

Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

+ *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.

+ *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.

+ *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.

+ *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página `http://books.google.com`

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

1508/1601

Digitized by Google

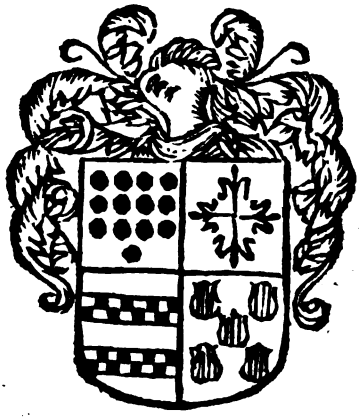
TRATADO DE LAS SIETE ENFERMEDADES,

De la inflammacion vniuersal del Higado, Zirbo, Pyloron, y Riñones, y de la obstrucion, de la Satiriasi, de la Terciana y febre maligna, y passion Hipocondriaca.

Lleua otros tres Tratados, del mal de Loanda, del Guzano, y de las Fuentes y Sedales.

Dirigido al Reuerendissimo Señor P. Fr. Antonio de Soto Mayor, Confessor de la Real y Catholica Magestad del Rey Don Philippe IIII. nuestro Señor, Rey de las Españas, y de Portugal.

Autor el Licenciado Alexo de Abreu, Medico del mismo Señor, y de los Ministros, y Officiales del Consejo de Hazienda, y de los Cuentos del Reyno y casa de Portugal.



Con licencia de la S. Inquisicion, Ordinario, y Rey.

En Lisboa, por Pedro Craesbeeck Impressor del Rey. Año 1623.

¶ A costa del Autor. ¶ Vendese en casa de

Digitized by Google



Digitized by Google

LICENÇAS.

POr mandado do Conselho supremo da Santa Inquisição vi este liuro de Medicina, que trata de sette enfermidades, com o nouo tratado da cura do mal de Loanda, não tẽ cousa contra nossa santa Fé & bõs costumes. No argumento de que trata, parece docto, & experimentado o Autor: pello que me parece que será em vtilidade comũ o imprimirse. Dada em Lisboa em 7. de Nouembro de 621.

Doctor Frey Martinho de Aragão.

VI este liuro de Medicina, que compos o Licenciado Aleixo de Abreu Medico Portuguez, & não achei nelle cousa que impida poderse imprimir, antes me parece se lhe deue de dar a licença q̃ pede, por tratar nelle cousas de Medicina mui particulares & necessarias para euitar as enfermidades mais graues que costuma auer nos corpos humanos, para as quais aponta engenhosa & doutamente muitas particularidades & curiosidades não vulgares. Em Santo Domingos de Lisboa aos 19. de Dezembro de 621. *F. Thomas de S. Domingos Magister.*

VIstas as informaçoẽs podese imprimir este liuro de Medicina, composto por o Liconciado Aleixo de Abreu, & depois de impresso torne cõferido com o original para se dar licença para correr, & sem ella não correrá. Lisboa aos 14. de Ianeiro de 622. *Antonio Diaz Cardoso. Gaspar Pereira. D. M. Teixera Bispo do Brasil. Francisco de Gouuea.*

Digitized by Google

PO deſe imprimir, aos 19. de Ianeiro de 622.
Damião Viegas.

QVe ſe poſſa imprimir eſte liuro viſtas as licenças que tem do Santo Officio, & do Ordinario. Em Lisboa a 25 de Ianeiro 622. *Gama.* *Moniz.*

TAixam eſte liuro em trezentos & ſincoenta reis em papël. A 2. de Mayo de 1623. *Moniz.* *Diniz de Mello.* *I. Ferreira.* *Araujo.*

Concordat originali. *Fr. Thomás de S. Domingos Magiſter.*

Errata grauiora ſic â benigno Lectore corrigantur. A. primam paginam: b. ſecundam indicat.

FOlio 1. b. lin. 1. ad latus multique alij lege multiſq; alij. Fol. 2. A. linea 3. diz, lege, dize. Fol. 4. A. lin. 11. & lege ex. Fol. 4. b. lin. 5. nimirum, lege minus. Ibidem lin. 8. licori, lege liquori. Fol. 5. b. lin. 8. calore, lege colore. Fol. 10. b. lin. 1. & 3. prologomena, lege prolegomena Fol. 13. b. lin. 2. hecha inflãmacion, lege inflammacion hecha Fol. 14. b. lin. 10. lege los. Fol. 25. b. lin. 24. ſexto, lege tercero. Fol. 41. A. lin. 4. ſonacitat, lege tonacitate. Fol. 46. b. lin. 3. nephriticis, legẽ nephriticis. Fol. 47. A. lin. 22. in margine, 612 lege 622. Fol. 48. A. lin. 25. cauſadas. lege cauſados. Fol. 49. b. lin. 7. de, lege del. Fol. 59. b. li. 25. puniẽtes, lege pruniẽtes. Fol. 64. A. li. 7. ad latus, duuida; lege dubda. Fol. 69 A ad latus Galenus, lege Genus. Fol. 77. b. lin. 3. valeriora, lege valeriola. Fol. 82. b. lin. 27. ad latus, vtilitaris, lege vtilitates. Fol. 89. A. lin. vltima, peyn, lege peyne. Fol. 103. lin 16. eſſe, lege eſt. Fol. 104. A. lin. 7. abortendi, lege abortiendi. Fol. 116 A. lin. 1. ſcariphicamus, lege ſcarificamus. Fol. 122. A. lin. 8. Eiat, lege Fiat. Fol. 141. b. lin. 24. vnde affectu, lege in affectu. Fol. 176. A. lin. 12. Croſtus, lege Ciaſtus. Fol. 183. b. lin. 14. modo, lege morbo. Fol. 206. A. lin. 11. hemorrohides, lege hæmorrhoides. Fol. 210. b ad latus, & lin. 7. & 13. Et fol. 211. A. lin. 10. & ibidem, ad latus, Fernelij, lege Farnelij. Fol. 214. A. lin. 5. voluit, lege valuit.

AL REVERENDISSIMO SEÑOR P. F. ANTONIO DE Soto Mayor, Confessor de la Real, y Catholica Magestad del Rey Don Philippe IIII. nuestro Señor, Rey de las Espãnas y de Portugal.

El Licenciado Alexo de Abreu, salud y perpetua felicidad.

DIrijo a V.P.R.ma estos discursos Medicinales necessitado de su proteccion, y instado de mi agradecimiento, manifestador de honores recibidos; y aunque es desigual la satisfacion a la deuda, con el reconocimiento de mis obligaciones espero reduzir a V. P. R.ma que ampare mis escritos, pues son hijos de la experiencia, a quien V.R.ma no solo autorizô con su persona en la cura de sus achaques, en el tiempo que assistio en esta Ciudad a su Magestad Catholica del Rey Don Philippe III que Dios aya, pero honra la mia

Digitized by Google

mia con el titulo de deudo, cõ que quedè obligado a confiar de su generoso animo, que como a digno de estimacion admitirà este breue don, que ofresco (por ser lauor de mi trabajo, parto de mi experiencia, y hijo de mi entendimiento) haziendolo grande con acceptarlo; y amparandolo de los detractores, que ocasionados de faltas, aunque mas de inclinaciones proprias, procuran desmentir glorias agenas, me assegura de las mias, ser V. R.ma quien me defienda; de cuya virtud inculpable, exemplar religion, y singulares letras espero, que mientras la fama admira sus grandezas, acreditados dellas mis estudios, tendran el premio que desseo, augmentando mis fuerças, y ocasionando a mi vida, a que continue la ocupacion, en que la gastè quasi toda, sin perdonar peligros, ni recelar dificultades, con que expuesto a muchas, anssi de salud, como de hazienda, alcance el remedio mas proprio, y verdadero, a las

enfer-

Digitized by Google

enfermedades que propongo escriuir, (con no menos experiencia, que en mi mismo) tan agudas, y dificultosas de curar, que por espacio de muchos dias continuos las padecí con excessos grandes, y no menor cuidado de los que por momentos recrecian de nueuo, que a imitacion de la fabulosa Hydria, produzian de vn achaque siete: de todos trato por extenso en otros tantos tratados que diuido. Guarde Dios la persona de V. R.ma los años que la Christiãdad ha menester, y sus criados desseamos.

El Licenciado
Alexo de Abreu.

DIS-

Digitized by Google

DISCVRSO
de la vida del Autor.

EN el año de nouenta y quatro, despues de auer gastado algunos en el exercicio de la practica de Medicina en la Prouincia de Alentejo, donde naci; instado de la estrecheza de sus lugares, diferencia de las gentes, y conuersaciones en que me auia criado en las escuelas de Ebora en cuya Vniuersidad comence a estudiar de edad de nueue años, hasta acabar la gramatica, y Artes, en q̃ me gradue; de alli passe a la de Coimbra, y aunque contra la voluntad de mi padre, y deudos, socorrido solo del partido (que es cierta porcion que su Magestad suele señalar a los estudiantes Christianos viejos de aquella facultad) continue siete años hasta graduarme, despues de los quales me dispuse a reduzir a practica la theorica de mis estudios en lugar mas comodo, y ajustado a mi natural; elegi Lisboa en cuya grandeza gasté mucho tiempo

Digitized by Google

tiempo en el mismo exercicio de la Medicina, procurando la amistad de los mas doctos Medicos que entonces concorrian en aquella Corte, y assistiendo a su doctrina, y enseñança con no menos continuacion, que curiosidad. Pero como la hazienda es el neruio de todas las acciones humanas, y yo me hallasse con ninguna, y quasi imposibilitado de alcançarla, por el poco conocimiento que de mi persona se tenia en aquel lugar, determiné salirme del, y aun del Reyno, en compañia de algun Virrey, o Gouernador vltramarino; y consultando este pensamiento con el señor *Don Duarte* de Castelbranco Conde Merino mayor, que en aquel tiempo era vno de los Gouernadores deste Reyno, a quien demas del deudo que tenia con mi aguelo Alexio de Abreu (que murio en seruicio de su Magestad yendo por Capitan del Galeon de Malaca en el año de 1500.) la intimidad que tenia con mi Padre, que en esta sazon viuia, le obligó a que amparasse mi pretencion, y me acomodasse con el señor Iuan Furtado de Mendoça, (Presidente oy de la Camara desta Ciudad) que yua entonces a gouernar Angola, a quien acompañé por mandado de su Magestad, en discurso de nueue años, con entera satisfacion

Digitized by Google

en la paz, y en la guerra, en las conquistas de aquellas Prouincias, siruiendo a los exercitos de su Magestad, de Medico, y Cirugano mayor, y tal vez de soldado, y Capitan, con mis esclauos, cauallos, armas, y hazienda, gastando toda la que auia adquirido, y poniendo a riesgo la vida en muchas ocasiones, a q̃ siempre assisti con gran puntualidad, por satisfazer a la respuesta que tuue a algunos memoriales que hize a su Magestad, en que me mandaua que siruiesse, y segun los seruicios seria remunerado: pero desengañado ya del premio que merecia (assi por la calidad de mis aguelos, como por los notables seruicios q̃ propuze) siendo esta enfermedad del animo, imposible de curar con mis sisicas, me reduzi a escreuir las que alcance con mi costosa experiencia, en mi misma persona, con los cõtinuos trabajos, y tan excessiuos, que en aquellas partes padeci; y dexando otras infinitas que tengo passado en esta Ciudad de Lisboa, desde el año de 1606. en que bolui a ella, solamente trataré de vna notable que en el de 1614. tuue, originada de vna inflamaciõ del higado y riñones, muy semejante a la enfermedad que en este mez de Abril de 1621. padeci, por espacio de ciento y ochenta dias cõtinuos, de que estuue sangrado

muchas

Digitized by Google

muchas vezes, con muchas ventosas, sanguisuelas, y purgado tres, de que trataré como cimiento y origen de las mas, que en este breue tratado incluyo, mas pera alumbrar los medicos modernos, y principiantes, que pera enseñar los doctos, y peritos, a quié reuerencio, y estimo. Pero como estas enfermedades passaron por mi, y las curé con el desseo, y diligencia que conuenia a mi vida, consultando los libros mas doctos desta facultad, (en medio de mis mayores males) buscando en ellos el remedio mas efficaz para esta cura: esta experiencia y cuydado pueden acreditarla con las personas, que como acuchillados saben a quãto llegã estos achaques; y estimarã este trabajo mio (tomado no para buscar gloria propria, mas para remediar males comunes) dandoles el premio con su estimacion, y remunerando la voluntad que tengo de acertar, y mas en las cosas grandes (ella basta segun el Poeta,* porque el effeto del desseo es sombra de la voluntad) y esta lo es tanto, q̃ se interessa no menos q̃ vna vida sana, y libre de enfermedades tan contagiosas, q̃ es bien no cõparado. Doy me pues por pagado de mis trabajos, y premiado de mis estudios, con que se entienda lo mucho que se me deue, pues fuy el primero que

Ouid. 3. de pont.
Vt desint vires tamẽ est laudanda voluntas.
Hac ego cõtentos auguror esse Deos.
Quia in magnis sẽper voluisse sat est.
Iuuenal. 13.
Hæc patitur pœnas peccandi sola voluntas.

Digitized by Google

que dispuse la cura a muchos achaques no conocidos en esta Ciudad, aunque bien continuos, y por esta razon mal curados; y lo q̃ peor es, que ya por la continuacion, y ignorancia del remedio, quasi incurables, con que consiguen el fin, que es acabar la vida (aunq̃ espaciosamente) acaudalando otros males cõ que mal passa vn cuerpo lleno de miserias, a que por nuestros pecados somos sujetos. Lo que mas digo por el mal de la hipochondriaca, vulgarmẽte llamada ventosidades melancolicas (enfermedad tan ordinaria en esta Ciudad, de pocos años acà, quanto lo he dicho, y toda esta Corte mejor lo puede dezir) a las quales llamo incurables, auuq̃ de veras no lo seã, assi por la difficultad y resistẽcia originadas de las tales causas y humores melãcolicos, como por falta de la aplicació de los Medicos doctos y experimẽtados, como tambiẽ por la insufficiẽcia de los mas modernos, aunq̃ solertes, o ingeniosos, a los quales falta la experiencia, sin la qual obran, errando las demas vezes, aunque curen por lo que està escrito en los libros que leen: porque como dize vn Doctor *a.* graue en sus Aphorismos, que es cosa de mucho yerro curar como està escrito en los libros, sin auer passado tiempo (esto es sin

a Ioann. Damasc. fere in principio suorum Aphorismorum. Operari secundum libros absque perfecta ratione, & solerti ingenio periculosissimum est.

Digitized by Google

sin tener experiencia) o con falta de ingenio, consideracion, o perfeta aduertencia. Y aun a este mismo proposito dize el mismo Damasceno, *b*. que no se deue dar credito a algun Medico estudioso, si el tal fuere muy mancebo, o no fuere experimentado. Como dize, otrosi, Ioannes de Vigo *c*, hablando al obrante: siguiendo las cosas y los remedios que en los libros de los Doctores antiguos se hallan, o estan escritas, sin tener de tales cosas buena consideracion, muchas vezes te haran quedar burlado; assi como yo algunas vezes quedé por esta misma ocasion. Como tambien lo mismo nos enseña Galeno *d* en el Comento primero de los Aphorismos de Hypocrates. Con lo que damos conclusion al nuestro discurso presente.

b *Damasc. vbi supra ante finem. Nulli credendum est studioso medico, nisi atatis & probato &c.*

c *Ioan. de Vigo. In copios. lib. pri. tract. p. c. prop. proseguendo: Ea quæ scripta sunt in libris antiquorum sine bona cõsideratione, sæpe deceptus remanebis, sicut ego nonnũquam remansi.*

DISCVRSVS

d *Galen. in Coment. 1. Aphor. Hipoc. ait. Vnaquaque ars, ratione & experimento ad actum duci potest. Et ibid. Artem vero ipsam longam captu difficilem, vocat, vt nemo eam interroscat, nisi qui diù in hac fuerit exercitatus.*

Digitized by Google

DISCVRSVS

EX ILLVSTRIVM VIRORVM FLORIBVS CIRCA Libri editionem depromptus.

QVAM DIFFICILE SIT LIBRVM componere aduerte.

Librum componere adeo laborioſum, & difficile exiſtimauit antiquitas, vt vrſi fœtum nuncuparet, quem rudem, & informem mater excipit, fouet, lingit, componit, & figurat, ita vt lingua ipſa fingat liniamenta, formet vultum, & ex rudi, ac informi, aſſiduo labore, ſtudio indefeſſo, maxima cura perfectum reddat. Non diſſimilis authoris labor in libro componendo, qui ideo fœtus, & partus mentis dicitur; illum enim author ſeu parens in lucem edit non ſine magna animi cura, & anxietate, & antequam emittat, ſinu

fouet,

Digitized by Google

fouet, nutrit, & format, rudem adhuc & inconditum perficit, vt luce dignus, tenebras fugiat. Quod in Marco Tullio videre est in suo Oratore ad Brutum; suscipere tantam rem, hoc est, libelli editionem, vix arbitrabar esse eius qui vereretur reprehensionem Doctorum, atque prudentium. Addit que se id operis aggredi, non tam perficiendi spe, quam experiendi voluntate. Adeo enim laboriosum putabat librum in lucem proferre, vt sola difficultate deterreretur. Cicer. in otat; ad Brutum.

Nec Plinius alludit, qui in sui operis præfatione rem arduam vocat. Res ardua, inquit, vetustis nouitatem dare, nouis authoritatem, obsoletis nitorem, obscuris lucem, fastiditis gratiam, dubijs fidem (hæc enim omnia sunt scriptoris officia) itaque etiam non assecutis, voluisse, abunde pulchrum atque magnificum est, tam difficile Plinio componere, vt solum auder magnificum reputaret. Plin. in præfat: Scriptoris officium.

Et Martialis hac in re nimius desiderat, Martial. lib. 1. Epigram. 4.

Digitized by Google

rat, vt libri ſui potius domi claudantur ſine honore, quam in lucem proferantur, & omnium ludibrio exponantur. Feſtiuê igitur & facetê ad librum ſuum lib. 5. Epigram. 4.

Lib. 5. Epigr. 4.

Argiletanas mauis habitare tabernas
Cũ tibi parue liber ſcrinia noſtra vacẽt, &c.

Vbi latê commemorat pericula quibus ſcriptores exponuntur. Et lib. 3. putat non poſſe ſe in lucem exire, quin defenſorem, & patronum habeat, qui librum ab iniuria vendicet. Epigram. 2.

Martial. lib. 3. Epigram. 2.

Cuius vis fieri, libelle munus?
Feſtina tibi vindicem parare, &c.

Illuſtriſſimum denique Virgilij exemplum, qui tam difficile putabat librum edere, & typis mandare, vt potius vellet diuinum Æneidos opus concremari, Quod patet ex Donato in Virgilij vita, & ad calcem Epigrammata Auguſti Cæſaris. Huc trahi poteſt veterum conſuetudo, qui librum ſemper Imperatori, vel viro illuſtriſſimo dedicabant, vt ea calumnia liberaret.

Virgilij vita.

Plin. in præfat.

PRO

Digitized by Google

PROLOGO
AL LECTOR.

MVcho me deues amigo Lector pues con saber la difficultad que es componer vn libro (como lo notó Marcial,a Ciceron, Virgilio, y Plinio) y no ignorar mi insuficiencia, siendo la primera lecion de las sciencias, apartarse de la necedad, segun Horacio, b me expongo a parecer mas docto en ella, que en la medicina que ha tantos años que professo con estudio perpetuo, y continuo trabajo; pero considerado que el mejor libro tiene su falta, pues tal vez duerme Homero, y el peor, algo que aproueche, como affirma Plinio c, te pongo en las manos este, curioso en la materia, y aun necessario para la vida, pues miserable y desdichada es la que se passa sin salud, que entre los humanos bienes es el mejor y primero.

a *Martial. libr. 1. Epig. 4. & lib. 3. Epigr. 2. Cicero. In orat. ad Brutum. In Virgil. vita. Plinius in præfat.*

b *Epistol. 1. ad Mecen. ibi. Et sapientia prima stultitia caruisse.*

c *Plin. Iunior in epist. de vita Plinij in lib. de natur. historia*

¶¶¶ Muchas

Digitized by Google

Muchas razones me perſuaden a dar a la emprenta eſtos borrones, pero entre todas, dos pueden principalmente diſculparme; la primera es por ſatisfazer al guſto de muchos amigos (a quien llamò Auſonio *d*, poderoſo genero de mandar) los quales con zelo de amor, y que dello ſe pudieſſen aprouechar algunos, muchas vezes me dizian los ſacaſſe a luz: Aſsi que puedo dizir en eſto lo que el Poeta *e*, canto por obedecer: yo viendo que el buen conſejo no ſolo es coſa buena, empero ſagrada, como lo dize Platon *f*, lo he tomado y ſeguido, ſolo con intento de aprouechar: juntamente por tener en poco la dañada voluntad de los embidioſos emulos, que a ninguno perdona, los quales llenos de odio y de embidia procuran enflaquecer al trabajo virtuoſo, que ſolamente ſe paga del bien vtil y prouechoſo; y con el ſe ajuntan las riquezas, ſe ganan las honras, y ſe alcança la ſalud corporal y eſpiritual, (porque como ſabemos, el fin de la embidia es aborrecer, y mas fuerte es la paciencia en ſufrir que la oſadia en vencer, y anſi no es ſabio el que ſufrido no es; y tambien porque como dize Ouidio *g*, mas vale ſer embidiado, que ſer embidioſo) Ni temer a la antigua y perpetua libertad de los ocioſos maldi

d Auſon. proſa primera.

e Virgil. Eglog. 6. non iniuſſa cano.

f Plat. lib. de ſap.

g Iuuidio ſus volo, inuidus eſſe nolo. Ouidius.

Digitized by Google

maldizientes, que a muchos suele ser impedimento para no sacar a luz sus escriptos, que poderian ser de mucha vtilidad. Lo que sucede assi, porque la verguença suele debilitar a los buenos ingenios, y la osadia confirmar a los peruersos, como lo notó Senense. Y ansi concluyendo digo que el trabajo vtil cõserua al prudente, como la ociosidad destrue al necio.

Francis. Patricius Senens. De Regno & institut. Regis in proæmio sui operis tit. 1. fol. 7. pag. 1.

Y porq̃ estos emulos (*qui sunt ex progeniè viperarum*) segun lo tienen de costumbre, seran muchos, les aconsejo, que tomen el de Caton, y es, que para reprehender a otros han de carecer *de qualquier* crimen, y el que se hallare sin culpa, yo le doy licencia que eche la primera piedra; y assi los tales echen fuera la viga que tienen en los ojos primero, o echen el velo de la ignorancia que tienen en sus entendimientos, y con facilidad veran lo que es digno de reprehension en esta, y en otra semejante obra. Y no ay para que saber quien son estos (*ex fructibus enim eorum cognoscetis eos*) sé dezir, que lleuan el riso sardonico en la cara, *& intus sunt lupi rapaces.* Y no es de marauillar que yo tenga emulos, que Hipocrates con ser el padre de la medicina, y el que primero la reduxo a methodo, con tal orden y concierto,

Digitized by Google

que si sobre lo que dixo, se añade alguna cosa, es superflua, y si se quita, haze falta. Lo qual considero bien Galeno en muchos lugares, y antes que el Platon en el Phedro, y Cornelio Celso en el prohemio del primer libro: pues con auer escrito tambien, y auer viuido no menos, tuuo sus emulos, entre los quales el mas principal fue Antiphon Rhammisio, y llego su malicia a tanto, que hizo publicamente vna oracion contra Hipocrates, segun dize Plutarco. Platon tambien tuuo vno gran emulo, que fue Dionisio hijo de Hermocrato; y aun los proprios Athenienses por vna parte le alaban de Docto, y por otra le notan de Auaro. Pues los Lacedemonios a su Licurgo, aunque le alaban de zeloso de la patria, y de hombre de buen gouierno, por otra parte si leemos las historias antiguas, hallaremos que le llaman Iuez apassionado. Tampoco se escapò Aristoteles desta persecucion, con ser vnico entre los Philosophos, porque los Sicophantas, gente que siempre lleuan guerra con la verdad, (de los quales aun oy dia ay) le acusaron publicamente, por que no adoraua a tanta multitud de dioses como ellos, sino a vna primera causa, segun en su vida podemos leer. Los Romanos por

1. de vsu part cap. 9. Et 1. art. curat. ad glauc.

In vita Antiph.

vna

Digitized by Google

vna parte alaban al gran Iulio Cesar, de piadoso, por otra le notan de ambicioso, y superbo. Pues q̃ dize Salustio de Ciceron, donde burlandose de el, le llama hombre arpinas, de la familia de Marco Crasso, hombre leue è de dos caras, refugio de malos, persiguidor de buenos, senador liuiano, gran hablador de palabras ociosas, hombre que tiene la garganta por camino de manjares, y el estomago por Dios, los pies para huyr, y las manos para hurtar. Galeno tambien tuuo a Thesalo, y a otros muchos por emulos. Pues si estos tan esclarecidos varones tuuieron en sus vidas tantos que les yuan royendo los talones, no es de marauilhar de mi; lo que me consuela es q̃ las obras dan testimonio de cada vno. Destos se quexaua Seneca quando dizia, *Quis iste furor, quæ ista inimica Dijs, hominibusque natura, infamare virtutes, & malignis sermonibus sancta violare, si potestis, bonos laudate, sin minus tacete.* *In quadam epist. inuectiua.* *Lib. de vita beata cap. 7.*

De dos maneras de guerras q̃ pone Platon, la peor de todas dize que es el odio sedicion, y mala voluntad, que vnos con otros tienen, esta consume, no solo la hazienda, mas aun la vida, q̃ la otra guerra q̃ cõ los enemigos se tiene aunq̃ molesta, no tãto como aquella, porq̃ ay

Digitized by Google

ay en ella muchos modos, y medios, no solo de vencer el enemigo, mas aun de triumphar de el. Y cierto considerando estas cosas auia determinado de no sacar a luz esta obra, aunque mirando a dos cosas, propuse despues a imprimirla; la vna que dize la Escriptura, q̃ el Labrador que por miedo de los paxaros, vientos, o serenidad dexa de sembrar, en tiẽpo de hambre no le dén de comer; tambien que es cosa de risa, como dize Platon, el que ha tomado algun trabajo sobre alguna cosa buena, y honesta, no sacarla a luz; y como esta obra sea para aquellos que quieren aprouechar, por esto la he sacado a luz; que es lo que concorre en la segunda razon, q̃ es el desseo que tengo de aprouechar.

Salustius in principio de coniuratione Catilina. Refert Laertius de vita Philosoph.

La segunda razon es, el desseo que tengo de aprouechar en algo a mi Republica. Famosa cosa es (dize el Principe de la historia Romana) hazer bien a la Republica, y es licito a cada vno hazerse claro en paz, o en la guerra; y como Diogenes q̃ teniendo cercada su patria, hallandose incapaz, por su talle y persona, de acodir al sitio, començò a correr por las calles, trabajando con su Tegurio, y perguntandole que hazia, respondio que aprouechaua en lo que podia a su Republica, que

no

Digitized by Google

no era justo, que mientras ella trabajaua lo passasse el en ocio. Assi me sucede a mi entre las enfermedades peligrosas que sitiaron esta Ciudad de Lisboa, y las que con mas fuerça assaltearon los muros de la salud, y rindieron al cuerpo humano, en mil achaques, son la que de presente trato; trayendo por testigos fieles destas verdades, que propongo escriuirte, las señales firmes y verdaderas que de mi fueró sentidas y conocidas, en mi propria persona de veras experimentadas (por espacio de cinco mezes) con lo que he puesto en practica la sentencia de Platon, que enseña, q̃ no puede vno ser buen Medico, sin ser acuchillado primero de lo que intenta curar, (costosa y ignorada doctrina en ellos, pero necessaria) y no obsta el Texto de Derecho, que dize, que ninguno puede ser juez en su causa, por lo qual se imposibilita el credito de curarse; porque mal se refrena el gusto proprio las mas vezes, y no se puede poner ley al apetito de vn enfermo, que pide, y dessea lo que mas le daña a la salud, como suele suceder mas de ordinario; por lo qual a muchos se puede dizir aquella tan repetida sentencia, *Medice cura te ipsum*: pues enseñan lo que no hazen, y mandan a lo que no obedecen; porq̃ a esto

Plato. in Timæo.

Leg. vnica. C. ne quis in caus. sua. l. 1. §. in proprio. ff. quomodo appellã. sit. l. qui iuris. ff. de iurisdict.

Digitized by Google

a esto respondo con lo que cuenta Cornelio Tacito en sus Annales del Emperador Tiberio, que burlaua de quien necesitaua de Medico llegando a treynta años, como si enseñara que el hombre que tenia esta edad en ley de razon era obligado a ser Medico de si mismo, y saber decernir lo malo de lo bueno, y conseruar la salud, y curarse de la enfermedad que en si sintiere (pues el principio de la salud es el conocimiento de la misma enfermedad; como tambien se llama fin, hallar el remedio para el mal; como lo enseña Galeno en muchos lugares, y Ciceron Padre y Principe de la eloquencia Latina lo dize con elegantes palabras.

Cornel. Tacit. in vita Tiberij.

Gal. lib. 2. Met. Et 1. de sanit. tud. Cicer. lib. offic. 2. Scilicet. Sustentatur valitudo (inquit) notitia sui corporis, & obseruatione earū quæ res aut prodesse soleant, aut obesse, & coutinentia in victu omni, atq; cultu corporis tuē di causa, & prætermittendis voluptatibus: postremo arte eorum, quorum ad scientiā hæc pertinent.

Doctrina es tambien de Galeno, que para curar bien, es necessario ser el Medico amigo del enfermo y tratarle, porque se supone con esto mayor conocimiento* del pulso, y de la complexion para aplicar los remedios, y fisicas segun la naturaleza de cada vno; pues bien se sigue que como ninguno es mas amigo ni familiar de otro que de si mismo, ni ay cosa mas conocida de alguno, ni mas intrinseca a el, que la que de ntro de si mismo conoce y vé, assi se puede curar con mas certidumbre, cuydado y solicitud, que es lo que falta por

* *Galen. libr. de puls. ad tyron. c. 9.*

Digitized by Google

por la mayor parte a los mas doctos, y prouectos en nuestra facultad, que cierto quasi me corro como algunos atropellan obligaciones, assi de su officio, como de Christianos, sin acudir con cuydado a los enfermos que tienen entre manos, tal vez, por curar a muchos echan a perder todos, otros porque con remedios peligrosos, y con experiencias nocius, notadas de Hipocrates por peligrosas, y solo dignas de vsarse en los vltimos trances de la vida, inconsideradamente las ponen en execucion; y quiera Dios que no se apliquen algunos, lleuados del interes, a dilatar los achaques a los ricos, y abreuiar los dias a los pobres, acortando los tales a entrambos los de sus años: lo que aconteciendo será sin otro estudio, mas, que es, de como han de pagarse; en fin puede dezirse dellos lo que Marcial de sus versos, que vnos ay buenos, otros medio-cres, y los mas malos; porque confiesso, que como oficial del mismo oficio, no me hago sospechoso en el credito en que los tengo; que me admiro condenar algunos señores desta facultad, tan faciles en sus expedientes, y liberales en sus recipes; siendo assi que a puro desvelo de vida, salud, y hazienda compré los remedios q̃ vso, y pongo en practica, y puedo

Hip. 1. aphor sent. 1

Hip. 1. apho. sent. 6

Martial. libr. 1. Epigr. 73. ad Auitum.

Digitized by Google

assegurar que de treynta años a esta parte, en las partes en q̃ resIdi maritimas, y en esta Ciudad, curé a otros muchos, y me curé a mi siempre, de bien varias, y dificultosas dolencias con prospero fin, (gracias sean dadas a Dios, y a su Santissima Madre, de quien pienso se ha diriuado todo este bien, pues en mi faltarian fuerças para la resistencia de tantos males) y deste postrero que escriuo es buen testigo el Doctor Cosme Damian (de cujas letras, virtud, y experiencia siempre fie mucho) que en esta enfermedad, me visitó algunos dias, con puntualidad de amigo; y aunq̃ algunos que se mostrauan ser mios, de nuestra arte, se me disculparon, y tan friuolamente, q̃ no puedo dexar de estar quexoso de sus terminos, si las mismas fisicas que busque para la salud, no me aprouecharan tambien para la paciencia.

Aora buen Lector amigo, por ti te pido, q̃ la tengas, y me léas, que no es posible que aborrescas, y no huelgues, de ver los remedios a enfermedades tan caseras como en este tratado breue inquiro; las quales diuido en siete tratados, en el primero disputo de la inflamacion vniuersal del higado, y partes a el anexas (enfermedad que predomina en esta Ciudad

Diuision de los tratados deste libro.

mas

Digitized by Google

mas que en ninguna parte del mundo) y de la cura en general de la tal inflamacion; como tambié de la misma cura mas succinta, y de la obstrucion junta con la misma inflamacion. En el segundo trato de las pasiones de los riñones, a saber, del dolor, de la inflamacion, y obstrucion dellos. En el tercero trato de la enfermedad llamada Satiriasis. En lo quarto del recto vso de la sangria, y purga, en la tertiana, y calentura maligna. Quinto de la melancolia hypocondriaca. Sexto de la nueua enfermedad del gusano. Septimo del vso recto y indicacion de abrir las fuentes y sedales: con mas vn tratado del nueuo y incognito mal de Loanda, de los antiguos no conocido, ni de los modernos curado.

Digitized by Google

Al Autor deste Libro. Francisco Rodriguez Lobo, vltimo que hizo en su vida.

SONETO.

Altiuo espirito, que do corpo humano
A custa do incansauel sofrimento,
Deste de tanto mal conhecimento
E junto co remedio, o desengano:
Com docto estilo, claro, & soberano,
Arte, modo, valor, entendimento
Ensinas a fugir com passo lento
De dano que te fez tão grãde dano.
Que despois de passar tantos perigos
Vencendo cõ prudẽcia a varia sorte,
E com a Arte a dôr não conhecida.
Chronista de teus proprios inimigos
Contas a vida de aquẽ dêste a morte,
E asseguras na fama, eterna vida.

A quodam

A quodam Religioso ex Societate IESV, in laudem Auctoris.

EPIGRAMMA.

Dum tua ſolicitus Medicamina cernit Apollo,
Et Medicam ſentit doctus in arte manum.
Hæret, & attonitus: viuit Podalirius, inquit,
An ne ſuam præſtat frater amicus opem?
An redit ad ſuperas Princeps Epidaurius auras?
An medica Laſides munera doctus obit?
Hos omnes docui; ſed qui modo curat, habere
Doctorẽ hunc poterã Phœbus & ipſe meũ.

Digitized by Google

Del mismo Religioso al Autor deste Libro.

SONETO.

Illustre Capitan, que por la vida
Con Medicos ardides peleando
Hazeis rostro a la muerte, q̃ rondãdo
Assecha, por nos dar mortal herida.
Con vos rompiò en guerra conocida
La muerte, de dolencias fabricando
Golpes, que vos con arte reparando
Venceys la que pensô no ser vencida.
Achiles mostrays ser en la victoria,
Que de la mortal lança de la muerte
La Medicina hazeis al golpe fiero:
Y lo q̃ es mas, hazeis tropheos de gloria
Los males, escreuiendolos, de suerte
q̃ de vos mismo Achiles, sois Homero.

Digitized by Google

De Miguel de Vaſconcellos de Brito, al Doctor Alexo de Abreu, por el Libro que compuſo de las ſiete enfermedades.

SONETO.

Dragon produzen, ſi en mortal pelea
Fuerças prueuan; los quatro augmẽtadores
Del aliento vital, que en reſplandores
(Si fragiles) aſpira al alta Idea.
Genio de corrupcion vencer deſſea
Alcides, que ſe oppone a ſus rigores.
Duplica ſu furor ſoplando horrores,
Siete Vulcanes en ſu daño emplea.
Reſiſte la prudencia al golpe eſtraño
Animaſe el ſaber experimentado
Reynando del Dragon dá la victoria.
Lleuantando tropheo de tal daño,
Marmol illuſtra de immortal traslado
Por exemplar deuida tu memoria.

Digitized by Google

De Don Augustin Manuel de Vasconcellos, al Doctor Alexo de Abreu.

Mucho deue el ser humano
A tu sciencia immortal,
Pues son salud de su mal
Priuilegios de tu mano.
Y assi bien es que presuma
Eternizar tu doctrina,
Pues premia a la Medicina
El bien que deue a tu pluma.
Y es mucho, Abreu, si se aduierte,
Ver, que tu pluma aduertida
Vâ conseruando la vida
Contra leyes de la muerte.
Que aunque es natural flaqueza,
Es gran gloria a sus delitos,
Que remedien tus escritos
Faltas de naturaleza.
Mas dudo en tu facultad
Qual es mas docta virtud,
Si preuenir la salud,
Si sanar la enfermedad?

Digitized by Google

Pero viendo que al mayor
Mal, ſanas tan dulcemente,
Iuzgo que en eſtar doliente
Eſtâ la ſalud mejor.
Mas en tanto conſidero
Qual mas deue a tu valor,
(Por ſoldado, y por doctor)
Si la pluma, ſi el azero?
Pues que vno y otro eſtado
Cabe en vn ſugeto ſolo
Tal vez, ſiendo armado Apolo,
Tal vez, Marte graduado.
Y aſsi en el libro que dâs
Solo exemplos ſon que encierran
Pacificar vna guerra,
Alborotar vna paz.
Y baſtan eſtos teſtigos
A que prueuen tus ardores
Que vence tu pluma humores
Quando tu mano enemigos.
Y aſsi en muerte duplicada
Se admire, en tu vida en ſuma,
Hazerſe tu eſpada pluma,
Y hazerſe tu pluma eſpada.

Digitized by Google

De Dona Anna de Sancto Augustinho
Freira professa de Santa Anna.

Com pena tão peregrina
Tratais do mal tão sciente
Que se pode ser doente
Por gozar da medicina:
E se os remedios que ensina
Trocão da doença a sorte,
Fazendo hũ bem, mal tão forte,
Iulgarei com tal medida
Que fazeis meyos da vida
Os meyos que saõ da morte.

Digitized by Google

De vn Religioso de Santo Dominico amigo del Autor.

REDONDILLAS.

Es Abreu la grande sciencia
De grande experiencia hija,
Y ansi aunque es cosa prolija,
No ay sciencia sin experiencia.
Medico experimentado
Llaman en qualquiera tierra
Al que los males destierra
Con los hombres que ha enterrado.
Mas vos dais vuestro aphorismo
Para ser de mas prouecho,
Con grande experiencia hecho,
Y experiencia hecha en vos mismo.
Y ansi os diera yo por ley,
Si yo aplicara las leyes
Ser Medico de los Reyes
Pues soys de Medicos Rey.

Digitized by Google

INDEX

DE LOS TRATADOS, CAPITVLOS, Y TITVLOS, que se contienen este Libro.

TRATADO PRIMERO.

Capitulo primero, en que trato de mi complexion. fol. 1

De mi complexion qual sea. ibid.

De la inflammacion vniuersal del higado, y partes circunuezinas. Prolegomena. fol. 10

Cap. 2. En que trato de como cahi enfermo. fol. 11

Del vso de los vomitorios. fol. 14

De los pulsos. fol. 15

De la vrina. fol. 16

De

Digitized by Google

De la camara. ibidem.
Del sueño. ibidem.
Del dia seteno de la enfermedad primera. ibidem.
Dia en que me lleuantê la vez primera. fol.17.
Repeticion de las sangrias. ibidem.
Uso de los mantenimientos. fol.18
Junta de Medicos. fol.19
De las partes lezas en esta inflammacion. fol.20
De los medicamentos que conuienen a esta enfermedad. fol.21
Dia de la purga. ibidem.
Dia en q̃ me lleuãtê segũda vez. fol.22
Dia de sangria de la mano. ibidem.
De la complicacion de los humores. fol.23.
De la repeticion de los humores. ibid.
De la fê que deuemos tener en los remedios diuinos. fol.24
De la presumpcion de la transmutacion desta enfermedad. ibid.

Señales

Digitized by Google

Señales de la segunda enfermedad, que se consiguio a la primera. fol.25
Aduertencia necessaria sobre el nombre impuesto de la inflammacion del higado y riñones. fol.26
Pro hepatis inflammatione. Scholium. fol.27.
Prognostica. fol.32
Cap. 3. De curatione inflammationis hepatis in generali. ibidem.
Cap.4. De succincta curandi methodo, iecoris inflammationis. fol.35
Galeni loca, ab eo circa hunc affectum tradita. fol.35
Cap.5.De iecoris obstructione. ibid.
Cap.6. De iecoris obstructione, & inflammatione simul, de ipsarumque curatione. fol.36
Galeni loca communia. fol.38
De remediorum vsu, & qualitate iuuantium. fol.39
Scholium. ibidem.

Digitized by Google

INDEX.

De renum affectu.

TRACT. SECVNDVS.

Aduertencia necessaria. fol.42
Cap.vnicum. *Pro doloris sinistri renis mitigatione (præsente febre sanguinis putridi) discursus, & curatio nostra, qua nobilis Iacobus à Castillo, fuit liberatus à morbo, Anno 1612. Olyssippone.* fol.44
Aduertencia de las razones qué vuo para hazer, y traer aqui el tratado presente. fol.47
Scholium. fol.52
Curatio. fol.61

De la Satiriasi.

TRATADO TERCERO.

Cap.vnico. De la transmutacion de la primera enfermedad en la segunda. fol.61.

Vs

Digitized by Google

Vso del Suero y de los Ordiates. fol.62
De las señales que de nueuo en mi notè. ibidem.
Del discurso y conclusion que hize de las señales dichas. fol.63
De la cura del Satiriasi, de que vse. ibid.
Vomitorio. ibidem.
De los mantenimientos de que vse en esta enfermedad. fol.64
Vso de los vomitorios repetidos. ibid.
De la sangria del pie. fol.65
Sangria en el dia de S. Juan. fol.66
Vso de las ventosas. ibidem.
Scholium. fol.67
Aduertencia necessaria. fol.71

De recta, & opportuna sanguinis missione celebranda, ac semitertiana curanda.

TRACT. QVARTVS.

Argumentum tractatus huius. fol.72
Prolegomena. fol.73

Pro

Digitized by Google

Pro ſemitertiana, ſeu hæmitriteo morbo diſcurſus, & diſputatio noſtra Olyſſippone anno 1606. Caput vnicum. ibid.
Pro maiori explicatione intelligentiæ, rectoq; operandi modo, doctrinæ huius tractatus. 80
Aduertencia. fol. 85

Summa de las cautelas al que ha de obrar neceſſarias, quando mandare ſangrar.

Cap. 1. De vn texto muy notable en eſte caſo. 86
Cap. 2. En q̃ ſe mueſtra q̃ coſa es diametro. ibid.
Cap. 3. De cierta contradicion en eſta guarda del diametro. 87.
Cap. 4. De la concordancia en todo lo que eſtá dicho. fol. 88
Cap. 5. Como ſe ha de hazer ſangria, ſi ay enchimiẽto de humores, y principio de paſſiõ. 91
Cap. 6. Como ſe deue hazer en cuerpo poco pletorico. 92
Cap. 7. De ſangrias particulares, no ſin generalidad. 93
Cap. 8. De dos, o tres caſos que en el capitulo paſſado quedan menos declarados. 95

Digitized by Google

Cap.9. De algo de la Anatomia de las venas que comunmente se sangran. 96
Cap.10. De la hora que se ha de hazer la sangria, y del regimiento quando ya esta celebrada. 98
Regimiento despues de la minucion. 99
Si la sangria conuiene, y no puede celebrarse por la flaqueza, o cosa tal. *ibid.*
Nota de las sanguisuelas. 100
De veynte textos notables en este caso, a saber en el de flebotomia, lib.1.fen.4.cap.11. *ibid.*
Declaracion de lo dicho. 102
Cap.vnicum. De purgatione administranda, rectaque curandi methodo. 103

De la transmutacion de la segunda enfermedad a la tercera, que es Hipocondriaca, o Mirachia, como dizen los Barbaros.

TRATADO. V.

Cap.vnico De la transmutacion de la segunda enfermedad, a la tercera. 117

De

Digitized by Google

De las señales ciertas deste mal. 118
De la causa efficiente, y material desta enfermedad. 119
Que cosa sea melancolia. ibid.
De donde ha tomado el nõbre que tiene. 120
De la cura desta enfermedad, y de los scopos principales que para ello se deuen ordenar, y seguir. 121
Cura. ibid.
Vso de los vomitorios. 122
Del vso de melezinas varias. ibid.
De los mantenimientos y bebida. 123
De los mãtenimiẽtos de q̃ se deue guardar. 124
De la bebida. ibidem.
Del vso, y dia de los aposimas. ibidem.
Del succesſo del segundo aposima. 125
Vso del Suero. 126
Dubda sobre el Suero. ibidem.
Del proceſſo que tuue en la cura desta enfermedad, y para su perfeccion neceſſario. 127
Del vso de los Xaraues interpolados. ibid.
Del vso de la confeccion para recreacion de las fuerças, &c. 128

Digitized by Google

Del vso de los electuarios para socorro del coraçon, y cerebro. 129
Vso del pomo para recreacion de los espiritos animales. ibidem.
Vso de linimentos para la cabeça. 130
Del vso de los remedios para el coraçon, y accidentes, con lo qual juntamente se cumple con el tercero scopo, de los tres presupuestos en el principio de la cura presente. ibid.
Remedios para tomar por la boca. 131
Preseruaciones, y preuẽciones necessarias. ibi.
Del vso de los baños de agua dulce. ibid.
Del scopo segundo, y cũplimiento del. 132
Del vso de los medicamentos diureticos, y duda tratada sobre la misma materia. 133
Del vso de las fuentes. 134
De la sangria en este caso. 135
De la imaginacion de los melancolicos. 136
Scholium. ibidem.

Del mal de Loanda.

TRATADO VNICO.

Cap. 1. Del nombre desta enfermedad. 150

Digitized by Google

Cap.2. De la causa deste mal, y que cosa sea, y como se engendre, &c. 151
Cap.3. De la calidad y vso del mantenimiento. fol.152
Cap.4. De las enfermedades que preceden a este mal. 153
Cap.5. Que cosa sea mal de Loanda. ibid.
Cap.6. De las señales deste mal. 154
Cap.7. Del pronostico deste mal. 156
Cap. 8. De algunas personas que he curado deste mal. 157
Cap.9. De las razones porque acaece esto assi como està dicho. 158
Conclusion de lo que està dicho. 159
Aduertencia necessaria sobre la razon q̃ tuue para componer la cura deste mal en Latin. ibidem.

De morbo á veteribus incognito, &c.

Cap. 1. De nomine huius affectus. 161
Qualis nam sit morbus, de eiusq; essentia. ibid.
Cap.2. Pro scorbuti cognitione, ipsiusque signis, & prognosticis. 162

Cap. 3.

Digitized by Google

Cap. 3. De varijs scorbuti symptomatibus. 164
Cap. 4. Pro curatione aduertenda. ibid.
Cap. 5. De cura particulari, & cibandi ratione. 166
Cap. 6. De sanguinis missione in hoc morbo. ibi.
Cap. 7. De apertione, alteratione, leuique euacuatione. 168
Potio præparatoria (quæ est remediorum iuxta rationem affectuum variatio) similiter aperiens, & alterans. 169
Remediorum iuxta rationem affectuum variatio. 170
Cap. 8. De splenis duritie, & tumore curando. 171
Decoctio pro varijs intentionibus. ibid.
Processus ad lienis duritiem. 172
Pro scapulæ dolore. 174
Cap. 9. De cura tumoris schirrosi ipsius cruris. 175
Cura particularis tumoris, & duritiei. ibid.
Aduertencia. 176
Cap. 10. De vltimis huius morbi auxilijs. 177
Scholium. 178

Progno-

Digitized by Google

Prognoſticum, in quo probatur quod morbus iſte peſtiferus ſit acutus, ſicut, & Chronicus dicitur. 182
De vſu Alexipharmaci, tam huic malo, quam peſtiferis, ac malignis morbis nimiopere neceſſario. 188
Confectionis hiacint. deſcriptio vera. 192

De la enfermedad del Guzano.

TRATADO SEXTO. 193

De la indicacion y vſo recto de abrir las fuentes, y ſedales.

TRATADO SEPTIMO. 200

De recto vſu, & indicatione aperiendi fontanellas, & ſetones. 201
Conſilium in adminiſtrandis ſetonibus & fontanellis. 220
Concluſion deſte Libro. 226

ADVER-

Digitized by Google

ADVERTENCIA.

EL orden que ſigo en todas las materias de que trato en el diſcurſo deſte Libro (compueſto en Romance, y en Latin) es, que con lo que trato en lengua Latina no meſclo el Romance, ni en lo que trato en Romance, entretexo autoridades ni textos en Latin (vzando de vnas, y otros por muchas vezes) anſi por no deſguſtar a los Lectores, que no fueren gramaticos, como por no les interromper el ſentido, y concepto que formaré de lo que fueren leyendo: Mas por me parecer que en lo que trato en el primero Capitulo, de mi complexion, me declaro mejor, con no guardar eſta orden, y ſobre todo por eſcuſar tratar queſtiones (que ſolo ſiruen en otros lugares, y no a toda ſuerte de gente) vſo de algunas autoridades, repetidas en lengua Latina, entre el Romance ſembradas; lo q̃ ſolo ſe hallara en eſte Capitulo, como los demas diferentes, por la manera que digo. La miſma ordé no pude guardar tan enteramente en el tratado del Satiriaſi, por no ſufrir la materia ſer tratada en Romance con la entera ſatisfacion neceſſaria.

TRATADO

Digitized by Google

TRATADO I.

CAPITVLO I.

En que trato de mi complexion.

PAreciome ser necessario(como luz deste breue Tratado)declarar primero qual sea mi complexion,y ser; a lo que fui acomodando, y midiendo los remedios, que vsé en todo el discurso de las enfermedades presentes,de q̃ trato,y escriuo, y que padeci quasi cinco mezes contínos(como adelante se verà) porque, como es comun pratica de Hypocrates, y de la escuela Medicinal, en la cura de las enfermedades, se ha de considerar qual sea la naturaleza *a.* que se cura,y su complexion : (*Seu temperamentum quatuor primarum qualitatum, aut elemẽtorum, quibus mixta integratur.*)La edad,el tiempo, la Region que se habita, el vso de los mantenimientos,costumbres del enfermo en

a Hyp.1. Aphor.2. & 3. Hyp.2. Aphor.34. & 45. Hyp 3. Aphor.3. & per totum. Galen.ibid.in cõt. Hyp.lib de natura hominis. Et lib.de humoribus á prin.

Digitized by Google

salud; porque informandose el Medico con estas consideraciones no pueda errar la cura que intenta hazer, lo que podrà succeder facilmẽte, no se interando primero con estas cautelas, y auisos necessarios, para se conseguir el principal scopo, *a.* y vltimo fin de la medicina, q̃ es sanar el enfermo, librãdole de las enfermedades, en quanto indicios de la muerte (fin vltimo de la vida, y que pende, como dixo el Poeta, *b.* del nascimiento della) cuya meditacion definio Platon *c.* por verdadera Phylosophia.

b *Nascentes morimur, finisq; ab origine pendet. Lex vniuersi est, quæ iubet nasci, & mori.*

De mi complexion qual sea.

MI natural complexion es sanguinea, caliente, y humida, degenera vn poco para flegmatica, y algo destemplada, por tener el higado caliente con destẽplança; y el estomago frio, debil, y tardo en la digestion, por ser gran borracho de agua fria; y por el excesso del calor del higado, se engendran muchas crudezas en el estomago, indigestiones, y flegmas algo saladas, las quales despues de recosidas, y tostadas, se conuier-

& in fine, multiq; alij in loco.
Galen. 3. de tẽper. de consuetud. c. 17. lib. 3. simpl. & lib. 9 & 8. Meth.
Ex lib. 1. Hypo. de ratione vict. in morb. acut. cõmunis, & propria hominum natura á Medico noscenda est.
Galen. initio ad Glauc.
c *Plat. in Phædr. lib. 29. vel de anima, pag. 336.*
a *Galen. in introductione medica, sanitatem medicinæ scopũ appellat: qui licet in 3. de symptomatib. lib. Scopũ finem vocet non est dubium, quin illic Scopi nomenclatura argumentum accipiat: quoniam ibidem subijcit quod fines eius sit sanitatis adeptio.*
Et lib. de Sectis, & 10. Meth. med.

Digitized by Google

conuierten en colera negra:(*Propter ſpiſsitudinem vehementem,& maiorem exuſtionem*, como diz Auicena,) como tambien la ſangre, *propter decoctionem abſque aduſtione vehementi, conuertitur in coleram nigram*, lo que fue cauſa material deſta malencolia hypocondriaca que padeſco; y eſto ſe haze deſta ſuerte, ſegun la doctrina de Auicena, *a.* y de Galeno. *Vbi,inquit, nonnumquam ſanguis in melancolicum humorem verſus eſt, cùm videlicet internus calor, aut flauam bilem, aut craſſum, atrum q; ſanguinem ſuperaſſauit.* Y pueſto que Galeno *b.* diga: *Eam materiam,quam atra bilis conſtituit,in melancholiam tranſit, quæ verò à pituita parata eſt,in aliam affectionem(nempe Apoplexiam) permutatur, melancholiam, haud quaquam efficiens.* Y lo miſmo tenga Manardo *c.* *Scilicet pituitam adeo aſſari non poſſe in corpore humano,vt nigra in totum euadat.* A eſto reſpondo con Auicena *d.* el qual, entre otras cauſas que apũta, dize,que,*Aut præceſſerunt ægritudines,quibus ſuccedit melancholia,aut febres temporales,& permixtæ.* Y Galeno *e.* en el proprio lugar citado dize: *Sunt etiam nonnulli, qui perfebriles morbos melancholicum humorem contraxerunt,&c.* Y porque en eſta tan dilatada,y varia enfermedad,en q̃ tuue tercianas dobles,y

a *Auic.lib.3.fen.1. ttr.4.cap.18.pag. 489.col 1. in fin. Gal 3.de lo.affect. cap.7.*

Dubium.

b *Galen ibid.&c.*

c *Manardus in epiſt.2.lib.9.*

Reſponſio.

d *Auic.1.3.ttr.5 c. de melancholia.*

e *Galen. lib. citato.*

Digitized by Google

paſsion de ſateriaſi,cõtinua inflamacion del higado,riñones,y eſtomago,y de las partes a el mas veſinas, huuo cauſas baſtantiſsimas para ſe toſtar la flegma, y boluerla ſalada, y conuertirla en melancholia. *Præcipue cùm flegma ſalſa, pro ſalſuginis ratione, calida, & ſicca conſtituatur, & ideo proximè in eam atrã bilem cõ mutari poſsit. Sapor enim ſalſus ex commiſtione partium terreſtrium ſubexuſtarum cum ſubſtantia dulci, & inſipida concinnatur, vt Ariſtotel. 24. ſect. Problemat. in quæſtionibus vltimis docuit. Cui Galenus alludit lib. 2. de diff febr. & lib. de facult. ſimp. medicam. duobus ſcilicet modis humores ſalſos fieri docet; altero ob humorum putrefactionem, altero verò ob mixtionem ſeroſæ humiditatis cum humore, quem videant ſtudioſi. Cùm igitur plures ſint in pituita ſalſa partes terreſtriores exuſtæ, naturæ atræ bilis vehementer finitimæ, quis (quæſo) niſi proteruus, ibit inficias, has per ampliorem exuſtionem potiſsimum cûm calidæ ſint, & ſiccæ, in bilem atram facili negotio migrare poſſe? Reliquis difficultatibus noſtræ huic veræ doctrinæ oppoſitis, poſsumus facile reſpondere cum Auicenæ authoritatibus locorum ſupra cittatorum.* Con lo que tẽgo por prouada la concluſion referida: y aſsi queda reſpondido a la duda propueſta.

Añadindo a eſto,para mayor claridad, y diſtin-

Digitized by Google

distinciõ, el lugar del insigne nuestro Portugues Thomas Rodriguez de la Vega, *a. vbi dilucidando hæc quæ dicta sunt, sic inquit. Pituita dum coctione transit in sanguinem; & à sanguine commigrat in melancholiam proximam atræ materiam; adustam autem pituitam creare melancholica vitia, vt elephantiasim certum est; migrare in veram melancholiam incertum. Cum sæpe visatur falsa pituita alba, & ex pectore glutinosa candens expuatur; sic Galenum recipimus, duas tantùm materias asserentem; nec ab Auicena discedimus, quatuor affirmante. Nec vero ex hoc loco, (quod quidam putant) colligi potest, pituitam, non transire in melancholiam. Dum, inquit, epilepsiam pituitosam non mutari in melancholiæ morbum: nam licet in capite caloris defectu non mutetur: alibi aduri, & migrare in alteram materiam, nihil prohibet.* Para respuesta de lo demas se vean los lugares de Auicena *b* apuntados.

a *Veiga lib. 3. de loc. affect. cap. 7. in comt. pag. 298. Nec nostræ opinioni repugnat Amat. Lusitan. sententia cent. 4. curat. med. curat. 42.*

b *Scilicet doctrina 4. fen. primæ, capitis primi: & cum ijs quæ continentur in annotationibus horũ locorum, scilicet, pag. 23. lib. 1. &c. Et fen. primæ tertij. tr. 4. cap. 18. de melancholia, pag. 488. &c.*

SCHOLIVM.

DE humoribus tractationem Medico valde necessariam esse, cum Galeno, iudicamus, libro de atra bile. Nam cum ex humoribus omnibus, & natum esse hominem, & enutritum lib. de natu. hum. affirmet Hypocrates, testeturq;

Digitized by Google

ex eius mente 2. de elementis Galenus: satis ex eo constat, medicæ arti tractationem hanc apprime vtilem, ac necessariam esse. Equidem cum omnium entium communia esse elementa, eademq; prima, calidum, frigidum, humidum, ac siccum Hypocrates demonstrarit. Alterum item elementorum genus idem nos docuit, quod neque primum, neque commune omnibus esset, sed proprium tantùm animalium sanguineorum, nempè sanguinem, petuitam, flauam, & atram bilem. Quæ quidèm generationis animalium sanguine præditorum propria elementa esse idem verissimè Hypocrates affirmauit. Sunt enim, vel auhore Galeno a. humanæ naturæ peculiaria elementa, sanguis, pituita, atque vtraque bilis. Quam obrem cum ex quibus constemus scire Medico admodum necessarium sit. Constare autem nos ex humoribus, seu ex primis naturæ nostræ initijs, euidentissimum sit, atque Hypocrates demonstrarit, vtilissimam certè esse, eãdemq; necessariam de humoribus tractationem, certissimum haberi debet.

a Coment. 1. ad lib. denat. hum. super text. illo: Cum igitur natura.

De humor. quę cognoscenda.

De ipsis autem humoribus hæc imprimis cognoscenda. Quid humoris nomine in præsens intelligamus, qui, & quot numero ij sint, quis eorum in corpore vsus, demum quæ cuiusq; humorum propriæ dotes. Humoris nomen, & varium est, & latissimè patet. Sumitur enim generaliore suo significato pro omni humidiore substantia in corpore contenta, siue

Quid humoris nomine intelligatur?

ea na-

Digitized by Google

ea naturæ vtilis, seu minimè sit: qua quidèm in significatione, & excrementa etiam corporis, quæ liquida sunt, & fusa, veluti, vrina, sudor, screatus, mucus, humoris nomine comprehenduntur. Atque de hoc nobis in præsenti tractatione sermo non erit. Verùm de humoribus ijs, qui & materiæ in nobis vices tenent, & naturæ actione geniti, magnos humano corpori præstant vsus: quos, & ipsos ea ratione naturales iure optimo appellare solemus.

Humores quid quales vè sint?

Sunt itaque humores, substantiæ quædam humidæ, & prima eorum quæ eduntur, ac bibuntur commixtione genitæ, vel fluxiles, ac liquidæ quædam substantiæ, in quas alimenta actione naturæ transmutantur, vt rectè Auicena difiniuit. Equidem cum ali humanum corpus ob fluxibilem, & continuò dissolubilem eius substantiam omnino oporteat, vt quantùm eius inanitum est, alimentorum subsidio resarciatur, nec alimentum ipsum per se, nisi variè, transmutatum, atque alteratum præstare id possit: efficitur profecto, vt naturæ actione in ea vertatur alimentum, quæ alendo corpori familiaria magis sunt, & in eius substantiam verti promptiora, ea autem humores sunt. Ab his enim & consistimus, & alimur, vel Hypocratis testimonio. Ea autem Galenus 2. de elementis animalium sanguine præditorum elementa esse statuit. Sunt porrò in vniuersum quatuor hæc, sanguis, pituita, flaua bilis, & atra,

Auic. fen. primi. doc. 4. & 5. cap. 1.

Lib. de natur. human.

quæ

Digitized by Google

quæ Hypocrates omni tempore, omni ætate, in homine esse (etsi alia, alio tempore, atque ætate magis nimisue vigere, atque dominari) lib. de Natura humana docet. Lepidissimo autem exemplo id Galenus; cum secundo de Naturali b. facult. tum libro quarto de vsu part. demonstrat. Collatis vtique ad vinum mustæum humoribus. Chylum enim, qui ex ventre per venas ad hepar transfertur: humido liquori, præcocto quidem iam, & prius elaborato, indigenti autẽ adhuc perfectiori concoctione, confert eo loci Galenus: nẽpe vino nuper ex vuis expresso, quod in dolia infusum, ab innata eius caliditate adhuc elaboretur, concoquatur, & ferueat, secernaturq; vtile futurum ab inutili. Pro vt enim in musto ad hunc modum vinatiui caloris elaborato, diuersas quatuor partes substantia, ac viribus dissidentes intueri licet, nempe id quod verè vinum est, eius florem spumam, atque fecem, sic, & in corpore sanguinem, pituitam, bilem flauam, atque atram, quæ his proportione respondeant, cernere est. Sanguis enim similitudine quadam vino, pituita spumæ, bilis flaua flori in vino, atra feci respondet. Etsi Galenus ea in comparatione de bili tantum, & atra bili sermonem faciat.

Lepidissimum Galeni exemplum circa humorum generationem.

Vt autem ad horum cuiusq; naturam explanandam perueniamus, sciendum sanguinem, vel omnium communi consensu humorem esse calidum, & humidum, substantia mediocrem, colore rubeum, sapore dulcem

Sanguis quid sit?

Digitized by Google

dulcem: pituitam frigidam, atque humidam, substantia quidèm lentam, ac viscidam, colore albam, saporis fere expertem: bilem flauam calidam, & siccam, substantia tenuem, colore pallidam, seu flauã, sapore amaram: atram verò bilem, seu potiùs sanguinis fecem, frigidam natura, & siccam, substantia crassam, sapore acidam, seu acerbam potiùs, vt de his humorum qualitatibus ex professo tractans libro de atra bile Galenus abundè docet. Atque hæc in vniuersum humorum natura est.

Quid pituita, quid flaua bilis?

Quid atra bilis?

Quæ si nullatenus fuerit vitiata, tum certe salubrem pariunt humores ij homini statum, tumq; secundùm naturam se habere iure animal dicitur. Ab his enim (Hypocrates inquit) & valet, & consistit, & ægrotat homo. Valet quidèm præcipue, cum ea inter se, vim, & copiam mediocriter temperatas, maximeq; permistas habuerint. Contra laborat, cum eorum aliquid est plus, minus vè iusto, siue in corpore secretum est, neq; cum alijs confusum. Sanitatis itaq; in nobis, aut morborum, varij generis humores hi in causa esse censendi sunt: ac proinde humores hos, modo secundùm naturam se habere, modo præter naturam dicimus. Secundùm naturam quidèm, cum & ipsi quantitate, & tẽperatura symmetriam, ac commoderationem, qua salubrè seruare hominis statum queant. Præter naturam verò, cum vel in substantia, aut excessu, atque defectu, vel in temperatura

Quomodo ex humorum vitio, aut symmetria, hominum morbus, aut salus pendeat.

Humores secundùm naturam.

Qui præter naturam.

Digitized by Google

vitium subest, tumque ægrotationem pariant. Habent enim singuli quique humores suos in crassitie, lentore, tenuitate, calore, frigiditate, humiditate, ac siccitate: tum excessus, atque defectus proprios veluti fines, quibus naturales dici merito possint.

Sanguis naturalis qualis dicatur? Et qualis vitiosus?

Vtpote sanguinem naturalem tum dicimus, cum calidus, atque humidus moderate, substantiæ mediocris, calore rubeus, sapore dulcis fuerit. Qui & ipse, si vel propriæ naturæ vitio, aut putredine, vel alterius cuiuspiam vitiosæ substantiæ immistione, à suo ipsius statu immutetur, vitiosum iã & non naturalẽ euasisse eũ, verè pronũciamus. Vnde fit, vt putrescẽte sanguine, quod illius tenue est in bilem flauam, quod crassum, in atrã bilẽ, vel Authore Galeno degeneret.

Lib. 2. de diff. febr. veluti, & Auicenna libro sui canonis, & libello Canticorum.

Quin & absque putredine ipse, se ipso interdum, aut calidior, aut frigidior, crassior, tenuiorq; euadit. Nonnunquam verò aliena cuiuspiam, eiusq; vitiosæ substantiæ contagione, aut atrabilarius, aut pituitosus, bilios us, serosusq; efficitur; vnde varios sæpe ob humorum commixtionem, tum colores, tum sapores nanciscitur: amaritudinem, salsedinem, acerbitatem, nigrorem, flauitiem, & albedinem, pro ratione superantis in eo humoris.

Pituita secundum naturam quid?

Sic quoq; & pituitam secundùm naturam censemus, quæ temperatura frigida sit, & humida, substantia lenta, colore alba, saporisq; pene expers: quæ enim talis fuerit, apta est, vt naturæ actione in sanguinem

Digitized by Google

guinem non raro vertatur, cùm sit vtique sanguis potentia, hoc est sanguis non plene coctus, qui concoqui tandem caloris natiui ope, ac propè elaborari, ac confici possit. Ac proinde nullum huic natura instrumentum peculiare ad expurgandum condidit, propterea quod, frigida, humidaq; cùm sit, ac veluti ex dimidio coctum nutrimentum, desiderat is succus non vtique euacuari, nec vlla in parte priuatim consistere (veluti bilis tum flaua, tum atra, quarum alteri natura lienem, alteri folliculum hepati subtensum peculiariter dicauit, ne cum sanguine confusæ ipsum vitiarent) sed magis in corpore manens alterari. Quod enim pituitæ in ventriculo generatur, ac cum humoribus, qui ex cibo, ac potu in iecur digerantur, perfertur, dum cum is vnà concoquitur, sanguis euadit. Quod vero in regione ventriculi reliquum est, à defluente ex iecinore in intestina bile exterſum per inferiorem ventrem egeritur. Quæ docta Galeni cum lib. de Atra bile, tum secundo de Facult. naturalibus sententia est.

Tum verò in id etiam per vniuersum corpus fer- Pituitæ naturi pituitam necessarium fuit, vt artus omnes, & quæ ralis vsus.
voluntario motu agitantur membra, humectari ab hoc succo, ne nimio motu arescant, commode possint. Pituitæ verò proinde, atque aliorum humorum, vt genus quoddam vtile, naturaleq; in animalibus est, præsertimq; in homine, sic genus quoddam aliud

Digitized by Google

In pituita quid salutare, & quid inutile sit?

inutile, ac præter naturam. Quod enim pituitæ dulce est, & in venis cum sanguine fertur, id salutare est animanti, & naturale: quod verò acidum salsum vé est, id omnino inutile, & præter naturam.

Acidum enim omnino crudum est, salsum vel ex putredine, vel ex salsæ seroſæ humiditatis admixtione ortum habet: vtrumque autem inutile, & præter naturam. Nec solùm hæc duo pituitæ præter naturam genera statuenda sunt, sed plurima quoque

Alia pituitæ præter naturã genera.

alia est etiam inuenire, nempe valde tenue, & aquosum, tum aliud quoddam crassum, lentam, ac muci speciem referens, quod sæpe distillationibus expectorari, atque screatu eijci planè videmus. Quin & in tantam sæpe numero crassitiem euadere pituitæ certum quoddam genus cernimus, vt in tophorum duritiem, instar gypsi (vnde gypseum meritò dictum est) concrescere ipso sensus iudicio cernamus, vt in articularijs doloribus non raro experimur.

Salsa pituita.

De salsa verò pituita, nũ ex terrestrium partiũ, atque adustarum, & amaritudine infectarum, cum ipsa admixtione (vt ex professo voluit Auicena) gignatur: num verò potiùs ex putredine, aut seroſæ, cum ipsa humiditatis confusione, vt Galenus; de eo hic, nec iudicium, nec collationem facimus, sed nostrum sequimur stylum, ac institutum.

Fen. 1. primi, doctr. 5. cap. 1.

Pituita vitrea.

Esse, inquimus, rursus pituitæ genus quoddam, quod vitro liquato simile cùm sit, vitreum humorem

meritò

Digitized by Google

meritò Paraxagoras nuncupauit. Sæuissimos hic cruciatus, doloresq; acerbissimos creare solet, si vno ipsum loco, vi contineri accidat, vel luculentissimo Galeni testimonio, qui tantos se ab vitreo hoc humore pertulisse dolores recensет, vt intestina sibi terebra perforari crederet, iniectoq; rutaceo calenti cum calculum se pati existimaret, vacuata tandem ingenti vitrei humoris copia, dolore omnino leuatum, vt ipse de se secundo affectorum locorum, explicata tanti symptomatis luculenta historia narrat. Sed iam de pituita satis.

Sermo de bili vtraque.

De bili vtraque modo dicendum. Medicis porro solemne est, vt cum bilem absolutè proferimus, de flaua intelligamus, vti Galenus lib. 3. de Alimentorum facultatibus, capite De melle; & lib. de Tumoribus præter nat. utq; comm. 3. & 5. in sextum de popularibus morb. super textu, lingua lotium significat, conceptis verbis affirmat. Hic itaque humor substantia tenuis calidus, & siccus potèst ate, colore pallidus, seu flauus, sapore amarus suaptenatura esse solet. Gignitur in his potissimum, qui calidiore, siccioreq; temperatura, cum totius habitu corporis, tum verò hepatis prædicti sunt. Hi enim multa bili abundare dicuntur, præsertim si calido victui, laboribus, inedijs, vigilijs, & grauibus animi curis dediti sint; si item in regione, & tractu Cœli calido, vitam degant.

Bilis flaua quid?

In quibus potissimum gignatur.

Digitized by Google

Bilis duplex natutalis,& præternaturalis.

Galen. 2. de nat. facult. Auicen. fen. 1. prim. doct. 4. cap. 1.

Bilis porrò, vel Galeni, & Auicenæ testimonio duplex esse deprehenditur, naturalis altera, altera præter naturam. Naturalis (inquit secundo de Facult. natu. Galenus) quod in nutrimento assum, ac „ *veluti vstum, calidissimumq; ac dulcissimum est,* „ *id flaua bilis est, nempe tenue quid, humidum, &* „ *fluidum, non quale cum ad vltimum est exustum,* „ *flauum, igneum, & crassum, vitellis ouorum simi-* „ *le, hoc namque præter naturam iam est; alterum* „ *verò secundùm naturam. Ab immodico autem calore hunc gigni humorem, idem ipse præcitato de naturalibus facult. lib. abunde testatur, sicuti & ipsam quoque bilim vnà cum sanguine in iecore, & venis ortus sui initia ducere. Esse autem bilim sanguinis spumam, non Auicenna solùm, sed & ipse Ga-*

Bilis ex Galeni & Auicenæ mente sanguinis spuma est.

lenus conceptis verbis lib. de vsu part. 4. astruxit, dum humorem hunc fieri in vino supernatãti, veluti atram bilem, quæ subsidet, feci apposita similitudine confert. Vult enim Chylum in hepate à visceris caliditate velut vinum ipsum musteum feruere, concoqui, alterari ad sanguinis vtilis, & benigni generationem. In ebullitione verò huiusmodi, hanc quidèm eius superfluitatum subsidere, quantacumq; est lutosa, & crassa: hanc autem, quæ est subtilis, & leuis, veluti spumam quandam supernatare sanguini. Constat igitur bilim, sanguinis veluti spumam esse. Quod quidèm ipsum in sanguine, qui secta vena:

à bi-

Digitized by Google

à bilioſioribus corporibus manat, perſpicere eſt. Tenuem enim quandam, aqueamq; in eo ſubſtantiam colore quidèm flauam, conſiſtentia verò ſubtilem, & leuem ſupernatare videmus, quam eſſe bilem certo ſcimus. Huius verò multa portio vnà cum ſanguine, vaſa permeat ad membra bilioſa enutrienda, ſanguinemq; attenuanaum: reliquum verò ad veſicam felleam, ceu ſuperfluum, ac noxium futurum, niſi à ſanguine ſecerneretur, à natura transfertur, tam vt ſanguis ipſe totus ab hoc humore deterſus, ad alendum aptior reddatur; tum verò vt ab eo inteſtina, ab excrementis, & pituita multa viſcida detergeantur, vellicationeq; ſua, & mordicatione ad egerendum promptius excitentur. Atque ij bilis huiuſmodi, quæ ſecundùm naturam eſt, vſus ſunt.

Vſus Portionis bilis cum ſanguine mixtæ.

Bilis autem præter naturam varia genera ſunt, vitellina, porracea, æruginoſa, cœrulea, & iſatidis colorem referens, vt Galenus 10. de ſimp. cap. de felle teſtatur.

Bilis præter naturam varia genera.

Vitellina ex aſſatione bilis, quæ ſecundùm naturam eſt (ſi quid Galeno creditur) prouenit: ſi quid Auicennæ, ex pituitæ craſſæ cum bili commixtione. Vtrumque autem accidere, in ægrotantium plurimorum excretionibus experimur. Interdum enim craſſam bilem, vitellis plane ouorum ſimillimam, tandemq; viſcidæ pituitæ admixtione eſt cernere: interdum verò ſine hac, craſſam, & valde aſſatam, vt in

Bilis vitellina. Lib. 2. de Nat. facult. ſen. 1. primi doct. de hum.

Digitized by Google

vt in ardentibus febribus, & quibusdam tertianis conspicari licet.

Bilis porracea, & æruginosa, earumq; sedes.

Porracea verò ex maiore assatione, sicuti, & æruginosa, prouenire creduntur. Sed porracea, & æruginosa magis in ventriculo (etsi nonnumquam in venis) gigni, vel Galeni testimonio solent: vitellina magis in iecore, & vasis.

Atra bilis, secundùm naturam.

Sequitur atra bilis, cuius essentia (eius dicimus, quæ secundùm naturam est) fæx esse sanguinis dicitur, & pars illius crassior, ac velati terrea magis, quæ sanguini mixta, alendis membris frigidis, ac siccis qualia ossa sunt, seruit.

Humor qualis?

Est autem humor hic substantia crassus, & densus, atque ob id etiam grauis, temperie frigidus, & siccus, terræ proportione respondens, colore ater, aut liuidus, sapore acerbus: Plurimum verò illius in lienem, ceu vasculum illi à natura apparatum deducitur, vt sanguinem puriorem hac feculenti humoris secretione natura efficiat: sicq; alendo corpori, magis sit ex vsu.

Ex quibus nascatur?

Nascitur porro ex crassiore alimenti parte, vt lib. de Atra bile, & 2. de Facult. nat. Galenus affirmat. Huius porro præter naturam species multæ, ac differentiæ sunt, tũq; verè quicquid ita genitum est, atra bilis nuncupatur.

Præter naturã atræ bilis differentiæ quibus gignantur.

Nam quæ secundùm naturam est, ea melancholicus succus à Galeno nũcupatur. Non sic autem atra bilis, vt secundo de Facult. natur. & lib. de Atra bile videre est. Omnes verò atræ bilis præter naturam

naturam differentiæ, vel vstione immodica, & incineratione, vel putredine igni asseuerat, memorato de facultatibus natu. lib. Galenus. Atque hæc de humoribus breuiter dicta sint (ex quibus natura, & hominum complexiones constãt, ac componuntur) si modo illud adiecerimus, quonã secundùm naturam loco, humores omnes contineantur, & quæ cuiusq; horũ propriæ dotes, quæ enarranda veniunt.

Consistunt autem omnes in vasis per naturã humores, vnà cum sanguine confusi, præter quam quod ex illis in suas proprias sedes relegatum est, nempe bilis in folliculum hepati subtensum, melancholici succi in lienem. Sanguis porro suaptenatura si purus, nitidusq; fuerit, bene carnosos, hilares, facetos, in rĩsum pronos, moderatos, venustos, ac bono habitu, coloreq; præditos, & ingenio bono facit, longæuos etiam. Sanguinis probi vis, & facultas.

Hic in venis, & arterijs continetur, vt dicato ad id libro Galenus probat, quærens num sanguis in arterijs contineatur. Sed hic altero, qui in venis continetur longe tum calidior, tum tenuior, & flauior est, vt idem author primo de locis affectis, mox ad initium testatur. Sanguificationis opifex viscus iecur est, vt lib. 3. de vsu part. Galenus docet. Sanguinis locus, & sedes.

Pituita segnes, obesos, tardos, somnolentos, male cohoratos, & ad actiones, seu naturæ, seu voluntatis ob eũdas ineptos, ad hæc ingenio stupidos, & obliuiosos Pituitæ vis.

Digitized by Google

reddit: atque ijs (vt Cicero ait) anima pro sale veluti suibus data est.

Flauæ bilis vis.

Flaua bilis citos, acutos, solertes, ingenioſos, iracundos, mente leues, corpore agiles, macilentos, & colore ex rubro flaueſcentes, calidoſq; ad tactum facit.

Atræ bilis vis.

Prout atra bilis, desides, doloſos, perfidos, moroſos, triſtes, timidos, & puſillanimes, & colore lurido, aut plũbeo coloratos, ad hæc frigidos, & male cõcoquẽtes reddit: Sed ſi moderata, & ſanguinis puri radijs illuſtrata fuerit, ingenioſos, memores, & ad magna paranda facinora aptos facit, vt Ariſtoteles 30. ſectione problematum, problemate 1. & Marſilius Ficinus lib. de Triplici vita doctiſsime explicarunt.

Flauæ bilis moderatæ virtus.

Humorũ vſus, & ſanguinis qualis.

De vſu verò humorum iam dictum eſt. Sanguinis hunc eſſe vſum, vt nutriat: ſolus enim ſanguis nutrit, vt rectè Ariſtoteles indicauit. Pituitæ, vt interdum coctione perfectiore in ſanguinem vertatur, artuſq; humectet. Flauæ bilis, vt expultricem inteſtinorum facultatem promoueat, & à pituita multa, quæ illic ſubeſt expurget, ac detergeat. Atræ bilis, vt ventriculi actiones, acerbitate ſua ventrem intendens, & in ſe ipſum contrahens, ac corroborans, firmet, & comprehendere exquiſite cibos, & retinere, quoad ſufficienti in eo mora caloris natiui actione concocti ſint, cogat, vt Galenus lib. de Vſu part. quinto cap. 4. ſub finem conceptis verbis oſtendit: non autem vt famem, & appetentiam excitet

Pituitæ.

Flauæ bilis.

Atræ bilis quæ non vt famem excitet, ſecundùm Auic. ſed tantùm vt ventriculũ cogere, ac cõtrahere faciat, vt cibo, cõuenienti mora concoquat.

Digitized by Google

excitet (vt sensisse apertissime visus est Auicena) in ventriculum atra bilis confluit. Non enim id præstare atra bilis potest, sed tantùm ventriculum cogere, ac contrahere, vt cibos mora conuenienti concoquat, vt docta fuit Galeni sententia.

Fen. 1. primi, doct. 5. cap. 1. 5. De vsu part. cap. 4.

Y porque en la cura de las complexiones colericas, flegmaticas, y melancholicas de los que padecen la propria enfermedad de que trato, y me curé, es necessario variar la qualidad, y aplicacion de los remedios, (*Secundùm magis, & minus*) segun enseña toda la Medicina, haré solamente algunas aduertencias, màs infalibles, y necessarias, conformes a mi opinió, y que mayor fuerça tuuieron, en mi enfermedad, y complexion, quando tratare de la hypocondriaca contraoperante, que fue la principal, y de mas duracion que las otras dos enfermedades; de donde se coligirà, con mas claridad, y efficacia, la fuerça que en ella tuuo el humor flegmatico de que mi complexion es compuesta secundarió, como ya tengo dicho; lo que fue causa parcial, y material del humor melancolico caudal, y principio desta enfermedad.

Digitized by Google

PROLOGOMENA:

De la inflamacion vniuersal del higado, y partes circunuesinas.

PROLOGOMENA.

Pro huius affectus, & tractatus perfecta intelligentia, ac distincta cognitione.

PARAPHRASIS.

QVamquam in præsenti affectione iecur nimio adaucto calore fuisset affectum, à quo febris subsecuta, cor, & corpus vniuersum occupare incepit, non ideo veram, ac peculiarem ipsius iecoris inflammationem, seu apostema, barbarè loquendo, iecur ipsum patiebatur, sed à phlogosi, incendio ve quodam vniuersali incendebatur, quod æquè cæteras partes ipsi connexas, & certo modo cõtinuas, per consensum afficiebat; sicut Mesenterium, pancreas, meseraicas, venas, & arterias ibi sitas: quæ ob inusitatum incendium (ipsi iecori familiaris, & peculiaris character) tãquam insolitæ, & ab eo alienæ, maiori affectione à phlogosi excitata laborantes, scilicet cum dolore, æstu, tumore, ac duritie, ideo tale inflammationis nomen sortitæ sunt. Iecori verò tamquam nobiliori, ac principali membro tale inflammationis nomen primo imposuimus; ipsius verò partes

Digitized by Google

partes (iuxta portam sitas à Græcis Pyloron dictas) per consensum, ac secundario phlogosim, seu inflammen (vnde & phlegmones, id est, inflammationis nomen de ipsis afferre antiqui consueuerunt) pati dicimus, dictis symptomatibus adiunctis, sicuti, & nos experti fuimus. Galen. 3. de loc. affect. cap. 7.

Explicandum deinde est, Zirbum, Latine Omẽtum, & Epiploon, à Græcis dicitur ab Epi, quod est supra, & ploon, quod est eminere, quasi eminens supra totum. Qui est quidam panniculus inuoluens, & cooperiens stomachum, & intestina, ex duabus tunicis densis, & subtilibus sibi inuicem suppositus, multis verò arterijs, & pinguedine non pauca constans ad calefaciendum membra dicta a. *ordinatus: cuius origo* b. *est à partibus, quæ sunt secundùm dorsum ipsius peritonæi.*

a Ex Galeno in 4. de vtilitate cap 9.

b Guid. ttr. 1. doctr. 2. de anatomia cap. 6. pag. 28.

Mesenterium cum septem venis, quæ in portas confluunt: quod quando ab anatomicis ministris pãditur, atq; extenditur, vt quæ dicuntur conspicua fiant omnia; succedit illi pancreas, media inter mesenterium, atq; ventriculum sede. A quo deinde ventriculi sequitur narratio, quem aqua per os, & gulam demissa, nonnulli impleuerunt, vt suo se tumore manifestius promeret, naturalemq; situm teneret. Quem vt omnes conspexerint, pyloron ab eius ima parte deductum, hincq; ieiunium per pancreas in mesarei foras excurrens persequi decebit, &c.

De quo pulchre Vesalius lib. 5. de hum. corp. fab. cap. 4. Andreas Laur. lib. 6. de organ. natur. in imo ventre contentis cap. 15.

Digitized by Google

Fernel. lib. 1. de partibus corp. hum descriptione, pag 58.

In quibus omnibus adfuit æstus, & super renes, in hepatis regione, & musculis longitudinalibus (qui gratitate quadam, & renitẽtia, vix manibus apprehensa, postea affecti fuerũt, in morbi processu) venis, & arterijs panniculi ipsius hepatis; qui calor, seu phlogosis ab obstructione ipsarum partium retentus, & irritatus, ex eo quod initium facile non inueniebat, talem perpetuabat affectum.

Eodem etiam modo partes, quæ iuxta portam venam sunt, (à Græcis Pyloron dictæ, ex Galeno 3. de locis affect. cap. 7.) erant affectæ continuè.

CAPITVLO II.

En que trato de como cahi enfermo.

EN este año presente de 1621. Viernes de la Semana Santa, 9. de Abril, a la tarde, cahi enfermo (hauiendo algunos dias que andaua bien quexoso de vnos dolores de cuerpo, higado, riñones, y espaldas, muy escalientado) de vna inflamacion vniuersal (hablando *lato, & antiquo modo* porque, segun Galeno, *4.* inflamacion se toma de tres maneras, como adelante se dirà) del higado, y riñones, juntamente con algunos calosfrios por el cuerpo; y frio no mucho,

a Galen. 2. de arte cura. ad Glauc. c. 1. Lib. Met. 13. Lib. 2. de arte curat. cap. 2. Et de inæquali intemper. Et de differ. morborum.

por

Digitized by Google

por los extremos, de los quales fui enfriandome, aunq̃ de espacio, por el discurso de la noche no poco, hasta q̃ me sobreuino vn dolor grãde de cabeça, demas de lo q̃ juntamẽte sentia en las espaldas, con el fuego sobrepujante de la calentura, que yà entonces estaua bien aclarada, y conocida: y desta suerte fui passando la noche, assaz dolorido, hasta amanecer.

Al siguiẽte dia, por la mañana, vsè de vna melezina comun, con que obrè moderadamente, entonces me sangré en el braço derecho, vena de todo el cuerpo, y me sacaron doze onças de sangre, assi por la necessidad presente, y grande inchimiento, y calor, que no pocos dias hauia, sentia con gran difficultad en todas las acciones; como por ser costumbre mio, vsar en mi persona de sangrias copiosas, y conformandome con Galeno, con lo q̃ en breue me hallo aliuiado, descargado, y templado; ayudandome a esto mi complexion sanguinea, como queda dicho, y ser de naturaleza robusta, bien que enfermo algunas vezes; lo que mas es, por el enchimiento de humores, y cargaciõ de la sangre demasiada, que crio, que por otra causa alguna de las muchas que principian estas enfer-

Meleſina, y sangria primera.

