

**Observationes excerptae ex praelectionibus publicis, privatisque collegiis  
... / Theodori Craanen ... Quibus emendatur et illustratur V institutionum  
liber Danielis Sennerti, de auxiliorum materia. Auctore P.V.D. Med. doct.**

### **Contributors**

Craanen, Theodorus, 1620-1688?

D., P. V., medical doctor.

Sennert, Daniel, 1572-1637

### **Publication/Creation**

Lugd. Batav : Apud Jacobum Mouque, 1687.

### **Persistent URL**

<https://wellcomecollection.org/works/btnwk6eh>

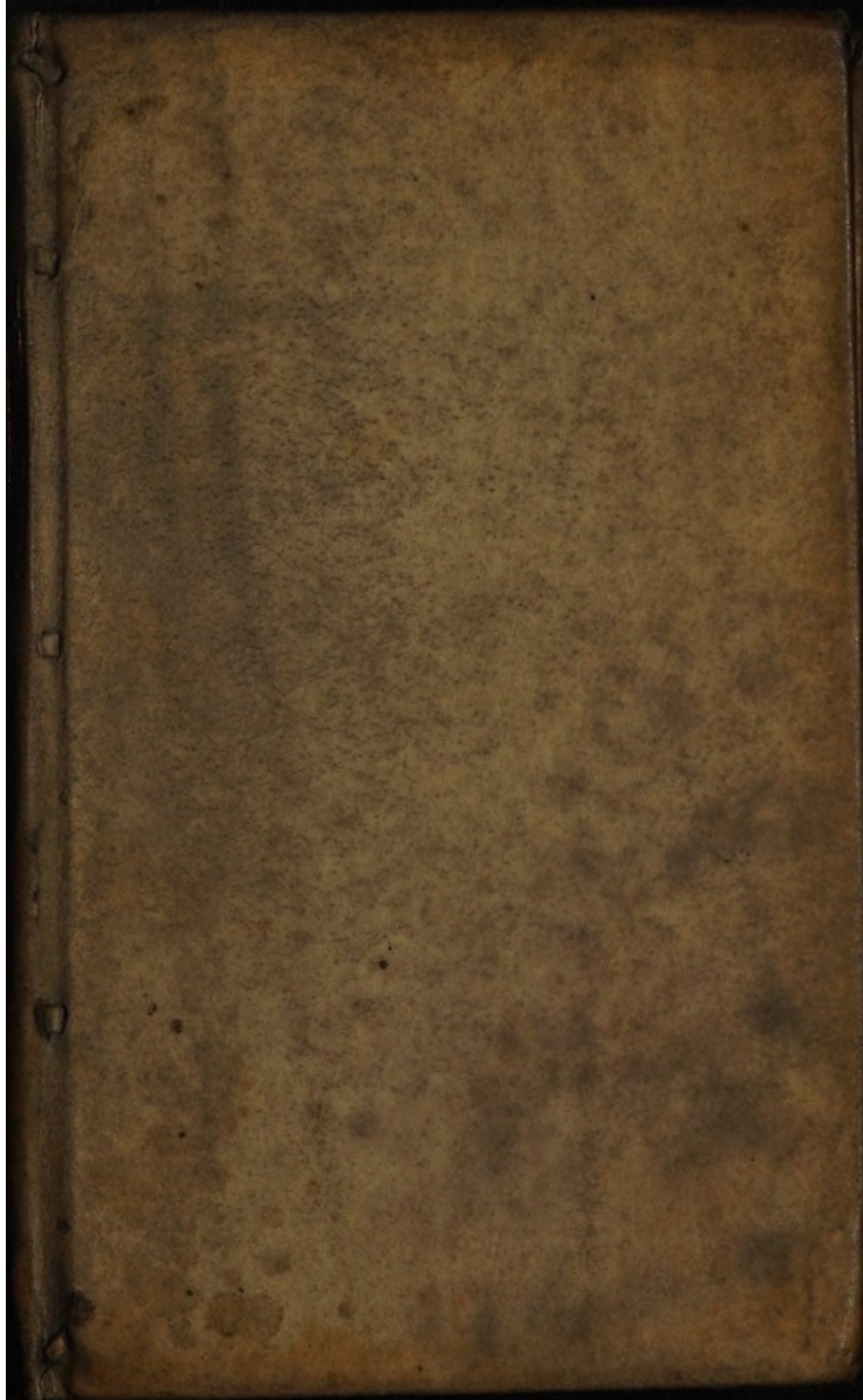
### **License and attribution**

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

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



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





CRAMER.

OBSERVATIO

LIBRARY  
OF  
LONDON

1687









65222/A/1  
MEDICAL SOCIETY  
OF LONDON



ACCESSION NUMBER

PRESS MARK

CRAANEN, T.



# OBSERVATIONES

Excerptæ ex prælectionibus publicis,  
privatisque collegiis  
Viri Clarissimi

THEODORI CRAANEN,

*Olim in Leidenſi Academia Med. Proff.  
Nunc Conſil. & Archiatr. aug. ac poten-  
tiſſimi electoris BRANDEBURGICI,  
Nec non Curat. Acad. Duisburg.*

Quibus emendatur & illustratur V. In-  
ſtitutionum Liber

DANIELIS SENNERTI,  
De auxiliorum Materiâ.

*Auctore P. V. D. Med. Doct.*



THEO. MEDICAL SOCIETY OF

LUGD. BATAV.

Apud JACOBUM MOUQUE,  
Anno 1687.



LIBRARY OF THE  
MUSEUM OF  
ART AND HISTORY  
OF THE CITY OF  
PARIS

P


**C**

evic  
rier  
que  
ut a  
ded  
ter,  
rum  
rum  
fint  
ope  
Hac  
lum  
fimp  
re e  
part  
nem  
nô j



# P R Æ F A T I O

*Ad L E C T O R E M.*

uantæ necessitatis sit ars Medica, & ejus praxis, ostendit signis evidentibus quotidiana experientia. artis tam nobilis, tamque necessariæ cognitionem, ut assequatur, studiis medicis deditus, ante omnia sciat, oportet, in quo consistat remediorum vis, ex quo particularum genere singula simplicia sint conflata, & quò pacto operentur in corpore humano. Hâc re bene perspectâ non solum videbit confestim, omnia simplicia remedia non constare ex unô eodemque genere particularum (antiquos divisionem medicamentorum non sanô judicio fecisse, illis ipsis non



## P R Æ F A T I O.

bene cognitum fuisse, in quo  
consisteret temperies vel in-  
temperies, calor, frigus, sic-  
citas & humiditas medicamen-  
torum, ut neque quâ ratione  
medicamenta partes corporis  
nostri emollirent, indurarent,  
aperirent, quâ ratione pus pro-  
ducerent, carnem procrearent,  
& cuticulæ illam contegerent,  
& quæ sint alia ejus modi) sed  
etiam, quænam medicamen-  
ta in curam hujus vel illius  
morbi debeant conjungi.

Ut adolescentibus φιλότρογος via  
pateret ad hæc sacra, multum  
operæ insumsit vir magni nomi-  
nis *Theodorus Craanen*, cum  
Leidæ medicam profiteretur,  
præcipue vero cum in hunc fi-  
nem tum in publicis prælectio-  
nibus, tum in privatis collegiis,  
aggre-



AD LECTOREM.

aggrederetur expositionem libri quinti institutionum *Danielis Sennerti*, de materia auxiliorum.

Sed cum vir ille iverit illuc, quò evocatus est ab ipsâ fortunâ, nihil quidem *Bataris* expectandum ab ore ejus. Quapropter ut in tanto damno nanciscamur aliquod solatium, exhibemus omne id, quod ex viri prælectionibus & collegiis petitum, & maximâ diligentiam chartæ mandatum est, ad illustrationem & emendationem *Sennerti*. in Calce libelli addidimus, quò pacto remedia, non, secundum antiquorum placita, juxta operationes eorum in nostro corpore, sed verò juxta particularum magnitudinem, figuram, poros, ramositatem,



## P R Æ F A T I O

flexilitatem, rigiditatem & co-  
hæſionem debebant dividi, quæ  
omnia ab ipſo profefſore jam  
dicto, dictata & in chartam  
conjecta ſunt.

Habet porro libellus hic tres  
indices, quorum prior indicat  
generalia capitum argumenta,  
& omnes ſectiones ipſorum.

Alter omnia auxilia, quæ ci-  
tantur in hoc libello: at vero  
cum antiqui diviſerent medi-  
camenta ſecundum effectus,  
quos ex iis in noſtro corpore  
viderent, neceſſariò debuerunt u-  
no eodemque remedio uti in  
ſcopos varios, & ita diverſis in  
locis, capitibusque illa citare,  
ut exempli gr. locuta ſunt de  
abſinthio, de quo dixere c. 3. §. 6  
eſſe calidum in gradu ſecundo,  
& §. 17. eſſe ſiccum gradu ter-  
tio,



AD LECTOREM.

tio, c. 4. §. 12, esse stomachicum  
§. 14. esse hepaticum, §. 16. esse  
nephriticum, c. 6. §. 7. esse ape-  
riens, §. 10. esse extergens, &  
obstructiones aperiens, c. 8. §. 2.  
esse repellens, c. 16. §. 1. esse  
mens movens, & c. 21. esse  
alexipharmacum & sic porro.  
Quod non opus erat ita facere,  
si divisiones suas instituissent  
pro figurâ particularum. Ob-  
servare quoque est in Indice  
secundo literam c. signare Ca-  
put, & signum §. hoc, sectio-  
nem. Lector itaque scire vo-  
lens, quibus effectibus veteres  
Media destinaverint, inspiciat  
in Indice primo caput atque  
sectionem, & hoc pacto inve-  
niet omnia, prout jam de ab-  
sinthio diximus. at si forte fig-  
num, quod sectionem demon-  
strat,



PRÆF. AD LECTOR.

strat, ubique non sit expref-  
fum, notulæ arithmeticæ, quæ  
capita signat, post se habebunt  
(:) duo puncta, & nota ista  
numeri, quæ præcedentem no-  
tam excipit, sectionem exhi-  
bebit.

Tertius Index indicat auxi-  
lia, quæ rationibus suis *Craa-  
nius* illustravit.

Accipe itaque Lector, be-  
nevolâ manu libellum hunc, é  
quo multa & certa ad te mana-  
bit utilitas.

V A L E.

E X A-



I  
E X A M E N  
Medicamento-  
rum.

C A P. I.

*Quid sit Medicamentum.*

§. I.

**V**ltima super est Medicinæ  
pars *ἡγεμονικὴ*, quæ homi-  
nem in morbos prolapsum  
pristinæ sanitati restituit,  
morbosque hominem infestantes e  
corpore expellit. Ut autem hunc  
suum finem assequatur Medicus,  
duobus omnino instructus sit, necesse  
est, primo *Methodo*, qua per In-  
dicationes iuvantia inveniat; de-  
inde *instrumentis* seu materia auxi-  
liorum, qua id, quod per indica-  
tiones inventum est, exsequatur.

A

§. 2.



§. 2. Auxiliorum autem materia ad tria capita commodè redigitur, διαίταν; χειρουργίαν, & φαρμακευτικήν.

§. 3. Principio autem monendum, discernendum esse inter βοηθήματα, seu auxilia, & inter ὅλῳ βοηθημάτων, seu materiam auxiliorum. Auxilium enim est id, quod ab Indicante ad agendum præcipitur, semperque unum est; ut calefaciendum esse: Materia autem auxilii est id, per quod à Medico id, quod indicans jubet, peragitur, quod multiplex esse potest, ut dum calefaciendum est, potest id fieri pipere, zingibere, absinthio, &c.

§. 4. Cum autem de Materia diætetica satis *libro præcedente* dictum sit, superest ut de Medicamentis & Chirurgia dicamus. Et primo Medicamenta quod attinet, per *Medicamentum* intelligimus omne id, quod ἀλλοιωτικόν est τῷ φύσει, quod corpus nostrum alterare potest, & à statu præternaturali ad naturalem reducere.

Qua



*Quid sit Medicamentum.* 3

Qua ratione ab alimento & veneno differt. Alimentum enim, quatenus tale, solum est αὐξητικὸν τῆς σίτης, seu corpus nostrum instaurat & auget, Medicamentum alterat, non instaurat. Si quid vero simul corpus alere & alterare potest, est <sup>a</sup> alimentum medicamentosum. <sup>b</sup> Venena verò neque corpus nostrum alunt, neque alterant; sed φθαρτικὰ sunt τοῦ σώματος, corpusque nostrum corrumpendi vim habent.

(a) *Alimentum medicamentosum.*] Videtur compositum quid; ut multa dantur talia. nempe quod constat ex alimento & medicamento: particulæ enim alimentosæ & medicamentosæ in illo sunt. alimentosæ particulæ transmittunt materiam ætheream, convenientem nostro sanguini: Medicamentosæ vero transmittunt per poros ætherem inconsuetum, nempe non convenientem ætheri nostri sanguinis, qui tunc luctam aliquam seu fermentationem excitat: & si fermentatio nostri sanguinis (nempe consueta) major sit, quam peregrinam, tunc ejiciuntur particulæ peregrinum ætherem transmittentes, ut fæces ejiciun-

A 2.



ciuntur ex recenti cerevisia, quæ particulæ sunt, quæ motum fermentationis obsequi non possunt, ita fit in purgatione, de qua postea latius.

Hinc oritur quæstio, quare natura dicatur medicamento assuescere, assuescere nempe non alterare, nam idem est, ac si diceremus medicamentum non alterat: ratio est, quia tamdiu idem medicamentum usurpamus, particulæ æthereæ per illum medicamentum fluentes, ibi ita multiplicantur, ut prædominantur, sicque constituunt naturam sanguinis, ut ab eodem medicamento non alteretur magis, sed fiat quid indifferens, quod nec sit medicamentum, nec alimentum.

Hinc sequitur, quod in omnibus morbis chronicis utile sit, medicamentum, quamvis optimum, mutare, quia nullus datur amplius conflictus inter medicamentum & sanguinem: æther enim tunc valde similis sit ætheri, in nostro sanguine existingi, ideo satius est medicamentum aliud earundem virium adhibere, ut possit, ex diversitate materiæ æthereæ, major pugna excitari.

In affectibus non inveteratis, nocet quotidie mutare medicamenta, quamvis singula sunt bona, quia pori hoc medicamento vix confirmati, altero iterum destruuntur, quod pessimum est.

(b) Ve-



(b) *Venena vero neque corpus nostrum alunt neque alterant.* ] Negativa sunt, hæc nihil docent.

Venena sunt duplicia, aut habent vim vehementer pungendi, & scindendi, adeoque vehementer sunt corrosiva, & horum qualitas non est occulta, sed apertissima.

Alterum genus magis est occultum, quia ibi nulla possit adverti vis scindens, aut pungens, sed pori hic sunt considerandi, qui transmittunt materiam ætheream admodum peregrinam, qualis non est in toto nostro composito, & si ille æther in nostro sanguine prævalet, moritur homo, si vero æther nostri sanguinis prævalet, homo restituitur.

## C A P U T II.

### *De Facultatibus medicamentorum in genere.*

#### §. I.

Sunt autem medicamenta duplicia, alia simplicia, alia composita. *Simplex* est, quod à sola natura tale est, nihilque ex arte permixtum habet; *Composita* vero sunt, quando ab arte plures naturales res in unius



medicamenti formam commiscen-  
tur.

§. 2. Simplicia petuntur è *plantis*,  
*animalibus*, & *mineralibus*. *Plantaque*  
sumuntur vel integræ, vel earum par-  
tes, radices, ligna, medulla, cortex,  
folia & furculi, flores, semina,  
fructus, succi, gummi, resinæ, olea,  
liquores, ut vinum.

§. 3. *Animalia* quoque vel inte-  
gra adhibentur, vel eorum partes,  
ut cornu cervi, medullæ, caro; vel  
quæ in iis generantur, ut lac, ova;  
vel eorum opera sunt, ut mel, cera;  
vel excrementa, ut fel, urina.

§. 4. Sub *mineralibus* compre-  
henduntur non solum proprie dicta  
mineralia, vitriolum, antimonium,  
sulphur & metalla, ac eorum recre-  
mentæ; verum etiam varia terrarum  
genera, ut terra Lemnia, sigillata,  
bolus Armenus: ut & lapides &  
gemmæ omnes; item salium varia  
genera, & succi in terra concreti,  
cujusmodi est naphtha: item aquæ  
ther-



*De Facultatibus medic. in genere. 7*

thermales. In quam classem & <sup>b</sup>man-  
na referenda, si non alia ei consti-  
tuenda sedes.

(a) *Sub mineralibus.* ] Per mineralia  
hic intelligit omnia, quæ è terra effodiun-  
tur.

(b) *Et manna.* ] Est species roris ex aëre,  
nocturno tempore, descendens.

§. 5. Rerum tam variarum facul-  
tates sunt variæ, atque hinc variæ  
medicamentorum divisiones. Primo  
enim medicamenta alia dicuntur actu  
talialia, alia potentia talia. <sup>a</sup> *Actu ta-*  
*lia* dicuntur, quæ id, quod dicuntur  
esse, actu quasi absoluto & præsentem  
obtinere, atque adeo exprompta *vege-*  
*re*, & primo quoque contactu cor-  
pus nostrum ea, qua prædita sunt,  
qualitate afficere possunt. Ita aqua  
& glacies actu frigida sunt, quia  
quocunque modo corpori applicata  
illud mox refrigerare possunt. <sup>b</sup> *Po-*  
*testate* vero talia sunt, quorum vis  
primo contactu non percipitur, sed  
quasi



quasi sopita delitescit, nec actu sese exserit, donec à calore nostro aliquo modo immutetur, exuscitetur, atque in actum deducatur. <sup>c</sup> Ita piper & vinum, etsi ad tactum sint frigida, nihilominus calefaciunt.

(a) *Medicamenta actualia.* ] Sunt ferra ignita, quibus aduruntur partes affectæ, veluti ossa carie affecta. Medicamenta actualia sunt, quorum particulae sunt in actuali motu, ut ferra, &c.

(b) *Potentialia sunt.* ] Quæ habent particulas, juxta se quiescentes, aut saltem minus motas, sic spiritus vini possit dici actu frigidus, quamvis sit potentiâ calidus, cum in actum in corpore nostro educitur.

Sic nihil possit concipi calidum à nobis, nisi quod habet majorem motum, quam particulae, in nostro corpore contentæ: Estque calor relativum quid ad nostrum corpus.

(c) *Ita piper.* ] Tunc calidum dicitur, cum ejus particulae sunt disjunctæ, & in statu motus positæ.

§ 6. Etsi vero medicamentorum vires variæ sint: commodissimè tamen



*De Facultatibus medic. in genere. 9*

men dividi possunt in manifestas & occultas. *Manifesta* appellantur eæ, quæ sensus nostros afficiunt, seu quæ qualitates, quæ sensu deprehenduntur, in patiente excitant, & quarum causa manifesta reddi potest.

(a) *In occultas.*] Est in ignoratas.

§. 7. *Occulta* vero sunt, quæ non qualitates sensui obvias producant in patiente, sed abdita proprietate aliquid agunt; humorem nimirum certum expurgant, membrum aliquod roborant, venenum expugnant, aut quæ extra corpori appensa & gestata in id agunt, quarum causæ manifeste explicari non possunt, nullaque alia ratio reddi, quam quod talis vis ex peculiari naturæ proprietate ipsis competat. Etsi vero sunt, qui occultas qualitates rejiciunt: tamen ad manifestas omnia deducere qualitates, summam impudentiam esse, recte censet J.C. Scaliger, *exerc. 218. sect. 8.* & qui hoc tentant, rationes



vel ineptas & ridiculas afferunt ; vel ea etiam negant , quæ experientia confirmata sunt. Suntque toto genere hæ facultates atque actiones ab illis diversæ , ut tum ex aliis , quæ supra *lib. 2. part. 2. c. 12.* dicta sunt , tum ex eo imprimis , quod vires harum qualitatum longe sunt majores , quam primarum qualitatum , & in minimo corpore maxima sæpe earum efficacia est.

§. 8. Sunt autem utræque & manifestæ & occultæ medicamentorum facultates atque actiones variæ.

§. 9. Manifestæ qualitates a aliæ sunt primæ , aliæ secundæ , aliæ tertiæ. *Primæ* habent vim calefaciendi , refrigerandi , humectandi , siccandi. *Secundæ* emollire , indurare , condensare , rarefacere , resolvere , attenuare , incrassare , attrahere , repellere. *Tertiæ* urinam movere , menses ciere & sistere , vomitum movere , carnem generare , calculos frangere possunt ; etsi proprietati totius sub-



*De Facultatibus medic. in genere. II*

substantiæ vis calculos frangendi commodius tribui possit, ut infra. *cap. 17. dicetur.*

(a) *Alia sunt prima, alia secunda, alia tertia.* ] Divisionem in tres qualitates, quam authores faciunt, omnino improbamus.

Authores enim retulerunt medicamenta in ordinem quendam, ita ut, quæ illis videbantur manifestiora, dicebantur primæ qualitatis; quæ minus manifesta, secundæ qualitatis; & quæ minime, tertiæ: quamvis manifestiores non intellixerunt, multo minus sequentes. Nam in illis medicamentis, neque calor est, neque frigus, neque siccitas, neque humiditas. Illi nunquam noverunt, quid sit in objecto, quid in mente nostra, quid excitat calorem, frigus, siccitatem & humiditatem.

Idea caloris confusa est, nam in idea caloris nihil est, quod commune est cum idea agitationis particularum. Non autem ideæ confusæ dicuntur, quia inter se confunduntur, sed quia nobis non detegunt essentias rerum, ideo *Cartesius* eas vocavit confusas.

Calefactionem veteres consideraverint in re ipsa, sed est in mente nostra. Idea enim caloris est toto cælo diversa à calore



in re ipsa, si veram caloris ideam velimus habere, debemus considerare illud, quod in re ipsa est.

Medicamenta calida nobis erunt, quæ in nobis excitant ideam caloris: Frigida, quæ frigoris ideam excitant, &c.

Videamus nunc, quæ sint *calida*, & quæ *frigida*. *calida* sunt quæ habent maiorem motum quam nostrum corpus: *Frigida*, quæ minorem habent motum, ita ut tantum sint respectiva ad nostrum corpus.

Frigida sunt etiam quidem calida, sed paululum frigidiora nostro corpore, sunt quidem in motu, sed non tanto, ac nostri corporis humores ex. gr. si aqua est tepida, quæ necessario aliquem calorem habet, tamen nobis erit frigida, si nostri humores sint in maiori motu.

Sic etiam videmus, corpus ab uno homine dici calidum, quod ab alio rursus dicitur frigidum, & hoc sensu, corpus potest esse calidum, & frigidum. Exinde videmus calorem & frigus meras esse relationes. Gradus quietis non dantur, sed illi inter se sunt æquales.

*Queritur* nunc, quâ ratione unum corpus solidum potest esse frigidius alio corpore solido?

*Respondetur*, Quod hic considerandi sint diversi pori, & per illos fluere diversam materiam ætheream; sic per unum corpus  
fluit



*De Facultatibus medic in genere. 13*

fluit plus materiae primi elementi quam per aliud, & ex majori transfluxu illius materiae primi elementi major fit calor: vel etiam, quia in uno corpore, plures sunt pori, quam in alio.

*Objicitur*, Si corpus, quod sit porosius, eò majorem quantitatem materiae æthereæ transmittat, glacies debet calidior esse marmore; atqui falsum est posterius, ergo prius.

*Respondetur*, Verum quidem esse glaciem esse porosiorē, quod ex levitate ejus patet, sed præterea ejus poros esse tantos, ut transmittant materiam, sive globulos secundi elementi, & ut calor adsit corpori, opus est, ut multum materiae primi elementi transmittatur, & ut globuli secundi elementi excludantur.

Si pori sint tanti, ut non solum materiam ætheream transmittant, sed etiam globuli secundi elementi, tunc nobis tale corpus non potest dici calidum: & si pori sint accurate figurati, ad recipiendam materiam secundi elementi, tunc minime erit corpus calidum, & vix aderit primi elementi materia.

Si vero contingit, ut pori sint tam parvi, ut excludantur secundi elementi materia, vel ut in ipsis poris sint obstacula, quò minus transire possint, tunc manebunt interstitia, per quæ non fluit, nisi materia æ-



therea primi elementi, & quò corpora plura habent interstitia, eò dicuntur calidiora.

Ex præcedentibus audivimus, & intelleximus, naturam caloris & frigoris, quæ non nisi relativa erant ad nostrum corpus.

Naturam temperaturum jam ex dictis facile intelligimus, nam etiam illa, ut relata sint consideranda.

§. 10. Occultæ sunt trium generum. Vel enim humorem certum peculiari facultate evacuant; vel cum membro aliquo peculiarem cognationem habent, unde dicuntur cephalica, καρχαρά; vel venenis resistunt.

§. 11. Omnium autem medicamentorum facultates secundum mutationes, quas in corpore nostro efficiunt, ad sex classes referri possunt. Primo alia ad ἀλλοίωσιν novæque qualitatis inductionem spectant; qualia sunt, quæ qualitatibus primis efficacia dicuntur, calefacientia nimirum, frigefacientia, humectantia, siccantia. Verum quia non quodlibet alterans



*De Facultatibus medic. in genere.* 15

rans cuilibet parti tuto adhiberi potest: merito alterantibus subjunguntur appropriata cuilibet membro. Deinde huc referuntur, quæ è secundarum numero sunt, μαλακτικά ἢ σκληρωτικά, emollientia & indurantia: χαλαστικά, laxantia, ἀραιωτικά καὶ πυκνωτικά, rarefacientia & condensantia: σπυγγωτικά ἢ συνακτικά, stipantia & obstruentia. συπτικά, adstringentia, καὶ ἀνασπρωτικά, aperientia: λεπτύνοντα καὶ παχυντικά, attenuantia & incrassantia, ἐμπλαστικά, implentia, & ἐκφροστικά detergentia. Tandem huc pertinent ἀνώδυνα, ναρκωτικά, ὑπνωτικά, somnum conciliantia.

§. 12. In secunda classe sunt, quæ in motu conciliando valent: ἐλκτικά καὶ ἐπισπαστικά, attrahentia, ἀποκρυστικά, repellentia.

§. 13. Ad tertiam classem referuntur, quæ in generatione alicujus consistunt: πιπτικά, maturantia, ἐκπυητικά, pus generantia, σαρκοωτικά, carnem generantia, κολλητικά, glutinantia,



nantia, ἐπελωτικά, cicatricem inducentia, γάλακτ' & σπέρματ' ἡγοντικά, quæ lac & semen generant.

§. 14. Ad quartam classem referuntur, quæ corrumpunt, καθαιρετικά, corrodentia, σηπτικά, putrefacientia; ἐχαρατωτικά crustam inducentia, καυστικά, adurentia; γάλακτ' & σπέρματ' σβεντικά, lac & semen corrumpentia.

§. 15. Quinta classis complectitur ea, quæ in ablatione alicujus rei consistunt: ὑποχωρά, lenientia καθαρκικά, purgantia, ἐμελικά vomitoria, ἔρηλικά, urinam cientia, ἰδρωτικά, sudorifera, & ἀποφυσητικά ἐμμηναίων ἀγωγὰ; menses cientia, secundinam expellentia, & ἐκτόλια, quæ foetum mortuum extrahunt, λίθων τριπτικά, calculum frangentia & expellentia, errhina, πτερυμινὰ, sternutatoria, ἀποφλεμαπίζοντα, pituitam purgantia, βηχικά, thoracem expurgantia, ac quæ vermes necant & expellunt.

§. 16. In ultimam classem referri possunt



possunt venenis resistentia & alexi-  
pharmaca.

C A P U T III.

*De Primis medicamentorum  
facultatibus.*

**P**rimam classem quod attinet, &  
primo <sup>a</sup> Alterantia medicamen-  
ta, ad hominem ea collata quæ dicun-  
tur <sup>b</sup> Temperata, quædam nullam  
in caliditate, frigiditate, humidi-  
tate, siccitate in homine pariunt mu-  
tationem; eaque vel simpliciter, &  
in omnibus qualitatibus talia, vel in  
duabus tantum. Intemperata autem  
sunt, quæ calorem aut humiditatem  
corporis nostri mutandi vim habent.

(a) *Alterantia.* ] Hæc non solum spe-  
ctant ad facultatem primam.

(b) *Temperata.* ] Igitur sunt, quæ gra-  
dum tremoris in fibroso nostri corporis  
contactu, nec augent, nec imminuunt:  
quando augent dicuntur calida; quando  
imminuunt frigida dicuntur.

Vel



Vel *temperata* sunt, quæ neque maiorem, neque minorem gradum caloris habent, quam nostri humores : ita ut relationes maxime considerandæ sint, & in quibus etiam consistit alimentum nostri corporis, & medicamentum. Ordinem medicamentorum differemus ad finem usque quia tunc melius intelligemus, quid in illo ordine sit.

§.2. Dividuntur porro à Medicis hæ qualitates <sup>a</sup> in gradus quosdam, qui commodissime ab effectibus æstimantur. *Primus* gradus est, ubi obscure & vix sensibilibiter medicamentum corpus nostrum alterat. *Secundus* gradus est, quando manifeste, citra tamen læsionem, noxam, molestiam, corpus alteratur. *Tertius* gradus est, quando non solum manifeste, sed & vehementer, neque citra molestiam & noxam, sine corruptione tamen, corpus alteratur. *Quartus* gradus est, qui vehementissime, & non sine gravissima læsione corpus nostrum alterat.

(a) *In gradus quosdam.* ] Ordo, & divisio medicamentorum in certos gradus ab auctore, est admodum confusa.



§. 3. In his gradibus singulis quædam adhuc constituuntur latitudines, quas mansiones vulgo nominant, prout intense, vel remisse, vel medio modo alterant; quod appellant in principio, medio, fine.

§. 4. Temperata sunt: *Adiantum*, *asparagus*, *glycyrrhiza*, *oleum dulce*, *pini nuclei*, *jujuba ficus*, *sebesten*, *uva passa*, *daëtyli*, *gummi elemi*, *tragacanthum*, *sebum vitulinum*, *caprinum*, *pinguedo suilla*.

§. 5. Calida in primo: *Folia & Herbæ*; *althæa*, *borrago*, *buglossum*, *beta*, *brassica*, *chamamelum*, *cuscuta*, *eupatorium seu agrimonia*, *fumaria*, *linaria*, *melilotus*, *malabattrum*, *nardi spica*, *scolopendrium verum*, *symphytum*, *tussilago*.

*Flores*: *borraginis*, *buglossi*, *betonica*, *bupththalmi*, *meliloti*, *chamameli*, *populi nigre*, *stœchados Arabica*, *senectionis*.

*Fructus*; *amygdalæ dulces*, *castanæ*, *jujubæ*, *nuces cupressi*, *nuces juglandis*



des virides, uva, mora matura, poma  
dulcia suaveolentia.

Semina; <sup>b</sup> coriandri, fœnigraci, li-  
ni, lithospermi, lupini, sesami, oryza.

Radices; althæa, branca ursina,  
beta, buglossi, <sup>c</sup> glyzyrrhiza satyrii.

Cortices, <sup>d</sup> guajaci, tamarisci.

Liquores; succi & gummi; sac-  
charum, bdellium, ladanum, al. 2.  
gummi hedera.

Sevum; capreoli, dama, cervi, buty-  
rum recens.

(a) *Nardi spica.* ] Insigniter est calida.

(b) *Semen coriandri.* ] Ineretur numerari  
inter gradum secundum.

(c) *Radix glyzyrriza.* ] Etiam inter gra-  
dum secundum.

(d) *Cortex ligni guajaci.* ] Sunt calidio-  
res ipso ligno, & inerentur numerari in  
confinio secundi, & tertii gradus.

Omnia quæ author dicit sunt præter  
propter vera.

§ 6. Calida in secundo: *Absin-  
thium, anagallis, anethum viride,  
angelica, apium, artemisia, betoni-  
ca,*



De Primis medicam. facultatib. 21

ca, calamus odoratus, chamapitys, fœnumgræcum, hypericum, hedera, lupulus, melissa, marrubium, matricaria, myrrhis, ocymum, al. 3. pimpinella, peucedanum, polium, rosmarinus, satureia, salvia, scabiosa, scordium, al. 3. stœchas, parthenium.

Flores; amomi, croci, al. 1. caryophyllorum, schœnanthum, lavendulæ, lupuli, melissæ, rorismarini.

Fructus; capparitis, nux moschata, pistacia, ficus sicca, nuces sicca.

Semina; anethi, apii, erobi seu crui, eruce, ocymi, urticæ.

Radices: apii, capparum, peucedani, pimpinelle, napi, zedoariæ, rhodia.

Cortices; cassia lignea, citramomum, al. in 3. thuris, cappar. radic.

Liquores, gummi, resinæ; vinum non antiq. ladanum, aloë, galban. myrrhæ, mast. thus, pix arida, resina, styrax.

Adeps; leonina, pardi, ursina, vulpina.

Calida



§. Calida in tertio: Metallica; flos æris, æs æstum, squama æris, ærugo, diphryges, alumen, sal, nitrum, sulphur, chalcitis.

Herbæ seu folia; abrotanum, al. 2. asarum, agnus castus, arum, amomum, ammi, anethum siccum, baccharis, dictamnium, caryophyllam, chamedrys, cnicus, id est, cartamus, centarium majus, minus, chelidonium, calamintha, conyza, mentastrum, fœniculum, epithymum, juniperus, beleonium, hyssopus, laurus, majorana, marum, mentha, nigella, œnanthe, origanum, periclymenum, petroselinum, ptarmica, pulegium, resta bovis, ruta, sabina, serpellum, sisymbrium, al. 2. thymum, trifolium, verbenaca, urtica.

Flores; agni casti, epithymi, leucosii, œnanthe, periclymeni.

Fuctus; baccæ juniperi, caryophylli, carpobalsamum, anacardia, piper, al. 4.

Semina; ammi, anisi, amoni, carvi, cardamomi, cartami, Galeno: Fern.



De Primis medicam. facultatib. 23

Fern. 2. *fœniculi*, *cumini*, *dauci*, *nigella*, *napi petroselini*, *feseli*, *stapbidis agria*, *viticis*.

Radices; *acori*, al. in 2. *asari*, *ari*, *scilla*, *dictamni*, *doronici*, *fœniculi*, *galangæ*, *hellibopi utriusque*, *heleonii*, *iridis*, *petroselini*, *raphani*.

Cortices; *masis*.

Liquores, *lacrymæ*, *gummi*; *vinum vetustius*, *asa dulcis*, *foetida*, *ammoniacum*, *cedria pix*, *opoponax*, *moschus*.

§. 8. Calida in quarto: *Metallica*; *vitriolum*, *auripigmentum*, *sandaracha*, *chrysocola*, *misy*, *sory*, *melantheria*.

*Herbæ seu folia*; *lepidium*, *nasturtium utrumque*. al. 3. *porrum capitatum*, *struthium*, *thapsia*, *tithymallus*.

*Fructus*; *piper*.

*Semina*; *nasturtii*, *sinapi*.

*Radices*; *allium*, *cepa*, *costus*, *porrum capitatum*, *pyrethrum*,

*Gummi*; *euphorbium*.

§. 9. Frigida in primo: *Herbæ seu*  
Her-



folia ; *atriplex* , *oxylapathum* , *malva* , *myrtus* , *parietaria*.

Flores ; *malvæ* , *rosæ* , *violarum*.

Fructus ; *citricaro* , *cydonia mala* , *pyra* , *pruna*.

Semina ; *hordeum* , *milium*.

Radices ; *malvæ*.

Succi concreti ; *acacia* , al. in 2. *sanguis draconis*.

Lapides ; *hyacinthus* , *sapphirus* ; *smaragdus*.

§. 10. Frigida in secundo ; Folia & Herbæ ; *blitum* , *chondrilla* , *lactuca* , *lens palustris* , *intybus* , *hyacinthus* , *oxalis sive acetosa* , *plantago* , *polygonum* , *psyllium* , *solanum*.

Flores ; *anemone lutea* , *cichorii* , *nymphaea lutea*.

Fructus ; *cucurbita* , *cucumis* , *galla* , *aurantia mala* , *punica* , *pruna Damascena* , *pepones* , *persica*.

Semina ; *acetosæ* , *cichorii* , *alkekengi*.

Lignum ; *santali*.

§. 11. Frigida in tertio : Herbæ  
feu



De Primis medicam. facultatib. 25

feu folia; portulaca, mandragora, sem-  
pervivum, hyoscyamus, al. in 4.

Flores; balauſtia.

Fructus; mala aurea, mala inſa-  
na.

Semina; citrea, hyoscyami, papa-  
veris.

Radices; mandragora.

Succus; hypociftidis.

§. 12. Frigida in quarto: Herbæ  
feu folia; cicuta, papaver.

Fructus; ſtrammoneæ.

Liquores concreti; meconium, o-  
pium, ſecundum vulgarem ſententi-  
am, ſed minus recte: calidum enim  
eſt.

§. 13. Humida in primo: Her-  
bæ; bugloſſum, helxine, malva.

Flores; bugloſſi, <sup>a</sup> malva, intybi.

Fructus; eutri caro, jujubæ <sup>b</sup> amyg-  
dale dulces.

Semina; malva, ſeſami.

Radices; <sup>c</sup> ſatyrii, <sup>d</sup> bugloſſi, <sup>e</sup> gly-  
zyrrhizæ, malva, <sup>f</sup> rapi.

(a) Flores & radices malva. ] Potius in-

B

ter



ter emollientia sunt numerandæ, quam inter humida.

(b) *Amygdale dulces.* ] Quamvis sint oleosæ, non tamen dici possunt aquosæ.

(c) *Radix satyrii.* ] Est mediocre calidum.

(d) *Buglossi radix.* ] Non humida.

(e) *Radix glycyrrhizæ.* ] Est sicca. Siccum voca quod sali abundat.

(f) *Rapa.* ] Non sunt humidæ, sed coctæ multum humidi imbibunt, quodammodo sunt quidem oleosæ.

Frigiditas & viscositas possunt peccare humido adjunctæ.

§. 14. <sup>a</sup>Humida in secundo: Herbæ; violaria, nymphaea, artiplex, blitum, lactuca, lens palustris, portulaca.

Flores; nymphaeæ, violarum.

Fructus; cucurbita, melones, pepones, quorum succum aliqui in 3. ponunt, persica, pruna Damascena, uvæ matura, <sup>b</sup>saccharum.

(a) *Humiditas.* ] Tertium & quartum gradum humiditatis author omisit, quia tertius gradus erat, in quo corpus non citra molestiam, & noxam alteratur. Et  
quar-



quartus gradus erat, qui corpus nostrum cum gravissima læsione & destructione alterat.

Humidum minime potest destruere & cum læsione corpus nostrum alterare.

Intemperies humida nunquam potest peccare, imo est amica nostro corpori.

Corpora viva non possunt esse sine humiditate, sed necessario debent esse humida, & non possunt esse nimis humida, si modo humiditas sit sola.

In hydropē non peccat humiditas, sed obstructions, quæ impediunt, quo minus humida possunt excerni, alias natura posuit sufficientia emunctoria, ut per transpirationem insensibilem, per nares, per vasa salivalia in ore, per renes, & cum fæcibus per alvum: ita ut humiditas in nostro corpore nunquam peccet, nisi adsit frigus vel viscositas, inde obstructions, & ex illis ruptiones fiunt vasorum lymphaticorum.

In abdomine potest aqua colligi, primo, quando pori non sunt satis patuli, quo transpiratio impeditur, secundo, quando pori vesicæ non pateant ad humidum imbibendum; & tertio quoque, cum pori intestinorum sunt angustati, ita ut humidum superfluum intra fistulam recipere non possit.

Quid humidius aquæ, & tamen author  
B 2 illius



illius non facit mentionem, neque per se peccare potest, quoniam particulæ humidæ, propter suam flexibilitatem, possint sese accommodare ad omnium pororum figuras.

In thorace etiam aqua potest colligi, cum pori pulmonum sint obstructi, ita ut vapores, in thorace existentes, non possint transire; sed potissima causa aquæ in thorace, abdomine aliisque partibus nostri corporis, est obstructio vasorum lymphaticorum, unde illorum ruptio.

Autor bene fecit, quod tertium & quartum gradum omiserit humiditatis, sed quam ob causam hoc fecerit, nobis latet.

Humiditas, quæ est in herbis, fluit per illarum fibras, & eo sensu humida dicuntur, sed cum sint exsiccatae, quis tunc dicet, illas esse humidas.

(b) *Saccharum*.] Absurdè ponitur inter humida, est inter oleosa & calida, quia scatet oleo & sali.

