GALENI AD GLAVCONEM DΕ ME-

DENDI METHODO LIBER 1

C ap. I. i ou communem solum omnium hominum  
naturam o Glauco, sed et cujusque propriam nosse medicum  
oportere et ab’ Hippocrate olim recte enunciatum est et a  
nobis in ipsis artis operibus; ut nosti; studiose obfervatumj  
Fieri tamen non potest ut propria cuiusque perinde atque  
communis scribatur, fed opposito se habent ordine scripta *ei*dpera cum iU aliis plerisque, tum maxime in his quae nunc  
*docere* statuimus. Efflagitasti enim ut tibi universalem me-

dendi methodum- delinearemus, haec autem qualitate quan-  
titateque remedii cujusque et utendi modo ac occasione, quae  
horum omnium cognitu difficillima est, perficitur. Citra  
quam admodum praecipitem, ut alicubi auctor nobis bono-  
rum omnium Hippocrates docet, plerumque medicos non  
vulgares modo, sed et certe optimos salli vides. Quin etiam  
recta assequi conjectura medicamenti quantitatem pro *vi-  
rium* ratione corpori accommodandam difficilem esse idem  
vir scripsit. Quum igitur ad recte medendum magnopere  
conferre- tum occasionem tum quantitatem remediorum con-  
stet, sint autem haec singulis aegrotis propria, nihil vero  
quod proprium sit verbis explicari possit, hac ratione quod  
commuue est scribere cogimur, tametsi id usu sit secundum.  
Plerumque enim aegrotus quosdam invisimus, quibuscum  
antea dum sani essent versisti non fuimus, proinde quem co-  
lorem, quam corporis habitudinem, quem iratrvum calorem  
arteriarmnque pulsum ante habuerint ignoramus, quae si  
ante perspecta nobis fuissent, morbi utique magnitudinem

probe judicare potuissemus. Cujusque enim morbi magnitudo  
tanta est quantum a naturali statu recedit. Quantum vero  
recedat solus is novit, qui naturalem habitum ad amussim te-  
nuerit. Quod quum iii illis ipsis ignoremus, ne omnino hae-  
sitemus, ad id quod commune est confugimus. Nam lu hoc  
artis peritus imperito plus nonnihil potest. Quid vero plus ?  
Hippoerates quidem omnium quos novimus id primus lite-  
ris mandavit. Qui autem post hunc fuerunt, ejusque scripta  
intellectu conscquuti sunt, fusius fiint interpretati, inter  
quos suit Miiesitheus Atheniensis, vir cum in omnibus aliis  
quae ad artem pertinent" non mediocriter eruditus tum in  
exercenda arte quantum via ac ratione .licet nulli peritia  
secundus. Hic Mnesitheus a primis summisque generibus au-  
spicatus, ea in alia item genera, species et differentias fecanda  
esse censuiti Haec denuo in alia similiter, quae rursus eo-  
dem modo distribuerentur, dum ad aliquam talem descen-  
deremus speciem, quae divisa inunnm numero ac indivi-,  
duurn desineret. Mihi vero fatis est tibi sententiam mean

brevibus explicuisse. -Nam ridiculus forem si te tua do cerem J  
tanqnam *ea* pridem ex Platone non didiceris. De hac re: igi-  
tur meminimus, non ut te dividendi rationem doceremus,  
sed quod ad ea quae post dicentur omnia .non inutilem fore  
speraremus, quodque aliter tini causas, ob quas medicorum  
plurimos passim errare contingit, efflagitanti non alia via  
melius indicare possemus., Etenim quicquid turn in aliis tus  
ctis, tum a multis medicis in morborum curationibus delin-  
quitur, primam id niaximamque causam habet vitiosam di-  
visionem. Quidam enim in primis summisque generibus sta-  
tirn consistunt, solis indicationibus quae ab illis desumuntur  
contenti, quidam quadautenus dividendo processerunt, sed  
ad divisionis metam non pervenerunt, multi autem perpe-  
ram diviserunt.- . At- quisquis omnia et quae secundum et  
praeter naturam sunt ad hanc viam ac rationem re.vocarit  
et ex omnibus iis quae per divisionem luventa sunt integras  
sumpserit indicationes, solus is-quantum per humanas vires •,

licet medendo non erraverit, notos quidem aliis melius, igno-  
tos vero- quam fieri poterit maxime secundum illos curaverit.  
Si quis enim probe distinxerit primum aesatum, deinde tem-  
peramentorum differentias et vires multaque id genus quae  
hominibus insunt, enjusmodi est color, calor, corporis habitus,  
arteriarum motus, consuetudo, studia et animi inores, quibus  
addiderit maris et foeminae diicrimen, et quae ad regiones  
anni tempora et alias ambientis nos aeris constitutiones, ad  
propriam aegrotantis naturam prope accedet. Verum alia  
quidem horum omnium in libris de pulsibus, alia vero in  
libris de temperamentis disputata sunt, quemadmodum et  
quae praeter naturam sunt universa, ut inter se.scrmis ac  
generibus disserant, in libris de affectibus a nobis definita  
funt. Nunc vero omnis nostra disputatio de iis aegrotis erit,  
quos exacte antequam morbum contraherent noveramus,  
onm quibus tamen et reliquos omnes, quorum nobis non  
erat perspecta natura, intelligetuus. Siquidem dllficlle-non

fuerit ex eo quod persecte distinctum est id etiam quod  
tale non sit invenire. .

Capi II. Igitur a febribus, quoniam harum curanda-  
rum methodum habere cupiebas, auspicemur, primumque de  
simplicissimis, quas Hippocrates ephemeras vocat, disseramus.  
Hae autem ex- lassitudine nascuntur, temulentia, ira, moerore,  
excandescentia furoreve, aliisque vehementibus animi curis.  
In hoc genere continentur et quae a bnbone originem du-  
cunt, exceptis iis quae fine, manifesto fiunt ulcere. Hae  
namque suspicione non vacant, minimeque mites sunt Sed-  
et pervigilium simplicem febrem saepe attulit, quemadrno-  
dum et algor, noanunquam et ardor. Omnes hae febres fol-  
vi facillime -possunt, siquidem ad balneas aliamque usitatam  
nivendi rationem aegrotum statim ducere oportet. Itaque qui  
multorum sermone celebratam illam diatritoa, *id esi tridua-  
nam inediam,* in omnibus iis admittunt, sebres reddunt saepe  
acriores , tametsi etiam alloqui delinquunt. Quemadmoduni  
ex ipsis videre est non paucos, qui quoties aegrotos invisunt

ita aberrant, ut certe manu factos morbos inducant. Harum  
igitur febrium prorupta est curatio, sed diligentiam exigit  
majorem dignoti©, de qua ante nos nemo quantum res po-  
scebat conscripsit Itaque mirum non eftmultos tantum cu-  
rando hallucinari , qnantum a dignotione aberraut. Nonu  
nulli enim casu quodam in graves saepe morbos inciderunt,  
velet temulenti vel .sole exusti vel refrigerati vel labore, sa-  
tigati vel vigilias passi vel furore concitati, aut alia quavis  
causa quae per se taedere idonea sit-assecti, deinde omnia  
ob causam quae antecessit accidere , neque aliam subesse af-  
sectionem arbitrati, negligentius victus rationem instituentes  
non intellexerunt scsc in incurabilem aut aegre quidem sa-  
nabilem morbum ruere, Ob id igitur adbibenda omnino *di-  
ligentiae* est,, quemadmodum Hippocrates admonet, ut non  
solum futura praenuscamus, sed et praeterita et praesentia  
cognoscamus. Etenim quod nunc proponimus adeam artis  
partem attiiiet,, quod et nos quam dilucide poterimus ur-

plicabimus. Neque parvi refert an aegrotum jam lavere  
ecnfidereque, an sibi cavere ac se tueri jusseris. Acceden-  
tes igitur ad aegrotum in primis qqae in ipso snut praecipua,  
deinde vero alia contemplari oportet, ne minimum quid-  
dam, si fieri omnino possit, omittentes. Siquidem ut indica-  
tioni quae *a* maximis sumitur magis aut minus credamus,  
ex aliorum accessione efficitur. Maxima vero signa in febri-  
citantibus omnibus ex pulsibus et urinis petuntur, quibus  
alia omnia quae in facie esse docet Hippocrates et quae ab  
eccuhatione et respiratione, quaeque ab excrementis tum  
fuperioruni tum inferiorum partium Iutnuntur, atque etiam  
si quod appareat symptoma in quacunque corporis parte  
aut ejus actione, qualia ille sexcenta in sexcentis locis scri-  
psit, addenda sunt, i neque ex his ullum oscitanter praeter-  
eundum esu Haec quidem febrium omnium communia sunt.  
Itaque in his etiam simplicissimis, de quibus praesens est '  
disputatio, nullum horum relinquendum est- Perspectis au-

