere animadverterem, spiritum istum, vel Syrupo aliquo in cochleari permittum, vel Aquæ Destillatæ cum Syrupo junctæ additum, subinde ingessi, quo

pensaretur sc. liquoris parcior usus.

die:

Varia hujus Medicamenti commoda recensui, incommodi ne minimum quidem ex eo natum hactenus potui deprehendere: Licèt enim Salivatio die undecimo decimove ferè ab eo sistatur, cujus vicem per id temporis Dejectiones aliquot subire solent; tamen ab his minus ægro erit periculi, quam ab ista fuit; Quandoquidem, quod plus semel diximus, qui Variolis Confluentibus laborant, co præcipuè urgentur discrimine, quod saliva his diebus viscidior reddita sauces præcludat, cui quidem symptomati hoc in casu Diarrhea succurrit, quæ vel sponte sua desinet, vel saltem, ubi nullum amplius à variolis periculum est, Lacte & Aquâ mistis, & Narcotico assumptis facilè compescetur.

Ægro interim in lecto jacenti, inclusis quoque brachiis, stragula præter solita adjici non patiebar; concessi etiam, ut ab hac in illam lecti partem se pro arbitrio transferret, ad sudores arcendos, in quos proclivissimus erat, hoc non obstante remedio. Jusculis interim Avenaceis atque Hordeaceis victitabat, nonnunquam & pomo cocto. Ultimis diebus, si vel langueret æger, vel ægrotaret stomacho, Vini Canarini cochlearia tria quatuorve indulsi. Haustum verò Paregoricum jam à quinto sextove die singulis vesperis temporius

in Aq. fl. Paralys.

Die Decimo quarto, ægrum è lecto surgere permisi; vicesimo primo sanguinem è brachio educendum curavi; Catharticum deinde ad duas vel tres vices exhibui; quibus peractis ægri facies coloratior ac magis vivida conspiciebatur, quàm solebat eorum quos hic morbus ita malè mulctaverat: Adde, quòd Methodus laudata vix patitur faciem cicatricibus deturpari, quæ ab humoribus calidis efferatisque proveniunt cuticulam rodentibus.

Die Julii 26. 1675. Vir Nobilis milique Amicus Dominus Elliot Regià cubiculo, Domesticum è fuis meæ curæ commisit, ferâ hâc Variolarum Confluentium Nigrarum specie propediem laboraturum: Habebat is annos octodecim circiter, temperamento erat admodum fanguineo, & in hunc morbum à nimia Compotatione recens inciderat: Confluebant pustulæ densiore agmine quam alias vidi unquam, ita ut nulla ferè inter eas intercapedo linqueretur qua distingui possent. Remedii hujus δραςικωτάτε confisus viribus, venam nullus fecui, licet tempus quo accersebar id mihi liberum faceret, atque etiam secare debuissem, cum à nimia Vini ingurgitatione invitaretur morbus. Post Eruptionem finitam, die viz. quinto vel fexto, Spiritum Vitrioli in lagenas aliquot cerevisia tenui repletas justi instillari, atque hunc Potum ordinarium concessi pro arbitrio sumendum. Die octavo ea fanguinis quantitas è naribus fluxit, ut Nofocoma hoc symptomate territa, me ocyùs accersendum putaret: Adveniens ego, cum ab immodico **Languinis** 

fanguinis calore & impetu inusitato illud oriri animadverterem, Cerevisiam tenuem dicto spiritu imprægnatam uberius adhuc hauriendam imperavi, quo facto Hæmorrhagia dicto citius est coercita. Salivatione satis copiosa, faciei & manuum intumescentia, pustularumque augmento ritè procedentibus, morbus se satis feliciter expedivit; nisi quod ultimis diebus Dejectiones aliquot mucosæ sanguineæque interpellarent, quæ sortè nullum facessissent negotium, si venam, eo quo diximus nomine, mox accersitus aperuissem. Nihilominus nullo alio præsidio Dysenteriam adoriebar, quam Narcotico illo, quod alias etiam, si hoc symptoma non ursisset, singulis nocibus suisset assumendum, quo vis ejus retusa erat donec evanescerent pustulæ; posteaque extracta è brachio sanguinis quantitate satis larga, Lactéque atque Aqua affatim haustis, subitò convaluit.

Eodem ferè tempore quidam è meis vicinis Dominus Clench duos mihi liberos fanandos tradidit; quatuor annos habebat alter, alter adhuc lactebat, nec dum fextum mensem attigerat. Pustulæ utrisque perpusillæ erant, Confluxiles admodum, & ad Erysipelatis modum prodibant, generisque nigri dicti. Vitrioli spirituum utrisque in potu omni instillandum curavi, quem non obstante ætate, Junioris præsertim, tenellulæ, ne hilum aversabantur; quin & nullo symptomate graviori affecti convaluêre illico. Amicissimus mihi Vir, Dominus Doctor Mapletost, utrosque mecum invisens, ætate majorem jam convalescentem reperit, minorem

verò in cunis adhuc laborantem.

Animadvertendum est autem, quòd, sicuti Variolæ hujus Constitutionis quæ non consluebant,

funt.

satis erant benignæ, ita neque remedio jam præscripto opus habebant; satis verò erat ista eas Methodo tractare quam generi Distincto jam supra

deberi docuimus. Habes jam, Lector, quæ de Variolis mihi erant dicenda omnia; quæ licet non nemo fortalle parvi penderit pro fæculi genio, fcio tamen ego haud parvo mihi labore, cura atque industria, per multos annos continuos ea stetisse; neque jam à me fuisse evulganda, nisi vicisset charitas in proximum, & studium aliis benefaciendi, vel pretio existimationis propriæ, quam satis intelligo à subjecti novitate gravandam fore. Neque tamen video, cur aliquem male habeat nova Methodus ei morbo medendi, cujus nec apud Hippocratem vestigium ullum, necapud Galenum invenitur, (nisi quis forte locus difficillima ratiocinatione torqueatur, ) cum qua à Modernis adaptantur Curationes, à magnis illis rei Medicæ luminibus non institutæ, æquo jure ab his negliguntur, atque ab illis magni

Quin & pari ratione nemini mirum debet videri, si quid immutavero in ea Methodo, quâ expugnandæ sunt istæ Febres quæ ab iis pendent Constitutionibus, quæ Variolis Epidemicæ sunt; Etenim si in prioribus illis mundi sæculis Variolæ nusquam gentium comparuerint, sequitur neque istinsmodi Febres uspiam locorum extitisse unquam. Vero autem simillimum est, ne quid dicam audacius, Variolas nondum tunc temporis in rerum natura suisse repertas: si enim per antiquiora tempora perinde atque nunc dierum hic morbus invaluisset, sagacissmum Hippocratem, opinor, is nunquam latuisset; qui cum morborum Historias

& clarius intellexerit, & descripserit accuratius quam Post-natorum quispiam, & hujus etiam descriptionem genuinam, atque simplicem pro suo more nobis reliquisset. Quocirca opinari mihi fas fit, morbos certas habere periodos pro occultis illis atque adhuc incompertis Alterationibus, quæ ipsius terræ accidunt visceribus, pro varia fc. ejusdem atate ac duratione: quodque, sicuti alii morbi jam olim extitêre, qui vel jam ceciderunt penitus, vel atate faltem penè confecti exolevere, & rarissime comparent (cujusmodi funt Lepra atque alii fortasse nonnulli; ) ita qui nunc regnant morbi aliquando demum intercident, novis cedentes speciebus, de quibus nos ne minimum quidem hariolari valemus. Hæc fe ita res habere potest, quicquid de eâ videatur nobis Beaxugiois, qui heri tantum nati fumus, cras forte interituri, neque quas de morbis Authores, vel antiquissimi, congesserunt rationes, ævi multo productioris, si cum Antiquissima mundi Epochá ex conferantur.

#### CAP. V.

Tusses Epidemicæ Anni 1675, cum Pleuritide & Peripneumonia supervenientibus.

Um tempestas placida ac tepens, immò verò aftatis simillima, præter solitum ad postremos usque Octobris dies perseveraret, Anno 1675, eam verò mox exciperet alia multum diversa, frigida scilicet atque humida subito ingruens, Tuffes ubique numerofiores graffabantur quam alio quovis, quod memini, tempore, nemini ferè parcentes, cujuscunque is fuerit sive ætatis, sive temperamenti, integras verò fimul familias pervadentes. Neque numero tantum erant spectabiles (cum quælibet hyems haud paucas nobis generet ) fed etiam ob anceps illud periculum, in quod cos quos affecerant, per accidens conjiciebant. Cum enim Constitutio, & jam, & per Autumnum omnem modo elapfum, in producendâ Febre Epidemicâ fupra descriptà omnes nervos intenderer, cumque jam nullus existeret morbus alius Epidemicus cujus contranisu hujus vires aliquantisper possint refringi, Tusses istæ Febri sternebant viam, atque in eam quam libentissimè commigrabant. Interea, quemadmodum Tussis Constitutioni opitulabatur in Febre producenda, ita etiam Febris occasionem ex Tussi natam arripiens, jam Pleuram ac Pulmones haud aliter invadebat, ac caput invaferat vel feptimana illa quæ harum Tuslium exortum fuerat DIZ.

prægressa; Quæ tam improvisa symptomatum mutatio nonnullis, qui minus diligenter adverterant animum, ansam præbuit, Febrem hanc pro Pleuritide Effentiali, aut Effentiali Peripneumomia habendi, licet eadem omnino illa maneret atque fuerat per integram hanc Constitutionem. Nunc enim, uti priùs semper, cum dolore Capitis, Dorsi, atque Artuum quoslibet aggrediebatur; quæ symptomata omni ubique hujusce Constitutionis Febri conveniebant. Materia tantum Febrilis, cum stimulante Tussi in Pleuram ac Pulmones uberiùs deponeretur, symptomata dictas partes attinentia excitabat; attamen Febris, quantum mihi licuit observare, eadem prorfus cum illa fuit, quæ ad eum usque diem fuerat depopulata quo hæ Tuffes primum comparebant; quin & remedia quibus promptissimè parebat, idem plane demonstrabant. Et quantumlibet lateris dolor punctorius, spirandi difficultas, color detracti sanguinis, & reliqua signa Pleuritidi familiaria, Effentialem Pleuresin subesse innuerent, non aliam tamen medendi methodum pustulavit hic morbus, quam quæ Febri hujus Constitutionis quadrabat, ab illa verò qua Vera Pleuritidi conveniebat, abhorrebat admodum, ut ex infrà dicendis liquebit. Addo, quod cum Pleuritis, quoties est morbus primarius, co plerumque anni tempore soleat invadere quod inter Ver atque Æstatem ambigens, utriusque quasi fibula est; hic morbus alieno prorsus sydere natus, pro symptomate tantum Febris, quæ isti anno propria fuit, ducendus est, atque accidentalis Tuffis sobole.

## 264 Tusses Epidem. An. 1675, cum Pleuritide

Ut ad eam methodum rite procedam, quam hujus Anni Tuffibus, (tum etiam Curatio. istis quæ aliis annis contingunt, modò ab iisdem causis nascantur) deberi monuit experientia; animadvertendum est, effluvia ista, quæ à sanguinis massa per insensilem transpirationem ablegari folent, à frigore cutis spiracula subitò contrahente intrò verti, & in Pulmones deponi, quos irritando, Tustim mox excitant. Cumque hoc pacto detineantur calida ista & recrementitiæ fanguinis exhalationes, quo minus per cutis poros exeant, Febris in fanguinis maisa facilè accenditur; ubi scilicet vel tanta est halituum copia ut pulmones iis eliminandis haud fufficiant, vel calore adventitio five Remediorum, five Regiminis justo calidiorum quasi adjecto oleo ignis augetur, & qui in Febrim jam plus fatis erat proclivis in eandem præceps agitur. Verumenimvero, qualiscunque fuerit Febris Stationaria, qua illum annum funestat, atque per id temporis dominatur, Nova hac Febris statim in ejus nomen ac familiam adoptatur, ejusdem ubique genio obsequens, licet symptomata quædam adhuc retineat, à Tussi, quam habuit parentem, pendentia; Ac proinde fatis constat in Tusti qualibet ex hac apoodoes nata, non tantum ipfi morbo, fed & Febri, quæ Tuffi huic paratiffima accedit, occurrendum effe.

Hâc innixus basi, iis qui meam implorabant opem hoc modo succurrere conabar. Si Tussis nondum Febrim, atque alia symptomata, quæ ut plurimum se adjungere solere diximus, accersiverat, satis esse arbitrabar, ægrum à carnibus & liquoribus spirituosis quibuscunque arcere; hortabar

item

item ut exercitiis uteretur moderatis, & frueretur aura liberiore, Ptisanam Pectoralem refrigerantem fubinde hauriens. Sufficiebant nimirum paucula hæc & ad Tussim perdomandam, & Febrim, aliaque symptomata quæ illam comitari solebant, prævenienda. Sicut enim abstinentia à carnibus, & liquoribus spirituosis, tum etiam refrigerantium usu ita contemperabatur sanguis, ut impressioni Febrili ineptior esset; ita etiam exercitii ope fervida illa fanguinis effluvia, quæ, quoties corporis Pori à repentino frigore occluderentur, intro acta Tussim excitabant, via sibi naturali ac genuina exhalabant opportuniùs, & cum bonis ægri rebus difflabantur.

Tussim quod spectabat sedandam; haud vacabat periculo Narcoticis atque Anodynis illam aggredi; nec minus periclitabatur, si quis liquoribus spirituosis calidisque medicamentis idem moliretur, cum utroque modo inviscata, atque indurata Tussis materia, halitus isti, qui à sanguine placide ac sensim discedentes tustiendo in auras evanescerent, jam exitu negato, in cruoris massa præclusi Febrim ibidem ciebant. Atque hoc sæpenumero non paucis è vulgo inconsultioribus pessimè cessit, qui, cum spiritu vini ustulato aliisque calidis liquoribus Tussi obicem ponere niterentur, Affectus Pleuriticos & Peripneumonicos invitabant, atque insana hac sapientia morbum sua natura levissimum & facile sanabilem, in periculosum ac sæpe lethalem transformabant: Nec minus hallucinabantur (licet magis cum ratione infanire viderentur) qui provocatis sudoribus morbi causam exterminare volebant: Quamvis enim non diffiteamur, sudores sponte prorumpentes haud raro præ 11 2 cæteris

expellere, liquet tamen, nos, dum in iis extorquendis sumus, sanguinem incendere, & quem servare volumus ægrum, letho dare posse.

Quandoque vero, non tantum ubi minus ritè tractaretur morbus, quo sc. suprà descripsimus modo, sed etiam nonnunquam sua sponte (maximè in delicatioribus ac tenellulis) nunc statim ab initio, nunc post diem unum aut alterum, Tussi superveniebat caloris ac frigoris vicissitudo quadam, capitis, dorsi, atque artuum dolor, ad sudores nonnunquam propensio, noctu maximè (qua omnia pariter Symptomata Febrim hujus Constitutionis plerumque sequebantur;) quibus sape adjungebatur lateris dolor, nonnunquam etiam Pulmonum quasi constrictio coarctatioque, unde dissiculter spirabat ager, inhibebatur Tussis, excita-

batur Febris vehementior.

Febria & pessimis ejus symptomatis rectissime. (quantum accurate facta observatione mihi constitit) occurrebatur venæ-sectione in brachio, & Epispastico Nuchæ applicato; Clystere item quotidie injiciendo. Ægrum interim monebam, ut fingulis diebus ad horas aliquot lecto abfifteret, abstincret à carnibus, nunc Cerevisiam tenuem, nunc Lac Aquæ permistum, nunc Ptisanam aliquam Refrigerantem ac Lenientem forberet. Elapfo jam biduo triduove, si nondum minueretur dolor lateris, fed adhuc vehementer urgeret, fanguinem fecundo detraxi, & ut in usu Enematum persisteret adhuc, suasi. Enemata autem quod attinet, diligenter advertendum est ( tam in hac quam aliis Febribus) ea, jam fractis morbi viribus & retusa acie, non diu & continuò repetenda esse, maxime in Fæminis Passioni Hystericæ obnoxiis, aut Vivis Hypochondriacis; cum talium sanguis atque humores in establication sint, ac nullo ferè negotio exagitentur atque æstuent, unde perturbatur corporis economia, & symptomata Febrilia etiam ultra

solitam periodum agros discruciant.

Sed ut ad rem revertamur, dum hoc pacto spatium morbo concederemus, quo sanguis calidas illas particulas quæ in Pleuram ac Pulmones impegerant, sensim excuteret, symptomata universa placide solebant evanescere; cum qui morbum ferociùs atque hostili manu aggrediebantur, ingenti remediorum molimine bellum inferentes, vel suos Ægros amitterent, vel saltem Phlebotomia sæpius repetitá quam vel postulabat morbi genius, vel etiam tuto ferebat, corundem vitam redimere cogerentur. Cum enim in vera Pleuritide Venæfectio repetita omnem numerum absolvat, solaque ad Curationem sufficiat, (modò non obstiterint medicamenta & regimen calidiora, quæ contrà militant ) ex adverso in hoc symptomate satis erat semel vel ut plurimum bis venam secasse, modo ægro concederetur ut è lecto exurgeret, & potu refrigeranti uteretur. Nulla autem cogebat necessitas, si bene observaverim, sanguinem sæpiùs educere, nisi ubi à calore foris accedente admodum intenderetur dictum symptoma; neque etiam in hoc casu periculo id omnino vacabat.

Hanc jam nactus ansam, paucula de eo dicam quod omnium ore tritissimum est, Pleuresin scilicet quandoque ita Malignam reperiri, ut per eos annos Phlebotomiam serre nesciat, saltem toties repetitam quoties hic morbus communiter deposcit. Censeo quidem Pleuresin Veram atque Essentialem,

U 3

# 268 Tusses Epidem. An. 1675, cum Pleuritide

quæ, ut posthac dicetur, omnibus annorum omnium Constitutionibus indifferenter infestat, omnibus indifferenter annis Venæ-sectionem pariter repetitam indicare; aliquando tamen accidere ut Febris ejus anni propriè Epidemica, à repentina aliquâ manifestarum aeris qualitatum alteratione, materiam morbificam in Pleuram aut Pulmones libenter deponat, ipsaque Febris nihilominus eadem proisus maneat. In hoc casu, etsi Venæfectio possit concedi ut huic symptomati, si multum faviat, occurratur; generaliter tamen fi loquamur, non multo plus fanguinis symptomatis ratione educendus est, quam Febris nomine debuerat educi, à quâ pendet istud symptoma: Namque si hæc ejus sit indolis ut à repetità Venæsectione non abhorreat, potest ea repeti in Pleuritide quæ ejusdem symptoma est; at verò si Febris repetitam Venæ-sectionem respuat, neque juvabit ista, imo & nocebit in Pleuritide, quæ cum Febre stabit cadétve. Hoc autem modo se res habuit, me faltem judice, in Pleuritide [ympromatica quæ Febrem comitabatur hoc in loco graffantem quo tempore subingrediebantur Tuffes, Fâc nimirum hyeme 1675. Atque hoc quidem mihi ideo reticendum non erat, quod existimem dubio illum tramite errare, atque incerto duci flo, qui in Febrium Curatione non continenter cb oculos habet anni Constitutionem, quatenus huic aut alteri morbo Epidemice producendo favet, cæterisque morbis omnibus una concurrentibus in ejus sim litudinem ac formam detorquendis.

Novembri anni præfati, Dominum Thomam Windham, Domini Francisci Windham Equitis silium natu maximum, hac Febre laborantem tracta-

bam,

bam. Querebatur is de lateris dolore, aliisque symptomatis, de quibus cæteri hoc morbo affecti. Venam haud plus semel tundendam curavi, Epispasticum Nuchæ apponi, Enemata quotidie injici; nunc Ptisanas atque Emulsiones refrigerantes, nunc Lac Aquæ immistum, nunc Cerevisiam tenuem propinavi; suasi ut lecto absisteret quotidie ad horas pauculas; quâ methodo intra paucos dies restitutus est, & celebrata Catharsi omnino convaluit.

Notandum autem est, quod tametsi symptomata hæc quæ tussi supervenire solerent, ea propè essent, quæ hanc hyemem funestabant; attamen tussis ipsa fine illis fola invadens, ea tempestate magis dominabatur. Hujus autem medela neque venxsectionem, neque Clysteres sibi vendicabat, modo febris à regimine, vel medicamentis calidioribus non excitaretur. Cum satis erat ad eam compefcendam ægro liberioris aeris foras usum concedere, & carnis esum, ut & vinum ac id genus liquores spirituosos qui Febri ansam præbeant, omnino interdicere. Porro Tabellas sequentes sæpiuscule devorandas imperavi; quæ quidem ad tusses à frigore susceptas coercendas omnibus aliis quæ mihi adhuc innotescunt, longè præcellunt. Ry Sacchar. Cand. to ij B. Coq. f. q. aq. communis usque dum adherescat extremis digitorum; tum adde pulv. Liquirit. Enul. Campan. sem. anisi. & sem. Angelic. an. 3 B. pulv. Irid. O flor. Sulphur. an. 3ij. ol. chym. sem. anisi Bij. f. s. a. tabella, quas secum continuo portet, ac earum unam frequenter ajjumat.

At priusquam his, quæ de Morbis Epidemicis disserui, ultimam imponam manum, Objectioni quam contra eorum nonnulla adferendam præ-

U 4

video,

#### 270 Tusses Epidem. An. 1675, cum Pleuritide

video, occurrendum mihi est; quod nempe non satis cum malignitate istà pugnare videantur qua pluribus horum morborum adhæret. Non is sum qui receptam à viris Doctissimis, sive hujus seculi, sive antiquioribus, de malignitate opinionem convellere aut possim, aut etiam velim, cum ista indiciis plus satis se prodat manifestis, in Epidemicis plerisque. Liceat mihi tantum qua de ejus natura sentio in medium proferre, quò hac nostra Praxis minus à ratione abhorrere videatur. Ipse enim cum eruditissimo Scaligero,

Non mihi, sed Rationi, aut que Ratio esse videtur Milito; securus quid mordicus hic tenet, aut hic.

Censeo itaque ego malignitatem eam omnem quæ Epidemicis competit, (qualiscunque tandem fuerit specifica ejus natura,) particulis calidissimis ac spirituosissimis, humorum in humano corpore contentorum naturæ plùs minusve adversantibus, confistere ac terminari; quia solæ istiusmodi particula humores ita subitò alterare valent atque in morbis malignis fieri videmus. Cenfeo item calidas illas & spirituosas particulas assimilando maxime agere; cum ex naturæ lege quodlibet Principium Activum sui simile procreare satagat, & quæ ei cunque obsistunt ad propriam indolem inflectere atque accommodare: Ita ignis ignem generat, & maligno infectus morbo socium inficit, spiricuum sc. emissione, qui humores mox inficiendos fibi assimilant, & in naturam suam perducunt trahuntve.

His præmissis, omnino sequitur nihil esse prius quam ut dicta particula sudore eliminentur; hoc enim modo morbus confestim funditus extirparetur: At hic reclamat experientia, docetque hoc in omni malignitatis specie sieri non posse. Quamvis enim in ipså Peste particulæ pestilentiales, tum quod admodum fuerint subtiles, tum etiam quod sanguinis partibus maxime spirituosis insideant, distipabiles sint, atque excitato sudore non interrumpendo ejici queant; in aliis tamen Febribus, ubi particulæ assimilantes non in eam subtilitatem funt evecta, atque etiam humoribus magis crassis incorporantur, minera illa maligna non tantum sudoribus difflari non potest, sed sæpenumero etiam augetur, quibus isti sollicitantur, Diaphoreticis. Quanto enim magis usu calefacientium actuantur particulæ hæ calidæ ac spirituosæ, tanto magis intenditur ea quam habent assimilandi facultas; quantóque etiam magis excalefiunt humores isti in quos agunt, tanto libentius in assimilantium castra migrant, earundem impressionibus cedentes. Cum ex adverso ratio dictare videatur, medicamenta illa quæ contrariæ funt naturæ non tantum particularum calidarum atque acrium vim inhibere, sed etiam humores condensare obsirmareque, quò spirituum morbificorum fortius sustineant impetum, vel etiam frangant. Atque appellanda hic mihi venit Experientia, quâ magistra edoctus sum & Purpureas Febrium maculas, & Variolarum pustulas nigras, eò promptius sumpsisse incrementum, quò magis calefieret æger, easdem verò pro ratione moderatioris regiminis, quod iis omnino debetur, decrescere solere ac minui.

#### 272 Tusses Epidem. An. 1675, cum Pleuritide

Jam si quis me roget, qui siat ut, cum malignitas in ejusmodi particulis calidis ac spirituosis consistat, haud raro ita parca Febris signa conspiciantur, etiam in morbis summe malignis; responderem percontanti, Primo in pracipua illa, & maxime insigni malignitatis instantia, ipsa Peste, abunde constat particulas vosupas ita supra modum subtiles esse atque aculeatas, (prasertim ubi primum incipit grassari) ut aura ad instar sanguinem pervadant, ac syderatis quasi ejus spiritibus, ne in Ebullitionem quidem illum attollant, unde

æger sine Febre perit.

At verò in minori isto malignitatis gradu qui in aliis Epidemicis reperitur, symptomata Febrilia ita parum conspicua redduntur, nonnunquam à confusione in sanguine atque humoribus excitata à particulis inimicis eorum in gremio conclusis; unde natura quasi oppressa non potis est symptomata illa magis regularia exerere quæ morbo competunt, at anomala funt parvoueva fere omnia ob orzovoular penitus eversam dirutamque; quo in casu deprimitur sæpe Febris, quæ, obtinente genuino naturæ ductu, omnino vigeret. Quandoque etiam pauciora se ostendunt Febris indicia quam pro morbi genio, ob metastasin mineræ malignæ vel in Genus Nervosum factam, vel in alias partes corporis, vel etiam humores extra fanguinis pomœria, dum turgeret adhuc materia morbum committens.

Quicquid verò id fuerit, ne hariolari quidem possum quænam alia Medendi Methodus malignitati qualicunque adhibenda sit, præter eam quæ Epidemico, cui inhæret, debetur. Ita ut sive Epidemicus de eorum numero sit, qui primò Concocti-

onem

onem materiæ Febrilis, mox ejusdem ritè dispositæ eliminationem per sudores sibi vendicant; vel eorum, qui per eruptionem aliquam fugam fibi quarunt; vel etiam eorum, qui ab artis præsidio viam sibi aperiendam præstolantur; in singulis his inquam, generibus, Malignitas morbi comes, cum ipso morbo stabit cadétque, pari usa fortuna, & pari etiam passu recedens; atque ex consequenti, quacunque evacuatio Febri in genere competit, eadem & malignitati debetur; quantumlibet evacuationes ista fibi invicem fuerint contraria. Malignitati itaque isti quæ Febres Autumnales Intermittentes comitatur, uti & Febrem Continuam, qua ejusdem est indolis, medebitur Diaphoresis, quæ concoctionem subsequitur ceu eius effectum. Variolarum malignitati subveniet tempestiva Abscessulorum maturatio, atque ita de reliquis; in quibus omnibus, peculiaris malignitatis species istis præfertim modis ac methodo illa optime superatur, quibus libentissime cedunt peculiares isti morbi ad quos illa spectat, five hac methodo procedendum fuerit, five altera. Hoc mihi dictat ratio, nisi pro Junone nubes, atque huic etiam Experientia jugiter fuffragatur.

#### CAP. VI.

#### Anacephalaosis.

Tque ita demùm animadvertimus, spatium illud annorum, quo finiuntur prægressæ obfervationes, genera Constitutionum omnino Quinque peperisse; Ouinque nimirum peculiares aeris Diatheses, totidem Epidemicorum species peculiares, Febrium nominatim, producentes: Febrium autem harum prima, quæ iis annis infestabat quibus Intermittentes Autumales maxume graffabantur, unica mihi videtur, (quantum observatione diligenti fidaque hactenus affequi potuero) in qua Natura ita omnia symptomata moderabatur, ut materiam Febrilem debità Coctione praparatam certo fuo tempore ad exitum disponeret, vel per justam διαφόρησιν, vel διαπνούν paulo liberaliorem, ( quæ idcirco Febris Depuratoria mihi audit.) Et profecto facile adducor ut credam, præcipuam hanc esse atque Primariam Natura Febrem, tùm ob regularem illam methodum, quâ utitur in promovendá materiá morbificá eádemque præfinito tempore digerenda; tum etiam quia hac Febribus aliis quibuflibet frequentior occurrit; cum credibile sit Febres Intermittentes Epidemice sæpius graffari, quam alios morbos quofcunque, fi illis nempe habenda sit sides, qui de earum frequentia in fæculis jam elapsis tot & tanta scripserunt; quicquid demum in causa fuerit quòd ita raræ comparuerint,

ruerint, à quo Pestis hanc urbem est depopulata: Enimvero Febris hæc Pestilentialis Inflammatoriis iis omnibus, quæ post invasere, se ducem præbebat ac mpospouor. Febri autem isti Primaria, de quâ suprà, adaptantur, ni fallor, illustria illa, atque necessaria Axiomata, qua tradiderunt Hippocrates, aliique medici antiqui; quorum ope ita illa est regenda, ut præparetur materia Febrilis ad Crisin per sudores rite faciendam: Neque enim satis video, qui possint accommodari dicti Aphorismi subsequentibus istis Febrium speciebus, quæ diversam longe habent indolem, & raro ejusmodi Methodo aliqua folvi solent, qua nos adjuti, si ad eam accedamus scilicet, eamque persiciamus, morbos hosce subjugare possimus. Ut ut verò hæc se res habeat, notatu dignum esse autumo, quod cum Febris hæc, quæ ab illa Constitutione pendebat qua Intermittentes cateris pradominabantur, (si vel diutius persisteret, vel æger nimis evacuationibus fuerit exhaustus) subinde in Intermittentium castra de facili transiret; istæ Febres, quæ sequentes funestabant annos, etiamsi diutissimè cruciarent, rarissime tamen Intermittentes sierent: indicio satis manifesto eam Febrem Continuam atque Intermittentes istas, vel natura quadantenus convenire, vel non multum ab invicem abhorrere.

Jam si quis à me percontetur, quo demum pacto Febris Continua speciem ex notis in Febrium de-scriptionibus à me traditis queat expiscari, cum plerumque singula iis implicentur symptomatis, qua omnibus in genere competunt Febribus, (cujusmodi sunt calor, sitis, inquietudo, &c.) Huic ego responderem, dissicile id quidem esse, at non planè impossibile, modò quis serio atque ad

amustin

amussim exegerit circumstantias eas omnes quasin Historia præcedenti indigitavimus; maxime si in urbe aliqua, aut loco alio hominibus referto, examen instituat. Ponamus enim Medicum ad Febre Continua laborantem accersiri, id primo habet adminiculi ad judicium ritè formandum, quod vel ex observatione proprià, vel aliis indicantibus facile resciscat, quinam alii morbi præter hanc Febrem, & cujus demum generis, eo locorum Epidemice graffantur; quo cognito non amplius dubitabit cujus generis esse debeat Febris ista, quæ huic alteri Epidemico regnanti famulatur. Quamvis enim fieri possit ut Febris iis tantum se prodat symptomatis que omnibus omnino Febribus funt communia, (prasertim si in araziar & consusionem agatur à Methodo quæ ab ejus curatione prorfus aliena est ) alii tamen Epidemici characteres naturæ atque indoli suæ proprios ac peculiares apertissime agnoscent. Verbi gratia, qui Variolas inspexerit, facile conjectabit, (modò ejus morbi Historiam probè calleat) vel à die quo primum erumpunt Puftulæ, vel ab earum magnitudine, atque colore, &c. ad quodnam Variolarum genus species illa particularis fuerit referenda: atque ubi femel cognoverit quanam sit illa Variolarum species quæ eo anno atque per loca ista increbrescit, satis illi constabit de specie Febris cujusvis per id temporis, atque co locorum graffantis. Et sanè si morborum Historias ad unguem perdidicissem ( quam ego mihi laudem minimèsunio) ficuti Epidemico quovis conspecto non dubitarem de Febris tum regnantis genere pronunciare, licet ne unam viderim quidem; ita Febris quælibet conspecta, quisnam ei jungeretur Morbus Epidemicus, me satis doceret, an Variola scilicet, vel Morbilli, vel Dysenteria, &c. Cum tam peculiare aliquod horum genus, quam Febris peculiaris, particularem quamlibet Constitutionem jugiter comitetur.

Secundo autem, præter indicia illa quæ Epidemicorum una invadentium consideratio nobis suggeret, & ipsa cujuslibet Febris symptomata ad ejusdem speciem dignoscendam, haud obscuram lucem fænerantur. Quamlibet enim, ut supra innuimus, Febres in universum omnes quædam habent symptomata omnibus communia, sunt tamen & certæ aliquæ Distinctionis notæ quas singulis speciebus sigillatim impressit Natura; quæ cum subtiliores sint ac magis recondita, non nisi à cautissimis, & minutissima quaque pensiculatim trutinantibus erui solent, aut investigari. Inter hæc signa distinguentia semper existimavi ego, agri sive sudationem, sive siccitatem in hoc vel illo morbi tempore, Febris speciem præcipuè & præ cæteris demonstrare, modo illa à statu naturali ac suo, Methodo minus congrua non fuerit dejecta. hoc ipsum liquido mihi constabat in Febribus omnibus Epidemicis, quotquot observationes hæ noftræ hactenus complectuntur. Exempli gratia, iis in Febribus quæ vigebant exolescente Intermittensium Autumnalium prædominio, ægri externa arescebant, nec vel minima sudoris præsignatio ante materiæ Febrilis concoctionem, quæ die decimo quarto plerumque perficiebatur, in confpectum se dabat. Neque etiam cieri hic poterat sudor sine ingenti ægrorum discrimine, qui in Phrenesin, aliaque sympromata periculosissima mox à coacto sudore præcipitabantur. In Febre Pestilentiali, qua hanc quidem subsecuta est, (Inflammatoriarum autem omnium quæ ab illo tempore invasêre, chorum duxit) nulli sudores sponte sua prorumpebant, at a sudorificis excitari poterant vel primis morbi diebus, atque iis semel obortis æger nu!lo non symptomate levabatur. Febre proxime fuccedente quæ Variolas iis annis comitabatur quibus illæ Regulares erant, æger suâ sponte effusissimis sudoribus totus dimanavit, vel à morbi initio; at qui istis indulgebat æger, intendebat illicò symptomata omnia, haud mitigabat. In binis illis Febribus quæ duabus Variolarum Anomalarum speciebus, atque Dysenteriis se comites adjungebant, & sudores Anomali etiam fuere; at plerumque folis primis diebus exeuntes. Licet qui primam Febrem comitabatur ludor, quam qui posteriorem, aliquantisper esset copiosior; fed in neutra emolumento fuit ægro, cum non a pravia Concoctione, sed à confuso particularum noxiarum motu is eliceretur.

Arduum vero id mihi imprimis videtur, Novz Febris speciem, vertente primum anni Constitutione, indagare, cum necdum specimen ejus aliquod quis oculis usurpaverit, nec dum resciverit, qualesnam demum sint suturi morbi Epidemici, quos ut plurimum Febris prævertit. Molestum esset fingula enumerare quæ iis annis, de quibus egi, occurrebant, quo liqueret ansas haud obscuras à natura nobis fuggeri, quibus adjuti hoc præstare valeamus; ac proinde Cognitio hæc à perdiligenti arque accuratissima Circumstantiarum omnium observatione necessario pendebit. Quantumlibet autem difficile id fuerit, imo si & impossibile planè supponamus, Novæ Febris, ubi primum ingreditur, speciem certo distinguere; tamen ad Curationem

onem quod attinet, Indicatio à fuvantibus & Ladentibus sumenda, nobis saltem relinquitur; cujus ope viam paulatim prætentantes ægrum in tuto possimus collocare, modò ne plus satis properemus; qua quidem festinatione nihil ego quicquam exitialius esse autumo, nec re ulla alia Febricitantium plures vitá spoliari. Neque pudet fateri, me non semel in curandis Febribus, ubi nondum constaret quid mihi agendum esset, nihil prorfus agendo & mihi & ægro consuluisse optime; dum enim morbo invigilarem, quo eum opportuniùs confodere valerem, Febris vel sponte sua sensim evanuit, vel in eum se Typum redegit, ut jam mihi innotesceret quibus armis esset debellan-Sed, quod dolendum omnino est, zgrorum quamplurimi, haud fatis gnari quod perinde sit Medici periti quandoque nihil agere, atque alio tempore efficacissima adhibere remedia, probitatis atque fidei fructum hunc capere nolunt, sed vel negligentiæ vel ignorantiæ id imputant; cum Empiricorum infulfissimus quilibet medicamenta medicamentis adjicere æquè novit, ac solet magis quam Medicorum prudentissimus.

Hæc sunt serè quæ hactenus observavi, saltem quæ ad normam aliquam reduci potuerint, de Morborum Epidemicorum speciebus, atque ordine illo quo invasère ab anno 1661. ad sinem usque anni 1675. Quo quidem tempore Variola, & Febres Continua earum Comites, quæ sermè à biennio dominatæ sunt, mitiores jam sactæ videntur exolescere. Qui post sequentur morbi, solus novit,

qui novit omnia.

Taning mechanical and come opions. countries, hard says gowiff and period of the

### SECTIO SEXTA.

#### CAPUT I.

Febres Intercurrentes.

Biervationes annorum, quos jam descripsi, fatis arguunt Febrium alias Stationarias meritò audire; ejusmodi Febres intelligo, qua, cum à particulari quadam, at nondum fatis cognità hujus aut alterius anni Censtitutione pendeant, fingulæ suo ordine invalescunt, grassantur admodum, & quasi cæteris dominantur per continuam illam annorum feriem. An dentur etiam alix species præter jam dictas: An etiam exacto quodam annorum curriculo, aliæ alias certo ac constanti ordine excipiant, an secus se res habeat nondum mihi licuit deprehendere. Sunt verò & aliz Febres Continua, qua licet jam parciùs, jam inclementiùs saviant & depopulentur, tamen cum Stationariarum quibuslibet, ut etiam & fecum invicem eodem anno indifferenter commiscentur, quas idcirco Intercurrentes appellandas censeo. Quid tam de illarum ingenio, quam de Methodo Medendi eisdem adhibenda, hactenus observando didici, in sequentibus tradam. Sunt

verò, Febris Scarlatina. Pleuritis. Peripneumonia Notha. Rheumatismus. Febris Erysipelatosa. An-

gina. Et forte alix quadam.

Jam verò cum universos hosce morbos, vel adhuc comitetur Febris, vel saltem suerit comitata, donec exoneratà in partes sive has sive illas, pro morbi ratione, materià Febrili, sibi exitum invenerit; nullus dubito Febrem ipsam pro morbo primario habendam, reliquosque affectus à quibus ut plurimum morbi isti nomen mutuantur, symptomata esse, qua vel peculiarem xplosus modum, vel partem, in quam ruit morbi vis, præcipuè spectant. Verum modo de re conveniat, nullam de nominibus movebo litem; mihi integrum suerit morbum hoc vel illo nomine designare, pro arbitrio meo.

Animadvertendum est, quod sicuti Febres Stationaria, de quibus suprà egimus, magis minusve Epidemice infestant, quod jam diximus, prout annorum Constitutio in secreta atque inexplicabili aeris temperie fundata, eisdem favet, ita etiam Intercurrentes hæ nonnunguam, licet non ita frequenter atque ista, Epidemice grassantur. Quamvis enim plerumque oriantur ab hac vel illa particulari corporum particularium aromania, qua fanguis atque humores quoquo modo vitiantur, aliquando tamen originem debent suam mediate quidem caufæ alicui Generali in aere, manifestis qualitatibus hominum corpora ita disponente ut exinde tales talésve sanguinis atque humorum dyscrasiæ generentur, quæ Intercurrentium ejusmodi Epidemicarum causæ fuerint immediatæ. Uti cum Gelu acrius diu perseveraverit, se in Veris usque pomœria longius extendens, derepente autem calidior tempeltas

tempestas succedat, Pleuritides, Angina similésque morbi alii solent invadere, qualiscunque demum suerit Constitutio annorum Generalis. Et quoniam hi nonnunquam Epidemicè grassantur perinde atque alii isti, idcirco ut hos ab illis Febribus dispescam, quæ ad certam annorum seriem determinantur, omnibus indisferenter annis communes

Intercurrentes appellare libet.

Quanto autem à se invicem intervallo dissideant duo hæc Febrium Genera; quantum ad causas ab aere subministratas, quoad alias tamen causas externas, ac Procatar dicas spectat, sæpenumero conveniunt. Ut enim jam mittamus Contagium, quod quidem nonnunquam Febrium Stationariarum aliquibus ansam exporrigit, & crapulam taceamus, quâ matre profeminantur tum istæ Febres, tum hæ etiam de quibus jam ago; causa evidens externa Febrium quamplurimarum inde petenda est, quod quis scilicet vel præmaturiùs vestes abjecerit, vel ab exercitio incalescens se frigori incautius exposuerit; unde Poris subitò occlusis, retentisque iis halitibus quibus alias per cutis spiracula patebat exitus, hac vel illa Febris species in fanguine succenditur, prout vel Generalis Constitutio qua tum temporis obtinet, vel particulares humorum dyscrasiæ in hanc vel illam Febris speciem potentius determinaverint. Et sane existimo plures modo jam designato, quam Peste, Gladio, atque Fame simul omnibus perire : Etenim si quis ægrum Medicus de prima morbi occasione paulò minutiùs interrogaverit, (modò ex Acutorum istorum numero sit quos suprà tractavimus) audiet quasi semper, vel eum vestem aliquam temere deposuisse cui pridem assueverat, vel corpus motu excaleexcalefactum subitò frigori permissse, atque ex alterutra harum προφάσω incidisse in morbum. Quam ob causam familiares meos semper moneo, ut nullo alio anni tempore quicquam vestium, quibus assuevere, sibi detrahant, nisi mense uno ante Solstitium Estivum: Nec minori cum studio cosdem hortor, ut ab exercitio calescentes frigus se-

dulo evitent.

At vero diligenter hic loci notandum est, quod licet morbi isti, qui sub Intercurrentium titulo jam mihi tractandi veniunt, plerique, si non omnes, Essentiales fuerint morbi, sæpenumero tamen Affectus quidam, tum eos quoad Phænomena referentes, tum eodem etiam infigniti nomine, istis Febribus superveniunt quas Stationarias appello, & funt nuda earum symptomata: Quo in casu non jam illa Methodus adhibenda est, quæ iis debetur quoties morbi funt Essentiales, at ista potius quam fibi postulat Febris cujus nunc sunt symptomata, ad quorum quidem curationem ea leviter tantum inflectenda est: In genere autem ad Anni Febrim ferio attendendum est, investigandúmque quo illa pacto facillime expugnari possit, Venz-sectione, an sudoribus, vel alia methodo qualibet. Hoc si fusque deque habeatur, cum ingenti ægrorum discrimine persape errabimus. Si quis objecerit hos ipsos Affectus, quos ego Essentiales voco, & de quibus jam ago, reverâ symptomata tantum esse; respondeo, symptomata ea forte esse respectu Febris ad quam proprie spectant, at symptomata funt faltem Febrium, qua illa semper ac necessario producunt. V. gr. in Pleuritide Essentiali Febris eius est indolis, ut semper materiam morbificam in Pleuram deponat; in Angina Essentiali ejus indolis est, ut eandem ad fauces semper amandet, atque ita se res habet in cæteris: Cùm ubi Affectuum memoratorum utervis Febri superveniat, quæ
ad hanc illamve annorum Constitutionem spectat,
atque ab ea pendet, idem per accidens tantum,
neutiquam verò necessario producitur. Quo nomine haud parum à se invicem disterminantur.

Jam autem, ut Affectus Essentiales mihi dictos ab iis qui Symptomatici tantum funt, rite distinguamus, multum conferet nobiscum perpendisse, quòd qualia fint symptomata que invasionem Febris hujus alteriusve Stationaria comitantur, talia omnino erunt symptomata quæ insultum sive Pleuritidis, sive Angine sequentur, quoties ejusmodi Febris Accidentia funt tantúm. Quod quidem cernere erat in Pleuritide symptomatica prædicta, quæ Febri per hyemem graffanti, anno 1675. fuperveniebat. Quotquot enim hac laborabant Pleuritide, ubi primum corripiebantur, Capitis, Dorsi, & Artuum patiebantur dolorem; quæ certissima erant & maxime vulgaria Febrium earum omnium fymptomata, quæ & antequam ingrederentur Pleuritides, invadebant, atque illis expirantibus adhuc durabant. Cùm quoties uterlibet horum Intercurrentium morbus Essentialis est, omnibus indifferenter annis pari modo aggreditur, nihil prorfus habens commune cum Febre Stationaria per id tempus regnante. Adhæc, fymptomata omnia quæ post emergunt magis perspicua sunt, cum non obscurentur ac confundantur ab aliorum φαινομένων, quæ naturæ funt diverfæ, & ad aliam spectant Febrem, admixtione. Præter hæc, Anni tempus, quo essentiales Intercurrentes plerique, non tamen omnes, omnes, solent insestare, hand raro subinuuit ad quam classem hujusmodi Assectus referendi sint. At verò ad Morborum tum horum, tum aliorum etiam omnium Diagnosin, is demum instructissimus accedet, qui observatione assiduâ ac diligenti ita intimè corum Phænomena rimando perscrutatus suerit, ut ubi eos inspexerit, genus statim norit distinguere; licèt Disserentiarum characteristicarum aliæ ita sint fortasse subtiles ac delicatæ, ut eassem alteri verbis nequeat exprimere.

Quandoquidem autem variæ hæ Febrium species, (quantum quidem assequi possum ex Phænomenis, quæ tum morbos ipsos, tum medendi rationes attinent, sedulo pensitatis) peculiari, ac cuilibet morbo propriæ sanguinis inslammationi ortum debent suum; in eodem resrigerando contemperandóque omnis mihi serè Curationis vertitur cardo: Methodo interim pro morbi genio variata, & cui, experientia jugiter suffragante, ea species libentissime concedit, materiæ morbisseæ eliminandæ ubique satago. Et profecto in Febrium quarum-libet curatione omne punctum tulerit, qua porta excludenda veniat materia Febrilis, qui certo norit; Venæ-sectione v. gr. Sudoribus, Catharsi, aut si qua est alia magis apposita.

# our blug ) . Is C A P. II. day

fudiominari autumo;) tum ex sitera parte no exhibendis Cardiacis, quotum allu impetuolius

#### Febris Scarlatina.

Scarlatina Febris, licèt nullo non tempore possiti incidere, ut plurimum tamen exeunte astivo se prodit, quo quidem integras samilias, Infantes verò præ cæteris infestat. Rigent, horrentque sub initio, ut in aliis sebribus, qui hâc afficiuntur, neque vehementer admodum ægrotant: postea cutis universa maculis parvis rubris interstinguitur, crebrioribus certè & multo latioribus, magisque rubentibus, at non perinde uniformibus, ac sunt illæ quæ Morbillos constituunt. Ad duos tresve dies persistunt hæ maculæ, quibus demum evanescentibus, decedentéque subjectá cuticulá, restant surfuraceæ quædam squammulæ ad instar farinæ corpori inspersæ, quæ ad secundam aut tertiam vicem se promunt, conduntque vicissim.

Cum hic morbus nihil aliud mihi videatur, quam mediocris sanguinis effervescentia a prægressæ Æstatis calore, aut
alio aliquo modo excitata, nihil quicquam molior
quò minus sanguis sibi despumando vacet, & materiæ peccanti, quæ satis prompte abjungitur, per
cutis poros ablegandæ. Quamobrem tum hinc &
a Venæ-sectione, & ab Enematum usu mihi temperans (quibus remediorum formis sacta revulsione
particulas sanguini insestas cum eodem intimius
permisceri, & motum Naturæ magis congruum
sufflami-

sufflaminari autumo;) tum ex altera parte ab exhibendis Cardiacis, quorum zstu impetuosiùs fortè exagitabitur sanguis, quam pro pacata & leni illa separatione in qua jam totus est; (Quid quod & vehementior Febrishoc fomite possit accendi?) fatis habeo ut æger à carnibus in folidum abstineat, & à liquoribus spirituosis quibuscunque, tum ut neque usquam foras prodeat, neque se perpetim lecto affigat. Cute jam penitus desquammata, & cessantibus symptomatis, è re fore existimo ut purgetur æger leni aliquo medicamento. ztati atque viribus accommodo. Simplici hac & naturali plane methodo, hoc morbi nomen, (vix enim altius affurgit,) fine molestia, aut periculo quovis facillime abigitur. Cum è contra si plus negotii ægris facessamus, vel lectulis continenter incarcerando, vel Cardiacis aliísque remediis supervacaneis nimis docte & (ut vulgo videtur) secundum artem supra modum ingestis, morbus statim intenditur, & æger non raro nulla alia de causa, quam nimia Medici diligentia ad plures migrat.

Veruntamen hoc animadvertendum volo. Si Convulsiones Epileptica, vel etiam Coma, huic morbo sub initium eruptionis supervenerint (quod quandoque accidit in pueris ac junioribus hoc morbo laborantibus) omnino oportet ut Epispasticum amplum ac forte posteriori cervici applicetur, atq; porro ut Paregoricum è Syrupo de Meconio statim exhibeatur, repetendum singulis noctibus usque dum convaluerit; imperando interim ut æger bibat pro potu ordinario lac cum triplo aquæ coctum,

& à carnis esu abstineat.

#### CAP. III.

### Pleuritis.

TIc morbus, quo nec alius frequentior, nullo l non tempore infestat, potissimum verò anno inter Ver & Æstatem ambigente. Nam per id temporis sanguis à novâ solis vicinia excalefactus in effervescentias & inordinatos motus effranatius ruit. Temperamento sanguineo præditos præ reliquis aggreditur, sæpe etiam rusticos, & duro jam fractos membra labore. A rigore plerumque atque horrore orditur, quos excipiunt calor, fitis, inquietudo, & cætera Febrium symptomata plus fatis nota. Elapsis pauculis horis, (licet aliquando multò ferius ingruat symptoma hoc ) æger vehementi dolore, coque Punctorio, in laterum alterutro circa costas corripitur, qui nunc versus Omoplatas, nunc Spinam, nunc ex adverso versus anteriora pectoris se propagat. Tussi etiam crebrâ affligitur, quæ magnum adfert cruciatum, à partium inflammatarum contentione ortum, unde spiritum subinde reprimit, ut prima tussiendi molimina coerceat. Quæ singulis vicibus Anacathar se rejicitur materia, sub initio morbi pauca & tenuis conspicitur, & sæpe sanguinis particulis intermista; fed procedente morbo copiofior est & magis concocta fanguine etiamnum permixto. Febris interea pari passu incedit, quin & vires sumit à symptomatis illis quæ ab ipså nascuntur. Atque dicta Febris

bris cum funesto comitatu omni, (Tusti scilicet, sputo sanguinis, dolore, &c.) pro ratione liberioris materia morbifica expectorationis, fensim minuitur. At verò materia hunc morbum committens, non femper, eodem procedente, concoctionem expectorationi debitam attingit: fit enim non raro ut materia paucula adhuc & tenuis, ficut in principio morbi, tussiendo educatur, & consequenter Febris cum reliquis symptomatis ne hilum remittat, donec ægrum jugulaverit. Æger interea nunc alvo est nimis adstricta, nunc soluta nimis, dejectionibus crebris & liquidissimis. Est ubi morbo admodum invalescente, & Venæ-sectione non celebratâ, æger ne tussire quidem valeat, sed immani dyspnω laborans, tantum non suffocetur inflammationis vi; que tanta aliquando reperitur. ut pectus ne ad spatium quidem respirationi debitum fine exquisitissimo dolore queat expandi. Est etiam ubi post ingentem inflammationem, & omissam Phlebotomiam, quæ nascente morbo fuerat imperanda, mox ad Apostema res redit, pure in thoracis cavitatem subinde depleto; quo in cafu, quamvis Primaria Febris vel omnino cessat, vel mitiùs saltem urget, attamen in vado non est æger, sed Empyemate, atque Febre Hectica succedentibus, miser Tabe extinguitur.

Jam verò licèt Pleuritis propriæ illi atque specificæ sanguinis inflammationi, quæ eam, quando
affectus primarius existit, producere solet, originem suam debeat; per accidens tamen aliis Febribus quandoque supervenit, cujuscunque demum generis eæ sint, ex præcipitatione scilicet materiæ
Febrilis in pleuram, vel musculos intercostales.
Atque illud quidem in ipso serè Febris initio acci-

dit, cruda adhuc existente materia Febrili, nondumque per idoneam ebullitionem subacta, adeóque nec ad separationem debitam per loca magis conferentia præparata. Hoc autem incommodi sapissime ex intempestivo ac præpostero calidorum medicamentorum usu infertur, qualia à nobilibus quibusdam sæminis exhiberi solent; quarum interim benevolentia charitasque multo melius in pascendis pauperibus, quam in iisdem medicandis, collocaretur. Atque illæ quidem eo confilio (si tamen ullo utantur) id faciunt, ut in primo statim Febris infultu provocetur sudor; parum cogitantes quam inconsulto atque infeliciter idem tentent. Natura enim hoc pacto turbata, humores adhuc crudos existentes expellere, qua data porta cogitur; atque adeò nunc in cerebri Meninges impetu fertur materia Febrilis, indeque Phrenitis nascitur; nunc ad membranam costas succingentem idem malum appellit, ex quo Pleuritis oboriri folet; præsertim ubi ægrorum ætas, ac temperamentum, annique tempestas inter Ver atque Æstatem ambigens, sua etiam symbola ad hanc rem contulerint: Certe enim tempestate illa Febres in Pleuritidem transire proclives funt.

Pleuritidem autem, ejusinodi quam diximus præcipitationi ortum suum debere, evacuati per Venæsectionem cruoris color subindicare videtur. Nimirum sanguis (saltem ille qui post primam vicem extrahitur) ubi refrixerit, sevi liquati præse fert speciem ad crassitiem satis conspicuam, ac superficiem habet veri puris amulam, & tamen ab eo longè diversam, utpote quæ sibris, instar reliqui sanguinis, arctè contexitur, nec ad modum puris dissuit, quin à reliquo divulsa discolor illa pars, formam

formam cuticulæ tenacis & fibris refertæ exhibet; & fortasse nihil aliud est quam Fibræ sanguineæ. quæ rubicundo ac naturali suo integumento per præcipitationem exutæ, ambientis aëris frigore in membranam hujufmodi fubalbidam concrevêre. verò (ut id obiter attingam) animadvertendum est, quòd si sanguis è secta vena non recto sumine versus Horizontem profiliat, sed per cutim repens perpendiculariter dimanet, utut celeri se proripiat gradu, fæpe tamen ad dictum colorem non accedit, cujus ego me causam nescire fateor: Neque æger ab istiusmodi sanguinis missione perinde levatur, ac si modo primum descripto fluat. Quinimo cum hoc ipso modo extrahitur, si orificium angustius, sive quid aliud obstiterit, quo minus pleniori exeat gurgite, neque hic sanguis Pleuriticorum fanguinem colore amulatur, neque ager par exinde commodum capit. Observavi etiam, quod si sanguis recens extractus, quocunque demum modo fluxerit, immisso digito agitetur, superficie rubenti ac florida, ut in aliis morbis quibullibet, spectabitur.

Utut verò sanguis se habet; Morbus hic tametsi infamis, & plerisque aliis suapte natura periculosior, tamen si peritè tractetur, facilè vincitur; &
quidem non minus certò & constanter, quàm alii
Medicorum conatus ad homines ab orci faucibus
tiberandos, morbósque averruncandos, perduci ad

exitum felicem folent.

Variis hujusce morbi Phænomenis diligenter perpensis, nihil aliud illum esse arbitror, quam Febrem à propria & peculiari sanguinis instammatione ortam, qua natura materiam peccantem in Pleuram deponit, nonnunquam & in Pulmones, unde

unde Peripneumonia suboritur; quam à priore, gradu tantum, & pro majore ejusdem causa intentione, extentuque latiori differre autumo.

Hunc itaque in dicto morbo pellendo mihi scopum propono, ut scilicet sanguinis inslammationem reprimam, & parti-

culas ejusdem accensas, quæ in membranam costas succingentem vim secerunt, & incendio collabefactarunt omnia, per evacuationes debitas revellam.

Quamobrem in Venæ-sectione spem ponens maximam, ut primum accersor, sanguinem è brachio lateris affecti ad uncias decem aut circiter mittendum curo. Potionem deinde sequentem statim à Venæ-sectione primum celebrata sumendam præscribo.

Re Aq. Papav. Rhead. 3 iiij. Sal. Prunell. 3 j. Syr. Violar. 3 j. M. F. Haustus. Eodem tempore sequentem Emulsionem præscribo.

Re Amygd.dulc.N.vij.Sem. Melon. & Pepon.an. 3 s.

Sem. Papav. alb. 3 ij. contundantur simul in mortario
marmoreo, sensim affundendo Aq. Hord. th j s. Aq.
Rosar. 3 ij. Sacchar. cand. 3 s. M. F. Emulsio; Cap.
3 iiij. quarta quaque hora. Pectoralia etiam impero frequenter usurpanda, e. gr.

Re decost. Pestoral. the ij. Syr. Violar. & Capillor. Ven. an. 3 j s. M. F. Apozema; Cap. the s. ter in die. Re Olei Amygdal. dulc. 3 ij. Syr. Violar. & Capill. Ven. an. 3 j. Sacch. cand. 3 s. M. F. s. a. Eclegma, de quo lambat sapius in die. Oleum etiam Amygd. dulc. per se, vel Oleum Sem. Lini recenter extractum magno sape cum fructu assumuntur.

Dietam quod spectat, carnibus omnino interdico, atque insuper carundem decocto quamlibet limpilimpidissimo. Consulo ut jusculis vescatur Hordeaceis, Avenaceis, & Panatella, & pro Potu utatur Ptisana ex decocto Hordei cum rad. Acetosa, Liquirit. & c. ac nonnunquam Cerevisia lupulata tenui.

Porrò, sequens Unguentum præscribo. R. Ol. Amydg. dulc. Zij. Ung. Pomati, & Dialthææ an. Zj. M. F. Linimentum, quo inungatur latus aftectum mane & serò, superimponendo folium brassicæ. Jubeo item ut in dictorum remediorum usu persistat per omnem morbi decursum.

Eodem ipso die quo primum accersor, si dolor vehementer urgeat, sanguinis eandem quantitaten rurfus detrahi pracipio, vel nihilominus die fequenti, ut etiam tertio die; atque hoc modo ad quartam usque vicem, continuis quatuor diebus, ( nisi prius æger convaluerit ) Venæ-sectionem repeto, ubi scilicet dolor, atque alia symptomara admodum faviunt: At vero, fi vel morbus remissior & minoris periculi, patiatur ut lentiori pede progrediar, vel etiam dejectæægri vires non facile ferant Venæ-sectionem post tam brevia intervalla repetitam; Phlebotomiam jam bis celebratam non deinceps repeto nisi interjecto die uno aut altero inter singulas vices. Qua quidem in re normam mihi statuo Contraindicantia; hinc nempe morbi violentiam, inde verò imminutas fractafque ægri vires ad invicem trutinatas. Et quanquam in curandis morbis integrum mihi esse volo, ut plus minusve sanguinis pro rei ratione demendum præcipiant, raro tamen observavi Pleuresu confirmatam in Adultis minori quam 40 circites unciarum sanguinis impensa sanatam; licet in Pueris semel tantum aut bis secuisse venam ut plurimum rimum suffecerit. Neque, quæ nonnunquam supervenit, Diarrhæa, repetendis jam dictis Venæsectionibus obicem ponit, quæ quidem ipsa håc Methodo brevi sistetur, etiam non adhibitis medicamentis restringentibus.

Enemata vel in solidum omitto, vel maximâ, quâ sieri potest, inter repetitas Venæ-sectiones intercapedine curo injicienda, eaque non nisi sim-

plicissima illa è Saccharo in lacte soluto.

Durante morbo id ago, ne æger nimis exæstuet, ac proinde liberum illi sacio ut lecto quotidie eximatur, idque ad horas aliquot, prout vires suaserint; quod quidem tanti est in hoc morbi genere, ut si æger lecto jugiter affigatur, neque hæc tam larga sanguinis evacuatio, neque remedia alia utcunque refrigerantia, ad dicta symptomata perdomanda vel minimum aliquando proficiant.

Mox ab ultimâ Venæ-sectione, nisi forte prius id contingat, symptomata omnia mitescent, & æger (qui per aliquot adhuc dies & à liquoribus spirituosis quibuscunque, & à crassioribus cibis arcendus est) pristinas vires non ita diu post resumet : quo quidem tempore non abs re erit ut alvus tenui-

ori aliquo Cathartico folicitetur.

Jam verò si quem moveat, quòd huic viz insistentes, Expestorationem vix quidem attingamus, nedum quibus illa rationibus per varia morbi tempora sit promovenda, operosius disseramus; sciat ille hac non per incuriam nobis excidisse, sed dedita opera diuque satis cogitata, neglecta tandem suisse a praterita: Cum semper existimaverim in summo discrimine versari illos qui morbum hunc expectorationi eliminandum committerent. Nam ut tadium hujus Methodi, qua Natura materia morbi-

morbificæ ejiciendæ satagit, omittamus, nimium periculofæ infuper res est aleæ; cum non raro eveniat, parte aliqua materiæ jam concocta, forte etiam per avanabagou rejecta, reliquam adhuc crudam manere, idque successive, præstantissimis quibusque remediis maturantibus expectorantibusque incassum usurpatis, cum expectoratio nunc quidem fatis auspicato procedat, nunc penitus supprimatur; agro interim usquequaque periclitante, atque pro meo in expectorationem imperio ( quod fane nullum prorsus est) five vivis, sive etiam mortuis adjudicando. Cum è diverso, mediante Venx-sectione, morbifica materia penes meum sit arbitrium, & orificium à Phlebotomo incifum trachex vices subire cogatur. Quinimo constanter affero, huncce morbum, qui, fi juxta præcepta a nobis damnata tractetur, inter patentissimas orci januas merito recensetur, aque certo ac tuto Methodo jam à me præscripta ( ut de brevissimo quo profligatur tempore nihil jam dicam) ac alium quemlibet morbum debellari. Nec dum mihi innotuit vel minimum damni à tam larga fanguinis (ut imperitis videri potest) detractione cuiquam fuisse illatum.

Sape quidem aggressus sum in tractando hoc affectu, sepancias rationem aliquam stabilire, qua citra ingentem hanc sanguinis jacturam subsisteret: nempe vel humorem resolvendo, vel expectorationis promotione illum evacuando: Sed nondum ea sors mihi contigit, ut huic ipsi, supra memorata, praxi, parem aliquam reperire potuerim; cujus beneficio (non obstante tristi illa apud Hippocratem de Pleuritide sicca, prognosi) agrum etiam non moratus expectorationem ab insultu morbi vindico;

vindico; per ipsum secta vena orificium & Pleu-

ritidi fugam parans, & fanitati reditum. Quandoquidem verò hujus morbi curatio in repetita venæ-sectione fere tota stat, quæ tamen ab imperitis Chirurgis & nescio quibus Medicastris in locis ab oppidis populosioribus longè dissitis celebrata, miseros à punctura Tendinum in artûs amittendi, atque adeò in vitæ magnum discrimen sæpissime conjicit; non è re fore duxi, rationem huic malo succurendi, si fortè fortuna impingatur, hic subnectere. Qui verò punctura hujusmodi plectuntur, dolorem non statim sentiunt, sed duodecim horis post Phlebotomiam se eodem affici conqueruntur, non tam in orificio nuper facto quam in partibus ad axillam tendentibus, ubi tandem dolor se figit, & tunc maxime percipitur, cum brachium extendatur; attamen læsa pars tumore admodum insigni non afficitur, eodem avellanæ magnitudinem vix superanti, sed ex orificio humor aqueus vel ichor quidam jugiter distillat, quod quidem præcipuum punæuræ tendinis diagnosticum est habendum. Ita curatur; ut & propriis oculis ipsus observavi.

Re Rad. lilior. albor. Ziiij. Coq. ad teneritudinem in lactis vaccini the ij. Deinde Refarin. lini & avenac. an. Ziij. Coquantur farina ad Cataplasmatis consistentiam in s. q. lactis à radicibus pradictis colati, & radicibus contusis misceantur. f. Cataplasma, parti affecta calide applicandum mane & vesperi.

## CAP. IV.

#### Peripneumonia Notha.

Y Yeme ingruente, at fapius sub ejusdem exitum, Vereque adhuc nascente, quotannis emergit Febris Symptomatis Peripneumonicis haud paucis conspicua. Paulo habitiores ac crassos ea præ cæteris aggreditur; virilem ætatem vel affequutos, vel etiam (quod sapius accidit) prætergressos; liquoribus spirituosis (vini maxime spiritui ) plus æquo addictos. Cum enim in hujufmodi hominibus fanguis humoribus pituitofis, brumæ tempore congestis, fuerit oneratus, atque idem ab incunte Vere in novum motum cieatur, Tuffis hanc nacta occasionem, mox subingreditur, qua ministra diai humores pituitosi in pulmones irruunt : quo tempore si forte æger nullo vivens confilio, liquores ejufmodi spirituosos adhuc liberalius hauriat, crassescente jam ferè que tussim excitabat materia, & ab ea præcluduntur Pulmonum aditus, & Febris omnem fanguinis massam depascitur. Primo Febris infultu nunc incalescit æger, nunc friget: Vertiginosus est, de capitis dolore queritur lancinante, quoties Tussis importunius fatigat. Potulenta omnia vomitu rejicit, nunc sine Tusti, nunc illa vexatus. Urina turbida cernitur, & rubens intensé. Sanguis detra Aus Pleuriticorum fanguinem refert; Anhelus sæpenumero spiritum crebro ac celeriter ducit. Si moneatur ut Tuffim

provocet, haud aliter dolet caput, ac si in partes mox dissiliret (qua loquendi formula agri utplurimum utuntur.) Dolet & Thorax omnis, vel saltem pulmonum coarctatio adstantium auribus percipitur quoties tussi æger, pulmone non se satis dilatante, præclusis adeò ab intumescentia, ut videtur, meatibus Vitalibus; unde intercepta circulatione, sanguineque quasi præsocato, nulla ferè, præsertim in habitioribus, Febris indicia sunt; licèt hoc accidere etiam possit ob materiæ Pituitosæ copiam, qua horum sanguis gravatus in plenam ebullitionem nequit assurgere.

In curanda hac Febre id mihi negotii dari fentio, ut sanguinem istum, qui ad Curatio.

Pulmonum & suffocationem & incendium facit, Phlebotomia revellam; ipsos pulmones remediis Pectoralibus deobstruam atque eventi-1em; & dixtx refrigerantis ope, totius corporis calorem compescam. Cum vero hinc materiæ Pituitosæ saburra in venis contenta, Pulmonum inflammationi fomitem quotidiè subministrans, Venæ-sectionem sæpe repetitam videretur indicare; illine verò observatio, quam facere potui diligentissima, me doceret Phlebotomiam sæpe repetitam Febricitantium iis qui crassiore essent corporis habitu (præsertim ætatis florem prætergressis, ) pessimè cessisse, atque adeò ab ejusmodi repetitione haud minus absterreret; Catharsin ego crebriorem Venæ-sectioni succenturiabam, quæ ei satis rece substituitur, in illis qui à largiori & iterata sæpius Phlebotomia abhorrent.

Ad hunc itaque modum processi; sanguinem è brachio in lesto jacentis extrahendum præcepi, nec passus sum ut ex eo surgeret ad duas tresve

Y 3

horas,

horas; cùm omnis sanguinis eductio, quæ universam corporis compagem labesactat quadantenus
concutitque, hoc pacto facilius toleretur; ita ut
mitius cum ægro agatur cum in lecto cubanti unciæ
decem suerint detractæ, quam si sex septemve tantum amiserit, postquam è cubili surrexerit. Die
sequenti Potionem sequentem mane sumendam
propino.

Rec. Cassia extraît. Z j. Glycyrrhiza Zij. Ficus pingues N. iiij. fol. Senn. Z ij ß. Agarici trochiscat. Z j. Coq. s. q. aq. Colat. Z iiij. dissolve Manna Z j. Syr.

Ros. Solut. & B. Ms. f. potio.

Postridie sanguinem secunda vice mittere soleo, atq; interjecto die uno Potionem Catharticam modo præscriptam iterum exhibeo, diebus alternis jugiter repetendam, donec omnino convalueritæger. Diebus à purgatione vacuis, Decotto Pectorali, Oleo Amygdal. dulc. ac id genus aliis, ut utatur consulo.

A Carnibus & earum jusculo, maxime verò à liquoribus spirituosis quibuscunque, ægrum interim inhibeo; quorum loco Ptisanam ex hordeo & liquiritià, (Cerevisiam item tenuem, si eam essa-

gitet ) pro potu ordinario concedo.

Atque ista quidem methodo vincenda est Peripneumonia hæc Notha, orta ab exundanti colluvie Pituitosa in sanguine aggesta ob Hyemis analogiam, & in pulmones explosa; in qua non tantum iterata Venæ-seasio, sed & Catharsis etiam indicabatur, secus atque in Vera Peripneumonia; quam ego ejustem plane indolis cum Pleuritide esse arbitror, atque ab illa in eo tantum differre, quòd Peripneumonia Pulmones universalius afficiat. Quin & utrique morbo pari omnino methodo medemur, Venæ-

Venæ-sectione sc. præ cæteris, & medicamentis

Refrigerantibus.

Notha hac Peripneumonia, licèt ad Asthma siccum aliquantulum accedat, tum quoad spirandi disficultatem, tum etiam alia quadam symptomata, ab illo tamen satis dignoscitur, cum in ista manisesta Febris atque inslammationis signa se prodant, qua in hoc nusquam comparent; quamlibet in hac specie minora sint longè ac obscuriora illis

quibus infignitur Vera Peripneumonia.

Diligenter autem animadvertendum, quod ubi Vini spiritui aut aliis id genus liquoribus, cum hoc morbo conflicantes se olim addixerint, minime tutum erit eos statim ac derepente ab iis depellere; fed fensim id agendum, quo minus Hydropi tam repentina mutatio ac abrupta viam sternat. Quod etiam in morbis quibuscunque ab hac mpooáre oriundis, observari debet. Cum vero de Spiritu Vini mentio fuerit facta, hic obiter dicam. Optandum sanè esset, quòd aut ideni omnino exulet, aut saltem spiritibus reficiendis, non vero iifdem extinguendis ufurpetur: nifi quis internum ejus usum prorsus abdicandum maluerit, proindeque à Chirurgis solum ad Ulcera digerenda fotubus immiscendum, aut Ambustis extus admovendum: quo postremo casu omnibus remediis, quotquot adhuc inventa fuere, hic liquor facile palmam præripit, cum cutem subjacentem ab omni putrefactione tueatur ac vendicet, atque eo nomine curationem quam citò absolvat, digestionem, que non nisi admodum tarde sua tempora percurrit, etiam non moratus: nempe si lintea spiritu vini imbuta partibus ab aqua ferventi, pulvere pyrio, vel simili læsis, quam primum hoc infli-Y 4

infligitur malum, applicentur, eademque spiritu dicto madesacta subinde repetantur donec dolor ab igne penitus evanuerit, & postea solum bis in die.

## CAP. V.

## Rheumatismus.

Illo non tempore incessit hic morbus, maximè Autumno, & præ cæteris annis florentes & οίς γόνυ χλωρόν. Hác ut plurimum occasione nascitur; ager sc. sive exercitio aliquo-vehementiori, five alio modo excalefactus, mox repentinum frigus admisit. A rigore atque horrore orditur tragædiam, quos statim excipiunt calor, inquietudo, fitis, & reliqua illa infælix fymptomatum caterva, quibus stipantur Febres. Elapso die uno alterove, (est & ubi citius ) æger atroci dolore, nunc in hoc, nunc in illo artu infestatur, in carpis, humeris, genubus præsertim; qui locum subinde mutans, vicissim illos occupat, rubore quodam & tumore in parte quam postremum affecit adhuc residuis. Primis aliquot diebus, Febris & symptomata jam memorata quandoque coincidunt; Febris autem fensim evanescit, manente dolore, quin & nonnunquam immaniùs saviente, materià sc. febrili in artus translata; quod satis arguit Febris ipsa sæpiùs ascrudescens ob materiam morbificam ab intem-

pestivo Externorum usu repercussam, Morbus hic quoties à Febre sejungitur, Arthritis sæpe audit; quamvis essentialiter ab illa distinguatur, prout cuivis facile constabit, cui uterque morbus intimiùs fuerit perspectus: unde forsan petenda est ratio, cur tam sicco illum pede transiverint scriptores Medici: Nisi forte arbitremur, hanc morbi speciem ad reliquam malorum Iliada de novo accessisse. Utut se res habeat, jam plus satis grassatur hic morbus; & licet rarissime hominem è medio tollat, Febre semel depulsa, tamen & vehementia doloris & diuturnitas eum prorfus contemni non finunt. Etenim si minus peritè tractetur, non ad menses tantum, sed ad annos etiam aliquot, imò per omnem adeo vitam miserum haud infrequenter discruciat; quamvis in hoc casu, non eodem semper vigore, sed Paroxysmis quibusdam periodice repetitis, ad instar Arthritidis, subinde lacessit: imò verò potest fieri ut ubi diu multumque vexaverint dicti dolores, tandem sponte desistant; atque interim æger omni membrorum motu ad mortem usque privetur, digitorum articulis quasi inversis, & protuberantiis, ut in Arthritide, nodosis in interna magis quam externa digitorum parte se prodentibus: stomacho nihilominus valeat, & cætera fanus vitam toleret.

2000

Est & alia hujus morbi species, licèt non hujus esse prosapiæ vulgò credatur, quæ Lumbago Rheumatica aptissimè dicetur: immanis dolor sc. idemque sixus circa lumborum regionem, ipsumque aliquando ad os sacrum se demittens, Paroxysmum Nephriticum mentitur; nisi quod æger non vomituriat: nam præter dolorem atrocissimum & vix setendum circa ipsos renes, aliquando & ureteres

per omnem eorum ductum ad vesicam usque, eodem, licèt mitiori, tentantur. Qui & mihi olim imposuit, tanquam à materià aliquà sabulosa in iis partibus hærente penderet; cum revera materiæ Rheumatismi peccanti & inslammatæ ortum suum debeat, quæ quidem partes illas jam solas urit, intacto reliquo corpore. Immanis hic dolor, nisi abigatur eodem modo quo prior species, pariter etiam perdurat, pari sævitià excrucians; adeò ut miser nequeat procumbere, sed vel è lecto exiliat, vel super eodem erectus sedeat, corpore interim perpetua agitatione nunc versus anteriora, nunc posteriora inclinato, reductoque.

Curatio. Cum utraque hæc morbi species ab inflammatione videatur oriri, quod tum

jam dicta arguunt Phænomena, tum præfertim sanguinis Venæ-sectione educti color, utpote qui Pleuriticorum sanguini tam est similis
quam ovum ovo, neque quisquam reperiatur, qui
hos inslammatione laborare vel quidem dubitaverit; his, inquam, ita se habentibus, censeo ego,
Curationem non aliunde quam à Phlebotomia
debere sumi, sanguine interim contemperato, ejusque nimio servore represso, tum medicamentis
refrigerantibus atque incrassantibus, tum etiam
conveniente regimine.

mich

mica Panis siliginei, & latte croco tintto, vel fol. brassica parti affectæ applicandum, & sæpe renovandum curo. Diatam quod spectat, carnibus prorsus interdico, quin & eorum jusculo, quantumlibet tenui limpidoque; quibus substituo juscula Hordeacea, Avenacea, Panatellam, & ejusimodi. Cerevisiam tenuem mitemque pro potu tantum concedo, vel etiam (quæ magis ad rem facit) Ptisanam ex hordeo, rad. Liquirit. Acetosæ, &c. in aqua fontan. incocis. Volo interim, ut per aliquot horas singulis diebus lecto se abstineat, cum calor qui à jugi decubitu nascitur, morbum promoveat

intendatque.

書書 買用品等を手屋

TOTAL

105

a cox

日 日 日 日 日 日 日 日

Die sequente sanguinis tantundem detrahi præcipio; atque intercalato die uno alterove, pro ægri viribus, tertiò; dein interjecto trium quatuorve dierum intervallo (prout ægri vires, ætas, constitutio, aliæque circumstantiæ suadent monentque) quarto, atque ultimo ut plurimum, Venæ-fectionem repeto: raro enim ufu venit ut ultra quartam vicem venam incidamus, nisi vel regimen justo calidius præcesserit, vel medicamina calidiora ægro præter necessitatem fuerint ingesta. & Anodyna sive Paregorica dicta Remedia effusiorem fanguinis missionem postulant: Quamobrem, utut sæviat dolor, per omnem hujus morbi decurfum, religiosè mihi ab his temperandum existimo, modò mihi animo sit curationem à sanguinis missione folum petere, cum illorum ufu figatur morbus, neque tam facile Venæ-sectioni cedat; quæ ideo ob hæc ipsa medicamenta officiose nimis exhibita, sæpius quam erat opus, celebranda eft, Quid quod & in morbi statu, neque eam quam titulo pollicentur, apadynolas valeant præstare.

Interim

Interim dum prædicta remedia, Diætaque sedulo usurpantur; Enema è Lacte Saccharato subinde injici curo, diebus scilicet à Phlebotomia vacuis. Porrò ut hac omnia ad dies minimum octo ab ultima Venæ-sectione diligenter observentur, serio hortor moneoque; quibus elapsis, Potionem Catharticam è Lenitivis præscribo mane hauriendam, & insequenti vesperi dosin paulo liberaliorem Syr. de Meconio in Aqua fl. Paralyf. quo sc. sanguinis orgasmus, unde & recidivæ periculum aliter intentari poterit, penitus reprimatur. Quibus rite peractis, ut in pristinum vitæ genus (quoad victum, exercitia, atque aerem ) pedetentim fe recipiat, lubens patior; ita tamen ut neque vinum, neque liquorem spirituosum quemlibet, neque etiam cibos, five sale, sive aromatis conditos, sive etiam Nonerla quacunque, nisi diu posteà, degustare liceat.

Post venam, quoties supra innuimus, pertusam, ægri dolores admodum iniminuentur, neque tamen adhuc prorsus evanescent; at verò resarcita, quam secerat sanguinis detractio, virium jactura (superveniente maximè proximo illo anni tempore, quod magis faciet ad redintegrandum corporis robur, quam id quo primum decubuit æger) symptomata ad unum omnia cessabunt, atque æger

pancratice imposterum valebit.

Jam vero, tametsi prædicta Methodo, aut alia huic simili, tempestive atque sub ipso morbi ingressu adhibita, eum, quem jam dixi, sinem ut plurimum sortiatur; non raro tamen accidit, ut ubi æger per errorem contrario plane modo suerit tractatus, doloribus vagis, nunc quidem mitioribus, nunc verò atrocioribus, per omnem vitam misere

misere discrucietur: qui quidem minus cautis nullo negotio imponunt, & pro Scorbuti symptomatis vulgo habentur. Hic enim obiter, sed & libere tamen dicam, quod licet nullus dubitem quin Scorbutus in his Plagis Borealibus revera inveniatur, tamen eum morbum non tam frequentem, quam fert vulgi opinio, occurrere persuasum mihi habeo; multos autem ex iis Affectibus (ne plurimos dicam ) quorum nomine Scorbutum incusamus, vel morborum Fientium, nondum verò Factorum, quique nullum adhuc certum induerunt Typum, effecta esse; vel etiam infælices reliquias morbi alicujus nondum penitus devicti, à quibus sanguis cæterique humores contaminantur: Verbi gratia, quibus in corporibus materia aliqua Arthritidi producendæ apta recens generatur, nondum tamen in artus depluit, varia se ostendent symptomata, quæ Scorbuti suspicionem facient, donec Arthritis jam formata, atque actu se exerens, nullum amplius dubitandi locum relinquat. Neque ignoramus, non pauciora symptomata Scorbutum mentientia, Podagricos jam à Paroxysmo liberatos infestare; dum scilicet vel intempestivus evacuantium usus, vel agri effœta atas, vel alia aliqua causa naturam interpellaverit, quò minus materiam omnem Arthiticam in artus exonerare valuerit; quæ adhuc retenta, cum ti arentinseion existat, totam sanguinis massam inquinat, & confertissimo pessimorum symptomatum agmine hominem lacessit. Quod quidem non de Arthritide tantum, sed & de Hydrope adhuc incipiente dictum volo; de quo morbo licet vulgo jactetur, Ubi desinit Scorbutus ibi incipit Hydrops, hac tamen regula sæpe sæpiùs non aliter est accipienda, quam quod.

是可是是是是是是一個語名是 医二人的 化二年度 医口息

quod, ubi primum se Hydrops manifestis prodit indiciis, praconcepta de Scorbuto opinio statim collabascit. Potest & idem hoc affirmari de quam plurimis aliis morbis Chronicis, vel adhuc in corpore humano nascentibus, quique proinde nondum certum aliquem fibi cuderunt Typum; vel etiam de illis, qui, licet partim fugati sint, nondum tamen penitus debellati exterminatique videntur. Et sane nisi hoc concedamus, Scorbuti nomen, uti hodie fit, in immenium creicet, & omnem ferè morborum numerum absolvet. Cum, si id fedulò agamus ut abdita cujulque morbi penetralia perscrutemur, eumque post irregularium fymptomatum vela latentem eruamus, sua se mox fpecie sit proditurus, & ad illam ad quam attinet familiam haud difficulter relegandus. Quin & Methodus quâ hujuscemodi morbi sunt abigendi, non adulterinis illis symptomatis, sed ipsi morbo, qualifnam is demum fuerit, ceu perfecte formato, jamque actu existenti accommodanda.

Sed hic notandum, non adeò consultum esse, quando Rheumatismus aliquot annorum Diuturnitate altas radices egit, sanguinem tam brevibus ac sub ejusdem primordiis siebat, intervallis mittere; quin præstare, septimanarum aliquot intercapedine repetitas illas Venæ-sectiones disterminare; quæ tandem vel penitus materiam morbiscam averruncabunt, vel saltem eò conducent, ut Fontanella in crurum alterutro excitata, & Spiritu quovis Volatili in vino Canarino mane & serò

exhibito, reliquiæ ejus extirpentur.

Jam verò quantumcunque discriminis inter verum Rheumatismum, ut supra innui, & Scorbutum intercedat, aliam tamen speciem esse Rheumatismi qua

Ry Con-

quæ ad Scorbutum quam proximè accedit, omnino confitendum est, utpote quæ infigniora hujus morbi symptomata amulatur, & pariter cadem ferme remedia sibi vendicat, ideoque mihi Rheumati smus Scorbutions audit. Dolor nunc hanc, nunc illam partem obsidet, sed eandem in tumorem ac in alia specie raro attollit, neque febrim sibi comitem adjungit. Insuper non adeò fixus manet, sed indolem magis vagam ac incertam refert, cum anomalis inconditifque symptomatis stipatus. Nunc hunc vel illum artum diferuciat, mox internas folùm partes afficit, proindeque ægritudinem parit, quæ redeunte externarum partium dolore iterum se proripit; ita ægrum alternatim divexans, ac in diuturnitatem longam se protrahens, ad instar morborum qui vel maxime Chronici habentur. Fæminas præ reliquis adoritur, ut & viros qui imbecilliori natura funt ; adeóque ad affectuum hystericorum classem referri debere plane suspicarer, nisi quod iterata experientia comprobassem eum remediis hystericis minime cessisse. Illi etiam qui longum & repetitum corticis Peruviani usum experti funt huic malo funt obnoxii; quod quidem (ut obiter id attingam) unicum est incommodum quod ex hoc remedio illatum novi unquam. Sed utut id fit, hic affectus five ex hac occasione, five ex alia quacunque causa originem ducit, quam facillime debellatur vinciturque ufu fequentium, quæ nisi privato commodo publicum prætulissem prorsus mihi reticenda essent. Etenim his solis quam multos, eo quo descripsimus modo laborantes, sanavi, quibus Venæ-sectiones, quantumlibet repetitæ, Cathartica, Diæta lactea, Pulveres testacei, oc. ne hilum profecerunt. Atque hac funt,

Re Conserv. Cochlear.hortens. rec. 3 ij. lujul. 3 j. pulv. Ari Comp. 3 vj. cum s. q. syr. Aurant. f. Electuar. Capiat. 3 ij. ter in die per mensem integrum, super-

bibendo aqua sequentis 3 iij.

Re Cochlear. hortens. M. vilj. Beccabung. Nasturt. aquat. salvia, mentha, an. M. iiij. Cort. Aurant. n. vj. nuc. Moschat. contus. 3 s. Infundantur
in Cerevisia Brunsvicensis to xij. ac distillentur organis communibus, & eliciantur tantummodo Aqua
to vj. pro usu. Atqui præcisa dosis pulv. Ari
comp. observetur, aut saltem eadem non minuatur.

#### remarked bino CA P. VI.

## Febris Erysipelatosa, de munosi

iori namua funt ; adeoque ad affectuum bylite-

Illam non corporis partem, idque nullo non tempore incessit hic morbus, at præ reliquis saciem, exeunte præsertim æstate; quo tempore sæpe dum sub dio versatur, corripituræger. Facies siquidem ex improviso in tumorem attollitur, qui subitò exorsus cum dolore ruboreque summis, denso minimarum pustularum ordine distinguitur, que aucta magis instammatione in vesiculas subinde facessiunt: hinc per frontem ipsumque caput latius serpit, oculis interim tumoris magnitudine plane obrutis (rusticis Syderatio audit;) neque multum profectò abludit, nisi quod adsunt pustulæ, ab iis symptomatis quæ insticta ab apum vesparumque aculeis

aculeis comitantur vulnera. Hoc se habet modo

Erysipelatis notissima species ac vulgaris.

At verò quamcunque corporis partem hoc vitium obsederit, ut etiam quocunque anni tempore, rigor atque horror, nisi præcesserint (quod non-nunquam pridie, aut nudius-tertius solet contingere,) huic se instammationi ut plurimum adjungunt, sitis insuper, inquietudo, ac reliqua Febrium indicia. Procedente morbo, uti primum Febris dolorem, tumorem, atque alia peperit symptomata, (quæ indies ingravescentia nonnunquam in Gangrana terminantur,) ita hæc invicem haud mediocrem ad Febris augmentum conferunt operam, donec remediis idoneis utraque restinguantur.

Est & alia hujusce morbi species, licet rarius occurrens: Hac quolibet anni tempore invadit, idque hac ut plurimum apopase, quod scilicet ager vinorum subtilium magis magisque attenuantium potationi paulo liberalius indusferit, aut liquoris similis spirituosi. Febriculam, qua agmen ducit, mox excipit pustularum per universum sere corpus eruptio, qua urticarum puncturas referunt, & nonnunquam in vesiculas attolluntur, mox recedentes tuberculorum more sub cute se condunt cum pruritu mordacissimo & vix tolerando, at quoties levissimam scalpturam subeunt, rursum apparent.

Hîc ego materiam peccantem sanguini permixtam ritè evacuandam, ejusdemque Curatio, sanguinis ebullitionem remediis illum contemperantibus sufflaminandam censeo; eam denique, quæ jam partibus impacta est, materiam evocandam, discutiendamque.

Z

Hæc

Hac ut fiant, ubi primum accedo, fatis largam sanguinis quantitatem è brachio extrahi præcipio, qui quidem Pleuriticorum sanguinem sere semper æmulatur. Die sequente blandam illam Potionem Catharticam mihi in Praxi familiarem exhibeo, & horâ somni ( si paulo frequentius dejecerit æger) haustum aliquem Paregoricum. e. gr. Syr. de Meconio in Aq. fl. Paralys. vel alium ejusmodi. Peracta Catharfi, partem affectam sequenti decocto soveri jubeo. R Rad. Alth. & Lil.an. 3 ij. fol. Malv. Sambuc. Verbasc. an. M. ij. flor. Melilot. summit. Hyper. G Centaur, min. an. M. j. Sem. Lini & Fanugr. an. 3 s. Coq.in f. q.aq. ad th iij. Coletur liquor & tempore usus adde singulis libris Decocti, Spir. Vin. 3ij. Stuphæ è panno laneo levis texturæ hoc decocto immersac expressa, calide admoveantur parti bis in die, que post forum quotidie illinatur seq. mixtura. R Spir. Vin. 15 B. Theriac. Androm. 3 ij. pulv. Piperis longi, Caryophyl. an. 3 ij. M. Charta emporetica hâc mixtura madefacta parti circumvolvatur.