§. 15.<sup>a</sup> Sicca in primo: *Herbæ & folia; beta, brassica, chamamelum, feniculum, hyacinthus, malabathrum, myrtus, verbascum.*

Flores; *baphthalmi, croci, hyacinthi, meliloti, rosarum*, al. 2.

Fructus:



*De Primis medicam. facultatib. 29*

Fructus ; *baccæ, juniperi, castaneæ.* Semina ; *fabæ, fœnigræci, hordei.*

Radices ; *bryoniæ, ænanthæ, rubiæ, tamarisci, althææ, ari.*

Gummi ; *thus. al. 2.*

(a) *Sicca sunt.* ] Quæ habent aquam non admixtam.

Considerabimus sicca dupliciter. Aut quatenus habent plus, aut minus aquæ admixtum : Aut quatenus calore suo magis, vel minus humida exsiccant.

Prioris generis faciunt sanguinem siccum sola admixtione particularum terrestrium, nam tunc accipiunt majorem proportionem in sanguine.

Quomodo vinum dicetur siccum ? nimirum, quia humidum è corpore nostro excutit, nam una particula sicca (sic dicta) quæ est in ipso vino discutit quidem decem humidas particulas & ideo dicitur vinum siccum, quatenus reliquum humidum in sanguine discutit.

Particula illa sicca non per se hoc facit, sed materia primi elementi, per illam particulam fluens, expellit omnes illas humidas particulas, & sic tandem illa particula sicca evanescit.



Illa autem, quæ diu in corpore manent, magnum in corpore habent effectum, propter pororum constantiam, ut sunt corallia, lapides, &c.

§. 16. Sicca in secundo: Herbæ; *Anagallis*, *artemisia*, al. primo, *anethum viride*, *betonica*, *cuscuta*, *calamus odoratus*, *intybum*, *marina brassica*, *bursa pastoris*, *equisetum*, *gingidium*, *mentha*, *mentastrum*, *plantago*, *rosmarinus*, *spica nardi*, *symphytum*, *sumaria*, *pimpinella*, *oxalis*, *verbenaca*, *virga pastoris*.

Flores; *paonia*, *anemon*, *chamæpityos*, *periclimeni*, *stachadis*.

Fructus; *balunus myrepica*, *cappares*, *cydonia mala*, *nux cupressi*, *nux moschata*, *pyra*, *pestacia*.

Semina; *feniculi*, *carthami*, *lentes*, *ervum seu orobus*, *miliun*, *oryzæ*, *papaveris*, *solani*.

Radices; *capparum*, *cichorii*, *raphani*.

Lignum; *Santali*. Lacrymæ, gummi, resinæ; *galbannum*, *opopanax*,  
pix



*pix arida, myrrha, styrax, mastiche, mel.*

§. 17. Sicca in tertio : Metallica; *flos aris, es ustum, squamma aris, arugo diphryges, alumen, a sal, nitrum, sulphur, chalcitis.*

*Herbæ & folia; filix, millefolium, quinque folium, polium, trifolium, absinthium, abrotanum ustum, anethum ustum, apium, asarum, ammi, calamintha, chamadrys, chamapitys, epithymum, hyssopus, juniperus, majorana, marrubium, origanum, peucedanum, petroselinum, ptarmica, ruta, sabina, salix, sisymbrium, thymus, serpillum.*

*Flores; balaustia, epithymi, chamæpityos, periclymeni.*

*Fructus; caryophylli, carpobalsamum, galla, piper, juniperi bacca.*

*Semina; grana tinctorum, anethi, apii, ammi, amoni, anisi, carvi, cumini, coriandri, nigella, petroselini, milii, viticis.*

*Radices & cortices; acori, radix cava, galange, scilla, pentaphylli, trifoli-*



*lii, asari, apii, daronici seu carnabadii, hellebori, cinamomi.*

*Succi & gummi; aloe, acetum, acacia, camphora, moschus.*

(a) *Sal & nitrum.* ] Non sunt adeo sicca.

§. 18. Sicca in quarto: Metallica; *chalcantum, auripigmentum, sandaracha, chrysocola, misy, sory, milantheria.*

<sup>a</sup> *Herbæ & folia; b ruta sylvestris, allium, nasturtium, c sinapi.*

(a) *Herba vero illa in quarto gradu.* ] Impetuose agunt in nostro corpore, sed non diu.

(b) *Ruta.* ] Non meretur poni in quarto gradu.

(c) *Sinapi.* ] Etiam vix intra tertium gradum numerari potest. Particulæ, quæ se insinuant in poros nostri corporis & ibi manent, destruuntque illos, non tam dici possunt sicca, quam corrosiva, quia poros corrodunt.



## CAPUT IV.

*De Medicamentis cuilibet  
membro propriis, seu  
corroborantibus.*

## §. I.

CUM vero qualitatibus primis  
sæpe occulta conjuncta sit, non  
eadem alterantiæ æque omnibus par-  
tibus sunt accommodata, sed ea ele-  
genda, <sup>a</sup> quæ totius substantiæ ra-  
tione cuilibet parti sunt cognata, &  
<sup>b</sup> ob occultas quasdam proprietatis  
cum ea singularem habent *συμπύκνωση*,  
quæ medicamenta ob id vulgo ap-  
propriata & <sup>c</sup> roborantia nominan-  
tur. Ita enim cum manifestis quali-  
tatibus occultæ concurrunt, & in a-  
gendo conspirant.

(a) *Qua totius &c.* ] Veteres suis di-  
stinctionibus nihil explicuerunt, nam quid  
hoc est dicere, totius substantiæ ratione  
esse cognatum.

(b) *Et ob occultas proprietates. & per  
symphtiam roborare.* ] Variis terminis qui-



dem voluerunt suas res explicare, sed nihil fecerunt.

In primâ qualitate illæ distinctiones sunt inutiles, nam omniâ totâ suâ substantiâ calefaciunt, & frigefaciunt. illi has distinctiones fecerunt, quando res erant compositæ ex diversis generis particulis, vel quando aliquid est in illis, quod non potest explicari per illorum quatuor elementa. Nam potest esse in illis aliquid falsum vel acidum.

Videamus nunc, quid sentiendum sit de medicamentis singulis partibus dicatis, pro fundamento sciendum est, quod pori nostri corporis sint respiciendi, & quod non sint adamantini illi pori sed obsequiosi, adeoque se facile accommodant variis particularum figuris. Pori in cartilagine, ut etiam in ossibus, quamquam multo stabiliiores sunt, minusque sequaces, tamen quodammodo obsequuntur in magnitudine & figura. Mutatio illa pororum potest etiam ex cicatrice, quæ nimis exsiccantibus medicamentis indurata est, etiam malo curata, ita ut particulæ aëreæ, in tempestate admodum impetuosæ, non facile penetrant poros cicatricis, unde calendarium in hominibus.

(c) *Roborantia.*] Et vox admodum obscura & ambigua, quia, quod uni corroborat, alteri nocet. *Roborantia.* sunt illa  
sive



*De Medicam cuiuslibet memb. prcp. 35*

(sive alimentum sive medicamentum sit)  
quæ poros partium linquunt in naturali  
situ, figura & magnitudine.

*Rogatur?* An dentur medicamenta robo-  
rantia, vel caput, vel lienem, vel hepar,  
vel alias partes.

*Respondetur*, cum grano salis accipien-  
dum esse, quatenus sc. dentur medica-  
menta, quorum particulæ facilius trans-  
eunt poros huius, quam illius visceris, sed  
quatenus eadem particulæ æque facile  
transeunt poros v. gr. lienis, hepatis, cere-  
bri, &c. Eatenus non magis huic quam  
illi parti specifica dici possunt, suntque per  
consequens indifferentia.

Et ut partes nostri corporis facile mutant  
poros suos sic particulæ alimentosæ facile  
transmittantur & applicantur omnibus  
partibus.

Præterea non possunt dici parti alicui  
specificæ, quia æque transeunt poros unius  
partis, quam alterius, & quamvis non  
tam bene transireat alias partes, tamen  
vim faciendo illis partibus, & poros par-  
tium mutant, & ipsæ mutantur particulæ,  
ita ut æque dicata huic parti quam illi.

§. 2. <sup>a</sup> Cephalica calefacientia &  
siccantia: *Betonica, majorana, sal-*  
*via, hyssopus, melissa, rosmarinus, folia*



lauri, bacca lauri, satureia, ruta, calamintha, serpillum, spica, lavendula, organum, herba paralysii, lilium convallium, stoechas Arabica, chamaemelum, ocymum caryophyllatum, melilotus, pœonia. Semen sileris montani, feniculi: Radix ireos, garyophyllata. Flores ti-lie, bacca juniperi, coriandrum, anacardi, nux moschata, ambra, moschus, xyloaloe, caryophylli, cubeba, cardamomum, calamus aromaticus, acorus, macis, galanga, castoreum, viscus quercinus, succinum: ut & quæ extra fere applicantur; benzoe, gummi juniperi, hedera, tacamahaca, nigella semen, ladanum mastiche, styrax calamita, thapsia, adeps ursi.

(a) Cephalica calefacientia sunt. ] Quæ subtilia satis sunt, ut possint transire cerebri poros, & subtilia vascula capitis.

Cephalicum & calidum idem est, sive sunt sicca sive alterius generis, idem hoc est.

§. 3. <sup>a</sup> Cephalica frigefacientia & humectantia <sup>b</sup> Rose <sup>c</sup> viola <sup>d</sup> flores  
nym-



*nymphaea*, <sup>e</sup> *actuca*: *folia* & *semen*, <sup>f</sup> *portulaca*, & *semen papaveris*, & alia frigida <sup>h</sup> *acetosa*, <sup>i</sup> *cucurbita*; quibus ob humectationem addere licet, praecipue in melancholicis, *borraginem*, *buglossum*, *poma odorata*, *amygdalas dulces*: ut & quae extra fere capiti applicantur, <sup>k</sup> *folia vitis*, *salicis*, *psyllium*, *capita papaveris*, *lac muliebre recens*, *mulctum*, *succus cucumeris*, *cucurbita*, & humectationis gratia, *semen lini*, *fenigraci*, *amygdala dulces*, *flores sambuci*.

(a) *Cephalica frigefacientia.*] sunt, quae inepta sunt, ut ad caput ascendant, sed quae potius deorsum detruduntur, atque ideo male dicuntur cephalica.

(b) *Rose.*] Non possunt numerare inter frigida.

(c) *Viola.*] Sunt temperate calidae.

(d) *Flores nymphae.*] Non sunt frigidae, nam eò ipso, quò sunt flores sunt volatiles, quoniam flores sunt subtiliores partes herbarum.

(e) *Lactuca.*] Esse cephalicam nunquam audivit C. vir.

(f) *Portulaca.*] Non est calida.



(g) *Semen papaveris.* ] Etiam non est calidum:

(h) *Acetosa.* ] Est frigida.

(i) *Cucurbita.* ] Est frigidissima.

(k) *Folia vitis Folia salicis* ] quatenus habent salem, possent quodammodo cephalica nominari.

§ 4. <sup>a</sup> Capiti nocentia; *veticis semen, absinthii succus, lac in potu, glandes quercinae in cibo, olivæ nigrae, arbuti fructus, ervum, quod & articulos exsolvit. Amplius offendunt, thus, hederæ cacumina, lentisci fructus, corcus, peucedanum, cyclaminis sicca cum vino epota, mandragora, cicuta, semen lolii. Styrax copiose sumtus.*

(a) *Capiti nocentia.* ] omnia sunt, quæ sunt crassa, viscosa, sive simul fuerint falsa, sive acida, sive non.

§. 5. <sup>a</sup> Ophthalmica: *Fœniculum, euphrasia, ruta verbena, chelidonium, majorana, betonica, helenium, rad. valerianæ, sem. hormini.* <sup>b</sup> Oculis nocent: *semen cannabis, cæules lactuæ,*  
lentes



*De Medic. cuilib. memb. propr. 39*

*lentes faba, raphanus, sinapi, d. cepe, porrum.*

(a) *Ophthalmica* ] Sunt spiritus valde subtiles, tenues & mobiles, & non debent, nec crassare humores oculorum, nec obstruere poros membranorum, alias radii luminis aliquam invenient resistantiam.

(b) *Oculis nocentia.* ] Sunt crassa, frigida, & adstringentia, aut etiam quæ habent sale corrolivum, ut *sinapi, raphanus, cepe.*

(c) *Caules lactuce.* ] Multum salis nitrosi habent.

(d) *Cepe.* ] Spiritus cæpæ dicitur aurum solvere.

§ 6. <sup>a</sup> *Aures calefaciunt: Cephalica, ut ruta, laurus, costus, nigella, castoreum, item* <sup>b</sup> *amygdala amara, cepe, belleborus albus cum melle, moschus cum lana bombycina impositus.*

(a) *Aures calefacientia.* ] Quæ poros aurium facile transeunt, & etiam volatilia sunt.

(b) *Amygdala amara.* ] Quatenus multum salis in oleo habent, sed non magis dictæ auri, quam aliis partibus.

§. 7. *Au-*



§. 7. <sup>a</sup> Aures refrigerant: *lac mu-  
liebre tepidum, rosæ, malvæ, viola, al-  
thæa salicis folia, lactucæ, nymphaeæ.*

(a) *Aures refrigerantia.* ] Quæ etiam  
alias partes refrigerant.

§. 8. <sup>a</sup> Thoracica & pneumonica  
calefacientia, <sup>b</sup> & siccantia: *hyssopus,  
scabiosæ, capillus veneris, tussilago,  
marrubium, calamintha, betonica, ve-  
ronica, botrys, carduus benedictus, gly-  
cyrrhiza, helenii & ireos radices, scilla,  
aristolochia rotunda, semen urticæ, fœ-  
niculi, ficus, uvæ passæ, amygdalæ, pi-  
næ, <sup>c</sup> pulmo vulpis, radix dracuntii,  
ari, pimpinella, lini semen, <sup>d</sup> flores sul-  
phuris.*

(a) *Thoracica & pneumonica.* ] Hæc  
iterum autor revocat ad calida, & sicca,  
frigida & humida, quæ calefacientia vo-  
cat & siccantia scatent multo sali volatili,  
uti ex ejus catalogo videri potest.

Quæ hic enumerantur, partim sunt sim-  
pliciter volatilia, partim multo sali scaten-  
tia, & non magis dicata pulmonibus,  
quam aliis nostri corporis partibus.

(b) Sic-



(b) *Siccantia.*] Nunquam possunt prodesse corpori vivo, sed in illo semper humida esse debent.

Error authorum de medicamentis siccantibus provenit ex eo, quod irrationales chyrurgi cum curarent tumorem quendam quod hoc volebant facere exsiccantibus medicamentis, & non considerabant obstructions, quæ erant tollendæ; ablati enim obstructionibus, tumor est curatus; cum vero humores, obstructionem facientes, exsiccantur, duriores fiunt, ut patet in mucosarium, ex quibus clare patet exsiccantia fere unquam posse prodesse in nostro corpore.

Thoracica igitur potius erunt ( si cum illis distinctio est facienda ) calefacientia & humectantia.

Obstructiones tollentia sunt volatilia calida, & falsa, aliquando etiam acida. Volatilia obstructions tollunt sua volatilitate: Sales vero sua vi pungente: Acida vi refrigerandi, præsertim si obstructions à sale ortæ sunt.

(c) *pulmo pulvis.*] Qua ratione hic aliquid efficiet, nobis latet.

(d) *Flores sulphuris.*] Cum pars curanda inclinet ad siccitatem, tunc illi sunt omittendi, quia sicci nimis & calidi sunt.



§. 9. <sup>a</sup>Thoracica frigida & humida: *viola, malve, semen papaveris albi,*  
<sup>b</sup>*psyllii, jujuba, sebesten, trigacanthum,*  
*hordeum.* <sup>c</sup>Pectori nocent: *nimis frigida,*  
<sup>d</sup>*acria,* <sup>e</sup>*raucida, acida,* <sup>f</sup>*adstringentia, ut, fructus immaturi, vitriolum,*  
*lepus marinus, oleum nucum.*

(a) *Frigida.* ] Non sunt frigida, quæ author enumerat, sed sunt temperata & bene, nam omnia frigida nocerant, quia facile obstructions faciunt, nec hæc magis ad pulmones pertinent, quam ad alias partes.

Si opus est coagulatio per totum corpus, exhibemus papaverina & mucilaginosâ.

(b) *Ut phyllii.* ] Et alia quæ author habet. Et etiam jusculum vervecivum paratur.

(c) *Pectori nocent.* ] Nimis frigida non solum pectori, sed omnibus nostri corporis partibus.

(d) *Acria & acida.* ] Sc. corrosiva.

(e) *Raucida* ] Quando raucida fiunt tunc multum salem volatilem in se habent, ut lardum cum sit raucidum, plus salis in se habet, quam alias.

Pectus non facile fert acredinem corrosivam, quia admodum tenerum est, & illius



lius tunicae sunt tenerrimae praesertim pulmonum, unde statim tussis.

(f) *Adstringentia.* ] Debemus nobis cavere ab adstringentibus, cum causa fluxus non dum sit ablata, ablata vero causa, sponte saepe cessat: ideo pessimum est adstringentia dare in vigore diarrhaeae, aut dysenteriae, sed saepe possumus illas curare sudorifero aliquo ex theriaca & f.

§. 10. <sup>a</sup> Cardiacae calidae: *melissa, rosmarinus, ocymum, carduus benedictus, scordium, veronica, cortices & semen citri, grana tinctorum seu chermes, caryophylli hortenses, radices angelicae, helenii, flores calendulae, lignum aloës, aurum, crocus, ambra, moschus, zedoaria, macis, nux moschata, caryophylli, cinamomum.*

<sup>a</sup> *Cardiacae* ] Sunt duorum generum, aut sunt volatilia, & eo nomine subito sanguinis fermentationes excitantia, & augentia, & sunt illa, quae §. 10. ab authore numerantur, & recensentur, excepto auro, quod ad durum genus est referendum, quae omnia valde spirituosae sunt & calidae, ad hoc jam genus etiam referunt magnae compositiones ut *theriaca, mithridatum, dia-schordium,*



*schordium*, *orvietanum* & similia, quæ subito fermentationem excitant, & augent.

Secundum genus non, quod *sensim* excitant, & augent sanguinis fermentationes, sed magis constanter ratione sc. ætheris tra-jicientis suos poros constantiores, & ab authore §. II. recensentur.

§. II. Cardiacæ frigida: <sup>a</sup> *rosa*, *viola*, *acerosa*, <sup>b</sup> *borrage*, *buglossum*, *nymphaea*, *plantago*, *succus citri*, *limonum*, *granatorum*, <sup>c</sup> *cerasa*, *poma odorata*, *fructus rubi Idæi*, *santalum*, C. C. *os de C. C. unicornu*, *terra sigillata*, *bolus Armenius*, *margarita*, *corallium*, *bezoar*, *hyacinthus*, *sapphirus*, *smaragdus*, *lapis lazuli*.

<sup>a</sup> *Rosa* & *viola* & c.] Ad §. superiorem sunt referendæ.

<sup>b</sup> *Borago* & *buglossum*.] Sunt nullius momenti.

<sup>c</sup> *Cerasa* quoque non sunt cardiacæ.

Cum iudicio cardiacæ sunt semper præscribendæ, ex. gr. si æger jam est in languore, quia spiritus per poros corporis avolant, quam per pertusum dolium, ibi necessario cardiacæ sunt exhibendæ, sed nullo



quoque multo fieret languidior propter spirituum exhalationem, sed posterioris generis sunt exhibenda, quæ lente agunt, & diu in sanguine manent.

§. 12. Ventriculorum, <sup>a</sup> calefacientia & <sup>b</sup> siccantia: *mentha, absinthium, fœniculum, rosmarinus, salvia, lauri folia, baccæ lauri, juniperi, semen carvi, anisi, cumini, lignum aloës, galanga, calamus aromaticus, acorus, zingiber, nux moschata, macis, caryophylli, piper, cinamomum, Zedoaria, cardamomum, cyperus, ambra, mastiche.*

<sup>a</sup> Calefacientia.] Rursus sunt volatilia & sunt omnia multo sale volatili donata.

<sup>b</sup> Siccantia.] Hic quoque rejicienda sunt.

Acida autor non addidit, quia quodammodo sunt frigida. Ventriculo dicata sunt, si ita velint, solia volatilia, & etiam acida volatilia cum judicio exhibita.

§. 13. <sup>a</sup> Ventriculorum refrigerantia: *acetosa, acetosella, <sup>b</sup> portulaca, <sup>c</sup> plantago, <sup>d</sup> endivia, sonchus, <sup>e</sup> cichorium, <sup>f</sup> rose, viola, <sup>g</sup> persica, cydonia,*  
me-



<sup>h</sup> melones, cucurbita, cucumeres, citrulli, pyra, ribes, berberis, poma granata, succus citri, limonum, acacia, mespila, <sup>i</sup> fraga, mora, <sup>k</sup> santalum.

<sup>a</sup> Ventriculum refrigerantia. ] Sunt etiam temperata, ut acetosa, acetosella & seq.

<sup>b</sup> Portulaca. ] Nullius est momenti.

<sup>c</sup> Plantago. ] Potius nocebit.

<sup>d</sup> Endivia. ] Est temperata.

<sup>e</sup> Cichoreum. ] Non refrigerat, sed calefacit.

<sup>f</sup> Rosa, viola. ] Sunt calidæ.

<sup>g</sup> Persica. ] Nocebit.

<sup>h</sup> Melones, cucurbita, cucumeres, citrulli. ] Hæc nunquam possunt dici stomachica, quia nimis sunt frigida, omnis enim subita mutatio mala est, nam illa præscribi debebant, cum calor in ventriculo prædominatur, potius hoc tentandum lenibus medicamentis refrigerantibus.

<sup>i</sup> Fraga. ] Potius dicenda est inter delicias tolerabiles.

<sup>k</sup> Santalum citrinum. ] Lenem habet adstrictionem, & ideo adhiberi potest, cum ventriculus scatet pituita, ut ejus fibræ non possunt constringi, ut alias solent.

§. 14. <sup>a</sup> Epar calefacientia: agri-  
monia, absinthium, capillus veneris, sal-  
via,



De Medic. cuilib. memb. propr. 47

*via, cuscuta, asarum, hepatica, scœnanthum, spica, ageratum, fœniculum, petroselinum, apium, asparagus, amygdalæ amara, belenium, flos tunicis, uvæ passæ, pistacia, sem. calida, calamus aromaticus, cassia lignea, cinnamomum & reliqua aromata.*

*a Epar calefacientia.* ] Etiam tantum sunt spirituosæ.

§. 15. *a Epar refrigerantia: endivia, cichorium, scariola, dens leonis, & quæ ad hæc pertinent: portulaca, b lactuca, rosa, viola, nymphaea, acetosa, fragraria, c sem. frigida majora, melonum scilicet, cucurbitæ, cucumeris & citrulli; & minora, lactucæ puta, endivia, scariolæ, portulacæ, d hordeum, santala, e camphora, poma granata, ribes, berberis, fraga, melon. cerasa, acetum, serum caprinum.*

*a Epar frigefacientia.* ] Sunt rejicienda, quia maxime nocent, sed quæ authores pro refrigerantibus habent, potius sunt temperata, ut patet ex catalogo.

*b Lactu-*



b *Lactuca.*] Rejicienda est, quia refrigerat.

c *Sem. frigida majora, & lactuca.*] Sunt etiam rejicienda.

d *Hordeum.*] Quoque est temperatum.

e *Camphora.*] Est calidissima.

§. 16. a *Lienem calefacientia:* ceterach, scolopendrium absinthium, epithymum, fumaria, lupulus, ruta, calamintha, petroselinum, veronica, chamædrys chamæpitys melissa b nasturtium, cochlearia, prassium, genista, sambucus, asarum, radic. polypodii, helenit, gentiana, filicis, fœniculum, apium, vitex, tamariscus, cappares, aristolochia, rubia tinctorum, amygdala amara, scilla, calamus aromaticus, ammoniacum, bdellium.

a *Lienem calefacientia.*] Quomodo autem possunt medicamenta esse alicui parti dicata, & etiam lieni, quæ totum corpus peragrant ope circulationis sanguinis, & sanguini communicantur, qui sanguis in liene non agit sed patitur, ut cum sit viscosior & terrestrior, ibi sit fluidior & trajicitur per lienem, tali fere modo ac sanguis grumofus trajicitur per cribrum.

Ita



Ita ut lieni dicata, potius dicenda sunt sanguini dicata, si catalogum inspiciamus, videbimus omnia tantum esse spirituosam.

b *Nasturtium* ] Est acre & multo sale volatili donatum.

§. 17.<sup>a</sup> Lienem refrigerantia: *salix, endivia, cichorium, portulaca, & fere reliqua hepatica.*

a *Lienem refrigerantia* ] Sunt iterum pessima, ut omnia sunt refrigerantia præter nitrosa.

Si vero catalogum inspiciamus, potius sunt temperata.

b *Cichoreum*.] Est calidum.

§. 18.<sup>a</sup> Renes & vesicam calefacientia: *capillus veneris, ruta, saxifragia, betonica, ligusticum, fœniculum, eruca, artemisia, calamintha, eryngium, asperagus ruscus, pimpinella, glycyrrhiza, petroselinum, apium, urtica daucus, filipendula, rubia tinctorum, ciceres rubri, milium Solis, bacca juniper. flores chamameli, cardamomum, terebinthina, chærefolium, amygdala, pistacia, nuclei*  
C per-



*persicorum, cerasorum, radices capparum.*

<sup>a</sup> *Renes & vesicam calefacientia.*] Partes solidæ nunquam calefaciunt; sed id intelligendum est de materiis transfuentibus illas partes, nempe de sanguine, & de humoribus ex sanguine delatis.

Ita ut totum opus sit, nominare omnia illa medicamenta sanguinem calefacientia, & refrigerantia, & sic uno catalogo possimus absolvere, quod nunc fit pluribus.

§. 19, <sup>a</sup> *Renes refrigerantia: malva, <sup>b</sup> lactuca, portulaca, parietaria, endivia, hordeum, semina quatuor frigida majora, <sup>c</sup> papaveris, lactuca, portulacæ, psyllii, cydoniorum, peponis, fraga, viola, nymphaeæ flores, camphora, santalum, <sup>d</sup> acetum, succus limonum. melonum, <sup>e</sup> ribes.*

<sup>a</sup> *Renes refrigerantia.*] Et hæc iterum rejicimus: verum si authoris catalogum inspicimus, repugnabit, nam plurima sunt temperata.

<sup>b</sup> *Lactuca, portulaca, semina quatuor frigida majora.*] Hæc omnia sunt delenda, tan-



*De Medic. cuilib. memb. propr.* 51  
tanquam obstructions facientia.

*c Papaver.*] Considerandum est tanquam coagulans.

NB. Pro generali regula sit, quando volumus refrigerare, fiat hoc nitrosis.

*d Acetum.*] Non debet adhiberi ad refrigerandam ullam partem, multo minus ad renes.

*e Succus ribesiorum.*] Est adstringens, & non admittendus, nisi in sanis.

Omnis calor præternaturalis oritur ab obstructione, ut etiam erysipelas & inflammatio, quæ etiam gradu tantum differunt. Quando inflammatio est in externa parte, tunc dicitur erysipelas (*belg. de roos*) cum vero est in interna parte, tunc dicitur inflammatio (*belg. een ontsteking*) & quidem cum est obstructio in poris membranarum.

Omnia calida non faciunt inflammationem, sed tunc, cum adest obstructio pororum, & quidem talis, ut nihil transmittet præter materiam subtilem, & si obstructio sit in vasis ipsis, tunc non fiet inflammatio, quia ibi non est tam arcta, quin adhuc admittet globulos secundi elementi, sed cum est in membranis & tunicis vasorum & viscerum.

Péssimum est refrigerantia applicare tali in casu, quia obstructions sunt pertinaciores, & sic facile generetur gangrena, ideo tutius est hoc facere calidis.



Si pars interna aliqua erysipellate laboret, sæpe tolli solet sudorifero minerali & salino, quod poros appropriat ad suas figuras, & ita sæpe tollitur cum febre interna, quæ ipsi aliquando adest.

§. 20. <sup>a</sup> Uterum calefacientia: *artemisia, matricaria, betonica, dictamnium, origanum, pulegium, calamintha, majorana, salvia, thymus, melissa, satireja, ruta, rosmarinus, folia lauri, flores chamameli, semen cumini, anisi, fœniculi, dauci, apii, petroselini, radices aristolochia, rubia tinctorum, eryngii, fœniculi, petroselini, asparagi, pimpinelle, angelice, valeriana imperatoria, medulla nucis Indica, bacca lauri, juniperi, caryophilli, nux moschata, macis, calamus aromaticus, cinnamomum, Zedoaria, crocus, galanga, myrrha, castoreum.*

<sup>a</sup> Uterum calefacientia. ] Qualia sunt spirituosæ, & per consequens non magis utero, quam aliis partibus commune.

§. 21. <sup>a</sup> Uterum refrigerantia: *nym-*



*De Medic. cuilib. memb. propr.* § 3

*nymphaea, viola, rose, cydonia mala,  
& Syrupus eorum, portulaca, lactuca,  
scariola.*

*a Uterum refrigerantia.] Iterum rejici-*  
*mus.*

§. 22. *a Arthritica & Neuritica*  
*calida: majorana, herba paralyfis,*  
*betonica, chamapitys, rosmarinus, sal-*  
*via, folia lauri, lavendula, stœchas,*  
*artemisia, & pleraque cephalica, ca-*  
*storeum, lumbrici terrestres.*

*a Arthritica.] Omnes nervi & etiam*  
*aliæ partes, quæ poros habent constantio-*  
*res indigent iis, quæ subtilissima sunt, &*  
*ideo non facile hærent in poros.*

NB. Generationi concludendum est, quod  
refrigerantia vix unquam sint adhibenda,  
præsertim si attendimus ad poros obstru-  
ctos partium solidarum, in quibus facerent  
majores obstructions, sed illa potius san-  
guini esse adhibenda, quæ ejus motui præ-  
ternaturali nimio non obsequuntur, quæ-  
que adeo obstructionem aliquam in parte  
solidâ non progignent, uti sunt nitrata, &  
pleraque cardiaca secundi generis.



## CAPUT V.

*De Digerentibus & Præparantibus humores.*

## §. I.

**E**X hac classe petuntur & <sup>a</sup> digerentia, digestiva seu præparantia dicta, quæ omnia, quæ <sup>b</sup> naturam in agendo impediunt, tollunt, qualitatesque, quæ <sup>c</sup> caloris nativi actioni resistunt, mutant, calida scilicet nimis refrigerant, frigida calefaciunt, sicca humectant, humida siccant, crassa attenuant, tenuia incrassant.

<sup>a</sup> *Digerentia.*] Digerere, idem est, ac rem crassam leni calore sensim & pedetentim subtile reddere, vel dissolvere.

<sup>b</sup> *Naturam in agendo impediunt.*] Quid hoc est, omnes plebei sic possunt loqui.

<sup>c</sup> *Quæ caloris nativi actioni resistunt.*] Quamvis semper sit calor in nostro corpore, an ideo dicendus est natus, certe puerile hoc esset, nam est contra naturam caloris, quæ in continuo motu & transfluxu materiæ consistit.

## §. 2.



§. 2. <sup>a</sup> *Bilis* nimirum flava refrigerantibus & <sup>b</sup> humectantibus atque incrassantibus corrigenda. <sup>c</sup> *Pituita* calefacientibus, siccantibus & attenuantibus præparanda. *Humor melancholicus* moderate calefacientibus & humectantibus ac attenuantibus emendandus. <sup>d</sup> *Atra bilis* multum humectantibus & attenuantibus corrigenda.

<sup>a</sup> *Bilis flava.*] Constat ex terrâ & oleo & sale & acido & multis alijs particulis.

NB. Pro generali hic tenendum est, quod quoties authores loquuntur de bile, intelligendum est, illos de sale loqui & sæpius de corrosivo.

<sup>b</sup> *Humectantibus.*] Hoc bene, quia si 3i. salis infundatur in multa aquâ, sal vim amittit & multum per urinam cum aqua emittet: hanc ob causam sæpius aquæ spadanæ juvant, nam magna copia sumuntur, ita sal diluitur & cum aqua ejicitur, ut etiam pituita.

<sup>c</sup> *Pituita calefacientibus.*] Si pituita multum calefit, tum nimirum exsiccatur, & indurefcit.

<sup>d</sup> *Atra bilis.*] Est tantum sal corrosivum.



§. 3. Et quidem <sup>a</sup> cuique parti accommodata, prout humor in hac vel illa parte consistit, usurpanda. *Bilem in Capite preparant & digerunt, Cephalica Frigida: in Pectore <sup>b</sup> Thoracica Frigida: in Corde, Cardiacā Frigida: in Ventriculo, Ventriculū refrigerantia: in Epate, Epatica frigida.*

<sup>a</sup> *Cui parti accommodata.*] Per poros corporis nostri possunt transire particulæ omnis figuræ, si modo sint subtiles, sed illæ particulæ possunt etiam esse magis convenientes huic parti quam alteri, ut ex. gr. cantharides vesicæ admodum sunt inimicæ, ita ut non possimus totaliter negare, unum medicamentum magis esse accommodatum huic parti, quam alteri, quamvis sit admodum rarum.

<sup>b</sup> *Thoracica frigida.*] Nempe obstructions tollentia & temperantia, nam frigida sunt pessima.

Quæ sequuntur sunt quasi appendix §. i. & secundi.

Si præparatio applicanda sit bili, duplici modo hoc fieri potest. Aut quatenus ejus sal (activitas enim tota bilis consistit in ejus sali, & quoties authores bilem culpant, non



non tam totum bilis compositum est respiciendum, quam una ejus pars salina) per acida infringi potest: aut per emollientia & narcotica impediri, quo minus possit molestias illâ suâ acredine nobis creare.

Interdum etiâ magna adest bili (ita vulgo dictæ) viscositas, quæ digestionem (nempe particularum suarum discriptionem) potest admittere, sed hoc non tam bili tribuendum, quam ejus adjuncto humori viscoso.

Observandum interea bene est contra communem errorem, quod non statim bilis vocanda sit humor ille flavus, qualis non raro exspuitur aut evomitur in ignem, quique protenus inflammatur, sed humor ille, pars duntaxat esse bilis, tanquam compositi, constantis non solum ex terra, aqua sale & quidem amaricante, & forsan adhuc multis aliis ex particularum generibus, de quibus sensus noster gustus non ita Judicare potest.

§. 4. *a Pituitam preparant in Capite Cephalica calida, in Pectore, Thoracica calida: in Ventriculo, Ventriculum calefacientia: in Epate, Epatica calida: in Renibus, Renes calefacientia; in Utero, Uterina calida.*



*a Pituita preparantia.* ] Consistit in particularum crassarum attenuatione, & viscosarum discerptione.

Sed quæ hoc paragrafo & præcedenti ponuntur, sunt tantum nugatoria, nam quæ ad sanguinem perveniunt, cum sanguine feruntur ad omnes partes ope circulationis.

§. 5. *a Melancholiam* & *b atram bilem preparant*: fumaria *c* buglossum, borrago, scolopendrium, melissa, cuscuta, capill. veneris, chamædrys, chomæpitus, lupulus, cortices citri; fæniculum, rosmarinus, succus pomorum, *d* ceterach, cappares, epithymum, violæ, genistæ flores & semen, tamariscus, sem. oczmi, fraxini.

*a Melancholiam.* ] Diximus consistere in terrestri, & crassa materia.

*b Atra bilis.* ] Cum materia est magis corrosiva.

Melancholia curatur optime venæsectione, bonâ diætâ, & decoctis, si modo patientes velint continuare in iis utendis.

Melancholici curantur aquâ spadana  
natu-



naturali, quia tunc bonam observant diætā, exercitationem modicam, & magna illa copia aquæ diluit terrestritatem, & vim corrosivam, præterea vi sua minerali obstructions tollit.

Non debent esse nimis subtilia, nam illa parum possunt, quia facile a particulis crassis, & duris reflectuntur, ut audivimus parte secunda principiorum philosophiæ cartesii, non etiam debent esse crassa, sed temperata subtilia,

c *Buglossum, borago.* ] Nihil possunt.

d *Ceterach.* ] Est optimum contra melancholiam.

## C A P U T VI.

*De Emollientibus, laxantibus, rarefacientibus &c.*

### §. I.

**M**Αλακτικὰ seu <sup>a</sup> *Emollientia* sunt, quæ id quod concretum est, fundunt. Talia sunt, quæ nec valde calida sunt, nec valde sicca. <sup>b</sup> Calida scilicet in secundo gradu, & nonnihil humida, ac præterea vim emplastice habentia, ut sunt, *malva*



& althææ folia & radices liliorum albo-  
 rum, atriplex, mercurialis, semen  
 malvæ, sesami, lini, sævigraeci, al-  
 thææ, caricæ pingues, oleum simplex,  
 pinguedines gallinæ, suilla, vitulina,  
 hedina, sebum vervecinum & similes,  
 medulla fere omnes, butyrum recens,  
 cera, pix, resina, bdellium, ammoni-  
 cum, styrax liquidus, ladanum, gal-  
 banum.

a Emollientia, talia sunt, quæ nec valde  
 calida sunt, nec valde sicca. ] Est explicatio  
 negativa & nihil docet; idem est ac si dece-  
 remus duo & tria non sunt quatuor, nec  
 sex, neque septem & sic porro, inde tamen  
 non possum scire, quid sit.

b Calida ac præterea vim emplasticam  
 habentia. ] Hic author explicat obscurum  
 aliquid per obscurius, nam nunquam ex-  
 plicavit adhuc, quænam illa vis empla-  
 stica sit, & cum postea explicationem dat,  
 illa æque obscura est.

Emollientia dicuntur, quia flexiles ha-  
 bent particulas, & involvunt salinas, & aci-  
 das particulas.

§. 2. Hisce opponuntur σκληρατικά  
 ἢ σκλη-



De Emollient. laxant. raref. &c. 61

ἢ σκληρύνοντε. <sup>a</sup> Indurantia <sup>b</sup> quæ sunt frigida & humida, ut *semper vivum*, *portulaca*, *psyllium*, *lenticula palustris*, *solanum*.

<sup>a</sup> Indurantia sunt. ] Quæ conservant & promovent quietem particularum, Juxta se invicem positarum, ex physica didicimus, in quo mollieties & durities consistit.

<sup>b</sup> Quæ sunt frigida & humida. ] Veritas aliqua est in iis, sed admodum obscura, nam frigus, quoniam in minori motu consistit, particulas quietas tenet.

§. 3. Χαλαστικά. <sup>a</sup> Laxantia tensis, iisque quæ σκληρύνοντε præter naturam dura evaserunt, <sup>b</sup> conferunt, suntque præcipue ea, quæ, cum materia quædam vel vapor, vel flatus partium spatia replet, extenditque, <sup>c</sup> rarefaciunt, <sup>d</sup> flatuosumque spiritum & materiam attenuant ac discutunt. Talia sunt modice calida, largius humectantia & substantiæ tenuioris, ut facile penetrent, & crassitie non obstruant, ut: *lilium*, <sup>e</sup> *oleum chamæmelum*, <sup>f</sup> *semen lini*, *fœnici*,  
C 7 *graci*,



*graci, adipēs, butyrum & œsypus & similia.*

a *Laxantia.* ] Illa idea non est omnibus clara & obvia.

Humores non possunt dici laxati, sed fibræ partium & musculorum dicuntur laxatæ, non quod fibræ longiores tunc sunt, sed quod finis magis a principio recedit, quod sit, cum fibræ musculorum, quæ antea inflabantur (quo tempore necessario principia & fines sibi proprios esse debent) nunc flaccidæ jacent.

b *Conferint.* ] Est certum genus medicamentum, quod duritiem illam tollet.

c *Rarefaciunt.* ] Est res, quæ non competit partibus solidis, sed humoribus & spiritibus.

d *Flatuosumque spiritum.* ] Nullus spiritus est flatuosus, nec ullus ventus vel flatu est in nostro corpore: Verum quidem est, quod placida sit distentia in nostro corpore à vaporibus, per omnes partes euntibus, quæ, si non adest, æconomia nostra est turbata, ideo semper adesse debet.

Si jam obstructio facta est, ita ut vapores non possint transire, mutantur in flatu & ventos, ex quibus clarè patet, quod ventis non possimus mederi, sed essentia



tia illorum est tollenda, quæ est obstru-  
ctio.