'tem tum ex pulsibus tum urinis febris moribus, - pulsibus  
quidem nullam inflammationis notam, nullamque oninino  
in uno arteriae percussu inaequalitatem habentibus, aut si  
habeant, prorsus obscuram , urinis vero vel eas quae fecun-  
dum naturam habent omnino imitantibus vel a naturali sta-  
tu parum deflectentibus, ad alia quae ante commemoravi-  
mus-omnia veniendum esu Quamque omnia velut concentu  
quodam consonent, jam fidendum est quaerendumque, si lu—  
bet, ab aegroto, nurn qua causa evidens praecesserit, quod  
si fateatur aeger ,.expectata prima febris solutione protinus  
lavandus est, quum fidelior tibi dignotio fiat ex ipsa solutio-  
nis forma.’ Nam tunc arteriarum motus huic omnino, qui in  
fanis est; assirnilatur.' Quum is in nulla alia febre ad natu-  
-ralem statum redeat; etiamsi temporis spatium inter prioris  
accessionis finem et sequentis initium longum sit, velut in  
tertianis et quartanis, in quibus lernper febris vestigium re-  
,linquitur, ;In drariis vero cessante accessione omnia simul

signa abolentur, harum tamen plurimae lu madores solvun-  
tur, nonnullae in suaves ac lenes sudores, aut omnino ve-  
lut vapor aliquis copiosus ex imo corpore exhalat Sed et  
urinae eo tempore longe quam per initia meliores tibi ap-  
parebunt. Neque vero si quis cum febre caput aut partem  
aliam dolor occuparit, is amplius manet. Si vero et aeger'  
facile morbum ferat, certissimum est indicium, quod velut  
impressum quoddam sigillum omnium maxime febris man-  
suetudinem exprimet. Quod si, dum lavantur, insolitum fri-  
goris horrorem aliamque molestiam non sentiant, ac deinde  
post lavationem facile tolerent et bene ferant, cibus ofleren-  
dus vinumque potui dandum est sine formidine, quantum  
res praesens efflagitat. Nos vero, ut nosti, ab aegroto scisci-  
tari non sustinentes causam quae praecesserit dicere cimae  
mur, quod maximum est argumentum ennrnon errare, qui  
talem sit adeptus facultatem. ..Si vero manentibus adhuc  
animi motibus aegrotum contempleris., maxime ex pulsibus,

ut in libris de pulsibus declaratum est, deinde ex estis di-  
gnotio petenda esu. Quod si hi sedati suerint, affectum vero  
reliquerint, ex pulsibus quidem perturbationum quae *fe-  
brem* attulerunt indicium obscurum habebis, sed reliqua  
sine pulsibus tibi sufficient, in omnibus enim ut plurimum  
urinae rusae apparent. His vero qui ex moerore laborant  
acrimonia potius quam caloris abundantia inest, quemad-  
modum contra iis qui ex iracundia. Sedet corporis macies  
lu his quos moeror quam quos cura conserit manifestior  
conspicitur, oculorumque cavitas et insueta quaedam deco-  
loratio , quae quidem et aliorum qui quomodocunque cogi-  
tationem exercuerint communia funt. Verum ex oculis  
maxime discernere licet, ex quibus et in sanis quoque animi  
mores conjicere possis. At in aegrotis perspicua magis tibi  
signa erunt, si accurate conspicere queas. Sic illi quidem  
ah affectis moerore- distinguendi sunt, qui in disciplinis et  
speculationibus mentem exercuerunt. Eos vero, qui ex per-  
vigiliis- febricitant, tam...decolorationis differentia ab aliis

discriminat, ipsis enim subtumida facies est, tum manife-  
stus oculorum motus. Vix enim palpebras attollunt, palpe-  
brisque inest humiditas, nam moerore et cura affectis inare-  
scunt. Caelorum cavitas commune omnium symptoma est,  
nempe tristitiae, vigiliarum et cogitationis *et studii,* non ta-  
men iracundlae in qua nec oculorum cavitas nec decolora-  
tio manifesta conspicitur. Calor quoque uberior est, ex alto-.  
que corpore celeriter erumpit, nec pulsus magnitudo perit,  
quemadmodum in vigiliis, moestitia et cogitationibus. Ab ira-  
cundia itaque evidentissime haec distinguuntur, illa vero in-  
ter sc quemadmodum ante diximus. Quibus autem lassitudo  
febrem intulit, aridior quam in alia quacunque diaria cutis  
redditur. Quod omnium quidem ex lassitudine febricitan-  
tium ad accessionis, usque vigorem est commune, a quo tem-  
pore plurimis qui quidem immoderate non laborarim, hu-  
mor aut vapor calidus ex intimo corporeerumpit., Quibus-  
dam vero post rigorem siccitas perseverat, praeeipueque la-  
bore vexatis supra modum aut refrigeratis aut exustis una

cum defatigatione. Nec,etiam modo eodem habent pulsus in  
utrisque. Siquidem immodice *defatigati parvos,* alii vero  
magnos obtinent. Febres vero quae ex cutis densitate na-  
scuntur, haec autem densatur -aut frigore- aut qualitate affa-  
tim astringente, velut in'eo, qui se aluminosa laverat aqua,  
omnium solae adstricta sunt affectio. Has vero tactu depre-  
hendere licet, quemadmodum et squalidas et quae ex lassi-  
tudine *et solis* ardore contrahuntur. - Neque enim earum  
densitas excercitatum tactum latere potest. Caetenrm caloris  
motus expromitur, quem quidem primo occursu mitem,  
deinde acriorem, si diutius tangendo *i* minor etur, manus sen-  
tiet, urinae tamen rusae non apparent neque corporis moles  
concidit,, proinde neque oculi cari sunt neque aridi, verum  
in quibusdam hurnidiores ac pronrinentiores quam pro na-  
turali constitutione visuntur. Sed nec pulsus ut in moerore,  
cura, , vigiliis aut. immoderatis excercilationibus minores  
sunt. In diariis .vero, quae ex bubone contrahuntur, pulsus

sunt maximi, celeres' ac crebri, calorque multus et a rigore  
statim humor quidam ex alto corpore ad cutem fertur cali-  
dus, sed tamen suavis. Ejusmodi enim febres omnium mi-  
nime acres rnordacesque sunt: in his facies omnino rubi-  
cunda, ac tumidiuscula subalbidaeque urinae apparent. Com-  
munis autem omnibus ephemeris est pulsus aequalitas. In  
harum- enim paucis admodum inaequalitas in uno arteriae  
percussu conspicitur, sed nec ipsa quidem omnino evidens  
neque manifesta. Hactenus de diariarum.notis..

Cap. III. Omnes quidem balneo curandae sunt.  
Quod si ex cutis densitate aut bubonibus febricitantes in  
balnei aere immorari jusseris, haudquaquam laedes. Reli-  
qui vero omnes ab aere abducendi quam citissime sunt. At  
in aqua diutissime versari, li velint, permittendum. Caete-  
rum amplius fricandi cum oleo sunt tepente ac largo, molli-  
bus manibus rnaximeque qui ex fatigaticne, post hos qui ex  
astricta eute, deinde vero qui ex bubone febricitant. Hi au-

tem quam fieri possit creberrime lavandi sunt, cibandi vero  
saepe qui ex lassitudine laborant, sed non qui ex cutis astri-  
ctione aut bubone, horum autem utrique tenuem efflagitant  
victum. Fatigatis *vero ea* comesse quae probe conficiant im-  
perare oportet, evitata sola cruditate. Quin etiam vini tantum  
bibere quantum concoquere possint. Horum autem modum ,  
uti et aliorum omnium ex viribus, aetate, natura, temperie  
et consuetudine aegrotantis, anui tempore regione et id *ge-  
nus* aliis metiri convenit. A vino vero, qui ex bubone fe-  
brem conceperunt, donec is solutus sit, areendi sunt. At  
astricti vel refrigerati, si quidem affectus lenis sit ac humo-  
rum plenitudo’ minime adsit , prohiberi a vino non debent.  
Quod si vehementius refrigerati sint ani humorum plenitu-  
dine laborent,'vini abstinentia conseri. Qni vero, ex vigiliis  
aut aliquo animi affectu in febrem inciderunt, ubi sc lave-.  
rlut; humido et boni succi victu reficiendi sunt. Vinum au-  
tein maxime quidem omnibus iis qui pervigilarint intrepide