Æger insuper ut jusculis tantum hordeaceis atque avenaceis, cum pomis assatis vescatur, volo; tum etiam cerevisia utatur tenuissima, & per horas aliquot singulis diebus à lecto sibi temperet. Hâc methodo tum Febris, tum alia symptomata citissime ut plurimum sugantur. Sin aliter, rursus venam seco; quod & tertium nonnunquam sieri debet, interposito semper die uno, si prava nempe adsit sanguinis diathesis, & Febris intensior. Diebus à Venæ-sectione liberis Enema è Lacte cum Syr. Violaceo, & Julap. refrigerantia ex Aq. Nymph. & c. in Rheumatismi curatione jam dida, qualibet horâ diei usurpanda prascribo. Ut plurimum

mum verò unica Venæ-sectio & subsequens Catharsis, si temporì adhibeantur, rem expediunt.

Que urticarum puncturas, cum pruritu, refert species pari modo est amolienda, nisi quod hac

remediis ab extra applicandis minus egeat.

Hic obiter dicam, quod licet non folum hic affectus de quo jam loquimur, sed & plerique eorum qui cutim impetunt & eruptionem aliqua-1em comitem sibi adjungunt (modo Chronici ii funt ) facile huic methodo cedant, ac proinde sanguinis missione & Catharsi iteratis brevi se proripiant; corum tamen aliqui via plane diversa tractandi sunt, nec evacuationes modo dicta quantumlibet repetita, nec pulveres testacei fanguini edulcorando destinati quicquam proficiunt; cum recrementa quædam pravam diathefin adepta intimius cuti impingantur, non nisi remediis quæ fanguini robur ac vim conciliant, proindeque cutis spiraculis deobstruendis apta nata sunt, ullatenus amovenda debellandaque: Cum successu itaque non vulgari sequentemmethodum aggressus sum in Pruritu ferino, atque inveteratis id genus cutis eruptionibus. Ut

Regional Andromach. Z. B. electuar. de ovo Dj. rad. serpentar. Virgin. subtiliß. pulverat. gr. xv. lapid. Bezoard. Oriental. gr. v. cum s. q. syr. è Conditurà Citri f. Bolus, sumendus mane & horà somni per dies 21, superbibendo Cochl. vj. seq. Julapii.

Re Ag. Card. Benedict. Z vj. ag. epidem. & theriacal. stillat. an. Z ij. syr. Caryophyl. Zj. ms. f. Ju-

lapium

Singulis matutinis post assumptum medicamentum sudet horæ unius vel alterius spatio, vel potius pluribus stragulis quam soleret coopertus in Z 2 lectulo

lectulo levi madori indulgeat per dictum tempus. His finitis si pustulæ adhuc non evanuerint, sequenti linimento partes affectæ inungantur. Re Unguent. ex oxylapatho zij. unguent. pomati zij. slor. sulphuris zij. ol. Rhodii z s. f. liniment. Veruntamen medicamenta præscripta haud usurpentur, nisi Venæ-sectione atque catharsi rite præmissis; quæ tametsi solum adhibitæ curationem non absolvunt, ægrum tamen contra febrim præmuniant, ob usum medicaminum calidorum alias occursuram.

Est & alia Eruptionis species, etsi minus frequens, ad cujus medelam nullæ prorfus evacuationes conferunt. Hæc tametsi in aliis quandoque partibus, ut plurimum tamen in pectore apparet, ac loco aliquo determinato se figit, vix cutim supereminens, atque latiorem maculam præ se ferens, nisi quod aliquantulum porriginosa, ac quasi furfuracea, cum squamulis colore ad flavum vergente tinctis, cernitur. Hac five macula, five impetigine vigente, æger bene se habet, eadem vero ev nescente, ut sape fit, leviculam ægritudinem patitur, atque urina ejus turbidior, & rubicundior, fed ad flavedinem accedens, redditur. In hujus, etiam affectûs curatione eâdem viâ atque iisdem post evacuationes universales, plane remediis infistendum ac in Pruritu ferino modò dicto; ac proinde, quod non omittendum, vini, ut & carnium ຂັນກະກົງພາ usus omnino concedendus, cum refrigerantia omnia magis officiant quam profint. Atque ita hæc postrema Eruptionis species curatur, quz tamen aliquando non nisi Aquis Ferreis diu epotis cedet.

### C A P. VII.

# Angina.

Uolibet anni tempore aggreditur, maximè tamen illo quod Ver atque Æstatem interjacet, juvenes præ cæteris, & temperamento sanguineo præditos; Rufos etiam, quòd non semel observavi, præ reliquis omnibus. Rigent horrentque mox à primo morbi insultu, sequitur Febris, & paulo post dolor, & Faucium inslammatio; cui nisi mature succurratur, æger statim nec deglutire valet amplius, nec spiritum per nares ducere, sed cum sensu quodam strangulationis præcluduntur Fauces ab inflammatione & tumore Uvulæ, tonfillarum, laryngis, ita ut tantum non suffocetur. Ingens ab hoc morbo periculum, utpote qui paucis nonnunquam horis hominem jugulat; quoties scilicet magna vis materiæ Febrilis in prædictas partes conjicitur, neque satis tempestive convenientium remediorum usu, ingruenti occurritur procellæ.

Opem laturus, sanguinem cum primis è brachio copiosè detraho, mox ex ranula utraque; dein, ut partes inslammatæ melle Rosaceo spiritu sulphuris ad summum acorem permixto, tangantur, author sum: mox
Gargarisma sequens præscribo, non vulgari modo usurpandum, sed ita ut in ore sine ulla agitatione contineatur, donec incalescat, dein expuatur, &

Z 3

repe

repetatur subinde. R. Aq. Plantag. Ros. rubr. & Sperm. Ranar. an. 3 iiij. Album. ovorum in aquam agutando redact. N.iij. Sacch. cand. Alb. 3 iij. F. Gargarisma. Jubeo etiam ut de Emulsione in cura Morbi lateralis præscripta vel simili, indies sumat.

Sequenti mane, nisi Febris & dolor inter deglutiendum perceptus aliquantulum remiserint, venam in brachio rurfum ferio, Catharfi in diem posterum rejecta. At si utraque hæc minuantur, Catharticum Lenitivum statim exhibeo; quod quidem post fanguinis missionem præ omnibus aliis perutile, ac apprime necessarium esse multiplici experientia comperii. Si fortean, quod quidem oppido rarum est, Febris, aliaque symptomata, etiam poll Catharfin, bellum minentur, iterata, ut prius, Veræ-fectione perdomanda funt, ut & Epifpaftico amplo ac forti, posteriori cervici applicando. Per integ um hujusce morbi decursum, Enema Refrigerans Emollienfque omni mane, dempto illo quo Catharfi vacat, injiciendum, atque agrum hoc pacto reficiendum quotidie præcipio. Carnes, cujuscunque demum generis, ut & juscula ex ils parata, facra funto; jusculis verò hordeaceis, avenaceis, pomis coctis ac id genus aliis vescitor; ptisana ex hordeo, vel cerevisia tenuissima utitor. Lectulo interim per horas aliquot quotidie abfistat; cum hujus tepor tum Febri, tum reliquis fymptomatis, quæ hac methodo expugnare fatago, vires addat. Animadvertendum est autem, quod istiusmodi Angina, quæ Febris, mihi Stationaria dicta, symptoma tantum est, illa ipsa methodo curari amat, quam Febris ea fibi vendicat, ac proinde vel per Siaphpnow & cutis spiracula exterminanda est, vel per aliam qualemcunque medendi methomethodum, quæ Febri Primariæ, cui inhæret, de-

betur; quod sedula observatione dignum.

Sunt & aliæ Febres Intercurrentibus jure merito annumerandæ, quæ, quoniam alio aliquo modo immediatè abitum sibi parant, & in hoc vel illo symptomate desinunt, vulgò Febres non habentur; licèt tales ab origine verè suerint, atque Affectus ille à quo morbus nomen mutuatur, Febris tantum sit symptoma, quæ in illo demum terminatur. Impræsentiarum duas tantum, Hamorrhagiam scilicet Narium, ac Hamoptoen, leviter perstringam.

Hamorrhagia Narium quavis anni tempestate intestat, præcipuè sanguine præservido, temperamento verò debiliore præditos; idque magis ætate in-

Hæmorrbagia Narium.

gravescente, quam adolescente. Primo ut plurimum appulsu Febris præ se sert indicia, qua derepente sibi per nares, qua data porta, saciente viam, dolor & calor sinciput adhuc torquent. Sanguis ad horas aliquot profluit, dein aliquandiu sistitur, mox denuò erumpit, atque hæc vicissim: donec tandem vel remediorum usu, vel sponte sua ob imminutam copiam deperditamque cohibitus, omnino cessat; ita tamen ut ægro singulis annis à recidiva metuendum sit, si vel à liquoribus spirituosis, vel alia occasione qualibet æstuare contingat.

Eum hîc mihi scopum propono, ut sanguinis fervor nimius atque Ebullitio, unde oritur dicta præter naturæ modum extravasatio, frænis omnibus compescatur, ejusque impetus aliò vertatur. Ea propter frequenter brachii venas tundo, & sanguinem liberaliter extraho, Pleuriticorum sanguini colore semper respondentem. Victús ratio-

Z 4

nem refrigerantem atque incrassantem injungo. Ut Aq fontan. partes tres, Lactis unam simul coctas, & frigide hauriendas; ponia cocta, juscula hordeacea, & fimilia à carnibus abhorren-Julapia insuper refrigerantia atque incrasfantia, una cum Emulfionibus, in morbis Inflammatoriis suprà descriptis. Lectulo item ut abfistat per aliquod spatium quotidie, moneo; tum ut nullo non die injiciatur Enema leniens refrigeransque, nec vel semel quidem omittatur: Haustu quinetiam horâ somni Paregorico è Diacodio, ceu catena, constrictus sanguinis suror coercea-At verò, quando hujufinodi Hæmorrhagias non rarò comitetur lympha acrior, quæ fanguini permista ejus motum adjuvat, venarum orificia referando, præter revulsionem & refrigerationem, solenne mihi est Catharticum blandius vel in ipsius morbi anun propinare, cujus operatione finita, Anodynum exhibeo præter folitum viribus auctum; & ubi symptoma penitus evanuerit, aliud demum Catharticum.

Quoad externas applicationes. Lintea quadruplicata immersa aqua frigidæ in qua Sal prunella dissolvatur, & postea leviter expressa admoveantur Nuchæ ac utrinque Cervici sæpius in die. Item post universas evacuationes peractas liquor sequens applicetur. Re Vitriol Hungar. & Alumin. an, 3j. Phlegmatis Vitriol. th ss. Coq. tamdiu donec omnia fuerint dissoluta. Liquorem frigesactum siltra, & à Crystallis subinde natis separa. Liquori residuo adde ol. Vitriol. duodecimam partem Turunda ex linteo rasoliquore hoc prebè humectata, nari ex qua sanguis stillat indatur, per dies duos isthic relinquenda. Quo etiam liquore linteamina imbuta & applicita

applicita sanguinem sistunt ex quacunque demum parte externa idem defluat.

Hamoptoe etiam, qua in assatis ac veris confinio homines calidioris temperamenti, at minus robusti adoritur.

& quorum pulmones minus recte valent, præ fenibus item juniores, ejustdem ferè indolis cum Hæmorrhagia jam tractata mihi est; cum & hæc quoque Febris sit, quæ tam nomen, quam essentiam exuit Tuam illa qua soluta est Crisi; hoc ferè tantum discrimine, quod in morbo priori sanguis nimium agitatus in narium venulas, in hoc vero in pulmones impetum facit; utque in illo, durante fluxu dolor & calor finciput jugiter lancinant, ita in hoc pectus uterque obsidet cum debilitate quadam. Quin & hoc vitium eandem ferè quam Hæmorrhagia methodum medendi sibi vendicat, nisi quòd Catharsin minus ferat, à quâ, præsertim repetita, æger facile in tabem conjicitur. At Phlebotomia crebro celebrata, Enema quotidie injectum, Diacodium horâ somni propinatum, Dixta insuper, & medicamenta, tam incrassantia, quam refrigerantia, opus pro voto absolvent.

Atque hæc sunt quæ hactenus observavi de numerosa ista Morborum Tribu in varias samilias dispertita, qui Febrium sub nomine censentur, atque de iis symptomatis quæ ab illa pendent; in quibus id serio egi, ut nullas Putationes meas, nulla imaginaria Cerebri commenta orbi venderem; animo verò sincero candidoque, nullique adeò Hypothesi adstricto, eorum Historiam & naturalia Phænomena aliis traderem; Curationes etiam pari side, & cautela pari subnecterem. Quòd si vehemens desiderium Methodum certio-

rem minusque lubricam, in utilissimo tuenda mortalium vitæ negotio, expiscandi constabiliendique, me in semitas nullo anteà pede calcatas pertraxerit; nemo eruditorum, uti spero, mihi imputabit, quod vel spretis aliorum judiciis meo nimium fidam, vel rebus studeam novis; cum & non spernendus rerum eventus mihi hæc investiganti ingentes hucusque animos addiderit, & posterorum experimenta fine dubio meam fidem fint liberatura. Et profectò haud oscitanter impugnandum est hoc morborum tam pestiferum agmen, quod nullo non die cum genere Humano bellum gerit internecinum atque aonovoo; & cujus telis duo ad minimum hominum trientes, fi eos demas qui violentà morte perimuntur, confossi quotannis occumbunt. Indefinentes horum morborum impetus, & quotidiana, quas etiam de viris robustissimis & ætate maxime florentibus reportabant, Victoria, (non obstantibus suppetiis iis omnibus, quas nobis hactenus attulere speciosa ista Methodi in speculativorum libris satis sidenter descriptæ) animo meo hæc primum agitanti minus satisfaciebant; cum reapse cernerem, ludicra ista Cerebrosorum commenta ita parum ad redintegrandam ægrorum sanitatem conferre, ut qui ad Afyla hac confugerant, quicquid pollicitarentur Thrasones Dogmatici, haud meliori in loco essent, quam qui neglecta Arte se totos naturæ permiserant. Si quid ego hic egero, quo vel periculi, vel etiam difficultatis, qua in his morbis persanandis plerunique occurrunt, pars aliqua levetur, ( quod falva Verecundia, me mihi polliceri posse saltem spero) scopum quadantenus asseguutus sum, & dulcissimum improbi laboris in bono ProxiProximi quærendo rectè collocati, fructum fero. Hæc præcipua ferè funt quæ jam habeo comperta, (vel faltem ad methodum aliquam novi reducere,) circa Febres, & symptomata quæ ab eisdem pendent, ad hunc usque 30 Decembris diem, An. 1675. quo hæc conscribo.

#### FINIS.

Δόξα τῷ ἐν ύψίσοις Θεῷ.

ont, ad hanc more to December diems An.

De Morbis Epidemicii.

# SECTIO PRIMA.

# CAPUT I.

De Morbis Acutis in genere.

Orbus naturæ conamen in ægri salutem, Pag. 1. Morbi partim ab aere, partim à varia Fermentatione, & Humorum Putresactione, Ibid. Pestis & Arthritis Naturæ Medicatricis instrumenta, p.2. Ratio Morborum Acutorum, ibid. Febres Intermittentes Acutis, licèt minùs propriè, accensendæ, p. 3. Chronicorum ratio, ib. Acuti ab aeris alteratione impressi Epidemici dicuntur, p. 4. Acuti à particulari corporum àramania, quovis cujussibet anni tempore invadentes, Intercurrentes seu sporadici dici possunt, ibid.

## Field A Prinne

#### De Morbis Epidemicis.

Pidemicos, tum à propriis quibusdam symptomatis, tum a medendi ratione dispari, differre ab invicem constat, Pag. 5. Febrium Continuarum Epidemicarum diversæ species, diversa omnino Methodo sunt curanda, p. 6. Febres Stationaria ab occulta alteratione in terra visceribus aerem contaminante pendere videntur, ibid. Stationariæ dicuntur quæ Generalem anni Constitutionem sequentur, neque extra illani comparent, p. 7. Intercurrentes que omnibus annis competunt, ibid. Sensibiles aeris qualitates ad has producendas facere possunt, non ad illas, ibid. Unde Epidemicorum alii Regulares, p. 7. Alii Anomali, p. 8. Epidemici vel sunt Vernales, vel Autumnales, ibid. Vernalium alii circa Æquinoctium Vernum ad statum perveniunt, circa Solftitium aftivum evanescunt; alii Æquinoctium Autumnale, Brumaleque Solftitium præftolantur, p. 9. Cholera morbus per unum menfem, Dysenteria, Febres Quartanæ, & Tertianæ Autumnales, vix ultra duos Epidemice graffantur, ibid. Intermittentes Autumnales aliquamdiu sub Continuarum specie nonnunquam latent, p. 10. Epidemici prædominantis genio σύγχρονοι omnes se accommodant, p. 11. Quo ab hyemis frigore presso, inferioris ordinis Epidemici seefferunt, p. 12. Diversarum Febrium rationes à causa morbifica in humano corpore aggestà perperam

peram deducuntur, p. 13. In novis Febribus ad magna remedia tardiùs procedendum; Indicationem à Lædentibus & Juvantibus præsertim esse sumendam, ibid.

#### CAP. III.

Constitutio Epidemica annorum 1661, 62, 63, 64. Londini.

TErtianæ hujus Constitutionis ab Intermittentibus Tertianis aliis differentia, p. 16. Febris Continua hæc intermittentium quasi compendium, p. 17. Unica hæc suit Febris Continuæ species ab An. 61. ad Annum 65. p. 18. Quo ordine morbi Epidemici hanc Constitutionem pervadebant, & se mutuo excipiebant, ibid. Febris Continua hujus Constitutionis aliarum omnium præcipua videtur, ibid. Cæteris etiam frequentior, p. 19. Symptomata ejus magis peculiaria, ibid.

## CAP. IV.

Febris Continua hujus Constitutionis.

Fermentationis atque Ebullitionis vocabula minus propriè in Febrium negotio usurpantur, Pag. 20. In quibus differt sanguinis ebullitio à liquorum vinosorum fermentatione, ibid. Febrilis sanguinis commotio vel ad materiæ Heterogenez

geneæ fecretionem dirigitur, vel ad immutandam fanguinis Diathefin, p. 21. In utroque cafu id maxime indicatur ut sanguis intra modum natura proposito congruentem contineatur, p.22. Quibus nocet Venæ-sectio, p. 23. quibus eadem prodest, ibid. Quibus Emeticum est propinandum, quibus ab eo abstinendum, p. 24. Id si prætermissum fuerit, ubi indicabatur, Diarrhæa insequitur, ibid. At non semper in Febribus malignis, p 25. In quo confistit hujus Diarrhææ periculum, ibid. Ea ab exhibito Emetico, non vero ab astringentibus statim sistitur, ibid. Emetica Antimonialia periculosa nisi copiose diluantur, p.26. Ubi indicatur utrumque, Venæ-sectio Vomitorium debet præcedere, ibid. Emeticum in morbi initio propinandum, vel quovis morbi tempore, modo vires ferant, p. 27. Periculum à vomitione cohibità, Emetico priùs non propinato, ibid. Post Emeticum haustus Paregoricus hora fomni exhibendus, p. 28. Nonnunquani etiam Diascordii dosis satis larga præscribenda est, ibid. Vomitoria ex infusione Croci Metallorum nullis infra adolescentiam constitutis tuto exhibentur, ibid. Sanguinis æstus in nonnullis Venæ-sectione repetità, in aliis Clystere alternis diebus injecto frænandus, p. 30. Plura de usu Enematum, p. 31. Cardiaca quibus conferunt, & quo morbi tempore exhibenda, p. 32. Materiæ Febrilis concoctio nihil est aliud quam peccantis materia à saná separatio, p. 33. Despumatio circa diem 14. peragitur, ibid. Refrigerantia post diem 14. exhibita morbum protrahunt, p. 34. Cardiaca moderationa in morbi principio, calidiora in progressu adhibenda, ibid. Formula

Formulæ Cardiacorum, p. 35. Si Fermentatio rectè procedat nullis omnino remediis est opus, ibid. Circa diem 15. Potio purgans sumenda est. ne sc. sedimentum à Fermentatione hic illic depositum in sanguinem remigrans recidivam conciliet, p. 36. Quare Purgatio non ita necessaria est post Febres, aliosque etiam morbos Vernales, atque post Autumnales, p. 37. Purgationis omisfio post morbos Autumnales, plurium morborum fons, ibid. Catharsis ad diem decimum septimum quandoque est differenda, ibid. Diata & regimen Convalescentium, ibid. Vinum Malaganum annosum vel aliud è generosis, senibus in morbi fine confert ad phlegma viscosum expectorandum, p. 38. Errores medentium quandoque in morbi malignitatem, & Scorbutum folent transferri, ibid. Non tamen negatur Febres alias malignas esse, alias cum Scorbuto complicari, p.39. Refrigerantia & Enemata serius exhibita materiæ morbificæ despumationem, maxime in grandavis, retardant, ibid. Adolescentulorum juxca cubantium calor his præ cæteris omnibus prodest. Cujus ratio redditur, p. 40. Symptomata quxdam hujus Febris propriam fibi curam postulant, p. 41. Phrenitis & vigiliæ quo pacto tractanda, ibid. Narcotica vigente Febre non profunt, at in morbi declinatione praclaros effectus edunt, p. 42. Ejus rei ratio redditur, ibid. Ante diem duodecimum, vel etiam decimum quartum, non funt exhibenda, ibid. Æger, fi id commode fieri posit, priùs est purgandus, p. 43. Vigilia post Febrem quo modo consopiendæ, ibid. Oleum Amygdal. dulcium in Tussi reliquis anteferendum, parce at frequenter sumendum est, p. 44. Narium

Narium Hamorrhagia huic Febri lymptomatica ut curanda fit, p. 45. Ea nonnunquam permittenda; utpote qua morbus Critice aliquando folvitur, p. 46. Post Hamorrhagiam immodicam quamlibet purgandus est ager, ne recidivam patiatur, ibid. Singultus, fenibus maxime accidens post copiosas evacuationes, sape mortis est prænuncius, ibid. Diafcordii dosis liberalior specificis omnibus in eo fedando præfertur, p.47. Diarrhæa, ob vomitorii in principio exhibendi omissionem oborta, Emetico sistenda est. Si ea exhibito Emetico nihilominus supervenerit, Enema Astringens injiciendum, ibid. Ad genuinam fanguinis depurationem duplex secretio requiritur, & qua per Faces fit, & qua per flores, p.48. Hac fenfim & paulo pleniori d'anvon, potius quam fudore manifesto peragitur ut plurimum, ibid. Separatione hac per flores jam facta, minuspericulofa est Diarrhœa, ibid. Passionis Iliaca causa duplex, obstructio & irritatio, p.49. Quo pacto ca producitur, p. 50. Argenti vivi & Globulorum usus in Ileo parum conducunt, noxam sepe inferunt, p. 51. Methodus qua Ileus curandus est, ibid. Ventriculus prius est roborandus, quam ingeratur Catharticum, alias Emeticum evadet, ibid. Dixta & regimen hoc morbo laborantis, p. 52. Et ab eo jam convalescentis, ibid.

func exhibends, wid. Reer, hid commode heri noffit, prins off purgandus, p. 43. Vigilia post Febrem quo modo contonicada, wid. Oleum

dum, parce at frequenter I amendam ell p 44.

#### CAP. V.

#### Febres Intermittentes.

N Febrium Intermittentium Paroxyfmis tria tempora spectanda sunt, Exhorrescentia, Ebullitionis, Despumationis, p. 53. Ratio harum omnium redditur, p. 54. Qui in Febris Paroxysimo percunt Exhorrescentiæ tempore fato funguntur, ibid. Unde est quod redeunt Parexysmi, p. 55. Paroxysmorum descriptio, p. 56. Paroxysmorum reduplicatio vel à materiæ Febrilis excessu atque activitate, vel à prostratis agri viribus producitur: in hoc casu Paroxysmus Adventitius Primarium insequitur, in illo eum antevertit, ibid. Utriusque ratio indicatur, p. 57. Febres Intermittentes Vernales sunt, vel Autumnales, ibid. Quæ quidem Essentialiter distinguuntur, p. 58. Vernales omnes vel quotidianx funt, vel terriana, ibid. Quare pauca Febres Continua Vere occurrant, nisi in Constitutione Epidemica, p. 59. Intermittentes Vernales rarissime diuturna, femper verò salutares, ibid. Tertianæ vernales à Phlebotomia & Catharfi indebitè celebratis, protrahuntur, p. 60. Ægrorum ab his Convalescentium nonnulli in Maniam incidunt, ibid. Tertiana Autumnalis Epidemica haud semper vacat periculo, ibid. Quartanæ Autumnales natu grandiores quandoque jugulant, p. 61. Juniores non misi appetente Solstitio Brumali, frequentias etiam Æquinoctio Verno, ab iis liberantur, ibid. Qui semel Quartana laberaverit, haud din ab ea A 2 2 secunda

secunda vice multabitur, ibid. Intermittentes Vernales suo arbitrio possint permitti, cum neminem jugulent, p.62. Curantur nunc Emetico, nunc Diaphoreticis, nunc etiam Enematis, ibid. Phlebetomia manu liberaliori celebrata diuturnas ca reddit, p. 63. Intermittentes Autumnales haud ita facile submoventur, ibid. Earum Paroxysmi plerumque una eademque diei hora variis agris contingunt, ibid. Harum Typus, pracipue Epidemicarum, primis invafionis diebus difficulter distinguitur, ibid. Quartana genuina Autumni foboles, p.64. Quotidianam hac tempeltate nullam observavi unquam, ibid. Intermittentes Autumnales oriuntur à sanguine in decidentiæ statu constituto, & proinde impressioni morbificæ magis obnoxio, ibid. In Febribus Autumnalibus tam Continuis quam intermittentibus, Fermentatio, natura ductu, spatio horarum, 336 aut circiter peragitur, p. 65. Excipiuntur tamen ista Febres qua à levi aliqua offensa ex sex rerum nonnaturalium abufu ortum ducunt, p. 66. Adolescentulorum item Febres & eorum qui sanguine spirituoso sunt præditi, ibid. Quæ ad Fermentationem requirantur, ibid. Febres intermittentes aque ac continua iis funt curanda qua ad despumationis opus perficiendum adhibentur, p. 67. Catharsis (nisi modo infra dicendo instituta) prafertim veroPhlebotomia in Intermittentibus Autumnalibus ubiq; nocent, p. 69. Intermittentium Tertianarum Autumnalium Curatio, p. 70. Tertiana Duplicis Curatio, p. 71. Cortex Peruvianus inducias fæpiùs quartanæ impetrat, quam eam debellat, ibid. Magno cum ægri emolumento exhibetur qui paululum ab ejus usu respirat à morbo, ibid.

ibid. Methodus exhibendi corticis, p.72. Idem & in Tertianis qua Vernis, qua Autumnalibus cum fructu exhiberi potest, ibid. In Infantibus, & slorentibus atate, sive Tertiana sive Quartana laborantibus, tota res naturæ permittenda. p. 73. In provectioribus Fermentatio Cardiacorum & Corroborantis Diætæ beneficio sustinenda, p.74. Aeris mutatio his necessaria est, jam perfecta fanguinis despumatione; ante hoc tempus minus convenit, ibid. Saltem oportet ut medicamento Cardiaco forti hoc temporis articulo utantur, p.75. Calidiora citiùs exhibita, vel morbum duplicant, vel in Febrim Continuam permutant, ibid. Sublato morbo ager sedulo purgandus est, p. 76. At non nisi elapso mense uno à quo non Paroxysmi tantum, sed etiam ea alteratio, quæ diebus iis, in quos incidere debuerat -Paroxysmus, persentiscitur, prorsus evanuerint, p. 77. Purgatio quoties repetenda, & quibus intervallis, ibid. Quorsum haustus Paregoricus horâ somni assumendus singulis vicibus, ibid. Symptomata Febribus Intermittentibus Vernis pauca superveniunt in declinatione, Autumnalibus plura & graviora, p. 78. Hydrops hic symptomaticus unde oritur, ibid. Juvenes raro obsidet, nisi à Catharticis per febris decursum sæpe iteratis, accersitus fuerit, ibid. Recens Catharticis & Aperientibus facile sanatur, ibid. Hydrops ex Febre Intermittente natus non nisi post Febris discesfum Catharticis expugnandus, at infusionibus rad. Raphani rusticani, fol. Absinthii, Baccarum Juniperi, Cinerum Genista, & similibus tentari potest, p. 79. Infantum ventribus inflatis, Tusti, & Rachitidi quo pacto subveniendum, quoties a

Febri-

Febribus Autumnalibus ista nascuntur, ibid. Curatio non aggredienda priusquam Febris penitus evanuerit, p. 80. Abdominis inflatio in pueris, & crurum tumor in adultis, Febres has brevi folvendas prænunciant, ibid. Veræ Rachitides rarius occurrunt, nisi iis annis quibus Intermittentes Autumnales prædominium habent, p. 81. Tonfillarum dolor post Febres sive Continuas five Intermittentes, cum raucedine, oculis cavis, & facie Hippocratica mortem certo imminentem præmonstrant, ibid. Mania peculiaris Intermittentes diuturniores excipiens, modo longe diverso ab aliis ejus speciebus, Cardiacis sc.generosioribus sananda, p.82. NecVenz-sectionem, nec Catharfin, nec Enemata potest ferre, ibid. Mania communisalio modo tractanda est, p. 83. ejuldem curatio, p.84. Febris Continua atque Intermittentes jam descripta, soli ferme erant morbi Epidemici qui per annos 1661, 62, 63, 64, emicuere. Ezdem ab anno 1664. ad hunc usque Annum quo hac edimus, rariffima Londini comparuere, ibid. De Variolis hujus Constitutionis nonnulla, ibid. 6. p. 85.

## SECTIO SECUNDA.

## CAPUT I.

Constitutio Epiaemica Annorum 1665, & 1666, Londini.

Ebris Continua Epidemica novi generis unà cum morbis aliis Inflammatoriis grassari incipit, Pag. 87. Ejus signa Diagnostica, ibid. Diarrhæa, quam in priore Febre diximus assumpto Emetico præcaveri potuisse, hîc ab eodem provocabatur, ibid. Pestis sævissimè debacchatur. Varia ejus tempora, p. 88.

#### CAP. II.

Febris Pestilentialis & Pestis.

Febrium nonnullarum, quæ pro Malignis vulgo habentur, symptomata, non à morbi indole, sed à Therapeia perperam administrata prosiciscuntur, p. 89. Febris verè maligna cum Peste specie convenit, nec ab ea nisi ob gradum remissiorem discriminatur, ibid. Variolæ & Pestis A a 4

ostendunt morbos Epidemicos à diversa Aeris massa crasi pendere, ibid. Qualis ea sit planè ignoratur, p. 90. Pestis vix Britanniam nottram frequentius quam post annorum circiter 40 revolutionem devastat, ibid. Febres quæ anno uno vel altero post graviorem Pestem grassantur Pestilentes sunt, & similem medendi rationem fibi vendicant, Ibid. Præter aeris Siábeou, requiritur etiam μιάσματος à pestifero aliquo corpore vel immediate, vel mediate transmissi fomes ad Pestem excitandam, p. 91. Que ab aere jam infe to latius propagatur, ibid. Quoties Epidemica est tempore inter Ver ac Æstatem ambigente exoritur, ibid. Alio aliquo tempore oppido raro, p. 92. Acris dispositio quantumvis xorudons, Pesti excitandæ per se impar videtur, ibid. Nec Pestis Epidemica erit nisi accedente idonea aeris Dinthesi, ibid. Modus invadendi describitur, p. 93. Repentina Exanimatio nisi in Pestis admodum funestæ exordio vix contingit, ibid. Quibus tumores fine Febre & gravi aliquo symptomate prorumpunt, ii nulla egent Curatione, ib. Morborum Essentiæ perinde ac Animalium stirpiumve nos latent, ibid. Non causarum, sed methodi experientia comprobata cognitione, affectuum plurimorum curatio absolvitur, p.94.Pestis est Febris sui generis, à particularum sanguinis spirituosiorum inflammatione originem ducens, ibid. Febres Pestilentes ab inflammatione sunt remissiore, p. 95. Ignis facer Pestis imago quædam, ibid. Pestem ab inflammatione oriri pluribus argumentis conficitur, p. 96. Alexipharmaca aliaque calidiora medicamenta per accidens, tantum prosunt, sc. quatenus Diaphore-

tica funt, p. 97. Vinum liberalius haustum & Antidota fortiora complures verisimiliter in Pestem præcipitarunt, p. 98. In curanda Peste, aut Natura succurremus ejusdem ductum sequendo, aut methodum tutiorem ab ejus methodo diversam substituendo, ibid. Alexiteria tam in hoc quam aliis morbis omnibus, evacuationem potius sollicitando, quam virtute aliqua specifica prodesse videntur, p. 99. Pestis per Abscessis in Emunctoriis; Febris Pestilens per Diaphoresin maxime ex Naturæ lege folvi videtur, ibid. Diversa itaque his morbis medendi ratio adhibenda est, p. 100. Sudores in Peste excitati nonnunquam funesti, p. 101. Bubonis eruptionem materiam aliovorsum distrahendo sæpe impediunt, ibid. In aliis morbis Natura ductum fequi in Peste ei renunciare Medicus tenetur, p. 102. Vel per fanguinis mislionem, vel per sudores Pestis expugnanda videtur, ib. Phlebotomia largâ manu ac repetitis vicibus celebrata, nullo tumore protuberante, nemini adhuc, quod scimus, unqua funesta, ib.Parca, vel tumore jam conspicuo instituta, quare semper damnosa, ib. Venæ-sectionem in Peste convenire plures iique gravissimi Scriptores jampridem senserunt, p. 103. Botalli testimonium luculentissimum, exemplis probantis innumeris, Venæ-sectione in omni Peste supra omnia remedia salutarem esse, ibid. & p. 104. Consirmatur idem Historia admiranda & irrefragabili hic apud nostros, p. 105. Pestilentis Fermenti per Siacopnous dissipatio Evacuationi per Venæ-sectionem quo nomine anteferenda, p. 106. Quibus illa urgetur difficultatibus, ibid. Maculæ purpureæ, Pestilentiales à Fibrarum sanguinearum dissolutione oriri viden-

videntur, non secus ac Vibices à plaga fortiori inflicta, ibid. Diaphoresi justo præmaturius abrupta, Bubones prodire jam incipientes vel remeant, vel nunquam ad legitimos Abscessus perducuntur, ibid. Idem in Variolarum Abscessulis etiam accidit eadem de causa, p. 107. Quibus argumentis Author inductus est ut aliam ab ea quam hactenus cum successu usurpaverat methodum, novæ huic Febri adaptaret, ibid. Febres Continux circa veris finem & initium altatis vel in Intermittentes, vel in Pleuritides aliofque Generis Inflammatorii morbos promptissime facessunt, p. 108. Febris Pestilentialis (dubitatur an non vera Pestis illa fuerit) tam Peste jam incipiente graffari, quam eadem parciùs faviente ab Authore Venz-fectionibus repetitis curata fuit, p. 109. Sanguis hic aut sufficienti quantitate, aut non omnino detrahendus, p. 110. Quam ob causam Author ab hac methodo desistere coactus est, ibid. Ejus rei Historia, ibid. Qualem deinde medendi rationem substituit, p.111. Venæ-sectio Diaphoresi pramissa, eam & tutiorem reddit, & expeditiorem, ibid. Capitis obtectio ad sudores ciendos multum confert, p. 112. Ubi primum materiz morbificz radii versus ambitum corporis se exporrigunt, alvi profluvium & Vomitiones ab iisdem orta ultro sedantur, ibid. Historia id confirmatur, p. 113. Diaphoresis ad naturalis diei spatium semper continuanda, ibid. Ab abstersione sedulo cavendum, ibid. Nec indusium nist post horas 24. à finitis sudoribus mutandum, ibid. Si sudores citiùs abrumpantur, recrudescit illicò symptomatum sævitia, ibid, Objectioni Diemerbroechii respondetur, contra prolixiorem Diaphoresin,

phoresin, ibid. Ostenditur ægros haud inde debiliores reddi, at vires è contra recipere, p. 114. Æger in sudoris vigore jusculis ac sorbilibus Consortativis refici potest, ibid. Catharticum postridiè exhibendum, p. 115. Mirus hujus Methodi successus in Febre Pestilentiali, ibid. Tumore jam enato venam aperire Author non sustinuit, ibid. Quâ lege tutò id tentari posse videtur, ibid. Authoris sinceritas, p. 116. Quid per Naturæ nomen intelligi is velit, p. 117.

riols in Conflictions Petilism

nur stride Novem Februs genus com V

SECTIO

## SECTIO TERTIA.

#### CAPUT I.

Constitutio Epidemica Annorum 1667, 1668, partim etiam Anni 1669, Londini.

Ariolæ in Constitutione Pestilentiali rarissima comparebant, Pag. 119. Quo anni tempore invalescebant maxime, quo minuebantur, ibid. Novum Febris genus cum Variolis exoritur, invalescens quoties illa minuerentur, quoties invalescerent, recedens, p. 120. Cum Variolis una etiam disparuit, ibid. Diarrhæa se his comitem adjungit, ibid. Morbus hic nihil aliud esse videbatur quam Febris quæ tum regnabat, introversa, ibid. Hæ Variolæ Genuinæ præ cæteris, ac Regulares; à quibus ut in suo genere perfectissimis, tum vera morbi Historia. tum medendi Methodus est desumenda, ibid. Non tantum Febris quædam propria, sed & peculiare Variolarum genus cuilibet Constitutioni peculiari competit, p. 221.

## CAP. II.

## Variola Regulares.

Uo anni tempore ingrediuntur Variolæ Regures, quo etiam Irregulares, p. 122. Variola vel distinctæ sunt, vel Confluentes, ibid. Discretarum fymptomata ubi primum invadunt, ibid. Eruptio quo tempore accidit & quo se habet modo,p. 123. Discretarum Historia, p. 124, 6 125. Confluentium Historia, p. 126. 6 feq. Morbi magnitudo unde astimanda, p. 128. Salivatio in Adultis, in Infantibus Diarrhæa, Confluentes ferè semper comitatur, p. 129. Febris ab insultu primo usque ad Eruptionem, dein circa tempus maturationis Pustularum præcipue dominatur, p. 130. Sub Vesperam exacerbatur morbus, ibid. Variolis Discretis laborantes octavo, Confluentibus verò, undecimo die maxime intereunt, ibid. Illorum Catastrophe describitur, p. 131. Regimen calidius quibus minus officiat, ibid. Horum item, p. 132. Alia symptomata utrique generi Variolarum communia recensentur. Phrenitis sc. Affectus Comatofus, maculæ purpurex, p. 133. Mictus fanguineus, sanguinis sputum, à qua causa hic nascantur, p. 134. Urinæ suppressio totalis quibus maxime contingit, & quo morbi tempore, ibid. Symptomata à frigore suscepto oriunda pauca sunt & raro occurrunt, p. 135. Inflammatio videtur hic morbus tum sanguinis, tum reliquorum etiam Humorum, ibid. Duo habet tempora, separationis & Expulsionis, ibid. Indicationes Curativæ dux.

dux. 1. Ut aquabilis tenor Ebullitionis conservetur. 2. Ut Abscessuli sustineantur debito modo, p. 136. Cavendum ne nimium assurgat Ebullitio. & quamobrem, ibid. Quo diutiùs natura separationem molitur, co certius & univerfalius eandem absolvit, p. 137. Regiminis justo calidioris noxæ, ibid. Nondum constat vel unum ex co periisse, quod Variola primo non eruperint, p. 138. Ebullitio Venx-sectione, Clysteribus, Emeticis, Catharticis è contrario non est minuenda, ibid. A Venæ-fectionis atque aliarum Evacuationum usu promovetur sapissime Eruptio, nunquam impeditur, ibid. Argumenta contra remedia Evacuantia, p. 139. Regimen calidius non tantum fecretionis, sed quovis morbi tempore vitandum; & quâ de causa, ibid. Cavendum pariter à frigore: à quo etiam pustularum Eruptio impeditur, p. 140. Gradus caloris earum expulsioni promovenda accommodatissimus Naturalis omnino est. ibid. Cardiacorum usus quando indicatur, p. 141. Repetitis Ebullitionibus in sanguine excitatis 2grorum mors potiori jure tribuenda est, quam Venx-sectioni, ibid. Curatio, p. 142. Variola ante diem quartum, qui Eruptioni proprius est, haud temere in cutem propellendæ, ibid. Nimia hac diligentia ex distinctis Confluentes possunt fieri, ibid. Non opus est ut æger ante diem quartum lecto addicatur, p. 143. Sanguinis mictus, & maculæ Purpureæ ætate florentibus ideo nonnunquam superveniant, quod lectulo prapropere nimis affigantur, ibid. Cardiacum blandius die quarto exhiberi potest, si Eruptio parum pro votis succedat. Laudanum liquidum & Diascordium reliquis præferuntur, p. 144. Nec vel urgente

gente Diarrhœa citiùs est illud propinandum, ibid. In quo casu sanguis mittendus est, ibid. In Genere Discreto atque astivo tempore, ager fingulis diebus per horas aliquot è lecto potest surgere, p. 145. Ejus commoda, ibid. In lecto quoties jugiter cubandum est, non sunt adjicienda stragula præter ea quibus fanus consueverat, p. 146. Sudores non fine ingenti periculo promoventur, ibid. Vinum Canarinum, vel aliud Cardiacum in fine morbi exhibendum, nè halitus putridi in sanguinis massam postliminio revertantur, ibid. Diæta etiam calidior eandem ob caufam, ibid. Discretum Genus ex sua natura omni vacat periculo, p. 147. Phlebotomia regimen calidius minus periculosum reddit, ibid. Unde est quod tenuioribus æquior sit hic morbus, quam divitibus, ibid. Variolæ confluentes haud minus à Discretis discrepant, quam ab illis ipsa Pestis, p. 148. Æger hic in lecto assidue continendus, at modice tectus, nec uni ejus parti affixus. At persæpe versandus, ut evitentur sudores, ibid. Ptyalismus, qui Evacuationi per pustulas pleniori hic substituitur, in vigore conservandus, ibid. Cum Eruptione incipit & die undecimo minuitur, p. 149. Tumor faciei dicto die evanescit; cum quo si salivatio unà dispareat in lubrico sunt res ægri, ibid. Salivatio quo pacto promoveri possit, ibid. Narcotica ad fustentandum Ptyalismum præ cæteris quibusque faciunt, ibid. Quare non nisi Adultis ea sunt indulgenda, p. 150. Paregorica quæ adferunt Adultis commoda, ibid. Post plenam eruptionem ad morbi usque finem tuto & utiliter sumuntur, ibid. Qua horâ potissimum exhibenda sunt, p. 151. In Variolis Confluentibus haud

四回日公司是是是是過過過過

#### Elenchus Rerum.

haud minus certo Infantes Diarrhæa comitatur, quam adultos Ptyalismus, ibid. Diarrhæa in hac Variolarum specie salutaris, in distincta non item. Muliercularum eandem fistentium opera multa infantium millia periere, ibid. Facies ultimis morbi diebus Oleo Amygdalarum dulcium inungenda, ibid. Sub hoc regimine à Cicatricibus non valde metuendum, p. 152. Olea & Linimenta officiunt hic magis quam profunt, ibid. Curatio symptomatum, ibid. Ad promovendam faciei intumescentiam Paregoricum debet propinari ibid. Nonnunquam die octavo, fanguis è brachio copiosè extrahendus, ibid. Aura etiam liberiori exponendus, ibid. Non quod pustula recedant perit æger, sed quod facies non turgefcat, p. 153. In quo Variolarum genere, & quo in casu Phrenitis Venx-sectionem indicat, ibid. Phreneticorum exempla fuadent ut aere liberiori isti refocillentur, p. 154. Historia miranda cujustdam pro mortuo expositi, & co pacto convalescentis, ibid. In Variolis Confluentibus, si ager die undecimo à faliva jam viscidiore pæne suffocetur, Gargarismate, vel etiam Emetico fortiori fublevandus est, p. 155. Coma etiam sanguinis contemperatione ac ventilatione curatur, p. 156. Ult & macula Purpurea, ibid. Mictus fanguineus, & fanguinis è pulmonibus eruptio ubique mortem prænunciant, ibid. Urinæ suppressioni quo pacto occurri potest, ibid. Pustularum depressio, & Diarrhoza in Variolis Discretis medicamenta Cardiaca postulant, p. 157. Unde natus videtur rumor de crebra pultularum retrocessione, ibid. Post morbum atrociorem sanguis quare è brachio extrahendus, ibid. Æger ad tres vel quatuor vices purganpurgandus est, p. 158. Crurum tumor sponte non facessens, quo modo tolli debet, ibid.

# CAP. III.

## Febris Continua hujus Constitutionis.

Escribitur hæc Febris, p. 159, & 160. Ejusdem cum Variolis profapiæ omnino fuit, ibid. Methodo tamen eâdem quâ illæ curari non debuit, p. 161. Natura hic evacuationem per Ptyalismum designasse videtur, ibid. Unde oritur Diarrhœa tam in hoc morbo quam aliis Inflammatoriis, ibid. In Febre Constitutionis Intermittentibus Epidemica, materia erat crassior, non nisi prævia Digestione à sanguine separanda, p. 162. In hac non item, p. 163. Ejus Curatio, ibid. In hac Febre, aliifque morbis Inflammatoriis, Phlebotomia & Refrigerantia parum prodesse folent, si æger in lecto indesinenter se contineat, p. 164. Æger in hoc morbo à sudoribus non levabatur, fed inde pejus habuit, ibid. Quibus rationibus ductus Authorum plerorumque Theoriæ hic adversatur, p. 165. Febris hæc à nudo potiùs calore, quam ab humore aliquo è sanguine expellendo, pendere videtur, ibid. Cocta, non cruda sunt medicanda, tam sudores respicit quam Dejectiones, ibid. Venæ-sectio & sanguinis Contemperatio Diarrhæam huic morbo familiarem, præ cæteris fistebant, p. 166. Regimen Calidum & periculofius erat, & pluribus gravabatur fympto-

#### Elenchus Rerum.

fymptomatis, ibid. Febris hæc per Salivationem non rarò solvebatur, p. 167. Quá obortá nulla convenit Evacuatio, ibid. Refrigerantia Salivavationem promovent, quam reprimunt Cardiaca Calefacientia, ibid. Diarrhœa Epidemica sine Febre, ejusdem cum hac Febre essentiæ videbatur, eadem planè habens symptomata, & parem medendi Methodum postulat, p. 168.

PARTERIAL PROPERTY AND ADVISOR OF

SECTIO

# SECTIO QUARTA.

## CAPUT I.

Constitutio Epidemica partis Anni 1669, atque integrorum 1670, 1671, 1672, Londini.

Ui morbi ineunte Augusto 1669. Sunt ingreffi, p. 171. Cholera morbus mense Augusto fere finiebatur, ibid. Quare Tormina sine Dejectionibus Dysenterias duratione non aquabant, ibid. Febris Dysenterica, Dysenteria se ad tempus subducente, magis grassabatur, p. 172. Morbilli Variolis Anomalis Constitutionis Dysenterica viam sternebant, p. 173. Quo ordine varii morbi se oftendebant per annum 1670, ibid. Quo etiam, anno 71, ibid. Quo item, anno 72, p. 174. Mensis Julius certislima est Febrium Autumnalium Epocha, uti Vernarum Februarius, p. 175. Morborum circulus per omnem hanc Constitutionem, ibid. Uti morbi Epidemici in subjectis particularibus, ita etiam Constitutiones Generales suas habent periodos ibid.

# CAP. II.

Cholera Morbus.

Cholera morbi descriptio, p. 176. Cholera sicca, p. 177. Curatio Cholera morbi nec Catharticis, nec Astringentibus est tentanda, & quamobrem, ibid. Quo pacto perficitur, p. 178. Ægro in extremis serè versante ad Laudanum rectà consugiendum est, p. 179. Cholera morbus qui quovis alio anni tempore invadit, ab hoc Legitimo toto cœlo distat, ibid.

### CAP. III.

### Dysenteria.

Curationis methodo multum à Dysenteriis dissidebant, p. 180. Dysenteria Autumni initio solet invadere, appropinquanti Hyemi cedens pro tempore, ibid. Dysenteriæ descriptio, p. 181. Cardiacorum & regiminis Calidioris in hoc morbo incommoda, ib. & p. 182. Intestina quandoque Gangrænâ afficiuntur, p. 182. Aphthæ mortem imminentem ut plurimum denunciant, ibid. Hic morbus licèt Adultis, maximè Grandævis, sæpe exitialis, Infantibus perbenignus est, p. 183. Epidemici ubi primum oriuntur principio magis spirituoso videntur inhærescere, & ad occasum vergentes

gentes magis crassi indies atque humorales redduntur, p. 184. Id contingit ob refractas particularum inimicarum vires à quibus pendet Constitutio Epidemica, ibid. Probatur exemplo Pestis & Dysenteriarum, ibid. Curatio, p. 185. Dysenteria hæc Febris videtur in intestina introverversa, ibid. Humores acres vena secta revellendi & per Cathartica educendi. Sanguis Contemperandus, p. 186. Paregoricum quare temporius hic exhibendum quam post Purgationes solet, p. 187. Aqua Cardiaca temperatior post Venxsectionem & Catharfin semel celebratam concedenda; maximè Grandævioribus, ibid. Hi etiani lectulo magis addicendi, p. 188. In morbo contumaciori Paregoricum fingulis diebus manè & serò ad septimanas aliquot tutò potest, & debet exhiberi, ibid. Curatio alvi fluxus ad diarrhœam tantum assurgentis, ibid. Infantes quo pacto in hoc morbo tractandi, p. 189. Laudani Liquidi simplicior præparatio, ibid. Narcoticorum vis non tam ab artificiosa præparatione, quam ipfius Opii excellentia nativa videtur pendere, p. 190. Opium est remedium Cardiacum prxstantissimum, si non unicum, hactenus cognitum, ibid. Dysenteria, incipiente illa Constitutione, ad modum ferè Choleræ morbi optimè curabantur, non item sequentibus annis, p. 191. Dysenteria eodem modo in Africa per ea tempora sanabatur, p. 192. Exempla aliquot adducuntur, ibid. Tenesmus sub finem hujus morbi non est ab ulcere Recti, sed à materia mucosa qua intestina duplicantur, p. 193. Topicum qualecunque hic nocet, ibid. Sola Diæta Analeptica prodest, p. 194. Dysenteriæ inveteratæ Venæ-sectione re-B b 3 petita

#### Elenchus Rerum.

petitâ curatæ exemplum, ibid. Dysenteria, cum non sit Epidemica, Laudani solius usu est curanda, ibid.

### CAP. IV.

Febris Continua hujus Constitutionis.

Ebris Dysenterica describitur, p. 196. Aphthæ unde tam in hac Febre, quam in Dysenteriis pervicacioribus, ibid. Aeris qualitates manifesta non funt caufæ Epidemicorum productivæ; cos tamen vel excludunt, vel admittunt pro tempore, p. 197. Febris Stationaria quæ ad Epidemicum prædominantem attinet, Julio potissimum fævit: Autumno verò appropinquante, magno Epidemico cedit, ibid. Nominata Febres symptomata varia à sua natura aliena, à manifestis qualitatibus mutuantur, p. 198. Unde tot Febres Novæ vulgo audiunt, ibid. Febris speciem optime dignofcet qui ad alios morbos eodem anno ingruentes diligentius attenderit; & ad fymptomata modum Evacuationis spectantia, p. 199.Ad Methodum insuper, vel medicamentum, à quibus Febris facillime vincitur, ibid. Febrium Stationariarum fymptomata vel intenfiora funt, vel remissiora, prout intenduntur vel remittuntur symptomata Epidemicorum ad quos pertinent, ibid. Febris hæc eadem Methodo qua Dysenteriæ curabatur, ibid. nifi quod Paregorica Purgationibus interjecta obessent, p. 200. Tardiùs convalescentibus Laudanum in parva dosi, biduo triduóve à postremâ Catharsi elapso rite concedebatur, ibid. Auræ liberior usus viribus renovandis imprimis conferebat, Febre Fugatâ, ibid. Unde ansa ad hanc Praxin instituendam data est, p. 201. Ad comprobandam medendi Methodum in Acutis requiritur ut morbus quasi suopte genio cedat, ibid. Adolescentes stupore ad Carum accedente perculsi, maximè qui in sudoribus extorquendis operam collocarant, nulla Arte sublevari poterant, ibid.

### CAP. V.

### Morbilli.

M Orbilli quo anni tempore regnant, p. 202.

Eorum descriptio, ibid. Et Historia, p. 203,

204. Regimen justo calidius qua hic adserat incommoda, ibid. Et quo pacto iisdem possit subveniri, p. 205. Morbillorum Curatio, ibid. Morbillis & natura & Medendi ratione cum Variolis convenit, ibid. Infantes Febre, Dyspnæa aliisq; Accidentibus post Morbillorum discessium laborantes, Vena-sectione sola liberantur, p. 206. Phlebotomia haud minus tuta Infantibus quam Adultis, p. 207. Convulsionibus Puerorum Dentientium pra Specificis quibuscunque opem sert, ibid. Infantum item Pertussi, vel Tussi Convulsiva, p. 208.

### CAP. VI.

Variola Anomala hujus Constitutionis.

J'Ariolæ Anomalæ Distinctæ quibus discriminabantur à Genere Distincto Regulari, p. 210. Ad Confluentium naturam illæ propius accedebant, inflammationis majoris participes, ibid. Confluentes Anomalæ quibus discrepabant à Confluentibus Regularibus, p. 211, & 212. Curatio Variolarum anomalarum utriufque generis, p. 213. Inflammatio in his quam in Regularibus intensior, regimen temperatum magis adhuc efflagitabat, ibid. Fluxus Mensium, tempore non consueto, liberalem liquorum Refrigerantium usum suadet & quare, p. 214. Remedia Cardiaca & regimen calidius hic adhibita plurimas mulieres pessundederunt, p. 215. Historia cujusdam fluxu mensium una cum Variolis laborantis infignior, ibid. In genere Discreto satis erat ut æger pro fitis modo Cerevisiam tenuem potaret, D. 216.

### CAP. VII.

Colica Biliofa.

Olo nomine hic venit tractanda, p. 217. Vel Dysenteriam diuturniorem excipiebat, vel a Febre ordiebatur, p. 218. Ejus morbi descriptio, ibid.

ibid. In Iliacam Passionem facile transit, ibid. Causa morbi est acris aliquis sive humor sive halitus è sanguine in intestina excussus, p. 219. Curatio Venæ-sectione & Cathartico Leniente perficitur, ibid. Si à fructibus Horariis aut cibo Juoπέπ] oritur morbus, ventriculus est eluendus & Anodynum exhibendum antequam fecetur vena, ibid. Quando intendendæ funt Catharticorum vires, & quam ob causam, ibid. In magna Ventriculi debilitate & Vomituritione Narcoticum Cathartico præmittendum, p. 220. Anodynum mane & sero exhibendum quotidie & spatio inter Purgationes medio, & post singulas Purgationes, p. 221. Tutissimè repetuntur Narcotica urgente hujusmodi dolore, non item ubi ille defierit, ibid. Enemata Carminantia diuturniorem morbum reddunt, ibid. Cum Evacuationes copiosiores non diu ante Colicæ adventum fuerint institutæ, à Paregoricis omnino incipiendum est, p. 222. Ejus rei exemplum proponitur, ibid. Equitatio, cateris non proficientibus, Curationem nonnunquam absolvit. Cautiones circa eam, p. 223. Exemplum memorabile, ib. Unde est quod Equitatio tantum præstet in morbis Chronicis qua plurimis, p. 224. Qualis Diæta hic conveniat, ib. In morbo diuturniore, & magna debilitate Aquæ Epidemicæ, Mirabilis, aut alterius similis ususdebet concedi; & quare p.225. Diæta tenuis quare aliquandiu post depulsum morbum est observanda, ib.Colica Hysterica Biliosæ simillima, ibid.Quibus potissimum fæminis contingit, ibid. Ejus descriptio, p. 226. Levissima animi commotio dolorem revocat, ibid. Exercitium item præmature nimis sufceptum, ibid. Vapores, sic vulgo dicti, symptomata

TEO!

500

DOTE

### Elenchus Rerum.

ptomata pariunt parti quam obsederint accommoda, plerosque morbos affabre simulantes, ibid. Colica Hysterica Biliosam nonnunquam mentitur, ibid. Quandoque etiam vel Renum, vel etiam Vesica calculum. Enematis, aliisque Lithontripticis exasperatur, p.227. Sedatur Anodyno, ibid. Nulla corporis pars, five interna, five externa ab ejus infultu eximitur, ibid. Nec Venæ-sectio. nec Catharfis hic celebranda. Nocent & Enemata, p. 228. Hic morbus à spirituum aragia potius quam vitio humorum videtur nasci, ibid. Emetica etiam frustra propinantur, ibid. In fœminis tamen temperamenti magis fanguinei & Viraginibus, nonnunquam vel Phlebotomia, vel Catharfi, vel utraque Anodyno via aperienda est, p. 229. Hæc Methodus doloris fymptoma tanfum respicit, non causam morbi, ibid. Hic morbus in Ictero folet definere, ibid. In cujus curatione nulla purgantia nisi Rhabarbarum & similia funt usurpanda, ibid. Hujus Icteri curatio, p. 230. Curatio Iceri communis, ibid.

SECTIO

# SECTIO QUINTA.

# CAPUT I.

Constitutio Epidemica partis Anni 1673. atque integrorum, 1674, 1675.

Va suboritur circa initium Julii 1673. Syllabus morborum se per hoc triennium excipientium, quo ordine invalescebant, recedebantque, p. 231, &c. Dysenteria & Diarrhœa pro hujus Febris symptomatis potius quam morbis Essentialibus erant habenda, p. 233. Post subitam tempestatis mutationem Catarrhi & Tusses se huic Febri adjungunt, unde mascuntur symptomata Peripneumonica & Pleuritica, Febre eâdem manente, p. 234. Constitutio hac perquam est Anomala, ut & ejus morbi, ibid.

### CAP. II.

Febris Continua hujus Constitutionis.

Ascente morbo majora erant Inflammationis figna, quam eo jam provectiore, p. 235. Symptomata huic Febri peculiaria recensentur, ibid. Affectus quidam Comatosus hanc Febrim comitabatur, nonnunquam in Aphonia definens, p. 236. Qui eo passu discessit quo vires æger refumpfit, ibid. Remedia Calidiora & Diaphoretica fymptoma hoc accersebant, p. 237. primum erupit hæc Febris nullum habuit Epidemicum fibi σύνχρονον, unde ejus species difficiliùs investigabatur, ibid. Phlebotomia in hâc Febre haud plus semel celebranda erat; repetitis Enematis ac Medicamentis refrigerantibus curatio absolvebatur, p. 238. Epispastica posteriori cervici applicita hic magis ex ufu quam in aliis Febribus, p. 239. Curatio, ibid. Enemata quo usque repetenda, ibid. Quare è lecto surgendum erat quotidie, p. 240. Cavendum tamen ne diutiùs quam par est æger à lecto abfuerit, ibid. In morbi declinatione tutiùs æger in lecto jugiter decumbit, quam vel initio, vel in statu, & quare, p. 241. Diaphoresis non omni Febri debetur, ibid. Sudores à prævia Digestione sluentes profunt, nocent alii, p. 242. Intermittentium Paroxysmi, & Febris ejus Constitutionis in παζακμή sudorem Criticum postulant, ibid. Febris item Pestilen.

Pestilentialis vel primis morbi diebus, p. 243. In hac Febris specie, quæ sine sudoribus potuit fugari non fine discrimine ii sollicitabantur, ibid. Stupor Comatosus à nimia Curatricum diligentia sudores importune provocantium, ut plurimum invitabatur, p. 244. Quo pacto symptoma hoc vincebatur, ibid. In Morborum curatione nocet quandoque festinatio, p. 245. Etiam incongrua ciborum genera Convalescentibus nonnunquam indulgenda, p. 246. Spiritus Vitrioli ad Phrenesin debellandam egregiè contulit, p. 247. Dysenteria symptomatica quo pacto tollebatur, ibid. Diarrhœa à Narcotico, ubi opus erat, sistebatur, p.248. Narcoticorum usus hoc folo in casu hic erat probandus, ibid. Convalescentium sudores Nocturni unde orti, & quo modo tollendi, ibid.

# CAP. III.

## Morbilli.

M Orbilli Anomali hujus Constitutionis quibus niaxime differebant à Regularibus jam descriptis, p. 249, &c. Febris Morbillosa nec Venæ-sectionem tulit, nec Enemata: Methodo Morbillis dicatæ concessit, p. 251.

### CAP. IV.

Variola Anomala hujus Constitutionis.

7 Ariolæ hujus Constitutionis nigras Anni 1670. fatis referebant, p. 251. Putredinis majoris erant foboles, naturaque magis crassa ac inconcoctilis, p. 252. Quanto mitior morbi species, tanto citiùs pustulæ ad maturitatem, morbus ad finem perducitur, ibid. Per tres hasce Constitutiones, posterior Variolarum species priorem femper exuperavit, tum quoad majorem putredinem, tum quoad morbi materiam minus coctilem, p. 253. Species nova hæc videtur è priore jam inveterascente suborta, ibid. Morbi Epidemici ab aere effluviis à minerali aliquâ fermentatione repleto, oriri videntur, p.254. Eousque propagantur donec expiraverit subterranea illa halituum minera, ibid. Curatio, p. 255. Indicationes plane contrarias suggerit hic morbus, ibid. Quæ in Variolis aliis Confluentibus feliciter cessit methodus, hic non profecit, p. 256. Spiritus Vitrioli omnem numerum absolvit, ibid. Quo tempore & modo exhibendus, ibid. Que ab eo liberalius fumpto commoda, ibid. Nihil ab eo incommodi, licet Salivationem ferè sistat, cujus vicem subeunt Dejectiones aliquot, p.257. Nullum Variolarum vestigium vel apud Hippocratem vel Galenum, unde excufatior Methodus nova, cum Modernorum tantum Curationibus adversetur, p. 260. In Curatione Febrium Variolosarum

#### Elenchus Rerum.

losarum eadem pariter de causa innovandum fuit, ibid. Videntur morbi certas habere Periodos pro occultis alterationibus quæ terræ visceribus accidunt, pro varia sc. ejus dem ætate ac duratione, p. 261. Unde Novæ Morborum species exoriuntur, prioribus etiam extinctis, ibid.

### CAP. V.

Tusses Epidemica cum Pleuritide & Peripneumonia supervenientibus.

E X improvisa symptomatum mutatione Febris, quæ eadem manebat, pro Pleuritide Essentiali, aut Essentiali Peripneumonia ab incautioribus est habita, p. 263. Medendi Methodus eadem quæ Febri hujus Constitutionis quadrabat; ab illa vero quæ Pleuritidi veræ conveniebat, longe diversa, ibid. Non eo anni tempore invadebat Febris hac quo solet Pleuritis, ibid Curatio, p. 264. Tuffis ex quâ mpoparen nascitur, ut & Febris eam comitans, ibid. Nova hæc Febris in Febris Stationariæ tum regnantis nomen & familiam statim transit, ibid. Tussis sine Febre, abstinentia à carnibus, moderato exercitio, & Ptisana Pectorali Refrigerante curabatur, p.265. Nec Narcotica nec Liquores Spirituofi, nec Diaphoretica hic tuto usurpabantur ad sedandam Tussim, ibid. Et quare, p. 266. Enemata (tam in hac quam aliis Febribus) fractis jam morbi viribus non sunt repetenda; maxime in Fæminis Hysteri-

Hystericis, Virisque Hypochondriacis, p. 267. Pleuritis vera sola repetita Venæ-sectione curaratur. In hac Febre semel, vel ut plurimum bis, venam secasse satis erat, ibid. De Pleuresi maligná dictá, quæ Venæ-sectionem non fert, p.268. In Pleurefi symptomatica non multo plus fanguinis symptomatis ratione educendus est, quam Febris nomine, à quâ pendet, educi debuerat, ibid. In Febrium Curatione Anni Constitutio, quatenus huic alterive Epidemico producendo favet, ob oculos semper est habenda, ibid. Curatio tussis fine Febre, p. 269. Malignitas in particulis calidissimis ac spirituosissimis, humorum in humano corpore contentorum naturæ adversantibus, consistere videtur, p. 270. Particula dicta assimilando agunt, ibid. Hæ in Peste sudoribus eliminari possunt: Non vero in iis Febribus in quibus particulæ assimilantes non ita sunt subtiles, p. 271. Usu Calefacientium actuata, magis assimilant particulæ calidæ, & humores extenuati minus resistunt, ibid. Docet experientia Purpureas Febrium maculas, & Variolarum Pustulas nigras à calefacientibus augeri. A regimine verò moderatiori minui folere, ibid. Particula voonpal in Peste ita quandoque subtiles funt, ut ne sanguinem quidem in Ebullitionem attollant, unde xger fine Febre perit, p. 272. In malignis aliis Epidemicis ita parca Febris signa conspiciuntur, nonnunquam ob Confusionem in sanguine & humoribus, nonnunquam etiam ob metaltafin mineræ malignæ in genus Nervofum, vel alias corporis partes, ibid. Nulla alia Methodus Medendi malignitati qualicunque, præter eam quæ Epidemico cui inhæret, debetur, p. 273. CAP.

# TXC A POVI

## Anacephalaosis.

Uinque Constitutionum Genera; quinque nimirum aeris Diathefes, que totidem Febrium Epidemicarum species peculiares producebant, hoc tractatu describuntur, p.274. Harum prima, Depuratoria que dici potest, precipua Naturæ Febris videtur, ibid. Huic adaptantur Axiomata quæ tradiderunt Hippocrates aliique Medici Antiqui: Sequentibus Febrium speciebus vix accommodanda, p.275. In hâc Constitutione Febres Continuz in Intermittentes, utpote fibi. cognatas, facile transibant, in aliis vero rarissime, ibid. Febris Continuæ species potest dignosci, primo ab aliis Epidemicis eo locorum tum grassantibus, p. 276. Secundo à propriis cujustibet Febris symptomatis, p. 277. Ægri sive sudatio, five ficcitas in hoc vel illo morbi tempore, Febris speciem præ cæteris demonstrat, ibid. Cognitio speciei Novæ Febris vertente primum. anni Constitutione, à perdiligenti arque accuratissima Circumstantiarum omnium observatione pendet, p. 278. Indicatio à Juvantibus & Lædentibus fumenda ad Curationem faltem relinquitur, p. 279. Ubi nondum constat, quid sit agendum, nihil agendo & Medico & Ægro optime consulitur, ibid.

in lant denoncedar, p. 284. Onotics hi mo

# SECTIO SEXTA.

### CAPUT I.

Febres Intercurrentes.

TEbres Stationaria qua à particulari anni Constitutione pendent & singulæ suo ordine graffantur. Intercurrentes quæ cum Stationariarum quibuslibet, ut etiam & secum invicem eodem anno indifferenter commiscentur, p.281. Intercurrentes funt Febris Scarlatina, Pleuritis, Peripneumonia Notha, Rheumatismus, Febris Erysipelatofa, Angina. In his Febris morbus Primarius videtur, & reliqui Affectus tantum ejus symptomata, vel xpiosus modum, vel partem in qua illa fit, spectantia, p. 282. Intercurrentes nonnunquam, licet non ita frequenter ac Stationariæ, Epidemice grassantur, ibid. Duo hæc Febrium Genera quoad Causas externas sæpenumerò conveniunt, p. 283. Plures pramatura Vestium Abjectione, & subita Refrigeratione post exercitium, quam Peste, Gladio & Fame simul omnibus, pereunt, ibid. Vestes quibus quis affueverit non nisi mense uno ante Solstitium Æstivum sunt deponenda, p. 284. Quoties hi morbi Essentiales non sunt, sed Febrium Stationariarum symptomata, ista Methodo tolli debent qua Febris illa curatur, ibid. In genere ad Anni Febrim seriò attendendum est, ibid. Qualia sunt symptomata quæ invasionem Febris Stationariæ comitantur, talia omninò erunt symptomata quæ insultum sive Pleuritidis, sive Anginæ sequuntur, quoties ejusmodi Febris Accidentia sunt tantum; quo ab Essentialibus morbis distinguuntur, p. 285. Anni tempus quo Intercurrentes plerique infestare solent, Essentiales ii suerint, an symptomatici, subinnuit, p. 286. In Febrium curatione maximi momenti est scire qua porta sit excludenda materia Febrilis, ibid.

## CAP. II.

### Febris Scarlatina.

E Xeunte æstate ut plurimum invadit: infantes præ cæteris, p. 287. Descriptio morbi, ibid. Curatio, ibid. Nec Venæ-sectione, nec Enematis, nec Cardiacis est opus. A carnibus tantum & spirituosis liquoribus æger abstineat, nec foras prodeat, nec lecto perpetuo assigatur, p. 288. Quid agendum si convulsiones vel coma supervenerint, ibid.

## CAP. III.

# Pleuritis.

lare tempore inter Ver & Estatem medio potissimum invadat, p. 289. Temperamento Languineo præditos Ruiticosque frequentissime aggreditur, ibid. Morbi historia, ibid. & p. 290. Febribus quandoque supervenit, sæpissime ex intempestivo ac prapostero Calidorum Medicamentorum usu, p. 291. De Pleuriticorum sanguine quædam notatu digna, ibid. & p. 292. Curatio Pleuritidis, p. 293. In adultis raro minori quam 40. circiter unciarum sanguinis impensa sanatur, p. 294. Diarrhœa repetita Venæsectione sistitur, p. 295. Æger è lecto quotidie eximendus ad horas aliquot, ibid. Hic morbus Expectorationi eliminandus non fine ingenti periculo committitur, p. 296. Curatio punctura tendinis, p. 297.

#### CAP. IV.

## Peripneumonia Notha.

Sub Hyemis exitum emergit: Paulo habitiores & crassos, virilem ætatem assequutos, vel prætergressos, liquoribus spirituosis addictos præcipue aggreditur, p. 298. Morbi descriptio, ibid.

In habitioribus nulla fere Febris indicia, vel ob interceptam Circulationem, vel Pituitæ, quâ fanguis gravatur, copiani, p.299. Curatio Venæfectione, Remediis Pectoralibus, & Diætâ Refrigerante perficitur, ibid. In crassioribus maxime ætatis florem prætergressis, cùm minus feliciter cedat Venæfectio repetita, Catharsis crebrior est substituenda, ibid. Sanguis è brachio ægri in lecto jacentis extrahendus, ibid. Vera Peripneumonia à Pleuritide in eo tantum differt quòd Pulmones universalius afficiat, p. 300. Notha hæc Peripneumonia ab Asthmate sicco distinguitur Febre, quam illa semper habet comitem, p. 301. quam egregia præstat spiritus vini in ambustorum curatione, ibid.

節草多節夏星

祖祖

7.292

in the

## CAP. V.

## Rheumatismus.

A Nnis florentes maxime, atque Autumno præcipue invadit: à repentino frigore post calesactionem admisso plerumque oritur, p. 302. morbi Historia, ibid. Febris sæpe recrudescit ob materiam morbisscam ab intempestivo externorum usu repercussam, p. 303. Arthritis sæpe audit hic morbus, quoties à febre sejungitur: non est tamen, ibid. Eo desinente æger nonnunquam membrorum motu ad mortem usque privatur, ibid. Lumbago Rheumatica, alia hujus morbi species, describitur, p. 304. morbi curatio, ibid. Utraque morbi species ab inslammatione orta,

### Elenchus Rerum.

Venæ-sectione & refrigerantibus tollenda est, ib. Ab Anodynis abstinendum, quorum ufu morbus figitur, p. 305. Quo tempore Purgandus æger, p. 306. Dolores à Rheumatismo imperite tractato relicti pro Scorbuticis sæpè habentur, p. 307. Scorbutus non ita frequens apud nos morbus est atque à vulgo putatur, ibid. Multi ex iis Affectibus qui Scorbutici audiunt, vel effecta funt morborum Fientium, vel nondum perfecte devictorum reliquix, ibid. Probatur illud exemplo Arthritidis, Podagræ, atque Hydropis, ibid. Methodus Medendi non adulterinis illis fymptomatis, sed ipsi morbo, seu perfecte formato est accommodanda, p. 308. In Rheumatismo inveterato longius spatium inter Venæ-sectiones repetitas est interponendum, ibid. Fontanella in crure, & spiritus quivis Volatilis hic prosunt, ibid. Rheumatismi scorbutici curatio, p. 309.

### CAP VI.

### Febris Erysipelatosa.

DEscribitur morbi species notissima, p.3 10. Describitur species alia rarius occurrens, p.3 11.

Curatio materiam peccantem Evacuantibus, partibus jam impactam Discutientibus, & sanguinem contemperantibus, absolvenda, ibid. Topicis etiam post Catharsin applicandis, p. 3 12. Qua Diæta hic conveniat, ibid. Pruritus ferini curatio, p. 3 13.

CAP.

# CAP. VII.

. Angina.

Empore Ver atque Æstatem interjacente, Juvenes præ cæteris, & temperamento sanguineo præditos, Rufos item, invadit, p. 315. Morbi descriptio, ibid. Curatio sanguine copiose detracto primum è brachio, mox ex Ranula utraque; Litu ex melle Rosaceo & spiritu Vitrioli; Gargarismate; dein Catharsi persicitur, ibid. Enema etiam Refrigerans & Emolliens quotidiè injiciendum est. A carnibus omnino, à Lecto per horas aliquot singulis diebus abstinendum, p. 316. Angina symptomatica eadem Methodo qua Febris cujus symptoma est, debet curari, ibid. Nonnullæ Febres intercurrentibus annumerandæ, vulgo pro symptomatis tantum habentur. Hujusmodi sunt Hamorrhagia Narium, & Hamoptoe, p. 317. Describitur Narium Hæmorrhagia, ibid. Ejusdem Curatio, ibid. Quo nomine Catharsis hic instituenda, p. 318. Hæmoptoe ejusdem ferè indolis cum Hæmorrhagia jam tractata, p. 319. Eandem ferè quam Hæmorrhagia Methodum medendi sibi vendicat, nisi quod Catharsin minus ferat; à quâ, præsertim repetitâ, æger facile in tabem conjicitur, ibid. Conclusio, ibid.

·Elenchies Revan Empore Ver arque Æfterem seterjacente, Juvenes præ cateris, & tendetamento tanguineo praditos, Kafos item, invadir, P. 315. Morhi descripciosibid. Curatio tanguine copiose detracto primem è brachio, mon ex Ramela utraque; Litu exmelle Rofficeo & Spiritu Vitrioli; Gargerifmate; dein Cathari perficitur, wid. Enema etiem Refrigerans & Emolliens quotidie injiciendum eff. A carnibus omnino, à Lecto per horas aliquot fingulis diebus abilinendum, p. 3 16. Angina fyroptomatica cadem Methodo qua Febris cujus fymptoma eff, debet curari, ibid. Nonnulla Febres intercurrentibus annumeranda, vulgo pro-fymptomatis tautům-habentur. Hu-Julmodi funt Hamorrhagia Narium, & Hamop-10c. p. 317. Defcribitur Narium Hamorrhagia, and Ejuffern Curatio, ibid. Quo nomine Catharfis hic inflittende, p. 318. Hamoproc ejufdem fere indotis cam Hamorrhagia jam tradata, P. 319. Fandem ferè quain Hamorriagia Motho-

# EPISTOLÆ

RESPONSORIÆ DUÆ

THOMA SYDENHAM, M.D.

PRIMA

De MORBIS EPIDEMICIS

Ab Anno 1675. ad Annum 1680.

AD

Amplissimum, Doctissimumq; Virum ROBERTUM BRADY M.D.

Collegii Cajo-Gonevillensis Custodem, nec-non Regium in Medicina apud Cantabrigienses Professorem longe celeberrimum.

De LUIS VENERE Æ Historia & Curatione.

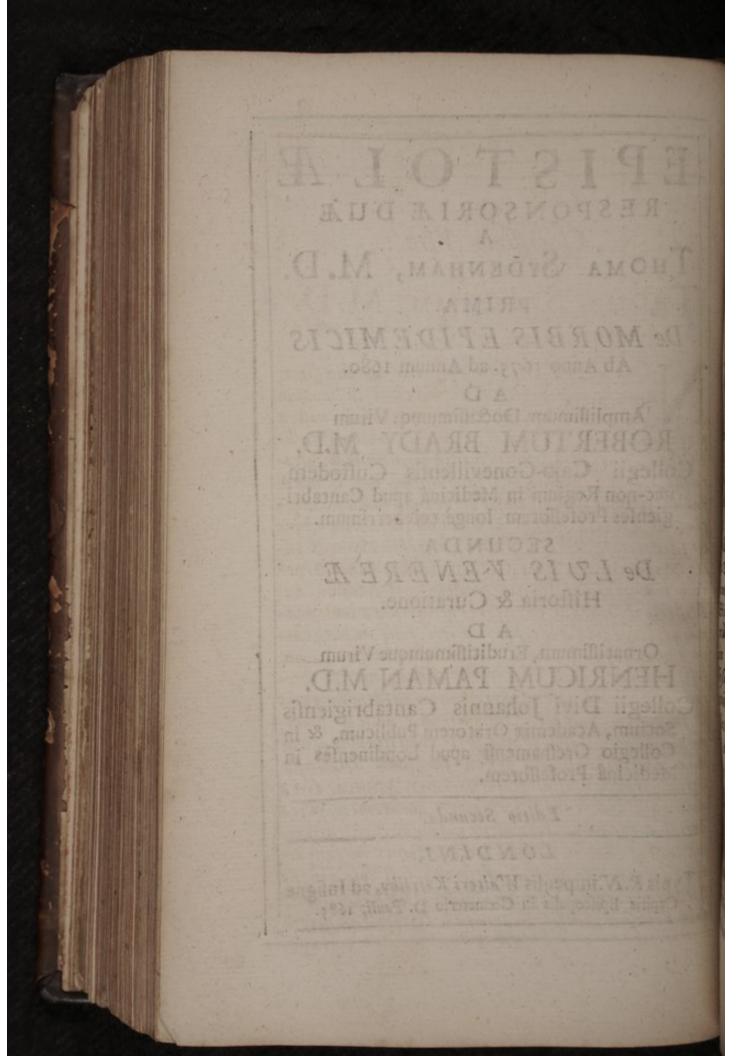
Ornatissimum, Eruditissimumque Virum HENRICUM PAMAN M.D.

Collegii Divi Johannis Cantabrigiensis Socium, Academiæ Oratorem Publicum, & in Collegio Greshamensi apud Londinenses in Medicina Professorem.

Editio Secunda.

LONDINI,

Typis R.N. impensis Walteri Kettilby, ad Insigne Capitis Episcopalis in Cometerio D. Pauli, 1685.



# Clarissimo Viro

# THOME SYDENHAM, M. D.

Emo uspiam Medicorum, Vir eruditissime, adbuc vim aeris & influentiam in humana corpora attente perpendit, nec in vita nostra perennanda quas agit partes eorumquispiam consideravit satis, viresque quas exerit in fermentando, alterando, & circumducendo sanguinem, aut in motibus animalibus quibuscunque peragendis cujus sit energia, & efficacia horum non aliquis notavit; neque ejusdem temperiem naturalem, alterationes multiplices & mutationes, quas Constitutiones hand perperam indigitas, ne leviter quidem, vel Medici, vel Historia Naturalis Scriptores attigerunt, multo minus perscrutari sategerunt. Fieri sane nequit, cum in omnes corporis partes, etiam reconditissimas, aer sese insinuet, quin quas subit alterationes & mutationes à rebus quibus impregnatur easdem sanguini O succis communicet, O imprimat; unde ut plurimum ab hac vel illa prava aeris constitutione oritur bujus vel illius indolis prava sanguinis Diathesis. Optimo itaque consilio Observationes Medicas circa morborum acutorum historiam & curationem juxta varias annorum & eorundem partium constitutiones instituisti, cum in iisdem, aeris actiones in sanguinem, succos, & spiritus prasertim (si ipse non sit spirituum materia) conspiciantur. Et nullus dubito quin Febrium indoles ab annorum temperie in quibus graffagrassabantur observata utilissimam, si non unicam, methodum constituit ad praxim stabiliendam. Perge itaque, & siqua adhuc restant Observationes Febrium annorum nuperrime elapsorum, fac ut palam siant, quâ in re quam maxime humani generis salui

proficies.

In Sectione prima, Cap. quinto, libri tui, paucis egisti de usu Corticis Indici, & ejusdem exhibendi methodo. Equidem scio quosdam haud infimi subsellii Medicos, qui in magna quantitate & dost sapius repetità eum exhibent; alios item qui ex codem extracta, infusiones, & ex infusionibus julapia, & emulsiones conficiunt, quibus modis se non tantum Intermittentes, sed & continuas quasdam certo curare affirmant: Magnum procul omni dubio in curandis Intermittentibus est remedium. Ego quidem per 20 plus minus annos dictum Corticem varia forma & multiplici preparatione maximo cum successu exhibendum curavi. Si verò peculiare quippiam de usu hujusce Corticis nosti, vel quid melius progrediente experientia fueris edoctus, id ne graveris precor in lucem proferre.

In curatione Rheumatismi frequentem Phlebotomiam, & larga manu celebratam tanquam necessariam proposuisti. Quarerem Ego annon rejectà tam
severà & crudeli methodo, alia non humani sanguinis adeò prodiga, nec minus certa inveniri possit.
Dum hac agis, Dignissime Vir, malevolorum surgia,
& invidorum stigmata atque calumnias sat superque
persenties; neque nunc minus quam olim nomini tuo
aut fama parcent, licet ingenuis ferè omnibus displiceant, & candidioribus, apud quos solenne est istiusmodi detractores despicere. Isti verò, si Febrium
historiam longo usu comprobatam, vel carundem essentias,

tias, causas, & differentias, vel veram tandem Medendi Methodum expiscari volunt, Te Ducem & viam pramonstrantem sequi necesse habent; cum vix, aut ne vix quidem, alia, vel earum naturam investigandi, vel curandi ratio possit assignari. Macte itaque esto, & sperne sciolorum dicteria; sincerorum hominum ingenia excita; tu methodum monstrasti; & si tua non placet, qui carpunt dent politiorem & magis sirmam. Vale, Vir Integerrime, qui hisce peragendis totam Medicorum turbam meritò devincies, inter reliquos verò,

Tibi jure meritoque amicissimum,

R. BRADY.

Cantabrigia, Decemb. 30. 1679.

in the same of the

THE PERSON

1 000 100

n central

Linaida

WATER.

Andreas Selections

Amplissi-

believends, od commit rices pellet afterne with the state formation with the Interestive

# Amplissimo Dostissimoque Viro

# ROBERTO BRADY, M.D.

Collegii Cajo-Gonevillensis Custodi, nec-non Regio in Medicina apud Cantabrigienses Professori longe celeberrimo,

E certe, Vir Humanissime, si quid in morborum curatione profecero, ad omne id cuivis efflagitanti impertiendum præ cæteris qui nunc funt homines facillimum esse omnino par est: si enim ea tantum mihi innotescant quæ & reliquis mortalibus, ( quod mihi plus fatis constat ) nullo pacto mihi obfuerit levidensia ista & è triviis desumpta evulgare; sin autem assecutus sim aliquid quod è re Medica sit, & ad certiorem morborum Therapeian faciat, non tam mihi laudi dabitur, quam aliis daretur quibuslibet, ea in lucem expromere; Qui & à Podagra jam ab annis plus minus triginta, & Calculo diu malè multatus, facile mecum reputo quam serio gauderem si quod meis malis levamen aliorum indicio possit afferri. Cum autem paucissimis ingens illud privilegium à Deo Opt. Max. concedatur ut publico commodo hâc in re inservire queant, iisque tantum quibus è meliore luto quam mihi finxit pracordia Titan, votis agendum est, quod reapse effectum dare non fatt; est virium: Semper enim existimavi neque id A 4

fine ratione, majoris esse felicitatis certam vel levissimi alicujus morbi debellandi methodum ægris mortalibus prodidisse, quam vel Fantali, quod aiunt, vel Crass thesauros accumulasse. Feliciorem hoc illum dixi; dicam & meliorem, sapientioremque: quod enim uberius & fapientiæ & bonitatis suæ specimen quis potest edere, quam, cum se è communi generis humani natura decisum animadvertat, ca que molitur omnia ad publicam magis omnium utilitatem, quam ad fuam ipsius, qui tam exilis totius particula & contempta res est, jugiter referre? Ut enim (loquor cum maximo illo dicendi sentiendique magistro Cicerone meo, sui sæculi, ne dicam universæ hominum naturæ Genio ) leges omnium salutem singulorum saluti anteponunt, sic Vir bonus & sapiens & legibus parens & civilis officii non ignarus utilitati hominum, plusquam unius alicujus, aut sua consulit. Cicero de fin. bon. & mal. Quinimo satis liquet quod cum facinorosi sit hominem jugulare, boni viri erit eundem vel conservare, vel alios iis instruere præsidiis quibus adjuti eum ab interitu vindicent, etiam authore vita jam functo. Et vox illa plane inhumana & scelerata audit eorum qui negant se recufare quo minus ipsis mortuis terrarum omnium deflagratio consequatur.

His autem impræsentiarum miss sactis, satendum est debere me ea quæ de his morbis, de quibus percontari libuit, animo volutavi, ut ut exilia, tibi plane aperire, Tibi inquam Eximio Viro, Sparta quam ornas dignissimo; cujus ego & eruditioni & probitati, animique candori ea tribuo encomia quæ reliqua Togatorum Gens, inter quos nites. Prætereo etiam quantum tibi debeo

gratiarum,

gratiarum, quòd te tam malè habeant immerita illa quibus à nonnullis profeindor convitia; de quibus hoc habeo dicendum, quòd si vita innocua hominis, qui neminem neque facto neque dicto læserat, me ab illis fartum tectum reddere valuisser, nunquam in me detonuerant. Cum autem nullo id meo crimine evenerit, neque, ut spero, eveniet unquam, stat sententia non me ideò plectere quòd alii deliquerint; id tantum ratus ad me attinere ut viri probi scilicet officio desungar, & boni Medici, quantum patitur tenuitas nostra.

Morem itaque geram in tradendis observationibus quæ mihi in morbis, de quibus sciscitabaris, occurrebant. Primum autem agam de Febribus Intermittentibus nunc apud nostros Epidemicis. Quo nomine non abs re fore arbitror annos istos ordine sed breviter percurrere, qui illum excipiebant quo claudebatur Historia Acutorum Morborum (qualis qualis illa demum suerit) qui per præterlapsos annos 15 grassabantur, & quædam obiter perstringere in eorundem curatione à me pridem notata. Quo sacto meliùs innotescet quo tempore & quibus gradibus quæ jam obtinet Febrium constitutio nobis obrepserit.

tistata tistata tistata

Dia.

fitten-

e qui

Annus 1676. cosdem peperit morbos quos genuerat Constitutio prostremo loco Annus commemorata in dictis Observationibus, viz. Annor. 1673, (in cujus Autumno ea

fe primum exeruit) 1674, & 1675. At verò exolescente sermè hâc crasi, mitiores erant quâm pro suo genio qui subpullulabant morbi, & minus insuper Epidemici; non obstante peculiari ejus anni indole, quantum ad manisestas aeris qualitates, quibus ab annis præcedentibus perquam ablude-

abludebat; cum & astatis fervor, & frigus hyemis omnes ferme annos quorum memoriam habemus longo intervallo superaverint. Et cum tam ingens tempestatum discrepantia similes tamen morbos produceret, satishinc liquet non tam manifestam quam occultam aeris temperiem Epidemicis morbis favere. At verò fatendum est morbos eosdem quoad fymptomata quædam aliquando à manifesta aeris diathesi pendere, quod & Morbilli & Cholera Morbus hoc anno invadentes testatum fa-

ciunt; de quibus breviter agam. Morbilli enim nascenti anno coorti, licet non - admodum Epidemici, id tamen eximii habebant quod solito longius procurrerent: nam cum pro more suo mense primum Januario comparentes, ad Æquinoctium usque vernum ingravescerent, dein paulatim imminuti cum Solstitio altivo ferè expirarent, hoc anno ad Æquinoxium ferme Autuninale pertingebant, ab æstatis calore, nisi fallor, aucti viribus quo diutius obsisterent. Neque tamen Methodum Medendi ab usitatâ illâ diversam

postulabant.