Cum Galeno lib. 9. Meth. cap. 4.

Digitized by Google

enfermedades; de aqui naſcio el coſtumbre (deſde el año de 1595. haſta el de 1608.) de ſangrarme todos los años quatro, y cinco vezes en el tiempo, y ſazon en q̃ me hallaua mas valiente de fuerças, en pie (hallandome pero repleto, y algo embaraçado) lo que vſè en el Reyno de Angola, donde reſidi nueue años, en ſeruicio de ſu Mageſtad; y deſpues de boluer, en eſta Ciudad de Lisboa, al cabo de algunos años, dexè de vſar deſtas euacuaciones, ordinarias en mi, compenſando por otra via la falta que me hazian, que era tan grande, que en vn año que dexè de hazerlo, quando lo acoſtumbraua, por eſtar impedido en el Braſil aſsiſtiendo al Gouernador de aquella Prouincia, Diego Botello, en la Ciudad del Saluador, en vna occaſion que tuuimos con quatro naues de Olandezes (que ſurtas en aquel puerto, en quarenta dias continuos, no dieron mas lugar, que a la defenſa) enfermè, con vna calentura de ſangre muy grande, y algunos flegmones por el cuerpo, de que eſtuue ſangrado muchas vezes, y purgado, tal es la coſtumbre *a.* entrañada en naturaleza, la qual no ſufre mudanças, *b.* y ſubitas mucho peor. En el miſmo dia por latarde, que fue Sabado diez de

a Vt Ariſt. his verſibus ex Euano Poeta teſtatur lib. 7. mora. cap. 10. Conſuetudo valet longos manſura per annos: Illaq; naturã vires ſi ſumpſeris æquat.

b Et Hip. 2. Aphoriſm. 50. Et Galen. lib. 2. de temp. Conſuetudo enim eſt acquiſititia quædam natura, ait Galenus 2. de motu muſculorũ.

Digitized by Google

de Abril me bolui a sangrar en el otro braço, vena de todo cuerpo, y sacar otra tanta quantidad de sangre, como por la mañana, y como se hizo en los dos dias siguientes, mañana, y tarde, a doze onças de sangre en cada sangria, las quales por todas fueron seis, las mas dellas en el braço derecho, vena del Arca, conforme la doctrina de Hypocrates, *a.* y de Galeno: lo que se hizo con tanta prissa, y liberalidad, segun la doctrina de Galeno *b.* que dize, que la comun indicacion de la cura de los flegmones, es la euacuacion. Y en el capitulo vndecimo del mismo libro *c.* dize, que la sangre que corre al higado, para hazer la dicha inflamacion, igualmente se deue reuelir, y euacuar. Y porque, como sabemos (y bien lo aduirtio vn moderno) *d.* que la sangria, copiosa, y hecha con breuedad, en la curacion deste mal, como remedio principal, suele muchas vezes sobrar. De la misma manera Auicena *e.* nos enseña lo mismo. Como tambien por estar bien acordado de vn apostema interior de q̃ (en el año de 1614.) estuue en gran peligro de vida, originado de otra inflamacion semejante a esta. Y vltimamente, porque *f.* la subita, y copiosa sangria, en este caso, vale para la declinacion

Sangria segunda.

a Hyp. lib. 4. de ratione vict. in mor acut. comt. 24. Ea namque vena velocissimè, & plurimum ex ijs, &c.

b Galen. lib. 13, Met. cap. 6. Scilicet, Communem omnium phlegmonum curationis indicationem esse euacuationem: quæ verò adhuc in generatione sunt, in ijs prior vacuatione est cõfluentis in affectum locum sanguinis inhibitio.

c Galen lib 13. Met. cap. 11. Scilicet. Ergo pariter tum reuelendus, tum educendus, qui ad iecur fluit, sanguis est, interna in dextro cubito secta vena, propterea quod & è directo, & ampla via cum vena quæ cana dicitur, societatem habet: hac non apparẽte media secanda est: quod si ea nec se ostenderit reliqua ac tertia incidenda est, quæ humeralis dicitur.

Digitized by Google

clinació de la causa antecedéte, y para quitar la cójũta; la qual inflamació hecha en abcesso suele ser mortal, llegãdo la corrupcion a la carne del higadõ; y si la materia fuere semejante a las hezes del azeyte, como lo enseña g. Hypocrates, y Galeno. Iuntamente por el grande dolor de cabeça, que aun sentia, con el gran calor sobre el higado, riñones, meseraicas, y mayor sobre la parte gibbosa, y sobre los moresillos longitudinales, (los quales con vna graueza, y resistencia, que con difficultad se podian comprehender con las manos, despues se hallarõ lezos) y arterias del paniculo del mismo higado; lo qual calor, ó phlogosis, como le llama Galeno, retenido de la obstrucion de las mismas partes, y prouocado, por no hallar camino facilmente, hazia la tal affliccion: y por la gran replecion que en todas las venas del cuerpo sentia, *h.* en lo que faltando la euacuacion de la sangre necessaria, ó a lo menos sendo menor de lo que conuiene, se aumenta la inflamacion, y solo por essa causa se haze el abscesso.

Y si la euacuacion fuere grande, *i.* en vn dia se quita la inflamació, y con verdad puede de-

d *Celeris enim, ac lata sanguinis missio in huius affectus curatione semper vt auxilium principale non nũquã sufficiens est.*

c *Auicen 1. 4. ttr. 3. cap. 12. Scilicet. Phlebotomia igitur in primis, & non hasites in hoc quum non est prohibitio fortis, & extrahe sanguinẽ abundantem. &c.*

f *Et denique, quoniã subita, & copiosa sanguinis missio in hoc casu, valet ad declinationem causæ antecedentis, & amotionem coniũctæ, quæ in abscessum versa lethalis est, cum ad carnem vsquẽ hepatis corruptio pertingat & pus simile apparet fecioleï, ex incocta putredine propriæ illius substantiæ: si autẽ pus intra tunicas contineatur nihil patiẽtur substantia hepatis, vacuato pure liberãtur omnes. Neque enim necessarium est hepate suppurato hominem interire, nisi magnum sit vitium.*

g *Hypoc. 2. de morb. Et 7. Aph. 45. & 44. Pulmone suppurato.*

to, &c.

h *Galenus 13. Met cap. 6 & 11. Vbi si sanguis non mittitur, aut minus quã decet mittatur, inflammatio augetur. &c.*

Digitized by Google

de dezir el Medico que ha degollado la callentura, como lo dize Galeno, añadiendo mas, que la sangria copiosa haze k. para el fluxo de la sangre, y juntamente refrigera, quales eran las necessidades presentes. Lo q̃ se deue hazer, *l.* guardando siempre la fortaleza, y fuerças del enfermo, scopo principal en todas las euacuaciones vniuersales. Con lo que passè la noche siguiente, mejor que la otra passada; y en esta cõformidad fuy vsando en los dias siguiẽtes, como queda dicho de las de mas sangrias, teniẽdo la sangre mas de caliente, que de podrida, por ser la causa el heruor del, y no la putrefacion, y ser aũ en el principio de la enfermedad, en que perdomina tanto la quantidad del; y para euacuar, y reuelir, conforme a Galeno en los lugares citados.

i *Gal. lib 9. Met. c. 4. Scilicet, quod si sanguis in magna copia mittatur, vnica die definit inflammatio, & vere potest dicere Medicus se febrem iugulasse.*

k *Et insuper, vt Galenus, & Oribasius docent, larga sanguinis missio optime sistit sanguinem fluẽtem, & refrigerat.*

l *Galenus 1. Aphor. cont. 4. Et lib. 11. Met. med. Et 8. Met.*

Del vso de los vomitorios.

TAmbien en este tiempo vsè de algunos vomitorios blandos, por sentir el estomago lleno, para euacuar los humores crudos, que en el estauan, y repercutir, en cierto modo, los que de nueuo venian, por causa del grande calor, y sentimiento del higado tan vesino, y de las mas

Digitized by Google

partes a el cercanas, que assi lo trayan de la cabeça, y de las de mas partes, y ambito del cuerpo. Y por vezes vomitè con ellos quantidad de agua agria, con alguna porciõ de colera mesclada, de manera, que me quedauan los dientes estupidos, y rebotados, y la garganta escandalizada, bien que algun tanto aliuiado despues desso.

Vso de melezinas blandas.

Y vsando juntamente de algunas melezinas blandas, y purgatiuas, y refrigerantes, y de extinctorios, y bebiendo agua cozida cõ cenada, puesto que la sed no era mucha, y de epithemas sobre la region del higado, dõde sentia gran fuego, y ardor continuo, como enseña Galeno, y de reuulsiuos, y repercutiuos en el principio desta inflamacion, quando frios, actual, y potencialmente, quãdo tibios, conformandome con los grados del calor mayores, y menores, como tambiẽ por razon de la facilidad para penetrar la virtud dellos a los miembros interiores escalientados; porque conforme a lo que dize Rufo Author graue, y otros muchos, en todas las inflamaciones es remedio vtilissimo vsar de remedios frios actual, y potencialmente tales; los quales, puesto que causen alguna obstrucion, es mayor el prouecho que

Galen. 10. Meth. cap. 6.

Vso de reuulsiuos, y repercussiuos en principio.

dellos

Digitized by Google

dellos se recibe en las tales occasiones, pues socorren, y prohiben el augmento de las tales inflamaciones; con lo que juntamente se dà satisfacion a los primeros scopos, para q̃ no se augmente la inflamació, por causa del fluxo, la materia que corre se buelua atras, y se arranque. Y secundarió se quite lo que està hecho de la tal inflamacion. Despues conforme al discurso, y processo desta enfermedad, vsé de los mismos remedios, variando en ellos, conforme al estado de la enfermedad, como tenemos por regla general, y verdadera.

Scopi duo priores. Scilicet. Ne ampliùs augeatur inflammatio propter fluxum, vt materia fluens retrahatur, & reuellatur. Secundo vt id quod factum est inflammationis tollatur.

De los pulsos.

DE los pulsos que en estos dias sentia celeres, y frequentes, puesto que algũ tanto submersos, lo que parecia ser por causa del replemento de las venas, julgué juntamente sub duros, como Galeno dize dellos en muchos lugares, el pulso de la inflamacion del higado ser tal, qual costumbra ser en todas las inflamaciones, a saber, duro, y desigual, aunque no tanto como quando las partes nerujosas se inflaman; por q̃ entonces serà mayor, y mas largo, quando

Galen. 4. de cauſ. puls. cap. 7.

Galen. 4. de praesag. ex pul. cap. 4.

Digitized by Google

sea la inflamacion en parte trauada de venas y arterias, como es manifiesto de Galeno, en el lugar citado.

Galen. eod. lib. cit. 4. de cauſ. pul. 4.

Contradicion.

Galen. 5. de loc. affect. cap. 7.

Contradicion de Galeno.

Y Aunque el miſmo Galeno diga en otra parte, a quien Auicena ſigue, y quaſi todos los Arabes, el pulſo en las inflamaciones del higado ſer vndozo, grande, veloz, y frequente, en lo que parece hauer alguna contradicion:

Reſpueſta.

Galen. 6. Aphor. ſent. 5. in comm.

Como ſe declara, y conforma.

A eſta ſe reſponde con las palabras del miſmo Geleno, adõde dize, hazerſe la inflamacion del higado, por dos maneras, en la carne, y en las miembranas: ſi en la carne, es el pulſo vndoſo, veloz, y aun blando; porque la carne del higado es blãda, y floxa; donde ſe ſigue, que el mouimiento de las arterias haya de ſer ſemejante al lugar affecto: mas quando ſe haze la inflamacion en las miembranas, como las tales ſean duras, y eſpeſſas, el pulſo ſe haze duro, ſerrino, eſtẽdido: y anſi quando Galeno eſcriue, ſer vndoſo el pulſo, ſe entiende, ſer hecha la inflamacion en la carne; y quando duro, ſer hecha en la miembrana.

De

Digitized by Google

De las vrinas.

LAS vrinas eran croceas, y algo rubeas, mas calidissimas (y si no me engaño por ninguna otra razon, si no es, por que saliendo la vrina de vna hornaza ardiente, que es el higado inflamado, y corriendo por los riñones, y vreteras tan escalientados, de necessidad se haze calida, y crocea) los cabellos de todas las partes del cuerpo sentia secos, y resios en demasia, y assi estuuierõ hasta los 80. dias de la primera enfermedad, con el mismo fuego en las vrinas, que fue continuando por todo el discurso desta, y de las demas enfermedades que a ella se siguieron.

De la camara.

DE la camara estuuẽ siẽpre en todo el discurso desta, y de las demas enfermedades, muy falto, y ansi vsé siẽpre de muchas melezinas purgatiuas, y refrigerantes, con casiafistola, oleo rozado, y de violetas, y açucar, &c. lo q̃ todo atribuyo al calor demasiado de los intestinos, y miembros principales, que descecando las humedades de las hezes, impedian el exito natural, y necessario, a quien la facultad expultrice no podia mouer, ni expelir.

Del

Digitized by Google

Del sueño.

EL sueño, en todos estos dias, fue muy poco, porque los mayores eran algo menos que de dos horas, hasta dos y media quando mayores, cõ ilusiones tristes, y ordinariamente con cosas negras (por causa de la grande destemplança del higado caliente engendrador de los humores negros, de los quales se lleuantauan semejantes, y tales vapores a la cabeça.) Los demas menores, y con interrupciones cõtinuas, lo que causauan los muchos vapores acres que de continuo se lleuantauan al cerebro, y lo molestauan, como dize Serapion, con lo qũe me sentia muy quebrantado, y tardo para qualquiera de los moujmientos.

Del dia seteno de la enfermedad.

Scribit enim Aretæus in principio harum inflammationum necessariũ esse, & parùm edere, & parùm potare.

DEsta suerte fuy continuando hasta el seteno (q̃ fue en 16. del mismo Abril) comiendo poco, segun Aretæo, con dietas de lechugas, borrajes, con poco azeyte, menos vinagre, sin dulce, y con tizanas a las noches, que tal vez me quedauan en lugar de cena; porque de mas de otras razones, y de

Digitized by Google

y de ser principio de la enfermedad, en todas las inflamaciones, y enfermedades agudas, se deue vsar de poco mantenimiento, y muy poquito en el vigor de la enfermedad, como dize Hypocrates, Galeno, y Auicena. Passado lo qual, me hallè muy mejorado, puesto que no sin los fuegos, y sentimiento ordinario en las partes lesas, y escalentadas.

Hyp. 1. Aphor. 7. & 8.
Galen. 1. ad Glauc. cap. 8.
Auicen. lib. 4. fen. 1. ttr. 2. cap. 8.

Dia en que me lleuantê la vez primera.

A Los 18. de Abril, noueno dia de la enfermedad, me empecè lleuantar, (por merced de la Virgen de la Piedad) y andè por casa algunos pocos dias, por no poder quietarme en la cama, continuando con la misma orden, y regimiento; y el mal juntamente no cessando.

Al Sabbado 10. de Mayo (que fue el dia 31. de la enfermedad) por la tarde, començó a crescer la destemplança del higado, y riñones, por la misma orden primera, con lo que estuue inquietissimo por toda la noche siguiente.

Y para que se entienda la causa por que vnas vezes llamo a esta passion, inflamació,

Digitized by Google

y otras, deſtemplança caliente: es meneſter ſe ſepa, que ſegun Galeno, inflamacion ſe toma de tres maneras. La primera, por qualquiera deſtemplança caliente, y deſta manera la callentura es inflamacion, y aun el miſmo Galeno, *a.* en el lugar citado, a la callentura llama, inflamacion. La ſegunda manera como ſe toma, es por qualquier humor caliente, como por la Eriſipola, Erpetè, ò Carbunco. La tercera, y mas propria es, por el flegmon, que es la propria inflamacion, que ſe engendra de ſangre, y eſta es la que ſe llama exquiſita, y en Latin, flegmon. Eſtas tres indiſpoſiciones ſuelen padecer el higado, riñones, y partes a ellos vezinas, como lo han padecido los miembros, y partes arriba dichas, ſintiendo a la cõtinua eſta deſtemplança caliente, que en Griego ſe llama, flogoſis, y Galeno le llama, inflamació ſeca, como arriba diximos.

a Lib. 2. de art. curat. ad Glauc. c. 1. Lib. Met. 13.

Lib. 2. de art. curat. cap. 2.

Segunda manera de inflamacion.

Tercera manera es por el flegmon.

Libris alegatis, & de inaquali intẽperie.

Lib. 2. de art. curat. ad Glauc. c. 1. Et lib. de diff. morborum.

Repeticion de las ſangrias.

Mas ſangrias.

ENtonces al Domingo me mandè ſangrar mañana, y tarde, y Martes por la mañana ſolamente (lo que no hize al Lunes,

Digitized by Google

Lunes, por me sentir con nueua terciana) y las sangrias todas de doze onças de sangre cada vna dellas: diminuyose el accidẽte, con vsar juntamente de melezinas refrigerantes, y de las tizanas (que Galeno tanto alaba en el libro de Ptysana) y sobre la region del higado çumos de cerrajas, con oleo de axenxios en poca cantidad, y de membrillos, y poluos de çandalos, con vnas gotas de vinagre, para penetrar, todo mesclado con el calor blando de agoa caliente, conformandome con Galeno (que mesclaua el agoa en que hauia heruido el membrillo, con oleo, en lo qual heruia axenxios, y despues mezclaua el agoa con el oleo, y desto vsaua en el principio de la inflamacion) porque el higado es miembro muy profundado, por tener musculos, y el peritonæo, y otras partes dienças sobre sy, por esta causa tiene necessidad de remedios de partes delgadas, que lo penetren. *Galen. 13. Met. c. 5.*

Y en la region de los riñones vsaua de vnguente rozado, con çumos de yerua Mora, y leche del pecho de muger todo mesclado juntamente. *Vso de vnguentes refrigerantes.*

Digitized by Google

Vso de los mantenimientos.

COmia siempre pollos, lechugas, &c. y bebiendo agua cozida con ceuada, ò doradilla, ò hepatica. En Miercoles 19. de Mayo, y vispera de la Ascension de nuestro Señor Iesu Christo, dia 40. de la enfermedad, de que estaua sangrado nueue vezes, a doze onças de cada vna, que hazen suma de 18. sangrias, a seis onças, como es lo mas ordinario (por me haueren sobreuenido vnas tercianas dobles, de las quales se tratarà en su lugar adelante) que començaron en doze de Mayo, treinta y tres dias passados de la enfermedad, empecè a continuar con vnos xaraues para purgarme.

Dia en que empeçaron las tercianas dobles.

Y porque los fuegos, de que siempre me quexé en esta enfermedad, fueron en augmento con las tercianas que continuaron, de que estaua harto quexoso, y lleno de melãcolia, antes de purgarme, en vno destos dias por la tarde, en la declinacion de vna de las tercianas, vsè de seis sanguisuelas (por quanto la sangria de las venas del cieslo aparta lindamente del higado, por ser aquel lugar muy cercano al mismo higado, y los vasos

Continuacion de las tercianas dobles, que sobreuinieron a la primera enfermedad.

Vso de las sanguisuelas.

que

Digitized by Google

que dende alli se apartan para el ciesso son assaz manifiestos) con lo que me hallè algo mejorado.

Iunta de los Medicos.

EN este tiempo, que fue a los 45. dias de la enfermedad, embié llamar algunos Medicos, entre los quales fue el Doctor Cosme Damian, persona de quien tégo entera satisfacion, por muchas razones yà referidas en el prologo, para cõsultar con el los remedios que tenia hechos; y juntamente para hauerme de purgar, como yà determinaua (lo que no hize hasta aquel tiempo, por las grandes callenturas, y enchimiento de sangre, que sentia estar viciado cõ la mescla de colera, y flegma demasiada, y corrupta por adustion, causa antecedente de la futura melancholia negra, que fue la causa material de la tercera, y vltima enfermedad, de que en otra parte se dirà) con lo qual se fomentaua el augmẽto desta enfermedad prezente, de que voy tratando (que fue dilatado) y en el no se permitia vsar de medicamentos purgatiuos, lo q̃ solamẽte conuiene en la declinacion con las condiciones necessarias, conforme la doctrina de Hypocrates, y de

Auicen. lib. 3. tr. 4. cap. 18. fen. 1.

Hyp. 1. Aphor. 22.

Digitized by Google

y de Galeno(porque el euacuar con los medicamentos purgantes es familiar del fin de las enfermedades, como tambien lo es del principio, aunque menos, y mucho menos de los tiempos intermedios,como del incremento,y del vigor)porq̃ cerca el principio,y el fin de las enfermedades todo es mas remisso,en el vigor mas vehemẽte,como lo dize Hypocrates: y porque la expurgacion no se haze sino cosida, ò turgente la materia, como lo enseña Hypocrates: cozida no lo es,antes del vigor,turgente raramente, si no es en los principios de las agudas, quando los humores no esten firmados, entonces conuiene purgar, conforme la doctrina de Hypocrates.

Hyp.1. Aphor.24.

Hyp.2. Aphor.30.

Hyp.4. Aphor.10. Et 1. Aphor.22.

Eodem Hyp. authore loco ipso supra citato.

El Doctor Cosmo Damian aprouando lo que estaua hecho, le parecio bien hauerme de purgar;lo que por entonces juntamẽte entre ambos se ordenó, teniendo yà vsado por algunos dias, de xaraues rozado, y de violetas, y borasas, con que estauan los humores dispuestos,y preparados, para haueren de purgarse.

Digitized by Google

De las partes lezas en esta inflamacion.

YPorque mi inflamacion del higado occupaua mas las partes conuexas del (como queda dicho) que las concauas, y hasta aqui se tenia satisfecho solamente al primer escopo reuelendo, è impidiendo a la inflamacion, con los remedios que tengo dicho, y hecho. Y el segũdo escopo, que es sacar lo que està hecho de la inflamacion, tiene necessidad de dos generos de remedios, a saber, extrinsecos, è intrinsecos, vsé en primer lugar, por algunos dias, de remedios djureticos blandos, por ser en el principio (prouocadores de vrina) porque, como sabemos, esta parte conuexa del higado se purga mejor, y mas conuenientemente por las vrinas, y meatos de la bexiga, que por la camara, por donde mejor se purga la parte concaua, como lo dizẽ Galeno, y Auicena: (*Scilicet humores in caua iecoris existentes per aluum esse educendos*) y assi tomè por vezes el cozimiento siguiente:

Scopo primero.

Scopo segundo.

Vso de remedios diureticos.

Galen. lib. de constitu. art. med. cap. 17.

Galen. ibid.

Galen. lib. 7. Met. cap. 13.

Et 13. Met. c. 15.

Auic. lib. 1. fen. 4. doct 5. c. 1 pa 196.

Et lib. 3. fen. 14. ter. 1. c. 18. pa. 755

Vso

Vso del cozimiento diuretico.

Cozimiento diuretico.

R. *Sem. Citrul.*
Melon. an. ʒß.
Rad. Apij.
Ceterach. an. m.ß.
Rad. Fænic. ʒ.v.
Fiat decoctio in aqua Endæ. vſq; ad lib. j.

Para limpiar los meatos vrinarios vsè deſte cozimiento por algunas vezes, meſclando dos onças de xaraue violado con el, en lugar de açuquar, para lo dulçorar.

Otro cozimiento para el miſmo fin.

Cozimiento de caldo de pollo, ó polla.

Otras vezes mandaua hazer eſte cozimiento en caldo de pollo, ò polla, con lo que ſe conſeguia el effecto que pretendi, haſta llegar el tiempo de la purga ſiguiente.

De la purga con que me purguè.

Bebida purgatiua.

R. *Pulpæ Tamarind. ʒß.*
Sebeſten. n. xij.
Florum Cord. p. j.
Fiat decoct. ſecun. art. in aqua Hepatica. facta expreſsione.

R. Dict.

Digitized by Google

℞. Diet. decoct. ℥iiij.
Rhab. optim. ℈iij.
Spicæ- g. iij.
Infundantur per noctem secund. art:
Factæ expressioni adde syrup. ℞ *sat. solut. magistralis (qui conficitur ex infusionibus, 8. rosarum nostrarum, & vna rosarum Persicarum, vt sic minus calefaciat.)* ℥j. *misce, & fiat potus.*

De los medicamientos que conuienen a esta enfermedad.

YPuesto que en estos casos de inflamacion del higado, lo que directamente conuiene, son medicamientos lenientes, y que ayuden a templar, como son los *Tamarindos*, *Casia*, & *Syrup. rosat. solut. serum caprinum cũ eodem Syrup. Rosat. Diaprun. simp. sine scam. &c.*

Con todo esto ser desta suerte, nos parecio vsar juntamente del Ruibarbo, con los mas simplez; porque no eran calientes de manera que se pudiesse conseguir augmento de inflamacion, ni tan faciles que con el mesclados siruiessen de reboluer los humores sin expelerlos, lo qual seria causa mas de augmentar la inflamació, que de diminuirla;

Digitized by Google

teniendo juntamente atencion al humor de la terciana prezente, que solo con el Reubarbaro se purga muy complidamente.

Dia de purga.

A Los 45. dias de la enfermedad me purguè, con la purga fuzo dicha, con la qual obrè muy bien, y con facilidad, de manera que con nueue, ò diez cursos copiosos purguè gran copia de humores colericos, flegmas, y melãcholia, con lo qual quedè muy aliuiado, y mas agil en los monimientos, con gana alguna de comer, y los sueños de ahi a delante mas quietos, y de mayor duracion que los precedentes, y menos sentimiento de los fuegos passados; de todo di cuẽta al Doctor Cosme Damian, q̃ aprouò lo q̃ estaua hecho, y me alentò infinito dandome largas esperanças, con sus palabras, de que por momentos me hallaria mejor con el orden, y regimiento que conuenia, y que de ahi a delante mejor me pareciesse; con lo que se despidio por entonces, por le parecer no ser mas necessario.

Dia

Dia en que me lleuantè segunda vez.

A Los 46. dias me lleuantè despues de comer, sobre la cama, y fuera della, porque me senti de noche algo escalientado del higado, y riñones, por lo que recebi por la mañana vna melezina de cozimiento de ceuada, en mayor quãtidad, malvas, violetas, ciruelas passas, sazonada con açuquar, oleo rozado, y de violetas, y sin sal: la qual, despues de la hauer retenido por espacio de dos horas, por dos vezes la echè fuera, quedando algo aliuiado.

Melezina refrigerante, y absterssiua.

Dia de sangria de la mano.

Viernes 28. de Mayo dia 48. de la enfermedad, boluieron a repetir los fuegos del higado, y riñones, cõ que estuue bien melancolico, y enfadado, y notè en la vrina algun incendio, y en el calor della lo senti primero, por lo qual mè parecio mandarme sangrar al Sabbado en la mano, en la vena del higado, ó Iecoraria por otro nombre, seu Saluatela, y passè mejor la tarde, y noche siguiente, por se remitiren los

Sangria de la mano.

Digitized by Google

fuegos en todo este tiempo hasta el Lunes en el crescimiento del dia, en que senti alguna repeticion dellos, bien q̃ mucho menor, la qual fue continuando por todo el dia.

Epithema en el higado.

A las tres horas de la tarde vsè de vna epithema sobre el higado, con que descancé hasta la noche, y sacandola de ahi a delante lo passe mejor hasta la mañana, que fue el dia en que empecè de tomar el primer suero de leche de cabras vna libra, y mas, con dos onças de xarabe violado, en lugar de açucar, y por algunas vezes meselaua con el suero onça, y media de xarabe rozado de nueue infusiones de lo magistral hecho por el modo referido, assi para moderar la calentura q̃ aun sentia en los interiores, como para ayudar a euacuar algun humor que fomentaua la causa presente, de lo qual vsè nueue, ò diez dias continuos.

Suero de leche de cabras.

A la noche tercera subsequente, despues del primer suero, recebi vna melezina para retenerla, con su casiafistula, y oleo rozado, y de violetas, &c. con que obrè moderadamente, despues de gran rato, lo que no hauia hecho en todo el dia passado.

De

Digitized by Google

De la complicacion de los humores.

DEL computo de los dias que son passados de 12. de Mayo, hasta 9. de Iunio, que hazen soma de 28. que ha que empeçaron las tercianas, de que arriba tratè, puesto que no guardaron siempre la misma continuacion ordenada, por la diuersidad de los humores, empero siempre tuuieron sus exacerbaciones en el dia tercero mas, en que me hallè siempre con calentura, y accidentes dellas, y en los de mas dias no guardauan orden; porque algunas vezes me hallaua sin calentura, otras con muy poca, que se pudiera affirmar lo mismo, mas siempre con fuegos en el higado, y riñones mas ó menos, con lo q̃ se pudiera claramente entender la qualidad, y quantidad desta complicacion de los humores, que fueron la causa material desta, y de dos enfermedades que despues della me sobreuinieron, como adelante se verà.

Tiempo en que empeçaron las tercianas.

De la repeticion de los humores.

AL Sabbado siguiẽte, que fue vispera del Espirito Sãcto (29. de Mayo dia 50. de la enfermedad) boluio a repe-

Digitized by Google

tir la terciana, por la tarde, que fue continuando hasta el Domingo por la noche, y al Martes siguiente primero de Iunio, y dia 53. de la enfermedad, boluio a repetir con alguna calientura, ardor, y calor del higado, correspondiẽdo al dia tercero del Sabbado passado, empeçãdo a la hora de comer, y fue por lo mismo modo, continuando en los mas dias siguientes, en los quales me fuy hallando con los pulsos mas debiles, que los ordinarios, hasta aquel tiempo, echando las vrinas mas de espacio, y mas delgadas, y con alguna fuerça, puesto que poca, ruuias, y con algunas arenas delgadas del mismo color (puesto que, como notò Galeno, las enfermedades que estan en las partes musculosas no se juzgan por el cozimiẽto de las vrinas) mas ardentisimas como siempre fueron en aquel tiempo, en el discurso de la enfermedad presente, y de las otras subsequẽtes (por causa del grãde fuego de los miembros naturales, que occupaua las concauidades) con poca gana de comer, sed poca, y el estomago algun tanto dessabrido, por lo qual entendi hauer gran copia de humores crudos, y complicacion dellos; y assi me appliquè vnos vomitorios blandos de cozimiento de semiente

Galenus lib. 3. de morb. vulgar. sect. 2. comt. 6.

Vomitorios.

Digitized by Google

semiente de rabano con oximiel, y vsando dellos algunas mañanas, vomitè muchas coleras ardentisimas, que me offendieron la garganta, y flegmas muy agrias en quantidad, con lo q̃ quedaua con grande aliuio, y menos quexas del estomago, por los dias siguientes.

De la fè que deuemos tener en los remedios Diuinos.

MAS con esto succedio que Miercoles 61. dias de la enfermedad vispera de Corpus, por la tarde, me sobrevino tan grande crescimiento de calentura, con dolor, y calor mucho mayor en el higado, y riñones, que por la noche adelante fue creciendo, y continuando, lo mismo que hauia succedido nueue dias antes, que fue Martes primero de Iunio. Y porque assi como damos entero credito a las sentencias, y textos de los Griegos gentiles, y Arabes infieles, de los quales en esta sciencia vsamos, nos queda obligacion differente de dar, con mayor confiança, la diuida fè, y credito a los auxilios, y remedios Diuinos, de que, por via de los Sanctos, cada dia vsamos, y experimenta- *De la confiança en los remedios Diuinos.*

Digitized by Google

rimentamos. En esta mayor afliccion, y fuego que sentia, me vali como de remedio superior, de vn poco de vnguente del Niño IESV, de la Ciudad de Euora, mesclado con otro de nuestra Señora del Destierro, y de S. Ginez, que tenia, vntádo con ellas partes affectas con la fè, y confiança que pude, con lo qual cessaron los accidentes, de que passè libre por el discurso de la noche, y lo mismo me succedio en el dia siguiente, gozar de la misma quietud; por lo que determiné continuar este remedio Diuino, como lo hize.

Vso del vnguente Diuino.

De la presumpcion de la transmutacion desta enfermedad.

Y Con todo esto passar en la verdad, y lo que hasta aqui tengo tratado tan por extéso, en aquellos mismos dias sentia de nueuo, con mayor fuerça, è incremiento, algunos accidentes que yà por vezes me tenian cometido por el discurso de la enfermedad, puesto que no tan cótinuos, ni con tanta fuerça como en aquellos dias, cuyas señales tengo dicho arriba del pulso, y vrina, y me fuy persuadiendo, que el mal

que

Digitized by Google

que hasta entóces tenia passado, hazia nueua mudança a otro genero de enfermedad, no muy distante del primero, y mas conforme a mi naturaleza caliente, y humida, complexion sanguinea, como queda dicho en el capitulo primero, por ser originada de la misma causa, y destemplança caliente, como adelante se verà.

Señales de la segunda enfermedad que se consiguio a la primera.

POrquanto las repeticiones, en el modo tercianario, eran yà mas debiles, y desordenadas, me parecio originarse mas de las partes neruiosas, a los quales este mal segũdo se comunica; porque quando los accidentes se exasperauan, entóces sentia calentura con crescimiento, con grandes perturbaciones en el celebro, è inconstancia en el juyzio, sueños mixtos (*Cum rebus venereis cum desiderio, ac flatuoso membri tumore*) muy gran falta en el sueño, sed que hasta entonces no hauia tenido, señales muy ciertas de la communicacion de la inflamacion de la parte gibbosa con la parte sima. (Porque, como notó Galeno, mal puede ser *Galenus lib. 5. de loc. affect. cap. 7.*

Digitized by Google

que durando la inflamacion de vna parte, no se comunique a la otra vesina, porque son las dichas partes continuas entre sy, y de la misma substancia, por lo qual mal se puede concluir que vna parte estè enferma, y no comunique a la otra la misma enfermedad) fastio mayor, y difficultad en la vrina, cõ algũ ardor mas excessiuo en ella, y en los meatos vrinarios, y vasos spermaticos, y finalmẽte mas agudo, y mayor sentimiẽto en todas las partes neruiosas, de lo que hasta entonces hauia sentido, juntamẽte retẽcion mayor en la camara, porque a fuerça de melezinas la hazia mal, y con grande difficultad, los pulsos mas diensos, y duros (por causa de la inflamacion de las miembranas, y partes neruiosas, como se colige de Galeno) por lo qual me parecio conueniente tratar desta enfermedad de aqui a delante con la cura della, de cuya certeza nos tienen dado larga prueua las señales referidas, a las quales me yrè ajustando, con el fauor Diuino; porque de mas de ser necessario, y ser enfermedad aguda, della tratarè en el sexto tratado, dando conclusion a la primera enfermedad de la inflamacion del higado, y partes a el cercanas con el scholio siguiente.

Galen. 4. de cauſ. pulſ. cap. 7. Et ex 6. Aphor. comt. ſententia 5.

Aduer-

Digitized by Google

Aduertencia necessaria sobre el nombre impuesto de la inflamacion del higado, y riñones.

POR ser comun el dezirse entre los hombres mas platicos, quando en casa de alguno acaescen enfermedades a hijos, muger, ò qualquiera otra persona mas cercana, y familiar de la misma casa, y persona: aunque el dueño de la casa no la padece, dezirse, hulano (por el mismo) tiene tal enfermedad, porque como a persona mas principal de su casa le conuiene el nombre, ò dicho: desta suerte, quando las partes cercanas, y vesinas al higado padecen algũ mal, como digamos, inflamacion, de mas de la vesindad tan cercana, y tan continua comunicacion de los tales miembros (como lo dize Galeno hablando del higado, y de sus partes affectas, porque todas las carnes del mismo son continuas entre sy) de fuerça el mal, y el bien dellos se tiene de comunicar, y repartir igualmente entre todos, pues son vnidos, y por cierto modo continuos (conuiene a saber por los ligamientos comunes) de donde tome occasion para poner nombre

Lib. 5 de loc. c7. supra citato. Omnium enim eius partium carnes inter se se continuantur.

Digitized by Google

a esta enfermedad inflamació del higado, y riñones(hablãdo por el modo arriba dicho) supuesto q̃ el higado no fue solo el miembro paciẽte, como tãbiẽ las demas partes cercanas, morezillos longitudinales,venas,y arterias,y paniculo , que lo comunican,cubren, y siruen tan familiar,y amigablemente.

Por los quales miẽbros, y caminos,y por la comunicacion,y vnion que entre sy tienẽ, como està dicho, se hizo la mudança de vna enfermedad a otras,como adelante se verá,y juntamente se comunicò a los riñones la tal inflamacion, de lo q̃ adelante se ha de tratar , y en el scholio siguiente se verà; y porque tambiẽ la cura de todas, y de cada qual destas partes,es la misma(por quanto la misma inflamacion es la del higado , que de las partes a el vnidas) como consta de Galeno, y de Auicena ; y no variamos en los remedios,sino poco mas,ò menos,conforme al sitio de las partes entre sy situadas , por lo qual le conuiene el proprio nombre de la inflamacion del higado,estando las partes a el cercanas inflamadas , dandosele el nombre como a miembro principal , mas noble , y cabeça de todas estas officinas, è instrumentos.

Ex Galen. 5. de loc. affect. cap. 7. Et 13. Meth. 14. Auicen. fen. 14. lib. 3. tr. 1. cap. 13.

SCHOL:

Digitized by Google

Pro hepatis inflammatione.

SCHOLIVM.

SAnguificationis opifex viſcus iecur eſt, vt Galenus docet, exceptoq; corde, nullum aliud membrum habet corpus humanum iecore calidius, a. vnde morbis, ac paſsionibus calidis maxime obnoxium eſt (ideo hepatitis b. à Græcis dicitur) vt notant Hypocrates, & Galenus; & ſicut inflammatio in iecore fit, eo modo c. cæteris partibus accidere poteſt, quibus omnibus vna, & eadem eſt definitio; quæ nihil aliud eſt quàm influxus ſanguinis copioſioris, quam pars poſtulat, ac denique tumor iecoris cum dolore, d. calore, duritie, & renitentia, &c. Inflammantur etiam muſculi, e. ſicut omnis viſcerum caro in qua ſanguis, ex refertis vaſis halitus f. ſpecie exudans, inflammationem gignit, vt ex eodem Galeno 14. Meth. cap. 2. patet, propter ſuperfluitatem fluxus g. ſanguinis nimis calidi, aut ex humorum fecibus non integre ſecreſtati vnà facilem exitum non inuenientis, propter canalium obſtructionem, aut pãniculorum, aut muſculorum ſubſtantiæ denſitatem; vnde non ſolùm inflammatio (ſicut & obſtructio) ſed aſsidua, ac diuturna efficitur paſſio (phlogoſis ſcilicet) quod nos experimento comprobamus

a Galen. lib. 3. de vſu part.
b Gal. de fæt. form. cap. 3.
Galen. 1. Epid. 4. Galen. 2. prog. 37. in comt.
c Hyp. de morb.
d Galen. 2. de diſcr. febr. cap. 11. & 13. Meth. cap. 13.
Inflammatio quid ſit?
e Lib. de tumoribus præter naturã cap. 2.
f De inæquali intemperie cap. 3. Et 8. de comp. per loc. 6.
g Galen. 14. Meth. cap. 2. Et 13. Meth. cap. 3.
De noſtra præſenti affectione quãdiu paſsi ſumus.

Digitized by Google

probamus in hac noſtra præſenti affectione quam diù paſsi ſumus; & latiſsime patet ex Galeno, dicente: Inflãmatio eſt calidi ſanguinis influxus, &c.

Ex Galeno 6 de cõpoſ. med. per loca cap. 1.

Sicut alibi latius, ſcilicet inflammatio eſt calidi ſanguinis influxus, quæ in hepatis ſubſtantia, vel in eius gibboſa, vel concaua parte, aut in muſculo, vel in tunicis colligentibus, vel in venis eius accidere ſolet.

Galen. locis infra citatis.

Neque inquirendum eſt vtrum in venis meſenterij hoc accidat, quando in concaua iecoris parte fuerit inflammatio, etiam in venis meſenterij neceſſario erit.

Auicen. loco citato.

Et Auicena 14. ttr. 3 cap. 1. Apoſtematum in partibus hepatis accidentium quædam ſunt in ipſo hepate, quædam in lacertis poſitis ſuper ipſum, & alia ſunt quæ accidunt in meſeraicis: & eorum quæ fiunt in ipſo, quædam accidunt in partibus eius ſuperioribus, & ad latus gibboſum, & alia in partibus inferioribus, & ad latus concauum, & alia in velaminibus, & panniculo, & in venis ipſius, &c.

Inflammatio tam iecori quã cęteris partibus ipſi vicinis communis eſt.

Galeni loca, & capita.

Lege Galenum 5. de loc. affect. cap. 7. & 13. Meth. cap. 14. vbi etiam inquit, quod cauo iecoris phlegmone abſceſſo, protinùs etiam venas, quæ in meſenterio ſunt, vnà phlegmone laborare neceſſe ſit.

Galen. 13. Meth cap. 14.

Vide etiam Galenum in lib. de Tumoribus præt. naturam cap. 2. Ibi, inflammatio eſt calida, &c.

Iecoris inflammationis generatio, & aliarũ

Generatio autem inflammationis iecoris, vt ex Galen. 2. de differ. feb. 2. & 11. conſtat, eodem modo

fit

Digitized by Google

fit quo etiam generationes aliarum inflammationum; nam vbi venæ iecoris maxime sunt repletæ sanguinem euomunt, vel per poros, vel per oscula: vbi sanguis exit è proprijs vasis colligitur in substantia iecoris, vbi collectus, cùm non conseruetur à facultate venarum, quodammodo conglobatur, qui sic conglobatus putrescit, ac ita fit inflammatio.

part. eodem modo fit ex Galen. 2. de diff. frebr. cap. 11.

Quomodo fiat inflammatio.

Et quamquam Aristoteles dicat 4. Metheor. & 2. de partib. animal. sanguinem extra corpus ideo conglobari quoniam refrigeratur, cumq; refrigeratus est humidum euanescit, quo fit vt sanguis siccus reddatur, & consequenter congeletur.

Hæc sententia, salua pace, nequaquam vera est; quoniam quemadmodum in iecore extra venis congelatur, sic etiam si à venis sanguis in ventriculum præcipitetur procul dubio ibi concrescit, & congelatur: nec dicendum est, quod refrigeratur quia etiam in iecore, & uentriculo, & omnibus alijs corporis locis etiam extra venas sanguis calidus remanet.

Dubium.

Arist. sententia non placet.

Quare ratio cur sanguis extra venas concrescat, est quia venæ habent proprietatem conseruandi sanguinem, sicuti quilibet locus conseruat formam proprij locati, & ideo vbicumque sit sanguis, cum extra locum proprium, necessario concrescit, & congelatur.

Integra, ac vera sententia.

Addimus quod sanguis dum est in proprijs locis habet sufficientem, & adæquatum calorem ad

Secunda ratio.

Iui

Digitized by Google

sui perfectam conseruationem, dum vero est extra ipsos diminutum habet calorem ad conseruationem ineptum, ad corruptionem aptum; ac ideo concrescit,

Hyp. 6. Aphor. aphor. 20.

congelatur ac denique corrumpitur, teste Hypocrate dicente, si in ventrem sanguis præter naturam effusus fuerit, is vt corrumpatur est necesse; sicut etiã Galenus in ipso commento asserit.

Inflammationis causæ internæ.

Ex causis inflammationum, quarum aliæ sunt externæ, aliæ internæ, vt sanguis, qui extra venas in iecinora fusus, ibi inflammatus, & putridus in causa est, quod vel ob facultatem expultricem, partium demandantium sanguinem, vel ob recipientium cõtingit, sicuti ex ipsius redundantia, vel qualitate, acrimonia scilicet, vel feruore, à quo incitata facultas expultrix sanguinem trudit è venis; trahunt etiam ad se sanguinem partes intense calefactæ, vel dolore affectæ.

Causæ externæ.

Pari modo externæ causæ quæ excitant facultatem expultricem, vel alteratricem; expultricis imprimis est repletio, & ocium, quæ sanguinis multiplicationem in venis faciunt, à qua expultrix excitatur; sicuti, & bilis retenta, quando à folliculo bilis nequaquam trahitur, sed in iecoris venis retinetur, hæc commixta sanguini illum acrem reddit, vnde post modum expultrix facultas excitatur.

Ciborum vsus nocentium,

Sic etiam ciborũ vsus calefacientium expultricis facultatis est causa, ex cibis enim calidis generatur cali-

Digitized by Google

calidus sanguis à quo expultrix mouetur; ex eoq; Hyp. lib. de inter-
dixit Hypocrates: vini meri potum inflammatio- nis affectionibus.
nes iecoris inducere.

Ex parte causarum externarum facultatis tra- Causarum externa-
hentis, sunt situs longus, & diuturnus super latus rum numeratio.
dextrum quo iecur incalescit sicut ipsius vicinæ par-
tes, quibus etiam talis accidit inflammatio, qua ca-
lentes nimis, aut percussæ à venis attrahunt sangui-
nem, quo fit inflammatio; sicuti labor immodicus,
importunus epithematum calefacientium vsus, aut
cucurbitulæ super istas regiones, & quidquid cale-
facere, & dolorem iecoris inducere possunt. Inter
quas locum tempori, & ætati, Autumnum scilicet,
feracem iecoris inflammationem assignauit Æra-
tus, sicuti inter ætates vigentem pronuntiat.

Signa verò quibus dignoscimus iecur inflamatio- Quæ proprie in-
ne laborare, ea, quæ proprie sic appellatur, & à copia flammatio dicatur
optimi sanguinis generationem habet, sicuti, & aliæ
à copia, qualitate sanguinis simul infestantis gene- Gal. 5. de loc. affe.
rari solent, propterea ad dignotionem affectæ par- cap. 7.
tis descendentes, dicimus; iecur ipsum deprehendi Quibus signis cog
quod inflammatione laboret ex dolore cum posi- noscatur iecur in-
tu; quoniam in dextro latere ad nothas costas do- flammatione la-
lor à laborantibus sentitur, & cùm magnam tra- borare.
hunt spirationem vehementius excruciat, sentiuntq;
in eadem dextra præcordiorum parte grauitatem,
& interim iugulum ad infernas partes detrahi.

Digitized by Google

Nam id in omnibus commune non est, sed ijs tantum, quibus iecur costis alligatur, atque sic dolor ad succingentem costas membranam peruenit. Ex longis quoq; interuallis tussis exigua, arida, & qua nihil expuunt, molestare solet, atq; spiratio parua, & & crebra quemadmodum 2. de locis affect. cap. 8. & 9. & 5. de loc. affect. cap. 7. à Galeno scriptum est.

Galen. locis & cap. citt.

Eiusdem iecoris inflammati signa.

Quod autem inflamatio sit quæ iecur exerceat, tum ex eisdem quibusdam signis, tum ex reliquis dicendis percipi poterit, nam & linguæ color imprimis quidem ruber, deinde niger apparebit, aderitq; cibi vehemens fastidium, sitis exhausta, vomitus tum sinceræ bilis, tum eius quæ ouorum vitellis similatur, quæ postea æruginis aliquando colorem referre conspicitur. Aluus quoq; constringitur, nisi vnà cum visceris huius imbecillitate inflammationem excitare contingat; vt liquet eodem 5. de loc. affect. cit. à Galeno, & ab Ætio cap. 3. lib. 10. & Paulo cap. 46. lib. 3.

Eiusdem signa plura.

Color corporis subuertitur in arquati morbi speciem permutatus, & singultus quoq; consequuntur, accessionis tempore quidam delirio apprehenduntur, & acre lotium excernunt (vt liquet ab Ætio loco citat.) qui etiam fatetur quod febris adest acuta, inæqualis, quæ plerumq; ad vesperam, & noctem exacerbatur.

Quod

Digitized by Google

Quod verò febrem ad iecoris inflammationem comitari necesse sit, à Galeno decretum est eodem 2. de loc. affect. Verùm quod ea acuta sit, nequaquam fassus est, nisi præcitato 5. de loc. affect. Vbi de Erisipelate verba faciens scriptum reliquit, ardentes febres, ac vehementissimas euenire, cum ipsum in iecore, ventriculo, aut pulmone fuerit ortum, vel inflammatio erisipelatis particeps fuerit; quinimo lib. Prorrheticorum 2. phlegmone in iecore, vel ventre orta, quòd non continuo, ac perpetuo maligna, nec acuta consequatur febris decretum reliquit. Nam inflammationum magnitudinem perpetuo febris ex proportione sequitur. Et propterea nisi valenter iecur inflammari contingat, licet febris excitetur, quoniam princeps viscus est, tamen ea acuta non erit, nisi eadem inflammatio magna sit, pro cuius magnitudinis proportione ipsa quoq; & maior, & vehementior excitabitur. De qua forte Ætius intelligere voluit, cùm dixit: febris adest acuta, inæqualis. Sic quoq; Alexandri verba intelligi debent, cùm dixit exiguam hepatis inflammationem non statim febrem inducere, sed vehementem, & acutam; aliter falsum esset: nam orta inflammatione, in eo, cùm princeps membrorum sit, vniuerso corpori impertit & tensionem, & calorem immodicum, qui febris est. Eodem Galeno teste 4. de causis puls. cap. 7. & propterea necessario (vt ipse 2. de loc. affect. cap. 8.

Vtium febris acuta comitetur iecoris inflammationem.

Galen. quid sentiat de hac re?

Galeni dictum explicatur in 2. prorrhet. pronuntiatum comt. 21.

Ætij sententiæ interpretatio.

Sicut. & Alexd.

Digitized by Google

ſcriptum reliquit) ipsam iecoris inflammationem febris comitatur.

Pulsus in hac paſſione varij, pro vario partium ſitu, & affectione.

Pulſus velut in cæteris inflammationibus, durus aderit inæqualis quodammodo, ac veluti ſerrans tactum, licet non adeo, ac ſi neruoſæ partes inflãmatæ eſſent; quinimo & maior erit, ac celerior, cum & in parte conſiſtat venis, & arterijs conſita, vt liquet eodem 4. de cauſ. pulſ. cap. 7. & 4. de præſag. ex. pulſ. 4. quo indicio potißimum iecoris inflammatio ab ea, quæ in ſuccingente mẽbrana exorta eſt ſecernitur, licet & alia quædam ſint de quibus alibi dicere conuenit, ſcilicet in pleuritidis curatione, vbi ſigna alia inueniuntur hæc ab ipſis diſtinguentia.

Quibus indicijs diſtinguatur iecoris inflammatio, ab ea quæ muſculoũ abdominis.

At quia interdum muſculis hepati incumbentibus inflãmatis quidam decepti eiuſdem viſceris eam inflammationem eſſe ſuſpicati ſunt, propterea viſum eſt, quo pacto diſtinguendæ ſint prædictæ affectiones conſcribere. Etenim in iecore inflãmato tumor, ſecundùm liniamenta rotundus, figura videlicet ipſius hepatis ſuccumbit, vt Ætius fatetur, qui etiam ad corporis decubitum ſimul conformatur; maior enim apparet corpore ad ſiniſtrum latus reclinato; minor autem verſus ad dextrum reuoluto, reuoluto nimirũ hepate ſub nothas cedente coſtas, neq; viſui, neq; tactui ſimiliter ſuccumbente. Amplius autem (vt idẽ inquit Ætius) in hepatis inflammatione, incumbens cuticula naturali modo habere cõſpicitur, vt ſi quis digitis

Digitized by Google

digitis aprehensam atrahere velit, ea minime sequatur, promptissime autem tactus discernet, siue in alto, siue in superficie inflammatio ipsa consistat. Vreterum denique musculorum tumores præter naturam oblongi, atque per totum ventrem extensi videntur, vmbilicum (veluti hæc quoque musculorum coniugatio) comprehendentes. Quapropter est eorum dignotio haud obscura, vtpote quos, & positus, & figura declarat, accedente ad hæc, quod ipsi à nullo exteriori musculo conteguntur, Galeno Auctore præcitato lib. 5. de loc. affect. cap. 7. Hæc autem obliquis quoque musculis, qui à thorace descendunt, sunt communia, vt ipse inquit; sed multo difficilior est notitia musculorum, qui ijs subiecti sunt; difficillima verò transuersorum.

Vreterum musculorum tumorum non obscura est cognitio.

Difficilior notitia musculorum.

Difficillima quæ?

Cùm ergo iecur intra hos musculos subperitonæo positum sit, cum tribus contegatur musculis, fieri non potest, vt tactus aliquam ipsius notitiam præstet, nisi vel magna in ipso oriatur inflammatio, vel incumbentes ei musculi extenuentur, vt liquet ex Galeno eodem loco. Et propterea si in gibba parte consistat inflaminatio, præcipue si ingens ea fuerit, perfacile, vel solo tactu dignosci potest. Ea namque hanc propriam à musculorum tumoribus sortitur differentiam, quòd moles sub manibus ad coaceruatam circunscriptionem desinit. Quippe solit iecori proprium est, vt tumoris cumulum

Quibus signis distinguatur in iecoris gibba, aut sima parte orta inflammatio.

Digitized by Google

vniuersum habeat circũscriptum, sed musculus quilibet, cùm totus sibi continuus sit, inflammationis ipsius moles sensim diminui consueuit.

Quibus signis similarum part. inflãmationes comprehendantur.

Similarum autem partium inflammationes per alia potius symptomata, quàm per tactum inuestigare oportet, vt liquet 5. eodem de loc. affect. Num verò in eadem sima hepatis parte inflammatio sit orta, an in eius gibba? Interstingues. Nam quæ in simis eueniunt, magis quàm illæ, quæ in gibbo fiunt, fastidium, nauseam, vomitũ bilioſum, sitimq; ingentem inducunt. Quæ in gibba parte oriuntur, maiori quàm illæ inter spirandum dolore laborantem excruciant, magisq; tussim excitant, atq; dolorem, vsque ad dextræ partis iugulum, adeo vt detrahi videatur, extẽdunt (vt ibidem à Galeno scriptum est) quamuis (vt idem testatur) in neutra prædictarum partium exquisite distincta inflammatio possit consistere, nam omnium eius partium carnes se se continuantur. Quis verò, ac quotuplex morbus sit inflammatio, ex præcedentibus iam dignoscitur. Quod autem eius causa sanguis optimus sit, mediocremq; crassitudinem obtinens ex nullo alio indicio clariùs patere poterit, quàm ex eadem morbi specie, ex qua necessariò ex causa arguitur, vt liquet aphorismo 2. primi aphorismorum.

Ex Galen. 3. de loc. affect. 7.

Pro-

Digitized by Google

Prognostica.

QVod ad prognostica attinet. Auicen. 14. ttr. 3. cap. 1. ait. Et apostema, quod est in gibbositate est deterius, eoquòd est in concauitate. Et apostema hepatis siue calidum, siue frigidum, oppillationem facit, & non relinquit corpori, nisi sanguinem aquosum, & cum hoc debilitat hepar in separando aquositatem, quæ si in meseraicis continetur, est causa hydropis carnosæ, & aschitis. Item quando permutatur calidum ex hepate ad splenem, est bonum; si verò ex splene ad hepar, malum. Et cap. 2. Interdum omnis species apostematum hepatis perducit ad hydropem. Et scias quòd cum apostemati hepatis associatur ventris solutio, est mortale; & cap. 16. Non euadit aliquis ex apostemate duro quiescente, & confirmato, Hypocr. 7. Aphor. 46. Quorum hepar suppuratur aduritur, si pus purum, & album fluxerit, euadunt (nam in tunica hoc pus continetur.) Si verò qualis amurca fluat, pereunt. Quia si pus, & album, & purum fluat, signum est quod ad carnem hepatis vsque corruptio non pertingit, sed tantùm in eius tunica fuisse: si verò vt fex oleifluat, tunc declarat substantiam hepatis esse corruptam, id circo nō ab re moriuntur. Et Hyp. 7. Aphor. 17. in hepatis inflammationibus singultus malum. Prognostica. Hyp. loc. citato.

Digitized by Google

malum. Quia ex magnitudine inflammationis stomachus compatitur, vnde fit singultus. Hypocrates 6. Aphoris. 18. Vesica decisa, aut cerebro, aut corde, aut septo transuerso, aut aliquo ex tenuioribus intestinis, aut iecore lethale est. Et præter hæc Galenus 10. Meth. 8. scribit omnes iecoris inflammationes, siue sint cum viribus validis siue infirmis semper esse lethales, &c. De quibus multi non pauca dixerunt, quos consule.

De curatione inflammationis hepatis in generali.

CAPVT. III.

PRO generali inflammationis curatione, ac methodo curatiua hæc interim notanda veniunt.

Prima animaduersio: Imprimis, in curatione hac tota adhibenda est diligentia, ne hepatis læsio per totum corpus dispergatur.

Intentio prima, Secunda, Tertia, Quarta, Quinta, & Sexta. Erunt igitur intentiones curationis sex. Prima erit reuulsio. Secunda repercussio. Tertia humoris præparatio. Quarta euacuatio. Quinta resolutio. Sexta malæ complexionis derelicta remotio; cum regimine sex rerum non naturalium.

Reuulsio ex qua parte facienda? Reuulsio fiet cum sectione venæ basilicæ, aut cephalicæ,

Digitized by Google

cephalicæ, quæ an faciẽda sit ex opposito, aut ex eodem latere, dubitat Consiliator differentia 198. quem fusius videbis. Diuertimus etiam cum frictionibus, ligaturis, cucurbitulis circa partes extremas positis, & similibus; repercussio fiet, tum per exteriora, tum per interiora. Conueniunt extrinsecus epithema, & inunctiones ex oleo rosato de citonijs, vel ex aquis rosarum, solatri cum panno madefacta, & hepati applicata, quibus addi possunt pulueres ex santal. rub. & albi, & citrin. ex rosis, corticibus, & floribus granatorum, & aliquid camphoræ: sed in materia frigida accipimus aliquid absinth. masticis cum oleo rosato, masticino, &c. Repercussio. In materia frigida.

Intrinsecus valent syrup. rosat. de succo acetosæ, plantag. cichorij, &c. sine aquis, in causa frigida Rhodomel. syrup. de duabus rad. oximel, cũ syrupo rosato, & hæc faciunt etiã pro tertia intentione, vno tamẽ animaduerso, quod stiptica tantũ in principio, sed cum materia iam fluxa est, alijs non stipticis vti possumus, aut syrup. acetos. simp. violat. de indiuia, vel de fumo terræ. &c. Quæ intrinsece cõueniant. Aduertendum.

Euacuatio fiat rursus peccante sanguine, cum sectione venæ hepaticæ, aut peccãte cholera cũ Rheub. infusione, aut cum alijs pharmacis. Resolutio fit cũ his, quæ resoluunt, addẽdo aliquid quod non nihil stipticitatis secum afferat: & hùc spectant inunctiones, cataplasmata, & epithemata cum anetho, melliloto, Euacuatio quibus perficiatur. Resolutio cum quibus fiat.

Digitized by Google

althea, camomila, rosis, absinthio; similiter cum oleo anethino, camomelino, rosato, &c.

Suppurantium vsus.

Si verò ad suppurationem vertatur, tum suppurationibus vtendum, qualis est decoctio pasßularum, caricarum, altheæ, maluarum, sem. lini, fænugræc. oleo amigdal. dulc. cum pinguedine gallin. anatis, butiro, ex quibus paramus cataplasmata, &c.

Adiuuantia remedia, euacuandi, & abstergendi gratia.

Maturata inflammatione, tunc vomica, vomitu, tussi, & sternutamentis, & similibus prouocanda est; deinde abstergenda. Si in gibba fuerit parte, cum vrinam prouocantibus, & abstergentibus, qualis est aqua hordei, cicerum rubeorum, hydromel, hydrosachar, &c.

In abiceßu indurato.

Deinde consolidandum erit, siue conglutinandū cum bolo armeno, & terra sigillata, &c. Quod si abscessus ad duritiem permutetur, quamuis rarò curationem admittat, nihilominus cum emollientibus procedemus, sicuti cum althea, maluis, &c.

De succincta curandi methodo iecoris inflammationis.

CAPVT. IIII.

In curatione scopi duo.

CVratio inflammationis iecoris tam in gibbo, quàm in concauo, vna est ferè, & communis illa, quæ debetur cunctis inflammationibus, scilicet,

Digitized by Google

scilicet, vt primo videatur ne amplius augeatur inflammatio propter materiæ fluxum, vt materia fluens retrahatur, & reuellatur. Secundo vt id quod factum est inflammationis tollatur.

Vtriq; huic scopo complendo accõmodatissima est vna victus ratio, si primo eligatur Aquilonius aer, & serenus, & si tempus non concedat aerem frigidum, vt paretur arte. Somnus moderatus super latus sinistrum, potiusquam dextrum. Omnes animi passiones sunt moderandæ.

Et quoniam aluus non fluit, præsertim in principio, prouidendum clisteribus, semper actu frigidis immittendis, vt fluat: ex Ruphi sententia in omnibus inflammationibus internis, tam actu, quàm potentia, cuius rei ratio iam supradicta est, in nostra curatione particulari. Pro victus ratione oleosa non conueniunt edulia, neque dulcia (quia facile bilescũt, & à iecore trahuntur priusquam sint cocta, & ita obstructiones inducunt. Et quoniam vt docet Hypocrates in lib. de internis affectibus, & Galenus multis in locis, iecur, & lien inflammata maxime læduntur à dulcibus) neque amara, nec aromata quia poros aperiunt.

Vsus clisterium actu, & potentia frigidorum.

De victus ratione.

Ptisana omnium etiam præstantissima est, siue sit integra, siue collata cũm lacte seminis melonum, cucurbitæ, paruæ pulæ iuscula cũ cichor. end. sonch. hepatica, buglossa, &c. De reliquis, quæ nocent

Digitized by Google

qualitate, & quãtitate dicetur infra in renum affectu. Et quamquam variæ curandi intentiones ab authoribus ponantur, ex iisq; alij septem, vt Gatinaria, nempe vitæ institutum, quodque augmentum apostematis inhibeat; diuersionem, repercussionẽ, digestionem, euacuationem, resolutionem, remotionem malæ intẽperiei. Alij tamen in tres partes tantùm curationem partiantur, scilicet in eam, quæ causam antecedentem respiciat, ac tollat; deinde in eam, quæ coniunctam respiciat, deniq; in illam, quæ vtrique communis sit, de quibus vide Arculanum, &c.

Curandi intentiones septem.

Curandi intentiones tres tantùm.

Prima intentio euacuationibus perficitur.

Primam absoluit euacuando per venæ sectionem, & per euacuationem ventris in bilioso, pituitoso, melancholico, quamuis alij præponunt syrupos digerẽtes, deinde purgant prout humores in causa fuerint. Ipsi etiam postea vrinam cient pro ratione materiæ, vt apud eosdem videre poteris.

Syrupi digerentes,

Frictiones ligaturæ ac cucurbitulæ.

Diuertendum frictionibus, ligaturis, cucurbitulis. Quod ad secundam intentionem attinet, vtuntur repercussiuis in principio, de quibus etiam canones addunt, vt Velascus quoque facit, vt apud eundem, tum & Arculan. videre poteris. In augmento vsque ad medium status eisdem repercussiuis addunt resolutiua; & in fine resoluentia, modo apostema resolui possit; alioquin si maturetur, iuuant, vt Arculanus facit in 9. ad Almans. cap. 96. quem consule.

Secunda intentio repercussiuis in principio.

In augmento vsq; ad medium status repercussiuis & resolutiuis mistis simul vtuntur.

In fine resoluentia

Tertiam

Digitized by Google

Tertiam intentionem vtrique communem, perficiunt curatione accidentium, & regimine sex rerum non naturalium. Aliter tamen procedendo in apostemate sanguineo, aliter in bilioso, aut pituitoso, aut melancholico. De quibus, ne longiores simus, eosdem consulere expedit, tam de ijs, quæ intus, quàm extra adhibeantur pro ratione humoris abundantis, & inflammationem, aut apostema inferentis. Tertia intentio.

Hæc sunt Galeni loca ab eo circa hunc affectum tradita.

IEcoris inflammationem febrem facere tradit ipsemet Galenus secundo a. de loc. affect. c. 8. Et c. 9. ait in iecoris inflãmationibus à pulsu b. habetur indicium firmũ, & solidum. Et cap. 17. ait c. in iecoris inflammationibus pulsus diuersus inuenitur. Qualis verò sit pulsus iecoris inflammati docet lib. de pulsu d. ad tyron. 11. Qualis verò sit respiratio lib. de vtilitate e. respirat. 5. Et 1. de morb. vulg. comt. 1. excrementa f. torrida iecoris calorem significare docet. Iecoris inflãmati indicia g. 5. de lo. affect. 7. Et quomodo cognoscatur talis h. inflãmatio iecoris cap. ipso. Et quando ex fluxione fiat 2. de differ. febr. cap. 11. i. Quid faciat talis k. iecoris inflammatio ipse docet lib. de puls. ad tyron. cap. 11.

a Classe 4. in lit. H.
b In lit. E.
c In lit. G.
d In lit. F.
e In lit. F.
f Classi. 3. pag. 159. & 4. acut. comt. 17.
g In lit. G. pag. 34.
h In lit. H.
i In lit. H.
k Classi. 4 in lit. B.

Iecoris item inflammationes quales in gibbo, &

Digitized by Google

a In lit. C. in ſima parte docet 2. 5. de loc. affect. cap. 7. ſicuti
b In lit. E. iecoris ſimæ partis inflammationes b. cap. ipſo tradidit. Similiter iecoris conuexi inflammatio periculoſiorem eſſe inflammatione concaui: in 6. de Morb.
c In lit. H. c. vulgar. comt. 2. pag. 162. Et 2. de ſimpt. cauſ.
d In lit. H. cap. 4. iecoris gibba phlegmone facere d. tuſsim. Et in 6. de Morb. vulgar. comt 1. Inquit, iecoris inferioribus partibus inflãmatis e. pauciſsimi pereunt.
e In lit. H. Iecoris denique inflammationes vehementiſsimas 6.
f Claſſ. 4. in lit. E. de loc. affect. f. cap. 7. docet. Sicuti iecoris, & ſplenis inflammationes, vnde ſecundò de differentijs
g Claſſe 3. in lit. H. febr. g. cap. 11. pro quibus curandis talia loca diligenter videnda ſunt à medico. &c.

Pro huius affectus curatione latas, & vberrimas iuuenies ſegetes, non in morborum nutritionem, ſed potius necationem ſeminatas, vt in ipſas libere falcem tuam mittere valeas, ac proinde de hac re dicendi finem faciamus.

De iecoris obſtructione.

CAPVT. V.

CVM verò talem hepatis inflammationem obſtructio etiam iecoris, (quæ frigidam parit intemperiem) plerumque comitetur, à qua inflammatione effectiuam ſuam recipit cauſam obſtru-

Digitized by Google

obstructio ipsa (ab immodico scilicet iecoris ipsius calore, natiuo strangulato, à frigidorum, ac crassorum humorum congerie, non aliter, ac lignorum viridium aceruus ignẽ suffocare solet; argumento sunt fere omnia accidentia, quæ frigidam naturam attestantur) à quo item stimulata, & irritata alteratrice (calefaciendo sanguinem intensè, & pituitam ipsi commiscendo, sanguificatiua item, ac distributiua virtute læsa) tali obstructioni occasionem præbere dicimus; ex qua etiam putredo, quæ in frigida intemperie citiùs, in calida tardius efficitur (vt Galenus docet 8. de comp. med. secundum loc. 6. ob duplicẽ scilicet causam, quia in frigida intemperie, & citius, & maiores fiunt obstructiones, tum quia iecur vbi laborat intemperie calida potius vrit humores, quàm putrefaciat, quod Galeni interpres secùs interpretatus est.) Ideo de hac passione, quando scilicet iecoris obstructio, & inflammatio iunguntur, generalem ipsius methodum curatiuam, breuiter hîc instituere mihi opportune videtur; & quoniam huius affectionis aliquid iam in nobis adesse suspicamur; quæ nihil aliud est, nisi venarum iecori insitarum obturatio. Seu pororum, & foraminum, quæ sunt in substantia eius constrictio. Cuius merito, nec sanguis perfectus egredi, nec chilus probè attrahi possit. Vna porro obstructionibus omnibus communis curatiua iniëtio est, apertio, quæ & ipsa varijs fieri modis

Quare putredo citius in frigida, quàm in calida intemperie efficiatur.

Iecoris obstructio quid sit?

Digitized by Google

modis deprehenditur. Vbi enim à viscidis, & crassis obstructio nascitur humoribus, detergẽtibus, atq; incidentibus molienda curatio est. Vbi ab humorum copia, euacuatio remedio est.

De iecoris obstructione, & inflammatione simul, de ipsarumq; curatione.

CAPVT. VI.

QVando iecoris obstructio, & inflammatio coniunguntur (quæ ob eius constitutionem, actionemq; fit, teste Galeno lib. de constit. art. cap. 17.) quibus curanda docet ipse Galenus 9. de compos. med. 2. loc. cap. 1. (laxantibus simul, & abstergentibus) & quamquam ventriculi debilitas, propterquam cum succi crassi fiant in ipso vẽtriculo, & iecore facilem præbeat occasionem obstructionibus faciendis (sicuti etiam secundùm Arabes paruitas naturalis ipsius iecoris, id ipsam facere in causa sit) nostram tamen obstructionem, quam patimur à prima causa, alteratrice scilicet facultate, fieri sentimus, & ideo talem curandi methodum sequemur hîc, iuxta Galeni decretum, & ipsius sequacium doctrinam.

Classi. 5. in lit F.

Causæ effectiuæ obstructionis.

Curatio.

Quando cum sanguinis caliditate datur pituitæ permixtio,

Digitized by Google

permixtio, primo calorem temperabimus, lentam, craſſamq; materiā incidendo; & quidquid obſtructum item aperiendum; ſicuti quod adhæret detergendo. Et ſi cætera conſentiant (ætas ſcilicet, robur ægri, magnitudo morbi, ſymptomatum vehementia) è baſilica, aut venis extremæ manus ſanguis educi debet: niſi à ſuppreſſis menſibus, aut hæmorrhoidibus malum natum ſit, per refluxum humoris eò vnde venerat, tunc enim venæ cruris potius incidendæ ſunt. Sanguinis miſſio.

Ad incidendum, aperiendum, & detergendum peculiariter conueniunt ſyrupi acetoſ. Oxiſach. ſyrup. capillorum Ven. de cichor. de end. oximel. ſimp. Quibus initio, & vbi caloris copulatio adeſt vtendum. Item oximel. ſcyllitico, ſyrup. de bizant. de duabus, & quinque rad. cum aquis cuſcutæ, fumar. betonicæ & cæt. vt à multis probatum eſt cum caloris ſuſpicio datur. Syrupi peculiares & primi.

℞. Aquæ decoct. hordei. lib. viij.
Acet. lib. ſ.
Vini granatorum ℥ iiij.
Sach.
Mellis albi an. lib. j.

Iulapium ſummopere iuuans.

Fiat iulapium clarificatum, & aromatiſatum cum modico Cinnamomo.

Sumantur ℥. iij. mane, & veſperi.

Digitized by Google

Aliud ad idem.

Aliud. R. *Aquæ decoct. hord. lib. viij.*
Vini granatorum ʒ. iij.
Mellis lib. j.
Acet. adgustum.
Fiat iulapium.

Horis duabus ante cibum, item vesperi post cibum duabus, vel tribus horis, sumatur eadem quantitas vt supra.

Purgatio. R. *Rhab. ʒ. j.*
Agaric. ℈. ij.
Diagridij g. iiij.
Cum oximellite formentur pilulæ.
Vel, dissoluantur liquore conuenienti.
Aquæ sc. fum.
Agrimo.
Cuscutæ.
Vel decocto rad. aperientium.

Pro certissimo habetur remedium contra obstructiones frequens vsus huius pulueris.

R. *Elect. Diarrhod. Abbat.*
Tria Sant.
Rosatæ nouellæ an ʒ. ij.
Datur ʒ. j. ex cochlear. cum sex. gr. mali gran.

Alij

Digitized by Google

Alij etiam pulueres non minoris vtilitatis (sicuti etiam ius Galli antiqui, ipsiusq; præparandi modus) á Mercuriali traduntur ad hunc vsum pro ficui.

℞. *Succi. mali granat. acidi, & dulcis an. ℥.jß. Resideant per noctem in loco salubri, postridie addatur oximel. ℥.j. fiat potus.* Potus.

℞. *Succi endæ. cocti, & depurati. ℥.j.*
Oximel. simp. ℥.iiij. Aliud.
Quo liberabis obstructiones, temperabis calorem, viscus roborabis, putrida excludes.

Ad hæc dieta erit præscribenda, quæ æque naturæ studeat, & cum morbo pugnet. Notandum denique est melius esse in iecoris affectionibus vti medicamentis potulentis, quàm solidis, quod illa facilius penetrent, & facilius agant in iecore. &c.

De reliquarum obstructionum causis, & curatione plura ab authoribus scripta sunt quos consule, nunc verò Galeni loca communia ad hunc effectum pertinentia ostendamus.

Galeni loca communia.

QVis morbus autem sit iecoris obstructio lib. de simptomat. differen. c. 5. inuenitur. In iecore Pag. 13. in lit. D.

Digitized by Google

potissimum obstructio nascitur ob eius constitutionem, actionemq; & quare docet Galenus lib. de
a Isagoge in lit. D. constitu. art. 2 cap. 17. Et in iecoris meatibus quã-
b Class. 3. in lit D. do obstructio sola lib. de differ. morb. b. cap. 7.
Pari pacto contingere posse in eius substantia. Auic.
c Auicenæ sententia. c. lib 13. ttr. 2. cap. 4. manifeste sensisse videtur fierẽ obstructionẽ etiam in ipsa carne iecoris. De quo agit
d Mercurialis. Mercur. lib. 3. d. suæ pract. c. 8. pag. 331. quẽ videãt.

Notandum tamen est, quibus iecoris vitijs tententur balneo vtentes post cibum secundùm Galeni
e Classe 2. in lit. A. decretum 6. de sanit. e. tuend. cap. 3. senibus enim,
f In lit. A. ac pueris ratione ætatis de sanit. tuend. f. cap. 5. Iecur facile obstruitur si crassum humorem facientibus vtantur, cap. 4. g. de succorum bonitate, &
g In lit. F. vitio. Et quibus facile obstruitur, 1. de aliment fac-
h In lit. G. ult. h. c. 6. quod faciũt cibi crassi, ac viscidi, carnes
Nocentia quæ? bubulæ, porcinæ, in iecore grauitatem, vel dolorẽ faciunt, pedes animaliũ, labra, lingua, mãmæ, testes, ce-
i In lit. H. rebrum, legumina, fungi 4. i. de succorum bonitate.
Cibi etiam dulces iecoris pariunt obstructiones, lib.
k In lit. E. de succorum bonitate, citt cap. 4. k. Pro quo crassi, dulcisq; succi cibos, ac alicam vitare debes.

Caseus iecur obstruit 3. de alimt. facult. cap. 7. si-
l In lit. B. cut & lac caseosum, eodem lib. 1. cap. 15. ait elixum lac diutius idipsum facere. Placenta ex lacte, & caseo iecoris meatus obstruunt lib. de succorũ bonitate cap. 4 per totum. Quis item panis 5. de sanit. tuend.

cap. 7.

Digitized by Google

cap. 7. a. Lens etiam mixta betæ, aut cæpæ, iecoris obstructiones gignit, 1. de alim. facul. 18. Palmæ immaturæ 2. de alimt. facult. b. cap. 26. Palmæ succus dulcis celerrime iecur obstruit, cap. eodem 26.

Lauacra etiam obstructiones creant in iecore arctos alimẽti transitus habentibus lib. de salubri dieta comt, 12. de sanit. tuend. c. cap. 8. iecur obstruũt. lecur offendit potio frigida d. post exercitationem eodem cap. 12. citato. Iecoris obstructio e. concoctum cibum in diuersas corporis partes distribui prohibet lib. de bono, & vitios. succo cap. 2. quæ omnia à Medico perlegenda, ac notanda veniunt.

a Classe 2. in lit. B.
b In lit. G.
c Class. 2. in lit. B.
d In lit. C.
e In lit. F.

De remediorum vsu, & qualitate iuuantium.

QVibus verò remedijs indigeant qui talis iecoris affectione laborant, quibus vè curãdis a. vide 8. de comp. med. 2. loc. cap. 7. Quibusque iuuetur b. iecur obstructum vide lib. 6. de sanit. tuend. cap. 7. quæ verò adiuuent iecoris obstructiones 5. c. de simpl. med. facult. cap. 12. & 7. de simpl. d. med. facultatibus.

a Class. 5. in lit. H.
b Class. 2. in lit. H.
c Class. 5. in lit. B.

In iecore obstructiones abstergũt, & expurgãt amara; iecur verò, ac lien ab obstructione liberãt amara 8. de cõp. med facult. e. pag. 59. iecur verò expurgat amaritas 6 de sim. med. facul. pag. 47. iecur, & renes

d Pag. 59. in lit E.
e Pag. 59. in lit. B.
In lit E.

Digitized by Google

expurgant acria, & subamara citato 6. de simp.
a In lit. G. med. facult. 2. pag. 45. Iecur infartum liberat as-
b Pagina in lit. A. parogus 6. de simp. med. facult. pag. 44. b. in lit.
A. Iecur obstructum aperit beta 2. de alimt. facult.
c In lit. H. c. cap. 45. Betonica etiam iecur expurgat 7. de
simp. med. facult. pag. 51. Iecoris item obstructio-
nibus prosunt caricæ, & ficus 2. de alim. facult.
d Class. 5. in lit. F. d. cap. 8. Obstructiones iecoris expedit optime
Centauris minoris succus, 7. de simpl. medicam. e.
e Pag. 50.
f Class. 5. in lit. F. facult. pag. 50. Passa vua iecoris familiaris est f.
8. de comp. med. 2. lo. cap. 7. &c.

Quæ loca videnda sunt in harum actionum læ-
sarum, iecoris vè affectionum curatione, ac cognitio-
ne integra, & adæquata.

An verò iecoris schirrus g. sanari possit vide 2.
g In lit. D. de art. curat. ad Glauc. cap. 5. Itidèq; iecoris schir-
h Class. 4. in lit. F. rum sequitur aqua inter cutem, h. ex Galeno 5. de
loc. affect. cap. 7. Quæ sufficiant de hac re.

SCHOLIVM.

QVando verò nobis constiterit, inflammatio-
nem illam nec resolui, nec suppurari, sed in
scirrhosam duritiem commigrare (quod fa-
cile agnoscere erit ex mitiori febre, remissiore dolo-
re, existente tamen tumore in eadem magnitudine,
& corpore subinde melius se habente), tunc neces-
sarium

Digitized by Google

rium erit simul resoluentibus emolientia, vt iam dictum est, admiscere: hoc tamen animaduerso quod in omnibus fere morbis, ea solet esse Medicorum prudentia, vt ante vsum medicamentorum omnium, & ante venæ sectionem, semper quæ sunt in latioribus vijs expurgent, hoc autem maxime necessarium, in curatione obstructionum iecoris, eo quod si vel mittatur sanguis, vel pharmaca administrentur priusquam primæ viæ sint expurgatæ, magnum imminet periculum, ne maiores fiant obstructiones, quod sane opus vt perfectius exequatur expendendum erit inflammationem vno, è tribus modis duritiem posse contrahere. Aduertendum.

Primò quidèm confluente simul cum sanguine crasso fæculento, & melancholico succo (quem abundare nosces, ex ante acta vitæ institutione, & corporis colore, ac alijs accidentibus) qui suapte natura facile in duritiem migrat immedicabilem, quãtumuis rectè, & prudentêr inflammationem tractes. Primus modus. Secundò verò adhibitis, quæ repellunt, refrigerant, aut adstringunt auxilijs importune, aut diutiùs, vel inconsideratius quàm par sit; tunc mirum non est si durior, compactior, ac frigidior reddatur inflãmatio, in schirrosamq; commigret naturam. Secundus modus. Tertiò verò eiusdem conditionis, & duritiei, efficit tumor ab imprudente, aut intensiore laxantium, & resoluentium administratione, sic enim euanescente parte humorum Tertius modus.

Digitized by Google

humorum tenui, reſiccata, & indurata craſsiori, facile tumor in prædictam duritiem commigrat. Quapropter à principio agnoſcere oportebit, qua harum cauſarum tumor in duritiem migret, vt iuxta cuiuſque conditionem, & indigentiam præcauentia, curantiaq; auxilia adhibeas.

Varietas obſtructionum.

Curaturo huius viſceris obſtructiones incumbit difficultatis in eiſdem diſtinguendis, & curandis, priùs rationem patefacere, explicata obſtructionum eius varietate, quippe ei ſuccreſcere non rarò aſſolent, quatuor obſtructionum ſortes iuxta quatuor partes, quæ in ipſo obſtrui poſſunt. Quarum primã conſtituere placet in venis meſeraicis, & vena portæ, quæ ab ipſis conflata veſtibulum eſt, & via qua it in iecur ipſum, alimentoſa, potulentaq; ſubſtantia.

Prima obſtructionum ſors.

Quo fit non rarò, vt ſi quid craſsius, vel ibidem generetur, vel cum alimentis deferatur, difficulter permeet, prohibeatq; deinceps liberum alimentorum ſubingreſſum, vt euidenter monſtrare aſſolent chyloſæ per ventrem deiectiones.

Nam cùm in iecoris focum, & ſanguinis officinam alimenta non conſcendant, vltrò per eaſdem meſeraicas ad inteſtina prolabuntur, ſignum euidentiſsimum obſtructionis prædictorum vaſorum.

Secunda ſors obſtructionum.

Secunda obſtructionis ſors eis venarum propaginibus ſuccreſcit, quæ in cauam venam degenerant delationi ſanguinis iam confecti idoneam. Quibus

ſanè

Digitized by Google

ſane & venæ etiam cauæ obſtructionẽ accidere frequentius ſcimus, ratione ſuccorum, qui in ipſis ſunt, vel ex iecoris vitio prodeunt, vel alimentorum ſpurcitia, craſsitie, lentore, tenacitat, aut immodica copia. Quibus contingit prædicta vaſa, aut aliquot ex eis adeo obturari, vel minimum, vel nihil alimenti, ſeu ſanguinis ad vniuerſum corpus deferatur, aut lentiùs quam par ſit, eat. Quo fit vt atrophia, vel alia conſumptionis ſorte marceſcat, & collabatur.

Tertia inſuper obſtructionis natura, & conditio eſt, cùm ab eiſdem cauſis, vel à copioſiori, & craſſiore bile, vaſa, quæ felleum foramen conſtituunt, vel id per quod ad inteſtina conſcendit bilis obſtruuntur: tunc enim in pallorem, ſeu icterum mutatur vniuerſum corpus.

Tertia obſtructionum ſors.

Quarta verò, & vltima obſtructionis ſpecies (& quæ, vt putamus, proprie magis nomen obſtructioni iecoris præſtat, quæque diuerſa ab omnibus dictis, & eas etiam omnes ſecum habet comites, & accerſit, à diuerſa tamen cauſa, ab his, quas memorauimus conflata) eſt cum meatus, ſeu pori corporis, vel parenchimatis ipſius iecoris, aut vaſorum illuc pertingentium extrema, adeo humoribus infarciuntur, magnitudine maiori adeo acquiſita, vt tres illas interiorum, & maiorum cauitatum ſortes, & propagines anguſtiores reddat, refundatq; in eas conceptum tumorem.

Quarta ſors obſtructionum.

Nota. Obſtructio quæ proprie nomen obſtructioni iecoris præſtat.

Digitized by Google

Nota. *Cuius obstructionis naturam & peculiarem conditionem antequam exponere, ac distinguere vnusquisque incipiat, necesse est prius scire eam, quæ proprie, & absolute nomen obstructi iecoris præstare habet, reliquos verò non nisi cum addito, & singulariter: quod multis rationibus probare incumbit.*

Ratio prima. *Prima ratio sit, quia in quauis earum vna dumtaxat pars, seu vna vasorum sors obstruitur, & peculiariùs illius actio læditur: in hac verò omnes simul oblædi plerumq; contingit.*

Necessarium quod sequitur. *Quod si omnes tres cauitates, simul à crassis, & copiosis succis obstruantur, obstructum etiam iecur constituent, sicut hæc quarta, non tamen prærequirent peculiarem curationem vt illa, sed omnibus tribus, & cuique earum communem: hæc verò, & ab omnibus, & à singulis diuersam.*

Alia ratio. *Præterea reliquarum partium iecoris obstructiones, ad id caput reduci debent, cui primo, & per se conuenit symptoma, seu morbus, qui ex ea obstructione oritur.*

Obstructionum differentiæ ex quibus symptomatũ, ac morborum diuersitas oritur. *Sic reducenda venit venæ cauæ obstructio ad atrophiam ea occasione subortã, & ea quæ fit in vena portæ ad chilosum fluxum, sicut quæ fellis vasculis accidit, ad ictericas affectiones. Hæc verò obstructio sola ad nullam alteram, aut peculiarem affectionem reducenda venit (sed omnibus ita, vt nulli affectionum capiti adstricta videatur) sed sola apparet obstructi iecoris nomen mereri, & caput sibi peculiarius exposcere, nec non circum-*

Digitized by Google

circumscribere propriam curandi rationem, nullo habito respectu ad alterum affectum præterquam ad obstructionem ipsam, quæ à reliquis natura, & causa longissime distat. Item hæc sola est quæ tactu distinguitur, & cognoscitur, nam reliquæ tactui delitescunt, nisi etiam adeo creuerint, quod corpus iecoris, in maiorem magnitudinem attollant. Quo tempore ad huius naturã accedunt, eo quod omnes cauitates iecoris coarctentur. Quo fit vt mirum non sit, si non raro accidat, vel peritissimis Medicis falli in reliquis obstructionibus inuestigandis: nam credunt nullam esse obstructionem, quæ tactu non percipiatur, ex quo fit, vt communi hominum conceptu constet, eam solam verè esse iecoris obstructionem, quæ tactu discernitur. Insuper reliquæ omnes obstructionum sortes præludium, & causa existunt signatorum, & plurium morborum, at hæc sola plerũq; succrescit, & oritur in fine, & declinatione diuturnorum morborum, aut acutorum, in quibus laborãs imprudenter se gessit, aut natura se se in id viscus exonerauit. Alia ratio. Alia ratio.