Quod in nostro corpore semper vapor fit,  
docet etiam quantitas vaporis statim ascen-  
dentis, cum urinam emittimus.

e *Oleum chamemelinum.*] Sunt olea  
viscosa nimis, ideo non debemus fidere  
illis.

f *Semen lini, fanugraci, adipēs, butyrum.*]   
Sunt omnia tali in casu palliativa.

g *Æsopus.*] Ejus fætor potest aliquid  
tribuere ad apertionem pororum.

§. 4. *πικνωτικά* seu a condensantia  
sunt magis & aqueæ naturæ, atque  
debilius contrahunt, & propterea  
tenues atque flexiles<sup>b</sup> poros quidem  
constringunt, contrahunt & conden-  
fant; totam vero partem undiqua-  
que & valentius constringere non  
possunt. Talia sunt; <sup>c</sup>*aqua frigida*,  
*portulaca*, *sempervivum*, *psyllium*,  
*myosotis*, *lenticula palustris*, *tribulus vi-*  
*ridis*, *sedum majus & minus*.

a *Condensantia sunt magis nature a-*  
*queæ.*] Quis unquam audivit ex aqua ali-  
quid fieri durius.

b Po-



**b** Poros condensant. ] Poros constringere, & contrahere quidem dicimus: nunquam dicimus condensare poros, sed obstruere poros partium solidarum: humores quidem condensantur, cum particulæ magis ad se invicem accedunt, & se mutuo plurimis in punctis tangunt.

**c** Aqua frigida. ] Aqua nunquam partibus tam firme adhæret, ut rem possit reddere duram, sed aliæ particulæ crassæ, & duræ hoc faciunt.

§ 5. Στεγνολιχὰ vero <sup>a</sup> sunt crassæ substantiæ, frigida & <sup>b</sup> abstringentia. Foris enim crassitie sua poris incumbunt, & frigiditate sua ac siccitate partem contrahunt & <sup>c</sup> in se cogunt. Ex hoc genere sunt ea, quæ pleraque alias <sup>d</sup> στεγνολιχὰ adstringentia appellantur; <sup>d</sup> cortices granatorum, <sup>e</sup> thuris, myrobalanorum, radices tormentilla, <sup>f</sup> rabarbarum tostum, <sup>g</sup> plantago, <sup>h</sup> equisetum, bellis minor, sanguinaria, <sup>i</sup> balauſtia, flores rosarum, sem. acetosæ, plantaginis, rosarum, portulacæ, nuces cupressi, myrtilli, cydonia, pyra, mespila, mora immatura



*De Emollient, laxant, raref. &c. 65*

*ra, sorba, corna, k galle, acini uva-  
rum passarum, cupula glandium,  
succus hypocistidis, agrestæ, l acacia,  
mastiche, m sanguis draconis, spodium,  
n margarite, corallium, bolus Arme-  
nus, terra sigillata, alumen, lapis hæ,  
matites, o ferrum.*

*a Stagnatica sunt crasse substantie.] Potius sunt condensantia.*

*b Adstringentia.] Adstringentium natura satis difficilis est & obscura, & illam explicabimus cap. octavo s. secunda.*

*c In se cogunt.] Tunc dicebantur in se cogi, cum non amplius videbant effluere illa, quæ antea effluebant.*

*d Cort. granatorum.] Sunt austeri, & ita adstringunt.*

*e Thus & mastix.] Habent partes viscosas, & ita possunt Juvare, & augere obstructions.*

*f Rhabarbarum tostum.] adstringit, quia ejus vis purgans consistit in volatili, vis ejus vero adstringens in partibus terrestribus.*

*g Plantago.] Habetur refrigerante.*

*h Equisitum.] Dubium est.*

*i Balaustia.] Sunt in sommo gradu adstringentia.*

*k Gal-*



k *Galla.* ] Sunt ex summo austeris.

l *Acacia.* ] Valde adstringit.

m *Sanguis draconis.* ] Etiam.

n *Margarita.* ] Quis unquam audivit margaritæ adstringere.

o *Ferrum.* ] In prima saltem ignitione adstringit magis, quam quidem in altera.

§.6. ΠΟΛΥΩΤΙΚΟΙΣ opponuntur ἀραιω-  
τικοί, & τὰ στυπνωτικὰ τὸ ἀραιωτικοί.  
Ἀραιωτικοί, <sup>a</sup> rarefacientia sunt, quæ  
meatus cutis aperiunt, porosque am-  
pliores reddunt, ut vapores per eos  
melius diffilari possint. Talia medi-  
camenta sunt calida, verum mode-  
rate, partium tenuium, <sup>b</sup> & non sic-  
cantia: ut *althæa*, *mercurialis*, *ane-  
thum*, *flores chamameli*, *meliloti*, *sam-  
buci*, *semen fanigraci*, *lini*, *ficus arida*  
<sup>c</sup> *oleum vetustius*, *butyrum*.

<sup>a</sup> *Rarefacientia*, porosque ampliores red-  
dunt. ] Ut ita aliæ partes possunt inter-  
medio loco esse, & manere.

Rarefacientia sunt duplici modo, aut  
quo nomine se simpliciter subtilia, aut eo  
ipso, quod sint salina volatilia.

Aliquando etiam acida volatilia, qua-  
tenus



tenus cum sale nostri sanguinis & humorum fermentationem ciendo, aliquando excitant ipsos sudores corporis tumores, & ruborem.

b *Non siccantia.* ] Verum hoc est si tantum sint moderata, sed egregie siccantia rarefaciunt, ut ex. gr. spiritus vini, similiaque alia.

c *Oleum vetustum & butyrum.* ] Si velis raucedina, quia tunc salem habent copiosum.

§. 7. Ἀνατομικὰ sunt, quæ vasorum orificia aperiunt; unde in genere <sup>a</sup> *Aperientia* appellari possunt, præcipue tamen *Aperientia* dicuntur, quæ ad profundiora penetrant, crassosque humores attenuant, & calida sunt in secundo gradu, nonnihil crassiore substantia prædita, ne facile dissipentur, donec operationem suam absolverint. In hunc usum maxime utilia sunt <sup>b</sup> amara, <sup>c</sup> His cognata sunt λεπτυντικὰ & τμητικὰ, <sup>d</sup> attenuantia & incidentia, quæ dividunt, dissolvunt & comminuunt, illa crassos, hæc viscidos & glutinosos humores,



mores, suntque propterea tenuis  
 substantiæ, <sup>e</sup> & calida fere in tertio  
 gradu: item acida, quæque olfactui  
 aut gustui vel utrique; mordicantia  
 & calida apparent, nitrosum & sal-  
 sum saporum habent, aut amara &  
 acida sunt. Talia sunt: <sup>f</sup> Radices quin-  
 que aperientes dictæ, apii scilicet, <sup>g</sup> fœ-  
 niculi, asparagi, perroselini, & rusci, gra-  
 minis, cichorii, eryngii, gentianæ, filicis,  
 rubiæ, rhapontici vulgaris seu centaurii  
 magni, <sup>h</sup> asari, capparum, tamarisci,  
 fraxini, fumaria, absinthium, eupato-  
 rium, capilli veneris, hepatica, cete-  
 rach, chamæpitys, chamedrys, cuscu-  
 ta, marrubium, calamintha, pule-  
 gium, cochlearia, becabunga, nastur-  
 tium aquaticum, semen anisi, fœniculi,  
 ammeos, agnicasti, ciceres rubri, lupini,  
 amygdalæ amara, cappares, nuclei per-  
 sicorum, malorum Armeniacorum, cina-  
 momum, cubebæ, ammoniacum: Ace-  
 tum, succus limonum.

<sup>i</sup> a Aperientia & calefacientia. ] Alia  
 constant subtilioribus, alia crassioribus,  
 alia



alia agunt subito & potentius, hæc vero crassius, & sæpe insensibiliter, sæpe & non tam efficaciter. omnes sales, quæ habent amaritiem quandam, vocant ponticos sive marinos.

b *Amara.* ] Per se sunt pigra, sed si dant effectum contrarium, hoc faciunt, quia insueta sunt nostro sanguine, nam omnia insueta alterant fermentum nostri corporis, ut hoc verno tempore possumus observare, quum herbis tam primum provenientibus vescimur, alvus tunc sæpe laxior evadet, quia nobis sunt incon-suetæ (toto enim tempore hyberno non potuimus illis visci) mediâ vero æstate cum illa jam sæpius mandicavimus, nullam inde sentiemus alterationem, quia tunc consuevimus illis uti, & conveniunt nostro sanguini.

c *His cognata.* ] Quare non eadem.

d *Attenuantia, incidentia, &c.* ] Diversitas horum graduum oritur à duobus, aut quod aliæ aliis particulas habent subtiliores, adeoque impetuosiores: aut quamvis particulæ sunt crassiusculæ, quod materiam ætheream transmittant per suos poros copiosorem, aut ad minimum talem, quæ cum æthere consueto nostri sanguinis faciat majorem fermentationem, sed hæc philosophica sunt.

Si



Si vis ( ut sint modica ) sufficiet dicere quod sint varii gradus inter attenuantia.

e *Calida.* ] Omnia calida sunt volatilia.

f *Rad. quinque aperientes. apii.* ] Non sunt adeo subtiles.

g *Rad. feniculi, asperagi, petrosolini, rusci, graminis, cichorii, eryngii.* ] Sunt ex genere eorum, quæ sunt minus subtilia.

h *Rad. asari.* ] Multum habet salis volatilis.

§. 8. His opponuntur *μυχλινὰ* *incrassantia*, quæ succos tenuiores & liquidiores crassiores reddunt. Talia sunt <sup>a</sup> frigida aut temperata <sup>b</sup> citra acrimoniam, crassæ & terrenæ substantiæ, qua, dum se humoribus permiscunt, iis consistentiam crassiorum tribuunt: ut *bolus*, <sup>c</sup> *papaver*, <sup>d</sup> *acetosa*, *oryza*, *lentes*, *mala cydonia*, *pyra agrestia*, *amylum*, <sup>e</sup> *lac chalybeatum*, *succus granatorum*.

<sup>a</sup> *Frigida & temperata.* ] ex tenuioribus & subtilioribus etiam fieri potest incrassatio, ut ex spiritu vini defecatissimo, opio, camphora & similibus.

Magna etiam est differentia inter illos sub-



subtiles spiritus, quod patet ex sequenti exemplo.

Spiritus vini rectificatissimus confusus cum spiritu urinæ, faciet coagulationem, si vero spiritus urinæ confundatur cum aliis subtilissimis spiritibus, non fiet inde coagulatio.

Ex his clarum est, coagulationem (nempe incrassationem) non solum fieri à crassis & frigidis.

b *Citra acrimoniam.* ] Quia acria sæpe numero sunt volatilia & penetrantia: possunt crassa quoque esse acria.

c *Papaver.* ] Neutiquam consistentiam crassiorem reddit.

d *Acetosa, mala cidonia & succus granatorum.* ] Sunt vix incrassantia.

Acida quamvis volatilia, & rectificatissima levem tamen introducunt coagulationem: dico levem, non quod eorum vis sit levis (est fortissima) sed quia coctione ventriculi infringitur.

e *Lac chalybeatum.* ] Particulæ metallicæ tantum modicum habent motum in nostro corpore, sed operantur ratione ætheris transfluentis, aut ratione partícula-  
rum suarum crassarum, impetum facientium in obstructions.

§. 9. Ε'μπλαστικά, quæ ἐμφρετικά dicuntur,



cuntur, sunt, quæ corporis meatibus & potus illita, iis tenaciter adhærent, eos opplent atque obstruunt,  
<sup>a</sup> Suntque quædam sicca & terrea,  
<sup>b</sup> citra mordicationem tamen atque acrimoniam, & si corporis meatibus illinuntur, difficulter avelli possunt. Quædam vero etiam aqueo & aëreo humore sunt perfusa, tenacia tamen, ut <sup>c</sup> oleum dulce. Talia sunt:  
<sup>d</sup> amyllum, pompholyx, cerussa, <sup>e</sup> calx, bolus, terra sigillata, gypsum, lithargyrum, plumbum ustum, radices althææ, liliorum, <sup>f</sup> semen fanigraci, mucilagines omnes, farina triticea, pineorum nuclei aqua macerati, gummi Arabicum, sarcocolla, tragacantha, adipēs recentiores & medullæ, butyrum recens & caseus recens, ovi albumen, cera.

<sup>a</sup> Suntque quædam sicca ] Sicca nihil ad rhombum faciunt.

<sup>b</sup> Citra mordacitatem & acrimoniam. ] Non facit ad rhombum, neque aquositas, neque humiditas.

<sup>c</sup> Oleum



c *Oleum dulce.*] Quia oleum rancidum multum salis volatilis habet.

d *Amylum.*] Facit ad crassitiem sanguinis.

e *Calx.*] Adhæret demum cum arena & aqua, ipsi est addita, & rursus est exsiccata.

f *Semen fenugraci.*] Tenaciusculum est.

g *Caseus resens.*] Præsertim si torretur.

§. 10. His opponuntur *ἐκφρακτικὰ* & *ῥυπτικὰ*, quorum hæc in superficie corporis, seu cute sordes abstergunt; illa vero subtilioris sunt substantiæ, atque etiam in poros penetrant, & obstructions aperiunt, & proinde vim siccandi cum tenuitate substantiæ habent, siue sint calida, siue sint frigida. Dantur enim & calida & frigida abstergentia, suntque talia omnia falsa, amara, nitrofa: ut *marrubium*, *centaurium minus*, *apium*, *absinthium*, *abrothanum*, *hyssopus*, *nasturtium*, *farina lupinorum* & *orobi*, *agrimonia*, *beta*, *chamadrys*, *tenacetum*, *amygdala amara*, *radix aristolochie*, *iridis*, *gentiana*, *sigilli*  
D Sala-



*Salamonis, b hordeum, fursures, succus limonum, semen urticae, radix tamarisci, capparum cortex, scolopendrium, scilla, nitrum, mel, saccharum, myrrha, lixivium omnia, serum lactis, fel animalium, arugo.*

*a Illa subtilioris sunt substantia. ] Abstergentia si essent, pertinerent ad paragraphum, ubi agitur de attenuantibus.*

Abstergentia sunt illa, quæ viscosa & crassa superficiei adhærentia dissolvunt, & ab invicem separant, quæ aliquando sunt salina, vel & modice acida, aut facile intra corpus in acidum declinantia.

*b Hordeum. ] Ab omnibus dicitur emolliens.*

Cur hordium dicitur nonnihil temperatum, quia in corpore nostro facile declinat in acidum, & acida opponuntur salibus, totus sanguis potest inde acidiusculus reddi, ex pane & cerevisia semper aliquid acidi in corpore conservatur: hordeum quamvis in aquâ coctum, abit in acidum potum; ut videre est in cerevisia.



## CAPUT VII.

## De medicamentis dolorem sedantibus &amp; somnum conciliantibus.

**T**Andem in hac classe sunt <sup>a</sup> ἀνά-  
 δυνά νερκατικά & ὑπνωτικά. Ἀνώδυνά  
 & παρηγετικά proprie dicuntur, <sup>b</sup> non  
 quæ causam doloris tollunt, aut sen-  
 sum hebetant, sed quæ, manente  
 etiam causa, dolorem leniunt. Sunt-  
 que temperata ac blando calore præ-  
 dita ac mollia, & jucundam ac sua-  
 vem sensationem in tactu efficiunt.  
 Idque præstant, quæ <sup>c</sup> calore tepido  
 ac blando sunt prædita, corporique  
 nostro temperie simillima, ac ple-  
 rumque etiam <sup>d</sup> mollia & pingua,  
 partemque, ut minus dolori apta sit,  
 laxant, & molliunt. Talia sunt <sup>e</sup> cha-  
 memelum, melilotus, anethum, sambu-  
 cus, malva, althæa, radices liliorum,  
 semen fœnigræci, lini, tritici, hordei;  
 oleum dulce mediæ ætatis, amygdalarum



*dulcium, crocus, atque alia è superiori-  
bus parata, f butyrum recens insulsum,  
pinguedo gallina, anseris, vitelli ovorum,  
medulla panis albi, lac tepidum, axun-  
gia porcina.*

a *Anodyna.*] Sunt duo casus, aut quod  
sensus hebetetur, & causa doloris non tol-  
latur; aut vice versa, quod causa doloris  
tollatur, & sensus non hebetetur.

b *Non que causam doloris tollunt, aut  
sensum hebetant, &c.*] Est confusus con-  
ceptus, est contradictio in adjecto, ut ex  
sequentibus clarius patebit.

c *Calore tepido & blando, &c.*] Calor  
& frigus huc nihil faciunt, gravius odor in  
camphora & opio satis docet illa esse ca-  
lida.

d *Mollia & pingua.*] Dolorem miti-  
gant, quia particulas scindentes & pun-  
gentes involvunt, & illa sunt anodyna pri-  
mi generis: Anodynum secundi generis  
sensum hebetant, & causam doloris non  
tollunt, pro tempore sc. impediunt, quo-  
minus possint illæ particulae pungentes, &  
scindentes movere nervos, unde ille exci-  
tatur sensus doloris in mente.

e *Chamamelum, melilotus, sambucus,  
anethum.*] Dolorem non sedant.

f *Buty-*



f Butyrum recens & insulsum. ] Quia  
fal pungit.

g Medulla panis, &c. ] Hæc omnia  
sunt mollia & referri possunt ad primum  
gradum.

§. 2. *Ναρκοτικά*, quæ & *ὑπνωτικά*,  
quod soporem quoque inducant, <sup>a</sup> ne-  
que causam doloris tollunt, <sup>b</sup> neque  
dolorem leniunt, sed stuporem parti  
inducunt, <sup>c</sup> sensumque, ne id, quod  
dolorificum est, percipiat, hebetant.  
Pender autem hæc vis ab occulta  
qualitate. Suntque talia: <sup>d</sup> lactuca,  
*nymphaea*, <sup>e</sup> papaver, solanum, hyoscy-  
amus, mandragora, opium.

a *Narcotica* & causam doloris in corpore  
tollunt, & sensum hebetant. ] Alia id fa-  
ciunt pro tempore: alia radicaliter tollunt  
& pro toto decursu.

Quæ pro tempore faciunt, sunt illa, quæ  
tamdiu tollunt dolores, quamdiu sunt in  
sanguine, sed illa postea exhalantur, dixi-  
mus quod mollia & pingua sedant dolo-  
rem, involvendo particulas acres & scin-  
dentes.

Narcotica vero hoc faciunt incrassando



sanguinem, & ita impediunt, quo minus particulæ acres possint vellicando nervos afficere, & hoc inodo pro tempore morbus tollitur.

b *Neque dolorem leniunt.*] Quæ stuporem inducunt, leniunt etiam dolorem, ut in dolore dentium videmus, cum acria adhibemus solvuntur nervi, & ita dolor minuitur, & stupor oritur.

c *Sensumque hebetant*] Anima non potest unquam hebitari, & anima sentit, non vero corpus.

d *Laëtuca & nymphaea.*] Stuporem non possunt inducere, nisi ratione obstructio-num, quas faciunt in nervis, & ultra obstructions spiritus fluere non possit, ideoque ultra eas flaccidi sunt nervi, & per consequens omnis sensus expertes vel saltem stuporem præditi.

e *Papaver, solanum, hyosciamus, mandragora, opium.*] Sunt sanguinem coagulantia, inter quæ numerari potest *Camphora.*



C A P U T VIII.

*De Attrahentibus & Repel-*  
*lentibus.*

§. I.

IN secunda classe sunt <sup>a</sup> *attrahentia*, quæ humores & spiritus è corpore in superficiem attrahunt. Fit autem attractio ista à calore, concurrente tenuitate substantiæ. Suntque alia calida & sicca in secundo gradu, quæ moderata attrahunt: alia vero in tertio, quæ magis; alia etiam in quarto, quæ maxime attrahunt, & ardore cutem in tumorem attollunt ac rubore suffundunt, tandemque vesicas excitant, è quibus dropaces, sinapismi & phænigmi parantur. Talia sunt; *radices aristolochiæ utriusque, anemones, cyclamini, dracunculi, gentianæ, pyrethri, ranunculi, narcissi, arundinis, ari, thapsiæ, flammula* <sup>b</sup> *urtica, lepidium, ranunculus, semen sinapis, nasturtii, allium,*

D 4

cape,



*cepe, fermentum, anacardia, c gummi ammoniacum; galbanum, sagapenum, opopanax, pix sicca, propolis, & finus anserinus, columbinus, gallinaceus, c cantharides.*

*a Attrahentia.*] Author nihil explicat de natura attrahentium, revera nihil in nostro corpore est, quod attrahat: attrahentia repugnat sanguinis circulationi, ideo in nostro corpore neque fingi, neque dari possunt. Appelluntur quidem particulae aliae potius ad hanc partem, quam ad illam.

*Queritur* nunc, quare hoc fit? Cartesius hoc bene explicat in parte quarta principiorum, ubi de magnete agit. Similitudo pororum hoc multum facit, & etiam materia aetherea poros transfluens.

Pori ferri vel chalybis & magnetis sunt sibi similes admodum & dissimiles poris aliorum corporum. Ex anatomia magnetis patet, magnetem constare multis particulis ferreis

Quod quaedam particulae in nostro corpore potius feruntur ad hanc, quam ad illam partem, docent multa.

Primo, bilis ad hepar & folliculum fellis. Secundo, urina ad renes. Tertio, succus pancrea-

crea-



creaticus ad pancreatem, & multa alia, quæ omnia fiunt propter similitudinem pororum, & figuram humorum, qui ex arteriis vicinis exeunt, non quod alliciantur, sed quod lege motus pellantur eò, fitque hoc propter ætherem certum horum poris speciatim convenientem: si minus abludit, parum aut nihil alterabit, si magis abludit varia producit symptomata

Si talis materia ætherea fluat per poros medicamenti, qualis solet fluere per poros hujus vel illius partis nostri corporis, nihil alterabit: sed si materia alia fluat per illa medicamenta, tunc impetum facientia in poros, tremorem fibrarum sensibilibiter augent, sensumque doloris majorem, minoremve inducunt, pro majori vel minori varietate materiæ æthereæ.

b *Urtica.*] Humorem habet corrosivum, qui humor immixtus in poris cutis, ibi fermentationem excitat, sicque obstructions facit, unde vesiculæ, quæ fiunt, quando circulatio impedita est.

c *Gummi.*] Ab autore enumerata non sunt magnæ efficacix.

d *Stercora.*] Agunt ratione salis corrosivi.

e *Cantharides.*] Eâ ratione etiam.

Quidam putant vim attrahentium tantam esse, ut aciculas, aliave similia attrahere



trahere possint, ut magnes ferrum; sed eji-  
ciunt simul cum pure, pus enim tunc cau-  
sa est istius ejectionis.

§. 2. <sup>a</sup> Repellentia attrahentibus  
opponuntur, <sup>b</sup> humorisque influxum  
prohibent, vel quoque eum, qui re-  
cens influxit, atque in eo fluctuat,  
nondumque impactus est, reprimunt  
& rejiciunt. Præstant autem hoc, vel  
quia frigida, vel quia adstringentia,  
vel quia utramque vim habent. Ad-  
stringentia rursus duplicia sunt, alia  
frigida, alia calida, <sup>c</sup> & quidem ef-  
ficacissime id præstant, quæ simul  
sunt frigida & adstringentia. <sup>d</sup> Quæ  
saltem frigiditate repellunt, & aquea  
sunt, seu <sup>e</sup> humida, sunt: <sup>f</sup> aqua  
frigida, *sempervivum*, *portulaca*, *lenti-  
cula palustris*, *endivia*, *lactuca*, *sola-  
num*, *tribulus aquaticus*, *umbilicus Ve-  
neris*, *psyllium*, *albumen ovi*. Frigida  
& adstringentia sunt; *plantago*, *poly-  
gonum*, *auricula muris*, *bellis*, *equisetum*,  
*folia sorbi*, *quercus*, *myrti*, *mespili*, *flo-  
res rosarum*, *balanstia*, *bacca myrti*, *ga-  
la*,



*De Attrahentib. & Repellentib.* 83

*la, sorba, fr. berberis, myrtilli, cortices granatorum, radices pruni sylvestris, cortices berberis, radices pentaphylli, bistor- ta, tormentilla, succus granatorum, a- cacia, hypocistidis, mororum immaturo- rum, acetum, terra sigillata, bolus Ar- menus, sanguis draconis, tutia.* <sup>h</sup> Cali- da adstringentia sunt: *spica, aloë, thus, myrrha, cyperus, absinthium, nu- ces cupressi, cortices thuris, juncus odora- tus, alumen.*

*a Repellentia.* ] Illa dicimus esse malum inventum ab illis, quibus circulatio fuit ignota, tamen illos non possumus ita ac- cusare, ac quidem recensiores, qui norunt circulationem sanguinis & humorum: im- possibile est, ut humores, qui ad aliquem locum feruntur, repellantur. Idem est ac si diceremus fluvium repelli versus suam ori- ginem.

Repellere consistat in eo, quod impe- diamus, quò minus in partem influant, tunc concedi potest, sed minime hoc dici potest remittere, vel repellere.

Repellentia. Varia acceperunt nomina ab authoribus: cum influxus humorum impediatur, ita ut ad partes venire non pos-



sint, tunc vocatur *intercipientia*, aliquant-  
po dicuntur *defensiva*, non solum quod  
defendant vulnera ab aëre externo, sed si-  
mul etiam quod impediant ne humores  
nocituri ferantur ad partem affectam. Ali-  
quando nominantur *hæmorrhagiam sisten-*  
*tia*, & illa sunt *adstringentia*. Sic & appel-  
lantur *exsiccantia* in fine sc. ulceris sanandi  
in fluxu alvi, aliarumve partium vocitan-  
tur *adstringentia*, & in ambustis *refrige-*  
*rantia*.

Sal commune non potest dici refrigerare,  
sed est temperatum, quodammodo tamen  
inclinat ad calorem, sed quoniam est pigri  
motus, non potest dici adeo calidum: si  
volatile esset, revera diceretur calidum.

b *Humorisque influxum prohibent.* Hoc  
potest admitti: sed quod reprimunt & re-  
jiciunt falsissimum est.

Repellentia, quæ humoris influxum pro-  
hibent, nunquam debent adhiberi, nisi in  
principio aut declinatione. In principio  
possumus obtinere, quod humorum influ-  
xus impediatur. Cum humores influxerunt,  
tunc velle adstringere futile hoc est, sicut  
barbæ tonsores id aliquoties experti sunt.

c *Efficacissime id præstant.* Generatim  
hoc dici potest, quod omnia quæ hic di-  
cuntur repellentia sint partium solidarum,  
& non facile ad statum volatilitatis produ-  
cantur.

d *Quæ*



*De Attrahentib. & Repellentib. 85*

*d Qua frigiditate repellunt.* ] Frigus nascitur ex visciditate, & crassitie.

*Crassa sunt.* Terra sigillata, bolus armenus, &c.

*Viscosa* Sunt tragacanthum, gummi Arabicum, vitelli ovi, thus, mirrha, &c.

*e Humida.* ] Nihil faciunt, sed magis fluida reddunt; potius eliguntur crassa, viscosa & sicca.

*f Aqua* ] Aqua dicitur repellens, quia per eam non fluit tantum ignis cœlestis, cum parti applicatur, tunc ad illam partem non venit tanta ætheris quantitas.

Repellentia quæ author enumerat sunt crassa & viscosa.

*g Adstringentia.* ] Sequuntur quæ duplicia sunt, acida crassa, & acida austera, si sint volatilia magnam vim adstringendi amittunt.

Acida debent etiam esse crassa & austera, quia quædam acida laxant, ut *pruna acida*, acetosa & *acetosella*.

Quibusdam humoribus, & partibus acetum tantum erit adstringens, quibusdam vero laxans & dissolvens: videmus enim quædam corpora dissolvi aceta, ut exempli gratia gummi quædam, quæ aliis liquoribus non solvuntur: alia gummi solvuntur aqua, ad quæ maxime attendendum est.

*h Ipsa calida.* ] Talia possunt dici re-



pellentia in aliquo casu, quatenus calidum exsiccat & humidum expellit. Hinc imprudentissime faciunt medici & chirurgi, qui calidissimis tumores volunt curare, humidum exsiccant, & illud, quod obstructionem fecit, durum & scirrhosum reddunt: & illi, qui semper crepant, suam experientiam hoc docere non possunt.

Calida possunt quidem primâ, secundâ & tertiâ vice applicari, & tunc de iis sistendum est.

## CAPUT IX.

*De Maturantibus, Pus generantibus, carnem & callum generantibus, glatinantibus, cicatricem inducentibus, lac & semen generantibus.*

## §. I.

In tertia classe sunt <sup>a</sup>ματῦραι seu maturantia & coquentia, ac <sup>a</sup>ἐμπύματα seu ἐμπύματα, pus moventia, ita dicta, quod siæ iis puris generatio à natura perfici non facile queat, utpote, quæ ob similitudinem, quam cum corpore



pore nostro habent, <sup>b</sup> calidi nativi substantiam tuentur atque augent, <sup>c</sup> Sunt enim temperate calida, <sup>d</sup> simulque humida & emplastica, quæ meatus occludendo spiritum, caloremque cohibent, ac retinent. Talia sunt: *oleum dulce, hydrelæum, butyrum, adeps suillus, vitulinus, tritici semen & farina, panis triticeus, semen fenigraci, lini, folia ac radices althææ, malvæ, brancæ ursinæ, radices liliorum alborum, cepæ coctæ, caricæ pingues, pix liquida, styrax liquidus, terebinthina.* Quorum aliqua si vel ficciora vel humidiora videntur, observandum, vix unquam horum unum solum usurpari, sed cum aliis misceri, ita ut unius ficcitas ab alterius humiditate, alterius humiditas ab alterius ficcitate corrigatur.

<sup>a</sup> Neque vox *πριχὴ*, nec *maturantia*, nec *coquentia*, nec *pus moventia*. ] nos docent naturam *pus maturantium & coquentium*.

<sup>b</sup> *Calidi innati substant.* ] Omnis calor trans-



transfluens est, non insitus, & minime dici potest innatus; sed esse calidum nostrum innatum, est ens influens, & novum continuo succedens.

c *Temperatè calida.* ] Sed eatenus non faciunt ad rem, quamvis concedamus illa esse temperate calida. Antiquitas nunquam consideravit, quid revera in re erat & unde fiebat. Pus gigni potest eo ipso, quod meatus fuerint occlusi.

Maturantia & pus generantia sunt illa medicamina, quæ chyli generationem motu modico promovent per partes solidas, hinc est, quod humores, quibus nihil est admixtum chyli, nunquam in pus convertantur, uti humores falsi & aquosi, acres, acidi, terrestres: inter falsa & acida intelligenda sunt acria & corrosiva.

d *Simulque humida* ] Modice humida sunt, quæ chylum fluidiorem reddunt, & ita ejus motum promovent.

Pus demum provenit tercio aut quarto die, quia ante, obstructions impediabant, quo minus chylus potuit effluere.

Pus enim nunquam generatur sine obstructione, nam cum sit solutio continui, fibræ, quæ solvuntur, resiliunt in cincinnos, & incommodum situm acquirunt, ita ut chylus, qui antea per illas partes fluebat, impediatur in suo motu, &

etiam



etiam alii humores, unde digestio & particularum ab invicem separatio, bonæ mixturæ perturbatio, unò verbò, pus tunc oritur, novus & novus chylus continuo ope circulationis adveniens, tandem fibras reflexas, in lineam rectam disponit, & ita pus effluit demum tertio aut quarto die.

Quò pus dicitur magis legitimum, eo magis accedit ad naturam chyli, quò enim albidius est pus, eò magis legitimum est.

Pus nihil aliud est, quam chylus in acredinem, plerumque in aciditatem mutatus.

Quò chylus majorem acredinem aut acidam aut salinam habet, eo magis viridescit aut flavescit, & majorem gradum corrosionis acquirat. Prout igitur acredo magis minuitur, magis accedit ad naturam chyli.

Ita omnia phœnomena possunt explicari.

§. 2. *Σαρκοτρεξ* seu a carnem generantia sunt, quæ ad carnis instaurationem faciunt. Equidem natura in generatione carnis primarius opifex est: medicamenta tamen quædam naturæ quasi auxilium ferunt, dum excrementa, naturam in generatione carnis impediencia, summovent, & calorem nativum



tivum partis custodiunt. Talia sunt, quæ moderate calefaciunt & siccant, & sordes citra morsum detergunt. Pro saniei tamen copia, corporisque humiditate vel siccitate nunc leviora, nunc fortiora esse debent. Talia sunt; *farina hordei*, *ervi*, <sup>b</sup>*senigraci*, *tragacantha*, *iris*, *lachryma abietis*, *mastiche*, *thus*, *colophonia*, <sup>c</sup>*aloe*, <sup>d</sup>*myrrha*, *mel*, *symphytum*, <sup>e</sup>*hypericum*, *aristolochia*, *cadmia*, *cerussa*, *tutia*, *pompholyx*, *lithargyrium*.

a *Carnem generantia.*] Quod author de carnem generantibus dicit, est nimis plebeum, & parum supra plebem videtur philosophari.

Carnem generantia talia medicamenta non dantur, quoniam chylus carnem generat. Carnem generantia si velint dari, sunt, quæ impedimenta tollunt, quò minus chylus possit abire in substantiam carneam, vel unguenta sive sint emplastica, sive sint fomenta, vix nisi aëris injurias excludunt, sed non corriguntur, multò minus tollant causam morbi: quainvis etiam corrigunt illud, quod in illum locum influit, hoc non facit ad rem, quoniam



niam debet sanguis corrigi, unde continuo novus & novus humor peccans fluit; sæpe videmus vulnera felicissime curari, exhibitis subinde decoctis vulnerariis ex radicibus & herbis, præsertim cum acidum in sanguine peccat, quia quæ exhibent semper fere sunt salina: cum jam acredo peccat, malum reddant pessimum, & tamen non retro cogitant, quod salina acredo æque peccare potest, ac acida.

Cum non dantur signa, quæ nos satis docent, quod peccet, præscribantur, quæ salem & acidum simul infringunt, nempe si sal peccet, salem, si vero acidum, acidum infringunt, & talia sunt emollientia & narcotica.

Si salina peccet acredo, sumatur *tamarindi*, *succus limonum*, *chinenium pomorum*, &c.

b *Farina fœnugraci*, *tragacantha*, *lachryma abietis*.] Optime hæc præscribuntur in utroque.

c *Aloë*.] Habet salis multum, quod indicat ejus amarities: suo sale etiam aperit venarum orificia, ob salem etiam lavatur in pharmacopeis.

d *Myrrha* & *mel*.] Etiam aliquod salis habent.

e *Hypericum*, *aristolochia*, *cadmia cerussa*, *tutia*, *pompbolix lithargirium*.] Hæc omnia ponderunt in acida intemperie.



§. 3. His cognata sunt κολλητικά seu  
<sup>a</sup> glutinantia, quæ plus ficcant, &  
 nihil detergant, sed potius adstrin-  
 gunt, & à nonnullis ἐνσρμη & τραυματικά  
 nominantur, quod in cruentis vul-  
 neribus conjungendis usurpentur;  
 quamquam & in ulceribus mundatis  
 locum habeant. A quibus saltem se-  
 cundum magis & minus differunt  
 ἐπελωτικά, <sup>b</sup> cicatricem inducentia, ut-  
 pote quæ plus ficcant, ad secundum  
 ordinem usque. In numero κολλητικῶν  
 & ἐπελωτικῶν sunt; alumen, lithargyrium,  
<sup>c</sup> sarcocolla, aloë, <sup>d</sup> bolus Armeni, <sup>e</sup> plum-  
 bum, <sup>f</sup> cadmia, aristolochia, balaustia,  
 corallium, equisetum, <sup>g</sup> plantago, <sup>h</sup> sym-  
 phytum, tormentilla, pentaphyllum, per-  
 foliata, cortices granatorum, <sup>i</sup> thus, æs  
 ustum lotum, sanguis draconis, <sup>k</sup> lapis  
 calaminaris, antimonium.

<sup>a</sup> Glutinantia.] Non possunt dici ejus-  
 dem naturæ cum adstringentibus, quoniam  
 non sunt nisi viscosa, adstringentia vero  
 exsiccant, & glutinantia non.

<sup>b</sup> Cicatricem inducentia.] Nihil aliud  
 sunt



sunt, quam exsiccantia, glutinantia infringunt simul salem & acidum sua viscositate.

c *Sarcocolla.*] Glutinans est.

d *Bolus armenus.*] Adstringit, adeoque exsiccat.

e *Plumbum.*] Aciditatem absorbet.]

f *Cadmia.*] Hoc etiam facit.

g *Plantago.*] Non facit ad rem.

h *Symphytum, tormentilla, pentaphyllum, perfoliata,*] Culinaria sunt.

i *Thus.*] Potest glutinans dici.

k *Lapis calaminaris, antimonium.*] Absorbent acidum.

§. 4. Pertinent huc & Medicamenta *ῥεαυματικά* seu <sup>a</sup> vulneraria, quæ peculiari vi sanguinem ita disponunt, ut ex eo apta & laudabilis caro, quævisque alia substantia deperdita promte restitui possit, potionibusque vulnerariis dictis materiam præbent. Talia sunt; <sup>b</sup> *consolida major & minor, sanicula, consolida Sarracenica, agrimonia, pyrola, veronica, artemisia* <sup>c</sup> *plantago, sabina, equisetum, radic. tormentilla, caryophyllata, carduus benedictus, pimpinella, alchymilla, vinca*  
per-



pervinca, sanguisorba, virga aurea, pilosella, centaurium minus, ophioglossum, betonica, hypericum, flores rosarum tanacetum, verbena, serpentaria, berniaria, pentaphyllum, scordium, oculi cancri, macis, bolus Armenus.

a *Vulneraria sunt, quæ peculiari vi.* ]

Et hoc nihil est dicere, quænam illa peculiaris vis est, quæ vulneris curationem promovent.

Quæ vulneris curationem promovent, sunt ea, quæ removent omnia ex vulneribus, quibus consolidatio impeditur:

Et quæ sanguinem ita disponunt, ut sit aptus ad multum chylum parti vulneratæ suggerendum.

Quæ vulnera faciunt diuturna sunt falsa & acida: ulcera cacoethes oriuntur ab acredine & sale corrosivo.

Videmus, cum tinctores volunt induere colorem firmum pannis suis, quod utuntur acribus & corrosivis; ut intime tingantur fibræ istorum pannorum.

Ita habemus exemplum in lypothomia, ubi vulnus infligitur notabile parti notabili & sensitivæ, quod si sanguis, quod lintheum est maculatum, facile eluitur, superstes erit patiens; si vero elui non potest, morie-



morietur homo : quod docet corrosivam vim esse in sanguine, quæ intime penetrat fibras linteï, si vero non sit corrosiva in superficie fibrarum tantum maculabitur, & facile eluetur.

Moritur patiens, quando est sanguis corrosivus, quia vi sua corrosiva gangrenam parit, & inde mors. Ita dicuntur illi habere carnem facile curabilem, quorum sanguis non est corrosivus ab acido vel falso : belg. dicitur *goed heel-ulces*.

Vulneraria, quæ author hic enuumerat, sunt leniter viscosa, leniter adstringentia, sali donata, & ita acidum infringunt, quibus Cl. Vir. addit illa, quæ salem infringunt, & illa, quæ in utroque casu profunt, & talia sunt omnia *narcotica*.

b *Consolida major, minor, sarracenicæ.*

Sua viscositate possunt involvere acredinem corrosivam, tam salinam, quam acidam.

c *Plantago.* ] Nullius est momenti. Enumerat author multa, quæ salem in se habent, & illa infringunt acidum, sicque *oculi cancri* & *bolus armenus* etiam faciunt. *Anarities herbarum* designat salem.

§. 5. Epuloticis cognata sunt *πρωτεϊνὰ* seu a callum generantia, quæ nimirum desiccant, incrassant, indurant



durant moderate calefaciunt & adstringunt. Horum quædam exhibentur, ut, <sup>b</sup> *succus primule veris*, <sup>p</sup> *pulvis radicis agrimonie*, aut *succus ejus*, imprimis *lapis osteocolla* dictus: Quædam extra applicantur, bolus *Armenus*, <sup>c</sup> *farina volatilis*, *osteocolla*, <sup>d</sup> *aloë*, <sup>e</sup> *nuces cupressi*, <sup>f</sup> *thus*, <sup>g</sup> *tragacantha*, <sup>h</sup> *acacia*.

<sup>a</sup> *Callum generantia.*] Nihil aliud sunt, quam exsiccantia, de quibus jam egimus: ita videmus illos, entia multiplicare sine necessitate.