dandum est,- praelerqnarn quibus caput dolore afficitur aut  
tempora pulsant. Quod et in omnibus aliis observandum esti  
Sed et ira, tristitia et cura affectis, vinum exhibendum est,  
excandescentia vero febricitantibus non ante quam ab eoi  
affectu omnino conquieverint; nam prius vino uti tutu non  
possunt. Perpetuo autem infestanti causae contraria oppo-  
nenda lunt remedia, labori quidem quies, vigiliis somnus;  
irae; tristitiae et excandescentiae *fertnones, actiones,* spectus  
cula et rerum narrationes; quae animo voluptatem asserant;  
Sic et qui cogitatione laborat, ab, hoc omnino cesset; Et qui  
ex bubone febrem contraxit, hunc ipsum curet, atque in  
primis ulcus; ex quo ortum bubo habuit. Haec quidem de'  
diariarum tum signis tum remediis abunde dicta sint. Aliae  
vero febres aut ex inflammatione aut humoribus *accen-*dunturr Et quae ex inflammatione ortum habent; inflamma-  
tarum partium velut symptomate quaedam sunt, morbusque'  
sb affecta parte denominationem fere accipit, ut phrenitis,,

peripneumonia,- pleuritis et alii id genus, de.quibus postea  
disseremus. ‘ • ; . .

Cap. IV. Quae vero ex humoribus accenduntur et  
eo ipso nomine febres vocantur et sunt; non autem morbo-  
rum symptomata, sed iniae morbi, quarum aliae.sine Iym-  
ptornatis, haeque sane mitissimae sunt, aliae vero una cum  
symptomatis infestant. De prioribus quidem 'quae fyrnpto-  
matis carent nostra erit disputatio, in quibus maxime si  
fieri possit primo statim die sebris qualisnam sit dignuscenda  
est, diulurnane an acula, intermittens an continens. Quod  
si die primo id assequi non possis, fecundo saltem ejus spe-  
ciem lu venire lentabis. At fi nec eo quidem die certi quic-  
quam habueris, tertius certe omnino tibi manifestius quid-  
piam adseret. Nam paucae admodum febres ad exactam fui  
dignotiouem quartum diem desiderant. Quibus vero signis  
febris species deprehendi possit, quam brevissime fieri pote-  
rit tibi explicabo. Nam de his omnibus alibi fusius atque  
manifestius disputatum esu

Cap. V. Qdae igitur cum rigore invadunt, non abs  
re ex earum numero esse, quae circuitu quodam repetunt,  
duxeris. Tertianae enim atque quartanae omnino cum ri-  
gore accessionem faciunt. Sed tertianae saepe eum vehe-  
menti rigore prima statim accessione incipiunt. Quartanam  
vero nunquam cum vehementi rigore incipere vidimus, sed  
temporis progressu rigori vehementiam accedere. Adde quod  
plerumque ab initio statim haec febris *simul* non ingrnit,  
sed aliis antegressis contingit. Quartana igitur erraticis, quas  
vocant, febribus ob pituitam succedit. Vix autem citra oris  
ventriculi iniuriam fit quotidiana, quemadmodum nec sine  
lienis vitio quartana, nec tertiana absque jecoris offensione.  
Quin etiam si cum vehementi rigore febris initium coeperit,  
tertianam magis quam aliquam aliam esse jure fateberis.  
Quod *si et alia quae* deinceps dicentur consentiant, hanc  
quidem statim primo die tertianam esse dignosces. Sin cum  
levi rigore inceperit, tum aliae notae potius considerandae

sunt, quum nou .quotidiana solum aut quartana; sed et se-  
mi terti ana aut alia ex continuarum genere aliqua esse pos-  
sit. Alia vero indicia ex caloris tum qUalitate tum quanti-  
tate arteriarumque motu et ex rigoris sensus fpecie, anni  
tempore, regione, aeris conditione, aegrotantis natura ac ae-  
sate atque ex iis quae praecesserunt ac sequuntur petenda  
sunt. Nam calor quidem multus acrisque esse debet, pulsus  
vero magni et calidi, vehementes; celeres ac frequentes, om-  
nis inaequalitatis praeter quam febrilis expertes. Rigor  
vero, velut quum corpus ab' aliquo acuto magis quam sii-  
gido pungitur; quum in quartanis et quotidianis frigidus  
rigor sentiatur. Anni vero tempbs aestivum sit; quemadmo-  
dum .et regio calida et praesens aeris conditio; laborantis  
quoque natura calidior ac biliosior sit; aetas adolescentia;  
praecesseritque exercitatio magis quam otium, aestus quam  
refrigeratio, rictus parcus quam largus; Vigiliae quoque et  
moerores et lassitudines pertinacesque curae ad id magirum

habent momentum. Quod si eo tempore multos tertianis cor-  
ripi contigerit, maximum ejus febris una cum jam declara-  
tis argumentum erit. Haec autem omnia si adfuerint aut  
eorum maxima et praecipua vehemensque sitis, vomitus  
item biliosus vel sudor vel utrumque superveniat, jam turn  
*febris* perspicue apparebit Quod si post haec a febre con-  
quieverit aeger, hac inquam febre, quae ex suo motu omni-  
bus est cognita, relinquatur vero propria febrium in arte-  
riarum motu inaequalitas, aeque pro certo hanc esse tertia-  
nam pronuntiare possis, ac si tertio jam die accessionem vi-  
deas rediisse.

Cap. VI.- Quartana vero ,-nam et hujus notas tibi  
commemorare oportet, evidentissimum quidem fui indicium  
praebet .initio statim accessionis, quando ipsi adhucaegroti  
rigent. Pulsus enim admodum raros ac tardos obtinet, fed  
necessario dunnud rigorem pervenit-vel adhuc etiam incre-

scit celeres ac crebros; servatur tamen et tunc nativa eo-  
rum tarditas ac raritas, si celeritatem et frequentiam adje-  
ctani accessioni confideres. Etenim si quartanae febris vi-  
gorem, cum tertianae rigore compares, multo celerius ac  
frequentius in tertiana arteriae tibi micare videbuntur, at-  
que unius motus in quartana inaequalitas ejus speciem com-  
monstrat. Nam communem omnium febrium in uno appulsu  
arteriae inaequalitatem evidentissimam in hac invenire li-  
cet: multo enim concitatius principium motus et- finem  
quam medium invenies, quod in tertianis non ita habet, in  
his enim celeritatis excessus rnaximeque in vigore brevis  
est. Quin etiam calidilutis notis hae febres distinguuntur.  
Tertianarum enim calorem et ardorem ac tanquam fervo-  
rem in quartanis haudquaquarn reperies. Haec quidem ma-  
xima signa sunt, reliqua vero externa, neque haec sunt omit-  
tenda. Quin aegrotantis natura consideranda est, num ad  
atram bilem magis declinet et an tempus anni autumnus

sit, praesensque abris constitutio inaequalis. Sic vero et loci  
et morborum tum ingruentium natura inspicienda et num  
lien intumuerit, febresque inordinatae praecesserint et aetas  
nigorem excesserit febrisque rn sudores desierit.; in liac enim  
vomitus bilis expectandus non est, quemadmodum neque in  
quotidianis, qnuni id tertianarum proprium sit. Quod si  
pacata febre febris signum adhuc permaneat et pulsus natu-  
pali sit rarior ac tardior, palain est ipsam quartanam esse.