Quo fit vt eorum morborum semper causa, & principium existat, qui complicatam, & variam, ac difficilem habeant naturam: quod in ea plures iecoris partes oblædantur, & solidior eius substantia in magnitudinem augeatur tactu perceptibilẽ, adeo, vt difficilius curari sæpius contingat. Quapropter

Digitized by Google

iuxta optimam rationem peculiare huic tantùm consignatur caput, ab aliquibus recentiorum Medicorum merito atq; optimo iure. De cuius essentia causis, signis, ac curandi ratione, vide Mercat. lib. 4. de morbor. internorum curat. cap. 1. quam consultò omittimus, ne longiores simus.

De renum affectu.

TRACTAT. II.

Aduertencia necessaria.

POR quanto del nombre de que en el principio, y titulo deste tratado vso, llamandole inflamaciõ del higado, y riñones, se puede entender, que le conuiene el nombre, por differente razon de la que le fue impuesto: declaro, que la passion que juntamente padeci de los riñones, en la primera enfermedad, no fue passion propria ni manancial (hablando ansi) dellos, sino accidental, y dolorosa; ni tan continua como la del higado, y partes circumuesinas, mas periodica, que con la otra passion del higado,

por

Digitized by Google

por comunicacion ſe augmentaua, y diminuhia periodica, y accidentalmente, conforme el calor, y deſtemplança, que de las tales partes, y miembros recebia, cõmunicada por las venas emulgẽtes, vreteras y, meatos vrinarios, por razon del exceſsiuo calor del higado, y de las partes a el anexas; cauſa de la inflamacion de que en el capitulo ſegundo tengo tratado.

Con todo eſto ſer aſsi, me parecio no quedar deſobligado de hauer de tratar aqui deſta paſsion renal, pueſto que no la padeci tã propria, y directamente, como la propria originada, y manancial, de los miſmos riñonès, que de ordinario acontece.

Y por tener yà tratado de la inflamacion, que con eſte dolor de riñones ſe añadiò, me perſuadi poner aqui vn tratado, ò diſcurſo, que hize, en el año de 1612. en el mez de Setiembre, tiempo en que neſta Ciudad de Lisboa fui llamado para la cura de vna perſona noble (cuyo nombre abaxo ſe dirà) al qual hauia algunos dias curauan quatro Medicos doctos, y experimentados deſta Ciudad, de los quales ſe han muerto dos, y oy biuen los otros dos; y por quanto al tiẽpo que fui llamado, y continuè con los demas

Digitized by Google

Medicos en la dicha cura tuue differente voto, y parecer, aſsi en la aplicacion de los remedios, como en la cauſa, y eſſencia de la enfermedad; y el enfermo ſe hallaua mejor con algunos remedios que en aquel tiempo le mandaua aplicar, differentes de los que ſe le hauiã hecho, y ordenado por la otra parte; y deſpues de hauer paſſados algunos pocos dias, le parecio bien dar ſatiſfacion a los compañeros, quedando yo ſolo continuando con la tal cura (como quien hauia años que le curaua, y a toda ſu caſa, y familia, lo que entonces no hize à principio, por eſtar malo, y enfermo en la cama, hauia algunos dias, donde, a ſus ruegos, me lleuãtè harto debilitado, ſolo por razon de viſitarle en eſta occaſion,) El qual tratado ordenè entonces, por la manera ſiguiẽte, iendo continuando con la cura deſte Cauallero.

Con lo que fue Dios ſeruido que ſanò bien, y en breues dias, y oy viue ſano, y ſin achaques, que por razon de la tal enfermedad le quedaſſen, de lo que juntamente podera verdadera, y baſtantiſsimamente dar teſtimonio, con toda ſu caſa, y familia el miſmo enfermo.

Digitized by Google

Pro doloris sinistri renis mitigatione (præsente febre sanguinis putridi) discursus, & curatio nostra, qua nobilis Iacobus à Castillo fuit liberatus à morbo, Anno 1612. Olisyppone.

CAPVT. VNICVM.

RENum dolor multis de causis prodire potest, ab intemperie nimirum, tam simplici, quàm composita, cum materia, aut citra ipsam, ab inflammatione, & reliquis tumoribus præter naturam; ab obstructionibus, quæ vel à crassis fit humoribus impactis in meatibus, vel in eorum ventre, & à calculo in eis concreto; ab vlcere, vel quauis alia soluta vnitate; à causa manifesta, vel occulta, vt à fluxu humoris acris, & mordacis, aut flatuoso spiritu. Quas causas complexus est Hypocrat. lib. de internis affect. in quatuor tantùm ipsas redigens, lapillum videlicet, ruptionem venæ, erosionem ab atra bili, & dolorem ex pituita & bili. Quibus constat sub dolore ex pituita, & bili omnes dolorum causas (præter solutam vnitatem, & lapillum) complexum fuisse: nam ex eis docet inflāmationes fieri, & omne

Causarum doloris renum enumeratio.

Ex Hyp. lib. de internis affect.

Causæ huius affectus in quatuor ab Hypocrate rediguntur.

Digitized by Google

& omne tumorum genus, ac omnem insuper intemperantiam, ac consequenter ex pituita, & bili flatuosum spiritum.

Dolor à quibus partibus soleat prouenire.

Et quamquam dolor iste renalis per consensum aliarum partium, seu membrorum, à fluxu scilicet ipsorum, sicut à capite fieri soleat, vt idem est author, dicens, fluxiones ex capite fluunt, &c. Nec minus renes ipsos dolere scimus ex vteri consortio, tum quòd in illis incumbat vterus, tum quòd plenitudine premat: sicuti cordis, ac hepatis consortio in illis quibus pus à thorace per vrinam expurgatur, dolor item effici solet; quippe in itinere pus illud præ calore magnæ arteriæ in arenulas concrescit, quæ postea doloris perpetui, & contabescentiæ causa existunt, renibus sanis existentibus. Quas omnes causas, cum externis omitto, nunc, & solam hanc internam (plenitudinem scilicet) à qua dolor præsens, tamquam à principali ortu fuit productus, in præsenti affectu, fuisse assero.

Hyp. lib. de glandulis.

Quæ fuit causa in illa passione, & in nostra præsente, antecedens.

Experti enim fuimus (in ipso ægro tunc, & pro nunc in nobis metipsis) periodicum dolorem in sinistro rene ipsius, sicuti in vtroque nostro, ex aggregatione paulatim facta (propter ventriculi imbecillitatem, & humoris crasitiem nimio adauctam calore) quæ huic malo causam præstitit; vnde reddita vrina, crassum quid, aut arenosum in ea subsidere aliquando solet.

Signum.

Sicuti

Digitized by Google

Sicuti in morbi principio, à lassitudine phlegmonode sanguine calido in magna vena, & arteria redundante (à totius corporis, ac venarum ambitu de lapsu) dictam plenitudinem, & redundantiam præsentem, putridamq; febrem sequi vidimus. Causa antecedens.

Quamquam inflammationes non semper ex sola sanguinis vbertate fieri credamus, sed plerumque euacuato sanguine (licet non plurimum abundet) à causa quauis dolore magno excitato, fluxionem quoque excitare sit nata, sicuti etiam ægro nostro contigit. Causa altera (flatus sc.) á qua dolor & fluxio excitatur nonnumquam.

His suppositis, & diligenter annotatis, ante huius affectus curationem vertitur in dubium, an liceat semper in hac passione, à sanguinis detractione, aut ab vsu discutientium pharmacorum esse incipiendum? Curandi methodus vniuersalis. Dubium.

Nam in hoc affectu, materia in parte affecta contenta tantùm facesit negotium, quòd ferè cæteras indicationes obumbret, vt visum fuerit Hypocrati fomentis resoluentibus esse incipiendum, quæ non tentandi gratia (vt vulgo falso fertur) adhibenda sunt, sed ad moliendam resolutionem, eius quod in parte contentum erat. Hyp. 2. de ratione victus.

Sunt enim nonnulli adeo leues dolores, & citra morbosum aliam apparatum, vel in corporibus adeo extenuatis, vt solùm sufficere videantur prædicta fomenta; præterquā quod mox à prima adhibitione Quomodo Hyp. intelligendus sit.

Digitized by Google

Sanguinis missio quibus, & quando conueniat?

vim habent monstrandi, sit ne corpus plenum, aut secùs; quippe in plenioribus corporibus eis adhibitis exacerbatur dolor (vt in nostro contigit ægroto, cum nondum integra sanguinis copia deposita esset) à sanguinis detractione esse incipiendum.

Cum hoc tamen si talibus fomentis opus habuerimus, non temere adhibenda veniunt, sed in ea passione, quæ à leuissima prodit plenitudine, aut eadem iam deposita.

Quando fomenta conueniunt, & qualia iuxta humoris naturam.

Tunc considerare oportet materiam peccantem, & iuxta eius ideam fomenta parare. Nam si materia pituitosa sit, & fluxilis, ex siccis medicamentis ea constituere oportet. Si verò ex biliosa, ex humidis, & quæ anodinam habeant virtutem.

Quod si eis adhibitis perstiterit dolor, inniten-dū nō est, sed ad alia auxilia protinus properandū. Nam adeo graue periculum imminet à prædicta affectione, vt tutius mihi, & omnibus videatur, semper à sanguinis misione incipiendum fore (iuxta Galeni decretum, vnam quamque causam abscindere prius, deinde ad eam, quæ facta est, discrasiam peruenire) nisi vel corporis macies, vel virium imbecillitas, vel affectionis paruitas contrarium instituerit.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 3. Et lib. 11. met. c. 4. Et 4. meth. 6. Et 2. art. curat. cap. 2. asserit.

Pro rationis nostræ corroboratione.

Quod multis rationibus verum esse intelligimus, licet id quoque cum distinctione intelligi debeat. Nam cùm humores per venas influant ad affectam parti-

Digitized by Google

particulam, tutius est sanguine extracto per venam sciſam, eundem reuellere, & euacuare, quàm euacuato maiori defluxu, calorificis auxilijs, aut pharmaco purganti adhibito, maiorem efficere tumorem.

Post harum omnium solicitam animaduersionem summa diligentia studebimus dolorem quam citissime sedare, & causam illidere, ac corpus à reliquis recrementis protinùs purgare (nam in hac cura vtroque auxiliorum genere vti est opus) & si calidus, acris, mordaxq; humor ad renes confluxerit (vt ab exeuntibus in vrina, aspeximus in illis diebus curationis) initium curationis auspicandum est, à corporis totius euacuatione, sanguine misso, primo ex basilica (nisi hemorrhoidum suppressio præcesserit, nam eo tempore à talo sanguis mittendus est) dextra propter iecoris calorem, ac prauorum succorum in se ipso contentorum aggregationem; mox à sinistro, si & vires non admodum labantur, & dolor vrgentior sit: quod facies cautè iuxta plenitudinis indigentiam, & virium tolerantiam per vices repetendo, ne vires labantur.

Methodus particularis huic affectioni.

Curationis initiũ.

Quod si iecur se se exonerare in renes comperiamus, ex siti, vomitu bilioso, calore iecoris, & alijs signis: ex dextro brachio plus sanguinis detrahes, aut alteram detractionem ex salua tella eiusdem manus institues.

Pro signis notanda.

Venosi generis euacuandi modus.

Hyp. authore 6. Eped.

Digitized by Google

Hyrudinum vsus.

Hyp.6.aphorism. aphor. 11.

Postea perseuerante adhuc dolore in talo eiusdem partis affectæ, vltimo hyrudines ano adhibitis, iuxta illud Hypocrat. melancholicis, & nephreticis hæmorrhoides superuenientes bonum.

Si tamen his adhuc factis dolor non quieuerit (& interim dum fiunt) studendum est parti apponere, quæ dolorem sedare possint, cuius naturæ est hoc.

Dolorem sedantia. R. *Seminis papaueris alb. & capitum eorum.*
Santalorum.
Rosarum.
Coriandri præparat. an. ʒ.j.
Farinæ hordei. ʒ.ij.
Decoquantur cum mucilaginæ psillij.
Seminis lini,
Et fænugræc.
Oleo rosat.
Et modico aceto,
Et fiat emplastrum.

Aliud emplastrum

Cui simile ex mucilaginibus, & pulueribus præparare poteris, aut ex lacte muliebri, & similibus, cum oleo rosaceo, & papaueris.

Fomenta.

Quo facto curabis fomentis causam doloris illidere, qualis est quod recipit. Decoct. Melilot. violarũ florum nenupharis, rosarum, seminis lini, capitum papaueris, & foliorum maluarum, ac violarum, &c. ab auctoribus passim scripta.

Extrin-

Digitized by Google

Extriusecus verò quæ anodinam habent virtutem appones, veluti vesicam aqua tepida, & oleo violarũ plenam; aut emplastrum ex butiro, violis, & lenticula palustri, ex folijs maluarum, adiectis paucis folijs papaueris, aut decoctis capitibus ipsius cum succo portulacæ, & farinæ hordei. Anodina.

℞. *Farinæ hordei. ℥iij.*
Pulpæ Cass. fist. ℥ß.
Pulueris santalorum rubeorum ʒ.ij.
Pulueris Aloes ʒ.jß.
Cum succo end. fiant pultes.
Addendo in fine olei Absinth. ℥.j. misce. Polentæ item hoc modo paratæ.

Lac item muliebre, cum albumine oui, & modico opio, si aliter fieri non possit.

Sedato dolore, aut aliquantulum diminuto, serapijs, & potionibus frigidis exhibitis, corpus purgare oportebit. Mana scilicet, cassia, syrupo violarum ex infus. &c. Postea verò si iecur huic malo principium præstiterit, vel calidum sit venosum genus, veteris Rhab. infuso in aqua portulacæ, vel in sero lactis cum senæ folijs leuiter prius ebolito. &c. Præparandi modus, & tempus. Purgandi modus, & vsus. Potus quo felicissimo successu vsi fuimus in nostra præsenti affectione. Anno 1612. Aprilis Mense.

Ex hac breui remediorũ serie, quæ ipsi fuere necessaria prompte adhibuimus, quibus, paucis transactis diebus, sanus euasit ægrotus noster, summi Dei beneficio.

De reliquis huic affectui pertinentibus nonnulla, in scholio sequenti dicemus.

Digitized by Google

Aduertencia de las razones que huuo para hazer, y traer aqui el tratado prezente.

LAS razones que yo he tenido, para en aquel tiempo ordenar este breue tratado, ò discurso, que aqui tengo escrito, (lo qual juntamente me siruio de orden, y guia en el processo de la enfermedad de nuestro enfermo) fueron dos principales. La primera, porque como ya estaua differente en el voto de los demas compañeros, y no bastauan algunas razones dichas sobre la materia, y fundamento que tenia en mi parecer differente, (solo dichas de palabra) quize mostrarles por papel, y tinta (como dizen) lo que por palabras se muda, y puede facilmente ser negado, ò concedido, quando mejor nos parezca, como de ordinario acaesce en las disputas; y assi entonces, como aora pudiessen ver, por escrito, los fundamentos de mi differente opinion, en esta materia, y cura.

Porque lo de que se curaua, y tratàua entonces, era del accidente de vna passion nephritica (que es enfermedad de riñones) diziendo

diziendo que el dolor del riñon, y callentura, que tenia el enfermo, eran cauſados, por razon de no poder echar la piedra, ò arenas, que en aquellos lugares, ò caminos tenia, para lo que no ſe trataua de mas, que de remedios anodinos, y molientes, para mitigar el dolor, y euacuar los excrementos, que en los tales caminos, y vaſos eſtauan detenidos, y embeuidos; para lo que ſe no tenia hecho, haſta el tiempo que fui llamado, mas que tres ſangrias, no largas, dando por razõ, que demas del enfermo eſtar debilitado, por la continuacion de los dolores, y por no hauer dormido, ni repoſado en aquellos dias, fueron hechas mas, por razon de diuertir, y mitigar el dolor preſente, que para euacuar la ſangre, de que el enfermo tenia neceſsidad, para conſeruar las fuerças, tan importãte, y principal ſcopo en las enfermedades, y euacuaciones dellas, como ſabemos, y confeſſamos con Galeno.

Galenus dicens: In omnibus auxilijs ſemper ad virtutis modum reſpiciendum eſt. lib. 8. met. meden.

A lo que reſpondi, que entendia no hauer piedra, ni arenas en aquellas partes que apũtauan, ni el dolor, y callentura que tenia eran cauſadas de tal cauſa, como ſe tenia dicho; mas que la callentura que tenia era por cauſa de la ſangre podrida, y pujamiento de las venas

Digitized by Google

venas (lo que juzgaua por los grandes pulsos, veloces, y frequentes que hallè, como quien tenia el vso, y experiencia dellos de mas tiempo) por la qual razon, y por ser el enfermo colerico sanguineo, y bien nutrido, y apasionado del higado, tenia necesidad de mas largas, y mas continuas euacuaciones de la sangre podrida de que estaua repleto, de las que hasta entonces se le hauian hecho en tantos dias, y assi hize todo lo que pude, para que se le hiziesse esta descarga, y euacuacion de las venas.

Y que en las vrinas no hallaua señal alguna de piedra, ò de arenas, las vezes que las hauia visto con la diligencia necessaria. A lo que vno dellos (que oy està viuo, y sano) tomando la mano a los demas, dixo q̃ hauia arenas en las vrinas, que las viessen, y boluiédolas a ver, no vi tal; y diziendoselo assi; respondiò, que si hauia, y que se colassen por vn paño, que entonces se verian claramẽte, lo que assi se hizo, mas no se hallò señal de arenas, ni de piedra, mas que vnas viscozidades emblanquecidas, gruessas, frias, y glutinosas, que se quedauan assidas al paño, causa material, propinqua, y conjuncta de las arenas, y piedra, conforme a la doctrina

de

Digitized by Google

de los Authores que dello escriuieron; porq̃ como el calor es la causa efficiente, hasta entonces, ni las hauia engendrado, por ser debil, y diminuto en las tales partes, y en el estomago, adonde se engẽdran los humores crudos, flegmaticos, y ligados, de los quales retenidos en los caminos de los riñones, y bexiga, se lleuãtauan los vapores, y flatos, causa del tal dolor, y enfermedad; juntamente con el calor excessiuo, que occupaua el higado, donde nascia la callentura, y corrupcion de la sangre, y dolor presente, como consta de Galeno.

Arist. in lib. Mete. cap vltim. Auicen. sen. 4. i. c. 8. Galen lib. de caus. morbor. Hyp. lib. de morbis intern. Albertus de Saxonia lib. de mineralib. Gilliem. de Saliceto Arabe, libro. de lapide &c.

Galen. lib. de renum affect. & de lapide in vesica.

De lo que claramente se veya, seren estas materias la causa del dolor, por razon de los flatos que dellas, con el calor, se lleuantauã, y de la obstruccion juntamente, que en los caminos de los riñones, y vreteras, causauan, adonde se ligauan, y retenian.

Para lo q̃ seruian los remedios anodinos, y molientes, y abstersiuos, mas no en aquel tiempo, en que dellos solamente se hazia caso, y vso, para remedio del mal presente; siendo assi, que era necessario vsar primero de muchas mas sangrias, para diminuir, y desbaratar la principal causa del dolor, y callentura presente, causados del pujamiento,

Galen. lib. de morb. vulgar. tom. 1. text. 6. pag. 155. in lit. E.

Digitized by Google

y ſuperabundancia(q̃ con los tales remedios calorificos ſe auméta aplicados a los cuerpos llenos)y vicio de la ſangre q̃ cada vez ſe augmentaua mas, con los dolores, y deſuelos, q̃ perſeuerauan,como nos enſeña Galeno: para que deſpues de la diminuicion de los dolores,y accidentes,cauſados de enchimiento (que doctamente, con la ſangria ſe cura) tuuieſſen el diuido lugar los remedios locales, y anodinos, de que en eſtes caſos, mas vtilmente ſe vſa,deſpues de hecha la deſcarga neceſſaria del genero venoſo: pues es imposſible curarſe perfectamente enfermedad alguna,quedando la cauſa della,como lo dize Galeno.

Curari ad perfectionem, nullum affectũ poſſe, manente adhuc ipſa, vnde natus eſt cauſa, dicit Galn. lib.7. meth.med.

La ſegunda razon fue, porque para decidir eſta duda,y en ella nos alumbrar,fue llamado el Doctor Balthezar de Azeredo digniſsimo Phiſico Mayor deſtos Reynos,y Señorios de Portugal(Maeſtro nueſtro) y Cathedratico jubilado de la cathedra de prima, de la inſigne Vniuerſidad de Coimbra: el qual, deſpues de oydas todas nueſtras razones, no reprouò mi voto, y fundamento, (reconciliádo pero, con ſu erudicion, perſpicacia,y extraordinario ingenio,el negocio de manera,que todos quedamos ſatisfechos) lo

que

Digitized by Google

que juntamente me dio animo, para en la otra junta siguiente, le dar de mi mano a la suya, lo que deste tratado, ò discurso, hasta entonces tenia hecho, sobre la materia, pidiendole por merced lo quisiesse ver en su casa, para lo emendar, y me alumbrar de los errores que en el hallasse, como maestro, y señor. Lo qual, despues de hauerle visto, boluiendomelo a dar en el dia siguiente, dixo, en boz algun tanto lleuantada (como quien nos enseñaua:) Si todos los Medicos hiziessen tales diligencias, en el conocimiento, y cura de las enfermedades, nunca errarian.

A lo que añado mas, que mi costumbre en el votar en las enfermedades, y en las jũtas en que me hallo, fue siempre humilde, tratando breuemente del conocimiento, y y estado de la enfermedad, y de la aplicacion de los remedios necessarios a la occasiõ presente, vsando de pocas palauras (porque confiesso de mi, que no tengo labia repentina) pretendiendo mas satisfazer con las obras, a mi obligacion, que agradar con la eloquencia, y compostura del las palabras (que sobradas de necessidad sõ *a*. sospechosas, y ertadas) no tan affeitadas como las de algunos

a Hypocrates scilicet, Medici cum garrulitate affirmatio fallax est, & ad errorem procliuis, inquit Hyp. lib. de præceptionibus & subdit dicens.

Digitized by Google

Medicus in disertationibus gloriose vulgi gratiam captare non debet.

Et alibi: Medici quidem vulgo inseruientes, & multitudinis famam aucupantes. Lib. de articulis.

que assi las traen compuestas de sus casas; para con ellas agradaren mas a los oidos populares de los circunstantes (lo que Hypocrates tanto reprehende) dexando muchas vezes, despues de hauer gastado el tiempo, para nel se hauer de obrar mas necessario, de tratar de lo mas necessario, è importante para la cura, y remedio de los enfermos, para lo que fueron llamados, y no para disputar, que assi sirue en las escuelas, como sirue el obrar, en la occasion de las enfermedades: de donde saco vna conclusion, que el votar difusamente, por tal modo, desacredita al Medico, daña a la salud del enfermo, como el obrar diminuto es gran falta en el Medico: lo que tengo aduertido por vezes: diziendome algunas personas de las que se hallauan presentes en las juntas: Grandemente ha votado hulano (juzgãdo solo por lo que les tonaua a los oydos) de lo que a mi mequedaua menos muy grande parte del concepto que de antes hauia formado de la tal persona, ò personas votantes, por los hauer visto tropeçar, y caer en algunos baxios, de llos no tan pensados, ni aduertidos, como de otros notados; en los quales, por razon de la rhetorica dicha, se quedauan. Lo que digo tanto

Digitized by Google

tanto con animo de no censurar el modo de votar de los scientes, y comedidos, como de no disculparme con los que tales no son.

Para lo que me parece que conuiene mucho acodir al remedio destos daños, en el qual està interessada la salud de los enfermos, el credito, y opinion de los Medicos, q̃ con este vso de votar en publico se desautho. rizan, y desacreditan, porque siendo oydos de muchos; sustenta cada qual su voto (que tal vez puede ser errado) y aunque conosca mejor razon, dicha por otro, por que no conoscan los circunstantes que el no la tenia, no se quiere retratar, antes perseuera, y se obstina, lo que no succederia, siendo su voto oydo solamente de los del arte, porque entre ellos, mejor passa esto, y ordinariamente queda en silencio; y el daño que puede resultar al enfermo de aquesta obstinacion, y esti, lo de votar, se dexa bien entender; y al contrario, los prouechos q̃ se siguen de la vnion, ò facil concordia en los votos, con que se facilita la execucion de los remedios, que es de grande importancia a los enfermos, y todo corre con facilidad, quedãdo en su lugar el credito, y authoridad de los Medicos.

Este estilo de votar en secreto (ni aun de-

Digitized by Google

lante del enfermo, para que se pueda hablar mas libremente) se pratica prudentemente en la Corte de Madrid, regulando los votos el Medico mas antiguo, y aprouado por mejor lo que està vencido, bueluen todos al apozento del enfermo, y alli se ordena lo q̃ se deue hazer, y ha parecido mas conuenie-te.

Ni tengo por mejor la costumbre de curarse el enfermo con muchos Medicos; porque, como dize el verdadero rifran (*Turba Medicorũ interfecit Cæsarem,*) y yo lo tégo visto en algunas occasiones, de que entendi se pudiera esperar mejor succesſo, quando en la cura se hallassen menos Medicos, mas doctos, y de mas cõfiança. De donde saco, que el enfermo se deue curar con el Medico mas familiar, y amigo, de mas authoridad, y de quien tuuiere mas satisfaccion; porque con estas tales condiciones, no se puede esperar mal succesſo en la enfermedad. Como por otras razones lo confirma Galeno. Ni el Medico tiene razon de proceder en la cura del enfermo, que del tuuiere poca confiança, assi para mejor poder conseruar su honor, de que tiene tãta necessidad, como lo dize Hypocrates, como por lo poco effecto que de los

Lib. de pulsib. ad Tyron. cap. 9.

Primo. Prog. primo.

Digitized by Google

los remedios, por el ordenados, se saca, por falta de la fè, y credito, para ello necessarios.

Lo dicho baste para se saber la razon del discurso hecho, y aqui escripto, para la cura de que tengo tratado, y de lo que en ella vsé, conformandome con los fundamentos, para ello traydos, y apuntados.

SCHOLIVM.

CVM æger noster à dolore maxime vexaretur (relicta præcipua, ac prima affectus causa, & in talis molestiæ leuamine Medici omnes essent occupati (non tamen in ipsius detractione, quoniam vt eam tollerent, doloris prius causam scinderent) ideo ab ipso dolore præsens tractatus noster suum primum accipit nomen; quamquam renes varias, vt quoduis aliud membrum, possint pati affectiones, cum hoc tamen, quasdam habent cum vesica communes, (eas nimirum quæ ad vrinam pertinent) & alias sibi tantùm peculiares, in quibus necessum est, vesicam coaffici, inter quas (quæ numerosæ sunt) potissimum habent locum, quæ dolorosæ existunt; nam reliquæ etiam cum vesicæ munere coincidere videntur, vt obstructio, & aliæ huiusmodi.

Quibus suppositis, tres potissimum affectiones renes pati dicimus, consequutionem quandam, & veluti

Tres renum affectiones, quas potissimum consequutiue patiantur.

Digitized by Google

veluti cohærentiam inter se sortitas. Dolorem nimirum, velut inflammationis præludium; inflammationem ipsam, & vltimo vlcus. Quippe inflammationes non semper ex sola sanguinis vbertate fieri est credendum, sed plerumq; euocato sanguine ipso (licet non plurimum abundet) à causa quauis, quæ dolore magno excitato fluxionem quoque excitare sit nata.

Aristot. 3. de partib. animal. 8. & 9. cap.

Renes, & vesica sunt receptacula humidorum excrementorum, vt enim Aristoteles præclare disputat, omnia animantia, quæ potant sortita sunt à natura renes, & vesicam; animalia autem, quæ vel parum, vel nihil potant, vt aues, aut quibus vertitur potus, vel in corticem, vel in crustas, vel in squamas, his natura, neq; vesicam, neq; renes tribuere voluit.

Arist. sententia, loc. citt. de vsu renum.

Fuit sententia Arist. loco citato naturam produxisse renes, vt continerent, & sustentarent venas, abusam autem esse renibus ad expurgandum humorem serosum. Medici verò inter quos princeps fuit Galenus, existimarunt renes, non ob aliud fuisse à natura fabrefactos, nisi vt secernant serosum humorem à sanguine, & secretum excernant extra corpus. Cùm itaque hoc sit munus renum, fit vt inter percolandum hunc humorem sæpius in ipsis excrementa retineantur, quæ retenta varios inducunt morbos. Aristot. enim scribit, renes tentari papulis, calculo, inflammatione, frequentius omnium renes infestat

Renum vsus, vt auctor est Galen. lib. de anatomicis adminis. De rerum affect. Et lib de vsu part. Vesalius, Carolus Stephan. Baluer. Reald. Columb. Montãna, Sylui us, y Ximenus Capitibus proprijs de renum dissectione, Et Galen. in sua Anatomia.

Digitized by Google

infestat obstructio, & ab ipsa multi generãtur morbi, ideo de hac in hoc scholio agemus, cùm de alijs huius mẽbri affectibus, iam à nobis dictum sit supra

Est itaq; obstructio renum morbus instrumẽtarius; tum in via, tum in numero, qui morbus cùm offendat actiones renum, & actio renum sit excernere humorem serosum, propterea rationi consonũ est, vt ab obstructionibus lædatur hæc actio renũ, quia verò actio renum lædi potest, aut diminutè, aut ablatè, aut corruptè; ab obstructionibus læditur diminute, & ablate, quia si perfecta sit obstructio, intercipitur vrinæ excretio, si autẽ minime perfecta sit, nõ prorsus intercipitur, sed diminuitur, & quia, vt docet Galenus, actio quæ læditur à morbo, læditur; vel læsa facultate, vel impedita, obstructio si sit sola, impedit solùm facultatem; si autem sit copulata intemperies, vt plerumq; esse solet, non solùm impedit facultatem, verum etiam essentialiter lædit.

De obstructione renum.

Huius affectus natura.

Galen. 3. de symptũ caus.

Sedes huius morbi in renibus duplex esse solet, aut cauitas renũ, aut substantia: sicut enim repleto cauo dicuntur obstrui rences, pari modo etiam si substãtia impletur magis, quàm conueniat, dicitur in renibus fieri obstructio. Ita vt duplex sit locus obstructionis renum, cauitas, & renum substantia.

Sedes huius affectus.

Causa quæ faciunt hunc morbum, vt colligitur ex Galeno, & Aretæo, ad quinq; genera reducuntur, ad tumores, vel, vt Arabes loquuntur, apostemata, ad

Causæ materiales.

Quinque causarum genera.

Digitized by Google

arenas, ad calculum, ad humorem viscidum, & crassum, & ad grumum sanguinis. Tot enim sunt causæ materiales, & internæ, ex quibus fit obstructio in renibus, & vitiatur actio renum excernendi humorem.

Examinabimus sigillatim vnumquodque genus causarum, ex qua tractatione, habebimus methodū, & cognoscendi, & curandi omnes renum morbos, ex obstructione.

Tumor, seu inflammatio renum.

Tumor, seu inflammatio in renibus est morbus ille, qui dicitur, Nephritis, quia vt pleuritis, Hepatitis, dicuntur inflammationes, vel membranæ succingentis costas, vel iecoris, sic Nephritis propriè debet vocari inflammatio renum. Dicimus propriè, quia apud Medicos veteres, vt licet colligere ex Hypocrate in lib. de intern. affectib. hoc nomen, Nephritis, commune fuit omnibus ferè renum affectibus; apud posteriores Medecinæ authores obtinuit, hæc consuetudo, vt commune dici debeat de dolore renum, ex calculo, & arena.

Inflammatio in renibus habet eundem modum generationis, quem habent aliæ inflammationes; id peculiare esse videtur, hunc morbum rarò contingere in renibus, quia cum substantia harum partium sit firma, densa, ac dura, ægrè fluxiones recipit, vnde cùm inflammatio ducat originem ex fluxionibus, iure fit, vt renes ægrè, ac rarò inflammentur.

Inflam-

Digitized by Google

Inflammatio autem quamquam causa sit in renum obstructionibus, vt diximus, est tamen, & morbus, & cum quilibet morbus habeat suas causas, non mirum videbitur si inflammationis renum causas internas, dixerimus esse humores; qui tametsi possint esse varij, ac diuersi, sunt tamen maxime sanguinei, nam cum, vt diximus, renes secernant serum ex sanguine, atque sanguine nutriantur, & serum expellant, fit vt sanguis copiosior effluat, quam par sit: interdum fit etiam ratione attractricis, vt plus sanguinis attrahatur in renum substantiam, quam conueniat, ita vt dupliciter humores sanguinei inflammationem inducant, vt per fluxum, & per collectionem, vt scilicet humores, vel aliunde ad renes corruant, vel in renibus congregentur.

Causæ inflammationis renum.

Inter causas internas numerantur quoq; sexus, & ætas; nam scribit Cæl. Aurel. lib. de chron. passion. 3. viros inflammatione renum magis tentari, quàm mulieres, ætate grauiores quàm iuuenes, habitu tenuiores, quàm pinguiores.

Cælius Aurelian. lib. 5. de chron. pass. 3.

Causæ externæ, à quibus solent fieri in renibus inflammationes, multæ sunt apud Ætium, & Auic. percussiones, & casus super renes, compressiones, arctæ ligaturæ, equitationes cõtinuæ, pharmaca diuretica nimis acria. Addit Aretæus vinum, & venenum. Aliæ sunt causæ ob quas fit, vt sanguis, & alij humores trahantur copiosè in renes,

Causæ externæ.

Digitized by Google

& attracti inflammationes faciant.

Secundum genus causarum obstructionis.

Secundum genus causarum obstructionis renum est arenarum multitudo, quæ vt plurimum solet generari in ipsa renum substantia: nam cùm sanguis, quo nutriuntur renes crassior sit renibus nutriendis, feruore ipsorum aduritur, vbi adusta est, quandã acrimoniã acquirit, qua excitata expultoria renum facultas expellit illam in cauitatem renum, atq; indè vnà cum vrina transmittitur ad vesicam, quo fit vt huiuscemodi arenæ, quæ fiunt in renibus plerumque rubeæ videantur. Arenarum igitur materialis causa

Causa materialis.

nulla alia est, nisi humor crudus, pituitosus, & crassus visciditatis expers; causa efficiens nulla alia est,

Causa efficiens.

quàm ipsorum renum calor immodicus: sicut enim videmus calorẽ Solis ex materia terrestri, & visciditatis experte, circa maris littora facere arenã; pari pacto existimãdũ est in corpore nostro generari arenam ex calore, materiam durã, & crassam assante, quæ cũ visciditatis sit expers, fit vt non possit simul cohærere, & proinde separata, & mixta remaneat.

Causæ antecedẽtes

Antecedentes, & externæ arenarum causæ sunt cruditates omnes, frequentes indigestiones, atq; crassiores, & terrestriores. Narrant quod qui Romanam vrbem incolunt, vbi cum potatur aqua Tyberis, quæ crassa est, & terrea, pauci sint eius Cœli habitatores, in quibus non fiat copia arenarum; sicut etiã cibi crassi, ac duri, exercitationes post cibum, æquitationes

Digitized by Google

tiones à cibo factæ etiam sunt causæ, quæ occasionem præbent generationi arenarum.

Tertium genus causarum obstructionem facientium, est calculus, qui Græcis est lithiasis, quasi dicat lapidationem. Generantur autem lapides, & calculus in renibus, duobus in locis; primo in cauitate renum, nam nemo est, qui dubitet, quin in renum cauo generentur calculi. Secundo in substantia renum, vt experientia docet, & ab auctoribus passim dicitur, inter quos refert Cælius Rhodiginus historiã mirabilem, nam mulierem fuisse, quæ cùm laborasset hoc dolore, & pruritu, & cum ipsa interdum scalperet circa renes vnguibus feciße vlcus, ex eoq; vlcere, extraxisse lapides 18. Quo argumento facile patet, renes etiam secundùm suam substantiam calculos producere. Fiunt ergo calculi, & in substantia renum, & in cauitate, qui vbi sunt parui, si sint in substantia, & transmittantur in cauum, necessario vlcerant partes, & miros inducunt cruciatus, vbi autem in cauo sunt, & si sint parui, per vrinam ducuntur in vesicam, & in itinere solent exulcerare poros vreteres, & dolores magnos facere.

Calculus, vel lithiasis, ideſt calculi in veſica generatio

Hiſtoria Cælij Rhodig: lib. 3. antiq. lec. cap. 12.

Hinc intelligimus, an lapis in vesica sit morbus, an symptoma? Nam quod non sit morbus, patet, quia cùm lapis sit substantia, morbus quoque esset substantia, quod absonum est.

In quo affectus genere calculus reponendus ſit.

Quod etiam non sit excrementum, patet inde,

Digitized by Google

quoniam excrementa neceſſariam habent in corpore noſtro generationem, lapis autem multum abſt, vt habeat neceſsariam generationem, imo verò eſt præter naturam, & propterea cùm non ſit excrementũ non poteſt etiam eſſe ſymptoma, quo fit, vt neque ſit morbus, neque ſymptoma, ſed cauſa, cùm ſit cauſa obſtructionis.

Materia arenæ, & calculi differt.

Calculi materia eſt pituita craſſa, aut humor crudus ſemper viſcidus, nam differt materia arenæ, à materia calculi, ſolùm propter viſciditatem, quia arena eſt expers omnis viſciditatis, & propterea illa materia minuta cûm non poſsit conglobari, ſemper remanet talis. Quod ſi humor crudus, vel arena ipſa habeat viſciditatem, merito cuius poſsint partes ſubtiles vniri, fit vt illæ partes ſimul glutinatæ humore viſcido, degenerent in calculum, nam qui volunt facere ex luto expertæ tenacitatis lateres, ſemper admiſcent oleum, quia partes terreſtres, & aridæ non poſſunt cogi, & ſeruari vnà, niſi aliquo glutino copulentur. Quare in renibus, niſi materia arenoſa lentum humorem nanciſcatur, fieri nequaquam poteſt, vt in lapidem, aut calculum poſsit concreſcere.

Cauſa efficiens calculi.

Cauſa efficiens lapidis, vt plurimum eſt caliditas immoderata, quæ caliditas abſumit primo humiditatem, abſumpto humido euaneſcit calor, vnde cùm remaneat frigiditas intrinſecus in materia, fit, vt conſtringatur, & proinde lapides gignantur: ſic enim

Digitized by Google

enim videmus fieri extrinsecùs lapides à calore coquente, & præsertim à calore terræ, à quo scilicet cùm absumatur humidum tenue, & eo euanescente, & absumpto calore interno frigus remaneat, fit vt ea materia constringatur, scilicet à frigido, & constricta lapidis forma inducatur. Nam quod Cardanus profitetur in Apolog. aduersus Scaligerum, & in lib. de subt., renum lapides indurari non in corpore, sed extra corpus, vt oua, subtilitas est potiùs ingenij, quàm veritas. Siquidem qui explorant cathetere, an lapis sit in vesica, vbi eum reperiunt, & percutitur, duritiem manifeste, quæ sonitum edat percipiunt.

Posse item fieri lapides in renibus à causa frigida? magna inter authores, est litigatio, primo ex Hypocratis sententia 3. Aphor. 31. vbi dicit: morbum renalem senibus familiarissimum esse. &c. sicut & Aretæus, & Rufus scribunt, in senibus fieri lapides renales, eo quòd humores, & viscidi, & crassi, facilè congelentur à frigore; Hinc colligitur hos Medicos putasse arenulas, & calculos etiam fieri à frigore. His omnibus accedit, quod, vt Galenus habet, lapides renũ eo pacto gignuntur, quo fiunt tophi (sed hi fiunt propter frigiditatem) nam in manibus, & in pedibus, quæ sunt membra à calore remota, non ob aliam causam fiunt tophi, nisi quia humores crassi ossium frigore congelantur, vt dixit Hypocr.

Dubium. An á causa frigida possint lapides fieri in renibus?

Galen. lib. de renũ affectib. Sicut & Hypoc. 6. Eped. tex. 6.

Digitized by Google

Hypocrat. igitur ex Galeno etiam concedendum est fieri calculos à frigore.

Dubij veritas.

In hac dubitatione constituta veritas est, lapides in renibus nunquam fieri à frigore positiuo, sed tantùm fieri posse à priuatiuo: priuatiuum frigus, vocamus hîc, calorem, aliàs appellatum, diminutum; nam sicut videmus calorem fornacum statim densare, & conglobare lapides, solarem autem tantùm longo tempore: haud aliter in renibus contingit, in quibus feruor immodicus statim materiam aptam in lapidem conuertit, temperatus autem non subito, siquidem vt statim calor immodicus absumit humidum, quo absumpto materia fit dura, sic à calore moderato longo tempore agente, humiditas absumitur, qua absumpta lapides fiunt.

Serap. sententiæ interpretatio.

Et hoc est quod Serapio dicebat fieri lapides renum à nimia caliditate, & moderata. Sic quoq; Galenus 3. Aphor. 31. dicebat, in senibus fieri lapides renales postquam tenax, & crassa materia superuacanea ibi hærens, & permanens in similem callo substantiam transit.

Responsio.

Quapropter respondemus habita hac resolutione, in senibus, vt & in articulis, fieri tophos à calore moderato diù agente, & consumente humiditatem, quem calorem moderatum, si, vt diximus respectu maioris caloris placet appellare frigus (non contendimus) modo sit hæc veritas constituta, fieri tantùm à calore moderato, vel immoderato.

Ad id

Ad id verò quod ad curationem attinet, dicimus curationem fieri, vel per dissolutionem lapidis, vel per attritionem; dum fit per dissolutionem certe opus est potius frigido humido, vt Alexander testatur, dum verò fit per attritionem opus est calidis, siccis, atque tenuibus.

Pro curatione obiter.

Quare inter has causas internas possumus etiam numerare ætatem, & corporis habitum, quia scriptum est ab Auicen. lapides renum frequentiùs generantur apud pingues in renibus; apud extenuatos verò frequentiùs in vesica; in senibus frequentiùs in renibus; in pueris verò frequentiùs in vesica, teste Hypoc. & Galen. in pueris materialem, & efficientem lapidis causam, ibi in comt. statuente, edacitatem, scilicet, & vehementiam caliditatis. Sed cur hoc accidat, multo clarius tali dubio satisfacit ipse Galen. locis infra citatis, quando dicit, senibus in renibus, pueris in vesica frequentius lapides fieri.

Ætas, & corporis habitus.

Auic. lib. 3. fen. 18. ttr. 2. cap. 16.

Hyp. 3. Aphor. 26. 6. Epid. comt. 3. text. 15.

Lib. de renum affect cap. 9.

Et 3. Aphor. comt. 31.

Et 5. de sanit. tuēd.

Causæ externæ sunt omnes illæ, quæ arenarum causæ sunt iam enumeratæ, præsertim verò crudates, & quæcumque renes calefaciunt, vt sunt exercitationes omnes vehementes, præsertim post cibum, decubitus super dorsum, & super strata plumaria, vsus medicamentorū calefacientium, & præsertim aquæ crassæ, pisces crassi, pira, mala, omnia dura, & adstringentia, panes azimi, carnes crassæ, sunt ex ijs causis, quæ faciunt lapides: maxime omnium confert

Causæ externæ:

Causæ materiales.

Digitized by Google

vſus lactis, & caſei, ex Hypocr. lib. de Morb. circa finem, vbi diſcurrit de generatione lapidum in pueris, omnem generationem lapidis tribuit vſui lactis, ita vt quale ſit lac, tales etiam fiant lapides.

Cauſa quarta. Humoris viſcidi, & craſsi copia.

Quartum genus cauſarum, à quibus fiunt obſtructiones renum, eſt humoris viſcidi, & craſsi copia, nam renes pro ſui alimento ſanguinem ſeroſum atrahunt, qui ſanguis ſæpè fit vt commiſceatur crudis, & viſcidis humoribus, vbi hi humores retinẽtur in ſubſtantia renum cum nutrimento, ſunt obſtructiones in ſubſtantia renum, vbi autem humores crudi ſeparantur à ſanguine nutritiuo renum, mittuntur vnà cum ſero in cauitatem renum, qui retinentur in cauitate ipſa, & dum retinentur ſi obſtruant cauitatem totam, efficitur vrinæ ſuppreſsio, ſi autem non obſtruant totam, ſed ſolùm partem, efficitur vrinæ diminutio, qui humores ſimiliter ſi à cauitate detruſi retineantur in vaſis vreteris, ibi quoque vrinæ conſueuerunt prohibere exitum.

Verum vidimus vos optare cauſam propter quam in veſica, & renibus concreſcant lapides, non autem in poris vreteris, & eo magis quod auguſtæ ſint tales viæ.

Cur in vreteribus non concreſcant lapides?

Cauſa ob quam non fiant hæc potiſsimum eſt, quia vt fiat lapis, neceſſaria eſt materia, neceſſarium agens, neceſſarium eſt etiam temporis interuallum debitum, quo agens materiam deducat ad formam, illud

Digitized by Google

illud temporis interuallum metitur ex mora materiæ in loco, vbi faciendus est lapis: cùm verò in poris vreteris non possit diù manere humor crassus, & arena, ideo non potest cogi, quia non est temporis interuallum; quod non possit diù manere, causa est, quia impetus vrinæ propter eos angustos locos tantus est, vt secum ducat, & detrudat quicquid est humoris in illis partibus. Sicuti enim videmus in canalibus, qui sunt decliues, & angusti, nihil etiam concrescere propter impetum aquæ delabentis, similiter contingit in vasis vrinarijs, & hoc est, quod dicebat Alex. 1. Problemat. 109. In pueris non fieri lapides renales ob angustiam meatuum vretericorum.

Causæ externæ quæ gignunt humores crassos, sunt cibi crudi, & crassi, aquæ crassæ, vrina crassa, lac, cruditates omnes. Itẽ angustia cauitatum renũ, nam beluæ, & mulieres raro tentantur vitijs vrinæ suppressæ, cùm crassas multoties reddant vrinas, nõ ob aliam causam, quam quia habeant latiores meatus, quo fit, vt cùm non retineantur materiæ viscidæ, & crassæ, consequenter non obstruantur renes, & non retineantur vrinæ. Causæ externæ gignentes humores crassos.

Quintũ genus causarum obstructionis est grumus sanguinis, vbi enim sanguis exit à venis renum, & diù retinetur, concrescit, & conglobatur, non ob frigiditatem (vt Aristoteles dixit, & à nobis supra disputatum est) sed quia exuit à proprio loco. Exit Quinta causa. Quintum genus obstructionis grumus sanguinis. In cap. 2. ttr. 1. in scholio.

Digitized by Google

ſanguis,& venis,vel per vulnera, nam cauſæ externæ vulnerantes ſunt cauſæ huius obſtructionis;ſimiliter aperiunt venas,quæcumque erodunt;vt ſunt omnia acria,& ſalſa, vel quæ rumpunt. Item percuſſiones,compreſsiones,multitudo flatuum,vel quæ aperiunt ora, vt eſt multitudo, & caliditas ſanguinis, potus,& cibi calefacientes.

Sanguis qui grumeſcit in renibus numquam exit per reſolutionem è venis; eò quia ſanguis, qui reſudat è venis ſubtiliſsimus eſt, qui concreſcit, & in grumum conuertitur,craſſus ſanguis eſt.

Iuuat ad procreandum etiam lapidem in renibus virtutis expulſiuæ debilitas ipſorum, & fortitudo retentiuæ retinendo ſuperfluitates cum aquoſitate, expulſiua enim à forti caliditate debilitatur, vnde retentiua confortatur. Iſtæ eædem cauſæ conueniunt in veſica.

Signa quibus cognoſcuntur obſtructiones renum duobus generibus continẽtur,alia enim ſunt vniuerſalia,alia particularia. Vniuerſalia ſunt grauitas, quæ circa lumbos,ac renes perſentitur, & laſsitudo circa dorſum,ſtupor,qui pertingit, vel ad ambo crura, vel ad alterum: retentio vrinæ, atq; interdum ſuppreſsio perfecta.

Signa vniuerſalia.

Particularia verò ſigna ſunt alia,quæ varia craſſarum genera nobis indicant,quare ſi malum ab inflammatione fiat,aderunt mẽtis alienatio,propter

Signa inflammationis particularia.

ſepti

Digitized by Google

septi transuersi vicinitatem, impotentia ambulandi, dolor grauatiuus, & magnus circa lumbos, qui dolor tunc præsertim vrget, quando corpus vario modo quassatur; vrinæ difficultas, est & ardor, & guttatim stillat, primùm tenuis, deinde mucosa, febris adest insignis, nausea, vomitus bilios us, ventriculi morsus, aluus adstricta.

Si inflammatio ad suppurationem vergat, sunt maiores febres, apparet tumor aliquis, aliqua eleuatio extrinsecus circa lumbos, maior est calor, & dolor renis, vrinæ ruffæ, & ad hæc vbi supra partem sanam decumbunt, videtur pars aduersa veluti pondus habere appensum; quæ omnia signa meliora dùm pus fit, quàm cùm factum est. Si obstruuntur renes ab arena, nulla adest febris, at grauitas, tensio circa renes percipitur, vrinæ sunt arenosæ, interdum mordentes, atque sanguineæ, interdum penitus supprimuntur, aut penitus impediuntur.

Quando vergit inflammatio in pus. Ex Hyp. 2. Aphor. 47.

Obstructio ab arena.

Si obstruuntur à calculo signa sunt admodum similia colicis, quæ quomodo cognosci, & distingui debent, in colicæ passione videre possunt.

Obstructio à lapide.

Est igitur in lapide renali, hoc primum signum, quòd dolor, vt Galenus docet, sit acutus, & magnus, dum mouetur lapis, sicut in alio tempore, quo lapis non mouetur dolor sit grauatiuus. Vrina à principio fit tenuis, interdum supprimitur, deinde arenosa, & sanguinolenta mingitur.

Doloris differentia. Galen. in 6. Epid. 6.

Digitized by Google

Hoc enim est quod dixit Hypocrat. in lib. de affectibus internis, vrinam calculosorum fieri similem succo carnis bubulæ assatæ; dolor maior est vbi ventriculus repletus est cibo, quàm vbi est vacuus; præterea crura contorquentur, si malum sit in ambobus renibus, quod si sit in dextro, vel sinistro pariter dextrum, aut sinistrum crus torquetur.

Fit vomitus per communicationem peritonæi, minguntur arenæ, quæ varios colores repræsentant, prout etiam varia est materia, ex qua factus est lapis. Addunt aliqui si lapis factus sit ex materia calidiori, ægros magis incitari ad libidinem, sicuti si fiat à materia frigida persentiri frigus circa eas partes.

Signa humoris viscidi, & crassi.

Si ab humoribus viscidis, & crassis fiat obstructio aderit tensio, grauitas, nulla febris, vrina vel supprimitur ex toto, vel diminuitur, & quæ excernitur vrina crassa est, ac sedimentum crassum, & viscidum habet.

Signa grumi sanguinis.

Vltimo, si à grumo sanguinis concreto facta sit obstructio, hæc habentur signa, quia antea præcessit sanguinis missio, vel præcessit aliqua causa, quæ potuerit venas ipsas aperire: vrina, aut suppressa est ex toto, aut sanguinea, grauitas, & tensio adsunt, nulla febris, vrinæ calidæ, & purientes, siue mordentes.

Prognostica.

Arist. 3 de part. animal. cap. 9.

Quod ad prognost. Aristoteles inquit, morbos renales

Digitized by Google

renales etiam si sint recentes, esse tamen difficiles curatu, quia cùm renes huiusmodi sint veluti compositi ex multis rebus, perinde est, ac si multi renes laborarent, & propterea est difficilis ipsorum curatio. Inter morbos autem renales, inflammatio maximè omnium lethalis est, propter quod admiramur Cæl. Aur. qui inflammationem renum videtur recensere inter morbos diuturnos.

Hip. 6. Aphor. 11. scribit, laboranti nephritide, si superueniant hæmorrhoides, bonum esse. Ex aduerso scribit Rhasus, & Auicena, si eidem nephritide delirium superueniat esse lethale. De lapide renum Hyp. 6. Aphor. 6. Et 6. Eped. 7. ait, nephriticos quinquagenarios, aut numquam, aut rarissimè curari (quòd de omnibus connutritis morbis, seu longinquis affirmat secundò Aphor. 39. cùm inquit, qui verò morbi ipsis accidunt longi, maxima ex parte comitãtur ad mortem) nam præterquam quòd morbus hic desinere solet in lapidem vesicæ, sponte etiã solet intercipere vrinam, & homines iugulare, sicut obstructio facta ab arenis, & humoribus viscidis, & crassis, hæc enim in lapides, aut renum, aut vesicæ finiri solet. Primo.

Quibuscumq; in vrinis arenosa subsistũt sedimẽta, his renes, aut vesica lithiasim patitur, Aph. 79. lib. 4. Secundo:

Nephritici, & circa vesicam dolores, laboriosè sanantur Tertio.

Digitized by Google

ſanantur in ſenibus, Et per nephritidem hîc intelligere debemus vlcerationem, & in fine comt. Galen. ſicut alibi dixit Hyp. (vt ſupra) ſenes his paſſionibus commoriuntur, Aphor. 6. lib. 6.

Quarto. *Quibuſcumque in vrinis ampullæ, ſeu bullæ ſupernatant, nephriticam, & longam ægritudinem fore ſignificant, Aphor. 35. lib. 7.*

Quinto. *Quibus ſubſidens pingue, ac ſimul totum conglobatum, his renum vitium acutum ſignificatur, Aphor. 36. lib. 7.*

Sexto. *Quibus autem morbo renali laborantibus prædicta accidunt ſigna, doloreſq; circa ſpinæ muſculos fiunt, ſi quidem circa loca interiora fiant, abſceſſus quoque exteriùs futuros expecta; ſi verò dolores magis circa loca interiora fiãt, etiam abſceſſus expecta futuros interiùs, Aphor. 37. lib. eodem.*

Septimo. *Quibus inter renes, & ventrem pituita concluditur, & dolorem præſtans non habet exitum in neutrum, his ſecundùm veſicam conuerſa phlegmate fit morbi ſolutio, Aphor. 56. lib. 7.*

Octauo. *Cũ verò iã magis adoleuerint tonſillæ, & vertebræ quæ in occipitio ad interiora luxationes, crebri anhelitus, quos Græci aſmatha vocant, calculi, lumbrici rotundi, &c. ſed præcipue antedicta, Aphor. 26. lib. 3.*

Nono. *Quibus vrina craſſa exiſtente caruncvlæ paruæ, aut veluti capilli vnà exeunt, his à renibus excernuntur, Aphor. 76. lib. 4.*

Curatio.

Digitized by Google

Curatio.

REgimen pro curatione lapidis renum, & vesicæ, est duplex; quoddam est prohibitionum generationis materiæ. Aliud est regimen curatiuum lapidis iam geniti. Primum regimen habet duas intentiones, quarum vna materiam lapidis geniti prohibet. Altera est doloris mitigatiua, & euacuatiua; quæ Hyp. in 6. Eped. 6. illis verbis comprehendit. Quiescere non conducit, sed mouere, cibis non replere, iuuenes veratro purgare, poplitem secare, vrinarijs mundare, attenuare, mollire. De qua plurima plurimi dicunt.

Digitized by Google

Del ſatiriaſi.

TRATADO III.

De la tranſmutacion de la primera enfermedad en la ſegunda.

CAPITVLO VNICO.

DEſpues de paſſado el dia 45. de la primera enfermedad, en el qual me purguè (como queda dicho en el capitulo ſegundo) me ſenti algun tanto aliuiado del eſtomago, y deſcargado de la gran copia de los humores, que juntamente en el ſentia, hauia algunos dias, mas no ſin los fuegos del higado, y riñones, que por el miſmo modo fueron continuando haſta Iueues 27. de Mayo, y dia 47. de la enfermedad.

Entonces me mandé ſangrar en la mano, en la vena del higado (conforme a lo que dize Galeno) en el miſmo Iueues por la tarde 27. de Mayo, y paſsè mejor la noche haſta

Galen. lib. de curand. ratione per ſang. miſſ. cap. 23.

Digitized by Google

ſta el Viernes al creſcimiento del dia, en que boluiò a repetir el miſmo calor, con dolor, y ardor ſobre la region del higado, y de los riñones; y aſsi fue continuando haſta las tres de la tarde, en que vsè de algunos epithemas ſobre el higado, y vnciones refrigerantes ſobre los riñones, con lo que paſsè mejor la noche, haſta las nueue de la mañana del diá ſiguiente, en que empeçò la miſma repeticion que de antes, pueſto que menor que la paſſada. En la miſma noche del Viernes, tomè vna melezina refrigerante, con que paſsè mejor por el diſcurſo de la noche.

Vſo de los Epithemas y vnciones refrigerantes.

Vſo del ſuero, y de los ordiates.

EN el dia ſiguiente, que fue al Sabbado 29. de Mayo, dia 49. de la enfermedad, tomè el primer ſuero por la mañana, con los quales fuy continuando por algunos dias, como à las noches con ordiates con pepitas, &c. con lo que me ſenti algo aliuiado, pueſto que no mucho, de los calores del higado, y riñones, que aun perſeuerauan por la miſma manera.

Digitized by Google

De las señales que de nueuo en mi notê.

Señales de nueuo aduenidas.

YO me sentia con los pulsos mas debiles que los que hasta aquel tiempo hauia tenido, y notè en ellos estaren algo mas dienſos ; la reſpiracion mas crebra que la ordinaria,cõ mas falta del ſueño,por el diſcurſo de la noche, y perturbaciones en el cerebro,alguna ſed mas,y mayor faſtidio, difficultad alguna en el orinar, en proueerme mucho mas,las aguas ruuias, cõ algunas arenas delgadas del miſmo color,empero ardentiſsimas (como ſiempre lo fueron en todo el diſcurſo de tiempo deſta primera,y de las demas enfermedades que tras ella ſe figuieron) los cabellos de la cabeça, y de las mas partes del cuerpo,ſecos, y rezios en demaſia,y con el eſtomago deſſabrido, por lo que vsè de algunos vomitorios (como eſtà dicho en el tratado primero, capitulo ſegũdo) con que vomitè cantidad de colera ardentiſsima , de que me quedò la garganta muy eſcandalizada.

Con eſte ſentimiento fuy paſſando, aora mayor, aora menor, haſta el Miercoles viſpera

Digitized by Google

pera de Corpus, dia 61. de la enfermedad, en el qual por la tarde me hallè con mayor affliccion de los accidentes relatados arriba; lo que de la misma manera me hauia acaecido nueue dias antes, Martes que fue el primero de Iunio, y 52. de la enfermedad, con algunas señales mas, q̃ nel scholio se diran.

Del discurso, y conclusion que hize de las señales dichas.

YPor quanto destas señales, y accidẽtes que de nueuo sentia, entendi que la primera enfermedad hazia transmutacion a la segunda, que es vna pasion satiriaca, me deliberè en mudar la cura, y estylo, cõforme a la necessidad de la presente, como lo hize, y vsè en el modo siguiente. *Pasion satiriaca.*

De la cura del satiriasi, de que vsê.

DEspues de me ver afflicto, y opprimido con los nueuos accidentes, nascidos, y alcançados por las señales referidas, me acordè de lo que dize Galeno, assi de las causas, como de las señales, y partes affectas en esta passion; lo que en mi notè *Galen. 3. lib. de loc. affect. cap. 7.*

Digitized by Google

ser muy conforme, y verdadero. Por lo que nel dia siguiente me mandè sangrar en el braço derecho, en la vena del Arca, y se hizo vna sangria copiosa, pero con mas moderacion, que las passadas, por entender que el gran calor de la sangre, con alguna acrimonia, era la causa del incendio de los lomos, esqualientandose las arterias demasiadamẽte, abriendo las bocas mas de lo que conuenia, embiauan gran copia de espiritos al miẽbro, que con su inchacion, que hauia crescido, daua ciertos, y euidentes señales de la presencia de la tal enfermedad, lo que con gran molestia yo sentia: conformandome en la sangria con lo que dize el mismo Galeno, Paulo, y Auicena, assi para prohibir, como para diuertir el nueuo fluxo del humor, y mitigar los accidentes presentes.

Sangria en la presente enfermedad.

Galen. loc. supra citt. Paul. lib. 3. cap. 56. Auic. lib. 3. fen. 20. ttr. 1. cap. 39.

Vomitorio.

POR la mañana del dia siguiente bolui a vsar del vomitorio blãdo, con el qual me descargue mucho, conformandome en ello con lo que dize Galeno, Paulo, y Auicena, queriendo vsar antes deste remedio, que me era mas facil, para cõ el euacuar, y reue-

Galen. 4. Met. c. 8. Paul. lib. 3. cap. 57. Auic. loc. supra citato

Digitized by Google

y reuelir el humor,y causa antecedente,que de las melezinas có que le llamaria mas(baxando de nueuo mayor quantidad del,a las partes baxas,y lesas)y se augmétaria la causa del inchimiento, y defluxion que estaua en el principio.

Y puesto que Paulo en el lib.3. cap.56. manda vsar de melesinas blandas en este caso, solamente se entiende en aquellos, que no son faciles para vomitar(lo que en el principio de la enfermedad es de mayor vtilidad) como tãbien no conuiene en este principio vsar de medicamentos diureticos, que prouocan a la vrina(por la misma razon dicha) ni de medicamento purgante por los inferiores.

Duuida.

Respuesta.

Ex Paul. loc. citt.

De los mantenimientos de que vsê en esta enfermedad.

EN este tiempo, en que no estaua con muchas fuerças, pero no tan falto dellas,que no pudiesse vsar de los mantenimientos que en la tal enfermedad, y occasion conuenian, como lo son, cosas frias, que refresquen la sangre,y no la augmenten en demasiada copia, y tiemplen los demas miembros

Digitized by Google

miembros, y vasos interiores escalientados demasiadamente; y assi vsaua de lechugas, verdolagas, siruelas passas, rabanadas de pan lauadas y cubiertas de açucar: vsãdo algunas vezes de pollos cozidos con las mismas yeruas, ò granos de ceuada, acudiendo con esto a la flaqueza presente; y bebiendo agua cozida con ceuada, y vsando en la cama de menos colchones, y cubertura leuiana con que quedasse mas fresco, y refrigerado, (*Denique vitando omnia alimenta flatulenta, & sperma augentia, ijs tantùm vtendo, quæ sunt pauci nutrimenti, sicuti ieiunia panis, & aquæ, ex omniũ enim sententia hunc morbum debellare valent.*) El sitio de que vsaua en el tiempo del sueño, era del vno lado, y del otro, no de espaldas, ni boca baxo.

Vso de los vomitorios repetido.

DE aqueste modo fuy continuando nueue dias siguientes, en los quales me hallè con notable mejoria de los accidentes, y pasion presente, hasta Iueues 17. de Iunio, dia 69. de la primera enfermedad, y 8. de aquesta segũda, en los quales fuy siempre vsando de los vomitorios, con que euacuaua,

Digitized by Google

euacuaua, y diuertia grã copia de humores, y me aliuiaua mucho; como tambien de las fregaciones, hechas en las partes altas, para diuertir; vsando por algunas vezes de epithemas, y de vnciones (*Super renes, & iuxta mẽbra virilia, & in ipso*) como de çumo de yerua mora, de verdolagas, con paños mojados en ellos, y puesto por vezes, como tambien de vnguentes refrigerantes mesclados con los mismos çumos, *Verbi gratia.*

℞. *Olei rosat. ℥ ij ß.*
Chamæmelini ℥ j.
Succi solatri, aut semper viui.
Seu portulacæ ℥ ß.
Argenti spumæ.
Et ceruſæ an. ℥ ij.
Ceræ albæ.
Et aceti parum.
Fiat vnguentum.
Quo dicta membra, & inter fœmineum inungebã.

Vnguentum magistrale.

Tomaua algunas vezes de los poluos de la semiẽte de la nimphæa en agua de hinojo, que, como dize Galeno, tiene natural efficacia para la cura desta passion, como tambien la semiente de la ruda, por la misma manera los poluos de la cámphora deshechos en

Digitized by Google

çumo de limon, lo que tambien vſè, como del emplaſto ſiguiente, (*Super renes*) *& ſuper, vel circa pectinem lamina plumbea perforata minutim.*

Emplaſtro. R. *Ceræ decies lotæ in aqua frigida, ſeu pluuiali lib. ß.*
Camphoræ ʒ. j.
Fiat emplaſtr. in pano lineo raro.

De la ſangria del pie.

Sangria del pie. EN el dia ſiguiente, que fue Viernes 18. de Iunio, dia 70. de la primera enfermedad, 8. de la ſegũda, me boluio la miſma repeticiõ de los calores inflamatorios (*Super muſculos, & arterias panniculorum iecoris, cum ardore, ac neruoſarum partium infernarum ſeminalium vaſorum, & phlegmonoſa affectione*) por lo qual vsè de vna ſangria en el pie derecho, en la vena Caphena, que para moderar el calor, y para reſoluer los eſpiritos demaſiados, que de aquellas partes, y materia en ellas detenida, y eſcalientada, ſe lleuãtauan, es remedio adequado (conforme a lo que dize Paulo) como tambien porque con ella las entrañas, y vaſos interiores, mas facilmente ſe deſcargã todos, y anſi ventilados

Paul lib. 3. cap. 56.

ſe

Digitized by Google

ſe resfrian, y templan del calor exceſsiuo, cõ hauer ya vſado de las vnciones refrigerãtes, y de los repulſiuos dichos; como tambien (conforme a lo que dize el miſmo Paulo) deſpues ſon neceſſarios los diſcutientes; *Scilicet, vt ex eodem loco affecto flatuoſus quoque ſpiritus educatur, repellenda imprimis eſt, ac cogenda retro commeare, deinde quæ ad hoc ſupereſt, diſſipanda eſt, ac diſcutienda materia.* *Ibidem.*

Sangria en el dia de S. Iuan.

DEſte dia en delante me ſenti muy mejorado de las paſsiones, y fuegos dichos; la qual duró anſi los dos dias ſiguiẽtes; en el tercero que fue 23. de Iunio, aquella ſiguiente noche, que fue la viſpera de S. Iuan, me boluio a repetir el ardor, y fuego del higado, y riñones, y partes a ellos vnidas; por lo que, y por la deuocion del dia me mandè ſangrar en el dia de fieſta, del braço derecho, vena del Arca, ſeis onças de ſangre, cõ lo que quedè gozando de mayor quietud por algunos dias ſiguientes, que fueron quatro, ò cinco.

Digitized by Google

Vso de las ventosas.

PAssados estos pocos dias, me senti con el mismo fuego, y ardor por el modo acostumbrado, a lo que socorri (conforme a lo que enseña Paulo) con ocho ventosas en las espaldas, seis dellas secas, y las dos çarjadas, con las quales ablādò el calor, y no me hallè peor; mas antes el dia de san Marçal, vltimo de Iunio, y dia 80. de la primera enfermedad, y 19. de la segunda, me hallè con tan grande mejoria, y tan aliuiado de los accidētes passados, que quasi me tuue por sano del mal, de todo (puesto que aun faltauan las euacuaciones necessarias de algunos humores, que eran la causa del mal tan continuado, y alexado) y en esta mejoria fuy continuando hasta el Martes 86. dias de la primera enfermedad, y 25. de la segunda.

Paulus loc. citt.

Aduertencia.

DE las quales euacuaciones, y de lo que mas fuere necessario para la cura desta enfermedad, se dirà en su scholio

Digitized by Google

ſcholio ſiguiente, aſsi porque en eſte tiempo hizo eſta enfermedad ſu tranſmutacion a otro genero de enfermedad, (del qual adelante ſe ha de tratar) como tambien por ſer la materia della mas para ſe tratar en Latin con los Medicos, que la ayan de curar, que en romance, con gente que no profeſſa el arte, y ſciencia de Medicina.

SCHOLIVM.

Satiriaſis, eſt continua virgæ erectio cum deſiderio, & appetitu ad coitum. Satiriaſis eſt affectus cum intenſione pudendorum, cum ipſorum particulæ quoque tenduntur. Quibuſdam etiam ſeminis eiectio cum voluptate fit; accedit autem, & neruorum tenſio, ſeminiſque eiaculatio. Definitio ſatiriaſis.

Priapiſmus, vt docet Galenus 6. de loc. affect. cap. 6. eſt auctio ſtabilis, & tentigo penis in longum, & latum, citra veneris appetitum, & citra externam caliditatem. Ætius addit cum dolore, & tenſione; ſeu, Priapiſmus eſt cum coles in longitudine, & latitudine totus augetur, nulla ſtimulante ad libidinem, aut deſiderio, aut acquiſito calore, vt quibuſdam accidere conſueuit. Priapiſmus eſt permanens colis, aut auctio, aut tumor Definitio Priapiſmi. Alia. Alia eiuſdem.

Digitized by Google

Gordonius: *Priapismus est immoderata, & continua virgæ erectio, sine appetitu, & desiderio.*

Ambæ istæ ægritudines sunt passiones virgæ virilis, & sunt ægritudines in compositione scilicet, figura, & in situ, in quo membrum disponitur præter naturaliter. Est ergo ægritudo priapismus, frequēs, & continua erectio virgæ, sine concupiscentia, & desiderio ad coitum.

Pro diffinitionis conclusione.

De nomine, & essentia huius affectus. *Circa huius morbi tractationem aliqua sunt notanda pertinentia, & ad nomen, & ad rei ipsius essentiam. Quod attinet ad nomen, hanc vocem, Priapismi; vt Galenus docuit 14. Meth. 7. (quia neque apud Hypoc. neque apud alios scriptores antiquos reperitur) formatam esse à similitudine dei hortorum Priapi, qui pingitur ab antiquis membro genitali semper erecto, siue tenso: vocatus est, & hic morbus satiriasis apud Galenum, & Ætium.*

Differentia inter priapismum, & satiriasim. *Sed inuenimus factam esse ab scriptoribus Medicis differentiam, inter Priapismum, & Satiriasmū. Ægineta in satiriasi vult contingere omnia, quæ in priapismo, sed id plus inesse, quod in satiriasi adest palpitatio, & morbus familiaris est mulieribus. Cælius Aurel. facit aliam differentiam. Priapismum, inquit, esse paralisim vasorum seminalium, & aliorum neruorum ad partes ventris tendentium, quorum distensione ægri afficiuntur: satiriasim verò, inquit, esse celerem passionem, fieriq; cum neruorū constri-*

Digitized by Google

constrictione, ex stimuloso desiderio venereæ voluptatis. Hunc scriptorem maior Arabum pars secuta, fecerunt differentiam, inter priapismum, & satiriasim, quod satiriasis sit stabilis auctio genitalis, sed cum desiderio, atque etiam cum affectu venereæ voluptatis. Hæc itaque est differentia à Medicis inter hos affectus tradita.

Quæ notanda vt differant.

Sed vt melius versemur in authoritatibus scriptorum debemus notare, aliud esse priapismum, aliud satiriasim; ille est, vt Galenus, lib. de tumoribus præter naturam, docet, & Aretæus cap. de Elephantiasi, nihil aliud, nisi ipsa Elephantiasis incipiens. Galenus enim inquit, ideo hunc morbum elephantiam vocatum esse, quoniam cùm incipit, facies eorum euadit Satiris similis. Satiriasis verò est morbus diuersus, de quo Philosophus 4. de generatione animalium 3. Vbi scribit morbum hunc fieri propter defluxum humoris, spirituſq; crudi in partes faciei; quem locum cùm exponeret Michael Ephesius, dixit esse idem quod Elephantiasim, sed in hoc decipi videtur; quia Elephantiasis non fit à spiritu crudo, sed ab humore melancolico prauo. Sitirismus verò, vt Galenus testatur in lib. linguarum, Hypoc. Est tumor oblongus circa aures obortus, atque hæc de nomine huius affectionis.

Michael. Ephes. expositio reijcitur.

Quo ad essentiam.

Quo ad essentiam dictum est à Galeno, esse stabilem auctionem, quia sæpe fit, vt intumescat, atque erigatur

erigatur membrum, sed cùm etiã cito decrescat, passio nõ est morbosa. Dictum est etiam tentiginem in lõgum, & latũ, quia sæpe fit, vt intumescat hoc membrum, sed quia tumor non est cum tensione, vel non est in omni parte, sed solùm in præputio, qui scilicet morbus à Marcello dicitur, Ceparia, ea propter hic affectus non debet dici, Priapismus, quia nec cum tensione, nec in omni parte factus est hic tumor. Dictum est sine desiderio Veneris, atque externa caliditate, quia sæpe efficitur tentigo, propter immensam lumborum, & testium calefactionem, quæ nullo modo dicitur, Priapismus. Accedit etiam quòd interdum fit tensio stabilis, & tumor, vt in satiriasi Arabum, sed quoniam est cum desiderio, & voluptate, ideo vt distingueretur, hæc omnia fuerunt addita.

Ceparia differt á Priapismo.

Ex quibus omnibus summatim etiam pro conclusione notãdum est, quòd satiriasis differt à Priapismo, quia vltra erectionem virgæ non est desiderium ad coitum. In satiriasi verò vltra erectionem virgæ est desiderium coitus. Secundò differunt quia in satiriasi emittitur sperma post coitum, & virga post coitum detumescit, & remittitur in sua intensione. In priapismo autem post coitum remanet virga, & tensa, & erecta. Sed causam præterea assignamus, quare scilicet post mortem remanet virga tensa: & est, quia in Priapismo, & satiriasi, ventositate, & spiritu replentur arteriæ virgæ, vnde intumescit,

Pro differentia notanda.

Causa alia á ratione deducta.

Digitized by Google

intumescit,& erigitur virga;aduenientè verò morte, resolvitur spiritus, remanentibus ventositatibus in virga,& arterijs virgæ;vnde aduenientè morte condensantur,& congelantur vētositates relictæ in virga. Et hac de causa remanet tensa, & erecta post mortem eorum. Causa ista rationabilis est.

Affectus iste est morbus, vt ex supra dictis constat, est morbus in magnitudine, vt Galenus 14. Meth. testatur, à quo morbo læditur facultas naturalis penis,nō quidèm necessario essentialiter,sed per accidens vt plurimum. Sed dubitatur quomodo potest Priapismus morbus esse,cùm Galenus 6. de loc. affect.dicat esse symptoma colis? Respondetur dupliciter posse hunc effectū,& morbum,& symptoma dici,morbus dicitur, si spectemus magnitudinē, & tumorem illum: symptoma, si actionem læsam ipsius membri inspiciemus:nam cùm actio huius sit, debito modo, & tempore erigi, & in hoc affectu, neque modo,neque tempore debito fiat erectio, ideo iure dici potest symptoma: locus affectus est ipsum genitale membrum.

Galen.huius affectus.

Dubium.

Responsio.

Causæ autem vt Galen. 6.de loc.affect.dicit,aliæ sunt internæ,aliæ externæ; internæ immediatæ duæ sunt,vna est spiritus copiosus exiens ab apertis arterijs,& inclusus in cauernis membri. Secunda causa est spiritus flatuosus crudus, qui gignitur vitio ipsius partis,quarum vna est habitus corporis calidus,

Causæ internæ immediatæ.

Prima.

Secunda.

Digitized by Google

& humidus. Galenus enim dicit, qui hunc habitum corporis habent similes esse, vt Plato in Timæo dicit, arboribus immodice fructificantibus, qui cùm plurimum semen producunt, & proinde copiosos spiritus, huic affectioni sunt obnoxij. Deinde ætas iuuenilis, vt Galenus ait, quamuis enim pueri possent hoc vitio tentari, tamen iuuenes ipsi sunt, qui frequentius hoc malo tentãtur. Causæ externæ sunt cibi inflantes, & multum seminis generantes, vt sunt cicera, oua, pultes, eruca, nuclei, pinei, satirion, & herba illa, cuius mentionem facit Theophrastus, qua refert aliquos consueuisse erigere virgam; & vti Venere: somnus super dorsum factus, inter has causas habetur, cogitationes frequentes rerum venerearum, sermones, aspectus, abstinentia longa à coitu, propter hoc Monachi solent sæpe, hac ægritudine tentari, nimius etiam coitus, strictura lumborum, manstrupatio sine seminis eiaculatione: refert verò Cælius Aurel. senem quendam cùm incassum longo tempore tractasset genitale, in hunc morbum incurrisse.

Tertia.

Causæ externæ.

Signa priapismi ex dictis satis sunt nota, sicut quando fit hic morbus propter aliquam causam procatarticam ex ipsa ægrorum relatione cognoscitur; cæterum si fiat propter arteriarũ dilatationem, aut ob flatum crudum, cognoscitur quoniam si à flatu, aderit palpitatio membri, præcedente item vsu

Ex flatu crudo.

rerum

Digitized by Google

rerum flatuosarum, cognoscitur etiam ex adhibitis remedijs calefacientibus, flatum dissipantibus. Si autem fiat morbus ex apertione arteriarum, cognoscitur, quia nulla est palpitatio, corpus boni est habitus, & succulentum, longa fuit coitus abstinentia, vel longus est immoderatus vsus, vel præcessit vsus eorum ciborum à quibus magna seminis fit copia. Ex Galen. lib. 6. de loc. affect. cap. 6. Ex apertione arteriarum.

Solet hic morbus grauis esse & periculosus, ita vt dixerit Aretæus, quandoque breui temporis spatio homines interimere, & qui moriuntur, perire conuulsione, cruciatu magno, & extremorum frigore. Prognostica.

Curationis ratio in hoc potissimum posita est, vt materia illa quæ tumorem facit eximatur, & dissipetur, siue fuerint spiritus ex copia seminis orti, siue flatus; quæ autem euacuant spiritus, & flatus sunt medicamenta attenuantia, & exsiccantia: igitur eligatur aer qui frigidus sit, & siccus, dormiendum, & vt aliqui volunt, neque super strata, neque super lectum, sed super corpora dura. Cauendum ne somnus fiat supra dorsum, & vbi dormiendum supra lectū, substernenda sunt folia, aut agnicasti, aut Nymphææ, papaueris. His remedijs proditum est à Galeno consueuisse Sacerdotes incendia libidinum coercere; abstinendum ab omni cotigatione, lectione, & spectaculo libidinis, & potius cogitādū est, vt ægri tristentur, & mœreant, aut timeāt. Curatio. Spiritus, & flatus euacuantia.

Digitized by Google

Motus? *Motus corporis, & præcipue lumborum nociui sunt. Venus vtilis est solummodo quando malum factum esse ex copia seminis cognouerimus.*

Cliſter. *Aluus si est stricta, soluenda est cliſteribus qui humectent, & refrigerent.*

Potus. *Potus aquæ est melior quàm vini, præsertim verò si aquæ coquantur, vel menta, vel ruta, quas herbas Medici dicunt extinguere semen.*

Cibus qualis? *Vtendum cibis attenuantibus, exsiccantibus, parui nutrimenti, & qui non sint flatuosi; propterea*

Quæ nocent? *oua, carnes, conchilia, bulbacea, omnia sunt fugienda; neque laudare possum Auic. qui vsum lentium coctarum probauit.*

Quando ab arterijs apertis fit affectio? *Post victum, quia ex sententia Galeni, dicimus hunc affectum magna ex parte fieri ab apertis arterijs, primo deueniendum ad illud quod efficacissimè sanguinem minuere, & refrigerare potest, scilicet*

Venæ sectio. *ad venæ sectionem, vnde nisi aliquid prohibeat, lenita aluo, vel aliquo bolo, vel cliſteri, est secanda vena interna brachij dextri, & pro qualitate, ac quantitate corporis est mittendus sanguis.*

Humorum præparatio, & purgatio neceſſaria. *Misso sanguine, videndum an in corpore sint aliqui praui humores, qui si abundauerint, necessarium est ante cætera eos præparare, & expurgare. Sed dicet quis; & quid necessaria est hæc præparatio? Primum quidèm necessaria est, gratia ipsius morbi;*

Dubium.

Reſponſio. *nam quia necessarium est vti localibus medicamẽtis,*

numquam

Digitized by Google

numquam id facere possumus tuto, nisi diligentissime præparatum sit corpus. Itaque corpore expurgato ad localia est veniendum, quorum iuuant quædam manifesta, alia occulta qualitate. Ex Galen. 3. de loc. affect. cap. 3. Idem 11. Meth. 4. Et 4. Meth. 6. Et 2. art. curat. 2. asserit.

Si factum sit malum ex apertis arterijs, clarissimũ est remedia debere esse refrigerantia, repellentia, & adstringentia, quare summo iure factũ est à Galeno, qui ceratum rosaceum præcipit vt applicaretur lũbis, & pectini; prudenter etiam statuit Auic. vt in hoc casu lamina plũbea pectini adhibita gestaretur, sicut & alia multa, quæ lumbis magno cũ fructu administrantur, vt Mandrag. bioscíamus, papau. Nymphæa, solatrum, portulaca, semperuiuũ, quæ & sola, & simul mista, & in decoctis, vel oleis parata, magna cum vtilitate administrantur. Topica. Loc. & cap. supra citt. lc. 14. Meth. cap. 7.

Sed aduertite huiusmodi remedia, quæ impense refrigerant, posse quidèm impunè lũbis adhiberi, & loco inter anum, & pudenda, interdum etiam pectini, sed ipsi coli, & pectini tumefacto, numquam adhibenda, quia rebus refrigerantibus nimis solent isti humores intumescere, & magis contumaces fieri. Quare ipsi loco affecto cum frigidis admiscenda erũt discutientia; vt si fiat à flatu crasso, confert pyrethrum, & conueniunt omnia aromata, vel in decocto, vel in puluere administrata. Sic dicit Marcellus Mirrham administratam magnopere conferre, sic etiam laudabat lentem coctam, & adhibitam: Aduertentia.

Digitized by Google

multa quoque alia habemus apud Galenum, & Arabes composita medicamenta, quæ postulante vsu, vsurpare possumus.

Occulta proprietate conferentia.

Quæ verò occulta qualitate prosunt sunt agnus castus, & Nimphæa, quæ herbæ, siue intus capiantur, siue extra administrentur, mire putantur conferre: Gummate etiam Iuniperi si membrum tumefactũ inungatur, mire confert: medicum verbenæ ac potu exhibitum confert.

Marcellus enumerat quasdam herbas, quas scribit omnes proprietate quadam aduersus Veneris incendium conferre, vt est Apium, Pulegium, Ruta, Coriandrum, Mentha, Lactuca, Nasturtium, & Anethum, &c.

Aduertencia necessaria.

POR quanto en el capitulo segundo de la inflamacion del higado, en que trato del tiempo en que me sobreuinieron las tercianas dobles, dellas hasta aora no tengo tratado particularmente (teniendo obligacion de tratar dellas en su lugar) lo q̃ no me fue posible hasta aora', por causa de hauer tratado solo de la inflamacion del higado, y partes a el vnidas, que con fuerça, y continuacion me molestaua, por lo qual me parecio

Digitized by Google

parecio conuenia tratar della primero, y mas difuſamente, con el cuidado, y ſolicitud que pude, me he perſuadido que mas enteramẽte complia con eſta obligacion, tratando en eſte lugar de la diſpoſicion, y modo que ſe deue tener en las ſangrias, y purgas, en las enfermedades, al tiempo conueniente; remedios tan principales, è importantes, que con razon ſe pueden llamar los dos polos, y exes de la Medicina. Y porque muchas vezes tẽgo obſeruado en juntas, en que me he hallado con los profeſſores deſta facultad, la variedad de los votos, ſiendo tantos, como los Medicos que alli ſe hallauan, y muchas mas las opiniones, y confuſion dellas (arriſcandoſe, no menos que la vida, en aplicarſe qual quiera deſtos remedios, fuera de ſazon, y ſin tiempo; y con el acquiriendoſe la ſalud) de lo que ſe ſiguẽ infinitos daños, que por momentos vemos con experiencia ſuccedidos, cuya enmienda, y reſtitucion nos incumbe; como tambien el rieſgo, a que ſe exponen los tales enfermos. Por eſta razon me diſpuze a tratar deſto, que tanto deuemos conſiderar; y juntamente de la materia, y cura de la miſma terciana, y callentura maligna, como cimiento, y remedio mas neceſſario,

aſsi

Digitized by Google

assi por la frequencia que hai desta enfermedad en todas las partes de nuestra Espaã, como tambien por satisfazer con la obligacion de tratar de la dicha terciana, de que hasta aora no tengo tratado, hauiendola padecido, y curado en mi propria persona.

De recta, & opportuna sanguinis missione celebranda, aç semitertiana curanda.

TRACTAT. IIII.

ARGVMENTVM TRActatus huius.

PRO recta sanguinis missione celebranda (per modum consilij) tyronibus vtilis, ac valde necessaria animaduersio, non à me, (humili, & indocto Medicinæ artis operario, denuò inuenta) sed olim iam ab Hypocrate, Galeno, & Auicena, à recentioribus item, doctissimisq; maioribus nostris sæpe numero commendata, & à me nunc demum

Digitized by Google

demum, vobis, pro communi ægrotantium gratia, & vtilitate tantummodo repetita.

PROLEGOMENA.

ADuersus Medicos, seu venarum sectores, eos, inquã, qui licet non vsque ad animi deliquium, per vicem vnam, ægros iugulare faciant, ipsis tamen phlebotomijs multoties celebratis, & in omni tempore morbi inconsideratè repetitis, ægrotantis virium robur, & virtutum constantiam, actionesq; ipsarum labefactare faciunt, ipsosq; ægros sæpenumero perdunt; vt multoties obseruauimus, in hac nostra Ciuitate, in qua non paucos, nostra assidua exercitatione, ac continua cura, incessanteq; labore, tam à manibus ipsorum sectorum, quàm à proximæ mortis faucibus eripuimus; qui hodie vitam incolumem degunt Diuino Dei beneficio; è quibus, exempli loco, iuuenem hîc testem adducam, ad cuius curationem fui ab ipsius matre vocatus, post alios Medicos ipsum à morbi principio tractantes.

In Medicos, potius venatum sectores, quàm veros aut cautos Methodicos dictos.

Digitized by Google

Pro semitertiana, seu hæmitriteo morbo discursus, & disputatio nostra Olisyppone. Anno 1606.

CAP. VNIC.

AB hac febre adolescens quidam correptus (nomine Franciscus Ribeiro) iuxta portam maris decumbebat 14. die Nouembris, anno 1606. in quo erant signa hæc.