<sup>b</sup> *Succus primule veris.*] Parum facit ad rem.

<sup>c</sup> *Farina volatilis.*] Quatenus liquorem imbibunt.

<sup>d</sup> *Aloë.*] Valde siccatur.

<sup>e</sup> *Nuces cupressæ.*] Valde adstringunt.

<sup>f</sup> *Thus.*] Aliquo modo imbibit liquorem.

<sup>g</sup> *Tragacantha.*] Etiam.

<sup>h</sup> *Acacia.*] Valde adstringit.

Influxus humorum adstrictione impeditur, & ita exsiccatur pars.

§. 6. Tandem ad hanc classem pertinent <sup>a</sup> *lac* & *semen generantia* seu *angen-*



*argentia.* Ad lactis generationem faciunt, quæ ad probi sanguinis generationem faciunt, sanguinemque ad mammas deducunt, peculiaremque cum mammis consensum habent.

Talia sunt; *faniculum & anethum viride, smyrnium, apium, polium, eruca, polygala.* Quædam tamen etiam proprietate substantiæ ad lactis generationem facere dicuntur, ut *c pulvis crystalli, fœniculum & anethum.*

*a Lac generantia.* ] Sunt, quæ dant sanguini multum chylum.

*b Ad mammas deducunt, peculiaremque cum mammis habent consensum.* Hæc falsa sunt.

*c Pulvis crystalli.* Obstructiones tollit.

§. 7. Eodem modo ad *a* seminis generationem faciunt, quæcunque optimum sanguinem, seminis materiam generant, & quæcunque ipsum ad vasa semini generando destinata deducunt; vel etiam semen flatu replent: mediocriter scilicet hu-

E

mida



mida & calore temperata. Talia sunt: *bulbi*, *cicer*, *scincus*, *satyrum*, *eruca*, *semen fraxini*, *lini*, *allium*, *cepa*, *radices eringii*, *napi*, <sup>b</sup> *asparagi*, *Zingiber viride*, *galanga*, <sup>c</sup> *amygdala dulces*, *nucce pineæ*, *pistacia*, <sup>d</sup> *castaneæ*, *dactyli*, *fabæ*, *pastinacæ*, *rapæ sativæ*, *oryza*, *cinara*, <sup>e</sup> *ostreæ*.

<sup>a</sup> *Semen generantia.* ] Sine dubio illa sunt, quæ multum chyli spirituosissimi, sale volatili donati, sanguini suppeditant.

<sup>b</sup> *Rad. asparagi.* ] Salem volatilem habent,

<sup>c</sup> *Amygdala.* ] Multum nutriunt.

<sup>d</sup> *Castania.* ] Nihil possunt, ut Cl. Vir putat.

<sup>e</sup> *Ostreæ.* ] Multum nutriunt, & habent etiam salem volatilem in sua aqua marina.



## CAPUT X.

*De Rubefacientibus, Vesicantibus, Crustam inducentibus, Adurentibus, Corrodentibus, Putrefacientibus, Psilothris, lac & semen extinguentibus.*

## §. I.

<sup>a</sup> **A**D quartam classem pertinent, quæ corrumpunt, ut <sup>b</sup> *Rubefacientia* ἐγκαρσινὰ & ηγευστικά, quæ communi nomine τῶν πυρρῶν comprehenduntur, quod calore suo excedente corpus nostrum, ut aquæ fervor vel ignis, adurunt. Mitissima inter ea sunt: *φοινίσσοντες* quæ cutem saltem calefaciendo rubefaciunt, & quæ altius delitescunt, ad cutem evocant. Qualia sunt: *sinapi, semen nasturtii, urtica, radices thapsiæ.*

<sup>a</sup> *Ad quartam classem.*] Horum omnium medicamentorum sunt ejusdem naturæ, & differunt tantum gradu: in acredine corrosivâ vel majore vel minore eorum vis con-



sistit, & ita has distinctiones possumus omittere, referendo hæc omnia ad medicamenta mordentia, nempe pungentia, & scindentia, ut patebit ex sequentibus.

b *Rubefacientia.* ] & ex authoris catalogo videmus illa esse acria, quæ fermentationem humorum circulantium introducunt majorem, inde rubedo.

§. 2. Fortiora sunt<sup>a</sup> vesicantia dicta, quod pustulas & vesicas excitant, quæ ob substantiæ tenuitatem summam tantum<sup>b</sup> exurunt, humoremque sicut fervens aqua proliciunt, cuticulamque à cute divellunt, & in vesicam attollunt. Talia sunt: <sup>c</sup> *cantharides, sinapi, fermentum, flammula, ranunculus, semen nasturtii, thapsia, radix cyclaminis, Pyrethri, scilla, allii, pes columbinus, euphorbium, finus columbinus, sapo.*

a *Vesicantia.* ] Externe applicantur, ex. gr. urtica, pellulas gerens, habet humorem corrosivum in suis pellulis, quorum hoc efficit, sc. poros cuticulæ transit, & ibi solvendo fibras, quibus cutis & cuticula connectuntur, obstructions facit, &  
ita



Ita circulatio impeditur humorum, unde illa distensio, quæ vocatur vesicula: ergo videmus & hoc in casu mordacitatem peccare.

b *Exurunt* ] Ustionis causæ duæ sunt, aut fit à simplici motu, ut ab aquâ fervente, aut à mordacitate, quæ urit quamvis non sit calefacta.

Ardor ab aqua fervente raro altius penetrat, quam cutem, quia particulae aquæ molles facile reflectuntur à durioribus corporibus, vel saltem sistuntur.

Mordacia vero, & corrosiva quamvis lente hoc faciunt, tamen altius penetrant quam aqua calidissima vi sua pungente & scindente, quæ est in sale corrosivo & acri.

Vulgus, ut & multi medici putantes, quod ubi nihil videtur, ibi nihil sit, voluerunt aliquid novi gigni cum vesiculæ fiebant, quod falsum esse docent jam supra dicta, quod sc. obstructions erant hujus rei causa, quæ impediabant circulationem humorum.

c *Cantharides.* ] Uti in externis partibus vesiculæ attolluntur, sic quoque in internis excitari possunt & quidem majores sæpius cum inflammatione aliqua, quod docet nos usus *cantharidum* quæ non exhibentur interne, nisi in casu desperato a



gr. ij. ad gr. vj. , sed tutius extrahitur tinctura ex illis spiritu vini, quia à paucis granis in substantia exhibetis, facile sanguis ejicitur, quam ejectionem sequitur inflammatio, inflammationem gangrena, gangrenam mors, quæ omnia docent nos prudentiam in illis præscribendis. Aliquando tantum exhibita tinctura ejicitur sanguis: ideo à minori dosi incipiendum semper & quidem à guttis xxv. ad xl.

Non metuendum est, si nimis in initio-  
ne sanguis ejiciatur ab exhibita tinctura,  
quia vasa postea satis flaccescunt, sed tunc  
dosis minuenda est.

Aliquando tamen vehementioribus illis  
debemus uti, præsertim in gonorthæa in-  
veterata, ubi pori male sunt constituti, &  
sæpe callo obducti, qui omnino sunt mu-  
tandi, sed tamen prudenter in omni casu  
agendum est.

Catalogus authoris nobis rursus dat  
corrosivo sale & mordaci donata medica-  
menta.

§.3. Vehementiora adhuc *ex aq. lix.*  
quod a crustam inducant, ita dicta,  
quæ non solum cuticulam, sed ipsam  
cutim etiam adurunt, suntque calida  
in quarto gradu, crassæque substan-  
tiæ.

*Cru-*



*a Crustam inducentia* ] Sunt illa etiam, quæ suo calore obstructions faciunt, videmus enim cum calori ignis vehementiori adstant calcei, quod corium statim quasi in crustam induret: si hoc in corio, ubi omnia quasi occlusa sunt, multo magis fiet in corpore nostro vivo & naturali.

§. 4. *ἄκαυστα* inter hæc sunt vehementissima, & ipsa calore summo & substantia crassa prædita, quæ non solum cutem, sed interdum etiam carnem adurunt. Talia sunt: *æs ustum*, *aris flos*, *calx viva*, *vitriolum*, *cinis facum vini*, *ficulneus*, *fraxini*, *sabina*: *finus columbinus*, *eruca pinorum*, *helleborus albus*, *sal ex lixivio*, è quo *sapo conficitur*, *paratus*, *auripigmentum*, *arsenicum*, *mercurius sublimatus*.

*a Caustica.* ] Sunt illa admodum corrosiva, ut catalogus authoris docet.

*b Mercurius sublimatus.* ] Suam habet acredinem ex sale cominuni & vitriolo.

§. 5. Præter hæc sunt adhuc me-



dicamenta alia quæ carnem detrahunt, eaque duplicia, alia mitiora, *καθαριτικὰ*; alia fortiora, quæ *απληκὰ*, appellantur. *Καθαριτικὰ*, <sup>a</sup> exedentia, seu corrodentia sunt, quæ excrescentem carnem mollem tollunt, extirpantque saltem, quam contingunt, superficiem detrahunt, <sup>b</sup> non repente, sed sensim, in altum vero penitus non feruntur. Suntque calida in tertio & quarto gradu, tenuisque substantiæ. Talia sunt: Mitiora; *aloe, alumen, cinis conchylium, cinis quercus & ficus, radices vitis albae, c* ellebori nigri, *plumbum ustum, antimonium calcinatum*. Fortiora; *calx viva, flos æris, æs ustum, vitriolum calcinatum, argentum vivum precipitatum, sublimatum, misy, sory, plumbum ustum, oleum vitrioli, sulphuris.*

<sup>a</sup> *Exedentia seu corrodentia.* ] Hic author vocat corrodentia quod bene, & ita omnia potuisset vocare corrodentia, & acria, ut §. sequenti.

<sup>b</sup> *Non repente.* ] Hoc falsum est, nam buty-



butyrum antimonii repente hoc faciet, & alia eriam.

c *Elleborus niger.*] Est minus vehemens quam albus.

§. 6. Συγνῆς seu <sup>a</sup> putrefacientia  
<sup>b</sup> carnem duriores colliquant, suntque calidissima, siccissima, acria & calori nativo infensissima, quem cum destruunt, & humidum radicale diripiant, sequitur substantiæ partis corruptio, & cadaverosa putrilago. Talia sunt, *arsenicum, auripigmentum, chrysocola, dryopteris, pityocampe, aconitum, sandaracha.*

<sup>a</sup> Putrefacientia.] Hæc iterum sunt corrosiva & acria.

<sup>b</sup> Carnem colliquant.] Nempe carnem rumpunt, & fibras destruunt, nam putrescere est in minimas particulas dividere.

§. 7. Pertinent huc & <sup>a</sup> Psilothra, quæ pilos extirpant, partemque glabram reddunt, & si diutius cati immorentur, eam exculcerant & adurunt. Talia sunt: *lixivium forte, calx*



*viva, ova formicarum, sandaracha,*  
*b arsenicum, auripigmentum.*

*a Psilothra.* ] Iterum sunt corrosiva.

*b Arsenicum & auripigmentum.* ] Non possunt haberi pro psilothris, quia nimis sunt fortia, non solum penetrarent ad radices capillarum, sed etiam cranium, & meninges, transirentque usque ad ipsos cerebri ventriculos, & ita moreretur homo.

§. 8. Tandem *a* lac & semen extinguentia & imminuentia quod attinet, Impeditur lactis generatio, si sanguinis copia imminuatur (quod medicamenta non præstant. Sed visus tenuis vel motus ad mammas impeditur. Talia sunt, *cicuta, lactuca, lens palustris, nymphaea, cucurbita, solanum, portulaca, papaver.* Absumunt vero lac genitum *agni casti semen, calaminta, cuminum, ruta, salvia, crocus, farina fabarum, lupinorum, ocy-mum*: quorum aliqua occulta vi id præstare creduntur.

*a Lac imminuentia.* ] Medicamenta quæ  
 ab



ab autore recensentur, faciunt sanguinem nimis frigidum & cacochymicum, mortemque dant sali insigne existenti: & præterea imminuunt fermentationem sanguinis, & per consequens elaborationem probam chyli.

§. 9. <sup>a</sup> Semen absumunt quædam occulta proprietate, ut *radix cynosorbidos minor*, sicut major semen auger, *semen agni casti*. Quædam manifesta: frigida; *cicuta*, *cucurbita*, *hyoscyamus*, *lactuca*, *nymphaea*, *acetosa*, *lens palustris*, *portulaca*, *acetum* & *acida*. Calida; *calamintha*, *mentha*, *anethum*, *ruta*, *semen canabis*. Pertinet huc & <sup>b</sup> *saccharum Saturni* & *camphora*, quod tamen negat I. C. Scaliger.

<sup>a</sup> *Semen extinguentia.*] Inedia semen extinguit, & quæ obstruunt testiculos nervosos, ita ut spirituum influxus in testiculos impediatur: unde fit ut quidam homines semen aquosum ejiciunt.

<sup>b</sup> *Saccharum saturni.*] Potest semen minuere, quatenus incrassat sanguinem, & tardiores reddit.



## CAPUT XI.

*De Purgantibus per alvum.*

## §. I.

**I**N quinta classe medicamentorum, eorum scilicet quæ in ablatione alicujus rei consistunt, sunt primo *Purgantia* dicta. Etsi vero in genere omnia medicamenta, quæ aliquam corporis partem ab excrementis liberant, purgantia appellari possent: usus tamen obtinuit, ut illa solum purgantia in specie dicantur, quæ per alvum vel etiam vomitum corporis excrementa educunt. <sup>a</sup> Sunt autem ea, quæ alvum movent, & communi Evacuantium nomine indigari solent, duplicia, alia, quæ alvum saltem primasque vias evacuant; alia quæ ultra primam corporis regionem penetrant, & ex remotioribus vitiosos humores evacuant, quæ propriissime *Purgantia* dicuntur.

<sup>a</sup> *Sunt autem ex duplicia.* ] Imaginaria  
est



est divisio corporis in tres regiones, & repugnat circulationi sanguinis.

Veteribus prima regio erat à ventriculo per intestina, & vasa mesenterica, atque in cavam jecoris partem. Secunda à convexa jecoris parte per venam cavam ad cor, & tertia à corde per totum corpus.

Impossibile enim est, ut introducatur fermentatio in sanguine, quæ non ad cor pervenerit, & in eo quidem duplici illa fermentatione, in dextro & sinistro ventriculo cordis, vis illorum medicamentorum perditur.

In hepate non potest illa fermentatio minui, quia ibi nulla sit fermentatio, & ergo illa vis necessario in sanguine manebit, unde patet, si regiones dari possent, quod prima statuenda est ab ore per ventriculum, intestina, vasa chyliifera, ductum thoracicum, venam cavam descendente ad cor usque. Sunt tamen gradus adhuc in illis, ita ut dicuntur laxantia, quæ totam fere vim in ventriculo amittant. Secunda est à corde per arterias, vasa capillaria ad partes solidas.

Multa purgantia corpus emaciant, quia per purgationes præsertim vehementes non solum pinguedo, sed etiam ipsa partis stamina abraduntur.



§. 2. Illa Græci *ἐμπερινα* & *ἰτα-  
κλινὰ*, ἢ *ἰταχυροὶ*, vulgo a *Lenientia* no-  
minant; quod fæces ex intestinis, &  
quicquid in ventriculo, intestinis,  
& mesaraicarum orificiis excremen-  
ti detinetur, evacuant, sive mollien-  
do & humectando, ac lubricando  
id faciant, dum abundante humidi-  
tate fæces imbuunt & liquant, atque  
ad expulsionem promovent; sive de-  
tergendi & moderate stimulandi vim  
habent. Talia sunt; *malva*, *althæa*,  
*mercurialis*, <sup>b</sup> *beta*, *brassica*, *blitum*.  
*atriplex*, <sup>c</sup> *asparagus*, *passula*, <sup>d</sup> *pruna*  
*dulcia*, *sebesten*, <sup>e</sup> *cassia*, *manna*, *tama-*  
*rindi*, <sup>f</sup> *oleum amygdalarum dulcium*, *fi-*  
*cus pingues* & *recentes*, <sup>g</sup> *mala dulcia*,  
*jura pingua*, *galli imprimis vel capi*;  
<sup>h</sup> *serum lactis*, *caprinum imprimis*, *bu-*  
*tyrum recens*.

a *Laxantia* & *lenientia*. ] Vix agunt in  
sanguine nostro, sed molliendo & lubri-  
cando alvum subducunt.

Mediocræ sanguinem purgant Quæ sunt  
vulgaria, nempe mediocræ, vix eunt ex  
arteriis



*De Purgantibus per alvum.*    rii

arteriis ad partes & præterea duplici fermentatione cordis, vires plurimas amittunt, ut supra jam dictum.

Vehementia. ad partes solidas eunt.

b *Beta*, *brassica præsertim rubra*, *blitum*, *atriplex*.] Salem habent nitrosum.

c *Asparagus*.] Potius urinam subducit.

d *Pruna dulcia*.] Potius acida purgant vel potius laxant.

e *Cassia*, *manna*, *tamarindi*.] Vera sunt laxantia.

f *Oleum amygdalarum dulce*.] Tantum glabritiem inducunt, ut & pingua.

g *Mala dulcia*.] Cum acidum austerum est in intestinis, tunc illa dulcia aliquid poterunt.

h *Serum lactis*.] Humiditate sua, & sale paucio suo leniter pungit.

§. 3. *Purgantia* autem propriissime ita dicta sunt, quæ a peculiari peculiarem aliquem humorem è corpore proliciunt. Qua autem vi id præstent, inter Medicos valde controversum est: vero consentaneum videtur, *Purgantia* seu ore assumpta, seu per alvum infusa, seu extra umbilico



bilico & ventri applicata, seu manibus tractata, <sup>b</sup> aut natibus admota, calore corporis nostri in actum deduci & resolvi, eorumque resolutorum subtilissimos vapores aut spiritus per vasa in totum corpus dispergi, & <sup>c</sup> occulta vi ac proprietate humores sibi cognatos & affines movere, turbare & agitare ac quasi fermentare, atque omnino efficere, ut qui antea sanguine permisti naturæ molestiam non creabant, jam agitati ab aliis separentur, & seorsim existentes <sup>d</sup> naturam stimulent, atque ad expellendum irritent; quæ irritata expultricis facultatis ope & purgans medicamentum, & humorem vitiosum ejus vi separatim simul è corpore expellit atque exturbat.

*a Quæ peculiari vi.* ] Obscurum hoc est, & nihil explicat, purgantia manibus tractata, illa deberent esse fortissima & deberent se insinuare in poros partium & vasorum, & sic cum sanguine circulari.

*b Naribus admota.* ] Tunc vapores debent



bent efficere dicto modo, iufinuando sc. se in poros &c.

c *Occulta vi separantur.*] Non opus est hic currere ad occultam qualitatem: spuma in mari solà fluctuatione & agitatione separatur: sic sola fermentatione fæces ejiciuntur ex corpore nostro, quia non possunt obsequi intestinū motum particularum sanguinis: ita fæces ob hanc causam ex cerevisia & vino ejiciuntur, quæ ad superiora eunt, vocantur flores, quæ ad fundum *mater vini* (& sic porro) *Wijnmoer*, quo utuntur mulierculæ ad splendorem cupri, quod fit ratione salis & acidi fixi, quod multum in se continet: ita in nostro stercore multum salis & acidi fixi est, qui tamen in aëre fiunt volatilia, quod docent stercorea, quibus agri præparantur, suis sc. parriculis salinis volatilibus aperiunt poros agri, quo tollitur impedimentum, quod alias facit, quo minus vapores nutrites possent deferri ad superficiem telluris, illæque particulæ salinæ pro vehiculo suo habent rorem, aur pluviam, quo ad intima terræ penetralia possunt pertinere.

d *Naturam stimulent.*] Hoc imaginarium est, & etiam *facultas expultrix*.

§. 4. Sunt autem alia Mitiora,  
quæ



quæ alvum leniunt, præter hoc tamen peculiarem humorem proprietate substantiæ respiciunt, & ultra primas vias ad epar & lienem usque vires suas exferunt, è toto tamen & remotioribus partibus evacuare non possunt. Mediocria, quæ ultra epar & lienem etiam majora vasa evacuant. Fortiora vero purgantia sunt, quæ è toto corpore ac distantissimis quoque partibus & minoribus venis humores evacuant. <sup>a</sup> Varia autem sunt medicamenta purgantia: ab humorum tamen, quos specifica vi attrahunt, numero eorum differentia constituitur.

*a* *Varia autem sunt medicamenta.*] Quod dantur medicamenta specifica purgantia patet à posteriori, & priori.

A posteriori vel experienciâ probatur, quod si aliquis bile abundet, & purgetur pituita, homo multo pejus se habebit, & vice versa, vel cum humor diversus ab humore peccante, pejus se habebit homo.

A priori vel ratione probatur, cum purgantia sint diversa, ut aloë, manna, colocin-



cinthis, &c. (diversitas dependet à figura & magnitudine particularum) necessario poros debent habere diversos, per quos alius atque alius æther transfluere debet, qui omnes sibi convenientes particulas secum movet, ipsique adhærent (simile enim gaudet simili) quædam ad latera detruduntur ob ætherem nostri sanguinis fortio-rem, & quia fermenta omnia à natura sunt gravia, propriâ gravitate descendunt, quam adscendunt (non enim negamus aliquid quoque ascendere) sed quod ascendit enim instar florum cerevisiæ, quæ leviores sunt, & ejus potior pars per insensibilem transpirationem abit: sicut per artem mechanicam, & leges motus debent exire per arterias mesaraicas: de his vide plura in collegio theoretico.

*Cholagoga seu bilem evacuantia mitiora.*

§. 5. <sup>a</sup> *Manna*, quæ in juscule carnis bubulæ, vel gallinæ vel decocto prunorum vel tamarindorum dissoluta & colata exhibentur, datur ab ℥j. ad ℥iij.

<sup>a</sup> *Manna.*] Sunt multæ scæminæ, quæ dulce.



dulcedinem non possint ferre: sed infantibus totum exhibetur.

Quæritur an dulcia non sint inimica biliosis.

Respondetur quod multis hūile viscosa laborantibus, & obstructions habentibus, non debet exhiberi *manna*, quia non potest tollere obstructions, sicque regurgitaret ad ventriculum, & nauseam ibi excitaret.

§. 6. *Cassia fistularis* a benignum & tutum omni tempore & ætate medicamentum est; nisi quod humidior & b flatuosa est, & propterea humido ventriculo & intestinis ac affectibus flatulentis minus commoda est. Ideoque c *corrigitur* cinamomo, mastiche, sem. anisi, fœniculi, dauci, ʒʒ. vel ʒj. pondere additis. Exhibetur vero commode forma bolli vel electuarii, non diu ante cibum. Datur ab ʒʒ. ad ʒij.

a Benignum & tutum omni tempore & ætate. Sexui, regioni convenit, sed sua viscositate nonnihil poros obturaret intestinorum,

b Fla-



**b Flatuosa.]** Corpus semper scatet vaporibus, sed sentiuntur demum, cum pori sunt obstructi, adeo ut non possint ire, nec redire, quos plebs judicat, ibi aliquâ ex causâ externâ gigni.

**c Corrigitur.]** Cum homines laborant nonnihil obstructionibus, tunc *cassia* non satis subtilis est ad poros istos aperiendos; & illam ob causam purgantibus adduntur semina carminativa, correctoria dicta, quæ sali suo nonnihil obstructiones tollunt, hinc ex poris apertis erumpunt flatus quæ data porta.

§. 7. *Tamarindi* <sup>a</sup> frigidi & sicci sunt secundo ordine, ob id <sup>b</sup> humorum acrimoniam, fervoremque reprimunt. Pulpa datur ab  $\mathfrak{z}\text{ij}$ . ad  $\mathfrak{z}\text{ij}$ . vel  $\mathfrak{z}\text{iiij}$ . in decocto ad  $\mathfrak{z}\text{iv}$ .

**a Frigida.]** Omnia acida sunt minus volatilia, hinc authoribus dicuntur frigida, sed tamarindi sunt temperati.

**b Humorum acrimoniam.]** Salinam nempe, non diu ante cibum, sudorifera debent habere & retinere ventriculum vacuum, in purgante hoc non est opus, nam dimidia hora post purgans sumptum, cibum sumere licet.



§. 8. <sup>a</sup> *Rosarum* succus, syrupus & mel inde paratum epati & <sup>b</sup> visceribus robur addit; sed <sup>c</sup> menses aperit, & propterea prægnantibus non dandus. Succus datur ad ℥ij. syrupus & mel ad ℥iij. vel ℥v.

<sup>a</sup> *Rosarum.*] Sc. pallidarum alvum non nihil subducit; sed tamen vires ejus ut & ipsarum rosarum pallidarum non sunt magni momenti.

<sup>b</sup> *Robur addit visceribus.*] Obscura est locutio, nam aliquando hic sit poros obstructos aperiendo, aliquando nimis laxos constringendo, ideoque cum judicio exhibendus est.

<sup>c</sup> *Menses aperit & propterea prægnantibus non dandus.*] Vis ejus non est tanta, quod dosis nos etiam docet. si autem menses aperit, & aperit aliorum viscerum poros, & exinde patet, quod author velit (*robur addit visceribus*) poros sc. obstructos aperire.

§. 9. <sup>a</sup> *Violarum* succus & inde paratus syrupus & mel calorem mitigant. <sup>d</sup> Succus datur ad ℥ij. syrupus & mel ad ℥iij.

<sup>a</sup> *Vio-*



<sup>a</sup> *Violarum succus calorem mitigat.*] Quara-  
tione hoc faciunt non video.

<sup>b</sup> *Succus datur.*] Potius syrupus ejus ad-  
ditur decoctis, & etiam mel ad gratum sa-  
porem.

§. 10. <sup>a</sup> *Flores persicorum* non solum  
alvum, sed & vomitum movent, &  
biliosa ac serosa educunt. Syrupus  
ex iis paratus datur ad ℥ij. conserva  
ad ℥j. In vino infusorum M. j. idem  
præstat.

<sup>a</sup> *Flores persicorum.*] Illi magis sensibi-  
liter alvum laxant & inde paratur syrupus  
utilis prægnantibus & pueris.

§. 11. <sup>a</sup> *Myrobalani citrina* frigi-  
dæ & siccæ sunt, simulque adstrin-  
gunt, & viscera quidem roborant,  
sed in eorum obstructionibus minus  
tutæ sunt. Adstrictio eorum corrigi-  
tur additis aperientibus & <sup>b</sup> semini-  
bus odoratis, vel si oleo amygd. dulc.  
fricentur. <sup>c</sup> Dantur in pulvere ad ℥ij.  
In infusione à. ℥v. ad ℥i. §.

<sup>a</sup> *Myrobalani citrina.*] Non nihil ad-  
stringunt. <sup>b</sup> Se-



<sup>b</sup> *Seminibus odoratis.*] Nempe falem habentibus.

<sup>c</sup> *Dantur in pulvere ad ℥ij.*] Est dosis nimia & nemo capere posset ℥ij. pulveris levioris, rhabarber præstat.

§. 12. <sup>a</sup> *Rhabarbarum* præter flavam bilem purgat etiam pituitam, <sup>b</sup> sed non nisi in proximis viis hærentem. <sup>c</sup> Inprimis Epati utile est. <sup>d</sup> Habet diversas partes: subtilioribus purgat & aperit, crassioribus adstringit, <sup>e</sup> unde lienterix, sputo cruento, ruptis & contusis commodum est. Datur in substantia, <sup>f</sup> infusione & decoctione, quæ omnino levis esse debet, <sup>g</sup> additurque tertia pars cinnamoni vel schoenanthi, vel spicæ Indicæ. Ubi purgare solum vel aperire animus est, infusum & decoctum: ubi vero adstringere & roborare, in substantia commodius est. Paratur etiam <sup>h</sup> extractum, sed quod vix fortius, quam in substantia sumtum purgat. Datur in substantia ad ℥ij. in infusione ad ℥℥.

<sup>a</sup> *Rha-*



a *Rhabarbarum purgat præter bilem flavam & pituitam.* ] Hoc est, non ita purgat bilem, quod nihil pituitæ etiam purgaret, sed præcipue bilem purgat.

b *Sed non nisi in proximis vasis hærentem.* ] omnia vasa distant satis longe: namque ope circulationis ad sanguinem debent venire, cuique, qui novit circulationem sanguinis, notum est, per quam viam eunt, sed error ille prægnatus est exinde, quod fecerunt tres illas regiones, de quibus supra.

c *Inprimis hepatis utile est.* ] Sanguini utile est, non parenchymati hepatis, nam bilis versatur quidem in vasis hepatis, non autem in parenchymate.

d *Habet diversas partes &c.* ] Author ibi optime loquitur.

e *Unde lienteria commodum est.* ] Sputo cruenti, dysenteriae & similibus, si paululum torreatur sub cineribus.

f *Infusione & decoctione, quæ omnino levis esse debet.* ] bene author monet, quod levis esse debet decoctio, potius omnino absit, & fiat infusione, nisi scopus est, adstringere.

Infusio sit aquosa, minus vinosa, & minime in spiritu vini.

g *Additurque tertia pars cinamomi vel schenanti vel spica indica.* ] Si sit tantum



infusio non opus esse illa addere.

*h Extractum sed quid vix fortius.* ] Si-  
ne dubio fortius erit; nam multum relin-  
quitur pro capito mortuo, & minori dosi ex-  
hibetur, datur à ℥i ad gr. xxv. extracti: in  
substantia a ℥i ad ℥ij, in infusione ad ℥ss.

§. 13. *a Terebinthina* non solum  
alvum movet, sed & viscera, ac præ-  
cipue renes extergit. Datur cum  
pulvere rhabarbari vel glycyrrhizæ  
& saccharo in bolos redacta, vel  
adjecto vitello ovi & affusa aqua con-  
veniente in mortario subigitur, &  
in liquorem lacteum redigitur. Da-  
tur ab ℥ss. ad ℥vj.

*a Therebinthina.* ] Vix alvum movet,  
nisi sua glabritie evacuat illa, quæ in inte-  
stinis jam hærebant: ejus usus non debet  
esse nimius, & præcipuus est in gonorrhæa,  
abluit *Tberebinthina* aqua, ut eluatur sal  
non nihil mordax, & tunc vocatur there-  
binthina lata, sumitur therebinthinæ ℥ss  
Mercurii dulcis gr. vi. ad ℥ss. ne à visco-  
sitate therebinthinæ ventriculi fermentatio  
extinguatur.



Si. relin-  
flex.  
in  
3j.  
lam  
præ-  
cum  
hizæ  
vel  
con-  
, &  
Da-  
oret,  
inte-  
debet  
rbæa,  
ur sal  
here-  
3j.  
visco-  
ratio  
14.

§. 14. <sup>a</sup> *Aloë* calida est ordine secundo, & sicca tertio, valde amara, aperit venarum orificia, ideoque sanguinis fluxui obnoxias, prægnantibus, hecticis, & omnino calidis & siccis extenuatisque non tuta. <sup>b</sup> Commodissime sumitur præparata & extracta ac rosata dicta. Ob amaritudinem non facile in potu, sed commodissime in pilulis exhibetur. Datur à 3j. ad 3iij,

<sup>a</sup> *Aloë.*] habet salem mordacem in se, ideo etiam lavatur. sanguinis fluxui obnoxia, in hæmoptoe & hæmorrhoidibus fluentibus noxia est.

<sup>b</sup> *Commodissime sumitur præparata.*] nempe lota.

§. 15 <sup>a</sup> *Psyllii* semen frigidum & ficcum est in secundo gradu. Datur in infusione potius, quam in substantia à 3j. ad 3iij.

<sup>a</sup> *Psyllium.*] *Psyllii* semen viscositatem habet, & sua viscositate involvit particulas biliosas, nempe salinas, & tali modo potest dici bilem purgare.



## Χολαγωγὰ fortiora.

§. 16. <sup>a</sup> *Scammonium* calidum & siccum in tertio, bilem quidem primo, postea etiam pituitosos humores trahit, & nisi bene correctum sit intestina acrimonia sua abradit, tormina excitat, & <sup>b</sup> vasorum orificia aperit, sanguinisque fluxum excitat, <sup>c</sup> ventriculo, epati & cordi nocet, <sup>d</sup> spiritus inflammat, febresque excitat. Ideoque raro solo utimur. Et ne noceat, addenda pinguia, tragacanthum, bdellium, oleum amygdalarum Dulcium, semen psyllii, <sup>e</sup> cinamomum, spica, galanga, semen fœniculi, <sup>f</sup> mala cydonia, mastiche, <sup>g</sup> violarum & rosarum succus. Corrigitur vulgo coquendo illud in pomo cydonio, & ita præparatum *diagrydium* nominatur. Paratur etiam ex eo extractum seu resina. Languidis tamen etiam correctum vix dandum. Dosis diagrydii à gr. v. ad xv; nonnulli ad ℥j. exhibent.

<sup>a</sup> *Scam-*



a *Scammonium nisi bene correctum sit.* ]

Optime corrigitur fumo acido sulphuris : scammonium pulverisatum inponitur chartæ emporeticæ & accenditur sulphur, cujus fumus recipitur ab illa charta.

b *Vasorum orificia aperit.* ] sale sc: suo corrosivo .

c *Ventriculo, epati, & cordi nocet.* ] Nempe omnibus partibus nocet.

d *Spiritus inflamat.* ] Impropria hæc est locutio, nam non inflamat spiritus, sed partes solidas ob salem, qui illi inest : pori membranorum obstruuntur a particulis salinis sæpius, qui cum sint obstructi, materia ætherea majori impetu perfluit illos poros, unde inflammatio, quæ si magna sit, sequitur aliquando febris, ob materiam ætheream perfluentem illos porulos, & non convenientem cum materia ætherea nostri sanguinis, unde mixturæ fit turbatio, quæ dicitur febris.

e *Cinamonum, spica, galanga, semen feniculi.* ] Hæc pessime adduntur, quia sale scatent.

f *Mala cydonia.* ] Bene adduntur, quia acidum infringit salem, qui est in scammonio, & propter eandem rationem tali modo corrigitur.

g *Violarum & rosarum succus.* ] Parum faciunt ad rein.



§. 17. <sup>a</sup> *Asarum* purgat bilem per alvum; <sup>b</sup> potius tamen vomitum ciet; attenuat simul, obstructions aperit, & <sup>c</sup> sudores movet; & propterea <sup>d</sup> hydropicis, ictericis, lienosis & quartana laborantibus utile. Datur in substantia à ʒʒ. ad ʒij. vel ʒj. In infusione à ʒij. ad ʒʒ.

<sup>a</sup> *Asarum.* ] Est violentum nimis, ideoque rarioris est usus.

<sup>b</sup> *Potius tamen vomitum ciet.* ] omnia purgantia, si sint vehementia, vomitum cient, ob salem corrosivum, vellicantem ventriculi fibras.

<sup>c</sup> *Et sudores ciet.* ] Hoc contrarium est purgationi.

<sup>d</sup> *Hydropicis, ictericis, lienosis, & quartana laborantibus.* ] In his omnibus est obstructio.

### *Pituitam Purgantia mitiora.*

§. 18. <sup>a</sup> *Myrobalani Chebule*, quæ imprimis cerebro & epati utiles, secundum quosdam etiam atram bilem evacuant. *Emblica*, quæ cordi, sple-



ni & epati dicatæ sunt, ut & *Bellirica*, sunt frigida in primo & sicca in secundo, <sup>b</sup> adstringuntque, & propterea in obstructionibus non tuto offeruntur, sicut nec cum pituita tenacius intestinis adhæret, sed in fluctationibus, laxitate, & ubi adstrictione & roboratione opus est. Præparantur ut supra de citrinis dictum. Eadem etiam earum dosis.

<sup>a</sup> *Myrobalani chebula, cerebro (inquit) & hepati utiles.* ] quænam major convenientia est inter cerebrum & epat, quam inter alias partes & cerebrum, & præterea hic conjungunt ea, quæ antea tam sollicitè distinxerunt, habuerunt enim sua cephalica & hepatica: nos vero diximus medicamenta omnia totum corpus peragrarè ope circulationis, & ut pororum cerebri, sic & obstructiones pororum hepatis, & aliarum partium tollunt.

verum quidem est, quod in hepate facilius fiant obstructiones in vasculis capillaribus, quæ multa habet, quam quidem in liene, qui meatus valde laxos habet.

<sup>b</sup> *Adstringuntque.* ] Hoc pugnat cum titulo, ubi dicit se acturum de pituitam purgantibus mitioribus.



§. 19. <sup>a</sup> *Agaricum* pituitam saltem tenuem & aquosam, non vero viscidam purgat, atque imprimis cerebri & pulmonum excrementa evacuat; viscera obstructa aperit, <sup>b</sup> ventriculo tamen non adeo commodum. <sup>c</sup> Ideoque tertia pars *caryophyll. nucis moschat. galange, salis gemme, zingib.* addenda. <sup>d</sup> Datur in substantia ad ℥ij. in Infusione à ℥ij. ad ℥ss.

<sup>a</sup> *Agaricum.* ] Commodioris usus est, nam modicam vim purgandi habet non solum aquam, sed & pituitam viscidam, nec magis cerebro dicatum est, quam aliis partibus, ob causam jam supra dictam.

Quod omnia fere purgantia sint amara, ideoque gravia, & potius ire ad truncum aortæ discendentem, quam ascendentem, supra audivimus.

<sup>b</sup> *Ventriculum non adeo commodum.* ] Hoc non speciale est agarico, sed omnibus purgantibus vehementibus, nam post purgationem vehementem, appetitum plerumque homines habent prostratum, quod fit, quia fermentum ventriculi & sanguinis (à quo ventriculus accipit) suum fermentum cum materia purgatur, & per sedes ejicitur.

Resti-



Restituitur autem illud fermentum per vinum, vel ejus spiritum, vel potius per panem, cui optimum inest fermentum.

c *Ideoque tertia pars caryophyll. &c. addenda* | Addunt authores aromata tanquam corrigentia, quæ sali gaudent, ut restituatur fermentum & ut visciditas, si aliqua purganti inest, adimatur.

Omni- bus purgantibus optime adduntur mercurii dulcis gr. v. ad viij quia est quasi digestivum in sanguine, & diu in sanguine manet, præterea impedit, post purgationem, adstrictionem alvi.

d *Datur in substantia.* | Melius sumitur ejus resina ad ℥i. vel gr. xxv.

§. 20. a *Mechoacanna* & ipsa pituitam, sed præcipue serofos & aquosos humores, educit, & propterea in hydrope utilissima est; corrigitur cinamomi, anisi, mastiches tertia parte. Datur à ℥j. ad ℥ij. in substantia, in infusione à ℥℥.

a *Mechoacanna.* | Quare non collocatur ab authore inter hydragoga, si in hydrope est utilissima, sed nihil in hydrope efficiet, quia hydropis curatio non consistit in evacuatione serosorum & aquosorum, humorum



fed in ablatione obstructionum, & consolidatione vasorum lymphaticorum.

*Fortius pituitam purgantia.*

§. 21. *Turbith* est calidum in tertio, & siccum in secundo; pituitamque crassam & viscidam etiam è remotioribus partibus elicit: ventriculo noxium est, ac <sup>a</sup> nauseam & vomitum excitat, puerisque, senibus & <sup>b</sup> gravidis non dandum, & ubi exhibetur, corrigendum zingibere, mastiche, pipere, cinamomo, fæniculo, galanga; <sup>c</sup> nec post ejus usum pisces comedendi. Dosis à ℥ij. ad ℥iiij in substantia. <sup>d</sup> In infusione vel decocto à ℥ij. ad ℥iiij.

*a Turbith nauseam & vomitum excitat.]*

Quælibet medicamenta hoc faciunt purgantia, si humores vitiosos in ventriculo reperiunt, si in cavo ventriculi facilius, sin intra ejus menbranas cum anxietate vomunt: quando autem hoc contingit ab exhibita purgante, bonum est signum, & brevi æger erit curatus, ad quod in praxi maxime attendendum, nam uno vomitorio sæpe plus



*De Purgantibus per alvum.* 131

plus efficiemus, quam alias intra duas hebdomadas.

*b Gravidis non dandum.*] Ille motus rediculus est, nam turbith potuisset inter mediocra poni.

*c Nec post ejus usum pisces comedendi.*] Hoc non est peculiare turbith, sed generale est, quod non debemus viscida edere, cum viscida purgavimus, nec bileosa cum bilem purgavimus, ne factum infectum redamus.

*d In infusione aut decoctione.*] Aut fiat potius extractum.