Exeunte astate Cholera Morbus epidemice jam faviebat, & infueto tempestatis calore evectus, atrociora Convulsionum symptomata, eaque diuturniora secum trahebat quam mihi priùs unquam videre contigerat. Neque enim solum abdomen, uti aliàs in hoc malo, sed universi jam corporis musculi, brachiorum crurumque præ reliquis, spasmis tentabantur dirissimis, ita ut æger è lecto subinde exiliret, si forte extenso quaquaversum

corpore corum vim posset eludere.

Quamlibet autem hic morbus non aliam à jam receptâ medendi rationem sibi vendicabat, Anodyna or the book of the

阿阿阿阿

四四

printer.

do for

n leik

1000年

denia per de moques corpe relia per el moques per el moque

dyna tamen fortiora, eaque sapius ingerenda quam alias folebam, omnino indicabantur. Ex. g. Ad quendam vocatus per id temporis truculentissimo illo, quod modo descripsi, symptomate tantum non enectum, (me autem comitabatur Carolus Goodall M. D. cujus animi Candor, Probitas illibata, fummus in me amor, labor improbus in morbis dignoscendis curandisque una cum nomine mihi semper occurrunt) & enormi vomitione, spasmorumque violentia animum agentem, cum sudore frigido, & pulsu vix micante, guttas 25. Laudani Liquidi, à me jam olim publicati, in cochl. 1. Aq. Cinnamomi fortis exhibendas curavi, veritus sc. ne vehiculum paulò copiosius medicamento rejiciendo (quod in vomendi tam impenso conamine persæpe fit ) ansam daret: dein lecto assidens quasi ad semihoram, & expertus Remedii vires nec Vomituritioni compescendæ, nec sedandis Convulsionibus adhuc pares esse, totics illud ipsum repetere, & dosin in tantum augere cogebar ( interposito tamen spatio, ut quid à jam ingesto mihi foret sperandum priùs ediscerem, quam novas adferrem suppetias) donec tandem pervicacissima illa symptomata sub jugum victoris mitterentur, quod tamen vel minimo corporis motu excitata denuò excutere satagebant. Seriò itaque imperavi, ut & corporis quieti modis omnibus indulgeret ad paucos dies, & Medicamentum jam dictum, fed in minori dosi, subinde assumeret, etiam postquam convaluerit, ad evegian sc. confirmandam; quod nobis ex animo cellit.

Neque est cur me quispiam justo audaciorem pronunciet, eo sc. nomine quod tantam Laudani Liquidi vimægro infundere non dubitaverim; cum iudice judice experientia certo constabit, quod in quibus affectibus exOpio parata indicantur (sunt autem tres, Vehemens Dolor, Vomitus vel Dejectio enormior, & infigniores spirituum animalium araziai) in iis & Remedii Dosis & repetendi vices cum symptomatis magnitudine omnino sunt conferenda. Qua enim dosis remissiori symptomati coercendo par est, ea ab alio fortiore superabitur; & qua alias agrum in manifestum vita discrimen conjiciet, eundem imprasentiarum ab orci faucibus liberabit.

Atque hi funt morbi isti qui hoc anno Annus populabantur, iidem sc. ut jam innui, cum 1677. morbis trium annorum præcedentium. Quales autem fuerint qui annum fequentem viz. 1677. funestaverint, non habeo dicere, Cum enim molestissimo sanguinis mictu, à motu vel levissimo, sub anni initio malè multarer, neque ità diu posteà Podagra etiam, que non jam tam artus quam viscera savissimo dolore excruciabat, accedentibus insuper virium & appetitus prostratione, crurum tumore, aliisque symptomatis non minus periculosis (Quem, si tum fuerim extinctus, mors certe non tam à bonis quam à malis abstraxisfet, haud equidem repugnantem ) me domi meæ ad menses tres continere, deinde redintegrandæ sanitatis causa per idem ferè spatium rusticari cogebar: Autumno reversus ad meos, Febres Intermittentes hinc inde sparsas esse ( quarum tamen pars maxima ægros non in urbe primum invaserat ) ab amicis didici; cum autem mihi per valetudinem non liceret ægros invisere, de hoc anno nihil melius filentio possum adferre.

Proximi anni (viz. 1678.) Constitutio prorsus immutata Febribus Intermittentibus (quæ jam ab anno 1664. ad tredecim sc. annos, urbe ferè exulaverant, nisi quod nonnullos sporadicè occuparent, vel ex agri

THE PROPERTY OF THE PROPERTY O

The last of the la

Annus 1678.

nonnullos sporadice occuparent, nin quod nonnullos sporadice occuparent, vel ex agris sorte comitarentur) usque adeò savebat ut Epidemicæ rursus audirent; neque eum tantum gradum hodie tuentur, quin & sines latius proferent, donec hæc, à qua pendent, aeris siddeois suam axun attigerit. Quantumlibet autem dictæ intermittentes pauciores aliquot etiam tempore Verno suerint adortæ, eo usque tamen exeunte Æstate & Autumno subeunte præ cæteris sæviebant, ut nulli amplius morbo Epidemici nomen relinquerent. Hyeme vero paululum satiscentes Variolis locum cedebant, atque aliis insuper Epidemicis, qui per omnia dominabantur, donec Intermittentibus apta tempestas in orbem rediret.

Sed ut jam edisseram quæ de harum Febrium & natura & causis sedula observatione assecutus sum: imprimis notandum est, quod licet olim Quartane frequentius occurrerent, nunc dierum aut Tertiana erant, aut Quotidiana, (nisi quis postremas has Duplices Tertianas malit appellare) & pariter quod licet Tertianæ Quotidianæq; aliquando cum rigore atq; horrore invadentes, subsequente primum calore, mox etiam sudore, tande in omnimoda ἀπυρεξία desinerent, atq; post statam periodum ægros de novo lacesserent; ne hunc quidem jam morem servabant ultra tertium quartumve Paroxysmum; maxime si æger lecto addiceretur, & assumptis Cardiacis calidioribus oleum camino, quod aiunt, addiderit. Postea vero Febris hac eò usque etiam prater indo-Iem suam incrudescebat ut Intermissionis loco Remifionem

missionem tantum agro concederet; & magis indies ad Continuarum speciem accedens, tacto Cerebro

tandem haud paucos extingueret.

Curationem quod spectat; jam à multis annis mihi innotuit quam sit periculosum eam in Tertianis & Quotidianis ( quæ cum recentes fint nullumque typum indutæ in continuitatis vicinia adhuc hærent) per sudorifica moliri: quamvis enim notillimum fit fimul cum fudore prorumpente inquietudinem atque alia symptomata statim evanescere, & anupeziar succedere, & ex consequenti huic paululum esse indulgendum, saltem non esse obsistendum Paroxysmo satiscente, tamen est compertissimum quod si justo copiosiùs eliciatur sudor, qua Intermittebat Febris jam fit Continua, ægerque tanquam incerto alex cafu in vitæ diferimine verfatur, hic fervatur, perit ille. Ratio est hæc, nist mea me fallit conjectura, quod fe. istiusmodi profusus sudor, cum materiæ febrilis, paroxysmi calore eo usque evectæ ut jam per despumationem ejici possit, modum exuperet, exterminata ea parte que unico Paroxysmo respondet, de reliquo sanguini incendendo impenditur. Hujus itaque methodi inefficaciam, & aliarum evacuationum, Venx-sectionis v. gr. & Catharfeos incommoda ( quarum utræque relaxando tonum fanguinis morbum protrahunt ) dum mecum perpenderem, Peruvianus Cortex certissimam mihi spem fecit; de quo verè affirmare possim, non obstante tam vulgi quam perpaucorum è doctis præjudicio, me nihil mali ægris accidisse ab ejus usu vidisse unquam, vel cuni ratione sufpicari potuisse, nisi quod illi qui longum & repetitum corticis Peruviani ufum expertifunt (ut in Capite de Rheumatismo pramonftraverim )

straverim) in speciem quandam Rheumatismi Scorbutici nonnunquam incidunt. Hoc autem malum perquam rarò ex hac occasione nascitur, & quando accidit sacillimè Remediis ibidem descriptis cedit.

Et profecto si tam effectorum durationem quam Corticis hujus innocentiam exploratam haberem, principem illi locum inter omnia quotquot sunt remedia deferre nullus dubitarem; cum non tantum in hoc morbo insignium esse virium deprehendatur, sed & in Uteri & Ventriculi etiam affectibus: Tantum abest ut de ejus insalubritate merito

quis conqueratur.

His autem potissimum de causis, nisi fallor, dictus Cortex male audit. Primo quia plurima illa horrendaque symptomata quæ Febres Intermittentes jam diutius ægrum cruciantes comitantur, etiam ubi ne minimum quidem Corticis degustaverit, Cortici, vel semel assumpto, imputantur. Secundo · quia cum occulta vi & non per fensibilem aliquam evacuationem morbum averruncet, statuunt plerique materiam morbum committentem quæ propelli debuerat, tanquam hostem intra mœnia vi Corticis astringente inclusam latere, novos daturam tumultus, atque ægrum non penitus evafisse cùm adhuc catenam trahat. Ast hi non satis attendunt Sudores paroxyfmum finientes id omne quod in lucido fanitatis intervallo accumulabatur prorsus eliminasse, manere tantum morbi seminium tempore maturandum; quodque Cortex fugientem paroxysmum à tergo urgens, & intercepto qui debuerat subministrari morbi commeatu sive fomite, non potest in sanguine retinere quod jam in illo non nisi tanquam in embryo reperitur; ac proinde

proinde neque strangulationum neque obstructionum quæ vulgo objiciuntur, reus est peragendus.

Quo autem pacto deprehendemus Corticem vi fua astrictoria Febres fugare? Qui id probare velit necesse erit ut prius alia astringentia pari virtute prædita in medium afferat; mihi certe vel corum fortiffima adhibenti in experimentum nondum è voto cessit. Quid quod illos etiam sanat qui ab ejus usu tanquam à Cathartico affumpto ( quod nonnullis accidit ) frequenter alvum deponunt? Id verò demum est recte sapere suo se quemque pede ac modulo metiri. At si quis fucum fibi faciens, aliis se præditum esse facultatibus existimaverit, quam qua inserviunt percipienda vel Naturali Theologia (ut Deo sc. rerum omnium Architecto & Moderatori debita veneratio cum profundissima animi prostratione jure merito exhibeatur; ) vel Philosophia Morali ( ut virtutem exerceat, & mores tam ad privatum quam publicum Societatis Humanæ bonum accommodet; ) vel denique Arti Medica, Mathematica, & Mechanica (quibus vita communis adjuvatur:) Hic primum Hypothesin aliquam è schola Naturalis Philosophia depromat, qua vel unicam differentiam specificam rerum in natura possit enodare; ex.gr. rationem reddat quare Gramen omne viridi ubicunque colore, nufquam alio cernitur infectum, &c. Hoc fi effecerit in ejus castra haud invitus transeam; fin aliter, non verebor dicere quod Medici cura omnis atque industria in expiscanda Morborum Historia, iisque remediis adhibendis, que Experientia Indice ac Magistra cosdem valent depellere, debent collocari; observata tamen ista Medendi Methodo quam recta ratio (non speculationum

com-

commentis, sed trito & naturali Cogitandi modo innixa) ei dictaverit. Dicam itaque paucis quod usu didici de Methodo qua Cortex nobis usurpandus venit.

Cortex Peruvianus, cujus Pulvis Patrum vulgo nomine infignitur, annis abhinc quinque & viginti ( si bene memini ) apud Londinenses nostros in exterminandis Febribus Intermittentibus, maximè Quartanis, primum cœpit inclarescere. Idque optimo sanè jure, cum hujuscemodi morbi rarislime ab ullo alio five Remedio five Methodo Medendi antea expugnarentur, unde etiam opprobria Medicorum & erant & audiebant. At verò non ita multo tempore elapso, duabus de causis, non quidem levibus, damnatus in desuetudinem prorsus abiit. Primo quia paucis horis ante adventum Paroxysmi, pro recepto id temporis more, exhibitus ægrum nonnunquam è medio tolleret; quod & civi cuidani Londinenfi eidemque Senatori Urbano, Underwood nomine, & Capitaneo nomine Potter in vico vulgo dicto Black Fryars Pharmacopolæ memini accidisse. Funestior hic pulveris exitus, quamvis oppido rarus, Medicos tamen paulo cordatiores ab ejus ufu merito retraxit. Secundo quia ager ope pulveris à Paroxysmo aliàs invafuro liberatus, quod plerumque eveniebat, tamen intra dies 14 recidivam ut plurimum pateretur, in morbo scilicet recenti, necdum temporis cursu suoque Marte commitigato. Maxima pars hominum his permota rationibus spem de hoc pulvere jam pridem conceptam protinus abjiciebat: Neque enim tanti æstimabant Paroxysmum ad paucos dies protelare, ut se eo nomine in vitæ discrimen à pulvere intentatum induci paterentur. Ego

verò jam ab aliquot retro annis haud vulgarem hujus Corticis vim serio perpendens, animoque revolvens, non alio magis quam hoc Herculeo medicamento Febres Intermittentes debellatas iri considebam, si qua par erat cura accederet, & diligentia. Diu itaque multumque apud me agebani, ut & Periculo à pulveris usu impendenti, & Recidiva intra paucos dies subsecutura (qua duo erant amolienda incommoda) possem occurrere, atque agrum hujus ope ad perfecta sanita-

tis gradum promovere.

Primo Periculum quod minitabatur, non tam ex ipfo Cortice natum arbitrabar, quam ex eo quod minus opportune ægro ingereretur: cum enim vis ingens materia febrilis diebus à Paroxysmo vacuis in corpore fuerit aggesta, pulvis prædictus, si immediate ante Paroxysmum deglutiatur, facit quo minus materia morbifica ipsa natura methodo, Paroxysmi scilicet impetu, poslit eliminari, qua proinde præter fas inclula ægrum in vitæ difcrimen folet conjicere. Hoc ego me malum propulsare posse existimabam, materiaque pariter febrili de novo generanda obicem ponere, si ubi primum Paroxyfmorum unus affligere defierit, confestim pulverem exhiberem quo insecuturus sufflaminaretur, & diebus Intermissionis statis subinde vicibus eundem repeterem ufque dum novus invaderet Paroxyfmus, atque ita paulatim tutóque proinde fanguinis massam salutifera Corticis virtute penitus inficerem.

Secundo cum Recidiva, (quæ intra dies 14 plerumque accidebat) ex eo mihi videbatur nasci quòd sanguis non satis exaturaretur virtute Febrifugi, quod utut essicax, una tamen vice morbo penitus

ez ter-

exterminando par non fuit, ideireo autumabam nihil ad eam præcavendam æquè posse conducere atque methodum repetendi pulveris, etiam devicto ad præsens morbo, justis semper intervallis, antequam seilicet vires præcedentis doss prorsus elan-

guescerent.

His itaque rationum momentis innixa mens eam, qua jam utor, mihi methodum dictabat. Ad xgrum Quartana Febre laborantem accersitus (die Luna v. gr.) si Paroxysmus eodem die sit invasurus, nihil prorfus moveo, fed id tantum ago ut spem faciam eum à proxime venturo liberatum iri. Ac proinde binis diebus Intermissionis (Martis sc. & Mercurii) Corticem exhibeo hunc in modum. B. Cortic. Peruv. subtilis. pulverat. 3 j. cum s. q. syr. Caryophyl.vel de Rosis siccis, f. Electuar. dividendum in 12 partes, quarum unam capiat quartà quaque bora, incipiendo immediate post paroxysmum, superbibendoque haustum vini cujuslibet. Vel, fi Pilula magis arrideant, R Cortic. Peruv. Subtilis. pulv. 3 j. cum s. q. syr. Caryophyl. f. Pil. mediocris magnitudinis, quarum capiat vj. quarta quaque hora. Sed minori cum molestia, eodem tamen fructu, hujus Pulveris uncia una admisceri poterit libris duabus Vini Clareti, atque ejus cochl. viij. vel ix. exhiberi iisdem quæ dicta sunt temporis intervallis. Die Jovis, quo metuitur Paroxysmus, nihil impero, cum utplurimum nullus accedat, reliquiis materiæ febrilis per folitos fudores, qui præcedentem paroxysmum absolvunt, despumatis ejectisque è sanguine, atque intercisa novæ mineræ vel fomitis accumulatione repetito pulveris ufu, diebus Paroxyfmos disterminantibus adhibiti.

Verum enimverò ne morbus denuò recrudescat (quod è prædictis incommodis erat alterum) die octavo præcisè à quo postremam dosin æger essumpsit eandem præsati pulveris quantitatem, (Unciam sc. in partes 12 divisam) eadem qua priùs methodo, certo certius exhibeo. Quamvis autem repetita hoc modo semel Medicatio persæpè morbum consicit, non tamen prorsus in tuto collocatur æger, nisi Medico tertio quartóve eandem methodum eodem temporis intervallo iteranti parere non gravetur; maximè ubi sanguis à prægressa aliqua evacuatione suerit debilitatus, aut se æger incautiùs auræ frigidiori seriendum exposuerit.

Verum etsi hoc remedium nulla purgandi vi polleat, tamen ob peculiarem quorundam corporum temperiem atque idiosyncrasiam persape accidit, ut ab ejus usu tanquam à Cathartico fortiori assumpto ager violenter expurgetur: In hoc casu emnino oportet ut Laudanum cum eo exhibeatur, quo minus hanc operationem, tam sua natura quam morbo plane contrariam, ciere valeat, neque pulvis justo citius per alvum expulsus disperdatur, antequam suo sur geretur munere. In hoc itaque casu Laudani ejusdem gut. x. Vino instillari jubeo, & post alternam pulveris dosin assumi,

modo Diarrhœa perstiterit.

Verum

Dicta Methodus usu mihi venit in cæteris Intermittentibus sive Tertianis, sive Quotidianis; utrasque enim statim à finito Paroxysmo aggredior, & repetito per jam commemorata Paroxysmorum interstitia medicamine (quantum scilicet earum sert indoles) urgeo atque à tergo premo; hoc tamen discrimine quod'cum Quartana rarissime niss Uncid una in coses dispertita, reliqua sex Drachmis possint

possint ita expugnari, ut inducias saltem concedant.

At verò Tertiana, Quotidianaque, etsi post unum alterumve Paroxyfmum omnino videantur intermittere, tamen non ita raro ( quod & à me ante est notatum) postea ad Continuarum sere speciem vergunt, & ad Remissionem tantum, etiam diebus quæ Intermissionem pollicebantur, accedunt; præsertim ubi æger secto defixus regimine justo calidiore, aut medicamentis Febri per sudores ejicienda dicatis fuerit multatus. Hoc in casu à remissione quantumlibet exigua ( id enim mihi unum superest ) ansam arripiens, pulverem quam proxime à Paroxysmo (quantum conjectura valeo ) ingerendum propino, nempe quarta quaque hora ut modò dixi, ne quidem ipsum morans Paroxysmum, cum aliter in spatio interjecto plus satis brevi alexeteria Corticis vis sanguini impertiri nequeat.

Cum autem Febres que jam apud nos grassantur, etfi post secundum tertiumve paroxysmum reponere se in classem Continuarum nitantur, tamen ad Intermittentes debeant referri; nulla mihi est religio Corticem vel in maxime Continuis hujus speciei sumendum proponere, qui dicto more iteratus ad apyrexiam certò ægrum perducet, modò assiduus Lectuli calor, & intempestivus Cardiacorum usus continuitatem Febri non conciliaverint; quo in cafu Peruvianum corticem nihil quicquam profecisse plus semel observavi. Neque mihi unquam contigit ut viderem Vinum in quo propinatur Cortex (quod jure quis possit suspicari) febricitanti obfuisse; è contrà verò calor, sitis, cxteraque Febris Symptomata ut plurimum post allumptam

assumptam hujus remedii quantitatem sufficientem, mox evanescent, vino haud obstanti. Hic autem observandum, quòd quo magis Febris sive sponte sua, sive regimine calidiori ad Continuitatem accedat, eo major Corticis quantitas exhibenda; ita ut nonnunquam viderim morbum hunc non nisi sesqui-uncia, vel unciis ejustem duabus cessisse.

Cum verò sint aliqui qui Corticem hunc nec in Pulveris sormà, nec Electuarii, nec tandem Pilularum serre queant, his ejustem infusum in frigido factum propino; 3 ij. sc. Corticis grosse pulverati in Vini Rhenani st ij aliquandiù macero. Liquor hic per manicam Hippocratis sapiuscule trajectus, colore limpidus adeo non officit, ut vel delicatulorum palato arrideat; ac dicta Insusionis Uncia quatuor ad dies aliquot sacta, virtusionis unius continere. Qua cum nec ingrata sit, nec ventriculum premat, duplo frequentius usurpari poterit, quam reliqua ejus dem remedii formula, nempe donec Paroxysmi terga dederint.

Quandoq; accidit ut in hoc morbo male formato, necdum in typum regularem evecto, æger ob vomituritionem fere continuam Corticem deglutitum, quaeunque demum forma exhibeatur, retinere nequeat: In hoc casu vomitio prius est compescenda quam Cortex propinetur. Ad quem scopum collimans jubeo, ut sexies vel octies spatio duarum horarum succi limonum recens expressi Cochli, cum salis Absinth j. assumat: Deinde Laudan. liquid. gutt. xvj. cum aq. Cinnamom. fort. Cochl. j. Ac brevi post, si vomitus cessaverit, usum Pulv.

Porny, aggrediatur.

iemper

Pro Infantibus, quorum ætas tenella vix feret ut aliâ formâ hoc remedium assumatur (faltem ea quantitate quâ devincatur morbus,) sequens Julapium præscribere soleo. Re aq. Cerasor. nigr. Evini Rhenani an. Zij. Cort. Peruv. subtilissime pul. Ziij. syr. Caryophil. Zi ms. f. Julap. Cap. Cochleare unum alterumve pro ratione ætatis, quarta quâque horâ, donec paroxysmi non amplius discrucient; instillando alternis dosibus, si Diarrhæa adfuerit, Laudani liquidi gutt. i. velij.

Observandum est insuper, quod cum breviera Paroxysmorum interstitia in Tertianis & Quotidianis Intermittentibus non satis temporis concedant ad sanguinem sebrifuga Corticis virtute plene exaturandum, sieri non potest ut æger proximum à prima medicatione Paroxysmum, uti in Quartana solet evenire, certo essugere valeat, sed in his medicamentum sæpe non nisi post biduum promis-

fam curationem absolvet.

Animadvertendum autem quod si æger, non obstante abundanti cautelâ superiùs traditâ, nihilominus recidivam patiatur (quæ in Quartana ipsâ
rariùs accidit, quàm in Tertianis, vel Quotidianis)
tamen prudentis Medici erit non nimiùm pertinaciter insistere methodo Corticis per dicta intervalla
exhibendi, sed pro suo judicio aliis modis curationem aggredi; cui præ cæteris Decostum amarum, quod
appellant, magnopere conducere vulgò creditur.

Dietam quod spectat cæterumque regimen, nec à cibo nec à potu arcendus est æger, qualis qualis is demum suerit qui ad stomachum facit; Fructibus tamen horariis & liquoribus frigidis (utpote & infirmandæ sanguinis massæ, & Febri postliminio reducendæ admodum conferentibus)

B 4

femper exceptis. Vescatur itaque carnibus eupeptis & euchymis, & vino modice utatur pro potu ordinario; qua re sola agros nonnunquam restitui, etiam eos quorum corpora ob frequentem sebris recursum contra Corticem quasi communita, salutiferam ejus vim perpetim eludebant.

Neque verò se temere aura frigidiori committere debet ager, donec sanguis pristinum vigorem de

novo obtinuerit.

Hic autem advertendum, quòd cùm de Febribus Intermittentibus olim agens ægrum sublato morbo sedulo purgatum iri admonuerim, hoc intelligi velim de iis solùm sebribus quæ vel sponte sua, vel alio sive medicamento sive methodo præter Corticem Peruvianum erant debellatæ. Etenim Curatio, cùm huic Remedio, de quo jam loquor, innitatur, purgatione nec eget, nec eandem planè sert. Ita potenter dictus Cortex sine ope Catharticorum non solum Paroxysmis, sed & Dyscrasiæ quam corpori iidem insligerunt, subvenit. Vitandæitaque ante oninia Evacuationes qualescunque, cùm vel blandissima Catharsis, quinimò Enema è lacte Saccharato in morbi discrimen certissimè, fortè in morbum ipsum denuò ægrum conjiciet.

Hic autem commemorare libet, quod sub primos hujus Constitutionis annos symptoma quoddam insigne Febribus Intermittentibus quandoque supervenerit. Nempe earum Paroxysmi non cum rigore & horrore, quas postea Febris excipit, invadebant, sed æger iisdem plane symptomatis tentabatur ac si Apoplexià vera laborasset, quæ tamennihil aliud esset, utcunque hunc assectum æmularetur, quam ipsa Febris caput impetens; ut ex aliis signis ita ex colore urinæ satis liquebat: quæ in

Intermittentibus utplurimum rubore saturato extat, qualis cernitur in urina eorum qui Ictero laborant, etsi non adeo intense rubet, & pariter sedimentum deponit pulverem laterum ferè referens. Hoc autem in casu quantumlibet evacuationes omnes, cujuscunque demum generis sint, indicari videntur, ad revellendos scilicet ex cerebro humores, ut in Apoplexia primaria fieri solet; exdem tamen omnino omittendæ sunt, utpote quæ originariæ hujus symptomatis causæ, Febri nempe Intermittenti prorfus adversentur, ac proinde mortem accersant; quod & ipse novi. At è contrà expectandum donec paroxy smus sponte sua evanuerit, quo tempore Cortex, modo citius ideni ingeri non poterit, quamprimum est exhibendus, & in Intervallis ab hujusmodi accessionibus liberis idem sedulo repetendus, usque dum perfecte convaluerit æger.

Nonnunquam accidit, etsi perquam raro, ut Senes qui diu hoc morbo antea laborarunt, ac interea Venæ-sectionibus & Catharticis imperite fuerint mulctati, in Diabetem incidant, etiam Febre jam perfecte fugata. Etenim cum sanguis corum abhinc debilitatus assimilandis succis ei illatis prorsus impar reddatur, iidem per vias urinarias crudi adhuc & inconcocti exitum sibi quærunt, proindeque præ ingenti urinæ copia, quoties eam reddunt, excreta, sensim vires labefactantur, & quasi substantia Corporis per hanc Cloacam exinanitur. In hoc affectu, uti & in omni Diabète, ex quacunque προφάσει originem ducat, Curativa Indicationes ad sanguinem invigorandum corroborandumque, ac pariter ad fluxum urinæ præternaturalem restringendum, omnino dirigendæ sunt.

Ut B. Theriac. Androm. 3 is conferv. flaved. Aurant. 3 j. Diascordii & S. Zinzib. condit. & nuc. moschat. condit. an. 3 iij. pulv. è chelis Cancr. compos. 3 i B. Cort. exterioris Granator.rad. Angelic. Hispan. Coral. rubr. prep. & trochisc. de terra Lemnia an. 3]. boli Arm. Jij. Gum. Ar. 3B. cum s.q. syr. de rof. siccis f. Electuar. de quo sumat. ad magnitudinem nuc. mosch. maj. mane, bora quinta pomerid. & nocte per mensem integrum, superbibendo seq.infusionis Cochl.vj. R. rad. Enul. Campan. Imperator. Angelic. & Gentian. an. 3 B. fol. absinth. Rom. marrub. alb. Centaur. min. & calaminth. an. M. j. Baccar. Juniper. 3 j. Incidantur minutim, & infundantur Vini Canarini th. v. stent simul in infusione frigida. Coletur tantummodo tempore usus. Vescatur cibis ευπέπτοις, viz. Carne vitulina, Vervecina, &c. Abstineat ab esu olerum & fructuum qualiumcunque, & fingulis pastubus bibat vinum Hispanicum.

Eâdem ferè methodo atque iisdem remediis contumax iste & diuturnus affectus, Fluor. sc. muliebris, sanatur ac Diabetes modò dictus: nam utrobique Indicationes curativa eadem sunt, quantum-cunque inter se hi duo morbi dissidere videantur. At in fluoris muliebris curatione Vena-sectio semel celebrata, ac postea Catharsis ex Pil. Coch.maj. Dij. tribus vicibus repetita Corroborantium usui pramitti debent, deinde verò per totum processum omnino omittenda; cum qualibet evacuatio evertit quicquid corroborans substruxerit. Sed hac obiter.

Hæc habui de Peruviani Corticis usu summatim dicenda: Neque enim Remediorum pompæ libuit indulgere: Cum sane qui aliquid Cortici adjiciunt præter vehiculum eidem in ventriculum transmittendo necessarium, aut exignorantia peccant,

ut mihi videtur, aut dolo malo, à quo Vir Probus ex anime abhorrebit; qui cum pars sit ejusdem communis natura, ut o μοφύλοις fraudem faciat nullo unquam privato fuo commodo poterit adduci-Ouod superest, si ætati placuisset ad ea animum advertere que annis abhinc quatuor in Historia Acutorum Morborum tradideram (que & ante illud tempus mihi innotuisse omnino est credibile) quo pacto sc. Cortex in interjectis Paroxysmorum spatiis debuerit ministrari, tum postea repeti ægro jam convalescente; viverent fortassis haud pauci eorum quos jam terra tegit; ut ut homines vilipendant tenues fane illos conatus nostros communi omnium bono dicatos, & monita spreverint ibidem dictata verbis insequentibus, quibus ea breviter continentur que hic fusius explicare visum est, viz.

to a single to a s

Curandum est ante omnia ne pramature nimis hic Cortex ingeratur, ante so quam morbus suo se Marte aliquantisper protriverit (nisi collabescentes & jam fracta agri vires eundem temporius sumendum esse dictaverint; ) neque enimillud solumest metuendum ne à prapropero ejus usu inefficax iste reddatur O spem egri fallat, sed etiam ne de egri vità agatur, si sanguini omni fermentationis nisu se despumanti derepente injiciamus remoram. Proximo Loco neque Catharsi, multo minus Venæ-sectione, subducenda est materia Febrilis pars aliqua, quo liberius cortex suo fungatur munere: cum enim ab utraque labefastetur quadantenus aconomia corporis, eo promptius certinsque recrudescent Paroxysmi, evanescente semel pulveris vi. Mihi etiam magis è refore videtur ut sanguinem dicto medicamine sensim longioreque à Paroxysmis inservallo leviter inficiamue, quam

quam ut uno omnino ictu Paroxysmum jam instantem tentemus confodere; hoc enim pacto & plus temporis remedio conceditur quo suum opus plenius absolvat, & evitatur quicquid id est periculi quod agro poterit oriri ex subito isto atque intempestivo nimis sufflamine, quo Paroxysmum jam invalescentem atque omni se ope exerentem conamur opprimere. Postremo brevibus istis temporis intervallis repetendus est Pulvis, ut non protinus evanescat prioris dosis virtus antequam altera exhibeatur: crebra enim repetitione istà evezia tandem recuperabitur, prosligato in solidum morbo. His adductus rationibus hanc ego methodum cateris antepono. Peruviani corticis 3 j. cum syrup. Rosar rub. Zij. misceatur; ager vero quantitatem Nucis moschata majoris mane & sero quotidie devoret diebus à genuino Paroxy smo vacuis, donec confectionem omnem absumpserit. Repetatur porrò ad tres alias vices interjectis semper diebus quatuordecim. Morb. Acut. Histor. Sect. 1. Cap. V.

Quantumlibet autem Cortex suprà laudatus in Febribus hisce medendis omnibus aliis, quotquot adhuc inventa fuerunt, palmam facile præripiat, attamen in Tertianis Vernalibus, ii modo æger fanguineo temperamento præditus esset, atque etiam atate floreret, Remedia sequentia curationem absolvisse observavi. Ex. gr. Mittatur sanguis è brachio die à paroxyfmo libero, & post aliquot horas eodem die exhibeatur Emeticum ex Infusione Croci Metallorum; ita tempus præfigendo ut Vomitorium opus fuum absolvat ante Invasionem paroxylmi infequentis, quo elaplo immediate aggrediatur usum sequentium. Be Extracti gentian. Absinth. & Centaur. min. an. 3 ij. Misceantur ac dividantur in ix doses, quarum unam capiat quarta quaque

quod

quaque hora, superbibendo decocti amari sine purgantibus & vini albi an. 3 iij. Est & altera methodus curandi has Tertianas, in pauperibus scil. quorum facultas prolixo apparatui Medico ferendo non sit. Ut Re Serpentar. Virginian. subtiliss. pulv. 9 j. vin. alb. 3 iij. Mf. sumat duabus horis ante paroxysmum & stragulis bene coopertus sudet per tres vel quatuor horas: Idem faciendo per duas alias vices paroxysmo ingruente.

Sequenti anno (nempe 1679.) sub initio Julii exdem Febres de novo vires re-Annus dintegrabant, & quotidiè increbrescentes 1679. mense Augusto quam immanissime debacchabantur, ac magnam stragem edebant. autem de his jam fusius egi, nihil amplius adjiciam, nisi quod Novo Epidemico à manifesta aeris crafi pendenti sub mense Novembris prorsus lo-

cum cedebant.

Poline well to

mental management of the second

Etenini una cum Novembri subingrediebantur Tuffes cateris quos mihi contigit observare annis επιδημικώτεραι, cum in singulis fere familiis universi laborarent. Harum aliæ opem medicam non magnopere desiderabant; alix verò pulmones ità vehementer agitabant, ut æger ventriculi contenta per os ejicere subinde cogeretur, vertigine insuper correptus, à nisu violentiori & laborioso, Primis ferè diebus Tussis, siccam æmulans, nullam materiam spectabilem exantlavit, mox atate auctior nonnihil; atque ut verbo expediam, tum in eo quod parciùs expectorarent ægri, tum etiam conatu vehementiori, & paroxysmorum duratione ad Tussim puerorum Convulsivam mihi propius accedere videbatur, nisi quod mitius aliquantum fæviret. In hoc saltem Convulsivam superabat,

quod & Febre, & solitis ejus symptomatis stipata ægrum invaderet, quæ in Tussi puerorum nondum

me vidisse memini.

Solenne sit licet Tusses sub Hyemis adventum assiligere, mirabantur tamen omnes eas hoc anno ita præter solitum increbrescere: quod quidem hac præcipuè de causa arbitror contigisse. Quum mensis Octobris crebrioribus quam solebat, & fermè continuis permaduisset imbribus, & sanguis hominum tempestati consentiens particulas crudas atque aquosas affatim imbibisset, transpiratione per cutis spiracula à primo frigoris insultu prohibita, Natura colluvient hanc serosam vel per ramos Venæ Arteriosæ, vel, quod alii volunt, Asperæ Arteriæ glandulas eliminare sategit, & tussis ope

explodere.

Curatio ritè ut institueretur, quoties sc. Medico fuit opus, tam per Venæ-sectionem, quam Catharfin evacuandum effe nullus dubitavi: Neque enim alia aliqua methodo æque commode ejiciuntur redundantes feri particulæ ac per Phlebotomiam & Cathartica, quæ tam infigniter vafa emulgent. Remedia Pettoralia quod attinet, (præterquam quòd eorum ufu gratificamur ægris ) non intelligo quo pacto amolienda Tussis causa queant conferre; cum omnis eorum actio vel in incrassanda materia, quoties justo tenuior vim expultricis facultatis eludit, vel in eadem attenuanda, quoties ob visciditatem ægriùs expuitur, poni videatur. Id certo scio inutiliter in his tantum temporis impendi; nonnunquam etiam fanguinis massam eò usque debilitari à retentis particulis seri natura inimicis, pulmonesque insuper Tussi irritatos ita conquaffari motu violento ac ferè continuo, ut

non rarò via sternatur ad Tabem; à cujus insidiis celeritate Curationis æger vindicari debuerat. Neq; multo tutius adhibentur Sudorifica, à quorum usu æger nonnunquam in Febrem incidit, nonnunquam etiam particulæ sanguinis facilè inslammabiles ita Pleuræ impinguntur ut accendatur Pleuresis, quod per decursum dicta Tussis Epidemica ingenti vi hominum cum suo magno periculo contigit.

Sanguinis itaque è brachio eduxi quantitatem moderatam; Epispasticum satis amplum ac forte posteriori cervici applicandum curavi, quo materiæ peccantis pars aliqua alio derivari possit. Posthæc Catharticum è Lenioribus, Infusionem sc. Senne, Rhei, cum Manna, & Syrup. Rof. Sol. quotidie exhibui, donec vel prorfus convalesceret ager, vel admodum imminuerentur Symptomata. Vel, fi Potio minus agro arrideret, Pil. Coch. major. Bij. quotidie devorandos imperavi, horâ scilicet quinta

matutina superdormiendo.

Hâc etiam Methodo, Phlebotomia scilicet & repetita Catharfi, eaque sola expugnatur Tusis Puerorum Convulsiva; malum alias pertinacissimum & pene insuperabile. Alii quid valeant hic præstare plane nescio, me in variis atque omnis ferè generis remediis operam non seniel perdidisse fatis scio. Sed leniora tantum Cathartica hic conveniunt, eaque cochleatim funt ingerenda pro ratione atatis. Quæ quidem καθ ἐπικράσιν evacuatio eo nomine, ut arbitror, dictæ Tussi medetur, quod scilicet, licet non multum humoris serosi in Pulmonibus inveniatur, fervidiores tamen & spirituosi Halitus è massa sanguinis in pulmones statis temporibus transmissi atrociores illos tussiendi Paroxysmos in tenellis excitent; horum autem in pulmones

pulmones impetus haud alia methodo æquè sisti posse videtur & præcaveri, atque hac qua motus priori contrarius (per viscera scilicet) morbi

caufæ conciliatur.

Verum in Morbis Epidemicis cujuscunque demùm generis sint, (si modò recens adhuc ægrum corripuerint ) summopere cavendum, ne alvus ei ducatur nisi misso prius sanguine. Qui enim Morbi à Constitutione aeris Epidemica pendent, aut jam Febres sunt, aut in earum classem levissima de causa transeunt; cum ex tumultu in sanguine & humoribus à Catharfi vel lenissima excitato, & subsequente calore facile accendatur Febris, quam alias Natura propulfaffet confuetis materiæ morbificæ evacuationibus; Gravedine ex. gr. aut Tuffi in hoc de quo jam agimus Epidemico; aut Diarbæa quoties Febris cum illa faciens epidemice graffatur. Idem potest dici de quacunque alia aeris Constitutione quâ corpus ad certum aliquod Febris genus determinatur; quæ quidem non semper actu invadit, sed benignioris naturæ dudu morbi fomes è fanguine, mediante evacuatione aliqua ejus Genio accommoda, exturbatur. Hoc constanter affero, quantumlibet mos jam obtineat exhibendi Cathartica ante celebratam Venæ-fectionem, vel quod adhuc est periculosius, ea penitus omissa. Licet enim objiciatur faculentias in primis viis stabulantes toties in vacuas venas propell, quoties detrahitur fanguis, alvo non prius subducta, certissimum tamen est evacuationem quam isti præmitti volunt nullo modo refarcire polle injuriam fanguini illatam à tumultuante Cathartico Phlebotomiæ præmisso. Atque negari non potest Catharticum mox à dempto sanguine assumptum

longè mitiùs vim suam exerere, neque perinde sanguinem vel calefacere vel exagitare, atque idem solet si Phlebotomiam præcedat. Neque paucos, ex Infantibus maxime, vel ob ignoratam hanc rem,

vel neglectam periisse existimo.

Atque hoc mihi suffragante experientia multiplici compertissimum est. Experientia, inquam, optima duce & magistra: ad cujus leges & normam nisi exerceatur Medicina, eam prorsus exulare satius esset. Luditur enim, quod aiunt, de corio Humano plus satis, cum hinc Empirici, neque Morborum historiam, nec Methodum medendi callentes, & Receptis tantum freti; isthinc Sciolorum vanissimi spem omnem in affectato Artisambitu, & speculation bus utrinque pari ferè momento disceptatis ponentes, quasi junctis viribus majorem edunt stragem, quam ederent morbi eorum destituti auxilio. Ea demum Praxis, eaque sola agris mortalibus opem feret, qua Indicationes curativas ex ipsis morborum Phænomenis elicit, dein firmat experientia: Quibus gradibus magnus Hippocrates ad cœlum ascendit. dicta Methodo Ars Medica a quoquam traderetur, licet morbi unius aut alterius Curatio cuilibet è vulgo possit innotescere, integra tamen Ars, quaqua patet, homines prudentes & peritos etiam niagis exquireret quam in statu hodierno, neque vel minimum Artis honori exinde decederet: Cum enim subtilitas longe accuratior in Natura operationibus (in quarum observatione verá Praxis Medica fundatur) quam in Arte aliqua, Hypothesibus etiam luculentissimis suffulta, inveniatur, medendi Ars quam præcipit Natura rude Vulgi ingenium longiori intervallo superabit, quam ista quæ a

Philosophia docetur. Fidem hic mihi facient Febres, quæ duas è tribus in Medicina facienda partes occupant, & quemvis mihi arbitrum constituo, vel mediocriter cogitationibus indulgere folitum, vera dicam necne. Quis enim vel ex infulfissimis Empiricis est qui se huic morbo curando imparem fatebitur, si id tantum agendum est ut duabus istis Indicationibus Curativis quæ vulgo obtinent fiat satis? Nempe ut Sudorificorum ope exterminetur materia morbum committens, & symptomatis eatur obviam quæ ejusmodi evacuationibus superveniunt. Certissimus enim est, Theriaca Andromachi, Pulv. è chelis Cancr. comp. Aq. Epidem. &c. intro assumptis, una cum regimine calidiori sudores posse propelli; quem sibi scopum unicè propofuit in hujus morbi curatione, maxime si forte Malignitatis nomen auribus usurpaverit. Et ad mitiganda quod attinet symptomata, Diacodium in promptu est quo somnus invitetur, quoties urgeant Vigilia; Enema quoties alvus non respondeat, & sic de cateris. At nec ipsus valet comprehendere suo Marte, nece Medicorum præscriptis ediscere, quæ demum illa sit Febris species quam debellare satagit; si modò credamus ( credent saltem forte Posteri) varias dari Febrium species, quarum singulæ suam sibi methodum medendi a reliquis diversam fere postulant; Unam insuper eandemque Febrem, cujuscunque sit generis, uno modo ubi primum aggreditur, atque alio paululum diverso per fingulos gradus quoufque graffabitur, tractandam esse. Quo pacto Indicationes Curativas ab hoc velillo Phænomeno minus infigni mutuabitur naturalem morbi Historiam ignorans (quæ sola veram medendi rationem indigitare poterit,) cum cum nequeat dijudicare an hoc vel aliud Phænomenon à Curandi quam adhibet Methodo, an ab ipfo
nafcatur morbo? Dies deficeret enumerantem varia & fubtiliora illa minutioraque quæ in hoc atque in aliis morbis curandis observanda occurrunt:
quæ cum tot sint & tanti momenti ad liberandos à
morte homines, semper licebit Posteris & seris
Nepotibus aliquid adjicere iis Observationibus,
quibus traditur varietas penè infinita operationum
naturæ in Morborum productione, & Curativæ Indicationes ex eo sonte depromendæ enumerantur.
Non itaque vilescet Ars si quid hujusinodi lucem
aspiciat, quin potius illustrabitur, & difficilior reddita non nisi sapientes & subacti judicii viros in
siliorum numerum co-optari sinet. Sed hæc obiter.

Tuffes modo dicta, si imperite tractarentur, Febrem accendere solebant ei haud absimilem quæ Hyeme Anni 1675. adeo epidemice graffabatur, & cujus historiam tradidi Sect. quinta Cap. quinto libri nostri de Morbis Acutis. Sed cum Febris hæc soboles tantum esset ac effectus Tussis Epidemica, eâdem ipsâ methodo Febrem, felici semper cum fuccessi, aggressus sum quam in Tussis curacione suprà descripsi; nempe Vena-sectione, Epispastico cervici apposito, & Cathartico deinde tribus auroris exhibito. Quamlibet enim in Tuffi fine Febre nullum præfiniebatur tempus quamdin æger purgandus effet (utpote que continuari deberet, ut suprà notavi, donec vel prorsus convalesceret, vel admodum imminuerentur symptomata) in Febre tamen qua à Tussi pendebat, purgatio per tres dies instituta ei prorsus debellandæ par erat; quod in Constitutione de quâ jam agimus sapiuscule obfervavi.

Hic autem notandum occurrit, licet hanc Febrem, quando se primum exerebat, comitarentur desluxiones in Pulmones molestissima, post mensem tamen unum vel alterum, cum colluvies ista seri sensime sanguine eliminaretur, Febris ejus dem plane indolis hinc inde sine Tussi aliqua infestabat (non penitus deleta, sed manente adhuc in sanguine mala Crasis impressione) ac proinde haud diversam Curationem ab ea quam Tussis comitabatur sibi vendicabat.

Verum eodem quem dixi modo hæc Febris se extendebat usque ad initium Anni 1680. quo hæc conscripserim; quo tempore etiam cum anno surgente Febres Intermittentes modò dictæ apparere

Anni 1680, usque Anni 1685, quo secundam

81, hanc nostram Editionem jam conficio, 82, eædem adhuc perdurarunt. Etenim

83, tametsi in hac urbe non adeo Epide-84. micè nunc temporis invadunt ac in

quatuor primis Annis, & mitiores etiam sunt, in aliis tamen locis, nunc his, nunc illis, non minus grassantur ac saviunt. Atque etiamnum generalis Constitutio Intermittentibus producendis adeo favet, ut ad hunc usq; diem affirmare possim, me ne unicam quidem Febrim per hos dies verè Continuam vidisse unquam, nisi fortè re malè gestà in earum classem fuerit evecta; vel una esset Intercurrentium mihi dictarum, quod scilicet omni ferè anno invaderent. Ita pertinaciter hac Constitutio hujusmodi Intermittentibus conducit; cujus certè acies priùs est retundenda quam Continua depuratoria mihi dicta, epidemicè grassari fuerit integrum. Etenim in Intermittentium specie natura

atque

natura plus satis festinare videtur, & agendi vehementia justo citius tempora materia morbifica subigendæ, mox etiam despumandæ, debita percurrere: Quod in Depuratoria secus accidit, in qua non nisi post dies 13 vel 14, apparent signa materia febrilis tandem concocta, per sudores subinde, vel potius per sianvoir paulo pleniorem, eliminanda. His rite perpensis nullus dubito quin Febres ista Depuratoria, qua Annis 61, 62, 63, 64 regnabant, quasi faces fuerint Intermittentium quarundam quæ ante id tempus per seriem Annorum certam saviissent, (quanto autem tempore hæ invaluissent haud equidem scio:) Cum enim Constitutio quæ ad Intermittentes faciebat sævitiem suam deponens jam ferniè exolevisset, Febres quas postea parturiebat magis humorales erant ac terrex, unde non nisi lente ac pedetentim sanguinem depurare sategerint, quæ in primis Constitutionis Annis subtilioribus principiis innixæ, atque adeò Intermittentium typo induta, celeri passu suis temporibus defungi solerent. Quod si res ita se habeat, verisimile mihi videtur hanc Febrim ( Depuratoriam volo) postliminio reversuram quam primum præsens Constitutio aliquantulum remiserit, eandemque serie quadam Annorum permansuram antequam Pestis eam exceperit. Per annos autem omnes, quotquot demum ii fuerint quibus Febris hæc graffabitur, Intermittentes etiam subinde se exerent, ac fortean nonnunquam pro brevi tempore Epidemicæ evadent; quando scilicet manifesta aliqua aeris temperies ad id symbolum suum conferet. An huic Febri Cortex Peruvianus aquè medebitur ac nunc dierum Febribus Intermittentibus solet, non habeo certò dicere. At in Peste

atque Epidemicis Continuis, quæ eandem ordine excipient, debellandis, non alios effectus ex ejus usu expectare licet, quam cos quos hodiè in Pleuritide, Peripneumonia, Angina ac id genus Febribus inflammatoriis videmus, quibus non tantum non prodest, sed & planè obest. Sed ut ut id suerit, co quem diximus modo in posterum Epidemicorum alii alios excipient, si quidem natura eundem ordinem, ac per 24 annos ultimò præterlapsos, observaverit.

Atque hac fere funt omnia, Vir plurimim Honorande, quæ de morbis Epidemicis Annorum nuperrime elapforum observavi. In Rheumatismi vero curatione ( nam & de illo etiam morbo quarebas) fæpenumero mihi fubiit tecum dolere, quod non nifi ingenti sanguinis vi repetitis venæ-sectionibus educta, ea possit perfici; unde non tantum ægri vires pro tempore franguntur, fed fi paulo fuerit natura debilior, aliis etiam morbis ad annos aliquot obnoxior ferè redditur; cum post illos elapsos materia Rheumatismum prins committens jam in Pulmones depluat, agro scilicet frigore perculso, vel alia aliqua meoquos leviori diathesis latens in fanguine jam foràs in actum protrudatur. His de caufis experiri statui an ulla alia methodus daretur à reiterata toties Phlebotomia diversa, quâ hic morbus possit debellari. Seriò itaque perpendens quod affectu iste (utijampridem in Acutorum Historia subinnui) ab inflammatione videatur oriri, quod tum cætera arguunt Phænomena, tum præsertim sanguinis è pertusa vena color, utpote qui Pleuriticorum fanguini per omnia fimilis est; tandem vero simile esse judicabam morbum hune Dixta simplici, admodum refrigerante, & mediomediocriter nutriente, agro imperata, æquè feliciter atque repetitis Venæ-sectionibus profligari posse; etiam evitatis quæ alteri methodo adjungebantur incommodis: neque me fefellit Diata è

sero lattis Phlebotomia loco substituta.

Prægresså æstate Pharmacopola mihi in vicinia nomine Malthus (Vir probus, & ingenio non vulgari ) me accersebat. Rheumatismo autem misere cruciabatur his symptomatis stipato. Coxendice primò ad biduum claudicabat, exinde Pulmones dolore tentabantur gravativo cum dyfpnω, quæ post aliud fermè biduum evanescebat; dein caput vehementer cœpit dolere, mox etiam coxendix dextri lateris, quæ omnium primo laborabat; posteaque, pro morbi indole, omnes ferè tam brachiorum quam crurum articuli per vices molestabantur. Cum debiliori esset & sicco corporis habitu, veritus ne minus firmas jamdiu vires & labascentes dempto copiosiùs sanguine prorfus exolverem ( maxime cum Æstas eo usque adoleverit ut jam metus esset ne superveniens Hyems redintegrandis viribus frequenti venæ-sectione attritis intercederet) imperavi ut solo laitis sero ad dies quatuor vesceretur æger, quibus elapsis præter serum lactis pro victu ordinario panem fimilagineum concessi loco prandii, semel nempe in die donec penitus convalesceret. Tenui hac Diæta contentus, ad dies octodecim perseverabat, nisi quod postremis eorum alium insuper panem pro coena indulgerem. Serum autem e Lattis libris octo domi paratum quotidie insumebat, quo satis benè nutriebatur. Post hos dies cum non amplius urgerent symptomata, & jam sub dio versaretur, carnes etiam permisi, Pullorum scilicet

elixorum, cateraque vintala. Tertio autem quoque die solo lactis sero victitabat, donec tandem pancratice valeret; incommodis qua supra memoravi hac methodo elusis, quibus decimo abhinc anno pessime excipiebatur, Vena-sectione ex meo prascripto in curationis subsidium tunc adhibita,

ac sape repetirà.

Siquis hanc Methodum tanquam rudiorem & Artis laude carentem contempserit, sciat is velim, primò leviora tantum ingenia res quassibet vilipendere quòd simplices suerint & apertæ; dein me, vel imminutæ existimationis pretio, publico hominum bono inservire paratissimum. Quibus edico quòd nisi obstarent præjudicia vulgi nullus dubitarem methodum jam dictam aliis etiam morbis, quorum impræsentiarum nomen reticere libet, accommodare. Quod sanè magis ægris prodesset, quàm solennior illa remediorum pompa, quæ in jam moribundis, tanquam Bestiis, ut mox immolentur, coronatis, malè collocatur.

Quòd verò etiam ista quæ pro vilissimis habentur & nullius sunt pretii, accedente ea quæ in Medico quæritur solertia & ¿yxirou, hominibus ab orci saucibus liberandis queant inservire, exemplo docebo: quod licèt ad morbum de quo jam agimus nihil pertineat, non tamen prossus est ampoodioro, nec ab eo quem mihi proposui scopo alienum. Duobus abhinc mensibus quidam in vicinia me rogabat ut servum inviserem qui haud modicam Mercurii Sublimati Corrosivi quantitatem deglutiverat, sive, ut postea audivi, ex amore usuayxoxor. Hora serè elapsa erat à qua venenum hauserat cum ad eum accederem, jamque os & lasia yalde intumescebant, vehementer ægrotabat, ardente

iultum

ardente ventriculi dolore, caloreque tantum non confectus. Ego tres Aqua tepida Congios repetitis haustibus summa qua potui celeritate & diligentia ebibendos imperavi; atque ut toties nova ingeretur copia, quoties ventriculus jam ingestam per vomitum ejecerat: volui etiam ut eluerentur intestina aqua tepida sine ullo additamento copiosè per sedem injecta, ubi primum ventris tormina admonerent venenum jam per inferiora exitum quærere. Paruit miser, jam vitæ avidus, & plures etiam aquæ libras quam præscripserim absorpsit. Amici qui ægro, utpote in casu insolito, assiderent ab eo didicerunt, quas primum evoniuit aquas gustu perquam acres suisse, sale scilicet venenato plenius exaturatas; fingulis autem vicibus rejectas aliquam semper acredinis partem amittere, donec tandem nihil prorsus saperent. Que mox urgebant tormina, folâ aquâ injecta ad modum Enematis leniebantur. Hoc tam nullo rerum apparatu, Benedicente Numine, intra paucas horas convaluit æger, nisi quod labia non statim detumescerent; ore etiam à veneni particulis que aquam quam evomuerat penitius infecerant, adhuc exulcerato. Quæ symptomata Diata è latte solo ad quatriduum adhibita mox evanuere. Aquam Oleo (quod hic unà cum opere ignari solent perdere) atque aliis omnibus liquoribus ideo prætuli, quòd cum ea magis esuriret, exindè magis idonea mihi videretur devorandis salinis hujus veneni particulis, quam alius quilibet liquor, qui vel crassior esset, vel particulis alieni corporis jamdiu prægnantior.

Sed ut ad Rheumatismum revertar. Utut è sero lactis Diæta conveniat Juvenibus, atque iis qui temperate & cum consilio vixerunt, tamen incon-

fultum fuerit virilem ætatem prætergressos, vel vino ac aliis liquoribus spirituosis jam à longo tempore plus aquo addictos hac methodo tractare; utpote quæ in hujusmodi hominibus ventriculum labefactet, & pariter præ inusitato frigore sanguini inducto viam sternat ad Hydropem. In hoc igitur casu omnino par est ut co ferè modo quem Libri nostri De morb. Acut. Sect. vi. Cap. v. tradidi, curetur æger: Tametsi ex quo eum scripsi, experientia didicerim fatius esse post secundam vel ad plurimum post tertiam Venæsectionem Cathartica sæpe sæpius exhibere atque repetere, donec symptomata omnia penitus cessaverint, quam Phlebotomia rem totam committere. Etenim ob Catharfin fuppetias ad everruncandum morbum Phlebotomiæ ferentem, citra ingentem istam sanguinis jacturam subsistere fas erit: atque porrò locus relinquetur Paragoricis, à quibus alias, utut sæviret dolor, ægro temperandum esset, cum illorum usu figatur morbus, neque tam facile Venasectioni cedat. Purgativa verò ista è Lenitivis folum constent, ut Thamarindis, Senna, Rheo, Manna & Syr. Rof. Sol. cum alia quæ ex Scammenio, Zalapio, &c. parantur tumultum cieant & dolorem exasperent. At fingulis vespertinis post peractam Catharfin Syr. de meconio 3j. aliquantulum temporius quam id fieri solet, propinetur.

Hic autem commemorare libet, me per constitutionem instantem observasse affectum quendam modò Rheumatismum amulantem, modò etiam
à Nephritico dolore, quoad savissimum lumborum
cruciatum, non multum abludentem, qui cum febres Intermittentes excipere soleret, translationi
materia febrilis in musculosas corporis partes

originem

originem suam debebat. Hoc symptoma haud diversam medendi methodum postulabat ab illa quam morbus ipse cui adhæreret, Febris nempè In-. termittens, sibi vendicabat; cum à frequenti Phlebotomia & quibuscunque aliis evacuationibus exasperaretur illud, atque æger in vitæ discrimen conjiceretur. Quod ut nemini imponat, id attingere volui.

Atque hæc funt, Spectatissime Vir, quæ in his Affectibus de quibus sciscitari libuit, sedula observatione habeo comperta: quæ si aut tibi placuerint, aut profuerint aliis, mihi cedent ex animi sententià; me saltem pro tenuitate mea debitum tuz Claritati observantiz specimen exhibere cona-

tum mihi serio gratulabor

Tibi semper Addictissimus,

THO. SYDENHAM.

R.ESPONSORIA. fiverian medendi merhodan politikan ab illa our merbus tote cui adharerer, Februs nompe Incomments, fibi vendicabat; cienta frequenti Phicbecomin & quibufeunque aliis evacu cionibus exformerur illud, arque ager in vice diferimen connected the Cood of nemini imports, it attitu-Arque hare funt, Spectaristime Vir, que in his racing and profiler, will wanted out on examini

## Doctissimo Aminissimoque Viro

## THOME SYDENHAM, M. D.

Agnum rei medica exortum est & lumen, & commodum, Vir Clarissime, ex con-Summatâ tua de Morbis Acutis historia, eaque sedula observatione, & sida experientia stabilità, non lucri aut fama aucupio scriptà, sed sincerà fide, & mente honestà; Cum tibi amplum satis theatrum sit officium fecisse, & prasenti seculo quovis modo profuisse. Ipse hactenus celavi penitus quod volui, at fortage quid jam parem tibi è longinquo subolet. Qui landat quod facis, urget ut facias quod adhuc laudetur. De morbis Acutis scribere summa difficultas est, utpote quos tam rapida volvit rota, ut nisi opportuno sistatur sufflamine, in praceps ruat vita, nullis in posterum auxiliis, nullis suppetiis redimenda. Tu singula eorum momenta notas, & guid quovis temporis articulo fieri necesse sit. Opus quidem perfectum, & absolutum, cui nihil addi poterat, nisi majus promiseras, De Morbis scilicet Chronicis. Hi inducias ferent, & tutiores examinandi, & judicandi moras.

Sape nobis incidit sermo de propudio illo Morbi Venerei, cujus ignominiosam originem Gentes Europea à se invicem sedulò satagunt propellere, & ut ejus magis adhuc occultentur vestigia ad ipsos Indos remotissimos amandant. Scortatorum audit slagellum,

furiose,

furiosa, & indomine libidini aptissime respondens pæna, eo fortasse fin tardius remota, ut tanti constet pænitere. Et hum zitatis, & peccati simul Sensu tactus videbatur, qui palam optavit impurissimam hanc luem semel tantum curari posse. Cum jam autem ad Agyrtas, Tonfores, & infimos quofque sciolos ejus sape devoluta sit curatio, illi aut fraude, aut imperitià magno eam sumptu, majori etiam molestia tamdiu differunt, & protollunt, ut vita plane tudeat inter turnificum tormenta, & longifimas Medicina moras protracta, & fere levins sit agrotasse, quam sanari. Jus initur promiffi, amice tamen, extgo; pramittas evo, in arrhabonem reliquorum, fi quid habes hac in re confectum. Humaniter. O sincere explices qua methodo, quibus auxiliis hoc morbo captus se redimat quam queat minimo. Satis est ut ager sub Deo, non etium pejus sub Medico vapulet. Hoc gratum pluribus fiet, & ad me aliqualis saltem pars gloria redibit, utpote cujus precibus desideratissimum hoc opus in lucem dederis.

tota, at nife opportuno fist atur sufflamine, in pra-

pea a fe invicem fedule feragunt propellere, & ut one magis adbuc occulteneur vestigia adipsos Indos Conseques amandant. Scoreatorum andie Regellum,

-qui zillan en Tibi omni officio addictiffimus, tes recemends. A b fingula corum momenta notas,

a coterar, mile mayes promiferas,

remmandis O judicandi moras,

NAMAY. Huperis arriculo fieri necesse sie.

Ex Ædib. Lambeth. - Febr. 12. 1672.

turrela.

He inducias ferent, & turiones

Ornati fimo

## Ornatissimo Eruditissimoq; Viro

## HENRICO PAMAN, M.D.

Divi Johannis Cantabrigiensis Socio, Academia Oratori Publico, & in Collegio Gresbamensi apud Londinenses in Medicina Professori.

Uanquam eum quem de Acutis Morbis, Vir Spectatissime, nuper edidi Tractatum, qua est tua tam humanitas, quam animi in me propensio, ceu opus undique consummatum depradicare digneris; usque adeò tamen tenuitatis tum mea, tum istius opella mihi sum conscius, ut me nihil aliud egisse existimem, quam viam pramonstrasse, qua qui ingenio magis valent, dictorum Morborum & Historiam & Curationem queant investigare.

Reddere que ferrum valet, exors ipsa secandi.

Et profectò ita multiplex, incerta, & delicata, ut ita dicam, est natura, atque ita ludit in his morbis producendis, ut unius non sit hominis, utut vivacis, varia eorum palvopeva, & curationes iisdem accommodatas graphicè depingere. Unum hominem dixi? quid quod vel decem quidem homines

mines per tot sæcula sibi invicem succenturiati, atque iidem tum maxima ingenii vi, tum indesessa industria præditi, tum etiam in Praxi quæ numerosas observationes suppeditaret versatissimi, perpulchrè hic operam suam collocare possint? Tantum abest ut ad Artem Medicam vel pervenerim ipse, vel me putem pervenisse.

Mecum habito, & novi quam sit mihi curta supellex.

Morbos istos Chronicos quod attinet, quorum Historiæ perscribendæ spem tibi feceram, ita penitus animo meo infedit ejus rei studium, ut non tam alia de causa, si bene me novi, vitam mihi prorogari exoptem, quam ut istiusmodi aliquo conamine communi hominum utilitati inferviam: At verò singuli me dies docent quam sit arduum cæptum id, & quam periculosæ plenum aleæ (mihi præ cæteris qui ilto ingenii acumine atque folertia, quibus hic est opus, non fatis valeo, ) cum apud Scriptores rei Medica ( Divinum Hippocratem si demas, atque alios paucissimos numero) vix ulla deprehendi queant vestigia, quibus adjutus per rerum avia spinis & sentibus impedita iter faciam; cum quæ promittunt subsidia Authores & lumina oftentant, magis Ignes Fatui fint, quam veræ faces, & in falebras potius ac præcipitia fequentem agant, quam mentem fideliter & reda dirigant in genuina natura Methodo indaganda atque invenienda: utpote quorum scripta ferè omnia Hypothesibus innituntur, quas peperit lascivientis ingenii & Phantasiæ luxuria; ipsaque adeo Morborum Phanomena (in quibus corundem

Historia vertitur) prout ab iis describuntur, ex eâdem Hypothesew officinâ prodeunt; quin & ipsa Praxis quâ Morbos aggrediuntur (quod humani generis Pestis est certissima & pernicies) ad hujusmodi Postulata componitur, non ad rei veritatem. Usque adcò grassantur, & regnant serè in singulis paginis Cerebrosorum hominum commenta, jacent interim natura judicia. Quibus non obstantibus, si vitam Deus atque otium concesserit, experiar sortassis aliquando quid valeant humeri. Imprasentiarum, ut animum agnoscas in tui obsequia paratissimum, en tibi offero, ceu ejus quod molior operis specimen, dissertationem hanc, brevem illam quidem de Lue Venereà, & quam solam adhus prode ad Lue Venereà, & quam

folam adhuc prælo adornavi.

Primum autem id attingere volo, me haud paucos convenisse, qui sive præ studio, honesto quidem eo, incontinentiores à peccato coercendi metu insecuturæ pænæ, sive ut Castimoniæ laudem sibi arrogarent, non dubitabant asserere Luis Venerea Curationem docendam non esse. His ego non assentior; utpote qui existimem nullum ferè locum Charitati atque operæ mutuæ relictum iri, nisi ea quæ sibi sua ipsorum culpa improvidi accerfunt mala, humaniorum officiis sarciantur. Omnipotentis Dei est sontes castigare, nostrum verò miseris pro virili succurrere, atque agris opem ferre; non autem curiosa causarum indagatione illos acriùs urgere aut cenforio vexare fastu. Tradam itaque quæ in hoc morbo observavi atque expertus sum: non quo hominum animos deteriores efficiam, sed ut corpora (quod mihi negotii datum est) reddam saniora.

Luis venereæ
Historia.

Luis Venerea ex India primum Occidentali An. Dom. 1493. Europam appulit; cum ante id tempus ne quidem
nomine tenus, quantum scire licet, nostro orbi innotuerit: Unde etiam Mor-

bus vulgo censetur iis tractibus America Endemius in quos nos primi Colonias deduximus. Mihi vero potius è regione aliqua Nigritarum Guinea conterminorum originem traxisse videtur; cum à plurimis nostratium, iisque fide dignis, qui Insulas Caribes dictas incolunt, didicerim, mancipia recens à Guinea allata, etiam antequam in terram descenderint, tum alia ibidem degentia hoc morbo tentari, nulla copula impura prægressa; ita ut non raro universam aliquam eorum familiam, viros scilicet, mulieres, liberosque male mulctet. Neque ista Lues qua afflictissimos hosce sape sapius invadit, vel hilum à Venerea nobis dicta, quantum ego quidem intelligo, quoad symptomata, Dolores scilicet, Olcera, Ge. habita nempe diversorum Climatum ratione, videtur discrepare, licet nomine prorfus abludat, cum The Yaws ab illis dicatur. At nec medendi methodus qua utuntur illi, à nostra abhorret, utrobique enim Salivatio ex Hydrargyro utramque facit paginam: non obstante eo quod hic apud nos dicitur de eximia Guaiaci & Sarsaparilla vi quam in natali solo exerant, quæ ex longo ad nos itinere tantum non exhausta putatur. Probabile itaque mihi videtur Hispanos qui in Europam primi hunc morbum traduxere, eodem infectos fuisse ex contagio Nigrorum emptorum in Africa, quorum genti alicui (multi enim funt populi Guinea confines, apud quos invaluit mos ille barbarus homines Europæis merci-

inter-

mercibus permutandi) Endemius esse potest. Ut ut sit, contagiosa ista Lues paulatim serpens, has orbis terrarum partes eo usque inquinavit, ut si ea celeritate grassaretur adhuc qua primum invasit, intra facula aliquot actum esset de genere humano, vel saltem Nosocomiis de catero addictum, prorsus impar esset iis rebus gerendis quibus continetur hominum societas: nisi quòd, Vegetabilium instar, in alienum à patrio solum quasi transplantata, Europæo nostro non perinde lætatur, sed languet indies, & mitioribus Phanomenis fatiscit. Novus apud nos hospes cum esset, si quem arripuerat, mox omnem fanguinis massam contaminabat, & diris capitis atque artuum doloribus, tum etiam ulceribus variis in partibus se prodebat. At verò Centum retro annis Gonorrhae Virulenta specie se primum ostendebat, ostenditque adhuc, hác sibi porta exitum quærens; nullo alio manifesto symptomate, nisi quòd in perpaucis ulcusculum in pudendo (vulgò a Shanker) primum morbi est indicium; cujus virus cum per Gonorrhæam non ejiciatur, fanguinis massam dicto citius pervadit inficitque.

Propagatur autem Venerea hæc Lues vel per generationem, unde misellus Infans ab inquinato parentum altero mala ducit stamina vitæ; vel per contactum mollioris alicujus partis, quo virulentia atque inslammatio corpori insinuantur ex occasionibus hoc in loco dicendis. Primò in lactatione v.gr. vel Infans Nutricem per rariores mammillarum poros, vel Nutrix Infantem per os tenerum inficere potest. Secundo Infantes si nudi cum inquinatis in eodem lecto dormiant. Licèt enim Adulti quorum caro jam sirmior ætate obduruit, vix nisi

intercedente impuro coitu, quamvis simul dormiant, possint infici, infantium tamen laxior caro & texturæ rarioris venenum facilè excipit, quod non semel observavi Infantibus à genitoribus, quibuscum dormiebant, infectis contigisse. Tertio autem, partis mollioris contactus maxime in Coitu impuro fit, ac proinde co præ cæteris modo ferpit Lues; cum scilicet penis Spiritibus Generationi dicatis turgidus, à Venereo sive ulcere, sive etiam pustula in uteri vagina stabulante noxam de facili haurit, quorum alterutro intus latente Mulier nihilominus sana videri potest; veneno nempe vel istarum partium illuvie ita detento ut segnius invadat sanguinem, vel per menstruas purgationes diluto sapius, & quadantenus exterminato. Contagio hæc carnofam virgæ fubstantiam, quantum ego judico, primum adoritur quam quidem corrumpens, eidemque primo inflammationem, mox ulcerosam Siadeoir sensim inducens, efficit ut sanies, qualem in Gonorrhæa cernimus, in urethram lente extillet: quod ut credam hac ratione promoveor; ipfe scilicet vidi virulentam hujusmodi materiam per substantiam glandis porosam exudare, non per urethram ejectam, nulloque ulcere vel glandem occupante, vel præputium. Tandem verò altius penetrans, glandulas Prostatas efferato ulcere folet depascere; quod haud rarò cernitur in corum cadaveribus quos hic morbus è medio sustulit.

Gradibus mox dicendis procedit hic morbus. Eger, (ocyùs aut serius, prout mulier quacum consuevit magis minusve suerit inquinata, pro ratione etiam temperaturæ μιάσματι excipiendo magis minusve idoneæ) primum dolore genitalium insolito

insolito cruciatur cum quâdam rotatione quasi testiculorum; posteà, si recutitus non sit, macula primo Morbillum jam erumpentem magnitudine & colore amulans glandis partem aliquam invadit. Statim ab hujus maculæ exortu, liquor quidem lentè extillat, seminis instar, qui quotidie à seminis tam colore, quam consistentia recedens, flavescit tandem aliquanto dilutius ovi vitello; & in Luc virulentiore intensioreque non modo virescit, sed & aqueo humori permiscetur sanguine affatim tincto. Pustula jam dicta ulcus tandem sit, primo haud absimile Apthis Infantium ora obsidentibus, quod indies latius & profundius depascatur, supervenientibus orificii callo & duritie. Animadvertendum est autem quod memorata pustula rarò Gonorrhæam comitem habet in iis qui aut jam pridem Gonorrhæa laborarunt, aut recutiti sunt; utpote quorum Glans tum ab aere cui exposita est, tum à frequenti linteorum attritu indurescens, noxam non ita facile suscipit. Hujusmodi Verpi igitur glandis ulcere ferè non tentantur, fola Gonorrhaa dicto modo nascitur. Hanc alia mox symptomata excipiunt, ut primo magnus doloris fensus in pene quoties erigitur, perinde ac si validâ manu transversus fortiter constringeretur, qui noctu præcipue urget, quoties in lecto æger cæpit incalescere: quam quidem constrictionem penis dolorificam morbi hujus in hoc statu existentis sigπαθογνωμονικώτατον existimo. Incurvatur etiam veretrum à fræno jam contractiore, quod cùm in erectione extenditur pro natura sua, acutissimum dolorem adfert. Accedit etiam ardor urina, qui plerumque inter mingendum vix percipitur, at vero æger jam à mictu cessans per om-

nem urethræ ductum acriter admodum uritur, maxime qua in glandem definit. Nonnunquam etiam erosa atque excoriata urethra jugi puris acrioris fluxu, natura in carne novâ vice jam deperditæ justo occupation laxam quandam & spongiosam substituit, quæ mole quotidie aucta & senfim indurata Caruncularum excrescentiis ita meatum urinarium infercit, ut tandem lotio non detur exitus; quæ quidem carunculæ nihilominus ex ulceribus fibi adnatis ichorem quendam evomunt, & tum Medico crucem figunt inter curandum, tum ægro magis ipså morte timendum malum. Quinimo sæpe accidit ut sanies quæ per Gonorrhæam deplenda erat, vel à motu violentiori, vel Astringentium usu in Scrotum deposita, atrocissimum dolorem & Scroti inflammationem accersat, nunc alterutro, nunc utroq; ejus latere in molem ingentem elato; Gonorrhœa interim progrediturtardiùs, at verò urina ardor non mitiùs urget. Atq; hæc funt communiora morbi hujus symptomata, manente hoc ejus statu.

At verò quoties sive Morbi diuturnitate & in dictis partibus mora contagio sursum fertur & sensim sanguini labem imprimit, aut materia virulenta indebito Adstringentium usu in corpore retenta humores putrescunt, vera Lues exoritur, in qua Tumores sive Bubones sape in inguine comparentes primum ejus gradum constituunt. Dolores tum caput, tum artus in articulorum interstitiis, humeros scilicet, brachia, & talos crudeliter laniant, nullo ordine invadentes, & per intervalla, licèt noctu agrum lectuli calore persusum rarissime destituant, nec nisi sub auroram libenter evanescant. Crustula etiam & porrigines varias corporis partes deturpant.

deturpant. Flavescunt hæ ferme ad instar favis quo signo à cateris omnibus queant internosci-Quandoque superficie latiore varia occupant corporis spatia ad eum modum quo Legra in Medicorum scriptis depingitur. Quanto autem magis scabies hæc diffunditur, tanto minus æger diferuciatur. Universa symptomata pedetentim incrudescunt, dolor præ reliquis, qui tandem eo usque exacerbatur ut se nequeat miser diutius in lecto continere, sed protinus exiliens, huc illuc in cubiculo cursitet irrequietus ferme donec illucescat. Adde quod præ doloris vehementia Cranium atque offa tibiarum brachiorumque hinc inde attolluntur in perdura tubera, Exostoses dicta, excrescentia ossen in equorum tibiis (vulgo a Spavin) haud absimilia: quæ quidem ossa tuberculis obsessa jugi dolore ac inflammatione tandem cariosa redduntur & putrescunt. Ulcera etiam Phagadenica varias corporis partes depopulantur, quæ fauces ut plurimum primo aggredientia, sensim per palatum in nasi cartilaginem propagantur, quam mox absumunt, ita ut is jam fulcro destitutus plane concidat. Crescentibus indies ulceribus, & dolore aucto, æger partim indefinenti carnificina enectus, partim ulceribus confectus & putredine, vitam trahit cruciatu, fœtore, carie, opprobrio molestissimam, & quavis morte longo intervallo miseriorem, donec tandem, pereuntibus per vices membris, lacerum cadaver, & jam superis grave, humo condatur.

Intrinsecam hujus morbi naturam, Essentialem quam vocant, nisi quatenus ea ex istis quæ jam depinximus symptomatis elucescat, non mihi magis perspectam esse arbitror, quam est Essentia sive

D 4

Plantæ

Plantæ cujuslibet, five Animalis: Quicquid verò de eâ sit, certo mihi constat humorem hunc committentem inflammationis haud mediocris participem esfe, unde hac tot malorum llias : constat etiam dictum humorem evacuandum esse, idque iis mediis quorum efficaciæ Experientia, medicorum Magistra, suffragatur. Cum nondum inveniatur immediatum aliquod Specificum cujus ope fine evacuatione prægresså Lues debellari queat. Neque enim vel Mercurius, vel Ligna Exiccantia dicta, Specificorum titulo funt donanda, nisi exemplis in medium allatis probare quis possit, vel Mercurium absque Salivatione, vel Lignorum Decoctum nullo subsequente sudore Luis Venerez curationem quandoque absolvisse. Utque experientia didici fudorifica vulgaria haud minus profecisse in hoc morbo quam Lignorum decoctum, ita nullus dubito quin si reperiri possit aliud quid, five in Regno Vegetabili, five Animali, quod in excitanda falivatione pares cum Mercurio vires haberet, pariter etiam ad fanandam Luem vale-Quandoquidem autem hic morbus adhuc intra Gonorrhæx limites subsistens, longè ab codem distat cum jam omnem sanguinis massam contaminaverit, & Venerez Luis nomen przcise mereatur, ita etiam Evacuatio qua Gonorrhœa materia ejicitur, alia prorsus est atque illa, qua Lues jam formata eliminanda est.

Gonorrbææ virulentæ Curatio. Gonorrhoam itaque quod attinet de quâ primò agemus, in remediis Catharticis, quantum huc usque usu comperimus, Curationis omnis cardo vertitur; quorum auxilio vel educitur humor peccans, vel procuratur diversio succorum corporis

tamen

corporis naturalium qui aliter hosti in pabulum cederent. Quamvis autem tum ratio, tum experientia mihi dictant hunc morbum à quolibet demum Cathartico sape diuque exhibito sanatum iri, ea tamen cateris Prasinárera mihi videntur qua bilem, maximè verò qua ichorem serosum fortiter è sanguine expurgant & subducunt. Ac proinde solà falapii radice pauperibus aliquoties subveni, quorum tenuitati & rebus domi angustis consulendum erat. Cum verò & morbus conspicuam secum trahat inslammationem, & medicamenta purgantia quibus expugnandus is est, calida etiam sint, Diata refrigerans omnino est imperanda à carceribus, quod dicitur, ad metas.

OTHER DESIGNATION OF THE PARTY OF THE PARTY

in pr

m).

Venez

le cape.

The pro-

Sic itaque foleo præscribere. Re mass. Pilul. cochiar. maj. 3 iij. Extract. Rudii 3 j. resin. Jalap. & diagryd. an. 3 is. cum s. q.Opobalsami f. Pil. e singulis Drachm. vi. Quatuor ex his fingulis auroris deglutiendæ sunt horâ quartâ vel quintâ (ita ut æger superdormiat) ad dies 12 vel 14, vel etiam plures, donec sc. urinæ ardor & materiæ seminiformis color flavus admodum imminuantur; quæ cum pro voto fuccesserint, satis esse autumo, si æger interjecto semper die uno, easdem repetat ad septimanas adhuc duas; quo tempore elapso, sufficit ut bis in septimana sumantur Pilulæ, donec humor ex urethrå stillare solitus prorsus evanescat, quod ut plurimum non nisi post multos dies contingit. Quamvis enim vulgò affirmetur, quòd ejusmodi ichor qui ardore urinæ & flavo materiæ extillantis colore disparentibus, mane præsertim, in summitate colis digitis compress ad guttulam unam alteramve cernitur, à debilitate tantum & à laxitate partium ob diutinam virosi fomitis in eis moram oriatur; miseri

esse esse contagii non penitus deleti; quod licèt quadantenus subactum; ex levissima quaque occasione (à potu scilicet nimio, aut exercitio quolibet vehementiori aut simili alia) novas excitat tragædias, Gonorrhæa postliminio recrudescente, si nempe æger catharseos molestiam desugerit, nondum ex-

tirpato radicitùs morbo.

Si post hujusmodi purgationem Gonorrhœa nondum cedat, ex usu erit loco pilularum, maxime in iis qui difficilius purgantur, potentius aliquod medicamentum fubinde intercalare, cujusmodi est Potio fequens, quæ femel tantum hausta magis aliquando fecit ad fistendam Gonorrhæam, quam leniora Cathartica fapenumero ingelta. Re Tamarind. & B. fol. Sen. 3 ij. Rhei 3 i B. Cog. S. q. ag. Colature 3 iij. diffolv. Manne, & fyr. Rofar. folut. an. 3 j. syr. de spina cervin. & Electuar. è succo Rofar.an. 3 ij. Mf. f. potio. Vel curatione tardius procedente detur Turbith minerale ad er. viij. tantum bis vel ter, (idque interposito debito temporis spatio, ne forte oboriatur Ptyalismus; ) quod quidem remedium in eradicanda Gonorrhœa pervicaciori facile primas fert. Vel bis in feptimana pil. fequentes exhiberi poterint, Re pil. ex duobus 3 B. Mercur. dulc. 9 j. cum s. q. Opobalsami f. pil. iiij. sumenda summo mane.

Est autem ubi æger à Catharsi dicto modo repetitâ usque adeò abhorret, ut ne conspectum
quidem, vel odorem solum remediorum serre
queat. Est etiam ubi corpus ex idiogurapacia quadam ita pertinaciter purgantibus refragatur, ut
debita peccantis humoris quantitas nequeat educi;
atque ita dum impensiùs in hoc laboratur nullo

ditis,

cum fructu, Lues tandem obrepit, quæ eos sæpissime ægros adoritur, quorum corpora catharticis fortius obsistunt: cum ita se res habeat, Enematis agendum est, quibus injectis utrique indicationi, humoris scilicet tum expurgandi, tum ab assectá parte derivandi satis sieri potest. Quinetiam hæc Methodus expeditior est nonnunquam præmemorata ista, at non æquè tuta, me judice; cum prior illa licèt diuturnitate molestior, minus tamen habeat periculi nequa contagiosi fomitis particula in visceribus hæreat, novos datura tumultus; Hoc verò incommodum facillimè evitatur, si Cathartica per os assumpta diebus ab usu Clysterum liberia

beris, mutuam iis operam commodent.

Hâc itaque viâ incedo, Pilulas jam prædictas, aut alias ejulmodi duabus tribulve auroris continuis exhibendas curo; postea Enema sequens mane, & hora quinta pomeridiana quotidie injiciendum, donec penitus cessaverint symptomata; nisi quod semel aut bis in hebdomade Catharticum impero, misso die isto Clystere. Re Electuar. è succo Rosar. 3 vj. Terebinth. Venet. vitello ovi solut. 3 B. dissolvantur in ag. Hordei 15 j. Colature adde El. Diacathol. Zij.m.f Enema : Singulis etiam nocibus Opobalsami vel Balsami è Mecha gut. xxv. sacchari frustulo exceptas concedo, sub lecti ingressu; quod quidem medicamentum, cum Terebinthine quoddam genus sit liquidum ac purum, iisdem quibus illa facultatibus pollet, & ulcerofæ genitalium diathesi apprime succurrit; hujus itaque defectu Terebinthina Cypria ad quantitatem avellanæ dictis temporibus devoranda substitui possit.

Procedente Curatione, quâcunque ea demum methodo tentetur, ægro cibis omnibus sale con-

ditis, vel aliàs dyspeptis (quales sunt carnes Bovina, Porcina, Pifces, Cafeus, Radices, Olera,) & fructibus horariis quibuscunque interdico; quibus substituo carnem Vervecinam, Vitulinam, Pullorum, Cuniculorum, & cætera somen a. Volo etiam ut vel his parcissime utatur, tantum ut ægri vires non labascant. Potus, vino in genere abdicato, ut & liquore omni sive spirituoso, sive acescente, Hydrogala esto, ex tribus aqua cocta partibus & lactis una, nisi quòd in prandio & cœna Cerevisia tenuis in parva quantitate possit indulgeri. Ad contemperandam insuper inflammationem, & mitigandum ardorem urinæ, refrigerantem aliquam Emulsionem ad sequentis normam compono, in Purgationum interstitio frequenter potandam. R Sem. Melon. & Pepon. an. 3 B. sem. Papav. albi 3 ij. Amygdal. dulc. excorticat. n. viij. contund. simul in mortario marmoreo. sensim affundendo ag. Hord. ib i f. Colatura adde sacchari Crystallini q. s. m. f. s. a. Emulsio.

In temperamento admodum sanguineo, & affectu pertinaciore, post mensem catharsi datum, aut circiter, ut plurimum sanguinis Uncias otto vel novem è brachio dextro detrahendas suadeo; ut maturius celebretur venæsectio author non sum, ne hâc apociose contagium penitius inseratur. Injestiones in urethram non magni sacio, utpote qua sive acrimonia sua mordaci, sive stipticitate non rarò magis officere soleant, quam prodesse: veruntamen sub morbi exitu Aqua Rosacea in pauca

quantitate potest injici.

Hâc methodo, quæ mihi semper pro voto cessit in Gonorrhω sanandâ, meliorem nondum comperi; maximè in iis qui facile purgantur. In iis enim

enim qui purgantur ægrius, curatio, licet nunquam fallax, tamen non nisi post longum temporis spatium perficitur. In his itaque sanguis iterum mittendus, & acuenda sunt Cathartica, tum etiam repetenda sæpiùs, atque in eorum usu diutiùs est perseverandum, aut Clysteres modo jam signato usurpandi. Etenim Catharsis hic ad instar omnium est. Atque in hoc affectu, si in alio quopiam, verè asseritur, quod qui mundificat bene, bene sanat : modo ab Aquis Mineralibus sibi temperet, quas certò mihi constat morbi reliquias è corpore eliminandas vi astringente & plus satis sanativa arctiùs constringere, & quasi clavo figere trabali; unde quod sæpius observavi, Scroti tumores enascebantur quoties in morbi principio, vel statu, pejoraque adhuc symptomata ut Caruncula, si quando sub ejus exitu potarentur, Quod quidem ego fidenter assero, quantumlibet ex more hodie recepto Aquæ Minerales in dicto casu haud raro præscribantur.

Neque sum nescius quantum se venditent Practicorum nonnulli in hujus symptomatis curatione,
quà breviore temporis spatio, quà remediis magni
nominis & tituli absolvenda; interim observatione plus satis frequenti certò deprehendi, materiam, quæ eliminanda suit, astringentium vi in
corpore detentam maximum ægris dedisse malum,
ex quo persepe sanguinis massam de novo subiens
ipsam demum Luem parit. Nec majore cum fructu, licèt periculo minore, decoctum Lignorum
exiccantium usurpatum comperi; quo scilicet,
sub prætextu Specisicorum, tum universum ægri corpus, tum præ cæteris assecta pars jampridem nimis
incalescentia ulteriùs adhuc inslammabantur; nonnunquam

nunquam etiam Gonorrhæa quæ paulo antè evanuerat, quod me observasse memini, denuò in con-

spectu prodiit.

Animadvertendum est autem, quod si ægri glans Praputio undiquaque contegatur, atque ejusdem ora præ inflammatione usque adeò tumida, dura, ac callofa reddantur ut nullo modo queat reduci; laterem lavat quisquis Gonorrhœam remediis purgantibus, fortiffimis licèt, & quotide ad nauseam repetitis, aggreditur, nisi eodem tempore id agatur ut pars ita affecta ad statum sibi naturalem redeat, sublatis & duritie & tumore, unde Gonorrhæx novus utique fomes subministratur. Quod quidem ego admolior Fotu sequente. B. Rad. Althee, & liliorum an. 3 i f. fol. Malv. Verbasc. Sambuc. Hyoscyam. flor. Chamamel. & Melilot. an. M.i. sem. lini & Fænugraci an. 3 B. Coq. s. q. aq. font. ut f. Forms, parti affecta admovendus per hera unius spatium bis vel ter in die. Peracta fomentatione partem affectam Oleo è semine lini recenter extracto perungendam curo, deinde Emplastrum è Mucilaginibus alutæ agninæ inductum labiis præputii tumidis circumponendum. Quod si Vlem vel in ipfius præputii labiis, vel in fubjecta glande hærens suå callositate facit ut illud non nisi ægre poslit retrahi, præter fotum jam dictum sequens etiam Linimentum prascribo. R Unguent. Basilici 3 vj. Unguent. è Nicotianà 3 ij. Pracipitat. aq. Ros. lot. & optime lavigat. 3 f. m. f. Linimentum, quo lintei rasura imbuatur. & ulcusculo admoveatur semper post Fotus prascripti usum.

Ubi verò sive quòd justo maturius Gonorrhosa sistatur, sive ab exercitio vehementiori, aut alis quacunque de causa, Scrotum jam morbi sedes ab

eadem

eadem in tumorem insigniorem attollitur, prædictum Fotum bis in die parti affectæ admoveo, modo non imminuantur & dolor & tumor Cataplasmate vulgò noto ex Oxycrato & farina Fabarum. Hæc dum foràs peraguntur, non desino remediis & Catharticis, & Refrigerantibus, quæ modò præscripsimus, introsumptis, tum etiam Diæta supradicta hostem urgere; neque mihi religio est quovis hujusce mali tempore sanguinis z ix, vel x è brachio isto detrahere quod testiculo tumefacto respondet, si tumoris magnitudo & vehementia doloris id mihi suadeant. Atque hæc hactenus de Gonorrhæa.