Cap. Vll. Quotidianam autem febrem his maxime  
nptis deprehendes. Calor necessaric , humentior est eruo  
quadam acrimonia, quam non protinus admota manus sed  
permanens sentit. Caliditateru enim quandain sumofam cum  
largo vapore commistam exire putabis, igne in multa liumi-  
dstate potius, sussoeato , quam spfc materiam evincente. Sed  
et.harqm pulsus minores funt quartanarum pulsibus, quam  
quartanarum pulsus sini tertianarum. Rursus quotidiana-

rum pulsus tanto sunt tertianarum pulsibus rariores, quanto  
his quartanorum pulsus. At.lu utrisque eadem est tarditas.  
Verum haec scbris minorem adfert sitim: hanc itaque quar-  
tana tantum excedit, quantum quartanam tertiana. Atque  
in tertianis quidem lingua totum que corpus aridissimum  
est, in luis vero febribus humidissirnum, vomitionesque pi-  
tuitosae et quicquid per ventrem excernitur frigidius, humi-  
dius, crudius, aquosius et pituitosius est. Et in hisce febri-  
bus univerium corpus crudis humoribus scatet. Siquidem  
hae aetatibus, naturis, anni temporibus et temperaturis hu-  
midioribus accidunt. Nunquam enim adolescentem biliosum  
ac natura siccum hac febre correptum vidimus. Pueri vero  
praesertim natu mluores, et ex grandioribus, qui pituitosi ma-  
gis ac corporis habitu crasso funt, vitamque agunt otiosam  
gulae indulgentes et ebrietati dediti,- crebro balneis maxi-  
rneque *a* cibo utentes quotidianis facile corripiuntur, sed et  
locus humidior et tempus hibernum aerisque constitutio

humidior hanc maxime, febrem invehunt, quae si tunc  
etiam in regione grassetur, praeter ante dicta maximam ad-  
feret cognitionem. Alorum herum febrium declinationes uti  
tertianarum et quartanarum sudoribus non finiuntur, unde  
neque ad manifestam febris remissionem paucis quibusdam,  
exceptis perveniunt. Urinae autem procedente febre totius  
morbi tempora docent, initio vero febris fpecicm ostendunt.?'  
In quotidianis enim aut albae vel tenues vel crassae et tur-.  
buleutae aut rubrae apparent. In tertianis rusae vel lubru-  
fae. In quartanis vero variae, sed crudae omnes. Atque hae  
quidem sunt febrium intermittentium notae.

Cap. VllI. Febres autem assiduas ex eo quidem ma-  
xime cognosces, quod nullum ex iis signum habeant, quae  
debere inesse intermittentibus docuimus, et si intra quatuor.  
et viginti horas non desinant febres, quae si inaequale fece-  
rint incrementum, praeter alias nolas majorem.temporis  
diuturnitatem praenunciant, atque adeo si *et,* quod proprium

est febrium, evidens in' pulsibus signum obtineant. At si ne-  
que ordinem. neque aequalitatem neque numeros scrvent,  
argumentum erit tum earum magnitudinis tum quod lex  
genere intermittentium non sint. Quod si tales permaneant  
esi tertio die accessio major alvique., excrementa et urinae  
omnino crudae appareant, non possunt septimo ejusmodi  
febres judicari, sii vero dies quartus tertio similis rideatur'  
et febris velut langueat, nec facies nec universa corporis  
habitudo concidat, in longum tempus hoc febris genus pro-  
trahi solet. Atque hae. quidem sunt febrium differentiae,  
quae sine symptomatis sunt.

Cap. IX. Deinceps vero singularum curatio trade-  
tur ac primum quidem intermittentium, deinde continua-  
rum, quas vocant febrium. Ex intermittentibus quidem bre-  
vissima simul, et mansuetissima tertiana est, longissima vero  
scd tuta quantum in Ie est quartana. Quotidiana vero longa  
est et periculo non vacat... Itaquc victus, rationem statitn ab:

*“ A '*

initio instituemus, universum morbi tempus considerantes.  
Nam in acutis et qui ad statum celeriter perveniunt si quis  
tenuiter omnino cibum dare velit, haud magnopere laedet.,  
In longioribus vero, nisi per initia liberaliorem dederis ci-  
bum, aut una cum morbo hominem necabis aut intempestive  
nictus ratio mutanda erit. Neque enim accedente statu ube-  
rior rictus quam prius instituendus est, sed contra omnium  
qui per morbum exhiberi debeant tenuissimus in id tempus  
reservandus est; hoc quidem omnium commune est. Ad haec  
vero quae intermittentibus propria sint, considerare opor-  
tet, velut statim in tertianis, neque enim male ab his *auspi-  
cabimur,* distinguendum per initia est, num exqnisita ac ut  
ita dicam legitima, an minime exquisita, fed velut siparia sit.  
Tertiana enim exquisita septem ut tardissime circuitibus  
judicatur, minimeqne periculosa esu Alteram autem non  
exquisitam aliquando alni autumno incipere et vere desi-  
nere, postea,- ut par erat tanto tempore, tum quod aegrotus

imperanti medico nop magnopere pareret, nonnihil etiam  
delinqueret, tum vero hiemis injuria male afficeretur, ma-  
xime lien intumuit et hypochondria flatu distenta sunt, tu-  
rnor quidem decolor cum in facie tum maxime rn cruribus  
apparuit, adeo ut adolescenti timuerimus et majoribus uti  
remediis necessum fuerit. Itaque haec febris nihil exquisitae  
tertianae simile habet, quare ab initio distingui oportere  
dico. Nam quantum natura inter fe disserunt, tantum nictus  
rationem variani aequuin est: Ut autem has optime distin-  
guas, satis mihi suerit ea recensere, quae adolescenti accide-  
runt, quae exemplum documentaque tibi futura sint febrium  
non exquisite tertianarum. Medium erat anni tempus inter  
vergiliarum occasum et quod hunc antecesserat aequino-  
ctium , in quo adolescentem circa fere ipsam auroram festris  
cnm horrore corripuerat; quae neque rn calore neqne in  
pulfibus tertianae fimilis esse videbatur, imo nec vomitus  
biliosus sequutirs est nec inultus sudor, postridie vero ad

horam • circiter tertiam paucus exiit mador, cum quo et fe-  
bris evanuit, sed adeo sensim, ut circa vesperam vix sebris  
expers aeger rideretur, nimirum relicto tunc in pulsibus'  
evidente admodum sebris figno. Veram reliqua circa ve-  
speram ac per totam noctem facile omnino aeger serebat.  
Rursus vero circa tertii diei auroram secunda accessio  
priori in omnibus praeter quam tempore similis rediit:' se-  
quente enim nocte paulo ante diem exhalato vapore febris  
decessit circa quarti diei auroram, et reliquo toto autumno  
ac hieme, quo tempore aegfotavit, tum reliqua omnia tum  
accessionis et folntionis sebris tempus eadem permanserunt.  
Adolescens- autem annos plus minus octodecim natus erat,  
aspectu albus ac pinguis, vitae deditus otiosiori priusque  
crebris tum crapulis tum lavationibus usus ac satietatibus,  
proinde cibos improbe concoquebat. Accessit vero et hnio  
pulsus durities mediocris quidem in primo et secundo die,  
ini tertio vero et quarto et sequentibus usque ad septimum

ad'tantam pervenit duritiem, ut si quis loli pulsui credidisset,  
multorum esse mensium morbum putasset, ac talis permansit  
.usque ad vernum aequinoctium, in quo primum mollescere  
coepit. Postea rursus quadragesimo die ab hac tertiana pror-  
sus liberatus est, paulatim pulsu emollescente et accessione  
decrescente, minisque probum sedimentum habentibus, quae  
prius vehementer crudae omnes eranti Haec quidem  
certe, maxime contraria, est exquisitae tertianae. Reli-  
quas vero omnes intermedias quae permultae sunt ex  
definitis extremis haud difficile invenies. Si enim quae  
initio commentationis scripsimus tertianarum signa omnia  
adfuerint, exquisitam tertianam esse testabuntur,! cujus  
accessionis tempus brevissimum quidem omnino quatuor  
aut quinque aut sex horarum est, longissimum vero  
undecim aut duodecim. Atque etiam harum urinae tertio  
aut omnino quarto die concoctionis indicium ostendunt.  
Iliis igitur notis absoluta tertiana et spuria cognoscuntur.