§. 22. *Carthami semen* pituitam & aquas vomitu & dejectione purgat, & *a* pectori maxime atque asthmaticis utile est: *b* sed ventriculo adversatur, ideo cum cinamomi, galangæ, mastiches aut anisi tertia parte usurpatur. Datur in decocto à ℥iij. ad ℥vj.

*a Carthami semen pectori, utile est.*] Nempe liberat tubulos pectoris à crassa materia peccante, quod quoque efficit in aliis partibus, atque ideo non magis pectori, quam aliis partibus convenit.

*b Sed ventriculo adversatur.*] Omnia purgantia



gantia hoc faciunt, ut dictum supra.

§. 23. *Colocynthis*, quæ calida & sicca est in tertio, è profundioribus & a remotioribus partibus pituitam, quam turbith evacuare nequit, elicit. Verum est vehemens medicamentum, nocetque ventriculo & intestinis, quorum febris adhæret, & propterea <sup>b</sup> in petia ligata coqui solet. <sup>c</sup> Sola vix utendum, ejusque loco trochisci ex ea formati, quos alhandal nominant, usurpari solent. Corrigitur cinamomo <sup>d</sup> tragacantha, <sup>e</sup> mastiche, bdellio, & aliis cardiacis, hepaticis, stomachicis. <sup>f</sup> Datur ad gr. xv. vel ℥j.

<sup>a</sup> *Colocynthis è remotioribus partibus pituitam elicit.*] Nempe perfluit omnia vasa capillaria, partes solidas, & vasa lymphatica, ideoque in lue venerea optimum est remedium, quia fermenta acris hic illic hærentia expurgat, quæ alias ipsa ossa aggrediuntur & illa erodunt.

<sup>b</sup> *In petia ligata coquitur.*] Quia pars subtilior tunc tantum additur decocto, partes



tes enim crassiores facile hærent in poris, sicque corroliva sua vi convellerent nervos, & sequeretur convulsio.

c *Sola vix utendum.* ] Hoc author bene monet.

d *Tragacantha.* ] Hoc solum admittendum ex corrigentibus, quia colocynthis peccat sale acri.

e *Mastiche, cinamomo.* ] Peccat enim nimia salina acredine, hinc non corrigenda salinis, ut author vult, sed *tragacantha* hoc admitti potest, quia particulas salinas involvunt, doloresque alioquin oriundos, impediunt.

f *Datur ad gr. xv. vel ʒi.* ] Nunquam ausim hoc facere.

§. 24. a *Hermodactylus* pituitam crassam, præsertim è juncturis, trahit, ob idque b *arthritidi* confert. Verum ventriculo nocet. Corrigitur cinamomo, zingibere, mentha. Datur in substantia a ʒij. ad ʒj. ꝯ. In infusione vel decocto ad ʒiij.

a *Hermodactili.* ] Facile oblivioni possumt tradi, quia minus conveniunt in medicina.

b *Arthritidi confert.* ] *Colocynthis* magis arthritidi confert. omnia



NB Omnia pituitam purgantia sunt cephalica, & carere possumus *turbith*, *carthamo*, & aliis, modo habemus *colocynthidem*, & *agaricum*, ex quibus fiat tale purgans.

R̄. *Extract: agarici* gr. xv.

*Troch: alhandal* gr. ij. ad a v.

*Mercurii dulcis* gr. iv. v. vel viij.

M: F. *Pilulæ*.

§. 25. <sup>a</sup> *Euphorbium* calidum est & ficcum in quarto gradu, crassam & lentam pituitam attrahit, sed fortius aquosos humores. Est vehemens medicamentum & à nonnullis potius inter venena, quam purgantia refertur. <sup>b</sup> Corrigitur cordialibus & stomachicis, <sup>c</sup> ol. amygdal. dulc. <sup>d</sup> croco, mastiche, <sup>e</sup> acetositate citri. Ejus summa <sup>f</sup> dosis sunt gr. x.

<sup>a</sup> *Euphorbium*.] Enim omnium fortissimum & vehementissimum.

<sup>b</sup> *Corrigitur cordialibus & stomachicis*.] Hoc nihil est dicere, quia illa sunt dubia.

<sup>c</sup> *Ol. amygd. dulc.*] Bene corrigitur, quia illud oleum involvit salem corrosivum.

*Cre-*



d *Crocus*. ] Non poterit juvare.

e *Acetositas citri*. ] Plus potest, quia  
infringit salem.

Omnia phlegmagoga quidem possunt a-  
quam educere, sed non æque bene visci-  
dam, & lentam pituitam.

Euphorbium potius rejiciendum quam  
usurpandum.

f *Dosis sunt gr. x.* ] Cl. vir non liben-  
ter exhiberet ad gr. vi.

§. 26. <sup>a</sup> *Opopanax* calefacit tertio,  
& siccatur secundo ordine, pituitam  
crassam & viscidam à remotioribus  
partibus & articulis allicit. Corri-  
gitur tertia parte zingiberis, spicæ,  
cinamomi, mastiches. Datur à 3℥  
ad 3j.

<sup>a</sup> *Opopanax*. ] Etiam vehemens est  
phlegmagogum, potest carere, modo habe-  
mus *agaricum*, *colocynthidem*, & *mercurium*  
*dulcem*, ut dictum supra. Alias recte corri-  
gitur aciditate quadam.

§. 27. <sup>a</sup> *Sagapenum* calidum in  
tertio & siccum in secundo, lentos  
& crassos humores è visceribus, ce-  
rebro,



rebro, & remotioribus partibus purgat, imprimis vero serum. Ventrículo autem & epati nocet. Corrigitur ut opanax, Dosis à ʒʒ. ad ʒj.

a *Sagapenum*. ] Putat cl: vir nos & illo & aliis posse carere phlegmagogis, modo habeamus ut supra dictum.

a *Melancholiam & atros humores purgantia mitiora.*

a *Melancholiam purgantia*. ] Volunt dicere materiam terrestrem, quæ ad fermentationem valde est inepta, nam difficillime ad fermentationem producuntur terrestria & crassa. cum igitur hoc in casu vehementer purgamus, bonos humores potius purgamus, quam malos, nempe terrestres: Ita ut hoc in casu effatum, quod hippocrates habet aphorismo nono sectione secunda, sit verissimum.

Corpora, inquit, ubi quis purgare voluerit, facile fluentia redlere oportet, nempe incidi debent & attenuari.

§. 28. a *Myrobalani Indæ*, quarum eadem est ratio, quæ reliquarum,



rum, nisi quod melancholiam purgant.

a *Polypodium* adustam bilem evacuat, ut & pituitam: Lienis & b affectionibus hypochondriacis commodum est. c Dosis à ʒj. ad ʒiij. Infusione ad ʒj. & supra.

a *Myrobalani & polypodium.* ] Decocto indè possunt pro alterantibus, sed nunquam hæc purgant ut ex relatione ægrorum constat.

b *Affectibus hypochondriacis commodum est.* ] Nempe obstructionibus in visceribus hypochondria replentibus commodum est, quoniam tollit obstructions.

c *Dosis a ʒi. ad ʒiij.* ] Vix solum sumitur, sed additur potius decoctis.

§. 29. *Epithymum* a adustam bilem & melancholiam expurgat sine molestia, & morbis ab hisce utile est. Quia tamen calidum & siccum in tertio, tutius hyeme, quam æstate usurpatur. b Datur in substantia à ʒij. ad ʒiij. in Infusione ad ʒx. & ʒij.

a *Epithymum expurgat adustum bilem.* ] Non tangit hoc bilem; sed illud adustum esse,



esse, nempe corrosivum esse, quando terra multum salis corrosivi fixi, vel acidi corrosivi fixi admixtum habet.

Sic omnia cancrofa sunt ex atra bile, nempe ex terra mixta cum acido fixo corrosivo vel sale fixo corrosivo.

<sup>b</sup> Datur in subst: <sup>a</sup> ʒij. ad ʒiij. ] Vix sumitur solum, & quis vellet tantam pulveris copiam vorare.

Commodius sumitur in infusione <sup>a</sup> ʒx. ad ʒij. & etiam multo usitator est infusio.

§. 30. <sup>a</sup> Senna quasi media est inter fortiora & mitiora, calida in secundo, sicca in primo. Utilissimum medicamentum est, quod non solum adustos humores, sed & bilem ac præterea pituitam evacuat, <sup>b</sup> viscera omnia mundat, & omni ætati convenit. <sup>c</sup> Cum sit siccior, *corrigitur* non incommode floribus violarum & borraginis, & ne ventriculum offendant, additur, zingiber. vel cinamomi vel galangæ pars quarta. <sup>d</sup> Datur pulvis à ʒj. ad ʒij. in Infusione ʒʒ. ad ʒj.

<sup>a</sup> Senna. ] Est mediocri purgans.

<sup>b</sup> Viscera.



*De Purgantibus per alvum.* 139

b *Viscera omnia mundat.*] nempe viscera à suis obstructionibus, & infartâ materiâ liberat.

c *Cum sit siccior &c. additur zinz. cinnamom. galanga &c.*] Dicit sicciozem esse, & adhuc corrigere vult siccis, ex quibus satis patet unum ex alio fideliter & sine ratione describere.

d *Datur pulvis a ʒi ad ʒij.*] sit a ʒʒ. ad ʒij. in infusione à ʒi ad ʒij. vel potius.

R̄. *Rhei elect: ʒiʒ.*

*Fol: senna mund: ʒʒ M: pro infusione.*

vel R̄. *Fol: senna mund: ʒiv.*

*Rhei elect. ʒi. pro correctorio adde Sem: fœniculi vel.*

*anisi contus: p: i: M:*

Pro infusione illud semen additur, ut vaporibus sit liber exitus, nempe pori partium nostrarum à sali servantur aperti, adstringentia minime sunt addenda, ne pori coarctentur, & ita vapores in corpore retineantur.

Senna neque rhabarbarum coqui debet, quia duorum generum particulas habent, purgantes nempe, & adstringentes.

Stipides sunt eligendi ob maiorem vim adstrictionis.

Infundunt folia sennæ in decocto prunorum, quod malum est, quia decoctum illud pingue impedit, quo minus vis purgans possit extrahi,



extrahi, melius infunditur cerevisiæ tenui  
vel vino.

Alterum virium est quod cum prunis co-  
quuntur, ob rationem jam supra dictam.

*Melancholiam & adustos humo-  
res purgantia fortiora.*

§. 31. *Lapis Armenus* <sup>a</sup> humores  
melancholicos, lentos, crassos pur-  
gat, mitius tamen, quam *elleborus*  
<sup>b</sup> Corrigitur lotionē aquarum cordi-  
alium. Datur à 3 ℥. ad 3j. vel eti-  
am 3j ℥.

<sup>a</sup> *Lapis armenus humores lentos &c. pur-  
gat.* ] Nempe pertinaciores humores purgat,  
mitius tamen quam helleborus niger.

<sup>b</sup> *corrigitur lotionē aquarum cordialium* ]  
Aqua quatenus cordialis parum facit ad  
rhombum, sed lavatur aqua ad salem di-  
luendum, & ejus acrimoniam tollendam.

§. 32. <sup>a</sup> *Lapis lazuli* easdem vires  
habet, sed debiliores. <sup>b</sup> Corrigitur  
cordialibus. Dosis eadem.

<sup>a</sup> *Lapis lazuli.* ] Est usitator, & illius  
extracti



extracti sumitur a ℥i. ad gr. xxv.

b *Corrigitur cordialibus.* ] Hoc nihil facit ad rhombum.

§. 33. *Elleborus niger* pueris, gravidisque ac debilibus corporibus non facile dandus; & quidem <sup>a</sup> tutius datur in decocto, quam in substantia. Corrigitur cordialibus & stomachicis. <sup>b</sup> Datur in substantia à ℥j ad ℥ij. imo ℥j. in Infusione vel decocto datur à ℥ij. ad ℥ss.

<sup>a</sup> *Helleborus niger.* Tutius datur in decocto quam in subf.] CL. vir decocta purgantia non amat, sed dantur, corpora ubi alvus continuo est constipata ab acido austero, & tunc addit quidem decoctis ℥iv hellebori nigri ℥ss. ut lenta & nova introducatur fermentatio, ut alvus semel de die officium faciat: alias purgantia non sunt quotidie exhibenda, ne alvus his assuescat.

<sup>b</sup> *Corrigitur cordialibus & stomachicis.* ) Hoc nihil est dicere, nam stomachica admodum diversa sunt, uno tempore erunt acida, altero vero salina, & sic porro.

Nec sal, nec acidum culinare, corrosivum est, neque fixum, ut sunt *succus ex immaturis uvis, succus limonum & similia.*

Datur



c *Datur in subst.*] CL. vir putat Helleborum nigrum, & ejus extractum per se non esse exhibendum, sed sequenti modo exhiberi potest.

R̄. Extract. lapid. lazuli gr. xv.

Hellebori nigri gr. vi.

Mercurii dulcis gr. vi. aut viij.

M: Fiant pilulæ.

*Hydragoga & aquosos humores evacuantia.*

§. 34. *Ireos radice succus* calidus & ficcus in tertio, aperit, a tenuem bilem & aquam educit, sed gravidis, quia menses aperit, minus tutus. b Corrigitur paucio vino & cinnamomo, additurque manna vel mel rosaceum, vel decoctum uvarum passarum. c Datur ab ℥ss. ad ℥jss. vel ℥ij.

a *Ireos succus tenuem bilem educit.* Et infra vult, ut addatur mel rosarum, & manna quæ dulcia bilem auferent, melius est decoctum, quod addit, uvarum passul. corinthiacarum.

b *Corrigitur &c.*] Correctione opus non est, modo dosis sit exigua.

*Datur*



*De Purgantibus per alvum.* 143

*c* Datur ab ℥ss ad ℥ij. vel ℥ij. rad.  
Ireos in decocto.] Sc. ad ℥iv.

§. 35. *a* Gratiola per alvum & vomitum purgat, sed corpus non parum turbat. Corrigitur cinamomo, sem. anisi, glycyrrhiza. Datur in substantia ad ℥j. In decocto ab ℥ss. ad ℥j.

*a* Gratiola.] Vehementissima est, & corrosiva, quam corrosivis adhuc vult corrigere, quod pessimum esset: Melius autem corrigitur acidiusculis, ut succo limonum & similibus: sed non facile utendum est.

§. 36. *a* Elaterium, seu succus cucumeris asinini, aquam & bilem ex visceribus exhaurit, *b* & hydropicorum aquam feliciter educit. Verum vomitum etiam movet, viscera abradit, ora venarum aperit, *c* & nisi caute exhibeatur, nocet. *d* Corrigitur tragacantha, psyllio, bdellio, *e* cinamomo. In dosi non facile ultra grana sex adscendere licet.

*a* Elaterium.] Quæ hic de elatorio dicuntur



cuntur sunt communia omnibus fortioribus hydragogis, in elaterio sal est corrosivum, quod ipsam viscerum substantiam abrasit.

b *Hydropicorum aquam feliciter educit.*]

Non debemus falli in eo, quod hydropis curationem putemus consistere in evacuatione aquæ, nam aquam educentia sunt salina, quæ consolidare vulnuscula vasorum lymphaticorum non possunt, ad quod maxime attendendum.

Duo igitur observanda sunt in hydropis curatione, tollere sc. obstructions & consolidare vasa lymphatica.

Quo citius depromimus aquam, eo celerius moriuntur hydropici, & ideo CL. Vir putat à quam pedetentim esse evacuatam.

Objicitur, quod quidam curantur per paracenthesin, ubi subito evacuatur aqua!

Respondetur, hoc admodum difficile esse, & rarum, & quando hoc fit, tunc necessario debuit in sanguine esse lenis viscositas, unde consolidatio vasorum lymphaticorum.

c *Et, nisi caute exhibeantur, nocet.*]

Fiat illa cautela per extractionem.

d *Corrigitur tragacantha, psyllio, bdelio.*] Quia viscositate sua vim corrosivam salis impediunt, sed quid opus est talibus, quæ corrigi debent, sumantur potius mitiora. cina-



*e Cinamomum.* ] Non est correctorium, nam suo sale malum augeret, nempe salem corrosivum augeret: Acidiuscula potius corrigunt illa.

§. 37. <sup>a</sup> *Esula* radice cortex & succus validissime purgat & rodit. Ideoque corrigitur bdellio, tragacantha, mucilagine psyllii, cinamomo, spica. <sup>b</sup> Dosis corticis à gr. vj. ad gr. xv. lactis vero à gr. iij. ad gr. viij.

<sup>a</sup> *Esula.* ] Belg. esels melk, de hac esula idem dicendum, quod de elaterio, & corrigi non potest *cinamomo & spica.*

<sup>b</sup> *Dosis corticis &c.* ] Fiat inde potius extractum. Rulandus habet extractum esulæ, quod exhibet ad ℥ij. sed hoc aliquid compositum debet esse, nam alias ad gr. viij. tantum præscribitur. Raro per se, sed cum aliis sumitur.

§. 38. <sup>a</sup> *Mezereum*, cujus vis est ignea, acerrima, exulcerans, mordens, <sup>b</sup> febres accendens, cordis, principumque partium vires exsolvens, validissime <sup>c</sup> bilem, biliosas-

G

que



que ferofitates purgat. <sup>d</sup> Corrigitur aceto, succo mali Punici aut cydonii, portulacæ, mucilagine sem. psyllii. Dosis in substantia à gr. vj. ad gr. x. In decocto à ʒʒ. ad ʒj.

<sup>a</sup> *Mezereum.* ] Ori ingestum aqua non est deluendum sed aliquo acido, quod salem corrosivum infringit.

<sup>b</sup> *Febres.* ] nempe propter inflammationem febrem excitat.

<sup>c</sup> *Bilem.* ] nempe acrem materiam salinam.

<sup>d</sup> *Corrigitur aceto.* ] Acidiusculis bene corrigitur.

§. 39. <sup>a</sup> *Ebulus & sambucus* femine & cortice mediano & succo radicis ac foliorum aquas educunt. <sup>b</sup> corriguntur cinamomo. <sup>c</sup> Dosis baccar. ebuli ʒj. cortic. ʒij. succi ab ʒʒ. ad ʒvj.

<sup>a</sup> *Ebulus & sambucus.* ] Hæc tutius possumus usurpare.

<sup>b</sup> *Corriguntur.* ] Non habent multa correctione opus.

<sup>c</sup> *Dosis corticem.* ] Potius inde fiat extractum cum spiritu vini.

Solda-



*De Purgantibus per alvum.* 147

§. 40. <sup>a</sup> *Soldanella*; ad aquas educendas optimum remedium, sed stomacho inimica est. Corrigitur cinnamomo & zingibere. <sup>b</sup> Dosis à ʒj. ad ʒij. succi ʒʒ.

<sup>a</sup> *Soldanella.*] Alias atriplex falsum vocatur, & parum potest, nam inter edulcia ponitur.

<sup>b</sup> Dosis a ʒi. ad ʒʒ.] Edulcia sine pondere assumuntur.

§. 41. <sup>a</sup> *Gummi gutta* bilem & aquas educit, & sæpe etiam vomitum movet, quod prohibetur additione spiritus salis vel macere. Dosis à gr. v. ad viij.

<sup>a</sup> *Gummi gutta.*] Præstat ejus magisterium ad gr. iij. vel iv. si dubium velis medicamentum,

R̄. *Gummi gutta* gr. iv.

Si vis purgans

R̄. *Ejusdem* gr. ij. cum aliis sc. purgantibus.

§. 42. <sup>a</sup> *Radix gialapa* potenter & aliqua cum violentia serosos humo-



res, ut & atros purgat. Datur à ℥j.  
ad ℥ij.

a *Radix gialape potenter, &c.*] Quando  
sumitur in substantia non est violenta.

Ejus extractum præstat, & præscribitur  
sequenti methodo.

℞. *Extract. agarici* gr. xv.

*gialape* gr. iij. vel iv.

M. F. pilulæ.

Etsi autem hæc singula singulos  
humores evacuant: tamen ex iis quæ-  
dam sunt, quæ & alios humores se-  
cundario purgant. Bilem cum pituita  
evacuant rhabarbarum, aloë, cassia,  
agaricus, scammonium: Pituitam &  
atram bilem myrobalani chebulæ,  
lapis Armenus, lapis Lazuli: Bilem,  
pituitam & melancholiam senna, e-  
pithymus, polypodium, helleborus  
niger. Recentiores & alia medica-  
menta veteribus ignota in usum tra-  
xerunt è *Tartaro, Mercurio & Anti-*  
*monio* parata.



## CAPUT XII.

*De Vomitoriis.*

## §. I.

**S**ecundo inter evacuantia sunt <sup>a</sup>*Vomitoria*, quæ proxime quidem ventriculum evacuant: tamen si fortiora sint, vicina viscera, <sup>b</sup> imo venas majores exhauriunt. <sup>c</sup> Faciunt id pleraque peculiari proprietate ob quam sursum inclinationem habent, Nonnulla tamen etiam manifesta de causa, quod scilicet vel ventriculo quasi innatant, <sup>d</sup> eumque gravant, vel laxant orificium superius ventriculi, qualia sunt omnia <sup>e</sup> pingua & oleaginosa. Sunt autem alia lenia, alia mediocria, alia fortiora.

*a Vomitoria ventriculum quidem evacuant, sed fortiora vicina viscera exhauriunt.] Vomitoria primo cavitatem ventriculi, postea poros membranarum ventriculi, & alia viscera ob magnam quassationem, & concussionem totius corporis, unde obstructions tolluntur, & ita circulatio restituitur.*



b *Venas majores exhauriunt.* ] Nempe obstructions tollunt,

c *Faciunt id pleraque peculiari proprietate, ob quam sursum inclinationem habent.* ] Inclination hęc imaginaria est. fit impulsio violenta potius sursum quam deorsum.

d *Eumque gravant.* ] Gravatio ventriculi potest facere ejus convulsionem, nempe vomitum, ut & nimis potus; qui fluctuans in ventriculo nauseam parit.

e *Pingua & oleosa.* ] Non semper illa, nec in omnibus vomitum cient, in oleosis & pinguibus etiam sal est, quod docet eorum amaritudo postquam illa friximus, & præterea particulas habent hamosas & ramosas, quæ poros membranarum ventriculi intrant: ibique hærent & obstructions faciunt, ut & in tubulis, quibus impeditur circulatio humorum, & si illis humoribus adest acredo, vellicantur nervi, unde vehementior spirituum animalium influxus, qui facit vomitum: acredo, quæ oleosis inest, suum quoque tribuit huic rei, inordinatus influxus spirituum animalium in ventriculi fibras facit convulsionem ventriculi. fastidium sæpe causa est vomitus.

Acrida facilius vomitum cient, quam pingua.

§. 2. Lenia sunt; *Aqua s. vel*  
bor-



hordei tepida, præcipue cum pauxillo mellis & salis affatim ad cyathum unum hausta, oleum commune tepidum ad ℥iiij, vel ℥vj. <sup>b</sup> Hydromel largiter sumtum, <sup>c</sup> hydrelæum, ad ℥x. ficus recentes comestæ & aqua tepida superhausta.

<sup>a</sup> *Aqua tepida.*] In omnibus non movet vomitum, sed constitutio corporis & œconomix est consideranda, in plurimis est vomitum, forte solvet viscosam materiam, quæ in ventriculo, ejusque membranis hæret.

<sup>b</sup> *Hydromel largiter sumtum.*] Quidam nunquam vomunt ab hydromelite, inter quos est ipse Cl. vir.

<sup>c</sup> *Hydrelæum.*] Quia est oleosum.

§. 3. <sup>a</sup> Mediocria sunt: *Anethi sem. & flores, ut & sem. atriplicis, raphani. Datur à ℥ij. ad ℥ss. Radix asari & atriplicis. Datur in substantia ad ℥iiij. betonic. cortex medius juglandis ad ℥j. in infusione ad ℥ss. Iuli nucum jugland. in furno exsiccati ad ℥ss. ad ℥j. succus raphani ad ℥ij. summit. recentes sambuci.*



a *Mediocria sunt.*] Hæc omnia omnibus non sunt vomitoria.

§. 4. Fortiora : a *Radices cataputiae, cyclaminis ad ℥j. in infusione à ℥i. ad ℥ij.* b *Radices ellebori albi in infusione à ℥ss. ad ℥j. additis cardiacis, ebulli flores, cortices, radix; genistæ flores, semen à ℥ij. ad ℥ss. sem. cataputiae decorticate num. x. Aqua vomitiva è nuc. jugland. virid. & rad. raphani ana part. ij. aceti part. iij. destillata, exhibita ad ℥ij. vel ℥iij.* Chymicis in usu sunt, vitriolum album, sal vitrioli, c *vitrum Antimoni & flores,* d *crocus Metallorum & ex eo parata Aqua vomitoria Rulandi, Mercurius vitæ &c.*

a *Rad. cataputiae & cyclaminis.*] Sunt violenta.

b *Rad. hellebori albi.*] Est fortissimum vomitorium.

Proceditur optime chymicis medicamentis.

c *Vitrum antimonii.*) Potest sufficere in substantia ad gr. iv.

Melius tamen in infusione est cum vino Hispanico, vel alio ad gr. vi. vel viij.

Notan-



Notandum etiam quod ejus substantia non minuitur, neque pondus, sed de his in collegio theoretico, ubi agitur de natura hominis, actum est.

Fortia illa vomitoria non solum habent salem sed etiam corrosivum.

Præstat vomitoria exhibere sine cardiacis, & post vomitum cardiaca melius exhibetur.

d *Crocus metallorum.*] Est violentius vomitorium, sed quod opus est tam multis, inodo habeamus. fol. asari, vitrum antimonii, mercurium vitæ, tartarum emeticum, qui sumitur a gr. iv. ad viij.

## CAPUT XIII.

## De Urinam Cientibus.

§. I.

**D***Iuretica* seu Urinam cientia medicamenta alia sunt proprie ita dicta, quæ scilicet a facile ad venas penetrant, atque in hiis humores fundunt, & incidunt, crassumque à tenui separant: idque ut præstare possint, tenuissimæ substantiæ & calida ad tertium esse oportet. Hujus generis

G 5

sunt,



sunt, Radices apii, faniculi, petroselin.  
 rusci, asparagi, valerian. pimpin. spica-  
 nardi, asar. absinth. eupator. urtica, be-  
 tonic. chamapit. charesol. ruta, scordium,  
 sem. anisi, fanic. seselios, chares. milii  
 solis, saxifragia, bacca junip. amygd.  
 amara, nuclei Persic. & ex iis cum mal-  
 vat. aqua destill. cinam. cubeb. cardam.  
 cassia lignea, d spiritus salis, & ex  
 Tartaro medicamenta.

a Facile ad renes penetrant.] Nempe  
 satis conveniunt poris, & figuris partium.

b In iis humores fundunt.] Nempe præ-  
 cipitant serum à sanguine.

c Incidunt.] Quia diuretica multo salis  
 sunt donata, ideo incidunt sanguinem,  
 nempe volatiliorem reddunt, porosque va-  
 sorum aperiunt.

Duo genera sunt diureticorum, unum  
 est quod aperit poros vasorum sale suo vo-  
 latili; alterum est, quod præcipitat serum  
 à sanguine.

d Spiritus salis, & ex Tartaro medica-  
 menta.] Illa habent proprietatem, quod  
 serum à sanguine præcipitet.

§. 2. a Alia minus proprie dicta,  
 quorum



quorum alia sunt *calida*, sed tertium gradum non attingunt, ut <sup>b</sup> *terebinthina* <sup>c</sup> *ciceres*, *aneth.* *capill.* *Veneris* <sup>d</sup> *rad. apii recentes*: alia etiam *humida*, quæ vias urinæ leniunt, ut <sup>e</sup> *glyzyrrhiza*, *althea*, <sup>f</sup> *semen malvæ*, <sup>g</sup> *ficus*. <sup>h</sup> alia *frigida*, quæ vim moderate abstergendi, attenuandi & refrigerandi habent; qualia sunt <sup>i</sup> *peponis*, *cucurbitæ*, *cucumeris caro* & *semen* <sup>k</sup> *bordenum*, *fraga*, *serum lactis*, *succus citri*, *limonium*: <sup>l</sup> alia præterquam, quod tenuium sint partium, multam aquosam humiditatem suppeditant, ut <sup>m</sup> *vinum album tenue*, <sup>n</sup> *sem. melonium*, *cucurbitæ*, *cucumeris*, <sup>o</sup> *aquæ thermales*.

<sup>a</sup> *Alia minus proprie, &c.*) Quidnam in his omnibus est, quod non penetrant renum poros, & quod etiam non fuit in aliis.

<sup>b</sup> *Therebinthina.*) In therebinthina esse salem, docet ejus lotio.

<sup>c</sup> *Cineres.*) Eorum sapor, nec non sapor juris eorum, docet adesse salem.

<sup>d</sup> *Rad. apii recentes*) Quia exsiccatione  
G 6 obeunt



abeunt sales volatiles.

e *Glycyrrhiza, althæa.*) Multas partes molles habet.

f *Semen malvæ.*) Leniens est.

g *Ficus.*) Habet particulas molles & salelem.

h *Alia frigida.*) Refrigeratio non potest referre ad diuresin, neque attenuatio fieri potest refrigerantibus.

i *Caro & semen peponis, cucurbitæ, cucumeris. succus limonum & citri.*) Hæc præcipitant serum à sanguine.

k *Hordeum.*) Non est recensivum.

l *Alia multam aquosam humiditatem suppeditant. ut vinum tenue album.*) Plus humiditas aufert quam adfert, quia multum salis inest, quo poros aperiunt, & non solum exeat vini humiditas, sed etiam illa, quæ est in sanguine, & inde post ebrietatem ortam à nimio vino solemus sitire.

m *Sem. melonum, cucurbitæ, cucumeris.*) Sunt tantum serum præcipitantia à sanguine.

n *Aqua thermalis.*) Quare non aqua tepida vel infusio herbæ thee.



## CAPUT XIV.

*De Sudorem provocantibus.*

## §. I.

<sup>a</sup> **I** Δρωλικά, *Sudorifera*, majore adhuc partium tenuitate prædita sunt, quam diuretica, calida & ipsa, & propterea in penitiores corporis partes penetrant, & humores incidunt, attenuant, rarefaciunt, in halitum convertunt, & quicquid obvium est, secum deferunt, <sup>b</sup> & in summa corporis impellunt. <sup>c</sup> Aut si quæ inter ea frigida sunt, <sup>d</sup> vel etiam adstringentia, occulta qualitate, qua venenis resistunt, <sup>e</sup> malignos humores ad ambitum corporis pellunt.

<sup>a</sup> *Sudorifera majore adhuc partium tenuitate prædita sunt, quam diuretica.* Hic videmus affinitatem inter diuretica & sudorifera.

<sup>b</sup> *In summa corporis impellunt* ] Nempe in extima :

*Quæstio* gravis est inter medicos, cur purgans & sudoriferum non sint eadem, cum



cum ambo fermentationem sanguinis au-  
gent.

*Respondetur primo*, sudorifera nostro san-  
guini sunt consueta & solita: *Secundo* trans-  
mittunt materiam ætheream, convenien-  
tem ætheti nostri sanguinis, unde motus  
rectilineus quidem augetur: in purgatione  
vero motus intestinalis, & ita potest intelli-  
gi, quod & in sudoriferis, & purgantibus,  
motus sanguinis augetur. in purgantibus  
motus intestinalis augetur, quia nostro san-  
guini sunt insueta, quod docet ejus ama-  
ror, & ex chymicis insipida sunt, & per-  
consequens insueta, & ideo etiam mate-  
riam ætheream insuetam transmittunt.

Sudoriferi vis potest etiam esse in præci-  
pitando serum à sanguine, quæ præcipita-  
tio fit ope ætheris diversi.

*Queritur quoque*, quomodo sudor sæpe  
emanat, postquam à labore destitimus.

*Respondetur*, cum laborimus, pori sunt  
nimis aperti, ut vapores exeant sub forma  
vaporis, & ita sudor non apparet quamvis  
illud sufficiat, cum vero à labore quiesce-  
mus, tunc pori ab externo frigore coar-  
ctantur quodammodo, ita ut vapores non  
possunt omnes tam cito avolare, quam ac-  
cedunt, & tunc mutantur in humores, &  
ita se res quoque habet in febribus, quod  
scilicet in declinatione sudor demum ap-  
paret.



paret. Author supra dixit, quod sudorifera sunt tenuiora. Sed hoc non est generale, nam quamvis ipsa sudorifera non sunt volatilia, ut omnes sales lix viosi ex herbis, fixi in igne sunt, nam sal particulis terrestribus ita figitur & unitur ut arte chymica volatilari non possit, sed inde tamen non sequitur, quod non posset volatilari à fermento ventriculi, videmus enim illud multa separare posse, quod ars chymica non potest, & in separatione salis à terra, volatilitas ejus consistit, nam ille sal per se satis est volatilis.

Æther fluens per poros sudoriferorum, potest etiam sanguinem volatiliorem reddere, nempe motum ejus augere, & mixturam sanguinis restituere.

*c Aut si quæ inter ea frigida sunt.]* Frigida sudores movere non possunt, nam frigida sunt tantum respectiva ad nostrum sanguinem, nempe frigida sunt, quæ motum minorem habent quam noster sanguis, & ita motus sanguinis ab illis minuetur, quod contrarium est sudoribus.

*Acetum* tamen, quod est frigidum in quibusdam hominibus sudorem movet, quod fit vel ab æthere poros aceti transfluente & conveniente cum æthere sanguinis istius hominis, non vero aliorum; vel quia in sanguine istius hominis est multum



tum salis alcalici, quocum pugnat acetum.

d *Vel etiam adstringentia, &c.* Debent esse lenissima & in casu ubi pori laxiores sunt & nimis hiantes, ut omnia sub forma vaporis exeant, & nihil sub forma humoris, & tunc additur quidem parum terræ sigillatæ aut rad. tormentillæ, ut inde fiat levis constrictio aut coarctatio quædam pororum, per quos poros tunc illi vapores obviam jam arctatam sub forma humoris exeant, necesse enim præterea quia nimia volatilitas est in sanguine addunt parum laudani opiatum, quo impetus sanguinis minuitur. & ita videmus occultam qualitatem explicatam.

e *Malignos humores pellunt ad ambitum corporis.* Omnes humores modo sunt satis tenues.

§. 2. Sunt autem talia: *carduus benedictus, capill veneris, radices feniculi, apii, petrosel. bardana, pimpinelle, angelica, tormentilla, zedoaria, China, flores chamæmeli, salsa parilla, lignum guajacum, sassafras, terra sigillata, cornu cervi, rob sambuci, bezoarticum minerale sine & cum sole, antimonium fixum*



*De Sudorem provocantibus.* 161

*xum seu diaphoreticum & sulphur vene-  
ris fixum, mercurius precipitatus dia-  
phoreticus. Ad sudores ciendos etiam  
utilia sunt Balnea Laconia, aqua dul-  
cis, fomenta, lagenæ & tegulae calentes,  
frictiones, a inunctiones & similia.*

*a Inunctiones & similia.] Non ita po-  
tenter possunt elicere sudores, & etiam  
magna differentia est inter sudores excita-  
tos ab externis applicatis medicamentis,  
& intro assumptis: nam externa ut etiam  
stragula elicere quidem possunt sudores ex  
tubulis ad extima corporis tendentibus,  
sed nunquam tamen tollent obstructions  
ex tubulis, & vasis, per quas redeunt hu-  
mores ad sanguinem, ut sudorifera intro  
exhibita faciunt, & etiam mixturam san-  
guinis restituunt.*

*Sæpe ægri culpant medicos, cum à sudo-  
riferis exhibitis non sudant, quod alias  
sponte satis faciebant, in eo medicus est  
laudandus & medicamentum vituperan-  
dum, quia medici scopus non tam erat  
sudores ad extima corporis ferre, quam  
quidem obstructions tollere, ut humores,  
qui alias sua sponte ad extima corporis  
ibant (obstructionibus ablatis) ad sangui-  
nem redirent per vasa lymphatica.*

*Abji-*



*Objicitur.* Quomodo igitur homines sani sudare possunt, ubi obstructions paucae sunt.

*Respondetur.* Quod in sanis praecipitatio feri à sanguine, sive vapores (propter vehementem motum) tam multi sunt, ut tam cito per tubulos & vasa lymphatica ad sanguinem redire non possunt, quam quidem per poros arteriarum ejiciuntur & tunc quâ datâ viâ ruant, necesse est, & ita sudores, per tubulos ad superficiem corporis euntes, ejiciuntur. In arthritide prodesse possunt externe applicata sudorifera.

Præterea observandum est, quod sudorifera non sunt exhibenda illis (sc. in initio) in quibus peccat intemperies crassa, viscosa, terrestris, sed aliquando post aliquas hebdomanas imo menses, ut interim purgantibus, & decoctis incidentibus & attenuantibus, illa crassities evacuetur, & incidatur, & postea satis incisa per sudores expellatur, qui in initio morbi obstructions redderet pertinaciores, ægrumque pejorem, unde medici culparentur quod hoc fecissent lucri gratia, cum è contrario fit ob æconomiam animale ab illis ignotam. Itaque medici culpant medicamentum, cum sit quidem optimum, sed non suo tempore exhibitum.



## CAPUT XV.

*De Diaphoreticis & flatus  
discutientibus.*

## §. I.

Διαφορητικά Græcis, Latinus <sup>a</sup> *discutientia* & *resolventia* sunt, & per insensibiles corporis meatus & ἀόλητον Ἀγ. πινω materiam educunt. b Talia omnia calida & sicca sunt, vimque obtinent humores in vaporem convertendi, porosque cutis aperiendi & dilatandi. Talia sunt: *chamæmelum*, *melilotus*, *aneth.* *fœnum græcum*, *ruta*, *majoran. sem.* *lini*, *lupini*, *galban. pix sicca*, *styrax*, *sulphur*, *sagapenum*, & similia, quæ jam enumerabuntur.

a *Diaphoretica seu discutientia.* ] Et sudorifera sunt ejusdem naturæ, sed illa mitiora, hæc vero fortiora, unde aliquando largius sumuntur diaphoretica loco sudoriferum.

b *Talia omnia calida & sicca sunt.* ] Supra in §. I. cap. de sudoriferis dixit ea esse frigida, & illa sunt fortiora his.

Ex



Ex catalogo rursus patet, hæc omnia esse  
sale volatili donata.

§. 2. <sup>a</sup> Hisce cognata sunt : *Flatus discutientia* dicta, quæ tam intus in corpore, quam in ejus ambitu versantes flatus absumere ac discutere valent. Qualia sunt, præter jam enumerata, <sup>b</sup> *centaurium minus*, quod egregie confert ad flatus circa hypochondria discutiendos; *semen anisi*, *folia lauri*, *pulegium*, *sem. feniculi*, *carvi*, *camini*, *ameos*, *dauci*, *petroselini*, *agni casti*, *anethi*, *bacca juniperi*, *bacca lauri*, *galanga*, *caryophylli*, *macis*, *cortices aurantiorum*, *castoreum*.

<sup>a</sup> *His cognata sunt flatus discutienda dicta.* ] Quod verissimum est, nam non dantur flatus absque obstructionibus, quæ si originem habent à crassa, viscida & terrestri materia, optime calidis, (nempe salinis) tolluntur, ut quoque facit, cum acidum pituitæ est adnixtum, si vero sal adest, quod indicat dolor pungens, fieri potest acidis volatilibus curatio, vel emollientibus, quæ acidum etiam salem simul infringunt, nempe particulas involvunt.

Qui



Qui dolores nos docent præter distensionem aliquid aliud adhuc adesse.

<sup>b</sup> *Centaurium minus.*] Egregium est sudoriferum : omnia, quæ in catalogo authoris recensentur, prosunt in casu acido & viscoso.

C A P U T X V I.

*De Moventibus menses, secundam & fœtum mortuum expellent.*

§. I.