Cum vero cousque invaluerit morbus, ut jam Venerea Lues, vel Lues consirmata præcisè dici mereatur, alia omnino porta quærenda est, & duriori huic nodo cuneus itidem durior est adhibendus:

Luis confirmatæ Curatio.

quandoquideni nullum adhuc experimentum, quod sciam, adserri possit extirpati hujusce morbi, nisi per Salivationem ab Hydrargyro excitatam: quicquid tam doctorum nonnulli, quam indoctorum de aliis sanandi modis satis temere & audacter essuiverint. Cum itaque Salivatio omnem hic numerum absolvat, id tantum mihi incumbit ut qua in ea excitanda, tum etiam regenda, & ratio (qualis qualis ea demum fuerit,) & observatio rationi suffragata mihi dictaverint, edisseram.

In principio autem ne conjectură quidem assequi possum quid sibi velint crebra ista monita quibus de corpore remediis Catharticis, & Digerentibus, Balneo puta & cateris id genus, rite praparando, ita serio cavetur; Ut de Venassectione jam taceam, cui nonnulli hic loci primas deserunt.

Quum

Quum enim, si veritati sit litandum, eo res redigatur ut Veneno Salivatio procuranda sit (neque enim adhuc innotescit salubre aliquod medicamentum quo possit excitari, neque æger sine ejus ope in tuto collocari potest,) quæritur utrùm corpori constantibus adhuc viribus vegeto & valenti, ac proindè frangendis inimici conatibus haud impari; an eidem missione sanguinis & tenui diæta jam debilitato rectiùs committatur Venenum. Haud dubiè satius esse duxerit æquus rerum æstimator nihil agere, quam ita importune satagendo nocere. Quid quod experientia testatur, nullis evacuationibus, aut alio modo infirmatos salivationis impetum multo melius sustinere, quam eos quorum

quasi ante prælium incisi sunt nervi?

Misso itaque damnoso omni hujusmodi præludio, statim atque accersor Unquentum præscribo ex Axungia Porcina Zij. & Mercurii crudi Zj. Neque oleum aliquod è calidioribus, neque aliud quid admisceo; cum deterius fiat Unguentum, si quod adjecta ista frænum injiciant, & nihilo efficacius, si nihil prorsus agant: Et fortasse additamenta ejusmodi sub nomine Correctivorum, idem hic prastant (si quid tamen præstant) quod Catharticis adjuncta judice experientia, folent præstare; tormina nempe excitant, & catharfin reddunt laboriofiorem, à lucta scilicet inter Antidotum & Catharticum, cujus vis omnis purgans in eo posita est quod naturæ hominis inimicetur. Verum ut tertià parte dicti Unquenti brachia, crura, & tibias ad tres noctes continuas ( primani qua accerfor includendo) manibus suis æger perungat injungo; ita tamen ut neque axillas, neque inguina attingat ufpiam, & abdomen panno laneo tenuiore circumpolito

appli-

posito & posterius consuto, à linimenti contactu diligenter muniat. Post tertiam inunctionem gingivæ ut plurimum intumescunt, & Ptyalismus suboritur. Si verò intra tres dies post ultimam inunctionem idem haud procedat, tum gr. viij. Turbith Mineral. in Conserv. ros. rabr. exhibeantur ægro, qui post singulas vomitiones aut sedes sumat haustum liquoris possetici calidé. Cum expuere inceperit, id jam medico negotii tantum est ut gradum salivationis scrupulose expendat, ne invocatis temerè suppetiis, salivationem eo usque evehat ut æger de vita periclitetur. Ubi jam Ptyalismus statum debitum fuerit adeptus (in quo expuuntur ut plurimum libræ quatuor spatio Nycthemeri, ) vel symptomata, etiamsi parciùs expuat æger, evanuerint (quod plerumque contingit post quartam diem à statu salivationis;) & indusium & tori lintea aliis, quæ à quo ultimò lavabantur usurpata aliquandiu fuere, sunt permutanda: cum priora ista unguento infecta salivationem & magis quam erat opus intendere, & longius protrahere quam ægro expediat, apta nata fint. Quod si fortè priùs elanguescat salivatio quam symptomata penitus disparuerint, extimulanda subinde est Mercurio dulci ad Di. pro dosi exhibito.

seva.

pinis paran

Nonnunquam accidit, præsertim in corporibus ευμεταδλήτοις, quòd post unam vel alteram inunctionem (nempè simul ac Hydrargyro sanguis affici inceperit) natura illicò per intestina hunc hostem expellere satagat, undè non solùm dejectiones mucosæ & tormina ventris, ut in iis qui dysenteria laborant, eveniunt, verùm etiam curatio morbi impeditur, utpote qui salivationi tantummodò cedere soleat. In hoc casu à Mercurio sive extrà

applicito, sive intrà assumpto, prorsus absistendum, donec hæc symptomata penitus evanuerint; atque porrò dictus alvi sluxus (qui plerumque accidit, antequam salivatio bene assurgat) sistendus est usu laudani liquidi, ita dosim augendo atque repetendo prout urgeat symptoma; aut Diascordii sesquidrachmà, aliquoties prout opus suerit, devoratà. Diarrhæa tandem cohibità, salivatio debito modo procedere solet, quæ antea vix appa-

repet.

Convalescente de cateris agro, nisi quod os adhuc exulceretur (qui genuinus est ptyalismi fructus) salivatio qua jam indies imminuitur, nec purgatione nec alio modo quocunq; fistenda est: fieri enim potest ut etiam post consopitum dolorem, atque exiccata ulcera aliquid de morbi fomite adhuc in corpore delitescat, bella denuò moturum, nisi sibi permittatur sputatio illa moderata, que postquam redintegrata fanitate homo se auræ liberiori aliquandiu exposuerit, desitura est. Periculosum itaque esse arbitror Ptyalismi jam abiturientis & mox evanituri reliquias vel Catharsi deducere, vel Lignorum decosto exiccare velle; à qua Praxi, quæ vulgo obtinet specie vel Mercurii è corpore eliminandi, vel corrigenda ejus malignitatis, nascuntur fine dubio frequentes ista Recidiva qua miferis accidunt, fanitatem tandem aliquando post tantum impensarum, tot exantlatos labores, tantum tædii devoratum anhelantibus; ad quam etiam certo pervenissent, si falivatio non nisi suo tempore determinaretur. Longe itaque confultius effet, Ptyalismum promovere Mercurio dulci semel in hebdomade exhibito, etiam postquam omnino convaluerit & jam sub dio versetur (quod

verita-

& ego per menses aliquot fieri aliquando justi,)

quam eundem præmaturiùs inhibere.

Quantumlibet autem à catharsi in salivationis declinatione ob jam dictas causas abhorream, sieri tamen potest ut in ejus dem statu ea nec prætermitti possit, nec debeat, quoties scilicet re malè gestà, eousque suerit evecta falivatio ut jam ægri vitæ metuatur: quo in casu non tutum modò est, sed & necessarium etiam Cathartico ingesto Ptyalismum ad eum gradum deprimere, ut cum ægri èvoposa procedat, qui deindè suo juri relinægri èvoposa procedat, qui deindè suo juri relinægri

quendus.

Si quis jam quærat, an nuda Salivatione contenti esse debeamus, nec Catharticis, nec aliis remediis solennibus in usum, post eam peractam, revocatis? Respondeo, præter jam dicta, quibus & ratio astipulatur, & experientia, me velle doceri quam ob causam magis sit necessarium purgare post Salivationem, quam Salivationem excitare post Catharfin, cum remedia purgantia (Scammoniata maxime & id genus acria) malignitatis quidpiam in corpore relinquant, quod naturæ tamen committimus, cujus vi tandem subjugatur istud quicquid est veneni, eo scilicet qui purgatus fuit ad regimen consuetum, exercitium, & liberiorem aeris usum se recipiente. Atque id porro libenter scire velim, qua demum arte freti Mercurii reliquias per Catharsin expellere conamur, cum genuinam illam ac propè unicam methodum (per salivationem scilicet) qua natura id efficere folet ac debet, non folum negligamus, sed etiam impediamus? Hujusmodi autem hallucinationes minimis istis rationis scintillulis imputanda sunt, quibus nos miseri mortales tantum præditi, ad

E 2

veritatem in profundo demersam non penetrantes, quamlibet ejus umbram & speciem amplectiniur, pro Junone, quod aiunt, captantes nubem; mox colloquia miscentes, prajudicia male fundata ita penitus nobis invicem infigimus, ut tandem phantasmata nostra & delirantium insomnia pro principiis Apodicticis haberi velimus; cujus specimen, ni fallor, præ manibus nobis est.

Quamvis autem in plerifque Curatio modo jam dicto absolvatur, viz. Inunctione per tres noctes continuas, & exhibito Turbith Minerali Ptyalismo haud rite procedente, Mercurio item dulci ad vices aliquot, eodem justo citius fatiscente; serio tamen animadvertendum est in quibusdam reperiri idiosyncratiam sive temperamentum quoddam peculiare tam falivationis respectu, quam purgationis (atque eadem plerunique in iisdem, ut qui ægrè purgantur, ægrè et jam ad Ptyalismum perducuntur, ) ita ut in nonnullis Methodus laudata vixgingivarum exulcerationem queat efficere, multo minus falivationem cam procurare quæ malo eradicando par sit. In hujusmodi ægris Medice summopere cavendum est ne animo nimiùm obstinato falivationem importunius urgeat, recalcitrante natura, atque ab isto evacuationis genere prorsus abhorrente; quod qui minus intellexere agros haud paucos letho dederunt: Etenim in corporihus ita factis, quotiescunque medicamenta, sive externa illa fuerint, sive interna, pertinaciter ingeminaveris, loco salivationis perfecta nil præter ventris tormina, & dejectiones dysentericas obtinebis, natura per hanc portam Hydrargyri virus amoliente; vel dolores ventriculi & ægritudines, sudores frigidos, horrendaque alia symptomata accertes,

accerses, ita ut æger tantum non agat animam, forte etiam mex eam evomat. In his licet Medico concedi possit, ut postquam ad dies quatuor vel quinque à postrema inunctione salivationem frustrà præstolatus fuerit, inunctionem jam sæpè dictam, & Turbith Minerale denuo repetat (interjectis inter singulas inunctionum vices diebus aliquot;) religiose tamen cavere debet, ne cum tanto conamine salivationem incassum sollicitaverit, eam per vim invitæ naturæ extorquere pergat. Hic itaque modus, quantum ego judicio valeo, Medico tenendus est, ut ubi primum vel ægritudo ventriculi, vel ventris tormina succedant, statim sibi temperet à remediis adhibendis donec ea penitus evanuerint symptomata; pluribus enim & fortioribus remediis ad cogendam qu'oreus artiπρατίκους falivationens accumulatis, Dysenteria certò certius tormina ventris, & ventriculi ægritudinem Mors excipiet. Cum ex adverso si lente festinet, & moras trahat, Mercurii dulcis ; i. semel aut bis in septimana exhibendo, vel per se, vel cum 3 j. Diascordii, si æger in Diarrhæam propensior sit, tandem aliquando cum bonis ægri rebus optata potietur arena. Quantumvis enim Ptyalismus ad plenum nunquam assurget, æger tamen copiosiùs quam pro more solito expuet, & sætor justæ salivationis comes neque imminutiorem hanc destituet : unde evincitur sanguinem & humores eam five putrefactionem, five alterationem, quacunque ea demum sit, attigisse, que vel parit salivationem, vel cum ea nascitur. Atque hâc Methodo universa hujus morbi symptomata tandem expugnabis, concesso utique debito temperis Ipatio.

E 3

Obser-

Observandum est autem, quod licet salivatio remedia alia, qualiacunque ea fuerint, in extirpanda Lue confirmata longe exuperet, Gonorrham tamen cum Lue concurrentem neutiquam valet fanare; nec fistetur illa, hac jam penitus devicta: unde recte colligitur nullam vim specificam Mercurio inesse qua Venerea Lues immediate debellari possit; quamlibet Specificum mediatum forte dici mereatur, in quantum mediante ptyalismo morbuni expellat; pari ferme καταχρήσω ( quod alias fubinnui) arque scalpellum Chirurgicum Laterali morbo Specificum queat appellari. Sed ut ad rem redeam. Quoties Lues & Gonorrhau una stabulantur. vel ante Salivationem, vel ea jam peracta, Gonorhæz curatio tentanda est; quod & tutius fit, me judice, & facilius etiam post finitam salivationem, cum Luem habens comitem Gonorrhæa ægrius dometur; quæ verò à prægressa salivatione quadantenus subacta fuit, minori negotio expugnari foleat. At vero Catharticis religiose abstinendum est quousque vel minimæ salivationis reliquiæ superfint; Quamobrem Turbith Minerali femel aut bis in hebdomade exhibito fecurius rem committemus, quamaliis Purgantibus quibuflibet, cujus vi promovebitur aliquantulum ptyalismus, dum interim materia Gonorrheeam committens paulatim excernatur.

Porrò observandum est, si tumor ossi alicui, Exostosis vulgo dictus, insideat, qui etiam tamdiu permanserit ut os jam carie assiciatur; incassum prorsus erit sive salivatione, sive alia aliqua methodo curationem aggredi, nisi etiam huic malo obviam eatur; ac proinde os ope Caustici denudandum, & quamprimum idem, quod aiunt, ex-

foliandum,

foliandum, usu scilicet remediorum que intenti-

onem hanc implere folent.

Design the Color of the Color o

O mon dalla

mi

N.

In Ore exculcerato, quod Salivationem passis ita familiare, si vel æger dolori ferendo par non sit, vel eo usque illud excorietur ut sanguine diffluat, idem nocte dieg; vel agua Rosarum Damascenarum, vel lacte aque permisto, vel hordei, radic. Althae, & semin. Cydoniorum decocto sæpissime proluendum est. Unicum hoc symptoma memorabile, quod scio, salivationi accidit, saltem quoties ea more debito administratur; & fane si dolor & oris exulceratio arte aliqua protelari potuerint, haud multo esset molestior morbi hujus curatio, quam est aliorum aliquot longè minus famigeratorum.

Dietam quod spectat & reliquum ægri regimen, cadem prorsus in Salivatione, saltem donec ad finem jam fere vergat, ac in Catharst imperanda censeo: Cumque ei qui medicamentum aliquod purgans assumpsit, id tantum incumbat ut se in cubiculo à vi frigoris defendat, & cibis ¿υπέπ]ois moderate vescatur, nondum mihi constat quo nomine vel lecto semper addicatur qui Ptyalismum subit, vel à victu modico arceatur, qui scilicet natura cum veneno conflictanti vires animumque addat; unde etiam natura tanto oneri succumbente, haud pauci, spiritibus, atque omni vitæ robore diaphoresi, purgationibus, & jejuniis supervacuis (præter vulnus ab Hydrargyro inflictum ) tandem penitus exhaustis, misere confecti sunt: Persape etiam morbo jam pulso, æger ea spirituum copia qua erat opus ad redintegrandam sanitatem destitutus, præ imbecillitate concidit; aut si fortè Libitinam valeat effugere, tot tantisque cruciatibus vitam redimit, ut tanti non sit vivere.

De quibus Poeta è Neotericis haud ineleganter.

Graviora morbis patimur remedia; Nec vita tanti est, vivere ut possis, mori.

Hîc autem in promptu est istam objectionem diluere, quî sit ut nonnulli hoc morbo, (scilicet in statu ejus modò dicto) malè multati in Galliam commigrare cogantur ut ab eo liberentur? Cujus rei hanc esse rationem, quantum judicare possum, existimo; Hujusmodi ægris, œconomia illorum corporum eversa ac viribus prostratis, apud nos aer crassus ac humidus resarciendis minus idoneus est, cum iste Gallia, utpote qui salubrior ac magis serenus, spiritus corporis & vires deperditas instaurare aptus sit: Non quod Practici ibidem degentes, utut docti quidem, methodum qua hic morbus devinci possit, melius callent, quam nos hic in Anglia. Sed ut ad Diætam revertar.

Existimo itaque (& experientia mecum facit) quòd præter jusculum Avenaceum, Panatellam, Lac cerevisiatum, & Cerevisiam tenuem tepesactam, & c. juscula insuper è carne Vitulina, Pullorum, atque alia ejusmodi in mediocri quantitate ægro & possint concedi, & debeant; atque ut, abi prinuim eousque subsederit gingivarum tumor pt dentes conserere valeat, Cuniculorum, Pullorum, Agnorum carnes, atque ejusmodi teneriores, at parca manu, sint indulgendæ; ut vel in lecto se contineat, vel ad ignem sedeat, prout hoc vel illud magis allubescat animo: Cùm enim Ptyalisma expugnetur hic morbus, non Diaphoresi, hariolando non sum quorsum æger, nulla urgente nescessitate, nimio calore mastetur.

Dica Methodus uti expeditior est, cum neque tot dies corpori ante salivationem præparando inutiliter infumendos, nec frequentes istas purgationes, aut decocta folennia post falivationem, ægris imponat; ita certissimus sum eandem longe faciliorem esse, minus itidem periculosam, & minus recidivæ obnoxiam: quod experimento suo discet quisquis in altera praxi versatus, ad hanc se demum conferet. Mihi saltem ex animi sententia successit in quamplurimis ægris; quorum nonnulli salivationis tædium & laborem plus semel irrito conatu exantlaverant, recidivam semper denuò passi, ex occasionibus, & propter causas quas su-

prà memoravimus.

Non est autem, Vir Candidissime, cur tuam fidem verborum ambagibus anxiè sollicitem, qui jamdudum de probitate mea persuasissimus, existimationi etiam nostræ favere dignaris. itaque de hoc morbo non addo, cum mihi neutiquam placeat, nec placebit unquam, longis verborum ambagibus & sermonibus ampordiopolos nucleum involvere, quo rei caput, seu Nili fons, ægriùs innotescat. Quantulicunque autem sit hoc opusculum sive pretii, sive molis, id ut boni confulas rogo; cum illud eo præcipue fine elaboraverim, ut & in bonum publicum cederet, & quo in te essem animo palam testarer: quantumlibet autem magni te faciam, major tamen adhuc tibi honos debetur & à me, & ab iis quibus summa illa tua eruditio, morum suavitas, animique candor, cateræque virtutes laude dignissima ita clare elucescunt. Haud equidem tibi assentor, quoties profiteor me tuam amicitiam, ex quo me primum ea condecorabas, inter illa quæ mihi comparavi pretiofissima

tiosissima luculentissimaque semper habuisse. Inter alia enim in brevi vitæ curriculo à me observata eximium est istud, (quod etiam silio meo commendatissimum esse volo) hominum sc. probitate cæterisque virtutibus præcellentium constitutionem semper mihi commodo vertisse atque emolumento; atque ex adverso pravorum amicitiam (nisi ea potiùs, combinatio, sive etiam conjuratio dicenda sit, quæ in virtute non sundatur) quamvis nec dicu, nec vultu quidem me læserint unquam, tamen nescio quo pacto, tandem aliquando aut mihi, aut rebus meis mali, aut damni quippiam affricasse. Vale, Vir Humanissime, & amare perge

Tui semper Observantissimum

THO. SYDENHAM.

FINIS.

# DISSERTATIO EPISTOLARIS

AD

Spectatissimum Doctissimumq; Virum

GULIELMUM COLE, M.D.

DE

Observationibus nuperis circa curationem Variolarum Confluentium;

Nec-non de

AFFECTIONE HYSTERICA.

ENH

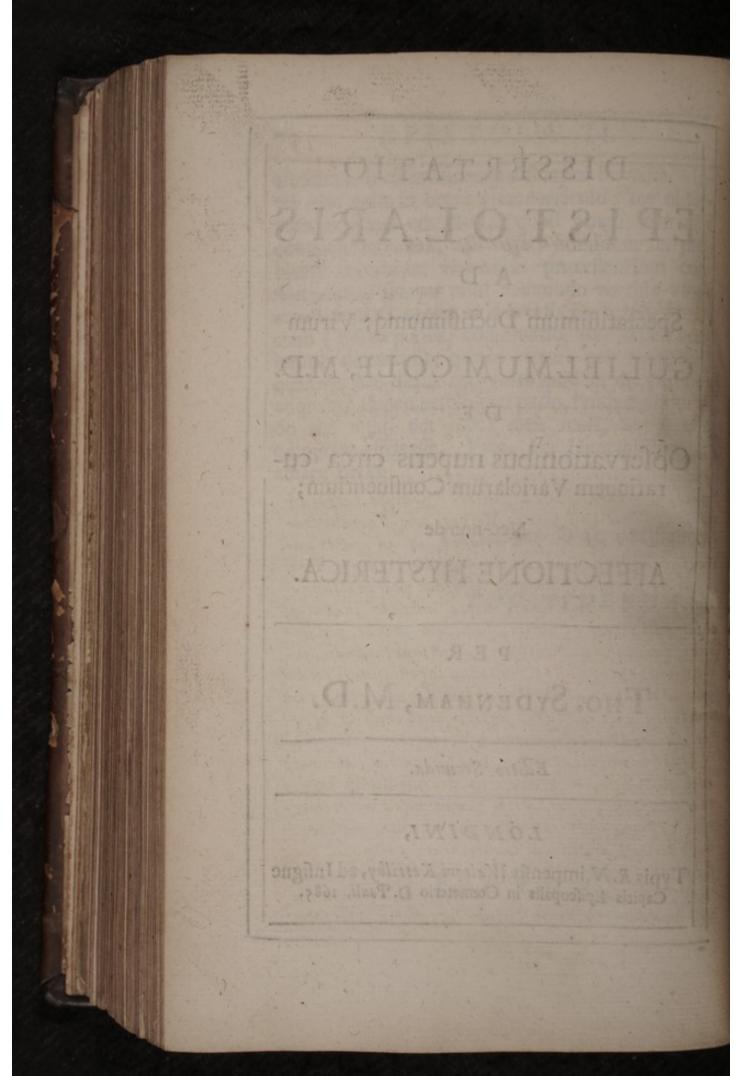
PER

THO. SYDENHAM, M.D.

Editio Secunda.

LONDINI,

Typis R.N. impensis Walteri Kettilby, ad Insigne Capitis Episcopalis in Cometerio D. Pauli, 1685.



#### Humanissimo Viro

### THOME SYDENHAM, M. D.

Iraberis fortasse, Clarissime Vir, quisnam importunus interpellator graviora tha interturbet negotia: sed veniam, confido, dabis, postquam intellexeris, ea potissimum de causa hanc tibi molestiam creari, ut grati animi sensa exprimat venerabundus Tui cultor. Quippe tantos ex elaboratissimis tuis circa Morbos acutos commentariis, agnosco me accepisse fructus, ut ad grates authori per solvendas me prorsus obligatum teneam. Tam accurate singulas annorum, aerisque quas tractandas suscepisti, Constitutiones, capto antehac inaudito, observasti; tam genuinas, faciléque obvias, pro singulis, qui in illis occurrebant, affectibus sanandis, indicationes excogitasti; tantoque ingenii nitore totum opus exernasti, ut merito tantam sagacitatem, tam indefesso labori junctam, suspiciamus: unde & agrotos, & medicos tibi aternum devincis.

Quanquam verò cuncta, que pertractas, accurate adeò ab folvisti, ut pronum sit de singulis in laudes tuas erumpere; pre ceteris tamen haud mihi temperare possum, quin impense tibi gratuler methodum tuam circa Variolarum curationem; cujus ope, quin feralis ille hactenus affectus terrificam suam exuat larvam, interque facillime curabiles (nisi malignitas, vel quiddam valde insolitum accesserit) se sistat,

nullus ambigerem, si per nutriculas (turbam rarò non inimicissimam hominum saluti) liceret, que calido suo regimine, & medicamentis omnia usque adeo pessum dant, tota; ubivis in sepulchrum ante tempus pracipitant, ut merito Tu, Doctissime Vir. bumani generis Vindex audire merearis, qui agrotis. mifere, cumque extremo vita discrimine palantibuste ducem fidissimum prabes, ut in salutis viam, si ductum tuum segui volent, redeant. Ut de me loquar, quanquam meis fidere ratiociniis aliquatenus reformidarim, din tamen credidi, Variolarum eruptionem, ficut non ipsum effe morbum, sed febris crisim, sic par reliquis crisibus desiderare regimen, in quibus, omnium Medicorum effatis (ancitur, totum negotium natura committendum, si cuncta recte procedant; id quod pleruma; in ifto affectu cernitur, nifi plus justo prins exagitatus fuerit sanguis. Postquam verò, perlecto aureo tuo libro, senseram tandem panicos esfe, qui me alio sque tam din detinnerunt, timores, aususque fueram juxta tui pracepta (reclamantibus licet quandoque non solum vulgo, sed etiam Medicis ) agros regere, tantum inde emolumenti iis, ubi in obtemperantes incidi, obvenisse comperi, ut, quicquid alii senserint, me felicifimum reputem, cujus in manus tantus devenit the faurus. Porro & ubi ad Variolis confluentibus laborantes ( quod tamen band admodum sepe contigit) accitus fuerim, non dubitavi, quanquam animam jam agere viderentur, ad paregorica, tua fretus authoritate, confugere; idque successu hand panitendo, imo verò stupendo. Tam multum equidem hac in parte prastitisse mihi videris, ut nil superesse, quod vel aliorum, vel etiam Tui industriam exerceat, facile crederem, nisi nuperrime à doctissimo Viro, amicoque meo integerrimo, D. Kendrickio (qui bumanitatem

manitatem tuam plurimum celebrat) audivissem, te innuisse novas quasdam (quas & ad praxin ritè exercendam perutiles fore non possum non augurari, utpote à te factas) circa idem subjectum tibi occurrisse Observationes; quas nisi publico impertias, & in Tui famam, & in humanum genus injurius eris. Proinde (si quid apud te ignoti valeant preces) haud graveris, obsecro, Celeberrime Vir, eas in lucem emittere.

Sed nec hic subsistam: Nempe ab eodem accepi, rariora quadam tibi observata fuisse circa Affectus, Hystericos dictos; qui sane sicut doctissimorum Medicorum, ab omni memoria, exercuerunt, imo lassarunt ingenia, sic (prob nimis sape!) & medicandi traditas methodos eludunt; documentaque dant quam parum tutum sit, in Philosophicis, nostræ rationi nimium sidere, nisi iis in rebus quarum certitudinem à sensum testimonio petere valemus. Plurimum, Dignissime Vir, ulterius & à prasenti saculo, & à posteris, haud dubie mereberis, si & qua circa hanc materiam meditatus es, propalare dignatus fueris. Hoc saltem à te mihi impetrare liceat, ut aqui bonique consulas, quod, non mei solum, sed publici etiam causa, ignotus tibi licet, petere non erubuerim; utque me inter innumeros eos habeas, qui tibi se quam maxime devotos profitentur,

Devotifimum

GULIELMUM COLE.

Vigorniæ, Novemb. 17. 1681.

ne famore, of in bundance center injuries cris-If and apudre is necessificant process hand . chicero, Celeberrine For, 'en un facen imonio perescivalement. Pluringum, Digin alternal G a grafesta faculo. G a pa-

#### Spectatissimo Doctissimoq; Viro

## GULIELMO COLE, M.D.

I usque adeò Philautiæ indulgereni, Ornatissime Vir, ut eas quæ ad me nihil attinent I laudes mihi arriperem, ægrè admodum me ab aliquali animi elatione continere valeam, laudatus tantopere à laudato viro, qui eruditissimis suis lucubrationibus orbi literario, mihi vero nec de facie, quod sciam, innotescit. At vero quod me tanto, licet immerentem, honore dignatus fueris, id demum humanitati tuæ acceptum refero; cum maximos quosque & præstantissimos viros ita natura comparaverit, ut non tantum leviter errantibus, ut fit, aquiores fint, sed etiam in mediocrium studiis deprædicandis, data vel qualibet ansa, ingenuo suo candori morem lubentes gerant. Cujus quod & in ipso me, & meis istis conatibus, utut tenuibus publico tamen commodo destinatis, præclarum edideris specimen, gratus agnosco.

Ea quod spectat quæ à me præstolaris, sive jam editis de Variolis observationibus addenda, sive etiam de Passione Hystericà de novo tradenda, ita habe. Horum primum ideireo aggressus sum, ut que olim descere viderentur, ex iis quæ experientia jam annosior mihi suggesserat, possim sarcire. Alterum verò ideo in me recipiendum duxi, tum fuguesiam

quoniam Affectus Hystericos omnium post Febres morborum frequentissimos occurrere, tum quia emolumenti aliquid è levidensibus meis observationibus capi posse existimarem. Neque tamen diffiteor aliam quandam, præter hanc publicum juvandi spem, mihi causam subsuisse, ut otium scilicet bene locarem, & tædium brumalium noctium honestiùs fallerem; cum jam ingravescente ætate non amplius Congerrones foras quæram. At quicquid id fuerit quod me primum instigaverit, me non ita atque speraveram incceptis ac votis meis parem esse sentio, cum continua illa cogitationum series, qua mens obstinatius defigenda eft, mihi jam à multis annis ποδαγρώντε nunquam non officiat, maxime verò, jam appetente Senecta. Cum itaque tam opportunæ appulerint humanissimæ tuæ literæ, brevi Responsionis limite expediam corum summam quæ prius fusius deducenda meditabar.

Sumpto itaque à Variolis exordio, illud prælibandum censeo, quod scilicet ea Febrium Intermittentium species que primum Anno 1677, uti alibi diximus, caput extulit, atque etiamnum regnat, Anno videlicet quo hæc conferibo, 1681; hæ Febres, inquam, pro more Epidemicorum omnium, iis maxime tempestatibus grassabantur, que cum earum indole magis faciebant, per annos istos omnes quibus vigebant; aliena autem tempestate appetente, iis protinus Epidemicis cedebant, quibus illa magis favebat. Exempli gratia, ingruente Hyeme, nunquam non Tuffi, & Febribus Peripneumonicis ab illa pendentibus locum dabant, ut & Variolis. Redeunte autem Vere dicta Febris postliminio reversa est. Ita Anno 1680, postquam quam Febris hæc per Autumnum omnia fuerat depopulata, Variolæ brumali tempore eam excipiebant, ubique locorum grassantes. Anno autem
vertente, 1681 sc. Febres intermittentes denuò
recrudescebant, haud usquequaque Epidemicæ,
fractis jam & succisis earum viribus; unde etiam
Variolæ, hic illic sparsæ, unà cum illis subpullulabant. Æstate verò jam ingressa Variolæ increbescere quotidie, tandemque ἐπιδημικόταται factæ

strageni hand vulgarem edebant.

Hoc anno, fc. 1681. luce meridiana, quod aiunt, clarius mihi constabat quod jam olim Ratio suadere videbatur, ægrum sc. lectulo noctes atque dies continuos non priùs addicendum esse, quam Variolarum examen omne in conspectum se dederit: Etenim tum Veris, tum etiam Æstatis temperie sicciore diutiùs quam post eorum, qui nunc funt homines, memoriam invalescente (adeò ut omnis ferme ubique locorum herba exarucrit) sanguinem serè omnis illa humiditas, quam aer alias solebat suppeditare, destituebat; ex quo Variolas jam graffantes major quam pro morbi indole inflammatio accendebat, cæteráque exinde nata symptomata præter modum sæviebant. Atque hanc ob causam, si quid ego judico, Macula Purpurea plenam Exanthematum eruptionem haud raro præveniebant, & quæ eas extrudebat vehementior inflammatio, debitam fanguinis crasin interturbans atque disperdens, etiam ante justam materiæ morbificæ expulsionem, præmaturam mortem accersebat. Id verò maximè fatorum savitiam promovebat, quod jam exanthemata ob suprà dictam causam ita facillimè confluerent, vel ipså aeris intemperie id mali sponte sua procurante,

rante, quod alias fere solent Scioli & Medicastri, regimine & Cardiacis calidioribus in ipio morbi limine inauspicato imperatis atque admotis. Etenim (quod diligenter animadvertendum est) post omnium vel exquisitissimas observationes, rei cardo in hoc vertitur, ut in Variolosis salutis spes omnis in Exanthematum paucitate reponatur; discrimen in eorundem multitudine: & prout plura funt hac, vel pauciora, aut moritur, aut vivit ager. Interea fatendum est, & sanguinis mictum, & maculas purpureas, que ita certo mortem prænunciant, quandoque accidere, vix ullo adhuc comparente Variolarum indicio, vel etiam paucislimis pustulis erumpentibus; hæc verò ut Variolas denfo agmine confluentes ut plurimum comitantur, ita aliquando tam præpropere invadunt, ut ægrum ante plenam eruptionem è medio

tollant, ficut jam præmonuimus.

In proclivi est autem, ut mihi videtur, rationem reddere quare æger plus minusve periclitetur pro majore minoréve exanthematum numero; cum enim qualibet Pustula Phlegmone primo sit, licet lub exigua mole, mox in Apostema evadat, fieri non potest quin Febris secundaria à Pure jam in fieri pendens, magis minusve exacerbetur, pro Puris excoquendi quantitate jam in morbi statu; quod in mitissimo confluentium genere, die à primo morbi infultu undecimo, in mediocri, decimo quarto, in crudissima verò & agrius domabili specie, decimo septimo fieri consuevit. Quemadmodum enim (quod est notandum) Confluentium Varolarum genus, Distinctum quod dicitur, ratione periculi imminentis, in tantum superat, quantum ab ipså Peste superatur, ita etiam supradictæ tres ConfluenConfluentium species aliæ aliis præsentius discrimen adserunt. Quod insuper tam in ætate quam sexu locum habet; cum nemini non sit notissimum, Adolescentem in ipso juventutis slore multo magis periclitari ab hoc morbo, quam vel

fæminam vel impubem. Sed hæc obiter.

Neque sanè mirabitur tam ingens discrimen à majori pustularum numero pendere, qui secum reputaverit, quod si cujuslibet sive humeros, sive brachia, sive aliam quamlibet partem Phlegmone (vulgo a Boyle) forte invaserit, ident tempore maturationis, quâ jam Pus fit, febricitabit; cum scilicet sanguis à purulentis particulis, per venas ex lege circulationis in ejus massam reforptis, incitatus, Febriculæ fomitem subministret. Quanto magis Medicus ubi primis morbi diebus ægrum invisens, faciem ad instar pulveris è limatura acicularum undique respersam contemplabitur, mortem prædicet uno aliquo è diebus jam memoratis involaturam; idque præ indomita vi Febris succedanex, quam, pro ratione quantitatis puris ex innumeris istis apostematis in sanguinem rejecti, desævire necesse est. Quæ quidem hominis funesta ruina aliquot diebus antequam ingruat facile pravideri potest, utut belle se habere æger, & sibi videatur, & astantibus etiam in hujus morbi Historia minus exercitatis.

Quocirca si non aliunde periclitetur æger (purpureis maculis & sanguinis mictu jam sepositis)
quàm ex pustularum frequentia, seriò mihi perpendendum est, quibus potissimum de causis ita densæ
protruduntur, & si tutò sieri potest, iisdem omni
ope coercendis incumbendum. Quod quidem rei
caput est, & in quo præcipuè ægro suppetias ferre
F 3 queam:

queam: cum periculosæ plenum sit alcæ quicquid moliamur, jam constituto in hac specie morbo; nec si tandem mortem æger evaserit, id tam mez debetur folertiæ, quam vel infigni narium Hæmorrhagiz, vel fortuica alicui qua morbo accidebat mutationi. Profusissima autem illa crebrarum pustularum eruptio, si quid ego conjicere possum, à præcipiti nimis materiæ Variolofæ assimilatione ortum ducit; quæ quidem præcipitatio maxime videtur contingere, vel quod ægri natura, medicamenti ad instar Cardiaci, calore & spiritu plus fatis turgeat, vel quod ipfe æger; five præmature fe lectulo includendo, five adhibitis Cardiacis calidioribus, aut liquore quovis spirituoso, fermentum plus debito exaltaverit; quibus omnibus modis difponitur fanguis ad excipiendas & intimius admittendas morbi impressiones, ipfaque Natura, seu suriis agitata, præ exuberanti materiæ Variolofæ copia & plenitudine, omnem ferè fuccorum & carnium molem in exanthemata evomere fatagit.

Nulla verò magis προφέσει promovetur immodica materiæ Variolosæ assimilatio, quam si æger intempestive se lesto addicat, viz. ante diem sextum à prima invasione, vel quartum inclusive ab eruptione, quo tempore jam omnis pustularum cohors in conspectu est, nec sunt plures expectan-

dæ.

Et licèt moderatus lecti calor etiam post elapsics dies istos Phrenesi, vigiliis, aliisque symptomatis accersendis nonnihil conferat, ea tamen ejusmodi sunt qua à medicamentis cum judicio propinatis vinci possint: cum ingens illud vita periculum quod die undecimo instat, ab innumeris iftis pultulis prognatum, omnem medicam opem

respuat & aspernetur.

Hic itaque feriò monendum est, ægrum nullo pacto se lectulo interdiu debere committere, si sibi cavere velit à nimio pustularum confluxu, nisi sexto die jam advesperascente, unde se plurimum usque resocillari sentiet: à quo tempore vix se continebit à jugi in lecto decubitu, si insignior suerit pustularum συν Γρομώ, tum ob acriorem jam pustularum molestiam, tum quòd ab ipso sessionis habitu in animi deliquium sit propensior; quod cùm sæpenumero animadverterim, in mentem mihi venit, ex communi hujus morbi lege naturam ipsam quasi digito mihi monstrasse, quo primum morbi tempore æger lectulo continuò adjudicandus est.

Sed ut non solum dicti Problematis veritatem adstruam, quod tanti est momenti ad minuendum à Variolis impendens periculum, verum etiam ut in iisdem à carceribus, ut ita dicam, ad metam pertractandis, rationem nostram quasi manu ducam, non abs re suerit, opinor, quoddam quasi Schema totius morbi animo depingere, & diligenter expendere qua sit ejus natura, ac qualis methodus; quo demum ex certo sensu hominum, sidissimis observationibus utentium, non ex opinione incerto Phantasia fundo innixa, rem clarè dijudicare valeamus.

Imprimis itaque, ejus essentia, (quantum nos rerum essentias conjectura assequi valemus) in peculiari quadam sanguinis instammatione comprehendi videtur, in qua, Natura primis aliquot diebus id negotii habet ut particulas instammatas præparet subigatque, quo facilius in corporis am-

F 4 bitum

bitum eliminentur; quo tempore, mota feditione, & perturbato jam fanguinis Itatu, Febris ut accedat omnino necesse est: quinimo incensæ ac jam furentes particulæ, per omnem circulantis sanguinis ditionem tumultuantes, ventriculi agritudines, dolores capitis lancinantes, & quæcunque alia Symptomata præcedunt expulsionem, necessario excitant, prout has vel illas partes motu agitatæ appellant. At cum jam victrix Natura rebelles particulas in corporis habitum propulfaverit, ut priùs in sanguine, ita deinceps in carnea mole id quod superest Tragædiæ peragitur. Et sicuti Natura non alia quidem methodo quam accensa Febre materiam in fanguine peccantem novit amoliri, ita etiam non nisi facto Apostemate massam carneam à re qualibet extranea liberat : ut si forte sentis aut quippiam ejulmodi carni inhæserit, partes circumjacentes mox Apostemate obsidentur, nisi id quicquid est molesti protinus extrahatur. Hæ itaque particulæin carnibus demum stabulantes, primum Phlegmonas haud ita spectabiles excitant, in quibus latitant; quæ quidem augescentes in horas, atque efferatiores & inflammatiores reddita, tandem in pus & vomicas definunt; quo quidem tempore fieri non potest quin aliquid ex illa Apostematum colluvie, in massam sanguinis, per venas circulari motu reducti, resorbeatur; quòd si fanies ista nimia copia sanguini ingeratur, non tantum febrem accersit, cui ægri vires plane sunt impares, sed etiam omnem ejus massam putredine, ceu veneno quodam, inquinat. Sed neque hoc mali caput est: quinetiam ab intensiore Febris calore, postremis hisce diebus à nimia puris vi excitato, Ptyalismus, qui Variolis confluentibus comics

comes indivisus esse debet, prapropere sistitur, unde agro spiritus continuo intercluditur. Quod si dica materia purulenta parcius sanguini infundatur, insurgens Natura robur secundaria hujus Febris impetum nullo negotio reprimit, & abscessulis indies magis magisque exarescentibus, ager brevi convalescit.

Si vera sit hæc & justa hujus morbi Historia, cæcus sit oportet qui non videat, omnem ejusdem in utramque partem eventum, à Curationis sundamento rectè aut secus primis in diebus jacto, pendere. Nam si calidorum, & præcipuè jugi lectuli usu, calentes hæ ac spirituosæ particulæ acuantur, necesse est ut assimilandi facultas (quâ jamdiu plus satis pollent) adhuc intendatur &

augescat.

Adde quòd fanguis & reliqui humores his modis excalefacti, fortiori particularum impressioni promptiùs cedunt, unde plures quàm res postulabat, emergunt pustulæ, & æger nullâ necessitate cogente in vitæ discrimen conjicitur. Quando oppositum huic regimen, & modicè frigidiusculum, atque aeris usus liberior, non tantum fervidarum ac ferocientium particularum vim retundit, sed etiam condensat obsirmatque humores, quo se validius spiritibus morbificis opponant, atque eorundem sustineant impetum, unde non major materæ Variolosæ copia constatur, quàm pro genuinâ morbi indole.

Sed nec unico hoc incommodo, quòd scilicet nimia materiæ morbificæ quantitas assimiletur, & superexaltetur fermentum morbi, multatur is qui justo citiùs ad lectum damnatur: at ex eodem sonte sæpissimè prosuunt tuni mictus sanguineus,

tum etiam maculæ purpureæ, æstivo maximè tempore, atque in juventa adhuc florentibus. Utraque hæc fymptomata, nisi fallor ego, ortum ducunt ab æstu & furore in quem agitur sanguis à ferventibus & spirituosis particulis, à quibus exagitatus atque infigniter attenuatus, vaforum claustra diffringit, nunc in mictu sanguineo, quoties in renes irruit, nunc purpureis in maculis, quoties per arteriarum extremitates in musculos & cutem terminatas, percolatur, unde totidem quasi fbaceli oboriuntur iis in partibus, in quibus extravafatus fanguis coagulatur. Atque ut præcaveri facilè poterant duo hæc symptomata primis morbi diebus, quibus plerumque emicant, regimine & dixtâ in frigidum vergentibus, ita ubi jam actu comparuerint, pariter operam ludet qui iifdem mederi conabitur, ægrum lecto includendo & Cardiaca exhibendo, ac luderet anicula, quæ nimiam aquæ in ollå ebullitionem, igni fomitem fubministrando, sufflaminare satagat.

Sed ut verum fateamur, utut offendantur Dogmatici & hujus rei ignari, ac proinde iniqui judices,
non folum malè tutum fuerit ægrum primis diebus léctulo jugiter affigi, verum enimvero est ubi
æger libero aeri omnino est exponendus, si æstas
scilicet fuerit, atque æger ætatis florem nondum
prætergressus, aut liquoribus spirituosis assuetus,
præsertim si morbus nimiæ compotationi originem
debeat: His inquam in casibus, præcipitem nimis
pustularum eruptionem haud equidem arbitror satis coerceri posse, tum à lectulo abstinendo, tum
etiam à Cardiacis; at sanguis etiam sine horum
subsidio, spirituum præservidorum & morbo congenerum largo penu auctus, magno cum impetu

ut explodatur quasi, necesse habet; atque insuper tanta humorum congeries in exanthemata faceffet, ut præ nimiå puris copià in fanguinem regurgitantis sub fine morbi, ager quasi obrutus, fato omnino fuccumbat.

Quamvis haud raro fermentum immodice exaltatum tantam colluviei Variolofæ vim conficiat, ut æger incipiente adhuc morbo è medio tollatur; cum scilicet materia morbum committens, tum præ nimia fui copia, tum præ motu inordinato ac confuso in fanguinis massa excitato, se nequit extricare & foras educere, cujus loco mictus fanguineus & purpurex maculæ tragædiæ catastrophe fiunt. Onod etiam & in Morbillis, & in Febre, Scarlatina dicta, sapinscule occurrit, ubi scilicet intempestiva opera in iisdem ad eruptionem vehementius follicitandis infeliciter collocatur.

Neque fanguinis missio, quantum mihi videtur, licet mature celebrata, ita efficaciter præproperam materiæ Variolofæ assimilationem cohibere valet, ac fanguinis contemperatio ab aere intromisso, maxime si statim ab emisso sanguine æger lectulo committatur, & cardiacis calidioribus mactetur; his etenim modis, sanguis propensior redditur excipiendis adventitii caloris impressionibus, quam ante venæ sectionem suerat. Et sancte assero, infignissimum fere omnium, quos mihi unquam videre contigit, è Confluentium genere morbum, & qui agram undecimo die jugulavit, juvenculæ supervenisse, ubi primum à Rheumatismo usitata illa methodo copiosa & iteratæ venæsectionis fuerat liberata. Atque hinc mihi primum innotuit, Phlebotomiam non perinde atque ego priùs arbitrabar Variolis intra justos limites coercendis conducere: Tametsi sæpenumero observaverim, reiteratam catharsin sanguine non-dum inquinato, subsequentes Variolas laudabiles

& distinctas ut plurimum reddidisse.

Neque verò me fallit permulta esse quæ contra fententiam hanc nostram, qua ægrum interdiu lecto eximimus, possint objici; eaque haud exigui, tum apud hominum vulgus momenti, tum etiam apud minus hac in palæstra exercitatos: quos Judices appellare folet vulgus medicorum, ut eorum authoritate male fundata theoremata statuminent, utpote quæ magis, & quasi ad amussim horum captui quadrent, quam quæ ab ingeniis penetrantioribus mature funt excogitata; unde fequitur ut cum pars hominum longe maxima exteriori tantum rerum cortici contemplando apta nata sit, paucissimi autem veritati in profundo latitanti inde extrahenda pares fint, Scioli isti των πολλών suffragio adjuti primas facile ferant, hi autem perspicaciores calumniantium maledicentia excipiantur, Πολλοί 38 ναρθηκοφόροι, παύροι δέ τε Βάκχοι. Qui tamen æquo id animo ferunt, veritate freti, & faniorum, paucorum licèt, confensu. Primò itaque objicietur, quod lecto abesse primis morbi diebus pustularum eruptioni officiet, & ex consequenti agritudinem, aliaque symptomata ab impedità eruptione pendentia, in longum ducet. Hoc verum esse minime nego, cum experientia fere quotidiana ei suffragetur. Ouzrendum est autem, ubi gravius periculum, vel in fufflaminanda paulisper materia Variolosa, atque ea de causa ægritudinem à non eruptione pendentem aliquantisper protrahendo; vel ex altera parte nimis urgendo morbi fermentum, & tam infignem materiæ Vario-

Variolofæ quantitatem affimilando, ut æger ad Orci fauces sistatur à Febre secunda, die morbi undecimo. Si rem recte expendamus, liquebit, opinor, paucissimos ideo fato defunctos, quod exanthemata ferius ocyùs non efflorescerent, nisi fortè ex iis aliquot, quorum sanguis præ nimia excalefactione, motu inordinato, quasi cestro quodam, percitus, materiæ morbificæ leniter excernendæ otium non concedebat; quod à meis partibus militat, non pugnat mecum. Neque enim extimescendum est, quin, si nihil prorsus agamus, materia Variolosa (utut primis hisce diebus hinc illinc transvolans, quamcunque occupaverit partem, fatiget, unde vehementiora illa symptomata, vomitiones enormes, dolores variis in partibus, &c. enascuntur) tandem tamen à victrice natura debellabitur, & in corporis habitum extrudetur; præsertim cum ægri alvus hucusque ut plurimum adstricta, pustularum eruptionem, seram licet, certam tamen fore spondeat. Ast è contrario quot quantique letho patent aditus, quoties pustulæ intempestive & nimio opere exiguntur? Longum foret omnes percurrere: præcipuos jam indigitavimus. Sunt autem hi, i. Nimiùm auctus exanthematum numerus, cui ex aquo respondet Febris ultimis diebus succedentis majus minusve discrimen. 2. Micus sanguineus & maculæ purpureæ, quorum urrumque ab extravasato sanguine oritur, qui plus justo attenuatus & quasi præ æstu ferociens, disruptis vasorum repagulis, qua data porta ruit. 3. Ut suprà dictum est, debitæ eruptionis suppressio totalis, à nimis sedulo in præcipitanda eruptione conamine; quo non magis scopus medico propositus attingitingitur, quam si quis id agens ut densa hominum turba spatiosis adibus inclusa, seriatim & servato ordine indè exiret, machina chartacea pyrio pulvere referta ac in medio displosa usque adeò omnes percelleret, ut singulis ad portam omni ope contendentibus, proindeque constipato agmine in ejus faucibus harente, exitus universis,

quasi cuneo facto, præcluderetur.

Jam si quis roget, quorsum debita materiz Variolofæ separatio non perinde primis hisce diebus promoveri possit, si æger moderato lectuli calore foveatur, ac si ab codem arceatur; sciscitabor ego ex adverso, an non testetur experientia quemlibet lecto inclusum tempore brumali, ftragulis modice contectum, foco non accenfo, magis percalescere, quam si idem probe vesticus in codem cubiculo extra lectum verletur. Quod si de differentia notabili satis constet, tunc erit quarendum quænam ex his methodis magis apta fit ad reprimendam exuberantem fermenti Variolosi agitationem; ad quammetam, si quid nostra mediocritas judicando valet, à Medico, incipiente morbo, præcipuè collimandum est; & prout ab eadem plus minusve is aberraverit, ita cum malis bonilve agri rebus medicinam fecerit.

Incautioribus id verò præsertim hac in re imposuit, quòd sc. animadverterint ægrum suapte sponte in sudores proclivem, qui cùm jugiter manarent, quoties lecto contineretur æger, æstus febriles haud parum minuebant, secus ac in iis qui non sudabant. Primum autem perpendamus quam ob causam Febri coercendæ ita impensam navemus operam, quum st illa solennis naturæ machina, qua, tum in præparanda, tum in eliminanda ma-

teria

teria quavis inimica in sanguine latenti, præcipuè utitur. Quis autem non videt quod dum ita fedulo sudorem provocemus ad mitigandam Febrem, eadem opera, ceu fructum pracocem, humorem crudum & inconcoctum extrudentes, atque iis ipsis sudoribus immaniori postmodum Febri ansam præbeamus; cum hoc modo ferum fanguinis ( quo tum ipse sanguis, tum etiam recens natæ fervidæ ista & Variolosa particula diluuntur) foràs propellitur; his interim particulis vires sumentibus & ferociam, eo quod jam liberæ fint à colluvie serosa, quam sudores exhauserant. Verbo dicam, Febris aliorumque symptomatum alleviatio à provocato sudore, & pustulis exinde præmature exactis, quam plurimis malè cessit, qui eam ob causam, vitam cum morte undecimo die commuta-

Observandum est autem, me ægro primis morbi diebus lecto interdicere ex hypothesi tantum Variolarum è Consluentium genere subsecutarum: Namque Distinctum genus quod attinet, modo certo prævideri possit, ut nulla ægro imperat necessitas se in lecto jugiter continere, ita illum ab eodem nullus abigo; cum exanthematum paucitas, sive hanc, sive illam viam incedentem in tuto collocet.

Nihilominus non ufque adeò mihi affentor, ut ea quæ jam tradidi, ex authoritate judicii mei (quod fcio quàm sit exiguum) credenda autumem. Et profectò, ita parum sirmas, & nullius ferè ponderis hominum quorumcunque opiniones semper duxi, ut proprias etiam ubique pro suspectis habuerim, quoties cum aliorum sententiis pugnant: quod & hic etiam mihi usu veniret, nisi Phænomena practica

practica quali uno ore rationis judicio suffragarentur. Seclusis enim practicis Observationibus. id quod vel mihi, vel alii cuilibet pro ratione habetur, nihil fortaffe erit aliud quam rationis umbra aut phantasma, hoc est mera opinio. Et quoties inter homines fuerim, certior inde redeo, quam fit periculofum, vel acutissimo ingenio præditis, cerebrum in qualibet five Arte five Scientia indagandâ agitari perpetim & quafi concalefieri, nisi tactum ipsum veri ac falsi judicem ac sequestrum constituant; quodque istiusmodi magni Opinatores, ut cum Cicerone loquar, in controversiis pure speculativis, gradibus vel spatiis infinitis, quantum cuiquam possit innotescere, à veritatis scopo aberrent. Cum qui ad illa tantum applicuerit animum quæ Praxis certo determinare queat, si quid forte fuerit hallucinatus, nullo negotio ab errore liberabitur, ad hanc ceu ad Lydium lapidem probatis, quas animo conceperat, rerum Ideis. Namin hoc nostro negotio, annon mihi licet observare à quo maxime regimine adhibito, mitius aut sævius Variolarum genus producatur, atque adeò conformem rei evidentiz sententiam animo procudere? Quod si alii idem factitaverint, satis habeo. Iniquissimum est autem, cum ne semel quidem per omnem vitam fuerint experti quantum ægro profit noceatve jam iæpè memorata è lecto interdiu immunitas, me tanquam falsarium conviciis proscindere. Quòd si jam olim vera, licet inopinabilia, sentientes calumniandi libido obtinuisset, nemo quicquam tentaffet quo invento homines juvari possint. Et sane quorsum ego has mihi facesserem molestias, nisi repetita sæpe & ferè quotidiana experientia, hanc

eum

hanc methodum vulgari istå longe tutiorem esse, inclamaret? Non sum usque adeò delirus atque inops mentis, ut famam mihi quæram, ab exagitata atque explosa eorum opinione, qui, si plaufum venarer, omni obsequio mihi ambiendi erant; neq; malitiæ tam deploratæ cuiquam videri possim, ut hominibus, etiam feculis aliquam multis post mea fata nascituris, ex mea, si quæ erit illa, authoritate infidias struam, & vel mortuus, quod horreo referens, perinde ac vivus, illos occidam. Utut sit, hâc ego methodo meos ipsius liberos, fanguine & propinquitate conjunctissimos quosque, & quotquot se mihi libere permiserunt omnino curavi. Si quid deliquerim, in eo à me erratum est, quod obstinata contra-sentientium pertinaciæ, ne durus ac præfractus haberer, aliquoties cessi, atque hâc de re eorum sidem appello quibus maxime familiaribus usus sum. Sed hoc ad infelicitatis meæ cumulum accessit, quòd aliquoties, etiam ubi astantes, ea quæ suaseram omnia per integrum morbi curfum fuerant aspernati, agri tamen fatum (etiamsi à calore quem promovebant amici & curatrices, me ad ravim usque reclamante, extincti) mihi crimini dabatur. Quâ de causa, accedente insuperabili 780 702-Año præjudicio, benè mecum agi putarem, si nunquam deinceps ad Variolis laborantes accerserer.

Haud equidem inficias eo, Variolas, quocunque demum modo tractentur, nonnunquam tamen infigniter confluxuras, unde etiam nunquam vacant periculo, quicquid suppetiarum afferatur; id autem assero (quod mihi satis esse debet) diuturna atque iterata sæpè sæpids experientia innixus,

eum in longè minori discrimine versari, qui à primo morbi infultu lecto interdiu, & carnibus omnino abstinuit, nec nisi potum tenuiorem sibi indulfit, quam qui statim lecto adjudicatus, medicamenta etiam Cardiaca assumpsit. Hæc enim methodus, quod suprà etiam innuimus, ut plurimum densam nimis exanthematum segetem cohibebit, & ex consequenti etiam immodicam Febris secundariæ effervescentiam, quæ non solum suo Marte perimit, sed etiam salivam (de quâ in hujus Morbi Historia fuse egimus) prapropere incrassando, agro perniciem ultimis morbi diebus minitatur. Quid quod hoc pacto tum fanguinis mictus, tum maculæ purpureæ præcaveri poffint; quæ duo symptomata primis morbi diebus invadunt, idque persape nullo adhuc manifesto cruptionis indicio: quod etiam in Morbillis, Scarlatina Febre, atque Acutis aliis ab intensiore inflammationis gradu ortis, sieri assolet. Mitto jam jucundissimum istud refrigerium quo se ager perfundi animadvertit ab aeris appulsu liberiore, quoties à lecto calente dimittitur; quod etiam finguli, quibus id per me licuit ( maximas agentes gratias, quafi vita & fpiritu receptis, hac aura postliminio vescerentur ) pleno ore agnoverunt.

Unde mihi sublit cogitare, quanto sæpius sucum nobis facit illa, quam talem esse opinamur, ratio, quam sensus iste certissimo nobis cognitus; quodque in morborum curatione, plus dandum est ægrorum appetitionibus & desideriis impensioribus (modò perquam enormia non suerint, & quæ vitam ipso sacto extinguant) quam magis dubiis ac sallacibus Medicæ Artis regulis. Ex-

empli

empli gratia. Febre ardente laborans, tenuioris potûs refrigerium liberaliori manu concessium iri vehementer efflagitat; Artis jam Theoremata Hypothesi alicui innixa, quæ sibi alium scopum proponit, quocum pugnat liquoris frigentis indulgentia, appetitui adversantur, & hujus loco medicamentum Cardiacum imperant. Idem æger alimenti omne genus, dempto potu tenui, maximopere fastidit; hic Ars, maxime illa quam profitentur Curatrices & Amici adstantes, omnino comedendum esse acriter contendit. Alter post diuturnum ab eâdem causâ languorem, absurdi aliquid, & quod forte nocere posse videatur, obnixè petit; Ars iterum molesta se opponit, & mortem intentat morem non gerenti; nisi forte ipsus Artifex sanum illum prudentissimi Hippocratis Aphorismum probe concoxerit, Cibus & Potus paulo deterior, suavior tamen, melioribus quidem, sed insuavioribus (hoc est minus gratis) est anteponendus. In his omnibus naturæ, ut videtur, aberrationibus, quilibet in Praxi medica vel mediocriter versatus, modò animum diligenter adverterit, facile concedet agros haud paucos, ubi primum spreto Medici dictamine, Genio suo oblecundaverint, se melius habuisse. Neque hoc sane mirabitur, qui secum reputaverit, sapientissimum rerum omnium Conditorem Statoremque universa tam exquisito ordine absolvisse, ut sicuti omnia natura mala ad concinnandam totius operis harmoniam egregiè conspirent, ita eorum singula divino quodam artificio, propriæ essentiæ quasi intertexto, donantur, quo subjectum eadem mala à se amoliatur; quod in morborum quam plurium Acutorum exitu naturali satis cernitur, (Acutos dico.

dico, qui ut plurimum Deum habent Authorem, ficut Chronici ipsos nos) uti etiam in propensionibus istis quæ tales comitantur morbos, & ad agrum ab illa pernicie liberandum viam struunt, quam Ars adfert, quoties in fatuos cadit. Atque in hoc fanè bene cum hominibus agitur; quorum genus universum aliter se perquam male habuisset, tum cum Ars medica intra breves Hellados cancellos tota staret; quæ quidem eam fere ad terrarum orbem proportionem habet, quam habet ignobilis aliqua Villa ad nostram hanc Britanniam. Et quid vel impræsentiarum de tot tantarum regionum incolis fiet, cum omnis Afia, Africa omnis, atque omnis etiam America (demptis aliquot nuperis Coloniis haud ita populofis,) atque infuper magna Europæ pars, Arte medica prorsus destituantur? Attamen ut eleganter Comicus, viros rationis ac virtutum ufu præstantes, ab eorum grege, qui formam humanam vita ad instar brutorum αλόγων acta conspurcant, distinguens, "Ως χαριέν, inquit, is' av bean O, ar av beam & f. ita etiam Ars medica, si revera Ars fuerit, & non solum nomine tenus, maximus est donorum omnium quæ hanc vitam respiciunt, tantoque cateris omnibus praferendum, quanto ipsa vita iis quibus in illa gaudemus, præcellit.

Sed ut ad rem redeam: Quantumcunque conducat plerumque ægro ut primis morbi diebus lecto non addicatur, est tamen (quod observandum) ubi etiam ante eruptionem omnino addici debeat. Exempli gratia, Infans de symptomatis Dentitionem comitantibus jam securus, derepente Spasmo corripitur: in hoc casu cogitandum est mihi Convulsionem istam fortassis à naturæ conatu

quo

quo Variolas, Scarlatinam Febrem, aut Morbillos in corporis habitum protrudere satagit, pendere, licet hucusque lateant sub cutis tegmine. Ut itaque tam periculoso symptomati eamus obviam, Emplastro Epispastico nuchæ mox applicito, lecto quamprimum committendus est; exhibito insuper medicamine aliquo Cardiaco, cui etiam Paregorici pauxillum est admiscendum, quo & potentiùs morbi causam eliminet, atque etiam tumultum à quo oritur Paroxysmus consopiat: Verbi gratia, puero trienni, gutta v. Laudani liquidi in Aqua Epidemica cochleari uno (aut quid simile) sunt propinanda. Et profecto suspicor admodum, ne dicam certus sum, millenos aliquot infantes, & nonnullos etiam atate provectiores, idcirco letho fuisse datos, quod non satis animadverterint Medici hujuscemodi Convulsiones nihil aliud fuisse quam morborum jam dictorum prænuncios: cum enim Practici paulo incautiores, paroxysmos hosce revera symptomaticos pro affectibus Essentialibus habeant, Enematis sæpe repetitis & aliis evacuationibus eos aggressi, Variolarum eruptioni osticiunt, ac proinde permanentiores etiam reddunt paroxysmos istos, quos tanto molimine opprimere student, quique aliàs, ubi primum pustulæ eruperint, sua sponte certe certius evanescerent. Hic autem, fausto lætoque omine (quod alibi diximus ) Variolæ, quæ cum spasmo teneriores pueros invadunt, raro infigniter confluent, unde æger longe tutius lecto concreditur primis hisce diebus. Licet observaverim Variolas, quoties affectus Comatosos à tergo insequentur, admodum confluere; quo in casu ipsemet Vesicatorium, & Paregoricum, quale suprà descripsi, potius adhiberem,

quam ut ægro jugem lecti usum ante eruptionem permitterem. Quinimo animadverti ejusmodi Convulsiones quandoque (oppido tamen raro) Intermittentium Febrium paroxysmos præcedere; Affectus vero Comatosos cum dictis paroxysmis una invadentes & non nisi cum iisdem terminantes, tam in infantibus quam adultis persape vidi, quorum similiter nulla in curatione ratio habenda est, sola autem Febris, utpote morbus primarius & essentialis, omni ope est expugnanda. Si enim Comatofis hisce Affectibus Febrem comitantibus curandis præcipuè incumberem, ac proinde Venæsectione, Catharsi, atque Enematis repetitis, fopori vincendo operam navarem, Febrem inde magis accenderem, & ex consequenti ed usque augerem Coma ( quod mihi erat tollendum ) ut æger tandem ab eo æternum consopiretur; quando si in Febre debellanda totis viribus contendam, symptomata omnia ab eâdem pendentia nullo negotio una facessent. Quod serio notari velim, cum in hacre tam crebro tamque fataliter errari foleat. De hoc verò alio in loco fusiùs dixi.

Aliquando etiam (quod proximè tradam) quantumlibet agro conferat ut lecto interdiu abfistat, nihilominus non potest id solatii eidem indulgeri, agritudine sc. vehementiori, intensiori Febre, Vomitu enormi, Vertigine, Artuum dolore quasi Rheumatismo laboret, & similibus contraindicantibus: qua quidem symptomata omnia
saviora si fuerint, maxime in sanguineis & atate
shorentibus, ingentem materia Variolosa copiam
intus natam, & discrimen haud vulgare, à pustulis exitum certatim quarentibus ac mox valde consluxuris, prasagiunt. Cum itaque franum sermento

Ubi

ita exorbitanti omni ope injiciendum fit, attamen hinc quidem illud continuo lectuli calore adjutum ferociet magis, illinc verò præ nimia ægritudine codem abitinere nequeat agrotans, nisi suppetias afferamus; has ob causas omnino necesse erit, rebus sie stantibus, sanguinem primum è brachii venis educere, & post aliquot horas Emeticum eradicativum ex Infusione Croci Metallorum exhibere, quod non folum materiam, à qua oritur ægritudo ista insolentior, foras propellit, sed etiam ægrum ita refocillat, ut jam quasi sanus lectulo abesse queat. Neque huic soli methodo innitendum est ad infringendas fermenti vires, sed quo magis æger in tuto collocari possit, præter evacuationes jam memoratas percommodum erit Vitrioli Spiritum potui tenuiori, quoties eum haurit, liberaliùs immiscere, etiam usque ad plenam pustularum eruptionem. Non obstantibus tamen hisce evacuationibus, tum etiam ufu potus refrigerantis, æger nihilominus non nisi noctur no tempore lectulo permittendus est, si quidem sieri potest, quoniani hæc universa longè minus ad inhibendam præproperam materiæ Variolosæ assimilationem faciunt, quam una fanguinis contemperatio à novo aere per pulmones subinde reciprocato: que quidem fola mirum in moduni ægritudinem symptomaticam, de quâ suprà, sublevat confestim, quod à me non uno experimento comprobatum est. Hæc autem methodus paulo infolentior non nisi in ætate florentibus, quorum quidem sanguis sive à Venere, sive à Baccho incaluit, atque in aliis (Infantes tenellulos semper excipio) quos una cum Variolis vehementiora atque enormia ista symptomata jam dicta adoriuntur, necessario requiritur.

Ubi sanguis non usque adeò accenditur, neque ita urget symptomatum violentia, uti materiæ Variolosæ præmaturè assimilandæ longè minor est suspicio, ita ex consequenti & Evacuationes præmemoratæ, & Vitrioli Spiritus omitti possunt.

Longior in his fui, quia fat scio Curationis exitum five lætum, five funestum, ab ea potissimum, si non in solidum, ratione pendere, qua æger primis morbi diebus tractatur. Jam verò omni pustularum acie quasi in campum educta (quod die ab invasione fexto, quarto autem inclusive ab eruptione prima, fieri jam diximus) haud amplius interrumpendus est ægro lecti usus per reliquum morbi decursum: qui quidem ut ante hunc diem concedi non debeat, ita ut diutius differatur, vix patitur ægri status, modo confluentibus Variolis laboret. Hoc autem est genus (quod notari velim) de quo hactenus verba fecimus. Quæ enim & pauca & distincta emergunt Exanthemata, parum habent momenti five in hanc, five in alteram partem, si vel mediocriter in arte valeat is qui medetur. Quanquam etiam in genere hoc, utut suopte ingenio omni periculo vacet, haud pauci (quod ferio dolendem est ) Libitinæ cesserint, quoties sc. malo suo fato in eos inciderint, qui in promovendo cal re spem omnem ponentes, cum morbo ad jugu ndum ægrum, licet inscii, conspirabant.

Tempore ab hoc Pustulæ augescere & corpor's superficiem undique concalesacere incipiunt, at caput imprimis, unde æger, nisi fuerit infans, ad somnum dissicilior est, & inquietudine vexatur: Quod proximo loco in hoc morbo diligenter expendendum esse arbitror; prout enim seda-

tiol

in the late of the

Ut

tior fuerit sanguis, ita debitum augmentum & magnitudinem acquirent pustulæ, atque ex adverfo, pro ratione orgafmi quo tumultuatur dictus fanguis, puftulæ marcescent, intercepto ulteriori progressu, unde non solum peccantis materia eliminatio sufflaminatur, sed insuper singularum phlegmonum œconomia & genuina crasis interturbatur; indeque vel non omnino debito tempore ad separationem pertingunt, vel ichor demum fit puris vice, & loco flavi liquoris favum colore referentis, nigricans aliquis humor, vel fuccus alius nonnaturalis, & à genuinis Variolarum pustulis alienus, egeritur. Quapropter Medicamenta Paregorica aquè indicari in Variolis Confluentibus mihi videntur, ac indicatur quodvis remedium in quovis morbo; cum hic quali Specifica sint, perinde ac Cortex Peruvianus in Febribus intermittentibus: quamvis haud ignorem Paregorica non virtute aliqua pracise specifica operari, sed isti solum Indicationi respondendo, quâ fanguini & spiritibus consopiendis & in ordinem redigendis operam damus. Atque hic quidem sanguinis & spirituum motus inordinatior (Variolarum Confluentium in adultis comes individuus ) Anodynorum usum præ cæteris deposcit; necdum ei fatis innotescit hujusce morbi Genius, qui ista Vigiliis tantum deberi existimat. Sicuti enim fieri quandoque potest, ut etiam non dormiens bene compositis ac sedatis fruatur spiritibus, (quod ab affumpto Laudano persape accidit) ita etiam nonnunquam fit, ut spiritus vehementius agitati laudabili pustularum eruptioni officiant, etiam ubi æger multum dormiat, quod obnon actingat, alia atq: alia de mungib enoitavrel

Ut de genere Anodynorum jam loquar. Tametsi ego à multis annis Laudanum liquidum satis auspicato exhibuerim, quoties huic Indicationi Satisfaciendum erat, nihilominus Syrupum de Meconio ipse præferendum censeo; licet enim utrumque ad eundem scopum dirigatur, tamen Laudanum paulò magis calefacere mihi videtur, Syrupus autem minus. Dofin quod spectat Syrupi, ea non folum ægri ætati est adaptanda, sed & fymptomatum gradui, & quæ homini, qui sedatos habet spiritus & probe compositos, nimia fortè erit, alteri cujus spiritus ferociunt magis, vix sufficiet. Exempli gratia, ponamus in genere fex Drachmas plerisque convenire; jam in Variolosis, quoties id remedii indicatur, vix intra Unciam, fi quid præstare velimus, est subsistendum; quæ quidem quantitas fingulis vicibus morbo decurrente imperanda est. De adultis agimus impræsentiarum, etenim si infantibus propinetur, dosis pro ratione atatis erit minuenda. Et fane Paregorica non perinde indicantur in infantibus Variolosis, ac in adultioribus, cum illi in fomnos perdurante morbo proniores fint. Quamvis & in his quoties à morbo periclitantur magis, à Paregorico abstinere multum extimescerem. At, quod dicere animus mihi erat, difficile est admodum Paregoricorum dosin, quocunque in casu ista indicantur, certo determinare. Etenim five in quocunque Spirituum motu inordinatiori, five in vomitu enormi & alvi fluxu, five etiam in dolore atrociore (in quibus, affectibus tribus præsertim ufum paregoricorum indicari alibi docui) eâmethodo funt exhibenda, ut si prima dosis metam non attingat, alia atq; alia debito tempore affumatur, donec tandem medicamentum Medici votis responderit, non tam ad ingestam Anodyni quantitatem, quam ad affectum quod in ægro producendum erat, respectu habito, quod ubi primum successerit, nec citius, à Paregorici usu ita copioso ac frequenti cessandum est: interposito tamen semper inter singulas doses spatio aliquo, ut pernoscere valcamus utrum dosis ultima, id quod quarimus præstiterit, antequam nova ingeratur. At ubi semel sinem propositum obtinuerimus, dosis Anodyni in morbi progressu exhibendi, jam

minor pro re nata definienda erit. aing al bomb

Exempla haud pauca in promptu mihi funt, quibus eis quæ hactenus tradidi fidem adstruam, at unicum impræsentiarum adducam. Aprilis 13. Anno 1681. Quædam è nostrá vicinia, nomine Crosse, ad me accedens atque slens obnixe, petit ut filium ejus decennem adirem, qui à die quarto male habens, Variolis, ut ipfa metuebat, jamlaborabat. Ego à podagrâ, que me tunc temporis excruciabat, detentus, Pharmacopolam, quo uti foleo, rogavi ut agrum inviseret, ac mihi de ejus statu referret: rediens ille mihi narravit pueri matrem è nescio cujus mulierculæ consilio, pulverem Comitissa & alia calidiora remedia filio propinasse; quin & stragula adjecerat matris indulgentia, sub quibus quasi defossus latebat æger, ut horum pondere sudores (ad quos ceu ad sacram anchoram in hoc morbo fæminæ confugiunt ) exprimeret; ad hæc magnam Poffeti calentis vim, floribus Calendula & cornu Cervi incoctis, agro infuderat; unde adaucto Febris calore, tantam spiritibus confusionem induxerat, ut præter modum deliraret æger, totis adstantium viribus vix lectulo

lectulo affixus, ac incondita quædam, furentium ad instar, submurmurans. Nondum tamen in lucem prodibant exanthemata, vel faltem obscure, fed denso agmine cutim impetebant; inhibita plane eruptione ab hac methodo violentiore, qua ad eam sollicitandam destinabatur. Jubeo ut è lecto eximatur quanto ocyùs, neque eundem nisi noctu ingrediatur ante elapfum sextum diem: dein ut syrupi de Meconio unciam dimidiam statim fumat, quo ne hilum proficiente post hora spatium candem dofin repeto, at nullo cum fructu; quippe quod fanguis tam immani furebat orgasmo, ut non nisi unciis duabus cum dimidia (spatio tamen inter fingulas semiuncias interjecto, quo liqueret quid postrema doss præstiterat ) introasfumptis frænari posset; quo facto, unciam dimidiam tantum fingulis noctibus hauriendam prafcripfi ufque ad finem morbi : quæ quidem illam spirituum requiem, quam crebrior exhibitio paraverat, tueri jam partam valebat. Unde etiam convaluit æger.

Hic minime reticendum est, quod in quantacunque demum doss & quantum libet repetita exhibeatur primis hujus morbi diebus Narcoticum,
modo sanguinis æstus atque enormis spirituum
agitatio magnopere serociant, vix scopum attingere poterit id, niss æger è lectulo eximatur:
Calor enim lecti calorem morbi ulterius augescit
atque incendit; proindéque vim ita magnam Narcotici exhibere necesse erit, cui fortean Natura
impar fuerit: Quod etiam usu venit, etsi haud
tanto vitæ discrimine, quando Cortex Indicus exhibetur in Febre Intermittente, ægro per ejus usum
in lecto se continente. Et hoc, ni fallor, in causa
fuit

numera-

fuit quod curatio hujusce Febris nonnunquam protelata suerit, qua alias citius absoluta esset, & quandoque etiam si Febris Remittens tantummodo, & non interstincta erat, eadem adeo intendebatur, ut mortem ipsam ager haud essugerit.

Missis autem casibus extraordinariis, in quibus nullo non morbi tempore indicari potest hoc remedium, ego ista primum nocte exhibendum suaferim qua lecto jam in totum addicitur, sexta nempe a prima invasione; à quo tempore usque ad diem decimum septimum omni vesperi est propinandum, vel saltem donec ager "¿w sixw, quod aiunt, suerit constitutus. Sexto enim die caro Phlogosi quasi corripitur, unde caput ab humoribus exinde

concalefactis turbari incipit & vacillare.

Curandum est autem sedulo, ut Anodynum temporius sumatur hic, quam in aliis morbis; quoniam quidam caloris & inquietudinis quafi paroxyfmus Variolofos sub vesperam semper affligit; & quandoque accidit quod, nisi maturiùs exhibeatur sub ultimis morbi diebus, æger, derepente paulo hebetior factus, mox incalescat, post de agritudine queratur, quæ brevi in ipså morte terminatur; attonitis haud parum amicis, qui paulo ante magnam de agro, ceu convalituro, spem foverant. Cui tanto malo occurri fortean poterat Anodyno confestim ingesto. His itaque diebus, undecimo vero præ cæteris, Paregoricum temporius propinandum impero, etiam hora quintà sextave pomeridiana, utque in promptu sit, si quando forte agritudo ex improviso invaserit. Quinimo persuasissimus sum nonnullos ex mihi notis ideo fato functos, quod dicto medicamento, re jam postulante, destituerentur; cujus ope, si adfuisset, adhuc inter vivos

fi in quo unquam alio, Occasio praceps est.

Quapropter cum tam ingens discrimen impendent, si Narcoticum vel sat citò non suerit propinatum, vel si è diverso ita præmature, ut ejus dem vis paregorica & spirituum sedatrix prius exoleverit, quam illud repetendum veniat; idcirco cum res in lubrico sit, tutissimum omnino est Anodynum statis horis tam manè quam serò exhibere,

num statis horis tam mane quam sero exhibere, ultimis sc. & periculosissimis morbi diebus. Neque hoc tempore syrupi dicti uncia semper sussicit, cum ea quantitas nihil magis præstet in intensiori sanguinis instammatione & spirituum animalium exorbitantia insigniore, quam uncia dimidia in morbo mitiore. Quinimo iterata experientia me edocuit, Sesquiunciam in juvenibus & sanguineo temperamento præditis pro singula dosi, violentia symptomatum, quæ tunc ingruunt, & in quibus præcavendis toti sumus, frangendæ parem tantum

elle; quodque hæc ipsa dosis in talibus subjectis, atque ils temporibus, manè & serò, non tutò tantum, sed cum magno etiam ægrorum commodo,

repeti possit, donec illi convaluerint.

Neque verò hoc reticebo, quòd in ultimis diebus Variolarum egregiè confluentium quandoque necesse habui etiam ter in spatio diei naturalis, i.e. Octava quaque hora, Narcoticum exhibere; quando scilicet vel ob violentum spirituum orgasmum, vel ob eorundem consusionem agritudinem aliqualem inducentem, longiora ab usu ejus intervalla haud concederentur. Hoc autem notandum, quòd si tam frequens Diacodii exhibitio agro nauseam creet (quod in dictis diebus sape accidit) hoc in casu Laudanum liquidum

propinan.

lit w

loco, P

propinandum; cujus gutt. xvj. idem valent, ac 3 j. syr. de Meconio, nempe si eodem modo præparetur quem in Libro de Morbis Acutis O in Cap. de Dysenteria ibidem descripsimus. dinnoudno alora

Objicient, sat scio, illi quibus hac minus placent, materiam peccantem à Narcotico toties & in tam larga dosi repetito, fixam iri, & Ptyalifmum retundi. Quibus respondeo, omnino fatendum esse Salivationem aliquatenus imminui, nunquam tamen ita penitus cessare, ut non longissimis ab assumpto Anodyno intervallis, atque ejus vi jam fatiscente, nonnihil recrudescat, imo verò gemino hoc commodo stipetur. Primo quod æger, viribus à Narcotico instauratis, pituitam validiùs expectorare valeat. Dein quod Saliva que excreatur, licet parcior sit, rectius tamen excocta est, quam si Anodynum non fuerit exhibitum. Proximo loco, Ptyalismi desectus hic partialis plusquam compensatur faciei manuumque tumore, qui ex repetito Paregorici usu & certior est & major in iis diebus quibus hæ partes solent intumescere: facies fc. ab octavo die usque ad undecimum, (quo tempore fere incipit subsidere ) manus vero ab undecimo, usque dum pustulæ eas obsidentes maturuerint. Atque fidenter affero, neminem in hoc morbo probe versatum posse negare utriuslibet horum tumorum absentiam, quo tempore se debent ostendere, pejoris esse ominis, quam Ptyalismum interceptum. Me quod attinet, longè tutius esse autumo Ptyalismi compescendi discrimen subire, quam à Narcotico abstinere: quod ita impense morbus hic efflagitat, ut in eo rudis sit oportet & parum observationi deditus, qui agros suos subsidio tanto defraudat.

Non verò ita capienda sunt qua hactenus disserui, ac si ego quotidianum Diacodii usum, vel
ea qua convenit dosi, in tenessulis Infantibus qui
Variolis Confluentibus laborant, suaderem, nisi
morbus periculum grave intentat, idque duabus
de causis; primò quia usque adeò non calent Infantes, atque illi quorum vita fax plenius accensa
jam luculentius ardet; dein quod Narcoticorum
jugiter assumptorum vim non ita bene serat
atas mollior, & magis insirma. Adde quod
sponte sua somno serè perpetuo morbi tadia fallunt Infantes. Nihilominus quoties vel phrenesi
illi corripiuntur, vel pustula mali moris sunt,
Anodyna omnino indicantur; horum enim utrumque sanguinis atque spirituum animalium motum

interturbatum plus fatis evincit.

- Duo hac qua adeo prolixè tractavimus, nempe ista methodus qua inhiberi debet præpropera materiæ Variolofæ primis in diebus assimilatio, tum & altera, qua motus spirituum inordinatus ab externarum partium inflammatione excitatus, est præcavendus, duo funt quafi Cardines in quibus omnis hujus morbi Curatio vertitur, quandoquidem quæ ex eo oriuntur mala quòd utrique huic discrimini non satis occurreretur, funesta illa symptomata invitant quibus Variolarum tragædia abfolvitur. Quocirca cum præcipuæ hæ fuerint Indicationes Curativa, ubi iis modo jam tradito fecero fatis, nihil amplius mihi restat agendum; in quantum fc. Medicus fum, non verò formularum medicarum Præscriptor: Quas ego duas, sive Artes, five Dotes, five etiam Provincias appellare libeat, toto colo à se invicem distare arbitror.

Unum

Unum adjicio, si Epispastico opus fuerit, id peramplum & fatis acre ægri Nuchæ applicandum; quod ita opportuno tempore fieri debet. ut neque præmature appositum vim epispasticam ante diem Undecimum, in quo de summa rerum agitur, amiferit; neque in eum ipsum diem rejiciatur, quo jam tardius adveniens, illo temporis articulo obesse possit, præ calore & æstu quem fanguini imprimit cum Febre Secundaria vix pari Marte tunc decertanti. Opportunissimè itaque applicabitur Epispasticum nocte illa qua magnam morbi crisin præcedit, mox ab assumpto Paregorico, quod tunc erat exhibendum. Apposito per id temporis Vesicatorio, dolor quem ejusdem morfus adferet prorfus definet ante diem illum quo æger vel agonizaturus, & materiæ peccanti eo ipso tempore dabitur exitus quo eo est opus ad vincenda mala ista quæ illum diem præstolantur. Hoc enim primum tempore, quod in hujus morbi Historia fuse deduxi, facies quæ hactenus inturgescebat, jam detumescere incipit, & falivatio, quæ hucufque pleno amne fluebat, decrefcere, condensato jam, & non nisi ægrè excreto, qui cam excitabat, humore. Ut vero mittamus Epispasticum illud tum faciei detumescentiæ, tum etiam imminuta Salivationi quadantenus substitui, Febri insuper Secundariæ perdomandæ aliquatenus conducit: que nunc temporis invalescit, sanguine quasi obruto & penitus infecto puris copia à totidem abscessulis resorpta; adeo ut in omnibus fere, quos unquam tractavi Variolis laborantes, observaverim, pulsum in carpo salientem ægrè percipi posse hoc tempore, utut facile se & pridie hujus diei & postridie etiam, digito exploratori se proderet.

Sed inter ea qua à capite sive derivant sive revellunt, nihil aque mihi videtur operari ac Allium pedum plantis applicitum. Quod Allium revera attrahat, manisestum est à venculis quas sape excitat, & à dolore illo non ferendo, quem nonnunquam, licet rarò, affert, etiam non excitatis vesiculis, humores sc. in partes illas invitando; unde dolor tam vehemens quandoque exortus est, ut cataplasmate è mica panis similaginei in lacte cocti eundem sedare necesse habuerim: In adultis itaque qui Variolis Consuentibus laborant, Allium incisum & linteo involutum plantis pedum admovere soleo, à die octavo in quo primum facies intumescit, donec jam morbus periculo omni va-

cet; fingulis diebus renovandum.

Neque interim istud mihi prætereundum est, ægrum sc. a carnibus, durante morbo arcendum omnino esse, & cerevisiam lupulatam eamque tenuissimam tantum pro potu concedendam. Jusculis Avenaceis, pomis coctis, & jam dictà Cerivefià commodissime interea vitam tolerabit. At verò instante jam maturatione, ubi particulæ purulentæ in fanguinis massam regurgitantes eandem tabo suo inquinaverint, utile erit cochlearia vini aliquot, fingulis auroris & noctibus ægro indulgere. Stragula quod attinet, & lodices quibus ager in lecto est contegendus, neque plura sint illa, neque pauciora quam quibus sanus utebatur. Quin & liberum ei sit, quoties voluerit, se ab hac in illam lecti partem transferre, quò præpediri possint sudores ifti symptomatici, quos agro nocere satis, opinor, evici. Eodem pacto etiam præcavebitur efferatior exanthematum phlogosis excita à nimio calore quem carnes contrahunt, quoties æger femper

semper eodem in loco, ceu palo defixus, jacet-

De hoc autem alias prolixius disserui.

Cafum nuperrimum, ceu specimen integræ hujus Praxeos, subnectam. Hac ipsa hyeme me accersebat semina Nobilis, Domina Dacres, ut quendam fuum nepotem Dominum Thomam Cheut, temperamento perquam sanguineo & atate florentem Medicus curarem. Pridie coeperat febricitare vehementer; colluviem biliosam in magna copia per vomitum rejiciebat; dorsum plurimum dolebat. His malis folatium quarens & levamen, lectum petebat, & tum stragulis acervatim injectis, tum calidis assumptis liquoribus sudores per diem integrum omni ope sollicitabat, sed frustra, cum tanta ad vomendum proclivitas, & alvi fluxus, licet modicus, omnem sudorificorum vim eluderent; Oleum interea Febris igni affuderat, quo illa multum increverat. Ego jam Variolas brevi exorituras suspicabar, easque insigniter confluxuras, tum ob ztatis vigorem, tum etiam quod fanguinem multum excalefecerat irrito fudoris extorquendi conatu, (quo quidem, si modò astate agrotaverat, & michum fanguineum & maculas purpureas certò advocaverat ) tum verò maxime, quòd semper observaverim in juvenibus immani vomitione, ægritudine, & dolore præter folitum vexatis, Variolas insequentes ultra modum confluxisse. Meum itaque esse ratus ut nullum non lapidem moverem quo præproperam materiæ Variolofæ affimilationem obstruerem, à lecto illum arcebam, nisi statis priùs horis somni. Die sequenti (tertius is erat) Variolis nondum comparentibus, sanguinis uncias octo è dextro brachio manè extrahi curabam: optimus erat ille floridusque,cum adhuc spirituosum tantum µiasua exceperat, nondum vero putredinem illam quam conciliat longior morbi mora, & in corum fanguine ut plurimum confpicitur qui nuper ab hoc morbo convaluerint. Horâ quintâ post meridiem diei ejusdem, Infusionis Croci Metallorum unciam unam exhibui; ex quâ satis commode vomebat, & agritudine levatus, longe melius habere visus est, jam haud invitus à lecto abstinens, à quo prius ægerrimè se divelli patiebatur, ægritudine & vertigine mactatus. Die quarto, mane accedens, exanthemata quibus præcavendis tanta fueram molitus, co numero prodeuntia conspexi, ut ab infigniori, quem minitabantur, confluxu, agri vita metuendum est. Diligenter itaque cavebam ne lecto interdiu committeretur, consulebam etiam ut Cerevisiam tenuem Spiritu Vitrioli instillato acidulatam potaret. In his ad fextum usque diem perseverabat; quibus diebus licet non ægrotaret, fed aura liberius vescens multum reficeretur, tamen alvo subinde laxiore fuit. Jam sub meridie non valebat ulteriùs, quod hic fieri assolet, se à lecto abstincre; decubuit itaque usque ad finem morbi, me non reluctante, cum nunc erupissent pustulæ omnes, que, non obstante meo omni conamine, plus fatis confluebant. Quamvis enim pauciora erant exanthemata iis quæ in nonnullis observavi ab hoc morbo extinctis, plura erant tamen quam plerisque eorum qui sanantur solent prodire. Hac primum nocte Syrupi de Meconio Unciam unam in Aq. flor. Paralys. propinabam, singulis deinceps noctibus repetendam; suadebam etiam ut non aliis stragulis, quam quibus sanus assueverat, tegeretur; ut Jusculis Avenaceis, & Hordeaceis, nonnunquam

nunquam etiam pomo cocto vesceretur; Cerevisiam etiam tenuem hauriret. Die octavo Allium incifum & panno lineo inclusum pedum plantis applicandum curavi, & renovandum quotidie donec extra aleam confisteret. Post hæc pro augescentium pustularum genio omnia cedebant, usque ad decimum diem; quo tempore mane eum invisens, licet mediocriter se haberet, Febris tamen Secundariæ quendam quasi prodromum deprehendi, cum jactatione aliquali. Mox itaque procellam veritus imminentem, Paregoricum suprà laudatum exhibui, à quo tranquilla omnia & pacata; eadem nocte Syrupi de Meconio Sesquiunciam præscripsi. Sequente aurora, diei sc. undecimi, cum post exolescentem vim Anodyni quod hesterna nocte sumpserat, jam de novo esset irrequietion, Diacodii iterum Sesquiunciam extemplo ingessi, vesperi item tantundem, atque eandem dosin mane & sero ut assumeret quotidie consulebam, donec omnino convalesceret. Paruit æger; neque aliquod nos deinde symptoma excerruit, nisi quod urina ei quandoque supprimeretur (malum junioribus hoc in morbo familiare) quam tamen genubus innixus in lecto reddebat. Ptyalismum quod spectat, quantumvis salivæ copia frequenti Anodynorum in tam larga dosi repetitione aliquantulum interciperetur, tamen longiore ab eorum usu intervallo pituitam concoctam excreabat, ac facies manusque debito tempore pro votis intumescebant. Die decimo octavo è lecto surgebat, & tunc primum jusculum è pullorum carnibus indulgebam, à quo per gradus indies ad victum consuetum redibat. De vicesimo primo sanguis mittebatur è brachio dextro ad uncias octo, qui H 3 PleuriPleuriticorum sanguinem amulabatur, & puris serè instar erat. Denique ad quatuor vices, spatio in-

ter posito, purgatus fuir.