Ad hunb veio iuodum quartana et quotidiana distinguun-  
tur; \_ Cui enim omnia insunt signa, quae prius in febribus  
quartanis scripfinius, germana exquisitaque quartana est. ,  
Sini minus, spuria minimeque exquisita. Et ex quoti-'  
dianis legitima quidem est, cui omnia quae diximus insunt;  
quae si non adsint, exquisita non est. Itaque febres spuriae  
non tam longae sunt quam quartana et quotidiana; Sed  
quemadmodum vera tertiana acuta est, sic quartana et quo-  
tidiana diuturnae. Haec quidem lu his quae circuitu repe-  
tunt consideranda funt. In aliis vero febribus urinas; alni  
excrementa et universum corporis habitum inspicere opor-  
tet; calorem quoque et arteriarum motum. Ad haec alia  
quaecunque Hippocrates longaque experientia contemplanda  
esse jubent, nempe regiones, anni tempora; aeris .constitui  
tiones, aetates et temperaturas corporum, consuetudines et  
antecedentes causas; quaeque una cum morbis invadunt  
quaeque medio tempore apparent; Omnia quidem ut cui-  
piam videri posset monita fuut; scd revera haud ita res ha-

bet. Quandoquidem quod maximum horum omnium est,  
dictu autem brevissimum, nondum explicatum esu Quid  
vero hoc est? Morbi et virium quantitas, *rea quidem quae*verbo uno explicari possit; ad usum maxima est. Neque.  
enim bene praenoscere poteris, nisi horum cujusque quan-  
titate diligenter explorata. Non enim an morbus lethalis sit  
nec ne nec quando vel mori vel a morbo vindicari potius  
homo debeat nisi omnium qude diximus quantitatem dili-  
gentius contemplatus, lu duo'redegeris capita in morbum ip-  
Ium et laborantis vires, praescire recte poteris; -Nam si vii  
res adetj validae sint. Ut morbum evincant,-.necessario sani-  
tati homo restituetur Sin Contra omnino morietur. Non,  
igitur solum cujusnam fit generis morbus, sed et quantus  
ipse sit inspiciendum est. Hoc autem non parva eget peritia,  
cum propter alia, tum quod nec scribi nec verbis explicari  
ullo modo eorum cujusque quantitas possit. Si quid igitur'  
nostrum est, id non tam ex alia re ulla quam ex crebra con-

. jiciendae quantitatis'exercitatione percipitur, quod ex ope-  
ribus et discere et docere possis. Quae vero qualitate distin-  
guuntur , diligenter simul ac dilucide quam brevissime fieri  
poterit scribemus.

Cap. X. Exquisitam autem tertianam, ut iu qua  
concitata bilis flava domluetur, quoad fieri maxime potest  
hurnectare ac refrigerare oportet. Nam contrariorum con-  
traria sunt remedia, quae quod superat coerceant, quod au-  
tern deest farciant. Elavae autem bilis humor omnium qui  
in corpore sunt humorum calidissimus ac siccissimus est. Ita-  
que adhortandum est, confluentem lu ventriculum vomitu,  
deorsum vero subeuntem peri modo per inferiorem excre-  
tionern vacuari,. quod et sponte exquisitis, tertianis accidit.  
Per, urinas quoque et’ sudores iter moliri oportet, sed com-  
moda per inferna bilis purgatio. At mollibus clysteribus  
venter subducendus est, urinae vero potionibus iis iu qui-  
bus maduerit apium et anethum provocandae. Et si coctio-

siis holae apparuerint, jam bum fldubia absinthium dabis;  
quod alloqui stomacho quem erodens bilis insesset summum  
remedium est, praesertim si ejus comae quantum usus effla-  
gitat lu aqua mulsa maceraris. Sed et balnea calida ex aqua  
potabili prosunt, tum'quod bilis aliquid educunt; tum quod  
sua qualitate mirifice juvent; eu enim hujusmodi balnea hue  
mectant et facultate refrigerant. Marina vero, salsa; nitrosa;  
et sulphurosa plus quidem bilis erigunt, verum mluus quaui  
ex aqua dnici utilia sunt y praestat vero nec *ea* utilia dicere;  
quando plus sua qualitate laedunt quam vacuando prosunt  
Equidem novi quendam; qui falso adductus judicio hisce’  
balneis usus est ac deinde resiccato corporis habitu ea.veie  
nit exitii, ut tabe luterierit. Reliqua autem nictus ratio illi  
bilis vacuationern adaugebat. Attontraria qualitas qualitati  
praeter naturam excedenti perpetuo objicienda est; etplei.  
riimqne id utilius est quam quovis modo vacuare; verum  
ipse nec'hoc noverat,'neque ex aliis didicerat In balneis

igitur hic scbpus sit; ut corpus abluatur ac humescat;  
prolude neque nitrum neque Ial neque sinapi inspergenda’  
funt, id quod factitare plurimos ridere licet aegrotus *ene-  
cantes.* Ubi autem calente oleo plurimum perfuderis, in  
aquam ducere ac proluere oportet, et si iu ea natare velint,  
iis quantum possunt permittendum est. Qui vero balneis  
delectantur; neque si bis die lavare velis peccabis, sed prae- .  
cipue in memoria habeto, nt id opportune fiat. Nam si co-  
ctionis morbi signis apparentibus, frequentius laveris, non  
erra veris. A vino vero, antequam morbus concoquatur; pror-  
fus arcendi sunt; -ubi autem coctionis initium habuerit; pau-  
cum, tenue et dilutum initio dandum est; liberalius vero ubi  
in propinquo morbi solutio est. Cibus autem frigidus et hu-  
nridUs omnis' exquisitis tertianis confert Tantus autem dari  
debet quantus optime concoqui possit. Ex oleribus quidem  
atriplex, blitum, rumex, malva, lactuca et cucurbita. Ex aliis  
autem cremor hordei et sorbitio ex alica. Ex piscibus vero

faxatiles. Ex avibus quae molli sunt carne et ex minime  
talibus alae, gallorum quoque testiculi et suum pestes et  
cerebra danda sunt, parvulorumque porcellorum si illique-  
factas coctura carnes dederis, nihli ofscndes.- Sed et ova, sor-  
bilia permittuntur et maxime eorum lutea, ut quae quam  
album facilius coquantur. . Ex. fructuum autem genere ii  
gustari conceduntur, qui omnino coctu difficiles non sinti  
Melle vero, sinapi, ialsarnentis et omnibus acribus abstinere  
debent, et vinis.admodum vetustis, naturaque calidis.' Haed  
quidem victus ratio esto multoruini.ad conjecturam tibi  
tradita et exposita. Qui vero molliter non adurantur, iis vi-  
ctus instituendus est qualem me. aliquando in exquisita ter-  
tianu *ex* Hippocratis sententia dare vidisti, nempe ptisanae  
cremorem usque ad febrisjudicium? Haec quidem in exquisi-  
tis tertianis servanda sunt. aevj.;;r *n. :*

*Cap.* XI. ' Maxime vero in his quae exquisitae non  
sunt tertianis, quoad fieri, potest prospiciendum esi, ne mor-  
bus increscat; dejicianturque xires<, ht quas longiore morbi

intervallo afflictum iri oporteat, utrumque enim tenere dif-  
ficile est*, quod* inedia quantum ad morbi coctionem prodest  
tantum vel plus etiam vires offendit, cibi vero quantum ad  
aegrotantis vires conferunt, tantum: coctionem impediunt.  
Sed et hic noscendum est, ad quam magnitudinem morbus  
perventurus sit et quantum laborantis vires sint duraturae,  
ut ea perspiciendo, quae majori auxilio egent, cibi abstinen-  
tia quidem , ubi valentiores sunt vires et morbus coctu dif-  
ficilis, confidentius utaris, ubi vero imbecilliores vires et  
morbus non omnino . coctioni contumax est, largiori cibo.  
Haec quidem et in omnibus aliis morbis consideranda sunt.  
Neque vero statim per initia in spuriis tertianis lavare salu-  
bre est, sed ubi primum coctionis signa apparuerint. - Neque  
quotidie cibum dare oportet, sed alternis diebus abunde fue-  
rit. Quies autem et praecordiorum fotus juvat et forbitio-  
nes quae facilem admittant coctionem. -Clysteres quoque  
non admodum molles alvc ludantur. Quod fi sanguinis mif-i

sione. opus sit, neque ea omittenda est, sed initio statim di-  
stinctis iis quas nosti rebus tantum detrahes, quantum sutis'  
esse in praescntia videatur. Tota vero ratio nictus sit, non  
quae ut in exquisita tertiana refrigeret et hnmectet, sed  
quae vim aliquam incidendi et calefaciendi assumat. His igi-  
tur maxime, prodest ptisanae succus cui injectum piper sit;  
autnonnunquam etiam hyssopum et origanum et mulsa cui  
injecta nardi spica est et cocta potui datur., aliaque quae-  
ciendae urinae vim habent, nisi ea vehementer calefaciant  
exsiccentque. Frequentissime vero absinthii coma maxime  
post septimum diem danda est, mulsum acetum etiam multis  
in potu profuit et aliquod ex iis quae blande purgant, qui—  
bus nos saepe uti vidisti. Vomitus autem pust cibum adeo-  
sane- utilis est illis quibus haec febris inveteraverit, ut mul-  
tos norim statim post vomitiones a febre- prorsus esse li-  
beratos. i.