<sup>a</sup> **M**enses moventia vel sunt improprie dicta, quæ scilicet vel <sup>b</sup> facultatem expultricem roborant, vel ad sanguinis generationem faciunt, <sup>c</sup> vel etiam crassiciem & visciditatem ejus attenuant; vel proprie ita dicta, <sup>d</sup> quæ obstructions in utero aperiunt, <sup>e</sup> sanguinemque ad uterum deducunt : Id quod præstant validius aperientia & abstergentia, & non plane tenuis substantiæ, ne propter tenuitatem substantiæ



tia mox dissipentur. Et propterea in hunc usum commodissime adhibentur, <sup>f</sup> quæ amaritudinem aliquam obtinent acrimoniæ admistam. Qualia sunt, *salvia, pulegium, dictamnus, majorana, ruta, calamintha, origanum, betonica, spica, asarum, artemisia, chamædrys, absinthium, chamæpitys, radices rubiæ tinctor. aristol. faniculi, petroselinos, eryngii, levistici, pimpinellæ, crocus, flores cheiri, ciceres, bacca juniperi, lauri, flores chamæm. cinam. myrrha, & borras nativus.*

a *Menses moventia vel sunt improprie dicta, vel proprie.]* Neinpe fiunt a causâ remotâ vel proxima.

b *Facultatem expultricem roborant.]* Hoc chymera est, & nihil explicat.

c *Vel etiam crassitiem & viscositatem ejus attenuant.]* Hæc non ad causam remotam, sed quidem ad proximam pertinent.

d *Quæ obstructiones in utero aperiunt.]* Nempe in vasis capillaribus uterinis, aut in tubulis muscutorum, & membranarum uteri

e *Sanguinem ad uterum deducunt.]* Rur-  
sus



sus chymera est, & quoque contra circulationem sanguinis.

f *Qua amaritudinem aliquam obtinent acrimoniae admixtam.*] Amaritudo species est salis, & omnis sal habet acrimoniam, non opus igitur est, ut author dicat acrimoniae admixtam esse, quia amaritudo non datur sine acrimonia.

Omnia, quæ in catalogo authoris recensentur linguam feriunt, & sale sunt donata, ita ut dum dicuntur menses moventia, alium accipiunt quidem nomen, sed retinent eundem vim cum supra alligatis, quoniam cum illis salem acrem in se habent.

g *Borras natus.*] Et etiam factivus,

Ad menses movendum sufficiunt illa, quæ sanguinem bonum augent, & quæ spiritus copiosiores reddunt, &c.

§. 2. Ex his & fortiora fecundinas quoque relictas pellunt, & foetum mortuum ejiciunt, quæ ob id ἐμβόλια ut & φλόγια, quod foetum abigant, nominantur: Qualia sunt, *asa foetida, castoreum, castoreum, myrrha.* Et quæ extra variis modis adhibentur, ut *opopanax, galbanum, ammon. sulphur,*



*phur, ungula asini suffitus, c colocynthis, ruta, cucumis sylvestris, d fel vaccinum.*

*a Interfortiora.* ] Etiam sunt Borax, *sa- bina* & oleum *sabina*.

*b Et quæ extra, &c.* ] Quæ extra adhibentur parum possunt

*c Colocynthis.* ] Sit tinctura & extractum ejus.

*d Fel vaccinum.* ] Et omnes species fellis.

Videmus rursus hæc omnia esse salina.

Fumigationes acceptæ per infundibulum invulvum multum possunt.

## CAPUT XVII.

*De frangentibus calculum.*

## §. I.

*a* CUM vulgata doctrina de generatione calculorum suspecta sit, ut supra *lib. 2. p. 2. c. 9.* dictum, etiam vulgata, quæ huic innititur, sententia, de vi calculos dissolvendi suspecta est, & proinde hîc merito *b* ad proprietatem totius substantiæ confu-



confugimus, quæ tamen etiam non incommode à vi salina deducitur.

a *Cum vulgata doctrina de generatione calculum suspecta sit.*] Author hoc optime dicit.

b *Ad proprietatem totius substantiæ.*] Hoc nihil est dicere, quoniam omnia semper agunt totâ suâ substantiâ.

Chymia nos docet, in calculo esse magnam partem salis, imo fere media pars calculi, & etiam multum terræ, quod ita mirum videri non potest, quia urina multum salis & terræ in se habet. Hoc verum esse, docet ejus lenis evaporatio, & postea ei affunditur aqua, quacum filtratur, & ita in filtro semper manebit terra aliqua, quamvis hoc repetas septies vel octies, inde videmus aquæ & salis arctam inhaesionem.

Tractu temporis calculum gigni posse, verum est, sed etiam parvo temporis spatio.

Ut enim in fluvio ex arenulis silices majores fiunt, tractu temporis viscosa aliqua materia mediante, ita sabulum ipsis annectitur ope sc. istius materiæ.

Inveniuntur lapides in glandula pineali, & quomodo sabulum lege circulationis ibi venire potest, sane difficile est



conceptu : nos potius putamus in corpore illius hominis esse spiritum quendam garganium, qui res lapidificas reddit, de quo videat nob. Boyle in tractatu de gemmis.

Quid mirum est, spiritum illum garganium posse materiam salinam & viscosam in lapidem mutare. Talem dari spiritum, docent nos guttæ aquæ, existentes in meditullio crysalli, quod signum est, illa in momento fuisse genita.

Præterea mercurius vivus figitur à solo spiritu saturni sequenti modo, indatur saturnus crucibulo & liquefacit, postea deponatur, & quodammodo refrigeretur, adeo ut vapores aliqui quamquam invisibiles adhuc exhalent, & super imponatur, aut suspendatur mercurius vivus in nodulo ligatus, mox mercurius ille, antea fluidus, redditur solidus, quod paucis adhuc cognitum est.

§. 2. Sunt autem a medicamenta calculum frangentia, *hedera terrestris, betonica, parietaria, radices ononidis, diuretica quinque, radices rapbani, saxifragia, lappa, amygdala amara, nuclei cerasorum, malorum Armeniacorum, ossicula mespilorum, milium solis,*  
*cicer,*



cicer, cinamomum, cubeba, lapides cancerorum, sanguis hircinus, lapis judaicus, spongia, lyncis, lignum nephriticum.

2 *Medicamenta calculum frangentia.*]

Sunt tam multa, ut eorum numerus sit fere infinitus, nam alii experti sunt illud prodesse, alii vero aliud quid, & ita inter catalogum numerantur, non considerantes hominis naturam: unde proverbium natum est, *d'een helpt de salf, en d'ander de bus.*

Inter antinephritica optime numerantur emollientia, quæ vias laxiores reddunt, & leniunt sua viscositate, ut sunt *Olea amygd. dulc. recent., terebint., gummi tragacantha, arabici, &c.*

C A P U T XVIII.

*De Errhinis, sternutatoriis  
& Apophlegmatismis.*

§. I.

**E**rrhina pituitam non è ventriculis cerebri, <sup>a</sup> sed circa meninges hærentem, in nares proliciunt.



Præstant autem id caliditate ac nitro-  
sa, extergenti & acri facultate, qua  
prædita sunt. Talia autem fiunt ex  
*majorana, ruta, anagallide, brassica,*  
*beta, radice ireos, nigella, pulegio, organ.*  
*marrubio, cyclamino, cucumere agresti,*  
*chelidonio, gentiana, succo pulsatilla.*

a *Sed circa meninges hærentem.] Mucus*  
per nares excretus, non venit ex intimis  
cerebri, sed potius deveniunt ex vasis pro-  
ximis arteriis seu vasis lymphaticis, &  
in os spongiosum prope radicem narium  
depositum, de quo *schneiderus* de osse cri-  
bri forma.

Plurimæ herbæ in catalogo numeratæ  
sunt acres, aliæ vero nitrosæ, quæ suo  
sale nitroso pungunt, ut quoque acres ra-  
ciunt.

§. 2. Πιρρυσκὰ seu a *sternutatoria*  
sunt, quæ acrimonia sua cerebri fa-  
cultatem expultricem irritant, quæ  
laceßita medicamentum depellere  
cupiens simul excrementa, quæ cir-  
ca meninges cerebri, & in ipso hæ-  
rent, elidit. Talia sunt errhina quæ  
dam



dam subtilius pulverisata, ac præte-  
rea *piper album*, *zingib.* *elleborus al-*  
*bus*, *pyrethrum*, *castor.* *caryophylli*, *ptar-*  
*mica*, <sup>b</sup> *euphorbium*.

a *Sternutatoria*.] Non merentur distin-  
gui ob errhinis, quoniam gradu tantum  
differunt: sternutatoria sunt fortiora, ad-  
eoque plus salis aut saltem acrioris habentia.

b *Euphorbium*.] Vehementissimum est;  
& ideo ejus vix admittitur intus.

*Nicotiana* inter illa potest numerare.

§. 3. <sup>a</sup> Α'ποφλεγμικὰ πύσματα tandem sunt,  
quæ seu masticata, seu gargarizata,  
seu palato illita <sup>b</sup> è cerebro excre-  
menta in palatum & os detrahunt,  
idque <sup>c</sup> vel tota substantia, vel calo-  
re & acrimonia, qua excrementa fun-  
dunt & liquant, facultatemque ce-  
bri expultricem ad expellendum  
stimulant. Talia sunt è *mastiche*, *u-*  
*vis passis*, *hyssopo*, *origano*, *majorana*,  
*pyrethro*, *castoreo*, *cubebis*, *corticibus ra-*  
*dicum capparum*, *zingibere*, *nigella*, *pi-*



174 C A P U T XIX.

*pere albo, nigro, sinapi, turbit, staphi-  
de agria.*

a *Apophlegmatismi.*] Sunt ejusdem ge-  
neris, nisi quod unum plus salis ha-  
bet altero: omnia quæ ab authore recitan-  
tur in catalogo sunt acria, sed postrema  
acerrima.

b *E cerebro.*] Est fictitium.

c *Vel tota substantia.*] Et hoc est ficti-  
tium.

C A P U T XIX.

*De <sup>a</sup> Sputum moventibus.*

§. I.

Q Uæ ad humores in thorace &  
pulmone contentos evacuandos  
faciunt, incidentia atque attenuan-  
tia, & quodammodo acria sint, oportet,  
ut quæ crassa sunt, tenuent, &  
quæ visciditate adhærent, exter-  
geant, ne tenuioribus partibus reso-  
lutis, crassæ relinquantur, atque ex-  
puitiani ineptæ reddantur; neque e-  
tiam nimis acria, ne tussim nimis i-  
tritent.



tritent. Fiunt autem talia ex *byssopo*,  
*capillis veneris*, *scabiosa*, *prassio*, *un-*  
*gula caballina*, *radicibus helenii*, *aristo-*  
*lochiae*, *angel. iridis*, *ari*, *scillae*, <sup>b</sup> *glycyr-*  
*rhiza*, *uvui passis*, *jujubis*, *sebesten*, <sup>c</sup> *a-*  
*mygdalis*, <sup>d</sup> *ficubus*, *pistaciis*, *semine bom-*  
*bacis*, <sup>e</sup> *nasturtii*, *erysimi*, *seseleos*, *urti-*  
*ca*, *spermate ceti*.

<sup>a</sup> *Sputum moventia.*] Sunt serum à san-  
guine præcipitantia, unde major copia  
lymphæ per vasa lymphatica, & per con-  
sequens etiam vasa salivalia major copia  
salivæ, hæc iterum sunt, quæ acredine  
sua, sed moderata, vim penetrandi exer-  
cent, omnia dulcia habent aliquam sa-  
lem.

<sup>b</sup> *Glycyrrhiza.*] Habet præter saporem  
dulcem, etiam pungentem.

<sup>c</sup> *Amygdala.*] Sc. amaræ, nam oleum  
involvit particulas acres, quæ illud efficere  
debent.

<sup>d</sup> *Ficus.*] Parum possunt.

<sup>e</sup> *Nasturtium.*] Hoc efficiet.

Priora sunt, quæ agunt sale volatili, &  
humores fluidos reddunt.

Posteriora quæ præcipitant serum à san-  
guine.

Mercurius dulcis cum non bene est præ-



paratus, nempe cum non est satis dulcis,  
egregie sputum movet.

## CAPUT XX.

*De Necantibus atque expel-  
lentibus vermes.*

**T**Andem ad hanc classem non in-  
commode referri possunt ea,  
quæ vermes necant, sive <sup>a</sup> amaritu-  
dine, sive peculiari atque <sup>b</sup> occulta  
vi id efficiant. Qualia sunt: *centaur.*  
*minus, absinth.* <sup>b</sup> *corallina, mentha, na-*  
*sturt. folia persici, ruta,* <sup>c</sup> *portul. aceto-*  
*sa,* <sup>d</sup> *dentis leonis, sem. Cynæ vel* <sup>e</sup> *Santo-*  
*nici, vulgo sanctum dictum, caulium,*  
*porri, atripl. plantag. lupini, radic. gra-*  
*min. filic. gentiana, helenii, amygdal.*  
*amar. nucl. persicor. aloë,* <sup>f</sup> *syrupus gra-*  
*nat. citri, cornu cervi preparatum, ter-*  
*ra Lemnia, myrrha, sive intus assu-*  
*mantur, & sive foris umbilico appli-*  
*centur.*

<sup>a</sup> *Amaritudine.] Amata plurimis homi-*  
*dibus sunt ingrata, multa magis ingrata*  
*erunt*



erunt vermibus, tanquam animalculis debilioribus: ut amara omnia nostræ linguæ sunt ingrata, ita & vermibus, qui fugientes amaritudinem illam ad intestina crassa descendunt, & ita facilius ejiciuntur.

Diximus supra omnia amara salem multum in se habere, & ita necantur acrimoniâ salis.

b *Occulta vi.*] Quemadmodum homines necantur veneno, quod non fit vi valde occulta, multo minus occultâ erunt vermes necantia.

Mercurii dulcis si non valde dulcis est, quæ horrenda excitat in nostro corpore symptomata: tumor inde oritur faciei, rubor, egregia salivatio, quod fit ob corrosivum salem, quod illi tunc adhuc inest. si in nostro corpore robustiore hoc facit, quid non efficiet in vermibus. Quæ in catalogo authoris recensentur, sunt aut scabra aut multo sale donata.

c *Corallina.*] Agit ratione scabritiei.

d. *Portulaca, acetosa, dens leonis.*] Hæc parum poterunt.

e *Sem. Santonici.*] Est quod vulgo adhibetur.

f *Syr granat. citri.*] Parum poterunt.

Mercurius dulcis optimus ad necandos vermes pueris exhibetur sub forma trochiscorum factorum ex saccharo, & aliis, qui-



bus induntur pauca grana mercurii dulcis : quod fit, ne in ore hæreret, & salivationem faceret.

Nota, quod post assumptionem mercurialium, os sæpius est eluendus, ne salivatio sequitur, aliquando lac dulce injicietur per clysteres, ut vermes descenderent ad inferiora, & lac pro alimento suo sumerunt, utque interim ejicerentur.

g *Sive foris umbilico applicentur.*] Quæ foris applicantur, debent esse fortiora, & raro hoc fit, nisi in junioribus, & qui sumere non possunt per os.

Tunc faciunt linimentum ex unguento de arthanita cum felle tauri vel olio absinthii.

Unguentum de arthanita purgat nonnihil, sal quod est in oleo, vel felle acrimoniâ suâ necat vermes.

Pingua & oleosa vermibus valde sunt inimica, ejus rei exemplum habet cl. vir. in fœmina, quæ conquerebatur de dolore ventris ingenti, & cui præscripsit sequens medicamentum.

R̄. *Salis absinthii gr. xv.*

*Al. nucistæ tantundem*

*Laud. opiatî gr. lʒ.*

M.

Et ejicit vermium magnam materiam, sic sal, si obstructiones fuissent à pituita & fale



fale corrosivo, illas tolleret, & vermes quoque incideret: si vis à solo fale corrosivo, particulæ oleosæ & laud. obtunderent vim corrodentem.

CAPUT XXI.

*De Alexipharmacis.*

§. I.

**I**N ultimam medicamentorum classem rejecimus ea, quæ venenis resistunt, atque ἀλεξιπέρα & ἀλεξιφάρμακα nominantur. <sup>a</sup> Hæc autem omnia, si rem accurate æstimemus, tota substantia, ut loquuntur, seu <sup>b</sup> occulta proprietate id, quod præstant, efficiunt. Sunt autem Alexipharmaca duplicia, alia generalia & communia, <sup>c</sup> quæ omnibus venenis adversantur, & cor ac spiritus vitales roborant & reficiunt, ne venenum facile admittant: alia specialia, quæ peculiari veneni generi opponuntur.

<sup>a</sup> *Hæc autem omnia tota substantia, &c.]*



Diximus tam supra omnia agere tota substantia.

b *Seu occulta qualitate, &c. venenis resistunt.*] Venenum duplex est, aut est corrosivum, aut mixturam sanguinis destruit.

Si corrosiva agnoscunt pro alexipharmacis pingua & oleosa, & præsertim ex illis vomitoria, ut corrosiva quæ adhuc in ventriculo hærent evomantur, & quæ ad intestina delata ab oleosis & pinguibus involvantur.

Si mixturam sanguinis destruant, restituitur sudoriferis potentioribus.

Cum vero æther nostri sanguinis labascit, non restituantur facile (quamvis exhibueris potentissima sudorifera, qualia sunt omnes radices authoribus dictæ pestilentiales) sed moriuntur.

c *Quæ omnia venenis adversantur.*] Ex supra dictis patet esse duo genera venenorum valde diversa, & an dentur alexipharmaca generalia mihi dubium est.

§. 2. Communia Alexipharmaca sunt: <sup>a</sup> *Angelica, carduus benedictus, valeriana, dictamnus, scabiosa, morsus diaboli, vincetoxicum, pimpinella,* <sup>b</sup> *tormentilla, ruta, scordium, acetosa, ab-*  
synth.



*synth. plantago, calendula, c veronica,  
d scorzonera, zedoaria, gentiana, baccæ  
junip. poma citria, e lapis bezoar, f uni-  
cornu, cornu cervi, g bolus Armenus,  
h terra sigillata.*

*a Angelica, carduus benedictus, vale-  
riana. dictamnus.] Sunt vere talia.*

*b Tormentilla.] Non nihil restringit po-  
ros.*

*c Veronica.] Non potest numerari inter  
illa.*

*d Scorzonera, zedoaria, gentiana.] Recte  
inter illa numerantur.*

*e Lapis Bezoar.] Pro ditioribus, qui  
solvere possunt, nam nihil poterit, si non  
exhibeatur ad gr. xx. aut xxx.*

*f Unicornu.] Quod multum potest, est  
verissimum, sed an cornu cervi minis, multi  
dubitant.*

*g Bolus Armenus.) Potest inter illa nu-  
merare, si supervenit fluxus alvi, qui ut  
plurimum est lethalis.*

*h Terra sigillata.) Præter levem adstri-  
ctionem aliud quid habet, quod indicat  
ejus odor, qui nos docet illi adesse aliquid  
minerale.*

§. 3. Quæ vero singulis venenis  
adver-



adversantur <sup>a</sup> Alexipharmaca , pluribus tradidit Dioscor. lib. 6.

<sup>a</sup> *Alexipharmacia pluribus tradidit Dioscorides. lib. 6.* Opera medica joelis possunt nobis esse utilia , & proficua , & optime ille scripsit de Alexipharmacis.

## CAPUT XXII.

*De Modo investigandi vires  
medicamentorum.*

## §. I.

**I**N cognitionem autem facultatum horum medicamentorum pervenimus *Ratione & Experientia* , & quidem præcique *Experientia*. Nonnullorum enim medicamentorum , <sup>a</sup> ut tota substantia agentium, vires solum *experientia* deprehenduntur; & quamvis *Ratio* quid persuadere videatur : tamen nisi experientia consentiat, rejiciendum. Equidem non plane rejicienda indicia , quæ ab externis & passio-



passionibus rerum, à loco & aëre,  
b à coloribus, ab odoribus, & si-  
gnaturis petuntur: in multis tamen  
fallunt, nisi experientia conjunga-  
tur. c Imo experientia sæpe sola suf-  
ficit. d Quæ enim clare sub sensus  
nostros cadunt, nihil dubium relin-  
quunt. Si tamen id, c quod expe-  
rientia inventum est, ratione com-  
probari potest, id longe certissi-  
mum est. Verum ubi ratio adversari  
videtur experientiæ, potius expe-  
rientiæ adhæredum.

a *Ut tota substantia agentium.*] Omnia  
medicamenta agunt tota substantia, quod  
jam supra sæpius dictum est.

b *A coloribus.*] Judicia à coloribus erunt  
valde incerta, ab odoribus vero plus pote-  
runt.

c *Imo experientia sæpe sola sufficit.*] Cum  
videlicet casus valde simplex est.

d *Quæ enim sub sensus nostros cadunt,  
nihil dubium relinquunt.*] Hoc falsum est,  
nam sensus fallunt.

e *Quod experientia inventum esse ratione  
comprobari potest.*] Hoc verissimum est.



§. 2. <sup>a</sup> *Experientia* tamen non temeraria vel ex uno petita esse debet, sed plures observationes, & quidem caute, colligendæ sunt. Id quod fiet, si agens medicamentum, & corpus patiens seu subiectum diligenter perpendantur.

<sup>a</sup> *Experientia, &c.*] Optime dicuntur omnia in hoc articulo, sed ad illa observanda opus est aliis principiis.

§. 3. <sup>a</sup> In medicamento, præcipue è plantis petito, spectanda sunt *substantia, quantitas, qualitas, ætas, tempus collectionis, locus natalis & similia*, atque in primis videndum, ne qualitate aliena atque adscitia infectum sit, sed vires suas solas, & quidem integras, habeat.

<sup>a</sup> *In Medicamento, &c.*] Quæ hoc paragrapho dicuntur etiam clara sunt.

§. 4. <sup>a</sup> Subiectum est corpus humanum, & medicamenta omnia dicuntur



cuntur talia non absolute, vel aliorum respectu, sed respectu corporis humani. Unde de qualitatibus primis in homine temperato experientia fieri debet, de aliis plerisque in ægris, & quidem morbo simplici laborantibus non composito, ne experientia turbetur. Neque satis est, in uno corpore atque semel experientiam fieri, sed in multis similibus in temperamento, ætate, sexu, corporisque structura, observationem fieri decet. Considerandum etiam hoc, an medicamentum aliquod primo & per se, an vero per accidens aliquid efficiat.

a *Subjectum, &c.*] Omnia, quæ hoc articulo dicuntur aurea sunt.

Observandum est, quod medicamentum nimis bonum sit, cum sc. è latibulis nostri corporis nimis multa extruditur, quæ ad sanguinem veniunt, & ita æger videtur multo peior, quamvis è contrario bonum sit signum quia materia hic maxime auscultat. Malum etiam signum est, quia  
tam



tam multa sunt in nostro corpore, quæ  
evacuari debent.

Hippocrates in Aphorismo suo primo  
sectionis primæ optime dicit, quod expe-  
rientia sit fallax, & periculosa, & judi-  
cium difficile & tenue.

Ad caput XVIII. *Turbith* purgantia ali-  
quando externe applicantur, ut fermenta-  
tionem ibi excitent, & ita obstructions  
ibi tollunt.



CATA-



## CATALOGUS

*Sen divisio Medicamentorum,  
pro Titulo ad caput  
tertium.*

**M**edicamenta *temperata* sunt,  
quæ neque motum, neque  
humidum sanguinis, & con-  
sequenter humorum, spirituumque  
augent minuuntve. Cap. 3. §. 1.

Medicamenta *intemperata* id fa-  
ciunt secundum varios gradus, non  
tantum respectu sanguinis, sed etiam  
(capite quarto) singularum viscerum  
Cap. 3. §. 1.

*Humida. cap. 3. §. 13.]* Nihil hu-  
midum est præter aquam, & quod  
compositum plus aut minus aquæ  
continuerit pro ratione molis suæ,  
eò magis, minusve humidum dici-  
tur.

Idque *Humidum* bilem, acidum  
que, seu omnia acria diluendo, di-  
citur



citur eodem temperare, vel absorbere; cunctisque terrestribus, id est, crassis & viscosis pro vehiculo intervit, ut facilius excernantur, & eo respectu fluida temperantia Cap. 4. §. 3. 9. 11. 13. 15. 17. 19. 21. & præparantia Cap. 5. §. 2. nominari possunt.

Omnia reliqua præter aquam sunt *sicca*, siue particulas habuerint juxta se quiescentes, uti *solida*, siue motas, vel rependo juxta se invicem, ut *olea*, & *spiritus dephlegmati* per artem aut naturam: aliæ moventur volitando, ut *exhalationes* quælibet, eæque contra distingui solent vaporibus humidis.

*Objectio*, atqui in hisce omnibus ficcis non videntur gradus esse posse, quos tamen ponunt authores, nam omnia revera non æque distant ab humido.

*Responsio*, duplici tamen nomine *sicca* patiuntur suos gradus, nam *primo* illa composita dicuntur sicca, quæ  
minus



minus Humidi seu aquæ continent pro ratione suæ molis, quam sanguis noster.

*Secundo* etiam simplicia non humida habent suos siccitatis gradus in quantum plus minusve particulas humidas involvunt, absorbunt in poros suos, eas admittendo & servando, aut eas discutiendo, dum evolvuntur per alia volatilia ad statum volatilitatis, ut innumerosæ avolant.

*Divisio medicamentorum.* Cæterum medicamenta spectantur secundum particularum, *primo* magnitudinem, *secundo* figuram, *tertio* ramositatem, *quarto* flexilitatem, *quinto* rigiditatem, *sexto* cohæSIONem.

### 1. *Ratione Magnitudinis.*

Medicamenta ratione magnitudinis sunt *Crassa* aut *subtilia*.

C R A S S A, quæ sæpe numero veniunt nomine *terrestrium* (omni alio attributo secluso) sunt eædem, quæ  
rige-



*rigefacientia & indurantia* Cap. 6. §. 2.  
*condensantia* §. 4. *stipantia*, & *ob-*  
*struentia* §. 5. & quodammodo pro  
*adstringentibus* Cap. 6. §. 5. & Cap. 13.  
 §. 2. haberi solita.

Dicuntur etiam *incrassantia* Cap. 6.  
 §. 8. *repellentia* Cap. 8. §. 2. *menes*  
 & omnem hæmorrhagiam & fluxum  
*alvi sistentia*.

Dicuntur etiam *bilem pariter &*  
*acidum retundantia & alterantia*.  
 Cap. 5. §. 3.

Ab aliis dicuntur *acidum & sale*  
*absorbentia*. Cap. 5. §. 3. 5. sicuti i-  
 dem, sed alia ratione (diluendo sci-  
 licet) faciebant humida. Cap. 4. §. 3.  
 9. &c. Huc refer *caseum recentem*,  
*legumina*, *asellos siccatos*, *panem non*  
*fermentatum* &c.

SUBTILIA, sine acredine no-  
 tabili & corrosivâ, sunt *cephalica*  
 Cap. 4. §. 2. *ophthalmica* §. 5. *thora-*  
*cica* §. 8. (tanquam viscositatem hu-  
 morum, qui cerebro & thoraci ob-  
 struções creant, quique etiam hu-  
 mores



§. 2. mores oculorum minus mobiles, te-  
naces, crassos & minus diaphanos  
reddunt, attenuantia) eodem jure  
§. 3. vocari possunt *cardiaca* §. 10. *stoma-*  
*chica* §. 12. *hepatica* §. 14. *splenica* §. 16.  
§. 6. *lac & semen secundum generantia* C. 9.  
§. 6. 7. *diuretica* Cap. 13. §. 1. *mensēs*  
& *uterina moventia* Cap. 16. §. 1.

Hæc ipsa dicuntur quoque *pitui-*  
*am*, *aquas hydropicorum crassas*.  
Cap. 5. §. 4. *materias terrestres, aci-*  
*dum fixum, & salem fixum*. Cap. 5.  
§. 5. *aliaque minus fermentabilia (in*  
*hypochondriacis, melancholicis,*  
*scorbuticis, hydropicis, aliisque*  
*chronicis affectibus) præparantia seu*  
*digerantia*.

## 2. *Ratione Figurarum.*

QUO AD FIGURAM, parti-  
culæ medicamentorum sunt aut pri-  
mo *seindentes*, quales sunt *acida*; aut  
secundo *pungentes*, quales sunt *sali-*  
*na*; aut tertio sunt *scabra*, quales  
sunt



sunt corallia, lapides pretiosi, limatura solis, martis & luna; aut quarto sunt ramosa.

### 1. *De particulis scindentibus.*

PARTICULÆ SCINDENTES ergo suis figuris aut acutius aut obtusius scindentibus, latere alterutro, aut utroque, superficiē planā, triangulārī, aut polygonā, una cum attributo flexibilitatis aliqualis, aut rigiditatis majoris constiunt varias acidorum species, ut *acida non corrosiva & non austera*, aut *acida austera, & corrosiva*, utrumque variis cum gradibus.

ACIDA NON CORROSIVA NEQUE AUSTERA placide incidunt, dividuntque viscosa, attenuant crassa, sicque ad fermentationem & volatilitatem præparant, diversos sales fermentatione suā obtundunt, sicque *pituitam, bilem & melan-*



*lancholiam preparantia & digerantia*  
dicuntur Cap. 5. §. 2. per consequens  
sunt *obstructiones* in quavis parte tol-  
lencia Cap. 4. §. & quatenus fermenta-  
tiones excitant, sunt *cardiaca*, cap. 4.  
§. 10. *hepatica*, §. 14. *rarefacientia*,  
cap. 6. §. 6. *extergentia & obstructiones*  
*aperientia*, §. 10. sunt etiam *diuretica*,  
c. 13. §. 1. *calculum frangentia*, c. 17. §. 1  
*stomachica*, cap. 4. §. 12. & *vomitum*  
*compescentia*, *vermes necantia*, cap. 20.  
§. 1. *alexipharmaca*, cap. 21. §. 1. do-  
lorem ex falsis humoribus *sedantia*  
cap. 7. §. 1. *sudorifera* cap. 14. §. 1.  
aliquando *alvum laxantia* ut *acetosa*,  
*thamarindi* cap. 11. §. 2. calorem ni-  
mum omnium partium corporis re-  
frenant; imo etiam quædam frige-  
faciunt, ut *spiritus nitri*, qualia in  
morbis ardentibus sunt egregia *car-*  
*diaca* cap. 4. §. 11. quia ibi compes-  
cunt salem immane ferocientem.

ACIDA AUSTERA sanguinem, &  
consequenter humores arteriosos co-  
agulando, faciunt, ut humidum ob



iis præcipitetur, & magnâ proportionem segregetur, sunt *exsiccantia* cap. 3. §. 15. 16. 17. 18. & *refrigerantia* cap. 3. §. 9. 10. 11. 12. in diversas partes cap. 4. sectionibus diversis, ergo etiam sunt *indurantia* cap. 6. §. 2. *condensantia* §. 4. *adstringentia* §. 5. *incrassantia* §. 8. *alvum, hæmorrhogias sistentia*, nec non *menses & quemvis fluxum*: sunt etiam *stuporem in sensu partium, nec non obstructions gignantia* cap. 6. §. 5. vocantur etiam *repellentia* cap. 8. §. 2. solent partibus constare fere crassis, minusque adeo mobilibus, & hinc *frigida* simul solent esse.

ACIDA CORROSIVA denique sunt, & quidem secundum varios gradus, quemadmodum *cultri, ensis, cunei, securis*, sunt parum aut multi *acuti*.

Hæc periculosam aut lethalem inducunt sanguini coagulationem, mixturæque ejus turbationem vix, aut ne vix superabilem, ideoque hæc intro assumpta,



assumpta, vocantur in sanguine *maligna*, suntq; vera *venena primi generis*.

Sed etiam in partibus solidis *veneni* rationem habent, dum earum contextum fibrosum exedunt, *gangrenas*, *sphacelum*, & *cancros* gignentia: fibræ autem simulac exesæ sunt, in cincinnos resiliunt, ex quo inordinato eorum situ protinus *obstructiones*, & *circulatio humorum impedita*, sic à stagnantibus ibi particulis corrosivis, fibræ propinquæ usque & usque arroduntur, & fiunt cavitates ulcerosæ, imo quidem *vesicula*, *hydatides* aut *carbunculi*, quales in peste: dein *ulcera*, quæ postea, malo ingravescente, evadunt *manantia ulcera*, & *cacoëthes*, & *ulcera serpentia*: nocent ergo omnibus partibus quam maxime: dein ubi dolores lancinantes & intollerabiles efficiunt, ita ab authoribus vocantur *corrumpentia*, *vesicantia* cap. 10. §. 2. *escarotica* sive *crustam inducentia* §. 3. *caustica* seu *adurentia* §. 4.



2. *De Particulis pungentibus.*

PARTICULÆ PUNGENTES, seu SALINÆ hisce succedunt, extremitatibus acutius aut obtusius pungentibus, unde aut *simpliciter salinae*, aut *corrosivæ* quoque appellantur.

SALINA non CORROSIVA illa sunt, quæ ex sale maris aut vulgaris terræ constant, & vocantur vulgo *muriaticæ*, quibus corpus nostrum ab ineunte ætate assuetum est, quo referendæ sunt omnes vegetabilium & animalium, alimentorumque sales citra eorum combustionem (vi enim ignis acredinem induunt magis minusve corrosivam) quibus etiam salibus à pueritiâ cum alimentis assuescimus.

Hæ rigidæ particulæ salis solent protinus aqueis involvi, si iis committuntur, & eò respectu vocantur *exsiccantia* cap. 3. §. 15. & *indurantia* cap. 6. §. 2. (quamvis Sennertus ibi  
male



male prætexat humiditatem) quatenus vero res mumiâ condiri & præservari solent, dicuntur *putredini resistencia*.

Sicut in sanguine malum creant, quoties crassiusculæ sunt, & motui intestino particularum sanguinis non prompte satis obsequi possunt, unde *melancholia affectus hypochondriacus, scorbutus* oriuntur.

Sic ubi satis tenues fuerunt, & sanguinis fermentationes conservare, aut etiam augere, poros obstructos recludere, crassa & viscosa dividere, & nimiam aciditatem infringere, apta nata sunt, possunt dici *cephalica & memoriam roborantia* Cap. 4. §. 2. *ophthalmica* §. 5. *aures calefacientia, & surditatem & tinnitum curantia* §. 6. *thoracica* §. 8. *cardiaca primi generis* §. 10. *stomachica* §. 12. *hepatica* §. 14. *splenica* §. 16. *diuretica* §. 18. & C. 13. §. 1. *uterina* §. 20. & Cap. 16. *pituitam & melancholiam attenuentia* idest, *digerantia & preparantia* Cap. 5. §. 5.



198 *Divisio Medicamentorum.*

aperientia , attenuantia , incidentia  
cap. 6 §. 7. *exurgentia* , *obstructiones*  
& *tumores resolventia* §. 10. *soporem*  
*discutientia* , *maturantia* & *pus gene-*  
*rantia* cap. 9. §. 11. *vulneraria* §. 4.  
*lactis* & *seminis proventum juvantia*  
§. 6. 7. *diuretica* cap. 13. *diaphoreti-*  
*ca* cap. 15. & gradu majori *pollentia* ,  
quæ vulgo dicuntur *sudorifera* cap. 14  
*flatus discutientia*. cap. 15. §. 2. *mensēs*  
*moventia* cap. 16. §. 1. *secundinæ* &  
*foetus mortui quam vivi exclusionem*  
*promoventia* §. 2. *calculum frangentia* ,  
& *antinephritica* cap. 17. *anticolica* à  
causa tam acidâ quam crassâ & visci-  
dâ , *errhina* cap. 18. §. 1. *sternutatoria*  
§. 2. *apophlegmatismi* , §. 3. *sputum*  
*moventia* cap. 19. §. 1. *anti-scorbutica* ,  
*cardiaca primi generis* , *alexipharmaca* ,  
*anti-paralytica* , *ant-apoplexica* cap. 21.  
etiam omnes partes *corroborantia*  
cap. 4.

Huc refer *omnia aromatica* (exce-  
ptis paucis) quæ incipiunt transire  
ad sales leniter corrosivos articuli se-  
quentis ,



quentis, & *fumigata*, aliaque, quorum sal in principio fuit *culinaris*, sed lapsu temporis occulta & insensibili actione aëris, & ætheris eum assiduo transeuntis, abiit in majorem subtilitatem, ut *caseus antiquus* & similia, non omittenda *cæparum* & *alliorum* genera quævis, & *sinapi* & *indorum acia*, vocantur hæc calida in tertio gradu cap. 3. §. 7. &, sed improprie *adstringentia calida* cap. 8. §. 2. quia vehementer exsiccando, omnia reddunt minus fluida.

**SALINA CORROSIVA.** Si horum particularum extremitates sunt notabiliter adhuc acutiores, & particulas cohærentes firmiter, ab invicem divellant violenter, tunc *sales* sunt *corrosivi*, & in sanguine, partibusque solidis vocanda sunt *venena primi generis*, sæpe quoque mixturam utpote sanguinis omnino turbantia, & tantum non lethaliter destruentia, eâ ratione, quâ postmodum explicabitur, ubi de pororum



æthere dicturi sumus.

Hæc ipsa pro acuminibus variis gradibus vocantur *rubefacientia* c. 10. §. 1. *vesicantia* §. 2. *crustam inducentia* §. 3. *caustica* §. 4. *exedentia* & *corrodentia* §. 5. *putrefacientia* §. 6. *psilothra* §. 7. *lac immincentia* §. 8. *semen extinguentia* §. 9. *vomitória* & *violente purgantia* cap. 12. articulo ultimo, & cap. 11. ut *scammonium*, *asarum*, *euphorbium*, *colocynthides*, *helleborus albus*, *gratiola*, *elaterium*, *esula*, *mezerium*, *crustam inducentia* sive *escarotica*, quorum corrosio efficacior pertigens ad humores gummosos, vel resinosos partium intra regionem cutaneam illos sistit, erosio ibi fibrillis, adeoque tubulorum situ turbato, & circulatione interrupta, hinc dum pars humida avolat, reliqua gummosa vel resinosa (quales solet magna sui portione esse humor ad nutriendum circulans) condensata & exsiccata, representat crustas: *ferinam* sive *sylvestrem scabiem*, *psoram*, *lepram*,



lepram, elephantiasin producentia, etiam variolas, morbillosque, exanthemata livida, purpurea, nigrescentia, imo carbunculos sive anthraces producentia.

3. *De particulis scabris.*

PARTICULÆ SCABRÆ porro ad figuram spectant, quæ non sentirentur tanquam scabræ, nisi essent crassiusculæ, adeoque motum in sanguine non nisi modicum servant, habentque eatenus omnes effectus particularum modicæ magnitudinis, sed præterea quatenus scabræ sint, lentâ ratione attenuat crassiora, divellunt viscosa, hinc speciatim valent contra polypum cordis & vasorum, etiam lumbricorum genera angulari suâ figurâ inordinata ferunt, & quandoque necant, uti eum in finem creber est usus corallinæ.

I s

Ra-



3. *Ratione Ramositatis.*

PARTICULÆ RAMOSÆ quoque ad *figuram* attinent, quæ varios flexilitatis gradus, varium ramorum numerum, eorumque variam longitudinem, crassitiem & figuram tere-tem, aliamve inducendo, conficiunt varias pinguedinum species, hæc vulgo vocantur *emollientia* cap. 6. §. I. *laxantia* §. 3.

4. *Ratione Flexilitatis.*

PARTICULA FLEXILES, si flexilitas est sine ramositate, tunc sunt *emollientia* citra *pinguefactionem* eodem capite 6. vocantur etiam *thoracica*, *bechica* cap. 4. sunt *maturantia* & *pus generantia* cap. 9. §. I. *alvum lubricantia* cap. II. *dolorem sedantia* in quavis parte, præsertim capite, ventriculo, renibus, vesica, tanquam partibus acutioris sensus cap.



cap. 4. & 7. & 13. articulo ultimo, vocantur etiam eorum quædam *humida* cap. 3. §. 13. &c, utqote aquam constituentia.

*De Particulis Mollibus.*

MOLLIA sunt quorum particulæ non pertinaciter in iisdem semper punctis se invicem tangunt, sed nonnullam tremorem & concussionem aliquam ferre possunt: interdum dicuntur etiam *album lubricantia* cap. 11. *bechica* cap. 4. quorum particulæ juxta se invicem ductiles sunt, & tunc vocantur *glutinantia* cap. 9. §. 3. *emplastica* cap. 6. §. 9. *carnem generantia* cap. 9. §. 2. sed improprie, quandoquidem omnis caro ex chylo sanguinis progigni debet, adeo ut hæc tantum tollant impedimenta, corrosivam videlicet vim humorum circulantium, & porro arceant injurias aëris.