Hic subinnuam, quod quoties in his pagellis dies ab Invasione v.g. sextum, undecimum, & e. nominaverim, non ita accipi id velim, quasi Variolæ Consuentes tertio nunquam non die erumperent; cum satis sciam quandoque ita accidere, etiam in iis qui vel maxime consuunt, ut pustulæ non nisi post aliquod à die tertio temporis spatium se exerant. Eruptio autem ut plurimum in diem tertium ab Invasione incidit, & ut plurimum, qui (ex gr.) die Lunæ consuentibus Variolis primum laborare incipit; die Mercurii sequenti pustularum primitias in cute summa deprehendet, & Jovis dies ab illo die Lunæ secundus, undecimus ille erit, periculi plenissimus, nisi interposuerit se Medicus.

Atque hic iterum repeto Theoremata hac omnia ad Confluentes tantum Variolas referri debere,
qua in genere distincto nullum prorsus usum habent, nec ab illo exposcuntur. Et tam sibi quam
aliis imponunt, qui attollunt cristas quoties eos
sanaverint quibus Exanthemata numero pauca, eaque interstincta efflorescebant. Si tentare libeat,
quantum in Arte valeant, in Variolis Consuentibus vires experiantur; maxime quoties vel slorentes atate, vel eos qui immodica vini ingurgitatione nimium incaluerint, hic morbus invaserit.
Ne in levioribus exercitati, ita toto coelo aberrent, ut se cos servasse existiment, quos ipsi adstantes non occiderint.

Verum dissertatiunculam hancce non prius finiam quam ubi retulero que mihi, dum hac scriberem, suo ore narravit Amicissimus Dominus Carolus Goodall, Goodall, M. D. Collegii Medicorum Socius, atque impræsentiarum Censor: quod mihi ideò faciendum duxi quo melius iis sidem conciliem, quæ tum hic, tum alibi & de Petechiis & de mictu sanguineo affirmavi: utrumque nempe hoc symptoma quoties Acutis morbis accedit, atrociori sanguinis instammationi omnino deberi, ac proinde Refrigerantia indicare remedia. Casus ita se habuit.

Juvenis annorum quasi 27. habitu corporis extenuato, & calido temperamento praditus, Febre violentà & continuà correptus est mense Junio, Anno 1681.

Lingua erat sicca & scabra, sitis vehemens, pulsus
celer, dolor regionem cordis scrobiculo vicinam discruciabat, dorsum verò imprimis, (in quo jugiter
desaviebat,) sanguinem subinde mejebat, tum &
Petechia coloris subfusii collum, pettus, & carpos
dense insidebant. Die sexto accersitus Medicus,
& agrum de vità periolitari à nimià urina sanguinolenta excretione comperiens, Indicationes curativas ad sanguinem refrigerandum incrassandumque,
tum etiam ad vasorum oscula, qua in Renibus relaxata dehiscebant, obturanda dirigendas censebat.

Præmissis itaque tum Venæsectione, tum Bolo lenitivo, ægrum, ut à lecto quantum sieri potuit, se abstineret, serio monuit, cum à continuo lectuli calore mictum sanguinis promoveri non dubitaret: suadebat etiam ut in culcitrà corio tectà ager potius dormiret, supinus non nisi rarissime jaceret, lac aque permistum ut potaret, Panatellà, oryzàlacti incoctà, pomis coctis, sive solis, sive aqua fontana intritis, or saccharo edulcoratis vesceretur. Medicamenta

ordinabat sequentia.

Re Fl.ros. rub. 3 vj. cort.inter. Querc. 38. Sem. Plantag. parum contus. 3 iij. Aq. Font. 15 ij. Sp. Vitriol. q.s. ad

ad gratam aciditatem: infundantur in clauso calere leni per quatuor vel sex horas. Colat, add. ag. Cinnam. bord. Ziij. Sacch. albiss. q. S. ut f. Tinctura gustui grata, de qua sapinscule bibat die noctuque.

Enema à laste cum Syrupo Violaceo injiciebatur bo. à à meridie secundà: & borà somni sequens Han-

stus propinabatur.

R. Ag. fl. Paraly S. Plantag. Cinam. bord. an. 318.

Aceti stillat. Bij. Syr. de meconio Boj. M.

Die septimo, symptomatis vix se remittentibus, Enema jam descriptum singulis diebus injiciendum curabat, tum etiam Emulsionem, Haustumque ad

bunc modum prascribebat,

Ry Sem. Cichor. Endiv. Lastuc, Portulac. an. 3 ij. Sem. Cydon, Papav. alb. an. 3 i fs. Amygd. dulc. excort. n. iiij. contundantur simul in Mortar: marmor, sensim affundendo Ag. Hord. 15 i f. colat. add. sacchar. Crystall. q. s. f. Emulsio, de qua bibat cochl.xij. quartà quaque horà.

Be Aq. fl. Paralys. Nymph. germin. Querc. Plan-1 ag. an. 3 B. Aceti stillat. Ag. Cinam. bord. an. 3 iij. confect. de Hyacinth. 3B. syr. de meconio 3 j. M.f.

Haustus hora somni sumendus.

Die octavo, cum adbuc instaret Febris, sanguis Vrina imm stus copiosius exiret, & Petechia in pramemoratis partibus numerosa comparerent, omniahas symptomata à sanguinis calore, tenuitate & acrimonià, oriri conjectans, sanguinem secundà vice detraxit, liberaliorem cerevista tenuis usum, cui Vitriolispiritus ad gratum acorem prius instillabatur, concessit : quam cum fastidiret ager, Possetum è succo limonum & lacte ei indulsit, uti etiam limonum pulpam in taleolas divisam & sacebare involutam. Addebat & Sequentia,

Re Cons. Lujul. Cynorrhod. an. 38. confect. de Hyacinth. 3 iij. Diascord. 3 i ß. corall. rub. praparat. Sang. Dracon. Bol. Armen. an. 9 j. Syr. è Symphyt. & Pilosell. an. q. s. ut f. Opiata, de quâ capiat quantit. Avellana sextâ quâque horâ, superbibendo haustulum seri lactis succo limonum facti & sacch. alb. edulcorati, vel Decocti Vulnerarii Spiritu Vitrioli acidulati.

Haustus hesterna nocte prescriptus repetatur cum

Syr. de Mecon. 3 x.

Nono die Petechia paulatim evanescebant, Vrina minus sauguine scatebat, quique inerat sanguis facilius separabatur, & natula fundum libentius petebat: hortabatur itaque agrum ut in Remediorum horum usu perseveraret, & diebus aliquot elapsis sequentia adjiciebat, ad eundem scopum collimantia.

R. Cons. Ros. rub.per setaceum traject. & Vitriolat. 3 iv. balsam. Lucatel. 3 ij. Bol. Armen. Sang. Dracon. Spec. Electuar, Diacoral. an. 3 j. Syr. è Coral. q. s. ut f. Elect. de quo cap. quant. Nuc. Moschat. bis de Die superbibendo baustum Emulsionis sequentis.

Re Sem. Lactuc. Portulac.an. 3 iij. Cydon. 3js. Papav. alb 3 s. Amygd. dulc. excort. n. v. contund. in mortar. marmor. sensim affundendo Aq. Plantag. ibij.

Aq. Cinam. Hord. 3ij. Cotat. add. Saccb. q. s.

His remediis, favente numine, ager intra septimanas tres à Febre & horrendis illis que memoravimus symptomatis liberatus, Petechiis abolitis, atque urina tum colorem naturalem tum consistentiam recipiente, paulatim ad sanitatem & vires pristinas rediit.

Quamvis autem symptomata ista jam dicta Febri continua accrescerent, non verò illi morbo de quo nos suprà egimus; cum tamen quoties utrumlibet

libet ea comitantur, à vehementi inflammatione & fanguinis nimia attenuatione, unde fanguis per ofcula vaforum quafi vi exigieur, femper ortum ducant; nullus dubito quin par Methodus in tanta causarum paritate omnino sit adhibenda, quantum fe. fert utriusque morbi Genius. Quamobrem Virum Optimum rogabam, ut mihi per illum liceret hanc ejus Curationem hic subnectere. Quam quidem si quis vel mihi infensissimus, (cum tumen alienos mores è propriis æstimans, nullum inimicum habere sperem ) præstiterat, tamen veritate victus, præclarissimam eam fuisse omnium, quas unquam novi, curationum, lubens faterer : quum jamdiu compercum habeam quam fit fatale Febricitantibus fanguinem cum Urina excernere. Cum verò idem amicitià mihi sit conjunctissimus, quanto cum animi prolubio & Veritati & Viri Amantiffimi famæ mihi litandum erat? Hic enim ille eft qui cum pauci admodum me vel minimum quid in re medica five indaganda five etiam excolenda profecisse afferere auderent, maledicorum correnti se medium objicere sustinuit, atque me pari zelo ac fide tutabatur, quo Parentem Filius. Quantumlibet autem beneficio tam infigni devinctus, nunquam tamen nifi eas, quas commeruit laudes, prædicarem, cum perinde ferè sit improbum sive opprobrio five laudatione indignos afficere, quandoquidem utrinque à veritate discedatur. Nemo itaque mihi vitio vertat, si Virum hunc ego nemini, inter eos qui mihi hactenus innotuere, probitate fecundum fidenter affirmaverim, cum in tot annorum spatio quibus eo familiariter usus sim, nec dicto quemquam lædere, quanto minus facto, sibi permiserit. Quantum vero in ea quam profitetur Arte

Arte præcellat, modò Deus vitam ei concesserit, brevi fatis elucefcet; cum Eruditioni haud vulgari qua omnes Medicinæ tam Antiquæ quam Modernæ tractus perlustraverit, exquisitissimam in fubtilioribus Praxeos minutiis indagandis folertiam ( fine quâ nemo unquam Medicinam merita cum laude faciet ) catus attulerit : Unde etiam Ægro+ rum suorum votis, Bonus Felixque cum primis re-

fpondet.

Hæc demum sunt qua ipse de hoc morbo sentio, quæ non mihi fuggeflir phantafiæ imaginatricis temeritas, sed Phænomena Practica edocuere. Neque sanè capio qui fieri possit ut fallatur is qui cogitationes suas omnes merà ac nuda ejus sive Artis five Facultatis Praxi limitat & determinat, quam fibi perdifcendam & cum laude exercendam proposuit : aut è contrà qui possit sieri ut non tam in ipso se quam in aliis decipiendis omnes vita annos prodigatille, qui in iis excogitandis operam difperdit, quæ cum Praxi nihil prorsus habent commune. Et sicuti haudquaquam faustus probusve navis ad Clavum Gubernator fuerit ille, qui non tam ad brevia & faxa fubmarina agnofcenda evitandaque, quam ad causas Fluxus Ressuxusque maris speculandas animum adverterit (quod quidem cum Philosopho sit dignissimum, ab eo tamen perquam est alienum, cui id tantum negotii datum est ut navis non submergatur, ) ita neque Medicus, cui non alia quam curandorum morborum provincia decernitur, quantumlibet ingenio caterisque animi dotibus valeat, in Arte verè Medica proficiet, qui non tam in occulta & tortuosa illa Methodo, qua Natura morbos parit alitque (à quâ etiam corundem Historia pendet ) indaganda.

daganda, atque in remediis eidem adaptandis omnes animi vires intendat, quam in curiofis & 74pleyous speculationibus cerebrum fatiget, ad homines orco eripiendos (quod spondet Medicina) ne hilum facientibus. Qua quidem pravaricatio non folum in causa est quod genus Humanum commodis illis & emolumentis privetur, quibus à plurimorum ingenio animique dotibus augeri potuifset, sed etiam effecit tandem, ut quæ Medica appellatur, revera Confabulandi Garriendique potius fit Ars, quam Medendi. Atque eo tandem deventum est, ægris vivendum moriendumve sit. prout Philosophus vel conjectando scopum attigerit, vel ab eodem aberraverit; quod in lubrico femper est atque ancipiti, cum primi isti speculationum repertores, non minus quam corum mancipia, & servum pecus, de cerebrosis istis commentis bello quasi in rnecino invicem digladientur, attamen nemo fortasse omnium ipsam veritatem affequatur. Quamvis enim, si mentem serio applicuerimus, quid de facto agat Natura, & quibus in operatione sua utatur organis deprehendere valeamus; modus tamen quo illa operatur, mortales, aut ego fallor, semper latebit. Neque hoc mirum est, cum longe ( imò supra omnem humanum captum longe ) credibilius fit nos misellos homunciones ab illustri vitæ lucisque regione exulantes, methodum quâ in fabricanda machina usus est sapientissimus Artifex, capere nullatenus posse; quam Fabrum Ferrarium rudem prorsus & imperitum, nescire quo pacto concinnetur Automaton Horarum index, cujus structura & motus exquisitissimam artis elegantiam præ se ferunt. Sicuti de facto constat Cerebrum omnis tam Sensus quam

quam Motus fontem esse, tum etiam & Cogitationum & Memorix officinam, & tamen non est possibile à diligentissima ejus inspectione contemplationève mentem usque adeò illuminari, ut intelligere possit quo pacto substantia ita crassa & quasi pulpa quædam, neque operis, ut videtur, usque adeò assabrè elaborati, usui ita nobili & facultatibus tam præcellentibus queat sufficere; neque exinde assignare quis potis est, qua ratione ex naturæ ejus vi & structura partium, sive hæc sive altera ista facultas necessario fuerit exerenda.

Atque hæc de Variolis Confluentibus: Quibus si addantur quæ in Historia Morborum Acutorum de hoc affectu tradidi, summam habes eorum quæ mihi hactenus innotuere, eaque omnia diligentissimè, quod à me fieri potuit, trutinata atque expensa.

Accingo me jam (quoniam tu id postulas, Vir Eruditissime) ad ea exponenda qua de Affectionibus Hystericis hactenus observatione comperi. Quas quidem, perobscuram & difficilem, præ cæteris qui homines vexant, morbis, diagnosin habere, tum etiam ægriùs curationem admittere, lubens fateor. Attamen ut potero morem tibi geram, ea, quæ Epistolæ convenit, brevitate; quam sane à me exigit valetudo infirmior & quasi vacillans, hac præsertim anni tempestate, qua mihi verendum est, ne si pertinacius cogitationibus indulsero, Podagræ mox paroxysmum accersam. Paucis itaque expediam quæ hîc habeo dicenda, methodo, qua uti soleo, insistens; brevem sc. morbi Historiam tradens secundum vera Naturæ Phænomena; tum etiam medendi rationem subnectens que mihi optime cessit; quamque non tam librolibrorum lectio, quam experientia propria, Magistra haudquaquam infida, jam olim suggessit.

- Hic morbus, fi recte calculum pono, Chronicorum omnium frequentissime occurrit; & sicuti Febres cum Appendicibus suis duas partes Tertias, ad Chronicos morbos fimul fumptos fi comparentur complent, ita Affectus Hysterici (vel isti saltem qui co nomine infigniuntur) ad reliquæ partis Tertiæ dimidium aflurgunt, hoc est, Chronicorum pars media funt: Fæminarum enim paucissima (qui sexus Adultorum dimidia est pars) ab omni horum affectuum specie prorsus libera funt, si istas excipias quæ laboribus assuetæ dure vitam tolerant. Quinimo non pauci ex iis Viris qui vitam degentes sedentariam chartis solent impallescere, eodem morbo tentantur. Et quamlibet omnis retro Antiquitas symptomata illa Affectibus Hystericis adnascentia Utero semper vitio verterit, si tamen Affectiones Hypochondriacas vulgo dictas, quas Splenis aut Viscerum nescio quorum obstructioni imputamus, cum mulierum Hystericarum symptomatis conferamus, vix oyum ovo similius, quam funt utrobique Phænomena, deprehendemus. Neque tamen reticendum est Fæminas multo crebrius hoc morbi genere corripi quam folent Mares, non quod se Uterus magis male habeat quam alia quavis corporis regio, fed ob caufas infrà explicandas.

Sed nec spectabilior est hujus morbi frequentia, quam varietas illa multiformis qua se ostendit, & nullos ferè non amulatur ex iis affectibus quibus atteruntur miseri Mortales. Quamcunque enim corporis partem insederit, symptomata, qualia ei competunt parti, statim producit: Et nisi Medicus

tam

tam sagaci quadam solertia & Δενότητι, quam in Arte peritia valeat, fraus ei siet, atque ilta symptomata à morbo aliquo essentiali hujus vel illius partis, non verò ab assectione Hysterica, pendere arbitrabitur.

Quandoque v. gr. Capitis arcem occupans, Apoplexiam facit, qua similiter Hemiplegià solvitur, eam omnino referens Apoplexiam, qua tum atate, tum mole corporis grandiores siderantur, & qua ex eo nascitur quod, Cerebri cortice pituita copia referto ac scatente, Spirituum Animalium meatus ac semita intercludantur: à qua quidem causa, qua seminis Hystericis accidit Apoplexis, oriri nullatenus videtur, cum easdem haud infrequens adoriatur confestim à partu, magna sanguinis vi simul ejectà, & vel partui laboriosiori, vel vehementiori alicui animi commotioni debeatur.

Quandoque Spasmos horrendos gignit, Epilepsia persimiles, Ventre & præcordiis guttur versus intumescentibus, & nixus ità fortes edente ægra, ut licèt aliàs mediocrium tantum suerit virium, jam omni Adstantium ope vix retineri queat, incondita interim atque inarticulata quædam vociserans, & pectus seriens. Fæminæ, quibus hæc species, quæ uteri Strangulatus vulgò audit, familiarior est, temperamento sunt ut plurimum plus quam solet sanguineo, & habitu corporis ad Viragines accedente.

Nonnunquam exteriorem Capitis partem occupat, Pericranium inter Craniumque, dolorem vix tolerabilem adferens, in quadam tantum particula quæ

Dolorem hunc etiam comitantur Vomitiones

est, istas præ cæteris fatigans, quæ Chlorosi labo-

Nonnunquam in partes incidens Vitales, ita vehementem Cordis Palpitationem excitat, ut qua
eam patitur semina pro indubitato habeat, sonitum Cordis in costas arietantis etiam ab adstantibus omnino debere percipi. Hæc species eas
maximè insestat qua extenuato sunt corpore, &
crasi minus sirma, quaque Extabescentium pene
formam præ se ferunt; tum etiam Juvenculas
Febre alba pallescentes.

Nonnunquam Pulmones obsidet, unde æger creberrimè tussit & serè sine intermissione, nihil prorsus expectorans: & quantumlibet hæc Tussis species non ita valido nisu thoracem concutiat atque illa quæ Convulsiva dicitur, Explosiones tamen longè frequentiores sunt, æger præterea non ita sensu valet. Hæc autem Tussis Hystericæ species oppidò rara est, & sæminas pituità scatentes præ

cateris exagitat.

Nonnunquam in Colon, & regionem Scrobiculo Cordis subtensam impetum faciens, dolorem vix ferendum insligit, Iliaca Passioni haud absimilem; ubi agra immodicè vomit, colluviem quandam Viridem, Bili, quam Porraceam appellant, serè parem, nunc etiam insoliti alicujus coloris, rejiciens. Sapè etiam postquam agra ad multos dies jam dicto dolore (qui vel Stoicorum and des pugnaret) & continno vomituritionis conatu tantum non suerit enecta, tandem Istere intensore omnem corporis superficiem ad instar Croci tingente, solvitur Paroxysmus. Ægra interea diris mentis angoribus pressa, omnem recuperanda Sanitatis spem prorsus abjicit: qua quidem animi dejectio

iympto-

dejectio & quasi desperatio quædam, non magis, quantum ego observavi, ab hac Hystericorum Affectuum specie sejungitur, quam sive Dolor, sive Vomitus præmemorati. Atque hoc genus in istis præcipuè locum habet quæ corporis habitu laxiore crudoque sunt, tum & in iis quæ Infantes grandius-culos, cum ingenti sui & naturalium vitæ stami-

num dispendio, sunt enixæ.

Quandoque hoc malum in alterutrum ex Renibus incursans, atrocissimo quem istic parit dolore, Paroxysmum Nephriticum omnino mentitur, idque non solum doloris genere locoque quo favit, sed & adscitis Vomitionibus immanioribus, tum etiam nonnunquam ex eo quod dolor per Ureterum ductus propagetur. Ita ut ægrè admodum dignosci queat, utrum hæc fymptomata ab incluso Calculo, an verò ab affectu aliquo Hysterico enascantur, nisi fortè Casus aliquis acerbior ægræ animum paulo antequam corriperetur discrucians, aut materiæ viridis per vomitum rejectio, symptomata ista Affectioni potius Hystericæ quam Calculosæ tribuenda esse docuerint. Sed neque Vesica ab hoc Pseudo-symptomate atque ementito Affectu immunis est, cum non tantum ipsa ab eo doleat, sed & Urina supprimatur, perinde ac si Calculus eam obstrueret, qui tamen nullus est. Rarissime autem cernitur postrema hæc species Vesicam attingens; quæ vero Renum calculum imitatur, non ita raró. Utraque eas solet invadere sæminas, quarum vires repetitis sæpe paroxysmis Hystericis jam fractæ funt, & sanitas corporis detrita.

Nunc in Ventriculum decumbens, continuas Vomitiones excitat; nunc etiam Diarrhæam, quoties sc. in Intestina essunditur: at neutrum horum fymptomatum sequitur dolor, licèt in utroque persæpè compareat diclus ille succus viridis. Utraque hæc species iis familiaris est, quas frequentiores

paroxysmi Hysterici debilitaverunt.

Atque ut hic morbus omnes ferme partes Internas infestat, ita etiam nonnunquam & Exteriores, carnemque musculosam occupat, maxillas sc. humeros, manus, crura, tibias, nunc dolorem adducens, nunc tumorem: in quo genere is qui tibias distendit tumor præ reliquis conspicuus est. Cum enim in Hydropicorum tumoribus duo hæc femper observari possint, ut tumor sc. sub vesperam se majorem exhibeat, tum etiam ut pastæ instar madentis, vestigium digiti fortius impressi formamque referat; jam in hoc altero, tumor matutino tempore protuberantior est, nec digito cedit prementis, aut vestigium ullum manet. Plerumque etiam tibiarum alterutram tantum inflat : de catero five magnitudinem spectes, five etiam superficiem, Hydropicorum tumores ita ad amuslim amulatur, ut ægræ se haud facile ab ea quæ insedit sententia, dimoveri patiantur.

Sed neque ipsi Dentes (quod vix credas,) ab hujusce morbi insultu se possunt desendere: licet neque vel minima cavitas, neque humoris alicujus desuxus, saltem qui percipi queat, dolori sive ansam præbuerit, sive vehiculum; qui nihilo minus nec mitior est, nec contractior, aut expugnatu facilior. Isti verò tum dolores, tum tumores quibus afficiuntur partes exteriores, quas supra memoravimus, eas præcipuè seminas adoriuntur, qua, longâ paroxysmorum Hystericorum serie ac impetu violento tantum non exanimatæ, vitam du-

cunt vix vitalem.

Inter omnia verò morbi hujus tormenta, nullum se tam crebro ingerit quàm dolor in Dorso; quem certo certius persentiscunt quotquot vel levissime hoc affectu tanguntur. Quinimo id habent effectum commune dolores prædicti, quòd illa cui inhæserant regio, etiam post eorum discessum, tenera sit, & quasi sustibus probe suerit dedolata, tactum refugiat; quæ quidem teneritudo sensim evanescit.

Hoc interim observatu dignissimum est, quod non raro notabilis quædam externarum partium refrigeratio symptomatis his omnibus viam quasi sternit, & plerumque non nisi paroxysmo sinito dispellitur: quam quidem refrigerationem haud semel isti ferè, qua rigent cadavera, parem com-

peri, pulsu nihilominus rectè se habente.

Addo, quod Hystericæ serè omnes, quotquot ego hactenus tractavi, de spirituum dejectione sive subsidentià (ut cum illis loquar) conqueruntur; pulmonis regionem indigitantes, quoties locum, in quo hæc spirituum contractio seu subsidentia sentiture un la contractio seu subsidentia.

dentia sentitur, volunt designare.

The state of the s

Demum mulieres Affectione Hystericâ laborantes, nunc in risum effundi, nunc in lacrymas pariter immodicas solvi, nullâ προφάσει manifestâ sive illum, sive has extorquente, nemini non est notum.

Inter omnia verò quæ in hoc morbo comparent Phænomena, illud maximè proprium est atque ab eo serè inseparabile, quòd sc. ægræ urinam sub-inde reddant planè limpidam ad instar aquæè rupibus scaturientis, idque satis copiosè; quod quidem ego sigillatim percontando, in omnibus serè didici signum esse Pathognomonicum eorum Affectuum, quos in Fæminis Hystericos, in Maribus

I 2

Hypochondriacos appellandos censemus. Atque in Masculis nonnunquam observavi, quod mox ab excreto lotio coloris Citrini (imò proximo serè temporis momento) violentiori aliquo animi motu derepente percussi, statim urinam, Crystallum claritate amulantem, magna copia & impetu diu continuato ejecerint; eò usque se male habentes donec urina pristinum colorem induerit, & paroxysmus simul evanuerit.

Quin & omnibus tam Hystericis, quam Hypochondriacis, quibus scilicet jam malum inolevit, id accidit, ut flatus quandoque nidorosos è ventriculo emittant, quoties aliquid comederint, licèt moderatè tantum & pro ratione appetitus, tum etiam aliquando acidum eructent, acetum sapore referens, quoties in os ascenderit; læsa nempe utrobique concoctione, & succis proinde à natu-

rali statu interversis.

Neque hoc tantum nomine infelices funt, quod corpus ita malè affectum & quasi conquassatum, ad inftar adium ruinas undiquaque minitantium, tantum non corrupt & fatifcat, cum magis adhuc animo agrotent quam corpore: Cum enim desperatio plane infanabilis de hujusce morbi natura sit, indignantur admodum quoties aliquis vel minimam de sanitate recuperanda spem injecerit; fatile interim credentes omnia fe, quæcunque in homines cadere possunt incommoda, quaque adeo fert rerum natura, perpessuros; tristissima quaque fibi ominantes, atque timorem, iram, zelotypiam, suspiciones, & siquæ atrociora sunt animi pathemata, vel ex levissima, vel etiam nulla prorsus data ansa, arripientes, & sinu foventes irrequieto anxióque; ab omni interim gaudio, spe, latitia

lætitiå abhorrentes: quæ si forte occurrant, quando hæ raræ aves sunt, velocissime avolant, animum interim haud minus vehementer exagitantia, quam folent mæstiora illa másn; ita ut nullubi mediocritatem servent, in una levitate constantes; nunc amant præter modum, mox odio eosdem sine causa prosequuntur; nunc hoc illudve sibi agendum proponunt, mox à proposito resiliunt, & quod cum eo pugnat aggrediuntur, sed neque hoc peragunt, ita animi pendentes, ut nunquam liceat' quieta mente consistere. Quodque de Superstitiosis afferit Orator Romanus, nostris hisce Melancholicis pulchre quadrat. Perfugium videtur omnium laborum & sollicitudinum esse somnus, at ex eo ipso plurima cura, metusque nascuntur; dum funera tantum in fomniis, & denatorum Amicoru n umbræ repræsentantur. Ita tam animo quam corpore excarnificantur, quafi hæc vita omnis Ignis esset Expurgatorius, in quo scelera alio in statu perpetrata jam luerent atque expiarent. Neque hoc tantum Maniacis accidit & furiofis, quos dicimus, sed etiam illis, qui, si hos animi impetus excipias, prudentia ac judicio valent, quique & meditationum profunditate, & fapientia orationis longe eos superant, quorum mentes his cogitationum aculeis nunquam fuerint excitatæ. Ita ut non fine ratione observaverit Aristoteles, Melancholicos cæteris ingenio præftare.

At vero tam horrendus animi status, qualem suprà delineavimus, non aliis competit, quam iis qui diu multumque cum hoc morbo conslictati, tandemque subjugati quasi victas manus dant: maxime si res adversæ, animi mærores, sollicitudinesve, nimia in literarum studio assiduitas, atque

I 3

animi

animi contentio, cum pravâ corporis diathesi con-

spirantes, oleum camino adjecerint.

Dies nie deficeret, si omnia quæ Affectus Hystericos gravant symptomata enumerare velim; tam diversa atque ad invicem contraria specie variantia, quam nec Proteus lusit unquam, nec coloratus spectatur Chamaleon. Proinde recte mihi videtur rationem subduxisse Democritus ( quantumlibet in morbi causa hallucinaretur ) ubi in Epistola ad Hippocratem missa, diserte asserit, Sexcentarum erumnarum, innumerarumque calamitatum authorem effe Vterum. Neque tantum multifaria funt ista, sed nec regula aliqua aut Typo uniformi se contineri patiuntur, quod in aliis hominum Affectibus tamen usu venit, sed quasi farrago funt quadam pairousour incomposita atque inordinata, unde perarduum est hujus morbi Historiam defcribere.

Cause autem hujus morbi Procatarctice seu externæ, vel funt vehementiores corporis motus, vel etiam multo fæpiùs, violenta quædam animi commotio à repentino aliquo, five ira, five doloris, five etiam timoris, & fimilium Pathematum insultu. Quoties itaque me consulunt Fæminæ de hoc illove corporis affectu, cujus ratio è vulgaribus Morborum dignoscendorum Axiomatis nequeat reddi, nunquam non diligenter ab eis exquiro, An non eo de quo conqueruntur malo, tum præcipue fatigentur, cum tristitia, ærumna, aut alia aliqua perturbatio eas male habeat; quod si annuerint, jam fatis superque mihi constat morbum in hâc, de quâ agimus, Tribu cenfendum; præsertim vero fi diagnofin id clarius illustret, quod fc. certis aliquot temporibus urinam limpidam & Crystalli

Crystalli æmulam, eamque copiosam simul excernant. His verò animi motibus, qui usitatiores sunt hujus morbi προφάσεις, accedunt vel Stomachi vacuitas ab inedia pertinaciori, vel nimiæ humorum evacuationes, sive à sanguine intemperanter essus, sive à sanguine intemperanter essus, sive ab Emetico, aut Cathartico cui interperanter essus sive ab Emetico, aut Cathartico cui interperanter

pares erant ægræ vires.

rick!

Idem

Jam verò ab hâc totius morbi imagine, fecundum vulgatissima ejus φαινόμενα depictam, proximo loco ejus Caufa Efficientes interna five προηγεμέναι mihi veniunt pensitanda, quantum eas, ex omnibus quas descripsimus Circumstantiis simul junctis, expiscari valeam. Pendent ergo Affectiones ista, quas in feminis Hystericas, in maribus Hypochondriacas infignire liber, quantum ego judico, à spirituum Animalium aragia, unde facto impetu in hanc illamve partem plus quam pro rata denfi nimiique feruntur, spasmos uti & dolorem excitantes ubi in partes sensu exquisito præditas irruunt, atque organorum, tum ejus in quod se ingerunt, tum istius à quo abscedunt, sunctiones pervertentes; cum utrumque ab hac tam iniqua partitione. que nature economie penitus adversatur, haud parum detrimenti capiat.

Cujus quidem à taţia, origo atque causa Antecedens, est debilior dictorum Spirituum Crasis,
sive nativa ea suerit, sive etiam adventitia, unde
quâvis προφάσει dissipatu faciles sunt & eorundem
systema nullo serè negotio dirimitur. Quemadmodum enim Homo quidam Exterior conspicitur ex
partibus sensui obviis compaginatus, ita procul
dubio & Interior est quidam Homo è debita spirituum serie & quasi Fabrica constans, solo rationis
lumine contemplandus. Hic verò cum temperie

corporis intimiùs conjunctus & quasi unitus, tanto ægriùs saciliusve de statu suo dejicitur, quanto major est minorve ea, quam à natura sortimur, Principiorum constituentium sirmitas. Quamobrem seminas longè plures quam Masculos hic morbus aggreditur, quoniam videlicet istas natura magis delicatulo rarioreque corporis habitu (ceu vitæ molliori, & hominum deliciis destinatas) blanda donavit; Mares autem toroso corporis robore, utpote qui laboribus exantlandis in tellure colenda, & repastinanda, & feris, quibus alantur, capiendis, aliisque similibus, apti nati sint.

Dietam autem Spirituum aragian hujus morbi causam esse, Phanomena jam descripta satis probant; quorum præcipua tantum attingam, à notissimo illo Affectu Hysterico, qui Vteri Strangulatus vulgo dicitur, initium faciens. Hic jam Spiritus, facto quasi agmine in ventre inferiore, catervatim magnoque impetu in fauces irruentes, spasmos excitant per omnem quam transeunt regionem, ventrem inflantes ad instar Globi prægrandis, qui tamen nihil aliud est quam partium spasmo tentatarum convolutio & quasi conglobatio quædam, quæ non nisi magna vi reprimi potest & coerceri. Partes interim externæ massaque carnea à spiritibus, jam alio raptis, magna ex parte destitutæ, eò usque frigescunt persæpe, non in hac sola Affectus Hysterici specie, sed in aliis omnibus (quod priùs adnotatum) ut cadavera non frigeant magis. Pulsus interim qualis sanarum est, nec ægra ab hoc frigore de vita periclitatur, nisi illud ab evacuatione aliqua enormiori pracedente originem ducat.

Ideni etiam dici potest de violentiori isto Affectu Hysterico, qui externa facie Colicam Biliosam, vel etiam Passionem Iliacam æmulatur: in quo ægra dolore vix tolerando in regione Cordis Scrobiculo circumposita, una cum immani materiæ herbam colore referentis, evomitione, discruciatur. Quod quidem symptoma haud aliunde nasci existimo, quam à vehementi spirituum densè conglomeratorum in dictas partes impulsu, undè & spasmus, & dolor, & earum totalis facultatum subversio.

Neque ex eo quod ista qua in hoc Affectu five per os, five per fedem egeruntur, colore quandoque viridi tingantur, statim conficitur morbum hunc in humoribus residere, aut atrocissimum illum dolorem ab humoris alicujus acrimonia partem cui inhæret dilaniantis, produci; quem idcirco pro minera morbi habeamus, ac proinde Remediis tam ava quam xára Catharticis radicitus extirpandum cenfeamus. Etenim de facto constat agritudinem illam quâ laborant Navigantes (à spirituum animalium agitatione ortam, in fluctuanti ac irrequieto mari ) colluviem coloris plane herbacei ex hominum vel fanissimorum ventriculo exantlare, ubi primum in mare longius funt provecti, quibus tamen ante semihoram ultimo elapsam non inerat Bilis hæc, quam Porraceam appellare libet. Annon & Infantes in Paroxysmis Convulsivis, in quibus spirituum Animalium maxime res agitur, tam per superiora, quam per inferiora materiam ejusdem plane coloris ejiciunt? Quibus addendum est id quod experientia ferme quotidiana docet, fc. quantumlibet ejusmodi sive fæminas, sive infantes iterata Catharfi exhauserimus, attamen color jam

jam dictus in eis quæ vel per vomitum, vel per fedem exeunt, usque visetur. Quin etiam à Pharmacis tam Emeticis quam Catharticis frequentius propinatis uberior materia viridis nascitur feges, cum ab utroque genere Spirituum aragia provehatur: quæ vel, nescio quomodo istarum partium fermentum destruit ac pervertit, vel in ventriculum intestinaque vi spasmorum succum aliquem alienæ indolis intorquet, qui humores ejusmodi coloribus inficere potis est. Chymia Sectatores, licet nondum ita bene cum illis sit, ut quæ in Organis suis πολυτέχνοις Medicamenta elaboraverint, majus aliquid in morbis debellandis præstent, quam quæ contunduntur in Mortario, vel in Olla decoguntur, tamen curioforum megiege via coufque gratificari norunt, out duos liquores æquè limpidos clarosque ostendentes, ex iisdem invicem commistis saturatum colorem aliquem, quasi præstigiantes, possint exhibere. Et profecto ita lubrica est & evanida Colorum speculatio, ut nihil certi ex illis, de corporum in quibus apparent natura, queat deprehendi. Neque magis sequitur ea qua colore viridi funt, acria esse omnia, quam omnia quæ funt acria, viridi esse colore. Re itaque undique perpensa, satis liquet dolorem immanissimum qui hâc Colicâ Hystericâ laborantes penè exanimat, tum etiam materiæ viridis rejectionem, à Spiritibus nimio impetu in partes sub cordis Scrobiculo positas incursantibus, atque easdem spasmo contrahentibus, omnino excitari.

Huic etiam Spirituum enormitati tribuendum est symptoma istud quod superius Clavi Hysterici nomine indigitavi, in quo Spiritus ab omni corporis ambitu in certo Pericranii quasi punctulo con-

centran-

centrantur, dolorem haud minus perterebrantem, quam si Clavus serreus in caput vi adigeretur, accersentes, una cum insigni materiæ viridis evomitione. Quæ quidem Spirituum ab universo corpore quasi in punctum contractio non multum abludit ab ista radiorum Solis collectione quæ sit ope Vitri Incensorii: utque hi vi unita exurunt, ita & isti ob eandem rationem dolorem insigunt, membranas quasi discerpentes lacerantesque junctis viribus.

Deinde ab hâc inordinatâ Spirituum agitatione sanguinem perturbante, exoritur Symptoma illud, tam Hystericis, quam Hypochondriacis haud infolens, ut suprà notavimus, quod nempe sapenumero urinam reddant claram limpidamque simul & copiosam: cum enim sanguinis œconomia subinde interpellatur, quod importatur ferum fatis din retinere nequit æger, fed illud priùs dimittit, quam istis particulis salinis quarum ope color ad Citrinum traduci debuerat, imprægnari potuerit. Cujus rei quotidianum habenius experimentum in eis qui, cum plus satis liquoris, maxime tenuioris atque attenuantis, ingurgitaverint, lotium mox limpidissimum excernunt. Quo in casu sanguis ab ca feri quantitate, cui retinendo prorsus impar est, plane devictus, illud omnino limpidum amittit, necdum à corporis succis infectum, ob moram justo breviorem.

Tertius jam agitur annus à quo Nobilis quidam me sibi Medicum volebat, qui Colicam Hypochon-driacam pati mihi videbatur, ad Passionem Ilia-cam fere accedentem doloreque & vomitu enormiori; quo morbo diu multumque suerat vexatus, & tantum non fractus. Per omnem morbi decur-

fure

fum sedulus animadverti, quòd ubi pessimè se habuerit, urina limpida & exors coloris semper suerit, quando verò paulo meliùs, ad Citrinum vergeret illa. Hunc die quodam adiens, urinam conspexi quam tribus vicibus excreverat, in Matulis totidem reservatam, Citrino colore præditam: lætus ipse hilarisque cibum ex invitante, aliquem jam assumere meditabatur, invitante, quod mihi dicebat, appetitu: in quo temporis articulo superveniens quidam eousque bilem commovebat, ut extemplò ægrotans, Matulam deposceret, quam urinâ limpidissima crystallum colore æmulante, ferè

implevit.

Forte etiam à Spiritibus sanguinem ita molestantibus pendet Ptyalismus ille Hystericis familiaris, cum ad multas Septimanas falivam expuant tenuem, perinde ac si Unguento ex Mercurio fuerint delibutæ: durante enim hoc turbido fanguinis statu, in quo excretionibus ad natura methodum exigendis impar is est, serum motum hunc inversum forte sibi vendicans non jam in Renes pro lege naturæ exoneratur, fed per arteriarum extremitates in glandulas deponitur, & per Ductus Salivales saliva forma prodit. Idem dici potest de nocturnis istis sudoribus quibus fæminæ Hystericæ nonnunquam perfunduntur, qui non ab alia causa fluunt, quam à seri fanguinis diathesi, quâ in corporis habitum gestit effundi, ob modo memoratam fanguinis aragiar.

Frigus quod attinet, quo toties algent partes externæ in Affectibus Hystericis, luce clarius est, illud ex eo accidere, quod Spiritus suam in illis stationem deserentes, se nimio opere in hanc illamve partem inscrant: Nec est dubitandum quin tam

tàm Fletus, quam Cachinnus, quem tollunt haud raro Hysterica, etiam nulla data ansa, à Spiritibus Animalibus procuretur, Organa, qua his functionibus Animalibus inserviunt, magna vi pulsantibus.

Obiter dicam, Mares etiam, quamvis rarius id eveniat, Fletui ex nulla жоофан quandoque obnoxios reperiri. Accersebar aliquando ad Virum tam ingenio, quam genere nobilem, qui non nisi paucis diebus à Febre convaluerat, alterius Medici confilio usus, qui & sanguinem detraxerat, & pharmacum Catharticum ter exhibuerat, tum etiam carnibus illi interdixerat. Hunc ubi vestitum conspexerim, & de rebus quibuslibet cum judicio disserentem audierim, rogabam quorsum me conveniret; respondit Familiaris quidam ejus, modo expectarem paulisper, res ipsa loqueretur; considens itaque & sermones cum ægro trahens, mox observavi labrum inferius pendulum protrudi cum motitatione crebra ( uti solent Infantes morofiores fletum adornare ) & exinde agrum in tantas folvi lachrymas, quantas vix alias vidi unquam, cum gemitu ac suspiriis tantum non Convulsivis. Qui tamen repentinus torrens non ita multò post detumuit prorsus. Hanc ego Affectionem à spirituum aragia, (partim à morbi diuturnitate, partim ab Evacuationibus, quas Sepansia necessario exigebat, orta) pendere existimabam: partim etiam ab exinanitione, & abstinentia à carnibus, quam etiam ad dies aliquot posteaquam convaluerat, imperaverat Medicus, quo eum à recidivâ præstaret securiorem. Hinc eum pronunciavi extra omnem Febris aleam jam constitutum; fymptomaque

maque prædictum, inanitioni tantum deberi: ac proinde suadebam ut pullum Gallinaceum assum in prandium juberet parari, & simul Vinum modice hauriret, quo sacto, & carnibus deinceps moderate vescens, nunquam deinceps Fletum hunc Con-

vulfivum passus est.

Ut tandem finiam, (catera enim qua in hoc morbo spectantur Phanomena jam missa facio) ab hâc ipsâ Spirituum inordinatione nascitur perturbatio illa, & varians subinde tam animi quam corporis intemperies, quæ tum in Hystericis, tum Hypochondriacis dominatur: cum enim utrisque desit ea spirituum sirmitas, quæ in robustioribus atq; iis quorum facultates jugi spirituum vegetorum subsidio actuantur, semper invenitur, impressiones rerum minus gratarum nequeunt perferre, sed vel irâ vel dolore subitò perciti, perinde funt irritabiles atque illi quorum igenovindo mollius & debilius vel natura primo procudit, aut longior ægritudinum sive series, sive mora tandem reddidit. Etenim Animi robur & constantia, quamdiu hoc corporis luto is incrustatur, à firmitudine Spirituum eidem famulantium maxime pendet, qui quidem supremum in Scala materix gradum constituunt, in ipso Entis Immaterialis confinio positi: Cúmque Animi compages, si fas est ita dicere, longe magis affabra sit & delicata quam est corporis structura, utpote que in harmonia facultatum præstantissimarum & pene divinarum confistat, si hujus odsaois quoquomodo fuerit interrupta conturbataque, major inde sequetur ruina, quanto præcellentius erat & magis exquisitum opificium, dum integrum perstaret. Et hic quidem miserorum quos depinximus, animoque fracto-

rum

rum status est; cui malo non citius remedium adferet pertinax aliquod vel insolentissimi Stoici Decretum, quam & sortan pracaverit is, qui sirmiter statuerit, se nullo modo permissurum, ut

dentes dolore pertententur.

Satis itaque jam constat opinor, omnem hunc morbum ad Spiritus Animales non rite dispositos referri debere; nec à semine aut sanguine menstruo corruptis ( quod asserunt nonnulli Authores ) & halitus malignos in partes affectas elevantibus, produci; nec à succorum nescio quâ perversa depravatione, five etiam humorum acrium congeitione, ut alii volunt, sed ab iis quas modo assignavimus causis. Quod enim morbi fomes in materia non delitescat, unica hac instantia satis elucescet. Fæmina v.gr. quæ rectissimá semper valetudine uti folet, modo delicatula sit ilia & teneriore corporis habitu, si forte errore aliquo, sive Emetico, sive Cathartico quovis fortiore nimium fuerit debilitata exhaustaque, certo certius symptomate aliquo, ex iis quibus hic morbus stipatur, multabitur; quod tamen ejusmodi Vomitio vel Catharus amoliretur magis quam invitaret, si morbi minera in humore contineretur. Idem dici potest de immodico sanguinis dispendio, sive phlebotomia is fuerit extractus, sive in puerperio debito copiosiùs manaverit, uti & de exinanitione, & justo longiore à carnibus abstinentià; quæ omnia ad Affectus Hystericos præcavendos potius facerent, quam ad eosdem accersendos, si illorum fomes in materia aliqua involveretur : cum è diverso, non alia causa ita constanter pariat hujusmodi Affectus, ac solent dictæ Evacuationes.

Quamvis autem fatis pateat originarium hujus morbi fomitem in humoribus nullatenus Itabulari, fatendum est tamen (quod res est) spirituum aragiav illam, cui morbus debetur, humores putridos in corpore coacervandos gignere, cum tam illarum partium functio, quæ vehementiori spirituum impulfu distenduntur, quam earum quæ illis privantur, omnino pervertatur. Cumque harum pleraque Organa fint quafi Separatoria, excipiendis Cruoris recrementis defignata, si earum functiones quovis modo ladantur, fieri non potest quin ingens faculentia colluvies accumuletur; qua quidem eliminata fuisset, totaque proinde sanguinis massa depuratior facta, modo singula organa munus fuum explevissent, cui nullo modo defuissent, si debita spirituum œconomia universas invigorasset. Huic ego causæ adjudico Cachexias insigniores, avopegiar, sive Appetitus prostrationem; in Juvenculis Chlorofin, sive Febrim albam ( quam quidem speciem esse Affectionis hysterica nullus dubito,) aliamque omnem malorum Lernam in qua immerguntur Misellæ quotquot hoc morbo diu elanguerunt, quæ omnia à succis putrescentibus in sanguine congestis, atque exinde in organa varia depluentihus, succrescunt. Hujus farinæ est Hydrops Testium in fæminis quæ jam diutius affectu Hysterico laboraverint, natus à succis depravatis è sanguinis massa in Organa rejectis; unde perverfis eorundem facultatibus, primo steriles fiunt mulieres, & destruitur prorsus œconomia partium, indeque serum & sanies gignuntur, que non tantum Nodulos ovaque Testium inferciunt, sed etiam in Tunicarum interstitia se infinuantia, Testes in molem ingentem elevant, quod in earum diffectionibus

nibus cernitur quæ hoc morbo pereunt. Diathesis interim Hysterica horum aliorumque humorum similium causa est primaria, quamliber ejusdem

cum illa Prosapiæ non fuerint.

- Quemadmodum in Febre Quartana qua vel pancratice valens quispiam corripietur, si modo duos trefve dies in locis paludosis ac lacustribus egerit; primo, spirituosum quoddam ulasua morbi hujus fanguini imprimitur, quod diuturniùs inhærens, læså tandem naturæ œconomia, onmes corporis fuccos inquinat, aliena prorfus indole eos imbuens; unde æger (maxime si ætate grandior fuerit ac in senium jam vergeat ) Cachexiis aliisque malis obnoxius redditur, quæ Febribus Intermittentibus diu affligentibus superveniunt. Qua tamen Febres non funt profliganda remediis quibus rectissime expurgantur hujusmodi humores, sed Specificis iis quæ abigendis istis Febribus immediate dicantur. duarnorve auroris continuis.

Ex omnibus quæ nos hactenus congessimus abunde mihi constare videtur, præcipuam in hoc morbo Indicationem Curativam eam esse, quæ fanguinis ( qui spirituum fons & origo est ) corroborationem indigitat; quo facto spiritus invigorati eum servare possint tenorem, qui & totius corporis, & fingularum partium economia competit. Cum vero hæc spirituum aragia (quod suprà fieri posse concessimus) mora longiore humores vitiaverit, è re fuerit eosdem jam corruptos & Phlebotomia & Catharsi priùs imminuere, modò ægræ vires permiserint, quam ad sanguinem corroborandum nos accingamus; quem quidem Scopum vix assequi poterimus, quamdiu fæculenta humorum colluvies se mediam, quasi obicem, interposuerit.

rosuerit. Quandoquidem autem Dolores atrociores, Vomitiones, & Diarrhae enormes ita nonnunquam efferescant, ut inducias non ferant ufquequò primariæ illi fortificandi fanguinis Intentioni possit satisfieri, quandoque ab effectis consopiendis (missa aliquantisper causa) Curationis tela necessario ordienda est; Exhibito sc. Medicamine Anodyno: dein spiritibus, quorum crasis infirmior morbi caufa est, rectificandis opera danda est, quo ejusmodi symptomatis deinceps occurratur. Cumque experientia doceat permulta esse que fœtoris exhalatione repellendis spir ritibus seditionem molientibus, & in loco suo continendis apta nata fint (que idcirco Hysterica) audiunt,) neque illa sunt negligenda quoties dictis Intentionibus implendis operam navanius.

Ad hanc ego metam collimans, venam in brachio secari jubeo, dein ut purgetur ægra tribus quatuorve auroris continuis. Per hos dies, in quibus Venasettio & Catharsis celebrantur, ita plane nihil emolumenti capere ægra, ut in pejus ruere, sibi videatur, cum diæ Evacuationes tumultu concitato àrazian promoveant; quâ de reægram diligenter præmoneo, ne animum despondeat, suadente morbi Genio: utut suerit, vitiosi isti humores, quos à morbo diuturniore coaggeratos supponimus, quadantemis sunt detrahendi antequam primariæ Intentioni percommode satis-

facere queamus.

Post has Evacuationes, ad sanguinem confortandum & proinde etiam spiritus ex eo prognatos, Remedium aliquod Martiale seu Chalybeatum ad dies triginta prascribo assumendum, quo non aliud certius hic votis respondet. Etenim massa sanguinea,

clarum

guineæ, jam estætæ & languescenti, volatile quoddam Fermentum, ceu calcaria, subdit, à quo excitantur & quasi eriguntur Spiritus anteà jacentes
& suo pondere pressi. Cujus rei indicium est vel
apertissimum, quod quoties Chalybs in Chlorosi propinatur, pulsus derepente major sit & celerior,
exteriora corporis incalescere, facies non amplius
pallida & mortuis concolor, sed vivida cerni &
sanguine purpurata. Attamen hie notandum,
quod non semper Venæsectio & Cathartica Chalybis usui sint præmittenda, cum viribus admodum
imbecillis & diuturnitate morbi attritis fractisque
omitti ea possint ac debeant, & cum Chalybe statim incipiendum; quod diligenter advertendum.

Commodissime vero, aut ego fallor, in substantia exhibetur; atque ut nec observavi unquam ipfe, nec fando accepi, eum ita fumptum cuivis nocuisse, ita certiorem me fecit experientia multiplex, nudam Chalybis fubstantiam & felicius & breviore temporis spatio curationem absolvere, quam si is quovis, ex iis qui vulgo feruntur, modo fuerit præparatus. Cum tam in hoc quam in aliis melioris notæ Remediis, id quandoque præstiterit Chymicorum officiosa sedulitas, non tantum ut Spasinorepa non fint, sed etiam à perversa corundem diligentia & opera plusquam otiosa, magis evilescant. Audivi etiam ( quod si modo verum fit, affertionem hanc nostram fortiter sustinebit ) ipsam Mineram, prout a terræ visceribus effoditur, crudam efficacins in morbis subjugandis operari, quam Ferrum ignem jam passum & fusione depuratum: cujus rei fides tamen penes Authorem fit, me nondum experto, siecine se res habeat, an verò aliter. Id certo scio nullum Remedium præ-

K 2

Clarom

clarum atque ¿¿alperor uspiam gentium fuisse procusum, quod non à natura præcipuas vires acceperit: unde Ociar Xeipas, non vero Hominum, præcellentiora quavis medicamina Antiquitas grata compellavit. Quod verò nativa quidpiam bonitate præstans & efficaciá, mirandos edat effectus, quácunque demum forma ingeratur, testes hic adduco Par illud nobile, Papaveris lachrymam five Opium, & Corticem Peruvianum. Neque enim tantum in medicamentis præparandis medica cernitur peritia. quam in iis seligendis appropriandisque, quæ Natura, suo igne elaborata atque evecta, liberali manu porrigit. Id tantum nobis agendum restat, ut Medicamenta in eam formam reducantur, quâ vel corundem substantia, vel saltem vis & efficacia melius corporibus nostris impertiri queat: cui muneri obeundo facultates nacti sumus plus quam parcs. Post Chalybis substantiam, ejusdem Syrupo lubentius & præ cæteris utor. Fit autem è ferri aut Chalybis limatura, in Vino Rhenano in frigido infusa, usque dum vinum satis imprægnatum fuerit, quo facto liquor colatus cum facchari quantitate sufficienti in Syrupi consistentiam excoquendus est.

Nec mihi solenne est toto illo spatio quo agra Chalybeata sumit, Catharticum aliquod statis intervallis exhibere. Cum tam in genere Hysterico quam Hypochondriaco, Chalybis vires à Cathartico intercidi atque infringi mihi videantur. Quando enim id mihi palmarium sit, ut spiritus in ordinem redigam, atque eorum systema redintegrem sirmemque, quod toto vix Octiduo resarciveram Chalybis ope, Cathartico vel lenissimo exhibito die unica rursus demolior; atque ita diruta

extru-

extruendo, atque à me extructa subruendo, & ægros & operam ludo, vanus & infelix Ardelio. Qui quidem mos cum etiam in usu Aquarum Mineralium obtineat, quæ Ferri mineræ sunt participes, haud mihi dubium est easdem exinde minus esticaces reddi. Non sum nescius quosdam suisse sanatos, Catharticis non tantum intercalatis, sed etiam quotidiè cum Chalybe propinatis; quod tamen non tam Medici prudentiam, quam Chalybis virtutem every etian mihi comprobat, cum, si ea omittantur, breviori temporis spatio Curatio succedat.

Neque sanè video in aliis affectibus multis prxter jam dictum, quid emolumenti, sive potius quid non incommodi tam repetita Catharticorum exhibitio agris adferre queat. Quamvis enim haud negandum est, quin Intestina ex impuritatibus liberent ea, & pariter è massa sanguinea humores noxios in câ stabulantes aliquantulum extrahant; è contra tamen haud minus certum est, quod frequenter repetita in corporibus imbecillis (maxime vero in ætatibus tenellis) plurimum officiant; cum ex hâc προφάσει ingens humorum colluvies in viscera eliciatur, atque iis in partibus deposita fermentationes præternaturales invitet; ex quibus deinceps Tumores in infimo ventre oriuntur, tanto magis indies mole augescentes, quanto sæpiùs æger purgetur. Atque id demum accidit, ut istæ partes præ imbecillitate & caloris nativi ( jam sub humorum onere quasi obruti) defectu, tabe facile afficiantur ac putrescant. Quandoque etiam, Oeconomia viscerum ob causas jam dictas penitus eversa, Glandula præternaturales, Strumæ soboles, & id genus similia K 3

Mesenterio accrescunt, & ad mortem viam ster-His rationibus adductus tutissimum esse judico in Infantibus post evacuationes universales, easque perpaucas, eò Indicationem Curativam dirigere, ut confortentur sanguis & viscera. Quod Vinum Hispanicum vel solum, vel Herbis corroborantibus alteratum efficere potis est, modo mane & ferò cochlearia aliquot (pro ratione atatis agri ) fatis diu exhibeantur. Cum verò qua exterius admoventur, tenera Infantium corpora facile penetrent, proindeque sanguinem ipsum qualicunque virtute sua penitus afficiant, è re erit in Tumoribus qui ventrem corum occupant, sive Scrophulis, five Rhachitidi vera originem illi debeant, Linimentis uti quæ sanguinem ac viscera corroborandi ac pariter labem aliquam morbificam iis inductam delendi vi pollent. Ut R. Fol. Absinth. vulg. Centaur. min. Marrub. alb. Chamadr. Chamapit. Scordii, Calaminth. vulg. Parthenii, faxifrag. pratenf. Hyperic. Virga Aur. Serpill. Menth. Salvia, Ruta, Card. benedict. Puleg. Abrotan. Chamomel. Tanacet. Lilior. Convall. (omnium rec. collectorum O inciforum ) an. m. j. Axungia porcina to iiij. feve ovini, & vini Clareti an. th ij. Macerentur in olla fictili super cineres calidos per boras 12. Deinde ebulliant ad humiditatis consumptionem. O postea colentur, ut fiat Unquentum; quo venter ac Hypochondria illinantur mane & sere per 30 vel 40 dies continuas, uti etiam Axilla utraque. Quoad Rachitidem autem hoc notandum, quod in tumoribus istis qui ventres Infantium post longas Intermittentes Febres olim infestarent, verz Rachitidi non multum abludentes, repetita Catharfis omnino videretur indicari; cum ante usum Corticis

Corticis Peruviani ista Febres in diuturnitatem longam se extenderent, ac proinde sedimentum deponerent, hujusmodi Tumorum causam, quæ ideo non nisi purgatione repetità abigi poterat: Attamen in Rachitide verà Cathartica locum non habent, nisi ut semel vel bis ad plurimum æger purgandus antequam usum Alterantium aggrediatur. Per totum autem tempus quo partes illinuntur, intus assumat vel vinum modò dictum; vel, fi fieri possit, pro potu omni bibat Cerevisiam in qua quantitas sufficiens herbarum prædictarum, vel earum faltem aliquammultarum, unà in dolio inclusa fuerit. Denique hoc quod innui diligenter advertendum volo, cum non paucos Infantes atque pueros à Catharticis sape repetitis (quæ forte ventris tumor invitaverat) interemptos fuisse satis sciam. Sed hæc obiter.

Si quis objecerit, limaturam Chalybis, nisi ager subinde suerit expurgatus, in visceribus harentem, ei, qui illam devoraverit, nocere posse; respondeo primum me nihil unquam tale in quoquam deprehendisse: deinde longe verisimilius esse eandem muco & excrementitiis partium humoribus involutam una cum istis tandem omnem elabi, quam medicamentis purgantibus exagitatam, qua adstrictiones insolitas, & Viscerum torsiones contractiones que afferunt; qua quidem compressione, Chalybis particula viscerum tunicis impressione, Chalybis particula viscerum tunicis im-

pactæ in iisdem penitius defigi possunt.

Interea dum Chalybs administratur (ad confortandum sc. sanguinem & spiritus Animales)
Remedia vulgò dicta Hysterica in usum quasi obiter revocanda sunt, idque eo modo atque ea forma qua maxime conveniunt agris; qua K 4

quidem si in formá solidá fuerint deglutita à minus fastidiosis, potentius longe spiritus in officio & loco suo retinebunt, quam si in liquidá hauriantur, hoc est, sive Decocta, sive Insusa. Ipsa enim substantia ventriculum diutius sapore suo afficit, & corpus insicit penitius.

In summâ, Indicationibus, quas suprà attigi, universis satisfacturus, paucula hac & vulgaria præscribere soleo; qua licet nihil magnifici præse fe ferant, ut plurimum tamen id præstant quod

volo.

Mittatur sanguis è brachio dextro ad 3 viij.

Be Galban. in tinctura Castor. solut. & colat. Ziij. Tacamahac. Zij. f. Emplast. Umbilico admovendum. Sequenti mane aggrediatur usum sequentium Pilularum.

Re Pilul. Coch. maj. Dij. Castor. pulv. gr. ij. Balsam. Peruv. gutt. iv. f. Pîlulæn. iv. Cap. horâ quintâ matutinâ superdormiendo. Repetantur per duas vel tres alias vices, idque singulis vel alternis auroris

pro ratione virium, aut operationis.

Re Aq. Ceras. nigr. Ruta, & Brion. comp. an. Ziij. Castor. in nodulo ligat. & in vitro suspens. Zs. Sacchar. Crystall. q. s. f. Julapium, de quo capiat cochlearia iv. vel v. in omni languore; instillando prima dosi, modo paroxysmus urgeat, spir. C. C. gutt. xx.

Post Pilulas purgantes modo suprà descripto

sumptas, utatur & sequentibus.

Re Limatur. Chalyb. gr. viij. cum s.q. extracti Absynth.f. Pilula n. ij. sumat summo mane, repetanturque horâ quintâ pomeridianâ, per dies xxx. superbibendo haustum Vini Absinthitis. Vel prousu quotidiano, R. Limatur. Chalyb. & extract. Absinth. an. 3 iiij. ms. asservetur pro usu. Capiat iisdem temporibus gr. xvj. vel 3 j. in pilulas tres redact.

Vel si forma boli magis arrideat, R. Conserv. Absinth. Roman. & conserv. slaved. Aurantior. an. 3j. Angelic. condit. Nucis moschat. condit. & Theriac. Andromach. an. 3s. Zinzib. condit. 3ij. cum s.q. syr. Aurantior. f. Electuarium. R. Electuariu prascript. 3is. Limatura Chalybis probe triti gr. viij. cum s.q. syr. Aurantior. f. bolus, sumendus mane, & bora quinta pomeridiana, superbibendo haustum vini Absinthitis.

Re Myrrh. elect. & Galban. an. 3 is. Castor. gr. Xv. cum s. q. Balsami Peruv. f. Pilula, è singulis Drachmis XII. sumat iij. singulis noctibus, superbibendo Aq. Brion. comp. Cochlear. iij. vel iv. per totum decur sum hujus processus.

Sin autem Pilulæ ultimo præscriptæ ventrem moverint, quod in corporibus quæ facillime purgantur præ Gummi quæ insunt quandoque sit, tum sequentes substituantur.

Re Castor. 3 j sal. succini volatil. 3 s. cum s.q. extract. Ruta f. Pilula exigua numero xxiv. cap. iij. singulis noctibus.

Hîc autem observandum, quòd Chalybeata in quacunque forma aut doss exhibeantur, sceminis quandoque magnas tum animi tum corporis perturbationes inducant, idque non solum primis diebus (quod serè omnibus solenne est) sed etiam per totum tempus quo illis utuntur; in hoc casu non statim Chalybis usus dictis temporibus interrumpendus, sed, quò meliùs eundem serre poterint, laudanum aqua aliqua hysterica mistum singulis

gulis noctibus ad tempus aliquod propinandum.

At ubi symptomata mitiora sunt, & res sine Ferro introsumpto transigi posse videatur, (in minore sc. morbo) satis habeo sanguinem mittere, atque alvum solvere ad dies tres quatuorve, ut suprà diximus: Dein Pilulas Hystericas alterantes præmemoratas manè & serò per x dies capiendas imperare. Qua quidem methodus in affectu leviore rarò à scopo aberrat. Imò Pilula ista sola, vel omissis Phlebotomià & Catharsi, sape magnos effectus edunt.

Serio interim animadvertendum est, nonnullas foeminas Idiosyncrasia quadam, ab Hystericis illis medicamentis (quæ plerisque hujus morbi symptomatis levamen afferunt & solatium) ita penitus abhorrere, ut non solum non juventur, sed etiam insigniter ab eorum usu lædantur. In his itaque omnino sunt omittenda ista: Фостов за дого тепратрапата, ut divinus Senex, качей жанта. Іпиі-

tà Minervà nihil quicquam moliendum.

Quæ quidem Idiosyncrasia adeò insignis ac frequens est, quòd respectu ad eam non habito ægræ in discrimen vitæ conjici possint; idque non solum quoad Hysterica, sed quoad multa Remedia alia: Cujus impræsentiarum instantiam unicam adseram. Fæminæ nonnullæ Variolis laborantes Syrupi è Meconio usum ferre non possunt, utpote à quo Vertigines, Vomituritiones, & id genus symptomata ad affectus Hystericos pertinentia, accersantur, quibus tamen Laudanum liquidum apprime conveniat. Quod & dum hæc scriberem in Adolescentula Nobili observavi, cui Variolis laboranti cum sexta ac septima nocte syrupum dictum exhibuissem, symptomata priùs memorata singula exhi-

exhibitione ei ingruebant, neque pustularum inflammatio debito modo procedebat; sed cum inposterum Laudano uteretur, à Symptomatis dictis
prorsus immunis erat, faciei tumore ac pustulis
indies augescentibus, &, quod non minus lati
ominis erat, anxietas ista, cum inquietudine quâdam tam mentis quam corporis, (quæ quasi paroaysmus Variolarum solet esse) prorsus tolleretur,
quoties Paregoricum hoc propinabatur, ægra mox
vires atque animum exinde recipiente. Hoc obiter.

Atque ita hysterici Affettus quoad plurimum sanantur, ut & pleræque mulierum, quas appellant, obstructiones, at præ cæteris Chlorosis seu pallidi virginum colores, uti etiam mensium suppressiones qualescunque. Attamen si sanguis usque adeo effcetus fuerit, tantaque proinde spirituum aragia, ut Chalybs præscriptá methodo usurpatus malo vincendo par non sit, adeundæ Aqua Minerales aliquæ Ferri minera saturæ, quales sunt nostræ Tunbrigienses, aut aliæ nuper repertæ. Harum enim virtus Chalybeata, tum ob infignem quantitatem quâ hauriuntur, tum etiam ob earundem cum natura convenientiam intimiùs sanguini permiscetur. & potentiùs morbos expugnat, quam Ferrum quocunque demum artificio nobilitatum, ut volunt Ciniflones imprudentiores.

Hoc autem præ cæteris inter bibendum observandum; si ægritudo quævis ad symptomata affectionis hystericæ referenda accidat, hoc in casu per diem unum alterumve æger aquis absistat donec symptoma illud transitum Aquarum alias impediturum, penitus abeat. Etenim tametsi hæ Aquæ humoribus agitandis ac proinde spiritibus consusioni inducendæ minus aptæ natæsint, quam Ca-

thartica

thartica vel lenissima ex Officinis deprompta, aliquantulum tamen idem præstant, quatenus sc. diureticæ sunt; ut taceam quod sæpe etiam ventrem movent. Quod si ipsæ Aquæ humores ac spiritus exagitando turbandoque aditum sibimet ipsis præcludant quo minùs facilè transeant, videant illi quam importune agunt qui medicamenta purgativa per harum usum imperant, semel aut bis in septimana assumenda, vel, quod adhuc ineptius, ipsis Aquis immiscenda præcipiunt; Unde sit tam in his quam in aliis aquis mineralibus ut non solum non promptius, sed & plane tardius ac

difficilius exdem operentur.

Hic mihi non reticendum, quod tametsi his Aquis ferrum inesse in principiis solutis nonnullis videatur ( quod idem plane est ac si ferrum liquidum supponamus) nullus tamen dubito quin eædem nonnisi simplices aquæ extant virtute mineræ per quam transeunt imprægnatæ ac infectæ. Quod cuipiam liquido constabit, si aquæ communis congiis aliquot satis magnam vim Clavorum veterum ex calceis equinis extractorum infuderit. Sentiet scilicet aquam hanc cui pulvis Gallarum, fol. Tea, vel similia fuerint immista, eodem plane colore infici, ac si aqua esset fontis Mineralis. Neque fanè diversos effectus hæ aquæ sive artificiales sive inartificiales (utrum enim mavult quis appellet) epotæ edent, modo tempore æstivo, atque aere falubri assumantur.

Sed utut hoc sit, si ob contumaciam ejus hic affectus ferreis aquis minus cedat, adeundæ sunt aqua calidæ Sulphureæ quales sunt nostræ Bathonienses; atq; æger, postquam tribus auroris continuis eas intus assumpserit, sequenti die Balneum ingrediatur, &

postero

postero die iterum eas bibat; idem faciendo alternatim per duos menses integros. Etenim tam in his quàm aliis, cujuscunque demum generis sint, hoc sedulo notandum, quod in earum usu cousque agro persistendum, donec non tantum levamen aliquale fentiat, fed, quo minus symptomata omnia brevi postliminio revertant, donec omnino con-

Theriaca Andromachi, vel sola, si crebro diuque usurpetur, magnum est in hoc morbo Remedium. Neque verò in hoc folo, sed in aliis quamplurimis à caloris & Concoctionis sive Digestionis defectu ortis, omnium forte potentissimum, quæ hactenus nobis innotnere, utut à plerisque fastidiatur, quod & pervulgata sit, & à tot jam sæ-

mail a

ing i

704

culis cognita, to muraring and requality non boup Vina Hispanica Gentiana, Angelica, Absinthio, Centaurio, Corticum Aurantiorum flavedine, aliifque corroborantibus infusis medicata, si ad aliquot cochlearia ter in die potentur, admodum conferunt, modo ægra tenui non fuerit biliosoque corporis habitu. Profecto vel Vini Hispanici simplicis liberalior haustus, horâ somni quot noctibus, meo suasu propinatus Hystericis nonnullis perquam salutaris suit, cum ex eo robustior universi corporis habitus redderetur, ipfæque adeo fæminæ è Cachecticis vividæ simul ac vegetæ sierent.

Adhæc Peruvianus Cortex eximias mirandafque vires in sanguine & spiritibus confortandis invigorandisque habere nonnunquam deprehenditur, cujus Scrupulum unum mane & serò ad septimanas aliquot deglutitum, sanam sirmamque corporis crasin (tam Viris Hypochondriacis, quam Hystericis Fæminis diu multumque ægrotantibus, de-

jectaque

jectaque

jectaque jam quasi corporis œconomia) restituisse, ipfe observavi. In nullo auteni Hystericorum Affectuum genere felicius succedit, quam in illo quo Spasmis afficiuntur sæminæ, nixus edentes fortifimos & plusquam muliebres, pectora simul ferientes. Interim tamen confitendum est, quod hoc medicamentum nonita certò crebroque huic malo succurrat, ac Febribus Intermittentibus. Quamvis verò (ut id obiter dicam) in harum curatione egregia præster, ne dicam miracula, dictus Cortex, atque codem tum ipfi nos libenter utamur, tum Uxoribus Liberifque ufurpandum imperemus, quoties res postulet; sunt tamen quibus haud minus jam displicet, quod tam certo subitoque morbos expugnet, quam olim displicebat, quod non nisi nuper his terrarum oris innotuerat. Quo quidem fato tum Optimi quique Viri, tum etiam præstantissima quæque ac spasikárara Remedia semper fere urgentur. Veruntamen ad hanc notam, fen Lydium Lapidem, indolem noftram licet adductam experiri, atque exinde dignoscere, Hominesne boni simus, an vero probros; pro gradu sc. quo vel exultamus, vel dolemus ac ringimun; quoties Publica Res hominum communi aliquo beneficio, ac Numinis favore, augetur.

Si quæ verò ex remediis suprà recensitis minus conveniant, quod temperamento bilioso ac tenui præditis sæpè accidit, tunc Diera Lastea possit usurpari. Etenim Mulieres aliquot (quod prima statim fronte mirabitur quis) cum Affectibus Hystericis diu conssistata, etiamiis qui omnes Medicorum conatus spreverant eluserant que, tandem Laste solo aliquandiu vescentes convaluere. Atque illæ quidem maxime quæ ea specie laborabant,

quam

quam ego Colicam Hystericam appello, qua non nisi à Narcoticis potuit deliniri; quibus itaque per intervalla repetendis multum affueverant ha Fcminæ, dolore recrudescente ut primum emarcuerit Anodyni virtus. Id verò in hâc Curandi methodo pracipue mirandum, quod cum Lac frigidum tantum crudumque alimentum præbeat, Spiritus nihilominus ejus usu corroborentur invigorenturque. Nec tamen hoc à ratione abhorrere illis videbitur, qui fecum reputaverint, Lac, cum simplex omnino nutrimentum suppeditet, naturæ minus in coquendo negotium facessere, secus ac folent cibi ac liquores magis compositi; quodq; perfectissimam illam Concoctionem æqualis sanguinis spirituumque crasis necessario sequatur. Illud etiam est animadvertendum, quod non nuda Spirituum debilitas per se considerata, sed corundem debilitas ad fanguinis statum comparatorum, aragias, quani patiuntur, causa sit. Fieri enim potest, ut infanti spiritus satis sirmi robustique fint pro fanguinis ratione, qui tamen debitam ad fanguinem adulti hominis proportionem non te-Jam vero cum ex jugi Lactis ufu & Diæta, quantumvis illa sit cruda atque invalida, sanguis mollior & tenerior evadat, fi fpiritus ab eo nati fanguini pares tantum fint, fatis bene se res habet. Non omnibus tamen contingit, quantumlibet à lacte alias juvari potuerint, ea incommoda superare posse, que primis fere diebus apportat, quod nempe tum in ventriculo coaguletur, tum etiam viribus corporis in statu conservandis sustentandifque minus fufficiat.

At vero nihil ex omnibus quæ mihi hactenus innotuere, adeo impense sanguinem spiritusque sovetfirmatque, firmatque, ac diu multumque singulis fere diebus equo vehi. Cum enim in hâc Gymnasticæ specie impetus ferme omnis in ventrem inferiorem fiat, in quo vafa Excretoria (quotquot faculentiis, in sanguinis massa stabulantibus, educendis à natura instituuntur) sita sint; Que tanta functionum perversio, aliave organorum naturalis impotentia vel fingi potest, cui tot sucusfationum millia eodem die ingeminata idque sub dio, opem non attulerint? Cujus calidum innatum ufque adeo deferbuerit, ut hoc motu non excitetur, & denuo effervescat? Quæ verò sive præternaturalis substantia, five fuccus depravatus in aliquo harum partium! finu recondi potest, qui non hoc corporis exercitio, vel in fratum natura confentaneum perducatur, vel quaquaversum dissipetur elimineturque? Quid quod fanguis perpetuo hoc motu indefinenter exagitatus ac permistus quasi renovatur ac vigescit. Qua quidem methodus licet Fæminis vitæ defidi atque imbelli affuetis, minus accommoda fit, utpote que à motu, maxime in principio, possint lædi, Viris tamen est aptissima, & sanitatem præ cateris conciliat.

Nostrorum quidem in Sacris Antistes, Vir prudentia atque eruditione celeberrimus, postquam diu studiis intemperantius incubuerat, omnesque animi, qui permagnus ei est atque excelsus, nervos seriis cogitationibus nimio opere intenderati tandem in Assestum Hypochondriacum incidit; quo diutius sacessente, omnia Corporis Fermenta erant vitiata, Concoctionesque penitus subversa. Medicamentorum Chalybeatorum tædium plus semel devoraverat: Aquas Minerales serè omnes, cum Catharsi sape repetita, sucrat expertus: liti

firmarque

etiam

etiam Antiscorbutica omnium generum, pulveresque Testaceos quamplurimos, sanguinis edulcorationem promittentes. Ita partim morbo, partim medicatione per tot annos continuata, tantum non fractus, Diarrhoea Colliquativa (que in Tabe, aliifque Morbis Chronicis, ubi omnes omnino Digestiones sunt prostratæ, mortem anteire solet) demum corripiebatur. Übi me tandem consuleret, statim mecum reputavi Pharmacis nullum ampliùs locum relinqui, cum tot tantaque nullo cum fructu jam deglutiverat. Suadebam itaque ob causas suprà memoratas, ut statim se Equo vehendum curandumque traderet; modico primum itinere, quale ferre possit valetudo ita infirma, ut, nisi judicio valuisset rerum interiora altius penetrante, nec ad tentandum quidem illud exercitii genus potuisset adduci. Rogabam autem ut quotidie in eo persisteret donec ex animi sententia. convalesceret; majora indies spatia gradatim conficiens, donec tandem ad tot milliaria ascenderet quot uno die percurrunt prudentiores ac moderati Viatores qui iter longiusculum negotii alicujus gratia susceperunt: Nullo interim five ad cibos, five potum, five etiam aeris temperiem respectu habito, sed ad instar Itinerantis omnia prout fors dederit exciperet. Ne longior sim, hancille viam incessit, productis gradatim itinerum spatiis, donec tandem ad vicesimum, imo ad tricesimum usque lapidem quotidie vectaretur: cumque se longe melius habere post pauculos dies experiretur, ipso rei eventu penè mirabili animatus in eodem cursu ad menses aliquammultos perseverabat; quo temporis spatio plura milliarium millia, quod ipse mihi narrabat, emensus est, donec tandem

non convaluerit modo, sed satis validum etiam vegetumque corporis habitum suerit indeptus.

Neque magis Hypochondriacis prodest hoc exercitii genus, quam Tabidis Phihisicisque, quorum nonnulli mihi fanguine juncti multum terrarum equo vectore peragrantes, ex meo confilio, sanitati sunt restituti; cum certo sciam me vel Medicamentis quantivis pretii, aut aliâ methodo, quæcunque demum ea fuerit, nihil magis iifdem proficere potuisse, quam si multis verbis hortatus fueram ut recte valerent. Neque in levioribus cantum malis, crebra tussi & macie stipatis, id remedium obtinuit, sed & in Tabe tantum non deplorata, ubi nocturnis sudoribus jam etiam accesserat Duarrhaea ista superius dicta, que Phthisi confedeis mortis pranuntia folet esse, atque adeo ut plurimum ultima rerum linea. Verbo dicam. Quantumcunque exitialis Phthisis & fit & audiat, uspore qua intereunt duo fere Trientes corum quos morbi Chronici jugulant, hoc tamen fancte affero, quod neque Mercurius in Lue Venerea, neque Cortex Peruvianus in Intermittentibus efficaciores extent, quam in Phthisi curanda Exercitium jam laudatum; modo æger curet, ut linteamina lecti probe fuerint arefacta, atque etiam ut fatis longa itinera emetiatur. Attamen hoc notandum, quod vita anun pratergressis multo diutius in hoc exercitio persistendum, quam infra istam atatem politis. Atque hoc multiplici experientia, qua vix me fefellit unquam, didici: Et licet equo vehi Phthisicis pracipue conferat, tamen & itinera curru facta mirandos fanè effectus quandoque

Sed ut ad propofitum revertar. Hæc est Generalis hujusce morbi curandi ratio, qua causa originariæ, quæ est debilior sanguinis crasis, occurritur; ac proinde extra Paroxysmum tantum locum habet. Quoties verò Paroxysmus invaserit adjuncto quolibet ex prædictis symptomate, si tale aut tantum sit malum ut inducias ferre nolit, donec, sanguine & spiritibus corroboratis, quasi per ambages sanari possit, confestim ad Remedia Hysterica ista confugiendum est que odore viroso ac gravi Spiritus, ut dixi, exorbitantes ac desertores, in proprias stationes remandant, five intra corpus sumantur, sive naribus admoveantur odoranda, sive exterius applicentur; cujusmodi sunt Asa fætida, Galbanum, Castoreum, Spiritus salis Armoniaci, & quicquid est denique quod odorem tetrum admodum ingratumque spirat.

Hic enim quod res est dicam. Quecunque foetent, ea omnia Intentioni huic apprime inferviunt, five natura, five etiam ars ea putido odore donavit. Atque, ni fallor, Spiritus C. C. Sanguinis humani, Urina, Osium ac similium, inde pracipuas suas vires acquirunt, quod, dum vi ignis præparentur, Empyreuma contrahant tetrum ac male olens, quasi essentiæ eorum intimiùs annexum. Quod pariter cernitur in fumis à Corio, Pennis, & id genus Animalium partibus, cum exurantur, exhalantibus. Etenim id habent commune fingus læ Animalium substantiæ, ut inter exurendum fumum emittant olidum & olfactui ingratum; qui fi importuno igne affatim eliciatur, ac Organis excipiatur, condensatus is in liquores istos abit ac convertitur, qui Spirituum Volatilium nomine infigniuntur

figniuntur, quique facultates eas facile reportant quæ subjectis suis haud primitus inerant; utpote qui Ignis solummodo Creatura existunt, & singuli eorum eandem plane Virtutem cum cæteris nanciscuntur, ex quacunque demum substantia (modo Animalis ea sit) procudantur extrahanturve.

Proximo loco animadvertendum est, quòd si paroxysmum comitetur Dolor aliquis intolerabilis in quacunque demum parte, aut Vomitio enormior, aut etiam Diarrhaa, tunc præter Hysterica jam laudata, Laudanum in usum revocari debet, quod solum vires habet his symptomatis cohibendis

prorfus pares.

At verò in iis doloribus sedandis, qui Vomitiones excitant, cavendum est sedulo, ne illi sive Laudano, five alio Paregorico mitigentur, non præmissis debitis Evacuationibus, nisi patientiam ferè humanam omnem vicerint. Primum, quia tanta nonnunquam fanguinis & humorum copia est aggesta (maxime in Fæminis sanguineo, & Masculis propriore habitu præditis) quanta Narcotici vel efficacissimi, ejusque sæpius repetiti, operationem valeat sufflaminare. Unde in talibus fanguis è brachii venis necessario est extrahendus. & Catharticum eis propinandum est, antequam ad Laudani usum accedamus; his enim ritè peractis, quod priùs, vel in maxima dosi exhibitum, nihil proficiebat, jam in dosi mediocri scopum attinget. Deinde quia multiplici experientia edocti fumus, quod quoties ægra paulatim Laudano afsueverit, non pramissa evacuatione debita, necesse habuit, ob dolorem mox ab evanescente remedii virtute denuo revertentem, Paregoricum

rurfus ingerere, idque quotidie ad annos aliquot continuos, dosi subinde per gradus aucta; ita ut nullo modo jam à Laudano abstinere queat, licet omnes ab illo digestiones vicientur & functiones naturales debilitentur. Quamvis non sentiam Laudani usum sive Cerebro, sive Nervis, sive Facultatibus Animalibus immediate nocere. Judico itaque ego, quod expertus loquor, Evacuantia Anodynis debere pramitti: v.gr. Viraginibus & fæminis in quibus sanguis prædominatur, Vena secanda est, & alvus subducenda, præsertim si non jam à longo tempore paroxysmo suerint correptæ. Si verò fœminæ debiliores, & quæ temperamenti à prioribus illis plane diversi funt, hujuscemodi paroxysmo & dolore affligantur, atque eodem subinde haud ita pridem laboraverint, sufficiet corum ventriculos Congio uno, plus minus, lactis Cerevisiati hausto, & mox per vomitum rejecto detergere; dein largam dofin imperare five Theriaca Andromachi, sive Electuarii Orvietani, & cochlearia aliquot liquoris alicujus spirituosi & gustui non ingrati cum paucis Laudani liquidi guttulis superbibenda.

Quod si ægra jampridem vomuerit, antequam accersererur Medicus, & metus sit ne si Emeticis ulterius follicitetur, in furorem agantur spiritus, & ægræ vires nimium dejiciantur, hoc in casu Laudanum sine mora propinari debet, eo dosis modo numeroque quæ symptomatis magnitudinem ac durationem non tantum exæquare possit, sed & vin-

cere.

Duo autem hic præ cæteris diligenter funt notanda. Primo, quod cum semel post evacuationes justas & necessarias, Laudano uti coeperimus, ea dofi, dosi, atque illa toties repetita, sumendum est istud Pharmacum, donec symptoma omnino suerit debellatum; interjecto tantum spatiolo inter singulas doses, ut quid prior præstiterit antè noscamus, quam alteram repetamus. Sed de hoc susius alibi egimus. Deinceps dum Laudano morbum aggredumur, nihil prorsus movendum est, nihil evacuandum, cum vel mitissimum illud Enema è lacte Saccharato possit destruere quicquid reparaverat Paregoricum, & tam dolorem quam vomitionem

postliminio revocare.

Utut verò Dolores, quod jam innuimus, suprà memorati importuni fint in Anodyno efflagitando, tamen Vomitiones enormes & dosin ejusdem longe maximam & fæpissime repetitam indicant, cum ab inverso motu ventriculi peristaltico (quo in eo contenta versus inferiora erant protrudenda) remedium Paregoricum prius eliminetur per cesophagum, quam opis aliquid afferre queat, nisi post fingulas Vomitiones Narcoticum de novo toties quoties iteretur, idque in forma potissimum solida; aut si in liquida detur, vehiculum ita parcum esse debet, ut ventriculum imbuat tantum, & præ materiæ inopia ab illo furfum evehi nequeat. v. gr. Gutta aliquot in cochleari uno Aq. Cinnamomi fortioris, aut similis. Monenda interim est agra ut statim ab assumpto Laudano conquiescat, ac caput præsertim quantum fieri potest immotum teneat; quando vel levissimus capitis motus præ cæteris omnibus Vomitionem provocet, unde medicamenti modò deglutiti jactura fit. Quinimo etiam ceffante & quasi perdomità Vomituritione, expedit Anodyno ad pauculos dies mane & ferò exhibito, ceu injecto frano, recidivam pracavere. Quod itidem

itidem post dolorem Hystericum Narcotico sedatum, aut Diarrhœam, omnino observari debet.

Atque ita demum methodo jam traditâ & Dolori & Vomitioni symptomaticis mederi in promptu est; à quibus, cum aliorum persæpe morborum speciem præse ferant, Medicis facilius imponitur, quam ab aliis quibuslibet symptomatis, quotquot manum medicam deposcunt, de quo pauca subjungam. V. gr. in ista Hystericæ Affectionis specie jam descripta quæ Paroxysmum Nephriticum imitatur, quis non videt quanta sit paritas morbi utriusq; & fimilitudo, tum quod pars eadem utrobiq; doleat, tum quod in utroq; affectu vomituriant agræ, cum tamen à causis ita abinvicem variantibus pendeant, & tam impari methodo debeant sanari, ut quod in hoc lædat, in illo juvet, & è contrà? Si enim five Calculus, five Arenula Renum substantiam atterentes, dolorem inferant, atque ex partium confensu Vomitionem, nihil æquè conducet ac prælarga & frequens Causæ Antecedentis per Phlebotomiam revulfio, tum ut dilatentur laxenturque meatus, per quos Calculus excludendus est, Enematis Emollientibus sæpenumerò repetitis, aliifque ejus generis remediis internis: Ouibus Medicamenta Diuretica, & Lithontriptica addenda funt. Jam si dicta symptomata à Calculo nullatenus oriantur, sed à spiritibus Animalibus nimia copia Renes impetentibus ( quo in casu Paregorica tantum indicantur, nec vel Enema è mitioribus, post primas Evacuationes, sine periculo injicitur,) in quanto vitæ discrimine versetur infelix ista de cujus jam corio luditur, non opus est dicere. Idem potest affirmari de Affectu illo Hysterico qui Colicam Biliosam, vel Iliacam Passionem fimulat. L 4

simulat. Hie ubi pro concesso habeatur Affectum istum (licet indolis omnino sit diversæ, imocontrariæ) Colicam Biliosam esse, & ab humore acri in viscera per Arteriarum Mesentericarum oscula excreto nasci (in quem errorem dolor intolerabilis, & viridis color qui in materia cernitur tam per os quam per sedem expulsa, Medicum incautiorem & cogitationibus minus affuetum haud ægre perducant,) quæ methodus tam commoda, quam ut in contemperanda, remediorum Refrigerantium atque Incrassantium ope, humorum acrimonia operam locemus? Atque, quo humores è visceribus exterminentur, præter Enemata quotidiana, ut Cathartica frequenter propinemus; inter catera verò etiam Mercurium dulcem Diagrydiatis permixtum ad pleniorem materix morbifica eradicationem? Quam male autem cum ægris agatur, quantumque eis periculum immineat, dum huic methodo insistamus, si Affectus qui Colica Biliosa censetur, re ipså Hystericus tantum fuerit, aut Hypochondriacus, nemini non liquet: cum clamet experientia, quòd post primas evacuationes universales (quæ humorum putrescentium, quos peperit aragia jam fæpe dicta, quique Anodynis obstaculo esse possint, faburræ amoliendæ dicantur,) nihil jam restat nisi ut tumultuantes spiritus consopiamus, donec tandem symptomata evanuerint, atque iis cessantibus opportune Chalybeata imperemus, vel si quod aliud est remedium quod sanguinem accendendo atque invigorando morbum radicitus extirpet. Meum non est plurimas atque ingentes illas calamitates enumerare, quas Fæminis contigisse ipse novi, ubi Colica hac Hysterica à Bile ortum ducere existimaretur,

retur. Veruntamen affirmo Evacuationes sæpe repetitas, quæ quidem in Colicá Biliosá omnino indicantur, dolorem vomitumque non solum non compescere, sed irritare magis, spirituum sc. perturbationem, quæ vera horum symptomatum causa est, promovendo. Tandemque malum ad menses aliquot prolongatum, metathesi derepentè in cerebrum sactá, desinit in Spasmos, à quibus ægra brevi è medio tollitur; idque vel maximè, ubi post alias evacuationes diutius repetitas, suadente colore viridi eorum quæ per os è ventriculo excernuntur, Emeticum suerit propinatum. Verbo dicam. Si quid ego observando didici, imprimis cavendum est ne Symptomata Fæminis Hystericis familiaria ab aliis quos sæpe æmulantur morbis,

diagnosi errante putentur oriri.