Ægrotantis signa. Cùm prima die abhorrore quodam correptus esset adolescens hic, & à quadam ardenti febre subsecuta (vt illa die ab ipso accepi) eumq; viderem, ipsiusq; pulsum inæqualem, inordinatum, frequentem, & durum inuenirem (medium scilicet, inter quotidianæ, & tertianæ pulsum) maior enim erat, quã in febri quotidiana, densior, & frequentior; sed minus tardus, minime tamen velox, quàm in tertiana, exacerbationes quas habebat, de tertio in tertium, ipsa tamen febre semper permanente, sedulo obseruaui.

Pulsus qualis esset?

Vrinæ quales? Eo item tempore vrinæ ruffæ, spissæ, & superiore parte matulæ ex liuido flauescebant; & hæ erant in primis diebus ægritudinis. Postea ipsas inueni aliquãtulũ crudiores, tardæq; digestionis, & crassioris substan-

Digitized by Google

substantiæ: febris enim hæc composita erat ex duabus febribus, nempe ex tertiana intermittente, & quotidiana continua, quæ compositio quatuor modis fit, vt alibi dicere licebit.

Adolescēs hic capitis dolore, & stomachi afficiebatur, appetitum prostratum habebat, lethargicas, attonitasq; passiones cum siti patiebatur, linguam siccam, aridamq; habebat cum nigredine, & ipse biliosus erat à natura. Symptomata qualia?

Cùm iam per vices sex flebotomatus esset (alieno consilio) & cucurbitulæ tam scarificatæ, quàm sine scarificatione ab humeris vsque ad nates appositæ essent; contentio quædam orta fuit inter Medicos ipsum curantes, vtrum scilicet, sanguinis missio amplius conueniret, nec ne? Contentio inter Medicos orta.

Quidam Medicus negatiuam partem sequebatur cum Galeno, sanguinem mittere interdicente humoribus, citra, aut vltra sanguinem existentibus (nam vtrobique sanguine detracto, metus est ne alieni succi puriores cùm sint, vitalem mixtionem dissoluant, idq; maxime, & ocius biliosis succis redundantibus) cuius etiam occasione 9. Meth. in quibus amara bilis abundat à sanguinis detractione abstinet se ipse Galenus. Sicuti 4. de sanitate tuend. in vlcerosa lassitudine etiam vetat; & 14. Met. in herpete ægrum minime phlebotomandum dixit; & 2. ad Glauc. in Erisipelate. Pars negatiua. Ex Galen. 4. de sanit. tud. cap 4. Galen. loc. citt.

Digitized by Google

Quod decretum insecutus est Auicen. 4. primi cap. 20. ne ægrum sanguine missō ad duarum rerum vnam perducas, aut bilioſorum, nimirum, ebulitionem, & ad frigidorum cruditatem. Et alibi, ne phlebotomes, fortasse enim phlebotomia inflammabit eos. Verum si vrinæ rubiditas, & turbedo fuerit, fortasse iuuabit eos. Sed talem vrinam in ipso ægro numquam inueni, sed qualem supra dixi, propter quod phlebotomiam ægro ipsi interdixi. Sanguis denique nec multus, sed bilioſus erat.

Auic. loc. citt.

Pars affirmatiua.

Alij verò signis supradictis existentibus, ægrum phlebotomandum esse pertinaciter, & contentioſe affirmabant. Ex quibus vnus febrem synocham, alius malignam tantùm esse dicebat; multotiesq; ægrum phlebotomare cupiebant. Sanguis autem bilioſus erat, rubicundus, & sine putredine, cum quadā bilis mixtione, à prima sanguinis missione, vsque ad septimam, quæ facta fuit in die octauo ipsius morbi, & æger validis viribus non constabat.

Cornelius Celsus lib. 3. cap. 8. scribit, in hac febre sanguinem esse mittēdum, nisi quid valde impediat. Cum hoc tamen, nec Galenus, nec Arabes vllam mētionem fecere sanguinis missionis in tali febri. Quod existimandum videtur, quia rarò euenit in vsu sanguinem esse mittendum in hac febri; & ideo non est mirum, si à pauciſsimis scriptoribus mentio habeatur huius remedij (plus enim de cacochimia, ac tempera-

Digitized by Google

peratione, quam de pletoria tunc curare debebamus) cum in cacochimia semper à venæ sectione abstinẽdũ sit, sicut in obstructionibus crassorum humorũ, quæ numquam secta vena curari possunt; quod respiciens Galenus dicit, venæ sectionem, nec obstructionem, nec putredinem sanare; copia enim euacuationem, vitium verò emendationem, aut expurgationẽ petit. Galen. 4. de sanit. tuend. cap. 4. Galen. 11. Meth. cap. 14.

Ratio autem huius rei est, quia in hæmitriteo, præter naturam ipsius febris sunt grauia symptomata, quæ vsq; adeo vires tentant, vt vix liceat de venæ sectione cogitare; propterea nisi adsit ingens sanguinis copia, & symptomata pauca, aut pauci momenti, omnino à venæ sectione abstinere oportet: vt à nobis cum Galen. & Auicen. supra probatum manet. Et licet verum sit, omne febrium humoralium genus sanguinis detractionem exposcere, non verũ tamen est, in omnibus libere, & audacter, & eodem modo esse mittendum. Concludimus sic pro nostra opinione, sanguinisq; mittendi prohibitione in hoc casu.

Febris hæc numquam declinat, neque finitur cũ sudore copioso, sed plerumq; desinit, vel cum alui excretione, vel cum immensa vrinarum copia (quod accidit in ægro nostro hoc) vel cum abscessibus post aures. Nam cùm in his febribus caput afficiatur, fit vt natura ad salutem ægri pellat materiam nocentem ad emunctoria cerebri, quæ sunt glandulæ subtus aures. Prognostic.

Galen. 9. Meth. Citet noxas, & incommoda intem- Nota Incommoda, intempestiuè sanguinis missi.

Digitized by Google

Galeni verba.

intempestiue sanguinis missi ex professo tractans, talia verba profert: Quin etiam aliqui in morbos inciderunt longos postquam immodica innanitione resoluta naturalis vis fuit. Alij cum immodicæ vacuationis noxam sarcire non potuissent in omne reliquum vitæ tempus totius corporis temperamentū redditum est frigidius. Ex qua refrigeratione facile ex quauis occasione læsi, alij decolorati, ac malo corporis habitu vixerunt. Alij ex eo ipso in morbos deciderunt exitiales, aquam intercutem, & orthophnœam, & iecinoris, ac ventriculi imbecillitatem, & apoplexiam, & deliria.

Quid quæso his Galeni verbis ad humorum cruditatem ex intempestiua sanguinis missione, probandam efficacius dici, excogitariq; potest? Quid rursus postremæ, textus Auicenæ, parti congruentius, aut oppositum magis?

Qui enim non in tempore, aut non secundùm rationem sanguinem miserunt, si modò frigidiusculis succis abundent, hi omnino in præfatos incidunt morbos, crudioribus nimirum, frigidioribus redditis succis; non tam certe ob id quod concoctrix facultas paulò imbecillior facta sit, cuius vnius tantum causa hoc prouenire (Florentini in sua Academia Medici volunt) sed multo etiam magis quòd vacuato sanguine, qui sui caliditate succorum frigiditatem temperabat, innanitisq; exiguis, quibus fouebatur spiri-

Digitized by Google

spiritibus, crudiores manere succos necesse sit. Quamobrem Galenus ipse, etsi in omnibus ferme (11. Meth.) quæ à putredine oriuntur febribus sanguinem mittere optimum dixerit: vbi ea tamen à frigidioribus succis sit contracta, sanguinem mitti prohibet, sola tum frictione curare docens; maiorem nimirum humorum cruditatem, atque ab ea syncopes metuens (12. Meth.) dicens: nulli talium sanguis mitti sine maximo dispendio solet, cum tamen vacuationem desiderent, verùm nec sanguinis missionem, nec purgationem sustinent: vtpote quos sine his syncope subito adoritur. Galeni verba.

Rursus autem quo loco seruandæ valetudinis præcepta tradit, eiusq; tractationis (lib. si memini 4.) crudorum nonnumquam humorum cauendam noxam, his pene verbis testatum reliquit. Galeni verba.

Quibus bonus sanguis, ait, exiguus est, crudi autem humores plurimi, his sanguis mittendus non est, nam incisa vena bonum sanguinem emittit (is nempe facile fluit) malum, qui imprimis maxime venis circa iecur colligitur, in totum attrahit corpus. Galeni verba.

Ex qua sane verborum serie id habetur, & trahi, agitariq; per corpus, sanguinis missione, humores (quod Academici illi Medici non admittunt, Florentini scilicet) & totius habitum corporis ex intempestiuo sanguine misso immutari: crudis vtiq; succis vacuato sanguine bono, attractis. Et illud item

quod

Digitized by Google

quod eodem loco ſcribitur, ſcilicet.

Galeni verba.

Cùm parum ſucci à ſanguinis natura receſſerunt, tum mittendus ſanguis eſt. Si verò bonus ſanguis exiguus ſit, reliquus verò ſuccus plurimus, in his abſtinendum à ſanguinis detractione eſt. Sed cur abſtinendum?

Ratio ob quam.

Non ob aliud certe, quàm quod miſſo ſanguine, ſuccis à ſanguinis natura alienioribus factis, metus ſit, ne vt ipſi quantitate ſua, ſic certe virtute, qualitatibuſq; ſuis ſuperent: atque ſic in ſuam ipſorum naturam, vniuerſum corporis habitum ducant. Quippe ſi exiguus bonus ſanguis ſit, bilis autem plurima (quod in bilioſo temperamento præditis, vſu venire ſolet) vel contra pituita (vt in frigidioribus tẽperamentis) excitabitur certe in illis ſanguine miſſo, bilis, in his verò pituita; quòd metuens Galen. 9. Meth. abſtinendum à mittendo ſanguine, bona certe ratione ſtatuit; igitur, &c.

Priorem illam loci illius partem, nota, quo pacto Galeni eſſe deducamus. Nam is Therapeut. 9. (vbi indicationes mittendi ſanguinis omnes ſub ſenſum reuocat) ad hunc modum de attendendis in ſanguinis miſſione diſſerit.

Galeni verba. Circa indicationes ſanguinem mittendum prohibentes.

Veluti autem in his ad ipſam naturalem vacuationem, quæ ſenſu vſurpetur; non leuiter attentum eſſe oportet: ita alibi, vel ad naturam ipſam, vel ætatem, vel cæli ſtatum. Sunt enim nõnulli ad exhalãdos dige-

Digitized by Google

digirendosq; corporis succos natura propensi. Pueri certe propter ætatem perpetuo, Cæli vero status vbi calidus nimium est, & siccus, (vt in Æthiopiæ, & Angolæ regione, vbi multoties quamplurimos hoc hæmitriteo affectos curauimus parca sanguinis missione vtendo) voco Cæli statum, ipsam ambientis nos aeris temperiem sub qua, & anni tempus, & regio comprehenditur: quando horum quoque vtrumq; ex ambientis temperie indicationem mutuatur. Propensi autẽ ad digerendos corporis succos sunt, quicunq; natura sunt humidi, magisq; si accedat caliditas. Præterea qui raro corporis sunt textu. Ad hæc quibus os ventris, aut amara bili abundat, aut imbecillum est, aut supra modum sensile. Atque hæ quidèm indicationes sunt, quæ sanguinem detrahendum dehortantur. Hæc Galenus.

Propensi ad digerendos corporis succos, qui sint?

Quæ si paulò presius expendamus cum priore textus Auicenæ parte maxime conuenire videbimus. Nam quod ait Galenus cauendam phlebotomiam, in quibus os ventriculi amara bili redundat; quid aliud est, quàm cauere, ne æger ad bilis excandescentiam ducatur? Quod Auicena, vt caueamus hoc textu pulchre nos admonuit.

Pro conclusione.

Quare negatiuam partem (ab his, & cum his authoribus) sequutus sum, phlebotomias, scilicet, in tempestiuas prædicto adolescenti prohibens; affirmatiuã verò contentiose sustentatam reprobamus.

Concluditur disputatio nostra.

Digitized by Google

Circa obiectiones, & dubia nonnulla, quæ in hanc doctrinã occurrere possunt, multa apud Auctores dicta inuenies, è quibus optime Valeriora dixit lib. 2. pag. 272. Enarrat. Medicinal. enarrat. 7. Nunc verò nostram procedamus historiam, curandiq; methodum, qua æger noster à tali morbo liberatus est, ostendamus. Postea pro huius doctrinæ maiori intelligentia, ac dilucidatione nonnulla dicemus, tam ad rectam sanguinis missionem celebrandam, quàm ad optimam perficiendam purgationem, quam maxime necessaria.

Nota. Quæ postea infra tractanda veniant, pro maiori huius doctrinæ intelligentia, ac dilucidatione.

Cùm denique æger noster à tali febri affectus aliquando delirare cæperit, tale repercussiuum super anteriorem capitis partẽ rasam apponere iussimus, quod fecimus secundùm illud Galeni præceptum, sc. in inflammatione partium nobilium nunquam deserenda esse medicamenta repercutientia: siquidẽ oportet semper tueri partes illas, & robur ipsarum ab humoribus, & vaporibus ingruentibus.

Historiæ huius, ac curationis processus.

Galen. 13. Met. cap. 21.

Repercussiuum.

R. *Aquæ rosatæ lib. ß.*
Puluerís santalorum ʒ. j.
Aceti guttulas paucas (ad penetrationem)

Et pãni madefacti capiti adhibeantur per vices, sæpius repetiti, ne caliditate acquisita magis noceant, quàm iuuent.

Sicutẽ

Digitized by Google

Sicuti eodem modo applicatum hac muliebre cũ pauca aqua rosata pulueribus sandalorum, & papaueris, & gutta aceti his simul mixtis madefiat capitis pars anterior, rasa prius. Aliud.

Epithima item ad cor, & pulsus, ex aqua rosata, naphæ, melissæ cum pulueribus sandalorum, & Diamargaritonis confecta. Epithima.

Clisteres item nutrientes, & refrigerantes quotidie ex iure pulli cum vitellis ouorum, & sacharo albo, oleoq; rosato, violato, aut Nimphææ confecti injiciebantur; quibus bene se habuit, & in pristinam sanitatem, Diuino auxilio, post non longos dies restitutus fuit (quod fecimus post minoratiui exhibitionem, de quo dicemus infra, quo per vices bene excreuit) prius tamen clisteres emollientes tales per vices ejcere fecimus in hunc modum paratos. Clisteres nutrientes, & refrigerantes.

R. Violarum.
Maluarum.
Hordei mundat. an. m. ß.
Foliorum lactucæ.
Cucurbitæ an. m. ß.
Prunorum n. xij. Cliſter emolliens.
Bulliant. in sufficienti aquæ quantitate ad consumpt. tertiæ part.
Pro lib. j.
Collaturæ adde cass. recent. extract. ℥. j.

Digitized by Google

Sach. rubr. ʒ. ß.
Olei violarum ʒ. iij.
Misce, & fiat clister:
Sal si adijciatur, sit in pauca quantitate.

Cùm autem plus sanguinis à venis, quàm par erat iam, aliorum iussu, extractum esset; nostro consilio tali vtebatur syrupo, ad alterationem, & contemperationem humorum præparandorum.

Syrup. R. *Syrup. de Agrasta.*
Seu oxisoch.
violat.
Et granatorum an. ʒ. ß.
Aquæ endæ,
Seu lactucæ.
Vel oxalidis ʒ. iij.
Misce, pro vice sumendum.

Cumq; aluus clisteribus supradictis obediens esset, sitim extinguere in hunc modum curauimus, sitibundus enim erat adolescens.

Pro siti. R. *Lactucarum tenella germina condita, & aqua gelida aspersa, quantitatem mediocrem, & ipsi tribue deuorandam, super quam haustum aquæ hordei bibat; & super linguam contineat folia portulacæ,*

aut

Digitized by Google

aut acetosæ aceto madida parum, aut melonis frustum per vices repetitum. Potum item hunc pro siti sedanda bibebat.

R. *Aquæ cichor.*
Endæ.
Oxalid. an. ʒ.iiij.
Vini granatorum ʒ.ij.
Misce,
Seu syrup. de limon, cum aqua hordei
Eodem modo paratum.

Potus.

Minoratiuum autem, quo aluus excreuit tale fuit compositum.

R. *Diuprun. simp. ʒ vj.*
Pulpæ tamarind. extract. cũ aqua acetosa ʒ ij.
Syrup rosat. solut. ʒ. j.
Aquæ hordei ʒ.iiij.
Misce.

Minoratiuum leue.

R. *Pulpæ cass. recent. extract. ʒ.v.*
Pulpæ tamarid. ʒ.iij.
Extract. in ʒ.iiij. aquæ endæ.
Syrup. rosat. solut,
Vel rosarum nostrarum ex 9. infus. ʒ.ij.
Misce.

Aliud leue.

Digitized by Google

Aliud potens. R. Tamarind. Conditorum ʒ.ij.
Dissolue in decocto prunorum.
Hordei,
Et conseruæ borrag.
Syrup. rosarum nostrarum ex q. infus. ʒ.iiij.
Misce, & fiat potus.

Quod facies viribus validis existentibus, aliter enim alijs blandioribus vteris.

Quoniam verò humores isti, vel saltem maior illorum pars, in ventriculo firmata erat, post longam ipsorum præparationem, cum supradictus syrupus factam, tale medicamentum proficuum esse credidimus, in forma boli exhibitum; medicamenta enim solidiora melius euellunt, & eradicant humores in stomacho firmatos, quam liquidiora, quia diutius ibi immorantur.

Integra purgatio. R. Pulpæ Tamarind. ʒ.ij.
Rhab. Optim. subtiliter pulverisati ʒ.iij.
Diaphæn. ʒ.iij ß.
Squinant. g.iij.
Cum syrup. Rosat.
Fiat bolus.
Sumatur q; cum sachar. in aurora.

Admonitio. Possumus etiam post hæc omnia peracta, ventriculum firmare, ne ita facile recipiat humores fluētes in ipsum, intrinsece, exhibendo syrupum de cyd. de agresta

Digitized by Google

agresta, succum sydoniorum, succũ granat. Extrinsece oleũ mastichinum, myrtinum, de nenuphar. quæ tum in ipsa accessione, quàm extra accessionem accommodari possunt.

Postremo solent intestinorum dolores, & præsertim gracilium, & coli, febricitantes exercere, pro quibus omnibus tollendis in febribus, nihil melius est, quàm, vt docet Auicen. feces tollere, quod fit potissimum vsu clisterum, quo modo tractantur illi, qui tenentur doloribus colicis, ideo non est, vt eadem repetantur hîc. Solemus extrinsecus, & stomacho dolenti, & gracilibus intestinis panem recentem ex furno extractum, & ita calentem adhibere, qui efficacissimus esse solet, & eò efficacior euadit si vino generoso immaceretur, atque ita calens ventriculo apponatur. Auic. vnum monet non aspernendum, scilicet, in doloribus intestinalibus abstinendum esse à potu aquæ, & hordei, quod præceptum ideo attulit Auicen. quoniam solemus aqua liberaliter vti in febribus.

Auic. in 1. Cant.

Clisterum vsus.

Stomacho profi-cua.

Aquæ potus noxius.

Cæterum quia vsus vini minime securus est consulit Auic. vt in vsu habeatur ius galli, eo quia ius galli aperit, & abstergit; sed quia ius illud galli, paulò suspectum est, propter quandam nitrositatem, quæ febri inimica est, ideo tutius est loco aquæ in potu vti brodijs paruæ pullæ, quæ, vt scribit Galen. humores adtemperant.

Vini vsus suspectus.

Ius galli.

Ius gallinæ paruæ

Pro

Digitized by Google

Pro maiori explicatione intelligentiæ, rectoq; operandi modo, doctrinæ huius tractatus.

NE quis ijs saluberrimis remedijs, ac præsidijs temere, aut imprudenter vtatur, expendere prius oportet; licet enim verum sit, omne febrium humoralium genus sanguinis detractionem exposcere, non verum tamen est, in omnibus libere, & audacter, & eodem modo esse mittendum, sed seruata vera, & regulata lege in his omnibus postulat ratio, vt infra patebit.

Missio sanguinis in morb. principio maxime habet locum.

Expurgatio fini morborum familiaris est.

Atque cùm sint duæ maximæ euacuationes, missio, scilicet, sanguinis, & expurgatio; Illa in principio locum habet multo magis, quàm in vllo alio tempore: expurgatio verò maxime familiaris est morborum fini. Est ergo delectus temporum morbi tum vniuersalium, tum particularium, & dierum etiam morbi, siue iudicatorij sint, siue secus, in quibus agẽdum, aut cessandum: vel agendum, hoc aut illud est horarum accomodatissimarum curationibus vniuersim, & singulis auxilijs.

Quo tẽpore morbi vniuersali scilicet, aut particulari, quo die, aut hora agẽdũ aliquid, aut cessandũ, & quid? Hyp. 2. Aphor. 29.

De temporibus quidèm vniuersalibus morbi, recte dictum est ab Hypocrat. morbis inchoantibus si quid videtur mouendum, moue, elapso verò principio, euntibusq; morbis in vigorem, ac multo magis

in

Digitized by Google

in ipso vigore melius est quietem agere, in inclinatione autem rursus studendum est euacuationi eorum, quæ supersunt: postremo attemperationi, quia, quæ relinquuntur in morbis recidiuas facere consueuerunt. Itaque magna ex parte curationes circa initia, & fines agendæ sunt, cum scilicet, vitia sunt minora, & maiores vires. Id quod de euacuationibus, quæ maxima pars medicinalis operæ est, verissime dicitur. Nam tum maxime opus est quiete, cum & concoctione, tunc verò maxime mouere licet, cum aut aggressa concoctionem natura non est, vt in principio, aut iam perfecit, vt in inclinatione. Accedit quod in initio, quia nondum sunt apprehensi vaci. lant succi: in inclinatione ipsa natura ad expulsionem conuertitur, quare melius euacuabuntur natura pellente, aut alioqui agitati. Denique cum sint duæ maximæ euacuationes, sanguinis missio, & expurgatio: illa in principio locum habet multo magis, quàm in vllo alio tempore. Quia tollendæ multitudinis indicatio primum locum habet in morbis pendentibus ex materia, atque quo citius agitur, eo melius auertit pericula. Adeo, vt à multis veterum in quibus sunt Diocles, & Celsus dictum sit non esse vltra quartum secandam venam, atque adeo ab Auicen. semel demissam sectionem, non esse amplius suscipiendam, vtrumque verò errore. Nam etsi in principio maxime est amanda sanguinis

Quid agendum in vniuersalibus morborum temporibus.

Hyp. 2. Aphor. 12.

Quiescendi, ac mouendi tempus particulare.

Missio sanguinis in morborum principijs maxime habet locum.

Lib. 2. cap. 10.

Digitized by Google

missio, non est tamen ab alijs temporibus, si adhuc necessitas indicat, reijcienda, & ipsum principium in paucis morbis non producitur vltra quartum diē, atque in ipsa inclinatione vniuersali morbi nonnunquam vtiliter suscipitur pro auxilio attemperante viscera, ne dum in incremento, & summo vigore, cū aliquando dictorum aliquid est. Tamen vt in summa dicamus, missio sanguinis quanto maturior, tanto vtilior, ac proinde in principio prima, & maxima eius occasio est. Quapropter errant quam maxime, qui curationes semper inchoant à purgatione, hancq; missioni sanguinis præponere student leui quacunq; suspicione cruditatum. Certe verissimum est, crudorum abundantiam in ventre impedimento esse missioni sanguinis: quia, à recens inanitis venis, rapiuntur inde, rapta verò, aut in angustas impingentia vias, obstructiones viscerum faciunt, aut in latiores etiam deducta totum corpus crudis replent, & vitiant sanguinem, aut faciunt vtrumque.

Sanguinis missio quouis morbi tempore aliquando vtilis.

Errant qui curationes semper inchoant á purgatione.

Oportet verò haud dubie hæc coqui, aut vacuari antequam mittatur sanguis, qua causa illi, nulla alia ratione fidentes, fieri posse, vt cruda à ventre absint semper ante missionem sanguinis expurgant. Cùm tamen Hypocrati in facietate manifesta videretur satis diem vnū sine cibo transigere, aut clystere vti.

Primo de ratione victus acut. 42. Et 4. 36.

Vnde alij fere iam omnes nonnumquam vna, aut duabus horis ante missionem sanguinis clystere intestina

Digitized by Google

inteſtina euacuare ſtudent, ne, ſcilicet, tenues ſecum partes deductæ vitient ſanguinem. Quod etſi tolerabilius eſt, quàm purgando, totum corpus, plenis adhuc vaſis, commouere: tamen præterquam quod, vbi plena manifeſte inteſtina non ſentiuntur, neque pondus in illis vllum eſt, fruſtra tentatur, non caret noxa, atque adeo aliquando maxima. Multis enim à recēs accepto medicamento non ſatis vacuatis in ipſa miſſione ſanguinis turbatur aluus; & ante tempus animo linquuntur, quod ipſam miſſionem impedit, & vires plurimum exoluit. Qua cauſa niſi cū peculiaris, manifeſtaq; neceſsitas illius incumbit, vt cum dictorum aliquid eſt, tali clyſtere non vti melius eſt, atque ſi vtendum eſt, non prope ipſam miſſionem, ſed multo ante, quod ſcilicet motus quem ciet, iam conquieuerit: cùm præcipue ſoleat, ſola ipſa ſanguinis miſsio ſuccos corporis commouere, qui non rarò ſponte in ventrem feruntur. Is ergo motus accedens priori, quem clyſter ciuerat, fit nimius, & ante finitam miſsionem ſanguinis dicta affert pericula. Quapropter multo conſultius putamus, vbi facultatis debilitas non obſtat, mox à miſsione ſanguinis clyſtere vti, quo, re iàm circa miſsionem bene geſta, quod per eam motum exagitatumq; eſt, trahatur in inteſtina, per quæ, & euacuetur. Quod ſæpe vidimus adeo feliciter cedere, vt vacuatus ſimul, & expurgatus ſine pharmaco homo ſit. Conſtet autem virtus.

An clyſtere vtendum ante ſanguinis miſsionem?

Non ſemper vtendum clyſtere ante miſsionem ſanguinis.

Clyſtere vtendum mox à miſsione ſanguinis.

Digitized by Google

Si enim neq; grauata manifeste inteſtina ſunt, neq; virtus abunde firma, nullo, neq; ante, neq; poſt clyſtere vtar, ſola miſsione ſanguinis ea die contentus.

Sed redeamus ad illos, quorum gratia hùc diuertimus. Illi ipſi, expurgatores inquimus, quibus nihil aliud in mentẽ ſubit, quàm vitioſa è corpore pellere, quaſi manu ageretur, neq; obſtaret quippiam non contenti ſua illa minoratiua numquã dimittenda expurgatione, quàm in ipſo limine curationis perpetuo moliuntur, omni morbi tẽpore, quin & ſingulis diebus, nulla concoctionis, neq; alterius præparationis ratione habita. Nimirũ hi omnia, quæ de coctione philoſophati ſunt veteres, cenſent meras nugas. Tantùm ſpectãt quæ è ventre exeunt, eaq; quo ſunt deteriora, eo melius actum cum ægro putãt, cùm interim plurimorũ corpora collicuent Hi ſane ferendi non ſunt.

Ferendi non ſunt qui omni morbi tempore, purganti medicamento vtuntur.

Sed neq; illi non errant, quibus adeo opportunum videtur ſemper ſanguinem mittere, vt mittendi nullum finẽ faciant, & neq; purgationi, neq; alijs remedijs locum vnum dent. Speciei humoris nullam rationem habent. Facultatem nũquam deeſſe iudicant. Neq; vllum incõmodum ab ea euacuatione timent, cum tamen poſsint accidere plurima. Facile ſane cõcedi poteſt, venæ ſectionem eſſe omnium optimum auxiliorum, quibus Medici vtuntur. Eſt enim valẽtiſsimum, & maxime præſentaneum, & multiplex. Dicitur autẽ multiplex, quia euacuãs, & reuellẽs, & refri-

Illos carpimus qui mittendi ſanguinis nullum finem faciunt.

Sanguinis miſsio omnium auxiliorũ optimum, & multiplex.

Ipſius vtilitatis nota.

Digitized by Google

& refrigerans, & venas laxans, & omnem transpiratum augens, quam ob causam (vt à Galeno multis in locis valde celebratum) in nullo magno morbo nõ est opportunum, si vires ferunt, & puerilis ætas non obstat, ob hæc enim sola aliquando dimittitur, quia talium substantia dissipatur facile, & quia insensilis euacuatio vicem missionis sanguinis supplet. Has ob causas Galenus scopos certissimos mittendi sanguinis esse dicit, magnitudinem morbi, robur virium, & florentem ætatem; seu duo illa priora, præter puerilẽ ætatem. Nam senilis ob debilitatẽ solũm excluditur.

4. De victus acutorum com. 19. Et lib. de sang. missione.

Multis sane difficile videtur esse hoc; siquidem videtur consequens, mitti recte semper in omni morbo magno, vsq; dum debilitas prohibeat. Non videntur autem, vt ratio dictat, omnes morbi magni æqualem fusionem sanguinis petere, sed alij maiorem ob differentiam temporis, alij minorem loci, & multo magis consuetudinis. Quis enim nõ morbis, & viribus æqualibus, mittat audacius, in morbo ex sanguine, quam ex sincera bile, aut pituita? Et natura calida, & humida, quam frigida, & sicca? homine consueto huic euacuationi, quam eo cui nũquam antea missus fuit.

Pro nostro intento.

In his omnibus hac tamen lege seruata, quod in bilioſis febribus plus extrahes, quam in pituitoſis, atque in eisdem pituitoſis, plus, quo magis morbus ad statum properauerit: coniectabile enim est, eo tempore fieri sanguinem ex pituita caloris

Lex seruanda in sanguine mittẽdo.

Digitized by Google

coctione, in quibus etiam plus, quàm in melancholicis extrahere licebit. Ac si à principio constiterit, cum sanguine peccantem humorem satis esse cõmixtum, tunc sanguinis missionis occasio est, sin aliter, expectandum erit, donec incepta coctione admisceatur, & in vrina signa appareant, quæ sanguinis detractionem designent: & ob id Auicen. cap. de quartana, in humore melancholico, vt sanguinem detrahat, coctionem desiderat, cuius contrarium exsequitur, dũ solum sanguinem redundantem demere studet, vt in 1. 4. ttr. 2. cap. 7. scribit. Sicut reliquum fen. 4. 1. cap. 20. Sed præstat in his omnibus huius naturæ febribus potius iterato sanguinem detrahere, quàm inconsiderate vires adeo prosternere, quod non possint cum morbo, vsque ad statum pugnare. Namq; semper in quouis auxilio, & mãxime in sanguinis detractione, vires inspiciendas esse consulit vniuersa Medicorum schola: qua ratione videtur tantopere Hypoc. præcepisse considerare diuersitatem ætatis, regionis, temperamenti, sexus, & habitus corporis, vt sicut diuersæ sunt robore, & efficatia ad agendum, & patiendum, ita quoque metiamur diuersam sanguinis, aut cuiusuis alterius auxilij quantitatem, quo vires incolumes asseruemus. Nihil enim horum, quæ dicta sunt, sanguinis missionem indicat, sed tantum eius quãtitatem metimur iuxta vires, quas pueri, quas senes, & quas fœminæ obtinere possunt, non enim

Vires in quouis auxilio ponderandæ, & maxime in sang. detractione.

Sãguinis missionẽ in febribus, quæ interdicãt, & quæ indicent quantitatem, iuxta virium robur, & iuxta tẽporis diuersitatem

enim ætatem inspicere oportet, sed virium robur.

Coniectandum etiam est, an ver, hyems, an æstas sit, ab Hyp. & Galen. valde commendatum præceptum, quos sane scopos Galeni, perpetuos sane esse, & vtiles indicamus, non tamen indicare per se, sed ex accidenti. Quod si ex accidenti indicant, coniungi debent in praxi cum ijs, quæ indicant per se, vt cũ fluxione, plethora, aut ardore ingenti, aut alijs eiusmodi. Sunt enim quamplurima, quæ per se missionem sanguinis petunt, quia, vt dictum est, vtile est remedium ad quamplurima, vixq; potest in vllo morbo magno non esse aliquid, cuius gratia vtile sit.

Præter id etiam alias correpugnantias considerare oportebit, quibus sanguinis missio interdicitur adhuc in febribus maioris momenti. Nam cum vrina aquosa extiterit, vt refert Auicen. cum citrina, igneaq; sit, quæ humoris vnius feruorem indicat, hoc quidèm est intelligendum, si vires ob feruorem defuerint, alioqui, vt dictum est, mitti debet, licet caute, & prudenter. Itaq; Medici, in tãta controuersia, officium erit, omnium indicationum vires perpendere, & omnia, quæ venæ sectionem renuunt, & hortantur librare; ita vt si in præsentia cacochimiæ accesserit aliqua ex prædictis vtilitatibus, quæ præponderet noxæ cacochimiæ, vena est secanda, non ex toto posthabita cacochimia: quod facies si formidolosius, & parcius, vt dictũ est, sãguinẽ detraxeris: quippe

Quæ deinde in febribus interdicant sang. missionem.

Fen. 1. 4. ttr. 2. c. 7.

Medici officium in tanta controuersia.

Digitized by Google

Quippe aliquando vincitur indicatio, à cacochimia, quæ sanguinis missionem dehortatur, interdum magis præponderant vtilitates, aut vna, aut plures, quæ venæ sectionem postulant.

Sanguinis missio modum excedēs, quas noxas afferat.

Est nihilominus tenendus modus aliquis, namque cùm excedit missio sanguinis virtutem, plus etiam, quàm vlla alia euacuatio debilitat, crudorum succorum copia auget, aufert coctiones, non aliter ac si quis carnibus elixandis subtrahat ignem, vnde morbos producit, & prolixas facit conualescentias: cacexias affert, ac hydropas, nisi tamē citius, præ debilitate exoluti viribus ægroti moriantur. Plurimis imponit missio sanguinis in diem recte tolerata. Cùm tamen non id videndum sit, an statim à missione sanguinis sit ægrotus defecturus, sed an eo misso, sit ad ferendum totum morbum, & tempestiue, ac sine diuturnis noxis conualescendum sufficturus. Igitur à missione sanguinis duo illa timenda sunt, præcipue debilitas, & concoctionis impedimentum; debilitas quidèm, quia multorum spirituum exolutio per eam fit, incoctio autem, quia naturali calore, & humore concoctiones aguntur; quæ omniū maxime sanguis fouet. Id autem ita esse aperte intelliges, considerans, quæ partibus, in quibus suppurationem molimur, contingunt. Ea enim alteratio simillima est cōcoctioni, qua in materia putridarum febrium expectamus, nisi omnino est eadem. At

Nota. Perditiones, seu dāna, & incommoda, á nobis supra relata, ob Medicorum imperitiam, facta sc. in aduertentia, pag. 72.

Ad missionem sanguinis sit virtus quæ ferat præsentē euacuationem, & ad futura sufficiat.

A missione sanguinis timenda debilitas, & coctionis impedimentum.

Ratio ob quam.

verò

Digitized by Google

verò nullus Chirurgus ignorat vt promoueatur suppuràtio conuocandum esse sanguinem ad partem, nisi satis affluat, quia calorem, & humorem suppuratio desiderat.

Merito igitur missio sanguinis initio probatur maxime, dum scilicet, neque debilitatæ vires sunt, neque concoctiones inchoatæ. Neque tamen proinde negamus in alijs etiam temporibus esse tentandam; si autem non fit satis antea missum, aut non incidat necessitas, cum præcipue quædam eius vtilitates ad alia potius tempora vocent. Nam ad refrigerandum corporis habitum in ipsa febris vehementia agitur: & augendæ ventilationis gratia in tardis, & lentis remissionibus aliquando. Sed id solùm diximus, iudicauimusq; familiarem magis esse principio morbi eam vacuationem, quam alijs temporibus, maturandumq; quoad fieri possit, vacuare, quantum res præsens exigat.

Pro conclusione.

Sanguinis missio in morborum initio probatur, sed & alijs temporibus tentanda.

(?)

Digitized by Google

ADVERTENCIA.

POR quanto este pequeño trabajo, que he tomado en la composicion deste libro, fue ordenado, mas para del se aprouecharen los Medicos principiantes, que los doctos, y prouectos en esta arte; entre los quales, aunque no queramos, de necessidad se han de hallar algunos Medicos imperitos, los quales se emplean en el vso, y exercicio de la Medicina, tal vez, poco instruidos en los principios, y reglas generales de la misma arte, ò por lo menos de la methodo curatiua; de la qual, vnos sin licencia, otros con ella, vsan de ordinario en todo este Reyno de Portugal; me parecio conuenia mucho al caso, tratar algunas aduertencias mas necessarias al vso de la sangria; de la qual, no solamente estos nombrados, mas aun los Sangradores peruersamente vsan mas de ordinario, no solo en las partes remotas, y faltas de Medico, mas aun en los lugares, y Ciudades, adõde cada dia los hallamos cõ el hurto en las manos: por lo qual me parecio poner en este lugar, para remedio

Digitized by Google

dio de los daños, que de aqueſtas vſurpadas licencias ſe ſiguen, vna ſumma de las cautelas para aquellos que han de obrar neceſſarias, quando mandaren ſangrar, ò ſangraren.

Summa de las cautelas al que ha de obrar neceſſarias, quando mandare ſangrar.

De vn texto muy notable en eſte caſo.

CAPITVLO I.

DE'L Auicena eſtà eſcrito, en la quarta Fen. del primer Canon, capitulo tercero. ¶ *Ad ſciendũ qualiter, & quando oportet euacuari*: deſpues del medio del capitulo, eſte texto que ſe ſigue. ¶ *Et non oportet quidem, vt in duas diametros prolongationem facias: ſed in vna tantùm, quæ ſit diameter magis longinqua. Nam ſi materia fuerit in ſupremo dextræ partis, non erit attrahenda ad infimũ ſiniſtræ, imò ad infimũ ipſius dextræ: & hoc quidèm eſt illud, quod eſt magis neceſſarium, &c.* Quiere dezir: Es cierto q̃ no conuiene hazerſe prolõgacion, diuiſion, ò apartamiento en dos, ò Auicent. 4. primi capite 3.

Digitized by Google

ſobre dos diametros, antes en vna no mas: la qual ſea diametro mas apartada, porque ſiendo la materia, que deue ſer euacuada, en lo mas alto del lado derecho, no deue ſer atrahida a lo mas baxo del lado izquierdo, pero deueſe atraer a lo mas baxo deſſe miſmo dieſtro lado: y eſto dize. En la verdad es lo que es mas neceſſario, y cumple guardar quando ſangran, ò ſangrando.

Enque ſe mueſtra q̃ coſa es diametro.

CAPITVLO II.

Que coſa es diametro ſecundùm ſententiam habitam ab Enchido lib. xj. Elementorum. Et ab Euclid. lib. 1. definitione 17.

ENelido en el vndecimo libro de los elementos dà diffinicion de diametro, y dize deſta manera. *Diameter eſt linea tranſiens per centrum corporis, applicans extremitates ſuas ex vtraque parte ad circumferentiam ipſius corporis, &c.* Quiere dezir. Diametro es vna linea, ò vna medida que paſſa por dentro del cuerpo, aplicando ſus extremidades, ſus fines, o ſus cabos a la vna parte, ò de la vna parte, y de la otra a la circunferencia deſſe miſmo cuerpo. Donde es de notar por mejor declaracion, que la linea que el cuerpo diuide, ſe dize en Griego, Axe, y en Arauigo

Digitized by Google

Arauigo, Meſalach : y en Latin llamaſe, Diametro, que ſe diriua deſta diciõ, dia, que quiere dezir, dos, y metros que quiere dezir, medida. Por manera que Diametro ſuena tanto como dezir medida de dos, ó linea diuidiente algun cuerpo, ò ſea llano, ó quadrado en dos partes muy iguales ; y aunque eſto ſea aſsi, que el cuerpo no ſea diuidido con el diametro real, y muy propriamente, bien pero ſe diuide ſegun el entendimiento pueſto en la imaginacion, y aſsi en el cuerpo imaginamos dos diametros, vno al largo, y otro al ancho: al largo dende lo alto de la cabeça, haſta lo baxo de los pies, al ancho, dende vn braço haſta el otro. Es pues la ſentencia de Auicena, que haziendo ſangria, no ſe haga tranſito ſobre dos diametros, ò medidas, ſino ſolamente ſobre vna, y dize que ſea la mas larga, porque mas ſe eſtienda la euacuacion, y el humor ſea mas apartado del lugar de la paſsion, y no buelua a hazer ſalto, y ſalga ſobre miembro apaſsionado.

Digitized by Google

De cierta contradicion en esta guarda del diametro.

CAPITVLO III.

Auic. Fen. 10. 3. ttr. 5. cap. 1.

EN la Fen. decima del tercer Canon, tratado quinto, y capitulo primero *de cura communi apostematum partium pectoris, & pulmonis*, al principio del capitulo mãda Auicena sangrar en tales passiones, y dize desta manera. En el principio quando comiençan tales passiones, deues luego hazer sangria de la vena del touillo, y dize que sea de parte contraria en longura; y despues desta sangria, otra dize que se haga de la basilica contraria en anchura, y esto contrario parece a lo que del mismo Auicena queda dicho en el precedente capitulo. De mas

Mesue in lib. de appropriatis, cap. de pleurisi.

desto Mesue en su libro *de appropriatis*, tratando *de ægritudinibus*, en el capitulo *de pleurisi*, quando habla en la sangria, dize desta manera. *Quandoque apud pluralitatem repletionis, iubemus flebotomiam ex saphena partis oppositæ, est enim iuuamentum sublime festinum, proprie apud ascensum materiei ad caput, &c.* Quiere dezir: Algunas vezes, qnando hay enchimiento

Digitized by Google

miento de muchidumbre de humores, mãdamos hazer ſangria de la vena del touillo, en la parte, ò de la parte contraria: porque es marauilloſo, y muy preſto juuamiento, propriamente quando la materia ſe conoce ſubir a las partes del celebro; y eſto tampoco ſuena, conforme a lo que por Auicena, en eſtotros capitulos, es mandado. De ſuerte, q̃ ſiendo aſsi que eſtas ſangrias pareſcan hir ſobre dos diametros, eſto es en largo, y en ancho, parece que el Meſue contradize al Auicena; y aun el miſmo Auicena no menos parece contra dezirſe a ſy miſmo, como eſtà viſto en el capitulo primero, en q̃ el manda no hazer prolõgacion ſobre dos diametros; y aqui dize, que de la Safena ſe haga la euacuacion, y de la parte contraria: dõde parece paſſar el diametro en largo, y ancho: *Ergo &c.*

De la concordancia en todo lo que eſtà dicho.

CAPITVLO IIII.

PAra concordar lo que moſtrò el capitulo paſſado, con lo que antes queda dicho, ſe ha de notar, que el diametro, ſegun

Digitized by Google

segun imaginacion diuidente nuestro cuerpo, se entiende en dos maneras, a saber, ò complido, ò no complido.

Complido, ó perfecto se dize que es el diametro, quando la euacuacion es en vltima distancia de la parte que es enferma. Exemplo, pongamos que la passion está en el hombro derecho, y hazese la sangria de la safena (que es la vena del touillo) y hazese del pie izquierdo, entonces se haze prolongacion sobre dos diametros complidos, porque se toma el diametro de lo alto hasta lo baxo, passando el diametro que es al ancho; y lleuando la materia desse hombro derecho al pie izquierdo, de necessidad ha de passar por el pecho, y por consiguiente por la region, ò regiones de los miembros principales, lo qual es siempre pernicioso, mayormente si la materia algo fuesse venenosa. Tal prolongacion como esta, es la que el texto de Auicena, puesto en el capitulo primero, nos dize que no hagamos. Pero el diametro no cũplido es quando en la euacuacion no es vltima la distancia en luengo, ni tampoco en ancho. Exemplo, pongamos que la passion està en el hombro derecho, y hazese la sangria del braço izquierdo; dizese esta

Exemplo de dos diametros cumplidos, ò quasi.

Exemplo de dos diametros imperfectos.

Digitized by Google

eſta euacuacion ſer ſobre dos diametros no cũplidos,ò dezirſehan dos diametros imperfectos,porq̃ bié claro parece q̃ ſe toma alguna coſa del diametro,q̃ va al largo,porq̃ mas baxa,ó en mas baxa parte ſe haze la ſangria q̃ no eſtà la paſsiõ:como ſea aſsi q̃ eſtá la paſsion en el hombro,y la ſangria ſe celebra,ò ſe haze cabe el cobdo. Y aſsi miſmo parece q̃ ſe toma algó del diametro q̃ vá al ancho, porque la paſsion eſtà en la parte derecha,y la ſangria ſe manda hazer en la parte izquierda, luego bien parece que va ſobre dos diametros. Pero porque ſon no cumplidos, ò imperfectos, y la diſtancia es pequeña, no ſe eſtorua la ſangria, antes la manda hazer, por mas ordinario, donde hay demaſia de humores,y principio de paſsion,como ſe vè claramente por todos los praticantes. Haſſe tambien de notar,para mas confirmacion deſto, que eſtà declarado, que alguna vez nos conuiene aplicar la euacuacion por medio diametro ſolo, y otra vez es cõuenible hazerla por vn diametro cõplido ſin tomar parte del otro. Exemplo de lo primero, pongamos q̃ la paſsion, ó alguna aſtroſa, ò mala apoſtema eſtà abaxo del hypocõdrio derecho,ò jũto cõ el petin,y hazeſe la ſangria

Exemplo de medio diametro.

Digitized by Google

del touillo de aquel pie,ò lado de la paſsion. Entóces la euacuació hazeſe por medio diametro,eſto es partiẽdo el diametro,ò la medida q̃ va de lo alto a lo baxo: porq̃ diametro complido es de la cabeça al pie,y partiẽdolo por medio, qualquiera parte es medio diametro.(Nota que hypochondrio es la region que eſtà en cada vno de los lados debaxo de las coſtillas , como eſte ſea nombre Griego, y tanto quiera ſonar como dezir, *Sub coſtis*, ò debaxo de coſtillas, como ſe ve en lo primero de los pronoſticos, en los poſtreros renglones del comento quarenta.) Exemplo de lo ſegundo, eſto es del diametro entero. Pongamos que la paſsion es en la parte derecha de la cabeça, y porque hay gran replecion, mandamos hazer la ſangria del touillo de aquella parte conjunta,a ſaber del pie derecho;entonces la euacuacion ſe dize ſer ſobre vn diametro complido perfecto, y el mas longinco , y eſta tal es la que Auicena nos dize que hagamos , quando en la authoridad del capitulo primero dize. *Sed ſuper vna tantùm , quæ ſit diameter magis longinqua, &c.* Eſta es la miſma intencion que parece ſer contraria en la authoridad notada en el capitulo tercero, donde ſe vè que mãda

Græci nominant hypochondrium, & expoſitio eius eſt, quod eſt ſub coſtis.

Exemplo de vn diametro cumplido.

hazer

Digitized by Google

hazer ſangria de la ſafena contraria. Porque ſe deue entender que el dize, que ſea contraria ſegun lo baxo lo es de lo alto, y no ſe deue entender que fue ſu intencion querer que ſe entendieſſe contraria, ſegun que el lado derecho es contrario del izquierdo. Y aun eſto el lo declara a ſaber Auicena quando dize; *De ſaphena oppoſita in longitudine*, que quiere dezir: De la vena del touillo contraria de la paſsion, ſegun largura, ò ſe toma a lo largo. Y no dixo quanto a lo ancho, ni abſolutamente contraria, mas contraria en lo largo, de dõde queda bien clara cõformidad cõ lo que de antes hauia dicho. Y aun aueriguaſe el miſmo juyzio de la intencion del Meſue, tomando por parte contraria la parte baxa, que es contraria de lo alto, como lo es el pie del hombro, ò de la cabeça, aunque ſean del miſmo lado, porque tal ſangria conuiene donde hay mucha replecion, y aſsi dize la authoridad de Meſue. *Apud pluralitatem repletionis*, como dize en el capitulo tercero. Parece claro de aqui el yerro, que algunos hazen ſangrando del braço izquierdo por alguna paſsion eſtante en la pierna, ò pie derecho, ò ſangrando del pie derecho, quando la paſsion ſe halla en el braço izquierdo, *Nota magno cum ſtudio.*

Digitized by Google

llamando parte contraria ſolamente al pie izquierdo cõparado al braço derecho; como en la verdad cada pie ſe puede dezir contrario del braço de ſu lugar, ò de ſu proprio lado; y aſsi ſi la paſsiõ eſtà ẽ el braço derecho, del pie de aquel miſmo lado ſe deue ſiẽpre ſangrar, excepto ſi la ſangria no fuere al braço contrario. Y ſi la paſsion fuere en la pierna, ò pie derecho, la ſangria deue ſer ſiẽpre del braço derecho, porque aqueſta es parte contraria, como claro queda dicho. Y por ninguna manera ſe deue hazer del braço del otro lado, porque es contra los Doctores, y contra toda razon, y ſin la guarda del diametro, ni ſe deuen gozar los q̃ hazen el contrario, ſi ſe hallaren bien dello, porque mejor ſe hallariã ſi el diametro ſe guardaſſe; q̃ muchas vezes ſuele acontecer diminuyendo la ſangre, afloxarſe la paſsion, aunque la tal diminucion no ſea por la parte conuenible, y eſto por la mayor parte acõtece en las enfermedades cauſadas de incendimiento; porque la falta de ſangre, ò euacuacion por ſangria, ò ſus ſemejantes, eſtà bien claro que enfria, ò dà cauſa de frialdad, y aſsi diminuye la paſsion cauſada de encendimiento, ò demaſiado calor.

En vn miſmo lado hay partes contrarias.

Digitized by Google

Como ſe ha de hazer ſangria ſi hay enchimiento de humores, y principio de paſsion.

CAPITVLO V.

VIſto yà lo que eſtà dicho, deue ſer la concluſion, que al principio de qualquiera enfermedad, donde conuenga ſangria, ſi hay enchimiento de humores, eſſa ſe puede hazer ſobre dos diametros no complidos, mas imperfectos, como del hombro derecho al braço izquierdo, por la manera que quedó exemplificado, y tambien puede hazerſe ſobre vn diametro complido, pero corto, y en mediana replecion. Como ſeria quãdo eſtando la paſsion en el lado derecho, ſe hizieſſe la ſangria del braço izquierdo, mas ſi hay mucha replecion, ó enchimiento de humores por vn diametro cõplido ſe ha de hazer la euacuacion, porque en eſtas repleciones tenemos neceſsidad de euacuar muy de lexos, por cauſa del concurſo de los muchos humores, y del inchimiento dellos. Por lo qual ſi la diſtãcia de la euacuacion fueſſe corta, no haria diſtrahi-

Exemplo de vn diametro entero, y corto.

Digitized by Google

miento de la materia, pues el diametro, ò distãcia que para aquesto buscamos en muy pequeña medida no se puede bien hallar, pero distrayendo la materia por parte mas longinqua mejor se diuerteria; como queriẽdo alguno vaciar alguna laguna, en la qual està mucha agua, si haze corta reguera, nunca la podrà agotar, pero haziendola de lexos, con distraccion apartada, mucho mejor obrarà; assi, si el cuerpo que abunda en muchos humores, si haze reguera, a saber, la sangria corta, ò por diametro corto, cortamente euacuarà. Pero si fuere larga, mejor distraccion harà, porque como sea cosa muy clara a la razon natural no poder nada estar vacuo en las cosas de natura; lo que antes se vaciare de las partes cercanas de la propria euacuacion ha de hazer llamamiento de la materia conjunta al lugar de la passion. Exemplo, hazese aora sangria de la vena del touillo, y por alli sale luego la sangre que estaua en aquella vena, ó lugar, entõces luego viene la sangre que està mas arriba a enchir aquella parte que primero se euacuò, y como halla la puerta abierta de la lãceta, tambien se sale por ella, y todo el tiempo que no dexa de salir la sangre, de la parte

Exemplo de distraccion y euacuacion donde hay mucha pletoria.

Exemplo de distraccion a parte contraria.

de

Digitized by Google

de arriba nũca dexa de venir, y aſsi diſtrahe la materia a la parte que eſtà mas lexos. Tal diſtraccion como eſta es ſiempre muy neceſſaria donde hay mucha replecion : y ſi por aqueſta cauſa, a ſaber, por la replecion, quizieſſe alguno dezir, que conuiene la ſangria ſobre dos diametros complidos, puedeſe reſponder a eſto, que es diſtancia muy complida, y no diſtraheria la materia del lugar apaſsionado, ſaluo con muy larga euacuacion, la qual no ſufre bien la naturaleza, ni aun tampoco, como es dicho, euacua derechamente, y por eſto no ha lugar en toda nueſtra intencion, excepto ſi acayecieſſe que en cuerpo muy pletorico, y carnoſo, no ſe pudieſſe hallar vena en diametro concertado, y forçaſſe el peligro, y graueza de paſsion, porque entonces el que obra tiene lugar de hazer lo que puede, y no lo que quiere, y no conuiene en los tales dexar de ſacar ſangre, por qualquiera parte que puedan, porque conſta ſu remedio de la comun euacuacion.

Objeccion.

Reſpueſta.

Como

Digitized by Google

Como se deue hazer en cuerpo poco pletorico.

CAPITVLO VI.

SI no es mucho el enchimiento, ò la abundancia de humores, no conuiene diuertir por larga prolongacion. Porq̃ en tales la euacuacion deue siempre ser mediana, porque si de muy largo fuesse, primero se euacuaria mas quantidad que conuiene, que viniesse la materia del lugar de la pasion. Y aun es otro inconueniente, que como los medios sean auaros, no permiten que les sea quitado lo que ellos han menester, y no quitando la materia de las partes intermedias, no se quitara tampoco del lugar de la pasion, y si se euacuare lo vno, y lo otro, serà con difficultad. Exemplo, es la pasion en la rodilla, y hazese la sangria del touillo: las partes intermedias son aqui la pierna, y espinilla, y para salir por la abertura de la vena, la sangre que està en la rodilla, que es lugar de la pasion, claro està que ha primero de salir la sangre que està en la vena, que es en la espinilla, ò pierna, pues que

Exemplo.

està

eſtá mas cerca de la puerta, ò abertura, ò lancetada, y eſta es pequeña diſtancia. Pero ſi la paſsion fueſſe en la cabeça, la ſangria del touillo de aquel lado es vn diametro cumplido, y a vezes tiene lugar en cuerpos llenos de humores, y eſta ſe llama ſangria de vn diametro largo, ò dizeſe de parte contraria, aunq̃ es en vn miſmo lado, por la diſtancia que hay de lo alto haſta lo baxo. Y deſta dize Auicena que nos deuemos guardar, por que es muy larga diſtancia, y ſi ſe huuieſſe de ſacar por tal ſangria la ſangre del lugar de la paſsion, fatigarſehia la virtud, quitandole a la naturaleza lo que no querria dar, ni dexar; Porque dado que lo que es enojoſo bien lo querria echar de ſy, lo que a ella le es neceſſario, pone eſtudio en lo guardar. Por lo qual, ſi la diſtãcia no es grande, euacuarſeha la materia del lugar de la paſsion, ſin les quitar a los miembros lo que les es neceſſario para ſu conſeruacion: eſto, ſi eſtà perſupueſto, que es poca la repleciõ.

Digitized by Google

De sangrias particulares no sin generalidad.

CAPITVLO VII.

SEA esta la manera por mejor declaracion, que siguiendo la doctrina mas comum de los Doctores antigos autenticos, ò que son mas aprobados. En el principio de la enfermedad, estando el cuerpo pletorico, si sangria se ha de hazer, como antes queda yà dicho, sea de la parte contraria, considerando si es grande, ò quiçà pequeño el enchimiento de humores, y segun su quantidad se escoja diametro mas, ó menos cumplido, por la orden que queda dada; y estando la enfermedad confirmada, y el cuerpo yá no pletorico, si se ha de hazer sangria, sea de la parte conjunta, ò misma de la passion, como antes queda mostrado; finalmente por mejor entendimiento se dize con Galeno, en el tratado 13. de la Terapeutica, que es el libro que llaman De ingenio de sanidad, en el cap 6. y tambien en el tratado 11. del mismo libro, cap. 7. que si la passiõ fuere de la diafragma arriba cõ pletoria, y estuuiere

Galen. 13. Terapeut. cap. 6.

Similiter, & in cap. 7. ipsius lib. tex. 12.

Digitized by Google

eſtuuiere en el principio, ſiempre la ſangria ſe haga de la parte cõtraria, y ſi eſto no fuere aſsi, hagaſe de la conjunta, conforme a lo que ſe ha dicho, pero ſi es la enfermedad mas baxa que la diafragma, y ſe ha de hazer ſangria, aora ſea de pie, ò del braço, aora eſtè el cuerpo pletorico, ò no lo eſtè, y la enfermedad aora eſtè confirmada, ò en principio, la ſangria ſiempre ſe haga de la parte miſma, digo de aquel miſmo cabo, ò lado de la paſsion, porque de qualquiera parte que ſe haga en eſſe lado hay diſtancia quaſi igual, y tambien guarda del diametro, el qual no ſe guardarà ſi eſtuuiere la paſsion debaxo deſſa diafragma, y la ſangria ſe hiziere del otro lado contrario. En las enfermedades de la cabeça, ſegun dize el Bernardo de Gordonio, no ſe deue mirar ſi eſtan, ò no en el principio, mas ſolamente ſe mire ſi es con pletoria, ò ſin ella, porque ſi es con pletoria, ò enchimiento de humores de la parte contraria, con guarda del diametro eſſe ſe deue ſangrar, y ſi no hay tal enchimiento deue ſer de la parte conjunta; y en las diſcraſias del higado hazeſe ſangria de la ſaluatela de la mano derecha, pero en las del baço, de la ſaluatela de la mano izquierda, no porque eſſa vena

Animaduertat Lector.

Gordonius lib. 2. cap. 10. in 7. Clarifica.

Digitized by Google

venga quiçà deſſe baço, que de la baſilica ſe ramifica, como deſpues ſe dirà; pero porque por ella mas propria, ò derechamente ſe purgan las materias que dañan, ò eſtan aparejadas para dañar eſſe baço. Es de notar, que en las paſsiones que ſon dende el cuello abaxo, mal ſe haze la ſangria de la vena baſilica, y la ſangria de la mediana, ò de todo el cuerpo bien ſe haze en las paſsiones que ſon en la miſma parte, que no de eſtotra vena dicha, y tambien en las paſsiones, que ſon dende el cuello arriba; aſsi que en las vnas, y otras ſe puede aqueſta vena ſangrar: pero la ſangria de la cefalica muy mas propriamente euacua las materias que ſon dende la ceruiz hazia la parte de arriba, como lo mueſtra Galeno, en el ſegundo del regimiento de las agudas, en el comento vndecimo, *ibi*: *Quando ergo dolor ad ſpatulas, &c.* Es empero de notar, que quando alguna deſtas venas no ſe halla, ò no ſe pulſa en tal manera que ſe pueda bien ſangrar, de qualquiera deſtas otras, puede el que obrare euacuar, porque aunque no euacue tan derechamente, no hay empero inconueniente porque ſe deua dexar; pues como ſe mueſtra en el capitulo nono, eſtas venas ſe ramifican

Nota.

Galen. 2. regim. acut. comt. 11.

Similiter ex Auic. 4. prim. cap. 20. de phlebot.

Digitized by Google

ſican vnas de otras, y aun hay para eſto authoridad de Auicena en la fen. decima del canon tercero, tractado quinto, y capitulo primero, que otra vez quedò alegado, y dize deſta manera: Mandando hazer ſangria de la vená mediana, ò de todo el cuerpo, a la qual el llama, Nigra. *Si autem non appareat, tunc non oportet, vt dimittatur phlebotomia cephalicæ, quamuis ſit eius iuuamentum minus, & tardiùs, &c.* Quiere dezir: Si no pareciere la vena de todo el cuerpo, ni por eſſo es conuenible dexar de hazer ſangria de la cefalica, dado que ſu beneficio, auxilio, ò ayudamiẽto ſea mas tarde, y no ſea tanto. Y ſi quiziere alguno dezir, que algunas coſas ſe dizen aqui, que ſe hauian dicho primero, y que el alargar en eſtas pareſca ſer demaſiado; puedeſe bien reſponder lo que ſe dixo authorizadamente en otra parte; a ſaber, que aquellas coſas ſe deuen reyterar, ò dezir muchas vezes, las quales dan de ſy auxilio, y como aqueſta ſea tal, muy bien eſtà relatarla, vna, dos, tres, y aun mas vezes.

Auic. fen. 10. 3. tit. 5. cap. 1.

Objecion.

Reſpueſta.

(?)

Digitized by Google

De dos, ô tres casos que en el capitulo passado quedan menos declarados.

CAPITVLO VIII.

POR mejor entendimiento de lo que queda mostrado, digo que se conjectura estar alguno pletorico, quando en cuerpo bien dispuesto sobreuiene enfermedad, y no ha hecho mucha dieta, ni ha tenido euacuacion; y por el contrario, quando en algun enfermo estas cosas han precedido, ò passado, tomase demonstracion, que no tiene pletoria. La differencia que hay entre pletorico, y repleto, y entre euchimio, y cacochimio, es, que diziendo pletoria, se ha de entender abundancia vniuersal de humores dentro en las venas: Pletorico significa enchimiento, ó repleccion de manjares. Cacochimia dize tanto como abundante en malos chimos, *id est*, en malos humores: y en esto tambien se entienden assi los que estan dentro en las venas, como los que han salido dellas para nutrir las partes del cuerpo humano, que los malos humores nutrir puedé; aun

Differencia entre pletorico, y pletoria.

Digitized by Google

aunque no tambien como los que no ſon tales. Cacochimio ſe dize al que tiene malos humores, y es nutrido dellos, como lo ſon los que mas, ò quaſi ſiempre ſon enfermos, *vel multum, id eſt*, quaſi ſiempre, ò muchas vezes ſe ajuntan, ò componen con alguna enfermedad. Y en differencia deſtos, ſe dizen otros euchimios, que quiere dezir, hombres de buenos humores.

Es de notar de mas deſto, que en la regiõ, ò concauidad del pecho ſon tres telas, ò paniculos, de las quales, la primera diuide, ò parte, ò aparta por medio la concauidad del pecho, dende deláte haſta la parte poſterior, diuidiendo el pulmon por medio, y eſte paniculo ſe llama Mediaſtino. El ſegundo es vn paniculo de otra ſubſtancia mas dura, y en quantidad es mayor, y eſte cubre las coſtillas todas por la parte de dentro, y tiene coligancia coaptacion, ò allegamiento con todos los miembros que eſtan dentro en la concauidad del pecho, y aqueſte ſe llama Pleura. Hay otro tercero paniculo, cuyo ſitio, ò lugar es en fin de todo el pecho, y eſte diuide, ò aparta el coraçon, y pulmon de los miembros nutritiuos, a ſaber, del eſtomago, y las tripas, ò enteſtinos, contando tambien

Mediaſtino.

Pleura.

el

Digitized by Google

el higado, este se vè como telas quando abrè el pecho de algũ carnero, ò otro animal seme jãte, y llamase este diafragma. Todo aquesto es trãsumpto de Mundino en su Anotomia, capitulo proprio *De annotomia pãniculorum pectoris.* Por manera que quando se dixo en el capitulo passado de la diafragma abaxo, tanto fue como dezir, de las costillas arriba, y dellas hazia la parte de arriba, se entiende quando se dize arriba de la diafragma, &c.

Diafragma.

Mundinus in Annotomia panniculorum pectoris.

De algo de la anotomia de las venas que se sangran comunmente.

CAPITVLO IX.

GAleno, en el segundo del regimiento de las agudas, en el comento alegado trata biẽ esta materia, y dize: Despues que vna vena que llaman profunda, saca la sangre de la giboſidad del higado, sube hazia la parte de arriba hasta la auricula diestra del coraçon, y hasta llegar alli và dexando en aquella parte intermedia dessos miembros alguna quantidad poca de aquella sangre, que lleua para sustentamiento dessas partes intermedias de ambos miembros (y

Galenus in precitato loco. com. 11.

de

Digitized by Google

de aquella miſma ſangre mucha parte dexa en eſſe coraçon; para que,ò por que ſe queda no pertenece tratarſe en eſte lugar) pues quando eſſa vena ſube arriba hazia la parte del pecho,y ſobacos,ramificaſe,ò diuideſe,ò ſe aparta en dos venas algo grandes, que ſe llaman dos guidijas,ò guidijes,la vna và a la parte de dentro de cada braço, y la otra a la parte de fuera, y la que và a la parte de fuera,luego buelue a ramificar, ó a diuidirſe en dos partes, la vna de las quales por ambos lados del cuello ſube hazia la cabeça, y la otra deſciende al braço, y otra vez ſe ramifica tambien en otras dos partes, y la vna ſe reparte, ò diuide otra vez por hazia fuera del braço en muchas partes pequeñas,y llamaſe cuerda del braço, y la otra deſciende a la parte ſuperior del braço, y enſeñaſe en la coruadura del cobdo,y eſta ſe llama cefalica, ò vena de la cabeça, y deſcendiendo mas abaxo ſe enſeña hazia el dedo pulgar, y alli ſe llama cefalica ocular. (Parte ſuperior del braço ſe llama la parte, que eſtà hazia fuera dende el hombro a la mano,y aſsi ſe entiende parte inferior del braço la parte de dentro del,que es dende el ſobaco a la mano,aſſi que la differencia entre parte ſuperior, è *Cephalica.*

Digitized by Google

inferior del braço es la misma que se dixo ser entre parte domestica, y syluestre desse braço.) Y la otra parte, ò ramo que se apartò en el sobaco hazia la parte de dentro del braço, baxando se manifiesta en aquessa coruadura, que yà se dixo del cobdo, y alli se llama Basilica, ò Epatica, ó del higado. Y de alli desciende a la mano, y muestrase entre el dedo menor, y el que està cabe el, y ahi se llama Saluatela. Supuesto que assi es, destas dos venas que estan en la coruadura del cobdo, a saber la Cefalica, y Basilica, se ramifica, ò aparta vn ramo que es otra vena que se vè entre ambas estotras dos, y esta se llama mediana, ò de todo el cuerpo; y Auicena le puso por nombre Nigra (y por tanto si se dize de todo el cuerpo, ó del arca, ò mediana, ò nigra; todos estos quatro nombres muestran vna misma vena,) y esto que destas venas, y de su anatomia es dicho, assi es de vna manera en vno, y en otro braço. En los pies estan dos venas, de las quales es la vna la Safena, y hallase sobre el touillo, a la parte de dentro declinante al coruejon, ò hazia el calcañar, y de la parte de fuera en esse mismo lugar otra semejante a esta, que se llama Ceatica. Otras venas hay que sangran, y no se

Basilica.

Saluatela.

Safena.

Digitized by Google

no se ponen aqui, porque se vsan muy pocas vezes; assi que se vè en esto como se puede sangrar qualquiera destas tres venas, a saber, la Cefalica, Basilica, y la Mediana, si quiçà la que se busca no pulsare, ò no pareciere, ò no se pudiere hallar.

De la hora que se ha de hazer la sangria, y del regimiento quando yà està celebrada.

CAPITVLO X.

LA hora en que esta operacion deue ser exercitada, en vna es de dos maneras, a saber, hora de necessidad, ó elegible; la de necessidad es como en el pleuresis, frenesis, peripneumonia, esquinancia, ò otras tales apostemas; y assi en calenturas muy sanguineas, en las quales constando virtud se puede hazer sangria, en qualquiera hora que sea, ò sea de dia, ò de noche, como lo pone Galeno en el libro que hizo solo *de Phlebotomia*. La segunda hora es la elegible, que se dixo, y aquesta es quando se haze sangria por necessidad pequeña, como para cõseruar la salud, ò por otra occasiõ tal.

Hora coacta.

Hora elegible.

Digitized by Google

tal. Deueſe aqui mirar la rayz ſuperior, y tãbien la inferior, y mireſe en la primera ſi la Luna eſtà en buen ſigno, y no junta a conjũcion, con ſerenidad del dia, y buena diſpoſicion, aſsi de partes del tiempo, como tãbien del q̃ ha de ſer ſangrado. Lo que en la inferior ſe mira, es, que el vientre eſtè digeſto, y euacuado con las condiciones que ſe deuen guardar, cumpljdas de naturaleza, ò del arte.

Las venas mayores ſe ſangran antes de comer, y las pequeñas deſpues.

Las grandes venas ſe deuẽ ſangrar por la mañana, antes de comer, en la hora ya acoſtumbrada; pero las pequeñas venas, aſsi como la Safena, y Saluatela, y otras ſus ſemejãtes a la hora q̃ es conuenible, hazia la tarde ſe ſangran, porque aqueſtas tales venas mejor pulſan a la tarde, que ſi fueſſe de mañana, y para ayudar ſu pulſacion, y el ſalimiento de la ſangre; aqueſtas tales ſangrias hazenſe con agua tibia, lo q̃ tambien ſe guarda en la hora elegible, como en la coacta, ò forçada. Si el enfermo tiene flaca virtud, miniſtreſe alguna conſerua, ò otra coſa ſemejante cõuenible a confortar antes de la minucion, euacuacion, ò ſangria. Quando ſe cree que la ſangre es grueſſa, y tambien en tiempo frio antes de la euacuacion algo ſe paſſee el enfermo, ſi para hazer exercicio tiene deſpoſicion, y en eſtas

dos

Digitized by Google

dos condiciones, a saber, en sangre gruessa, y en tiempo frio siempre se abra mas la vena que si esto fuera al contrario.

Regimiento despues de la minucion.

HEcha ya la euacuacion, el que se sangrò estesse quedo en la cama, sin echarse sobre el lado donde fue la percusiò, sino sobre el lado sano, quiero dezir, no sangrado, y vna hora despues passada puede comer buen manjar, pero moderadamente. *Quia post euacuationem non oportet multam cibi quantitatem ægris dare*: quiere dezir: No conuiene a los enfermos darles mucha quantidad de cibo, mantenimiẽto, ò manjar despues de la euacuacion. Esto mas se ha de guardar donde es mas en quantidad la sangria, ò la minucion: y si el que se sangra vsa dormir entre dia, podrà tomar algun sueño, mas no en mucha quantidad, y vse deste regimiento, a lo menos por dos dias, aunque a esto no le constriña forçada necessidad. Y estando rezien sangrado, vna vez de poco en poco siẽpre mire el braço de la sangria, y en aquel primer espacio no entre mucha claridad en toda la enfermaria, ò casa dõde està.

Digitized by Google

Auiso al sangrador.

Sea el Sangrador aduertido (si quando haya de sangrar al enfermo le hallare occupado con alguna euacuacion, ò accidente notable, a saber, si estuuiere sudando, ò con algun rigor, ò tremor, ò frio, ò vomitos, ò cameras, que le hayan sobreuenido, despues del Medico hauer dexado orden para se hauer de sangrar el enfermo) para no hazer la sangria, sin que segunda vez sea el Medico auisado de lo que passa; porque, segun Galeno, dos euacuaciones juntas en ninguna manera pueden ser buenas, assi por el impedimento que vna haze a la otra, como por no poderen ser igualmente reguladas, ni aun ayudadas de la naturaleza, porq̃ quando la naturaleza obra juntamente con varias acciones, de necessidad será flaca, y diminuta en qualquiera dellas, (segũ el Poeta) y haziendose la tal sangria, serà causa de muy graues daños, y peligros.

Gal. lib. 1. ad Glauc. cap. 14.

Pluribus intentus minor est ad singula sensus.

Si la sangria conuiene, y no puede celebrarse por la flaqueza, ò cosa tal.

LAS ventosas con escarificacion se suelen poner quando no hay disposicion de

Digitized by Google

de poder hazer ſangria, porque aſsi como la ſangria euacua copioſamente de las venas grandes, aſsi tambien las ventoſas con eſcarificacion euacuan en quantidad, pero de las venas chicas. Aſsi lo trae Rodoan ſobre el tercero del Tegni, cómento 196. *ibi: Euacuantur verò, &c.* Donde dize aſsi: *Phlebotomia autem euacuat multitudinem chimorum ex venis magnis, veruntamen ſcarificatio, & ventoſæ euacuant multitudinem chimorum ex venis paruis, &c.* Quiere dezir lo que ſe dixo.

Tertio Tegn. comt. 196. fere in medio comt.

Nota de las ſanguiſuelas.

DE mas de lo que eſtà dicho ſe dize, que la euacuacion hecha con las ſanguiſuelas ſe exercita en el lugar donde las ventoſas no ſe pueden aplicar, como ſobre algunos gueſſos, en los dedos, y nariz, y otras partes ſemejantes. Es empero de notar, que la ſangre que eſtas ſacan es de partes mas profundas que la ſangre que es ſacada con ventoſas, como lo dize Auicena quaſi en medio del capitulo, que habla deſta manera. *ibi. Extractio præterea, &c.* Y en el miſmo lugar nos amoneſta a eſcoger las ſanguiſuelas, que tienen los vientres ruuios con algũ verdor

Auic 4. prim. cap. 22. de ſanguiſſugis in med. cap.

Extractio præterea ſanguinis ſanguiſug. facta profundior eſt extractione quæ fit cum ventoſis. Es el texto.

Digitized by Google

verdor por cima, y que ſean de agoas corrientes, y con pequeña cabeça,

De veinte textos notables en eſte caſo, a ſaber en el de flebotomia, lib. 1. fen. 4.

CAPITVLO XI.

Ipſemet in citt. loc. cap. 20.

AVicena en el libro primero, en la fen quarta, y capitulo veinte, trata muy copioſamente muchas, y buenas cautelas cerca la flebotomia, de las quales algunas tomè por orden, y ſon eſtas que ſe ſiguẽ, digo por orden, porque vnas van empos de otras ſegun ſe pondran aqui, nò digo que ſean continuas ſin que haya ſentencia en medio, pero que las que primero pongo, primero alli las hallè: comienſanſe pues aſsi.

Text. 1. *Cùm verò ſanguis alicuius fuerit bonus, & paucus, & fuerint in ipſius corpore multi mali humores, phlebotomia bonum rapit, & malum relinquit, idcirco bene nota.*

2. *Amplius phlebotomia ſtricta magis eſt conſeruatiua virtutis, ſed tamen ſubtilem, & clarum interdum*

Digitized by Google

interdum ſanguinem fluere facit, & ſpiſſum, & turbidum retinet.

Et amplam quidèm efficere in hyeme eſt dignius, ne congeletur ſanguis, & anguſtā efficere in æſtate eſt dignius ſi neceſſarium fuerit. 3.

Phlebotomandus præterea ſupinus iaceat quando phlebotomatur: hoc eſt enim conuenientius ad hoc, vt ipſius conſeruetur virtus, & ne ei ſuperueniat ſincopis. 4.

Cumque in febricitante oportebit phlebotomare non attendas quod quidam dicunt, ſcilicet, quod non eſt bonum vt poſt quartam diem fiat, quoniam bonum eſt, vt fiat, etiam ſi fuerit poſt quadraginta dies ſecundum ſententiam Galeni, licet præmittere, & properare ſit melius. 5.

Multoties præterea phlebotomia in febribus, licet neceſſaria non ſit, efficit, vt natura fortis fiat ſuper materiam propterea quod eam efficit paucam: 6.

Tibi quoque cauere debes à minutione in complexione vehementis frigiditatis, & in regionibus fortis frigiditatis, & in hora balneationis, & in ætate quæ eſt minor duodecim annis quanto plus poteris, & in ætate ſenum quanto magis poteris. 7.

In corporibus quoque fortis maciei, & fortis groſsiciei, & raris, & albis, & laſsis, & citrinis 8.

Digitized by Google

ſanguinem non habentibus à minutione tibi quantum plus poteris, cauere debes.

9. *A minutione præterea tibi cauere debes ſuper cibi repletionem, ne materiã non maturam ad venas trahas loco eius, quod ab eis euacuaſti.*

10. *Et phlebotomia quidèm cum non eſt neceſſaria coleram rubeam ebulire facit, & poſtea aduenit linguæ ſiccitas, & quæ ibi ſunt ſimilia, eſt igitur ei ſuccurrendum aqua hordei, & zacaro.*

11. *Amplius phlebotomia multoties cõmouet febres, & multoties reſoluit putrefactionem.*

12. *Venæ præterea manus quæ phlebotomantur, non pulſatiles quidèm ſunt ſex, Cephalica, Nigra, & Baſilica, &c. Oportet autem, vt omnes tres ſupra iunctturam aperiantur, & non ſub ea, neq; in ea, &c.*

13. *Plurimum autem error, qui euenit in minuendo cephalicam non prouenit ex percuſsione vna licet magna, imo non accidit nocumentum, niſi propter iterationem percuſsionum.*

14. *Et in vena quidèm nigra eſt timor propter neruum, qui eſt ſub ea, & quandoq; etiam eſt inter duos neruos, tibi igitur cauere debes.*

15. *Baſilica quoque magni eſt timoris, propterea quod arteria cadit ſub ea: & quòd nerui, & muſculi etiam ſub ea cadunt, in ipſam ergo phlebotomando tibi caue.*

16. *Sincopis autem rarò accidit ſanguine egrediente, imo*

Digitized by Google

imo ſecundûm plurimum non accidit, niſi poſt retentionem, ſi ſuperfluus fuerit ſanguinis fluxus.

Dicimus ergo quod ex venis pedis eſt ciatica, quæ Phlebotomatur à parte ſyluestri alcabi, aut ſub eo, aut ſupra ipſum. 17.

Et ex eis eſt ſaphena, quæ eſt ſuper partem domeſticam alcabi, & eſt manifeſtior ciatica, & ipſa quidèm phlebotomatur, propterea vt euacuetur ſanguis ex membris, quæ ſunt ſub hepate, & vt ſanguis à partibus ſuperioribus ad inferiores declinetur. 18.

Scito præterea, quòd phlebotomia duas habet horas, horam electam, & horam neceſſariam, hora verò electa eſt eius, quæ eſt in lumine diei, & poſt digeſtionis complementum, & ſuperfluitatum expulſionem, & hora neceſſaria eſt hora qua fieri oportet, & quæ tardare non poteſt, & in qua res prohibitoria non attenditur. 19.

Omnis præterea euacuatio quæ eſt ſuperflua ſecundùm plurimum febres generat. Solo eſte texto es del cap. 3. de la miſma 4. fen. y del lib. 1. a ſaber, del cap. *Qualiter, & quando oportet euacuari.* Y los demas todos ſon del capitulo veinte, como en el principio ſe dixo. 20.

Digitized by Google

Declaracion de lo dicho.

CVmple tomar por consejo que al que faltare el Latin, lea el romance tantas quantas vezes baste, assi para lo entender, como para lo decorár de memoria, y assi bien lo entenderà, pues con lo que queda dicho en esta summa podrà estar, ò està quasi declarado, si todo bien se mirare, con lo que se euitaran los yerros, y daños en el vso de la sangria de los tales cometidos.

No me he persuadido hazer otra summa en romance sobre la materia de purgar, por no dar occasion a los tales curantes de vsaren mal della; y por ser materia mas arriscada, y de tanta difficultad (como lo dize Hypocrates, y toda la escuela Medica) que no cessan de dar auisos, y cautelas al Medico docto, y experimentado, para que las pueda vsar como, y quando mas conuiene; lo que todo se tratarà, con el fauor Diuino, en el siguiente capitulo, en Latin tan solamente.

Hyp. 1. Aphor. 2. 3. 22. 23. 24. 25. &c. Et 2. Aphor. 31. Et 4. Aphor. 1. 10. & sequentibus.

Galen. 4. de ràtione victus in acut. comt. 7. & 76. Et 4. de sanit. tuend. cap. 3. Et 5 de sanit tuend. cap. 9. &c.

(?) (?)

De

Digitized by Google

De purgatione adminiſtranda, rectaq; curandi methodo.

CAPVT. vnicum.

EXpurgatio maxime familiaris eſt morborum fini, familiaris etiam principio, & ſi minus, minime verò temporibus, quæ interſunt, incremento dicimus, & vigori. Nam cum expurgandum non ſit, Hypocrate auctore, niſi cocta, aut turgentia, cocta vero eſſe non ſoleant ante vigorem, turgere rarò eueniat, niſi in initijs acutorum, cum non dum firmati ſunt ſucci, conſtat expurgationem his temporibus agẽdam, alijs verò minime, cum ſoli coctioni eſt ſtudendum: quæ Galeno auctore, nil aliud eſt quàm humorum qui ſua qualitate moleſtant, euacuatio.

Expurgatio finis morborum familiaris, ſed & aliquãdo principijs in curatione regulari.

Hyp. 1. Aphor. 22.

Purgatio quid ex Gal. lib. 1. Aphor. comt. 2. Et lib. 2. comt. 17.

Eſt quidèm hæc forma regularis curationis, non tamen proinde numquam eſt aliter agendum, nam, vt iam dictũ eſt, ſcopus vrgẽtiæ omnem inter turbat ordinẽ, & omnibus alijs debet anteferri. Quæ maximè cauſa eſt vt nullum inuiolabile præceptũ in hac arte ſit, neque vlla perpetua formula. Rectè quidèm ac methodicè dictum eſt, non eſſe expurgandũ ante coctionem, citra turgentiam. Sed quid ſi pro virium ratione, & quantum hæc morbi, & ſucci ſpecies fert,

Scopus vrgentiæ omnem inter turbat ordinem.

Vrgentiæ cauſa nullum præceptũ eſt inuiolabile in Medica arte.

Digitized by Google

vacuatum ſit ſanguinis, & ſucci non turgeant. Tamen vitioſorum vrgeat copia, aut malignæ qualitatis ſuſpicio immineat?

Proponitur ægrotus, exempli loco, à doctiſsimo Valleſio, huius doctrinæ præſtantiſsimæ auctore.

Alij propenſiores ſunt ad mittendum amplius ſanguinem, etiam cum periculo, idq; minoris temeritatis eſſe putant, quam nondum concocta expurgare. Alij cauſantes vrgentiam, malunt periclitari expurgando: quia expurgatio, ſi bene ceſſerit, cacochimiæ melius occurret, quàm ſanguinis miſsio. Alij rurſum, hoc non negantes, tamen bene poſſe eam expurgationem cedere deſperant. Cur autem id fieri non poſsit, nullam afferunt, neque vero afferre poſſunt, monſtrationem (deſiderabat verò hanc adeo obſtinata ſententia) cauſari enim dictum eſſe ab Hypocrate non mouenda cruda, & à Galeno innumera alia in eandem ſententiam, hominum eſſe rudiorum, qui aliorum dictis mordicus, ſine vllo iudicio addicti ſunt: aut infantium, quibus aſſertio ipſa pro cauſa eſt. Neq; verò, eos qui aliter dicent, intelligas ſũmis illis authoritatibus refragari velle. Neq; auctorum enim, neque regularum auctoritati detrahunt idoneæ exceptiones. Quid enim eſt perpetuum in rebus humanis! Quid non aliter fieri poteſt, quàm frequenter fiat! Quid apertius Hypocrates affirmauit, quàm vterò gerẽtes miſso ſanguine abortire, non itaque talibus eſſe ſecandam venam.

Idoneæ exceptiones nihil detrahũt auctoritati, aut regulis: Nihil enim eſt in rebus humanis perpetuum.

5. Aphor. 31. & lib. de ſang miſsion.

Quid Galenus magis prohibuit quam pueris ſecare

Digitized by Google

care ante quatuordecimum. Nullus tamen Medicus adeo iam inexpertus est., vt ignoret infantibus esse aliquando vtilissimũ secari, & vtero gerentibus, non solùm ob alias occasiones, sed ob ipsam solam prægnationem, non rarò; ne, scilicet, abortiant: cùm sint nõ paucæ, quæ nulla alia ratione possint præseruari, vtpote quibus multitudo abortendi causa est. Vtrum horum dicitur asseuerantius, cocta medicari oportet, An in accessionibus abstinere oportet? An nõ idem Auctor est, & æqualis asseueratio? Nullus tamen dubitat, siccis, & calidis naturis, pycrocholis maxime in ipsa inuasione, atque adeo omni paroxismi tẽpore dari posse cibum vtiliter, atque alijs quibusuis necessario, periclitante virtute. Quid ergo fecit vnicum illud præceptum irrefragabile? Nihil certe nisi iatrologorum ambitiosa garrulitas. Sed forte hi dicent, sibi satis esse grauissimorum auctorum verbis hærere, illis verò, qui exceptiones inferre velint incumbere, eorum quæ dixerint, monstrationem.

Aphoris. 1. 22. 1. Aphor. 11.

Quæritur itaque an vllo modo fieri possit, vt expurgatio ante coctionẽ, & citra turgentiã benecedat?

An vllo modo expurgatio ante coctionem, & citra turgentiã bene cedat?

Hîc imprimis certabitur experimentis. Hi proferent sua, vidisseq; se iurabunt, haud dubie, fœlicissima: illi negabunt se vidisse vlla, nisi in fœlicissima est fateri, se, aut plurimos tentando læsisse aut numquam, rarò vè tentasse, sed ob iuratam opinionem abstinuisse. Vtraque causa sunt indigni fide,

Vera sententia in casu proposito.

Digitized by Google

fide, præterquam quod iure sunt testimonia affirmãtium, quàm negantium, efficaciora.

Testimonium, ac exemplum vnum validissimum.

Affirmat doctissimus Vallesius in proposito casu, se sæpe nondum cocta, nec verò turgentia felicissimo successu expurgasse, affuisseq; suorum præceptorum quibusdam (alij enim repugnabant) perinde facientibus; & si sunt exempla producenda, vnum pro multis affert; magnus scilicet Rex Philippus in ciuitate Pacensi, qui per morbum vigesimum superauit, & ante nonum nullam habuit remissionẽ, pharmacum die quinta accepit, succis quidém non omnino firmatis, sed neque turgentibus. Quo maxime auxilio (Diuino Dei beneficio) ipse à morte, & tota Respublica Christiana à summo timore liberata est. Accepit verò die quinta, quia morbus, vt plurimi pernicioſorum solent, per dies pares manifeste mouebatur. Habuit enim secundùm grauiorem primo, quartum verò, sextum, & octauum difficillimos. De testimonijs igitur hactenus.