Cap. XIt. Deinceps autem de- quartanis disseremus',  
quas per initia moderate leniterque tractare oportet, nullum

vehemens medicamentum aut vacnationem adbibentes, nisi  
sanguis adinodum exsuperare videatur. Et si serta vena san-  
guis niger ac crassus, qualis maxime in lienosis conspicitur,  
proflnat, audacter mittendus est, sin flavus ac tenuis, statim  
supprimendus. Secanda vero vel interna vel media sinistri  
•cubiti vena est et rictus deinceps qni status fit expers pro-,  
hurnque succum generet adhibeatur, venterque fi fieri potest  
consuetis emolliatur,' quae si non profecerint, clysteribus per.  
initia quidem mollibus, postea vero acrioribus sollicitandus  
est. A suilla autem carpe cibisque omnibus glutinosis et len-  
tis sieni tarde meantibus, quique refrigerant *et* qni exsiccant  
arcendi sirnt aegroti, vino vero albo, tenui et mediocriter  
calido utantur. Ex axibus autem quae boni succi fint ac.  
non palustres, ex piscibus qni facile coquantur et molli ini--  
nimeque glutinosa sint earne dare oportet. Salsamentis vero  
ac sinapi utendum est et certis diebus interpositis medica-  
mentum quod ex triplici pipere est fumendum, aut diospo-

liticon, folumque piper cum aqua recte quotidie praebebis.  
A frictionibus vero, ambulationibus, balueis assisque consue-  
tis penitus arcendi non sunt. Verum si *a* balneis omnino  
abstinere possent,, sclis contenti frictionibus plurimum juva-  
rentur. Et si brevis qnartana sit minimeque violenta, non  
male per accessionum intermissiones aegroti ad folitas  
exercitationes scsu conferent. Haec quidem per initia usque  
ad vigorem peragenda sunt., Quod si in morbi algore consti-  
tutus aeger jam esse videatur, tunc tenuiori quam ante vel  
post nictus ratione uti debet, statimque longa quies impe-  
randa est, *ac* visceribus providendum fotu ac litu, quibus  
emolliendi laxandique vis lusit. Deinde medicamentis quae  
diuretica vocanti urinas evocare oportet, et si coctionis no-  
tae apparuerint, tunc medicamentis quae atram bilem edu-  
cunt non semel, sed saepe purgare, si res ita exigere videa-~  
tur. A cibo vero aegrotum vomere oportet: tunc autem fi  
nihil velet, album veratrum, saepe dandum,est primum ra-

diculis immistum, quod.si nihil profuerit, ipfum etiam vera-.  
trum. His vero qui vomere nequeunt, vehementius per in-  
feriora purgatis medicamentum, quod ex viperis est tempe-  
ratum, daudum est et alia quae adversus has febres coni-  
mendantur, in quibus omnium probatissimum habetur, quod  
ex liquore Cyrenaico conficitur, nobis usitatum. Qui auscm  
per luitis aliquod ex his, medicamentis dederunt aut omni,  
no ante morbi statum ex simplici quartana duplicem saepe  
aut omnino majorem ac difficiliorem , ex duplici vero tri-  
plicem aut omnino duas ipsas difficiliores *ac* majores red,  
dideruut. Noni enim medicum qnendum, qni tribus quar-  
tanis laboranti medicamentum ex viperis ante morbi rigo-  
rein dare sit ausus: delude omnibus ut' par erat adauctis  
assidua febris successit, quae hominem jugulavit.

C a p. XIII. In curanda autem quotidiana primis die-  
bus tum aceto mulso tum nis quae probe urinam cieant est  
utendum, ec lu summa yietns ratio, incidendi vi praedita esse

debet Circa statum vero de ventre maximeque ejus ore sulo  
licitum esse oportet: posteaque jubere ut a raphanide et ci-  
bis assumptis aeger vomat: hisque utatur medicamentis,  
quae pituitam eliciant. Reliquam vero vicius rationem ex  
communibus scopis facile invenies.

Cap. XIV» lu febribus autem continuis, quibus  
morbi vigor non longius septimo futurus est et vices validae  
sunt aetasque consentit, exquisitus, omnino et tenuis rictus  
instituendus esu lu quibus vero, longius septimo totius rnor-  
hi status erit aut virtus imbecilla est, per initia quidem liv  
heralins, instante vero statu parcius, rigente autem morbo  
tenuissime alere oportet. • Postea rursus scmper uberius *eo-  
dem.* modo cibum augendo, quo ante statum minuebatur.  
Sanguis vero et ob morbi magnitudinem et quibus rubor  
major qnam naturae conveniat inest et universum corpus  
plus solitu tumet aut venae eminentes ac distentae sunt mit-  
tendus est, nisi vires, aetas et alia quae luitio commemorata

sunt prohibeant. Quod vero humidns nictus acutis omnibus  
febribus conserat olim recte dictum esu Cremor igitur pti-  
sanae in quibus non acescit exhibendus est et mussa quibus  
in bilem non vertitur forbitionesque ex alica et panis ex  
aqua aliaque quae aut eundem aut huic proximam facul-.  
tatem obtineant. Quod 'si vehementer calidae sint deurant-  
que febres, . ubi primum coctionis nolae apparuerint, cum  
fiducia danda in potu frigida est,, cujus modum ex tempore,  
regione, aetate, natura et consuetudine metimur. Haec qniv  
dem in .universum est curandarum febrium quae accideu-  
tibus carent ratio'.

Cap. XV. Quae vero cum symptomatis fiunt febres,  
haud ita simpliciter curantur, sed quoad fieri potest expen-  
dere oportet, quanta febris sit quantumque symptoma, quod  
periculum, adferat, ac horum vehementiori molestiorique  
insistendum, non neglectu tamen omnino allero. Age igitur  
febricitet quispiam citra humorum redundantiam, scd cuiu  
recenti cruditate os ventris mordente prernenteque rejecerit

vomitione humorem aliquem vitiusum , qui in trausitu ita  
vehementer aegrotum laeserit, ut moleste anxieque ferat.  
Solamne multitudinem ad febrem tam respicientes vacuare  
lentabimus, quod citra molestiam alioqui fecissemus? An  
prius ori ventris prospiciemus ac postea ubi recte id habue-  
rit universum ! corpus quantum res ipsa exposcit vacuabi-  
mns ? Mihi sane ita videtur. Tales igitur non paucos saepe  
vidimus alios quidem interiisse, alios vero in summum peri-  
culum fuisse adactos, quum eos vacuare ventris ore *non-  
dum confirmato* medici tentassent. Sed nec si cum alui pro-  
fluvio febris suerit alia vacuatione est opus. Verum ipsum  
per se sufficit, etiam si non fit pro plenitudinis ratione. Qui-  
• qunque enim ab lis tanquain majori inanitione egentibus  
vel sanguinem ducere vel ventrem movere aufi sunt, in *gra-  
via pericula* praecipitarunt. .At si quis convulsus sit simul-  
que sanguinis missione egeat, ne sic quidem semel et univer- •-  
sim tantum detrahes quantum affectus exigit, sed et aliquid.