Hic non est reticendum, quod præter errores jam recensitos, à quibus Fæminæ Affectibus Hystericis obnoxia de vita periclitantur, permultæ insuper errore non minus funesto dictis Affectibus multantur ea tempestate, quâ hic morbus, licet fua natura non sit lethalis, tamen vi malorum imevivourior ac subsequentium haud paucas è medio tollat. Exempli gratia: Fæmina teneriori atque infirmo corporis habitu Infantem parit, cui omnia fæliciter & secundum naturam cedunt : Obstetrix, sive rudis & imperita, sive jactabunda, & quam præclare suo illa munere functa sit palam ostentans, suadet ut Puerpera paucis à partu diebus surgat, & se à lecto aliquandiu abstineat; hæc morem gerens, statim à primo corporis motu Affettione Hysterica corripitur, & pro ratione qua morbus inaugescit, Lochia primum imminuuntur, deinde fistuntur penitus; quorum suppressionem præ-

maturam longa symptomatum series excipit: quæ, nisi permagna tam diligentia quam in medendo peritia intercedat, agram brevi perimunt. Nonnunqua enim Phrenest laborant ex hac occasione, quæ indies efferatior reddita Spasmos primum, dein mortem affert: Si verò mortem evadant, mitius aliquantulum infaniunt, quandoque ad ultimum vitæ terminum. Nonnunguam post Lochiorum suppressionem in Febrem incidunt, quæ vel in earum, quæ tum graffantur, Epidemicarum castra transit, vel ab ea sola pendet origine. Adde quod iidem Affectus Hysterici, quibus Lochiorum suppressio imprimis debetur, jam magis saviunt, tanquam ex se denuò nati. Diu est à quo mihi subiit in mentem, quod ex eis quæ moriuntur Puerperis, vix Decima quæque, ut modestè computemus, vel ex eo perit quod vires partui necessariæ eam defecerint, vel ex doloribus partum laboriofiorem comitantibus; at eo maxime nomine, quod debito citiùs lecto exurgat, excitatis à motu illo paroxysmis Hystericis, à quibus cum fistantur Lochia, mox ingens ineluctabilium symptomatum turba ingruit. Quamobrem istis qua me audiunt ubique Author fum, ut ad diem faltem Decimum usque in lecto se contineant, si modo natura paulo debiliores fint, præcipue si Vaporibus, qui vulgo dicuntur, jampridem fuerint tentata. Præterquam enim quod ista, quâ in lecto fruuntur. quies à malis jam toties commemoratis eas immunes præstet, non interruptus lecti calor spiritus pariter reficit tum à pariendi doloribus, tum ab evacuationibus in hoc casu solennibus exhaustos fractofque; quinimo & naturæ suppetias fert, atque omnes, quas gestationis tempore mulier congesserat, cruditates digerit & amolitur. Verum,

Verum, si ab admisso hoc errore quodvis è dictis symptomatis supervenerit, Indicationes Curativæ co dirigendæ funt, ut spiritus ab hoc motu jam irrequieti redditi sedentur, & ut Lochia rursus fluant, quandoquidem eorundem suppressio horum symptomatum causa sit proxima atque immediata. Neque tamen huic methodo pertinacius infistendum, sed exhibitis aliquandiu remediis qua in hoc casu cum successu usurpari solent, si votis ea non respondeant, ab iis temperandum est; cum neque fortiora hic locum habeant, neque in mitiorum ufu perseverare debeamus, propter attritas & ferè prostratas Puerperarum ita affectarum vires. Exempli gratia, ubi primum Lochia jam supprimi constat, è re fuerit fæminam è vestigio lecto addicere, mox Emplastrum Hystericum umbilico admovere, atque quamprimum Electuarium sequens propinandum imperare. Ut Re Conferv. absynth. Roman, & rute an, 3 j. trochisc. è myrrha 3ij. castor. croci Angl. Sal. volatil. Salis Armoniaci, & affa foetida an. 3 B. cum f. q. syr. de 5 radicibus f. Electuarium. Cap. ad magnitudinem nucis moschata majoris tertià quaque hora, superbibendo seg. Julapii cochl. iiij. vel v. R. ag. ruta, bryon. comp. an. Ziij. sacchari Cand. q. s. mf. f. Julap. Atque hæc, si Itatim à primo suppressionis indicio exhibeantur, hoc malum plerunque devincent. Sin autem dictis Remediis confque continuatis donec tota quantitas assumpta fuerit, Lochia adhuc supprimantur, hoc in casu Laudanum, una saltem vice, tentandum. Hîc Laudanum, quantumlibet suapte indole aftringat, cum tamen spirituum perturbationem, à quâ solennis Lochiorum evacuatio fuerat interrupta, compescat, quandoque plurimum juvare, & Emmena-

gogis nihil proficientibus, Lochiorum fluxum postliminio revocare possit. Commodissimè verò Narcotica una cum Hystericis & Emmenagogis propinantur; v.g. Laudani liquidi gutta xiv. in Aqua Bryonia composità; vel Laudani in formà solidà granum unum semis cum scrupulo dimidio Asse fætide in Pilulas duas redactum. Sedulo interim animadvertendum est, quod si telo hoc semel misso scopum non attingamus, nec sequantur Lochia, Opium nullo modo est repetendum, ut in aliis casibus fieri folet ac debet : Etenim si reiteretur hic Paregoricum, Lochia ita potenter sistet, ut ea nulla deinceps arte provocari queant. Verum enim verò si & hoc minus succedat (interjecto aliquo temporis spatio, quo certiores simus quid istud præstiterit ) ad medicamenta iterum 'Euunrayayà Hystericis permixta redeundum est, & dein ad Enematis ex Latte saccharato injectionem. Verum quod de Opio suprà, hic de Enematis dicendum est; nisi enim primo injectum Lochia educat, nihil prorsus à pluribus est sperandum : cum unum humores leniter follicitando, ut fluant Lochia efficere possit, plura verò cadem aliò divertant. His itaque peractis, (quæ tamen leviter tangenda sunt ) tutissimum est, & Prudentis Medici officium, temporis συμμαχίαν præstolari; cum fingulo quoque die curationis negotium magis magisque extra aleam ponatur, & si ægra Vicesimum diem superaverit, jam ferè in vado est. Etenim cùm à morbo, quisquis is fuerit, jam diuturniori fæmina aliquantisper respiraverit, viresque quadantenus receperit, eam methodum valebit ferre quæ aptissima videbitur isto malo averruncando quod à Lochiorum suppressione accreverat: quando

die

quando remedia obstinatius ingesta, primis ne hilum promoventibus, tum ipsum morbum, tum etiam spirituum perturbationem, à qua morbus oritur, augere possint, quod sedulo advertendum velim.

Nuper Matrona, tam natalibus quam moribus honestis ac probis, me sibi Medicum volebat : huic ex modò dictà occasione statim à partu paroxysmis Hystericis affecta, Lochia penitus defecerant. Conabar medicamentis suprà memoratis eadem proritare; at frustrà, Affectione Hysterica vehementiore omnem opem medicam respuente. Unde, cum ita demum eam salvam fore præviderem si nihil prorsus molirer, rem omnem Tempori, Medicorum facile Principi ac Coryphæo, committendam censui. Hoc meum consilium ad diem usque Decimum quartum optime illi cessit; quotidie enim illam invisens, nullo die eam in pejore loco, quam pridie fuerat, deprehendi : Post hunc mulierculæ adstantes, quas hactenus à noxa illi sub officii specie inferendâ ægre arcueram, Maritum impellebant, ut sine morâ sanguinem è pede uxoris extrahi curaret: quo facto, Paroxysmi Hysterici adeo invalescebant, ut intra paucas horas Spasmi accederent, & non ita diu posteà, ærumnarum requies, Mors.

Et si sas mihi sit liberè quæ sentio essari; jamdiu in ea Hæresi sui ut arbitrarer me, non tantum in dictis Puerperarum morbis, sed etiam in Acutis omnibus, ubi Curationem ab hac illave, qua uti placet, methodo certò insecuturam polliceri nequeam, & Viri & Medici Boni Probique pulchrè defungi munere, quoties nihil omnino tento, modò ægrum invisens, illum non se pejus habere hoc

die quam heri habuit comperiam, nec cras habiturum quam hodie conjectura affequi possum. Cum si in agro curando ea methodo incedam, de cujus efficaciá nondum mihi certò constet, tam ab experimento quod ex eo capturus sum, quam ab ipso morbo is periclitabitur: Neque ita facile geminum discrimen effugiet, ac simplex erat evasurus. Quamvis enim impræsentiarum nullum vel incipientis Convalescentiæ signum manifestum se prodat, certissimus tamen sum morbi Acuti cujuslibet naturam non ferre ut quis eo femper laboret: ac proinde dies quilibet res ægri magis magisque in tuto collocat, vel faltem Medico ansam prabet. ex qua opportuniàs ac certiùs morbum feriat contodiatque, quam in præcedentibus liceret. Quod quidem uti de Acutorum plerisque vere affirmatur, ita pracipue de Puerperarum morbis; quibus error vel leviusculus fatalis esse possit; & in quibus ita parum valeamus naturalem illam Evacuationem regere, à cujus suppressione mala, de quibus diximus, proveniunt.

Cùm verò Affectus Hysterici non semper primarize causa, spirituum nempe debilitati nativa, sed adventitize aliquando originem suam debeant, hujusmodi itaque causam, antequam siniam, hie recensere libet, qua frequentissime Vaporum, quos appellant, pararia existit. Atque ea est Fluxus mensium immodicus, sive in Puerperio, sive extra idem invadat. Quoad primam speciem, ea primis diebus post partum laboriosiorem maxime insestat, & longa symptomatum hystericorum caterva stipatur. Et sicuti in primis hisce diebus solum ingruit ac urget, ita etiam brevi se proripere solet. Etenim si victus paulo incrassans instituatur, sacile

abigitus

abigitur; cui & sequens potus addi poterit.

Assumatur aq. plantag. & vini rubri an. 16 j.

Coq. simul ad tertias, & deinde edulcoretur s. q.
sacchari albis. Cujus, cum frigescat, capiat. 16 ss.
bis velter in die. Interim Julapium aliquod Hystericum, at satis mite, subinde propinetur, &
nodulus seq. naribus admoveatur. R. Galbani &
Asse fortid. an. 3 ij. Castor. 3 i ss. sal. succini volatilis 3 ss. ms. f. nodulus. Vel R. spir. salis Armoniac.

3ij. quem sæpius olfaciat.

Quod verò ad hujusmodi extra Puerperium fluxum attinet, licet idem omni tempore fæminis accidere folet, eas tamen paulo ante tempus illud quo sponte sua omnino menses cessaturi, sæpissime invadit; circa ætatis scilicet annum 45. si modo temporius sluere inceperant, circa autem 50. si serius in vita prius prorumpebant. His, uti dictum, paulo ante totalem eorundem discesfum (instar Candelæ jam fere absumptæ deslagratæque, quæ subito slammam edit insigniorem, mox penitus disparituram ) cum magno impetu affatim excidunt, & ob copiam sanguinis ingentem qui continuo excernitur, in paroxy smos hystericos ferè continuos miseras dejiciunt. Hic licet Hysterica tam interna quam externa obiter usurpanda ( fortiora devitando ne fluxum ulterius ea provecent,) omnis tamen curationis cardo in menstruis cohibendis vertitur, quæ hunc in modum quam primum fiftenda.

Mittatur sanguis è brachio ad z viij. Seq. manè exhibeatur potio purgativa communis, quæ repetenda est tertia quaque die per duas alias vices; & singulis noctibus per totum morbi decursum sumat

Paregoricum ex syr. de meconio 3 j.

Re Conserv. rosar. siccar. zij. trochisc. de terra Lemn. ziß. Cort. granator. & Coral. rubr. prap. an. zij. lapid. hamatit. sang. dracon. & bol. Armen. an. zj. cum s. q. syr. è Coral. simpl. f. Elettuar. de quo sumat ad magnitud. nuc. Moschat. maj. mane & quinta pomerid. superbibendo seq. Julapii Cochl. vj.

Re Aq. germin. quercus & plantag. an. 311j. aq. Cinnamom.hord. & syr.de rosis siccis an. 3j. spir. Vi-

triol. q. f. ad gratam aciditatem.

R Fol. plantag. & urtica an. q. s. contundantur simul mortario marmor. & succus exprimatur, qui postea clarificetur. Cap. cochl.vj.frigidè ter vel quater in die. Post primam purgationem applicetur Emplastr. seq. regioni lumborum. R Emplastr. Diapalm. ad Herniam an. part. equal. ms. extenda-

tur Super Alutam, & f. Emplastr.

Diæta refrigerans incrassansque imperanda, nisi quòd è re erit semel vel bis in die Vini Clareti haustulum Ægræ indulgere, quod etsi minus conveniat in quantum ebullitionem ciere aptum natum sit, ad vires tamen resocillandas concedi possit. Atque hæc quidem methodus ut sæminis hoc modo assectis apprime proficua sit, ita eadem iis, quibus Abortus periculum imminet, non minus confert. Atqui Cathartica & Succi hic omittantur.

Est & alia, etsi minus frequens, affectuum hystericorum causa. Nempe post partum laboriosiorem Uteri procidentia, magnam hujusmodi malorum lliada secum trahens, quæ tamen citò ae sacilè hoc modo sanatur. Re Cort quercus Zij. Coq. aq. font. ib iiij. ad ib ij. sub sinem addendo Cort. granator. contus. Zj. rosar. rubr. slor. granator. an. M. ij. deinde adde Vini rubri ibs. Colatura sit pro

Fost,

Fotu, qui cum pannis laneis parti affecta admoveatur mane horis duabus antequam è lecto assurgat, & nocte post decubitum donec symptomata penitus evanuerint.

Sed de his plus satis.

Habes tandem, Humanissime Vir, eorum summam quæ à me in hujusce morbi sive Historia, sive Curatione hactenus fuerint observata. Restat ut si quid forte peccaverim, ista minus quam oportuit accurate describens, veniam à te petam; tum ut opellam hanc, eo animo exaratam ut gratias tibi referrem quod alia nostra conamina, qualia qualia illa fuerint, tuo calculo probare haud dedigneris, aqui bonique consulas. Qua quidem Gratulatio mihi ita raro obvenit, ut vel nihil prorfus ab hominibus sim promeritus, vel candidi ingenuique isti, quos ea mentis præstantia natura effinxit ut grati esse norint, perpauci funt; Vix totidem quot Thebarum porta, vel divitis oftia Nili. Quo non obstante pergo adhuc, imo & pergam, in edifcenda promovendaque quoad potero Methodo Curandorum morborum, atque iis, qui me minus in Praxi valent (si qui sunt ejusmodi) instruendis. Famæ meæ interim arbitrium penes alios sit. Æquâ enim lance & scrupulose expendens, Hominesne juvare præstet, aut ab iisdem celebrari, prius illud præponderare comperio, & maximi sanè momenti esse ad Animi Tranquillitatem; Famam verò populique halitum pluma leviorem aut bullâ, atque umbrâ infomnii magis evanidum. Quod si opes ejusmodi nominis celebritate partæ majus aliquod pondus habere videantur, fruantur illis per me licet, qui jam corraferint; Meminerint tamen Mechanicorum nonnullos, artes vel fordidiffimas exercentium, uberiorem quotidiè

quotidie quastum facere, & majorem Auri Argentique vim posteris legare; neque tamen in hoc Brutis Animalibus superiores evadere, qui sibi fuisque pro sua indole prospiciunt; &, si recta ex animi arbitrio & virtute nata excipiamus, (quorum non est capax Brutorum natura) hos planè exæquant Belluæ, imò & alios omnes qui non eum fibi vitæ scopum proponunt ut profint quam-plurimis. Commendatum me habeas, rogo, Viro fagaci & eruditissimo Domino D. Kendrick, tibi mihique amicissmo; utpote cui debeam quod tuum in me ita propensum animum resciverim, eamque qua me complecteris amicitiam, eo internuncio, didicerim. Conabor quantum in me est, mutuas officiorum vices reddere, & par pari referre, utpote qui sim jure meritoque, Vir Dignissime,

> Tibi Devinctissimus, Tuique semper Studiosissimus

Londini, Fan. 20. 168!.

THO. SYDENHAM.

FINIS.

# TRACTATUS DE PODE Podagra HYDROPE

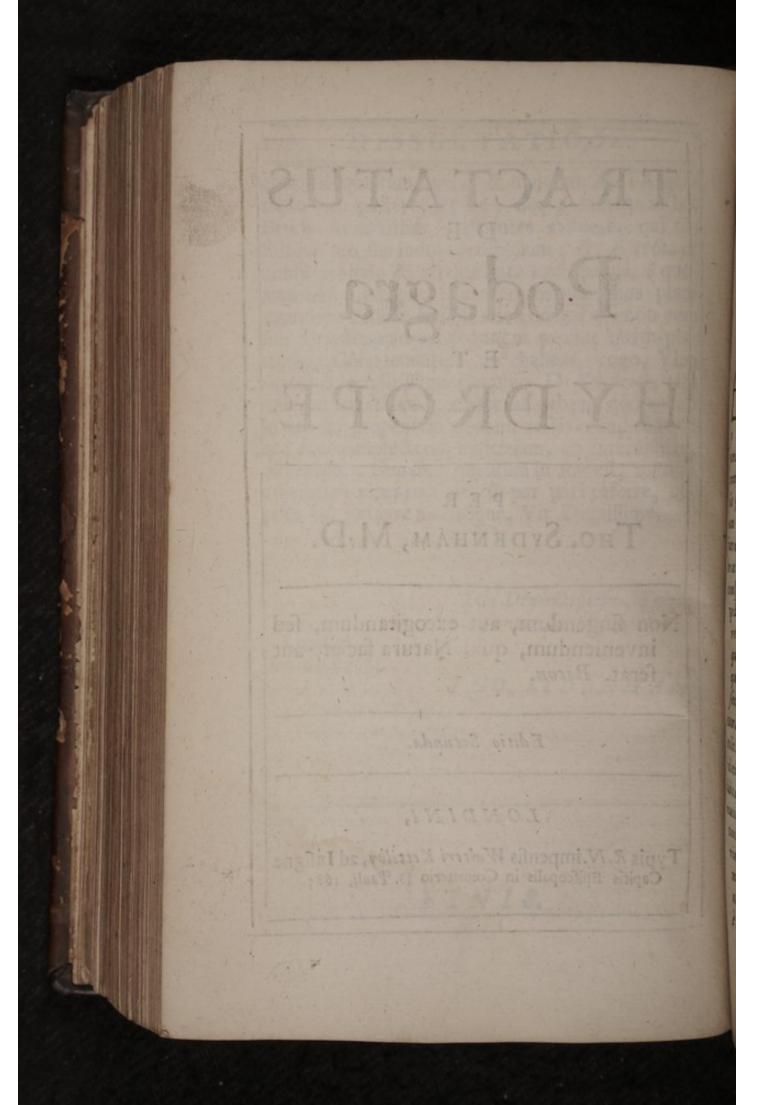
THO. SYDENHAM, M.D.

Non fingendum, aut excogitandum, sed inveniendum, quid Natura faciat, aut ferat. Bacon.

Editio Secunda.

LONDINI,

Typis R.N. impensis Walteri Kettilby, ad Insigne Capitis Episcopalis in Cometerio D. Pauli, 1685.



#### Doctissimo Viro

#### THOME SHORT, M.D.

#### Coll. Med. Lond. Soc.

N tibi, Humanissime Vir, Trastatulum de Podagrà & Hydrope, loco spissioris voluminis A guod animo destinaveram; Historiam intelligo Morborum Chronicorum, corum maxime circa quos mea Praxis potissimum versata est. Cum verò omnem cogitandi vim atque omnes nervos his rebus plus satis intendendo, atrociorem podagra paroxysmum mihi accersiverim quam quo alias, ut puto, fueram mulctandus; res ipsa monebat ut has lucubrationes vel invitus ponerem, & mihi tandem ipse consulerem, hos tanium morbos duos quadantenus expedivisse contentus. Quoties enim ad hac studia me recipiebam, toties & Podagrarecurrebat. Hocitaque operis, quale quale demim id est, accipere digneris, quod Tibi duabus potissimum de causis dicandum censeo. Primum quod eurum, quas jam olim in publicum dedi, Observationum, à quibusdam despectarum, utilitatem aliquam, non tantum me coram atque in os, sed etiam coram aliis agnoscere atque asserere nullus dubit averis. Deinde quod ex aliqua consuetudine quam mutuam habuimus, Consilia in commune pro Egrorum commodis conferentes, Ego tuum Genium deprehenderim ad Praxin Medicam apprime factum : guodg; tametsi doctrinà omnis generis inclarescas, Te tamen natura ad eas potius subtilitates determinaverit que è praxi nascuntur, quam ad inanes speculationes: M 2

que duo hand minori intervallo à se invicem distant, quam Sapientum res seria ac maximi momenti a puerulorum ludo ac crepundiis disterminantur: Et fortasse (nisi me fallit observatio mea) perraro in eodem subjecto conveniunt. Que tua sagacitas juncta opportunitati, quam tibi suppeditavit ingens Medicandorum copia ad Experimenta stabilienda, Te ad Artis nostræfastigium evexit: Et morum comitas versus omnes hand vulgaris existimationem, quam nactus es, facile tuebitur. Si qua heic disserui neque tibi cui ista inscribo, nec paucis illis, at spectata probitatis viris, quos amicos habeo, vitio dari possint, baud multum alios morabor, qui nullà alia de causa mibi infensissimi sunt, nist quod aliter tam de ipsis morbis quam de corum Curationibus sentiam, atque illi sentiant. Quod ut ità non sieret penes me nullo modo fuit, quando sic à natura factus atque dispositus sim, nt quod temporis alii libris legendis, id ego omne meditationi impendere soleam; neque tam queram, an alii eadem mecum afferant, quam utrum qua ego trado cum veritate consentiant: utpote qui rumores & vulgi plausum haud magni faciam. Et Sane quid tanti est, si officio Civis Boni strenue perfunctus, O publico commodo etiam cum privato damno inserviens, nullam tamen exinde gloriam reportem? Cum, si remrette perpendam, consulere Existimationi mea, qui jam senex sim, brevi perinde erit ac si Non-enti consuluissem. Quid enim mibi post obitum prodesse queat, ut octo Elementa Alphabetica in istum ordinem redacta ut nomen meum componant, corum linguis jactentur qui non magis aliquam mei Ideam animo possint effingere, quam ego jam queam concipere qualesnam tandem illi fusuri funt, qui omnes O mortuos prioris seculi igno-

rabunt, & aliis tum dialectis tum moribus utentur, pro rerum humanarum omnium inconstantià ac vicissitudine. At quorsum ego de aliorum judicio sollicitus sim? Si meo aliquo conatu in promovenda & morborum & eorundem Curationum scientia aliquantulum promeritus fuerim, hand din istà laude fruar : Atque è diverso, si cui minus placuerint mea scripta, vix puto me alia additurum; cum non patiatur ratio sanitatis mea ut mundo ulteriores, rem medicam tractando, molestias facessam. Et profecto vel in hoc Tractatulo quem jam edo, cum manus tremula calamum regere nequiret, operam mihi commodatam ab Amicissimo viro D. Johanne Drake, Baccalaureo in Medicina ex Ade Christi apud Cantabrigienses, gratus agnoscere debeo: Quem quidem virum & nativus morum Candor & vita Integritas amicum perquam exoptabilem; Animi verò dotes tam à natura subministrate, quam studio exculte Humano generi utilem admodum reddent & beneficum, ubi eam Artem exercere placuerit, quam ità probe callet. De catero rogandus es, Vir Spectatisime, ut buic meo in te officio, si permolestior fuerim, veniam concedas: quod tamen non aliunde nasci existimes velim, quam ex illo honore & obsequio quibus te meritò atque ex animo prosequitur

Tibi addictissimus

Londini, Maii 21. 1683. Tuique observantissimus

THO. SYDENHAM.

DE

rin a natura Jubenymprees, quam findis exents me, un buic mes eres offered to permeleftion fuerous, Money collers, general elle benere o' objequie qui-Tulque observantifilmus HO. STDENHAM.

### invader; acque qued hic morbus in omnibus fe

quando criam, culi raruns, graciles ac mucilen

## PODAGRA.

Proculdubió æstimabunt homines, vel morbi, de quo agimus, naturam sugréntor, ac serè incomprehensibilem esse, vel me, quem jam ab annis triginta quatuor vexavit, ingenii tardissimi ac prorsus hebetis, cum meæ tam de ipso morbo, quam de ejus curatione observationes ità parum votis respondeant. Utut tamèn se res habeat, ego bona saltèm side tradam quæ hactenus rescivi omnia; dissicultates salebrasque, sive rationem morbi ipsius, sive curationis methodum spectantes, Tempori, Duci veritatis, evincendas complanandasque relinquens.

Podagra eos plerunque senes invadit, qui postquam meliores vitæ dies mollius ac delicacius transegerint, Epulis lautioribus, vino, alissque liquoribus spirituosis liberalius indulgentes, tandem ob pigritiam ætatis ingravescentis semper comitem, ea corporis exercitia penitus omisere, quibus juvenes assueverant. Ad hæc, isti, qui huic morbo sunt obnoxii, Crania habent grandiuscula, Habitu corporis ut plurimum sunt pleniori, humido, & laxo; & Constitutionem habent omnes luxuriantem virosamque, ditissima atque optima

vitæ stamina.

Non quòd Podagra eos folum adoriatur, qui crasso & corpulento habitu donantur, cum aliquando

quando etiam, etsi rariùs, graciles ac macilentos invadat; neque quod hic morbus in omnibus senium præstoletur: quandoque enim etiam ætate slorentes corripit, quoties scilicet insælicia morbi semina à parentibus, quasi ex traduce acceperint; vel si hoc non suerit, immodicæ Veneri præmaturiùs indulserint, aut exercitiis omnino valedixerint, quibus priùs etiam vehementioribus utebantur; edaciores insuper suerint & liquores sepirituosos immoderatiùs hauserint, posteà derepente ad liquores tenues & refrigerantes se contulerint.

Si quem non nisi jam senio confectum primum adoriatur, nunquam postea vel tam statas habet periodos, vel tam immaniter favit, quam fi juniorem occupaverit; tùm quod vita ut plurimum elabitur antequam morbus naturalibus Symptomatis stipatus ad aruno pervenerit, tum etiam quia Calore nativo & vigore corporis imminutis, nec ità jugiter, nec vehementer in Articulos displodi potest. At si quem maturius lacessat, quamvis nec fedem adhuc figat, nec eum ità male tractet, fed incerta periodo pro data ansa ingruat, leviter ad paucos dies torquens, & nulla methodo invadens recedensque; sensim tamen castra metatur, legem fibi ponens, typumque præformans, tam quoad anni tempus quo arma quotannis movebit, quam quoad paroxyfmi durationem: ad hæc, ferociùs quam primo infultu debacchatur.

De hoc morbo dum ità regulam typumque servat, libet primò disserere: posteà de ejus dem Phænomenis Anomalis atque incertioribus, quotiès scilicet vel præpostero inidoneorum Medicamentorum usu, de statu suo dejectus suit, vel ob sub-

jecti

jecti debilitatem & languorem, ad propria & genuina Symptomata nequit affurgere. Quoties itaque Regularis est Podagra, hoc ferè modo Ægrum aggreditur. Januario exeunte, aut incipiente Februario derepente & nulla ferè præsentione antecedente ingruit, nisi quod ventriculi cruditate atque àmetia ad septimanas aliquot æger laboraverit; corporis insuper intumescentia quasi ventosa & gravitate, quæ indiès augetur donèc tandèm detonet Paroxysmus; quem paucis diebus præit torpor & quasi slatuum descensus per semorum carnes, cum affectione onasponde, tum etiam pridie Paroxyfini Appetitus voracior, non tamen naturalis. Sanus lecto fomnoque committitur, Horâ verò secunda post mediam noctem excitatur à dolore pollicem pedis ut plurimum occupante, quandoque verò Calcaneum, Suram, aut Talum: Hic dolor eum refert qui ossum distorum dislocationem comitatur, cum sensu quasi aqua tantum non frigidæ partis affectæ membranis affufæ. Mox fequitur Rigor cum Horrore, & Febricitatione aliquali. Dolor autem hic primo remissior gradatim intenditur, ( & pari passu Rigor atque Horror recedunt) idque in fingulas horas, donec tandem sub noctem ad apicem pervenerit, se ad varietatem officulorum Tarsi & Metatarsi, quorum ligamenta obsidet, perbelle accommodans; nunc tenfionem violentam; vel ligamentorum istorum dilacerationem, nunc morsum canis rodentis, quandoque pressuram & coarctationem exprimens: adhæc, ità vivum exquisitumque habet sensum pars affecta, ut nec linteorum super-incumbentium pondus, nec cubiculi à fortiori ambulatione concussionem ferre valeat. Atque hinc fit ut nox non tantum in cruciatu tranfigatur,

音音音音音 安安岩 医白色岩

figatur, sed etiam cum irrequieta partis affecta hac illac rotatione, & mutatione situs quasi perpetua. Neque minor est totius corporis jactatio incessans, quæ semper Paroxysmum, maxime verò accedentem, comitatur, quam torti membri agitatio & dolor. Hinc etiam mille conanima, situs tum ipfius corporis, tum membri affecti mutatione affidua, doloris fedationem incassum exambiunt : qua tamen non contingit ante horam fecundam tertiamve matutinam, (decurso scilicet Nycthemeri fpatio à primo appulsu Paroxysmi) quo tempore ager post materia peccantis modicam digestionem & difflationem aliqualem, fubito à dolore respirat; licet hanc ille liberationem isti membri affecti politura, qua poltremo ulus erat, immerito acceptam referat. Jam leni madore perfusus fomno concedit; à quo evigilans, dolore multum imminuto, partem affectam tumore recenter occupatam cernit; cum folum antehac ( quod in omnibus Podagricorum Paroxyfmis folenne est ) infignior intumescentia venarum membro vexato intertextarum se in conspectum dederat. Sequente die, fortè etiam ad biduum triduumve, si materia Podagræ generandæ apta fuerit copiosior, dolet nonnihil pars affecta, idque vehementius die jam advesperascente, levatur autem sub Galli cantu. Intra paucos dies, alter pes codem dolore torquetur quo is qui prior doluit, vel si prior iste jam dolere desierit, debilitas que eum infirmaverat, mox evanescit, tam viribus quam integra fanitate isti pedi statim restitutis perinde ac nunquam laboraverat, fi modo dolor pedem nuper tentatum ferociùs lancinet. Nihilominus easdem hic excitat Tragædias quas priùs in altero pede, tam quoad doloris

doloris vehementiam, quam durationem. Quandoque etiam primis morbi diebus cum materia peccans adeo exuberat, ut ei capienda pes unus impar fit, utrosque simul pari vehementia fatigat; fed ut plurimum pedes successive, utidiximus, aggreditur. Postquam utrumque pedem exercuerit, qui sequuntur Paroxysmi abnormes sunt, tam quoad tempus invasionis, tum etiam quoad durationem; hoc tamen ubique servant, quod dolor noctu recrudescat, mane vero remittatur. Atque ex serie horum Paroxysmulorum (sit verbo venia) constat Paroxysmus qui dicitur Podagræ, diuturnior breviórve pro agri atate. Neque enim censendum est quoties quis cum hoc morbo ad menses duos vel tres fuerit conflictatus, unum illum Paroxysmum fuisse, sed seriem potius & catenam Paroxysmulorum, quorum posterior quilibet priore & mitior fuit & contractior, donec tandem materia peccante prorsus absumpta æger pristinam obtinuerit sanitatem: quod in vegetioribus, & iis quos Podagra rariùs invisit, diebus sape quatuordecim fit; in senioribus, atque iis quos sapius afflixit, duobus mensibus; iis verò qui vel annis, vel diuturniore morbi morâ fractiores jam funt, non priùs valedicit quam æstas jam adultior eam sugaverit. Ad quatuordecim primos dies Urina coloratior est, quæ post separationem sedimentum rubrum & quasi arenulis refertum deponit; nec æger ut plurimum nisi tertiam Potulentorum quæ afsumpsit partem per Vesicam reddit; Alvus item ad dictos primos fere dies constipata est. Appetitus prostratio, Rigor totius corporis sub vesperam, partium etiam non affectarum gravitas & molesta sensatio integrum Paroxysmum comitantur. Recedentem

dentem Paroxysmum excipit pedis affecti pruritus vix ferendus, maximè inter digitos, unde decidunt sursures, & pedes ipsi quasi ab epoto Veneno desquamantur. Morbo jam discusso, ægri tum evezia, tum Appetitus redeunt pro rata doloris quo saviebat Paroxysmus nuper elapsus, & in eadem proportione servata vel acceleratur vel dissertur sequens Paroxysmus. Nam si hic ultimus ægrum pessimè multaverit, sequens Paroxysmus non nisi anno ad idem punctum revertente denuò accedet.

Atque hoc fe habet modo Podagra Regularis Phanomenis genuinis propriisque se ostendens. Cum verò vel ab indebità medicatione turbatur. vel ob diuturniorem morbi pertinaciam, corporis Jubstantia quasi in morbi fomitem pervertitur, neque par est natura eidem, methodo consueta, eliminando, Phanomena multum funt diversa à jam descriptis. Nam cum hactenus dolor pedibus tantum fuerit infestus, (qui peccantis materix sedes funt genuina, quæ cum alias quaflibet partes occupat certiflimum est vel morbi methodum inversam esle, vel corporis vigorem paulatim jam imminutum, ) jam itaque manus, carpos, cubitos, genua aliasque regiones occupat, ea jam, sicut pedes olim folebat, discrucians. Quandoque enim unum plurefve digitos diftorquens, fasciculo radicum Pastinace similes eos reddit, motu paulatim privans, tandémque concretiones circa Articulorum ligamenta tophaceas generans, quæ Articulorum cuticulam ipsamque cutem destruens, nudos tophos, cretam vel oculos Cancrorum amulantes, acicula eruendos, exhibet conspectui. Nonnunquam materia morbum committens Cubitis impactatumorem subalbum excitat fere ad ovi magnitudinem,

quæ sensim inflammatur cum rubore. Est ubi Femur occupans sensum exhibet quasi ingentis ponderis appensi, sine dolore tamen notabili; at genu exinde petens id acrius urget, motum omnem inhibens, ut quasi clavo transacto lectulo affixum ne latum pilum à loco in quo est se queat dimovere. Et quando vel propter totius corporis inquietudinem huic morbo ità familiarem, vel urgente necessario aliquo vitæ officio, ager aliorum opera est movendus, omni cautela opus est ne forte vel minima motûs contrarietas dolorem accersat, qui eo tantum nomine potest tolerari quod confestim evanescat. Quæ quidem corporis latio ita cautè & delicate peragenda, haud exigua pars est xrumnarum quibus Podagra oneratur : Dolor enim vehementior non per omnem Paroxysmum extenditur, si modò pars affecta omnino quiescat.

Cùm Podagra antehac non nisi exeunte hyeme soleret invadere, post duos trésve menses pro more recessura; jam per annum integrum vexatægrum, demptis duobus vel tribus mensibus calidioribus atque astivis. Et quod insuper est observandum, quemadmodum Paroxysmus major sive Generalis jam protractior quam olim fuerat, inveniatur, ità etiam Paroxysmi isti particulares ex quibus Generalior componitur, singuli diutius saviunt: cum enim antehac particulares isti non ultra unum alterumve diem excruciarent; jam ubicunque sedem figant, maxime si pedes vel genua occupaverint, non ante diem decimum quartum castra movent: Primo ad hæc, aut secundo post appulsum die, æger præter dolorem, aliqualem etiam ægritudinem patitur, atque simul omnimodam Appetitus prostrationem.

Postremo,

Postremò, cum antequam malum usque adeo incruduerat, æger non folum longioribus frueretur Paroxysmorum intervallis, sed etiam durante ista intermissione recte valeret tam artubus quam reliquo corpore, ficultatibus singulis naturalibus officio suo debite fungentibus; jam artus habet ferè undiquaque contractos atque impeditos, ità ut quamlibet stare possit, forte etiam aliquantisper procedere, gressu tamen ita claudicante ac permolesto prorepit, ut etiam cum ambulet quiescere videatur: & fi ultra vires ambulare perstiterit quo pedibus rectius valeat, quanto magis ipsos ambulando confirmat & dolori excipiendo minus obnoxios reddit, tanto morbi fomes, nunquam per hoc omne intervallum perfecte dislipatus, visceribus periculosius imminet, cum in pedes ità libere nequeat effundi; qui hoc morbi tempore vix unquam doloris funt expertes, fed fensatione aliqua plus minus ve molesta perpetuo tentantur.

Quinetiam multis aliis symptomatis infestatur æger, ut venarum Hæmorrhoidalium dolore, Ructu nidoroso cibi jam manducati & inVentriculo putrescentis gustum referente, quoties vel aliquid è Dyspeptis assumpserit, vel cam tantum cibi quantitatem quæ sano competit. Appetitus languet uti & totum corpus præ inopia spirituum. Denique ideo tantum vivit ut calamitosus sit & miser, non ut vitæ dulcedine vel minimum fruatur. Urina, quam prius coloratiorem, maximè in Paroxysmis & in pauca quantitate solebat reddere, jam illam tam colore imitatur quam copia quæ in Diabete excernitur. Dorsum aliæque partes molestè pruriunt

maxime fub horam fomni.

lebat

Id etiam in hoc morbo, quoties jam confirmatior est, incommodi accidit, quod ab Oscitatione, imprimis verò matutina, ligamenta ossium Metatarsi vehementer convelluntur, cum sensu quasi coarctationis vel compressionis fortissima à manu valida. Quandoque etiam nulla Oscitatione præcedente, æger jam se somno committens ictum quasi claya Metatarsum confringentis derepente persentiscit, unde cum ejulatu expergiscitur. Tendines Musculorum qua tibias sussultatione, ut dolor quem excitat, si vel tantisper duraret, omnem humanam patienti-

am dejiceret vincerétque.

Post multos dirósque cruciatus & carnificinam diuturniorem, ceu pignus missionis quam mors jam in propinquo stans mox est datura, Paroxysmi subsequentes ægrum quoad dolorem clementiùs tra-Stant, (natura partim ab onere materiæ peccantis oppressa, partim ob senium, eandem in corporis extremitates jugiter ac strenuè relegare non amplius valente) at loco doloris confueti, agritudo quædam cum dolore ventris, lassitudo spontanea, quandoque etiam propensio ad Diarrhæam fuperveniunt. Hæc fymptomata, dum vigent, artuum dolorem leniunt, quæ pariter evanescunt quoties articulos dolor fatigat : atque ità nunc dolore, nunc ægritudine quasi alternatim lacessente, Paroxysmus longas moras nectit. Animadvertendum est enim quòd ubi quis ad multos annos Podagrá laboraverit, dolor fingulis Paroxyfmis gradatim imminuitur, tandémque ægritudine potius conficitur quam dolore. Quem enim in his patitur dolor, quamlibet fint productiores, vix ad decimam partem ejus affurgit doloris quem pati folebat cum viribus esset magis integris. Nihilominus hac ipsa morbi inclementia pensabatur ut plurimum longiore intercapedine qua paroxysmos intercedebat, cum sanitate qua interca satis commoda utebatur. Namque hoc in morbo dolor amarishmum est natura pharmacum, qui quo vehementior est, eo citius praterlabitur Paroxysmus, atque insuper & longior erit intermissio & magis perfecta; & vice versa.

Neque tamen dolor, claudicatio atque impeditus partium affectorum motus, agritudo, aliaque lymptomata jam descripta, hujusce morbi tragadiam absolvant: Calculum insuper Renum in quamplurimis parit hic affectus, tum ex co quod æger diù Supinus recumbat, tum etiam quod ferientur Organa fecretoria à debitis fibi functionibus; five etiam quod Calculus einfdem materiz morbifica in genere portio quadam fit, quam ego litem non dijudico. Quacunque vero fit hujus mali origo, nonnunquam agri animum mæstissima interpellit contemplatio, Calculusne an Podagra immitior sit. Quandoque etiam Calculus lotii per meatus urinarios in Vesicam transitum impedieus, agrum de medio tollit, lentas Podagra moras haud amplius expectantem lenunt, que partermenante

Nec satis est ægrum ita miseris modis dilaniari, ut nec sui jam suerit compos, alienæ opis prorsus indigens; sed & hic accedit miseriarum cumulus, quod durante Paroxysmo, animus etiam ceu contagio assatus, eo usque corpori compatitur, ut haud facile sit dictu utro horum æger calamitosus doleat. Non enim rectins Podagræ, quam iracundiæ, Paroxysmus omnis dici potest; cum mens & ratio usque adeò ab insirmato corpore enerventur,

ut vel levissimo affectuum motu impellantur & vacillent: unde non magis ipsi sibi quam aliis gravis
est. Quid quod & cateris quoque passionibus est
obnoxius, timori videlicet, sollicitudinsque, atque
aliis id genus. A quibus pariter torquetur, donec
morbo evanescente, animus quoque pristina tran-

quillitate recepta una convalescet.

是面面目显显是自身是是名名名 经是自身是国国国国国国

Tandem æger (ut funestissimi hujus morbi Catastrophen semel expediam) visceribus à Materiæ peccantis incubatu complexuque ita læsis, ut Secretionis organa non amplius suo munere sungi queant, unde & sanguis quasi limo & fæculentiis refertus stagnat, & materia peccans non jam, ut olim solebat, in corporis extremitates disploditur atque rejicitur; tandem inquam à reis-àsas vitam afflictissimam & jam diù non vitalem cum morte

ærumnarum requie feliciter commutat.

At verò (quod mihi alissque, licet tam fortunz quam ingenii dotibus mediocriter instructis, hoc morbo laborantibus folatio esse possit) ità vixerunt atque ità tandem mortem obierunt magni Reges, Dynasta, Exercituum Classiumque Duces, Philofophi, alique his similes haud pauci. Verbo dicam, Articularis hicce morbus (quod vix de quovis alio affirmaveris ) Divites plures interemit quant pauperes, plures sapientes quam fatuos; Natura quasi digito monstrante, quam parum iniqua sit omnium Parens & Arbitra, quam Partibus non studeat; cum eos, quibus alicubi defuir, alio aliquo bonorum genere cumulatius ditare foleat: profusiorem verò erga alios munificentiam aqui malorum parte admixta diluat & contemperer. Adeò ut ubique gentium rata sit lex atque inviolabilis, nullum hominem vel ex omni parte beatum,

vel per omnia miserum ac calamitosum posse inveniri, fingulos autem utramque experiri fortem. Quæ Boni atque Mali contemperatio, fragilitati nostræ & mortalitati ita propria, nobis fortasse

apprime conducit.

Podagra Fæminas perrarò infestat, casque non nisi jam Vetulas, & Viragines seu corpore masculorum habitum amulantes. Graciliores qua vel in adolescentia vel constanti atate symptomata patiuntur Podagram mentientia, ea ipfa vel affectibus Hystericis, vel Rheumatismo quo jam olim laborarunt, & cujus fomes non fatis initio fuerat

eliminatus, accepta referunt.

Neque Pueros, neque Juvenibus minores Podegra vera atque genuina vexatos hactenus observavi: Nonnulli tamen mihi noti funt qui priufquam eam ætatem attigissent, leviculam aliquam quasi velitationem præsenserant; quorum nempe Patres etiam tunc hoc morbo tenerentur cum iis generandis operam darent. Atque hic explicit morbi hu-

jus Historia.

Omnes animi nervos variis hujusce morbi Phænomenis contemplandis acriter intendens, illum 'Anstia seu labefactatæ, tam in partibus quam fuccis corporis universis Concoctioni ortum debere existimo. In istis enim qui huic morbo sunt obnoxii, cum jam vel atate fuerint confecti, vel effrænata morum licentia senectutem præmaturiùs accersiverint, Spiritus Animales per totum corpus deficient, immodico functionum in Juventutis calore vegetissimarum exercitio consumpti; verbi gratia, prapropero nimióque Veneris usu, infanis improbifimifque laboribus quibus ardenter atque indefesse voluptatibus inserviunt, & his similibus.

Accessit etiam sive ab annis, sive ab inertia, exercitiorum corporis, quibus olim assueverant, intermissio vel cessatio repentina ( quorum usu tum fanguis invigoratior, tum partium tonus firmior & constantior solebat reddi, ) unde jam corpus slaccescit, & Concoctiones nonamplius recte promoventur; è contra verò, succorum corporis recrementa quæ talium exercitiorum ope prius excernebantur, dehinc in Vasis, ceu morbi seminium, reconduntur. Nonnunquam & studium seu Meditatio de re quapiam seria ac diuturna malum auxit, quo scilicet spiritus defæcatiores & magis volatiles à concoctionum penso quod debuerant absolvere nimium avocantur. Adde quod huic morbo obnoxii non folum ciborum in genere fere funt appetentiores, sed & eorum maxime qui difficillime ventriculo cedunt; quos cum haud parcius devorent quam tum solerent cum exercitiis uterentur, non jam iis digerendis pares sunt. Neque tamen dicta voracitas & liberalior ciborum ingestio ità frequenter (licet id haud raro contigerit) Podagræ viam stravit, ac vesana & immoderatior vini Compotatio; unde Fermenta Coctionibus variis dicata penitus prosternuntur, præcipitantur ipsæ Coctiones, & Spiritus naturales ab halituum adventitiorum copià subjugantur dispergunturque. Jam verò cum uno eodémque tempore & Spirituum (qui Coctionis instrumenta sunt ) vigor imminuatur, atque insuper ingens humorum colluvies sanguinem opprimat, omnino necesse est ut singulæ Coctiones haud rite peragantur, dum ità obruuntur singula Viscera, unde Spiritus jamdiu fatiscentes nunc etiam suffocantur: Nam si à sola spirituum debilitate penderet hic morbus, Infantes, Fæ-N 3 minas,

minas, atque eos quos agritudo diuturnior mace, ravit, pariter invaderet; cum ferè virosissimos quosque adoriatur, & robustissimis natura principiis praditos; quos tamen non aggreditur donec caloris & Spirituum Naturalium defectum sive declinationem, humorum quoque congestio excipiat, à quibus simul junctis Concoctiones vitiata

pervertuntur.

Porrò ut Causarum, quas enumeravimus, singulæ Indigestionem promoverant, ita earum pleræque laxitati Habitûs & Musculorum corporis procuranda non-nihil contulerant, unde porta crudis indigestisque humoribus intromittendis panditur, quoties isti ad exteriora protruduntur. Quoties enim in fanguine diutius stabulantes tam mole quam prava diathefi macti fuerint, tandem calorem putrescentem acquirunt; & cum non amplius à natura regi possint, prorumpunt in speciem, & in Articulos depluunt, calore atque acredine dolores exquisitissimos in ligamentis membranisque ossa contegentibus excitantes; qua vel à senio, vel luxu atque intemperantia labefactata laxataque facile humoribus impetum facientibus locum concedunt. Hic verò humorum Podagram generantium prolapsus, qui Paroxysmum constituit, serius ocyúlve contingit, prout anfa hujulmodi humoribus in motum ciendis data fuerit.

Jam verò Curationem quod spectat; (ut primò quæ sunt omittenda subinnuam) licèt, si humores respiciamus atque indigestionem unde isti trahunt originem, prima fronte videri possit Indicationes Curativas imprimis ad humores jam sactos evacuandos, dein ad Coctiones roborandas, (unde ali-orum humorum succrescentium aggestio possit

praca-

minas

præcaveri) collimare debere, quandoquidem hæ funt Indicationes magis generales quibus in plerifque aliis morbis Humoralibus fatisfaciendum est: in Podagra nihilominus Naturæ quasi prærogativa est materiam peccantem suo modo exterminare, & in Articulos deponere, per insensilem transpirationem difflandam. Namque haud plures tribus proponuntur modi, quibus causam Podagræ continentem ejicere valeamus; Venæ-sectio scil. Catharsis, ac Diaphoresis per sudorem: nulla verò

ex his methodus scopum attinget unquam.

Imprimis Venæ-sectio, quantumvis magna polliceatur tum in humoribus qui in procinctu stant & quasi descensum meditantes, tum in istis qui jamjam Articulos obsiderunt, evacuandis; manifesto tamen pugnat cum indicatione illa quam Causa Antecedens, que est Indigestio à spirituum ( quos fanguinis detractio magis imminuit opprimitque) depravatione ac defectu orta, fibi vendicat. Non est itaque adhibenda Phlebotomia, vel ad præcavendum Paroxyfmum qui timetur, vel ad istum qui jam adest mitigandum, in ils nempe qui ætate jam sunt provectiores. Quamvis enim qui educitur sanguis Pleuriticorum & Rheumatismo laborantium sanguinem ut plurimum referat, attamen Venæ-sectio haud minus infigniter in hoc morbo officere zgro, quam in duobus prædictis prodesse cernitur. Etenim si sanguis in intermissione, quantumlibet diu post Paroxysmum, fuerit extractus, periculum est ne à sanguinis & humorum agitatione novus succrescat Paroxysmus, qui & priore dinturnior futurus est & symptomatis enormioribus stipandus, sanguinis robore & vigore, quibus adjutoribus morbi fomitem strenuè ac constan-N A

constanter excutere debuerat, exinde retusis. Atque hoc incommodi toties etiam accersitur, quoties ineunte Paroxysino vena pertunditur. Si mox à Paroxysmo feriatur vena, ingens periculum est ne natura, dum fanguis adhuc languidior est & nondum pristinas vires à morbo succisas redintegraverit, ejusmodi vulnere importune inflicto usque adeò infirmetur & fuccumbat ut Hydropi aditus aperiatur. Veruntamen si æger adhuc Juvenis fuerit & ab immodicâ potatione excalefactus, sanguis initio Paroxysmi potest detrahi; sin autem in Paroxysmis subsequentibus Phlebotomia jugiter utatur, Podagra quam citislime etiam in juvene inveterascet, & intra paucos annos latius imperium seu potius tyrannidem propagabit, quam aliàs in multis extendere valuisset.

Deinde, Catharfin quod attinet, sive avo sive κάτω, animadvertendum est, quòd cùm naturæ lex sit inviolabilis atque ipsi hujusce morbi essentia intertexta innexaque, morbi fomitem semper in Articulos rejici debere; nihil prorsus aliud præstabunt Remedia five Emetica, five Cathartica propriè dicta, nisi ut materia peccans, quam natura in corporis extremitates protruserat, in fanguinis massam denuò revocetur; undè accidit ut quæ in Articulos eliminari debuerat, in aliquod è visceribus forte irruat, atque ita ager, qui in nullo priùs discrimine versabatur, jam de vita periclitetur. Quod iis fatale esse haud raro observatur, qui medicamentis purgantibus vel ad Podagram præcavendam, vel (quod adhuc pejus est ) ad leniendum Paroxysmum assueverant. Etenim cum natura à methodo fibi familiari exturbata fuerit, quâ, utpote securissima optimaque, materiam morbificam

in

in articulos ablegat, dum humores intro versus intestina sollicitentur, loco doloris in juncturis, quem vel nullum habent vel certè perexiguum, ventriculi ægritudine, alvi torminibus, Lipothymia, & longo Anomalorum Symptomatum agmine

miferi quafi enecantur.

Ego certe persuasissimus sum, à jugi & sæpè iterata experientia edoctus, Catharlin omnem tam per Lenientia, quam per Fortiora Medicamenta, qualia pro more Articulis expurgandis destinantur, plurimum nocere; five in Paroxysmo ad minuendam materiam peccantem, five in fine ad diffipandas morbi reliquias, five in perfecta intermissione & recta valetudine, ut venturo Paroxysmo occurratur, Purgatio in ufum revocetur. Etenim tam mei iphus quam aliorum periculo compertissimum habeo, Catharsin quovis horum temporum administratam, ità parum votis respondisse, ut malum quod debuerat averruncare atque avertere, accerferet. Primum itaque Purgatio saviente adhuc Paroxysmo adhibitá, natura, in materia morbifica separandâ & in Articulos deponendâ occupatæ, negotium facessens, magnam spirituum aragiar nonnunqua excitavit, unde non tantum Paroxy smus magis invalescebat, sed & æger in vitæ discrimen haud obscure conjiciebatur. Deinde Cathartica in fine Paroxyfini ufurpata, cum morbi reliquias amoliri debuerint, id tantum egêre ut recens Paroxysmus de novo suppullularet, haud mitior priori isto; atque ità æger spe falsa lactatus ea sibi fabricat mala, que non fuerat perpessus nisi humores denuò in rabiem agerentur. Quod genus incommodi ipsemet plus semel expertus sum, artis medica opem præpostere implorans ad exturbandas, ut mihi videbatur,

debatur, reliquias morbi. Postremò quod Purgationem attinet, certis intervallis & integra fanitate repetendam, ut Paroxysmo eatur obviam atque ei aditus præcludatur; etfi, quod est fatendum, non ita præsens periculum est ne nova accessio invitetur, atque fuit in casu jam dicto cum ager nondum ¿¿ω βέλες omnino fuerit; tamen etiam hoc tempore Paroxysmu paritaida; ob causas supra memoratas; quo malo si forte agrum non statim multaverit, nullatenus tamen eum à morbo liberat. quantumlibet constanter & debitis intervallis Cathartica hæc illave affumpferit. Quinimo nonnullos novi huic morbo obnoxios qui Catharsi non solum Vere & Autumno, sed & singulis mensibus, imò & septimanis continuis, celebrata, sanitati litabant, neque tamen horum quisquam Podagram effugit: quæ exhinc crudeliùs plerunque & immanioribus symptomatis eos impetebat quam si ab omni medicatione sibi temperassent. Licet enim jam dicta Purgatio Causa continentis partem aliquam possit educere, cum tamen Concoctioni roboranda (à quo tantum abest, ut eam debilitet, recenti vulnere naturam subruens ac dejiciens ) ne hilum conferat, uni tantummodo causa opponitur, & morbi curationi impares prorfus habet vires.

Ad hæc annotandum est, ab eodem illo spirituum desectu quo Coctiones in iis vitiantur qui Podagra solent laborare, eorundem Spirituum Animalium avsasu minus sirmam vegetamque reddi, unde mox disjicitur & interturbatur à quavis causa quæ vel animum vel corpus paulo violentius concutit exagitatque; ac proinde jam sugax ac dissipabilis est admodum, prout iis qui Assectioni vel Hypochondriacæ, vel Hystericæ obnoxii vivunt,

perfæpe

persæpe accidit. A qua etiam Spirituum ad aragiav propensione sit ut Podagra vel sevissimam quamlibet evacuationem serè subsequatur. Dissoluto
enim corporis tono, quem Spirituum sirmitas, dum
in vigore suo persistunt, ritè compactum vegetimque servat, materia peccans quasi disruptis repagulis jam sui juris est, atque ab hac plaga corpori

inflicta Paroxysmus statim exoritur.

At verò hæc ipsa Methodus utut perniciosa ac nocens, nihilominus Empiricis quibusdam, qui Catharticum quo utebantur medicamentum astute omnes celarunt, haud mediocrem existimationem conciliavit. Observandum est enim quòd Purgatione currente, æger vel non omnino vel remisse admodum dolet; & si Catharsis ad plures dies produci queat, nullo superveniente Paroxysmo recenti, æger confestim ab eo, quo jam tenetur, convalescet: verum enimverò pænas imposterum pendet dirissimas ab åražía in quam dicta humorum ex-

agitatio naturam præcipitem egit.

Denique materix peccantis per Sudores evacuatio, licèt prædictis evacuationibus minus officiat,
liquido tamen officere cernitur. Quantvis enim
morbi fomitem non retrahat in viscera, sed è contra in corporis habitum propellat, attamen his
saltem nominibus obest. Primo quidem quòd
extra Paroxysmum humores adhuc crudos & nondum ità subactos ut ritè separari debeant, quasi
vi quadam protrudit in Artus, atque eo pacto
cunctantem Paroxysmum ante diem, & vel invità
natura sollicitat. Deindè quod sudoris provocatio in ipso paroxysmo materiam morbificam nimis violenter in affectum membrum impingat adigatque, dolorem simul adducens haud tolerandum;

& si major sit materiæ peccantis copia, quam ut pars affecta eam queat admittere, illam mox in artus alios deturbat, unde orgafmus interea atque ingens tam sanguinis quam caterorum humorum ebullitio five exæstuatio; si verò corpus colluvie ferosa Podagrægenerandæ apta admodum scateat, metuendum est ne Apoplexia ingruat. Quamobrem in hoc affectu, perinde ac in cæteris omninibus in quibus sudores Artis ope follicitantur ad eliminandam materiam morbificam, non verò naturæ dudu profluunt, periculofissimum est eosdem nimis violenter atque ultra eum Coctionis gradum ad quem humores evacuandi sua sponte pervenerint, elicere. Et celeberrimus iste Hippocratis Aphorismus, Costa non Cruda sunt medicanda, tam in Sudoribus provocandis quam in subducenda Alvo locum habet. Quod quidem liquido constat ex sudore illo quo Paroxysmus Febrium Intermittentium claudi folet, qui, si modicus fuerit & materiæ Febrilis à præcedente Paroxysmo concocæ quantitati aptè respondens, ægrum insigniter juvat levatque; si verò ultra naturæ modum sudatio promoveatur, ex eo quod æger lectulo jugiter affigatur, jam Febris continua subnascitur, & recens focus succenditur, cum iste qui priùs efflagrabat, fuerat extinguendus. Pari ratione in Podagrå etiam lenis ille mador qui utplurimum manè sua sponte oritur post minorum Paroxysmorum, è quibus majorem Paroxysmum constare docui, singulos, tam dolorem quam inquietudinem quibuscum æger tota nocte conflictabatur, mitigat; è contra verò, siquando levis hicce mador & suapte natura fugax, diutius & vehementius proritetur quam fert proportio materiæ peccantis jam ab ultimo

ultimo Paroxysmo concoctæ, morbus inde exacerbatur. Tam itaque in hoc quam in aliis morbis quibuscunque quos mihi videre contigit, dempta sola Peste, sudores prolicere non tam Medici, quam Naturæ provincia est: cum nullo modo assequi possimus, quanta materiæ pars ejuscemodi separationi obeundæ jamjam est parata, nec per consequens quem in provocando sudore modum tenere debeamus.

Ex jam dictis cum satis liqueat non solum Podagræ Curationem à Medicamentis evacuantibus incassum peti, sed & eadem wodaypiars noxam adferre, restat ut exquiramus ad quem alium scopum Curativæ indicationes funt dirigendæ. Ego quidem ex accurata quivouevar prædictorum omnium pensitatione & diligenti examine colligo, duabus potissimum causis in hujusce morbi curatione obviam iri debere. Prima est causa Antecedens, sive humorum indigestio à caloris & spirituum Naturalium defectu orta. Altera est causa Continens, sive corundem humorum calor & exæstuatio, ubi jam tum putredinem, tum etiam acredinem nacti sunt à mora in corpore quam oportuerat diuturniore; que mora ab inconcoctione suprà memorata pendet. Hæ causæ ita toto cœlo, quod aiunt, à se invicem discrepant, ut, quæ huic profunt remedia, alteri obsint; unde hic Affectus ita curatu perdifficilis est. Etenim dum Medicamentis calefacientibus Indigestionem vincere satagimus, periculum est nè ex altera parte humorum calor intendatur: atque è diverso, dum sive Diata, sive Remediis refrigerantibus caloreni & acredinem humorum commitigare volumus, anstiar accersimus, labefactato scilicet calore naturali.

naturali. [ At verò hic Caufam Continentem non cam tantum intelligo, quæ jam actu Articulos oblidens Paroxylmum format, fed eam infuper quæ adhuc in languine delitescens separationi hactenus est inepta. Perraro enim materia morbifica omnis à Paroxysmo quantumlibet diuturno & crudeli, ita plenè egeritur, ut nullæ prorsus in corpore reliquiz fint, eodem jam elapfo. Ac proinde utriusque hujus causæ tam extra Paroxysmum quam eo vigente ratio habenda est. Ouandoquidem vero materix continentis eliminatio Natura omnino opus est, sua ipsius methodo peragendum; cumque nihil interea temporis, ad humores calidos acresque leniendos, absque damno digestionibus illato, possit tentari, nisi ut exulent ac evitentur victus medicamentaque calidiora à quibus inflammantur humores: maxima certe & præcipua Curandi intentio in eo verti debet, ut Coctioni, indigestionibus sublatis, consulatur, de qua jam agam: ita tamen ut in Dissertationis ferie ea etiam attingam Remedia, prout anfa data fuerit, qua ad leniendum humorum calorem, & acredinem retundendam facere possint.

Quæcunque igitur natura opem ferunt in muneribus suis ritè sungendis, sive Ventriculum confortando ut alimenta rectè coquat, sive sanguinem ad debitam chyli in illum invecti assimilationem, sive partes solidas corroborando, quo melius succos earundem nutritioni atque augmento destinatas in propriam substantiam convertant; quæcunque denique varia excretionis Organa atque emunctoria corporis in eo statu conservant ut singularum partium recrementa debito tempore atque ordine valeant amandare; hac & hujusmodi omnia

huic

huic intentioni adimplendæ conferunt ac propriè Digestiva appellantur, sive Pharmaca ea suerint, sive ratio victus, sive exercitatio, sive alia ex istis quælibet, quæ sex res non-naturales indigitantur.

Hujusmodi Medicamenta sunt in genere quæ moderate excalefaciunt, & vel amaricant, vel linguam leniter feriunt, utpote que ventriculo funt pergrata, sanguini medentur, & cateras partes fovent confortantque; qualia funt, verbi gratia, Radices Angelicæ, Enulæ, Folia Absinthii, Centaurii minoris, Chamædryos, Chamæpityos, Oc. Addi possunt etiam Anti-scorbutica vulgo dicta, ut Radices Raphani rusticani, Folia Cochlearia Hortensis, Nasturtii aquatici, &c. Cum autem herbæ iftæ acres ac pungentes, utut stomacho arrideant atque eidem conferant in Coctione juvanda, morbi tamen fomiti jamdiu formato aculeos subdant & augeant calorem, parcius usurpandæ veniunt, præ aliis istis quæ miti calore atque amaritudine & Ventriculum corroborant, & sanguinis massant vegetiorem reddunt ac magis viralem.

Eorum species aliquot affabre permista humoribus concoquendis rectius, ut mihi videtur, quam simplex quodlibet ex eorum tribu desumprum. Quamlibet enim quoties specifica medicamenti cujustibet virtute opus est nobis, Regula tenet, Quo simplicius eo melius; tamen cum id habemus propositi ut huic issive indicationi satisfaciendo agrum fanemus, singula ingredientia symbolum pro morbo curando quasi conferunt: atque in hoc casu, quanto major est simplicium numerus, tanto potentius medicamentum operabitur. E pradictis itaque

& reliquâ ejustem farinæ materia medica, varia Remediorum formulæ ad hunc scopum tendentes concinnari possunt. Ego formam Electuarii ad exemplum Theriacæ Andromachi cæteris præfero, ceu viribus præstantislimam, eo quod mutua simplicium confermentatio omnium virtutem adaugeat, quasi aliquid Tertium progignens, quod in ita conjunctis majorum est virium in pari quantitate quam in corum quolibet. Verum tam delectum ejusmodi ingredientium quam formulas quibus exhibenda funt prudenti Medico lubens relinguo; cum nunquam mei officii esse duxerim Receptulas, ut vocant, conscribere, at potius veras Indicationes notare ad quas Curationes funt dirigenda: Quod cum minus observetur, exhinc, ut alibi dixi, Empiricis ansa data est ut se Artis

medicæ Principes jactent.

Veruntamen Tyronum gratia, remedium, quo ego uti soleo, in medium proferam, quod ad hunc modum componitur, R Rad. Angelic. Calam. Aromat, Imperator. Enul. campan. Fol. Absinth. vulg. Centaur. min. Marrub. alb. Chamadr. Chamapyt. Scord. Calaminth. vulgar. Parthen. Saxifrag. pratenf. Hyperic. Virg. aur. Serpil. Mentha, Salvia, Ruta, Card. Ben. Puleg. Abrotan. Flor. Chamamel. Tanacet. Lil. Conval. Croci Anglican Sem. Thlas. Cochlear, bortenf. Carui, Bacc. Junip. singulorum quantitatem sufficientem. Legantur singula Herbe, Flores, & Radices quo tempore viribus pollent maximis. Siccentur ac in Papyraceis sacculis afferventur dum in pulverem tennissimum redigantur. Singulorum Uncia sex simul probe mista excipiantur S.g. mellis opt. despumati, & Vini Canarini, & in Electuarium debita consistentia conficiantur f. a. Sumat . Sumat Drachmas duas mane & seró. Vel hujus desectu, sequenti utatur. Re Cons. Cochlear. hortens. 3is. Absinth. Roman. & Flaved. Aurantior. an. 3j. Angelic. condit. Nuc. Moschat. condit. an. 3s. Theriac. Androm. 3iij. Pulv. Ari comp. 3ij. cum sq. Syrupi Arantiorum siat Electuarium. Capiat Drachmas duas bis in die, superbibendo sequent. Aquæ cochlear. v. vel vj. Re Rad. Raphan. rust. incis. 3iij. Cochlear. hortens. manip. xij. Nasturt. aquatic. Becabung. Salv. Menth. ana manip. iiij. Cortic. Aurantior. no vj. Nuc. Moschat. contus. no ij. Cerevissa Brunswic. The xij. Destillentur organis communibus, donec solummodo libra sex Aqua eliciantur pro usu.

E Medicamentis vulgò cognitis Theriaca Andromachi Concoctionibus roborandis præ cæteris confert: Cùm tamen plures in se species contineat quæ plus satis calesaciant, atque insuper Opio abundet, Electuarium supradictum commodius parari potest è Vegetabilibus præcipuis excalesacientibus & corroborantibus. Curandum est interim ut ea simplicia eligantur quæ ad ægri gustum magis saciant; cùm enim diu admodum, scil. ad omnem serè ætatem, in ejus usu perseverandum sit, omnino convenit ut palato minùs sit ingratum. Inter simplicia Cortex Peruvianus primas obtinet, cùm sanguinem corroboret vegetúmque reddat, si ejus grana aliquot mane & serò assumantur.

Et sanè uti in hoc Affectu de quo jam agimus, ita & in aliis Chronicis plerisque, hæc & huic similia remedia quæ sanguinem corroborant, vegetúmque reddunt (si modò eorundem calor, propter causas postea adferendas, in spiritibus vinosis non consistat) præ cæteris juvant; quandoquidem

ingu

singuli hujus generis morbi ad unam eandémque causam universalem, humorum scilicet Indigestio-

nem, si recte conjicio, referri debeant.

Nihil est autem ex quo hoc certius evinci poterit ac probari, quam si ob oculos ponamus differentiam quæ inter morbos Acutos & Chronicos intercedit; quam ob causam aquus Lector boni confulet si paulisper ab eo, quod jam præ manibus est, negotio digrediar. Prout itaque morbi Acuri ii fere habentur qui cito vel perimunt, vel ad Concoctionem perducuntur: ita Chronici appellantur isti qui vel non omnino vel tarde admodum & longâ temporis morâ ad eandem Coctionem pertingunt. Atque hoc quidem tam ipfa rei natura, quam verba quibus illa exprimitur, aperte loquuntur; at vero causa hujus differentiz que inter hac duo morborum genera deprehenditur, altius latet, haud ita facile eruenda; cujus indagationi fi aliquantifper immoremur, opera, ut puto, vix nos pœnitebit, cum harum rerum notitia clara ac distinda, ad inveniendas veras Indicationes horum Morborum Curationi accommodas, magnum momentum adferre queat.

Sive interiora Terræ viscera, si ita loqui sas est, varias subcant mutationes, unde à Vaporum inde exhalantium interventu aer inquinetur, quod mihi maxime probatur: sive inficiatur Atmosphæra omnis, ab alteratione quam eidem inducit peculiaris aliqua corporum Cælestium quorumlibet Conjunctio: res ita se habet, ut ad hoc illudve tempus aer particulis referciatur quæ humani corporis œconomiæ adversentur; uti etiam alio tempore istiusmodi particulis imprægnatur quæ cum corporibus speciei alicujus Brutorum minus con-

veniunt.

niore

veniunt. His jam temporibus, quoties nos hujusmodi noxia & natura inimica μιάσματα in nudum sanguinem inspiratione attrahimus, & in illos morbos Epidemicos incidimus, quos illa parere apta nata funt, Natura Febrim accersit, solennem nempe fibi Machinam ad sanguinem à materia aliqua hostili & contraria intus stabulante vindicandum. Et tales morbi Epidemici vulgo audiunt, & ideo Acuti funt & Breves, quia motum habent ita celerem & violentum. At vero præter hos morbos à causa externa excitatos, sunt & alii perinde Acuti, ab hac vel illa peculiari sanguinis inflammatione nati, que non à causa aliqua generaliori ab aere pendente, sed à particulari particularium corporum Anomalia vel intemperie producuntur. Quod quidem Febrium genus ego Intercurnens & sporadicum idcirco vocito, quod annis ferè quibuflibet occurrant. andinoisant stroignol was

At vero Morbi Chronici genium habent longe ab his diverfum: quamvis enim aer minus falubris hujus vel illius generis ad hos morbos generandos multum conferat; non tamen aeri ita immediate originem debent suum, sed ut plurimum communi omnium horum Parenti, Humorum scilicet Indigestioni. Ubi enim quis Natura principia jam habnerit infirmata ac protrita, five à senecta, sive à magnis & continuis circa Sen res non-naturales erroribus, pracipue in Cibo Potuque; vel si Organa Secretoria eo usque fuerint debilitata, ut jam functionibus fuis ad defacandum fanguinem & ejus superfluitates eliminandas destinatis, prorsus fuerint imparia: his in cafibus uberiori humorum proventu jam coagmentato quam cui digerendo hominis vires sufficient, diai humores mora diuturniore varias fermentationes ac putrefactiones patiuntur, tandémque in speciem erumpunt, & varias morborum species edunt pro depravationum varietate. Et prout hi succi depravati variam habent indolem, ita variè in hanc illamve partem dilabuntur quæ eisdem excipiendis aptissima est; atque ibi sensim longam illanı symptomatum seriem explicant, quæ partim à talium succorum natura, partim ab àraşia istis partibus illata, solent exoriri: quæ duo simul juncta istam natura àrapaxiar constituunt quæ morbi alicujus nomine insignitur.

Tam quod ejulmodi impotentia natura ad coquendos humores plerorumque Morborum Chronicorum causa sit pracipua, facile liquebit, si animadvertamus Senes, quorum Coctiones sunt læsæ, & spiritus, carum instrumenta, absumpti à repetitis vita longioris functionibus, hifce Affectibus magis effe obnoxios quam funt Juniores, quorum vitæ flamma magis accenfa recrementa ista coacervata dislipat; & quorum Organa Secretoria jugi isto caloris naturalis subsidio instruuntur, ut functionibus in totius languinis massa depuranda peragendis neutiquam deficiant, nisi insuper premantur & quasi suffocentur à nimia humorum copia. Adhac talem humorum indigestionem plucium Morborum Chronicorum causam esle ex eo conflat, quod Hyems ad istiusmodi morbos gignendos longe magis faciat quam Æstas. Licet nonnulli ex his morbis non actu exerantur nifi fub Brumæ exitum; attamen iste humorum proventus à quo illi pendent per omnem Hyemis decurfuni succrescens, auctior factus est ab ejus tempestatis frigore & effecto languore naturam debilitante,

autem,

licance, quo minus valeat in administranda corporis œconomia. Unde fit ut qui in Æstate satis bene habeant, raro tamen Hyeme eos morbos effugiant ad quos magis funt proclives, Podagram, verbi gratia, Afthma, Tusses, &c. Atque hinc etiam ratio deducenda est quare Peregrinatio in Regiones magis Australes ita esficaciter eos morbos expugnet, quorum curatio in frigidioribus incassum tentabatur. Eorum, quæ de generali morboruni Chronicorum causa jam dixi, veritas magis adhuc patebit ab ingenti & quali stupendo ac incredibili emolumento quod ii qui morbis Chronicis plerisque, pracipue verò Phihis, laborant, ab Equitatione percipiunt, quod genus Exercitii Digestiones singulas invigorat sirmatque, dum à continua corporis succussione calor naturalis re-accenditur, & Organa secretioni destinata in munere depurandi sanguinis rite sungendo promoventur: unde necesse est ut sequatur Digestionum deperditarum quafi renovatio quædam, & e consequenti totius corporis Crasis optima.

Quocirca è rationibus jam allegatis satis elucescit, quòd non in Podagra tantum, sed & in aliis
quoque Chronicis morbis, ubi nullum Symptoma
manisestum contra-indicat, Herbas ejusmodi excalefacientes magnum omnino commodum adserre,
cum sanguini astatis calorem vel media hyeme
concilient: quamvis sastivo tempore earum usui
assuescanus, melius præcavebunt mala ista quæ
adversa tempestas solet apportare. Et prosecto si
ad hyemis usque appulsum deserantur quo rempore
ingens humorum saburra accumulatur, periculum
est nè sero nimis ad hoc Asylum consugiamus, &,
quod dici solet, Merà πόλεμον συμμαχία. Quamvis

autem, ut suprà fusius disserui, Podagra id sibi habeat peculiare, ut non tantum non juvetur, fed & lædatur à Catharticis; tamen in aliis Chronicis plenisque & Venx-sectio quoties opus suerit repetita, & Purgatio ante sunt imperanda, quam Remediis corroborantibus & Digestivis hic à me laudatis opera danda est : ubi verò se ager his addixerit, in iis perseverandum oft, nullis intercalatis Evacuationibus. Etenim hoc est firmiter retinendum, quod quoties enjuscunque morbi curatio Remediis Corroborantibus indititur, Evacuationes, qualescunque lea fuerint, officiunt prorfus. Denique non is fum qui afferam Medicamenta Digestiva jany memorata ceteris quibuscunque prestare: ac verò dico eum qui Remedium ad hanc intentionem fatisfaciendam potentishimum invenire potuerit, longe majora in fanandis Morbis Chronicis prastare posse, quam ipse se posse existima-1cquarur 1

Istud vero iis omnibus que de Podagra fananda dicturus sum, pramimendum est, & maximopere præ cæteris observandum, nempe quod Direstiva Remedia quacunque, five Medicamentorum apra atu, five Diæta, five Exercitatione ea constant, haud obiter instituenda fint, verum constanter atque omni adhibità diligentia assiduè usurpanda. Com enim in hoc morbo, uti etiam in Chronicorum quamphirimis, caufa gius in habitum, & nowam qualinatunam transverit, nemo fanus existimaverit deviculani aliquam ac momentaneam alterationem languini atque humoribus à quolibet five remedii five victus genere Superinductam, curationis fcopum polle attingeres at vero corporis habicus omnis alio traducendus eft, atque homo integer

ger deinceps quasi novâ incude refingendus. Neque enim hic ita se res habet atque in morbo Acuto aliquo, ubi is qui modo athletice ac pancratice valebat, derepente Febre correptus, ab optimo fanitatis statu in morbum periculosissimum, quasi rupto ponte, præceps ruit. Podagræ dispar admodum ratio: ubi quis per multos annos continuos Comessationibus, Compotationibusque intemperantius indulgendo, solita exercitia intermittendo. desidia atque pigritia intabescendo, vel etiam nimio studio atque irremissa animi intentione, alissque vitæ erroribus, id egit tandem quasi dedita opera ut varia corporis fermenta pervertantur, atque opprimantur spiritus Animales (qui Coctionis instrumenta sunt primaria, ) unde humores præter-naturales coacervati erumpunt tandem, cum jam ad fummum gradum exaltati fuerint, ac stragem edunt; Carnibus denique emollitis, & effeminatis Articulis, unde humores illabentes promptius excipiunt. Atque ita demum alia quafi natura fensim super inducitur, pristina & naturali corporis economia eversa funditus & deleta: Cum isti Paroxysmi, qui hominum incautorum ac minus perspicacium oculos animósque foli fere perstringunt & occupant, nihil prorfus aliud fint quain feries & ordo fymptomatum ab Ma methodo pendentium, qua uti solet Natura im materia morbum committente foras pellenda. Quamobrem operam ludit quisquis hoc illove five medicamento, five etiam regimine subinde in usum revocato, hanc morbum protelare fatagit. Cum vero hic habitus tum in Digestionum omnium labefactatione, tum & in amillione firmitudinis naturalis partium singularum pracipue fundetur ac FREUE constet. constet, utrique malo occurrendum est; & tam Coctionum robur, quam sirmitudo partium pedetentim reduci debet ac restaurari, pro modulo scil. pristinæ ac consuetæ corporis æconomiæ. Quantumlibet verò istud plene perfectéque sieri non posse videatur, non eo solum nomine, quod Habitus quicunque non nisiægerrime in sibi contrarios transmutantur, sed etiam quod ætas senilis, quæ huic morbo ut plurimum comes est & socia, vehementer resragatur: tamen quantum vires annique sinent, tentanda est curatio, & proutæger propius ad hanc metam accedet, vel recedet longius, Podagræ tyrannidem magis minusve essurences.

Atque porrò animadvertendum est, quòd Remedia nensia vel Digestiva, sive partem Medicam ea spectant, sive Diæteticam, in Paroxysmorum præcipuè intervallis in usum revocanda sunt; sidque quam longissimè sieri potest à Paroxysmo insecuturo. Neque enim sine magna temporis mora & pertinaci Remediorum usu Concoctionum omnium corroboratio, sermentorum corporis jam imminutorum restauratio, tantaque sirmitas quantam expetunt tum sanguis, tum viscera, senio adversante possunt acquiri.

Quantumlibet verò profint hac aliaque ejusmodi remedia, attamen hisce solis hac corroborandi intentio satissieri nequit; sed & earum etiam rerum habenda est ratio qua ad artem propriè medicam non spectant. Et certissimè voto frustrabitur is qui in hoc alióve morbo Chronico omnem curationem Medicamentis solis absolvi posse autumat. Primim itaque ea in Ciba Poruque mediocritas est observanda, ut neque plus alimenti inge-

ratur

ratur quam ventriculus concoquere valeat, ac proinde morbo fomes subministretur: neque è contra, nimià abstinentià partes ea proportione defraudentur, qua earundem robur & vigor debuerat fustineri, unde etiam magis debilitentur; quorum utrunique ex aquo nocet, prout tam in meipso quam in aliis haud semel expertus sum. Adhæc, ciborum qualitatem quod spectat, licet "Ev-महनीय per se considerata Suonifilos præferenda sint, attamen ægri palato est consulendum: quandoquidem observandum est, quod sæpenumero id quod ventriculus vehementer appetit, licet difficilius coquatur, citius tamen à natura vincitur quam quod facilioris concoctionis habetur, si ventriculo nauseam creet: at vero que donanta habentur, iccirco parciùs sunt comedenda. Unica etiam ciborum specie singulis pastibus vescendum arbitror, cum varia carnium genera funul ingesta plus ventriculo molestiz facessunt quam unicum quod omnia ista quantitate exæquet. De cæteris, dempta carne, pro libitu comedat, modò nec acria, nec sale condita sint, nec aromatis; que licet coctionem non lædant, nocent tamen quatenus morbi fomitem exagitant and soon stadille some st

Tempora quod attinet, Prandere tantum expedit; cum enim lectus humoribus digerendis propriè dicetur, id temporis in cibis concoquendis non est insumendum. Non cœnent itaque qui Podagræ sunt obnoxii; haustum tamen Cerevisiæ alicujus tenuioris liberaliorem sibi indulgeant: quandoquidem etiam Renum Calculo generando proclives ferè sint tales; cujus concretio à liquore ejusmodi hoc tempore hausto multum impeditur, refrigeratis scil ab co Parish multum impeditur, refrigeration per sciling scili

ratis scil. ab eo Renibus prolutísque.

n de

TO THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PAR

- Γαλακροποσία, seu Dizta e solo lacte sive crudo. five cocto, exulantibus cateris omnibus, nifi quod panis aliquid semel forte in die adjiciatur, ab Annis retro viginti obtinuit. Profuit hac quamplurimis præ cæteris hujusce morbi præsidiis, quamdiu ne latum unguem ab ea difcesserint Quamprimum vero ad fanorum diætam, utut lenem mitémque, sese receperit qui huic insueverat, Podagra confestim reversa ægrum pejus longe quam antehac vexavit : labefactatis enim hac methodo natura principiis, ager jam morbo pellendo magis impar redditur, under & periculofius infestat & diuturniús. Oui igitur haic se methodo tradere cogitat, primum ferio fecum perpendat, num valeat per omnem vitam in eadem perfiltere : quod tamen fortaffis penes eum non ent, utut propoliti tenax fuerit: Novi enim Nobilem quendam qui postquam per annum integrum solo lacte victitaverat, non tantum fine offensione fed & cum fumma voluptate; (quo tempore quotidie femel aut pluries dejecerat) fiftente derepente alvo ac mutata corporis temperie, manente vero adhuc animi propentione, & ventriculo tandem ad lac naufeante, absistere coactus est. Nonnulli vero Hypochondriaci, crasso corporis habitu, vel qui alias liquoribus spirituosis diù multumque assuevere, lactis usum nullatenus ferre possunt. Interea emolumentum illud perbreve ac fugax quod ex hac direta percipiunt illi quibus cum lacte convenir, hine outur, videlicet quod non tantim diata fit simplicissima (unde nullus dubito quin jusculum Avenaceum, modo ventriculus illud ferat, idem præftare posit,) sed etiam fanguinem dulciorem mitiorémque reddatiloparticulas in co acriores con-I as all of

contemperando: atque insuper, quod ego palmarium judico, cum lac alimenti genus fit Adultis prorfus impar, istam humorum turgescentiam five virofitatem reprimit cui Podagra fortum debet, arque eo nomine paucos istos quibus congruit, tamdiu à Podagra immunes præstat quamdiu eo folo vescuntur, nec juvat ulterius. Cum enim Podagra caufa originali ac primania nempe Concoctionum ac Fermentorum debilitati omnino contrarietur, longe magis hac ratione obest quam altera prodeft. Quod cum minus perspectum fuerit, nonnulli incautiores in errores permagnos & plane exitiabiles inciderunt; dum morbi caufe Continenti, humorum scil. calori & acredini, obviam ire fatagentes, Concoctiones pessindedepunt, & Functiones naturales proftraverint omtum fumbnt ex materia quadam indigella loco.com

madi

MEI

2000

- Liquores quod spectat; ii, me judice, optimi funt qui neque ad Vini generositatem afcendunt, nec ad Aquæ debilicatem deprimuntur, cujulmodi funt Cerevilia tenuis Londinenfis, five lupulata, five non lupulata; cum extrema ab utrag, parte noceant. Primim de Vino, dicet Proverbio jacterur, Vinum potans Podagrá laborabis, & Vinum non potans laborabis Podagra; extra controverfiam tamen eft & variis TodaypideTavexperimentis confirmatifimum Vinum de facto officere. Licet en un prodesse credamir juvandis Coctionibus, quarum vicia caufam Podagra Antecedentem jamdodum statui griatione tamen Caufa Continentis omnino obesse censendum eft, humores foilicet, fomitem morbi, jam fin procinan stantes accendendo exagicandoque. Sed neque damus Vinum pro potu ordinario ulimipatum Codiones promovere, at poticis subvertere dicimus,

dicimus, nisi in diu Vino assuetis. Quamvis enim calorem aliqualem in transitu impertiat, certiffimum est tamen sermenta corporis ab eo subjugari, & avocari spiritus naturales atque fugari: unde est, si bene conjicio, quod Bibaces atque Nepotes isti male feriati, Podagra, Paralysi, Hydrope alissque morbis frigidis ferè perimuntur. Adde, quod jugis & immodica Vini ingurgitatio corpus ad instar corporum Fæminarum emollit laxátque; cum liquores temperati partium omnium tonum roborent ac firment: unde qui liquoribus tenuioribus semper assuevere, Podagram fere nesciunt. Notandum est insuper quod huic morbo maxime obnoxii Viri funt, qui licet imminutam habent concoctionem naturalem, tamen ex quadam fonguinis luxuria plus fatis nutriunt, & incrementum sumunt ex materia quadam indigesta loco substantiz sanioris & rite compactz. Hanc sanguinis luxuriam 'Ovorovia adauget magis, ac proinde tuni novom materix faburram accumulat, tum etiam fomitem jamdiu repositum quasi subdita face actu in morbum provocat. Huic accedat strui, quod cum Podagricorum sanguis isti qui è Pleuriticorum, aliorumque morbis inflammatoriis laborantium pertufis venis extrahitur, persimilis sit, infanorum esset sanguinem jam ipyiarra ulterius spirituosis liquoribus, ceu ignem oleo, proritare. Neque tutius ex adverso liquores nimium refrigerantes in usum revocantur, cum hi Concoctiones prorfus dejiciendo, & extinguendo calorem naturalem, majorem adhuc noxam inferant; non dolorem scil. ut Vinum, sed -ipfam adeò mortem : prout experientia docet in iis qui ad fenium usque vino liberalius indulgendicimus

vino, & non ità diù post vitam cum morte commutarunt.

Hic itaque Podagræ obnoxiis in potu modus statuatur, ut iis utantur liquoribus, qui neque vel in maxima copia assumpti inebriare possunt, neque frigore suo ventriculum lædere. Hujusmodi est, ut dixi, Cerevisia tenuis nostras, & in aliis regionibus confici poterit ex multa aqua cum pauco vino permixtà. Aquam puram crudámque & periculosam existimo, & expertus sum meo damno. Attamen satis commode ab incunte atate potatur Aqua; quâ hodiéque longè major hominum pars sitim levat: inopia sua feliciores sunt illi quam nos nostra copia & luxu. Testes appello ingens morborum agmen quo corpora nostra hoc nomine discruciantur, Podagram sc. Calculum, Apoplexiam, Paralysin, &c. tum & vim animis illatam qua à nativa rectitudine transvorsum aguntur, dum adventitii talium liquorum spiritus, cum spiritibus Animalibus cogitationi formandæ infervientibus complicati, mentem nimium volatilisando perturbant, vana ac sutilia loco rerum folidarum atque alicujus momenti fubingerentes: atque ita demum ingeniose Lepidos ac Dicaces, pro Sapientibus nos reddentes; inter quos eadem ferme differentia intercedit atque est inter Substantiam & prorsus Nihil. Sed de

Jam verò quamvis sufficiat ei qui Podagra mitiùs at tantùm per intervalla laborat, vel Cerevisia tenui uti, vel Vino dilutiori, cùm is morbi gradus tanti non sit ut severiori regimini se subsiciat; attamen cum universa corporis substantia in Poda-

Podagram quasi degeneraverit, minus quam exoptet in profligando morbo promovebit, qui non à liquore fermentato quocunque, quantumvis leni & tenui, in totum abstinet: cum hi omnes spiritus pungentes, & aliquem acredinis gradum in se contineant; & quod pejus est, quatenus fermento imbuti (perinde ac flores Cerevifiæ liquoribus inditi vim fuam fermentativam toti massa communicant, ) humores fermentationi perpetua addicunt. Porus itaque Dietericus ex ingredientibus vulgo notis & huic ufui dicatis pro tali potu ordinario prascribendus est: modo non sit justo fortior, quo haud multo minus periculose accendentur humores quam ipso vino; nec è contrà aquotion julto, naturales functiones nimia refrigeratione prosternens. Hujuscemodi Potus si rite paretur selectis Ingredientibus istis quæ ægro minus funt ingrata, licet ad feptimanam unam alteramve non fine aliquali fastidio ita jugiter affumatur, postea tamen perinde gratus & acceptus est ac sunt alii liquores quibus quis maxime assueverit. Atque ab hoc potús genere non tantum non imminuetur. Appetitus, sed & augebitur: magis insuper naturalis & genninus evadet quam cum liquoribus fermentatis uti foleret. Hoe insuper commodi accedet, quod qui hujufmodi Potum Dixteticum loco ordinarii hauriunt, liberius in catero victu fibi possint indulgere, quam cum Cerevisiam biberent, aut Vinum: cum errores in victu, (quos omnes penitus evitare pene supra humanam fortem est) hoc pacto aliquatenus corrigantur compenfenturque. Quod verò omnium primum est, ager hoc modo sibi à Calculo pracavebit qui Podagræ ferè individuus est comes; cum Pode

cum liquores acres ac attenuantes quilibet, uti ad Calculum jam factum proritandum, ita ad cundem generandum etiam faciunt. Liquor sequens, utpote qui gustu ac colore jucundo est, mihi maxime arridet. R Sarsaparil. Zvj. Lign. Saffaphr. Chine, Graf.c.c.an. 3 ij. Glycyrrbiz. 3j. Cog.in Aq. fontan. Cong. duobus per hora dimidium; deinde stent clause super cineres calidos per horas 12. postea ebulliant ad tertie partis consumptionem. Cum primum ab ione amoveatur, infunde sem. Anisi 36. Post duas horas coletur, & postea depuretur per residentiam, & liquor clarus reponatur in lagenis vitreis probe

clausis ad usum.