Causæ requirantur, sine quibus nullius rei scientia haberi potest. Si possint, esse (& si plerumq; non sint) symptomaticæ enacuationes vtiles, fit, vt expurgationes, ante coctiones tales esse possint.

Vide causas ob quas ante coctionem, & citra turgentiam liceat expurgare aliquãdo.

Si enim est, cum ipsa natura, nullo exterius prouocante, incocta vtiliter expellit, sic etiam cùm in id ipsum: quod sponte facit, prouocanti adminiculetur. Si verò sine auxilio potest vacuare vtiliter, possit etiam

Digitized by Google

etiam vtilius artis sentiens opem. Nihil enim obstare potest expurgationi ante concoctionem, quod non etiam, ac multo magis obstet euacuationi symptomaticæ. Ne verò cuipiam hoc dictum testimonium erroris causa sit, quod ad nil aliud, quàm impossibile non esse, ac proinde fieri posse, dictum est, indistincte fieri debere intelligenti, res exigit, vt proposita hæsitatione resumpta, apertam sententiam quidque faciendum sit dicemus. Nota.

Proponebatur ægrotus, cui pro virium ratione, & morbi, ac succi specie satis multum sanguinis esset extractum, neque vlla esset turgentia, tamen vitiosorum vrgeret copia, & malignæ qualitatis eminneret suspicio. Hoc casu dixerimus, alias omnes conditiones status, quo ægrotus est inspiciendas. In proposito ægroto inspiciendas alias omnes conditiones status in quo est.

Quod si eæ expurgationi repugnent, ab ea omnino abstinendo, aut mittendo sanguinem periclitabimur, aut omnino neutrum faciendo, sed prospiciendo vtcunque facultati, & solis vtendo enematis, aut glandibus. Sin autem etsi neque concoctio, neque turgentia sit, tamen aliæ conditiones non omnino deterrent, tentabimus quidem expurgare ob vrgentiam, atq; confidentius, quò conditiones, quæ inuitãt, erunt plures; si enim fieri posse, vt tales purgationes prosint, & vt lædãt, iudicatum est, constat, ad artificẽ pertinere, in quocunq; singulari homine posse distinguere, an in hoc, & nũc sit profutura expurgatio, Purgandum ob vrgentiam citra concoctionem, & turgentiam, si aliæ conditiones non deterrent.

Digitized by Google

an læsura, idq; per certas quasdam conditiones, quas experimentum, & ratio ostenderit, faciendum.

Quæ sint conditiones quæ inuitant, aut deterrent à purgatione succis, neque coctis, neque turgẽtibus.

Quæ sint ergo hæ conditiones dicamus. Imprimis hypochondria omni phlegmone libera. Nam si tentata inflammatione, medicamento quispiam soluere conetur, nihil de eo, quod intentum inflammatumq; est adimet, sed phlegmonem augebit, colliquationem faciet, atque inde mortem. Deinde febris moderata. Nam si ardente plurimum febre, detur medicamentum, carnes calidæ illud trahunt, & ita euacuatur nihil, sed augetur febris, & cacochimia. Maxime autem obstat insignis ardor capitis, & spiritalium, quia hæ partes, cùm ardent trahunt facile ad se omnia, & quæ medicamentum commouet, absorbent. Obstat etiam maxime alui siccitas. Quia humores aliorsum indicat inclinare, & metus est, ne commoti, neque euacuati, sed rapti aliò, maioris noxæ causa fiant. Magni etiã momenti est peculiarem hominis naturam perpendere, & quæ de eo habentur experimenta. Quidam enim expurgantur facillime, & sine symptomatis vllis, ac citra noxam, & si purgentur passim. Quidã adeo sunt difficiles, vt etsi purgẽtur per opportune, corripiantur horrendis symptomatis, & lædantur in posterum manifeste. Si igitur quis horum sit, qui in hypothesi ponebatur, vtcumq; periclitandum est, potiùs quàm expurgando. Si verò sit quispiam eorum

Quibus conditionibus purganti medicamento vti possimus, etsi coctio non dum adsit.

rum, qui facile expurgentur, laboretq; febre putrida cum malignitatis aliqua suspitione, iã sciſſa vena, bene vacuatus, turgentes quidèm, & errabundos succos non habens, neque tamen omnino quietos, sed vel lut fusos, & in ventrem inclinantes, quod indicet murmur hypochondriorum, aut deiectio liquidior, duplex, aut triplex per diem (hoc enim etiam ad excretionem non parûm inuitat) ipsaq; hypochondria laxa, neq; insigniter calentia sint, neq; verò per totum habitum carnes ardeant, neque tangenti ardor magnus occurrat in capite, aut thorace, sed ea quæ ineſt febris æqualiter per corpus fusa sit, aut ad humiliores partes inclinet, etsi non dum adsit coctio, dabimus medicamentũ expurgans, quia quod adeſt, nõ adeo obstat, & quod timetur vrget, indicationẽ autẽ vrgentiæ omnium esse primam dictum iam sæpe est.

Signa obseruanda ad expurgationem promouendam.

Quæ negant excretionem.

Qui purgandi sint.

Ratio ob quam.

Si verò phlegmonosum aliquid subesse in ventre videatur, quantumuis cacochimiam timeamus: medicamentum non dabimus, periclitabimur potius, etiam virtute dubia, plus quàm constitueramus, mittere sanguinem perinde faciamus, si thorax, aut caput, aut omnes carnes vehementer ardent, nisi de virtute magna desperatio sit. Si enim est, irrigabimus caput oxyrrhodino, thoracem, aut etiam totum habitum hydreleo, & potabimus frigida. Scimus hic obstrepent scioli, dicentes hanc esse vltimam indicationem, atque omnium postremo esse veniendum ad

Quæ purgare vetant.

Vrgentiæ causa multa fiunt præposterè, sed vti itet

Digitized by Google

attemperationem. Recte sane, cum licet omnia prius facere, cum autem non, quæ maxime vrget, est omnium prima. Euenit enim attemperatis hac ratione partibus succedere alui fluxum, quo & indicationi à causa ex accidenti factum sit satis: sin autem id nõ accidat, tamen sublato intemperiei magno illo excessu, qui obstabat, licebit nobis ad expurgationẽ redire: & quamuis videamur feciſſe præposterè, fecerimus tutius. Ita si is, de quo loquimur ægrotus sicca admodum aluo sit, à medicamento expurgante abstinebimus, quantumuis timeamus humorum naturam, nisi prius clysteribus mollibus (nam ad hanc rem acres non faciunt, qui & noxas habent pharmacorum, & siccant potius aluum) & vsu ciborum leuium, vt prunorum emollitorum ex iure, aut maluæ, aut etiam mercurialis, aut solius casiæ fistularis medullæ, aluus aliquantulum emollita sit.

Localia remedia vniuersalibus interponuntur.

Notanda insuper.

Constat autem, quod si dictorum duo obstent, aut plura, illis omnibus occurrendum est antequam detur pharmacũ, acsi fieri possit simul. Velut si simul caput ardeat, & aluus siccata sit, simul emollienda aluus, & caput irrigatione refrigerandum. Quod si nullatenus his auxilijs cedat affectio, sed perseueret ea symptomatum syndrome, nulla, neque vrgentiæ, causa dandum pharmacum est, quia cum talibus datur, in ipso purgationis die furore, ac conuulsione corripiũtur, & pereunt cum magna Medici

Ratio ob quam prohibetur euacuatio tunctemporis.

Digitized by Google

nota. Quibus ergo agendum potius. Multa itaque sunt in hac arte, in quibus vrgentiæ causa, ab arte recedere, ars est. Nam cùm sint in ea multa præcepta legitima, & regularia, perpetua tamen nulla sunt, & qui vlla habet, pro perpetuis, & inuiolabilibus, methodicus dici potest, rationalis autem minime. Nam rationalis non curat ex libello, aut commentario, sed vt in re quauis exercitata ratio dictat, & nullis se legibus tamquam pragmaticis obligat. Velut nunc expurgãdi duas occasiones esse diximus, priorem in inclinatione vniuersali, alteram verò tempore priore morbis inchoantibus, nihilominus, & alias occasiones inuenimus, & si non adeo legitimas, sed profectas ex vrgentia; at qui præter vrgentiam, nullam, dictæ regulæ de coctione, aut turgentia, exceptionem habet in morbis legitimæ, & vniformis constitutionis. Cuius modi esse solent acuti maxime, nam longi, hi præcipue qui ex acutis decidunt, plerumque sunt difformes, vt non tam sit vnus, simplex que morbus, quàm multi, & varij, alij post alios decurrentes, per multos abscessus, & recidiuas. In talibus neque curatio vniformis esse debet, neque vnum habere ductum.

Vrgentiæ causa ab arte recedere ars est.

Nulla enim præcepta sunt perpetua.

Sententia semper præ oculis habēda

Regula purgandi coctos, aut turgentes succos, nullam habet exceptionē in morbis legitimæ, & vniformis constitutionis, præter vrgentiam.

Cum enim neque totà morbi materia vnum motũ à principio ad finem subeat, neque ad vnam crisim reseruetur tota, sed multiplex, variaq; sit, & multi-

Digitized by Google

plices, varioſq; motus habeat, neque tẽpora ita ægrotandi ſunt ſimplicia, ſed euenit parte iam cocta, partem adhuc crudam eſſe, ac ſecundùm alterum in initio hærere affectionem, ſecundùm alterum inclinare, vnde fit, vt ſæpe Medici de tempore vniuerſali morbi altercentur, & ij, qui parum ſunt in artis operibus exercitati, & eam quam aut in auditorijs libris, aut à præceptoribus mente conceperunt ideam conſtitutionis morborum, & temporum vniuerſaliũ, in omnibus ægrotis ad amuſsim videre expectant, tum in pleriſq; fallantur, tum etiam remedijs rarò inueniãt locum opportunum, ve rarò quidèm niſi in morbis ſuo genere ſimpliciſsimis, & vniformibus, quales non ſunt adeo multi. In ijs igitur, qui multiplices ſunt, & velut multorum morborum aggeſtione fiunt, aut etſi generis vnius, tamen ex materia adeo æterogenea pendent, vt irregularis fiant conſtitutionis, curatio etiam debet eſſe talis, multiplex, inquam, aut difformis. Atque ita ſæpe poſt expurgationem rectè peractam, non ſine ratione reditur ad miſsionem ſanguinis, & cum ſtudere concoctioni cæperimus, rectè interponitur expurgatio, & cum nõ dum tota peracta eſt, interponitur attemperatio, ſi non quæ totum extinguat morbum, at, quæ non ſinat, dum Medicus aliud agit, intemperiem in ſummum creſcere.

In morbis multiplicibus, & irregularis cõſtitutionis curatio ſit multiplex.

Nihil periculoſius quàm vnã ſemper obſeruare formulã

Vſque adeo nihil inutilius, neque piriculoſius, quàm

Digitized by Google

quàm vnam semper statamq; formulam obseruare, quàm parum circunspecti, & plurimorum ignari, methodum vocant, quæ tamen ea solũ methodus est, quæ d breuis via, plus tamen satis est. Ars non potest in tam angusto contineri. Ratione opus est, quæ perlustret omnia nam ipsorum casuum, mira varietas est.

Itaque legitimum curationis febrium putridarũ (nam de his præcipue nunc loquimur) præceptum est inter initia, & cum non dum succi firmati putrescunt, quantum res exigit mittere sanguinem, & expurgare, atque rursus in inclinatione, coctione iam peracta, & natura ad euacuationem conuerti incipiente, purgare, per ventrem quidèm, maximam, & crassissimam partem excrementorum, postremo per vrinas reliqua. Atque perinde faciendum, siue acuta affectio sit, siue longa, si modo constitutionem habeat regularem. Tametsi enim diximus rarius id accidere longis quam acutis, qui plerumq; longi ex multiformibus fiunt, & cum multorum membrorum, eorumq; valde differentium læsione, vt sæpe sit potius multorum complicatio, quàm vnus morbus, non tamen adeo hoc semper fit, vt non possit esse acutus valde multiplex, vt certe multæ semitertianæ, & longus simplex, vt quartana, quæ ab initio inuadens, per annum integrum est sui similis, ea solùm differentia, quæ secundùm eius tempora, vt quasdam

Pulchra admodũ, & illustris doctrina, perpetuo contemplanda.

Acutus morbus potest esse valde multiplex, & longus simplex, & quomodo curentur.

Digitized by Google

quaſdam ætates morbi eſt. Igitur in acuto diſformi, varie, & in longo vniformi, vniformiter curabis. In illo auxilijs inſtans, tentãſq; varia, vt ipſa inſtabunt, & variabunt mala (nam magnis, magna, celeribus celeri, varijs varia, vt extremis extrema curatione occurrendum eſt) in hoc nihil magnum molicns, ſed ſi res ferat, per annum totum concoctionem opportunam expurgationi, & reliquas poſt eam euacuationes expectans.

Inter euacuationes principij, & inclinationis morbi regularis quid agendum?

Quid ergo? an inter euacuationes principij, & inclinationis morbi regularis omnino eſt agendum nihil, ſed tantùm expectanda naturæ opera? Nullus interim locus ſerapijs? Nullas in vnctionibus? Nulls ijs, quæ proprietate dicuntur aduerſarij morbo? Nullus ijs quæ roborare partes? Nihil agendũ ob ſymptomata? Hic rurſum duplex peccatum Medicorum eſt, qui iam ſine vllo ordine omnia vbique inculcant, nulla cautione hoc tantùm agẽtes, vt agãt multa. Alij plus ſatis cauti ſine differentia damnant omnia, & timentes, ne quo lædant modo, multas proficiendi amittunt occaſiones, & cum vtrique ſint artis ignari, vtrique ſe iactant glorioſe, illi remediorum multitudine, hi inani methodo. Inanem vocamus eam, quæ cum occaſiones fere omnes prætereat, ſolo verborum faſtu celebratur. Hyp. cùm dixiſſet inchoantibus morbis, ſi quid videtur mouendum, moue. Quod Galenus interpretatus eſt, neque

Reprehenſio Medicorum qui in augmento, & ſtatu morbi agunt multa, & eorum qui nihil, & occaſiones vtilium remediorum prætercũt.

2. Aphot. 29.

vllus

Digitized by Google

vllus Medicorum contradicit, de missione sanguinis aut expurgatione, aut vtraque addidit, cùm verò cõsistunt, ac vigent, melius est quietem habere. Quandoquidem verò illis verbis, inchoantibus morbis, opponit illa. Cùm consistunt, ac vigent, constat, cum vigere intelligendum etiam, id quod post initium est, hoc est incrementum. Atq; quoniam mouendi nomine euacuationes magnas intellexit, missionem, inquam, sanguinis, & expurgationem, quietis nomine intelligere, à talibus euacuationibus abstinere, non tamen etiam non vti enemate, ad aluum fecibus duris plenam, neque non iuuare eam, quàm à natura expectas, humorum concoctionem, si quæ ratio iuuandi est, neque non attemperare cerebrum, si præ eius intemperie homo non dormiet, neque non facere alia quamplurima, quæ etsi facias nihilominùs quietem habebis, hoc est, non mouebis corpus insigni vlla vacuatione. At dicunt, ea omnia plus lædunt, quàm prosint, ea occasione, quia localia ante corporum euacuationem, locum non habent. Quæ intra corpus sumuntur, si calida sunt, augent febrem, si frigida obstructionem, ac proinde putredinem, vnde ex accidenti etiam febrem, quæ roborandi cordis, aut proprietate occurrendi malignitati succorum, dantur, timent etiam ne obstruant, somno, aut vigiliæ, aut dolori occurrere symptomata, aiunt, curare est, non morbum, tamquam

Nomine quietis à magnis euacuationibus abstinendũ docet, Hyp. non ab alijs remedijs.

Quæ pro contraria parte adijcere solent.

Digitized by Google

si quis vmbram auferre studeat, manente corpore.

Ipsorum dicta, & facta.

Quid ergo agendum? Mittendum, aiunt, sanguinem. Quid deinde? Mittendum rursus? Quid post hæc? Mittẽdum iterum? misso verò? Nihil præterea.

Nostra responsio & indicatio.

O breuem formulam, meritò sane vili penditur; quæ tam paruo constat. Quorsum Hyp. & Galen. & alij omnes auctores, tum Græci, tum Latini, atq; etiam Arabes, & iuniores nostro sæculo proximi, atque etiam nobis contemporanei, tam multa congesserunt de simplicibus, & compositis, & eorum formulis in numeris. Cur tam multa de purgandi ratione? De succis, & corporibus præparandis? De symptomatis amouendis, cùm liceat hæc omnia vno hoc verbo concludere, sanguinem mittere?

Sed nos quæ in occasione dicta facere oporteat, dicamus, & indicemus. Ita enim fortasse melius vtrosq; & eos, inquam, qui omnia commiscent, & qui plus satis à remedijs abstinent, ad mediocritatẽ, quam omni in re amat prudentia, reducemus.

Pro sanguinis mittendi, certæquè legis conclusione.

Illud autem ante omnia præfabimur (ne quis nos putet missioni sanguinis maledicere) vt illas innumeras missiones sanguinis, quæ ad quindecim, aut viginti procedunt, numquam facimus, ita nullum fere esse morbum, cuius curationem, à missione sanguinis non inchoemus, quia ea non præmissa vix vlli remedio locus est. Plenum enim corpus, neque alijs euacuationibus præbet vias fluxiles, neque medicamentis vllis

Nullus fere morbus est in cuius principio sanguis non mittatur.

præstat

Digitized by Google

præstat commeatum, refrigeratum densatur, calefactum inflammatur, nulli curationi est opportunum. Vacuandum ergo corpus eatenus, vt curationem reliquam sine noxa sustineat, non autem eatenus, vt facultas in posterum non sufficiat, aut corpus commemoratas ante noxas incurrat. Ratio ob quam.

Misso verò intra modum sanguine, quàm tutius posit, atque si res postulet, iuxta dictas antea distinctiones adhibita purgatione, concoctio reliquorum, per quorum putrescentiam morbus increscit, atque versus summum vigorem abit, expectanda, vt ea peracta naturæ opera morbus iudicetur, vel natura id faciente segnius, nos cocta medicemur, quia is est facultatibus naturalibus ordo agendi, de quo nullos Medicorum videbimus dubitare. Si autem coctio expectanda, certe & iuuanda si posit, potest autem, quandoquidem ad eam promouendam iubet Hyp. pannis contegere, quietem agere, & inungere. Quid ni autem, quæcunq; in parte inflammata, & exulcerata pus mouere possint, & in venis putrescentis materiæ concoctionem maturare, siquidem eadem alteratio est, & emendatio putredinis per substantiæ perfectionem à calore naturali recte permiscente oppositapatibilia? Fomenta igitur moderate calida cum quadam humiditate hanc promouent, & quæcunq; naturalem calorem seruant sine dissipatione, vt vestes, quæ non tã externum afferũt, In augmento, & circa statum morbi iuuanda coctio. 4. Acutor. 44. Quæ sint quæ coctionem iuuant in morbis.

Digitized by Google

quàm receptum à corporibus calorem geminant, admotiones manuum, aut catulorum, ſimiliumvè animalculorum recentium, quorum calor noſtro ſimilis, illitiones quoque moderati caloris, & balnea tepentia, ſeu moderatiſsime calida: nam quæ à parte iam calida, non coquentia, ſed vacuantia ſunt.

Quæ partes inungendæ ad coctionẽ in morbis, & quibus medicamentis

Inunctionibus itaque concoctorijs vti licebit. Conſtat verò quod ad eas partes, præcipue in quibus maxime concoctiones aguntur, vt hypochondria, & totũ ventrem, ſed & ad totum corpus, quia & per omnes venas concoctio materiæ, ex qua febres pendent, plerumq; celebratur. Concoquentia autem eſſe iudicauimus, quæ caloris moderati, vt chamæmelinũ oleũ, aut dulce amigdalinum, aut calidæ fomentum. Quod ſi infartum pororum times (timere autem par eſt, in illis, præcipue, in quibus à refrigerata, & denſa cute morbus incepit, ſed & per febres putridas omnes; in illis enim prohibita vẽtilatio per obſtructiones plerumq; eſt, & nũquam non maior vẽtilatio iuuat, à putredinis incremento, & malignitate præſeruans) admiſcebis oleo aliquid ecphæticum, quodq; extergendo poros deobſtruat (vt nos ſolemus) aliquid nitri aut vſti ſalis, ſi verò cutis non denſa ſolùm, ſed frigida etiam ſit, & ignis in alto conditus, miſcebis etiã ſulphur vt calorem reuocet. Quod ſi hypochondrijs times, vt certe par eſt, à concoctorijs inunctionibus ad laxitatem, permiſcebis aliquid mellini, aut abſyn-

Calidis moderate quim vtimur ad hypochondria, miſcenda quæ robur ferunt.

thij

thij, aut nardini vt coctio promoueatur, & seruetur partium robur. Atqui ne ab his localibus quæ laxatia non sunt, neque trahentia, sed adstrictionis cuiusdam participia, quippiam timeas; euacuationes in principio morbi factæ sufficiunt, siue per solã missionem sanguinis, siue per hanc, & expurgationẽ simul.

Scimus autem non ea solùm, quæ exterius adnouentur, concoctoria esse posse, sed & potiones etiam quasdã, vt mulsam. Quid ergo prohibet hanc singulis diebus propinari, dum expectatur concoctio, aut serapium aliquod caloris moderatissimi, quale capillorum veneris est, aut aliud eiusmodi, aut apozima exherbis eius qualitatis, quodcumq; naturæ hominis & morbi maxime accõmodari videatur? Neq; verò solùm licet vti concoctorijs, sed ijs etiam, quæ putredini alia ratione obstant, vt incidentibus accidit, propter succos calidos, acribus propter frigidos, cũ à crassitie timemus (vt certe plerumq;) ne obstruendo putredinem augeant. Si enim putredo à ventilatione prohibita est, & hæc ab obstructione, & hæc à multis, & crassis, quid potius multitudine in initio deposita, agendũ, quam incidendum, & aperiendum, hæc enim putredinem tollunt, ablatione causarum: coquentia verò per contrariam alterationem, nam concoctio contraria est putredini. Igitur oximellite, mellis, aut sachari, vt videbitur, vti tunc temporis licet, nam incisio, & extenuatio succorum, nulla

Potiones quædam iuuant coctionem & quales hæ sint.

Digitized by Google

Incisio, & extenuatio succorum præparat ad faciliorē coctionem.

rations contraria est concoctioni, immo verò ad faciliorem concoctionem præparat, vt & comminutio carnium ad elixationem. Cùm ergo ad futuram expurgationem necesse sit corpora fluida facere, vt recte monuit Hyp. fiantq; talia apertis laxatisq; vijs, & succis extenuatis, atque incisis, constat eam præparationem non tunc inchoandam, cùm iam sufficiens concoctio adest, quia tunc non sine reputrescentiæ periculo differetur expurgatio, & retinebuntur excrementa, vt certe maturum iam in vomica pus, & in thorace sputum, sed antea, vt quoad fieri possit, in idem tempus incidant concoctio, ac extenuatio succorum, & viarum laxitas. cum exigua adhuc est concoctio, & crassities multa, incidentibus, & coquentibus, vt eximellite, si sine multa crassitie, solis coquentibus, vt mulsa.

2. Aphor. 9.

Facta sufficienter coctione, non sine periculo differtur expurgatio.

Quando vtendum incidentibus, & coquentibus, quãdo solis coquentibus, & quando aperientibus.

Increscentiã bene concoctione licet aperientia adijcere, vt quinque radicum, aut eiusdem facultatis herbarum decocta, aut serapia (nam de singulari materia, aut eius parandæ modo non contendimus, subtilium more quorundam, qui nihil probant, præter id, cui ipsi assueuerunt, cùm tamen hæc indifferentia sæpe sint, & sola facultas attendenda) neque tamen quæ per vrinam vacant, aut per sudores, aut insensilem euacuationem, danda sunt affatim, & larga manu, vsque dum à concoctione purgatio peracta sit, eaq; sufficiens. Nam velut antea

Quando vtendum his quæ per sudorem, aut per vrinã vacuant per insensibilem euacuationem.

monui-

monuimus, missio sanguinis expurgationem, & hæc alias euacuationes debet antecedere, ne crassa impingant in angustas vias. Licet tamen, cum iam expurgandi tempus instat, dare talium, non quod in illas vias impetu ferre, & a ventre auertere succos valeat, sed quod interiores vias aperiendo expedire.

Monstratum enim antea est, hoc capite, indicationes priores sensim dare locum posterioribus, neq; opus esse priores tãquam exhaurire prius quàm posteriores incipiant. Itaque tunc, non nihil à purgatione, plus multo dari debet, vltimum enim colophonem omnium putridarum febrium curationi optime imponit vrinæ promotio, aut euaporatio per balneum, & quæ huiusmodi. Balnei enim opportunitas eadem esse videtur, quæ & diaphoreticorum, & aperientium, nimirum vbi multitudo deposita, & reliqua materia concocta est, aut coqui cæpta. Vbi enim corpus crudis, aut putridis plenum est, fluxiones commouet, & vbi putredo subest multa, præcipue crassorum, eam auget.

Vrinæ prouocatio, & balneum, post purgationem, sunt optima remedia febrium putridarũ

Vbi verò deposita copia, quod supereſt fuliginosum, & vstum, magis est, quàm crassum, & puttidũ, aut valde crudum, balneum aquæ dulcis modice calidam coquit, & temperat, quod enim valde calidũ est, aut salsum, nitrosum, aut sulphureum euocat, & per cutem vacuat insigniter, calefacit verò & siccat. Quapropter in initio putridarum, & nullis apparenti-

Balnei opportunitas.

In principio putridarum nullus balneo locus est.

Digitized by Google

rentibus concoctionis notis, nullo balneo locus est, quia fluxiones commouens si quod Princeps membrum (vocamus nunc Princeps, quod non sine periculo laborare potest) debile est, in illud fortasse excrementa detrudet, atque pro concoctione, quæ in illis expectatur, malæ cuiuspiam putrescentiæ causa esse poterit; elapso verò principio, in febribus quidèm bilioſis quarum materiæ alteratio in ustionis naturam magis inclinat quàm putredinis, cuiusmodi tertianæ exquisitæ, & ardentes febres, vel incipiente solùm concoctione, balneis dulcibus, & tepidis licebit vti, quia putrescentiæ sordidæ in talibus est minus periculum, & attemperationis maior necessitas, & vt concoctio crescit frequentare, & quò dictæ febres sunt exquisitiores, eò magis. Igitur & in his ipsis quo magis deficiunt ab exquisitis, eò minus, & tardius veniemus ad balnea.

In ardente febre, & tertiana exquisita, vel incipiente coctione balneis dulcibus, & tepidis licet vti.

In pituitoſis verò, quarum materia crassa, & lenta est, & putrescens magis, quàm ardens, non ante inclinationem, & expurgatam maximam eius partem, cum scilicet diureticis etiam locus est.

Sulphureorum verò, aut nitroſorum in febribus, nullus est idoneus vsus, sed tantùm in affectionibus alijs non febriculoſis, quæ cum succorum crasitie consistunt. Habent itaque balnea in febribus locum præcipuum, post euacuationes maiores, & concoctionem integram, aliquem verò etiã habet prius in quibusdã præci-

Sulphureis, & nitroſis balneis in febribus nullus est idoneus vsus,

Digitized by Google

præcipue earum generibus. Porro vtcunque ab ipsa caloris vehementia timere incipis, ne pro concoctione colliquationem inferat, omni ratione refrigerare necesse sit: nam etsi morbi ipsius, & intemperiei vltima, ordine agendorum, indicatio sit, tunc tamen etiam est tempestiua, cum non potest citra euidens periculum attemperatio differri, cum præcipue tunc non tantùm ob morbum, sed ob ipsam illius causam, & ob ipsam, quæ desideratur, coctionem, refrigeratio molienda sit. Nam vt concoctio calore agitur moderato, ita nimio putrescentia maligna. Quod in inflammata parte videre est, quæ calens intra quendam modum pus bonum generat, impense autem ardens malignum virus, & ipsa in gangrenã incidit. Ne igitur pro concoctione malignam putrescentiam incurrat ipsa morbi causa, cum febris quæcunque etiam putrida, intolerabiliter increscit, necesse est, vel in frigidam aquam immergere hominem, præcipue robustum, & florentem ætate, ne dum hydreleo totum dorsum, & ventrem, thoracemq; rigare, aut frigidis epithematis cordis locum, hepatis, & renum temperare, potum frigidum largiter dare, & si exiguæ, aut nullæ adhuc concoctionis notæ sunt, quin (& quod aduersum magis videtur) etsi aliqua phlegmonis, aut phlogosis internæ suspicio sit (quod innuens recte dixit Celsus) melius est phlegmonem incudare, quàm sinere hominem

Ob vehementiam caloris quando vtendum sit balneo.

Quando balneo aquæ frigidæ, & potu, & alijs frigidis remedijs vtendum, quamquam exiguæ, aut nullæ coctionis signa sint.

Digitized by Google

in hæcticam labi. Quid verò ſi non in hæcticam, ſed in ſyncopem, & periculum certiſsimum, ob ingeniẽ intemperiem labatur? Quid enim ſit magis ridiculum, quàm impendente periculo breui ex intemperie, velle attemperationem differre, & anteponere longam materiæ concoctionem.

Quando vtendũ copioſo aquæ frigidæ potu; quãdo minus copioſo, repetito.

Multo quidèm audacius aqua frigida datur, per febres vrentes, cùm concoctio apparet in vrinis manifeſta, neque inflammatio eſt vlla interna, & homo quidem eſt robuſtus calore naturali, & nullo membro principe inſigniter debili, talibus enim ſine vlla temeritatis nota datur. Quia vt diximus, & ab intemperie, & cauſa, & à ſymptomatis petitur, & à nulla alia re prohibetur. Tunc autem frigida, & magna copia dari debet, quia paulatim data intemperiem non tollit, & ipſa aqua à febre victa, bilis copiam auget, & eius diſſipationem tardat, ac febres producit. Eſt verò iſta larga, & frigida potatio auxilium, vt optimum, ita valde ſuſpectum, quia niſi omnia, quæ dicta ſunt conueniant, magnarum noxarum, atque aliquando in emendabilium occaſio eſſe ſolet. Si verò conueniant omnia citiſsimam affert ſanitatem, extincta febre, ſuccedenteq; copioſo bilis vomitu, aut magno alui profluuio, aut abundante ſudore. Quod ſi quædam dictorum deſint, intemperies, verò plurimum vrgeat, licebit, & ſi minus tuto fiat, vti frigidæ minus large potu, ſed repetito, &

reliquo

Digitized by Google

reliquo victu, & curatione attemperante. Putare enim nullam attemperationem fieri posse, antequam omnino cocta, & expulsa materia sit, magnæ est inexperientiæ. Refrigerantibus igitur tunc aposimatis frigidis, & niue refrigeratis, & epithematis, & lactucæ crudæ cum aceto, & refrigerati melonis multo esu.

Attemperationis causa mittitur sanguis vsque ad animi deliquium.

Quod si tunc vires suppetant, etsi pro re videretur, antea missus esse satis, mittes rursus sanguinem vel vsque ad animi deliquium; multo enim minus periculosum sit, quod ex missione sanguinis, quàm quod ex intemperie cordis fiet, hoc enim non fuerit minus, quàm syncope, quia ipsam substantiam spirituum disperdiderit. Deliquium verò animi ex missione sanguinis non adeo horrendum est, quàm veterum multis, atque nunc omnibus ferè Medicis videtur; si enim virtute firma tentata est missio sanguinis, neque illud per incuriam vltra quàm par sit, negligatur, fuso adhuc amplius, postquam aut pulsus, aut color, aut anxietas quædam cæpit deliquium insinuare facile reparabile est. Nam ex moderatissimis sanguinis effusionibus, nobis neque volentibus, neque cogitantibus, ac sine vllo modo, deliquia ingruunt, ex quibus flabili solius aquæ in faciē aspersione, aut clamore, aut vellicatione reuocantur. Ob quæ neque ipsi venarum sectores iam terrentur. Prodest verò ipsum deliquium, non ob fusum san-

Deliquium animi ex sanguinis missione non adeo horrendum est quàm videtur multis.

Deliquium animi per se prodest doloti, & incendio.

Digitized by Google

guinem solùm, sed etiam per se, tunc præcipue cùm ob dolorem, aut incendium, sanguis mittitur, quia deliquium per se tollit sensum, & refrigerat.

Quando vtendum Alexipharmacis.

Velut autem cum vitalis facultas periclitatur à manifesta intemperie, attemperantia oportet adhibere, ita cum in pulsu, quod præcipuum eius facultatis signum est, maioris læsionis notæ apparent, quam pro febris magnitudine, quod cacoethiæ vocatæ, seu mali moris est proprium, haud absre sit, vti alexipharmacis vocatis medicamentis.

Sunt autem talia, quæ proprietate quadam dicuntur aduersari venenis, aut roborare cor, quorum materiam, vt aliorum omnium medicamentorum, à probatissimis authoribus oportet accipere, & ijs, quæ sint expertissima maxime fidere. Est enim, non sine nostro malo, talium hoc sæculo in Hispania magnus vsus, ob malignas illas febres, quibus pathognomicum est, pulicum morsibus similes maculas indifferenter, per quamuis corporis partem (excepta facie, quam nunquam in hoc morbo occupant) cito superuenire.

Lapis bezar, & cõfectio hyacinthis alexipharmaca optima.

Vsus & multorum approbatio maximam authoritatem consiliauit inter simplicia, lapidi Bezoar, & primam quidèm et, qui aduehitur ex India Orientali, secundam ei, qui ex America. Inter composita confectioni celebri ex hyacinthis: lapidi quidèm multi, ijq; prudentissimi attestantur. Verùm de ipsorum adulte-

Digitized by Google

adulteratione non leuis apud nos suspicio adest, quamquam ægros nonnullos ab ipsorum vsu iuuare credamus, an opinioni iudicatum sit nescio. Sed & hac debet Medicus vti.

Verum, vt alexiteriorum vsus non omnino empiricus sit, illa cautio esse debet, ne indifferenter vtamur quibusuis ad quosuis. Sed cùm in horum genere sint calida, & frigida, & mediocria, & in ijs, quos malignitas magis quàm magnitudo morbi videtur perdere, sit etiam manifestæ intemperiei differentia, alexipharmaca quidem omnibus, eadem verò cuiusq; intemperiei contraria accommodentur. De quibus infra latius, regulasq; certas constituemus.

Cautio in alexipharmacis sit, vt calida frigidis, frigida calidis dentur.

Quamquam enim theriaca, & Mitridatum primarum inter antidota ex tam multis sæculis tenere putentur, tamen febricitanti non omnino leuiter, non videntur rectè dari posse ob calidam, & siccam temperiem, præcipue si linguam habet aridam, & nigram, vt multi talium solent, quibus, ea, præter pulsus dictos, est malignitatis nota, quod cùm ad tactum videatur febris moderata, lingua, & respiratio internæ vstionis notas habent, cùm tamen horũ multi non pro ratione sitiant. Hoc enim est, quo malignitas præcipue agnoscitur, non esse magnitudinis febris signa, quanta casus virtutum, lassitudines magnæ principio comitantes, & anxietates indi-

Malignitatis nota.

Digitized by Google

Causa propria malignitatis diuersa est, à causa frequente putrescente à coctione superata.

cibiles, quarum, nullæ sint manifestæ causæ, his mox dictæ maculæ superueniunt, habentes etiam illud malignitatis inditium, esse in talibus concoctionis notas infideles, quod causa eius morbi non tam sit putrescentia illa frequens, quam concoctio cohibet, quàm quædam alia corruptionis malignioris species, per quam in venenosam magis naturam labitur. Si quis igitur per hanc febrem, misso in principio sanguine, & purgatione, si opus sit (est autem in his sæpe necessaria) peracta, toto incrementi, & status tempore cesset, pleroſq; nihil aliud quàm mori sinet.

In malignis febribus quæ indicationes.

Increscit enim non vt in alijs, mitis illa putrescentia suppurationi analoga, sed veneni vis. Igitur per hanc febrem, præter communes indicationes. In alijs omnibus considerandas, peculiaris est ea, quæ à venenosa materiæ qualitate suscipitur. Ab ea verò timemus (quod & in alijs venenis) ne irremediabiliter increscat, & serpat vsque in ipsum vitæ principium, cor; vt autem cohibeatur malignitas facere possint alexipharmaca, vt cor non occupetur, quæ illud roborandi habent vim, & quæ ab eo retrahunt materiam.

Cucurbitularum vsus in malignis febribus.

Nihil autem esse videtur eorum quibus Medici vtuntur, potentius ad extrahendum ab alto corpore, cucurbitulis. Merito igitur prædictas febres à maioribus euacuationibus, quæ intra primos dies sunt per opportunæ, apozematis, & confectionibus alexiterijs, & cordialibus: affigimus toti corpori cucur-

Digitized by Google

cucurbitulas multas, scariphicamusq; eas, quæ præ aliis alliciunt sanguinem. Si enim nullæ adhuc maculæ apparent, per cucurbitulas arguuntur, sin autẽ iam cæperunt erumpere, extrahuntur abundantius, atque ita euellitur venenum à corde, & capite, aliæq; non rarò, quæ cæperant pullulare, solent euanescere, & recurrente sanie in cor, aut caput, mori æger syncope, aut conuulsione correptus.

Quibus symptomatis occurrendũ sit quouis morbi tempore.

Non erit igitur abs re in harum febrium incrementis, hæc & alia eisdem intentionibus facere velut à capite repellere, & corroborare, & quæcunque res præsens exiget, nam faciendorum speciem intentio suppeditat. In his quoque, & in alijs quibusuis, si dum morbus increscit, & tu coctionem expectas, symptoma aliquod eorum quæ vocantur assidentia subrepit, quod autem vires prosternat, aut concoctionem, aut reliqua naturæ opera impediat, aut nouarum fluxionum causa esse possit, non sit expectandum remedium (quod sane fuerit tardum) ab ipsius morbi sublatione, sed occurrendum statim, vt somniferis ad peruigilium, vellicationibus, & acrium suffitu ad coma, annodinis, aut etiam stupefacientibus, ad dolorem, ad suppressionem vrinæ cathetere, & fotu laxante vias, ad raptus humorum, reuulsorijs frictionibus, vinculis, aut cucurbitulis, & multis alijs in hunc modum. Hæc enim etsi ob symptomata, sed non qua symptomata fiunt, sed qua causæ

Symptomata huiusce morbi peculiaria, & quomodo corrigenda?

sunt,

Digitized by Google

sunt, vel impedientes curationem præsentium, vel minantes noua, maioraq; mala.

Repetitionis ratio.

Sed hæc antea diximus, nũc ea solùm ea causa repetiuimus, vt indicaremus inter duas, easq; maximè regulares mouendi occasiones principij, & inclinationis, esse multa, quæ incauti admodum, & stupidi Medici sit dimittere, vt faciunt quidam, qui se vt elegantissimos methodi obseruatores venditant, sæpius autem peccant (nescimus vtri grauius) qui quibusuis occasionibus ad ea omnia, ac multo plura procedunt remedia, numquam insolentiores, quam cum faciunt plurima.

Reprehensio Medicorum multa facientium quouis morbi tempore.

Medicorum errores numerantur.

Vix ægrotus de somno queritur, cum tempora, & frontem abundanter illinunt, vix capitis dolorem nominauit, ox irrhodino irrigant sinciput. Si plusculos dies morbus durat, vasa omnia apotheca-riorum serapijs exhauriuntur. Non vnam deiectionum intermittit ægrotus, antequam clysterе expurgante totus eius venter distendatur, neque duas supra solitum fecit, quàm adstringatur cataplasmatis.

Remedijs non est vtendum, nisi cum eorum incidit non omnino leuis necessitas.

Itaque omnibus quæ incidunt statim, nulloq; iudicio occurrentes, nihil boni naturæ facere permittunt, neque quò res vergat, ipsi substinent expectare.

Galeni, Platonisq; sententiæ.

Nos verò cum Galeno dixerimus, nullum remedium esse quod magnificè prosit quin aliqua ratione noceat, quin etiam sublata illa vocula, magnificè dixerimus,

Digitized by Google

dixerimus nihil esse quod prosit, quin aliqua ratione nocere possit. Proinde, vt mirus Plato de expurgatione magnò quidèm auxilio, dixit, suscipiendam non esse à viro sanæ mentis, nisi cum summa necessitas poscit, ita de minoribus illis dixeramus. Itaque agenda illa omnia dicimus cùm incidit necessitas tanta, cum ea minor est, omitti melius. Verissimum enim illud Euripid. qui multa agit cùm cessare liceret, stultus est. Ad prudentiam, & iudicium Medici deuoluuntur hæc omnia. Nos verô omnes vituperamus, qui quippiam eorum, quæ in arte fiunt, sibi imperauerunt, semper, aut numquam facere omnia potius in occasione, & nihil timere. (?) (?)

Euripidis dictũ



Digitized by Google

De la transmutacion de la segunda enfermedad a la tercera, que es Hipocondriaca, ò Mirachia, como dizen los Barbaros.

TRATADO V.

De la transmutacion de la segunda enfermedad, a la tercera.

CAPITVLO vnico.

De la causa efficiente.

CON todas las mejorias que tengo dicho, y apuntado en la enfermedad, de que tengo tratado jà mas de todo me pude librar deste fuego, y ardor, assi en las venas, principalmẽte Meseraicas, Portea, y Caua, que està entre el estomago, y el higado, como en las partes circunuesinas, lo que pudo ser assi, ò acontecer (con tan larga duracion de fuego, y destemplança tan continua, de que se pueden causar differentes enfermedades) por vno de tres modos, que luego diré, para que mejor se

Tres modos de obrar en la generacion deste mal.

Digitized by Google

se pueda juzgar, y decernir tan importuno mal como este es.

El primer modo sea, que ò por causa del pyloro, que adura la sangre, y la recoze, ò por razon de la vena Portea, pancreas, y vazos internos, a estos adjuntos; como tambien por razon de los succos de los humores crudos, è indigestos amõtonados en las mismas partes, encendidos, y requemados; de donde quedan los tales vazos como varicosos, y cancrosos.

Quas partes iuxta portam sitas, Graeci, Pyloron vocant, ex Galen. 3. de loc affect. 7.

Por el modo segundo se haze esta destéplança, por razon de la enfermedad del estomago que conuierte el alimento en aquosidad, ò por la disipacion, assi del calor proprio, como de los espiritos, por las quales causas se engendran flatos, ciertas señales, y concomitantes en todas estas enfermedades. *Segundo modo.*

Por el modo tercero, se engendra este mal por la contraoperacion, que hai entre el estomago frio, que no puede cozer, y el higado callente demasiadaméte que auida, y aprissadamente trae a sy el succo crudo de los mantenimientos que estan en el estomago para cozerse, para la nutricion necessaria al cuerpo, y partes del; de las quales cosas se engendran con facilidad, y consecutiuaméte *Tercer modo.*

Digitized by Google

Tral. lib. 1. cap. 17. Paul. lib. 3. cap 14. Galen. lib. 3. de loc. affect. cap. 7. Auic. lib. 3. fen. 1. ttr. 4. cap. 17. & 18. Hyp. 1. & 2. nat. vltim. Et lib. de atra bile cap. 3. Et 6. Aphor. 53. Et 3. Aphor. 22. Ex Auic lib. 3. fen. 1. ttr. 4. cap. 18. Ex Paulo lib. 3. cap. 6. & 14. Tral. lib. 1. cap. 17.

otros nueuos generos de enfermedades, como luego se dirâ, y consta de Hypocrates, Galeno, Paulo, Alexandro, Tralian., y Auicena.

De las señales ciertas deste mal.

De las passiones de que de nueuo me quexè en aquel tiempo.

POr que despues de la mejoria que queda dicho en la enfermedad passada (demas del calor, y destemplança de los miembros interiores, en que siempre la senti con tanta fuerça) juntamente me fuy quexãdo de vnos dolores de estomago, principalmente despues de comer, quando tambien escopia demasiadamente, y de vnas ventosidades en los hypochondrios, con ruidos en los intestinos, con lo que me acompañaua vna profunda melancholia, con algunos miedos, ò assombramientos, y estremecimientos.

Hypochondriaca contraoperante nombre desta enfermedad presente.

Lo que despues de hauer experimentado por algunos dias en differentes tiempos, y en ellos considerado por vezes, entendi, que la enfermedad passada tenia echo su transmutacion a esta tercera enfermedad, a la qual pongo el nombre de Hypochondriaca contraoperante, causada por razon del calor

Digitized by Google

calor del higado demasiado, y de la flaqueza, y frialdad del estomago frio, tardo, y debil, y enflaquecido en el cozimiento (por lo qual se sigue la repeticion dicha de los accidentes de los tales miembros, principalmente, poca gana de comer, alguna oluidança, pereza no continua, mas por espacio de tiempo, sonido, ò roido de los oydos, sueño poco, ò breue: de la misma manera calor intenso, y ventosidad, ò soplos, regueldos, & cætera) lo que demas de assi experimentar, consta de los Authores arriba citados. Conforme a lo que, tratarè daqui adelante de la cura de la tal enfermedad, con el fauor Diuino.

De la causa della.

Accidentes desta enfermedad.

Locis, & capitib. supra citatis.

De la causa efficiente, y material desta enfermedad.

PResupuesto lo que acabo de dezir desta materia, traydo, para q̃ mas breue, y facilmente se sepa qual sea la causa efficiente, qual la material desta enfermedad (como son calor, y humor, *a* calor sobrado, ó menguado, humor corrompido, ò encerrado, de las quales cosas juntas se engendra, por el modo dicho, esta enfermedad) es necessario tratar primero de la differencia, sitio de

Causæ duæ vnum producentes effectum, ac similiter varios morbos, scilicet, Calor auctus, post bilem, magis atram, ac torridam efficit. Diminutus, si agere dicimus, pituitam tantũ (sicut ex mediocri calore sanguinem secũdum Galenum) si

Digitized by Google

de las partes enfermas, y de la qualidad del humor, por cuyas causas ha tomado el nombre, para lo qual conuiene dezirse primero que cosa sea melancholia.

Que cosa sea Melancholia.

MElancholia a. es vn enloquecimiẽto, alienacion, ó locura, sin callentura, nascida del humor melancholico que occupa al cerebro, y peruierte al entendimiento, acompañada de temor, y tristeza.

b De la qual hay tres differencias, la vna es, quando la sangre que està en las venas se haze toda melancholica, y por el tal caso queda el cerebro viciado, y juntamente leso, de lo qual succede la passion arriba dicha.

c La otra differencia de la melancholia es quando la sangre del cuerpo, siendo buena, é inculpable, solamente aquella que està en las venas, y partes del cerebro, y lo comunica, es melancholica.

Lo que suele acaescer por vna de dos maneras, ò quando el tal humor melancholico viene de otra parte al cerebro, ò en el solamente se engendra, conforme a lo que dize Galeno

minus agit, flatus, & vapores, seu spiritus flatuosos languente vatiua caliditate, efficere solet; vnde necessario obstructio sequitur. ex quibus omnibus morbus iste sic producitur, secundum Galen lib. de nat. facult. cap. 8.

Ex Galen. 4. de ratione victus com. 42.

Conflat ex eodem 3. de loc. affect. cap. 7.

Ex Hyp. 1. & 2. natu. vlt. lib. de atra bile c. 3.

6. Aphor. 53. & 3. Aphor. 22.

Ex Auic. lib. 3. fen. 1. ttr. 4. cap. 18.

Ex Paul. lib. 3. cap. 6. & 14.

Tral. lib. 1. cap. 17.

a Diffinicion de la melancholia.

b Character melãcholiæ secundum Hypoc. 6. Aphor. 23.

Et Gal. 3. de loc. affect. cap. 7.

c Tres differencias de melancholia.

Primera differencia.

Segunda differencia.

Digitized by Google

Galeno, y lo mismo dizen los mas Autho- *Galen. lib. 3. de loc. affect. cap. 7.*
res en los lugares citados. *Cùm videlicet inter-*
nus calor, flauam bilem, aut crassum, atrumq; san-
guinem superassauit, &c.

La tercera differencia es, quando la san- *Tercera differentia.*
gre que està en las Meseraicas situadas entre el estomago, y higado, siendo mucho callente por razon de la obstruccion, con el ardor leuantando vapores gruessos, y malos al cerebro lo destiempla, y haze esta tercera especie, y differencia de melancholia hypochondriaca.

Desta tercera especie de melancholia que se dize hypocondriaca, ò mirachia de los Barbaros (de la qual tenemos solamente obligacion de tratar en esta cura) hay gran dubda entre los Doctores que della han escripto, de donde tenga su nombre, y origen (lo que tambien parece no pertenecer a este lugar, donde solamente se trata de la cura, y modo de que vsè con mi persona, y de la que se deue hazer en otras semejantes) ni aun por esso me puedo escusar de hauer de tratar en el escholio della, lo que me pareciere mas importante, y necessario a esta materia. *Dubda entre los Doctores del nombre, y origen desta enfermedad.*

De

Digitized by Google

De donde ha tomado el nombre que tiene.

LA qual ha tomado su nombre del ventriculo, y de los hypochondrios, y partes a estas annexas adonde tiene su sitio natural, origen, y domicilio.

Señales de la hypochondriaca que empieça.

Esta, demas de las señales communes, tiene vnas quando se principia; otras quando jà està confirmada. Las del principio son temor, tristeza, dolores del estomago despues de comer, flatos continuados, por lo qual los Antigos le puzieron el nombre de flatuosa, y Galeno le llama assi: tiene juntamente escopir tambien continuado, y a menudo nel mismo tiempo, como lo testifica el mismo Galeno, por el parecer de Diocle; demas desso estruendos, y bramidos en los intestinos por causa del humor aquozo recogido en el omento.

Galen. in fine 2. de sympt. caus.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 7.

Son estos tales passientes libidinosos por causa de los flatos, como lo dize Aristot. son inconstantes, y mudables, aora auaros, aora liberales; lo que no parece acontecer assi, por otra alguna razon (como parecio a Areteu) sino por la variedad de los phantasmas

Arist. 3. problemat. primo.

que

Digitized by Google

que se hazen en el cerebro, causados de los vapores, que de las partes baxas suben a la propria fantesia de varios, y diuersos humores lleuantados.

Las señales de quando està confirmada, de mas de los susodichos, son, mas difficultad en el prouimiento, dureza de las hezes, extinuacion de los cuerpos. *Señales de la confirmada.*

Lo q̃ por aora me parece basta para hauer de tratar de la cura della, para lo qual se deue ordenar lo que se sigue.

De la cura desta enfermedad, y de los scopos principales que para ello se deuen ordenar, y seguir.

EL primer scopo, è intencion ha de ser euacuar el humor melancholico, causa principal en esta enfermedad. El segundo, desopilar, y a templar los miembros interiores opilados del mismo humor. *Scopos principales para esta cura. Scopo primero. Scopo segundo.*

El tercero, confortar, y defender al cerebro, y aun al coraçon, conforme a lo que dize Auicena. *Scopo tercero.*

Digitized by Google

Cura.

EN Iueues S. de Iulio, dia 88. de la primera enfermedad empecè a tomar el primer xaraue para la preparacion de los humores, de que tenia neceſsidad de purgarme, por razon de la enfermedad prezente, no tratando aqui de mas ſangrias (lo que en el ſcholio ſe harà) de las quales los Doctores vſan en eſtes caſos, en el principio, con diſtincion, conforme las cauſas, ſugetos, y las partes donde traen ſu origen, ó deriuacion (*Siquidem, vbi vniuerſum corpus ſanguinem melancholicum continet, curationem à venæ ſectione incipere oportet. Vbi verò ſolùm cerebrum, infirmus (quod ad hanc diſpoſitionem attinet) ſanguinis detractione non indiget, quamuis ob aliam quampiam cauſam ſanguis mitti poſsit.*) Y aſsi por me parecer eſtar jà baſtantemente deſcargado, y no ſintiendo callentura hauia muchos dias, como por el encuentro que con ellos podia hazer a la naturaleza jà debilitada, y al eſtomago debil, y frio, con lo qual los accidentes melancholicos ſe podian augmentar, y no diminuir. Y aſsi fuy vſando en eſte principio de los xaraues ſiguientes, teniendo

Diſtinctio.

Ex Galen. 3. de loc. affect. cap. 7.

Digitized by Google

teniendo respecto, de mas del humor melancholico, a las ventozidades que padecia.

R. *Foliorum ceterach.*
Lupulorum.
Borrag. an. m.ß.
Sem. citr.
Fæniculi an. ʒ.ß.
Fiat decoct. secundùm art.
Deinde R. *Dict. decoct. ʒ.iiij.*
Syrup. Sabo Reg. ʒ.j.
Syrup. de pomis.
Et de lupulis an. ʒ.ß.
Misce.

Xaraues de que vse.

Uso de los vomitorios

DEste xaraue fuy vsando por espacio de 9. ò 10. dias, entremetiendo en algunos dellos, el vso de los vomitorios, con que mucho me aliuiaua; y puesto que Hypocrates diga, que la colera se ha de purgar por arriba, quiere dezir por vomito, y la melancholia por las partes inferiores, no penso que encontraua esta doctrina; porque yo no trataua de vomitar la melancholia, que es humor gruesso, y pesado, y mas facil

Hyp. 4. Aphor. sent. 9.

Digitized by Google

para se euacuar por abaxo, que para se vomitar; mas para expelir assi algunos humores colericos, como tambien a los crudos, y aquozos, (conformandome en esto con el Hypoc. 4. Aphor. 4. mismo Hypocrates,) los quales cada dia se multiplicauan mas en el estomago, y dellos retenidos se hazia, y augmentaua el humor melancholico, causa principal desta enfermedad.

Del vso de melezinas varias.

DEspues de passados 13. dias, en que vsé de los xaraues, y vomitorios, como queda dicho, y de algunas melezinas molientes, comunes, y otras mas acres, y de mas fuerça, por razon de la difficultad, y necessidad que sentia hauer desta euacuacion de las hezes, remedio tan ordinario como sabemos, y Hyp. lo vsa tanto en las historias Epidemicas, adonde tratãdo de muchos enfermos, de lo q̃ mas vsaua, y haze mencio, es del vso de las melezinas, y supusitorios, como tambien lo haze Auic. en este, y en los demas casos semejantes, de ordinario.

Melezinas varias de que vsè.

Hypoc. en las historias Epidemicas.

La melezina acre, y de mas fuerça, ordenaua por la manera siguiente.

℞. Fo-

Digitized by Google

R. Foliorum seuæ ʒ.ij. Cliſtere acre, y de
Foliorum braſsicæ. fuerça.
Maluæ.
Violarum an. m.ß.
Fiat decoct. ſecundùm art.
De quo R. lib.j:
Adde Diaphœnic. ℥.iij.
Olei violat. ʒ.iiij.
Salis parum miſce.
Lo qual ſuſtentaua, y era de effecto.

Mas porque haurà muchas perſonas (co- Difficultad.
mo cada dia vemos) que no podran ſuſtentar las melezinas ſemejantes, teniendo neceſſidad dellas los tales, podran vſar en ſu lugar Solucion.
de bebidas para el miſmo fin, como es, caldo, ò cozimiento de maluas, y Braſsica juntamente, ò cozimiento de paſſas ſin los granillos, y de ſiruelas paſſas, y de hojas de ſen, tomado con açucar negro meſclado en el fin del proprio cozimiento. Bebida lenitiua.

De los mantenimientos, y bebida.

LOS mantenimientos, y bebida de que parca, y templadamente vſaua (porq̃ como dize Rhaſis) que los enfermos de la hypochondriaca, ſe no deuen enchir

Digitized by Google

demasiado, como tambié no deuen ayunar, porque vno, y otro exceſſo deſtos, le ſon muy perjudiciales, como juntamente dize Galeno, y Auicena (que ſe ha de huir a todas las coſas de comer, y de beber, con ſobrepujança, de las quales ſe ſuele engendrar grã copia de humor melancholico) eran de buena ſubſtancia, humidos templadamente, de facil cozimiento, y digeſtion, encontrados a las ventoſidades. Como ſon, caldos de pollas nueuas, pollos, capones, palominos del campo, de carnero nueuo caſtrado, cozidos con hojas de lechuga, borrajas, acetoſa, verdolagas, meſclando juntamente por vezes algunos ramonezillos de axencio en poca quantidad (que por ſu propriedad es vtiliſſima a los melãcholicos) y menos en el principio, para facilitar mas el ſabor, y porque, conforme a lo que dize Areteo del çumo deſta yerba, tomado de por ſy en poca quãtidad, *à proprietate*, es vtiliſsimo a los melancholicos, y como ſabemos, conuiene mucho al eſtomago, y higado, miembros que en los melancholicos principalmente padecen.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 7.
Auic. lib. 3. fen. 1. ttr. 4. cap. 19.

Mantenimientos de carnes cozidas.

Mantenimientos de las carnes aſſadas.

Y ſi por razon del thaſtio deſtas, coſas cozidas, que es lo que mas conuiene, quiziere alguno vſar de aſſado (con moderacion) ſerà de

Digitized by Google

de las miſmas carnes, comiendo dos vezes ſolamente en el dia (a ſaber, a las nueue de la mañana, y a las quatro de la tarde) ò de vn perdigon nueuo, ò palomino, mojados con algun çumo refrigerante, y adſtringente, como de agraz, de granada, de naranja, ò de vinagre (porque con eſtas coſas ſe embota el humor, y deſuia el deſmayo, como ſe exaſpera con las dulces) como tambien por lo contrario ſe deue guardar de los mantenimientos ſiguientes.

Modo, y vſo en el comer.

De los mantenimientos de que ſe deue guardar.

Mantenimientos nociuos.

TAmbien ſon dañoſos los mantenimientos contrarios a eſtos de grueſſa ſubſtancia, malo ſucco, y de difficultoſa digeſtion, de humedades ſobradas, y excrementicias, como ſon las carnes de las aues aquatiles, ganços, patos, pauos; ò de los volatiles, tordos, zorzales, codornizes, y los mas de dura, y ſeca carne, aſsi de los quadrupedes, como de los mas, como conſta de Galeno.

Galen. lib. de ſuccorum bonitate, & vitio cap. 4.

De

De la bebida.

EL agua de que vſaua era primero cozida ſola, hervida por vn buen eſpacio y en las vltimas heruuras le echauan ò vnos pedaços de canela fina, ó vnos granos de culantro ſeco (el qual primero hauia eſtado de remojo, por eſpacio de 24. horas, en vinagre, y deſpues de ſeco a la ſombra, y ayre, deſte ſe vſaua) conforme a la quantidad de agua que ſe cozia, para beber de ordinario, lo qual es muy vtil, y cõ ella me hallaua bien, como tambien ſirue cozida con aniz, y por algunas vezes tomaua vnos tragos de agua de azahar, que es excelẽte para el eſtomago, coraçon, y cerebro, ò de algunos tragos de vino, con cuchara, no blanco por ſer humozo, y penetratiuo, mas clarete picante, y adſtringente algun tanto, para roborar la boca del eſtomago, y bien aguado primero, para prohibir los vapores, y todo el genero de vagidos.

Ex Galen. lib. 1. de art. curat. ad Glauc. cap. 14.

Del vſo, y dia de los apoſimas.

LO qual hecho por la manera que eſtà dicho, al Miercoles 21. de Iulio dia 101. de

Digitized by Google

de la primera enfermedad tomé el apozima siguiente por las quatro de la mañana, con que empecé a obrar de las ocho para las nueue, y hasta las diez, copiosamente; y despues continuando por la tarde de la misma manera, puesto que con moderacion, tolerancia, y conferencia de la naturaleza, como dize Hypocrates. *Hyp i. Aphor. 23.*

Con lo que me senti aliuiado, y descargado del estomago, è intestinos, y sin fuego, ni ardor, hasta alta noche en que repetio blandamente.

℞. *Foliorum sennæ mundatorum.*
Epithimi an. ʒ. ij.
Polipod. ʒ. j. ß.
Aniſi ʒ. ij.
Agrimon.
Ceterach. an. m. ß.
Fiat decoctum ſecundùm art. ad lib. j.
(In aqua indiuiæ)
Addens ſub finem.
Trium florum cord. an. p. j.
In collatura infunde.
Rhab. optim. ʒ. iij.
Cinnamomi ʒ. iij.
Et ſeruetur vſui.
Deinde pro vna vice ſumendum.

El apozima con que me purgué fue este.

Digitized by Google

La quantidad para se tomar por vna vez

R. *De expressione huius decoct. ℥. iiij.*
Syrup rosat. solut. ℥. ij ß.
Mellis rosat.
Et syrup. violat. an. ℥. ß. misce.

Pro vice sumendum in aurora, horis saltem quatuor ante cibum.

Quedando la mas quantidad desta apozima en lugar fresco, para se hauer de tomar por dos vezes alternatim.

Lo que me parecio bien assi vsar, por ser medicamento blando, y suaue, el qual continuado es poderoso, para poco a poco euacuar el humor que causa esta enfermedad, sin debilitacion de las fuerças, antes con reparacion dellas, como lo tengo experimẽtado las dos vezes que lo vsè, lo qual succederà por lo contrario, si quisieremos vsar de remedios, ò medicamentos mas fuertes, y poderosos.

Del successo del segundo apozima.

DE la misma manera succedio con el segundo apozima que tomè de ahi a tres dias, que fueron 23. de Iulio, con el qual me senti con mejoria auantajada del primero.

Digitized by Google

primero. Ypuesto q̃ aun hauia tercero apozima de lo misмo, para tomar al tercero dia siguiente, yo no lo quize hazer por la incomodidad del tiempo prezente, y caniculares (puesto que los dias eran frescos, y con muestras de agua, como despues de pocos dias succedio llouer, y continuar el tiempo fresco) por lo qual nos lo prohibe Hypocrates. *Hypoc. 4. Aphor. sent. 5.*

Uso del suero.

Y Dexando passar algunos dias, no muchos, y sentiendo aun parte de las passiones dichas, (despues de hauer tomado algunas melezinas blandas, y temptantes, y ptizanas algunas noches) me parecio vsar del suero de leche de las cabras, el qual tomè por espacio de nueue dias, aunque no continuados, quantidad de vn quartillo de suero de cada vez, en el qual a la noche mandaua infundir vna dragma de hojas de sen, y llegarlo al fuego blando, hasta quasi empeçar de querer heruer, y assi lo dexaua estar cubierto algunas horas, y despues se colaua, y serenaua. Lo qual tomaua por la mañana temprano, y por el discurso del dia, antes, y despues de comer obraua excelente-

Digitized by Google

lentemente, con lo que me senti muy mejorado.

Dubda sobre el suero.

Dubda. YPor que veo algunos contraditores, que no aprueuan este remedio, diziendo que el suero es flatuoso, por donde parece que no conuiene en enfermedad flatuosa como lo es la hypochondriaca.

Respuesta. A los quales respondo breuemente, que el suero puro, y en poca cantidad no conuiene, mas suero con medicaméto, y correctiuo, y en quãtidad copioza tomado (como yo lo vsaua) es vtilissimo. Lo que prueuo con Galeno que dize felizmente hauer vsado del en las flatuosas hypocondriacas, mesclado con miel, y sal. Lo mismo dize Hypocrates alabando el suero en los hypocondriacos llenos de ventosidades, tomado en quantidad de ocho cotylarum, q̃ viene a ser en nuestra medida quartillo, y medio, ò como otros dizẽ assũbre y media; por ser costũbre de los antigos vsar de grãdes quãtidades en los medicamentos purgatiuos, dandolos por vna vez, para que se hagan mas copiosas euacuaciones en vn dia, lo que oy se vsa por differẽte modo,

Galen. 5. Apho. 64.

Hyp. in fine Eped lib. 2. text. 32.

Digitized by Google

modo, por muchas razones, y por ser de mas vtilidad el purgar menos, y por mas vezes, principalmente a los humores melancholicos, lo que de otra manera seria malo, y quasi imposible.

Del processo que tuue en la cura desta enfermedad, y para su perfecion necessario.

POR quanto el tiempo en que tomé los dos apozimas, y los sueros susodichos, con que notabelissimamente mejorè (puesto que, como està dicho, eran mas frescos los dias que lo costumbrado en aquel tiempo) con todo no dexaua de ser sospechoso, cõforme a lo que dize Hypocrates, determinè dexar por entretanto los medicamentos purgantes, y vsar de algunos deobstruétes, y tẽplantes (que era tratar de cũplir con el segundo scopo desta cura) y pareciẽdome no tener satisfecho enteramente con el primer scopo, que era euacuar el humor melãcholico, causa principal desta enfermedad, entendi ser necessario, para entera satisfaciõ, y perfecion deste scopo, y cura, yr cõtinuãdo cõ lo q̃ dellos faltaua para el cũplimiẽto deste primero; porq̃ este humor es de tal

Hyp. supra citt. 4. Aphor. 5.

Digitized by Google

qualidad, y contumacia, que no se puede esperar que baste para se acabar de euacuar con vna sola purga, como a los demas muchas vezes basta; antes no falta quien diga, los males melancholicos seren quasi inmedicables, por lo que costumbraua a dezir Platon, que las enfermedades melácholicas se no deuen prouocar con medicamentos purgatiuos, y por esso queda claro tenerem necessidad de ser purgados por muchas vezes (guardando siempre las fuerças, y tolerancia del enfermo) lo que no podrà succeder bien, no siendo primero preparados los tales humores, que se deuen, y pretenden euacuar.

Plato in Timeo.

Del vso de los xaraues interpolados.

PAra lo que en aquellos dias, intermedios, en que el enfermo dexa de tomar el apozima purgatiuo, para la preparacion de los humores, y sossiego de los accidentes podrà vsar de los xaraues siguientes.

Syrupus magistralis.

℞. *Succorum depuratorum.*
Bugloss.
Borrag.

Oxalidis.

Digitized by Google

Oxalidis.
Fumar.
Pomorum redolentium
Et granatorum an. ℥. ij.
Sachari albi lib. ß.

Fiat syrupus mediocriter coctus, capiat bis in die ℥. ij. prodosi, cum pari portione aquæ decoctionis hordei, horis saltem duabus ante cibum.

Por este modo se hirà repitiendo, y alterando con estos xaraues, metiendo dos, y tres dias en medio, y vsando juntamente del apozima arriba dicho, ò de otros semejantes, ordenados por quien mejor eleccion dellos hiziere que la presente.

Verbi gratia.

℞. *Syrup. Regis ℥. iiij.*
Decoct. prunorum mundatorum. Apozima.
Foliorum sena.
Conserua rosæ cord.
An. quant. sat.
Fiat decoct. secundum art.
De quo ℞. ℥. iij. & misceatis cum syrupo Regio.

Pro vice sumendum mane, horis saltem tribus ante pastum.

Del

Digitized by Google

Del vso de la confeccion para recreacion de las fuerças, &c.

DEspues de hecho el interualo necessario que pareciere bastante, vsando desto por espacio de siete, ò diez dias, ò los que mas parecieren necessarios, se podrà vsar de la confeccion siguiente, tomandolo dos vezes al dia, temprano por la mañana, otra por el dia, media hora antes de comer, para la recreacion de las fuerças, y rebatir la acrimonia, assi de los humores, como de los accidentes, principalmente en las personas en que perdomina mas el humor colerico, de que se engendra colera negra, que es la leuadura principal desta enfermedad.

Confeccion.

R. *Conseruæ buglossæ ʒ.j.*
Conseruæ rosarum.
Corticis citri conditi an. ʒ.ß.
Rasuræ eboris ʒ.j.
Ossis é corde Cerui.
Rasuræ corni Cerui:
Cinnamomi elect. an. ʒ.ß.
Margaritarum splendidarum.
Xilo aloes an. ℈.j.

Corali

Digitized by Google

Corali rubri.
Cristalli tenuissimè pulueriſat.
An. ℈.ß.
Sachari albi quant. ſat.
Fiat conditum,
folijs auri coopertum.
Capiat cochleare vnum.
Semi hora ante paſtum,
Et bibat ſuper vini albi parùm diluti.

A lo qual algunas vezes ſe puede añadir vna porcion de confeccion Alchermes (a ſaber, la quarta parte de la confeccion Alchermes) aunque queda ſoſpechoſo en eſta paſsion, porque ninguna coſa exaſpera mas eſte mal, y los accidentes del, que el vſo de los mantenimientos, y medicamentos calidos, por lo qual conuiene deſechar los remedios ſemejantes, que ò por meſclados, ò mas fuertes de fuerça han de dañar, y no remediar; ſolamente conuiene vſar, y continuar con las quatro coſas dichas, a ſaber, con los apozimas, xaraues, melezinas, y confeccion,

Confeccion algo ſoſpechoſa en eſta paſsion.

De lo que mas conuiene vſar en eſta enfermedad.

Digitized by Google

Del vso de los electuarios para socorro del coraçon, y cerebro.

POR el mismo modo con que se socorre al coraçon, se socorre juntamente al cerebro, por seren miembros a quien principalmente este malo humor acomette, y causa mayores, y mas incurables enfermedades (como son, Mania, Epilepsia, Vagidos, temblores de coraçon, &c.) para lo qual, de mas de lo que está dicho, siruen lauatorios, y baños, emborcaciones de la cabeça, y los electuarios que alegran, y sacan las vanas imaginaciones, como son, el electuario de Gemmis Diamarg. Diamoscho, Diambra, Dianthos, Pliris, Arcoticon, &c.

Letuarios letificantes.

Vso del pomo para recreacion de los espiritos animales.

PAra recreacion de los espiritos animales se deue vsar de algun pomo, hecho en el modo siguiente.

Pomum. - R. *Camphoræ* ℈.j.
Moschi.

Ambræ

Digitized by Google

Ambræ an. ℈.iiij.
Ligni Aloes ʒ.j.
Laudani.
Stiracis an. ʒ.iij.

Pulueriſanda pulueriſentur cum oleo citri, vel auraciorum. fiat paſta. Que en forma de pelota ſe tenga en la mano, y ſe vaya oliendo a menudo por vezes. Pelota olerosa.

Vſo de linimentos para la cabeça.

TAmbien ſe coſtumbra vntar la parte anterior de la cabeça, principalmente, para lo que ſe componen varios modos de linimentos; a ſaber.

R. *Olei florum citri.*
Liliorum.
Olei nucis.
Myriſti an. ʒ.iij.
Moſchi.
Ambræ an. gr.ij.
Olei nenuphar. ʒ.j.
Ceræ parum.
Et fiat linimentum. Linimentum.

Digitized by Google

Del vso de los remedios para el coraçon, y accidentes, con lo qual juntamente se cumple con el tercero scopo de los tres presupuestos en el principio de la cura presente.

CONsecutiuamente se deue tratar del coraçon, y de los accidentes que en esta enfermedad yà mas faltaron, principalmente palpitaciones del coraçon, y sincopas; a los quales se deue socorrer con fregamiētos de vientre, lomos, y piernas hāzia baxo, para que assi se haga reuulcion del vapor que acomete arriba. Del mismo modo sirue vsar de vna ventosa seca puesta abaxo del lombrigo.

Y hauiendo falta en el prouimiento vsar de vna mecha, ò cala de hierepicra; y juntamente socorrer al coraçon, y siniestro hypochondrio, poniendole epithema tepido, el qual se ordenarà por el modo siguiente.

Epitima para el coraçon.

R. *Aquarum stilatarum.*
Plantag.
Rosarum.

Portu-

Digitized by Google

Portulacæ.
Bugloss.
Melissæ.
Et cardui benedicti.
Aceti an. ℥. ij.
In his dissolue trium santalorum.
Rosarum rubearum pulueriſatarum.
Carabes an. ℥. iij.
Trochiſcorum de camphora ℥. ß.
Paretur epithema.
Tepidum adhibeatur.

Remedios para tomar por la boca.

POR la boca tomarà çumos de granada agria, que es remedio muy efficaz para eſtes ſyncopes, en falta de çumo de çidron, ò de naranja agria; porque con eſto ſe rebate la fuerça, y acrimonia, aſsi del mal humor, como de los vapores del. A los quales, por lo contrario lleuantan, y excitan las coſas callentes, y oleroſas, principalmente a las mugeres. *Coſas inutiles y dañoſas.*

Por la miſma manera ſe ſoccorre con el vſo de los ordiates hechos con çumo de almendras, y pipitas tomadas por las noches, lo que es muy vtil para ablãdar la ferocidad, aſsi del humor, como de ſus vapores. *Vſo del ordiate vtil en eſta paſsion. Et ratio eſt quoniam ptizana in cibo aſſumpta aluum lubricat, ſedat ſitim, repellit, humectat, & ſtatim nutrit.*

Digitized by Google

Preseruaciones, y preuenciones necessarias.

TRabaje el tal enfermo de euitar todo el genero de passion, tristeza, cuidados, ò validas imaginaciones, mouimientos de cuerpo fuertes, que son muy poderosos todos, y qualesquiera dellos para causaren desmayos; y por la misma razon no conuiene lleuantarse el enfermo quando le sea necessario hazer sus euacuaciones naturales, lo que facilmente se puede remediar con vsar de qualquiera vaso para esso acomodado, ò en vna çauana, ò cosa semejante.

Del vso de los baños de agua dulce.

DEspues del enfermo se hallar mejor de los accidentes, y con fuerças bastantes en la conualescencia, empeçádo ya de passear blandamente sin cançansio, ò molestia notable, entonces le conuiene (siédo el tiempo acomodado para el tal remedio) vsar de algunos baños de agua dulce, de que todos, ò los mas Doctores desta arte, y sciencia, antigos, y modernos hazen tanto caso

Digitized by Google

caſo,y confiança quanta ſe le deue por ſu efficacia,que en eſta, y en muchas otras enfermedades tiene, como cada dia experimentamos.

Con lo que pienſo ſe dà enteramente cũplimiento al primer ſcopo, y al tercero, de los tres que ſe han propueſto en el principio deſta cura.

Del ſcopo ſegundo,y cumplimiento del.

EL ſegundo ſcopo era deobſtruir, ó deſopilar, y atemplar los miembros interiores lezos.

Y porque ordinariamente en eſtos caſos acaece las meſeraicas,y higado heruieren,y el baço incharſe, y el eſtomago ſe haze mas frio,y deſta contrariedad ſe engendran muchos flatos crudos,y turbulentos;por lo que el eſtomago, y higado tienen neceſsidad de ſeren ſocorridos con vnciones, y fomentaciones acomodadas, y para remetir el heruor del higado, ſirue lo ſiguiente.

Accidentes que aun ſon ordinarios en eſta paſsion.

R. *Vngt. roſat Meſu.* ℥.j.
Pulueris trium ſantal. ℥.jß.
Succi Abſinth.

Vnguento para remetir al heruor del higado.

Succi

Digitized by Google

Succi cichor. an. ʒ. ij.
Commiſceantur omnia ad ignem, & addatur modicum aceti ad penetrandum.

Y porque el eſtomago primero, en cierto modo, padece eſta enfermedad, a eſte ſe deue acudir con mucha diligencia, para lo qual ſe ordenarà el vnguente ſiguiente, vntando con el callente el eſtomago, y vientre ſolamente, quitada la region del higado, mañana, y noche.

Vnguente para el eſtomago.

R. *Succi abſinthij.*
Succi mentæ an. ʒ. ij.
Olei maſticis ʒ. iij.
Vini maluatici ʒ. ijſs.
Bulliant in vaſe duplici ad conſumpt. vini.
Deinde adde calami aromat.
Squinanth.
Carioph.
Cinnamomi an. g. vj.
Moſchi gr. iij.
Cum cera fiat linimentum.

Vnguentum aliud quando ſcilicet maior adeſt ſtomachi debilitas, & alui rugitus ingratiueſcunt.

R. *Oleorum camomillæ.*
Aneth.
Laurini.

Ruta

Digitized by Google

Rutacei an. ℥.j.
Pulueris menthæ.
Aromatic. roſacei.
Et chamemel. an. ℈.iiij.
Cum cera fiat vnguentum.

Vltimamente ſe deue tratar tambien del baço, el qual ſuele opilarſe, y enchirſe de melancholia; y aſsi, preſente la tal neceſsidad, ſe vntarà ſu region con el vnguente que ſe ſigue.

Vnguente para el baço.

℞. Olei capparorum ℥.j.
Olei amigdalarum amararum ℥.ſs.
Pulueris ſcolopend.
Tamaricis an. ℥.ij.
Hellebori nigri ℥.j.
Ceræ quantum ſat.
Miſce.

Del vſo de los medicamentos diureticos, y dubda tratada ſobre la miſma materia.

TAmbien para eſte fin de deſopilar, coſtumbramos vſar de medicamentos

Digitized by Google

Dubda.

diureticos(puesto que haya dubda, se vsando dellos podran prejudicar mas de lo que aprouechen, ò por lo menos no alcancen el fin, è intento procurado) principalmente quando el baço està leso, y se trata de limpiarlo, y socorrerle.

Galen. 13. Meth. cap. 17.

La razon de dubdar es, porque Galeno dize no hauer camino alguno del baço para la vexiga, por el qual se pueda expurgar el baço por la vexiga, y assi queda frustrado el tal fin, é intento, vsandose de diureticos para euacuar el tal humor melancholico.

Respuesta.

A lo que breuemente se responde, que es licito vsar de medicamentos diureticos tambien para purgar la melancholia, por dos razones irrefragables.

Primera razon. Hypoc. lib. de alim. Et 6. Eped.

La primera es, porque Hypocrates acostumbraua a dezir, ser la naturaleza doctissima, y sagacissima, y como tal tiene hallados, y aparejados, ciertos caminos secretos, de mas de los comunes, para vsar dellos (como llamamos puerta falsa, ò secreta para las necesidades) como en otra parte tengo dicho, ser todo nuestro cuerpo transmeable, y los interiores del conspirables.

Por lo que, suppuesto que Galeno dize no hauer caminos manifiestos del baço para la vexiga,

Digitized by Google

bexiga, con todo no dexa de hauer otros secretos, y solamente sabidos de la naturaleza, por los quales se hazen semejantes expulsiones, de que cada dia nos admiramos, y los Cirujanos doctos, y expertos han visto, y cuentan en sus casos extraordinarios.

La otra razon es porque el humor melancholico tambien es juntamente ichoroso, como dize Hypocrates, y Aristoteles le llama, aguado, ò aquoso, vicioso, y delgado; y siendo este le conuienen los medicamentos diureticos, porque expurgan al tal ichor, y humor ceroso: y de aqui nasce que Galeno en el 1. ad Glauc. en la cura de la quartana, encomienda el vso de los diureticos. *Segunda razon.* *Hyp. 6. Eped. comt. 2. text. 28.* *Arist. 10 sect. probl. 2.* *Galen. 1. ad Glauc. de cura quartana.*

Mas Hypocrates en el 2. de las Epidemias, en el caso de Biantis, muestra tenerse terminado, y curado aquel humor del baço que tenia, por las vrinas. *Hyp. in 2. Eped. part. 2. in casu Biantis.*

Añadese mas, que Hypocrates dize claramente en el mismo segundo de las Epidemias, que el tumor del baço se desentrañaua por la vrina, de tal manera, que puesto que no haya caminos patentes para la vexiga, no dexa de hauer los secretos, por los quales la naturaleza frequentemente expurga el suero de los humores melancholicos, y *Hyp. sect. 3. 2. Eped.*

Digitized by Google

algunas vezes al miſmo humor.

Por lo que ſeguramente ſe puede vſar de los medicamentos diureticos en eſtes caſos; y aſsi nos queda ſiendo ſcopo principal, tratarmos ſiempre de prouocar la vrina por el modo dicho.

Del vſo de las fuentes.

LO que me mouio, juntamente con la experiencia del comodo, que en eſte, y ſemejantes males ſe recibe del vſo de las fuentes, en las partes baxas (lo que yâ por otra occaſion ſemejante empece deſpues de en otras perſonas, exercitar en mi, como queda dicho en el Prologo) a abrir en eſta occaſion la ſegũda fuente, por razon del mal preſente, con el qual remedio me ſenti notablemente mejorado en el aliuio, y deſcarga de muy gran copia de humores melancholicos, como fue de los ichores viſcoſos enligados, y humedades de eſtomago, de que ſiempre me ſenti empachado antes deſte remedio, y en el diſcurſo deſta, y de las mas enfermedades de que tengo tratado.

Experiencia en mi perſona.

Y por ſer tambien remedio alabado de los Doctores principalmẽte de los Arabes, q̃ primero, y mas de ordinario los vſan; mandãdo poner

Digitized by Google

poner cauſticos en los hypochondrios a los melácholicos (para ſacar a fuera aquella ieſca melancholica) por lo qual entiendo hauer Areteo encomendado ventozas en los hypochódrios, y nos las vſamos quádo los flatos aprietá demaſiadamẽte, mádando las poner ſobre el lombrigo grádes, y bien encẽdidas, las quales a modo de encantamiento (como dize Galeno) gaſtan, y ſaçan las vẽtoſidades. *Galen. 2. ad Glauc. cap 6. Et lib. 12. Meth. c. 8.*

De la ſangria en eſte caſo.

ACerca de la ſangria (de la qual ſe dirà mas por extẽſo en el fin del ſcholio ſiguiente) puẽſto q̃ ſea mas familiar del principio de las enfermedades, q̃ de los mas tiempos q̃ deſpues ſe ſiguẽ, y Galeno diga della ſe puede hazer enel vigeſsimo dia, ni por eſſo limita el tiẽpo para prohibir ſe no haga adeláte en qualquiera otro dia q̃ neceſſaria pareciere, viendoſe algunas ſeñales, ò cauſas q̃ a eſſo mueuan; como muchas vezes acaeſce en el medio de la enfermedad recrudecerenſe las vrinas por cauſa del nueuo enchimiẽto, y nueuo heruor de la ſangre refrenada, y torrada en las venas; el qual tiene neceſsidad de ſe enfriar, y vẽtilar (lo q̃ jũtamẽte nos cõſta del pulſo, y reſpiracio del enfermo) *Galen. lib. de ſang. miſſ. cap. 20.*

Digitized by Google

permitiendo las fuerças, segura, y vtilmente se puede vsar entonces de la sangria necessaria, con lo que se cumple, y guarda aquel precepto celeberrimo de Galeno, el qual sangra sin dubdar en todos los tiempos de la enfermedad, pidiendolo la necessidad, hallãdo fuerças constantes al enfermo. Lo que no tiene menos lugar en las enfermedades causadas de humores gruessos, frios, ò crudos, los quales en el processo de la enfermedad se van coziendo, y la naturaleza algunas vezes los conuierte en sangre, y lo echa en las venas, y causa mayor enchimiento.

Galen. 2. de art. curat. ad Glauc. cap. 2.

Como tambien acontece en las callenturas pituitosas, en las quales no conuiene vsar de sangria en el principio, como en el processo dellas, despues de la naturaleza tener hecho algunos cozimiẽtos; por las quales razones conuiene vsar de la sangria antes en aquel tiempo, que nel principio, quando el cuerpo està mas lleno de humores crudos, y la naturaleza occupada en el cozimiento dellos.

Para lo qual los Antigos no hallaron, ni dexaron otro remedio mejor que la sangria, la qual despues de tomados los apozimas, y mas medicamentos susodichos para la euacua-

Digitized by Google

euacuacion del humor melancholico, siendo las fuerças validas, y constãtes, tiene su deuido lugar en el braço derecho vena de Arca, ò de todo el cuerpo, y podiendo ser, copiosa; con la qual se saca la carga, y enchimiento de las venas, y juntamente se rebate la acrimonia, y mala qualidad de los humores que està vnida a la sangre, y las fuerças se despiertan, y recrean juntamente, como es opinion de graues Doctores, tratando deste caso, y enfermedad hypochondriaca. *Vso de la sangria.*

De la imaginacion de los melancholicos.

YPorque en los melancholicos pecca mas la imaginacion falsa, que ninguna de las otras potencias; al Medico diligente, y sagaz conuiene tratar de remedio inuentado de la misma astucia, y sagacidad, para poder bien curar la tal passiõ, como lo hizo Alexandro Traliano, el qual curando a vna donzella de melancholia, la qual imaginaua hauer tragado vna culebra, despues de le tener hecho algunos remedios, sin prouecho, mandò poner escondidamente, vna culebra en vn vazo mesclada con las

Digitized by Google

las immundicias, lo que despues visto por la misma enferma, pareciendole hauerla echado juntamente con las hezes, y humores que purgò, quedò libre, y descançada de la tal imaginacion, de que era maltratada.

SCHOLIVM.

Melancholia. AFfectus iste vnus est eorum, quos refert Galenus sumere denominationem à causa. Auctores verò, qui de ipso scripserunt, definiunt illum per symptomata, quantum enim ex illis licet colligere, nihil aliud est, quàm delirium sine febre cum metu, & tristitia; Aretæus lib. 1. de caus. & signis diuturnorum affectuum, inquit. Est animi angor in vna cogitatione defixus, atque inhærens sine febre; tales enim, ait, esse affectos in vna cogitatione, nomine cuius, actum imaginationis intelligimus. Ætius tetrabil. 2. sermone 2. Insania fit citra febrem multo sanguine non putrefacto ad cerebrum confluente. Paulus est mentis quædam alienatio sine febre ex melancholico maxime humore nascens, qui mentem occupauerit. Auicena, Melancholia est mutatio existimationum, & cogitationum, à cursu naturali ad corruptionem, & ad timorem, & ad malitiam; vbi symptomata, non

Galen. lib. 2. Met. cap. 2.

Melancholia quid sit? ipsiusq; definitio.

Arethæus lib. 1. cap. 5.

Ætius cap. 8. loc. citr.

Paul. lib. 3. cap. 4.

Auic. fen. 1. lib. 3. ttr. 4. cap. 18.

Digitized by Google

non ſolùm rectricis potentiæ, ſed appetitiuæ ponuntur, ex quibus differentiam ab alijs affectibus, cum quibus videbatur aſsimilari facile poſſumus deprehendere; nam conuenit cum phrenitide in delirio, differt tamen febre, nam phrænitis neceſſario habet illam adiunctam, non verò melancholia, quod Galenus aduertit, ſic autem aſſerit: nominantur enim ex his, quæ quidèm cum febre ſunt phrenitides, quæ ſine febre ſunt inſaniæ, Græcè maniæ, & alibi dicit: interdum verò vbi principales actiones læſæ ſunt, febris quoque accidit, vt in phrenitide, & lethargo, interdum ſine febre viſum eſt, vt in mania, & melancholia; & alibi aſſerit: hoc enim diſcrimine ſolùm cũ febre phrenitim accepimus, nulla re alia diſtãtẽ à mania, ideſt inſania, quàm febre, mẽtis ſiquidẽ vtraq; noxa eſt, ſed proprium inſanientium eſt febre liberum eſſe, vt febricitare phreniticorum. Quamobrem delirium melancholicum eſt functio corrupta principalis, cum timore, & mærore, cerebri anterioris, dependens ab affectione tenebricoſa.