symptomati est relinquendum, quod silerumque sudores mo-  
vet, vigilias adfert et robur dejicit aegrotantis. Ad eundem-  
autem modum si vehemens vigilia dolorque granis aegrotum  
infestet, subitas ac multas vacuationes vitare oportet. Aeris  
vero ambientis temperatura, quum omnino calida et sicca  
est, qualis inter Canis et Arcturi exortum, fymptomatis Joco  
habenda esu Quocirca omnes quibus medici neglecta tern-  
porum ratione venam secare ausi funt perierunt. Ad eun-  
dem modum, si vehementer admodum frigida sit; nam tum  
quoque, a sanguinis missione, est temperandum, quando ia  
talibus non parva sequi pericula ridemus. Etenim in calidis  
vehementer aeris constitutionibus improbe vacuati syncope,  
ut vocant, ac resolutione intereunt. At in frigidis per acces-  
sionum initia vehementer refrigerati non amplius relevan-  
tur. Igitur neque in calidis neque in frigidis supra modum  
regionibus sanguinem mittere audemus. Quod si regioni  
teinporis conditio. , respondeat, omnino abstinemus, at si non

consentit, ’ vacuamus quidem, sesi longe minus quam si neu-  
trum vetaret. Quin etiam velut symptoma quoddam ad su-  
scipiendam 'aflectionem proclivitas consideranda est. Multi  
enim nunquam evacuati , fuerunt, neque ullam pleniorem’  
vacuationem neque longiorem inediam ferunt, ut quae aliis  
omnes corporis vires facile dejiciant, aliis statim os ventris  
adeo male afficiant, ut *a* cibis abhorreant et si assumere co-  
gantur, aut non contineant aut improbe coquant. In hao  
dignotionis parte expendenda est aegri temperies. Natura  
enim calidi et sicci omnes ab integra vacuatione prompte  
laeduntur. Consuetudo quoque non parum habet momenti; "  
cum ad alia omnia, tum maxime ad vacuationis indicatio-  
nem. Alii enim nunquam sunt vacuationem ante experti  
neque integram pertulerunt largoque cibo usi sunt. Alii  
contra amplo cibo nec utuntur et vacuationibus sunt assueti.  
Hos igitur intrepide vacuare oportet, modo reliqua id fa- .  
ciendum dictent. Alios vero nempe insolitos non item;

etiamsi reliqua omnia suadeant. Ad eundem vero modum  
et corporis habitus contemplandi sunt. Nam qui densa soli-  
daque sunt carne, haud facile iis injuriis patent. Itaque ve-  
rendum non est eos siemel vacuare si et alia hortentur. Qni  
vero mollem et algae modo teneram prompteque diffluen-  
tem hanc habent, in gravem noxam sacile ruunt. Qiiareab'  
his etiamsi omnia alia suadeant, sanguinem ducere inni  
audemus; verum aliis vacuationibus, quam moderatissime  
promptissimeque fieri potest utimur. Similiter autem et his; \*  
qui habitu sunt immodice vel obeso *vel gracili* venam Iae-  
care et alio quovis modo affatim vacuare timendum est.  
His vero aetas tanquam symptoma quoddam, quod affatim'  
vacuare prohibeat, annumerari potest, neque enim pueri  
neque senes fine molestia hanc vacuationem sustinere pol-  
sunt. Hos igitur commemoratus omnes efflagitante vacna-  
tionem -affectu non semel nec affatim sed paulatim vacuare  
oportet, mediocribus inediis,1 frictionibus, mollibus clysteri-  
bus, fotibus, cataplasinatis et baIneis. Quorum omnium rur-

sus indicationes ab iis quae ante memorata sunt desumere  
oportet Ad eundem *vero* modum, si quando duo syrnpto-  
mata contraria sequantur, utrum eorum sit vehementius  
considerandum est. Pari ratione si duo morbi iri eodem ho-  
mine pugnantes habent indicationes, tunc enim'urgenti est  
insistendum, sed altero nequaquam, neglecto. Quae autem a  
symptomatis et morbis sumuntur indicationes, non simpli-  
riter, sed pro causa quae unumquodque attulit consideran-  
*dae* siint, velut animi defectio ac exlolntio. Sunt enim pro  
uba eadem que re ambo haec nomina a medicis usitata, ipsa  
quidem res una est, sed ejus causae mullae. Anima.enim  
deficit ex cholera, diarrhoea, dysenteria, lienteria; fluxit  
muliebri; vulneribus, haemorrhoidibus, sanguinis tum ex ore  
tum e naribus profusione, immodicisque ex partu purgatio-  
nibns. Nonuunquam vero animae desectum attulit magna  
eruditas,, praesertim quum alvum immodice subduxit. Et  
ingens fames; quae bulimos dicitur, nihil aliud est quum

animi deliquium. Omnem etiam uteri strangulatum anteice-  
dit lipbthytnia, quemadmodum ejus tum ascensum fum de-  
flexum in latus tum inflammationes saepe sequitur..’ Sed et  
apoplexiam, comitialem morbum, si quidem malignus est; rea "  
folutionern, syncopen et marcorem anteit. Nonnunquarn  
cum febrium accessionibus non paucis accessit: maxime si  
corpus summe aridum sit ac squalidum aut immodice ple.-'  
num. Cum febre quoque ardenti ac maligna;. aliquando et  
quibus per febrium accessiones extrema vehementer rescis-  
gerata sunt, quique ob inflammationis vel jecoris vel sto-  
machi magnitudinem *febricitant,* iis per accessionum initia  
anima . deficit, praesertim ubi crudorum’ minimeque cocto-  
rum .humorum multitudo aut insignis alicujus partis ob-  
structio infestat, item et quihhs os ventris aut imbecillum  
est aut a vitiosis humoribus mordetur aut. crassis vel glu-'..  
tinofis vel humidis *vef* frigidis ingravescat. Quin et non-  
nulli affectuum animi vehementia deficiunt, praecipue senes  
quique ex aliis imbecillitate aliqua laborant. Etenim ipso-

, ' - ; - 1. n . - •.

rum non paucis moeror, laetitia ac excandefcentia hunc  
animi defectum intulerunt. Nonnunquam vero et intempe-  
stive erumpentes vapores hoc modo affectis animi deli-  
quium induxerunt. Quemadmodum et robustioribus immo-  
dici sudores. Praeterea abscessus eruptio vires vehementer  
laedit, maximeque si ni ventrem, stomachum aut thoracem  
affatim confluit. Et si nos aliquando secto abscessu pus affa-  
tim vacuemus, necessario deficit anima, quemadmodum si  
uberius purgemus vel inaniamus seu clysteribus leu alio  
quovis modo idem malum adscremus, *neque* vero in hy-  
drope humor, etG abundet *et praeter* naturam sit, semel to-  
tus citra noxam vacuari potest, alloqui hominem deficere  
animo necesse esu Sed et doloris vehementia vires proster-  
nit, nimirum si repente vel morsus incidat vel tormina vel  
colicus affectus veI ileos vel aliud malum oboriatur. Porro  
vulneratus nervus et musculi caput animae deliquium in-  
duxerunt, et maligna articulorum ulcera et gangraenosa *et*depascentia omnia ac immoderata quaedam frigiditas aut

caliditas et vitalis roboris solutio. Hae quidem sunt animae  
deficientis causae. Singulae vero earum propriam deside-  
rant curationem, sed nunc de omnibus scribendi locus non  
est. Nam quae affectibus insunt, sine his curari non possuntj  
De- his igitur in hac disputatione eatenus disteram, quatenus  
‘ discat aliquis, quomodo repente incidentibus accessionibus oc-  
currere possit. Frigida exempli gratia iis spargenda est, qni  
ex cholera, alvi profluvio'ac aliis multis subitisque vacua-  
• tionibus exsolvuntur. Nares quoque comprimendae sunt et  
os ventris perfricandum vomitusque imperandus aut sto-  
machus insertis in *os. vel* digitis,vel plumis lacessendus, scd  
brachia et crura vincienda sunt, manus quidem pluribus et  
vehementibus vinculis, quum infernae partes vacuantur ut  
in haemorrhoidibus, alni fluxione et uteri vacuatione. Nam  
tunc crura vehementer revincta deorsum saepe aliquid at-.  
trahunt. Contra vero in sanguinis *e naribus* eruptione et  
in vomitionibus crura et pluribus et valentioribus ligaturis

stringenda sunt. Quih etiam quibus sanguinem vulnera pro-  
fundunt, siquidem id in superioribus partibus accidat, in-  
fernae, sin infernis, superbae vinculis adstringendae sunt.  
Invenienda enim vulnerato lobo figura est quae sursum *ver-  
gat,* non tamen supra modum, nam.fi adeo tendatur ut do-  
lorem sentiat,' noh minus quam si deorsum vergeret fluxio  
irritabitur. In summa autem ad ea revellere oportet vel  
quae communitatem cum affectis partibus habent, vel a qui-  
bus humor decurrit, proinde vehementes uteri fluxiones  
admotae mammis cucurbitulae celerrime compescunt, san-  
guinis vero e naribus eruptionem, eaedem jecori et lieni  
prij nare sanguinem fundente, aut ambobus visceribus; si  
cruor ex Utraque, nare affatim abundeque profluat, affixae  
cohibent. ViUnm quoque aqua gelida dilutum animi defe-  
ctiones ex immodicis vacuatiouibus sanat, maxime si ad  
ventriculum fluxio repat. Considerandum autem est, num  
id adhiberi aliquid prohibeat; qualis est visceris ali cujus  
inflammatio aut vehemens capitis dolor aut deliratio aut