*§. Ratione Rigiditatis.*

DURA è contrario sunt, quorum particulæ pertinaciter suum, quem habent, situm servant, illaque impacta, *inherentia* in tubulis & poris partium solidarum nostri corporis, & illas ex mollibus *duras*, *carnes schirrosas*, *glandulas stumosas facientia*, veniunt nomine *indurantium* cap. 6. §. 2. ubi falso iis datur attributum *humiditatis*, cujus effectus plane sunt contrarii; appellantur etiam *cicatricem & callum gignentia* c. 9. §. 5. constant ut plurimum particulis crassis, aliquando nempe viscosis, adeoque frigidis:

Huc refer *cortices*, *ligna*, *mineralia*, *metallica*, *lapides pretiosi*, *margarita*, *corallia*, quæque adeo non subito suos in sanguine, partibusque solidis producant effectus, sed diu in corpore manentes, priusquam exhalantur insensibiliter, & non nisi intercedentibus



tibus aliquot diebus, demum exserunt  
sensibiles, imo magnos effectus, qui-  
que idcirco non tam quotidie ani-  
madverti possunt, quam comparan-  
do statum ægri præsentem cum statu  
eiusdem aliquot diebus præterito, id-  
que habent commune cum *cardiacis*  
*secundi generis* cap. 4. §. II. non su-  
bito, sed constanter refocillantibus,  
præcipue si ipsis addatur calcar per  
aliud medicamentum additum, quod  
sit spirituosius & volatilius, quod  
suppleat id, quod ipsis deerat à na-  
tura, ratione pororum, quos mox  
videbimus *cardiacis secundi generis* spe-  
ciales esse.

*6. Ratione Cohæsionis.*

QUONIAM denique omnia o-  
lim corpora aliquando coaluere ex  
innumeris aliis indefinitum mino-  
ribus, non potuerunt illæ tam arcte  
coire, ut se omnibus omnino in  
punctis immediate contingerent,  
quippe



quippe non permiserunt earum diversa *magnitudo*, *figura* inordinata, & irregularis *coitio*, nec non materia mundi subtilissima fulminis pernicitate quaquaversum mota, eâque de causâ nullibi exclusâ, quæque adeo nulla corpora hujus universi in tantam *duritiem* (exemplo sit omnium durissimus adamas, luminis particulas nihilo minus transmittens) neque in tantam *densitatem* coalescere passa est, quin continue præsens & continue poros sibi inter jam jam cohæsuras particulas reservaverit, exemplum dabit *densissimum* auri corpus, quod non posset fundi, nisi poros haberet, eosque satis magnos, quod particulae satis crassæ carbonum inflammatorum possent integro cum impetu subire.

Ita similiter aër in pulmones nostros respirando impulsus & cum sanguine communicatus, nec non quæ à nobis intro assumuntur porosa cum sint, & ex physica generali constet  
vacuum



vacuum dari involvere contradic-  
tionem, consequenter per poros eo-  
rum affiduo fluere materiam aliquam  
mundi subtilissimam, *quasi talis aut  
circiter talis est, qualis per poros nostri  
sanguis ab ineunte etate consuevit fluere,*  
tunc non solet ea fermentationes san-  
guinis *alterare*, sed tantum eas me-  
diocriter *augere*, si sunt debiliores ut  
solito, aut mediocriter *minuere*, si for-  
te fermentationes aliunde fuerint de-  
bito vehementiores, celeriores, cre-  
briores, utroque in casu ille sive  
aër sive assumpta, vocantur *cardiaca  
secundi generis* cap. 4. §. II.

Hæc assumpta, quò constantiores  
habuerunt poros, eò diutius conti-  
nuabunt suum effectum, qui forsan  
*paucarum horarum* decursu nondum  
est valde sensibilis, sed demum illap-  
sis *duobus tribusve diebus*, compo-  
rando statum ægri præsentem cum  
statu præterito.

Tales poros comperiuntur habe-  
re *argentum, aurum, corallia, mar-  
garitæ,*



*garita, lapides pretiosi, unde crassus detegitur medicorum parum philosophantium error, ut Swelferi & aliorum putantium tam dura & densa nos confortare non posse, quippe quæ in substantia nostri corporis converti nequeunt.*

*Si vero materia mundi subtilissima talis aut circiter talis non est, qualis ab ineunte ætate per poros nostri sanguinis consuevit fluere, tunc solent ea, fermentationes sanguinis quam maxime alterare, idque duplici modo, aut est æther ille peregrinus & insolitus, conflictum instituens notabilem cum æthere naturali, impedit & turbat ejus expeditum & solitum motum, si-  
ve transitum per poros & intervalla sanguinis particularum certo ordine digestarum, unde adeo & ipse ille ordo sensim aut subito turbetur (& mixtura particularum fiat inordinata, prout illa copiosa vel minus magisve recedens à magnitudine & figurâ ætheris nostro sanguine amici, vel mi-*



nus magisve pertinaciter suam magnitudinem & figuram servans) *pauculum* aut *multum*, tuncque inducuntur *febricula* aut *febres*, eæque tandem *malignæ*, quas vocant, id est, quæ ordinariis antifebrilibus non solent expelli, sed præsentissimum vitæ inferunt periculum, quales sunt *pe-techiales* & *pestilenciales*, in quibus videlicet æther sanguinis naturalis incipit succumbere, unde mixtura sanguinis tam longe recedit à consueto particularum ordine, ut vix spes affulgeat illum peregrinum ætherem superandi, eum ex sanguine expellendi, & consequenter mixturam sanguinis restituendi; quemadmodum vix unquam priori perspicuitati restituitur *vinum* & *cerevisia*, quæ æther fulminis pernecitate suâ transivit, quorumque mixtura particularum per influxum rectilineum aut spiralem ætheris cedere nescii ita turbatur, ut ad *visum* fiant *opaca*, & quoad *saporem* longissime mutata.

Omnia



Omnia igitur, quæ mediantibus suis poris talem in sanguinem inferunt ætherem, dicuntur *venena secundi generis*, quæ vulgo dicuntur *occultâ qualitate* aut *totâ substantiâ* agere.

Si nunc è contrario comperiantur quædam esse, quæ, mediantibus suis, poris, invehunt in sanguinem ætherem aliquem insolitum quidem, sed nihilominus talem, qui contrariatur effectibus ætheris illius venenati, modo adscripti, adeo ut fermentationes simul ab æthere nostro solito & hoc insolito *simul* incipiant invalescere, mixtura sanguinis restitui, & peregrinus ille, venenatusque hospes ex sanguine aut per *insensibiles transpirationes*, aut per *sudores*, aut per *bubones* & *antraces* ad circumferentiam corporis expelli, tunc illa dicuntur *alexipharmaca*, quæ etiam dici *occultâ vi agere*. vide cap. 21.

Neque obstat venenum aliquid simul esse & *primi* & *secundi generis*, sic experientia quoque testatur, *mercurium* corrosivum in sanguinem calidum injectum, eum in ictu oculi, quasi in cænum omnino convertere. F I N I S.



# INDEX

## CAPITUM & Sectionum.

### C A P. I.

*Quid sit Medicamentum. fol. I*

- §. 1. Quid medico sciendum. I
2. Medici instrumenta. 2
3. Quid auxilium, & quid materia auxilii. *ibid.*
4. Medicamentum quid. *ibid.*

### C A P. II.

*De facultatibus Medicamentorum in genere.* 5

- §. 1. Medicamenta quotuplia. *ibid.*
2. Simplicia petuntur è plantis. 6
3. *Secundò* ex animalibus. *ibid.*
4. *Tertiò* è mineralibus. *ibid.*
5. Medicamentorum actualis, & potestatis differentia. 7
6. Medicamentorum facultates manifestæ. 8
7. Eorumque facultates occultæ. 9
8. Facultates eorum sunt multæ. 10
9. Manifestæ facultates sunt trium generum. *ibid.*
10. Sic etiam occultæ. 14
11. Facul-



# I N D E X

11. Facultatum Medicamentorum genera, secundum mutationes sunt sex. *ibid.*
12. Quæ in secunda classe sunt. 15
13. Quæ ad tertiam classem referuntur. *ib.*
14. Quæ ad quartam classem. 16
15. Quæ ad quintam classem. *ibid.*
16. Et quæ ad sextam & ultimam. *ibid.*

## C A P. III.

*De primis Medicamentorum facultatibus.*

- §. 1. Alterantia Medicamenta. *ibid.*
2. Qualitatum gradus. 18
3. Mansiones graduum. 19
4. Temperata medicamenta. *ibid.*
5. Calida in primo gradu. *ibid.*
6. Calida in secundo. 20
7. Calida in tertio. 22
8. Calida in quarto. 23
9. Frigida in primo gradu. *ibid.*
10. Frigida in secundo. 24
11. Frigida in tertio. *ibid.*
12. Frigida in quarto. 25
13. Humida in primo gradu. *ibid.*
14. Humida in secundo. 26
15. Sicca in primo gradu. 28
16. Sicca in secundo. 30
17. Sicca in tertio. 31
18. Sicca in quarto. 32

C A P.



*Capitulum & Sectionum.*

C A P. IV.

*De Medicamentis cuiuslibet membro propriis, seu corroborantibus.* 33

1. Propria singulis partibus medicamenta. *ibid.*
2. Cephalica calefacientia & siccantia. 35
3. Cephalica frigefacientia & humectantia. 36
4. Caputi nocentia. 38
5. Ophthalmica. *ibid.*
6. Aures calefacientia. 39
7. Aures refrigerantia. 40
8. Thoracica & pneumonica calefacientia & siccantia. *ibid.*
9. Thoracica frigida & humida. 42
10. Cardiaca calida. 43
11. Cardiaca frigida. 44
12. Ventriculum calefacientia & siccantia. 45
13. Ventriculum refrigerantia. *ibid.*
14. Epar calefacientia. 46
15. Epar refrigerantia. 47
16. Lienem calefacientia. 48
17. Lienem refrigerantia. 49
18. Renes & vesicam calefacientia. *ibid.*
19. Renes refrigerantia. 50
20. Uterum calefacientia. 52
21. Ute-



# I N D E X

21. Uterum refrigerantia. *ibid.*  
 22. Arthritica & neutritica calida. 53

## C A P. V.

*De Digerantibus & præparantibus humores.* 54

- §. 1. §. 2. Digerantia & præparantia humores. *ibid.*  
 3. Bilem præparantia & quidem cuique parti accommodata. 56  
 4. Pituitam præparantia. 57  
 5. Melancholiam & atram bilem præparantia. 58

## C A P. VI.

*De Emollientibus, laxantibus & rarefacientibus.*

- §. 1. Emollientia. 59  
 2. Indurantia. 60  
 3. Laxantia. 61  
 4. Condensantia. 63  
 5. Stripantia. 64  
 6. Rarefacientia. 66  
 7. Aperientia, attenuantia &, incidentia. 67  
 8. Incrassantia. 70  
 9. Emplastica. 71  
 10. Extergentia, & obstructions aperientia. 73

C A P.



*Capitum & Sectionum.*

C A P. VII.

*De Medicamentis dolorem sedantibus  
& somnum conciliantibus.* 75

1. Anodina. *ibid.*  
2. Narcotica. 77

C A P. VIII.

*De Attrahentibus & repellentibus.* 79

1. Attrahentia. *ibid.*  
2. Repellentia sunt, aut humida, aut  
adstringentia frigida, aut adstring-  
gentia calida. 82

C A P. IX.

*De Maturantibus, pus, carnem &  
callum generantibus &c.* 86

1. Maturantia & pus generantia. *ibid.*  
2. Carnem generantia. 89  
3. Glutinantia. 92  
4. Vulneraria. 93  
5. Callum generantia. 95  
6. Lac generantia. 96  
7. Semen generantia. 97

C A P.



# INDEX

## CAP. X.

*De Rubefacientibus, vesicantibus, crustam inducentibus, &c.* 99

- §. 1. Rubefacientia. *ibid.*
- 2. Vesicantia. 100
- 3. Crustam inducantia. 102
- 4. Caustica. 103
- 5. Exedentia & corrodentia. *ibid.*
- 6. Putrefacientia. 105
- 7. Psilothia. *ibid.*
- 8. Lac imminuentia. 106
- 9. Semen imminuentia. 107

## CAP. XI.

*De Purgantibus per alvum.* 108

- §. 1. Purgantia. *ibid.*
- 2. Lenientia. 110
- 3. Purgantia propria. 111
- 4. Divisio purgantium in mitiora, &c. 113
- §. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. & 15. Sunt cholagoga, seu bilem evacuantia mitiora. 115
- 16. & 17. Sunt cholagoga fortiora. 123
- 18. 19. & 20. Sunt pituitam purgantia mitiora. 126
- 21. 22. 23. 24. 25. 26. & 27. Sunt pituitam purgantia fortiora. 130

§. 28.



*Capitum & Sectionum.*

- §. 28. 29 & 30: Sunt melancholiam &  
atros humores purgantia mitio-  
ra. 136  
31. 32. & 33. Sunt melancholiam &  
atros humores purgantia fortiora. 140  
34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. & 42.  
sunt hydragoga & aquosos humo-  
res evacuantia. 142

C A P. XII.

*De Vomitoriis.* 149

- §. 1. Vomitoria. *ibid*  
2. Lenia vomitoria. 150  
3. Midiocra. 151  
4. Fortiora. 152

C A P. XIII.

*De urinam cientibus.* 153

- §. 1. Diuretica propia. *ibid*  
2. Diuretica Minus propia. 154

C A P. XIV.

*De sudorem provocantibus.* 157

- §. 1. 2. Sudorifera, *ibid*

K

C A P.



## INDEX

### CAP. XV.

*De diaphoreticis & flatus  
discutientibus.*

163

§. 1. Diaphoretica.

ibid.

2. Flatus discutientia.

164

### CAP. XVI.

*De moventibus menses, secundinam &  
foetum mortuum expellentibus.*

165

§. 1. Menses moventia.

ibid.

2. Secundinam & foetum mortuum ex-  
pellentia.

167

### CAP. XVII.

*De calculum frangentibus.*

168

§. 1. & 2. Calculum frangentia.

ibid.

### CAP. XVIII.

*De errhinis, sternutatoriis, & apo-  
phlegmatismis.*

171

§. 1. Errhina.

ibid.

2. Sternutatoria.

172

3. Apophlegmatismi.

173

CAP.



*Capitum & Sectionum*

C A P. XIX.

*De sputum moventibus.*

174

1. Expectorantia.

*ibid.*

C A P. XX.

*De necantibus atque expellentibus  
vermibus.*

176

C A P. XXI.

*De alexipharmacis.*

179

1. Alexipharmaca.

*ibid*

2. Communia.

180

3. Propria.

181

C A P. XXII.

*De modo investigandi vires medi-  
camentorum.*

182

*Accedit catalogus, seu divisio Medi-  
camentorum.*

187

FINIS primæ Indicis.



# I N D E X

## MEDICAM. SIMPLICIUM,

In hoc Tractatu comprehen-  
forum.

Simplicia petuntur è *Plantis*  
*Animalibus, & Mineralibus*

I. De Planris: plantæ sumuntur vel in-  
tegra vel earum partes, ut *Radices*  
*Ligna, Medulla. Cortex, Folia, & Su-*  
*culi, Flores, Semina, Fructus, Succ*  
*Liquores, Olea, accedit his Gummi,*  
*Resina.*

A.

**A** Brotanum, aberuit / aberoc  
ne.

*Fol. Cap. 3: §. 7. c. 6: 10.*

*Absinthium, alsem.*

*Fol. c. 3: §. 6, 17. c. 4: 12, 14, 1*

*c. 6: 7, 10. c. 8: 2. c. 16:*

*c. 20: 1. c. 21: 2.*

*Succ. c. 4: 4.*

*Acetosa seu Oxalis, suuring.*

*Fol. c. 3: §. 10, 16. c. 4: 11, 13, 1*

*c. 6: 8. c. 10: 9. c. 20: 1. c. 22:*

*Sem. c. 3: §. 10. c. 6: 5.*

A



*Medicam. Simplicium.*

Acetofella, koekoer-broot.

*Fol.* c. 4. §. 13.

Acorus, aut calomus aromaticus:  
wel-riekende lis.

*Rad.* cap. 3. §. 6, 7, 16, 17. c. 4:

2, 12, 14. c. 16: 2. c. 20; 1.

Adiantum, eiken-baaren.

*Fol.* c. 3. §. 4.

Adiantum nigrum, vide capillus  
veneris.

Agaricus, hampernoelje.

*Fungus*, c. 11. §. 9.

Agrimonia, ontsloppelent-kruyt.

*Rad.* c. 9. §. 5.

*Fol.* c. 3: 5. c. 4: 14. c. 6: 10.

c. 9: 4.

*Succ.* c. 9: 5.

Ageratum, edel leber-kruyt.

*Fol.* c. 4. §. 14.

Agnus castus, huis-boom.

*Sem.* c. 3. §. 7. c. 6: 7. c. 10: 8.

c. 15: 2.

Allium, look.

*Rad.* c. 3. §. 8, 18. c. 8: 1. c. 9: 7.

c. 10: 2.



# I N D E X

*Althæa seu Bismalva*, heemg.

*Rad.* c. 3. §. 5, 15. c. 6: 9. c. 9: 1.

*Fol.* c. 3. §. 5. c. 4: 7. c. 6: 1, 6.

c. 7: 1. c. 9: 1. c. 11: 2. c. 13: 2.

*Sem.* c. 6: 1.

*Aloës*, *Xylo aloës seu agallochum*,  
aloes-hout/paradijs-hout.

*Lign.* c. 4. §. 2, 10, 12.

*Alkekengi seu hali cacabi*, kricken  
van obersee.

*Fruet.* c. 3. §. 10.

*Alchymilla*, onse vrouwen mantel.

*Fol.* c. 9: 4.

*Amnios*, konings-comijn.

*Sem.* c. 3. §. 7, 17. c. 6: 7. c. 15: 2.

*Amygdala*, Amandel.

*Fruet. amara* c. 4. §. 6, 14. c. 6:

7, 10. c. 13: 1. c. 17: 2. c. 19: 1.

c. 20. 1.

*Dulcia* c. 3. §. 5, 13. c. 4: 3, 8, 18.

c. 7: 1. c. 9: 7.

*Ol.* c. 11: 2.

*Amomum*, Ronde-nagelen.

*Sem.* c. 3. §. 7, 17.

*Angelica*, engel-wortel.

*Rad.*



*Medicam. Simplicium.*

*Rad.* c. 3. §. 6. c. 4: 10, 20. c. 14. 2.

c. 19: 1. c. 21: 1.

Anagallis, **Gungel-hepl.**

*Fol.* c. 3. §. 6, 16. c. 18: 1.

Anagallis aspiosa. vide becabunga.

Anethum, **Dille.**

*Fol. virid.* c. 3. §. 6, 16. c. 6: 6.

c. 7: 1. c. 9: 6. c. 10: 9. c. 13: 2

c. 15: 1.

*Sicc.* c. 3: 7.

*Usta*, c. 3: 17.

*Flor.* c. 12: 3.

*Sem.* c. 3: 6, 17. c. 12: 3. c. 15: 2.

Anisum, **Anys.**

*Sem.* c. 3. §. 7. 17. c. 4: 12, 20.

c. 6: 7. c. 13: 1. c. 15: 2.

Anacardium, **Hertjens.**

*Fruet.* c. 3. §. 7. c. 4: 2.

Apium, **Tuffrouls-marg.**

*Rad.* cap. 3. §. 6, 17. cap. 4: 18.

c. 6: 7. c. 13: 1, 2. c. 14: 2.

c. 17: 2.

*Fol.* c. 3: 6, 17. c. 4: 14, 16. c. 6: 10.

c. 9: 6.

*Sem.* c. 3: 6, 17. c. 4: 20.

K 4 Arum,



# I N D E X

Arum, **Itals-voet.**

*Rad.* c. 3:7, 15. c. 4:8. c. 8:1. c. 19:1.

Aristolochia, **Hol-wortel.**

*Rad. rotund.* c. 4. §. 8, 16, 20.

c. 6: 10. c. 8: 1. c. 9: 2, 3.

*Longa*, c. 8:1. c. 16:1. c. 19:1.

Arthemisia, **By-voet.**

*Fol.* c. 3. §. 6, 15, 16. c. 4: 18, 20, 22.

c. 9: 4. c. 16: 1.

Armenica malus, **abryphoos.**

*Nuclei* c. 6. §. 7. c. 17: 2.

Aurantium, **Orange-appel.**

*Cort.* c. 15: 2.

*Pom.* c. 3: 10.

Asarum, **Wang-oor.**

*Rad.* c. 3. §. 7, 17. c. 4: 14, 16.

c. 6:7. c. 11:17. c. 12:3. c. 13:1.

*Fol.* c. 3. §. 7, 17. c. 16: 1.

Asparagus, **Asparge.**

*Rad.* c. 3. §. 4. c. 4: 14, 18, 20.

c. 6:7. c. 9:7. c. 11:2. c. 13:1.

c. 17: 2.

Atriplex, **Wilde.**

*Fol.* c. 3. §. 9, 14. c. 6: 1. c. 11: 2.

c. 12: 3. c. 20: 1.

*Sem.* c. 12: 3.

Auri-



*Medicam. Simplicium.*

Auricula muris, **Dups-oor.**

Fol. c. 8. §. 2.

B.

**B**ardana seu Lappa, kliffen.

Rad. c. 14. §. 2 c. 17: 2.

Basilicum seu Ocimum, basilicon.

Fol. c. 3. §. 6. c. 4: 2, 10. c. 10: 8.

Balaustia, granaat-bloemen.

Flor. 3. §. 10, 17. c. 6: 5. c. 8: 2. c. 9: 3

Batrys, dupben krypt.

Fol. c. 4. §. 8.

Beta, beete.

Rad. c. 3. §. 5.

Fol. c. 3: 5, 15. c. 6: 10. c. 11: 2.

c. 18: 1.

Becabungas seu Anagallis, beekeboom

Fol. c. 6. §. 7.

Bellis, wei-blom / madelieven.

Fol. c. 6. §. 5. c. 8: 2.

Betonica, betonie.

Fol. c. 3. §. 6, 16. c. 4: 2, 5, 8, 18,

20, 22. c. 9: 4. c. 12: 3. c. 13: 1

c. 16: 1. c. 17: 1.

Flor. c. 3: 5.

K 5

Ber.



# I N D E X

Berberis, berberisse.

*Fruct.* c. 4. §. 13, 15. c. 8: 2.

Bistorta, hertstonge.

*Rad.* c. 8. §. 2.

Bismalva, *vide* Althæa.

Borago, bernasfe.

*Fol.* c. 3. §. 5. c. 4: 3, II. c. 5: 5.

*Flor.* c. 3: 5.

Bruscus seu Ruscus, stekende palm.

*Rad.* c. 4. §. 18. c. 6: 7. c. 13: 1.

c. 17: 2.

Branca ursina, beern-klauw.

*Fol.* c. 3. §. 5. c. 9: 1.

Brassica, kool.

*Fol.* c. 3. §. 5, 15. c. 11: 2. c. 18: 1.

Bryoniæ, wilde wingaart.

*Rad.* c. 3. §. 15.

Buglossa, osse-tonge.

*Rad.* c. 3. §. 13.

*Fol.* c. 3. 13. c. 4: 3, II. c. 5: 5.

*Flor.* c. 3: 5, 13.

Buffa pastoris, herders-tag.

*Fol.* c. 3. §. 16.

Calo-



*Medicam. Simplicium.*

C.

**C** Alomus aromaticus, *vide* Aco-  
rum.

Capparis, cappers.

Rad. c. 3. §. 6, 16. c. 4: 18.

Cort. Rad. c. 3: 6. c. 6: 10. c. 18: 3.

Fruet. c. 3: 6, 16. c. 4: 16. c. 5: 1. c. 6. 7

Cassia lignea, klepne caneel.

Ligna c. 4. §. 14. c. 13: 1.

Cort. c. 3: 6. c. 4: 14. c. 13: 1.

Cava, hol-wortel.

Rad. c. 3. §. 17.

Calamintha montana, berg-munte.

Fol. c. 3. §. 7, 17. c. 4: 2, 8, 16, 18, 20.

c. 6: 7. c. 10: 8, 9. c. 16: 1.

Capillus veneris, *sen* Adiantum ni-  
grum, venus hair.

Fol. c. 4. §. 8, 14, 18. c. 5: 5. c. 6: 7.

c. 13: 2. c. 14: 2. c. 19: 1.

Carduus benedictus, gesegende di-  
stel.

Fol. c. 4. §. 8, 10. c. 9: 4. c. 14: 2.

c. 21: 1.

Cauda equina, paarde staart.

Fol. c. 3. §. 16. c. 6: 5. c. 8: 2, 6. c. 9: 3, 4.

K 6

Caryo-



# I N D E X

Caryophyllata , angeliere.

Flor. c. 3. §. 6. c. 4: 10.

Calendula , goutsblom.

Flor. c. 4. §. 10. c. 21: 1.

Cardamomum , kardomon.

Sem. c. 3: 7, 17. c. 4: 2, 12, 18. c. 13: 1

Carum , carewey.

Sem. c. 3. §. 7, 17. c. 4: 12. c. 15: 2.

Carthamus seu cnicus , bastaart sofs-  
fraan. Sem. c. 3. §. 7, 16. c. 11: 22.

Cannabis , kienip.

Sem. c. 4. §. 5. c. 10: 9.

Castanea , castanje.

Fruct. c. 3. §. 5, 15. c. 9: 7.

Carpobalsamum , balsem-vrugt.

Fruct. c. 3. §. 7, 17.

Caryophyllus aromaticus , kryp-  
naagel.

Fruct. c. 3. §. 7, 17. c. 4: 2, 10, 12, 21  
c. 15: 2.

Cassia fistula , piyp-cassie.

Fruct. c. 11. §. 2, 16.

Carica seu ficus , vyge.

Fruct. c. 3: 6. c. 4: 8. c. 6: 1, 6. c. 9: 1.  
c. 11: 2. c. 12: 2. c. 13: 1. c. 19: 1.

Cepa,



*Medicam. Simplicium.*

Cepa, aijn.

*Rad.* c. 3:8. c. 4:5, 6. c. 8:1. c. 9:1, 7.

Centaurium, sentozie.

*Rad. maj.* c. 3:7.

*min.* c. 3:7. c. 6:10. c. 9:4.

c. 11:2. c. 20:1.

Ceterach, steen-baaren.

*Rad.* c. 5:5, 16. c. 6:7.

Cerasa, kers.

*Fruet.* c. 4:11, 15.

*Nuces* c. 17:2.

China, polt-wortel.

*Rad.* c. 14:2.

Chamedrys, gamanderlein.

*Fol.* c. 3:7. c. 4:16. c. 5:5. c. 6:7, 10.

c. 16:1.

Chamæpitys, veld-cypres.

*Fol.* c. 3:6, 17. c. 4:16, 22. c. 5:5.

c. 6:7. c. 13:1. c. 16:1.

*Flor.* c. 3:16, 17.

Chelidonium, stinkende gontwe.

*Fol.* c. 3:7. c. 4:5. c. 18:1.

Cherrefolium, kervel.

*Fol.* c. 4:18. c. 13:1.

Chame-



# I N D E X

Chamemelum *ſeu* camomilla, room-  
ſe kermille.

*Flor.* c. 3. §. 5, 15. c. 4: 2, 18, 20.  
c. 6: 6. c. 7: 1. c. 14: 2. c. 15: 1.  
c. 16: 1.

*Ol.* c. 6: 3.

Cheirum *ſeu* Keirum, muur-blom.

*Flor.* c. 16: 1.

Cichoreum, ſuckerepen.

*Rad.* c. 3. §. 16. c. 6: 7.

*Fol.* c. 4: 18. c. 13: 1.

*Flor.* c. 3: 10.

Cinamomum, caneel.

*Cort.* c. 3. §. 6, 17. c. 4: 10, 12, 14, 20  
c. 6: 7. c. 13: 1. c. 16: 1. c. 17: 2.

Citreum, citzoen.

*Cort.* c. 4: 10. c. 5: 5.

*Sem.* c. 4: 10.

*Pom.* c. 3: 9, 13. c. 21: 1.

*Succ.* c. 4: 11, 13. c. 13, 2.

Cicer, ciceren.

*Sem.* c. 9. §. 7. c. 13: 2. c. 17: 2.

*Rubr.* c. 4: 8. c. 6: 7. c. 16: 1.

Citrulli, agurk / kicheren ſaad.

*Sem.* c. 4. §. 13, 15.

Coch.



*Medicam. Simplicium.*

Cochlearia, lepel-bladen.

*Fol.* c. 4. §. 16. c. 6: 18:

Corallina, coraal kzuylt.

*Fol.* c. 20. §. 1.

Coriandrum, coriander.

*Sem.* c. 3. §. 5. c. 4: 2.

Crocus, saffraen.

*Flor.* c. 3. §. 6, 15. c. 4: 10, 20. c. 7: 1

c. 10: 8. c. 16: 1.

Colocinthis, quint-appel.

*Fruet.* c. 11. §. 23. c. 16: 2.

Cuscuta, wzange / scherfte.

*Fol.* c. 3. §. 5, 16. c. 4: 14. c. 5: 5. c. 6: 7

Cucurbita, kawoerde.

*Sem.* c. 3. §. 10, 15. c. 4: 3, 13, 15.

c. 10: 8, 9. c. 13: 2.

*Suc.* c. 4: 3.

Cucumer, comcommer.

*Sem.* c. 4: 15. c. 13: 2.

*Fruet.* c. 3: 10. c. 4. 13. c. 13: 2.

*Succ.* c. 4: 3.

Cuminum, komijn.

*Sem.* c. 3: 7, 17. c. 4: 12, 20. c. 15: 2.

Cucumer sylvestris, wilde kom-  
commer. *Fruet.* c. 16: 2. c. 18: 1

Cube-



# I N D E X

Cubebæ, cubeben.

*Fruct.* c. 4: 2. c. 6: 7. c. 13: 1.  
c. 17: 1. c. 18: 3.

Cupressus, gal-noot.

*Nuces*, c. 3: 5, 16. c. 6: 5. c. 8: 2.  
c. 9: 5.

Cyclamen, berken-broot.

*Rad.* c. 8: 1. c. 10: 2. c. 12: 4. c. 18: 1.

Cyperus, wilde galega.

*Rad.* c. 4: 12. c. 8: 2.

Cydonium, que-appel.

*Sem.* c. 4: 19.

*Pom.* c. 3: 9, 16. c. 4: 13, 21.

D.

**D**Aucus, vogel nest-saad.

*Sem.* c. 3: 7, 20. c. 15: 2.

Dactylus, dadel.

*Fruct.* c. 3: 4. c. 9: 7.

Dens leonis, seu taraxicum, paarde  
blom. *Fol.* c. 4: 15. c. 20: 1.

Dictamnus seu fraxinella, leege  
essche. *Rad.* c. 3: 17.

*Fol.* c. 3: 7. c. 4: 2. c. 16: 1. c. 21: 1.

Doronocus romanus, kleine sonne-  
blom. *Rad.* c. 3: 7.

Erin-



*Medicam. Simplicium.*

E.

**E** Ringium, kruis-distel / Duppels naap-gaarn.

*Rad.* c. 4:18, 20. c. 6:7. c. 9:7. c. 16:1.

**E**bulus, water-blier.

*Cort.* c. 11:39.

**E**sula, grooter spurgie.

*Cort.* c. 11:37.

**E**ndivia, endivi.

*Fol.* c. 4:13, 15, 17, 19. c. 8:2.

*Sem.* c. 4:15.

**E**pithymum, schozft / wrange.

*Fol.* c. 3:7, 17. c. 4:16. c. 5:5.

c. 11:29.

**E**quisitum *vide* Cauda æquina.

**E**upatorium aquosum, water-boelkens krypt.

*Fol.* c. 3:5. c. 6:7. c. 13:1.

**E**uphrasia, oogen-troost.

*Fol.* c. 4:5.

**E**ruca, Gaket.

*Sem.* c. 3:6. c. 4:18.

F.

**F**arfara *sem* tussilago, hoef-bladen.

*Fol.* c. 3:5. c. 4:8.

Fœni-



# I N D E X

Foeniculum, venckel.

*Rad.* c. 4. §. 7, 20. c. 6: 7. c. 13: 1.  
c. 14: 2. c. 16: 1. c. 17: 2.

*Fol.* c. 3: 7, 15. c. 4: 5, 12, 14, 16, 18  
c. 5: 5. c. 9: 6.

*Sem.* c. 3: 7, 16. c. 4: 2, 8, 20. c. 6: 7.  
c. 13: 1. c. 15: 2.

Foenugræcum, fenugreek.

*Sem.* c. 3. §. 5, 15. c. 4: 3. c. 6: 1. 3,  
6, 9. c. 7: 1. c. 9: 1. c. 15: 1.

*Farina.* c. 9: 2.

Faba, boon.

*Sem.* c. 3: 15. c. 4: 5. c. 9: 7.

*Farin.* c. 10: 8.

Filix, vaazen.

*Rad.* c. 3: 17. c. 4: 16. c. 6: 7. c. 20: 1.

Ficus vide carica.

Fraxinella vide dictamnium.

Fraxinus, Effen-hout.

*Cort.* c. 6: 7.

*Sem.* c. 5: 5. c. 9: 7.

Fragaria, Aard-besten bladen.

*Fol.* c. 4: 15.

Fraga, Aard-beste.

*Fruct.* c. 4: 13, 15, 19. c. 13: 2.

Fumaria,



*Medicam. Simplicium.*

Fumaria, Dumbé-kerbel.

Fol. c. 3: 5, 16. c. 4: 16. c. 5: 5. c. 6: 7.

G.

G Alanga, Maag-wortel.

Rad. c. 3: 7, 17. c. 4: 2, 12, 20.

c. 9: 7. c. 15: 2.

Galla, Galnoot.

Fruct. c. 3: 10, 17. c. 6: 5.

Gentiana, Kruis-wortel.

Rad. c. 4: 16. c. 6: 7, 10. c. 8: 1.

c. 18: 1. c. 20: 1. c. 21: 1.

Genista, Brem.

Flor. c. 5: 5.

Sem. c. 4: 16. c. 5: 5.

Gialappa, vide jalappa.

Glycyrrhiza seu liquiritia, Soet-  
hout.

Rad. c. 3: 4, 5, 13. c. 4: 8. 18.

c. 13: 2. c. 19: 1.

Glans, Akker, eekel.

Fruct. c. 4. §. 4. c. 6: 5.

Gramen, gras.

Rad. c. 6. §. 7. c. 20: 1.

Gratiola, Godsgenade. Fol. c. 11: 34

Gra-



# I N D E X

Granatum, **G**zanaat appel.

*Cort.* c. 6:5. c. 8:2. c. 9:3.

*Succ.* c. 4:11, 13, 19. c. 6:7. c. 8:2.

Grana paradisi, Cardamomum majus, **G**zey. *Sem.* c. 3:17.

Grana kermes, karmosijn beffen.

*Fruct.* c. 4:10.

Guajacum, **p**okihout.

*Lign.* c. 14:2.

*Cort.* c. 3:5.

H.

**H**elenium, *sen* enula campana, **M**lant-wortel.

*Rad.* c. 3:7. c. 4:5, 8, 10, 14. c. 19:1  
c. 20:1.

Helleborus, **n**ies wortel.

*Rad. alb* c. 3:7, 17. c. 4:6. c. 10:4.  
c. 12:4. c. 18:2.

*nig.* c. 3:7, 17. c. 10:5. c. 11:33

Hermodactylus, **h**ertsiens wortel.

*Rad.* c. 11:24.

Hedera arborescens, **k**lim-op.

*Fol.* c. 3:6.

Hede-



*Medicam. Simplicium.*

Hedera terrestris, honts-draf.

Fol. c. 17: 2.

Hepatica, Lebez-krupt.

Fol. c. 4: 14. c. 6: 7.

Hypericum, Sint Jans-krupt.

Fol. c. 3: 6. c. 9: 2, 4.

Herniaria, buyst-krupt / dupsent  
knoop. Fol. c. 9: 4.

Horminum, schazlep.

Fol. c. 4: 5.

Hordeum, geerst.

Sem. c. 3: 9, 15. c. 4: 9, 15, 19.

c. 6: 10. c. 7: 1.

Far. c. 9: 2.

Hyssopus, hyssop.

Fol. c. 3: 7, 17. c. 4: 2, 8. c. 6, 10.

c. 18: 3. c. 19: 1.

Hyoscyamus, bilsen-krupt.

Fol. c. 3: 11, 15. c. 7: 2. c. 10: 9.

Sem. c. 3: 6.

I.

**J** Alappa seu gialappa, swarte  
purgeer-wortel.

Rad. c. 11: 42.

Ibiscus



# I N D E X

Ibiscus. *vide* Althæa.

Imperatoria *sen* Ostrutium, meester-  
wortel.

*Rad.* c. 4. §. 20.

Intubus, *vide* Endivia.

Iris, Tig-wortel.

*Rad.* c. 3. §. 7. c. 4: 2, 8. c. 6: 10.

c. 16: 1. c. 18: 1. c. 19: 1.

Juglans, okker-noot.

*Cort.* c. 12: 3.

*Nuces virid.* c. 3: 5.

*sicc.* c. 3: 6.

Jujuba, Jujuben.

*Fruct.* c. 3. §. 4, 5, 13. c. 4: 9. c. 19: 1

Juniperus, Jeneber.

*Bacca.* c. 3: 7, 15. c. 4: 2, 12, 18, 20.

c. 13: 1. c. 15: 2. c. 16: 1. c. 21: 1.

L.

**L**appa major, *vide* Brandana.

Lactuca, sla / salade.

*Fol.* c. 3: 10, 14 c. 4: 3, 7, 15, 19, 21

c. 5: 3, 7. c. 8: 2. c. 10: 8, 9.

*Sem* c. 4: 3, 15, 19. c. 5: 3.

Laurus, laurier.

*Fol.*



*Medicam. Simplicium.*

Fol. c. 3. §. 7. c. 4: 2, 6, 12, 20, 22.

c. 15: 2.

Bacca. c. 4: 2, 12, 20. c. 15: 2. c. 16: 1.

Lavendula, spica nardi, lavendel.

Flor. c. 3. §. 5, 6, 16. c. 4: 2, 14, 22.

c. 8: 2. c. 13: 4. c. 16: 1.

Levisticus, lavas.

Rad. c. 16. §. 1.

Lens palustris, kroost/ waterlinse.

Fol. c. 3. §. 10, 14. c. 6: 2, 4. c. 8: 2.

c. 10: 8, 9.

Lens, wikke.

Sem. c. 3. §. 16. c. 4: 5. c. 6: 7.

Lilium album, witte lelse.

Rad. c. 6. §. 1, 9. c. 7: 1. c. 9: 1.

Flor. c. 6: 3.

Ligustrum, rijn-wilge / witte veelt  
kruid.

Fol. c. 4. §. 18.

Lingua avis, vide Fraxinum.

Limonium, limoen.

Succ. c. 4. §. 11, 13, 19. c. 6: 7, 10.

c. 13: 2.

Linum, vlas. Sem. c. 3. §. 5. c. 4: 8.

c. 6: 1, 3, 6. c. 7: 1. c. 9: 1, 7. c. 15: 1.

Lupu-



# I N D E X

**Lupulus**, hoppe.

*Fol.* c. 3:6. c. 5:5. c. 20:1.

*Flor.* c. 3. §. 6.

**Lupinus**, box-boonen.

*Sem.* c. 3:5. c. 6:7. c. 15:1.

*Far.* c. 6. §. 10. c. 10:8.

M.

**M** Alva, kaassjeng bladeren.

*Rad.* c. 3:9, 13.

*Fol.* c. 3:9, 13. c. 4:7, 9, 19. c. 6:1.

c. 7:1. c. 9:1. c. 11:2.

*Flor.* c. 3:9, 13.

*Sem.* c. 3:13. c. 6:1. c. 13:2.

**Mandragora**, mandragez.

*Rad.* c. 3. §. 11.

*Fol.* c. 3:11. c. 7:2.

**Majorana**, majorein.

*Fol.* c. 3:7, 17. c. 4:2, 5, 20, 22.

c. 15:1. c. 16:1. c. 18:1, 3.

**Macis**, foelje.

*Cort.* c. 3:7. c. 4:2, 10, 12, 20.

c. 9:4. c. 15:2.

**Marrubium seu prassium**, walrouw.

*Fol.* c. 3:6, 17. c. 6:7, 10. c. 18:1.

Matri-



*Medicam. Simplicium.*

Matricaria, moeder-kruyt.

*Fol.* c. 3:6. c. 4:20.

Malebatrum, Indiaans-blad.

*Fol.* c. 3:5. c. 5:5.

Mala *vide* poma.

Mechoacanna, witte purgeer-  
wortel. *Rad.* c. 11:20.

Melissa, confijlie de gzein / ci-  
troen-kruyt.

*Fol.* c. 3:6. c. 4:2, 10, 16, 20. c. 5:5.

*Flor.* cap. 3. §. 6.

Mentha, kruys-kruyt.

*Fol.* c. 3:7, 16. c. 4:12. c. 10:9. c. 20:1

Mezereum, mezcreeon.

*Cort.* c. 11: 38.

Mercurialis, bingel-kruyt.