Appetitus ſiquidẽ pars animæ concupiſcibilis, & iraſcibilis eſt: vnde appetitiua, &c.

Galen. 2. de cauſ. ſympt. cap. 7.

Galen. 3. lib. de loc. affect. cap. 3.

Gal. 3. Eped. part. 3. comt. 45.

Argumentum.

Sed obijciet aliquis, qui laborant hoc affectu aliquando habent febrem adiunctam, ergo differentia poſita, non eſt vera in vniuerſum. Probatur antecedens, tum experimento, tum quia ſæpè phrenitis in declinatione mutatur, ita in melancholia, perſeueratq; febris, neq; enim eſt cur ceſſet tunc.

Solutio.

Reſpondemus, concedendo antecedens, ex quo nihil colligitur contra poſitam ſententiam, nam

Digitized by Google

quando dicitur in definitione quod sit sine febre, non ita debet intelligi, vt numquam melancholici febrem habeant, sed ratione illius affectus illa careant, ratio est, quia humor non putrescit, neque vritur necessario, aut adeo parum, vt foligines ad cor non mittantur, quæ valeant febrem efficere, aut per continuã alterationem cor calefacere, quando autem febris adest, ex alia causa procedit; neque difficile est in hoc euentu morbos tales cognoscere, nam & ex febre ipsa, hæc enim in phrenitide est acuta, & magna, in melancholia verò cùm fit in declinatione illius, exigua est; tum etiam ex peculiaribus signis cuiusque morbi, negari enim non potest, quin aliquando cum febre ardenti melancholia copuletur, tuncq; satis magna, & acuta febris adest, aut si sit tertiana continua.

Alia differentia. *Differt etiam à mania, quia hæc potius cum furore, illa verò cum metu, & tristitia est; ita Auic. proprio capite docet, sic dicens. Est cum malitia existimationis, & cogitatione corrupta, & timore, & quiete, & non est in ipsa agitatio vehemens; mania verò tota est agitatio, & saltus, & inquisitio, habet enim mania humorem magna vstione genitum, & melancholia minime, aut si aliqua, illa est exigua; quod Auic. dicto cap. docet ita. Et neque dicitur melancholia, nisi cuius euentus est à cholera nigra, non adusta; quod intelligitur in sensu dicto; nam exigua*

Digitized by Google

exigua pro nulla reputatur, siquidem non facit diuersitatem in symptomate aliquo, aut modo eius; est tamen hoc loco sermo de mania propriè dicta, nam apud Authores sæpe vsurpatur generaliter, prout comprehendit etiam melancholiam pássionem; sic enim quando dixit Hypocrates; Insanientibus si varices, vel hæmorrhoides supervenerint insaniæ solutio; legunt alij loco insaniæ, maniam; de quo affectu intelligitur Galenus lib. 3. de loc. affect. cap. 6. dum dicit, generari affecto prius calidis dispositionibus cerebro, aut æstuatione, aut phrenitide; sed quidam volunt intelligi de mania propria, siquidem fieri nequit, quin ab illis causis humor vstionem patiatur? Hyp. lib 6. Aphor. 21.

Respondetur tamen re vera intelligi de morbo dicto melancholia, nam de illa agit, & licet causæ calefacientes præcedant, exigua vstio est, neque apta, vt humor excitet accidentia maniæ, id quod sæpe experimur; qui verò sint affectus cerebri, à quibus differat per delirium iam patet, scilicet in capite de phrenitide, ex eo quod à multis Doctoribus latè, & pulchre disputatum sit. Responsio

Aretæus lib. 3. dicit, melancholiam esse veluti principium quoddam, & partem ipsius maniæ, igitur multo accommodatius est dicere, melancholiam esse delirium sine febre, cum timore, & mæstitia. Nam iure dicitur esse delirium, ad differentiam alterius Aretæus lib. 3. c. 5. Melancholia sapientium.

Digitized by Google

alterius melancholiæ, quæ potius prudentia, & sapientiæ est. Nam Aristot. multis verbis demonstrat, esse quandam melancholiam, quæ propria, & peculiaris est sapientium. Igitur hæc nostra differt ab alia, quia delirium est.

Arist. 3. probl. 1.

Delirium autem in tribus consistere solet, scilicet, vt quando aliquis imaginatur diuerso modo, & diuersa quam deberet, vel quando non solùm sic imaginatur, sed etiam loquitur. Tertio modo, quando non solùm praue imaginatur, & praue loquitur, verum etiam praue operatur. Nam Abderitani, qui volebant Hyp. describere melancholiam, & insaniã Democriti, dixerunt Democritum imaginari absurda, præter cõmunem hominum sensum loqui, & operari diuerso modo quàm cæteri omnes faciant. Sed melancholia de qua loquimur in præsentia, potissimum posita est in magnitudine rerum absurdarum, & absurdo modo. Non autem necesse est, vt huiusmodi melancholici, & praue loquantur, aut etiam praue operentur.

Delirij modi tres.

Quamquam etiam interdum contingit, vt in omnibus his tribus, melancholicus aberret. Igitur sine febre est, non solùm, quia sic locutus est Galenus, & & Paulus, verum etiam vt distinguantur ab eo genere delirij, quod intelligitur solere comitari febrem, atque altos morbos; & eo maxime quando coniungitur huic delirio timor, & mœstitia. Siquidem, vt

scribit

Digitized by Google

ſcribit Hypoc. & Galen. proprius character melancholiæ eſt, vt perpetuo adſit timor, atque mæſtitia: id quod etiam voluit ſignificare vetuſtiſsimus ſcriptor Aretæus quando dixit, melancholiam eſſe angorem animi in vna phantaſia defixum ſine febre.

Hyp. 6. Aphor. 23. Galen. 3. affect. locorum cap. 7.

Inter melancholiæ ſpecies tres tantùm dari, vt ſupra dictum eſt, pro comperto habemus. Prima ſiquidem eſt, quando in vniuerſum in venis omnibus ſanguinem atra bilis vitiat, & conſpurcat, à quo etiam cerebrum affici certum eſt; vel hoc ſanguine, illuc quoque confluente, intemperanteq; cerebri ſubſtantiam, obſcurando ſpiritus ipſos, quibus phantaſmata erronea, & ficticia, imaginationem neceſſario affecturam arbitramur.

Melancholiæ ſpecies tres. Prima ſpecies.

Altera verò cum reliquarũ corporis partium ſanguis innocuus eſt, ſed is ſolus vitiatur, qui in cerebro continetur: quod ſane vno, è duobus modis capiti accidere ſolet, vel melãcholico ſanguine (licet in corpore non redundet) illuc ob vigiliam, ſubitum timorem, triſtitiam, intenſam cogitationem, & alia animi pathemata confluente: vel dum ipſius capitis habitus ſiccior, frigidiorq; fuerit, ita vt quidquid in ipſum confluxerit ſiccarum qualitatum particeps efficiatur, & melancholiæ vitio conſpurcet, & pari quoque perſu ſpiritus obſcænos, & inertes gignat.

Secunda ſpecies.

At qui cum ex aliqua ratione ex his, quas retu-

Digitized by Google

limus ipsius substantia feruidior fiat, affluentem sanguinem adurit, & quod in eo est tenue liquidũ vè absumit, & relicta pars praue crassescit. Quo tempore si calor perseueret, homines fiunt veluti ira perciti, magisque audaces, & temerarij, ita vt suos percutiant, multaque terribilia perpetrent, præsertim eo tempore, quo sanguis affatur.

Verum si frigidior subsit, qui in cerebro mansit, certè post incendium, mærentes, tristes, ac meticulosi euadunt homines. Cui sanè melancholiæ speciei referenda est ea, quam luniorem Syluestrem appellant, & lupinam insaniam: quæ quidem duæ species à communi melancholia eo dissident, quod in hac peruertuntur spiritus animales, & cerebri temperamentum, ita vt nequeat rectè sua munia perficere: cæterum in Syluestri, non solùm spiritus animales peruertuntur, sed praui, & euersi obumbratique, & citrà vllum splendorem ab ipsius cerebri facto, & habituali temperamento generantur; ita vt sic affectos loca deserta, & arida, obscura, ac timida, & solitudinem amare cogat.

In quo dissident duæ species melãcholiæ, à cõmuni.

Tertia species melancholiæ.

Hipochondriaca.

TErtia verò melãcholiæ species ex hipochõdrijs male affectis oritur. dum venæ meseraicæ inter ventriculum, & hepar, ardore quodam ex obstructione contracto

Digitized by Google

contracto efferuescunt: quo fit vt humores crudi, & melãcholici ibidem concluſi, graues halitus denſoſque fumos ſurſum in mentis regionem tranſmittãt; nec id ſolum, ſed portionem quoque noxiæ materiæ. Itaque Galenus 3. delo. affect. 7. docere videtur in ipſo ventriculo inflãmationem eſſe, non quidem cõſiſtentem, & factam, quia febre carent, ſed in humore per vaſa ſparſo craſſo, atro, & aduſto vigentem. Secundum Galen. 2. de ſymp. cauſ. cap. 7. in vltimis verbis.

Eam verò ſpeciem hipochondriacæ affectionis legitimam, & exquiſitam arbitramur, quæ fit cum venæ quæ inter ventriculum, & hepar ſitæ ſunt, inflãmantur; non quidèm inflammatione ea quæ phlegmon dicitur, & apoſtema, ſed quæ phlogoſis, & incendium quoddam, ac ferueſcentia. In qua re arbitrandum eſt incendium hoc fieri duobis modis. Vno in ipſarum venarum ſubſtantia, & temperamento (quod maioris mali, & difficilioris curationis ſolet eſſe cauſa) altero verò, cùm humores crudi, craſſi, aut aliter vitiati ibidèm contenti ob conculcationẽ, & obſtructionem ab hepate non trahũtur, calefiũt ibidem, & in flatus, ac in rugitus commigrant, vſbinde ventriculum refrigerant, & caput mille ſymptomatis vitiant. Legitima hipochõdriaca qualis. Primus modus quo fit incendium Alius modus.

Conſtat præter hæc aliam eſſe hipochondriacæ affectionis ſpeciem huic finitimam, & ad ipſam reducibilem, longe tamen grauiorem, ortam quidem ex eadem humorum efferueſcẽtia, tamen iuxtà partem Alia ſpecies hipochondriacæ affectionis longe tamẽ grauior datur.

Digitized by Google

tem sinistram in venis quæ sunt inter ventriculũ, & splenem, ab splene ipso exorto mali principio (quemadmodum in reliqua à iecore, vel ab eisdem venis varicosis, aut cancrosis factis) de qua non est hîc sermo.

Potissima huius morbi vis, & ratio.

Itaque potissima morbi ratio sita est in obstructione prædictarum partium, cum earum phlogosi, & incensione, & ventriculi impotentia ob eius frigiditatem.

In summa commune est his omnibus melancholiæ speciebus in pauore, metu, tripidatione, angore, & solicitudine esse, vt perpetuo lugeant, amicos, & familiares auersentur, & solitudinem perpetuo captent.

Circa originem, & causam, dubitatio auctorum.

De hac specie peculiari melancholiæ, scilicet hypochondriacæ, est dubium non exiguum apud Authores, de ipsius origine, & causa.

Quod enim fiat vitio hypochondriorum, facile significat ipsum nomen, sed quia in hypochondrijs complura sunt viscera, dubitatur quod nam præcipue viscus officiatur, & quõ affectu afficiatur; nam aliqui voluerunt hunc affectum oriri ab inflammatione; contra, alij existimarunt fieri absque inflammatione. Et eorum, qui tribuerunt hoc vitium inflammationi; alij tribuerunt inflammationi ventriculi, alij autem inflammationi meseræi.

Prima opinio.

Qui tribuerũt hoc ventriculi inflammationi, ducti sunt

Digitized by Google

sunt duabus rationibus, scilicet, quia hypochondriaci euomunt frequenter cibum, quod non fieret, nisi ventriculus esset affectus. Alia ratio fuit, quod circa ventriculum percipiatur æstus ingens. Qui putarunt fieri ab inflammatione mesenterij; illi quoque duabus potissimum rationibus impulsi sunt. Vna est, quod circa illam partem æstus magnus percipiatur; altera, quòd curetur sæpe huiusmodi affectus vsu remediorum frigidorum. Secunda opinio.

Qui autem opinati sunt melancholiam hypochõdriacam fieri sine inflammatione, perducti sunt in hanc sententiam duabus rationibus, quarum prior est. Quòd hypochondriaci ferè semper ructus acidos habẽt, qui ructus cùm fiant à causa frigida, non possunt sequi inflammationem. Alia causa fuit, quòd huiusmodi melancholici ferè semper sint sine febre, & sine siti. Tertia opinio.

Sed hisce rationibus respondet Auerruus, & recte: non esse absurdum quod à causa calida affectus frigidi veniant, eoquòd calor extraneus corrumpens formam ipsius caloris naturalis, consequenter inducit frigiditatem, vnde laudat Alexandrum Tralianum, qui dixit, ructum acetosum fieri ab intemperie stomachi calidiore. Auerruus respondet obiectionibus. Tral. lib. 7. & 12. cap. 1.

Vitium huius materiæ pertinet ad quantitatem, & qualitatem, & vbi ad quantitatem: nam etsi melãcholia in exigua copia mista sit, cũ spiritu animali, Huius materiæ vitium.

Digitized by Google

tamen nocet. In qualitate etiam vitium est, quia materia præter naturam est frigida, & sicca, quare non exusta, teste Galeno cap. 7. lib. 3. loc. affect. distinguiturq; hæc materia à naturali, tum alimentali, tum excrementitia: nam alimentalis est expers aciditatis: excrementitia quidèm est acida, cap. 4. lib. 5. de vsu part. Verùm quæ est præter naturam, multo est acidior, & propterea frigidior, siccior, & crassior. Vitium quod ad vbi spectat, locum habet in melancholia per consensum, secundùm motum.

In melancholia per consensum materia peccat secundùm motum: in qualibet autem melancholia, siue per essentiam, siue per consensum, materia melancholica peccat secundùm quietem: nam præter naturam quiescit in cerebro. Quoad motum igitur cum pateat quod cùm sit mobile digredi oportet, circa terminum à quo, & circa terminum ad quem: vnde etiam patebit spatium per quod. Terminus à quo potest esse totum in melancholia per consensum à toto: totum autem est frigidum & siccum, frigiditate non natiua, sed ascititia. Nam cum Galeno cap. vltim. lib. 2. de temperam. si quis à principijs generationis sit frigidus, & siccus; hic non est melancholicus, sed pituitosus. Vnde affectu melancholico totum corpus ante vitium melancholicum est calidum & siccum: vi autem materiæ melancholicæ postea euadit totum corpus frigidum & siccum; nã

refrige-

Digitized by Google

refrigeratur, & siccatur à materia melancholica, quæ frigida est, & sicca. Hinc Galenus cap. 59. art. med. ait, dum corpus calidum & siccum, euadit frigidum & siccum, melancholia dominatur.

Terminus à quo, in affectu melancholico potest etiam esse corporis pars: & nunc fit melancholia hypochondriaca, originem ducens à ventre inferiori. Quamuis autem plures partes sint in vêtre inferiori, Galenus tamen saltem ventriculum, & lienem præponit, cap. 7. lib. 3. de loc. affect. Auic. addit mesenterium, hepar, & vterum. Cuius discriminis causa fuit, quod Galenus non è proposito, sed exempli tantùm gratia sermonem habuit de affectu melancholico; Auicena verò è præposito de hoc malo verba facit. Sed hic obseruandum, quamuis in melancholia hypochondriaca materia pendeat à pluribus partibus; necessario tamen affici os ventriculi supernũ. Hinc Galenus dicit cap. 6. lib. 5. de loc. affect. si patiens sit splencticus, & accidat vt melancholia hypochondriaca afficiatur; conijciendũ est, quod è splene vitiosa sanies, id est, materia melancholica vitiosa in ventriculum irruat: vt quamuis hypochondriaca fiat à liene, accidat tamen, quia materia impertitur ventriculo, id est, orificio superno. Hinc etiam Galenus cap. 7. lib. 3. de loc. affect. asserit tertium melancholiæ genus oriri à ventriculo: & Medicos hoc tertium genus vocare melancholiam hypo-

Digitized by Google

chondriacam. Insignis enim est inter os ventriculi, & cerebrum consensus. Dicit etiam Galenus vlt. lib. de plenitudine. Si melancholia infestet os ventriculi, homines fieri morosos, & tristes.

Nota. Terminus ad quem, semper est cerebrū; quod tamen diuersimodè concurrit, nam interdum attrahit, interdum suscipit. Attrahit ratione doloris, & præcipuè dum calidus est: vbi notandum caliditatem cerebri, quæ tractionis causa est, semper excedere caliditatem loci, à quo caput trahit: terminus enim ad quem, semper est calidior termino à quo: sic caput trahere potest à toto, à lieue; quia caput esse potest calidius liene, non autem trahit caput à corde: vnde Auic. loquens de melancholia à corde, non proponit caput calidum. Suscipit etiam caput ob frigiditatē, & humiditatem; ac proinde non semper in melācholia caput est humectandum; sed interdum etiam siccandum: hinc Auic. ait, melancholiam quandoque fieri à corde calido, & capite humido. Et hæc de vitio materiæ.

Auerr. responsio. Ad secundā rationē de febre respōdet Auerroes difficile esse quod adsit inflāmatio in illis locis, atq; febris absit, veruntamen posse contingere, vt inflammatione declinante fiat hic morbus, quasi velit dicere melancholiam non fieri, neque in principio, neque in statu, neque in augmento inflammationus earum partium, sed in sola declinatione, quando scilicet

scilicet tãtùm extranei caloris remansit, vt sufficiens sit lædere stomachum, atque cerebrum, & passionem hanc inducere, non sit autẽ sufficiens febrẽ inducere.

Ad postremam rationem videtur melius respondisse Auicenam, qui cùm vidisset has difficultates, dixit, melancholiã hypochõdriacam fieri tantùm ab apostemate frigido, sed non ab alio, id quod forsan etiam voluit significare Galenus loco cittato, quando dixit, quòd non quælibet inflammatio, sed quædam inflãmatio faciat hunc affectum: & bene verum est hoc, quoniam multum abest, vt vera inflammatio sit causa huius affectus, sed dumtaxat accensio, siue, vt Græcè loquitur phlogosis. Cum scilicet sanguis feruidus nimia caliditate indutus naturali calori oppositus, præternaturalem adaugens, crassitiem, obstructionem, atque feruorem, præcipue in vasis paruis, accrescens, ipsumquè phlogosim per moram in visceribus inclusum, talem affectionem diù permanere faciat: quòd phlogosim, siue symptoma solis hypochondriorum frictionibus, supino collocato, manibus per vices repetitis, multoties remittere consueuimus. Nec mirùm nobis videri debet in hac causa pene frigida effici accensionem; etenim multitudo excrementorum crudorum copiosas producit obstructiones in hypochondrijs, propter quas calor viscerum magis coactus excrementa incrassat, & quodãmodo vrit. Vnde vapores

Auic. responsum, & melius.

Secundum Galeni mentem lib. 2. de loc. affect. cap. 12.

Digitized by Google

eleuati, partim in cor, partim in cerebrum, spiritus vitales, & animales non solùm incrassant, verùm etiam obscuros, & funestos reddunt. Vnde post modum animus veluti circumductus spiritibus vsque adeo tetris, atque obscuris, non est mirum si expallescant, si mœreant, si timeant, & consequenter melancholici efficiantur, quæ melancholiæ veram generationem habet, vt diximus, non solùm à vaporibus, & humoribus, qui spiritus inquinant, verùm etiam ab intemperie ipsius cerebri frigida & sicca.

Pro conclusione de origine, & causa melancholiæ hypochondriacæ.

Concludentes igitur dicimus, melancholiam hypochondriacam, seu mirachialem, vt vocant Arabes, fieri ex inflammatione, seu tumore, modo oris inferioris stomachi, modo lienis, iecoris ue feruore, & tumore, modo ipsarum venarum meseraicarum inflammatione, seu obstructione, ob quam cibus cùm non destribuatur per corpus, sed retineatur ibi corrumpitur, & melancholicum succum producit, ac similes plurimos vapores in caput mandat. Denique, vt constat, passio hæc fieri ob hypochondriorum, & ventriculi offensionem (nam inflammatis hypochondrijs, partibusq; ventriculo vicinis, & ob id ipso quoque ventriculo plus caloris quam decet habente, sanguis, qui in illis partibus continetur, fit crassior, & atræ bili conformis: & quemadmodum videmus elatis ex ventriculo ad oculos suliginosis, & fumosis

Digitized by Google

fumoſis quibuſdam exhalationibus, ac craſsis vaporibus, qualia in ſuffuſione accidentia contingunt; ita à partibus illis, craſſoq; ſanguine in ipſis contento, elata ad cerebrum euaporatione, melancholica ſymptomata circa mentem veniunt) modo etiam, vt nos docet Auic. ratione vteri ſentimus.

Signa.

Signa iam perpendamus, & primo communia, deinde particularia. Nam dixit Hypoc. & Galen ſignum cuiuslibet melancholiæ eſſe timorem, & mæſtitiam. Sed vt ijs locis habetur, opus eſt, vt hic timor, & mæror duas habeant conditiones, ſcilicet, vt perdurent diù, & vt ſint abſque cauſa manifeſta; ſiquidem, qui timent inimicos, & mærent propter res aduerſas, non ſunt appellandi melancholici, quoniam habent cauſas manifeſtas, & euidentes. Sed non ſat eſt cognoſcere hæc communia ſigna, niſi quoque cognoſcantur peculiaria ſigna vniuſcuiuſque generis.

Hyp. 6. Aphor. 23. Galen. 3. de loc. Affect. cap. 7.

Signa melancholiæ quæ fit per eſſentiam in capite. Celſus lib. 2. cap. 7.

Itaque illius melancholiæ, quæ fit per eſſentiam in capite, ſigna ſunt. Primo continuitas mæroris, & timoris, vigiliæ, ſeu in ſomnia frequentia, & turbata, vt inquit Celſus. Quinimo Aretæus grauiſsimus ſcriptor, in ſomnia melancholicorum eſſe prophetica: (id eſt caſu eſſe prophetica) atque huius rei addens rationem Ariſtoteles in lib. de diuinatione per in-

ſomnia, ſcribit, melancholicos in ſomnis diuinare propter copiam commotionum, & imaginationum animi.

Digitized by Google

animi. Sicut enim, inquit Aristot. iaculatores, quotiescunq; frequenter iaculantur, tandem scopum attingunt ex frequenti iaculatione: sic melancholici, propter frequentissimas imaginationes aliquando veritatem rerum futurarum imaginantur.

Hyp. 7. Apho. 21.

Præterea huiusmodi melancholicorum capilli, & vultus nigri sunt, oculi profundi, & solent aspectum, & oculum defixum habere in aliqua parte.

Præterea scribit Hypoc. quod si aliquis repente fiat linguæ incontinens, melancholicum esse, quasi inter signa, subita linguæ incontinentia, reponenda.

Dubitatio.

Sed dubitare posset ingeniosus, quæ sit incontinẽtia linguæ, de qua loquitur Hypoc. Cardanus existimauit, Hypocratem non aliud intellexisse, quam dicacitatem, siue impotentiam quandam tacendi; sed mera infantia est huius viri, siquidem Hypoc. in Aphor. non loquitur de morbis animi, sed de vitijs corporis; Galenus autem in comt. illius Aphor. duo

Notatu digna.

dicit memoria digna. Vnum est se nescire veram causam, propter quam incontinentia linguæ fit signum melancholiæ. Aliud quod dicit Galenus est, si vlla causa huius rei assignari debet, non aliam posse

Galen. videtur dormitasse hac in re.

assignari, nisi proprietatem humoris melancholici, quæ sicut facit periodos quartenarias, ita quoque faciat incontinentiam linguæ; sed salua tanti viri, ac patris, debita pace, videtur hac in re non bene dubitasse Galenus, (nec miror, nã licet vnus homo multa

dicere

Digitized by Google

dicere valeat omnia tamen exacte, & æqualiter comprehendere nequit: Quamquã aliter intelligam ipsum Galenũ sui ingenij acumen huic dubitationi de more solito non adhibuisse.) Siquidem Aristot. multo tẽpore ante ipsum satis clare explicuerat hunc nodum, vbi scribit melancholicos ideo hæsitare lingua, & fieri incontinentes, quoniã tanta est copia imaginationum, vt lingua non possit sua celeritate eas assequi, & propterea firmetur: secundùm illud Poetæ. Inopẽ me copia fecit. Signa melancholiæ à toto, præter signa melancholiæ essentialis hæc sunt, in primis vigilia. Et Aristot. lib. de somno, & vigilia, reddens causam ob quam melancholici multum vigilant, inquit etiam, quoniam ob frigiditatem non possunt recte concoquere, quo fit vt careant illo humido alimentali, quod est causa immediata ipsius somni. Sed vt libere dicamus, Aristoteles in hoc non placet, eo quia sæpe videbimus melancholicos optime cibos conficere, coloratos esse, & tamen vigilare; igitur multo satius erit dicere vigilias melancholicorum oriri ex copia sempiterna, vt ita dicamus, imaginationum, vt cùm numquam sint sine imaginationibus, necessario semper vigilent, nec fieri potest, vt somnus ipsos obrepat.

Aristt. ii. Probl. problem. 18.

Signa melancholiæ à toto.

Aristot. sententia reijcitur, & quare?

Ad hoc scribit Hypocb. in lib. de affectibus internis melancholicos delectari odore extinctæ lucernæ.

Digitized by Google

Melancholici interdum sunt optime colorati, & quare?

Ex Hyp. 2. Prorrhet. text. 14. faciei color bonus, &c.

Præterea melancholici à toto, vt plurimum habent corpora ſicca, nigra, hirſuta; dicimus, vt plurimum, quoniam interdum ſunt optime colorati, vt patet ex Hypoc. Et ratio eſt quoniam omnes corporis noſtri partes nutriuntur à ſimilibus, quod cùm ita ſit, fieri poteſt propter naturæ benignitatem, vt aliquis habeat corporis partes externas optime conſtitutas, quæ quia nutriuntur ſimili attrahunt ad ſe partes ſanguinis puriores, feculentũ verò, & craſſum relinquitur in venis, vnde fit, vt bonus ſeruetur in corpore habitus, & in venis remaneat ſanguis ille impurus, ac melancholicus.

Signa melancholiæ hypochondr. inchoantis.

Cæterum in cognoſcenda melancholia hypochondriaca paulò plus laborandum eſt, nam alia ſunt ſigna inchoãtis, alia conſummatæ. Vbi hypochondriaca incipit præter timorem, & mæſtitiam, etiam poſt cibum adſunt dolores ventriculi, continui flatus, ob quos huiuſmodi paſsio vocatur flatuoſa à veteribus; additur etiam continua expuitio à cibo, vt teſtatur Galenus ex ſentẽtia Dioclis. Præterea murmurãt, & ſtrepitũ edũt inteſtina, ſcilicet, ob humorem aqueoſum in omento collectum. Sunt libidinoſi propter flatus, vt ſcribit Ariſtot. 30. problem. 1. vt Galenus eſt auctor lib. 6. Epid. part. 3. comt. 12. cui Auicena ſubſcribit 20. 3. ttr. 1. cap. 15. & 25. dicens: Et habentes colerã nigram ſunt plurimæ erectionis propter multitudinẽ inflationis ipſorum. Sunt incõſtãtis,

ca

Digitized by Google

ac mutabiles, modo, etiã auari, modo liberales, neque vt putat Aretæus hoc fit propter rationem aliquam, sed vt dicebat Aristot. 7. Ethic 7. contingit propter varia, & diuersa phantasmata. Et prout atra bilis in causa est, ipsos desides, dolosos, perfidos, morosos, tristes, timidos, pusillanimes, & colore lurido, aut plumbeo coloratos, ad hæc frigidos, & male concoquentes reddit. Sed si moderata, & sanguinis puri radijs illustrata fuerit, ingenioſos, memores, & ad magna patrãda facinora aptos facit, vt Arist. loc. citt. & Marsilius Ficinus lib. de triplici vita doctissime explicauerunt. Circa hypochondria percipiunt æstũ, & sæpe etiam palpitationem, siue pulsum. Id quod proditum est apud Hypoc. tum in coacis prænot. lib. 3. sect. 2. tum etiam 1. prognost. 28. vbi Galenus vult huiusmodi pulsum oriri posse, vel ex flatibus, vel ab arteria magna, quæ perreptat per dorsum in interna parte, & quæ interdum vsque adeo vehementer pulsat, vt percipiatur ab ipsismet ægris. Signa hypochondriacæ consummatæ, præter dicta, sunt alui adstrictio, fecum durities, corporum extenuatio. Hypochondriacæ consũmatæ signa.

Hæc sunt huius affectionis signa prognostica. Nam Hypoc. 1. de morb. connumerat melancholiam inter morbos minime lethales, & iure, quoniam quantum sit ex se se hæc affectio neminem perducit ad interitum. Addit tamen Hypoc. hanc particulam, Pronostic. signa.

Digitized by Google

niſi quid aliud acciderit; quaſi vero melancholiæ poſſint alia mala copulari, quæ ipſam faciant exitialē. Nam Aretæus ſcribit melancholiam hoc peculiare habere, quod vbi coniungitur alteri ægritudini, eam ſemper faciat lethalem, id quod maxime conſpicitur in ſexu muliebri, quippe cum mulieres, vt aliàs dictū eſt, multo atrocius exerceantur à melancholia, quàm viri. Idem Hyp. ſcribit, melancholiam ſolere conuerti in epilepſiam, conuulſionem, apoplexiam, & in cæcitatem; & propterea Ariſt. ſcribit Herculem melancholicum fuiſſe, & ſimul epilepticum.

Hypoc. 6. Aphor. ſent. 56.
Et 6. Epid. circa finem.
Ariſt. 3. Probl. problemat. 1.

Cæterum Hypoc. ſcribit, ſi hæmorrhoides, aut varices ſuperueniant melancholicis, eos liberari à morbo. Et Ariſtot. quærens rationem propter quam varices liberent à melancholia, eam, inquit, eſſe, quoniam flatus, & vapores, qui melancholiam efficiunt in ipſis varicibus detenti, ſedem cerebri illæſam relinquunt; ſed, vt ait Galenus, melior eſt ratio, quia per has partes educitur humor morbificus. Celſus addebat, hos quoque facere tormina, quam ſententiā accepit ab Hypoc. vbi ſcribit, inſanientibus, ſi dyſenteriæ ſuperueniant, bonum eſſe, eo, quia per fluxum alui dyſentericum humor melancholicus tranſmutatur à cerebro ad inteſtina.

Hypoc. 6. Aphor. ſent. 11. & 21.
Ariſt. 4. Problem. Problem. 21.
Celſus lib. 2. c. 8.
Hyp. 7. Aphor. 5.

Huius morbi curationem Rhaſes, & Alexand. cōmendant hoc in loco ſtatim adhibendam eſſe, quoniam à principio non eſt difficilis curatio, ſed ſi

Summa curationis.

morbus

Digitized by Google

morbus inueterauerit, altioresq; fixerit radices, vix numquam curari; imo dicit Aristot. melancholicos continua egere medicatione, propterea quod eorum corpus perpetuò mordetur, & semper in appetitione sunt vehementi. Arist. 7. Etich. cap. vltimo.

Studendum primo est, vt mala cerebri intemperies, & aliarum partium auferatur, quæ quoniam fomentum suscipit, & continuô augetur ab humoribus ipsis quibus nõ ablatis, nec ea auferri potest, id circo humores erunt euacuandi, & præparandi, qui ex cibis continuò gignuntur, igitur proba victus ratione prius instituta, qua Galenus se multos curasse gloriatur, cogitandum deinceps est, vtrum melancholia fiat per essentiam in capite, vel à toto, aut ab hypochondrijs. Si fiat à toto corpore; Aretæus, & Auicena statuunt curationem inchoandam esse à missione sanguinis: imo dicit Aretæus in quocunque corpore etiam gracili conuenire hoc auxilium; quia cùm sanguis melancholicus crassus sit, neque inedia, neque frictionibus, neque balneo consumi potest. Vnde vel venæ sectione, vel medicamento purgante oportet ipsum euacuare. Neque valet, quod melancholici corpora habeant cacochima, quoniam in melancholia à toto, quidquid vitiatum est, in sanguine reperitur, vt ob hoc sanguinis euacuatio maxime vtilis, & necessaria sit. Sanguinis missio

De quantitate decernendum est, vt metiatur quantitas De sanguinis quãtitate mittenda.

Digitized by Google

quantitas mensura copiæ exsuperantis. Dabat regulam Galenus in cura melancholiæ, ad Glauc. atque etiam Auic. vt dum secta est vena, animaduertatur an sanguis fluens sit crassus, aut tenuis. Si tenuis supprimendus est, & modice euacuandus, si autem crassus sit, largiter, & copiosè euacuandus. Locus vnde mitti debet sanguis, est vena cubiti dextri interna, vel si pars sinistra magis affecta sit, vena sinistri cubiti incidatur. Circa modum nonnulla animaduertenda sunt in euacuatione hac, primo vt curetur à barbitonsore incidente venã magnum fieri foramen; quod voluit significare Auic. quando dixit amplificandam esse venæ sectionem. Nam cũ sanguis melancholicus sit crassus, nisi amplum efficiatur foramen, vix potest exire. Alterum obseruãdum est quòd monet Auicena, vt in hoc casu brachiũ in aqua calida detineatur, sic enim foramen magis dilatatur, & sanguis subtilior, & fluxibilior redditur.

De modo aperiẽdi venam.

In melancholia hypochondriaca.

Quod ad melancholiam hypochondriacam: in hac probatur venæ sectio, quia in hypochondrijs generatur materia cum sanguine mista: ad hæc ob materiam obstruentem caliditas intenditur: insuper, nisi sanguis euacuetur, tuto non possumus vti calidis medicamentis, ad materiam melancholiam obstruentem; ad hæc, hypochondriaca affectio est veluti inflammatio, quare conuenit venæ sectio, vt ex accidenti

Digitized by Google

denti refrigeret. Licet ergo sanguinem euacuare in qualibet melancholia; sed copiosiorem in melancholia per consensum à toto. Quo ad rectam administrationem: pro vehementia sanguinis, quandoque confertim liceat euacuare sanguinem. Vnde Auicena in illa melancholia, quam vocat Alcattab, vnica vice sanguinem euacuat, & iubet detineri foramen apertum ad lypothymiam. Quoad modum, amplius, seu maius foramen faciendum. Quo ad tempus, cum sanguis vincit alia indicantia: ideo cum Auicena à venæ sectione est incipiendum, nisi virtus prohibeat; nam si sit debilis, reficienda virtus, mox vena secanda. Et si virtus non permittat venæ sectionem, ad cucurbitulas confugiendum, & ad hyrudines: quo ad vbi, hoc iudicatur à substantia sanguinis: si ergo sanguis in capite contineatur, vena frontis secanda: si in toto, vena cubiti: si intra hypochondria, venæ crurum, & in melancholia à toto; si sanguis subsistat & in toto, & in capite, secanda est vena cubiti, & frontis. Cæterum in melancholia per consensum à toto, si totum est repletum causa hepatis, secanda est vena dextri cubiti: si autem sanguis detineatur in toto, causa lienis, secãda vena cubiti sinistri. Et hoc monere voluimus, eoquòd supra diximus in melancholia locum habere causas generantes, vt est hepar, & causas detinentes, vt est lien. Vsus venæ sectionis.

In melancholia hypochondriaca non esse secandam venam cubiti.

In melancholia hypochondriaca, nunquam est secanda

Digitized by Google

Ratio ob quam.

Secanda vena brachij, licet practici hoc non obseruent; fundamentum est, nam sanguis subsistit infra iecur, & præterea sanguis ille sursum mittit vapores, vt oporteat deorsum retrahere, non ad brachia. Ad hæc, cum sanguis vitiosus pertineat ad hypochondria, & bonus sanguis attineat ad totum (non enim est melancholia per consensum à toto, sed per consensum ab hypochondrijs) per sectionem venæ cubiti vacuatur sanguis bonus, & non melancholicus: & facta hac euacuatione, ne detur vacuum, fit attractio ad superiora sanguinis melancholici. Hinc Galenus capite septimo lib. 3. de loc. affect. iubebat, vt in melancholia vena cubiti secetur, etsi sanguis non melancholicus egrediatur, illico esse supprimendum: at in venis totius dum sanguis est melancholicus, est melancholia per consensum à toto: dum autem in toto sanguis non est melancholicus, si est melancholia per consensum, necessario est melancholia hypochondriaca: quare in omni melancholia hypochondriaca hoc obseruandum dum sanguis est euacuandus, vt euacuetur per venas crurum, vel per venas hæmorrhoidum; sic etiam sanguis melancholicus euacuabitur, & reuelletur ad inferiora: id quod per sectam cubiti venam numquam assequemur. Quoad hyrudines, quamuis possint applicari hæmorrhoidibus in melancholia per consensum à toto: potissimum tamen probantur in hypochondriaca.

In melancholia hypochondriaca sanguis est euacuandus per venas crurum, vel hæmorrhoidum.

balnea

Digitized by Google

Balnea summopere conueniunt, tempestiuè administrata melancholicis; refert enim Galenus, se interdum melancholicos solo aquæ dulcis balneo curasse: quæ inter debilia mediocria medicamenta, vacuantia per insensibiles meatus, excrementa tertiæ concoctionis præcipue numerantur. Balneum aquæ dulcis probatur in qualibet melancholiæ specie, at diuersa ratione. Breuiter ergo sciendum, balneum pertinere ad solium frigidæ, ad aerem, ad solium calidæ. Solium frigidæ in nulla melãcholia probatur. Prohibetur enim à materia melancholica frigida ab intemperie frigida non dum morbosa, & morbosa, in melancholia per essentiam: hæc enim à solio frigidæ intenderentur: nec conuenit in melancholia per consensum à toto, prohibet etenim frigiditas totius: in melancholia denique hypochõdriaca, cùm incipiat totum refrigerari, frigidum etiam balneum improbatur. Præterea in affectu melancholico: (ad differentiam febris hecticæ, cui soliũ frigidæ cõuenit:) nec febris adest nec virtus debilis, cuius ratione opus videatur aqua frigida, calidum insitum vniente. Aer balnei est calidus, & habet vim euacuandi: vnde probatur magis in melancholia per consensum à toto, minus in melancholia per essentiam; adhuc minus in melancholia hypochondriaca: ratio est, quia in melancholia per consensum à toto, aer balnei vacuat materiam melancholicam in toto existentem, in

De balneis.

Varius balnei vsus pro diuersa ratione.

Aer balnei calidi probatur magis in melancholia per cõsẽsũ à toto, minus in melancholia per essentiam, minus adhuc iu hypochondriaca, & quare?

Digitized by Google

melancholia per essentiam, materia est solùm in capite, vt vacuari possit solio calidæ, aereq; balnei exiguo sit opus: in melancholia hypochondriaca, cum materia resideat in hypochondrijs, aer non ita agit in illas partes, & excrementa totius corporis, tertiæ scilicet concoctionis, solio calidæ euacuantur, vt non ita egeamus aere balnei. Solium calidæ, mediocriter excedentis, cùm sit insignis caliditatis, calefacit, & euacuat: ideoquè probatur in affectione melancholica, in qua egemus euacuatione. At solium modo debet esse calidius, modo minus calidum: in melancholia per consensum à toto probatur calidius, minus calidum in melancholia per essentiam: & in melancholia hypochondriaca sufficit caliditas ad excrementa tertiæ concoctionis euacuanda.

Balnei vsus quoad quantum.

Varius ergo balnei vsus est. Quo ad quantum, cùm actio sit vehementior in melancholia per consensum à toto: ob id æger in hac melancholia diutius debet detineri, & in aere, & in solio, quàm in reliquis melancholiæ speciebus. De modo, & aere, & solium calidæ, in melancholia per consensum à toto, debent esse actu magis calida. Quoad quando: sunt administranda balnea, dum materia vincit alia indicantia: non autẽ dum vincitur à materia replente partes internas: quare est administrandum balneum post medicamenta vacuantia per sensibiles meatus. Quoad vbi: agendum ratione subsistentiæ excre-

De modo quoad quando.

Quoad vbi.

Digitized by Google

excrementorum tertiæ coctionis, in qualibet melancholiæ specie, balneum est toti corpori adhibendum. Et ratione materiæ melancholicæ, si melancholia sit per essentiam in capite, balneum præsertim circa caput vsurpandum: si melancholia sit per consensum à toto, toti adhibendum: in hypochondriaca, hypochondrijs: vt hypochondria foueri possint, spongia aqua calida madefacta; at propter calidum innatum, aliquid mastiches miscendum. Hæc ergo mitis est materia, vacuans per meatus insensibiles. Mediocris materia potest esse inunctio, quæ sæpius cum balneo administratur, &c. Quæ de his sint satis.

DEL MAL DE LOANDA de los Antigos no conocido, ni de los Modernos curado.

TRATADO VNIC.

Del nombre deſta enfermedad.

CAPITVLO I.

PARA ſe entender que mal ſea eſte vulgarmente, llamado mal de Loanda, es neceſſario ſaber primero que coſa ſea Loanda.

Eſte nombre de Loanda en lengua Etyopica quiere dezir, Eſtera (pueſto que por otro nombre le llaman los habitadores de la tierra a dētro de Angola, Maciſſa) del qual nombre primero vſan los moradores de vna Isla pequeña que eſtà cercana al puerto de Angola, ò por mejor dezir, cercana de la villa de S. Pablo, poblacion de los Portuguezes que habitā en ella, juntamente con los Gouernadores que deſte Reyno

Digitized by Google

Reyno van por mandado de ſu Mageſtad àquella conquiſta.

Eſta Isla de que trato eſtà diſtante de nueſtra poblacion, y villa de S. Pablo, poco mas de lo que diſta la villa de Almada, de la Ciudad de Lisboa; la qual Isla podrà tener cinco leguas, poco mas ò menos, de largo, y de ancho menos de media legua; lo que fue la cauſa deſte nombre, pueſto por los moradores de la miſma Isla por la tal ſemejança. *De la cauſa del nombre.*

Porque como las eſteras, que eſtos vſan para ſeruicio ſuyo, ſon angoſtas, y largas, a las quales llaman, Loandas, quedò la dicha Isla, por ſer larga, y angoſta, con el miſmo nombre. Eſto es quanto al nombre.

De la cauſa deſte mal, y que coſa ſea, y como ſe engendre, lo que ſe hirà tratando de aqui adelante.

CAPITVLO II.

COſtumbran los nauegantes que deſte Reyno, y de las mas partes de Eſpaña và a aquella tierra, a reſcatar eſclauos

Digitized by Google

(para lleuarlos a vender a las Indias de Castilla, Minas del Perú, y Potosí, para seruicio de las minas; y al estado del Brasil para la fabrica, y meneo de los ingenios del açucar) anchorar en aquel puerto de Angola junto a la misma Isla de Loanda, adonde tienen sus nauios anchorados todo el tiempo que gastan en apiarse para sus viages, y enquanto van juntando en las embarcaciones la copia de esclauos que determinan lleuar embarcados; a los quales tienen por costumbre sacarlos todos los dias por la mañana de los nauios adonde de noche los tienen recogidos, solo para q̃ ayan de dormir, y assi esten mas seguros para no poder huyr, (puesto q̃ siempre estan maniatados vnos con otros, con cadenas de hierro, y assi presos los desembarcan por la mañana en aquella Isla, y en ella los tiené assentados todo el dia sobre vnas esteras que ponen sobre la arena, gozádo assi del sol, de lo qual ellos se pagan mucho, trabajando algunos dellos por sus manos, y haziendo cestas, y vasos de paja texida, para su vso, y seruicio, y en ellos comen como en platos de Talauera, de que nosotros solemos vsar.

De lugar, y sitio deste mal.

De

Digitized by Google

De la qualidad, y vso del mantenimiento.

CAPITVLO III.

EL mantenimiento que alli de ordinario los esclauos comen, es harina de pa lo que va del Brasil, y vna legumbre a la qual llaman por el nombre de la tierra, Encassa, que es de la propria suerte que nuestras lentejas, y de la misma substácia, y qualidad, fria, ventosa, y melancholica, la qual tiene el granisso mayor que la lenteja. *De la comida de que vsan.* *Legumbres.*

Comen tambien algun pescado, el qual suelen pescar junto a la propria Isla, vnas vezes fresco, y otras assado, yà de algunos dias, ò del proprio dia en que se pesca, (lo qual acontece menos vezes) assi porque sus amos y señores lo quieren tener assado, porque no este subjecto a corrompersse, y dañarse, como tambien porque ellos lo gustã de comer assi mejor, lo qual de la misma suerte vsan en la carne de vacas brauas que comen, las quales se hallan en gran numero, por aquella tierra adentro, y los caçadores las matan con arcabuzes, solo a fin de venderlas *Pescados.* *De las carnes.*

para

Digitized by Google

para el sustento dellas en la tierra, y matalotaje en la mar de los dichos esclauos; para lo qual las hazen al punto que las matan, en menudas, y pequeñas tajadas, y las assan, y tostan al fuego, y al humo las descecan, para que puedan assi, por muchos dias, conseruarse libres de corrupcion.

De la bebida. Iuntamente los tales esclauos beben de vna agua que sacan en aquella Isla de vnas cueuas que hazen en la arena, y quanto mas distantes, y apartadas estan estas cueuas de la mar, ò dentro de la Isla, tanto es el agua mejor, empero siempre es muy salobra, y

De los ayres. salada. Iuntandose mas à estas causas los ayres siempre gruessos, y humidos que en aquella Isla, y tierra curçan de ordinario, amaneciendo los mas de los dias el ayre nublado, y deste modo duran hasta las diez, ò las onze del dia, y muchas vezes suele durar, y permanecer por todo el dia, aunque no igualmente en todos los mezes, sino en vnos mas que en otros.

De

De las enfermedades que preceden a este mal.

CAPITVLO IIII.

CON este trato, y mantenimiento, y quantidad de aquellos dias, que passan en aquella Isla (como ya queda dicho) estãdo sentados la mayor parte del dia sobre las esteras, ò por mejor dezir, sobre las mojadas, y frias arenas, desnudos, y puestos al resistero del Sol (que no es pequeño el q̃ passa por aquellas partes) el qual todo el dia los hiere en las cabeças que tienen descubiertas, se les engẽdran estilicidos, toces, catarros, camaras de ordinario (de q̃ mueren muchos en aquella Isla antes de llegar el tiempo del viage,) para remedio de lo qual se traen los tales enfermos a la nuestra poblacion, q̃ està por la tierra a dẽtro, por ser mas alta, y menos humeda, adonde, con la mudança del sitio, mãtenimiẽtos, y mejor agua, aunq̃ de la misma, mejoran, y sanã muchos dellos, si los curan con diligencia; lo qual tambien acontece con los demas enfermos blancos, y negros, q̃ se curã del mismo mal de Loanda, y del se

Enfermedades que suelen acaecer primero.

Digitized by Google

libran, que para acabar de ſanar del todo, y conualeſcer breuemente, los lleuan a vna aldea de los negros, que eſtà por la tierra a dentro, diſtante de nueſtra poblacion, y villa de S. Pablo, poco mas de tres leguas (la qual por el nombre de la tierra ſe llama, Quiſo) adonde acaban de ſanar, y conualeſcer en breues dias, por ſer diſtante del mar, y de ayres delgados, y ſecos, y en ella ſe bebe mejor agua que en la propria villa de S. Pablo.

Que coſa ſea mal de Loanda.

CAPITVLO V.

Mal de Loanda que coſa ſea?

LOS que por eſta via que eſta dicho, no enferman de los males, y enfermedades que tenemos apuntado, no ſe pueden librar deſte mal que llamamos de Loanda, el qual no es otra coſa mas que vna opilacion de miembros interiores, y principales, como ſon, higado (y el baço principalmente) vena caua, meſeraicas, precordios, eſtomago, e inteſtinos; cauſada de humedades ſobradas, y viciosas, originadas, y nacidas de los malos mantenimientos, y del vſo del agua ſalada, grueſſa, y mala, la qual aſsi como

Digitized by Google

como humedece, tambien por lo que tiene de ser salada, forçosamente con demasia calienta la sangre, y queda mas poderosa con esso para engendrar este mal, por la tal calentura, y humedad superflua.

A lo qual se junta tambien el gran calor del Sol que los derrite, y haze baxar de la cabeça, y de las mas partes altas del cuerpo, para que se comuniquen a las partes inferiores las tales humedades, los quales miébros aunque estan mas baxos, con todo esso son mas nobles, entre los quales recibe la mayor parte el baço, que principalmente se opila, assi por la gran copia de humor melancholico, al qual naturalmente es subjecto a recibirlo, como por ser de substancia esponjosa, y blanda, mâs apta para recebir, que para poder expelir, por razon de su blandura, frialdad, y flaqueza.

De las señales deste mal.

CAPITVLO VI.

LO que yo tengo visto, y alcançado por experiencia de nueue años, que resîdi en aquella tierra (segun que yá

Digitized by Google

tengo dicho en otro lugar) en la mayor parte de los quales curè muchos hombres deste mal, principalmente a soldados, marineros, y grumetes de aquellos nauios, los quales vsauan de los mantenimientos, y aguas, que tengo significado arriba, siendo su assistẽcia en aquella Isla, en guarda, y administracion de los esclauos que se han de embarcar.

Estos hombres pues, al punto que enfermauan deste mal, ò de qualquiera otro que fuesse, eran traydos al hospital de la poblacion, adonde yo los visitaua, todos los dias, mañana, y tarde, y los curaua; destos sanauan algunos, conforme el estado en que venian de la Isla dicha.

Otros dellos morian deste mal, de los quales (por razõ del bien comun) mè determinè a abrir algunos, ayudandome para este effecto vno singular Anatomico hijo, y vesino de Salamanca, con otro perito Cyrugiano vesino de Sivilla, que a la sazon estauan en aquella tierra, juntamente con el enfermero, que en aquel tiempo seruia en el dicho hospital, hombre experto, y determinado, por nombre Manuel Fernandez Calçon natural de Monte mayor el nueuo, a quien por vezes mostrè los higados, y baço destos cuerpos,

De las malas señales que se hallan en los enfermos que mueren deste mal.

Digitized by Google

cuerpos, blandos, y en partes empedernidos, y crescidos en demasia, y quasi se deshazian tirandolos, echando de sy vna agua gruessa, y sangrienta, no de mal olor, por su crudeza, y mescla de sangre cruda, é imperfecta; como tãbien en otros hallaua el baço duro, y mas crescido, los quales hauia mas tiẽpo q̃ estauan enfermos, de la qual sangre (en el higado, y concauidad del, vena caua, y ramos della, procedidos para el diaphragma, pecho, y coraçon) se hallaua gran copia, por no poderse comunicar por las demas venas del cuerpo, adonde como en lugar proprio, la tal sangre se acaba de cozer, y perfecionar para sustentacion, y mantenimiento del cuerpo, y partes del; lo qual se causaua, assi por la grossura, y frialdad della, con muy gran copia de flegma, ò aquosidad, con que estaua mas elada, con mescla de humor gruesso, y melancholico, nascido de los mantenimientos que tenemos yà dicho; como tambien por la flaqueza de las virtudes naturales lesas, del mismo higado, y baço (*alteratrice præcipue, & attractrice*) las quales no teniendo fuerça, ni calor bastante para hazer bien su officio, a saber, para cozer, limpiar, y destribuir aquella maça sangui-

Digitized by Google

uia, que juntamente tenia en sy la grossura de la sangre, la qual el baço no podia secretar, apartar, ò limpiar, por causa de su grã opilacion, y flaqueza, de que juntamente, y en mayor grado, con los demas miembros a el vezinos, estaua repleto, y ocupado, de lo qual se seguia vna continua suffocacion, y por el poco, y flaco calor natural que hauia, con el crecimiento de la opilacion, ò inchazon de aquellos miembros, y ministros, no cabendo los tales humores en los vazos, que yà estauan llenos; juntamente por razon del calor febril que los encendia, y derretia, subiendo alguna parte del mas delgado, y aquoso dellos al diaphragma, y partes, ò ramos del pecho, y coraçon, causando juntamente en ellos algun sentimiento, lento, y no agudo (con mayor inchazon del pecho, y miembros dichos, que con mas breuedad yua creciendo) eran las señales certissimas de que el tal enfermo acabaria en breues horas, segun la verdad del prouerbio.

Scilicet.

Iam tua res agitur paries cùm proximus ardet.

Del

Del pronostico deste mal.

CAPITVLO VII.

ALos hombres en quien se notauan las señales yà dichas, ò por lo menos a los que sentian esta vltima, de que tengo tratado en el fin del capitulo sexto, auisana con el desengaño, y diligencia necessaria para su saluacion, para que ellos tratassen de sus consciencias, que se dispuziessen del modo que era necessario, para biẽ morir; porque es cierto que con todo este mal, y hauiendo llegado a este estado su enfermedad, no se acabauan de persuadir a esta verdad, que se morian, lo qual en breues horas experimentauan, con el prezente dolor en los pechos, y viendose vltimamente faltos del aliento, con supiros interrumpidos a rasos repeticos, ciertas, y postreras señales con que acabauan la vida, como lo dizen Hypocrates, y Galeno a otro proposito. *Pronostico.* *De las señales mortales en este mal.* *Hypoc. 6. Aphor. 54. Et Galen. in comt. Et 6. Eped. 2. 11.*

Esto sucede assi quando el mal va en crecimiento, y preualeciendo, sin obedecer a los remedios, ò tambien por el defecto, y flaqueza dellos (de q̃ en aquellas partes hay

muy

Digitized by Google

mal y gran falta, lo qual nos obligaua a vsar de algunos otros remedios hechos de çumos de hieruas, y cozimiéto dellas, del qual los naturales de aquella tierra vsauan en esta, y en las demas enfermedades que tenian, y por experiécia, y vso que dellas teniã, y falta de otras mejores, se les daua el credito, y fe que a la virtud, y vigor de las demas se deue) ò por la antiguedad, fuerça, y malignidad del mal que yà està apoderado de los tales miembros, y tiene desbaratada, y enflaquecida la naturaleza, y calor natural, que no queda capaz de ayudarse dellos.

De las señales salu dables en este mal.

Esto acontece por differente manera, y muy de otra suerte, quando la tal inchazon va baxando a las partes inferiores, donde queda mas facil la euacuacion de los tales humores, ó por camara, ò por vrina, conforme las partes dañadas, a las quales el mayor daño les cupo por suerte.

Y de la retencion de los tales humores en aquellas partes que quedan mas distantes de los miembros nobles (como son higado, coraçon, liuianos, y baço inchado por razon de su flaqueza atractiua, y obstrucció de los meatos, y vias, por las quales va del higado al mismo baço el tal humor feculento mesclado

Digitized by Google

mesclado con la sangre impura, y viciosa,) distribuidos por el cuerpo lo bueluen denigrido, y con llagas incurables en las piernas, curuas, y rodillas tollidas, é inchadas; lo qual se vè en los que padecen este mal, y enfermedad, pues estan como tollidos llenos de dolores, especialmente quando les es forçado mouerse.

Y de los vapores mordaces, y podridos, que de los mismos humores, y miembros inferiores se lleuantan (con el poco calor natural, que para lleuantarlos es bastante, y para cozerlos diminuto, y debil) juntamente con las humedades, y salado dellas, que del cerebro destilan, las quales passan, y se detienen en las enzias, comunicandose por los orificios, y neruios de los dientes, que con los sezos, como con su principio tienen comunicacion, ò deriuacion, y vezindad; se haze vna corrosion negra con llagas, y desollamiento de enzias, de modo que las viene a pudrir, y dellas se saca quantidad de carne podrida, con mal olor, como muchas vezes hauemos visto, y la experiencia nos enseña, por el modo que yà està dicho.

Por el mismo modo q̃ queda dicho se engendra este mismo mal en otras partes fuera

Este mismo mal se halla en otras partes fuera de Angola.

Digitized by Google

de Angola(como en la cura del se dirà) a saber en la mar, y en las naues que van a las Indias Orientales, y en otras embarcaciones, assi de cossarios, como de forasteros, que andan mucho tiempo por la mar(empero mas alcança aquellos que llegan a aquella altura de Angola) los quales vsan de mantenimientos semejantes a los que tenemos dicho, como son carnes saladas, jamones de tocino, chacina, quezos, mantecas, con algunos pescados, y legumbres, aguas malas, y corruptas, vinos gruessos, y auinagrados, viscochos podridos, y pan mohozo; de todo lo qual se haze la materia, y causa antecedente, y material desta enfermedad, como cada dia se vè; y se tiene experimentado a costa de tanto numero de gente que deste mal se ha muerto, sin remedio.

De algunas personas que he curado deste mal.

CAPITVLO VIII.

Barbara de Sampayo enferma, y curada deste mal en esta Ciudad de Lisboa.

EN esta Ciudad tengo yà curado algunas personas, a saber, en el año de 1607. a vna muger llamada Barbara de

Digitized by Google

de Sampayo, en casa de vn Tinturero, que viuia en medio de la calle de las Mudas, en el mez de Iulio (la qual muger vino de la mar muy enferma, y tollida deste mal, con callentura continua, por hauerse tomado la embarcacion en que yua para el Brasil, de los cossarios con quien anduuo mucho tiempo por la mar) la qual enferma quedò buena, y sana; como tambien lo quedaron algunos hombres que vinierò de la India Oriental, a quien curè en esta Ciudad (llamandome mas a caso, que como a persona que tenia noticia deste mal, y enfermedad) los quales hombres sanaron, yà que no todos, a lo menos la mayor parte dellos, aunque de espacio, porquanto esta enfermedad tiene dos qualidades differentes entre sy; que son, ser aguda, y juntamente cronica, porque muchas vezes mata en breue, y para hauer de sanar el enfermo, son necessarios muchos dias, y largo tiempo para curarse, como luego diremos.

Esta dolencia es cronica, y aguda.

Digitized by Google

De las razones porque acaesce esto assi como está dicho.

CAPITVLO IX.

De las razones por que esta dolencia se llama Cronica, y aguda.

LA causa porque esto acontece deste modo tiene sus razones, las quales todas por aora no siruen; empero dellas dirè dos, por que son las mas principales; la primera es, porque siendo enfermedad aguda, necessariamente ha de tener en sy humor maligno, con el qual no solamente acomete a los mas principales, y nobles miembros del cuerpo (como es el higado, baço, y leuianos, coraçon, y cerebro) mas en ellos se engèdra, y se corrompe, y segun su mala qualidad, y quantidad (mas, ò menos) y conforme la complexion, y estado en que halla al enfermo, y region en que acontece, assi haze sus effectos, lo que obseruè, y vi en algunos hòbres en aquellas partes de Angola, que breuemente murieron deste mal.

Razon primera.

Razon segunda.

La segunda razon es, por causa del sitio de los miembros affectos, y nobleza dellos; porque como los liuianos, baços, higado, y coraçon estan tan profundos en sus sitios, en lo

Digitized by Google

lo intimo del cuerpo,y son tan delicados(lo que los haze mas aptos para recebir el mal, que para expelerle, por causa de su flaqueza,nascida assi de la qualidad, y quantidad del humor,como por la duracion del, y por su crassitud, y viscosidad tan mixta de que està compuesto) de fuerça se sigue ser necessario tiempo muy largo para digerirle, y euacuarle; para lo qual tambien ayuda la reconcentracion,y sitio de los miembros lesos,por razon de lo qual los medicamentos con mayor difficultad los pueden abraçar, y penetrar, no con la breuedad que lo harian, quando estuuiessen en sitio mas superficial,y facil de penetrar.

Conclusion de lo que està dicho.

DE lo que està dicho en esta materia (aunque rudi Minerua) se puede entender qual sea el nombre,la causa,y essencia desta enfermedad; por lo qual se deue de tratar de aqui a delante de curarla, para que de ahi resulte juntamente mas entera noticia,y perfecto conoscimiento della.

Digitized by Google

Aduertencia neceſſaria ſobre la razon, que tuue para componer la cura deſte mal en Latin.

POR quanto para ſatisfaccion de la curioſidad de los que deſearen ſaber que coſa ſea mal de Loanda, y las cauſas de donde procede, y en que partes; me parece baſta lo que tengo dicho, tuue por mejor eleccion, hauiendo de tratar de la cura del, componerla en Latin, antes que en romance por dos razones.

Primera razon. La primera ſea, porque el methodo, y vſo de los remedios con que ſe deue proceder en eſta cura, ſolo pertenece a los Medicos, que ſon los que han de curar la enfermedad, y no a los hombres de capa, y eſpada que no

Objeccion. lo profeſſan; y ſi me dixeredes, que tambien podrá ſeruir, ſiendo romance, a los hombres que no ſiendo Medicos, con todo tienen alguna experiencia, y vſo de enfermedades, y curas ſemejantes, que cada dia hazen en las embarcaciones, y fuera dellas adonde quiera que ſe hallan, como en las naues de la India, oriental en los nauios de las armadas, y en otras partes ſemejantes.

Reſpondo

Digitized by Google

Reſpondo a eſto, que la nouedad, y difficultad de la cura deſta enfermedad (no conocida de los Antigos, ni curada de los Modernos deſte nueſtro tiempo) no es para poderſe fiar de hombres ignorantes, que quieren tener nóbre de experimentados (el qual nombre ſolamente a los doctos conuiene, porque alcançando ellos el conocimiento perfecto de las coſas, cauſas, y vſo dellas, les quadra bien eſte nombre de experimentados, lo que no puede ſer en aquellos que las han viſto muchas vezes, ſin acabarlas jàmas de conocer) ni tampoco ſe ha de fiar de los Barberos, y Cirugianos romáciſtas, los quales queriendo vſar de la medecina, ſin entender, ni ſaber vſar del methodo neceſſario, ni de los remedios, y occaſió veloz, en la applicacion dellos, lo hazen de qualquiera modo que primero ſe les offrece, con que no ſolamente infaman la excelencia de los remedios, que en la legitima occaſion baſtan para conſumir, y desbaratar el mal, pero (lo que peor es) ſiruen los tales de matar el pobre enfermo, y dizen ſobre todo, que no muriò por falta de remedios. *Reſpueſta.*

La ſegunda razon es, porque la ſciencia de la medicina no ſe platica tan bien en romance *Segúnda razon.*

Digitized by Google

romance,como en Latin; quiero dezir la esſencia de las coſas, las differencias, y qualidades dellas,la etimologia de las palabras, y vocablos de que ordinariamente vſamos, los quales nombres dichos en romance, ò cauſan admiracion,y eſpanto,por no ſer vſados,ò prouocan a riza, y mofa, por no ſeren entendidos de los oyentes.

Fuera deſto, por hauer ſerrado las puertas a hombres ignorantes, que ſabiendo leer muy mal vn proceſſo de letra de molde, leendo ſemejantes tratados compueſtos en romance,arregañando los dientes, maſcando con la boca,trociendo los labios, meneãdo la cabeça,leuantando la cara, y los ojos, dizen lo que les parece; mordiendo, y dando juntamente ſus dañadas dientadas, como lo hazen los que mas ſaben, quando les plaze mas vſar deſtos golpes,que de loar lo que lo merece, por ſer bueno, y no tener en ſy el mal q̃ indiuidamente le quieren imponer;y ſeguro de los ladridos, y mordeduras de vnos,è intacto de los golpes futuros de los otros. Empieço la cura en el nombre del Señor.

DE

Digitized by Google

DE MORBO A VETEribus incognito, chronico, & composito, de ipsius q; causis, signis pathognomicis, & peculiaribus symptomatibus, ac tandem de eius curatione.

CAPVT. I.

De nomine huius affectus.

HIC morbus, seu affectus alij Sceletyrbe, a alij Gingipedium, alij Scorbutum, nonnulli stomachacem vocant, &c. de quibus latiùs in scholio dicemus.

A quo morbo nauta quidam Alcamarianus, anno 1555. (teste Foresto b.) multis mensibus Alcamariæ deploratè varijs symptomatibus affectus (sicuti alij nonnulli Angolæ, anno 1596. & postea Olisypone, vt fuit ægra nostra decubuere) qui nauta inter interrogandum fassus est, sæpe, & hoc eodem malo, seu morbo se obnoxium fuisse, cum in naui quadam (Scorbutica dicta) antea in Hyspaniam nauigaret, vnde tale nomen obtinuit morbus ipse.

a Plinius lib. 25. cap. 3. Strab. lib. 16. Geographiæ suæ ad finem, & in Expeditione Ælij. Gal. Auic. can. 3. fen. 15. ttr. 2. cap. 5.

b Foreſt. lib. 20. obseruation. suarũ obseruat. 11.

Digitized by Google

Qualis nam sit morbus, de eiusq; essentia.

Quid & qualis morbus sit.

SAtis est quòd nomen ab essentia cognoscimus, Scorbutum, morbum esse ex vitio splenis, aliquando obstructi, aut intemperati; aliquando etiam cum incipiẽte schirro, qui præpedit eius attractionem, ac consuetam sequestrationem atrabiliariæ redundantiæ, ex hepate, veniq; meseraicis; eoq; vitiante, corpus coloris humore aspergit.

Quæ membra peculiariter infestet.

Sed peculiariter crassiore fecalentia, crura; & euaporãte acredine gingiuas contaminat. Quod à nostris dicitur, (mal de Loãda) quod malũ sæpe tractauimus, complureſq; curauimus ab ipso affectos (Angolæ) anno 1596. & sequentibus.

Scorbutus denique morbus est ad lienem pertinens, tendens in hydropem, vel cachexiam.

Qualis morbus?

Stomachus item, & hepar maxime debilitantur in scorbutica passione, solent enim affici etiam pro tunc; sicut enim omne apostema hepatis, quod non curatur ab initio, causa hydropis existit, ita etiam omne apostema generat oppillationem, oppillatio, indigestionem, indigestio aquositatem, aquositas hydropem, &c.

Teste Gordon. & Mattheo Gradiẽsi ex Hyp. & Galen. sententijs.

Causa huius morbi.

Est itaque obstructio lienis, & durities ipsius causa huius morbi, & omnium symptomatum ipsi superue-

Digitized by Google

superuenientium (de quibus infra in curationis processu speciatim agemus) cum quadam tristitia, præcipue in fœminis, subita, & insolente, præter occasionem, aut cum leui, cum tacito, & cauto delirio, cum alicuius partis internæ dolore, anxietate, & flendi, vel tacendi desiderio, cum hypochondriorum etiam è regione dorsi, manifesto pulsu, à quibus mox subito ad pristinum reditur statum. Quæ symptomata pathognomica huic morbo tam peculiaria, quàm communia esse dicuntur.

Antecedens est, primò hepar copiose generans humorem melancholicum. Secundo, humor melancholicus, in meseraicis, præcordijsq; redundans in hepate cum sanguine putrido, ex praua atque putri victus ratione procreatus. Causa continens est, idem humor melancholicus lieni iam infartus, vel copia, vel crassitie sua obstructionem ipsi visceri afferens: vnde ex splenis tumore, ob prædictam causam, adeo graui, accidentia, & mala succrescunt, vt coegerit Galenũ dicere lib. 2. de naturalib. facult. quibus corpus floreſcit, his lien decreſcit, ac vice versa, quibus lien creſcit, illis corpus tabeſcit, & vitiosis repletur humoribus. Quod accepit ab Hypoc. lib. de loc. in homine, post medium.

Prima causa antecedens.

Causa continens.

Cùm itaque nauta ille in Hispaniam nauigaret in naui illa, Scorbutica dicta, hac eadem passione se correptum fuisse narrabat ex laridi rancidi, &

Pro causarum conclusione.

Digitized by Google

Vnde morbus suã sumpsit denominationem apud illos:

carnis non bene salitæ, ac putridæ, & panis bis cocti mucidi comestione, sicuti ex ijs similibus malos succos procreatiuis, gigni par est.

Vbi scorbutus maxime frequens est.

Nam hæc ægritudo, vt vsu quotidiano adeptum est, in Holandorum, seu Batauorum, ac Frisorum nauibus grassari solet; maxime verò in aeris constitutione calida, (sicuti in nostra Æthiopia, Angola scilicet, vbi maxime frequens est,) & in aquarum dulcium penuria, aut dum corruptis aquis, in dicta aeris constitutione, ac intemperie, aliqui, aut crassa dicta vtuntur, hoc malo corripi solet: peculiaris enim

Huius affectus causæ, victus peculiaris qualis.

ipsorum, qui hoc malo afficiuntur, victus est caro salsa, laridum rancidum, pisces olidi, panis bis coctus submucidus, allia, ceruisia crassa, legumina, & mali succi procreatiua omnia huiusce generis.

Concluditur sic. De hoc affectu vide Baldum, Ronserum, Ioann. Gell. & Salomon. Albert. quem affectũ descripserunt sub nomine Scorbuti, quem referunt ad magnos Hypocratis lienes, de quibus meminit 2. de Morbis.

Denique nauta hic, cum vtcunque aliquo tempore à scorbutica passione euasisset, incidit in quartanam, mox iterum in scorbutum, ac in reliqua ipsius symptomata, quæ mox dicemus.

Pro scorbuti cognitione, ipsiusq; signis, & prognosticis.

CAPVT. II.

CErtum est scorbuticum, chronicum, & acutum esse morbum, non simplicem, sed compositum

situm ex pluribus, ex quibus aliqui morbi tantùm aliqui morbi simul, & causæ rationem obtinent; id signa hæc pathognomica ostendunt.

Pathognomica signa, scilicet, passiones animi, vel perturbationes spiritus dicuntur affectus, seu proprietates.

Præcordiorum angustia, crurum cum dolore debilitas, gingiuarum puriginosa rubedo ac dolor, facies, & reliquarum partium corporis color in nigredinem vergens.

Huius principium plerumque longum est, & hoc cognitu difficilius, quò longius protrahitur, quia omnia fere signa habet cum alijs communia, vti est totius corporis tum spontanea lassitudo, quam hebetiores non sentiunt, nisi consueto exercitio.

Signa scorbuti principij.

At vbi consequitur præcordiorum aliqualis angustia, crurum debilitas, & exiguus dolor, gingiuarum puriginosa rubedo, ac dolor, (vnde vlcus ad continui solutionem pertinens) faciei color ex pallido in fuscum vergens: hæc vbi coniuncta inueniuntur, scorbuti principium adesse suspicamur.

Peculiaria scorbuti signa.

Alioquin subhæsitans, quousque opinionem meam comprobarent signa hæc sequentia.

Oris graueolentia, gingiuarum laxus sanguisluens tumor, dentes vacillantes, & crurum maculæ plumbeæ, purpureæ, nigris violis obscuriores, lentigines innumerabiles griseæ, seu pullæ (id est nigræ) aut circa os, vel sola crura supernenientia symptomata.

Scorbuti signa peculiaria, acutis, & malignis febribus communia.

Digitized by Google

Scorbuti ingrauescentis signa.

Augmenti, & status signa.

Affectio hæc acuta, & cronica dicitur, & quare?

Quoties verò passio magis ingrauescit, sequitur, & ambulandi impotentia, aut anhelitus difficultas, potissimum dum se mouent, aut erigunt, & si aliquandiù erecti sedere conantur, quasi deficiente spiritu semianimes diliquio afficiuntur. Rursus recumbentes reficiuntur, ac respirant liberiùs. In his rarissimè deficit appetitus, frequenter cibum appetunt, & decumbentes se sanos asserunt; sed quia fieri non potest, vt sine omni motu decumbant, eo fit, vt aliquãdo, quasi deliquentes omnino langueant, quo deliquio aliquos subito extinctos vidimus, præsentibus signis supra citatis, & membrorum principalium maligna illa, & venenosa qualitate adaucta, quæ signa mala si in principio morbi videantur, acutus dicitur morbus (quia celeriter interficit, vt ex maiorum nostrorum authoritate ab Archiginis sententia constat, characterem morbi acuti esse cum celeri motu, & cum vitæ periculo) si verò in morbi discursu, post tẽporis diuturnitatem, chronica prius fuit passio hæc, & post modum fuit acuta, quia maligna facta est. Secundùm illud Hypoc. 4. Aphor. 43. scilicet, febres non intermittentes quæ tertia die exarcebantur, periculosas esse. Hypoc. tamen, & vt notauit Galenus lib. de typ. 54. voluit 1. Eped. text. 3. hanc febrem & acutam esse, & simul etiam diuturnam. Quare acutorum nomine haud caret affectio hæc, cùm etiam chronica ipsa, & eadem sit.

De

Digitized by Google

De varijs scorbuti symptomatibus.

CAPVT. III.

PRæter hæc iam dicta in nonnullis obseruantur, motus aggrauationis, quarto plerumque die, in aliquibus, & tertio, in paucioribus singulis diebus, interpositis spatijs inordinatis.

Aliqui simul febriunt (vt notauimus, teste etiam Foresto, in suo ægro, qui postea hecticam habuit) alij prius quartanam habent diutius, & postea in scorbutum transeunt, vt in ipso ægro, & alijs accidit.

Varia scorbuti symptomata.

Nonnulli quoque per totum morbi discursum aluum constrictum habent; quidam verò continuò ventris fluxui obnoxij sunt. Interdum maculosa illa crura sic intumescunt (ex materia scilicet melancholica sparsa ad totum corpus) vt in Elephantiasim Arabum incidere videantur: & cum tumore duro in sinistro hypochondrio, vlcera in cruribus lata sunt, quæ vt dicit Paulus. lib. 3. cap. 49. numquam cicatricem recipiunt; aut vt dicit Celsus, difficulter. Ratio est quia si debent vlcera curari, opus est vt expurgentur, expurgari autem non possunt, nisi fluxus humorum intercipiatur, cùm autem in lienosis istis semper humores crassi, & melancholici ad partes inferiores

Ratio ob quam vlcera in cruribus non recipiunt cicatricem, aut difficulter.

Digitized by Google

inferiores præcipitentur, iure fit, vt in illis vlcera consolidari non possint.

Rursus verò aliorum crura ita attenuata sunt, vt nuda cutis deturpata, ossibus affixa viderentur.

Varia etiam symptomata & signa, sicut in alijs morbis eueniunt.

Cæterum nihil mirum est, quod sæpe varia, & quasi ex diametro pugnantia symptomata in eodem morbo videantur, & diuersa signa; id enim scorbuto cum plerisque alijs morbis commune est. Sicut in pleuritide modo sursum, modo deorsum dolor vergit, modo venter adstrictus, modo immodice fluens, &c.

Hactenus de symptomatibus, quæ cum scorbuto tamquam à causa procedunt, merito eius signa esse constat.

Plura ad hunc morbum pertinétia, vide in scholio quæ ne longiores simus, omittimus, & ad ipsius curationem accedimus

Qui plura de nomine huius morbi scire voluerit, legat Auctorem supra citatum pro signorum omnium examine, & doctrina, & nos in scholio sequenti dicemus, vbi omnia in compendium contracta inuenientur. Nunc ad eius curationem accedamus.

Pro curatione aduertenda.

CAPVT. IIII.

Curationis vniuersalis intentiones quatuor.

Erunt itaque generatim quatuor intentiones curandi. Apertio, Euacuatio, Alteratio, & Confortatio. Inter quas, secunda quæ est euacua-

Digitized by Google

euacuatio omnium primo, (si tuto, & viliter procedere velimus) exequenda est, deinde apertio, quia magna ex parte obstructio causa est intemperiei; deinde alteratio, vltimo verò confortatio.

Prima intentio qualis, & quæ celebranda est prius sanguinis missio.

Hæc autem in scorbuto, ordine iam dicto, plerũq; exequenda, nisi enim plenitudo sit amota, & obstructio remota, & intemperies ablata, atque lien roboratus, æger numquam curabitur.

Quatuor notanda pro curatione.

Primo enim morbus, qui maxime pertinet ad scorbutum, obstructio lienis est, atq; hic morbus iam factus, suo contrario, nempe apertione tollitur, quæ per subtiliantia, & abstergentia perficitur.

Primo causalis morbus.

Sed quoniam hæc fere viribus calida sunt, præsenti febre, qua ægra nostra in hac Ciuitate, sicut & alij alibi laborabant, non conueniunt, quæ frigida, & humida indicat.

Quæ notanda & perpendenda sunt

Secundo, morbus scorbuti, scilicet multitudo humoris melancholici, quæ in ægra nostra cum splenis duritie reperta fuit, sui euacuationem indicat: febris contra indicat, id non tuto posse fieri; & propter consumptionem, quæ aderat, restaurationem desiderabat.

Secundo in causa est.

Hæc, & eiusmodi considerandæ sunt antequã ad præsidia veniamus; vt possimus non solùm victus rationem, sed & ea, quæ circa res non naturales versantur recte præscribere.

Ita hîc largius dietandum, cum id morbi longitudo

Dietandi modus.

Digitized by Google

tum præsens febris indicant, cum virium debilitate, sed per vices repetendo.

Victus qualis conueniat.

Quæ autem victus ratio attenuat, & incidit, lienis obstructioni cõuenit, sed febris refrigerantem, & humectantem victum contra indicat. Hæc vt remedia moderanda sunt, iuxta quod affectus indicant, vel contra indicant. Verûm quædam omittenda, quædam verô adhibenda, vel moderanda, quod in iudicio excellentis Medici, & in artis operibus exercitati consistit.

Regulandi modus in victu.

Præterea talem victum præscribimus, qui etiam partim nutriat, partim incidat, pectus mundificet, abstergat, ad lienem aperiendum faciat, absque tamen caliditate, quæ febri contraria est, semper tamen indicante proposito, quod magis vrget.

Sunt enim statim ab initio ponenda vniuersarum rerum genera, à quibus auxilia emanant omnia, siue res naturales, siue medicamenta, vel alimenta, vt libet appellare. Porro eorum genera apud Galenum quatuor esse constat, vt docuit ipse. Vnum, inquam, quod ea continet, quæ in corpus quomodocunq; assumuntur. Aliud, quod ea comprehendit, quæ extrinsecus adhibentur. Tertium ea habet, quæ à nobis geruntur, vel partim à nobis, partim ab alijs. In postremo verò ea quæ aliquid educunt è corpore, vel in eo retinent, & horũ omniũ species. Et appellat hæc quatuor admouẽda, educẽda, faciẽda extrinsecus incidẽtia

Galen 1. de Sanit. tuend. circa finem cap. 15.

Quatuor vniuersarum rerum genera, & fontes á quibus auxilia omnia emanant.

Horum denominationes.

Admo-

Digitized by Google

Admouendorum quidem nomine, cibus, potio, & si quid medicamentorũ intra sumitur, etiam aer attractus intelligitur. Faciendorum verò frictio, ambulatio, vectio, equitatio, denique omnis motus, & exercitatio; huic etiam referuntur, somnus, vigilia, & Venus. Foris verò incidentium, primus est aer etiam nobis circundatus, deinde quæcunque lauantium, vngentiumvè cuti propinquant. Educendorum verò, quæ ex corpore, aut partibus educuntur. Ab his igitur quatuor fontibus exhaurientur omnia præsidia, nec vnquam deerit, quod opitulari posset, quantum admittit nostra hæc facultas.

Fons primus.

Fons secundus.

Fons tertius.

Fons quartus.

De cura particulari, & cibandi ratione.

CAPVT. V.

VTamur ergo interdum (vti in ægra nostra fecimus) hordeato, aliquando amigdalato ex amigdalis dulcibus quibus nõnullæ amaræ, propter apertionem adiectæ sint, & ex seminibus quatuor frigidis maioribus, quæ absterg int, aperiũt, & non calefaciunt, imò refrigerant, ac hymectant, & ad melancholiæ aduſtionem faciunt.

Cura particularis, & cibandi ratio.

Alijs diebus post, pullum, & iusculum eius quotidianum, aut aliter paratum in prandio, vtatur in

Digitized by Google

cœna pomis assatis, quæ vim aperiendi, & abstergendi habent, etiam hæc immutando, aliqua præscribenda iuxta indicationes affectuum præter naturã; modo exhibendo ea, quæ magis inciderent, modo quæ magis nutrirent, humectarent, aut refrigerarent; semper tamen indicante proposito, quod magis vrget, vt supra dictum est.

Notanda in cura tione.

Quoniam verò subinde morbus ex morbo nascitur, & morbus fit morbi causa, & eadem rursus, nunc causæ, nunc morbi, nunc symptomatis rationem obtinet, (id est quasi vincit, & contra aliquid tenet) itaque huius varietatis ratione, & curatiuæ indicationes variantur. Quæ omnia ex prædictis notiora sunt, quàm vt in præsentiarum altius repetere conueniat.

De sanguinis missione in hoc morbo.

CAPVT. VI.

QVoniam itaque demonstratum est supra, à vacuatione curationem incipiendam esse, ita indicante causa, quæ sibi primum locum vendicat, de ea primum dicendum.

Et quia vacuationum pluta sunt genera, & differentiæ; alia enim est vniuersalis, vt sanguinis missio, eiq; proxima, purgatio, alia est particularis.

Sed

Digitized by Google

Sed istis omissis constat æquali, ac sensibili vtendum esse euacuatione, & propterea adhibenda esse quæ id præstare possint. Igitur auspicandum erit, à sanguinis missione.

Hîc forte aliquis dicet, hanc indicari à morbo, hu-more, ætate, viribus, regione, Cœli statu, corporis habitu, anni tẽpore, vitæ conditione, & ab alijs huiusmodi infinitis; ùm tamẽn ex Galeni doctrina, vnicum dumtaxat sit, quod indicat, (morbus scilicet, magnitudoq; ipsius, reliqua verò quantitatem metiẽtia nominabimus) reliqua verò omnia, coindicare, quod est ostendere id quod indicat; vel impedire primo, quod est contra indicare; vel secundario, quod est correpugnare, dicantur. Præterea hæc diligenter inquirenda sunt, vt sit loco exempli aliorum remediorum. An sanguinis missio sit præmittenda. Galen. 4. Meth. cap. 6.

Imprimis sanguinis melancholici multitudo, sanguinem demendum esse indicat, qui est vnus qui indicat scopus (in ægra nostra, ætas item, quia adolescentula erat) venæ vtcumque tumidæ, vitæ conditio præcedens, delicioſa scilicet, & non laborioſa; cui item menstruals purgatio aliquantisper deficiebat; anni item tempus, calidum, scilicet, niger item color, sanguinem etiã abundare demonstrabant, in corpore maculento, vbi venæ etiam magis apparent, vrina aliquantulum crassa cum aliquo rubedinis. Quæ præmittunt, & coindicant.

Hæc itaquam missionem sanguinis faciendã coin- Quæ prohibent.

Digitized by Google

dicant, febris vero diutinæ præsentia indicat, tam etiam vires imbecilles correpugnant; corporis etiam habitus iam consumptus ob morbi longitudinem (quoniam iam diù ægrotabat) etiam correpugnat.

Discursus, & ventilatio.

Cum igitur vires non dum planè prostratæ sint, sed infirmæ, non omnino prohibent, nec prorsus admittunt, sed tolerant. Interim tamen quia febris non facile admittit, pro imbecillitatis quantitate, & alijs cõditionibus, quæ repugnant quantitati vacuationis, modo, tẽpori; loco, qualitati. Magnas enim vacuationes, & confertim factas, & magnas incisiones venarum, per quas spirituosa substantia exhalat, dissoluturq; robur, non ferunt infirmæ vires; nec quo tempore admodum laborant eo admittunt detractionem fieri, sed prius sui restaurationem postulant.

Sic igitur contra indicantia ad rem ducenda sunt; ac in omni auxilio, singulisq; scopis spectandum quid per se repugnet, quid per accidens, quid verò admittat vnumquodque.

Quæ indicant.

Habitus verò corporis, color, venarum tumor, ætas, anni tempus ostendunt, quomodo sint vires affectæ, docentq; sanguinem abundare, & illius qualitatem, & quo in loco redundet, & reliqua, quæ postea scopos indicant; & propterea illa, tãquam coindicantia, & correpugnantia commemorantur. Sanguis itaq; multus multum euacuari postulat, indicante scilicet, copia humoris quantitatem sui præsidij.

Verum

Digitized by Google

Verum licet hic abundet parum, educi debet; nec ita abundat, vt in principio, propter morbi longitudinem præcedentem; & propterea magis assatus est, & crassus, ideo latam sectionem indicat; nam qualitatem remedij qualitas humoris indicat. Sed omnino lata sectio fieri non potest, vt diximus, ne spiritus, & substantia exhalet, & vires, quæ iam debiles ex longo morbo sunt, dissoluat.

Sanguinis missionis limitatio, & mensura.

A vena autem extrahendus est sanguis, quoniam in venis abundat; secanda autem interna sinistri cubiti, aut ea, quæ inter annularem, & auricularem digitos sinistræ manus est; maxime, vt à liene fomite malorum humorum educatur. Hoc enim modo locus indicantium, locum indicabit remediorum.

Concluditur ex qua vena sit extrahendus sanguis.

Eo verò tempore sui vacuationem postulat sanguis, quo facile, & commodè exire potest. Hæc quanquam magis conueniant in principio, tamen si morbus progressus est, relinquere non oportet, modo vires tolerent.

Sanguinis missionem tempus indicans.

Et quamquam hîc quædam indicant, quædam contra indicant sanguinis missionem, quædam verò coindicant, quædam correpugnant, vt iam satis ostensum est, hanc etiam ob causam, saluatella, seu vena lienari manus sinistræ, quæ est inter auricularem, & annularem digitos, parum sanguinis admodũ crassi, & feculenti extrahemus: sed in parua quantitate ob vires debiliores, & morbi longitudinem, & febris assidui-

Sanguinis missio qualis magis conueniat.

Digitized by Google

assiduitatem, quæ tamen in principio non erant.