Hie liquor tum primum commodissime in usum trahetur ubi quis à Paroxysmo convaluit; atque in eo perseverandum tam in ipsis Paroxysmis, quam in corum intervallis per reliquum vita curfum. Neque enim fatis factum est saviente adhuc morbo novis rebus studere, cum in ejusmodi ἀταξία & motu inordinato natura vix ferre queat ut liquores fermentati, qui vegetiores funt ac magis spirituosi, cum alio inerti ac spiritibus destituto commutentur. Eodem etiam tempore & Electuarium prædictum usurpabitur; quod pariter deinceps tam in Paroxysmorum insultibus quant extra eos quotidie est devorandum. Hujus calor Potûs Dixtetici aquositatem quadantenus pensabit, sanguini & visceribus debitum caloris gradum concilians, fine ista agitatione qua excitari folet ab æstu liquorum fermentatorum.

Si quis objiciat cam vitam vix vitalem esse in quâ omnimoda tùm à Vino tùm ab aliis liquoribus fermentatis abstinentia observatur; respondeo perpendendum esse an non longe miserius sit ac

minus

minus tolerabile diris inveterascentis Podagræ cruciatibus (nam in mitiori morbo non hoc poltulo) quotidiè excarnisicari, quam huic soli liquori se adstringere; cujus usu continuato in cæteris esculentis sermè omnibus animo obsequi licet: ut jam non repetam, quod & hic potus (uti cætera omnia) dulcescet consuetudine. Certe qui hunc morbum expertus est, modo Homo, non bipes suerit pecus, nihil ambiget in quam partem debeat concedere.

Quo non obstante, si æger vel à longo ac nimio ulu liquorum inebriantium, vel ab atate provectiore, vel denique præ nimia debilitate, cibos absque Vino vel quovis alio liquore fermentato nequeat concoquere, non vacat certe periculo eundem protinus ac derepente à vino depellere; qui quidem error haud paucis lethalis fuit. Prorfus itaque, si me audit, Apozema Diæteticum supra præscriptum abdicet, vel, fi eodem uti statuerit, ei senfim affueicat, hauftum vini in pastibus ad tempus aliquod fibi indulgens, quafi Remedii loco potius quam Diætæ, donec Decoctum illud familiarius evaserit. Vinum autem Hispanicum hic loci tam Rhenano, quam Gallico omnino præferendum est; quæ posteriora, licèt ventriculo pergrata sint, tamen exacerbandis humoribus & augendo morbi fomiti apta nata sunt. Adde quòd cum æque ferè cruda fint & vix magis concocta quam est nostrum Pomaceum, non perinde cardiaca funt atque calida ac res postulat. Atque hæc de Cibo Potuque ποδαγειώντων dicta funto.

Est & aliud, quod tametsi parvi pendatur, magni tamen momenti est tam in digerendo morbi fomite, Paroxysmo adhuc vigente, quam ad pro-

hibendam

hibendam ejusdem materiæ generationem extra Paroxysmum, nempe ut æger, maxime hyemis tempore, mature lectum petat. Etenim post venæfectionem & Catharfin nihil æque naturæ vires fubruit ac noctu vigilare: quod quidem valetudinariorum quilibet expertus affirmabit, si serio animadverterit quanto alacrior vegetiórque exurgit quoties se lecto temporius commiserit, quam verò enervis est aclanguidus quoties ad multam noctem vigilaverit. Et quamvis res eodem recidere videatur an citiùs seriusve quis lectum repetat, modò per tot horas eidem indulgeat, verbi gratia, an hora nona cubitum cat & quinta furgat, vel undecimà cubitum eat & furgat septimà; multum tamen interest, idque ob hanc, ut existimo, potissimum rationema Interdiuscil. spiritus dissipantur, five in corporis exercitio, five animi, qui in minus recte valentibus ita funt infirmi ac debiles ut vesperi somni subsidio maturius opus habeant; & cum noctis appulsus œconomiæ corporis quasi relaxationem quandam adferat qua diurno tempore à folis influxu vegeta conservatur, lecti calor, bruma præsertim, solis vicem ut gerat necesse est. Mane verò spiritibus tam à pragressa nodis quiete quam à lectuli calore refocillatis invigoratifque, præterquam quod dies fuperveniens firmitatem ac robur corporis tono conciliet, diluculo furgere hoc tempore, licet horam unam alteramve à fomno matutino detrahat, non ita altum vulnus Naturæinfligit ac vigiliæ vespertinæ ad horam unam vel alteram protracta. Quamobrem istis qui Podagra funt obnoxii Author ego fim, hyeme pracipue, ut lecto mature admodum le committant, & diluculo exurgant, quantum-

vis somnus justo brevior suadeat ut diutius cubantes eundem adhuc venentur. Cum somnus qui ita diluculo capitur secutura nocis somno tantundem detrahat; atque ita tandom natura vi illata, spretoque sapienti ejus instituto, nocem pro die quis habeat, diem perversus pro noce.

Ouinimo animi tranquillitas omni ope Itabilienda est: cum perturbationes omnes, si repagula semel effringant, ad solvendam spirituum, qui funt Digestionum instrumenta, systasin, ac proinde ad Podagra incrementum multum faciant. Prudenter itaque secuni meditetur æger mortalitatis fux conditionem, nec fe earum qua eam fequuntur molestiarum exortem stultus opinetur; five enim fui ipfius, five aliorum culpa hanc animi ægritudinem pariat, non poterit unquam mundo leges dare, qui nemini hactenus, quantumlibet demum potens aut sapiens suerit, semper morem geffit; neque ita cuiquam femper ex animi voto cedebant res omnes ac vana mens sposponderat, at derepente inter rerum apparatus animam agens humana fragilitatis specimen tandem edit, immerito fe brevi vita fructuospolians. Idem etiam incommodi fequitur nimiam animi ad studia & res serias applicationem: Cum enim huic morbo præ cæteris quibuflibet Melancholia vulgo dicta comes femper adhareat, qui ei funt obnoxii, spiritus Animales diu multimque cogitando, etiam non adhibito artificiali librorum adminiculo, fatigare folent atque obruere, hoc ipfum ita valde ac nimiopere agentes, ut corporis economia integra amplius conservari nequeat: Quant ob causam ut mihi videtur, hic morbus perpaucos Infipientes (me excipiat qui volet) occupavit unquam. Cateris

Cæteris verò omnibus, quæ ad impediendum humorum indigestionem (quam ego primariam Podagræ causam constitui) & ad sanguinem iccirco corroborandum, ac firmitudinem partibus conciliandum faciunt, Exercitium corporis facile palmam præripit. Animadvertendum est autem, uti suprà monui, quòd cum in hoc morbo, etiam magis quam in Chronicorum quovis, totius corporis Habitus immutari debeat, exercitatio corporis nisi quotidiana fuerit, nihil juvabit: hujusmodi enim exercitatio per vices intermissa, uti nihil fere conferet ad immutandum habitum corporis ab inertia atque indulgentia jam languescentis & effeminati, ita fortassis & nocere possit, Paroxysmum accerfendo, ubi quis jamdiu ab ea desueverat. Hoc vero exercitium vehemens non fit oportet, tale verò quale Senibus competit, qui Podagræ subjecta sunt magis usitata. Motus enim corporis justo vehementior spiritus nimium dissipat, & è consequenti Concoctiones lædit; quando exercitatio moderata ac perseverans eosdem firmet. Quantumlibet hoc durum videatur homini, qui præter fenium & corporis ad motum ineptitudinem, & focordiam huic præfertim malo quafi connaturalem, dolore insuper mactatur, tamen si hoc omittatur nihil ex hactenus inventis quicquam proficiet. Utque Paroxysmorum intervalla fine jugi corporis exercitio magna esse non possint, ita ctiam ad Calculi generationem talis erit proclivior; qui quidem plus habet & periculi & cruciatûs quam ipía Podagra.

His adde, (quod magnum pondus habere dehet) materiam tophaceam à longa requie admodum auctam iriin Articulis corporis, maxime vero

P 2

Digi-

Digitorum, ita ut tandem onini motu priventur. Utut enim fidenter afferant nonnulli horum tophorum materiam nil aliud esse quam sanguinis Tartarum ad articulos transmissum, facile tamen constabit cuilibet rem paulò attentiùs perpendenti, quòd dum magna vis materix inconcocta Podagram facientis in Articulos quosdam depluit, & partes vicinas diutius tumidas reddit, tandem accidit ut partim harum virtus assimulativa sufflamminetur, partim à suffocante obstructione quam in eis parit iners hic humor, dicta materia generetur, qua à calore doloréque articuli in hujusmodi Substantiam cogitur; atque indies augetur, tum carnem tum cutim articuli in propriam naturam vertens; quæ jam nuda jacet, acicula, ad instar Creta, Ocul. Cancr. aut similis alicujus rei, extrahenda. Jam verò hoc malum ab exercitio quotidiano præcavetur, à quo oritur debita humorum Podagram generantium, qui unam aliquam partem libenter occupant, difflatio per omne corpus. Unde fit, uti ipsemet expertus sum, quòd exercitatio longa & quotidiana non tantum non officit generationi tophorum, sed etiam tophos veteres & induratos solvit, modo non cousque invaluerint ut cutim extimam in fuam fubstantiam mutaverint.

Exercitii genus quod spectat, Equitatio, quoties nec grandior atas, nec Calculus intercedant, reliquis longè praferenda est. Et sanè diu multumque mecum reputavi, quòd si cui innotesceret Medicamentum, quod & celare vellet, aquè essicax in hoc morbo, ut in Chronicis plerisque, ac est Equitatio constans & assidua, opes ille exinde amplissimas facile accumulare posset. Hac si uti

tan-

non liceat, vectio frequens in curru ferè eodem recidit. Atque in hoc faltem Podagrà laborantibus plerisque bene est, quòd opes quæ luxuriæ, unde pullulavit morbus, irritamenta erant, facultates currûs habendi subministrent, quo hâc saltem exercitationis specie fruantur, cùm altera

frui nequeant.

四回日本日本日本日本日本中 日日日本日本日本日本中

THE PARTY OF THE P

Observandum est autem, quòd Exercitatio in aere salubri longè e apræstantior est quæ in minùs salubri peragitur: ruri scilicet potiùs quam in urbe, ubi aer vaporibus à variorum Artiscum ossicinis exhalantibus est repletus, & ædisciorum densitate constipatus; qualis est in Londino hoc nostro, urbe, quantum certò scimus, omnium quæ in toto terrarum orbe sunt, spatiosissima. Quantum verò intersit an quis ruri, an in urbe se exerceat, Podagricorum quivis statim persentiscet.

Quod Venerem attinet, is qui tam Podagra quam senecta laborat (quandoquidem jamjam ea spirituum copia destitutus est qua Concoctiones promoveri debuerant, & per consequens absque hac clade adventitia articulos & reliquas partes adjacentes plus satis laxatas habet & debilitatas ) æquè improvidus meo judicio foret si ejus lenociniis indulgeret, atque ille qui cum longum iter emetiendum susceperit, Viaticum omne prius abliguriret quam se viæ committeret. Quinimo præter malum quod sibi accersit, languidiora ævi jam fatiscentis desideria non cohibens, maximo illo Privilegio fruendi Jubilai, quod speciali atque eximio naturæ munere Senibus conceditur, se abdicat; qui jam in ultima vitæ scena ab earum libidinum impetu, quæ, ceu tot rabidæ feræ, eos per juventam omnem din noctuque quasi laniabant,

P 3

tandem aliquando sunt emancipati: cum horum appetituum expletio nullo modo longum illud malorum agmen, quod eam vel comitabatur vel infequebatur, pensaret unquam. Atque hæc de Re-

gimine.

Quamvis autem hujusmodi Regulæ tam Diætam quam cæterum regimen spectantes, si ab homine Podagræ obnoxio religiose observentur, eum ab enormioribus morbi infultibus præfervare queant, atque istam sanguini & partibus solidis sirmitatem conciliare, quæ ab illa malorum Hiade unde morbus non folum supra humanæ patientiæ vires, sed & funestus tandem redditur, eundem immunem præstare possit; non tamen essicient ut non post quædam intervalla, maxime exeunte hyeme, Podagrá quandoque tentetur. Licet enim æstivo tempore dum tonus vigorque fanguinis à Solis calore excitatus fuerit & in statu conservatus, & pariter debita humorum per poros eliminatio pro voto fuccessit, omnino oportet ut coctiones longe melias quam hyeme celebratæ fuerint; tamen cim appetente bruma & fanguinis robur fuerit imminutum, & perspiratio per cutis poros impeditior, necesse oft ut ingens materiæ indigestæ colluvies fit accumulata, qua tandem diuturna mora in speciem prorumpet, propriis se exerens symptomatis & Paroxysmum inducens, quamprimum' vel ab humorum moru ab accessu Solis propiore, vini potatione, exercitio vehementiori, aut alià causa evidenti quacunque anía detur.

Ex jant dictis liquet eum qui hujusce morbi curationem molitur, id negotii sibi dari debere credere, ut totius corporis habitum immutet, atque illud ad pristipam constitutionem refingat, quan-

quantum per ætatem & reliquas circumstantias fieri possi: quod in Paroxysmorum interstitiis, non in ipsis Paroxysmis annitendum est. Cum enim morbi fomes non solum generatus, sed & in articulos jam ablegatus fuerit, serò nimis vel ejusdem mutationem vel eliminationem per alias vias conabimur : cum non alia methodo foràs ejiciendus sit, quàm ea quam natura præmonstrat, cui soli permittendus omnino est. Quod & in Febrium Intermittentium Paroxysmis usu venit, quas ob eandem causam remediis non oppugnamus nisi æstu prius consopito. Nec absurdius quis in extinguendis harum febrium, calore scil. siti, inquietudine, alissque symptomatis, anxiè operam locaverit, quam existimaverit alius se Podagram fanare, cum in Podagræ fymptomatis tantum coercendis laboret; quum tantum hoc tempore à curatione morbi abscedat, ut eandem aliquatenus impediat ac remoretur. Quanto enim magis ægri dolores lenit, tanto magis humorum concoctioni adversatur; quantoque claudicationem arcet, tanto materia morbifica expulsioni officit. Adde quod quanto paroxysmi furor ac acies retunditur, non solum tanto diutius affliget, fed & brevius crit spatium interjacens, & minus etiam liberum ab omni gradu fymptomatum quibus hic morbus funestatur. Quod nemo inficiabitur qui diligenter trutinaverit quæ suprà in hujusce morbi historia edisserui.

100

Quamobrem licèt nihil magni in Paroxysmo tentandum sit, nisi quòd istis symptomatis occurrendum est, quæ salsa medendi methodus quandoque parturit; tamen cum omnes uno ore sateantur morbum huncce ab humorum copia & exuberanti

beranti plenitudine nasci, agro fortasse conducer à carnibus per aliquot dies, ubi primum à morbo corripitur, abstinere, & harum loco simplici jusculo Avenaceo uti, aut alio pari alimento: cujusmodi dixta tenuis materix morbificx imminuendæ multum conferet, & naturæ opportunitatem fubministrabit, quâ eandem ocyùs digerat. Cùm verò ingens sit corporum aliorum ab aliis discrimen, quibusdam abstinentiam à carne non ferentibus, statim verò ab ca spirituum animalium aragla, animi deliquio, aliiisque symptomatis qualia fæminis Hysterica Affectione laborantibus accidere solent, correptis; istos non tantum non juvabit, sed & lædet, si diutiùs à carnibus abstineant quam ventriculus earum usum aversetur: quod ut plurimum non excedit primum aut secundum diem eorum Paroxysmorum particularium, qui omnes simul juncti integrum Paroxysmum, ut suprà innui, constituunt. At verò sive tardiùs sive ocyùs quis carne vescatur, seriò cavendum est nè urgente morbo majore copia utatur, quam quæ ad naturam fustentandam necessaria sit, nec minore cura opus est in assignanda victus qualitate. Namque ut semper in Paroxysmorum intervallis, ita præcipuè Paroxysmo jam præsente, æger summopere curare debet ne quid vel in quantitate vel qualitate sive potûs, sive ciborum peccetur. Neque in hoc solo, fed in alio omni Regimine, de quo fusius egi, in intervallis observando, cautela haud vulgaris adhibenda est. Et licet tam dolor quam magna ad motum inhabilitas, exercitio, quod ego præ cæteris omnibus laudavi, contra-indicare videantur, tamen & hic labor exantlandus omnino est. Quamlibet enimin Paroxysmi initio agro impossibile videatur

公司 二十二日 日本 一日 日 日 日 日

100

deatur ut lationem in currum, multo minus ejus motum ferre queat, attamen si id tentaverit, non ità diu post sentiet se minus à tali motu dolere, quam cum se in cathedra domi contineret. Id infuper accedit emolumenti, si ad horas aliquot tam mane quam post meridiem in curru vectus fuerit, quod cum domi toto die sederet noctem ferè infomnem ageret, jam dolorem fomno ad multam noctem fugare poterit; cum exercitatio permodica Podagra laborantem eousque delasset ut in fomnum dilabatur. Adde quod eadem exercitatio Calculum, quem vita deses ac iners ut plurimum accersit, quadantenus præcavebit. Quod verò maximi momenti est, à jugi ac pertinaci exercitio occurretur totali Artuum ad motum impotentia, quæ haud paucis accidit post Paroxysmum unum alterumve diuturniorem, contractis sive poplitum, five calcaneorum tendinibus: dum enim in cruciatu longiore quieti indulserint (maxime crura nolentes extendere quoties dolor genu occupaverit ) tandem crurum ac pedum motu per reliquum vitæ tempus orbati funt, tam in Paroxysmorum interstitiis quam in ipsis Paroxysmis, quos non ita tamen effugiunt. Quinimo in iis Senibus quorum Concoctiones admodum vitiatæ funt, & qui à morbo per multos annos affligente ipsam corporis substantiam quasi in Podagram habent converfam, nihil minus sperandum est quam ut morbus fine exercitio ad digestionem perducatur unquam: cum enim morbus naturam viribus superet, sæpe moriuntur à languore atque ægritudine quæ fomitis morbofi copia concoctionem respuentis apportat, & ab hâc materiâ inconcoctili, quæ nullo modo potest assimilari, tanquam à veneno enecan-Atta-

Attamen non obstantibus iis quæ de exercitii utilitate in Podagræ Paroxysmis dicta funt, si tamen æger præ nimiá Paroxy smi atrocitate primo statim insultu quasi prostratus fuerit, (quod istis ferè usu venit in quibus Podagra jam anun suam attigit. nec adhuc à multorum annorum decursu mitigata est) hoc in casu si ager cubiculo includendus est. è re crit ut etiam lectulo ad primos dies aliquot, donec scilicet doloris vehementia remiserit, idem includatur: etenim lectulus exercitii defectum aliquatenus supplebit; cum ejus usus continuus materiam morbificam potentiùs digerat paucis diebus quam excubatio aliquammultis, maxime incipiente morbo; si modo æger absque leipothymia alissique malis symptomatis à carnibus abstinere queat, solo jusculo Avenaceo, Cerevisia tenui & cæteris ejusmodi contentus. Veruntamen haud omittendum est, quod si Podagra jam inveterata fuerit, atque ager ad animi deliquia, ventris tormina, diarrhœam, aliaque his fimilia symptor mata propendeat, vix Libitinam evitabit ab aliquo Paroxysmorum jugulatus, si non exercitio utatur, idque in aere liberiore ac perflabili loco; quod diligenter animadvertendum censeo, quando magnus Podagricorum numerus iis symptomatis jam perierit, quibus hac in cubiculo, & præsertim in lecto incarceratio cosdem obnoxios fecerat, qui nonita mature fato concessissent si molestiam ve-Etationis per majorem diei partem devorare voluissent. Licet enim qui unico artuum dolore fatigatur, se cubiculo possit includere, tamen qui loco doloris acerbissimi, agritudine, aliisque symptomatis prædictis laborat, talis idem imitando, se in vitæ discrimen conjiciet. Et quidem bene Attanobifeum

nobiscum agitur quod quoties dolor ita vehemens est ut æger motum tolerare non valeat, neque co admodum opus habeat; ipso dolore, quod amarissimum est naturæ remedium, ægro de vita pro-

materia Podogram commissannia

Jam vero quod attinet Podagra Symptomata iis occurrendum est à quibus æger in Paroxysmo de vita periclitatur. Horum maxime familiare est ventriculi debilitas ac languor, cum ventris torminibus tanquam à flatu; quod iis accidit qui vel jam à multis annis Podagra obnoxii vixerunt; vel iis qui licet non ita diu eâdem laborantes, hoc tamen mali invitarunt præpropere, liquores spirituosos cum tenuioribus & multum refrigerantibus derepente commutantes; vel Emplastra repellentia, aliaque Medicamenta refrigerantia partibus affe-Ais ad leniendum dolorem admoventes, unde morbi causa materialis que in artus debuerat deponi, in viscera rejicitur. Multa egomet expertus fum in postremorum annorum Paroxysmis ad mitigandum hoc fymptoma; nihil verò aquè votis respondit ac Vini Canarensis haustulus subinde deglutitus, languore, atque ægritudine urgentibus: neque vel Vinum Gallicum rubrum, vel Theriaca Andromachi, neque aliud quodlibet è Cardiacis mihi hactenus notis pares habet vires. Sed neque vinum hocce, nec Cardiacorum aliud quodlibet ægrum, si exercitio non utatur, omnino servare posse existimandum est. The same and some same

Sin autem gravius aliquod symptoma inducias haud ferens, ex retrocessu materiæ Podagricæ subito ingruat, & mortem ægri minitetur; neque vino neque exercitio supra laudatis sidendum, verum hoc in casu, modo non caput, at partes vel naturales

naturales vel vitales ejusmodi malum impetat, ad Laudanum statim confugiendum; nempe laudani liquidi gutt. XX. haustulo aq. Epidemica immista propinentur, & in lecto ad quietem æger se componat.

Quod si materia Podagram committens, quia non jam in artus fuerit eliminata, Diarrham induxerit, modò ea Paroxysmi singularis Crisis non fuerit, & Laudano jam laudato, & exercitio omniusmodi (hoc enim imprimis ad DiarrhϾ curationem obeundum est ) non obstante, alvus nihilominus diutiùs fluat, ægritudine, torminibus ventris, &c. accedentibus; unicum, quod scio, remedium est, ut Sudor provocetur methodo & medicamentis huic usui destinatis: quod si fiat ad biduum triduumve mane & vesperi, per duas tresve horas continuas, sistetur ut plurimum Diarrhæa, & morbi fomes magna vi in artus detonabit. Hac ego methodo aliquot retrò annis mez vita confului, postquam me in hoc malum à potatione aqua frigidæ pro ordinario potu, imprudens conjeceram; idque posteaquam Cardiacorum & Adstringentium varii generis opem frustra imploraveram.

Est & aliud symptoma non perinde crebrum, quod tamen aliquoties ipse vidi, Metastasis scilicet materiæ peccantis in Pulmonum lobos; quoties nempe Tussis Brumalis à frigore tempore Paroxysmi suscepto, materiam sensim in Pulmones allicit, Artubus interim, ob translationem materiæ morbificæ in aliam regionem, vel omnino, vel tantum non, tam à dolore quam à tumore liberatis. Uno hoc in cafu Intentio Curativa non ad ipsam Podagram dirigenda est, at verò hoc symptoma pari modo tractandum est quo Peripneumonia absoluta; Venxsectione scilicet repetita, cum dixta

naturales

diætå & remediis refrigerantibus ac incrassantibus, cùm sanguis, in hoc symptomate præcipue, extractus Pleuriticorum sanguinem prorsus referat. Purgandus est insuper æger inter Venæsectiones Potionibus lenientibus quibus hæc colluvies in Pulmones illapsa possit amandari. Sudoris autem provocatio, quam vim cunque habeat in morbi somite super Artus deturbando, hic tamen non tantum non prodest, sed & obest, materiam pulmonibus impactam indurando; unde generantur abscessiui, & tandem ægri mors certissima subsequitur.

Hic porrò notandum, quòd Podagrici ferè omnes, postquam cum hoc morbo diu constixere, calculo
renum sint obnoxii, proindeque vel statu vel declinatione sapius, paroxysmi generalis Nephritico dolore laborare soleant; idque cum magno ægrorum non tantum cruciatu sed & virium dispendio,
cum jam plus satis attritæ fractæque eæ suerint.
Hoc in casu posthabitis quibusvis aliis remediis,
liquoris possetici, cui rad. Althae zij. incosta fuerint,
Congium unum quam citissime devoretur, & sequens

Enema injiciatur.

二年 日本 年 年 日 日 五 日 日

Re Rad. Althae & lilior. an. 3j. fol. malva, parietar. branc. Orfin. & flor. Chamamel. an. M.j. sem. lin. & fanug. an. 3ß. Coq. s. q. aq. ad tbiß. Colatura dissolv. sacchari Culinaris & syr. dialthae an. 3 ij. Ms. f. Enema. Quamprimum per vomitionem æger totum reddiderit quod per os ingestum suerit, ut etiam Enema rejecerit, laudani liquidi satis magna dosis propinetur, viz. ad gutt. xxv. vel pil. Matthai. gr. xv.

Remedia Externa si quis quarat ad leniendum Podagra dolorem accommoda, nulla mihi hactenus cognita sunt (licèt plurima tum in meipso, tum in aliis expertus suerim) prater merè Refrigeran-

tia & Repellentia; quorum usum jam suprà docui periculo haud vacare. Et fidenter affero, multa & longa observatione suffultus, maximam partem corum qui Podagra periisse putantur, non tam ipso morbo quam sublesta atque indebita medicatione fuisse peremptos. Si quis autem Remediorum externorum, quæ pro Anodynis indubitatis habentur, virtutem probare velit, non fucum fibi faciat, eadem sub declinatione Paroxysmi particularis ( quo tempore dolor jam sponte sua cessurus est) applicando: quin potins fub initio Paroxyfmi ista usurpet, & statim edocebitur quam siculneum sit illud auxilium, quam vana spes; cum hæc Epithemata nocere quandoque possint, prodesse nunquam. Ona de causa egomet jam a multis annis nulla remedia externa adhibui. Pulticula ex pane fimiligineo cum Croco in lacte cocto, addito postea Oleo Rosacco in pauca quantitate, mihi olim præ cæteris profuit; quæ tamen in Paroxyimi initio nihil prorfus juvabat. Si igitur dolor admodum fæviat, æger rectius fibi consulet se in lecto continendo donec is aliquantisper remiserit, quam Anodynis utatur: attamen haud abs re fuerit Landani pauxillum vesperi sumere, si dolor patientiam multum vincat; aliter melius omittetur.

At verò cum in externis hujusmodi Remediis jam sim, omnino aliquid mihi dicendum est de Musco quodam indico, Moxam vocant, nuper magni nominis in Podagra Curatione, si nempe pars affecta eadem accensa leviter ustuletur Quamlibet hoc Remedii genus Indis Orientalibus acceptum referatur, atque Europais universim omnibus pro incognito habeatur, attamen constabit antiquioris id esse avi etiam apud nos, illi qui Hippo-

cratis

cratis estata jam ante annos bis mille literis tradita voluerit consulere. In præstantissimo illo de Affectionibus libro, Sect. quinta, pag. mihi 524. de Ischiade agens, hechabet, el de es en Te xwpion, &c. i.e. Quod si in uno aliquo loco sirmiter constiterit dolor, neque Medicamentis expellatur; quocunque loco dolor forte extiterit, eum lino crudo inurito. Et paulo post de Podagrà verba faciens: ξυμφέρει Di ni ravin, &c. i.e. Huic eadem qua Articulari morbo conferent, & longus quidem hic morbus est O gravis, minime tamen lethalis. Qued sin digitis dolor remaneat, venas in digito paulo supra articulum inurito; ustio autem per linum crudum siat. Opinor neminem posse existimare eam esse differentiam Specificam inter flammam vel à lino, vel ab hoc musco Indico excitatam, ut hæc illa in sanatione Podagræ plus valeat, non magis quam reputaverit ignem è Roboris Segmentis accensum majus aliquid præstere posse illo qui Fraxini signo alitur. Hæc partis affectæ uftulatio aliquid pollicetur (quod & efficere quandoque possit) ad doloris commitigationem, evocata fc. fomitis morbifici parte subtilissima ac maxime spirituosa, in articulum jam depolità. Attamen beneficium ab hoc remedio partum, cum Indigestionem, que Podagræ causa est Antecedens, nullo modo attingat, fugax esse oportet ac breve. Neque opus est ut dicam illud in Podagris tantum incipientibus locum habere; quando enim sive à morbi diuturnitate, sive ab importuno atque indebito Medicamentorum ufu, Podagra, ut fubinde fit, ad partes internas fuerit conversa, ac proinde agritudine, torminibus ventris, atque longo hujusmodi sympromatum agmine, potius quam dolore ægrum niulta-

**原來學者查問** 

multaverit, nemo sanus igne utendum esse arbi-

En vobis omnia quæ mihi hactenus comperta funt in hujus morbi Curatione. Siquis objiciat multa esse Remedia Specifica ad Podagram; ego me ea nescire lubens fateor: & vereor ne Promissores isti perinde sint ignari ac sum ego. Et fane dolendum est Medicinam (Artem nobilissimam) hujusmodi nugis, quæ, sive ab inscitia, sive à pravitate Scriptorum, credulis objiciuntur, ufque adeo deturpari; cum in omni fere morborum genere hujusmodi aliquid à Nugivendulis tanquam Osar xies decantetur pleno ore. Et, quod est magis mirandum, quod non tantum in morbis typo indutis hujufmodi deliramenta obtineant. fed & in minime formatis qui ab Organorum lafione aliqua, aut προράσει externa producuntur. Viris etiam cætera cordatis imponant. Atque hoc fatis evincunt Specifica in Contusionibus vulgo prædicata, qualia sunt Sperma Ceti, Tegula Hyberniea, &c. quæ omnia id tantum præstant ut Methodum qua tractari debuerat hic Affectus divertant: prout illi satis constabit qui experiri voluerit, quanto tutius atque ocyùs sanabitur is qui Venesectionibus ac Purgationibus utetur alternatis ufque dum bene habuerit; neglectis prorsus levidensibus istis quæ pro more post sanguinem semel eductum fæpe exhibentur, atque etiam ea fudorum follicitatione que pari passu cum corum usu solet procedere: à quâ partium jamdiu ad inflammationem propensarum excalefactione æger sine causa in vita periculum adducitur.

Quòd si nihil proficientibus his quæ attuli omnibus, adhuc minùs sagax videar, & minùs co-

piofus

piosus in Medicamentis eruendis enumerandisque; Universa illa proponam quæ Lucianus in Tgayowodáypa jam plenius collegit, è quibus tam externa quàm interna qui volet eligat: quæ sorsan haud minus esticacia sentiet quàm sunt eorum plurima quæ à nonnullis deprædicantur. Apud hunc Podagra Persona ita istos alloquitur, qui Secreta quædam Remedia se habere jactabant, quibus is morbus possit expugnari.

Tis The deintor, O.c. i.e.

日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日

Quis invictam me dominam dolorum
Ignorat Podagram in terrà mortalium?
Quam neque Thuris vapor placat,
Neque effusus sanguis aras ad incensas;
Non templum divitiarum undique suspensis ornatum donariis:

Quam neque Apollo Medicamentis expugnare valet, Omnium Medicus in cœlo Deorum; Non filius Apollinis doctissimus Æsculapius. Post quam enim enatum est primum hominibus genus, Conantur omnes meam elidere potentiam, Miscentes semper Medicamentorum artificia.

Alius aliam in me experitur artem.

Terunt Plantagines, & Apia mihi,

Et folia Lactucarum; & silvestrem Portulacam;

Alii Marrubium; alii Potamogeitonem;

Alii Orticas terunt; alli Symphytum;

Alii Lentes afferunt ex palustribus lectas;

Alii Pastinacam coctam; alii folia Persicorum,

Hyoscyamum, Papaver, Cepas agrestes, Mali Punici Cortices,

Psyllium, Thus, radicem Ellebori, Nitrum,

Fænum

Fænum gracum cum vino, Gyrinem, Collamphacum, Cyperiffinam Gallam, Pollinem hordeaceum, Braffica decotta folia, Gypsum ex Garo, Stercora Montana Capra, humanum oletum, Farinas Fabarum, florem Asii lapidis; Coquent Rubetas, Mures-araneos, Lacertas, Feles, Runas, Hyanas, Tragelaphos, Vulpeculas. Quale Metallum non exploratum est mortalibus? Quis non succus? Qualis non arborum lachryma? Animalium quorumvis offa, nervi, pelles, Adeps, Sanguis, medulla, stercous, lat. Bibunt alii numero quaterno pharmacum: Alii octono: sed septeno plures. Alius verò bibens Hieram purgatur: Alius incantamentis impostorum deluditur: Judeus alium stultum excentat nactus: Alius verò remedium petit ab Hirundinis nido. Ego autem his omnibus plorare impero, Et facientibus hac atque irritantibus me Soleo occurrere multo iracundior. Iis vero qui cogitant nibil adver sum mibi, Benignam adhibeo mentem, facilisque fio.

Nullus dubito prudentissimos quosque eorum qui cum hoc morbo diu conflixere de omnimoda Curatione desperantes, Choro qui istius Dramatis Catastrophen facit, suffragaturos.

"HTIOV & Tardnus, Oc. i. e.

Lenem, O ubique gentium-celebrata afferas (nobis) dolorem ô Podagra, Levem, facilem, non acutum, brevem, haud savientem,

Tolera-

aggre-

Tolerabilem, facile-desinentem, parum validum, ambulationes non impedientem.

Multi sunt modi miserorum:

Sed exercitia dolorum, & consuetudo

Podagricos soletur.

Ideoque aquo animo, ô Complices, obliviscimini

Dolorum. Si ea que placent non fiunt,

Tamen etiam prater spem accidentibus viam invenire solet Deus.

Quivis sustineat Podagra laborantium

Deludi & derideri:

DENS.

1000

Talis enim hujus morbi natura est.

Ut semel finiam. Methodus quam hic trado paivouerar prædictorum examini innititur; quamque ego fecutus tam in ipfo me, quam in aliis, morbi levamen percepi. Therapeia Radicalis & usquequaque perfecta, quâ quis etiam à diathesi ad hunc morbum foret liberatus, adhuc in Democriti puteo latet, atque in natura finu reconditur, nescio quando, aut à quibus in lucem extrahenda. Spero nihilominus me hoc scripto humano generi commodi aliquid contuliffe, si istos scopulos fideliter indigitaverim, ad quos tum ipfemet, tum alii plurimi naufragium fecimus; atque insuper optimam que hactenus innotescit methodum præmonstraverim. Non his majora promitto; quamvis à longa cogitationum serie quas huic rei impendere tantum non fum coactus, inducar credere ejusmodi Remedium quandoque inventum iri. Quod si unquam acciderit, inscitiam fuam Dogmaticis exprobrabit, atque exinde liquebit quam insigniter tam in dignoscendis morborum essentiis, quam in medicamentis quibus eos

0 2

aggrediuntur, hallucinentur. Cujus rei exemplum fatis luculentum habemus in repertione summiillius ad Febres intermittentes Specifici, Corticis Peruviani. Per quot jam facula homines quique folertissimi ingenia exercuerant in investigandis harum Febrium causis, quibus praxin quilibet aptavit Theoriæ à se excogitatæ optimæ respondentem? Quomodo verò hæ Medicationes Theoremata valebant defendere, ex iis constat quorum adhuc recens est memoria; in quibus varias Intermittentium species in variis humoribus in corpore redundantibus collocantes, Curationem ad humorum istorum alterationem atque evacuationem dirigere solebant. At quam inauspicato id egerunt corum in his conaminum frustratio, pracipue verò hujus Corticis ufus felicior, palam faciunt! cujus ope nos nunc temporis tum humores hujufmodi omnes, tum etiam Diztam & regimen quodcunque susque deque habentes, ac nihil nisi methodum pulveri exhibendo debitam observantes, scopum rectà attingimus; vix abillo aberrantes unquam nisi ægrum lecto fine ulla necessitate addicimus, dum in ejus usu est: Tanta tamen est hujus remedii vis, ut non obstante eo incommodi, quod scilicet Febris à lecti calore plus quam erat opus intendatur, agrum nihilominus ad sanitatem ut plurimum reducat. Intereà donec hæc Podagræ Curatio Radicalis comperta fuerit, quod Medicos omnes, me præ cæteris, optare fas est; hanc meam qualemcunque opellam boni confulite. Quod si minus eveniat, hominum mores ita probe perspectos habeo ut non multum fallar; & officii mei rationem ita calleo ut animo neutiquam cadam. Et si sævissimi isti cruciatus, impotentia ad motum,

tum, cæteraque corporis mala, quæ ego per maximam vitæ partem sum perpessus, (unà cum damno rei familiaris quod sustinui, à Medicina facienda toties adversa valetudine avocatus) aliis quietem & aranguar possint comparare, erit unde me fructum aliquem miseriarum hujus generis, quas in hac vita toleravi, in aliam migrans percepisse existimabo.

Q 3

DE

## DE

## HYDROPE.

Mnis hominum atas, sexus omnis ab Hydrope nonnunguam infestatur. Fæminæ tamen huic morbo magis funt obnoxiæ quam Viri: verum hos atate præsertim ingravescente adoritur, illas ubi jam parere desierint: Steriles autem quandoque etiam juniores occupat. Foveæ à digitorum impressione in surarum parte inferiore, sub noctem imprimis conspicuæ, mane verò evanescentes, primum hujusce mali indicium dant; quod non perinde certum est Hydropis ingruentis signum in Fæminis atque est in Maribus; cum & prægnantes, & aliæ quibus Catamenia quâvis de causa filtuntur, haud raro idem patiantur. Neque tamen in Viris ejusmodi tumor Hydropem certo indicat: etenim cum fenex quispiam, habitu corporis paulo pleniori præditus, Afthmate jam à multis annis laborans, ab codem derepente, idque Hyemis tempore, fuerit liberatus, mox ingens tumor musculos tibiarum occupabit, Hydropicorum tumores amulans, qui Hyeme etiam magis quàm Æstate, tempestate magis pluvia quàm serena, pariter invalescet; & tamen sine quovis incommodo infigniori, eundem ad Libitinam usque comitabitur. Quo non obstante, si generaliter loquamur, furæ & tibiæ intumescentes, etiam in Viris, pro figno supervenientis Hydropis habendæ 0.4

habendæ funt; maxime si ita affecti spiritum ægrius ducant: qui quidem tumor tam copia quam mole auctior indies redditur, donec pedibus majorem aquarum vini jam respuentibus, crura tentantur, ac postea abdomen ipsum; quod quidem fero è sanguine jugiter decidente repletum, paulatim ad ultimum capacitatis suæ limen distenditur; adeo ut fape multos Aqua Congios intus contineat, quæ in umbilicum, qua data porta, ruentes, quan-

doque Exompalon constituunt.

Tria interim hunc morbum stipant Symptomata, Dyspnoea, Vrina paucitas, & sitis intensa. Spirandi difficultas oritur ab aqua Diaphragma comprimente, unde naturalis ejus motus sufflamminatur. Urina idcirco parcè redditur, quia sanguinis serum, quod per ductus urinarios ex lege naturæ excerni debuerat, jam in cavitatem abdominis deponitur, & in cateras partes eidem excipiendo aptas natas. Sitis est à putredine colluviei serosæ quæ à morâ in corpore longiore & calorem & acredinem contrahit, unde æger & febre quadantenus semper laborat, & memorata siti.

Pro rata qua æger in partibus quas morbus obsidet, mole augetur, in reliquis magis magisque indies emaciatur, & gracilescit: tandémque cum tanta aquarum vis intra abdominis ambitum coerceri ulterius nequeat, impetu in Viscera nobiliora & vitalem arcem facto, cataclysmo quasi submer-

fus perit.

Causa hujusce morbi in genere sanguinis debilitas est, unde alimento, quod forinsecus importatur, in substantiam suam convertendo non jam par, idem in extremitates & pendulas corporis partes explodere necesse habet, mox in abdomen etiam;

etiam; in quo, quamdiu in exiguâ quancitate hinc inde dispergitur, natura eidem continendo Vesiculas quasdem fabricat, donec tandem, modum jam superans, uno Peritonzo simul clauditur.

Sanguini autem debilitando operam ut plurimum commodabant vel nimia ejus per Venæfectionem aut alio quovis modo evacuatio, vel morbus aliquis diuturnior, vel perditus ille liquores spirituosos ingurgitandi mos, unde & naturalia corporis fermenta destruuntur, & dissipantur spiritus. Hinc est qued bibacissimi quique Helluones sæpiùs cum hoc morbo, frigido sicèt, quam cæteri conslictentur. E contra etiam Aquæ potatio in iis qui generosis liquoribus diu assueve-

rant, sanguini candem noxam infert.

gride

moid

In Fæminis verò, quod notandum est, alia quædam & ab his longè diversa Hydropis causa reperitur, inclusa nempe in testiculorum alterutro saburra seu obstructio quæ sensim ejustem crasin subvertit; unde in dicto testiculo reposità primum morbi minera, tunica ejustem mirum in modum distenditur; qua jam tantum non crepante, natura humori excipiendo Vesiculas quasdam suggerit, quarum tandem sive una aliqua, sive etiam pluribus disruptis, & in abdominis cavitatem se exonerantibus, eadem occurrunt symptomata, quæ in Hydrope quam suprà depinximus. Sed de hoc genere jam olim egi.

Sunt & aliæ duæ Species tumorum abdominis Hydropem mentientes, Fæminis utræque familiares. Prima est carnium in partibus intra abdomen excrescentia præternaturalis, quæ ventrem in molem haud minus conspicuam attollit, quam solet inclusa aqua. Altera species statibus ortum

debet ;

debet; qui non tumorem tantum, sed & alia ingravidationis figna pariunt. Hæc Viduas ut plurimum exercet, vel etiam mulieres que non nisi provectiores atate nupferant: atque ha tam fuo ipfarum, quam Obstetricum judicio, quarum Oracula hâc ipsâ de re consuluere, motum Infantis jam à tempore consueto usque ad legitimum tempus pariendi persentiscentes, quin & ad eundem modum quo gravidæ folent, subinde ægrotantes, fororiantibus infuper mammillis, & lacte extillante, de fasciis haud rarò caterisque ad excipiendum infantem necessariis sibi prospexerunt; donec tandem venter pari quo increverat gradu, sensim detumescens, spem vanam eluserit. Neutra verò harum ad eum de quo agimus morbum est referenda.

Indicationes Curativæ veræ ac genuinæ, utpote a prædictis Phænominis naturaliter quasi exortæ, vel ad aquarum in abdomine cæterísque partibus contentarum evacuationem, vel ad instaurandum sanguinis robur quo novus earundem proventus

præcaveri possit, omnino dirigendæ sunt

Seri evacuationem quod spectat, magni refert ut diligenter observemus in omnibus Hydropicis ca Cathartica quæ vel segniús vel minus potenter operantur, officere magis quam prodesse: cum enim Medicamenta Purgantia ad unum omnia naturæ sint inimica, quo nomine Catharseôs munere sunguntur, sanguinem aliquatenus debilitant lædúntque; unde nisi corpus celeriter pervadant & citissme expellantur, Camerinam eam moventia quam secum abducere nequeunt, & sanguinem tumultuose exagitantia, tumorem magis adaugent: quod plus satis liquet in eorum pedibus quibus

quibus alvus ita leniter ac blandè sollicitatur. Quamobrem ut cum bonis ægri rebus Purgatio instituatur, scire oportet utrum ægri corpus facilè, an verò dissiculter atque ægrè Catharticis cedat, cum in hoc cardine Curationis omnis, sive nullo, sive non nisi magno labore peragendæ negotium vertatur.

Quoties itaque Hydragogis utendum est, sollicitè ad facilitatem vel difficultatem qua ægri corpus Catharsin ferre solebat, respicere omnino convenit: quod non alia via ulla certius dignosci potest quam ex diligenti inquisitione quomodo alia Purgantia Remedia alio tempore aliquo usurpata, opus destinatum peregerint. Cum enim in corporibus Idiofyncrasia quædam inveniatur quoad facilem difficilémve Catharticorum operationem, ægrum sæpissime in vitæ discrimen conjiciet is qui sensibile corporis temperamentum, modum sibi ac normam statuerit: quando non ita raro usu veniat ut qui habitu sunt ferme Athletico mediocribus Catharticis facile pareant; cum qui contrario plane habitu funt præditi, vel fortiffimis ægrè cedant. Et profecto jam dicta cautio de ægri corporis ad Purgantia ferenda ineptitudine non in Hydragogis tantum præscribendis, sed in aliis quibuslibet Catharticis locum habere debet. Etenim sæpenumero observavi Hypercatharses à Potionibus etiam Lenientibus adductas, ex eo quod ægrum Medicus non interrogaverit, prout oportuit, utrumne corpus facile, an verò difficulter expurgaretur. Attamen cum Hydrops, quod superius dixi, præ cæteris morbis quibuslibet Catharsin & validissimam postulet & maxime celerem; cumque in hoc morbo Purgatio per ¿ minpaou,

quæ in nonnullis aliis prodest, nullatenus admitti debeat, (cùm hujus generis Catharsis non tantum non imminuat tumorem sed & adaugeat:) Hanc inquam ob causam, expurgatio paulo fortior & nimia, justo debiliori est præserenda; præcipuè cùm Laudano non destituamur, certissimo ad Hypercatharsin istiusmodi subitò domandam fræno.

Ad hac in Catharticis omnibus Hydropicorum fanationi dicatis, id diligenter est observandum, ut aquæ ea maxima celeritate exhauriantur quam agri vires ferre queant; utpote qui singulis diebus expurgari debeat: nifi quod five ob nimiam debilitatem corporis, five propter Cathartici pracedentis operationem plus fatis violentam dies unus aut alter nonnunquam intercalari possit. Etenim fi non nifi post longa intervalla repetatur Purgatio, quantumlibet copiosa Catharsis præcesserit, aquis denuo affatim colligendis ansam prabebimus; atque ex hac induciarum occasione, quasi victoria jam parta uti nescientes, tandem loco pulfi, re infecta turpiter fugabimur. Adde quod periculum est ne aquarum inter viscera mora diuturnior eadem putredine quadam fua inquinet ac inficiat. Atque insuper, quod parvi ducendum non est, istæ aquæ à prægressis Catharticis ita in motum concitæ ad noxam inferendam jam propensiores funt quam ubi quiescerent. Tam ob hanc itaque causam quam ob alias supra memoratas, huic Intentioni, qua colluviem serosam intus clausam respicit, quam velocissime satisfaciendum est; neque ab ea nisi urgente necessitate est absistendum aut cessandum, donec omnis aquarum moles omnino demum exantlata fuerit. Hoc.

Hoc porro notandum venit, quod cum è Praxi constet Hydragoga serè omnia, genio quodam sibi peculiari, si sola exhibeantur, iis qui agrè purgantur parum admodum votis respondere; quin & largiorem eorundem dosin, non tam Catharsin quam sanguinis tumultum promovere (unde qui imminui debuerat tumor, jam auctior cernitur:) Hac itaque non alium obtinent usum, in hujusmodi corporibus, quam ut lenioribus Catharticis stimulum addant. Quo non obstante in iis qui purgatu sunt faciles, Hydragoga ista & celeriter, & cum magno effectu operantur.

Quocirca in ittis qui Catharsi promptè cedunt, Syrupus de Spinà Cervinà, etiam solus, Aquas sat copiosè elicit. Quod quidem Remedium in his aquas serè solas, casque in magna quantitate educit, nec sanguinem perturbans, nec urinam reddens coloratiorem pro reliquorum Purgantium more: Id tantum habet incommodi Syrupus ille, quòd inter operandum ingentem sitim provocet. Quòd si idem vel in summa dosi aliis propinetur qui agrè expurgantur, neque multa sequentur dejectiones, neque ex multa aqua, ut debuerant, refertx.

Equidem probè memini, (cùm tunc priniùm ad Hydropem curandum invitarer) me annis abhinc 27 aut circiter ad Matronam quandam piam & honestam, nomine Saltmarsh, Westmonasterii commorantem, suisse accersitum; cujus abdomen Hydrops, quo atrociorem nondum vidi, in molem magnitudinis vix credendæ evexerat: huic ego Syrupi prædicti Unciam unam ante prandium, qui tunc mos obtinuit, exhibui: credi vix potest quam magnam aquarum vim per sedem deturbavit, sidque

idque nullo excitato tumultu, absque ulla virium ægræ jacturá: Quod mihi animos addidit, ut eundem quotidie repeterem, nisi quod diem unum alterumve intercalari paterer, siquando paulo insirmior videretur. Atque ita aquis sensim eductis, venter indies detumuit, ipsaque prorsus convaluit. Ego fiducia plane juvenili atque hominis inexperti, credebam me ejufmodi medicamen poslidere, quo Hydropes quoscunque possem debellare: verum hujufmodi erroris intra paucas septimanas admonebar. Cum enim non ita diu post ad aliam Fœminam eodem morbo laborantem qui Febri Quartanæ diuturniori fupervenerat, medicinam facturus accedereni, eundem Syrupum propinavi; quo fæpiùs repetito, & dosi gradatim aucto, morbum lacessebam; at cum aquarum evacuationem frustra tentarem, Catharli non procedente, tumore autem ventris magis aucto, millum me fecit agra, atque alterius Medici ope qui remedia efficaciora adhibuit, fi bene memini, fanitatem recepit.

Ubi igitur constiterit ægrum eo esse corporis habitu ut Cathartica Leniora nec celeriter, nec cum bona euphoria opus suum peragant, Fortiora tentanda. Quo in casu, ut modo innui, notandum est, quòd licèt Hydragogorum pauca, si sola exhibeantur, votis respondeant, lenioribus tamen, calcaris vice permista, essicacissima omnino sunt. In hujusmodi corporibus, exempli gratia, sequentem Potionem cum successu sæpenumero præscripsi. Re Tamarind. 38. Fol. Senn. 3ij. Rhei 3is. Coq. in q. s. Aq. sontan. ad 3iij. in Colatur. dissolv. Mann. & Syr. Rosar. solut. an. 3j. Syr. de Spin. Cervin. 3s. Elect. è succ. Rosar. 3ij. m. f. Potio. Quæ tamen potio non nisi Robustioribus exhibenda est, quibus alvum

folvit,

folvit, ubi cætera id præstare nequiverint; quod multiplici experientia ipsus probavi. Vel R Vini alb Ziij Zalap. subcilis. pul. Zj. Zinzib.pul. 38. syr. de spin. cervin Zj.m. f. potio, sumenda summo mane, repetendaq; singulis, vel alternis diebus pro ratione virium.

Sequitur alia medicamenti formula, mihi haud infrequens; quo illi satis commodè utentur, qui à repetito aliorum purgantium usu abhorrent; quando ægrum calefaciat inter purgandum, tum etiam corroboret. ex. g. R. Rad. Jalap. contus. Hermodattyl. an. 38. Scammon. crud. Ziij. fol. Senn. Zij. Glycirrhiz. ras. sem. Anis. Carui an. 38. Summit. Absinth. fol. Salv. an. m.j. Infunde frigide in ibiij. Aq. vita vulgaris, & coletur tantummodo usûs tempore. Cap. cochlear. j. horâ sommi, & ij. mane sequenti: Augendo vel minuendo dosin pro ratione operationis.

og calmi par teris

直

formal

Restant vero Medicamenta duo, me judice, Palmaria, & in iis qui non nisi agrè purgantur, cateris qua vel suprà enumeravi, vel adhuc comperta habeo spasindrepa, Elaterium intelligo, & Infusionem Croci Metallorum. Elaterium sive Facula Cucumeris agrestis potenter in permodica quantitate vires suas exeritin conturbanda alvo, & facibus cum serosis & aquosis humoribus copiosè egerendis, adeò ut ejus grana duo plerisque, in genere loquendo, corporibus dosis aptissima sunt. Ego permiscere soleo Pil. ex Duobus Di, quas in Pilulas tres exiguas formandas, ac manè sumendas impero.

Infusionem Croci quod spectat; ejus 3 is. (vel purgatu difficillimis 3ij.) mane exhibita, & quotidie pro ægri viribus reiterata, quamlibet prima facie haud aliud promittat quam colluviem in ventriculo stabulantem egerere, tandem tamen efficiet ut abdomen ab aquarum super-incumbentium one-

re liberetur. Præterquam enim quòd cessante Vomitione, in Catharsin the mate solet desinere, necesse est omnino, ut cùm tanta suerit agitatio concussióque tam Ventriculi quàm viscerum, à tam insigui aquarum corrivatione quasi circumseptorum, earundem evacuatio per ductus communi naturæ lege haud satis patentes, conatum ita vehementem insequatur. Veruntamen si prædictum Vomitorium inferiorem ventrem haud esticaciter expurgaverit, tam Elestuarium de Succo Rosarum, quàm Syrupum de Spina cervina soleo post tertiam aut quartam dosin meræ insusionis Croci Metallorum quandoque, licèt rariùs, adjicere. Ex.gr. R. Aq. Card. Ben. Ziij. Insus. Croc. Metallor. Zis. Syr. de Spin. cervin. 38. Elest. de Succ. Rosar. Zij. m.f. Potio.

Quod verò dentur ejusmodi cæci meatus per quos aquæ ex abdominis cavitate ad intestina transferantur, de facto liquet; cum quotidie obfervemus Hydragoga tantam aquarum in abdomine inclusarum vim per secessium educere, perinde acsi primitus in ipsis intestinis continerentur. Cui tam duro nodo cum parem cuneum haud facilè inveniamus, in mentem mihi venit celebre illud dictum Medici omnium faculorum judicio sapientissimi optimique, Hippocratis scilicet, qui in libro de Prisca Medicina hac habet. Aéyeri de Tr ves in trois is oopisal, of ax ivi Suvator internit eiderat, östs un oider ö, ti estr arbouros, ni omas eyéνετο πρώτον, κὸ όπως συνεπάχη έγω δε τετέων μεν έσα τίνι είξηται σορισή, η ιμτρώ, η γέγραπ αι περί φύσεως, ποσον νομίζω τη επτρική τεχνή προσήκειν, ή τη γραφική, i.e. Medici quidam & Sophista dicunt, quod impossibile est eum medicinam cognoscere qui non novit anid fit Homo, & quomodo primim factus & compattus

pactus sit. Ego verò ea que ab aliquo Sophistà aut Medico de Naturà dicta, aut scripta sunt, minus censeo ad Artem Medicam spectare quam ad Pictoriam.

Attamen (ne vel divinus hic Author erroris ullatenus infimuletur, vel ex hoc loco Empirici ignorantiæ suæ patrocinium quærant) aperte dicam, me quantum attentissima cogitatione, eaque ad Praxin (quæ Medicinam profitentium Lapis Lydius haberi debet) relatâ assequi valeam, utcunque existimare, quod necesse omnino sir, ut Medicus structuram humani corporis probe calleat, quo rectius veras ideas & natura, & causarum quorundam morborum animo concipere ac formare queat. Neque enim sieri potest, ut qui Renum fabricam ignorat, ductuumque exinde ad Vesicam tendentium, conjicere possit unde oriantur Symptomata illa que à calculo vel in pelvim, vel in ureteres altius impacto pendent. Nec minus Chirurgum oportet eandem humani corporis structuram perdiscere, quò meliùs inter operandum ab iis vasis, sive aliis partibus abstineat, qua, si violentur, ægro exitium afferant. Sed nec offa dislocata ad situm naturalem rectè poterit reducere, nisi eam ossium compagem, Sceleton dictam, curiose inspexerit, atque animo comprehenderit.

in Espain

in quiè

421011

in data

is orien

THE REAL PROPERTY.

遊師

Specific Charles

Tas I

Hujusmodi itaque humani corporis notitia onii no necessaria est; quam qui non habet, cum quii no necessaria est; quam qui non habet, cum quiun sidam morbis Andabatarum, quòd aiunt, more
rugnabit, aut sine Nautica pyxide tentabit mare.
Porro hac scientia & cito & facile acquiritur, cum
id pra cateris difficilioribus habeat compendii,
quòd autofia in cadaveribus vel humanis vel animalium quorumlibet perdiscatur, soque nullo serè

R

negotio, etiam ab iis qui mente ac judicio minus valent. Veruntamen in Acutis quibuslibet, quod genus plus quam duas tertias morborum partes comprehendit, atque porro in Chronicis plerisque, omnino satendum est zi osio inesse, sive specificam proprietatem aliquam, quam nulla unquam contemplatio à speculatione corporis humani deducta, queat indagare, atque in lucem protrahere. Quamobrem ne ita homines in cadaverum dissectione præcipuam locarent operam, tanquam exinde potius quam ex parropérar naturalium, ut & Juvantium & Ladentium diligenti observatione, promoveri possit Ars Medica; id opinor, ut maximè caveri in loco prædicto voluit Divinus ille Senex, non autem generalem sabricæ humani

corporis notitiam carpere ac fugillare.

- Et profecto Virum tantum tamque sapientem nullo modo potuit latere humanam omnem investigationem ultra generalem ejusmodi notitiam pertingere non posse. Licet enim diligenti in secandis cadaveribus inquifitione ac scrutinio, majora organa, quibus natura in peragendis operationibus suis utitur, in conspectum veniant, vasaque itidem nonnulla per quæ succi ab his ad illas corporis partes transmittuntur; qua tamen hujus motus fit origo & caufa primaria, oculi docere nequeunt. Neque Microscopium quodvis we exquisitissime elaboratum exiles istos meatus ist quos Chylus, ex. gr. ex intestinis in vasa Chylifeda transcoletur, vel per quos ductus sanguis per Aterias derivatus in Venarum ofcula reducendus transmittatur, potest detegere. Quinimo sunt & alii fere innumeri, iíque magis adhuc affabre concinnati, meatus ac pori in hâc mirandâ hominis com-

compage, quos nemo hominum ne per fomnium quidem vidit; cum rudis & indocta, (sit verbo venia ) Cognitio nostra in rerum cortice omnis ferme versetur, ac ad To 871, sive quod res hoc modo se habeat, ferè tantum assurgens, 70 Sibti, five rerum causas nullatenus attingat. Utut se res habeat, haud difficili investigatione scire possumus quantum nobis dirigendis ( prout fert rei natura ) sufficit in eorum Curatione morborum qui hujusmodi peritiam, quod suprà dixi, sibi vendicant: maxime verò quantum nos impellat ad Divinum Artificem symmå animi demissione adorandum, dum stupendum ejus artificium contemplamur in iis quorum ratio nobis innotescit, tum illud longe excellentissimum in cateris ad qua prorfus cacutimus.

- Et sicuti Hippocrates eos reprehendit qui huic in humanis corporibus speculandis curiositati & mepsspyia plus dant quam observationibus practicis, ac proinde quam ipsius naturæ judicio; ita pari jure prudens vir quispiam in hoc nostro seculo eos culpare posiit, qui existimant, Artem Medicam nulla re alia magis promoveri posse quam novis Chymicorum inventis. Quanquam enim ingrati prorsus animi esset non libenter agnoscere id emo-Iumenti quod Chymiæ acceptum debemus, eo quod ntilia nonnulla medicamenta, & indicationibus satisfaciendis perquam accommoda (inter quæ vel hoc ipsum Emeticum, de quo jam agimus, haud infinium locum tenet) nobis suppeditaverit; atque eam ob causam si intra Pharmacopæz limites contineatur, Ars est fatis quidem laudabilis : attamen nec illi culpâ, aut saltem errore vacant, qui cerebrum sibi eousque excalefaciunt ac torquent, ut tandem arbi-

THE PARTY OF THE P

arbitrentur Artem Medicam in hoc præsertim deficere, quod Remediis magnis atque efficacibus à folà Chymicorum praparatione atque opera nobis subministrandis, indigeat. Cum ei qui rem recte perpenderit, fatis liqueat, pracipuum Medicina faciendæ defectum non in co verti quod nesciamus quo pacto huic aut illi Intentioni fatisfacere debeamus, fed quod non fatis sciamus quanam sit illa Intentio cui fatisfaciendum est. Cum vel rudissimus quispiam Pharmacopolæ servulus intra dimidium horæ quadrantem certum me faciet quo medicamento Vomitionem, Purgationem, vel Sudores provocabo, vel refrigerabo astuantem; at verò in palæstra medica probe exercitatus sit oportet, qui pari certitudine me docere queat ubi hoc vel illud remediorum genus in usum revocare debeam per omnem morborum ac Curationum circuitum.

Et quidem certissimus sum nihil aquè ad judicium hac in re ritè formandum conferre atque observationem exactissimam φαινομένων naturalium & morborum, & pariter corum quæ in Praxi cernuntur à Juvantibus & Ladentibus derivata, post ea sive Remedia usurpata, sive etiam Medendi methodum istam, quibus morbos depellere satagimus. Hac si diligenter inter se collata fuerint mihi ostendent & morbi naturam, & insuper undenam Curativæ Indicationes desumendæ sint longè meliùs certiusque, quam si ad speculationem naturæ hujus aut illius principii corporis concreti tanquam ad Cynosuram cursum dirigam. Etenim vel exquisitissimæ hujus generis Dissertationes nihil aliud sunt quam Metaphora belle deducta exornataque: quæ etiam ad eorum instar omnium quæ in fcena imagiimaginationis, non vero in ipsa rerum natura fundamentum habent, dies delebit ac proteret; cum Natura judicia rerum veritati superstructa, non

nisi cum ipsa natura interciderint.

in max de

and and a

OMER 2

The second secon

Quamvis autem Hypotheses speculationibus Philosophicis innixæ futiles sint prorsus, cum nemo hominum scientia intuitiva præditus sit, qua fretus Principia queat substernere, quibus mox superstruat; attamen si Hypotheses ab ipsis rebus factis fluant, ex eis tantum observationibus natæ, quas Phænomena Practica & Naturalia suggerunt, stabiles manent & inconcussa: ità ut licet Praxis Medica, si scribendi ordinem respicias, ex Hypothesibus orta videatur; nihilominus ipsæ Hypotheses, si modò solida fuerint ac genuina, Praxi quadantenus originem debeant. Exempli gratia, in Affectione Hysterica non ideo Chalybeatis utor, cæterísque sanguinem invigorantibus; nec ideò ab evacuantibus me tempero (nisi scilicet in statis quibusdam circumstantiis) & Remedia potius Paregorica impero, quia primam pro concesso habui hunc morbum à debilitatis fractisque spiritibus Animalibus pendere: verum cum pasvouspav Pra-Aicorum constans observatio me docuisset Cathartica exhibita morbi symptomata semper auxisse, his verò contraria eadem symptomata consopire folere; ex hac, alissque parvousvor naturalium observationibus Hypothesin meam desumpsi, ita ut Philosophus Empirico hic famularetur. Quòd si ab Hypothesi cæpissem, ea plane ratione insanirem atque ille qui tabulata tignaque domûs superiora priùs velit erigere quam fundamentum jecerit: quod quidem istis tantum convenit qui in Aere Castella, quod aiunt, solent extruere: his enim R 3 certo certo quodam privilegio ab alterutra extremitate licet ordiri.

Sed ut ad rem redeam. Quicunque demum fint meatus isti per quos aqua ex abdominis cavitate in intestina deducitur, certissimus sum Vomitionem à dicto Emetico excitatam easdem potenter evacuare, sidque non solum deorsum per sedem, sed & sursum per ipsum Ventriculum atque Os in vomendi actu. Etenim post duas vel tres evomendi vices, aquæ non tam medicamenti vi secretoria elici videntur, quam ruptis quasi repagulis & claustris reseratis, pleno alveo essundi quod satis constat ex earundem eruptione atque impetu sape facto inter ipsa vomendi spatia, sive intervalla.

Mense Augusto postremum elapso, Paupercula quædam annos habens 55 aut circiter, opem meam imploravit. Febre intermittente diu laboraverat, dein carcere fuerat inclusa ferè per triennium, à frigore multum passa erat, venter denique ad tantam molem increverat ut ei parem nunguam hactenus viderim: Ego Zis Infusionis Croci Metallorum fingulis diebus ad triduum exhibui, mox alternis diebus pro virium ægræ ratione, ufque dum doses omnino sex hauserat. Primis aliquot vomendi vicibus urina penitus supprimebatur, quam postea quandoque per intervalla reddebat, sed raro admodum: quo frequentius Emeticum repetebat, co majorem aqua copiam folebat rejicere, idque sub finem tam per os quam per sedem. Verum post tertiam dosin tumor subsidere atque imminui capit, & post quatuordecim dies filo, quo crassitiem corporis inflati justu meo fuerat dimenfa, judice ac teste, jam tribus pedibus gracilior

comparuit, atque aliquot aquæ Congios, supputatione ex iis que mini ipfa narravit facta, down na τω egesserat. Ita ut quæ priùs in lecto non nisi crecta dormiebat, ne decumbens ab aquarum pondere suffocaretur, jam capite in pulvinar reclinato secura jaceret, & de latere in latus pro arbitrio se movere potuerit. Cum verò dicta Emetica operandi violentia Vapores, quos dicunt, ad eum gradum excitarent, utsiisdem diutius morbum lacessere tutum non foret, & tamen tam ex residuâ adhuc ventris mole quam aquarum rotatione, quam toties percipiebat quoties se in alterutrum latus convertebat, & vestigiis insuper rei cujustibet prementis in tibiis etiam nunc manentibus, plus fatis liqueret multum aquæ adhuc in corpore restare: ob causam jam dictam, reliquam Curationem Purgantibus propriè dictis cogebar absolvere. Posthac igitur vel Potionem Purgantem fupra dictam, vel aliud quoddam Hydragogum præscripsi; idque vel rarius vel sæpiùs prout vires ejus ferrent, aut Vapores minus infestarent. Etenim & Catharsis per inferiora Affectus Hystericos aliquatenus invitabat, licet non ita graves & violentos ac folebant Emetica. Atque in hâc methodo perfiftebam donec prorfus convaluisse videretur. Quæ dum fierent, hæc mihi præcipuè observanda occurrebant: Primo quod iis diebus quibus à Purgatione feriebatur, nonnunquam magnam aquarum vim per sedem excernebat, atque etiam fub finem per meatus urinarios, vel ad Congii mensuram; quamlibet non ultra tbis. vel tbij. Potûs pro fingulis diebus concederem: ita ut portæ omnes, atque canales undicunque patere viderentur. Secundò notatu dignum erat quòd curatione R 4

in the contract of the contrac

tione ferè absoluta siquando Vapores à Catharticis commoti tumultuarentur, venter, maxime versus superiora, intumescebat, tanquam novo aquarum proventu denuò repletus foret, quod tamen fieri non posse sciebam, cum ita parce bibisset; ac proinde tumorem illum à flatibus, quos peperit arația ista à Catharticis provocata, tantum oriri: quod meum judicium eventus comprobavit. Licet enim vel Congium aquæ eo die quo purgabatur ejecisset, mox tamen coepit intumescere; nec remittebat tumor ille, ad guttur ufque assurgens, & dyspnæå affligens, donec corpus à Purgantium molestia liberatum, statum naturalem ac quietem reciperet; quo facto & tumor & cætera symptomata derepente evanescebant, donec à succedente Catharti de novo irritarentur. Denique & hoc animadvertendum erat, quod cum præfata Fæmina annum agens quinquagefimum quintum, fluxum Menstruum jam ab annis aliquot non fuerat passa, attamen Menses magno quasi slumine erumpebant denuò; qui sanguinis fluxus debilitati & evacuationibus prægressis additus ingens Affectuum Hyftericorum agmen adducebat, dolorem scil. in dorso & circa regionem Splenis vehementem, Cephalalgiam, & Tussim ferinam. Adhæc tametsi post tam insignem Aquæ quantitatem per os, sedem, & urinas eliminatam omnino credibile esset non multum in corpore restare, attamen venter haud minus protuberabat quam nulla adhuc evacuatione tentata folebat. Quamobrem ad hos motus sedandos, qui etiam ad septimanam à postrema purgatione negotium facessebant, coactus sum ad quatuor noctes continuas Diacodii ziß propinare; qua etiam Doss erat repetenda

nifi

nisi somnus intra horas tres insequeretur. Quo tandem pacata sunt omnia, & tumor disparuit.

Hoc interim observari velim, quod si leviculo aliquo ventris tumore tentetur æger, non ita promptè educuntur aquæ per Insusionem Croci Metallorum, ac in Ascite grandiore ubi ingens aquarum copia aggesta suerit: etenim vel ipsa aquarum moles dum Emetici operatione agitatur ac concutitur, ad earundem evacuationem mirè confert; atque eam ob causam niss venter in tumorem insignem attollatur, omnino convenit ut tota res evacuantibus per inferiora committatur.

Est & aliud Medicamentum satis vulgare ac simplex quod Hydropem pari ratione quâ illud de quo modò egimus, expugnat. Nempe manipuli iij Corticis interioris Sambuci à ligno derasi in 15 ij aquæ & lactis simul mistorum, ad fbj incoquantur: Decocti hujus altera medietas mane, altera serò quotidie assumatur donec æger convalescat. Hoc remedium & vomitionem ciet & catharsin, pariter ac Crocus Metallorum, ac proinde codem modo morbum depellit, non vi aliquâ specifica: quocirca si neutram harum operationum præstet, vel si mediocriter ac parcè, ne hilum prodest quidem: ubi verò alterutram producit essicaciter, maximè verò si utramque, mirè ad hunc morbum debellandum confert.

| 10 mm | 10

At sanè, quod serio animadvertendum est, haud raro accidit ut aqua non solum in crura ac tibias deturbetur, sed etiam in ipsam abdominis cavitatem depluat, quæ tamen Medicamentis Catharticis sive ara sive ducentibus, omnino elicienda non est. Verbi gratia, quoties hujusmodi tumor vel Phthisin diuturnam excipit; vel a visce-

rum alicujus labe ac putredine nascitur; vel à sanguinis tono, si ita loqui fas est, non tantum relaxato sed & deperdito, ac spiritibus penitus exhaustis; vel à longa Fistularum in partibus carnosis mora que copiosam saniem egesserunt; vel à nimia debilitate atque evacuatione tam humorum quam spirituum quas advocavit sive salivatio. five sudatio, sive etiam Purgatio justo intensior, & Diæta tenuis quæ in Luis Venereæ Curatione, etiam magis quam res postulabat, fuerant adhibitæ. In his atque aliis morbis ad hunc modum factis, æger non tantum non juvabitur à Catharsi, fed imminuto adhuc amplius sanguinis tono, augebitur malum. Quamobrem rebus ita stantibus, omnis Curationis Cardo in fanguine ac visceribus omni ope corroborandis firmandífque omnino vertetur. Inter cætera hujus ordinis, præter Remedia Confortativa infrà enumeranda, ego certissimo Experimento edoctus fum, aeris mutationem, & in aere libero Exercitium, quale quale demum ager ferre potuerit, huic Indicationi apprime respondisse; spiritubus scil. quasi novâ vitâ hoc pacto afflatis, atque Organis Excretoriis ad penfum fibi debitum denuo revocatis.

Est etiam ubi absque omni istiusmodi apoparei, Intentioni isti qua aquas evacuandas respicit, nec Catharticis, nec Emeticis satisfaciendum est: quoties enim vel ager constitutione est infirmiore, vel Fæmina Vaporibus atque ataxiis spirituum animalium admodum obnoxia; sieri non potest ut Catharticis, & multo minus ut Emeticis res geratur. Hic itaque aquarum evacuatio Diureticis committenda est. E quorum familia, licet quamplurima in Medicorum scriptis magni sint nomi-

nominis, efficacissima tamen (ne dicam sola) mihi videntur ea quæ è Salibus Lixivialibus siunt:
neque quicquam reserc è quorum vegetabilium genere cineres petantur. Quandoquidem verò vix
aliud vegetabile Genistà sit parabilius & in hoc
morbo bene audiat, ego ut plurimum cinerum ejus
tb j. in Vini Rhenani tbiiij frigidè infundi jubeo,
addendo foliorum Absinthii vulgaris pugillum unum alterúmve. Liquoris per filtrationem colati
ziiij manè, hora quinta pomeridiana, & sero,
ægro jugiter hauriendas impero, usque dum tumor
evanuerit. Quo solo Remedio Hydropes pro deploratis habitos curatos vidi, in iis quorum Crasis

debilior Purgantibus ferendis non fuit.

min

Aquis autem, (ut ad secundam Intentionem properemus) quæ sunt proxima causa morbi, jam penitus evacuatis, non nisi ad dimidiam Curationis partem ut plurimum perventum est, nisi fanguinis etiam debilitati, quæ prima morbi origo fuit, occurratur longo & assiduo Medicamentorum Calefacientium & Corroborantium usu, unde novus aquarum proventus præcaveri possit. Quamvis enim in junioribus sæpe contingat, ut aquis ritè expurgatis fine alio quovis prasidio convalescant, cum corum calor naturalis jam ab aquarum onere ac pressura liberatus, dictorum Remediorum vices supplere valeat; tamen in atate provectioribus, aut iis qui alias minus sano corporis habitu sunt præditi, omnino necesse est, ut statim ab aquarum eductione jam absoluta, ad corum simplicium usum quæ sanguinem excalefaciunt invigorantque, protinus confugiant. Inter quæ ea quæ ego jam superius in Podagra curanda laudavi, sive ipsa Remedia spectent, sive sex Res non-naturales, præter illa

illa qua jam dicentur, locum habere possint: (nifi quod Vinum à quo in Podagra prorsus est abstinendum, non tantum non noceat Hydropicis, sed & profit admodum, fi pro potu ordinario usurpetur; ) Cùm hi duo morbi id habeant commune, quod eadem Remedia Corroborantia utriusque caufæ originali adverfentur. Fatendum est interim, quòd cùm tam ex manifestis Phanomenis, quam à juvantibus & lædentibus edocti simus tum hos, tum alios plures morbos Chronicos fanguinis debilitati atque indigestioni ortum debere, nec ulterius progredi valeamus, adhuc in extimo morborum cortice hæremus; nec in essentiales eorundem differentias, & specificas Humorum depravationes ab istiusmodi Indigestionibus prognatas, (quæ quidem ¿πεπσία communis omnium stirps est) quimus penetrare. Uti neque varias illas specificationes quæ in morbis Acutis ab una eadémque causa, sanguinis nempe inflammatione, fluunt, ullatenus callemus. Quocirca tam in his quam in Chronicis morbis, cum Specificis careamus, Curationem non ad Essentialem morborum naturam, sed ad causam eorundem magis generalem dirigere cogimur; Curandi methodum fubinde variantes, vel pro indicionatura spontaneo, quo in morborum eliminatione illa utitur; vel experientiæ, cui potissimum Medicationis generi quilibet morbus facillime concedat dictantis, filum fecuti.

Porrò ad hanc, de quâ jam agimus, Intentionem implendam, nempe ut sanguis corroboretur; sive aquarum evacuatio per hoc Diureticum, sive per Catharsin, vel etiam Vomitionem procuretur ut suprà, omnino necesse est ut æger, quantum

res

res ferat, Vinum potare teneatur dum in curando est, (modo ne priùs incipiat oivororiar quam meatus quadantenus reclusi fuerint, & porta aquis data) vel saltem loco vini Cerevisiam aliquam è generosioribus; cum liquores tenues ac refrigerantes quilibet, utut ægri palato arrideant qui ferè semper in hoc morbo siticulosus est, eum magis Phlegmaticum reddant, & aquis obstetricentur: raro itaque, aut nunquam hi funt conceden-Atque è diverso liquores generosi, modo non fint spiritus per distillationem eliciti, usque adeò fanitatem promovent, ut vel foli aliquando amifsam revocaverint; utique in morbi initio, nondum multa aqua distento abdomine; præsertim si Herbis calefacientibus & confortantibus fuerint impregnati. In Pauperibus, verbi gratia, quorum res angusta domi meliora remedia non permittebat, Cerevisia fortis, in qua quantitas sufficiens Radic. Raphan. Rustic. fol. Absinth. vulgaris, Cochlear. hortens. Salvia. Centaurii min. summitatum Genista inclusa fuerit, meo consilio usurpata pro potu ordinario, sola fuit instar omnium. Pro ditioribus Vinum Canarinum eisdem herbis amaris potest similiter imprægnari, cujus haustulus bis térve de die inter Medicamenta suprà memorata deglutiendus est. Vel si id palato minus allubescat, Vinum Absinthites vice ejus substituatur, de que æger sumere possit cochlearia ix post Electuarii Digestivi (in Tractat. de Podagra descript.) 3ij, horis medicinalibus, i.e. mane, quarta pomeridiana, & nocte, devorandas. Electuarium hoc huic intentioni faciendo satis, Corroborantia quælibet Medicamenta longo post se intervallo linquit alia. Hic vero magni momenti est quod ager parce admo-

西西

Ani dri

at slav

min to the min to the

admodum bibat liquores istos qui minus generosi sunt; quandoquidem omnes, qualescunque demum sint, aquis nonnihil incrementi dant; adeò ut vel omnimoda abstinentia à potu nonnullos sanavit: atque ob eam causam si liquoribus istis quandoque indulgendum sit, æger tamen admodum parcè eos bibat. Veruntamen cum sitis magna huic affectui se comitem adjungere soleat, quam insuper à potu tenuiori abstinentia adaugeat, è re erit ut æger sæpiusculè aquâ frigidâ Spiritu Vitrioli acidulatà os colluat, aut Tamarindos in ore subinde teneat, aut Limonem manducet; neutrum verò deglutiens, præ eorum frigiditate quæ morbo minus convenit.

Verum inter Corroborantia, Chalybs in Hydropis incipientis curatione haud infimum locum fibi vendicat, sanguinem videlicet invigorando, calefaciendóque. Quam ob causam & Allium hic adeo conducit; cum eo solo, missis evacuantibus, Hydropem ex aliorum præscripto, non meo, de-

pulfum noverim.

Est enim observandum, eum Hydropem qui vel pedes tantum inflavit, vel etiam ventrem, sed modice, non statim Curationeni per Emetica & Cathartica sibi deposcere; sed hujusmodi liquoribus præsatis calesacientibus & corroborantibus haud rarò cedere. At verò præ cæteris seriò animadvertendum est, quòd quoties hunc morbum solis corroborantibus, vel etiam Lixivialibus aggredimur, æger nullo modo expurgandus est sive mitiori, sive sortiori quocunque Pharmaco, tantisper dum sanguinis corroborationi navatur opera: evertet enim Catharticum quicquid Corroborans substruxerit; quod vel invitus agnoscat oportet

corroborantium jam imminui cæperat, mox à Purgatione augeri. Etenim tametsi cùm Intentioni isti aquas educendi satisfacere cupiamus, haud abs re suerit etiam Corroborantia subinde exhibere; tamen cùm tota res in illo solùm cardine vertitur ut sanguis corroboretur, omnino necesse est ut à Catharticis abstineamus.

Notandum est autem ægrum non semper sanari, quamvis utrique Indicationi satisfecerimus, i. e. tum Aque in abdomine congeste omnino educte fuerint, tum etiam Calefacientia & Corroborantia postea ad præcavendum novum aquarum proventum fuerint exhibita. Etenim non raro contingit ut Ascites ad multos annos perdurans, diuturna aquarum in viscera incubatione eorum substantiam perverterit, & quasi semi-coxerit; & tam ipsa viscera quam partes vicinas corruperit penitus, glandulas præternaturales & Veficulas sanie turgidas generans, & omnia intra abdominis cavitatem contenta in putrilaginem quafi quandam convertens: prout in eorum cadaveribus qui ab Abscite inveterato sunt interempti, Sectio patefecit. Morbus ad hunc gradum jam provectus, Artis subsidia, quantum video, contemnit. Nihilominus Medici est, cum certo scire nequeat quantum adhuc noxæ visceribus illatum fuerit, curationem omni ope moliri Remediis tam Evacuantibus quam Corroborantibus: & neque animo ipfus cadere, neque ægro ut cadat autor esse Cui rei ob hanc potissimum causam danda est opera, quoniam in permultis Affectibus, morbi fomite jam penitus exantlato, Natura, qua noctes atque dies nostris rebus invigilat consulitque.

DEPOSITOR OF THE PARTY OF THE P

BER

House the second second

lítque, sponte sua mirum in modum machinatur quo agrum à perniciosis morbi reliquiis muniat ac tueatur. Quamobrem omnis Ascites quantum-libet inveteratus, & quantumlibet sunestam cladem visceribus intulerit, haud alio modo tractari

potest, quam si nunc primum occeperit.

Topica five Remedia Externa, quantum ego obfervare potui, nihil egregium in hoc morbo præstiterunt unquam. Ea minus saltem nocuere qua in forma five Cataplasmatis, sive Linimenti abdomini ad tumorem discutiendum fuerint applicata: Neque tamen video quo pacto aque poffint discuti. Verum & alia sunt à nonnullis Remediorum loco præscripta, quæ ita non prosunt, ut etiam obsint plurimum: Hujusmodi sunt Unquenta è Catharticis fortioribus confecta, atque abdomini adhibita. Vesicatoria item cruribus & tibiis superimposita, ubi cutis in magnam molem fuerit protensa, ad aquas scil. hoc pacto educendas. Utrumque hoc genus Medicationis est periculosum; cum à primo vis simplicium Cathartica ita penitus nonnunquam musculis ac membranis impingatur, ut excitetur Hypercatharsis, nulla Remediorum ope unquam sistenda. Vesicatoria autem locis prædictis ab Empiricis applicari folita, calorem naturalem jam ferme aquis obrutum, deficientibus item spiritibus Animalibus, omnino extinguunt, & Gangranam (plus fatis in hoc casu familiarem ) sapenumero invitant. Etenim vulnus vel levissimum in Hydropicorum carnibus, maxime in membro pendente, fanatu difficillimum est: quonium ipsa carnium substantia his in partibus usque adeò irrigua est & scatens latice, ut data quacunque porta, continuo cursu prorumprorumpat humor, à quo vulneris conglutinatio impeditur. Neque aut feliciori cum eventu, aut minore discrimine administrantur, me judice, sive Paracentesis, sive Acu-punttura à nonnullis celebrata, quam Vesicatoria.

Ut tandem siniam; quamvis hic Morbus ubi jam in verum Asciten evaserit, pro deplorato semper habitus suerit; attamen constabit quòd si dicto modo tractetur, aquè certò potest subjugari (modò viscera à corruptione sint libera) ac alii per-

multi qui non ita funesti vulgo astimantur.

At si quis forte arguerit hæc Remedia, utpote simplicissima & plane inartificialia, ego potiori jure ejus nequitiam arguam & improbos mores; si dum ringatur alios hujusmodi simplicibus Medicamentis juvari, se, uxorem, vel liberos suos, siquando agrotaverint, vel vilissimis ad sanitatem reduci exoptet. Adde, quòd sucum sibi facit Morio, Equitans in arundine longà: etenim Artis Medica pompa & dignitas non tam in Formularum concinnitate & elegantia, quàm in Morborum Curatione cernitur.

Arque hæc funt quæ de his duobus morbis dicenda habui: & nist fallor alios haud attingam unquam. Verum ista quod spectat quæ hactenus in
publicum dedi, si quis ea semel tantum perlegere
dignetur, est quod doleam me huic eam perdendi
temporis ansam præbuisse: Quod si cadem sæpius
relegere voluerit, & alta mente reponere, nullus
dubito quin eum fructum ex iis capiet, qui voto &
magnis laboribus quos ego in istis observationibus
faciendis componendisque locavi, aliquatenus respondeat. Quæ quidem quam bona side fuerint
traditæ, haud aliter sciet, quam si in earum Praxi
spondeat.

fuerit verfatus, ac perinde in observando diligens ac curiofus Explorator atque Ego priùs fueram. At si in paucis iis quæ scripti, Naturam, me quasi manu ducentem, omnino fecutus fuerim, nullius unquam Hominis, quantufcunque is demum fit. opinationibus me addicens, pro certo habeo fapientes, quotquot funt, veniam mihi faltem daturos; quos & latere non potest duo esse hominum genera qui profectum omnem in Arte Medica ex aquo prohibent, sufflamminantque: Primum ii funt, qui nullum prorfus fymbolum ad eam, quam profitentur, Artem excolendam ipsi conferentes, illis fuccensent qui vel minimum conferre videantur; defectus interim suos atque socordiam, Reverentia, quam Antiquioribus, à quibus ne latum unguem difcedere audent, deberi contendunt, specie pratexentes. Quorsum verò reliquas artes omnes, quæ homines minus tangunt juvantque, magna inerementa sumpsisse fateamur, etiam sine ulla priscorum hominum injuria, folani autem Medicam undique perfectam existimemus? An non certioris istius quæ nunc obtinet, navigandi Artis Repertores, eum Pyxidis Nautica usum, qui ita feliciter cessit, tentare potuerint, nisi primos ac rudiores illos, qui non nisi ad stellarum conspectum, & littorum anfractus curfum fuum dirigebant, prius contempserint? Aut accuratior illa ac magis perfecta, five construendarum navium, five earundem in pugna regendarum, Ars, qua hodie præ cæteris pollent Europæ magis Occidentales incolæ, istos fugillat Naupegos, qui classes cas fabricabant que olim Attii depraliabantur? Aut Augustum & Marcum Antonium, tanti belli duces & classium Rectores, ignominia afficit? Adhæc innumera ferè funt

funt exempla rerum à nuperis hominibus inventarum, quæ Antiquioris seculi inventis longè antecellunt: quarum omnium Repertores haud potiori jure priscorum memoriæ vim inferre censendi funt, quam is filius patris famam lædere putandus est, qui rem familiarem à Parente acceptam, industrià ac solertià sua auctiorem ac cumulatiorem reddiderit. Est & aliud hominum genus, qui præ animi levitate, ingenii ac sapientia haud vulgaris titulum affectantes, Speculationes ad morborum Curationem ne hilum facientes moleste ingerunt; Medicis non tam viam præmonstrantes, quam ignibus fuis fatuis devios in errorem agentes. His Natura cum ingenii modum largita est, quo de illà docte Nugari queant; at prudentiam non dedit, quâ intelligant se eam haud aliter scire posse, nist experientia Indice, atque ejus peplum revelante: quando abjectior humanæ naturæ conditio ad fcientiam Intuitivam nullatenus affurgens, intra angustos cognitionis, quam à quinque sensibus haurire potest, limites coarctetur. Unde nihilominus vir Prudenns, quantum fert fors humana, quis potest evadere; Philosophus verò, saltem pro auguftiori hujus Nominis Majestate, nemo Mortalium evadet unquam. Medici autem Philosophia omnis in Expiscandis Morborum Historiis, iifque Remediis adhibendis qua, experientia Indice ac Magistra, eosdem valent depellere, tota stat; observata tamen, ut alibi dixi, Medendi Methodo, quam recta ratio ( non speculationum commentis, sed trito & naturali cogitandi modo innixa) ei distaverit.

問,即

100

and h

拉加田

# Postscriptum.

ant. quam is hims patris hansan a Ector mihi veniam concedat, si unum haud parvi tam in dignoscendis quam curandis Febribus momenti hîc adjiciam, quod nisi memoriæ mihi exciderat, loco magis suo dicendum fuerat. Observavi quod singulis annis ab hyeme ingruenti usque ad ver adultum, Febris quædam invadit, quæ tam quoad Symptomata quam curationem à Stationarià, sive sebre Epidemica Constitutionis generalis qua tum obtinet plane discrepat, proindeque in febrium, quas Intercurrentes appello, claffem recenfenda est. Frigiditati aeris una cum crassitie ac humiditate ejusdem illa originem suam debere videtur: Hinc enim pori cutis occluduntur, & fanguis ob impeditam transpirationem colluvie serosa oneratur, quæ tandem inimica facta, ac diuturniore mora putrescens, facile vel à suscepto frigore, vel à levi aliqua occasione febrem accendit. Si materia morbum committens copiosa admodum fuerit, ea febris emergit, quam fub titulo Peripneumonia notha Libro de morbis Acutis, Sectione sextà, Capite quarto descripsi. Sin autem humor iste minus scateat, ea solummodo symptomata producit quæ jam descripturus. Æger per diem unum vel alterum post primum febris insultum nunc incalescit, nunc friget: de dolore capitis atque artuum cum inquietudine quadam totius corporis conqueritur: Lingua alba apparet: pulfus sanorum pulsui non admodum absimilis: urina turbida est & intense rubet: sanguis ei detractus

tractus Pleuriticorum sanguinem æmulatur: Tussis fermè adest; sed respirationis dissicultas, thoracis coarctatio, & dolor capitis inter tussiendum quasi idem dissiliret, dictæ tussi, (sicut in Peripneumonia notha solent) se non adjungunt, proindeque cum notis insignioribus peripneumonicis hæc febris haud stipuletur, licet à dicto morbo non nisi gradu dissideat, Febrem Hyemalem indigitare lubet.