*Fol.* c. 6:1, 6. c. 11:2.

Melilotus, melote-blom.

*Flor.* c. 3:5. c. 4:2. c. 6:6. c. 7:1. c. 19:1

Melo, meloen.

*Sem.* c. 4:15. c. 13:2.

*Succ.* c. 4. §. 19.

Mespilus, mispel.

*Fruct.* c. 3. §. 16. c. 4:13. c. 6:5.

cap. 8. §. 2.

L

Mille-



# INDEX

Millefolium, duysent-blad.

*Fol.* c. 3. §. 17.

Milium, geers.

*Sem.* c. 3:9, 16, 17. c. 4:18. c. 17:2.

Moschata nux, noot-muschaat.

*Fruct.* c. 3:6, 16. c. 4:2, 10, 12, 20.

Mora, moerbessen.

*Matura*, c. 3:5. c. 4:13.

*Immatura*, c. 6:5.

*Succ.* c. 8:2.

Myrtus, mirten-bladen.

*Fol.* c. 3:9, 15. c. 8:2.

*Bacca*, c. 6:5. c. 8:2.

Myrobalani, roo-loop-nooten.

*Chebula*, c. 11. §. 18.

*Citrina*, c. 11. §. 11.

*Indica*, c. 11. §. 28.

*Omnes*, c. 6. §. 5.

## N

**N** Arcissus, tijdeloose.

*Rad.* c. 8. §. 1.

Nasturtium, biers.

*Fol.* c. 3:8, 18. c. 4:16. c. 6:7. c. 20:1.

*Sem.* c. 3:8. c. 8:1. c. 9:1. c. 10:1, 2.

Napus

Napus

Sem

Neph

Lign

Nigella

Sem

Nymp

Flor

O

Fruct

Ol.

Ononi

Origan

Fol.

Orobu

Fol

Oryza

Sem



*Medicam. Simplicium.*

Napus, stek-raap.

Sem. c. 3: 6. c. 9: 7.

Nephriticum seu santalum cæruleum

Ligna, c. 17. §. 2.

Nigella, nardus.

Sem. c. 3: 7, 17. c. 4: 6. c. 18: 1, 3.

Nymphæa, plompen.

Flor. c. 3: 10, 14, 17, 19. c. 4: 3, 7,

11, 15, 21. c. 5. §. 3. c. 7: 2.

c. 10: 8, 9.

O.

O Cymum vide basilicum.

O Oliva, olyven.

Fruct. c. 4. §. 4.

Ol. c. 3: 4. c. 6: 1, 9. c. 7: 1. c. 9: 1.

Ononis seu resta bovis, prang wort-

tel. Rad. c. 3: 7. c. 8: 1. c. 17: 2.

Oxigarum, groote mapelein.

Fol. c. 3: 7. 17. c. 4: 2, 10. c. 16: 1.

Orobis, erbe. Sem. c. 3: 6, 16.

Far. c. 6: 10. c. 9: 2.

Oryza, rijst.

Sem. c. 3: 5, 16. c. 6: 7. c. 9: 7.

L 2

Oxa-



# I N D E X

Oxalis, *vide* acetosa.

Ostrutium *vide* imperatoria.

P.

**P** Astinaca, *pinxtemakel*.  
Rad. cap. 9. §. 7.

Papaver, *man-kop*.

Fol. cap. 3. §. 12.

Sem. c. 3. §. 11, 16. c. 4:3, 9, 19.

c. 6:8. c. 7:2. c. 10:8.

Capita c. 4. §. 3.

Parietaria, *glas-krypt*.

Fol. c. 3:9. c. 4:19. c. 17:2.

Passula major, *rospne*.

Fruct. cap. 3:4. c. 4:8, 14. c. 6:5.

c. 18:3. c. 19:1.

Passula minor, *kzenten*.

Fruct. cap. 11. §. 2.

Pentaphylus, *vingez-krypt*.

Rad. c. 3:17. c. 8:2. c. 9:3.

Petroselinum, *peterseli*.

Rad. cap. 3:7. c. 4:18, 20. c. 6:7.

c. 13:1. c. 14:2. c. 16:1. c. 17:1.

Fol. c. 3:7, 17. c. 4:14, 16.

Sem. cap. 3:7, 17. c. 4:20. c. 15:2.

Peu



*Medicam. Simplicium.*

Peucedanum, verkenz-benkel.

*Rad.* cap. 3: 6, 17.

Perficaria, persen-kruyt

*Fol.* cap. 20. §. 1.

Pæonia, peoni.

*Flor.* cap. 3: 16. c. 4: 2.

Persica, persisk.

*Fruet.* c. 3: 10, 14. c. 4: 13.

*Nuclei* c. 6: 7. c. 13: 1. c. 20: 1.

Perfoliata, duurwas.

*Fol.* cap. 9. §. 3.

Phu seu valeriana, speez-kruyt.

*Rad.* c. 4: 5, 20. c. 13: 1. c. 21: 1.

Pimpinella, pimpernel.

*Rad.* c. 3: 16. c. 4: 18, 20. c. 14: 2.

cap. 16. §. 1.

*Fol.* c. 3: 6, 16. c. 9: 4. c. 13: 1. c. 21: 2

Pilosella, nagel-kruyt.

*Fol.* cap. 9. §. 4.

Pinea, pingelen.

*Fruet.* c. 3: 4. c. 4: 8. c. 6: 9. c. 9: 7.

*Piper*, peper.

*Fruet. alb.* c. 18: 2, 3.

*nig.* cap. 3: 7, 8, 17. c. 4: 13.

cap. 18. §. 3.

L 3

Pista-



# I N D E X

Pistachea, pistasjes.

*Fruet.* c. 3: 6, 16. c. 4: 14. c. 9: 7.  
c. 19: 1.

Plantago, weeg-bree.

*Fol.* c. 3: 10, 16. c. 4: 11, 13. c. 6: 5.  
c. 8: 2. c. 9: 3, 4. c. 21: 1.

Polydonium, eiken-baarn.

*Rad.* c. 3: 8. c. 4: 16. c. 11: 28.

Porrum capitatum, knop-look.

*Rad.* c. 3: 8. c. 4: 5.

Polium montanum, berg-polei.

*Fol.* c. 3: 6, 17. c. 9: 6.

Polygonum, duisent knoop / ver-  
kens-gras.

*Fol.* c. 3: 10. c. 8: 2.

Portulaca, porceleyn.

*Fol.* c. 3: 11, 14. c. 4: 13, 15, 17, 19, 21.  
c. 6: 2, 4. c. 8: 2. c. 10: 8, 9. c. 20: 1.

*Sem.* c. 4: 15, 19. c. 6: 5.

Poma aurea, guldelingen.

*Fruet.* c. 3. §. 11.

Poma dulcia, soete appelen.

*Fruet.* c. 3: 5. c. 11: 2.

Poma odorata, welriekende appelē.

*Fruet.* c. 4: 3, 11.

Pru.



*Medicam. Simplicium.*

Pruna, pruymen.

*Dulcia*, soete c. 11. §. 2.

*Damascena*, van damast c. 3:

10, 14.

*Sylvestria*, see-pruymen c. 8: 2.

*Pulegium*, polei.

*Fol.* c. 3: 7. c. 4: 20. c. 6: 7. c. 15: 2.

c. 16: 1. c. 18: 1.

*Psyllium*, bley-saad.

*Sem.* c. 3: 10. c. 4: 5, 9, 19. c. 6: 2, 4.

c. 8: 2. c. 11: 15.

*Pyrethrum*, bertram.

*Rad.* c. 3: 8. c. 8: 1. c. 10: 2. c. 18: 2, 3.

*Ptarmica*,

*Fol.* c. 3: 7, 17.

*Pyrola*, winter-groen.

*Fol.* c. 9. §. 4.

*Pyra*, peeren.

*Fruct.* c. 3: 9, 16. c. 4: 13. c. 6: 5, 8.

Q.

**Q**Uinque folium, vijfvinger-  
kruyt. *Fol.* c. 3. §. 17.

*Quereus*, eiken-bladen.

*Fol.* c. 8. §. 2.

L 4

Rapæ,



# I N D E X

R.

**R** Apa , *linol.*

*Rad.* cap. 3. §. 13. cap. 9. §. 7.

Raphanus hispanicus , *ramelassen.*

Rusticanus , *peper-wortel.*

Hortensis , *radijs.*

*Rad.* cap. 3. §. 7, 16. cap. 4. §. 5.

cap. 17. §. 2.

*Sem.* cap. 12. §. 3.

*Succ.* cap. 12. §. 3.

Restia bovis , *vide Ononis.*

Rhodus , *roosen-wortel.*

*Rad.* cap. 3. §. 6.

Rhabarberum seu rheum , *mele-*  
*soen-wortel.*

*Rad.* cap. 11. §. 12.

*toft.* cap. 6. §. 5.

Ribes , *aalbeffen.*

*Fruct.* c. 4: 13, 15, 19.

Rosmarinus , *rosemarijn.*

*Fol.* c. 3: 6, 16. c. 4: 10, 12, 20, 22.

cap. 5. §. 5.

*Flor.* cap. 3. §. 6.

Rosa,



*Medicam. Simplicium.*

Rosa, roos.

*Flor.* c. 3: 9, 15, 16. c. 4: 3, 7, 11, 13,  
15, 21. c. 5: 3. c. 6: 5. c. 8: 2.  
cap. 9. §. 4.

Rubia tinctorum, krappe / meede.

*Rad.* c. 3: 15. c. 4: 16, 18, 20. c. 6: 7.  
cap. 16. §. 1.

Ruscus *vide* bruscus.

Ruta, wijn-rupte.

*Fol.* c. 3: 7, 17. c. 4: 2, 5, 6, 16, 18, 20.  
cap. 10: 8, 9. c. 13: 1. c. 15: 1.  
cap. 16: 1, 2. c. 18: 2. c. 20: 1.  
cap. 21. §. 2.

Ruta sylvestris.

*Fol.* cap. 3. §. 18.

Rubus, bzaam-besse.

*Fruct.* cap. 4. §. 11.

S.

**S**Alsa-parilla, vzemde stekende  
winde.

*Rad.* cap. 14. §. 2.

Satyrium, standel krupt / of kul-  
lekens krupt.

*Rad.* c. 3: 5, 13.

L 5

Saxi-



# INDEX

Saxiphragia, steen-breeke.

*Rad.* c. 17: 2. *Fol.* c. 4: 18.

*Sem.* c. 13. §. 1.

Santalum, sandel-hout.

*Lign. alb. citrin. rubr.* c. 3: 10, 16.

c. 4: 11, 13, 15, 19.

Sassafras, sweet-hout.

*Lign.* c. 14. §. 2.

Sambucus, vlier.

*Cort. median.* c. 11. §. 39.

*Flor.* c. 4: 3, 16. c. 6: 6. c. 7: 1.

c. 12. §. 3.

Sabina, sabel-boom / seven-boom.

*Fol.* c. 3: 7, 17. c. 9: 4.

Salix, wilge.

*Fol.* c. 3: 7. c. 4: 3, 7, 17.

Salvia, sali.

*Fol.* c. 3: 6. c. 4: 2, 12, 14, 20, 22.

c. 10: 8. c. 16: 1.

Sanicula, wont-kruyt / sanikel.

*Fol.* c. 9. §. 4.

Satureja, boon-kruyt.

*Fol.* c. 3: 6. c. 4: 2, 20.

Santonium *sen* zedoaria, seber-  
saad / worm-kruyt.

*Sem.* c. 20. §. 1.

Scil-



*Medicam. Simplicium.*

Scilla, zee-ajupn.

*Rad.* c. 3:7, 17. c. 4:8, 16. c. 6:10.

c. 10:2. c. 19:1.

Schænanthum, kemels-hop.

*Rad.* c. 4. §. 6.

*Flor.* c. 3. §. 6.

Scabiosa, aposteem-krup.

*Fol.* c. 3:6. c. 4:8, 21. c. 19:1.

Scolopendrium, herts-tonge.

*Fol.* c. 3. §. 5. c. 4. §. 16. c. 5. §. 5.

c. 6. §. 10.

Schordium, water-look.

*Fol.* c. 3:6. c. 4:10. c. 9:4. c. 13:1.

c. 21. §. 2.

Scorzonera, adder-krup.

*Fol.* c. 21. §. 1.

Scariolæ, scherlep.

*Fol.* c. 4:15, 21.

*Sem.* c. 4. §. 15.

Semper-vivum, hups-look.

*Fol.* c. 3:11. c. 16:2, 4. c. 8:2.

Senæ, sene-bladeren.

*Fol.* c. 11. §. 30.

Serpellum, quendel.

*Fol.* c. 3:7, 17. c. 4:2.

L 6

Sesa-



# I N D E X

Sesamum , vlag-dotter.

*Sem.* c. 3: 5, 13. c. 6: 1.

Seseli creticum , gekzonkelde  
venkel.

*Sem.* c. 3: 7, 13. c. 19: 1.

Sebesten , hoest-pruyme.

*Fruct.* c. 3: 4. c. 4: 2, 9, 11. c. 19: 1.

Sigillum Salamonis , Salamon's  
segel.

*Rad.* cap. 6. §. 10.

Sinapi , mostert.

*Sem.* cap. 3: 8, 18. c. 4: 5. c. 8: 1.

c. 10: 1, 2. c. 18: 3.

Solanum , nagt-schade.

*Fol.* c. 3: 10, 16. c. 6: 2. c. 7: 2. c. 8: 2.

cap. 10. §. 8.

Soldonella , see-kool.

*Fol.* cap. 11. §. 40.

Sonchus lœvis , haasen-latulwe.

*Fol.* c. 4. §. 13.

Sorbæ , sorben.

*Fruct.* c. 6: 5. c. 8: 2.

Symphytum seu consolida , waal-  
wortel.

*Rad.* c. 3: 5, 16. c. 9: 2, 3, 4.

Sta.



*Medicam. Simplicium.*

Stæchas, vrendel lavendel.

Flor. c. 3: 5, 6, 16. c. 4: 2, 22.

T.

**T**amariscus, tamarisk.

Rad. c. 3: 15. c. 6: 7.

Cort. rad. c. 3: 5. c. 4: 16. c. 5: 5.

Tamarindum, tamarinde.

Fruct. cap. 11: 2, 7.

Thymus, thijn.

Fol. c. 3: 7, 17. c. 4: 20.

Tilia, linde.

Flor. c. 4. §. 2.

Tormentilla, seven-blads-kruyt.

Rad. c. 6: 5. c. 8: 2. c. 9: 3, 4. c. 14: 2.

cap. 21. §. 2.

Trifolium, drie-blad.

Fol. c. 3: 7, 13.

Turbith, vrendel purgeer-keemst.

Rad. c. 11: 21. c. 18: 3.

Tussilago, hoefblad.

Fol. c. 6: 10. c. 9: 4.

Vale.



# I N D E X

## V.

- V**aleriana *vide* phu.  
 Verbascum, **wolle-kruyt.**  
*Fol. c. 3. §. 15.*
- Veronica, **ecren-prijs.**  
*Fol. c. 4: 8, 10, c. 9: 4. c. 21: 1.*
- Verbena, **psier-kruyt.**  
*Fol. c. 3: 7, 16. c. 4: 5. c. 9: 4.*
- Vincetoxicum, **swalube wortel.**  
*Rad. c. 21. §. 2*
- Vincla *per* vinca, **vinkkoorde.**  
*Fol. c. 9. §. 4.*
- Violaria, **violen.** *Fol. c. 3: 14.*  
*Flor. c. 3: 9, 14, 16. c. 4: 3, 7, 9, 11,*  
*13, 15, 17, 19, 21. c. 5: 3, 5.*
- Virga aurea, **gulde roede.**  
*Fol. c. 9. §. 4.*
- Vitis, **wijn-gaard.**  
*Fol. c. 3: 7, 17. c. 4: 4.*
- Urtica, **netel.**  
*Fol. c. 3: 7. c. 8: 1. c. 13: 1.*  
*Sem. c. 3: 6. c. 4: 8. c. 6: 10. c. 10: 1.*  
*c. 19. §. 1.*

Uvâ,



*Medicam. Simplicium.*

Uvā, druypbe.

Fruct. c. 3: 5, 14.

Acetum, c. 3: 17. c. 4: 15, 19. c. 6: 7.

c. 8: 2. c. 10: 9.

Vinum rec. c. 3. §. 6.

vet. c. 3. §. 7.

Triticum, tarw. Sem. c. 7: 1. c. 9: 1.

Z.

**Z** Arsa parilla, vzeemde stekende  
winde. Rad. c. 14: 2.

Zeadoria, seber wortel.

Rad. c. 3: 6. c. 4: 10, 12, 20. c. 14: 2.

c. 21. §. 2.

Zingiber, gember.

Rad. c. 4: 12. c. 9: 7. c. 18, 2, 3.

*De Succis condensatis seu  
Gummi & Resinis.*

Acacia, sap van slegen doorn.

Succ. cond. c. 3: 9, 17. c. 4: 13.

c. 6: 5. c. 8: 2. c. 9: 5.

Aloë hepatica, paarde aloë.

Gumm. c. 3: 6, 17. c. 8: 2. c. 9: 2, 3, 5.

c. 10: 5. c. 11: 14. c. 20: 1.

Ammo-



# I N D E X

Ammoniacum,

*Gum.* cap. 3. §. 7. c. 4: 16, c. 6: 1, 7.  
c. 8: 1. c. 16: 1.

Affa foetida, duypvels-drek.

*Gum.* c. 3: 7. c. 16: 2.

Bdellium,

*Gum.* c. 3: 5. c. 4: 16.

Benzoinum, benzoin.

*Gum.* cap. 4. §. 2.

Caphora seu camphora, campher.

*Gum.* c. 3: 17. c. 4: 15, 19.

Colophonia, spiegel-hars.

*Res.* cap. 9. §. 2.

Elaterium, esels komkomers-  
sap.

*Succ. cond.* c. 11. §. 36.

Euphorbium, sap van toortse  
van Peru.

*Succ. cond.* cap. 3. §. 8. cap. 10. §. 2.  
cap. 18. §. 2.

Galbanum,

*Gum.* cap. 3. §. 6, 16. cap. 6. §. 1.  
cap. 8: 1. c. 15: 1. c. 16: 2.

Gutta gamba, ghitta jemon.

*Gum.* cap. 11. §. 41.

Gum-



*Medicam. Simplicium.*

Gummi Arabicum, Arabise gom.

*Gum. c. 6. §. 9.*

Gummi elemni,

*Gum. c. 3. §. 4.*

Gummi hederæ, gom van klīm.

*Gum. cap. 3. §. 5. cap. 4. §. 2.*

Gummi juniperi, seu sandaracha,  
sandzak.

*Gum. cap. 4. §. 2.*

Hypocistis,

*Succ. cond. cap. 3. §. 10. cap. 6:5.  
cap. 8. §. 2.*

Ladanum seu laudanum,

*Gum. cap. 3. §. 5, 6. c. 6. §. 1.*

Manna, man.

*Gum. cap. 11. §. 2. c. 4. §. 5.*

Mastiche, mastijk:

*Gum. cap. 3. §. 6, 16. c. 4. §. 2, 12.  
c. 6:5. c. 9:2. c. 18:3.*

Olibanum vide thus.

Opium, turks-huid-sap.

*Suc. cond. cap. 3. §. 12. c. 7. §. 2.*

Opopanax,

*Gum. cap. 3:7, 16. c. 8:1. c. 11:26.  
cap. 16:2.*

Pix,



# I N D E X

Pix , pik.

*Succ. cond.* c. 3:6, 16. c. 8:1. c. 15:1.

Pix liquida , teer / tar.

*Succ. cond.* c. 3:7. c. 6:1. c. 9:1.

Resina Citrina , harst.

*Res.* c. 3:6. c. 6:1.

Saccharum , suiker.

*Succ. cond.* c. 3:5, 14. c. 6:10.

Sagapenum ,

*Gumm.* c. 8:1. c. 15:1.

Sanguis draconis , draken-bloed.

*Succ. cond.* c. 3:9. c. 6:5.

Sarcocolla , vleesg-lym.

*Succ. cond.* c. 6, 9. c. 9:3.

Scammonium ,

*Gumm.* c. 11: §. 16.

Styrax seu assa dulcis.

*Gumm.* c. 3:6, 7, 16. c. 4:2. c. 6:1.

c. 9. §. 1.

Succinum , barn-steen.

*Gumm.* c. 4. §. 2.

Tartarus , wijn-steen.

*Succ. cond.* c. 13. §. 1.

Terebinthina , terpentijn.

*Res.* c. 4:18. c. 9:1. c. 13:2.

Thus,



*Medicam. Simplicium.*

Thus, seu olibanum, wierook.

*Gumm.* c. 3:6, 15. 16. c. 4:4. c. 6:5.  
c. 8:2. c. 9:2, 3, 5.

Tragacanthum, gom dragant.

*Guum.* c. 3. §. 4. c. 4. §. 9. c. 6:9.  
c. 9: 2, 5.

Lachryma Abietis, harst van  
denneboom.

*Ref.* c. 9. §. 2.

---

II De Animalibus : animalia quoque  
vel integra adhibentur, vel eorum par-  
tes, ut *Cornu*, *Ossa*, *Medulla*, *Caro*:  
vel quæ in iis generantur, ut *lac*, *ova*,  
vel eorum opera, ut *mel*, *cera*, : vel  
excrementa, ut *fel*, *urina*.

**A**nimalia, Dieren.

*Adeps omnium anim. re-*  
*cens* c. 6. §. 9.

*Vetus* c. 6. §. 3.

*Fel omnium anim.* c. 6. §. 10.

*Medulla omn. anim.* c. 6. §. 8.

Anser, gans.

*Adeps*, c. 7. §. 1.

*Stercus*, c. 8. §. 1.

Apes,



# I N D E X

Apes , hye.

*Cera* , cap. 6. §. 1, 9.

*Mel* , c. 3: 16. c. 6: 10. c. 9: 2.

Bezoar , hesez.

*Lapis* cap. 4: 11. c. 21: 1.

Castor , bever.

*Castorium* c. 4: 2, 6, 20, 22. c. 15: 2.

cap. 16. §. 3.

Cantharides , spaanse bliege:

*Canth.* c. 8: 1. c. 10: 2.

Cancer , kreeft.

*Oculi* cap. 9. §. 4.

*Lapis* cap. 17. §. 2.

Caper , bok.

*Lac* , cap. 11. §. 2.

*Sevum* c. 3: 4, 5.

Cervus , hart.

*Adeps* cap. 3. §. 5.

*Cornu* c. 4: 11. c. 14: 2. c. 20: 1.

cap. 21. §. 1.

*Os è corde* c. 4: 11.

Cetus , walvis. *Sperma* c. 19: 1.

Columba , Duff.

*Pes* , cap. 10. §. 2.

*Stercus* c. 8: 1. c. 10: 2, 4.

Da-



*Medicam. Simplicium.*

Dama, das.

*Adeps* cap. 3. §. 5.

Elepas, olyphant.

*Spodium ex ebore* cap. 6. §. 5.

Formica, mier. Ova c. 10: 7.

Gallina, hoen.

*Adeps* cap. 6. §. 1. cap. 7. §. 1.

*Fus* cap. 11. §. 2.

*Ovi albumen* cap. 6: 9. c. 8: 2.

*vitellus* cap. 7. §. 1.

*Stercus* cap. 8. §. 1.

Hædina, gepte.

*Adeps* cap. 6: 1.

Hircus, bock.

*Sanguis* cap. 8: 2. c. 9: 3. c. 17: 2.

Leo, leeuw.

*Adeps* cap. 3: 6.

Lumbrici terræ, aard-wozmen.

*Lumbrici* cap. 4. §. 22.

Mulier, vrouw.

*Lac* cap. 4: 3, 7.

Moschus, musch-geyt.

*Mosch.* c. 3: 7, 17. c. 4: 2. c. 6: 10.

Ostrea, oester.

*Ostrea* cap. 9. §. 7.

Par-



# I N D E X

Pardus , luipaert.

*Adeps* c. 3: 6.

Porcus , verken.

*Axungia* c. 7: 1.

Sus , soog.

*Adeps* c. 3: 4. c. 6: 1. c. 9: 1.

Vacca , koe.

*Butyrum vetus* c. 6: 6.

*Recens* c. 3: 5. c. 6: 1, 3, 9. c. 7: 1.

c. 9: 1. c. 11: 2.

*Caseus recens* c. 6: 9.

*Fel.* c. 16. §. 2.

*Lac chalybeatum* c. 6: 8.

*Tepidum* c. 7: 1.

Vervex , hamel.

*Sevum* c. 6: 1.

Vicula , beerse.

*Adeps* c. 3: 4. c. 6: 1. c. 9: 1.

Vulpes , vos.

*Adeps* c. 3: 6.

*Pulmo* c. 4: 8.

Uni Cornu , eenhoorn.

*Cornu* c. 4: 11. c. 21: 1.

Ursus , beer. *Adeps* c. 3: 6. c. 4: 2.

*Ungula* c. 16: 2.

III. De



*Medicam. Simplicium.*

[II De mineralibus : sub mineralibus comprehenduntur non solum proprie dicta mineralia , verum etiam varia terrarum genera , ut terra , aqua , lapides , metalla , & metallis finitima , etiam salia & sulphura.

**A**qua , water.

Frigida cap. 6. §. 4. c. 8:2.

Tepida c. 2. §. 2.

**Ærugo** seu viride æris , spaansgroen.

Ærug. c. 3:7, 17. c. 6:10.

**Æs ustum** , gebzant cooper.

Æs ust. c. 3:7, 17.

**Alumen** , alun.

Alumen crud. c. 3:7, 17. c. 6:5.

c. 8:2. c. 9:2. c. 10:5.

**Antimonium** , antimonie.

Antim. c. 9. §. 3.

Diaphor. c. 14:2.

Vitrum c. 12:4.

**Arsenicum** , rotte krypt.

Arsen. c. 3. 8, 18. c. 10:4, 6, 7.

**Auripigmentum** , pigment.

Aurip. c. 3:8, 18. c. 10:4, 6, 7.

Bezoar



# INDEX

Bezoar minerale c. 14. §. 2.

Bolus armenus c. 4: 11. c. 6: 5. c. 8: 2.

c. 9: 3, 4, 5. c. 21: 1.

*Vulgaris* cap. 6. §. 8.

Borax seu Chrysocolia, goud lijn.

*Bor.* c. 3: 8, 18. c. 10: 6. c. 16: 1.

Calx, kalk.

*Viva* c. 10: 4, 5, 7.

Cerussa, loot-wit.

*Cer.* cap. 6. §. 9.

Chalcitis cap. 3: 7, 17.

Chrysocolia *vide* borax.

Crocus metallorum

cap. 12. §. 4.

CrySTALLUS, kristal.

cap. 9. §. 6.

Cadmia, cap. 9. §. 2, 3.

Diphryges cap. 3. §. 7, 17.

Ferrum, yser.

*Ferr.* cap. 6. §. 5.

Flos æris, de blom van cooper.

*Flos.* c. 3: 7, 17. c. 10: 4, 5.

Flos sulphuris, de blom van swavel. *Flos* cap. 4. §. 8.

Gypsum, cap. 6. §. 9.

Lapis



*Medicam. Simplicium.*

Lapis hyacinthus, hiacint-steen.

c. 3. §. 9, 10. c. 4: 11.

Sappirus c. 3. §. 9. c. 4: 11.

Smaragdus c. 3. §. 9.

Calaminaris c. 9. §. 3.

Armenus c. 11. §. 31.

Hamathites c. 6. §. 5.

Judaicus c. 17. §. 2.

Lazuli c. 4. §. 11. c. 11. §. 32.

Lithargirium, schuym / of git.

c. 6: 9. c. 9: 2, 3.

Mercurius vivus, quik silber.

Pracipit. c. 10. §. 5.

Sublim. c. 10. §. 4, 5.

Vitæ c. 12. §. 4.

Misy c. 3: 8, 18. c. 10: 5.

Nitrum, salpeter.

c. 3. §. 7, 17. c. 6: 10.

Osteacolla, been-lijm.

c. 9. §. 4.

Plumbum, loot.

Plumb. c. 9: 3.

Ustum c. 6: 9. c. 10: 5.

Pompholix, niet-wit.

c. 6: 9. c. 9: 2.

M

Sal.



# INDEX

Sal commune, c. 3. §. 7, 17. c. 4:

10.

Saccharum Saturni, c. 10: 9.

Sory, c. 3: 8, 18. c. 10: 5.

Spiritus falis, c. 13: 4.

Squamma æris. c. 3. 7, 17.

Sulphur, swavel.

c. 3, 7: 17. c. 10: 5. c. 14. 2. c. 15. 1.

c. 16: 2.

Terra lemnia, aard van lemnos.

c. 20. §. 1.

Terra figillata, gefegelde aarde.

c. 4. §. 11. c. 6: 5, 9. c. 8: 2. c. 14: 2.

c. 21: 1.

Tutia, oogtwit.

c. 8. §. 2. c. 9: 2.

Vitriolum, kopez-root.

Vitr. c. 3. §. 8. c. 10: 4. c. 12: 4.

Oleum c. 10: 5.

Sal c. 12: 4.

## Marina.

Ambra grysea, amber-grijs.

c. 4. §. 2. c. 10: 12.

Co-



*Medicam. Simplicium.*

Corallia, coraalen.

c.4. §. 11. c.6:5. c.9:3.

Margaritæ, peerlen.

c.4. §. 11. c.6:5.

Spongia, spons.

c.17. §. 2.

*Finis secundi INDICIS.*

M 2

IN



# INDEX

Medicamentorum annotato-  
rum, de Mineralibus.

## I. De MINERALIBUS, & sunt

### 1. *Terra.*

Bolus Armenus, c. 8. §. 2. c. 9: 3, 4.  
c. 21: 2.

Terra figillata, c. 8: 2. c. 21: 2.

### 2. *Aqua.*

Aqua frigida, c. 6: 4. c. 8: 2.  
tepidā, c. 12: 2.

### 3. *Lapides.*

Calx, c. 6: 9.

Cryſtallus, c. 9: 6.

Corallia, c. 20: 1.

Lapis armenus, c. 11: 31.

calaminaris, c. 9: 3.

lazuli, c. 11: 32.

### 4. *Metallica.*

Ferrum, c. 6: 5.

Plumbum, c. 9: 5.

5. *Me-*



*5. Metallis finitima.*

Antimonium crudum, c.9:3:10:4.  
crocus metallorum, c.12:4.  
vitrum, c.12:4.

*6. Recrementa metallica.*

Cadmia, c.9:2,3.  
Cerussa, c.9:2.  
Lapis Bezoar min. c.21:2.  
Lithargirium, c.9:2.  
Pompholix, c.9:2.  
Tutia, c.9:2.

*7. Salina.*

Sal commune, c.3:17.  
Spiritus falis, c.13:1.  
Nitrum, c.3:17.

*8. Sulphurea.*

Arsenicum, c.10:7.  
Auripigmentum, c.10:7.  
Sulphuris flores, c.4:8.



# I N D E X

## II. De VEGETABILIBUS,

& sunt

### I. *Alterantia primaria.*

- Abietis lachryma, c. 9: 2.  
Acetosa, c. 4: 3, 13. c. 6: 8. c. 20: 2.  
Acetosella, c. 4: 13.  
Acacia, c. 6: 15. c. 9: 5.  
Althææ radix, c. 13: 2.  
Amygdalæ amaræ. c. 4: 6. c. 19: 2.  
    dulces, c. 3: 15. c. 9: 7.  
    oleum, c. 11: 2.  
Amylum, c. 6: 9.  
Angelica, c. 21: 2.  
Anæthum, c. 7: 1.  
Aristolochia, c. 9: 2.  
Asparagus, c. 9: 7. c. 11: 2.  
Apii radix, c. 13: 2.  
Atriplex, c. 11: 2.  
Buglossæ rad. c. 3: 15.  
    folia, c. 13: 2.  
Borago, c. 4: 11. c. 5: 5.  
Beta, c. 11: 2.  
Brassica rubra, c. 11: 2.

Bli-

Blitum  
Corian  
Cucur  
Cepæ,  
Cerafa  
Cichor  
Cucum  
Citrull  
Cetera  
Chama  
Citri  
Cidon  
Cardu  
Confo  
Castan  
Catap  
Clyck  
Cicero  
Centa  
Dens  
Dicta  
Endiv



*Medicam. Annotat.*

- Blitum, c. 11: 2.  
Coriandri semen, c. 3: 5.  
Cucurbitæ semen, c. 4: 3, 13. c. 13: 2.  
Cepæ, c. 4: 5.  
    spiritus, c. 4: 5.  
Cerasa, c. 4: 11.  
Cichoreum, c. 4: 13, 17. c. 6: 7.  
Cucumeris semen, c. 4: 13. c. 13: 2.  
Citrulli, c. 4: 13.  
Ceterach, c. 5: 5.  
Chamæmelini oleum, c. 6: 3. c. 7: 1.  
Citri succus, c. 13: 2.  
    syrupus, c. 20: 2.  
Cidonia mala, c. 6: 8.  
Carduus benedictus, c. 21: 2.  
Consolida major, c. 4: 4.  
    minor, c. 9: 4.  
Castanea, c. 9: 7.  
Cataputiæ radix, c. 12: 3.  
Cyclaminis radix, c. 12: 3.  
Ciceres, c. 13: 2.  
Centarium minus, c. 15: 2.  
Dens leonis, c. 20: 2.  
Dictamnus, c. 21: 2.  
Endivia, c. 4: 13.



# I N D E X

- Equisitum , c. 6: 5.  
 Eryngium , c. 6: 7.  
 Ficus , c. 13: 2. c. 19: 2.  
 Fraga , c. 4: 13.  
 Fœnugræci farina , c. 9: 2.  
                                   femen , c. 6: 3, 9.  
 Fœniculi radix ; c. 6: 7.  
 Farina volatilis , c. 9: 5.  
 Glycyrrizæ radix , c. 3: 4, 15. c. 13: 2.  
                                   c. 19: 2.  
 Granatorum balauftia , c. 6: 5.  
                                   cort. c. 6: 5.  
                                   succus , c. 6: 8.  
                                   syrupus , c. 20: 2.  
 Gallæ , c. 6: 5.  
 Graminis radix , c. 6: 7.  
 Gentianæ radix , c. 21: 2.  
 Hordeum , c. 4: 15. c. 6: 10. c. 13: 2.  
 Hyoscyamus , c. 7: 2.  
 Hypericum , c. 9: 2.  
 Hydræleum , c. 11: 2.  
 Lactucæ , c. 4: 5, 15, 19. c. 7: 2.  
                                   Sem. c. 4: 15.  
 Lini semen , c. 6: 3.  
 Limonum succus , c. 13: 2.

Malvæ



*Medicam. Annotat.*

Malvæ radix, c. 3: 15.

flores . c. 3: 15.

fem. c. 13: 2.

Melones , c. 4: 13. c. 23: 2.

femen , c. 13: 2.

Melelotus , c. 7: 1.

Mandragora , c. 7: 2.

Mala dulcia , c. 11: 2.

Nardi spica , c. 3: 5.

Nymphæ flores , c. 4: 3. c. 7: 1.

Nasturtium , c. 4: 16. c. 19: 2.

Nuces cupressæ , c. 9: 5.

Portulaca , c. 4: 3, 13, 19. c. 20: 1.

Papaveris semen , c. 4: 3, 19. c. 6: 8.

c. 7: 2.

Peponis caro , c. 13: 2.

femen , c. 13: 2.

Perficæ flores , c. 4: 13. c. 11: 10.

Plantago , c. 4: 13. c. 6: 5. c. 9: 3, 4.

Pentaphyllum , c. 9: 3.

Perforata , c. 9: 3.

Primulæ veris , c. 9: 5.

Pruna dulcia , c. 11: 2.

Rapæ c: 3: 15.

Ruta , c. 3: 18.

M 5

Rosæ,



# INDEX

- Rosæ , c. 4: 3, 11. 13.  
 Succus , c. 11: 8.  
 Raphanus , c: 3: 5.  
 Rad. quinque aperientes , c. 6: 7.  
 Satyri radix , c. 3: 15.  
 Sinapi , c: 3: 18. c. 4: 5.  
 Silicis folia , c. 4: 3.  
 Santalinum citrinum , c. 4: 13.  
 Semina quatuor frig. maj. c. 4: 15, 19  
 Sambucus , c. 7: 1.  
 Solanum , c. 7: 2.  
 Symphytum , c. 9: 3.  
 Santonici semen , c. 20: 2.  
 Tormentilla , c. 9: 3. c. 21. 2.  
 Violæ , c. 4: 3, 11. 13.  
 Succus , c. 11: 9.  
 Vitis folia , c. 4: 3.  
 Valeriana , c. 21: 2.  
 Veronica , c. 21. 2.  
 Urtica , c. 8: 1.  
 Zedoaria , c. 21: 2.

## 2. De Alterantibus Secun- dariis.

- Camphora , c. 4: 14. c. 7: 2.

Gum-

Gum

Masti

Mirr

Oleu

Panis

Sacch

Pix

Thus

Ther

Tart

Vinu

3.

Agar

Alar

Car

Call

Col

Ebu



*Medicam. Annotata.*

Gummi, c. 8: 1.

Arabicum, c. 8: 2.

Tragacant. c. 8: 2. c. 9: 2. 5.

Mastich, c. 6: 5.

Mirrha, c. 8: 2. c. 9: 2.

Oleum dulce, c. 6: 9.

Vetustius, c. 6: 6.

Panis medulla, c. 7: 1.

Saccharum, c. 3: 15. c. 10: 9.

Pix liquida, c. 9: 1.

Thus, c. 6: 5. c. 8: 2. c. 9: 3, 4.

Therebinthina, c. 11: 13. c. 13, 2.

Tartari medicamenta, c. 13: 1.

Vinum album, c. 13: 2.

acetum, c. 4: 19.

Spiritus, c. 2.

*3. De Purgantibus primariis.*

Agaricum, c. 11: 19.

Afarus, c. 6: 7. c. 11: 17.

Carthami semen, c. 11: 22.

Cassia fistula, c. 11: 2, 6.

Colocynthis poma, c. 11: 23. c. 16: 2.

Ebulus & sambucus, c. 11: 39.

Epi-



# INDEX

Epithymum, c. II: 29.

Esula, c. IT: 37.

Elaterium, c. II: 36.

Gratiola, c. 11: 35.

Hermodactylus, c. 11: 24.

Jalappa, c. 11:42.

Mechoacanna, c. 11: 20.

Mezereum, c. II: 38.

Myrobolani citrinæ, c. II: II.

chebuliæ, c. 11: 18.

indæ , c. 11:28.

Polypodium, c. 11: 28.

Psylli semen, c. 4: 9. c. 11: 15.

Rhabarberum, c. 11: 12.

Tostum, c. 6: 5.

Sennæ folia, c. 11: 30.

Soldanella, c. 11:40.

Sagapinum, c. II: 27.

Turbith, c. 11: 21.

Tamarindi, c. 11: 2, 7.

Ireos radix, c. II: 34.

4. De Purgantibus secundariis.

Aloë, c. 9: 2, 5. c. II. 14.

Elate-

Elaten

Eupho

Garni

Manna

Орорз

Scammi

Lapis

1

3. 4

Adepts

Batyt

Cafet

Cant

Pellic

Palm

Ofre

Serun

Sterc

Viel



*Medicam. Annotat.*

Elaterium, c. 11: 36.

Euphorbium, c. 11: 25. c. 18: 2.

Gummi gutta, c. 11: 41.

Manna, c. 2: 4. c. 11: 25.

Opopanax, c. 11: 26.

Scammonium, c. 11: 16.

Lapis armenus, c. 11: 31.

lazuli, c. 11: 32.

3. *De Animalibus, & sunt*

Adeps, c. 6: 3.

Butyrum recens, c. 6: 3. c. 7: 1.

vetus, cap. 6: 6.

Caseus recens, c. 6: 9.

Cantharides, c. 8: 1. c. 10: 2.

Pelliculæ gallinæ ventriculi, c. 4: 8.

Pulmo vulpis, c. 4: 8.

Ostrea, c. 9: 7.

Serum lactis, c. 11: 2.

Stercora, c. 8: 1.

Vitelli ovi, c. 8: 2.

4. *De*



INDEX *Medicam. Annotat.*

4. *De Compositis, & sunt*

Diascordium, c. 4: 10.

Hydromel, c. 12: 2.

Mel, c. 9: 2.

Orviotanum, c. 4: 10.

Sanguis draconis, c. 6: 5.

Theriaca, c. 4: 10.

F I N I S

*Operis & Indicum.*





tit.

nt