Quæstium. Si aliquis dicat, quare non in cubito? Nam Græci fere semper in cubito miserunt sanguinem, & non in manu. Huic respondemus (cum nostro Auctore supra citato) ab ipso, & à nobis experientia comprobatum esse hanc venæ apertionem in scorbuticis maxime prodesse (sicuti & hyrudines ano impositas, & cucurbitulas in morbi principio ad cutem euocandos venenatos succos partium infernarum profunde in poplitibus tantùm multoties scarificatas) quamquam etiam in illis, in cubito quoque aliquando prodesse visum est, datis, scilicet, necessarijs conditionibus, quæ in nostra ægra pro tunc desinebant.

Scimus etiam in fœminis maxime prodesse in saluatella ob mulierum deiectiones animi, & sanguinis vicioſi prope cor concluſi tetram exalationem, quæ sunt mæstitiæ causæ in ipsis, & in his ægrotis.

De apertione, alteratione, leuiq; euacuatione.

CAPVT. VII.

In his omnibus remedijs eadem sunt perscrutanda.

POstea veniemus ad reliqua remedia, nempe apertionem, & alterationem, leuem etiam euacuationem: nã materia melancholica rebellis est,

Digitized by Google

est, & per vices educi debet; deinde etiam ad confortationem, & supra dictas intentiones; eodem modo indicantia, contra indicantia, & correpugnantia perscrutando, vt de missione sanguinis; quæ quidèm missio sanguinis sit loco exempli aliorum; nam omnia repetere non opus est.

Ad quæ remedia peragenda.

Et cum post sanguinis euacuationem opus sit purgatione humoris melancholici, qui crassus est, prius aperientibus opus erit: & sic quoad secundam, & tertiam intentionem; quarum vna est apertio primò executioni mandanda, quoniam obstructio ex parte causa est intemperij, deinde verò alteratio administranda, vel vterque, hæ intentiones simul peragendæ.

Ad quas intentiones perficiendas pergimus.

Apertio verò in remedijs primæ intentionis magna ex parte etiam adimpletur; vt phlebotomia, quæ iam præmissa est, hemorrhoidum apertione, si opus est, purgatione, potionibus præparantibus, sanguinem denique mundificantibus.

Apertio quæ est secunda intentio.

Si quæ autem obstructionis adhuc reliquiæ supersunt, vel seorsim, vel vnà cum tertia intentione principali poterunt extirpari.

Tertia enim intentio principalis, cùm sit alteratio, alterabitur intemperies facta, per contrariorum applicationem; fiens verò adhuc partim in euacuandi, aperiendiq; intentionibus prohibetur. Partim etiam dieta boni succi, & attenuate, quantum ad

Alteratio quæ est tertia intētio, quibus perficienda.

Digitized by Google

lienis intemperiem, humectante verò, & refrigerante quantum ad febrem alterabitur.

Corroboratio quæ est quarta intentio

Et dum hæc fiunt, etiam corroboratione opus erit, quæ est quarta intentio, quæ scilicet ad debilitatem membrorum ex intemperie propulsabitur, & hæc ferè simul in alteratione perficitur, & post eam, secundùm viscerum exigentiam exequenda. Nam fieri non potest quin stomachus, & hepar in hoc casu, maximam confortationem requirant; tum quod in ipso scorbuto debilitantur, tum quia fieri vix potuit, vt in præmissarum executione intentionum nihil labefactarentur.

Ratio quare confortare oportet debilitata membra hæc.

Curatio.

Istis itaque præmissis, iam ad particularem materiam remediorum, ad singulas intentiones facientes, veniamus.

Potio præparatoria (quæ est remediorum iuxta rationem affectuum variatio) similiter aperiens, & alterans.

Incipit curatio particularis.

℞. Corticum rad. cichor.
Petroselini, per noctem in aceto infusarum, & leuiter expressarum, an. ℥ j. (infundantur in aceto vt magis inciderent, & ad apertionem lienis facerent, & minus calidæ forent.)

Potio præparatoria similiter aperiens, & alterans, pro vicibus sumenda.

Gli-

Digitized by Google

Glicirrhiſæ raſæ ʒ.vj. (propter tuſsim, & quia ſputum aperit.)

Vngulæ Caballinæ viridis m.ij. (ad ſputum enim purulentum, & cruentum valet, imo phthiſi opitulatur, & hecticæ prodeſt, & bechicum eſt.) Cabalinæ, id eſt tuſsilaginis, de qua Matth. lib. 3. cap. 119.

Violarum (ob febrim putridam, humectat, & infrigidat.)

Capillorum ven. (pectori conuenit, & lienem aperit, nec calorem inducit, nam herba eſt ſatis temperata.)

Scabioſæ (pectori enim prodeſt, vlcerationi, & cuiuſuis apoſtematis interiori) an. m. ß.

Bekabungæ (aliter Anagallid. aquat.)

Cochleariæ a. (à forma cochlearis dicta) (à proprietate valent ad ſcorbutum.) a De qua vide cap. 56. lib. 11. Hiſtor. omnium plantarū ex Dodon. lib. 1. cap. 78. calida, ſiccaq; eſt herba guſtu acri, naſturtij, aut Sij cardamines. Et lib. 9. cap. 66. Hiſtor. planta. Dodoneus ſuá Cochleariá, Britanicā eſſe vult. De qua Dioſcor. lib. 4. c. 2. Mathi. & Ruellius Et Galen. 6. ſimp. Ioan. Schenk. lib. 6. obſer. medicin. in Scorb. deſcriptione, poſt mediū.

Fumi terræ (melancholiam mundificat.)

Hyſſopi (pectus aperit.)

Ceterach. ſcolopendrij vulgaris (ceterach. maxime ſpleni confert; & ſcolopendria, licet non ita aperit, tamen ad lienem valere experientia conſtat.) an. m. ß.

Florum cord.

Vuarum enucleatarum an. p. j.

Coquantur in ſero lactis pro lib. j. ß.

Sacharo candido potio hæc dulcoretur.

Digitized by Google

Remediorum iuxta rationẽ affectuum variatio.

Pro calida alteratione potio.

INterim pro alteratione cum incalescere videatur, vtatur lacte ebutirato, in quo cochlearia, & BeKabunga incocta sint. Quando minus videatur febricitare, etiam hæc coquantur in lacte dulci; & summo diluculo capiat eiathum vnum. Hoc faciendum ad febrem simul, & ad scorbutum (nam plurimos solo vsu lactis dulcis decocti cum cochlearia, & BeKabunga, qui non febricitabant, se curasse, Auctor noster supra citatus affirmat, quod quoque ad sputum cruentum prodesse affirmat iterum.

Potio altera.

Potus quotidianus.

Vtatur etiam pro potu quotidiano, aqua hordei, in qua vngula caballina cum radice incocta sit.

Nonnumquam etiam his adijciuntur scolopendria, fumus terræ, cochlearia, BeKabunga, ceterach.

Leuis purgatio per vices repetita, & quare.

Post potionem supra dictam præparatoriam, eum leuiter purgabimus; & licet in febri per se contradicat, & non conueniat purgatio, quando tamen est cum putredine, leuis purgatio dari potest; idq; per vices, ob debilitatem virium: etiam ratione melancholiæ, quæ rebellis est, & vnica vice euacuari non solet, maxime in corporibus consumptis ob morbi longitudinem.

Potioni

Digitized by Google

Potioni itaque supra dictæ adyci possunt hæc. Ad leuem purgationem.

Foliorum coluteæ.
Vel senæ ʒ. j.
Polipodij quercini.
Epithimi an. ʒ. ij.
Misceantur.

Et copia omni mane ciathum vnum: Deinde reiteranda est decoctio ipsa absque sena: corpore denique repurgato, quod facies multoties alternatim procedendo, ad chalibis vsum (si necesse fuerit, & vires adfuerint, non ordinario modo, sed alio, vno scilicet, ex illis, quos refert Crostus in lib. 2. de morb. mul. cap. 5. de viscerum obstructionibus, in scholio pag. 137. Ludouicus Mercatus lib. 2. de virgin. affect. lib. cap. 6. pagin. 108.) confugere, tunc temporis non inutile erit; nonnunquam etiam in aqua hordei communi; nam obseruatione, hoc se percepisse affirmat Auctor, melius ad scorbutos valere: aliquando item si magis incalescit æger, ob febris perseuerantiam, in aqua vngulæ caballinæ, & communi incoquatur. Chalibis vsus. De cuius præparãdi modo triplici, ex Manlij sententia ipse agit pag. 134.

Pectus autem ob tussim, & febrim inungatur butyro recenti, oleo amigdalarum dulciũ, & oleo violaceo, & vnguento pectorali, ad sputi facilitatem. Inunctio pectoris.

Vtatur item syrup. liquiritiæ, violarum, capillorum veneris simul mixt. sicut tali ecligmate.

Digitized by Google

Ecligma.

℞. Succi vngulæ caballinæ optime depurati ʒ.jß.
Succi BeKabungæ depurati ʒ.ß.
Syrup.capillorum ven.ʒ.j.
Zachari penidiorum ʒ.j.ß.
Zacharum cum succis post depurationem vnica vice ebulliant, vt in loch. seu ecligma concrescat.

Possunt etiam parare iuscula, seu pullæ decocta, quæ macie consumptis cõueniunt, (si necessitas vrgeret) de quibus multa in practicis passim inueniũtur.

De splenis duritie, & tumore curando.

CAPVT. VIII.

TVnc demum ad magis lienem aperientia, & tumorem discutientia deueniamus; simul decocto superiori addentes illa, quæ viscera, & stomachum magis corroborant, vt absinthium, & hac modo.

Decoctio pro varijs intentionibus.

Decoctio magis aperiens, discutiés, & corroborans.

℞. Corticum rad. cichor.
Petroselini an.ʒ.ß.
Scolopendr.
Cichor.

Cete-

Ceterach.
BeKabungæ.
Cochleariæ.
Fumi terræ.
Agrimoniæ.
Absinth. romani an. m. ß.
Florum cord. an. p. j.
Sem. Anisi ʒ. j.
Sem. endæ.
Agni casti an. ʒ ß.
Vuarum passularum enucleatarum p. j.
Corticum rad. cappar. ʒ. iij.
Fiat decoctio in aqua communi pro lib. j ß: colentur.
Adde Syrup. sceletyrbici (Auctoris nostri.)
Syrup. de fum. terræ.
De endiuia.
De cichoreo cum Rhab. an. ʒ. ß. Misce.
De quo sumatur pro vicibus quinque.

Syrup. sceletirbicus conficitur ex succo BeKabungæ, & cochleariæ cum sacharo, nullum præstantius empiricum in scorbuticis, inquit Auctor. Huic etiã vsui vtiliter præstat syrupus ex scoria ferri confectus. De quo Mercatus lib. 4. de morb. inter. curation. cap. 4. pag. 310. Syrup. sceletirbici descriptio.

Tabulas etiam alterantes, aperientes, & confortãtes, similiter ita paratas præbemus in hac affectu. Tabulæ confortãtes, & aperientes.

R. Spe-

Digitized by Google

Tabulæ confortantes, & aperientes.

℞. Specierum Diarrhod. Abbat. ℈ij.
Specierum trium santalorum.
Trochiscorum de cappar. an. ℈j.
Dissolutis in aqua agrimoniæ quantum sat.
Adiecto sacharo fiat confectio in tabulis vt artis est.
Et super potetur aquæ agrimoniæ decocti quantum sat.

Cæterum istis præcedentibus, quando in ipsius scorbuti passione valentiora symptomata non cessant, permanente lienis duritie, cum dolore ingenti in scapula (ne ad hydropem, vel cachexiam tendat ægra nostra) ad dicta symptomata amouenda, præhabitis dictis intentionibus, accedamus, & ad particularia remedia deueniendo; quæ ex quatuor fontibus tam supradictis hauriemus.

Processus ad lienis duritiem.

DVrities enim illius lienis, tum obstructio (post febrem relicta) præcipue auferenda est, antequam ad cruris durities, tum nigritiem in corpore curandam accedamus. Obstructione enim ablata, reliqua accidentia facilius (vt dictum est) curabuntur, tamquam ab hoc trunco procedentia.

Nam illa rigiditas coxæ, tum color ad nigredinē declinans

Digitized by Google

declinans, cruris tum etiam totius corporis, non solùm accidit propter attractricis, quæ est in hene, imbecillitatem; verùm etiam quando meatus, per quem atræ bilis fæculentus humor ex iecore in lienem diriuatur, obstructus est, & lien in tumorem eleuatus, impurus, ac vitiosus sanguis, subinde in vniuersum distribuitur corpus, illud ipsum nigredine afficiens, ac nonnumquam immedicabilia vlcera proferens.

Sed quia ista materia est hîc multum tenax, & viscosa, potius rigiditatem cum nigredine, quàm vlcera in cruribus produxit; nam alioquin materia illa melancholica esset acris, ac fuliginosa.

Est itaque, vt diximus, hæc obstructio lienis, tum durities, causa reliquorum symptomatum, tum cruris, tum gingiuarum sanguisluarum, tum doloris scapulæ (à quo vexatur ægra nostra) igitur prius illa amouenda præ cæteris extenuatorijs, & propter tumorem attenuantibus, & discutientibus; & propter duritiem etiam mollientibus, & discutientibus. Horum symptomatum causa. Scopus qualis.

Et sic processit sanguinis missio, deinde potiones dictæ ex ceterach. capillorum ven. BeKabunga, cochlearia in principio pectoralibus (ob febrem putridam, & sputum) permixtæ; cui semper multum malignitatis adiunctum vidimus, quæ dum acuta, & maligna censetur, ipsi succurrere oportet Deinde qualis intentio.

Digitized by Google

assiduo bezar. vsu, cum electuarijs, aquis, & antidotis, febri, naturæ, ætati, tempori, regioni, ac deniq; malignitatis conditioni accõmodatis. De quibus latius in scholio sequenti dicemus.

Sed febri iam ablata, paulatim ad purè lienem aperientia deueniamus.

Radices aperientes de quibus supra.

Ad radices cappar. thamarisci, ad ceterac. Bekabungã, nasturtium aquaticum, lauri folium cochleariam, & similia.

Et purgabimus subinde cum infus. senæ, aut cassia, etiam tandem cum confect. hamec. secundùm quod nobis vtile visum fuerit. v. g.

Purgatio.

℞. *Diasenæ ʒ. ij.*
Confect. hamec. ʒ. ijß.
Solue in decocto folliculorum senæ.
Et conseruæ borrag. secundùm art.
Cui adde syrup. rosarũ persicar. ex 9. infus. ʒ. ij.
Misce, & fiat potus breuis.

Chalibis vsus vtilis huic affectui.

Deinde confugiendum nobis est tamquam ad sacrum auxilium, ad consuetum chalibis vsum, vt supra cap. 16. à nobis commendatum est: aut ad cauterij, seu vstionis, ac fontanellarum vsum, vt in fine sequentis capitis dicemus, & à multis approbatur.

Quæ lieni exterius applicantur.

Exteriùs verò lienem inungemus oleo cappar. (vnguẽto de Arthenita, seu ciclaminis, quod optimum esse

Digitized by Google

esse in hoc affectu censemus) mox linimentis quibusuis emolliendi, attenuandi, discutiendi, corroborandiq; adest.

℞. Olei amigdalarum dulc.
Olei de cappar.
Emplastri de melilot. an. ℥.j.
Ammoniaci in aceto dissolut. ℥.ij.
Pulueris cortic. rad. cappar.
Ceterach. an. ℈.ij.
Pulueris scolopendr. siccæ.
Radicis filicis an. gr. v.
Ceræ quantum sat.
Fiat linimentum, vel vnguentum pro liene.

Pro liene vnguentum.

Talibus enim, & similibus procedendo, per duos menses obstructio, & durities (ab Auctore nostro) ablatæ fuere.

Quandiu vtendũ.

Quando verò schirrosa dispositio lienis adfuerit, tunc fortioribus indiget auxilijs, vt cerato amoniaco, &c.

Schirrosa lienis affectio quando adfuerit.

In schirro autem lienis (vt docet Galenus lib. 2. ad Glauc. cap. de schirro) vtimur primo solis emollientibus, deinde discutientibus, nam alternatus eorum vsus prodest. Sed nostris prædictis remedijs, tum durities, tum obstructio cessare solent, nostri Auctoris testimonia, & experientia.

Digitized by Google

Nunc verò obiter hîc dicamus. An lien risum faciat? Lien enim domicilium est risus in sinistro latere. Persyus satira prima dixit: Petulanti splene cachino. Vbi veteres glossæ dicunt, ipsum esse locutum secundùm Physicos, qui inquiunt: homines splene ridere, felle irasci, iecore amare, corde sapere, & pulmonibus iactari. Quando dicimus, lienem ad risum facere, intelligendum est de magno liene secundùm naturam. Duplex enim est magnitudo lienis, vnà secundùm naturam, alia morbosa; naturalis magnitudo potest ad risum facere, morbosa verò, tantum abest, vt ad risum conferat, quin potius contrarium efficiat, melancholiam, scilicet, fletus, & tristitiam. Igitur, &c.

Pro scapulæ dolore.

INterim pro scapulæ dolore, qui ad os adiutorij (in aliquibus inuento) tendit, & ità vehemens est, vt sui quoq; mitigationem statim, vniuersalibus remedijs præmissis, indicaret, & ob fluxum humoris per nuchan ad scapulam; nuchan inungemus oleo camomellino, & mirtino; scapulam verò oleo anethino, & camomellino: tandem applicemus sacculum quadratũ inter suũ, ac repletũ sale tosto, milio tosto, furfure, & floribus chamomillæ, coque sacculo calide admoto instar incantamẽti dolor sedari solet.

Et

Digitized by Google

Et quamquam duo pathemata scorbuti contingere solent in tali morbo, sanguifluus, scilicet, tumor gingiuarum cum vlceratione, & crurum durities schirrosa (à qua vexabatur ægra nostra) tamen affectus iste præter naturam non potest curari, nisi sanguinis missione peracta, & purgatione, tum ijs, quæ lienem aperiunt, vt causam scorbuti prius, tum intemperiem amoueant.

Pro conclusione notanda, & obseruanda.

Cumque à secunda tantùm passione ægra nostra plus esset affecta, de hac tantùm nunc agemus.

De cura tumoris schirrosi ipsius cruris.

CAPVT. IX.

VLtimum autem symptoma erat totius fæmoris sinistri tum cruris, & genu præcipue tumor, ac durities propemodũ schirrosa, ac in lapideam materiam conuersa. Eandem intentionem, qua schirrus curatur desiderat: emollientibus primo, deinde discutientibus, & moderate mollientibus vicissim ijs vtendo, (vt Galenus lib. 2. ad Glauc. narrat de puero Cercilij, quem à tumore schirroso curauerat, tandiu vtens emollientibus, donec mollities manifesta sentiatur, & caro exteriùs ruborẽ quendã extendat) quæcunq; verô nimis digerunt ob calorem vehementẽ, digerentẽ schirrum in topbaceã duritiem

Processus curationis tumoris schirrosi ipsius cruris.

Digitized by Google

concrescere faciunt; quæ verò minus emolliunt, non possunt sola præstare, vt schirrus decrescat; alternatus ergo eorum vsus moderatus confert; opus est digerentibus non quidèm vehementer, sed, quæ molliendo commode id præstent.

Cura particularis tumoris, & duritiei.

CVM itaque crus ob tumorem, & duritiem ita inflexile sit, vt non nisi scipionibus incedat, hunc affectum sic curare licet (alijs scilicet præmissis vniuersalibus remedijs) topicis, & localibus medicamentis.

Inunctio. Primo inungatur oleo liliaceo, & amigdalarum dulcium, postea adijciatur parùm olei camomellini, deinde oleo liliaceo, & propter dolorem etiam ad discutiendum simul, cum vnguento alabastrino, mox dialthea cum mucillaginibus, axungia vitulina, & felina, aliisq; emollientibus.

Fomentum. Postea fomentetur totum crus, cum decocto pedum vituli, & intestinorum, spongia in eo immersa fouentes.

Linimentum. Postea iterum inunximus linimento composito ex oleo camomel. & emplastro de mililoto.

Cerata. Tandem ad varia cataplasmata, cerata emplastra, maxime, emollientia deueniatur, idq; longo tempore; vt est ceratum de mutillaginibus, &c.

De

Digitized by Google

De reliquis auxilijs huic morbo neceſſarijs, euaporatorijs ſcilicet, oleis, & emplaſtris varijs, vide Auctorem noſtrum, in capite proprio, pag. 300. lib. 20. de morb. lienis.

Aduertentia.

PRæcedentibus tamen præparatorijs potionibus antequam cruribus remedia apponantur, ante purgationem fiat potio hæc præparatoria, & ſimiliter euacuans. Nota.

R. *Naſturcij aquatici.*
Cochleariæ.
Bekabungæ.
Fumi terræ.
Scolopendr.
Cuſcutæ.
Chamæd.
Chamepit.
Ebuli cum toto.
Apij cum toto an. m. j.
Florum cord. p. j.
Radic. liquiritiæ.
Bruſci.
Aſparag.
Petroſelini an. ʒ. ſs.

Potio præparatoria, & euacuans.

Semin.

Digitized by Google

Semin. anisi ʒ.ij ß.
Semin. quatuor frigidorum mai. an. ʒ.ß.
Foliorum senæ ʒ.ij ß.
Epithimi.
Polipodij quercini an. ʒ.ß.
Hellebori nigri ʒ.ß.
Cicerum rubeorum ʒ.ij.
Coquantur in sero lactis pro lib.ij.
Dulcoretur sacharo.

Potio hæc sumenda est per aliquot dies mane.

Per tres, vel quatuor dies.

Deinde facta venæ sectione in manu sinistra (post duos dies) ex vena lienari: modo purgandum erit hac potione.

Vltima purgatio.

℞. Confect. hamec.
Cass. recent. extract. an. ʒ.ß.
Seri lactis ʒ.iiij.
Syrup. sceletyrbici (Auctoris.)
Vel de cicboreo cum rhab.
Seu de fumar. comp.
Vel de eupator. &c. ʒ.ß.

Summo diluculo exhibeatur.

His denique diligẽter, & opportune peractis, perfectam verò, & absolutam valitudinem non adhuc adeptam, Stibij vsu assequaris; quod non solùm plurimorum Doctorum testimonio comprobatur (sunt enim qui asserunt Stibium sumptum non secùs humana

Digitized by Google

humana corpora ab omnibus excrementis expurgare, atque idem reliqua omnia metalla, instrumentaq; metallica, quibus adijcitur, ab omni sorde purificat) sed pro arcano in hoc, & alijs deploratis affectibus, merito, atque optimo iure à nobis habetur. Stibij vsus huic morbo proficuus.

De vltimis huius morbi auxilijs.

CAPVT. X.

QVoniam verò ad hanc affectionem debellandam chalibis vsus (non vulgari, sed particulari, ac destinato modo præparati, vt apud auctores supra citatos videre poteris) à nobis cõmendatur, postulante, scilicet, necessitate, & viribus constantibus (propter quod non omnibus, nec multis conuenire solet) libenter tamen me confero (ob similitudinem, & affinitatem huic morbo coniunctam, & spleniticis communem) ad lienis vstionis vsum ex Hypocratis sententia, in lib. de affect. internis, in affectibus lienis; imo verò tantùm huic tribuit præsidio, vt dicat nisi hoc iuuet, nullum aliud prodesse. Quam curandi viam alij sunt secuti, sicut Scribonius Largus, Alexand. Rhasis, & alij qui id laudarunt. De chalibis vsũ

Hypocratis dictũ, de vsu vstionis.

Quomodo autem vratur lien, non omnes prodiderunt. Hypocrates dixit, lienem vrendum decẽ locis,

Digitized by Google

quasi decem cauteria sint faciẽda, fiunt autem cauteria, vel ferro, vel igne, vel fungis combustis, vel lino crudo combusto. Multos alios modos proposuit Albucasis, & Auicena, de quibus suo loco.

Celsus lib. 3. c. 21. Ætius lib. 10. cap. 30.

In quẽ etiam vsum consulunt Celsus, & Ætius suras quatuor digitis ex parte interiore supra talum scarificare profundioribus sciſsuris, vt diu durare possit per eosdem humoris profusio, ac si copiosior necessaria videatur euacuatio, prouocanda erit fascijs crura ligata (ob humoris crassitiem, ac frigiditatis ineptitudinem) per aliquod temporis spatiũ, & postea remotis, aut laxioribus factis, talem efficient fluere humorem quantum necessitas postulauerit.

Fontanellæ vsus vnicum, & vltimum auxilium.

Ac si placuerit in altero, aut vtroque crure fontanellam aperies, sicut vltimum, & vnicum auxilium.

Verùm hæc omnia cautè facienda sunt, ne omnino laborante ad impotentiam ducto, vel humoribus euacuatis ad eas partes, maiori copia, quam vel possit per sciſsuram fluere, aut natura regulare, in corruptionem degeneret pars. Quæ de his sunt satis pro nunc, inferius enim de recto vsu fontanellarum, & setonum latiùs dicemus.

SCHO.

Digitized by Google

SCHOLIVM.

STomachace, & sceletyrbe stomachacis, quam Barbari stomacachexiam, Marcellus oscedinem vocat, meminerunt Plinius, & Strabo, Danis dicitur ScorbecK, id est, oris depravatio, alijs Schoermundt, quod est rupta bucca, ac oris affectio existit, in qua gingivæ nimio prægnantes viadore turgescunt, deinde etiam vlceratur cum oris fœtore. Marcel. cap. 11. Plin. lib. 25. cap. 5. Strabo lib. 16. Geograph. ad finē. Scorbeck.

Sceletyrbe verò, cuius etiam Plinius citatus mentionem fecit, definitur ab Auctore definitionum medicinalium, cruris conturbatio, seu resolutionis diminutæ species, qua erectus homo ambulare non potest, & latus quandoque sinistrum, in dextrum, nonnumquam dextrum, in sinistrum circumfert; interdum quóque pedem non attollit, sed trahit veluti, qui magnos cliuos ascendunt. Sceletyrbes.

Si tamen rectius definire velis, potius confusam, & interturbatam motionem dicas quam abolitam. Porro hæc duo mala magnorum lienum potissimum soboles existunt, & melancholicorum affectuum: ea sapientissimus senex prudenter admodum notauit dicens, (gingivæ vitiatæ, & ora graueolentia ijs sunt quibus splenes magni, quicumque verò habent magnos splenes, & neque sanguinis eruptiones ipsis Magni lienis, mala soboles. Hyp 2. Prorrhet. prope finem. Et coacarum 422. pag. 458. in lit. D.

Digitized by Google

contingunt, neque oris graue olentia, horum tibiæ vlcera praua habent, & cicatrices nigras. Quod idem confirmant Paulus, & Ætius, vnde etiam à liuidis pustulis Blavvschvvit, Hollandis indigetatur; comitantur igitur hæc duo symptomata omnes ferè lienis affectus præsertim eius schirros, aut alterius visceris, ac cum primis, scorbutum, quem morbum nostra ætate communissimum septentrionalibus populis ad mare præsertim habitantibus, vt Batauis, Hollandis, Zelandis, Frisis, VVestphalis, Saxonibus, Danis, Pomeranis, referunt quidam ad prædictos magnos lienes Hypocratis, alij ad nigram ictericiam, ac minus appositè, cum non per totum corpus melancholia dispergatur, sed in vno, alterovè loco consistat.

Scorbutus quibus populis sit communis.

Gingipedium.

Quidam à duobus hisce syngraphis accidentibus nomine ficto gingipedum morbum vocant, quoniam gingiuæ pariter, & pedes male habent.

Cur nouus sit affectus, non autem antiquus dicatur.

Et quamquam hi Auctores de his symptomatibus (diuersim tamen) agant, non vnumquodque individuum simul infestantibus, ac talem procreantibus morbum; ideo non inter antiquos, sed inusitatos, & nouos affectus numerari debet.

Sceletyrbes Pliniana dictio.

Similiter, inquit Plinius; erat aquæ dulcis fons, qua pota intra biennium dentes deciderent, compagesq; in genibus soluerentur, Stomachacem Medici vocabant, & sceletyrbem. Ei malo reperta auxilio

Digitized by Google

xilio est herba, quæ vocatur Britannica, non neruis modo, & oris malis salutaris: sed contra anginas quoque, & serpentes. Folia habet oblonga, nigra: radicem nigram. Succus eius exprimitur, & ex radice. Frisij, vbi castra erant, monstrauere illam. Quæ tamen herba nostris ignota est adhuc, ideoque eius loco recentiores bistortam vsurpare solent, betonicam adiungentes, nasturtium, lhelephium, seu cochleariam. Scorbuti remedium. Quid pro quo.

Simile quid contigisse legimus nostris Lusitanis, quando primùm in Indiam Orientalem nauigarunt, cùm aquatum irent, haud procul à promontorio bonæ Spei; id quod etiam nuper Hollandis eò nauigantibus accidisse fertur. Lusitanis accidit primo, nuper verò Hollandis eo nauigantibus.

Cæterum est scorbutus, affectio orta ex impuritate viscerum, & lienis obstructione, propter quam impeditur attractio lutulenti, melãcholicive humoris, qui reliquo sanguini commixtus aliquot præcipue corporis partes, ipsumq; totum, tabida corruptione inficit, nã quod tenuius est, sursum elatum gingiuas relaxat, & erodit, ac putrefacit, crassior autem limosaq; pars ponderositate descendens, puniceis maculis crura defædat; aliter tamen quàm in prægnantibus quibusdam, quibus tumescentes in cruribus venæ liuidæ apparent, nam liuiditates hæ maiores, ac turgentiores sunt, illæ minores, dispersæ, ac minus elatæ. Causa scorbuti, & quid sit? Scorbuti symptomata.

Nec desunt qui scorbutum sic appellari autumãt

Digitized by Google

à Schaurborck, quæ dictio Danica est, à Saxonibus etiam mutuata, & vox non admodum diuersa est, à Schoerbuyck Belgarum, & significat ventris rupturam; sed à superiùs iam dicta dictione Scorberk deductum, vero similius putamus, nomine morbo indito, à præcipuo eius symptomate.

Sed quo nomine hic morbus proprie appelletur, vel num apud veteres cognitus fuerit, adhuc sub iudicelis est.

Alij Plinij scelctyrbem esse putant, alij ad alios morbos referũt; quales Auic. tetigisse videtur in eo loco, vbi de signis apostematũ lienis differit, in hæc verba. Et quandoq; denigratur lingua in duritijs splenis, & sentitur durities eius absq; rugitu cum premitur, nisi aggregetur ei inflatio: & non est cum ea febris inseparabilis. Imo quandoque est secundùm ordinem, & quandoque cum ea multiplicantur vlcera crurum, & corroduntur dentes, & gingiuæ, propter grossitudinem sanguinis, qui descendit in vlcera crurum, & propter corruptionem vaporis, qui ascendit in omnes partes gingiuarum, & dentium. Et quandoque est in vlceribus crurum crisis illius.

Auicenæ verba, can. 3 fen. 15. tr. 2. cap 5.

Hæc scorbuto conueniunt aliquo modo.

Horum pleraq; cum nostro scorbuto familiaria comperimus. Alij ad schirrum splenis referunt: quod tactu facile innotescit, explorato scorbuti sinistri hypochondrio.

Quę lienes magnos consequuntur.

Cælsus lib. 2. cap. 6. At quibus lienis magni sunt, his

Digitized by Google

bis gingiuæ malæ sunt, & os olet, aut sanguis aliqua parte prorũpit, è quibus si nihil euenit, necesse est in cruribus mala vlcera, ex his nigræ cicatrices fiant.

Æginetа quoque easdem schirri splenis notas ponit, lib. 3. cap. 49. Hoc presis vitio os fœtet, gingiuæ exeduntur, vlcera in cruribus cicatricem non recipiunt. Paulus loc. citt. lib. 3. cap. 49.

Alexandr. Trallianus, similia fere lib. 3. cap. 23. Sed de phlegmone ex atra bile prodyt hisce verbis; facta iam ex atra bile inflammatione in splene, laborans paulatim atrabiliario colore suffusus nigricare videtur, nec tam cutis, quàm vrina nigricat. Lien per se frigiet, nec increscit admodum, sed durescit: melancholicus humor redundat in omni corpore, gingiuæ atriores videntur: & siti vexantur, qui frigidi poculi copiam habent, plus cibi apppetunt. Alexand. Trall. loc. citt.

Alij ad Ictericiam nigram referri volunt.

Cæterum de nomine non multum refert; num etiã à veteribus fuerit morbus cognitus nec ne, vnusquisque pro suo stet iudicio.

Satis est quod nomen ab essentia cognoscimus, scorbutum morbum esse ex vitio splenis aliquando obstructi, aut intemperati, aliquando etiam cum incipiente schirro, qui præpedit eius attractionem, ac consuetam sequestrationem atrabiliariæ redundantiæ ex hepate, venisque meseraicis: eoque viciante corpus coloris humore aspergit, vt supra Pro conclusione de essentia & signis huius morbi.

iam

Digitized by Google

iam dictum est in principio huius tractatus, cap. 1. cùm de nomine agere incepimus.

Nostræ opinionis conclusio.

Cùm hoc tamen stat, quod Græcorum, & Arabum regioni hic morbus ignotus fuisse videatur, quia Pliniana appellatione nusquam vtuntur. Scele-tyrbe autem, quæ depingitur ab Auctore definitionum Medicarum, diuersum omnino est malum ab affectibus crurum, qui in scorbuto visuntur; apud Auic. tamen loco supra citato, vbi disserit de signis apostematum lienis, possimus quasi inuenire congeriem symptomatum, quæ in scorbuto visuntur. Et Ægineta schirri notas ponit, & Alex. Trallian. vbi agit de phlegmone ex atra bile: quamuis nec

Ioannes Lang. vt etiam longo sermone docet Ronseius cap. 4. contra languium.

icteritia nigra est: nec etiam volulus hæmatites, vt alius putauit. Atque is vult, quod maxime accedat ad illa, quæ Hypocrates de magnis lienibus scripsit.

Procatartica causa, seu primitiua, vel extrinseca, est victus præcedens melancholicus, aer ambiens calidus, tum aliæ vt vigiliæ, labores, curæ, quæ melancholiam augent; & etiam febres præcedentes (sicut febris illa putrida, & longa, aut quartana, vt in ægroto ab Auctore relato) potissimum talia præstare possunt; Galeno id confirmante, quod nonnulli per morbos febriles melancholicum humorem contraxerint.

Scorbuti procatartica causa, seu extrinseca.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 7.

Causa coniuncta.

Quod si hepar ipsum etiam continentem causam, seu coniunctam facere velis, non repugno, cum calidum magis humores melancholicos asset.

Cæterum

Digitized by Google

Cæterum cum diuersa subinde symptomata (vt iã dictum est) habeat hæc scorbutica passio, ad ea conuertamur, quæ in nostra ægra a. seu casu, loco exẽpli, adaximus: breuiterq; affectus illos omnes præter naturam, qui huic scorbuto aderant, explicemus.

b *Qui sex numero sunt. Primo febris putrida diuturna. Secundo sputum cruentum, & quasi purulentum. Tertio durities lienis, & eiusdem obstructio. Quarto dolor scapulæ ingens, ita vt dormire ægra non posset. Quinto gingiuarum sanguiſluus tumor. Sexto genuum durities schirrosa, & inflexibilitas, vt ambulare non posset, cum colore nigriusculo, sed paucis maculis, quas crura affecta habebat.*

Febris deniq; cum duplex eius causa existat, incipit nonnumquam per se, nullo præcedente morbo, communem causam cum ephimeris habens, ex ira, lassitudine, tristitia, ardore Solis, aliisq; causis procatarcticis; nonnumquam verò ab alijs febribus, maxime ab ardentibus; vel ex alijs longis affectionibus, (vt phthisi empiemate) diuturnis nobilium partium inflammationibus, vt hepatis, stomachi, lienis; etiam ex diarrhæa, lienteria, colo, renibus, vtero, vesica, & similibus: vnde totum corpus exsiccatur, & præcipue cor ipsum.

Non est igitur mirum quod præcedente tam longa febre, & liene tam obstructo, & indurato, talis superueniret affectus nostram ægram inuadens.

a De qua in cap. 8. vbi de prognost. huius morbi. Et in cap. 1. vbi de nomine huius affectus. Et in cap. 5. vbi de cura particulari huius morbi. Et in 6. vbi de sanguin. missione in hoc morbo. Et in 8. vbi de splenis duritie, iam â nobis actum est.

b Sex affectus præter naturam in hac ægra.

Signa cõcomitãtia

Febris causa duplex.

Digitized by Google

Iſte itaque morbus intemperiem ſequitur ex aduſtione, & ex accidente, totum corpus exſiccante.

Sputum cruentum vnde ſit ortum, tũ & ſcapulæ dolor.

Sputum verò cruentum, & quaſi purulentum propter defluxum catharri obortũ eſſe puto. Similiter etiam dolorem illum vehementem ſcapulæ, qui vſque ad os adiutorij tendebat; talia enim non tantum ratione febris, & longitudinis morbi, tum lienis affecti, quã catharri ſimiliter euenire poterant.

Ratione enim longitudinis morbi, membra nutritiua, præſertim hepar, lien, ſtomachus, debilitata fuere; vnde concoctio minus perfecta cauſa multarum ſuperfluitatum exiſtit: ex quibus tandem vapores multi eleuati, cerebrum petentes, catharrum induxerunt, ac cerebrum multum humectarunt, ac debilitarunt. Et ſic facili de cauſa materia illa catharralis fuit origo ſputi cruenti, ac purulenti, tum tuſsis; quæ quidem partim fluens ad concauitatem pectoris (materia etiam melancholica in liene retenta ſurſum euaporata, & demum ad partes inferiores fluente) eius ſputi origo fuit: partim à capite defluens ad ſcapulam dolorem auxit.

Dubium.

Et licet hic aliquis dicere poſsit, quod melancholia ita fluxibilis eſſe non poſſet. Huic reſpondemus, quòd facile aduratur etiam ex bile, vnde ad gingiuas pars ſubtilior tendit in hac paſsione ſcorbutica; & quæ magis craſſa, fæculenta grauis exiſtit ad inferiora tum crura deſcendit. Si itaque pars leuior

Solutio.

gingiuas

Digitized by Google

gingiuas petit, verisimile est ad cerebrum ascendisse, & mox per neruos ad scapulam multo minori negotio ad pectoris concauitatem.

Quomodo sit facta obstructio in liene, & durities ex morbi diuturnitate, præcedente tum crasso humore melancholico, iam dictum est. Durities tamen illa non fuit legitimus schirrus, alioquin fuisset incurabilis. Obstructio lienis vnde?

Gingiuarum verò sanguifluus tumor, tum vlceratio causam habuit ex acriore, subtiliore q; sanguine melancholico, aut subtilioris materiæ fæcalis melancholicæ portione; quæ vel à natura criticante post febrem putridam diuturnam; vel à calore sursum sublata tenera loca, humidaq; facilius erodendo depascebat. Sãguifluus tumor gingiuarum.

Malum autem ipsius cruris, vel genu cùm sit dispositio mala, & non vnius generis; causam habere dicimus coniunctam ex crassa melancholia in genu imbibita, quæ eius operationem impediuit: antecedentem verò redundantiam humoris, in superioribus membris, vt liene, venis meseraicis, atque ad ignobiliora, nempe ad crus, & genu à natura transmissi. Malum ipsius cruris vnde ortum habuit?

Magnitudo verò tum durities habet crurum intemperiẽ præsentem ex humore ibi iam collecto, & causam tum intemperiem factam; fientem verò ex superiorum intemperie, & humorum multitudine. Magnitudo, & durities.

Tum etiam habet causam illa durities schirrosa

Digitized by Google

ex humore glutinoso crasso, qui particulis induratis impactus est: quique tamen ò defluxit, & ibidem induratus difficulter solui potest.

Quoniam itaque horum omnium affectuum genera, differentias, causas, tum signa, vtcunque enucleauimus, nihil restat, nisi vt quæratur agendi, & curandi ratio, quæ supra demonstrata sunt.

Prognosticum, in quo probatur quôd morbus iste pestiferus sit acutus, sicut, & chronicus dicitur.

PEstis apud Græcos vocata est λοίμος à Latinis verò, Morbus pestiferus, vel pestilentia (de qua non est nobis sermo hîc) sed de illo scilicet morbo, pestifero vocato, quem alio nomine scorbuticum nominamus.

Et sicut pestis, & febris pestilentialis differunt, Galeni testimonio multis in locis, in quibus manifestè Galenus docet reperiri febrem pestiferam sine peste, ita etiam reperitur, seu contingit morbus iste pestiferus, aliquando sine febre, aliquando cum febre; ac ideo non solùm cronicus, & acutus est, sed etiam acutissimus.

Galen. 3. de præsag. ex pul. cap. 9. Et 3. Eped. comt. 3. text. 56.

Ratio est, quia proprius morbi acuti character est, quod fit cum periculo, & celeriter interimat, morbus autem acutus necessario est cum febre, quod proba-

Digitized by Google

probatur Galeni authoritate, scilicet in locis vbi scribit, morbis acutis semper febres acutas esse coniunctas. Et denique est ipsius sententia, pestis originem esse ex putrefactione circa cor: si est ex putrefactione, necessariò adest febris, quia vbi est putrefactio, ibi etiam calor præter naturam dominatur, atq; si is sit circa cor, necessario febris adest. Galen. 1. Aphor. 7. & 3. de difficili respirat. circa finem. Galen. 1. de differ. febr. cap 4.

Sed dicet aliquis primò Hyp. authoritate, deinde Galeni, post multa morborũ genera narrata, quæ illo tẽpore vagabantur, inquit, quod eorũ, qui cum febre laborabant, nemo erat inobediens Medico, &c. Et alibi multa narrans sæua symptomata, quæ in ea pestifera constitutione fiebant, dixit, & sine febre, & cum febre contigisse. Quod videtur Hyp. testari etiã inter illos morbos pestiferos aliquos fuisse, qui sine febre erãt. Præterea Galenus scribit de bolo Armeno quod tradebatur cũ vino diluto, ijs qui erant sine febre, aut leuiter tentabãtur, qui grauius febricitabant admodum aqueo, vnde concluditur, non semper adfuisse febrem. Quæstio. Hypoc. 3. Eped. comt. 3 text. 58. Ibidem text. 55. Galen. 9. de sympl. med. cap. de bolo Armeno.

Ad has authoritates respondetur, quòd pestis dupliciter intelligi possit, vel pro morbo incipiente, vel pro morbo facto, & consummato. Si pro morbo incipiente, dicimus verum esse hoc; ex eodem Hypoc. & Galeni. testimonijs. Morbos pestiferos, inquit, quandoque sequi febrem, quandoque antecedere, quandoque incipere cum febribus; & ita quandoq; Responsio. Hypoc. 3. Eped. comt. 3. text. 28.

Digitized by Google

incipere cum febre, quandoq; sine febre intelligendæ sunt auctoritates illæ.

Eodem etiam modo noster morbus præsens intelligendus venit; incipit enim aliquando sine febri, & si diu duret sic cronicus dicitur, & post modum fit acutus, quia malignus efficitur; si verò cum febre, & talis venenosi humoris permixtione connexa, non solùm acutus, sed acutissimus censeri debet; quia tunc iam adest febris cum morbo facto, & tali affectioni in gradu intenso adiuncto ab humoribus in corpore, vel prius ad putrescendum paratis, vel iam putrefactis, quos vel plenitudo, vel intemperies, vel obstructio, vel materiæ malignitas produxit.

Causæ pestis, immediatæ, quæ sint?

Causas etiam easdem habet pestilenti morbo communes, ex quibus, aliæ sunt immediatæ, vel mediatæ. Immediatæ pestis omnis causæ sunt ipsæ putrefactiones, imo vt proditum est à Galeno ex sententia Hypocratis, sũma omnis pestis est ipsa putrefactio.

Dubium sc. An præter putrefactionem sit vlla alia pestis immediata causa.

Sed dubitatur, an præter putrefactionem insignẽ, sit vlla alia causa immediata febris? Fuere grauissimi viri, qui existimarunt, non solùm putrefactionem, sed occultam quandam qualitatem esse causam pestis, & ad hoc credendum impulsi sunt, vt videtur ab effectibus miris, & ex medicinis, quæ proprietate

Solutio.

quadam occulta videntur pesti occurrere. Sed pro solutione dicimus, quòd si isti pro occulta qualitate intellexerunt facultatem quandam diuersam à facultate

tate putredinis, proculdubio errarunt, quia nulla in peste reperitur facultas remota à putredine, quæ hos affectus producere possit: propterea multiplicare causas sine necessitate superuacaneum est; vnde si posimus omnes hos affectus referre in causas euidentes, cur occultas petimus? Si autem pro qualitate occulta intelligere voluerunt gradum quendam summum putredinis, illis quoque assentimur; quoniam in peste est quidam gradus eximius putrefactionis, qui totaffectus producit; nã vt in qualitatibus actiuis, & passiuis datur quidam gradus extremus, in quo qualitates sunt venena, sic etiam nihil prohibet in putredine dari quendam gradum summum, & extremum, in quo putrefactio sit venenosa; & hoc est quod voluit docere Galenus, quando scripsit, in corpore fieri humores venenatos, quia scilicet ad eum putredinis gradum perueniunt, vt veneni naturam acquirant.

Galen. 6. de loc. affect. cap. 5.

Causæ mediatæ aliæ sunt internæ, aliæ externæ; mediatæ internæ sunt quatuor; temperatura, corporis habitus, ætas, & sexus, quæ omnia comprehenduntur ab Hypoc. & Galeno, & ab Alexand. sub nomine dispositionis corporum, nam omnes isti scriptores dicunt ad pestem efficiendam, maxime omnium conspirare corporum dispositionem, ita quod hæc, vel illa corpora magis, aut minus tententur peste, quæ magis, vel minus sunt disposita. Dispositio autem tota

Causæ mediatæ pestis. Hip. in lib. de flatu Galen. 1. de diijs febr. cap. 4. Alexand. 1. problemat. prob. 88.

dispos-

Digitized by Google

disposita est in temperatura, habitu corporis, ætate, & sexu. Quod si ad temperaturam pertinet, corpora dicuntur magis disposita, quæ sunt calida, & humida, nam si pestis est putredo summa, corpora calida, & humida sunt maxime putridini obnoxia, & consequenter pesti exposita. Quod si ad habitum corporis attinet, illa corpora, seu ille habitus corporum est magis aptus pesti, qui est vitiosus, cacochimicus, impurus, corpora debilia, & inertia; clarissime enim proditum est apud Galenum multis in locis, quod corpora, quæ magis pura sunt, & minus excrementosa, minus etiam peste tententur. Sexus etiam inter causas internas mediatas ponitur, de quo similiter videtur controuersia, quia alij putarunt sexum virilem, alij verò sexum fœmineum.

Calida, & humida corpora magis disposita pesti.

Galen. 1. de differ. feb. cap. 4.

Dubium.

Solutio.

Sed hanc litem dirimit illud, quod dixit Hypoc. non omnia semina pestis proportionata sunt omnibus corporibus, quia interdum efficitur pestis, in qua viri magis vexentur, quàm mulieres, interdum magis vexantur mulieres, quàm viri, vt relatum est à Dionysio de peste, quæ Romæ sub Tarquino vexabat magis virgines, & prægnantes, quàm alios homines. Sic etiam videbitis interdum magis viros infestare, idque non aliam ob causam, nisi quia semina illa pestis, ita vocata à Lucretio, aut inquinamenta, modo magis proportionata sunt corporibus virilibus, modo fœmineis. Ætas quoque reposita est inter has

Hyp. in lib. Aureo de flatu.

Ætas.

causas,

causas; nam ætas puerilis maxime videtur exposita, quia habent copora calida, & humida, & quamquã habeant facultatem robustam, quæ maxime aduersatur iniurijs aeris, verumtamen habent principium internum efficax efficiendi putrefactionem; secundo adolescentes, & iuuenes minime omnium senes. Imo refert Plinius lib. citato putatum esse antiquitùs, senes pestilentibus morbis non tentari, quod licet perpetuo verum non sit, non est tamen prorsus à ratione alienum, tum quia corpora senum sunt exsiccata, tum quia propter vitæ prudentiam minus solent scatere malis excrementis. Plinius lib. 7. c. 50.

Inter nonnullas alias causas externas, quas nunc omittamus, consultò, ponunt Astrologi, quas quandoque secutus est Auic. inter causas externas; primũ locum tribuerunt influxibus cœlestibus, dicẽtes quòd certi Planetæ, & cætera astra, vbi sese quodã pacto mutuo adspiciunt, ita alterare hæc nostra elementa, vt pestem atq; incendia immittãt. Atq; ad hoc existimandũ adducuntur tali ratione; quòd scilicet videamus aerem hunc nostrum, vt dicit Aristot. suppositum esse lationibus cœlestium orbium, & inde gubernari, quasi quòd, quemadmodum frigora, & & calores nobis fiunt à syderibus, ita quoque debere fieri pestem, & alia morborum genera. Astrologorum opinio. Aristot. 1. Met.

Sed Astrologorum rationes, seu sententiam confutauit Picus vbi scribit non valere Astrologorum Astrologorum rationum cõfutatio. Picus lib. 3. contra Astrolog. cap. 21.

Digitized by Google

rationes, quod si gubernentur hæc inferiora à syderibus, ab ipsis etiam fiant morbi, quia corpora nostra gubernantur, & conseruantur à natura rectrice; neque tamen dicendum quòd facultas retrix faciat morbos, sed morbi fiunt ex incompositione, & dissonantia ipsorum humorum; sic inquit Picus, & rectè; non fiunt pestes à Cœlo gubernante aerem, sed fiunt ex vitio elementorum, ex aeris ipsius alteratione, & corruptione.

Medicorum sententia de causa externa.

Quare Medici omnes, & præsertim Galenus, inter causas externas primum locum dederunt aeri.

Galen. 1. progn. in principio.

Nam Galenus declarans quid voluerit significare Hypoc. quando scripsit in morbis esse quid diuinum, dixit, multos multa commentatos, sed verè Hypoc. aliud nil significare voluisse, nisi aerem ipsum, qui vt res quædam diuina, in efficiendis morbis pestiferis primum locum obtinere videtur.

Quid velit significare Hypoc. cum ait in morbis esse quid diuinum?

Quæstio.

Sed dicet statim aliquis; vtrum aer possit esse causa harum febrium, cùm rectè constitutum sit febres has ab aere non oriri? Respondetur, aliud esse concurrere tamquam causam principalem ad aliquid agendum, aliud verò concurrere, vt causam cooperantem, & præparantem materiam. In veré pestilentiali concurrit aer morbidus, & pestifer tamquam causa primaria: in venenosis autẽ febribus minime, vt causa effectrix, sed potius tamquam causa cooperans, præparans, & disponens humores internos

Solutio.

ad

Digitized by Google

ad suscipiendas putredines.

Quare non omnino à ratione alienum fore putamus, si paulò fusius hoc in loco declararemus modos, quibus aer à sua natura remouetur, ita vt morbos inferat, ac vitam ipsam destruat.

Vitiatur aer dupliciter, aut secundùm substantiam, aut secundùm qualitates solùm, dicitur secundùm substantiam vitiari, quando citra caliditatem, frigiditatem, aut vllam aliam excedentem qualitatẽ contaminatur, atque corrumpitur. Sed obijciet aliquis; non videtur quòd aer secundùm substantiam possit corrumpi; primò, quia corruptio, seu putrefactio est passio rerum compositarum, vt docet Aristotel. sed aer est elementum, est corpus simplex, igitur non videtur posse putrescere. Præterea Aristot. scribit, aquam quidèm, & terram putrefieri; aerem autem, & ignem non putrescere, ex quibus locis videtur colligi posse non esse verum, quòd aer secũdùm substantiam putrefiat.

Vitiatur aer dupliciter.

Obiectio.

Aristot. 4. Met. Aristot. 25 probl. probl. 20.

Dicimus quòd aer potest dupliciter à nobis considerari, vel vt corpus purum, & simplex, vel vt corpus mixtum, & impurum, quale est aer noster ambiens, qui semper est mixtus aliquibus rebus: si consideretur, vt est corpus simplex, non putrefit, & ille aer non ambit nos, sed est ille qui proximus est globis cœlestibus; si autem consideretur secundo modo, dicimus quod corrumpitur, & putrescit secundùm

Solutio.

Digitized by Google

ſubſtantiam, & propterea facile huius difficultatis authoritatibus, & rationibus reſpondetur.

In aeris corruptione, quæ inter putrida corpora numerantur.

Corrumpitur enim aer mixtus non alia ratione, niſi quia ipſi aliqua corpora putrida permiſcentur. putrida corpora, quæ aeri commiſcentur (vt inueniamus ex methodo cauſas) ſunt multa, & imprimis eſt frequentia pluuiarum, præſertim æſtiuo tempore; atque hoc eſt quod ſcribit Auenzoar conſtitutionem relatam ab Hypoc. quæ fuit in Cranone fuiſſe omnium maxime peſtiferam, eoquòd genita erat putrefactio aeris ex longis pluuijs, quæ fuerunt ſub ardoribus. Præterea corrumpunt aerem ſecundùm ſubſtãtiam, terremotus, & terræ ipſius hiatus, cauſas luculentiſsime omnium explicat Seneca, quo in loco tres, vel quatuor cauſas adfert, cur ſit, quod poſt terræ motus, & eiuſdem aperturas fiant peſtes.

Frequentia ſc. pluuiarum æſtiuo tempore.

Auenzoar lib. 3. trr. 3. cap. 2.

Hyp. 2. Eped.

Seneca 6. Nat. quæſt cap. 27.

Terræ motus, & hiatus cur peſtem inducant?

Vna eſt, quia aer diù cohibitus inter latebras terræ corrũpitur, qui poſt terræ motum exiens inquinatus, neceſſariò aerem inficit. Quod aer diù cohibitus venenoſus euadat, facile intelligitur ex foueis frumentarijs, quas Syros vocant, quoniam viſi ſunt homines ſtatim interiiſſe, qui imprudenter dum foueæ iſtæ aperiuntur, aerem illum hauſerant. Alia cauſa eſt, quoniam in cauernis terræ ſunt ſtagna frequentiſsima aquarum, quæ longa deſidia, & quiete corrumpuntur, vbi fiunt terræmotus, ac hiatus, aquæ iſtæ venenatæ, & infectæ exeuntes aerem vitiant. Tertia

Prima ratio.

Secunda ratio.

Tertia ratio.

cauſa

Digitized by Google

causa est, multitudo ignium, quia ignes latent in terræ spelunc is, qui diu detenti, & coerciti, vbi post modum expirant, aerem vitiant.

Inter has causas referũtur venti, qui perflant ex regionibus pestiferis, & venenatis. Præter hæc sunt, & alia multa, quæ aeris substantiam corrumpunt, & sicuti stagna, & lacus, ex eorum q; aquarum corruptione; ita etiam ex cadaueribus, quæ fame, aut bello interiere, quia etsi non pestifera emanant, semper aliquid vaporis pestiferi, ex quibus aer corrumpitur secundùm sui substantiam, corrumpitur verò secundùm qualitates, & corruptus pestem inducit hac ratione: quia qualitates actiuæ aeris, vbi modum excedunt, corpora humana perturbant, & agitant, perturbata corpora magis exponuntur suscipiendæ pesti.

Venti.

Stagna, & lacus.

Cadauera, & hominum potissimũ.

Alterationes aeris quæ pestem inducunt.

Præter aerem inter has causas possumus numerare regiones, vt Austrinas, quamquam nõ semper gratia regionis, sed potius propter hominum negligentiam, qui in emundandis vijs, ac domibus expurgandis sunt tardiores.

Regiones.

Sicut cibi, & potus qui dupliciter possunt facere pestem, vel immediate, corpore hominis vitiato, vel primum aerem corrũpendo, deinde corpora humana vitiando: nam vbi præ inopia homines coguntur edere herbas, radices, legumina, efficiuntur pestes; id quod refert Galenus, quo in loco narrat pestem illã magnam

Cibi, & potus dupliciter pestem faciunt.

Galen. in principio lib. de Cib. boni, & mal. suc,

Digitized by Google

magnam ſui temporis, non aliunde ortam fuiſſe, niſi quia homines ob inopiam annonæ coacti erant prauis rebus veſci. Et notetur, quòd in principio illius capitis errauit interpres, qui vbi transferre debebat peſtis, tranſtulit fames, nam nomina apud Græcos ſignificantia peſtem, & famem, ſunt ferè eadem, vt facilius fuerit lapſus in Græco Codice.

Interpretis error.

Opinionis noſtræ veritas, & concluſio.

Ex dictis noſtræ opinionis veritas facile, ſeu luce clarior patet, ita vt nulla alia indigeat probatione, ad hoc, vt morbus iſte tam inter Cronicos, quàm valde acutos meritiſsimo poſsit numerari, & peſtiferus dicatur.

Ætyopum natura, & conditio.

Ætyopes enim tali natura, & conditionibus (vt diximus) ſunt præditi, qui etſi naturaliter calidi, & ſicci ſint corpore, habent tamen frequentem humiditatem excremẽtitiam ſudoriferam è corporibus emanantem, à ciborum prauorum aſsumptione, qua vtũtur, ortam, & à nimio Solis calore prouocatam, quæ humiditas corpori, ſeu pororum raritati adiuncta, tam ad febrem, quàm ad omne morbi genus recipiendum ipſos reddit aptiores, (vnde ſomnolenti, pigri, & melancholici fiunt propter ciborum prauæ, ac debilis ſubſtantiæ aſsidum vſum) vitioſo corporis habitu, impuro, ac cacochimico, ob continuum vſum leguminum, herbarum, radicum, piſcium putridorum ex lacunis, carnium catulorum canium, & murium, quibus veſcuntur multoties; & aquarum peſsimarũ

Primò, qui ſunt magis diſpoſiti peſtiferis morbis.

Secundò.

potu

Digitized by Google

potu, quo in suis domicilijs, & patrijs vtuntur a pierumque, suntq; rei venereæ nimis dediti, vnde ipsorum corpora debilia, & inertia fiunt, ac proinde magis dispositæ malo, ac putredini obnoxia, & ex consequenti pestiferis, & malignis morbis, vt ex Galeno constat; (quamquam à peste immunes viuant, ob illius regionis, aeriſq; caliditatem nimiam, ipsum continuo purificantem) cadauera item ipsorum mortuorum, quæ in illa insula sepeliuntur, antequam ipsi baptizentur, nuda, vel vili tegumento induta, in paruis foueis, ac parùm apertis, & minus terra contectis sepulta; vnde vapores putridi, ac pestiferi, tam à Solis æstu immodico eleuati, quàm à terræ motibus ibi frequentioribus, cum pluuiarum frequentia in tẽpore ipso calidiori, (mense, scilicet, Nouembris, Decembris, & Ianuarij, in quibus plus viget æstus in illa Angolæ regione) illius insulæ habitatores ideo ad talem morbum sunt propensi, & propter caliditatem, & humiditatem nimiam, qua fruuntur, tam extra, quàm intra ipsorum corpora; adiuncta item ciborum prauitate, & aquæ, qua vtuntur, à tali scorbutico morbo, tam cronico, quàm pestifero, ac acutissimo corripiuntur, tam fœminæ, quàm mares in adolescentia, quoniam in vtrisque vna, & eadem datur ratio, & causa ipsamet existit. Igitur, &c.

(?) (?)

Hypoc. teste lib. de humoribus. Tertiò.

a sc. Morbi partiũ ex corpore & victus ratione, &c. Alij ab odoribus cænosis, aut paluſtribus, alij ab aquis malis incipiunt. Galen. 1. de differ. feb. cap. 4.

Secundùm Galen. 1. de temperam. 4: Ex Hyp. authorit. 2 Eped. qui docet aeris alterationem ad calidum, & humidum esse pestiferam. Et 3. popul. text. 3. loquente de intempestiua humilitate.

De

Digitized by Google

De vsu Alexipharmaci, tam huic malo, quàm pestiferis, ac malignis morbis nimiopere necessario.

QVoniam verò huic malo, & omnibus pestiferis, ac malignis morbis sola alexipharmaca in auxiliando primum obtinent locum, ideo de ipsorum administratione leges constituere fas erit.

Prima lex.

Alexipharmaca qua lege maligna laborantibus adhibenda, vt prosint.

Sit prima lex, mox à principio alexipharmaca esse, aut alijs miscenda, aut per se sola exhibenda: nam cum maligna contagio, neque purgatione, neque sanguinis detractione, aut quouis alio ex auxilijs, quæ petredini obsistunt, quiescat, fræneturq; fit sane, quo negligentius, & morosius hæc adhibentur, eò contagiosa seminaria magis se se in residuum materiæ inferant, insinuêtq; & ob id displicuit profecto semper quorumdam Medicorum negligentia, qui donec maculæ appareant, aut saltem transactis primis diebus, alexipharmaca adhibere negligunt, non sine magno laborantium discrimine: nam quò citius venefica vis infringitur, eò securius cætera præsidia adhibentur.

Secunda lex.

Secunda lex est. A principio sola esse exhibenda, ac quò humor maiorem concipit putredinem, eô magis alijs esse admiscenda, nisi veneficam qualitatem in re-

Digitized by Google

in reliquis putredine obortis prædominari cognouerimus, quemadmodum in his febribus, quæ lethales omnino existunt, in quibus prope statum cocta etiam materia venenum prævalet, ac lethales efficit vacuationes, & pernicioſum iudicium.

Ratio ob quam notetur.

Tertia lex sit. Quoduis alexipharmacum non esse cuiuis corpori, febri, aut affectus tempori indistincte exhibendum, sed cuique pro veneni, humoris, febris, aut corporis natura ſuum ineſt proprium, & peculiare alexipharmacum, (felicius enim plura nobis ſucceſsiſſet, ſi hæc diligentius expendiſſemus) nã multis frigida vicibus alexipharmacis præstãt, alijs calida, pleriſq; ſicca, plurimis acida, & ſic alijs alia, iuxta rationem modi operationis veneni, aut ſubiecti humoris, aut corporis laborantis, nam, & hæc omnia, & plura alia expendiſſe oportet.

Tertia lex.

Nota expendenda neceſſaria.

Quarta lex eſt. Eius naturæ neceſſario fore alexipharmaca, quæ ſimul habeant manifeſtas qualitates putredini, & humoris conditioni contrarias; nam vt dictum eſt, ex vtroque vitio conſtat huiuſmodi affectus, putredinoſo nimirum, & venenoſo, aut maligno.

Quarta lex.

Quinta lex ſit. Vt liberãlius ſuam gratiã huiuſmodi alexipharmaca noſtris corporibus impertiantur, frequentius porrigenda eſſe, aut cum ipſis alimentis commiſcenda, quæ cum auidius amplectatur natura, eò vehementius, & citius eorum benefi-

Quinta lex.

Digitized by Google

ciofruitur, licet inter vnam, & aliam cibi exhibitionem, eorum quoque aliquid sit porrigendum, vt & in venis, & in ventre, ac vbique sit, quod veneficæ qualitati obsistat.

Sexta lex.

Sexta lex sit. Plurimũ aberrare qui hæc pharmaca largis potibus admiscent (licet necessũ sit aliquando potibus quoque eorum aliquid admiscere, videlicet dum intranea, & recondita est contagiosa qualitas) satius enim est diutius in ventriculo immorari; nam ibidem actuata multis membrorum principalium prouident, ad omnia virtute transmissa; præterquam quod putredini, quæ sicciora, solidioraue sunt, & in puluerisformã redacta, magis obsistunt.

Alexipharmacum malignæ febri proficuum dupliciter.

Id est, Alexipharmacum aduersus veneni effectum pugnans.

His exacte pensatis, censemus alexipharmacum huic generi proficuum, genere esse duplex. Vnum quod pugnat aduersus veneni effectum, aliud quidèm quod aduersus ipsum venenum. In primo sane genere, (cùm venenum hoc sordidiorem, & intraneã reddat putredinem, in qua partes ad inuicem separantur, & spiritus, & substantia ipsa plurimum dissipãtur, & vt rectius loquamur, omnis partium, & humorum natura dissoluitur) ea medicamenta proficua sunt, & alexipharmacum agunt, quæ natura sunt sicca, & quodammodo firmantia, & continentia mixtum, ne dissoluatur; veluti terra sigillata, bolus Armenus, puluis corallorum, cornu Cerui, & Rinocerotis, saphyrus, hiacinthus, smaragdus, os cordis

Vires, & commoda alexipharmac. & ipsorum connumeratio.

Digitized by Google

cordis Cerui, gemmæ præparatæ, electuarium de gemmis, lapis Bezoar &cæt.

Denique omnia, quæ consimilem habent virtutem: hæc namque præterquam quod veneni etiam vires frangunt, quodammodo comprimunt, ne vltra ad cætera membra pergat. Eadem præcipue spiritus firmant, roborant, & partium dissolutioni, compressione quadam obsistunt, atque etiam putredini siccitate sua mirifice opponuntur.

Quamobrem in omnibus corporibus, ac in quauis humorum natura omnibus alijs alexipharmacis, à principio miscenda esse consulimus: præpeditur enim veneni commigratio ad vlteriores partes, & humores, & tandem firmiores fiunt, ita vt difficilius putredini cedant. Quo fit, vt remedijs detur locus antequam malum fiat irreparabile.

In secundo autem genere existunt, quæ spiritum venenosum extingunt, educunt, frangunt, vel ex occulta proprietate, & antipathia pellunt: nam cum venenosa qualitas tam sit à primarum qualitatum natura aliena, non potest nisi ab his quæ extinguũt, aut vrunt, reprimi, & compesci. Alexiphar. aduersus venenum ipsum pugnans.

Multa sane apud varios Auctores, quæ vrunt, & spiritus veneficos dissipant, & consumunt, conficiuntur: veluti theriaca mithridatum, Angelica herba sic appellata, & radix eius puluere exhibita, aut aqua decocta, & potui data; electuarium de gemmis Alexipharm. calida caute adhibenda.

Angelicarum herbarum vires, & sortes quibusque naturis conueniant.

Digitized by Google

cum speciebus, Dictamū, bistorta, cassia lignea, cinnamomum, scordium, chamædris, peutaphillon, scabiosa, carduus benedictus, gentiana, Aristolochia, &c.

Et huius sensus alia multa, quæ consultò prætermimus, ne quis forte inconsiderate eis vtatur, quæ paulò maiorem diligentiam requirunt, quàm tyrones deceat. Nam & ea, quæ mox dicimus, maxima cum cautione administranda sunt, tempore nimirum frigidiori, aut nihil æstuante, ætate potius declinante, quàm vigente temperatura frigidiori, prædominante pituita, aut febre existente remissa, cæterum maligniori: nam in alijs proculdubio cum calida suapte natura sint, calorem accendent, febrem augebunt, ac ebullitionem, & agiliores reddent humores, vt promptius in principaliora membra irruant. Quamobrem eisdem caute vtendum esse consulimus, quibus semper admiscere conuenit aquam cucurbitæ, acetosæ, succum limonum, aut acetum ipsum, aut quod vtilius est, miscere eadem oportebit syrupo de succo limonum cum modica aqua auro chalibiata, aut alijs potionibus frigidis, quas supradictas inuenies.

Quando hæc administrãda, & quibus naturis, ac febribus cõueniant.

Quæ verò venenosam qualitatem refringunt, & extinguũt, plura apud Auctores reperiuntur, frigida sane sunt omnia, & actu, & potentia sicca. esse conuenit, quibus non semper vti tutò datur, licet tutius sit in hac febre refrigerare, etiamsi extra debitum tempus,

Alexipharmacæ quæ miscenda.

Digitized by Google

tempus, & alijs febribus conceſſum, præſertim tempore æſtuanti, iuuenili ætate, ac æſtuanti febre: nam in alijs febribus tantùm frigida adminiſtramus caloris extinguẽdi gratia; in hac verò, & ob hanc cauſam, & ob venenoſam contagionem, quæ omnem aliarum rerum indicationem ſuperat: cum hoc tamen quia huic affectui protinus ſuccreſcunt vires imbecillæ, quæ frigidæ occurſum, & copiã citra euidens periculum perferre nequeunt, & quia aliquãdo obſtructionem maiorem efficere ſolent: ob id quidem eiſdem vti oportebit, aut ſaltem numquam poſt habitis viribus, quæ tamen licet imbecilles ſint, quia id contrahunt ex veneni natura, cum frigida apponuntur, nõ ob id ex toto ea renuunt, ſed ſenſim, & paulatim eſſe adhibenda conſulunt, & eô liberalius, quò vires fuerint validiores.

Alexipharmaca frigida quomodo parentur.

Frigida autem in hunc vſum parari poſſunt, ea nempe, quæ ſuperius putredini obſiſtere diximus, quibus addere oportet alia, quæ cum hoc venenoſam qualitatem refringant. Veluti eſt mica panis ſucco limonum, arantiorum, agreſtæ, acetoſæ, aut aceto madefacta mane ingeſta. Idem præſtãt acetoſæ folia aceto madefacta, eadẽ hora deuorata. Pulpa item viridium thamarindorum ſacharo condita, qui ex noſtra Luſitanorum India Orientali aſportantur, incredibili enim efficacia putredini, & venenoſitati obſiſtunt.

Digitized by Google

Pulueres bezoartici frigidi.

Præstant quoque eandem gratiam frigidi pulueres, veluti è terra sigillata, boli Armeni, puluis corallorum, corni Cerui, & Rinocerotis, hiacinthi, smaragdi, ossis cordis Cerui, gemmæ præparatæ, lapidis Bazar, &c. Quos sumere oportet cum prædictis aquis, aut syrupis frigidis commixtos, aut pastillarũ forma exhibitos. Prosunt & conseruæ omnes frigidæ cum potu, aut puluere aliquo, ex supradictis.

Frigidæ potus sæpe contagium extinguit.

Denique cognita materia ad cuius sufficientem copiam facile erit varia effingere apozemata, aut refrigerantia auxilia, quæ in maiori copia sunt administranda, vt non solùm qualitate, sed copia quoque extinguere venenosam qualitatem possint: sæpè enim frigidæ potus, dum corpus id tolerare potest (nam vires plurimum cauere oportet) sufficienter huiusmodi contrarium extinguunt.

Epithemata in venenosis affectibus cauenda.

Cauendum denique in huiusmodi febre est, ab epithimatibus, quæ extra apponuntur, nulla namque artis lege, nullaue ratione in venenosis affectibus adhiberi possunt, & ob id tamquam à pernicioso veneno ab eisdem fugiendum est. Nam tantum abest, vt refrigerantibus extra adhibitis in hac febre vti necessum sit, quòd tertia huius secundi generis medicamentorum, aut auxilij species solùm doceat ad externas, & distantissimas à corde partes venenosum spiritum distrahere, ac euocare.

Frictiones ipsarum què vtilitates.

Ad quem vsum præstat vniuersales totius corporis frictio-

Digitized by Google

frictiones præsertim pectoris, & dorsi, nam plenitudine vt cumque deposita, facile ab apertis cutis meatibus euocantur ad eas partes vitiosi sanguinis, & aliorum humorum halitus, ac spiritus.

Quibus omnibus adiungitur Bezoar ab effectu appellatum. Ex quo singulis vicibus gr. 4. 5. vel 6. porrigere oportet aqua, aut syrupo, aut iusculo aliquo accepta.

Bezar quid præstet?

Quando vtendum alexipharmac.

Quibus sane Alexipharmacis (alijs omissis, quæ silentio præterimus, ne tyrones plus iusto licentiosi facti, ad ea quæ maiorem requirunt vsum, & diligentiam, manum primo accessu porrigant) accedunt plurima secundi generis quibusdam humoribus annaloga, velut calidis, & æstuantibus febribus, electuarium ex tribus generis santalorum, diamag. frig. trochisci de spodio, de camphora, de terra sigillata, de baccis oxiacanthæ: frigidis verò theriaca methridat. diarrhodon, alchermes, & alia huius sortis.

Vide Valesc. lib. 4. Meth. cap. 2. pag. 385.

Electuaria profi-cua.

Cæterum reperiuntur plura alia medicamenta omnibus humoribus communia, veluti est electuarium de gemmis, siue speciebus, miram in hac febre habẽs efficaciam. Cuius etiam ordinis est confectio illa non satis laudata, quæ à hiacintho meruit appellationem: nam ea nihil desiderari videtur eorum, quæ pesti aduersantur, seu latentes, seu manifestas qualitates requiras; præterquam quod egregiè tẽperata est;

Digitized by Google

est; ex quo profectò suscipiat annalogam omnibus humoribus fieri. Verùm quia illa descriptio vulgo non habetur, vtcumque emendatior, vt hodierno vsui vtilior fiat.

Confect. hyacint. discripsio vera.

R. *Hiacinthorum electorum ʒ.ß.*
Boli Armeni, aqua rosata loti,
Terræ sigillatæ,
Dictami,
Tormentillæ,
Carlinæ,
Been albi, & rubei,
Spicæ nardi an. ʒ.j.
Nucleorum nucis iuglandis minime rancidorũ,
Et trociscorum de Camphora an. ʒ.j.
Et granorum tinctorum ʒ.ß.
Croci,
Gentianæ,
Mirrhæ,
Rosarum rubearum,
Omnium santalorum,
Seminis iuniperi,
Rasuræ eboris,
Et cornu Cerui vsti an. ʒ.j,
Ossa de corde Cerui n.y,
Seminis citri mundati,
Acetosæ,

Bombacis.

Digitized by Google

Bombacis,
Et portulacæ an ʒ.ß.
Saphirorum,
Smaragdorum,
Margaritarum,
Et ſerici crudi an. ℈.ij.
Semin. Rutæ,
Et ſantonici an. ℈.j.
Ambræ griſſæ ℈.iiij.
Paniculorum auri,
Et argenti an. n.xij.
Cum ſyrupo de acetoſitate citri,
Fiat confectio liquida, ſeu in forma opiatæ, &c.

Sicut electuarium de bolo Armeno, pulueres, & confectio ex eodem, & cætera ſimilia exhibitis, nimirum, bis, terve, aut quater 24. horarum ſpatio; in maiori tamen doſi, quàm ipſa ex lege habent.

(?) (?)

Digitized by Google

De la enfermedad del guzano.

TRATADO VI.

Argumento deste tratado.

EN todo el Reyno de Angola, y de Congo, y aun en el Estado del Brasil, se engendra en los cuerpos humanos vna enfermedad, la qual aunque nueua, y no conocida en nuestra España, es pero antigua, y bien conocida en aquellos Reynos, y Estado. A esta enfermedad, assi los moradores, como los naturales de las mismas tierras costumbran llamar vulgarmente, la enfermedad del guzano.

Y aunque en España hasta aora no se tenga tanta noticia, ni conocimiento perfecto deste mal, ni del se haya tratado hasta el tiempo prezente, ni por esso dexa de hauer muchos hombres entre nosotros, que sepan del; vnos por lo hauer visto en algunas de las dichas partes en otras personas enfermas del, otros por haueren sido enfermos de la misma enfermedad, como yo lo tengo visto, y curado por muchas vezes (y aun en mi propria

Digitized by Google

propria persona) assi en muchas de aquellas partes, adonde he estado por algunos años, como en esta Ciudad de Lisboa, adonde he visto, y curado algunas personas que deste mal enfermaron.

Y aunque por differente modo costumbra acontecer, siempre la causa deste mal es la misma en todas las partes, como adelante diremos.

Para que bien se sepa qual sea este mal, y para se hauer de curar, es necessario saberse primero las causas, y las señales, con las qualee costumbra acontecer de ordinario en todas las partes generalmente, empeçando por las tierras adonde es mas ordinario, y conocido.

De las causas, y señales deste mal.

En aquella poblacion nuestra, llamada Villa de Sant Pablo, en el Reyno de Angola, succede muchas vezes quexarense muchas personas (despues de haueren hecho algunos exercicios laboriosos a pie, o a cauallo, en tiempos caluroſos) de dolores de cabeça, cansancio de braços, y de las pantorrillas de las piernas, con dolor, y ardor en el cieſſo, algunas vezes con callentura, otras sin ella, cõ algunos vaguidos de cabeça, y bramidos de tripas, sin dolor, mas empero semejantes al

Sinchesis, sc. in cerebro sicut vertigo, commixtio, vel confusio, accidit aliquando in hac affectione.

Digitized by Google

roido de agua de los aguaduches, y algunas camarillas sueltas, mas siépre con poca gana de comer, y otras vezes con sed demasiada, con regueldos callentes del estomago.

Causa immaterial, y material.

Lo que todo procede del calor excessiuo, y secura del, causa immaterial, siendo el humor colerico, ò flegma salada, la causa material de donde consecutiuamente se siguen los accidentes dichos, con algunas quemaduras al derredor, llagas, ò resquebrajaduras dentro en el mismo ciesso; lo que vulgarmente en todas aquellas partes se llama enfermedad del guzano.

Señales pathonomicos deste mal, y donde toma su nombre.

Pronostication.

Es esta enfermedad muy aguda, y peligrosa, porque quando acontece a hombres que no saben della, y se dilata el remedio (que cõ facilidad cura aplicado al principio) en muy pocos dias se hazen tales llagas corrosiuas, que pudriendose, y comiendose aquella carne de las partes interiores del ciesso, se veen clara, y distintamente las tripas, y soltandose las camaras, baxando las humedades con algunos puxos dolorosos, y desmayos muy continuos, costũbran breuemente acabar la vida, los enfermos deste mal.

Del guzano, y donde se engendra.

En aquellas mismas partes interiores arrugadas

Digitized by Google

rugadas, corrompidas, y llagadas se engendra en algunos enfermos vn guzanillo, ò guzanillos (blancos como lombrizes, del tamaño de la largura de vn pulgar, y de la anchura de vn hilo de cozer, no muy grueſſo, tiene el cuerpo mole, y blando, la cabeça dura, y negra) los quales royendo aquella carne, que juntamẽte con la podricion se và corrõpiendo, y corroyẽdo, breuemente desnudan al inteſtino recto por la parte inferior; con lo q̃ se manifieſtan los inteſtinos ſuperiores de los enfermos, al tiempo q̃ yà no tiene remedio, y se muere el paciente. Porq̃ las enfermedades, y apoſtemas del recto inteſtino ſon dificultoſas de curar, lo vno por el dolor q̃ ſuelen traer, el qual debilita mucho al enfermo, lo otro, porque aquella parte ſiempre eſtà llena de excremientos, y humedades de las fezes que baxan por alli, como dize Hypocrates, y Galeno tambien en el libro de los ſimples, tratando del Difriges; las quales humedades debilitan el calor natural, è impiden la curacion del apoſtema, llaga, ò vlcera.

Hyp. lib. de Fiſtulis. Galen. lib. de Simpl. 9. de comp. medic. ſecundum loc. cap. 6. Difriges. i. melezina hecha de metales deſecatiua, y deterſiua.

Quando eſte mal acontece mas por cauſa externa, que interna, como del exercicio laborioſo exceſsiuo (como queda dicho)

Curacion primera con la cauſa immaterial.

Digitized by Google

hecho a pie, ò a cauallo, y en tiempo caluroso, de lo que succede vn encendimiento, con alguna desolladura, calor, y ardor del cieſſo, &c.

Lauatorio primero. Bastarà para curarse (dexado el exercicio) quietarse el enfermo, lauandose con agua fria del poço, ò de algibe, y cisterna, en la qual se echarà primero, por dos, ò tres horas en remojo, vn poco de Canfora, assi como està en piedra; y con esta agua fria se laue el enfermo por muchas vezes, y a menudo, por las partes enfermas dolorosas, y abrazadas, no secando el agua, mas dexandola secar; y teniendo en aquel tiempo mesclada vna clara de hueuo, con vna poca de agua rozada, y mojandose vna pluma, en esto se echen vnas gotas en el cieſſo, y partes del que estuuieren maltratadas.

Del mantenimiento. Vsando en este tiempo de dietas leues, y frias, como son lentejas cozidas, lechugas, escarolas, verdolagas, calabaçate dulce, ò cozida, ciruelas passas, peros, ò manzanas assadas, caldos de pan cozido, no comiendo carne, ni pescado, y bebiendo agua fria con açucar rozado, ò del de lasca, a sus tiempos.

Experiencia para se saber del estado del mal presente. Y para se hauer de saber si el mal es grande, ò pequeño, primero que se vse de la cura que

Digitized by Google

que tenemos dicho, reciba el enfermo vna cala de limõ agrio larga cõ caſcara, y meollo juntamente puluerizada con ſal menuda, y anſi ſe quede con ella haſta que obligue a hazer camara: y ſi al tiempo que la tuuiere, ſintiere dolor grande, y ardor, entiéda que eſtà mas enfermo deſte mal; lo que tambien juzgarà por lo contrario, no ſintiendo gran moleſtia al tiempo que lo hiziere.

Para lo que ſerà baſtante vſar de la cura que tenemos dicho. Mas ſintiendoſe mas enfermo, con hazerſe lo que ſe tiene tratado, ſe harà mas lo ſiguiente.

Deſpues del enfermo ſe hauer lauado por vezes blandamente con agua fria de la goma del Canfor, echeſe cueſtas arriba, y teniendoſe preparada, y preſtes otra agua (por el modo q̃ abaxo ſe dirà) en la qual ſe moje vn paño de lienço pequeño, y blando, y expremido ſobre las partes que eſtuuieren encendidas, llagadas, ò feridas, ſe eſtè el enfermo aſsi por vn gran rato, entonces ſe le ponga vna cala, ò pelotilla, hecha por la manera que abaxo ſe dirà, con lo que ſe quede aſſi echado boca abaxo, por el eſpacio que mas pudiere. *Curacion ſegunda.*

Tomeſe vna libra de aquella agua de Canfor *Lauatorio ſegundo.*

Digitized by Google

Canfor, y con ella se meſclen dos dramas de cardenillo hecho poluo, no mucho menudo, con el çumo de dos limones gallegos, y todo esto bien meſclado, y encorporado se tenga en vidrio, ò vaſo vidriado, y della se yrà vſando por la manera ſuſodicha, exprimiendoſe vn paño mojado en ella ſobre las llagas del cieſlo.

Modo de preparar el agua ſegunda.

Como ſe haze la cala, ô pelotilla.

Deſpues de se hauer vſado deſte ſegundo lauatorio, tomen vn manojo de hojas de la yerua llamada Fedegoza, que en aquellas tierras vltramarinas ſe llama comunmente yerua del guzano (de la qual ſe hallan dos eſpecies, vna en aquellas tierras de Angola, en mucha abundancia, y en el Braſil, de la qual ſe vſa en la curacion deſte mal. De la otra trata Dioſcorid. y Laguna, lib. 4. cap. 96. Mathiolo, y otros muchos, y ſe llama Galiopſis, ſeu Vrtica fætida, y Ortiga muerta, aũque no es aquella a que llamamos yerua del guzano; como por la miſma manera applicada ſirue la yerua llamada Maurella (fria nel fin del grado ſegundo) poniendo el çumo della en las partes quemadas, ò llagadas mata el fuego, y comezon, retiene el fluxo, y repuxa a fuera el fuego, y los herpes mordaces, lo que haze con mayor fuerça, meſclada

De qua agit Henricus Ranzouius lib 1. Macri de virtutibus herbarum cap. 67. pag. 81.

Digitized by Google

meſclado con aluayalde, oleo rozado, y eſpuma de plata, ò plomo.) Y mojadas eſtas yerbas, ò tundidas blandamente en vn mortero, de modo que queden con toda la ſubſtancia, dellas ſe hagan las calas, ò pelotillas dichas, ſobre las quales ſe echen vnas gotas de çumo de limon gallego, primero deſtempladas con agua rozada, y polueri-zadas con poluos de Cardenillo ſe reciban en el cieſſo ſobre las partes llagadas, retenie-ndoſe el enfermo lo mas tiempo que pudiere, ſin echarla, ni hazer camara: y hazien-dola, luego boluerà a vſar del miſmo lauatorio, y de la miſma cala, ò pelotilla, por la manera que queda dicho; y aſsi yrà continuando, curandoſe por lo menos tres vezes al dia, mañana, ſieſta, y tarde, ó a la noche; con lo que ſe librarà del mal tan facil, y ſeguro (curandoſe al principio) como es difficultoſo, y peligroſiſsimo, curado fuera de tiempo, y de la occaſion ligera.

Curacion tercera, hauiendo cauſa material.

Mas ſi eſte mal acóteciere por las cauſas arriba dichas, y juntamente por cauſa interna, meſclada con la copia de los humores colericos, ò flegmaticos ſalados (como ſuele acontecer, y yo lo tengo viſto, y curado en nueſtra Eſpaña en el proceſſo de algunas

Digitized by Google

enfermedades causadas de los tales humores colericos, o flegmas saladas, en callenturas ardientes, è importunas en personas descuidadas, y poco solicitas de la limpieza corporal de las tales partes inferiores) de necessidad se deue vsar de la curació mas ajustada, y perfecta, por el modo siguiente.

Aduertencia para no se errar en la curacion deste mal.

La causa primera de que este mal se engédra (como tenemos dicho) es el exercicio corporal laborioso, &c. hecho a pie, ò a cauallo, lo que mas de ordinario suele acontecer en gente moça, y mas granada, en quien el humor colerico mas predomina; como tambien succede a los niños, y viejos, estando vnos, y otros mas quietos, y libres de aquel exercicio corporal laborioso, mas solo por razon de las humedades corruptas, y flegmas saladas adustas, ò por causa del clima, ò de los mantenimientos de que han vsado, aunque les falte el exercicio dicho, que en los colericos es la causa mas poderosa para hazer este mal. Como tambien lo mismo suele acontecer en nuestra España a los enfermos en el discurso de algunas enfermedades, assi por causa de los humores colericos, ò flegmas saladas, y mordaces, que baxan àquellas partes, como de los mantenimiétos de

Niños, y viejos enferman deste mal.

Gente que enferma deste mal, y por que causas.

Digitized by Google

de que antes han vsado; y por causa del tiempo, y region en que enferman, ò por falta de la limpieza corporal de aquellas partes del cuerpo, en las quales este mal se engendra, como tenemos dicho, lo que todo se deue primero aueriguar, para no se errar en la cura que se ha de hazer en esta enfermedad.