Hic morbus, etsi primo ejus insultu symptomata folummodo à frigore suscepto orta, præ se ferat, fi tamen male tractetur, longam ineluctabilium malorum catenam post se trahit, que tandens mortem ipsam accerfunt. Etenim cum Æger lectulo incarceratus fuerit, & Cardiacis nescio quibus ad fudorem eliciendum, ac proinde ad febrim folvendam ( quod tamen rarò perficitur ) mulctatus, delirium, Lethargus, pulsus languidus & inordinatus, lingua arida, maculæ rubentes, & quandoque ad livorem aliquantulum accedentes fæpè fæpins hanc febrim comitantur. Hæc atque hujufmodi symptomata, etfi nonnullis pro malignitate, ut loqui amant, imponant, revera tamen rei male gestæ sunt adscribenda. Cum enim hæc febris fuapte natura plus fatis inflammatione polleat, fanguis adhuculterius Cardiacorum, & jugi lectuli ufu incenditur: unde spiritus in confusionem, ac motus inordinatos inconditosque adiguntur, atq; materia morbifică în cerebru impulsă în pessum ruunt omnia.

In hac febre pellenda hunc mihi scopum propono, ut exundantem scilicet illum pituitæ colluviem ob hyemis analogiam congestam venæsectione revellam, & repetita Carthasi subducam. Hæc ut siant, ubi primum accersor, sanguinem è brachio dextro ad zix vel x mitti jubeo.

3 D

Die sequente blandam illam potionem purgativam, mihi in praxi familiarem exhibeo. Ut Be thamarind. 38. fol. fennæ Zij. rhabarb. 3is. Cog. f. g. ag. ad Ziij. Colatura dissolve manna & syr. rosar. sol. an. 31. m s. f. potio, sumenda summo mane. Hanc potionem per duas alias vices repeto, die uno inter fingulas purgationes interposito, modo fympromata omnia citius non dilparuerint. Diebus à Purgatione vacuis, modò Tuffis adsit, Decoctum Pectorale, & Eclegma ex oleo amyg dalarum dulcium, fyr. Capill. Veneris & violarum subinde assumenda præcipio. Atque ad nimium fanguinis fervorem reprimendum, si febris magnopere aftuet, Emulsionem ex seminibus frigidis prascribo; utut Inlapium seg. R. Ag. Nymph. Portulac. & lastuc an. Ziiij. syr. de limonibus Ziss. syr. viol. 3j. M. f. Julap. de quo bibat ad libitum. Interim ut æger à lecto interdiu sibi temperet, injungo, ut & à carnis esu: post primam verò, vel secundam purgationem haustulum jusculi tenuis ex pullo gallinaceo facti subindè assumendum concedo. Verum hoc notandum, si symptomata quavis graviora, ut respirationis difficultas, dolor capitis inter tussiendum lancinans, malum hoc ad Peripneumoniam notham propius accedere indigitet; hoc in casu tam venæsectio, quam Catharsis eousque debitis intervallis funt iterandæ, donec symptomata omnia penitiis evanuerint, & æger eo modo quem Capite dicto descripsimus, sedulo tractancus. At non nisi perquam raro febris de qua jam agimus, ad eam sævitiem assurgit, ut post unicam Phlebotomiam, & tres Purgationes pluribus evacuationibus indigeat.

the deare ad tix at I will a minute

Sed de hoc satis, quod tamen mihi neutiquam reticendum videbatur, quo minus errante diagnosi febris hæc byemalis pro Stationaria, sive febre Epidemica generalis cujusvis Constitutionis habeatur, cum ingentem hominum vim ob hanc rem vel neglectam, vel ignoratam periisse certò sciam.

# FINIS.

S 4

sed de hoe facis, quod tomen mibi neuriquem reticendum videbatur, quo minus errante diagnofi sebris bac bysmelis pro Seminaria, five febre beccur, cam ingentem hominum vian ob hancrem ores sellectone vet ignorusom perille cerro

EPIST. duabus RESPONSORIIS,

Dissertatione Epistolari,

& TRACT.

De PODAGRA, & HYDROPE.

Epist. Resp. prima.

A Nnus 1676 eosdem peperit morbos quos prægressi, 1673, 74, & 75. Page 7. Exolelescente hâc crasi, mitiores quam pro suo genio evadebant morbi, & minus Epidemici, ibid. Non tam manifesta, quam occulta aeris temperies morbis Epidemicis favet; nisi quoad symptomata aliquando, p. 8. Morbilli licet non admodum Epidemici, longùs tamen quam pro more suo procurrebant, ibid. Non tamen diverfam medendi methodum ab usitatâ postulabant, ib. Exeunte æstate cholera morbus Epidemice fæviebat, atrocioribus folitò convulfionum fymptomatis stipatus, ib. Anodyna fortiora, & frequentiora quam alias unquam indicabantur, p. 9. Historia eo laborantis, & convalescentis, ib. Usque augenda, & repetenda est Laudani liqu. dosis dum symptomata subjugaveris, ib. Tres funt affectus in quibus ex opio parata indicantur, p. 10. Doss & repetendi vices cum symptomatis magni-

magnitudine funt conferendæ, ib. Annum 1677 ficco pede præterit Author, per integrum ejus decurfum valetudinarius, ib. Anno 1678. Febres intermittentes per 13. annos exulantes Epidemicæ rursus audiunt, p. 11. Hyeme paululum fatifcentes Variolis, aliifque per id temporis Epidemicis locum cedebant, ib. Olim quartana frequentiùs occurrebant, nunc dierum aut Tertiana, aut Quotidiana, & moris plane diversi, ib. Cardiacis, & regimine calido adeò præter indolem fuam incruduere, ut tacto cerebro haud pauci extinguebantur, p. 12. In Tertianis, & quotidianis per fudorifica curationem moliri periculosum est, ib. Ita enim quæ intermittebat febris fit continua, ib. Ætiologia ejusdem, ib. Venæfectio & Catharfis morbum protrahunt, ib. Nonnunquam è longo Corticis Peruviani usu species quædam Rheumatismi scorbutici inducitur; sed rarissime, & facile curatur, p. 13. Cortex infignium est virium non in hoc tantum morbo, sed & in uteri, & ventriculi affectibus ib. ob qua præjudicia, & rationes temere deductas Cortex male audit, ib. Vel ipfos curavit quos purgavit, 1. 14. Haud illæ nobis arrogandæ funt facultates quas Natura negavit, ib. Provocantur philosophi ad unicam differentiam specificam in natura enodandam, ib. In morborum curatione non oportet alicui hypothesi indulgere: sed rejectis ipeculationum commentis, experientiam cum recta ratione conjunctam tanguam Indicem, atque Magistram fequi, ib. Cortex Peruv. 25. plus minus abhine annis primum cæpit inclarescere, p. 15. Duz caufz memorantur ob quas in defuetudinem abierat, ib. Herculeum eft medicamentum

## in Epist. duabus Responsoriis.

tum si quâ par est curâ propinatur, p. 16. Quibus rationum momentis ductus est Author ut hanc fuam methodum excogitaret, ib. Methodus exhibendi, p. 17, 18. vel in formâ pilul. vel Electuar, vel in Infus. ib. Si ob idiosyncrasiam (quod sæpè accidit ) expurgetur æger, cum Laudano est exhibendus, p. 18. Eadem methodus (fed in dosi minori) valet in tertianis, & quotidianis, ib. Tertianæ, quotidianæque non ità raro in continuarum ferè speciem vergunt, præsertim ægro regimine justo calidiore multato. P. 19. In quo casu à remissione quantumlibet exigua oportet Corticem ingerere, nec paroxyfmum præstolari, ib. Maxime continuis apyrexiam conciliat Cortex, modò regimine justo calidiore non impediatur ejus vis, ib. nec obstat vinum in quo exhibetur, p. 20. Quò magis proclivis est in continuitatem febris, eò majori in dosi detur Cortex, ib. Quibus arridet infusio paretur, ib. Si vomituritio incesserit laudata hic methodo est compescenda, & tum Cortex ingerendus, ib. Teneræ infantium ætati Julapium accommodatur, p.21. Quare in tertianis sæpe, & quotidianis medicam. non nifi post biduum curationem abfolvit, ib. Si omni adhibita cautela æger recidivam patitur, decoctum amarum exauctorato cortici succenturietur, ib. Æger nec à cibo, nec potu qui ad stomachum facit, arcendus est, fructibus horariis, & liquoribus frigidis exceptis, ib. Carnibus eupeptis, & euchymis vescatur, vinoque modice utatur, p.22. Aura frigidior vitetur, ut & omnes evacuationes, blandiff. enim Catharfis, vel enema è lacte faccharato in recidivæ discrimen conjicit, ib. Febres intermit. symptomatis 1tipatæ

flipatæ quæ Apoplexiam veram mentiebantur, ib. Quibus indiciis judicandum, ib. Cautio de methodo medendi, p. 23. Senes imperite tractati in Diabetem aliquando incidunt, ib. In omni Diabete invigorandus est fanguis, ib. Methodus therapeutica, ib. Medicam.formulæ, & diæta, p. 24. Eâdem methodo ( nisi quod præmittenda est phlebotomia & Catharfis) fanatur & fluor muliebris, ib. In tertianis vernalibus, temperamento fanguineo, & florente atate quid agendum. p. 26. Methodus in gratiam pauperum, p. 27. Anno 1679. Sub initium Julii exdem febres vires redintegrabant & mense Augusto immanissime - debacchabantur, ib. Cum Novembri fubingrediebantur tuffes επιδημικόταζαι, quarum mala indoles adumbratur, ib. Ad tuffim puerorum convulfivam proxime accedebant, ib. In earum caufam inquiritur, p. 28. Curatio recte instituitur venæsectione & Catharsi, ib. Pectoralibus gratificamur ægris, sed non diu iis immorandum, & quare, ib. Sudorifica non ità tuto adhibentur, p. 29. Sæpè iis accenditur Pleuritis, ib. Misso sanguine, & epispastico Nucha applicato Catharticum propinetur, ib. Quâ fola methodo tuffis puerorum convulfiva expugnatur, ib. Ratio redditur quare in omnibus morbis epidemicis phlebotomia Catharsi pramittenda est, p. 30. Cui multiplex experientia, dux & magistra opt. - fuffragatur, p. 31. Empirici & scioli perstringuntur, ib. In accurata Natura operationum observatione vera praxis med. fundatur, ib. Febres duas è tribus in medicina facienda partes -i occupant, p. 32. In quem scopum unice collimant Empirici in earum curatione, ib. Non facile di-SEIEGEJI iudicant

# in Epist. duabus Responsoriis.

judicant speciem, ib. variæ sunt, ib. Quavis peculiarem postulat medendi methodum, ib. Eadem per diversos gradus diverse tractanda, ib. Minutiora quæ observanda sunt non facile enumerantur, p. 33. semper erit quod posteri adjiciant, ib. Tusses modò dictæ si imperitè tractarentur febrem accendebant, ib. methodus therapeutica, ib. In febre à tussi si ter purgetur ager, fufficit, ib. Post mensem unum vel alterum cesfabat Tussis, sed Febris quoad catera ejusdem indolis grassabatur, 34. Eadem febris usque ad initium Annni 1680. se extendebat, ib. Febres intermitt. cum surgente anno apparebant, ib. Perseverabant ad initium anni 1685. sed non adeo epidemice ac in 4 primis annis, ib. Generalis constitutio intermitt. producendis favet, ib. Verosimile est Febrim depuratoriam postliminio reversuram, p. 35. In Peste, & febribus inflammatoriis obest cortex, p.36. Epidemici alii alios ordine excipient, ib. Æger Rheumatismo laborans si phlebotomia liberiori manu celebrata curetur, variis morbis obnoxius redditur, ib. Dixta è sero lactis phlebotomix loco substituta, p. 37. Historia, ib. Leviora sunt ingenia quæ res vilipendent quod simplices sunt, & aperta, p.38. Dicta methodus aliis etiam morbis accommodaretur, . ib. Casus rarior cujusdam qui mercurium subl. corrof. deglutiverat, repetitis aqua tepida haustibus ab Orci faucibus erepti, p. 39. Cautio de diæta lacea in virilem atatem prætergressis, & vino assuetis, p. 40. Post tertiam venasectionem Cathartica exhibeantur, repetanturq; ib. Ita viam sternes paregoricis, ib. Purgantia fint è lenitivis, ib. Affectus quidam qui febres intermittentes excipie-

excipiebat nunc theumatismum, nunc dolorem nephriticum amulans commemoratur, p. 40. Eandem vendicabat medendi methoduni quam morbus cui adhærebat. p.41.

# Epist. Resp. Secunda.

IL vetat, at jubet charitas luis venerea curationem docere, p 47. Quando primum hic morbus Europam appulit. p. 48. Cujus regionis Endemius, ib. Magna celeritate graffabatur primum, nunc languet indies, 1. 49. Centum retro annis Gonorrhea Virulenta specie se primum ostendebat, ib. Quot modis propagatur, p. 50. Quibus gradibus procedit, p.51. Varia enumerantur symptomata, ib. Confrictio virga erecta dolorifica est signum 7230yvanovinárarov, p. 51. ardor urinæ, carunculæ in urethra erofa, unde Ischuria, scroti inflamma-110, p. 52. Quomodo Gonorrhæa adolescit in veram luem, ib. Bubones, dolores vagi nocturni, ib. Crustulæ, & porrigines leprofæ, Exostoses, ulcera Phagadenica, Tragedia Catastrophe, p. 53. Natura luis essentialis nos latet, p. 54. Nec Mercurius, nec ligna exficcantia proprie hic audiunt specifica, ib. Alia debet esse evacuatio in Gonorrhœa, alia in lue formata, ib. Gonorrhœx curationis cardo in remediis catharticis vertitur, ib. Quibus præ cæteris purgantibus cedit, p. 55. Diæta refrigerans à carceribus ad metas, ib. methodus observanda circa Catharfin, ib. Quid denuo faciendum si purgationi non cesserit Gonorrhœa,

# in Epist. duabus Responsoriis.

rhæa, p. 56. Quid in Idiofyncrasiis, ib. Quid in iis qui ægrè purgantur, p. 57. Diæta inter curandum, p. 51. In quo casu vena tundenda, ib. Catharsis hic ad instar omnium est, p. 59. Qui mundificat bene, bene fanat, ib. Incommoda ex aq. mineralibus, & aliis aftringentibus, ib. Item è lignis exiccantibus, ib. Methodus curandi glandem praputio contectam, & inflammatam, p.60. atque etiam scrotum inflam. p. 61. Lues confirmata non nisi per salivationem ab hydrargyro excitatam potest extirpari, ib. In ejus curatione corporis per evacuantia præparatio damnatur, ib. ut & correctiva in unguent. & Cathart. p. 62. Æger ter inungendus, ib. Quibus remediis Ptyalismus extimuletur, p. 63. Gradus salivationis fedulo observandus, ib. Quid si purgaretur ager, p. 64. Convalescente agro potius promoveri debet ptyalismus, quam cohiberi, ib. refrænandus tamen in statu si justos limites transiliret, p. 65. Post falivationem non necessaria est Catharsis, ib. Cautio ne salivatio importunius urgetur pdosws artimparluons, p. 66. Qua methodo optata potiaris arena, p. 67. Mercurius dicatur specificum mediatum, p. 68. Quid agendum si Lues & Gonorrhœa una stabulentur, ib. Curatio Exostosis, ib. oris exulcerati, p. 69. Diata, & reliquum ægri regimen, ib. Quare hoc morbo muldati in Galliam commigrare coguntur, p. 70. Quo tempore carnes teneriores indulgenda funt agro, ib. Hæc methodus usitata expeditior, minus periculosa, & recidivæ minus obnoxia, p. 71.

# Dissert. Epistol.

Ationes quæ Authorem instigarunt ad obfervationes hasce edendas, p. 80. Febres intermit. quæ primum Anno 1677 caput extulere, anno verò 1681. regnabant iis tempestatibus graffabantur maxime, quæ cum earum indole magis faciebant, ib. Quo ordine morbi se invicem excipiebant, p. 81. Variola επιδημικώταται facta funt, ib. Qua data occasione macula purpurea extrudebantur, ib. & Variolæ infigniter confluebant, ib. Cur magis, minusve periclitatur ager pro exanthematum numero, p. 82. Sanguinis mictus, & maculæ purpureæ, vel paucissimis, vel mullis apparentibus pustulis ægrum è medio tollant, ib. Status diverso tempore progratione morbi, ib. Confluentes tanto distinctis periculofiores, quanto confluentibus pestis, ib. Juvenis in ætatis flore omnium maxime perielitatur, p.83. Pustulæ & phlegmonis comparatio, ib. Denfa pustularum eruptio coercenda, & quare, p. 84. unde oritur, & à qua meoparei, ib. Die fexto ab invasione omne pultularum examen conspicitur, ib. Quo morbi tempore æger in folidum lecto adjudicandus, p. 85. Essentia morbi videtur in inflammatione confistere, ib. è quâ varia symptomata oriuntur, p. 86. Peccantem materiam in sanguine sola febre amolitur Natura, in massa carnea apostemate, ib. Pus resorptum sanguinem inquinat, ib. Ptyalismus ab intenso febris calore sistitur, ib. Eventus pendet à jacto fundamento, p. 87. Quot mala à regimine calido oriuntur &

à modice frigidiusculo commoda, ib. In quo casu æger libero aeri exponendus est, p. 88. Quomodo accidat ut æger in morbi principio tollatur, p. 89. Sanguinis missionem non tanti esse ac ejusdem contemperationem probatur instantia, ib. Quantum valet reiterata Catharsis sanguine nondum inquinato, p. 90. Objectiones contra regimen moderatum retorquentur, 90. Incommoda à pustulis præproperè elicitis, 92. Lecti calor quantus, ib. Nec febris coercenda, nec fudor provocandus, p. 93. Æger lecto arcendus ne forte variola forent è confluent. genere, ib. Nihil fuo judicio tribuit author nisi quatenus experientiæ conformi, p.94. Dogmatici invidiam depellit, 95. Quocunque modo tractentur variolæ aliquando infigniter confluent, ib. Quantum dandum ægrorum appetitionibus, p. 96. Naturæ, non Arti mos est gerendus, p. 97. Morbi acuti funt qui Deum habent Authorem sicut Chronici ipsos nos, p. 98. Quale bonum esset Ars medica si verè Ars esset, ib. Infantes spasmo correpti ut tractandi, p. 99. Quantum hic errari folet quum lymptomata pro affectibus essentialibus habentur, ib. Post spasmos in infantibus raro infigniter confluent variolæ, è contrà, post affectus comatosos, ib. In utrovis affectu quo modo tractandæ, p. 100. Quo enormiora funt fymptomata, eo magis confluent variolæ, ib. Post missum fanguinem Emeticum eradicativum exhibendum, P. 101. sp. vitrioli cerevisia tenuiori immiscendus, ib. Liberior aeris appulsus magis confert adfanguinem contemperandum quam evacuantia quævis, ib. In quibus hæc methodus observanda, ib. Die ab invasione sexto ager lecto addice-

tur, p. 102. De variolis confluent. tantum hic agitur, ib. Medicamenta paregorica funt hic quafi specifica, p. 103. Quò sedatiores sunt sanguis, & spir. eo commodius & separatio fit mat. variolofa, & pultula adolescunt, ib. Quo nomine fyr. de Meconio laudano liquido est præferendus, p. 104. Doss symptomatum gradui adaptanda, ib. De adultis impræsentiarum agitur, ib. Infantibus tamen aliquando danda funt hypnotica, ib. Toties repetenda funt donec metam attigeris, ib. observatio, p. 106. Calor lecti eludit medicamenti vires, ib. Quod etiam in Febribus intermit. aliquando accidit, p. 107. A fextâ ab Invasione nocte ad 17 exhibendum Anodynum, ib. Temporius in ultimis morbi diebus ob paroxyf. vespertinum, ib. aquá Doss, p. 108. si agro nauseam creaverit syr. de meconio, laudanum liq. ejus vices suppleat, ib. objectioni respondetur de discrimine Ptyalismum retundendi, p. 109. Quare non æque indicatur Diacodium in infantibus, p. 110. quo casu propinandum, ib. Duo Cardines in quibus variolarum curatio vertitur, ib. die decimo epispast. nuchæ applicandum, & quamobrem, p. 111. die undecimo vix micat pulsus, ib. Allium incisum pedum plantis admovendum à die octavo donec æger extrà aleam positus fuerit, p.112. Diæta per totum morbi decursum, ib. Vino instante maturatione indulgendum, ib. fudores evitentur, ib. Casus rarior, p. 113. Variolæ infigniter confluentes licet utplurimum, non tamen semper tertio ab invasione die erumpunt, p. 116. Omnia hac theoremata ad confluentes tantum pertinent, ib. Historia infignior de quodam à Petechiis, & mictu sanguineo fæliciter

### in Dissertatione Epistolari.

liciter liberato, p. 117. Par methodus in causarum paritate (quantum fert utriusque morbi Genius ) adhibeatur, p. 120. Non Phantalia, fed phænomenis practicis litat Author, 121. Probi medici officium, p. 121, 122. Unde est quod quæ Medica appellatur, confabulandi potius quam medendi Ars evasit, ib. Naturæ operationes deprehendamus, sed modus operandi nos semper latebit, ib. Instantia in Cerebro, p. 123. Non que librorum lectio suggessit, sed que propria experientia docuit, hic tradit Author, p. 124. Affectus hysterici Chronicorum pars media funt, ib. Paucissimæ fæminæ, vel viri sedentarii ab iis liberantur, ib. Affect. hysteric. & hypochon. analogia, ib. Omnes ferè affectus amulatur, ib. Apoplexiam refert, & Hemiplegia folvitur, p. 125. Quas præcipuè adoritur fæminas hæc species, ib. Spasmos gignit horrendos Epilepsiæ perfimiles, ib. strangulatus uteri quibus temperamentis familiaris, ib. Exteriorem capitis partem impetens cum vomitione enormi clavum hystericum parit chlorosi laborantibus familiarem, ib. Cordis palpitationem excitat in infirmioribus, & febre alba pallescentibus, p. 126. Tussim etiam hystericam, quæ pituita scatentes fatigat, ib. Iliacam passionem mentitur cum frequenti vomendi nixu, & bile porracea rejecta. Ictero folvitur paroxyfinus, ib. Desperatio de salute indivisus ejus comes, ib. Quo corporis habitu locum habet hæc species, p. 127. Paroxysmum Nephriticum mentitur, ib. Calculum veficæ, & Ischuriam parit : sed rariffima est hac species, ib. In ils qui fractis funt viribus à repetitis ejus insultibus, ib. Nune vomitiones excitat, nunc Diarrhœa

arrhæam sed sine dolore, p. 128. Quibus com petunt, ib. Partes exteriores carnemque muscu losam infestans dolores excitat tumoresque, ib Differentia inter hosce tumores, & hydropicos ib. dentibus licet fartis tectis ab omnique de fluxu liberis atrociss. & expugnatu difficillimo dolores affigit, ib. dolorem in Dorso certo certiùs persentiscunt quotquot hoc affectu tangun tur, p. 129. partem cui insederat teneram relinquit, ib. Externarum partium refrigeratio qual viam sternit, ib. de spirit. dejectione, sive subsidentia conqueruntur agra, ib. In Risus, & la. chrymas effunduntur nulla data ansa, ib. Limpida urina copiosè reddita est signum pathognomonicotaton, ib. Flatus nidorofi, & rudus acidi, p. 130. Atrocissima animi pathemata in sinu fovent, ib. Oui hisce affectibus tentantur ingenio utplurimum pollent, p. 131. difficile est multiformes affectus hystericos enumerare, p. 132. Caufa eorum procatarticæ, ib. Diagnosis. Causa προηγεμέναι, p. 133. Antecedens, ib. Cur plures fæminæ quam mares iis fatigantur, p. 134. Speciei illius qua Uteri strangulatus dicitur, descriptio, & origo. ib. Illius quæ Colicam biliosam æmulatur, p. 135 Color viridis in rejectis unde, p. 135, 136. Clav hysterici ætiologia, p. 137. urinæ limpidæ, ib Historia, 137, 138. Ptyalismi hysterici unde, ib Frigus, Fletus, & Cachinni, ib. Casus cujusdam fletui immodico ex nulla moogáses obnoxii, ib. Infirma spirituum ousaous quot animi, & corporis intemperies parit, p. 140. Morbi fomitem in materia non delitescere instantia elucidatur, p. 141 Spirituum arația humores putridos aliquando gignit, p. 142. Hinc etiam aropegia, chlorofis, & hydrops

hydrops testium, ib. Diathesis hysterica est, causa primaria, 143. Quemadmodum & μίασμα spirituosum in febre quartana, ib. Præcipua indicatio curativa sanguinis corroborationem indigitat, ib. Quare venæsed. & Catharsi præmittendæ,ib. Ab Anodyno aliquando & remediis vulgo dictis hystericis curationis tela ordienda est, 144. Post venæsect. & Cathars. omnia ægro videntur in pejus ruere, ib. Remedia chalybeata per 30 dies sumantur, ib. Nihil magis erigit spiritus, 145. Indicio est effectus in chlorosi, ib. In quibus, venæsea. & Catharsi omissis cum chalybe rectà incipiendum, ib. Nuda chalybis substantia quâvis ejusdem præparatione efficacior, ib. Crudæ forsan mineræ vis maxima, ib. Ab officiosa Chymicorum sedulitate medicamenta sæpe nativis spoliantur viribus, ib. Pracipuæ eorum vires à Natura, 146. Quod testantur Opium, & cortex Peruv. ib. fyr. chalybis à fubstantia ejusdem fecundus, ib. Et in chalybis, & aquar. mineralium usu Cathartica melius omittuntur, ib. Repetita Cathartica in imbecillis, & infantibus plurimum officiunt, 147. unde tumores in infimo ventre, glandulæ præternaturales in mesenterio, Ge. ib. Post evacuationes universales confortentur sanguis, & viscera, 148. Medicam. formulæ quæ huic intentioni inserviunt, ib. In ventris tumoribus post longas febres intermit. repetita Catharsis indicatur, ib. at in Rachitide vera femel, vel bis ad plurimum, & dein alterantia, 149. Non pauci infantes à Catharticis sapè repetitis interempti sunt, ib. objectioni sit obviam de chalybis aculeis in intestinis hæsuris nisi expurgentur, ib. Hysterica dicta remedia in for-T 3

må folidå usurpanda sunt, ibid. methodus, & remed. formulæ, 150. fi chalybeata perturbent, laudanum fingulis noctibus fumendum, 151. ubi symptomata mitiora sunt, pil. hyster. sufficiant, 152. Idiofyncrasiæ sunt observandæ, ib. Instantia in laudano liq. syr. de meconio vices gerente, ib. Si chalybs malo vincendo par non fit adeundæ aq. minerales, 153. observanda inter bibendum, ib. ob purgativa iis mista difficilius operantur, 154. Infus. clavorum equinorum si modo debit.allumantur, eundem cum aq. miner. effectum fortiuntur, ib. In quo cafu aq. Bathonienses adeunda, ib. Theriaca Androm. vis, 155. Vinum Hispan. vel corroborantibus medicatum vel fimplex quantum valet, ib. Cort. Peruv. ad spir. invigorandos eximia est vis, ib. præcipue in fæminis quæ spasmis urgentur, 156. diæta lactea in temperamento bilioso tenni, & colica hysterica affectis, 157. fed non omnibus ex aquo convenit, ib. Nihil tamen ideo impense sanguinem & spiritus firmat, fovetque ac diu multumque equo vehi, 158. Historia notabili comprobatur, ib. Nec in hypochondriacis magis quam in tabidis phthisicifq; pene deploratis locum habet hoc exercitii genus, 160. Inter chronicos Phthifis duos ferè Trientes jugulat, ib. Nec Mercurius in Lue Venered, nee Cortex in intermit. efficaciores extent, quam in hac curanda (observatis observandis ) exercitium laudatum, ib. In Paroxyfino hysterico ad fœida confugiendum qua spiritus ab excursibus in ordines compellunt, 161. Quacunque færent, huic Intentioni inferviunt, ib. Si vehemens dolor, vomitio enormior, aut Diarrhea incesserit solo laudano cohibentur, 162. In quibus

bus evacuationes præmittendæ, & quamobrem, 163. In quo cafu à laudano incipiendum, ib. Vomitiones enormes dosin max. & sæpissime repetitam indicant, 164. Paregoricum vel in formå folidå exhibeatur, vel vehiculo parco, ib. Capitis motus vomitionem provocat, ib. Recidiva ut præcavenda, ib. A dolore, & vomitione Medicis frequentius imponitur quam aliis quibuslibet symptomatis, 165. In illa specie quæ paroxysmum Nephriticum imitatur judicanda quam graviter errari folet, ib. Ut & illa quæ calculum renum, colicam biliofam vel Iliacam passionem similat, ib. Quas repetitis suis evacuationibus Medici non solum non compescunt, sed irritant, 167. præsertim emetico propinato, ib. de Diagnosi ergò sedulò cavendum, ib. Plurimæ puerperæ pereunt quod debito citiùs è lecto exurgunt, unde lochiorum suppressio, phrenesis, fpasmi, febres, &c. 168. Vix decima perit mulier vel ex dolore, vel quod vires partui ferendo non fint, ib. Ad diem saltem decimum jacere debent, ib. Indicationes curativæ duæ, 169. Si remedia usurpari solita votis non respondeant ab iis temperandum, ib. Emplastr. hyster. umbilico admoveatur, & elect. cum Julap. hic laudato exhibeatur, ib. Si hac malum non devincunt Laudanum una faltem vice tentandum, ib. Quod aliquando lochiorum fluxum revocat, 170. Narcotica cum hystericis & emmenagogis propinentur, ib. Si non fequantur lochia rejiciantur narcotica & hystericis ac Emmenagogis enema addatur, ib. Enema non repetendum sed temporis συμμαχία præstolanda, ib. Post diem 20 res ferè in vado est, ib. Si remedia nihil proficientia obstinaciùs

ingerantur, & morbum, & spir. perturbationem augent, 171. Historia, ib. In quo casu boni Medici est rem totam aliquandiu Naturæ committere, 172. sapè sluxus mensium immodicus sive in puerperio sive extrà idem Affectus hysterici causa sit, ib. prima species post partum laboriosiorem primis solum diebus ingruit, & brevi se proripere solet, ib. victus sit incrassans, ib. Medicam. formulæ, 173. species altera licèt omni tempore accidit circa æt. an. 45, vel 50. quo menses cessaturi sunt præcipuè invadit, ib. Hysterica fortiora evitentur, ib. methodus medendi cum medicament. sorm. 173, 174. Uteri procidentiæ Curatio, ib. Conclusio.

Tractat.

# Tractat. de Podagrâ.

Uos præcipuè invadit Podagra, p. 183, 184. diversus ejus mos pro ratione subjecti, & tempore invadendi, p. 184. Quo tempore, & modo Podagra regularis ægrum aggreditur, p. 185. Quo ordine, & quibus stipata phanomenis partes lacessit, ib. Paroxysmus graphice depingitur, ib. & 186. Nunc hic, nunc illic tragædias excitat, 186. dolor semper noctu recrudescit, manè verò remittitur, 187. Ex serie paroxysmulorum, constat paroxysmus, ib. In diversis diverso tempore folvitur, ib. Quomodo se habet æger quoad urinam, alvum & appetitum, ib. Pruritus in difcessu & pedum desquammatio, 188. Pro majori, vel minori unius paroxyf. ſævitia, vel ſerius, vel citiùs revertit proximus, ib. In Podagra inveteratâ, vel indebitâ medicatione turbatâ phænomena sunt diversa, ib. Pedes peccantis materiæ sedes genuina sunt, ib. Jam varias corporis partes occupat, ib. In digitis & c. tophos generat, in cubitis tumorem album excitat, ib. Femur, genuque, &c. ut impetit, 189. Per annum fere integrum durat paroxysmus, ib. Paroxysmi particulares diutiùs saviunt, nec ante diem 14 castra movent, ib. In intervallis artus funt contracti, 190. Quanto magis æger ambulando pedes firmare contendit, tanto periculosius morbi fomes visceribus imminet, ib. Venarum hæmorrhoid. dolore, ructu nidoroso, appetitus prostratione infestatur, ib. Urina illam imitatur quæ in Diabete

Diabete excernitur. Dorfum, alixque partes moleste pruriunt, ib. Dolores in metatarso lancinantes, & spasmi in tendinibus musculorum tibiz ut zgrum invadunt, 191. doloribus recedentibus ægritudines, lassitudo spontanea, & in diarrhaam propensio succedunt, ib. In Podagra diuturniore agritudine potius quam dolore confici-- tur paroxysmus, ib. Quo vehementior est dolor, eo citius præterlabitur paroxy mus, & diutius abest, & vice versa, 192. Calculum renum in quamplurimis parit, ib. qui aliquando meatus urinarios obstruens agrum è medio tollit, ib. Animus o corpori compatitur, unde æger variis passionibus obnoxius est, 193. Morbi Catastrophe, ib. Plures divites, & fapientes; quam pauperes, & fatuos interemit, ib. Si quas fæminas (quod per-- raro est ) non nisi vetulas, & viragines infestat, 194. Neque pueri, neque juvenibus minores verâ, & genuina podagra vexantur, ib. Leviculam tamen velitationem præsentiant quibus ex traduce morbi seminium impressum est, ib. Morbus aretia ortum debet, ib. Qui vino, veneri, labo-- ribus improbis, studiis intensis, exterisque qua dipiritus exhauriunt, coctiones destruunt, & -partium tonum laxant, nimium indulsêre, hunc morbum accerfunt, 194, 195, 196. In curatione, - Venxfectio, Catharlis, & fudores non indicantur, 197. Venæsectio ut pugnat cum indicatione quam causa antecedens sibi vendicat, pracipue in iis qui atate sunt provectiores, ib. Quo modo hydropi aditus aperitur, 198. quando in juvenibus · locum habet, ib. ut ab Emeticis, & Catharticis xger de vita periclitatur, ib. Ab humoribus intrò versus intestina sollicitatis qua mala ingruunt, 199.

199. Catharfis nec in paroxysmo ad peccantem materiam minuendam, nec in fine ad reliquias amoliendas, nec ad venturi aditum præcavendum omnino prodest, ib. & p. 200. Unde spirituum ovsaois infirmatur, & disjicitur, ib. Quo pacto fiat ut æger confestim convalescat, sed pænas imposterum ab aragla pendet dirissimas, ib. Quibus nominibus sudores officiunt, ib, & p. 202. In omnibus morbis dempta sola Peste, sudores pro-- licere non tam Medici est, quam Natura provincia, 203. Hic affectus ob contra-indicationes curatu perdifficilis est, ib. Causa Antecedenti, & Continenti obviam eundum est, ib. Quo senfu caufa continens intelligenda est, 204. Præcipua curandi intentio in eo verti debet ut Coctioni consulatur, ib. Quæ proprie digestiva appellantur, 205. Medicamenta que hanc intentionem adimplent. ib. Cautio in iis sumendis, ib. Quo in casu, quanto major est simplicium numerus, - tanto potentiùs medicamentum operatur, ib. forma Electuarii quo Author uti folet; 206. Quo nomine theriaca Androm. præferendum est, 207. Inter simplicia cortex Peruv. primas obtinet in sanguine corroborando, ib. Quantum hujusmodi medicamina in aliis Chronicis plerisque juvant, ib. differentia inter morbos acutos, & chronicos, 208. Ejus causa indagatur, ib. Qui morbi Epidemici audiunt, qui intercurrentes, & sporadici, 209. Indigestio communis est Chronicorum parens, ib. Ex eo probatur quod senes magis hisce affectibus obnoxii funt quam juniores; & ad eos gignendos magis facit hyems quam astas, 210. Equitationis emolumenta in morbis chronicis mubassibai orga siils plerifque

### Elenchus Rerum

plerisque, Phthisi præcipue, stupenda sunt, p. 211. Herbæ excalefacientes quæ adferunt commoda, ib. Licet in Podagra lædant, in aliis tamen chronicis plerifque venæfectio, & Catharfis corroborantibus, & digestivis præmittenda sunt, 212. fed quùm morbi cujuscunque curatio remed. corrobor, innititur, evacuationes qualescunque officiunt prorfus, ib. Digestiva haud obiter, sed asfidue, & constanter funt usurpanda, ib. nam quum erroribus five his, five illis, tota corporis economia fit quasi funditus eversa; eadem de novo extruenda, atque redintegranda est, 213. In digestivorum usu, præcipue in paroxysmorum intervallis perseverandum, 214. In cibo, potuque quæ mediocritas fervanda, ib. Cur ægri palato consulendum, 215. Unicâ ciborum specie singulis pastibus vescatur, ib. Acria, sale condita, & aromata evitentur, ib. Prandere tantum expedit, ib. Liberaliorem cerevisia tenuioris haustum ob calculum renum generari aptum nocte fibi indulgeat, ib. Dixta lactea qua ratione magis obest, quam prodest, 216, 217. Potus sit Cerevisia tenuis Lond.217. Vinum de facto officit, & quare, ib. & 218. neque tutius à vino assuetis liquores nimis refrigerantes in usum revocantur, ib. Quis modus in potu statuendus, 219. Copia, & luxus nativa, tum anima, tum corporis rectitudini vim infert, ib. Ab incunte atate satis commode potaretur aqua, ib. In Podagra inveterata potus diæteticus ( cujulmodi hic forma præscriobitur) plurimis nominibus prodest, 220, 221. Quando primum commodissime in usum trahitur, 221. In quo casu vinum Hispanicum, illudouque præ aliis ægro indulgendum, 222 Ob quas rationes

rationes lectus mature petendus, præcipue hyemis tempore, 223. Animi pathemata, nimiaque ad studia, & res serias applicatio spirituum fystafin folvunt, ideoque evitanda sunt, 224. Cæteris omnibus quæ indigestionem impedunt, sanguinem corroborant, & partibus firmitudinem conciliant exercitium corporis facile palmam præripit, 225. Quotidianum & moderatum sit oportet, ib. Quod qui spernit ad calculi generationem erit proclivior & in discrimine ne à materia tophacea in articulis admodum aucta omni motu privetur, 225, 226. Exercitatio non tantum tophorum generationi officit, sed veteres, & induratos plerumque folvit, ib. Equitatio aliis exercitiis præferenda est, ib. frequenter curru vehi eodem ferè recidit, 227. idque ruri potius aere perflato, & salubri quam in urbe, ib. Quam improvidus senex Veneri indulgens, ib. Regimen hoc ut ut religiose à quovis observetur, ab enormioribus podagræ infultibus tutetur, eum tamen ab omnibus immunem præstare non valet. 228. Totius corporis habitus, quoad fieri possit, in paroxysmorum intervallis est immutandus, ib. Morbi fomitis expulsio Naturæ ( ut in Febribus intermitt.) permittenda est, 229. Qui symptomatis coercendis incumbit morbi, rationem remoratur, ibid. De errore in victu ab agro summopere cavendum, ibid. A motu currus minus dolebit, quam in Cathedra quiefcens, 231. A quo etiam somnus invitatur, ib. & Calculus quadantenus præcavetur, ib. atque etiam totali artuum ad motum impotentiz occurritur, ib. morbi digestionem sine exercitio in senibus ruftrà

### Elenchus Rerum

frustra quis speret, ib. In quo casu lectus, & dixta tenuis necessaria sunt, 232. In quo exercitium, ibid. Ipfe dolor aliquando amarum licet, magnum tamen est remedium, 233. Inter symptomata à quibus æger in paroxysmo de vità periclitatur ventriculi debilitas cum torminibus maxime est familiare, ib. Quâ datâ ansâ ingruit, ib. Ei mitigando vinum Canarenfe confert maxime, sed nec illud, nec Cardiacorum aliud quodlibet agrum si exercitio non utatur, servare posse existimandum est, ib. In quo casu ad laudanum statim confugiendum est, 234. In quo fudores provocandi, ib. Quibus Author aliquando sux vita consuluit, ib. materia peccantis in pulmonu lobos metastasis qua methodo curanda, ib. sudoreshic sedulo evitentur, 235. In paroxysmo nephritico ut æger tractandus, ib. Plures indebitâ medicatione quam podagra perimuntur, 236. Remedia externa nocere quandoque possunt, prodesse nunquam, ib. Ustulatio partis affecta Hippocratem non latebat, 237. Nihil interest utrum Moxa, an lino crudo fiat, ib. dolorem aliquatenus mitiget, sed causam Podagræ Antecedentem non attingit, ib. In doloribus quorum in partibus internis sedes est, locum non habet, ib. de specificis quanta hic, & alibi decantentur, 238. Venæsectio, & Purgatio alternatim celebrata in contusionibus, continui solutione & quâvis organorum læsione quantum valeant, ib. Quisquis alia petit medicamenta ad Lucianum relegandus est, 239. Therapeia radicalis adhuc in Democriti puteo latet, 241. Quam tamen quandoque inventam iri Author nullus dubitat, ib. Unde elucescet quantum hallucinati sunt dogmatici

### De Hydrope.

matici in morborum essentiis dignoscend. ib. & quam inauspicato in febrium causis investigandis vel solertissimi ingenia sua exercuere, 242. Cujus rei Cort. Peruv. repertio exemplum est satis luculentum, ib.

## De Hydrope.

Mnis hominum ætas, fexus omnis ab Hydrope nonnunquam infestatur, p. 245. Fæminæ magis quam viri ei obnoxia funt, ib. Hi atate ingravescente, illa ubi jam parere desierint, ib. Foveæ a digitorum impressione in surarum parte inferiore primu mali indicium, ib. Quare non perinde certum in fæminis, atq; in maribus, ib. In fenibus verò à multis annis Asthmate laborantibus hydropem non certò indicant, ib. Si generaliter loquamur, sura, & tibiæ intumescentes etiam in viris pro figno hydropis supervenientis habendæ sunt, ib. Pedibus cruribusque ad extremum extensis in abdomen ruentes aquæ, dein & umbilicum exompalon quandoque constituunt, 246. tria hunc morbum stipantsymptomata, Dyspnæa, urinæ paucitas, & sitis intensa, ib. Unde originem trahunt, ib. Pro rata qua partes quas obsidet morbus, augentur, aliæ magis magisque gracilescunt, ib. Impetu tandem in viscera nobiliora, & vitalem arcem facto, æger cataclysmo quasi submersus perit, ib. Causa morbi in genere est sanguinis debilitas, ib. Illi debilitando que operam commodant, 247. Hydrops testium in fæminis obiter notatur, ib. Alix funt dux species

### Elenchus Rerum

in fæminis hydropem mentientes, ib. Illa carnium intra abdomen excrescentia præternaturali, hæc flatibus ortum debet: qui ingravidationis signa pariunt, ib. Neutra harum ad morbum de quo agitur, referenda est, ib. Quas præcipuè exercent, 248. Indicationes curativa dua, aquas contentas evacuare, & fanguinis robur instaurare, ib. Cathartica quæ vel fegniùs, vel mitiùs operantur, officiunt magis, quam profunt, ib. Utrum ægri corpus facile, an ægre Catharticis, cedat follicité inquirendum, 249. Purgatio per sainpaou non tantum non imminuit tumorem sed adauget, 250. Quare expurgatio fortis, vel nimia, justo debiliori præferenda est, ib. Quas ob causas maxima celeritate quam ægri vires ferre queant, aqua exantlanda funt, ib. Hydragoga quem usum obtinent in iis qui difficiles, quem in iis qui faciles purgatu funt, 251. In istis qui Catharsi prompte cedunt syr. de spina Cervina aq. sat. copiose elicit, ib. Id habet incommodi hic fyrupus quod inter purgandum ingentem sitim provocet, ib. Catharticis lenioribus opus suum cum bona euphoria non peragentibus, fortiora funt tentanda, quod historia probatur, 252. Quo casii hydragoga sola vix votis respondent, sed lenioribus calcaris vice permista, esficacissima evadunt, ib. Potionis forma pro robustioribus, ib.alia p.253. Tertia calfaciens inter purgandum, tum & corroborans, ib. In iis qui ægrè purgantur aliis Spasinoripa sunt Elaterium, & infus. Croci metallorum, ib. Emeticæ operationis ratio iuvestigatur, 254. Cacos dari meatus ex abdominis cavitate in intestina de facto liquet, ib. Hippocrates in scænam ducitur, ib. Quam curio[2

riofa corporis humani inspectio, & fabrica notitia, tum Medicis, tum Chirurgis necessaria est, p. 255. In acutis quibuslibet, & Chronicis plerifq; specifica quædam inest proprietas à nulla corporis contemplatione in lucem eruenda, 256. Mens divini Senis in loco suprà citato explicatur, ib. Majora licet organa pateant, exiles tamen meatus oculos acutiff. vel microfcopio exquisitissimè elaborato adjutos effugiunt prorsus, ib. Cognitio nostra ad 78 871 assurgat, sed 78 Sione nullatenus attingat, 257. Et que innotefount, & ad que cecutimus impellunt ut divinum Artificem suspicianius, & adoremur, ib. Chymiæ laus, & emolumenta intra quos limites coercenda, ib. & p. 258. Medicinæ faciendæ defectus in eo non vertitur quod nesciamus quo pacto huic, aut illi intentioni fatisfacere debeamus; fed quod non fatis sciamus quanam sit illa intentio cui satisfaciendum est, ib. Ad judicium in hâc re rite formandum naturalia morborum phænomena atque juvantia, & lædentia diligenter observata, collata, & trutinata conferunt maxime, ib. Exquisitissima speculationum dissertationes quam labili fundamento innituntur, ib. Hypotheses solidas, & genuinas Praxi quadantenus originem debere exemplo comprobatur, 259. Vomitio ab Emetico excitata hydropicorum aquas ave, no nate potenter evacuat, 260. Hydropica cujusdam curatio Emeticis, & Catharticis absoluta, ib. & p. 261. Tria hic notatu dignissima, 261, 262. 'Aragia ab evacuationibus excitatæ ut occurrendum, ib. In quo casu convenit ut tota res evacuant: per inferiora committatur. Decoct, ex interiore cortice Sambuci eodem

### Elenchus Rerum

eodem modo quo Crocus metal. morbum hunc depellit, non autem vi aliquâ specifică, ib. In quibus cafibus Emetica & Cathartica malum'augent. totaque curatio in sanguine, ac visceribus corroborandis, firmandisque vertitur, 264. Huic Intentioni aeris mutatio, & exercitium quale quale demum sit, apprime respondent, ib. In Constitutione infirma, & hystericis, aquæ diureticis educendæ funt, ib. Efficacissima è salibus lixivialibus fiunt, 265. Medicam. forma, ib. Cineres genitæ in vino Rhen. ac quantum hic valent, ib. Aquis evacuatis, debilitas sanguinis medicam.calefacientibus, & corroborantibus præcaveri debet, præsertim in ætate provectioribus, ib. Quæ in Podagra laudantur hic locum habere possint, 266. Vinum à quo in podagrá abstinendum, pro potu ordinario in hydrope usurpetur, ib. morbi plerique Chronici Indigestioni ortum debent, ib. In essentiales, & specificas morborum tam Chronicorum, tam acutorum differentias penetrare non datum est, ib. Curationem in utrisque non ad essentialem eorum naturam, sed ad causam magis generalem dirigere cogimur, ib. Curandique methodum naturæ, vel experientiæ indiciis accommodare, ib. Æger inter curandum, post portas aquis datas, vel vinum, vel Cerevifiam generosiorem potare teneatur, 267. Liquores generosi, modo spir destillatione eliciti non fint, soli aliquando hydropicos in principio curarunt, ib. Cerevisia medicata pro pauperibus, pro ditioribus vina, & Electuarium digestivum - laudantur, ib. Liquores minus generofi parce admodum bibendi, 268. Sitis ut restinguenda, ib. Chalybs in hydrope incipiente haud infimum fibi vendicat

### De Hydrope.

vendicat locum, ib. Allium folum hunc morbum depulit aliquando, ib. Cujusmodi hydrops evacuantia non deposcit, ib. Quùm sanguinis corroborationi navatur opera, totaque res in eo folum cardine vertitur, æger nullo modo expurgandus est, ib. Ità enim tumor qui minui cœperat, augebitur, 269. Morbus ad supremum gradum provectus artis subsidia spernit, ib. Quare tamen Medici est non animo cadere sed morbum tanquam nuper cœptum aggredi, 270. Topica in formâ Cataplasmatis, vel linimenti minus nocent, ib. Unguent. à Cathart. fortioribus confecta atque abdomini applicata quas turbas faciunt, ib. Vesicatoria gangrænam sæpe invitant; ib. Quare vulnus leviss. in hydropicorum carne curatu est difficillimum, ib. Conclusio, p. 2712 272, 273. Postscriptum de Febre hyemali cujus historia & curatio traduntur, 274, 275, & 276.

U 2 Ins

FINIS.

Com musical fewer of no state as fewer

De Hydroge.

depilit aliquando, is. Cujulmodi bydrops evacuot, in non depoleit, is. Quim languinis corroborationi asvorur opera, totaque et in co lolim cardine vertitur, ager nullo medo expargandus est, is. Ità enim tumor qui minui tesperatangebitur, 260. Morbus ad supremum gradum
provectus artis subsidia spernit, is. Quare tamen
quam nuper ceptum aggredi, e 70. Topica ta
focta arque abdomini applicata quas turbas sofocta arque abdomini applicata quas turbas siciunt, is. Vesteatoria gangranam sipe invitantfecta arque abdomini applicata quas turbas siciunt, is. Vesteatoria gangranam sipe invitantfecta arque abdomini applicata quas turbas siaciunt, is. Vesteatoria gangranam sipe invitantdella arque abdomini applicata quas turbas siaciunt, is. Vesteatoria gangranam sipe invitantdinstituti est difficillimum, is. Concluto, p. 271historia & curatio traduntur, 274, 273, & 275,
historia & curatio traduntur, 274, 273, & 275,
historia & curatio traduntur, 274, 273, & 275,

Dagis generalem dirigera cogimue, sk. Est. a depie merioscom marino, sed experionale sed ant accommodate, ska diger inter standam.

as generals, mode for defailiations shall not the fell adjusted by a complete in principle of

and an hale di, 25 Well profits from the

salvas in hydrope incipitatio hand inframental

Nota quòd litera m, numero præposita, seriem paginarum in libro de Morbis Acutis, litera e, seriem paginarum in Epistolis Responsoriis, & reliquis, qui sequuntur, tractatibus indicaverit.

#### A

er bibendie centre parquant merifice

A Bortûs curatio, e. 174.

Aer terrenis effluviis inquinatus, Epidemicorum morborum causa, m. 254, 261.

Alba profluvia, vid. fluor muliebris.

Ambustorum optima curatio, linteo madefacto in spiritu vini, m. 301.

Anatomiz quenam notitia Medico necessaria, e. 255. Anginz descriptio, m. 315. curatio, ib.

Anodyna, vid. Paregorica.

Antimonialia emetica nunquam tutò exhiberi puerulis infrà adolescentiam constitutis, m. 28.

Appetitui depravato indulgere in morbis plerisque

quam necessarium, e. 97.

Aque minerales multum vitande in gonorrhæd, e.59. Aque minerales ferree quando hystericis prebende, e. 153. Cum non transeunt, ab iis plane abstinendum, per diem unum alterumve, ib.

Autoris integritas, e. 95.

Calculus

U 3

C
Calculus Renum pravenitur copiosa cerevisia tenn
Calculus Renum pravenitur copiosà cerevisia teni
· Sub noctem compotatione, e. 215. item potu diateti
doco potús ordinarii e 220 221.
Calculi curatio e 235
Calculi curutio, e. 235. Cardiaca quibus conferunt, & quo morbi tempore ex
tis, litera e, feriem parter 228.m. hibradid-
Cardiacorum farmula, an. 35. ziirolnoglo A zil
Catharticorum exhibitio vienia il alevienia de de
Catharticorum exhibitio nimia in plurimis affecti bus noxia, e. 147.
In Catharticis exhibendis cautio perquam necessa
ria e. 240
Chalyhs vid de eine ufer in Haffeniein Fistil
Chalybs, vid. de ejus usu, in Hystericis affectibus, e
Bortus curation c. 174. Bortus and Salver
Chalybs cum nihil profeserie in morbis curandis.
aqua minerales ferrea adeunda, c. 153. cumque
ista minus conferant, aqua calida sulphurea, qua-
Chlorofis augmede sur anda, c. 154. murosludin A
Chlorosis quomodo curanda, e. 150, & seq.
Cholera morbus quo anni tempore graffatur, m. 9.
Anginæ descriptio, m. 315. curatto, ib. 171. m
ejus descriptio, m. 17611099119 .hiw snybonA
lienda m reconstruction nec astringentibus mo-
holera Enidemica a 8 miles perficieur, m. 178.
Cholera Epidemica, e. 8. ejus curatio, e. 19.
hronici morbi indigestionibus se debent, c. 209.
anomada tiem pregenimenti mana di
quomodo tiem praveniendi, tiem curandi, e. 211.212.
qualis interim diata observanda, e. 214, 215.
hymia quousque aritis, e. 257.
Quod Chymica morbos nonita mire debellent, e. 136.
uod Chymica praparatio medicinas deteriores sape
reddat, e. 145.

Colica Biliosa & Hysterica quam diversa debeant

esse curationes, c. 166.

Colicæ Biliosæ descriptio, m. 218. causa, m. 219. curatio, m. 219. quod Enemata hic nullius sint usus, m. 221.

Equitatio in declinatione laudatur, m. 223. Dia-

ta, m. 224.

Colica Hysterica descriptio, m. 226.

Anodyno sedatur, interdictis venasectione & catharsi, m. 227. nisi in valde sanguineis, 229. sapè desinit in Ictero, ib. cujus curatio ostenditur, ib. & 130.

Colorum speculatio admodum incerta, e. 136.

Comatis febri supervenientis curatio, m. 244,245.

Concoctio in febribus quid, m. 33.

Corroborantia primi ordinis, e. 24. & 155.

Corroborantium omnium maximum est Equitatio e. 157, 158.

Inter corroborantium usum Cathartica nunquam

intercalanda e. 268.

Constitutioni aeris prasenti Intermittentibus sebribus omninò saventi, successura videtur sebris continua Depuratoria, quam regnaturam per aliquot annos Pestis tandem excipiet e. 95.

Constitutiones Epidemica, vid. Epidem. Constitut.

Contusionum curatio, e. 238.

Correctivorum purgantibus immisceri solitorum in-

commoda e. 62.

Corticis Peruviani exhibendi methodus m. 72, e. 17. unicum ejus incommodum, Rheumatismus scorbuticus m. 309.

quare Cortex ita male audit, e. 13, 15. quomodo intentata ejus discrimina evitari pos-

sit, c. 16.

guod

U 4

quod immerito inculpetur, e. 156. quod inter Corticem exhibendum decubitus i lesto, & cardiacorum assumptio sint diligenter evitanda, e. 19. 1 houp ou ou

quod omnes evacuationes post ejus usum sint interdicenda, c. 22. moitamiles

Cortex febribus inflammatoriis curandis ita non confert, ut plane obsit, e. 36.

In sanguine & spiritibus confortandis egregium est remedium, e. 155. idque in affectionibus Hystericis & Hypochondriacis, e. 155. item in Podagra prevenienda, e. 207.

Cortex in electuario, & pilulis exhibitus, e. 17. in infusione, e. 20. mains vaqui indet einemo

Cutis affectuum curatio, m. 313, 314. borancia primi ordinis, c. 14-

### the man Dunam Dunam muit

Decoctum Amarum quando usurpandum, e. 21. Diabetis curativa indicatio, e. 23.

Remedia medica, c. 24. Dixta qualis in morborum Chronicorum curatione observanda, e. 214, 215.

Diaphoresis non convenit in omni febre, m. 241. periculi plena est in tertianis & quotidianis, e. 12. Diaphoresis quanam prosit, quanam verò noceat,

Digestiva quantum valent in Chronicis morbis debel-- landio, e. 212. quamdiu perseverandum in corum em eque incommodem, Rheumeifm, diculio

Diarrheex curatio, m. 188.

Diarrheeam, ubi vomituritioni conjungitur, ab Emetico, non ab astringentibus, proprie sisti m. 25. attamen Enemate aftringenti sisti posse, si minus valeat Emeticum m. 47.

Diarrhœa melius curatur venæsectione & sanguinem contemperantibus, quam aliis quibuscunque, m. 166.

Dogmaticorum exprobratio, c. 224.

Dysenteria descriptio, m. 181. Curatio, m. 185, 186.

Diata, m. 187.

Quid agendum in contumaciori Dysenterià, m. 188. Curatio cum sero lactis, m. 191.

mire refrience, c. 199.

Curatio Laudani solius usu, m. 194.

Erylipcianis description H. 1910.

Electuarium hystericum & emmenagogum, e. 169. Emetica quibus exhiberi convenit, & quibus non convenit, m. 24.

Quo morbi tempore exhibenda, m. 27.

Emeticum autoris, m. 26.

Enemata venesectionis locum quandoque supplent, m. 30. abstinendumiis in progressu morbi, m. 31. 266.

Enema astringens, m. 47.
in dysenteria, m. 188.

in calculo, e. 235.

Epidemicorum morborum diversitas, m. 5.

Epidemicorum curatio quam varie instituenda, m.6. Epidemici regulares & irregulares, m. 7,8.

vernales & autumnales, m. 8.

Epidemicarum Constitutionum quinque genera in boc libro enumerantur, m. 274.

Qued Epidemica Constitutiones generales suas babeant periodos, 175, 261.

Quod ab occultà aeris crasi pendeant, non à mani-

festa, m. 6. 196, 197, 248.

Epidemica Constitutio ann. 1661, 62, 63, 64, m. 16.
annor. 1665, 66, m. 89.

annor.

annor. 1667,68. & partim ann. 69. m. 119. annor. 1669, 70, 71, 72. m. 171. annor. 1673, 74, 75. m. 231.

Equitationis beneficia in morbis rebellibus devincendis, e. 158. in Tabidis Phthisicisque, e. 160. Quòd sit exercitiorum omnium primarium, e. 226. Quòd sit maximum confortativum, e. 157, 158. Exemplum Hypochondriaci deplorati equitatione mirè restituti, e. 159.

Erysipelatis descriptio, m. 310. curatio, m. 311.

Thibers convenie, O quibus non

Exostoses Venerea quomodo tractanda, e. 68.

F

Febres sunt due ferè tertie omnium, que sunt, morborum, e. 124.

Febris quomodo fiat, m. 2, 3.

Febrium autumnalium Epocha certissima est Julius, sicut vernalium Februarius, m. 99.

Febris continua omnium, quas Autor novit, maxime uniformis, m. 18.

Febris nulla verè Continua Autori visa est ab anno 1680. ad ann. 1685. nisi forte ob rem male gestam, e. 34.

Quare Febres continue pauce Vere occurrant, nist in constitutione Epidemica, m. 59.

Febris continua Constitutionis annor. 1661, 62. &c. m. 20. curatio m. 23, & seq.

Constitutionis annor. 1667, 68. & 69. m. 159.

ejus curatio, m. 163.

Constitutionis annor. 1670, 71, & dicta Dysenterica, m. 195. curatio m. 199.

Constitutionis annor, 73,74, 75. m. 235.

CHYR-

curatio, m. 237, 238.

Yn Febrium curatione Anni Constitutio, quatenus huic Alterive Epidemico producendo favet, ob oculos

semper est habenda, m. 268.

Febris Continua species quomodo ab aliis Epidemicis tum graffantibus dignoscatur, m.275,276,277. Febris Hyemalis descriptio, e. 274, 275. curatio, e. 276 In Febribus maxime continuis generis Intermittentis

cortex prabendus, c. 19.

Vinum non abesse in bujusmodi continuis, e. 19. Febres Intercurrentes que m. 7. numerantur sex m. 282. mllor chomoro

Ouod in iis curandis ad Anni febrim serio attendendum m. 284.

Quod ex Anni tempore innotescat an essentiales sint, an symptomatici m. 285.

Febris Intermittens, vid. Intermittens Febris.

Febres quare tot Nova vulgo audiunt, m. 198.

Febris Nova natura quomodo investiganda, m. 278. quà demum cautelà Indicationes curativa sumenda in exortu Nova Febris m. 279.

Febris Pestilens, vid. Pestis.

Febris Pestilens per diaphoresin, Pestis per abscessus proprie solvi videtur m. 99.

Febres stationarie que m. 7. quomodo à manifestà aeris qualitate pendent m: 197.

Febris Scarlatina descriptio m. 287. Curatio simplicissima, ib. & 288.

Fluoris muliebris curatio singularis e. 24.

Syrupus de foin cero, aD'un convenit, c. 251.

nec rioles abdomines evanuerit, C. 250.

Gonorrhœa virulenta centum retrò annis se ostendebat, diversam ab ipsa Lue confirmata e. 49.

Quod.

Quòd materia semini-formis qua hic fluit carnosa virga substantia debeatur, e. 50. modus invasionis describitur, ib. & 50. Curatio catharticis persicitur, e. 54. Pilulis, e. 55. Clysteribus, e. 57. Diata quanam observanda, e. 58.

In Gonorrhæâ rejicitur Lignorum exiccantium usus, e. 59. item improbantur aqua minerales, ib.

Quomodo Phymosis est curanda, e. 60. Gonorrhoe justo citius suppressa Tumores scroti supervenientes quomodo curantur, e. 61. Gonorrhoea cum Lue juncta quomodo tollenda, e. 68.

#### H

Quod ex Anni rempore innot escar an essentiales

Hæmoptoes curatio, m. 319. Hæmorrhagix narium curatio, m. 317, 318. Hydragoga varii generis, e. 252, 253. Hydropis primarium signum, fovez in suris à digitorum impressione sub noctem apparentes, & mane evanescentes, e. 245. Symptomata, sunt Dyspnæa, urina paucitas, & fitts, e. 246. All rolling and english I since Causa, sanguinis debilitas, e. 246. Alia in faminis causa, e. 247. Indicationes curativa, e. 248. In Hydrope Cathartica fortiora semper usurpanda, e. 248, 249. Quod perseverandum in prabendis catharticis donec moles abdominis evanuerit, e. 250. Syrupus de spin. cerv. quibus convenit, e. 251. Exemplum ejus memorabile, ib. Hydragoga varia, c. 252, 253. 10 sentrono Infusio croci metallorum quoties repetenda ad curandum

randum bydropem, e. 260. in Ascite grandiore tantum convenit, e. 263.

Cortex interior sambuci, e. 263.

In Hydrope quanam contraindicant cathar sin, e. 263, 264. ubi catharsis contraindicatur, quanam Confortativa conveniant, e. 264.

Diureticis res agenda est, in debilibus naturis, & fæminis valde hystericis, e. 264. salia lixivi-

alia in vino Rhenano, e. 265.

Correborantia eadem in Hydrope, que in Podagrà prebeantur, nisi quòd vinum Hydropicis permittatur pro potu ordinario, e. 266.

Chalybis usus in Hydrope incipiente, e. 268.

Allii similiter usus, ib.

Topica quare improbantur, e. 270.

Rejiciuntur Paracentesis, & Acupunctura, e. 271 Hydropicorum sitis quomodo fallenda, e. 168.

Hydropis febribus intermittentibus succedentis curatio, m. 78.

Hypercatharseos franum certissimum est Laudanum,

e. 250.

Hypotheses quatenus valent medico instruendo, c. 259 Hystericæ affestiones sunt dimidia pars morborum Chronicorum, c. 124.

Quod idem sint in faminis, ac Affectio Hypo-

chondriaca in viris, ib.

Quod uterus immerito inculpetur, ib.

Hysterica affectio sub quam variis symptomatis se ostendit, e. 125. & seq. cujusnam temperiei seminis singula contingunt, ib.

Hystericorum simul ac Hypochondriacorum affectuum signum maxime Pathognomonicum est urina

limpida copiosa, e. 129.

Hystericæ fæminæ interrogandæ, an malum de quo

queruntur inceperit cum tristitia, atque an urinam limpidam excreverint, e. 132.

Hystericorum affectuum causa Procatarctica, e. 132. Causa efficiens interna, spirituum animalium dragia, e. 133. Causa non sunt humores, e. 141.

Caufa Antecedens aragias, debilior spirituum animalium crasis, e. 133.

Unde fit Vomitio materia viridis, c. 135, 136.

Symptomatum singulorum ratio explicatur, e. 134, & leg.

Casus cujusdam abunde & sapius lacrymantis. e. 139.

Curativa Indicatio est sanguinis Corroboratio, e. 143.

Curatio

Venesectione & Catharsi ordienda, e. 144. Deinde Chalybeatis ab solvenda, ib.

Quod in imbecillioribus naturis quandoque à Chalybe statim incipiendum, e. 145.

Chalybis substantiam praponi praparationibus, 145, & 150.

Chalybis usum non recte admittere purgantium intercalationem, e. 146.

Formula curationi infervientes, e. 150,151. Theriaca Andr. magnum in his affectibus remedinm, e. 155 Item Cortex Peruv. ib.

Dolor & Vomitio bystericarum quomodo sint cohibenda, e. 162, ad 165.

Fætida qua ratione hystericis utilia, e. 161.

In Affectione Hysterica mitiori dantur pilula bysterica per x. dies, e. 152.

Hypochondriaci affectus, vid. affect. Hyfter.

Icteri curatio, m. 230.

Idiosyncrasia ratio habenda, e. 152.

Iliacæ passionis causa, m. 49, 50.

quo pacto producitur, m. 50.

Curatio, m. 51.

Argenti vivi, & globulorum in hujus curatione

censura, m. 51.

Intermittentium febrium tria tempora spectanda,

unde est quod redeant Paroxysmi, m. 55.

Paroxysmorum descriptio, m. 56.

Divisa in vernales & autumnales, m. 57.

que quidem essentialiter distinguuntur, m. 58.

Vernalium curatio, m. 69.

Autumnalium curatio, m. 70.

Tertiane autumnalis curatio, m. 70. e. 18.

Tertiana vernalis curatio sine Cortice, e. 26. curatio pro pauperibus, e. 27.

Tertiana duplicis curatio, m. 71, e. 17, 18.

Quartane curatio, m. 71. e 17.

Quomodo Recidiva praveniatur, e. 18.

Vomitio in his febribus quomodo compescenda antequam Cortex exhibeatur, e. 20.

Infantum medicatio, e. 21.

Decoctum amarum quando prabendum, e. 21.

Intermittentibus superveniens Apoplexia quomodo tractanda, e. 22, 23.

Diabetes senibus superveniens quomodo tractandus, e. 23, 24.

Intermittentes Epidemica anni 1678. e. 11.

Quod sudorificorum vi transire soleant ab Intermittentibus in Continuas, e. 12. Lactex

L

Lactex Diata pracellentia, & quibus potissimum convenit, e. 156, 157.

Lactex Diete censura notatu diona, e. 216.

Laudani liquidi descriptio, m. 189

Ejus usum non immediate nervis nocere, e. 163.

E Lecto surgere, quam utile in Variolis, m. 145. e. 84,85. solvuntur objectiones, e. 90.

Quam necessarium in omnibus morbis inflammatoriis, m. 164.

Quam necessarium in Febre continuà an. 1673, &c.

m. 240.

Cautela necessaria in surgendo, scilicet, nè nimis diu pro unà vice surgant, m. 240. mora longioris in lecto incommoda, sc. Rheumatismus, & Icterus, subsequentes, m. 240, 241.

Quam utile in Pleuritide, m. 295. Quam utile in Angina, m. 316.

E lecto surrectionem quanam contraindicant, e. 100. Lochiorum suppressionis curatio, e. 169.

Luciani irrisio in medentes Podagra, e. 239.

Lues Venerea unde, & quo tempore Europam appulit, e. 48.

Contagium ejus quomodo propagatur, e. 49,50. Symptomatum ejus enumeratio, e. 52,53.

Luis Confirmata solà salivatione curatio, e. 61. Recidiva quibus debentur, & quemodo praveni-

antur, e. 64.

Quidin ore nimis exulcerato sit agendum, e. 69. Diata quanam observanda, inter curandum, e. 69.

Quare in Gallia sanatur facilius ac apud nos, e. 70. Maligni-

#### M

Malignitas morborum quid sit, m. 276.

Malignitas morborum sapè error medentium, m. 39.

Malignitati quodnam regimen proprie concedatur, m. 271. & seq.

Maniæ curatio, m. 83, 84.

Maniæ febres intermittentes diuturniores nonnunquam excipientis curatio, m. 821

Medici pracipua cura in Intentionibus veris expiscandis verti debet, e. 258.

Medicum esse & formulas prascribere, quam immane distant, e. 116.

Melancholia Hypochondr. vid. in Hyster. Affect.

Mensium fluxus immodici, tam intra puerperium quam extra, curatio, e. 173.

Mensium sluxus immodicus quando potissimum con-

Morbus quid sit, m. 1.

Quod essentia morborum nos lateant, e. 266.

Morborum Acutorum & Chronicorum differentia;

Morbi Chronici, vid. Chronici morbi.

Morbi Acuti Deum habent autorem, Chronici nos ipsos, e. 98.

Morbi ferè omnes ex vestium pramaturà abjectione, Gubito refrigerio post exercitium, exoriri videntur, m. 283.

Morbilli que anni tempore regnant, m. 202.

Morbillorum descriptio, & historia, m. 202.ad. 204.
Curatio, m. 205.

Morbilli anomali, m. 249. Curatio, m. 250.

Moxx

Moxæ combustio in Podagrà, e. 236. Moxæ combustio in Podagrà inveteratà nullius est usus, e. 237.

Quod Hippocrates inustiones lino crudo, loco Moxe, usurpaverit, e. 237.

discharge of Naparanches

Narcotica vigente febre obesse, at in declinatione morbi praclaros effectus edere, m. 42.

Narcotica, vid. Paregorica, & Opium.

Natura in curando multum relinquendum, m. 245, 138. e. 171, 172.

Naturæ in medicamentis producendis, simul ac praparandis collaudatio, e. 145, 146.

Nephritici paroxysmi veri, & hysterici, quam diversa curationes sint instituenda, e. 165.

0

Opii prestantia & nativa bonitas, m. 190. In quibus affectibus precipue indicatur ejus usus, e. 10

w inicopia his lomore

Paregoricum Autoris, m. 178.

Paregoricis evacuantia debere premitti, in sanguineis temperamentis, non aliis, e. 163.

Peregrinatio versus Austrum, unde in Chronicis curandis ita insigniter prodest, e. 211.

Peripneumonix Notha descriptio, in. 298.

Peftis,

Pestis, m. 89. quid sit, m. 94.

Britanniam vix frequentius devastat, quam post annorum 40. revolutionem, m. 90.

Ous tempore anni exoritur, m. 92. Modus invadendi describitur, m. 93.

Curatio, m. 111.

Alexiteria in hoc, & aliis morbis, non ut specisica, sed ut diaphoretica prosunt, m. 97.99. Pro Venæsectione facientes autores, m. 103, 104. Pro Venæsectione historia admiranda, m. 105. Attamen Autor ei præsert diaphoresin, ib. & 106. Diaphoresis quam diu continuanda, m. 113. Macularum Pestilentialium ratio, m. 106.

Quod Pestis sape acceleretur vinorum & calidio-

rum ingurgitatione, m. 98.

Ad Pestem excitandam requiritur contagium pestiferi corporis, prater aeris dispositionem, m.91,

Petechiarum & mictus sanguinei, casus insignis à

D. D. Goodall communicatus, e. 117.

Philosophia effecit, ut qua Medica appellatur, reverà Confabulandi Garriendique potius sit Ars,
quam medendi, e. 122.

Phrenitis quomodo tractanda, m. 41.

Miritus vitrioli in phrenitide landatur, m. 247.

Phthiseos specificum est equitatio, e: 160.

Pleuritidis historia, m. 289. 290. Curatio, m. 293. Dieta, ib.

Rejicitur cura per expectorationem, m. 295.

De Pleuriticorum sanguine quadam notatu digna; m. 291, 292.

Mensura sanguinis extrahendi, m. 294. Pleuritis Maligna venasectionem non fert, m. 267.

X 2 Podagræ

Podagra Regularis historia, e. 185.

Irregularis historia, e. 188. & feq.

Causa est concoctionum depravatio, & humorum indigestio, sive à Venere, sive à Vino, sive ab exercitiis intermissis, e. 194, 195.

Curatio non aggredienda est Venasectione, e.

197.

Non Catharsi, sive ad pracavendum, sive ad curandum paroxysmum, e. 198, 199.

Neque sudoribus, & quare, e. 201. Curandi pracipua intentio in coctione promovenda, atque indigestionibus tollendis versari debet, e. 204.

Medicamenta Digestiva, e. 205.

In Podagrâ electuarium corroborans prastantissimum, e. 206.

Electuarium alind, atque aqua distillata, e. 207. Theriaca Andr. & Cortex Peruvianus laudantur, jb.

In Podagræ Paroxysmo nihil magni tentandum, sed solum extrà paroxysmum, exemplo ab intermittentium febrium paroxysmis ducto, e. 229.

In quorum paroxysmis abstinentia à carnibus interdicitur, e. 230.

Paroxysmi symptomatis vitam minantibus quomodo occurrendum, e. 223.

Ventriculi debilit as cum ventris torminibus vino Canarino mitiganda, e. 233. quod si nihil profecerit, ad Laudanum sugiendum, e. 234. Diarrhæa sudoribus cohibenda, ib.

Tussis brimalis à frigore, tempore paroxysmi,

suscepto, sicut ipsa Peripneumonia, curanda est, e. 234.

Calculus superveniens quomodo curatur, c.235.

In Podagia Paroxysmo Remedia Externa in genere improbantur, verum istorum meliora reperiri merè Rescigerantia, & Repellentia, e. 235, 236.

Quid Moxa comburium prastare possit, e. 236,

237

Podagricorum Diata, e. 214, 215.

Potus sit cerevisia tenuis, e. 217.

Potus Diæteticus, loco ordinarii, in podagris inveteratis, e. 220, 221.

Vinum plane officere, e. 217, 218. Vinorum verò Hispanicum minus injurium, e. 222.

Lactea Dieta in Podagrà censura aqua, e.216. Podagricis decubitus maturior quam sit utilis, idque hyeme prasertim, e. 223.

Animi tranquillitas stabilienda, e. 224.

Exercitium sit quotidianum, e. 225.

Hoc Tophos pracavet, vel solvit, e. 225,226.

In ipso paroxysmo permittitur, c. 231,

nisi iste sit atrocior, e. 232.

Exercitiorum primarium est equitatio, e. 226.

quam tamen supplere potest in curru vectio,
e. 227.

Verius quam sit injuria, e. 227.

Podagra Therapeia Radicalis adhuc latet, e. 241. sed non sine spe aliquali specificum quandoque inventum iri, e. 241.

Probi hominis verum criterium, e. 156. Pruritus ferini curatio cardiacis, m. 313. Punctura tendinis curatio, m. 297.

X

Purga-

Purgatio non ita necessatia post morbos vernales ac autumnales, m. 37. Purgatio quare ita necessaria post febres, m. 36,37.

Purgantia, vid. Cathartica.

#### R

Rachitis vera non est curanda catharticis, e. 149. Linimentum ventri & hypochondriis infantum inungendum per 30, vel 40 dies, e. 148.

Rachitidis febribus infantium intermittentibus succedere solita curatio, m. 76.

Regiminis calidioris in variolis noxa, m. 137, 139.

214, 215. e. 95, 96.

Einsdem in dysenteria noxa, m. 181, 182.

Ejusdem in Morbillis noxa, m. 204.

Ejusdem in febribus plerisque discrimina, m.

Regiminis refrigerantis in cutis affectibus nocumen-

Refrigerantia in fine morbi eum protrabunt, m. 34: idque maxime in grandavis, m. 39.

Renum calculus, vid. Calculus.

Rheumatismi historia, m. 302. Caratio, m. 304.
Anodynis figitur, & protrahitur, m. 305.

Rheumatismus inveteratus quomodo tractandus, m. 308. & seq.

Rheumatismi scorbutici descriptio, m. 309.

Curatio singularis, m. 310.

Rheumatismi Curatio folà Diata e sero lattis, loco phlebotomie, c. 37.

Quibus conveniat istinsmodi curatio, & quibus non convenit, e. 39, 40. Pur-

Purgatio frequens atq; anodynorum usus possunt phlebotomia liberalioris vicem supplere, e.

Salivationis in Lue Venerea methodus, e. 62. & seq. Quod neque Cathartica, neque alia praparantia salivationi debeant pramitti, c. 61.65.

Quod peractà salivatione neque Cathartica, neque sudorifica in usum venire debeant, e. 64. Diarrhaa superveniens quomodo cohibeatur, e. 63.

Cautela magni momenti observanda in naturis salivationi nimis resistentibus, e. 66, 67.

Salivatio in Confluentibus Variolis usu refrigerantium promovetur, & cardiacis calidioribus reprimitur, m. 167.

Sanguininis color purulentus in febribus Inflammatoriis detractus unde, m. 291, 292.

Scabies, vid. Pruritus.

Scorbutus non tam frequens apud nos, ac vulgo creditur, m. 307.

Secretio, per faces, & per flores, m. 48. Simplicissimorum medicamentorum laus, e. 38.

Singultui quomodo medendum, m. 47.

Sophistarum reprehensio Hippocratica, c. 254, 255. Specifica pleraque dolo malo celebrari, e. 238.

Speculationibus nimis addictorum medicorum censura non minus rigida quam judiciosa, e. 121,

122. 258, 259.

Spiritus volatiles omnes ideò fætent, quia creatura ignis, e. 161, 162. Sudo-

Sudores ad ciendos nibil aque conducit, ac capitis obvelatio, m. 112.

Nocturni convalescentium quomodo tollendi, m. 248.

Quod Sudorum provocatio in nullo morbo, excepta Peste, videatur convenire, & quare, c. 203.

Tabes deplorata Equitatione tanguam specifico curatur, e. 160.

Tendinis punctura curatio, m. 297.

Tenesmi curatio corroborantibus solis, m. 193.

Theriaca Andromachi, maximum in quamplurimis morbis remedium, e. 155.

Tuffes Epidemice, m. 262, curatio, m. 264.

Epidemica curationem evacuationtibus debent, e. 28, 29.

Tussis sine febre quomodo tractanda, m. 264. 269. Neque Narcotica, neque tiquores spirituosi, neg; diaphoreticabic tuio usurpabantur, m. 265. Nec diaphoretica, nec pectoralia permittuntur, e. 28, 29.

Tussis oleo amygdalarum dulcium optime lenitur,

Tabella prestantes ad tussim, m. 269.

Tussis Convulsiva puerorum & infantium curatur imprimis venesectione, m. 207.

Curatur venasectione, & repetità catharsi, e.29.

Уарогит, quos appellant, Hystericorum frequens caufa, e. 172.

Variolæ

Variola Regulares divisa in Distinctas & confluentes, m. 122.

Variolarum Distinctarum symptomata, m. 123.

Diffinctarum historia, 123, ad 126.

Ouod in his venasectio sit supervacanea, m. 147.
nisi regimen calidius pracesserit, ib.

Regiminis justo calidioris noxa, m. 137, 139.

Evacuationum noxa, m. 138, 139.

Frigoris sunt etiam nocumenta, III. 140.

Cardiacis quando utendum, m. 141, 142. 146,

Cardiacum quale, m. 144. 146.

Quo tempore agrotus lecto addicendus, m. 143. e. 84, 85.

Lecto damnari nimis prapropere, est valde per-

niciosum, e. 84.87.

Loci in lecto frequens permutatio, tum in hoc, tum in alio genere, est concedendam. 148.

Solvuntur objectiones pro continuo in lectulo decubitu oblata, c. 90.

Curatio, m. 142.

Variolarum Confluentium historia, m. 126. & seq. e. 82. & seq.

Salivatio eas adultorum, Diarrhoea istas infantium comitari solet, m. 129. 151.

Quibus temporibus morbi febris dominatur, m. 130.

Quibus ut plurimum moriantur, ib.

Symptomata exitialia utrique generi communia, m. 133, 134. Eorum curatio, 152, ad 158. Quam plenum periculi hoc genus, m. 148. e.82. 83.

Curatio auspicanda est venescetione, atque emetico, e. 101. & spiritu vitrioli in potu ib.

Ptyalismo

A Fundamento recte aut secus in primis diebus jacto maxime pendet, e. 87.

Paregorica in his quasi specifica, e. 103. nisi sint infantes qui corripiantur, e. 104, 110.

m. 149.

Quo tempore morbi primum exhibenda, e. 107. Præ aliis ptyalifmum promovent, m. 149. Eorum exhibitorum commoda, m. 150. Paregoricorum quantitas, e. 108.

Exemplum eorum exhibitorum in quodam Crosse, e. 105.

Epispasticum quo die applicandum, e. 111.

Allium incisum quo die plantis pedum applicandum, e. 112.

Diata, e. 112.

Casus D. Cheut totam eurationem complectens, c. 113. & seq.

Emeticum dari potest die morbi undecimo, in suffocationis metu, m. 155.

In quo casu aeri exponendus est variolosus, e. 88. Variolosi admiranda historia, m. 154.

Pustularum prapropera exclusio quantis stipatur incommodis, e. 91.

Infantis regimen in variolis erupturis, & à convulsone incipientibus, e. 99.

Diarrhoea infantibus salutaris, m. 151.

Venesectio & Catharsis quo demum tempore in convalescentibus variolosis sint celebranda, m. 157, 158.

Mensium fluxum in variolis refrigerantia indicare, M. 214.

Variole Anomale Distincte (Sc. Nigra) quomodo

à Regularibus distinctis fuerint discriminata, m. 210.

Curatio, m. 213. Diara, ib.

Variolæ Anomalæ Confluentes quemodo à Regularibus Confluentibus discrepabant, m. 211,212. Curatio, m. 213.

Variolæ Anomalæ ann. 1674. 6 75. m. 251.

Curatio, m. 255.

Spiritus vitrioli in his usus egregius, m. 256.

In Variolis tractandis quomodo Medici fama periclitatur, m. 141.

Variolarum nulla unquam mentio apud Hippocratem, neque perspicua apud Galenum, m. 260.

Quare ex iis plures divites moriantur quam

pauperes, m. 147.

Venæsectio quibus nowia, & quibus utilis, m.23,30. Debet Emeticum semper pracedere, ubi utrumque indicatur, m. 26.

Debet similiter pracedere catharsin, c. 30.

Obi phlebotomia liberalior non permittitur, potest suppleriusu enematum, m. 30.

Suppletur etiam purgatione frequenti, atque anodynorum usu, e. 40.

Venæsectio infantibus succurrit, pariter ac adultis, m. 207.

Convulsionibus puerorum dentientium specifice conducit, m. 208.

Quod vena in lecto sit secanda, quò facilius phlebotomiam ferant, m. 300.

Venenati à sublimato Corrosivo assumpto Curatio solà aqua simplici, e. 38, 39.

Vestium byemalium depositio quonsque sit differenda, m. 284.

Vigiliæ

Vigiliæ quo pacto tractanda, m. 41.

Quomodo consopienda post febrem sine narcoticis,
m. 43.

Vini compotatio quanam nocumenta secum trahit, e. 217, 218.

Ulteri procidentia curatio fotu astringenti, e. 174.

### ERRATA.

IN Postscripto ad finem Tractat. de Hydrope, Claufula omittitur, ubi pag. 276. lin. 8. inserenda fuerant hac verba post disparuerint: Et noctibus insequentibus Paregoricum ex syr. de meconio 3 j. propino. Leviora Typographi errata Lector corrigere dignetur.

FINIS.

# BOOKS Printed for Walter Kettilby at the Bishop's head in S. Paul's Church-yard.

H. Fol. 3 Vol.

Lossii Observationes Medicæ, Oct.

Dr. Jones de Febribus intermittentibus. OEt.

Dr. Lister de fontibus Medicatis Anglia. oct.

Mayo Tractatus quinque è med.de Sal nitro. oft.

Burnetii Telluris Theoria Sacra à Diluvio & Paradifo. quart.

Speed Epigram. Juvenilia, encomia, Seria, Sa-

tyrica, & Jocofa.

Dr. Goodall's Royal Colledge of Physicians. quart.
----The Colledge of Physicians vindicated. oft.

Dr. Charlton's Three Anatomick Lectures,

--- 1. Of the Motion of the blood,

--- 2. Of the Organic structure of the Heart,

--- 3. Of the Efficient causes of the hearts Pulsation. quart.

--- his Harmony of Nat. and Politive divine

Dr. Grew's Anatomy of Trunks. of.

Websters Metallographia, or an History of Metals. quart.

Grovii Responsio ad Celeusma. quart.

--- Defensio suæ Responsionis ad nuperum Libellum qui inscribitur Celeusma. quart.

Burnet's Theory of the Earth. fol.

Dr. Hen. More's Exposition on the Prophecies of Daniel. quart. Exposi-

---- 's Exposition on the Apocalypse. quart. --- 's Confutation of Astrology, against Butler. 4. --- 's Remarks on Daniel and the Apocalypse, Answered. quart. --- 's Reply to the Answer to his Antidote against Idolatry, with his Appendix. oft. --- 's Remarks on Judge Hales, of Fluid Bodies, &c. oft. Turner's Sermon before Sir P. Ward with Additions, &c. quart. Dr. Sherlock's Discourse of the Knowledge of Jesus Christ, with his Defence. oft. --- 's Answer to Danson. quart. --- 's Account of Fergusons Common-place book. Dr. Falkner's Libertas Ecclesiastica. act. ---- 's Christian Loyalty. oft. ----'s Vindication of Liturgies. off. Dr. Fowler's Libertas Evangelica. oct. Mr. Scotts Christian Life. oct. Dr. Worthington of Self Refignation. off. Smith's Pourtraicture of Old age. act. Kidder's Discourse of Christian fortitude. oft. Allen's Discourse of Divine Assistance. OEt. ----'s Christian Justification stated. off. --- Against Ferguson of Justification. oft. --- 's Perswasive to Peace and Unity, with a large Preface. ---- Against the Quakers. of. --- 's Mystery of Iniquity unfolded against the Papists. oct. --- 's Serious and friendly Address to the Nonconformists. oct. --- 's Difcourse of Humility. 108t. --- 's Catholicism. oft.

--- 's State of the Church. oft.

Plato's Dæmon, or State Physician unmask'd, or an Answer to a Book called, Plato Redivivus, by Tho. Goddard. oct.

Lamb's stop to the Course of Separation. of.

--- 's Fresh suit against Independency. oft.

Hotchkis Discourse of the Imputation of Christ's Righteousness to us, and our sins to him, in 2 parts. oft.

Mr. Long's History of the Donatists. oft.

--- 's Character of a Separatist. oft.

---- Against Hales of Schism, with Mr. Baxter's Arguments for Conformity. oct.

---'s Nonconformists plea for Peace impleaded

against Mr. Baxter.

Jovian, or an Answer to Julian the Apostate, oct. Constantius the Apostate, being a full Answer to Julian the Apostate. oct.

Mr. Needhams fix Sermons. oft.

Mr. Grails 4. Sermons. oft.

Dr. Eachards Dialogues against Hobbs, part the Second. oft.

Mr. Halliwell's Account of Familism. oft.

---- Melampronæa. 'oɛt.

Jesus Christ. oct.

Lord Bacon's Essays. oft.

Gages Survey of the West-Indies. Oct.

Lamb's trop to the Course of Separation. off. Merchin Discourse of the imputation of Christ's Righteoulinels to us, and our fins to him, in Confinment the Apostate, being a full Answer to Mr. IVecaliains fix Sermons. off. .... Melamoronce. eft. .... Secred Method of Saving Humane Souls by Teffus Christ. ed. Gager Survey of the West-Indies. Oth.

# IMPRIMATUR.

Rob. Midgley.

Octob. 18. 1686.