Curacion vniuersal con la causa material

Pues constando por las señales ser la causa material colerica, ò flegmatica, se deue siempre curar por las quatro intenciones (hauiendo lugar de hazerse) a saber, ordenando la vida al enfermo, euacuar la materia antecedente, quitar la conjuncta, y corregir los accidentes. Para el orden de vida sirue lo que tenemos dicho, porque en las inflammaciones destas partes, conuiene que la dieta sea sutil, como lo dize Hypocrates en el lib. citado. Y assi vse a las noches el enfermo de su ordeate, ò almendrada hecha de pepitas de melon, y calabaça, con algunas almendras, y con agua rozada, y açucar cesonada, hecha en agua de ceuada.

Primera intencion del vso del mantenimiento.

Hypoc. lib. 4. de rat. victus in acut.

De la segunda intencion, y de la sangria.

La segunda intencion se cumple, hauiendo abundancia de sangre, sangrando de la basilica del braço derecho la vna sangria, y la otra del yzquierdo, y haranse tantas, quãtas la enfermedad pidiere, y las fuerças del

Digitized by Google

enfermo pudieren sufrir. Y si la inflammacion declinare a la parte derecha, sangrarseha de la basilica derecha de la misma manera que de la yzquierda, quando declina a la parte yzquierda del ciesso, que desta manera se haze mejor reuulsion del humor, que corre a la parte enferma.

De la purga, y tercera intencion. Galen. lib. 13. Meth. cap. 11.

La purga en las inflammaciones de los intestinos, vexiga, orina, ò ciesso, no es buena, como dize Galeno, lo vno porque todos los medicamentos purgantes son callentes, aunque vnos mas, y otros menos, con el qual calor se augmenta la inflammacion; lo otro, que los humores que euacuare la purga, passando por los intestinos, ò orina, causaran nueuos accidentes, y daños en aquellas partes enfermas; por lo que no tiene lugar; ni se deue vsar de medicamentos purgantes, durando las llagas, y accidentes, antes se deue vsar de açucar rozado por las mañanas, y siestas, y beber sobre el agua cozida con ceuada, y bien refrigerada. Vsando juntamente a las noches de los ordeates dichos, y en lo demas tiempo de aquellas calas, ò pelotillas dichas. Corrigindo la agudeza del limon, y de la yerua del guzano, y del cardenillo, con agua rozada, como queda dicho.

Vso de los ordeates vtilissimo en estos mal.

Digitized by Google

dicho. Y si fuere mas necessario, se ponga en las dichas llagas leche de pecho mungido a menudo, y paños picados mojados en el: como tambien sirue vnguente de Galeno, de la vltima refrigeracion, hecho con mas cera de la ordinaria, y puesto en paños blandos, ó hilos, y otros vnguentes semejantes, como es lo del Camello, de plomo, y lo del Moro, haziendose liquidos con las aguas dichas, ò leche del pecho.

De la tercera intencion.

La tercera intencion, que es quitar la causa conjuncta, se cumple con medicamentos locales. En las enfermedades destas partes manda Hypocrates, que no se pongan medicamentos muy callentes, ni acres. La razon desto dà Galeno diziendo: Quando en el cieslo, è intestino se ponen acres medicamentos, irritase la parte, causase dolor, inflamacion, y otros accidentes, porque el cieslo es parte muy sentida, y no puede sufrir acres medicamentos.

Galen. 9. de comp. med. secundum loc. cap. 6.

Con lo que se cumple con la tercera intencion, durando los tales impedimentos, de las llagas, y accidentes dellas, los quales son causa de mayores daños, y mas acelerados. Para lo que siruen en este tiempo medesinas refrigerantes, actual, y potencial-

Medicamentos correctiuos de los accidentes deste mal.

Digitized by Google

mente aplicadas, como son las que se hazen del cozimiento de ceuada, no mondada, rozas, y hojas de violetas templadas con quantidad de çumo de llanten, azeite rozado, y açucar, tomadas en poca quantidad, hechadas con xeringa pequeña, de modo que que de mucha parte della en aquellas partes llagadas. Con lo que juntaméte se cumple con la quarta intencion, que es corregir los accidentes.

De la quarta intencion.

Otro genero de guzano. diuant aliqui hora yermam non cmgr.

Otro genero de guzano hay en aquellas partes del Brasil, el qual se engendra en las plantas de los pies, y entre los dedos, y vñas dellos; y quando nasce, es como vna pulga pequeña; creciendo, se haze de la grandura de vn grauanço pequeño redondo, y blanco todo, y la cabeça negra.

Este se cura bien, sacandole entero con vn alfiler de las tales partes, sin desmenuzarse, como algunas vezes succede, de lo que se sigue gran mal.

Como tambien en toda la costa de la Mina, otro guzano se engendra, en las piernas de los hombres, principalmente, el qual nasciendo pequeñito, se haze del tamaño, y anchura de vna cuerda gruessa de viguela. Este se cura, sacādole poco a poco, emboluiédole en vn

Digitized by Google

en vn palillo, de ſuerte que no ſe quiebre, de lo que reſulta mayor daño.

Del vno, y del otro, no trató aqui, aſsi por que no los hay acà en nueſtra Eſpaña (y por ſer materia de cyrugia) como tambien, porque los naturales de aquellas partes lo ſaben muy bien curar, con mucha facilidad, por la grande, y continua experiencia que dello tienen.



DE

Digitized by Google

DE LA INDICACION, y vso recto de abrir las fuentes, y sedales.

TRATADO VII.

AVnque por muchas vias nos conste de la vtilidad que consigo trae el vso de las fuentes, ò cauterios, y sedales, de los quales los antigos Griegos, Latinos (y Arabes principalmente) han tratado en sus escriptos, pero por la poca experiencia que de tan excelente remedio hauia en los tiempos passados, vesinos al nuestro, por entonces no hauer tanto vso dellos (faltando la perfeccion, credito, y satisfaccion) se fue enfriando mucho el feruor q̃ hauia en hazer semejantes fuentes. Aora en el tiempo prezente, en que cada dia se nos và apurando mas esta verdad, y se van descubriendo mas prouechos, lo que en nuestras personas experimentamos (y como en el cap. 2. del tratado primero, de mi confieso) me parecio acertado dar dello alguna noticia, por la experiencia que desto tengo en la occasion

Digitized by Google

occasion de vna fuente que abri, en el año de 1614. por causa de vn apostema interior que tuue, y de otras occasiones ahi relatadas; lo qual me fue de increyble vtilidad, por la necessidad que deste remedio tenia, assi para diminuir los males prezentes, como para euitar otros daños futuros; y cierto desta verdad juzgué por necessario, en la presente occasion de males tam excessiuos, y no menos prolongados (como en este tratado cuénto de mi persona.) Abri mas segunda fuente; lo que bueluo affirmar, no hauer sido de menos vtilidad que la primera, (aunque las abri por differentes respectos) pues de cada vna dellas se conseguiò el effecto, y fin para que fueron hechas.

Suppuestas estas verdades, resta cumplir con la obligacion que tenemos de tratar de la occasion, y buen vso de las tales fuentes, y sedales; remedio inuentado para diminuir males prezentes, y euitar mayores daños futuros. Y para esto (amigo Lector) te apre-

zento la mejor, y mas verdadera doctrina que hasta aora, sobre esta materia se ha tratado.

Digitized by Google

De recto vſu, & indicatione aperiendi fontanellas, & ſetones.

ARtis cuiuſuis potiſsima dicitur laus, nimirum, cum vni rei efficiendæ, plura ſuppeditat inſtrumenta, pluresq; rationes, quæ omnia peculiariùs, præſtantiùſq; Medicæ arti inſunt, ac ſæpe ipſa in medijs conſtituendis, & inueniendis præſidijs naturam longe ſuperat, licet laus omnis præſidij, naturæ accepta feratur, niſi in ijs, quæ Medicus foris truncat, atque per ſe, aut demere, aut efficere poteſt, quia nonnumquam naturæ tantùm eſt æmulator, nonnumquam verò miniſter, ſiquidem, & illi labenti Jubuenit, & quæ illa nequit efficere, arte Medicus reddere contendit, idq; multis modis. Quibus facile conſtat, quantis præſidijs hæc artium præclara noſtris medeatur corporibus; iuxta illud Hyp. quæcunque medicamentis non curantur, ferrum curat, quæ ferro non curantur, ignis curat, quæ igne non curantur, ea exiſtimare oportet incurabilia.

Lib. 7. Aphor. ſentent. vltim.

Atqui cùm Medicus nihil habeat, quod plus ſibi fidei, atque auctoritatis comparet, quàm ex certa præſagandi ratione, & vberrima rationalium præſidiorum copia, palàm fit, quantùm Medico interſit noſſe, methodo, & ratione hæc præſidia diſtribuere, potiuſ.

Digitized by Google

potiusquam aut inordinate, & multa memoriter tenere.

Quoniam verò in longa morborum serie infinita quasi symptomatum genera passim reperiuntur, quorũ alia ob ipsius morbi vim relicta, nec ab assũptorum medicamentorum viribus, nec ab adminiculantis naturæ operibus, omninò debellari, dissipariue potuerunt (vt videre est in membrorum importunis doloribus ab arthritici morbi præcipue, ac gallicæ luis fecibus relictis) quibus quamplurimi afficiuntur, ac in longos transeunt affectus, ipsis (tamquam vnicum, & vltimum) hoc adhibetur auxilium, non tantùm articularibus morbis, sed & his, qui ab altis, & abditis corporis sedibus prodeunt humoribus, grauioribusq; affectibus innumeris, medela esse solet. Ideo ab antiquioribus nostris, commoda, vtilitatesq; cauterij contemplantibus, tot, tantisq; morbis hoc diuino auxilio succurrendum, pronuntiatum ipsi reliquerunt.

Quo fit, vt quo magis præsidium aspectu graue, difficile, & periculosum fuerit (vt quod magis effecturum sit damnum, aut commodum) eò oculatius tractari desideret; vt & laborantes, & assistentes, & omnis denique populus amicus, & maiori fide recipiant. Atqui cum passim videamus his nostris temporibus, in quamplurimis affectionibus, fontanellis, & setonibus vti, placuit in memoriam reuocare,

Præsidium quo grauius, eò oculatius tractandum.

Digitized by Google

quæ in hac re vetustatem obliuioni tradidisse constat.

Ignis parti laboranti adhibitus quot modis profit.

Cuius gratia operæ pretium erit aduertere, ignem siue actu, siue potentia parti adhibitum, tribus modis prodesse. Partim sua natura, exsiccando, quæ humida sunt, ac consumendo infarta, & imbibita, veluti in articulorum affectibus, in cæphalea, & gingiuarum madore, vbi ferro candenti vtuntur, licet videre, corruptioni etiam obsistendo exsecta parte corrupta. Item secundo, fluxum sanguinis compescit, ac denique glandulas, & superexcrescentem carnem excîdit. Tertio verò modo hominum morbis mirè subuenit, quatenus partem, cui adhibetur, persanat, & aperit, ea solutione, quæ magno adhuc temporis interuallo non coalescat, sed diù aperta manens fluat, cuius vim, & efficaciam nobis modo, cum id tantùm præstat est in animo expendere, præterquam quod dolorem, & calorem excitando, ac attrahendo, veluti quoduis reuulsorium, seu atractorium auxilium, suam gratiã etiam præstare potest.

Modus primus.

Modus secundus.

Modus tertius.

Excrementa, & humores quot modis in corpore accrescant.

Cui quidèm vsui non parum præstat nosse, quæ in nostris corporibus aggregantur excrementa, aut humores, vno trium modorum posse accrescere. Primò vitio officinarum primæ regionis, quæ euacuari vomitibus, & clysteribus iure optimo tenentur. Secundò ob secundæ regionis vitium, quæ iecur, & vniuersum complectuntur, cuius vitia sanguinis missione,

Digitized by Google

sione, aut expurgantibus medicamentis, potius, quàm alijs auxilijs auferri desiderant. Tertio, & vltimo, multifariam corpus afficitur ex redundantia excrementorum, quæ à tertia regione infeliciter manus suum perficiente, succrescunt. Modus tertius.

Quæ quidèm ob alicuius partis distemperiem, aut langorem, quotidiana propagatione in aliam particulam dilabuntur, vt ibidem detenta morbum efficiunt. Quo tempore nullum artis præsidium ex his tutò partem à fluxionis labe vendicare valet. Doctrina notatu digna.

Nam qui humores perpetua propagatione generantur, perpetuo operans auxilium exposcunt. Atqui cũ id non possit esse sanguinis missio, propter imminẽs vitæ dispendium, neque expurgans medicamentum, nam licet aliquando prosit, frequentia tamen plurimùm obstat, neque exercitium, nam sæpe concitat maiores fluxiones, dum affecta pars in eadem perstat distemperie, neque balnea, quia non sunt semper ad manum, præter quàm quod frequentia diutius tolerare nequit natura, neque adhuc alia huius sensus, iure optimo fit, vt in his affectibus, qui ex quotidiana excrementorum generatione à tertia regione fouentur, nullum aliud auxilium tutius, citius, aut mansuetius operetur, quàm id quod ferro candenti, aut causticò medicamento perficitur, facta nimirum fontanella, aut iniecto setone, quibus perpetua etiam fluxione corpus expurgetur, quo etiam fit,

Digitized by Google

vt hoc præsidium rarò, & difficulter alijs affectibus prodesse possit, quàm ijs, qui vitio tertiæ regionis excitantur, nam alijs, quos humores vnice, ac simul efficiunt vnica, aut pluribus (prout res ipsa postulat) sanguinis missionibus, aut purgatione facilius curantur, siquidem tota materia, aut maior eius pars in morbum prorumpit potius, quàm per setones, & fontanellas, quæ ijs tantùm affectibus, quibus materia peccans paulatim, ac perpetuò generatur; quamobrem paulatim, ac perpetuo fluore purgari debet, licet etiã in affectibus, qui à venarũ vitio fouẽtur, dũ id factũ, & radicatum est, sæpissime prosint, dum alijs præsidijs, minime cedere affectus hi videntur. Atque licet hæc sit præcipua huius auxilij indicatio, nihilominus tamen non statim ab effectus principio eo licet vti, sed vt Hypoc. consuluit loco ante citato, præmissis alijs, quæ clementiùs humorum exuperantiam auferant, namq; hoc præsidium, vt vltimum est in efficacia, ita vltimo loco adhiberi desiderat, alijs prius tentatis.

Fontanellam alicui parti affigere, quibus modis corporibus nostris prosit.

Eontanella in principio morbi non statim adhibenda.

Præstat hoc præsidium nostris corporibus suam gratiam, duobus modis: vno quidèm cum eademmet particula, in qua humor generatur, ibidem morbum parit, veluti in affectibus capitis, quos per primogeneam affectionem caput ipsum patitur. Cui quidèm subuenit deriuatus humor per partes sibi communes fontanella, aut setone infixo prope partem affectam,

Fontanella quot modis prosit. Modus primus.

vt

Digitized by Google

vt paulatim humor dilabatur, & proprium locum deserat: namque pars, quæ & generationem humoris, & morbum sustinet, semper sibi proximam desiderat fontanellam, quia à distantiori, præter id quod nihil iuuatur, ad alias, intermediasq; partes cogitur humores transmittere, ac sæpius nouum affectum excitare.

Secundo vero modo, cùm in aliam suum vitium transmittit particulam, quo tempore duplex est auertendæ fluxionis ratio. Prima quidèm cum prope membrum mandans efficitur fontanella, quæ euacuato per proximam mandanti partem humore, quasi reuulsione iuuat. Modus secundus.

Quo fit, vt in affectum membrum non deferatur. Monendus tamen nobis in hac parte lector est, ne deceptus membri recipientis affectu, ac miseria iuxta ipsum fontanellam aperiat, dum humor aliunde prouenit, sed expedit semper fluxionis originem exquirere, ac ibidem remedium affigere, alioquin impossibile est, quin aut maius, aut nouum efficiat damnum; hæc enim est huius præsidij potissima indicatio, nimirum, vt materiam fluxui aptam per distantem à parte, cui damnum infert, regionem facile expurget. Nulla namque ratione hoc auxilium fluxioni, quatenus fluxio est, mederi valet, sed tantum est fluxioni aptam materiam aliò transferre, antequam consuetum iter aggrediatur. Nam post quam primùm fluere Admonitio. Huius præsidij indicatio qualis sit.

Digitized by Google

fluere cæperit, minime amplius poterit fontanellas ab itinere reuocari, æqualem etenim auxilium obtinere debet efficaciam, cum motus celeritate. Atqui cum motus fluentis humoris auxilium expoſcat ſubito, & affatim agens, & fontanellâ ſit lentum admodum, & tardum præſidium, hinc eſt, quòd non poſsit motui contrariari, nec reuulſionem moliri. Quod aliquando proprium eſt ſecũdi auerſionis modi, quia non ſolùm humore per proximam mandanti partem euacuato, fluxio ſupprimitur, & libera manet particula, quæ recipere aſſueuerat, ſed etiam in medio itinere inter particulam affectam, & tranſmittentem, aperta fontanella, per quam humores, qui fluere cæperunt expurgentur: nam proficuum ſolet eſſe præſidium, paulò ſuperius à parte recipiente (dũ non datur alibi locus) fontanellam aperire: vt humor qui iam in partem irruit per proximam vſtionem dilabatur: veluti ſi quis crurum, pedumvè dolores, aut tumores patiatur, ſuperiorum partium conſenſu aperta cruribus fontanella plurimum iuuat, non quia fluxionem ſiſtit, ſed quia in medio itinere noua patet ad exitum via, antequam ad affectam partem perueniat.

Huius præſidij locus.

Sic cum è pedibus aura, aut quid ſimile ad ſupernas partes aſcẽdit, media etiam via foramen aperire conuenit, vt per id expurgato halitu, aut humore, impediatur, quominus ſolitam partem aſcẽdat.

Denique

Digitized by Google

Denique prodest hoc auxilium extracto humore per vicina, antequam ad fluxum moueatur, aut impedito, quominus partem affectam attingat, etiamsi moueatur, facto in via emunctorio, dum propter aliquod impedimentum prope partem mittentem fieri nequiuerint per aliam distantem, aut contrariam humore distracto, antequam à parte mandante ad affectam moueatur.

Quapropter in ijs, quibus deriuatorie prodest etiã ex accidenti, & ob situm partis affectæ, & mandantis, reuulsorie opitulatur, veluti in epilepsia, aut alijs capitis, & cordis affectibus, qui vteri consensu concitantur, frequenter contingit: nam aperta in altero crurum fontanella, non solùm humor ab vtero, vtpote parte primo affecta deriuatur, verùm ad contrariam, & maximè distantem partem et, ad quam fluere assuescerat, reuellitur, ac distrahitur.

Cuius rei causa nosse oportet, maioris esse momenti fontanellam aperire in ea parte, quæ maximam habet cum membro mandante communionem, quàm in ea, quæ ex opposito, aut distantiori loco sita sit; alioquin inustio nullius est vsus.

Nosse etiam oportet, non semper idem esse setonibus, aut fontanellis in quouis affectu indistincte vti, sed aliqualem interesse differentiam. Fontanellis, & setonibus vti non idem est.

Nam in cutaneis affectibus, aut qui maximã habent cum externis cõmunionẽ, maioris sunt momẽti

Digitized by Google

setones, quàm fontanellæ: vt qui maiorem cutis partem perforẽt, & altius minime penetrent. Quamobrem mirabile solet esse præsidium in impetigine, & alijs cutis fœditatibus; prodest etiam in pueris, & ijs, qui ab auxilijs huiusmodi facile dissipantur; tandẽ in ijs partibus, quibus neque fontanella aperiri potest, neque ligatura quicquam ad id præstare valet. Fontanella verò grauioribus medela est, & eis, qui ab altis, & abditis corporis sedibus prodeunt; vltimo verò ijs, quibus opus est maiori vacuatione: namque re vera, vt palam fit experientia, maior humoris copia per fontanellas, quàm per setones expurgatur, licet setones difficilius consolidentur, & coalescant.

Fontanellam aperire quibus affectibus prosit.

Quamobrem in longioribus affectibus, & his quibus diminuta vacuatio longo tempore facta sat est, plurimum prosunt, veluti in oculorum affectibus, aurium, & aliarum denique partium, quæ paruæ sunt: quarum affectus potius ex consuetudine fluendi ad eosdem, quàm humorum copia concitatur, quibus sat est diminuta vacuatio ad consuetudinem fluxionis auferendam. Sic fontanella in maiorum partium affectibus, ac ijs, quibus humorum moles vberior est, locum habet: hæc namque semper aperitur in ea cauitate, quæ extat inter duos musculos partis, cui affigitur. Quo fit, vt ex altioribus corporis partibus trahat.

Apertionis locus.

Cæterum quod in hac re maius faceſsit negotium, veluti

Digitized by Google

veluti in re noua, aut præ vetustate adhuc deserta, iudicio nostro est nosse, quibus affectibus indubitanter prodesse possit: & in quibus ab hoc præsidio supersedendum sit. Qua in re nosse oportet, non minorem gratiam hoc præsidium impartiri fluxionibus, quæ intus manent, quam ijs, quæ extra prodeunt: ac etiam illi esse peculiare, vt omnibus affectibus medeatur, qui ex alterius defluxus suppressione cõcitantur: dum eadem fluxio iterum reuocari nequit, aut non consueuit, veluti in ijs contingit, qui assueti sunt articulare morbum pati, aut hemorrhoides, aut uarices, dum in alium affectum mutantur: nimirum in difficilem respirationem, aut quemuis aliam pulmonis, aut thoracis morbum, quo tempore altero, aut ambobus ferro candenti, aut caustico medicamento apertis, affectus euanescit: quod his verbis insinuat etiam Hyp. Quibus ex pulmonis abscessus circa aures fiunt, & suppuratur, & ad infernas sedes, & fistilantur, hi liberantur. Qua ratione ars ex ijs, quæ naturam vtiliter in morbis mouere cognouerit, indicatione sumpta, idem salubiter molitur, fere enim idem importat verbum illud, fistulantur, apud naturam, ex arte fontanellam efficere: hoc etiam est, dixerat idem Hypoc. & fistulæ aliorum medela: denique in omnibus suppressis fluxionibus, quæ nequeunt reuocari, dum in morbum aliquem prosiliunt, tutissimum quidem est præsidium, fontanellam aperire, iuxta membrum,

Quibus affectibus indubitanter prodesse possit, & in quibus ab hoc præsidio supersedendum sit.

Hypoc. lib. 2. Prog. text. 64.

Digitized by Google

membrum, per quod antiqua, & superflua fluxio delabi assueuerat, vt quod vitio eius suppressæ factum est, reuocato per eadē partes humore, vberius prosit. Consuetis enim euacuationibus, aut eis proximis, magis gaudet natura, & minus molestatur; sic ex hemorroidarum, aut veteri suppressione, aut vitio affectus suboriatur, fontanellam præstat cruribus aperire, quàm prope affectam partem, ni diu vitium in affecta particula perstiterit: nam eo tempore propter habitum morbosum, quem ex diuturnitate cōtraxit, iuxta affectam partem commodius aperietur. At si fluxio proficiscebatur ab vna parte, ac prosiliebat per longe diuersam, dum supprimitur, & reuocari nequit, nō iuxta partem, per quam fluere assueuerat, sed prope membrum transmittens, fontanellam aperire expedit. Veluti si alicui fluat alius ex capitis defluxu, cuius ratione à varijs præcaneatur affectibus dum supprimitur, prope caput ipsum vstionē moliri oportebat, vt per proximam mandanti partem humor deriuetur.

Fontanellam in arthritide, & articularibus morbis an liceat aperire?

In arthritide verò, aut quauis eius specie haud ita facile est nosse, an expediat fontanellam in earū medelam aperire? Atqui licet pauci (quod nos legerimus) hucusq; rē hanc scriptis mandauerint, (fortasis quia apud antiquos rarior erat huius affectus vsus: vt expresse videtur insinuare Plinius lib. 26. cap. 10. in verbis: Podagræ morbus rarior solebat esse, nō modo patrum,

Digitized by Google

patrum, auorumq; memoria, verum etiam nostra peregrinus, & ipse, nam si Italiæ fuisset antiquitùs, Latinum nomen obtinuisset) quia tamen passim Medicos hesitare in hac re conspicimus, id breui quidem methodo conabimur docere, prout ingenij vires tulerint.

Cuius gratia asserimus totam podagrici, aut articularis affectus rationem stare in prolapsione humorum fluentium per venas ad articulorum cauitates, quos primo susceptant articulorum loca, deinde circunstantia omnia vsque ad cutim, & ob id pars in tumorem inflammatur: quem quidem affectum meritò Galenus appellauit podagricam inflationem, & licet humor potissimum dilabatur in articuli cauitatem, ex quo liquet necessum esse, quæ ipsum circundant ligamenta extendi, neruos verò, & tendones non inflammari, sed dolere, quia simul cũ articulationibus extenduntur. Articularis morbi causæ. Gal. lib. 6. Aphor. comt. 49.

Est item aduertendum totam huius rei causam esse articulorum imbecillitatem (siue ex natiuis principijs, siue ex indebito vitæ instituto proueniat) ac humorum abundantiam, dum vtraque causa simul concurrat, vt ex Galeno 6. Aphoris. 28. & 29. aperte videtur constare: nam seorsum neutra id præstare valet.

His præiactis fundamentis, videtur nulla ratione posse conuenire in huiusmodi affectibus fontanellam Fontanella in articulari morbo an aperienda vllo modo?

Digitized by Google

tanellam aperire. Neque præseruationis, neque curationis gratia. Quod verò præseruationis ratione nullius sit momenti, patet: quia humorum defluxus per venosum genus dilabitur in articulorum spatia (est enim vitium humorum ad secundam corporis regionem pertinentium) sed venarum abundantia rectius, & citius auferetur per sanguinis missiones, & purgationes, quæ subito, & confertim eam deponãt, quàm per fontanellas, quæ id moliri nequeunt, nisi lõgo temporis spatio (quod humorum vitium, aut redundantiam extrahere, quin antea in affectum prorumpant, nequeunt) & attractis humoribus per carnosas corporis partes, & incommodam regionem, namque venarum vitia, siue euacuationis, siue reuulsionis, aut deriuationis gratia auferre velis, ipsis incisis protinus detrahes, & commodiùs circa alterius noui morbi factionem, veluti est fontanella, quæ longo temporis tractu, & dispari plurimum vtilitate id molitur.

Sanguinis missio in arthritide plurimũ valet.

Quod etiam probari potest priscorum, & omniũ fere Medicorum testimonijs, qui in horum affectuum præseruatione (præter debitam vitæ institutionem) missionis sanguinis præcipue meminerunt, intelligentes alteram huius morbi causam inesse totam in venoso genere, vt facile est colligere apud Celsum, qui annuam, & sæpe perpetuam valitudinem policetur, sanguine misso inter initia huius affectus.

eandem

Digitized by Google

Eandem miris encomijs laudant Ætius, Paulus, & præcipue Galenus lib. de sanguinis miss. cap. 7. ac fere omnes Medici; quod etiam probari potest ex Hypoc. qui refert. Scythas præseruationis gratia ab articularibus morbis, quibus ob frequentem equitationem assidue corripiebatur, venas post aures incidere: & quod magis est admiratione dignum, quod plurimum sanguinis ab eis defluere permittebant; à quo fluxu plurimum dormientes deinceps præseruabantur ab huiusmodi affectu. Hyp. lib. de loc. acris.

Nota.

Quo fit vt iure constet auxilium præcautorum in his affectibus plus præstare gratiæ, cum confertim, & subito fit, quàm cum paulatim, & sensim.

Ex quo etiam vis rationis elicitur, nimirum humorum vitiosorum copiam in his affectibus totum inesse venis maioribus. Siquidem sanguinis missione vnica, annua, aut perpetua præstatur valitudo, quod esse nequisset, si affectus ex his esset, qui paulatinam exposcerent vacuationem. Rursus vltimo constat, quia eadem genere debent esse auxilia (quatenus ad humorum rationem pertinent) in perseruatione, ac in curatione. (Quod verò in curatione alienum sit ab omni methodo fontanellam aperire humoribus, qui præsant scaturiendi, primo probari potest ex ipsa communi omnium Medicorum sententia, (vt paulò inferius ex Galeno probabimus) neque adhuc ex ipsa affectus ratione, nam tota stat in humorum pro

Nota insuper.

lapsu

Digitized by Google

lapsu in articuli cauitatem, quam tantum posse extrahere per discussoria pharmaca nos docet Galenus, & per omnia alia auxilia, quæ in vaporis naturam commutent, ac per insensilem halitum extrahant delapsam in articulos materiam, alioquin necessum est eam in tophos abire. Quapropter non immerito dixit Hypoc. lib. 6. aphor. 49. Quadraginta diebus terminari articulares affectus, ac nullo modo citius, cùm difficillimum sit materiam ibidem reclusam ante statutum tempus discutere, siquidem illi impedimento est ligamentorum antestantium insoliditas, quod vt facilius natura assequeretur, longiore egebat tempore, ad materiæ attenuationem, ac discussionem.

Arthritis quadragesimo terminatur.

Quod non dixisset Hypoc. si aliam cognouisset posse naturam adinuenire viam, qua citius, & commodius partem ab humorum labe vendicare valuisset. Præter id, quod optima ratione intelligi potest nullam aliam subesse viam per quam articulata materia promptius delabi queat, neque ipsa curandi methodus aliud valuit adinuenire ingenium, quàm per ea præsidia, quæ discussoriam vim obtineant, id etiam dicente Galeno. Inquit enim. Quod licet raro is affectus à sanguinis abundantia oriatur, nihilominus tamen citissime curatur, vena circa poplitem scissa, ac subdit. Quemadmodum ante sæpe sola sanguinis euacuatio sufficiens auxilium existit, qua

sententia

Digitized by Google

sententia apertè constat, id, quod in curatione est preseruatiuum, præstantius, & tutius sanguinis missione posse fieri, ac per consequens (vt superiùs diximus) in sola percautione nullum est sanguinis missione, aut purgatione præstantius auxilium, dum optime vita instituitur.

Quatenus verò ad id, quod iam in articulos delapsum est, pertinet, ijs tantùm moliri oportet præsidijs, quæ discussoriam vim obtinent, vt ex professo probat Galenus lib. 4. Phar. loc. scribens pharmaca ex Andromacho ad ischiaticos. Quæ omnia discussoria, & ex profundo trahentia constat esse, donec ad rubificantia, synapismos videlicet, & dropacismos deuenit, vt materiam in articulos delapsam, in vaporem conuersam per insensibilem halitum digerant. Quam curandi rationem, pulchra quadam sententia docuerat Hypocrat. his verbis. Cùm coxendicus morbus à fluxione fiat, cucurbitam medicam affigere oportet, & foras trahere, & non scarificando pertundere, & calfactorijs medicamentis in potu exhibitis, intus calfacere qua exitus fiat, tum foras adeunte per cucurbitæ tractionem, tum intus ad ventrem per caliditatem. Hypoc. verba.

Denique quod paratum est fluere, aut actu fluit per sanguinis missionem, aut expurgantia medicamenta, & ea quæ principijs inflāmationum prodesse

Digitized by Google

solent, iure optimo euacuari desiderat, quod verò influxit per insensibilem vacuationem, quæ discussoriis medicamentis citius, & tutius fit, quàm per fontanellas, nam & scarificationem adhuc interdicit Hypoc. lib. de loc. in hom. quibus perdifficile, aut pene impossibile est, quod semel delapsum est intra articulum, extrahere, quod cùm cognouissent, ratione ducti auctores ipsi, ferro etiam cãdenti partem (præsertim inischiade articulatio alioquin magna) inurere iusserunt. Alij, vt refert Aurelianus, tophos inurere præcipiebant, quod ipse plurimum interdicit, ac etiam Paulus consulit. Alij etiam cucurbitulas parti affigebant. Alij hirudines, vt suctu non nihil ex partibus articulationi vicinis extrahere valuissent.

Ferrum candens quatenus prosit?

Cæterum intelligere hac in parte expedit ferrum illud candens, non quatenus fontanellam efficit, prodesse posse, sed quatenus suo calore humores ibidem contentos exsiccat, ac in halitum digerit, veluti rubrificantia medicamenta, non vt manantia vlcera, præterquam quòd alienum est ab omni methodo, partem præimbecillitate recipientem aut dolentem, ferro, aut causticò medicamento inurere, nam, & maiores, & nouas fluxiones citra dubitationem concitabit. Neque obstat quod Hypoc. lib. 6. vulgar. text. vlt. proximum ventrem in doloribus igne aperire doceat, namque vt Galenus intelligit, loquebatur de malignis, ac exsedẽtibus vlceribus, quorum

Digitized by Google

quorum malitiã igne depopulari conabatur. Neque obstet, quod Ætius proprio capite, id ex professo doceat, ex antiquorum mente, nimirum in arthritide, non solùm partem ipsam vrere alta vstione, cuius vlcus diù duret, sed & crura ipsa varijs vlceribus igne factis perforare, quia, vt probatum est, curationis gratia, vt discussorium auxilium iuuat; præcautionis verò, potius officit euocare ad crura; præterquã quod hoc non nisi ex Archiginis mente refert, ac non nisi in omnino desperatis esse adhibenda consulit.

Verum nobis, inquit (ad coxarum affectionis demollitionem prædicta remedia sufficerunt) loquebatur autem de alijs præsidijs, quæ medicamentis constabant. Rursus idem Ætius vltimis verbis inquit. Apposuimus autem de vstione, ne videlicet eius vsus ignoraretur, quasi dixisset eam rarò esse in opus dirigendam, nam aut inutilem, aut grauem existimabat esse. Præterquam quòd in plurimis fuisse maximi momenti constat inustionem, his præsertim, quibus mucidum esse articulum, & mucore plenum constat, nam vstione profundius facta, promptius operantur discussoria medicamenta, & potentior supereſt discussioni via. Ætij vltima verba.

Quamobrem non displicet in ischiaticis partem ferro inurere: cæterum longe aliud est fontanellam aperire, quæ deriuatorie per proximam partem hu- Inustio ferri ischiaticis prodest.

Digitized by Google

mores exhauriat: nam id licet aliquando prosit, sæpe tamen inutile est ob materiæ recluſionem, etiāſi articulationes ad tertiam corporis regionem quodammodo pertinere videantur.

Satis ſuſpicamur eſſe breui hac methodo probatum, fontanellas articularibus affectibus in genere nulla indicatione poſſe proficere. Verùm ſi Fernelio viro doctiſsimo credimus, qui omnem articularem affectum à capite per defluxum fieri fatetur, non eſt extra rationem exiſtimare, profuturas eſſe fontanellas: quinimo ex legibus ante aductis conuincitur plurimum fore proficuas.

Fernelij opinio.

Cæterum licet ex toto verum non teneat Fernelij opinio, hoc tamen vnum certo ſcimus in pluribus corporibus articulares affectus à capite oriri, & foueri. Quod profectò aperté docuerat Hypocrat. lib. de Glandul. loquens de fluxionibus, quæ à capite fiunt in hunc modum: Alius morbus oritur ex fluxione capitis per venas in ſpinalem medullam, inde autem in ſacrum os impetum facit, quo medulla ipſa fluxionem perducit, & in coxendicum acetabula, ſiue iuncturas deponit. Quam ſententiam clarius idem Auctor lib. de loc. in homine refert his verbis. Si autem modicus fluxus fuerit (loquebatur quidèm de ſeptem fluxionibus, quæ de capite fiunt) coxendicum, & articulorum diuturnam affectionem facit, vbi fluere ceſſauerit. Nam vt modicus, &

Articulares morbi à capite oriuntur.

Hypoc. verba.

Hypoc. verba.

vnde-

Digitized by Google

vndequaque ab omnibus fortioribus depulsus ad articulos refugium facit. Fiũt præterea articulorum, & coxendicum affectiones à talibus morbis sanatis, cum morbum quidèm efficiens sanatur, in carne verò quod relictum fuerit, cui non sit exitus, neque rursus intro, neque foras, sed ad cutem egressum, tuberculum vtique fecerit, fugit autem in id quod cedit, articulos videlicet, & ad articulorum, aut coxendicum affectiones inducit. Ex quibus sententijs facile constat Fernelium non esse temere loquutum, neque damnandum, sed occasionem sumpsisse ex fidissimo magistro Hypocrate. Quamobrem contemnenda non est huiusmodi sententia, sed potius recipienda, ea limitatione, quam nos diximus.

Fernelij sententia quomodo admittenda?

Pari quidèm ratione fiunt plures alij ex podagricis, qui vitio alicuius alterius membri nequeuntis probe conficere suum alimentum articulares dolores patiuntur, eò quòd à membro illo excrementum quod supereſt, in aliquas, aut plures articulationes trãsmittitur, in quibus omnibus hoc nobis persuasum habemus, nimirum plurimum prodesse, aut in media via per quam humor defertur in articulos, aut prope membrum, à quo fluxio prolabitur, fontanellas aperire, veluti si à capite prodeat, brachijs affigere oportet, quo casu ex professo similibus præsidijs vtebatur Hypo. lib. 6. popul. s. text. 21. hæc referẽs verba Cùm adsunt cedmata, venæ in aure posteriores scandunt.

Fontanella quando brachijs affigienda.

Digitized by Google

dæ sunt. Quo loco Galenus apertè mõstrat, per illud verbum, cedmata, affectiones, quæ per defluxum ad inferna ex capite fiunt, esse intelligendas.

Hbpoc. verba.

Itaque summum erit præsidium in huiusmodi defluxionibus ferro candenti, aut caustico medicamento fontanellam efficere prope membrum mandans, vt superiùs dixiuius. Nam in his, quæ à capite fiunt, alijs verbis eandem confirmat Hypoc. 6. popul. p 5. sententiam loquens de coxarijs, inquit enim: in fluxionibus ad coxam venas retro aures secato. Cuius loci occasione periti Chirurgicorum in huiusmodi affectu, non sine maxima vtilitate, venas in medio auris ferro candenti inurunt. Sic & in alijs articulorum, aut aliarum partium doloribus, qui non omnino constituunt articularem affectum, sed excrementis partium, vt à parte alia mandantis sensim fiunt, eandem gratiam, & vtilitatem fontanella præstat. Alioquin dum venoso genere vitiato, aut ventriculo, & primis venis crudis succis excrementis abundantibus, affectus huiusmodi oritur, graue, & inutile est, partes frustra vrere, cum ars certiorem, & faciliorem aliam medendi rationem docuerit, etiamsi aliquando id efficere ex vsu esse possit, tamen longiori tempore, & minori commodo. Summatim statuendum est in coxendice, quæ fit per decubitum: quia nulla supereſt antecedens materia, articulum esse vrendum in ea, quæ fit ex imbecillitate articuli, quia excremẽta con-

Fontanellæ quam gratiam arthriticis præstent, & quando adhibendæ.

Hypoc. verba.

De locorum apertione breuis, ac certa methodus.

Digitized by Google

ta congregat sibi, in eodem crure aperienda est, & pari penso, si ex vtero prodeat; si vtero ex defluxu à capite, in brachio: verùm si ab vniuerso corpore confluat in coxendicē humor, in contrario crure euius quod patitur. Itaque qui fontanellis in articularibus affectibus vsurus est, hac priùs vti distinctione tenetur, si velit iuxta rationis, & artis legem rem exequi.

In epilepsia verò, vt frequentius hoc præsidio vtimur, ita exactius tenemur rem expendere, qua ratione statim in hoc affectu non licet eo vti, sed inspecta prius affectus origine ac sede, namque in his, quibus hoc malum inest, capite per primogeneam affectionē læso, citra vllam dubitationem (corpore purgatione, & victu præmunito) occiput igne aperire expedit, qua parte caput cum prima vertebra connectitur, diuq; vlcus fluere permittere, vt paulatim caput quem contraxit habitum per foramen illud, sensim expurget. Nullum equidem ex his præsidijs, quæ ars nostra probauit commodius, ac tutius adinuenire poteris, quàm in omnibus capitis inueteratis affectibus occiput aperire, præstantius enim est, quàm alicubi fontanellam affigere, licet id non semper expediat, citra aliquam differentiam efficere, nam in quibus hoc malum excitatur ex humore melancholico caput inundante, etiamsi aliquando prosit, sæpius tamen inutiliter adhibetur, siquidem caput raro ex

Fontanellam aperire in epilepsia quantum præstet qua lege, & quando fieri debeat.

proprio

Digitized by Google

proprio vitio hoc humore abundat, nisi dum illi aliunde aduenit, quem potius per hæmorrhoides, aut expurgantia medicamenta, & balnea inanire, æquum est, quàm per fontanellam; secus tamen res se habet in pituitosis, crudis, ac crassis humoribus, quos caput imbecillum sua sponte gignit. Quos (etiã si aliquando cum melancholicis commisceantur) tuto extrahere possumus, facta in occipite fontanella, per quam longo temporis tractu, salubriorem statum citra noxam consequamur, in quibus affectibus setones efficere, nullius aut parui esset momenti.

In adultis, & morbi initio fontanellarum apertio.

At cum per consensum hoc malum excitatur, non est par ratio aperiendi fontanellas in omnibus, namque in adultis inter initia, dum nullum cognoscitur caput contraxisse habitum, neque quidquam per primogeneam affectionem pati, in media via inter caput, & membrum mandans, aut prope mandans ipsum fontem aperire expediet.

Verum si morbus inueteratus iam fuerit, etiamsi consensu demandato ab aliqua parte in accessionem incidat, ipsa medendi ratio docet, iuxta vtramque partem, trasmittentem nimirum, & caput ipsum, fontanellam aperire, nam rationi consonum videtur vitium aliquod iam contraxisse caput, cuius ratione, aut in occipitio, aut in brachio foramen oporteat aperire, per quod contractus ex diuturno tempore habitus paulatim euanescat. Et non dissimili ratione propter

Digitized by Google

propter consensum nimirum, oportet prope membrum mandans, aut in medio itinere fontanellam aperire, vt si quid paratum est caput petere, & accessionē mouere, per proximā mandāti partē deriuetur.

Cæterum in pueris diuersa quodammodo ratione res fieri debet, namque siue caput primario affectu, siue per consensum laboret, semper in occipitio fontanella est aperienda, purgato protinus, vt par, corpore: cuius rei ratio est, quia etiāsi per consensum in pueris sæpe hoc malum suboriatur (præsertim ventriculi vitio) nihilominus tamen, vt in his est acutissimus, & summe periculosus, ita facili negotio, & cōtinuo primis diebus caput essentialiter obsidet, idq; profecto propter facilem apparatū, quem ex crudorum humorum abundantia caput ipsum obtinet, qui quidèm ob halitus ascendentis malitiam, nullo negotio eadē labe fœdatur; præterquam quod puerorum caput imbecillum est, & facile quoduis vitium susceptat. In pueris.

Quibus rationibus dubium non est, quin expediat protinus caput aperire, vt quod caput sua sponte continet, etiamsi non fuerit adhuc vitio conspurcatum, per foramen illud delabi facile possit, antequam integrum vitium contrahat, aut mox contracto in fontem interimat. Ob id igitur facile constat, quanta solertia, ac breuitate in pueris, qui hæreditarium hoc onus portant, antequam morbo præueniantur (transacto vno, aut duobus ab exortu

Digitized by Google

mẽsibus) id debeat fieri, & pari ratione in ijs, quibus prædicti patres huiusmodi affectum sunt perpessi. Quorum omnium, vbi hoc mirabile præsidium remoratur, nullum huc vsq; vidimus, quẽ aut matura admodum mors non præuenerit, aut totius vitæ discursu hic infestissimus hostis non premat. Qua ratione sedula diligentia curandum est, præmissa per noctem leui purgatione (sicuti in adultis paulò vberiori) vt protinus fiat.

In fœminis. Infœminis verò frequentius hoc malum accidit, & maiori ex parte vteri vitio, quia semen, aut sanguinem menstruum, aut vtrumque maligna, & incredibili labe fœdissime conspurcat, ac sæpe putrefacit, quorum halitus tot possunt accidentium varietates parere, quot partes fuerint, quas attigerint, aut qualis fuerit vitij illius varietas, quæ mirè, & difficulter comprehensibilis est, ita vt indies noua fingat symptomata, diuersa, ac sæpe contraria, vt omnem superet artis rationẽ, & terrorem sæpius incutiat, ac nouitatem, & admirationẽ pariat. Inquit enim Hyp. lib. de loc. in homin. loquens de varietate accidentiũ huius membri. Vteri omnium morborum sunt causa, quasi hoc membrum sit sentina, fons, & origo, cui iure optimo possint reduci fere omnes fœminarum affectus.

Cæterum varietatem, & varietatis rationem alibi lib. de Virg. morbis ad amussim explicatum est, vbi

Digitized by Google

vbi omnes fere complectuntur differentiæ, quas hîc recensere cõsulto noluimus, siquidem facile quis apud eundem locum inuenire poterit. Quibus omnibus nullum huc vsq; præstantius, aut efficacius ars nostra adinuenire voluit præsidium, quo omnibus huius causæ varietatibus, ac affectibus, tutius mederi queat, quàm aperta, decenti parte fontanella, hac vna ratione seruata, quod incipiente adhuc ex hoc malo, ambobus, aut alteri cruri, præsertim sinistro, fontanellam aperire expediat, verùm procedente, aut iam inueterato malo, ipsa medendi ratio postulat (siquidem necessum est conijcere aliquid iam esse in capite firmatum) occiput ferro candenti aperire, & quia consensus adhuc ex vtero durat, primo oportet, si maior videatur consensus indicatio, alterum crus aperire.

Verum si quod essentiale in capite est, præualuerit, vrgentioremq; præstiterit indicationem, etiamsi adhuc consensus perstet, occiput primùm aperire conuenit, & mox crura, tum vt quod contractum est in cerebro per proximum foramen expurgetur, tum verò, vt consensum auferat, deriuatis vteri humoribus per crura.

Verum quia solent timidæ fœmellæ plurimum pertimescere occipitis foramen, eius vsum solet mirum in modum præstare fontanella brachijs aperta, licet remissiori efficacia. At solet sæpius à principijs

Fontanella quo in loco in fœminis aperienda.

Digitized by Google

generationis in fœminis huiusmodi habitus in capite cõtrahi, cuius ratione à primis annis epilepsia suboritur, verùm vigente ætate, & crescentibus semine, & sanguine menstruo, frequentius horum ratione in epilepsiam incidunt, quo quidèm casu fontanellam, quæ cruribus aperitur, sufficere existimamus, siquidẽ natiuus ille apparatus nullo præsidio mutari vsquã potest, quod verò in dies ab vtero trãsmittitur, facile per crura dilabatur: quo fiet, vt rarius, & mitius in paroxismum huiusmodi fœminæ incidant, distracta, ac euacuata causa, quæ natiuum illum morbosum apparatum ad epilepsiam excitabat.

Fontanella quale beneficium præstet in affectibus vteri.

In viris.

Cæterum in viris dum huiusmodi apparatus natiuus est, occiput aperire est necessum, vt quod in dies in capite aggregatur, antequam paroxismũ excitet, per foramen paulatim expurgetur; quod in fœminis non fat esset, propter assiduã vteri ad cerebrũ transmissionem. Atquem admodum dictũ est de epilepsia in fœminis, ita etiam subintelligere oportet in omnibus alijs accidentibus, quæ illis vteri ratione supernenire solent, veluti in cordis palpitatione, aut syncope, & ijs finitimis affectibus, quibus sæpissime conquerũtur. In cardiaca etiã, & mille alijs ventriculi in appetentijs, aut deprauato appetitu, & varijs eiusdẽ motibus, qui mira quadam varietate huius membri vitio suboriuntur, veluti est capitis numerosa doloris varietas, & sæuitia. Quorũ omnium affectuũ ratione & alio-

Symptomata vteri male affecti.

Digitized by Google

& aliorum omnium, qui non nisi lõgissima oratione exprimi possunt, consulto subticemus, relegãtes huius mẽbri affectus ad libros de fæminarũ affectionibus.

Deniq; si epilepsia contraxit epilepticũ apparatũ, cõsiderare oportet an habeat aliã in corpore causam, quæ accessione accrescat, aut secus, nã si habet, in brachio, & crure, sin minus in brachio.

Haud dissimili quidèm ratione mirabile est hoc præsidium in omnibus mueteratis capitis doloribus, quos neque purgationes, neque alia præsidia auferre valent, dummodo neque ex morbo Gallico, neque ex flatibus ibidem genitis, aut aliunde transmissis prodeat. In his namque tantùm locum obtinent, qui excrementorum abundantia capite dolent.

Fontanellam in capitis affectibus mirabile præsidiũ esse.

Cæterum ea est in huiusmodi affectibus lex, & ratio in aperiendis fontanellis, quod si capitis vitium totius corporis consensu suboriatur, cruribus fontanellas aperire vtilius est, quam alia quauis corporis parte, vt distractis corporis humoribus longe à parte affecta, natura promptius dissuescat à consueto loco, ac pari ratione vbi ab vtero, aut ventriculo humores in caput irruũt, hoc seruato in his, & omnibus alijs particulis, quod prope partem transmittentem fontanella aperiatur, vt per vicina, antequam ad caput moueatur, facile deriuetur.

Nota.

Verum si consensus, ac passio diuturna fuerit, tutissimum est consilium brachijs fontanellam

Digitized by Google

aperire, vt quod receptum est in capite, & adhuc transmittitur, vtrumque per eadem loca deriuetur. At si tota huius morbi causa in capite regeratur, non est ita facile partem, quam perforare conueniat, inuenire. Quod vt facilius innotescat, aduertendum est, quod si caput admodum fuerit imbecille, ac eius imbecillitas inueterata, & connaturalis facta (vt ex sensuum omnium impotētia, ac facili passione à qualibet causa faciliter cognoscitur) nulla ratione, vt nostra fert sententia, occiput aperire sine maximo damno poteris, namque imbecille membrum minime sustinere valet huius auxilij vim, & efficaciam. In quo quidèm casu brachijs solummodo licet fontanellam aperire, vt per eam quod imbicille caput gignit, citra eius damnum facile expurgetur. In omnibus verò alijs inueteratis capitis affectibus, dum ipsum non est habitualiter imbecillum, ita vt omnes cerebri actiones euertat, sed tantùm propter aliquam distemperiem, quæ coctiones eiusdem improspere fieri cogat, ac excrementa redundare (quorum exuberantia caput dolet, aut alio quouis affectu læditur) occiput tutum, ac vtilissimum est, absque dubio, aperire.

Notandum summè necessarium.

Verum in doloribus, qui vitio membranæ caluariam ambientis (quam Pericraneum appellant) concitantur, setones occipiti affixos plus prodesse constat, aut brachijs fontanellam aperire: nam occiput

eo tem-

Digitized by Google

eo tempore perforare, vltra affectus indigentiam est. Eodem prorsus modo res fieri debet in vertiginosis affectibus, dum ob essentiale capitis vitium suboriuntur.

Verum dum veteri consortio fiunt, cruribus fontanellas aperire oportet, dum verò ventriculi, brachys: nam mirum in modum plurimis profuisse compertum est, quia quod ex halitibus quotidie caput ascendentibus sensim aggregatur (cuius ratione, certis quibusdam interuallis in affectum laborantes dilabuntur) paulatim per brachiorum fontanellas expurgatur. Quamobrem rarissimè admodum, ac præhabita graui alia occasione, in affectum incidunt. Ex quibus constat maximi esse momenti in huiusmodi affectibus hoc præsidium, sicuti dum plurimum inueterantur, ac frequentius affligunt, occiput ipsum aperire.

Fontanellæ in veteri affectibus qua cruris parte aperiendæ sint.

Impartitur etiam suam vtilitatem hoc præsidium omnibus affectibus, qui ex defluxu à capite suboriuntur, veluti in inueteratis dentium, gingiuarum, faucium, & totius denique oris, aut omnium aliarum corporis partium, dum alia præsidia non prosunt, & præcipue in omni difficilis respirationis specie, tussi, & alijs inueteratis thoracis affectibus, dum ex eodem defluxu concitantur.

Fontanellæ beneficium in affectibus ex defluxu à capite ortis.

Verùm hac distinctione in omnibus vti oportet, quòd in defluxibus, qui ad abditas, & præcipuas

corporis

Digitized by Google

corporis particulas dilabuntur, fontanella aperienda sit paulò distantius à cerebro, nam per longiores partes facilius dissuescit natura, quàm per propinquas; cerebrum namque perforare, hoc est occiput, cum plurimum non distrahat naturam à depraua ta consuetudine facilius eandem tuetur, ac seruat.

Quo fit, vt expediat eam distrahere ad distantiores partes, videlicet ad brachia ipsa, quibus fontanellam aperire, sat, & necessarium est. Verum in alijs oris, aut faciei affectibus, sæpe sufficit setonem occipiti affigere, aut brachijs ad molliendam distractionem.

Fontanellæ vsus in hydropicis.

In hydrope etiam, docuit rerum magistra natura, hoc præsidium plurimum esse profuturum, siquidem ipsa dum hoc morbo vexatur, hoc vtitur auxilio, excitatis vlceribus cruribus ipsis, per quæ facile vberem aquosi humoris copiam pellit, donec ex toto, paulatina euacuatione immunis euadit: sic ars nostra eandem æmulari tenetur, dum ab huius morbi ærumnis humanum corpus eruere tentat. In qua quidèm re præcipuum habet fontanella locum in hydrope, Anasarcha appellata, vtpote quæ ex tertiæ regionis vitio pariter concitatur: quo fit, vt ab affixis vtrique cruri fontanellis facile diffluat, quod in partibus carnosis in toto corporis ambitu continebatur.

Pari etiam ratione in Ascite prodesse hoc auxi-

lium

lium valet, nam præter id quod rarò vna hydropis species ab aliarum consortio seiungitur; etiam quod intra omentum, & peritonæum continetur, vt per occultas vias ad vlceratas in cruribus partes deueniat, aut quod in dies in iecore generatur aquosum, & inutile, per proprias venas ad crura dilabatur.

Qua quidèm ratione fit, vt quod intra omentum continetur, aut natura, aut medicamentis facilius euanescat; in timpania verò rarò, aut numquam hoc præsidium locum habet. Præbuere quidèm ansam huic auxilio in huiusmodi affectionibus prisci auctores, qui crura scarificantes tumidum corpus ab humore liberabant. Inquit enim Hypoc. lib. de intern. affect. (vt interim aliorum auctorum acutorum sententiam subticeamus) si verò tumor cõstiterit in scroto, & femoribus, ac tibijs, acuto scalpello multa, & frequentia vulnuscula incutito, & si hæc feceris, citò sanum facies. Hypoc. verba.

Cæterum præceptum hoc Hypoc. (vt nostra fert sententia) tantùm nos docuit auxilij genus, nimirum adapertis cruribus sanari huiusmodi affectus, verùm apertionis modus multis rationibus nobis non placet. Vulnuscula tibiarum in hydropicis facta reprobantur.

Prima, quia difficulter sanescunt vlcuscula illa ob perpetuum fluxum, & ineptitudinem alimenti, ac defectum innati caloris. Secunda quia periclitaretur membrum sphacelo ob immodicum innati Prima ratio. Secunda ratio.

Digitized by Google

caloris dispendium, namque non minus perijt hac via, quam dum non scarificantur. suffocatione. Tertia verò, quia regularius per fontanellam extrahitur humor, quàm per vlcuscula illa, quibus rationibus ex sententia hac Hypocratis, & ex naturæ consuetudine, placuit idem auxilium probare, & experiri. Cæterum diuerso modo factum; nimirum aperta tantùm fontanella, cuius bucusque vsus felicissimum nobis præstitit successum. Neque obstet scarificationibus quoque vsum fuisse Galen. inquit enim lib. 6. Pharm. loc. scarificatis ipsorum hydropicorum talis, & vulnusculis impactis, ipsos in ferculo, aut lectica gestato, ac circumuehito, multus enim humor ipsis hoc modo fluere solet. Quæ verba præter id quod auctor ex Archiginis mente refert, non tamen præsidium probat, id que maxima ratione, siquidem minus est tutum, & magis graue.

Tertia ratio.

Galeni verba.

Fontanallæ vtrum locum habeat in passione cæliaca?

Sunt qui etiam ventrem vrant in cæliaca passione, paulo superius ab vmbiculo parùm, vt per vstionem non nihil humiditatis sensibiliter expurgetur; partim verò, vt madentes ventriculi partes exsiccentur, ac robore firmiores euadant, quod præsidium rarò citra discrimen administrare licet; nam aut laboranti languido existente, post mille alia auxilia adhibetur, & eò vlterius languet, quia eius vim, & efficaciam substinere nequit, aut statim malo incipiẽte, quod propter virium robur vtilius multo esset, ni in

Digitized by Google

ni in maiori discrimine Medicus eo tempore versare tur, quia cum vulgus post habeat huius morbi principia, exhorrescit plurimum huius auxilij aspectum: quo fit, vt caute eò in hoc affectu liceat vti, alijs videlicet prius tentatis auxilijs, & viribus non omnino labentibus. In quo quidèm casu audacius, & libentius nos setone vteremur, quam fontanella, & commodius aget propter loci situm, & minus facultatem prosternet, ac multo magis proficiet, præter quod securius adhiberi posset.

At in omnibus alijs alui fluxibus, qui ex defluxione à capite concitantur, probaremus quidèm magis eos per fontanellam in brachijs apertam distrahere, quam bregma ferro candente (vt multi consulant) incidere, nam præter id, quod periculosius multis modis est, haud ita proficuum semper apparet, tum quia caput aliquando imbecillius reddit, tum quia sæpius fluxiones (præsertim calidas) auget. Quo fit, vt in omnibus his, à quouis sint humores, tutissimum sit remedium brachijs fontanellam aperire, vt deriuato humore per proximas partes, immune caput reddatur, faciliusq; topicorum auxiliorum efficaciam susceptet, ac nouum robur acquirat. Vtrum in alui fluxibus á capite oriis?

SETONVM vsus, præter eos quos in cõmuni superiùs diximus, probatur quamplurimum à Neotericorum nonnullis in affectionibus membrorum nutrimentalium, præsertim cum eorum affectus Setonum vsus probatur multum in affectionibus membrorum principalium.

Digitized by Google

non possunt per alia præsidia euacuari, neque propter situs incommoditatem fontanellam sustinere.

Verùm non licet in quouis horum membrorum affectu protinus hoc præsidio vti: namque præcipuè opitulantur ijs affectibus melancholicis, qui ex vitio alicuius visceris suboriuntur; nam supra viscus ipsam à fluxione miro modo competens est prodesse. In his etiam quibus viscus aliquod mucidum, & tumidum admodum est.

Fontanellæ quibus instrumentis commode aperiri possint?

Quo fit, vt iecori humore aliquo madenti, & in tumorem elato, opituletur plurimum, humore per setonem expurgato, ac pari etiam ratione Spleni. Quod præsidium his visceribus loco vstionis, qua vtitur Hypoc. lib. de intern. affect. & vtile, & tutissimum est, iecori videlicet, Spleni, & mesæreo, ac non numquam vtero, licet huic minus efficaciter prosit: namq; antestat vesica, cuius ratione vterus difficulter expurgatur. Prosunt non minus setones omnibus cutaneis affectibus, & ijs, qui ex deprauata partis nutritione, aut humoris ad eã deuenientis vitio oriuntur; sic in vitiligine, & impetigine, quamuis & omnibus alijs cutis cuiusuis partis fœditatibus, suam ostendunt gratiam, ac præsertim in affectibus partium faciei (veluti oculorum, aurium, narium, & oris) quo citra vllam noxam mire auferunt, humore paulatim per occipitium (cui in his affectibus sunt

affigendi

Digitized by Google

affigendi) diriuato, & sublata vetusta consuetudine fluendi ad defædatas partes.

Præmissis quas nuper diximus, indicationibus, ex ratione est nosse, quibus instrumentis fontanellæ aperiri commodius possint. Nam licet id nulla causa interior, per se exposcere, aut valeat, sæpe tamen laborantis timor, aut voluntas hoc, quam illud libentius amat, ac exequitur: quo fit, vt non desint, qui malint ferro candenti vti, quàm vim causstici medicamenti experiri, alij verò contra horrent viso ignito ferro, & sustinere libentius amant vrentia medicamenta, atque ideo scire oportet, vno ex tribus ingenijs licere partem perforare, ac fontanellam aperire.

Quibus instrumentis fontanellæ commodius aperiri possint?

Primò candenti aliquo instrumento, quod magis probamus, huic vsui confecto ex ferro, quàm ex alio quouis metallo. Secundò, septicis, seu putrefactorijs medicamentis, quæ partis breui tẽporis spatio natiuã temperiem, ac calorem vehementer dissoluere, ac colliquare queant, donec sibi æquatũ foramen excauẽt.

Quæ quidèm septica appellantur, nõ quod re verà sint putrefactoria, veluti, quæ calida sunt & humida, sed quia similia eis inducãt symptomata, partis nimirũ corruptionẽ, citra vllum dolorem, aut cũ minimo, qualia sunt auri pigmentum, arsenicum sandaracha, chrysocolla, dryopteris, pityocampæ, & aconitum, ex quibus varia facile confici possunt medica-

Septica medicamenta quæ?

Digitized by Google

menta raptoria: sicuti, & reperiuntur innumera alia apud Neotericos. Inter quæ omnia quod miro modo, & citra maximum dolorem fontanellam excauare valet, est, Ruptorium, quod ex lixiuio paratur, à doctissimis viris sæpissime probatum. Cuius placuit modum conficiendi scribere, ne tanto careant beneficio ij, quibus opus fuerit.

Ruptorium ex lixiuio.

Recipit quidèm calcis viuæ lib. 6. cineris Sarmentorum lib. 12. excipiantur simul in aliquo magno receptaculo, & cum aqua calida irrorentur, ac misceantur simul, donec calx extinguatur, & redigantur ambo ad formam furfuris, post modum excipiantur in collatorio vase, manibus comprimendo, cuius fundum sit minutissimis foraminibus excauatum, præmissis in fundo triticeis paleis, ne sensim percollentur cineres, mox inijcito desuper aquæ feruentissimæ quantum collatorium capere possit, cuius medietas sit cineribus occupata, alteram verò occupet feruens aqua: & infra collatorium sit aliud vas, quod lixiuium excipiat, tegumentis optime cooperatum, ne halitus lixiuij euanescant. Quod quidèm lixiuium vase vitreo reponatur, & tempore vsus excipe eius quantum volueris, ferueatq; in vase æneo, donec aliquantulum incrassetur, & bulas, ac oculos in medio repræsentet: nam ea sunt optimæ coctionis signa.

Post modum iterum conijce in vas aliquod vitreũ

donec

Digitized by Google

donec resideat, namque residentia illa est ruptorium. Cuius in digitali, ac nucleo excipe quantitatem, quæ efficiẽdo foramini sit par, & parti adhibe, ibidemq; morari finito, siue duarum horarum spatio, quod suspicamur in mediocribus corporibus esse sufficiens tempus, vt fontanella excauetur.

Tertio, & vltimo eadem etiam efficitur causticis, scaroticis, seu exurentibus medicamentis, quæ quidém nulla ratione sua sponte fontanellam efficere valent, nisi prius scalpello perforata parte, ac immissis per foramen huiusmodi medicamentis, quæ partem exædant, & vẽluti ignis comburant; & exsiccent. Causticæ quæ?

Cæterum hæc interest differentia, inter hæc duo medicamenta, quod septica citra dolorem, & crustam altius penetrant: quo fit, vt fontanellis aperiendis sint commodiora: scarotica verò superficialius vrunt, crustam inducunt, ac dolores aculei infixi simillimos excitant; qua ratione dum adstringentibus miscentur fluxibus sanguinis sistendis, sunt aptiora ob cælerem crustæ confectionem, qualia sunt, quæ confici possunt ex calce viua, & arsenico, item & puluiscu-lo Ioannis de Vigo appellato, & aqua forte confectis pastillis. Præstatur item eadem vtilitas vbi pars cute est detecta, aut incisa, alioquin in superficie crustam inducit, & subiectam carnem non excedit, neq; fontanellam excauare valet. Septica, & causticæ quid differant? Fluxus sanguinis qualiter sistendus?

Alia

Digitized by Google

Alia etiam huius ſenſus recenſentur à Galeno 5. ſimpl. & ab aliis Medicarum doctiſsimis, quorum nonnulla recenſere libuit, ne cuiquam Medicæ materiæ copia deſit. Huius quidèm ſenſus ſunt omnia ex ſeptorum genere: verùm, vt firmior fiat cruſta, è metallicis acribus, non nihil miſcendum erit, vt fiat medicamentum craſsioris, & adſtringentis materiæ, qualis eſt, Cadmia, chalcitis, chalcantum, quæ per ſe cruda, trita, & ſaliua hominis, vel aceto excepta, cruſtam contrahunt. Eadem vſta leniora quidèm, verùm ſcarotica fiunt, vt calx viua, vini fæx cremata, quæ quidèm vbi altius cruſtam inducere intendimus: ſepticis ſunt admiſcenda; vt hæc penitus ſubeant, illa verò ſcaram gignant. Atque hæc ſunt, quæ in hac re hucuſque colligere viſum fuit.

Cruſta vt fiat firmior.

Conſilium in adminiſtrandis Setonibus, & Fontanellis.

CVM maior ferè ratio diagnoſticæ Medicinæ partis, à ſenſibus exquiratur, quibus rarò circa propria obiecta falli contingit, hinc factũ eſſe exiſtimamus, facilius poſſe affectus omnes dignoſci, quam curari, præſertim cum vniuerſa curandi ratio in artificioſa potius coniectura cõſiſtat, cui ſat eſt eſſe veritati propinquam, quia ſæpius contingit plurimum exceſſu, aut defectu à iuſto defecti.

Qua

Digitized by Google

Qua ratione omnibus esse apertum suspicamur non sat esse, quæ vniuersalia sunt, & communia in quouis præsidio nosse, sed & particulares cuiusuis considerationes ad vnguem exequi, vt coniectura artificiosior fiat, & veritati propinquior. Sic in vsu huius præsidij præmitti iure debent expurgationes, & sanguinis missiones, iuxta laborãtis, & affectus naturã, & indigentiam. Monendus præterea nobis lector est, licet in coxendicis affectibus iã dictũ sit, nõ licere hoc præsidio vti, intelligendum tamen id esse, cum ex venosi generis abundantia defluxio fit in articulum.

Fontanellæ vsum quæ præcedere debent?

Verùm dum articulus ipse ex propria impotentia mucidus est, & humoribus abundans, nulli est dubium, quin alterum duorum necessarium sit, aut ipsum ferro candenti vrere, vt quod intra cauitatẽ moratur, per insensibilem halitum euanescat: aut prope ipsum in parte, nẽpe cruris exterioris, qua parte sura ex musculis constituitur, fontanellam aperire, vt per proximas venas quod in carne, ligamentis, & tendonibus prope articulum continetur, facile fluat. Consulimus etiam in hoc affectu, dum à supremis partibus fluxio delabitur, & vstio auris (quam maximi momenti in aliquibus fuisse experientia nobis est compertum) nihil profuit, fontanellam sano cruri affigere; nam qua ratione altero crure male affecto, alterum scarificare iubet Galen. eadem, & fortasse præstantiore, fontanellam aperire licebit.

Ischiadicis quando fontanella aperienda, & qua in parte?

Digitized by Google

Fontanella imbecillibus membris resistentibus non aperienda.

Videtur item ab omni methodo alienum, membris summe inbecillibus existentibus fontanellam in eisdem aperire, nequeunt enim hæc citra maximum damnum huius auxilij efficaciam sustinere, secus res se habet, dum imbecillitas nimio madori cõiungitur, nam eo tempore derivationis gratia prope ipsa, aut causa discussionis, in ipsis, præstantissimum est præsidium ignem adhibere, modo caput sit, modo quouis aliud membrum, dummodo vstio nullo modo fiat causticis medicamentis, sumime enim hæc partem labefactant, vt paulò inferius probabimus.

Inustio in melancholicis noxia.

Nosse etiam ex re erit in melancholiæ morbo nullius esse momenti inustionem: nam is affectus dum è melancholico succo excitatur, minime hoc præsidio iuuari potest, quia crassissimus, & terrestris humor difficulter per fontanellas, aut setones expurgatur. Licet dum ex decubito affectus, aut alterius particularis mali sit, præstantissimum sit præsidium, eundem reuocare per fontanellas parti antiquitus laboranti, aut prope ipsam affixas. Atqui dum pituitæ non nihil commiscetur, & morbus inualescit, vt in memoria deperdita, fatuitate, Cynico, Spasmo, & his similibus affectibus, summum etiam est præsidium occiput primo aperire, & mox crura, ea parte, quæ iuxta methodos adductas commodior visa fuerit.

Quando prosit, & quibus affectibus.

In pueris.

In pueris quidèm optimum est consilium, dum epilepsia

Digitized by Google

epilepsia corripiuntur, licet protinus occiput aperire oporteat, expectare prius, an post sufficientem purgationem iterum accessio redeat, ac si redierit, mox fontanellam efficere, sin minus differre, in his præsertim, qui neque hæreditarium hunc morbum contrahunt, neq; præcedentes fratres consimilem perpessi sunt.

In hydrope etiam consultum esse suspicamur quo tempore vires constant, fontanellas esse aperiendas, nam cum vi morbi humores probabuntur, præter id quod naturam non habemus in his morbis adminiculantem, maiora ex irregulatis humoribus supercrescere solent mala. In hydrope.

Quo fit, vt non purgationes humorum, sed decubitus potius fiant, quibus & membrum sphacelo, & totum denique corpus perit. Ex ratione, & methodo constat in affectibus, qui ex morbo Gallico contrahuntur, dum ipsa lues Gallica viget, nullius esse vtilitatis hoc præsidium, nam cum tota morbi Gallici vis in iecoris, & venosi generis affectu consistat, præter auxilij rationem, & naturam est, in his prodesse. Etiamsi dum hoc malum inueteratur, aut tertiam corporis regionem fædat, aut aliquod membrũ prolixa fluxione perdit, sæpius profuisse sit compertum. Quod nos summopere eo tempore laudaremus, ac probaremus, tamquam summum præsidium. An in morbo Gallico?

Pari ratione consulimus in simplicibus cuiusuis partis In distemperie simplici.

Digitized by Google

partis disiemperantijs, seu in affectibus, qui ex siccitate prodeunt, nulla ratione hoc licere vti auxilio, cum hoc tamen in diuturnis capitis, aut alterius partis distemperantijs, quibus vitiatur concoctrix, aut expultrix facultas, ita vt excrementa sibi congregent, aut alibi transmittant, dum rationalia præsidia diu adhibita nihil profuere (non distemperiei ratione, sed excrementi ab ea geniti) prope membrum distemperatum, ea distantia, qua ignis vim non experiatur, fontanellam aperire, vt quod excrementi indies in eadem particula accrescit, paulatim facto foramine expurgetur. Hac enim lege Hypocrat. lib. de internis affect. splenem vrit, & hepar. Qua quidèm ratione fit, vt localia præsidia deinceps vehementius, & securius operentur, alioquin impossibile est sine discrimine topica adhibere.

In fœminarum affectibus.

In fœminarum affectibus, qui vteri consortio suboriuntur, vetus, & contra experimentum consuetudo est, in parte crurum exteriore fontanellas excauare, cum in huiusmodi affectibus, dum venam tundere est necessum, interiorem exquirere tutius fuisset.

Cæterum nos sæpe cogit nescio quæ rustica timiditas, in eisdem partem interiorem non audere fonticulis excauare, cum id commodius esset, sicuti in coxendicis affectionibus externam partem cruris vrere.

Digitized by Google

vrere. Quapropter consulimus in affectibus veteri fontanellas excauare in parte cruris interiore, propter maiorem, quem experimentum docuit præstare, vsum; dummodo venas tueantur, quæ hac parte deorsum præreptant, iuxta quas vtilius multo est fontanellam efficere paulò inferius à suræ eminentia, qua parte vena delitescit.

Quam tamen habet vtilitatem, aut differentiam ab externa vena scissa, antea ex Galen. & Auicen. mente in consilio de sanguinis detractione relatum est.

Cæterum in rumpendis partibus, hoc præceptum est plurimum obseruandum, videlicet occipitium nusquam esse nisi igne aperiendum: nam ruptoria medicamẽta, præter incertitudinem quantitatis ruptionis, quam ingerunt, summè partem labefactant, quod in affectibus capitis plurimum est pertimescendum. Occipitium nusquam nisi igne rumpendum.

Quo fit, vt semper expediat, eam partem ferro candenti vrere, nam præter robur quod parti addit, non vltro permeat, quàm par sit, ac vehementius natura ad eam partem reuocat. Hinc factum est, quod in his affectibus, in quibus partem vstam imbecilliorem conamur, vt facilius fluxionem suscipiat, septicis medicamentis vtamur, quæ partis robur dissoluendo, eadem perforent. Qua ratione vlcus ab eis illatum diutiùs durat.

Digitized by Google

Igne, sepcticis causticis quando vtendum.

Verùm in quibus attractionem excitare conamur addito parti robore, igne vtimur, qui dolore, & calore attractionis principium moliatur. Præterea vbi ob partis præstantiam, aut quoduis aliud inconueniens, non licet fontanellam profundè excauare crustiferis tantùm medicamentis res fieri debet, sicut dum altius permeare expedit, sepcticis: dum vtrumque, nimirum altius subire, & scaram inducere, ferro candenti. Præterea contingit sæpe, vt setones vberius, quàm fontanellæ profluant, contra propriam vtriusque naturam, siquidem fontanella sua sponte id commodius præstare valet, quia tanta est quorundam incuria, quod citra vllum artis adminiculum id existiment posse fieri.

Qua ratione considerandum est quemadmodum setones (cutanea alioquin vlcera) fricatione, & commotione assidua, plus ad partem trahunt, quàm pro vlceris cautate requiritur; pari prorsus ratione in fontanellis vberior fiet defluxio, si partem prope ipsas fricueris, & panno aspero, aut siculneis foliis in ruborem promoueris, aut scalpello sanguinem prosilire effeceris: præsertim cum caro mollis circumcrescit. Qua quidèm diligentia fiet, vt natura facilius ei parti assuescat, & non fontanellæ nomen tantùm; sed officium iure optimo obtineat.

Inustio quomodo & quando fieri debeat, quibusq; in morbis.

Circa inustionis modum nosse oportet, quod dum in capite fiet membranas cerebri eius vim attingere minime

Digitized by Google

minime conuenit, neque in alijs partibus ligamenta, aut tendones, qui non dum perpessi sunt corruptionẽ, ne præ dolore partes conuelliantur.

In sanguinis verò fluxibus sistendis diutius ferro candenti immorari oportet, vt paulò crassior, & robustior fiat crusta. Quod si scaroticis medicamentis id efficere tentaueris, sæpius mutanda non sunt, sed semel inducta scara quiescendum, neque eam remouere, nec putrefactoria adhibere, sed eò vsque immorari, donec sua sponte decidat. In extrahendo etiam veneno ab emorsis, & venenatis partibus ex fera aliqua immisso, aut ibidem genito, miro modo ignis prodest. Sic partes à quibus epileptici halitus eleuantur, ferro, aut causticis vti oportet, si particulæ natura id perpetiatur, vt si quid veneni latitet, igne absumatur. Præterea circa loca, quæ inuri debent, nosse conducit, ne quis inuepide, aut prætermittat, aut audeat præter rationem quicquam, non licere præcipuum mẽbrum inurere, non neruos, non musculorum, aut neruorum capita, non venas, neque arterias (nisi in sanguinis profusione) neque adhuc capitis suturas. Et hic esto huius tractatus finis; quo placuit vniuersaliora auxilia complecti harum corporis affectionum.

Et quibus in locis proficue fieri debeat. Inustio ipsa.

Verùm ne quis in fonticularum apertione, quas in varijs affectibus vtiles esse diximus, auxilij nouitate perterritus vereatur eo vti, existimans nullo esse experi-

Digitized by Google

Fontanellarum vsus in hydrope frequens.

experimento comprobatum, hac in parte instituimus docere signatim in hydrope, vbi maius faceſsit negotium, non semel, neq; bis solùm, feliciſsimo experimento esse firmatũ. Præter quod Hyp. lib. de inter. affect. nullo alio auxilio frequentius vtitur, quinimo ad id, & ad aliud ei persimile, ac fortasse grauius, tamquam ad sacram anchoram confugit: cuius sane decretum antiquorum non pauci insequuntur. Di-

Centesis quid sit?

mittimus etiam hac in parte centesim, hoc est, punctionem abdominis, & peritonæi sectionem, qua ipse & plures alij non sine periculo vtebantur.

Præterimus item cauteria in circuitu vmbilico affixa pleriſq; summo habita pretio: sed tantùm partium inferiorum vstiones referre nobis est in animo, vt quis vbi opus est, hoc præsidio confidenter, & prudenter vtatur.

Loci commoditas in fontanellis iuxta Asclipiadem.

Asclepiades quidèm, quatuor digitis supra talum, tibiam pungebat, interiore parte, ea profunditate, qua vena inciditur, vt parum aquæ fluret, & cum postea femora, scrotum, & pudendum intumescebant, loca etiam supra manum, & supra articulos, ac alias partes, ex Leonidis, & Hyp. decreto incidenda esse consulit. At Hypoc. subdit: si femur, & scrotum

Hypoc. verba.

intumuerit, tu vulnusculis audacter configito, hunc si ita curaueris, cito sanum facies. Et inquit: Si verò tumor constiterit in scroto, & femoribus, ac tibijs, acuto scalpello, multa, & frequentia vulnuscula incutito,

Digitized by Google

incutito, & si hæc feceris, cito sanum facies. Verùm eadem parte clarius id profert, loquens de aqua inter cutem. In qua iam partes ex humore à iecore, & ventre delapso intumescunt, inquit. Si verò tibi videatur, per ferram vbicunque apparuerit, vrito, & nquam paulatim emittito, ac velut reliquos priores curato. Hypoc. verba.

Quibus sane euidenter constat quanti momenti fuerit apud Hypoc, & antiquos, vstio partium, aquoso humore in hydrope refertarum. Præter quã quod ex nostri temporis Medicis, doctiores id olfecerunt, proferentes. Oportet vesicas confingi, & vlcera aperta conseruari superposito folio brasicæ vncto oleo, & grano ciceris, aut ceræ momento. Quæ profecto scimus viris doctis satis esse. Vstio quanti in hydrope olim momenti.

Cum hoc tamen, hoc præsidio caute vtendum esse, consulit rei ratio, alijs nimirum tentatis auxilijs, nec ob id tarde administrandum, sed antequam aqueus, & pituitosus humor corruptionem subeat, nam eo tempore lapsa facultas per foramen simũl cum humore expirabit. Vires item huic auxilio non dum delectas esse oportet, & eo magis profecit, quo laborans minus consenuit, ac morbus iunior fuerit, nec ætas vetusta, longovè senio confecta sit. Quod sane auxilium causæ hydropis se plerumq; opponit, quod magis forsan quispiam mirabitur. Ratio est quia cum tumor pedum, & reliquarum partium ex Vstione caute vtendum. Vstionis incommoda. Ratio ob quam.

Digitized by Google

aquæ, & pituitæ frigiditate, vlterius iecoris, & vniuersi corporis calorem extinguat, causæ quidèm rationem ad maiorem frigiditatem obtinet, & ob id præsidium hoc prædictas vires habere, nulli erit dubium.

Sed cum has apertiones efficere teneantur in his partibus, quæ tumore turgent, vt crura plerumque sunt, quæ sua sponte calore, eò quòd à loco ipsius distent, destituuntur, & frigidi humores præsentia magis frigeant, periculum quidèm est, ne caloris defectu scaram separare natura non possit.

Quamobrem à principio vstionis prouidendum est dolorem parti euocare, medicamentis, quæ siccæ sunt, & æstuali calore polleant, quale illud emplastrum est, quod aduersus Stiomenum Chirurgi adhibent, quod sane præcautionis, & curationis gratia proficuum esse censemus. Curandum quoque est, si primis diebus humiditas ad foramen vberius confluat, clichinis siccis eam ebibere, nec butyro, aut alijs humidis plurimum vti. Item habet hoc fonticula in hydrope, vt purgata sufficienti aquæ copia, corpore ad siccius, & sanum vergente, supprimi citra periculum possit, etiamsi in vtroque crure (quod necessum est in hac affectione) aperiatur.

Emplastrum contra Stiomenum.

(?) (?)

HÆC

Digitized by Google

HÆC DE HAC MATERIA sufficere videntur; quæ omnia, pro vt iacent, à Ludouici Mercati industria inuenta, ab ipsius q; labore subordinata, ingenij quoq; acumine explicata, certa, ac perfecta methodo narrata, nobis tradita fuere.

Si plura de hac re inuestigare volueris, ex Recentioribus, vide Capiuaccæ tractatum, de recta cauteriorum administratione, vbi quæ hactenus non admodum compendiosè dicta sunt, breuiori tamen historia comprehensa inuenies.

FINIS.

CONCLVSION DESTE LIBRO.

A Todas las personas que este tratado leyeren, suplico muy encarecidamente, no me tengan por atreuido, ni demasiadamente, sin razon, confiado, por hauer tomado esta pequeña empreza a mi cuenta, y querer tratar destas enfermedades, tomando la mano entre tantos, y tan doctos señores Medicos desta Ciudad, y Reyno de Portugal, que por sus

Digitized by Google

letras, y ſufficiencia las podian tratar con differente eſtylo, y ſciencia a qualquiera dellas, por ſu difficultad, y energia neceſſaria; porque las razones que para ello tuue, fueron las ſiguientes. La primera, porque fuy enfermo de las tales enfermedades, de que tengo tratado (por eſpacio de 188. dias continuos) y dellas me libré, con el fauor de Dios, y de los Sanctos, y con la leccion de los Doctores Medicos, de que para eſſo vſé en el miſmo tiempo, y diſcurſo del mal, con lo qual mas pretendo dar entera noticia, y particulares nueuas de mi ſalud (de que Dios me hizo merced) a los amigos preſentes, y auſentes, que en ellas me viſitaron con ſus perſonas, y recaudos particulares, que de doctrinar, ni aun alumbrar a los que a my, con mas razon, lo pueden juſtamente hazer.

La razon porque en el titulo primero deſtos tratados hago eſpecialmente mencion de la inflammacion del higado, y partes a el anexas, (dexando los otros tratados ſiguientes, por razõ de ſeré ſobre la miſma materia; deſpues de los quales trato de las paſsiones mas principales de los riñones, todo lo qual cuento por vna enfermedad, que continua, y ſucceſsiuamẽte paſsé) fue, por ſer aſsiforçado,

por-

Digitized by Google

por ſeren enfermedades que conſecutiua-
mente, y por comunicacion ſe ſiguieron de
la primera, a que llamo; inflammacion del
higado, y partes a el anexas (por el modo q̃
queda dicho) como tambien porque dellas
me no ſenti libre, antes tentado, y no de
qualquiera manera, mas con mucha fuerça,
y violencia; a lo qual he acudido, como eſtà
dicho; como tambien por ſer regla de la Mi-
licia (la qual, no menos que las letras, ſiem-
pre profeſsè) quando algun hombre es aco-
metido de numero, y multitud de aduerſa-
rios, junta, ò ſucceſsiuamente, y dellos que-
da herido, ò mal tratado, tiene obligacion de
buſcar a cada qual de por ſy, para ſatisfazer-
ſe de tal ſucceſſo, y afrenta.

La miſma razon milita en eſte caſo, para
hauer de buſcar, y juntaméte deſcubrir qua-
les ſean eſtas tales enfermedades, qual ſu
malicia, y fuerças, con que me atormentaró,
para las rebotar, y corregir de ſuerte, que
quedando enflaquecidas, y desbaratadas, no
ſean poderoſas para effetuaren ſu fin, y mal
tratamiento.

Vltimamente trato del mal de Loanda,
por ſer mal que ni de los Antiguos fue co-
nocido, ni de los Modernos curado, y por ſer

Digitized by Google

enfermedad moderna, y della hauer tenido la experiencia, y conocimiento que a otros, que della mejor podian tratar, falta, lo qual me dio animo, y confiança para hazerlo: (como por las mismas razones hize el tratado de la enfermedad del guzano) y juntamente podrà seruir para mas larga noticia àquellos que dellas quizieren, y mejor pueden escriuir. Y por la misma razon traigo aqui el tratado de la indicacion, y vso recto de abrir las fuentes, y sedales, por la experiencia grande, y vso que dellas tengo alcançado en mi propria persona, no tratando de las mas (que fueron muchas) a quien las he mandado hazer, siempre con felicissimo successo.

Si en todo lo que tengo dicho en este libro se hallare algun lugar, ò palabra que no sea muy cóforme a lo que enseña, y aprueua la sancta Fé Catholica, y Romana Iglesia (a la qual como firme, verdadero, y fiel Christiano, en todo me someto) como si fuesse no dicho le juzguen, por quanto essa es mi verdadera, y propria intencion.

BRITISH 14 MY 1901 MUSEUM

EPY-

Digitized by Google

EPYGRAMMA AD VIRGINEM MARIAM.

Salue plena Deo, tecum Deus, es benedicta
Fœmineo in sexu, fructus, & ille tuus.
Ad tua confugio præsentia numina Virgo
Rebus in aflictis, tu mihi confer opem.
In te præsidium, post Christum, tota salutis
Spes est, in manibus condita nostra tuis.

Maria iuuante, cæteri iuuant,
Maria tacente, cæteri tacent,
Nihil nos Deus habere voluit, nisi prius
Per manus Mariæ veniret.

Diuus Bernardus serm. 1. de Natiuit. Virgin. lit. k. Diuus Bonauent.

Quoniam qui ex nihilo omnia fecit, noluit genus humanum sine MARIA reparare; ideo post Christum, MARIA maior gloria, & gaudium nobis est.

HYM.

Digitized by Google

HYMNVS.

AVE Stella Matutina,
Spes vnica Diuina,
Peccatorum medicina,
O dulcis Virgo MARIA
Prudens, pudica, pia
Miseris miserere MARIA,
Dulcis amica mea,
Rosa vernans, Stella decora,
Tu memor esto mei,
Dum mortis venerit hora.
Amen.

HVIC OPERI FINEM IMPOSVI, septimo Idus Septembris, Anno 1622. Pridie Mariæ Virginis Natiuitatis. Et ætatis meæ Anno 54. completo.

LAVS DEO, DEIPARÆQ; VIRGINI MARIÆ, quam semper imploro Patronam, fautricemq; in omnibus meis actionibus, & operibus habere exopto, humiliter deprecor.

BIBLIOTECA 14 MY 1901 MADRID

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google