ardens febris cum morbo crinio. Magnae enim ac propemo-  
dum.lucurabiles ex vini potu noxae sequuntur. Quod fi ni-  
hil prohibeat, deinceps aegrotantis natura, consuetudo, ae-  
tas et ambientis aeris temperies consideranda est, quibus  
perspectis ani calidum aut frigidum potum dabis. Nam  
qni frigidum bibere non consueverunt, aut eo manifeste lae-  
duntur, quique natura frigidiores sunt ac extreme-senes aut  
iu regione naturaliter frigida degunt aut hiberno tempore,  
a 'frigido urcendi sunt Qui vero aliter habent potare intre-  
pide possunt. Quod si ventriculus fluxione lentetur, vinum  
calidum ac tenue, quale Lesbium est, detur. Crassum vero  
• ac nigrum acerbumque in sanguinis eruptione. Locis au-  
tem ipsis ventri quidem et utero et stomacho et thoraci  
quae robur parti inserere idonea sint admovere oportet.  
Capiti vero et fronti tum haec tum quae refrigerent. Et  
si qua in summa cute aut naribus rupta vena est, aliquod  
ex iis quae, sanguinem sistunt medicamentum imponendum  
esu Balneae autem commodissimae sunt, si defluxionis iniu-

riam venter patiatur, sini sanguinis eruptionem vehemen-  
ter irritant. Atque iis etiam adversissima sunt, quibus ex fu-  
doris copia deficit anima, quando his cutis laxanda non  
est, sed adstringenda ac refrigeranda. Vinum quoque frigi-  
dmn maxime est adhibendum, nihil vero quod calidum sit  
omnino , dandum esu Sed nec membra ligare nec cogere  
ad vomitum nec ullo modo movere oportet. Domus porro  
aditus refrigeranti aurae expositus sit, aerque in frigidam  
densantemque qualitatem mutetur myrti frondibus, vitium  
capreolis ac rosis humi sparsis, nihil horum fluxionibus  
quae in ventrem feruntur confert, has enim tantum augent  
quantum cutem densant. His igitur qui ex vacuationibus  
exsolvuntur, sic in praesens est succurrendum. Qui vero hu-  
morum multitudine animo deficiunt haud ita curantur, ve-  
rum illorum artus plurimum fricandi sunt, calefaciendi ac  
ligandi. Caeterum a vino et cibis temperare debent, atque  
etiam a balneis si febris adsit, contenti mulsae potu, in qua  
thymum, origanum, pulegium, vel hyssopum concoctum siti

Confert autem et acetum mullum. Quae, porro ex uteri as-  
suctibus mulieres animo destituuntur, eodem modo curantur,  
excepto aceto mulso. His etiam crura potius, quam brachia  
deliganda sunt-atque perfricanda,' et quemadmodum in larga  
fluxione mammis cucurbitulas admovemus, sic quibus sur-  
sum revulsus retractusque in latus est uterus 'inguinibus et  
femoribus. Naribus quoque objiciendi furit gravissimi odo-  
res, ulero vero suaves. Adhibenda item sunt laxantia ac  
calefacientia medicamenta. Si vero ex stomachi imbecillitate  
animi deliquium fequatur, imponere quae roborandi vim  
obtineant emplastra, qualia sunt quae ex palmulis confi-  
ciuntur, vino, polentis, croco, aloe et mastiche, perfundere  
vero oleo abfinthino, melino,mastichino, nardino, oenanthino  
et vino oportet. Aestuante autem stomacho, aliquid quod  
refrigeret miscendum eft, qualis est cucurbitae, lactucae, por-  
tulacae, solani, seris et uvae acerbae succus. Haec enim non  
folum refrigerat, sed et adstringit et aqua frigida ardenti sto-  
macho plerumque confert onportune data. alioaui magno-

pere laedit. Imbecillo, autem stomacho vinum calidum potius,  
dandum est, modo nihil aliud prohibeat, ejusmodi, autem  
stomachi frictionibus extremarum partium mirifice juvantur.  
Quod si ex his nihilo melius habeant, exaestuantes quidem  
celerrime ad balneum ducendi funt. His vero qui alienius  
frigoris sensu afficiuntur, medicamentum quod triplici pipere  
constat solumque piper et absinthium in potu dandum est.  
Qni vero ex vitiosis huinoribus os ventris, mordentibus  
exanimantur, epota vel aqua calida vel hydrelaeo vomere  
jubeantur. At si non facile vomant, prius partes stomacho  
adjacentes et manus et pedes calefaciendi sunt. Quod si ne  
sic quidem vomere possint,-immissis in os vel pennis vel di-  
gitis stomachus irritandus est. Sin neque sic vomant, rurfus  
oleum calidum quam optimum adhibendum esu Id autem  
oleum saepe non solum vomitum provocare, scd et ventrem  
mollire solet, id quod non parum ad rem de qua agitur fa-  
cit. Quocirca nisi fponte accidat, arte procurare oportet,  
maxime vero appositis remediis, ex quibus si facilius vomat,

absinthii coma aqua mulsa incocta in potu danda est, deinde  
vinum, modisque omnibus roborandae partes sunt tum  
medicamentis forinsecus impositis tum absinthii potu. At  
non per initia quidem, sed post repurgato jam ventre id  
sariendum esse suadeo, quando fi succos contineat, adstrin-  
gendus non est, sed calefaciendus, ut prius dictum est. Si.  
vero multa frigida pituita in ore ventriculi collecta fit, plu-  
rimum fovere oportet oleo, in quo absinthium decoctum sit,  
deinde mulsam dare, in qua veI hyssopum vel id genus  
aliud maduerit et acetiim mulsum et piper, quodque ex tri-  
plici pipere constat medicamentum et diospoliticum. Victus  
autem ratio omnino incidendi facultate fit praedita. Ex ve-  
hementi autem refrigeratione defectiones non aliter atque  
bulimum curamus, nimirum calefacientes modis omnibus.  
Itaque vinum in potu dandum est calida temperatum ribique  
calefacere idonei. Ericare quoque ejusmodi aegrotos oportet,.  
ad ignemque calefacere. Quae vero ex supervacuo calore  
ortum habent lipothymlae, refrigerantia ac roborantia desi-

derant. His enim maxime accidunt, qui diutius in aere ae-  
stuoso et balneis versati sunt. In praesens igitur robur his  
restitues, si frigidam inspergas ac. ventiles et aurae expo-  
nas, osqne ventris frices ac irrites, postea vino et cibo refi-  
cias. At quibus ob inflammationis magnitudinem aut vehe-  
mentis febris malignitatem in accessionibus animus deficit,  
quique refrigerantur, eorum artus fricare ac calefacere crn-  
raque ac manus ligare, vigilias imperare, cibum potumque  
in totum circumcidere oportet. Optimum porro in his quid  
futurum sit praenosse et ea ante febris accessionem efficere.  
Quique ex siccitate per accessionum initia in fyncopen la-  
buntur praenosse optimum. Nam si duabus trihusve horis  
ante accessionem cibum dederis et pedes et manus contineri  
jusseris, servari poterit. Cibus autem coctu facilis sit' et sto-'  
macho accommodatus. Quod fi vehemens fore periculum fu-  
fpiceris, vinum maxime.alicae elixae superfusum dare anti-  
cipabis. Loco autem alicae panis eadem utilitate adhiberi

potest. Si vero mediocris Iyncope expectetur, vluo opus non  
est: sed tunc abunde feceris, ss mala puuica vel pyra veI  
mala vel pomum aliud quodpiam, adstringendi facultate do-  
natum, cum cibis miscueris. Post haec *vero si* moderate ac-  
cessionem ferant, quum iterum cibus datur, pomorum usus  
necessarius non est. Haeo quidem agenda sunt, si quod sutu-  
rum est praeienferis. Si qui vero inopinato in hoc dilori-  
men inciderint, vini calidi, panis et alicae cum eo calidae  
momentum dare debebis. Nam si largiorem aut coctu diffi-  
ciliorem hoc inodo affectis cibum dederis, non Polum in syn-  
copen perducentur, sed omnino suffocabuntur. Quibus au-  
tem animus ex insignis partis obstructione deficit acetum  
mulsum dandum est, potioque ex hyssopo, origano, pulegio  
et mello et cibi ex eorum qui valenter incidnnt genere.  
Crassi enim ac glutinosi magnopere in hoc affectu laedunt.  
Nihil vero obsuerit artus perfricare ac ligare. Sed et utili-  
ter potiones, quae ciendae urinae facultatem habent, adhi-  
bentur, quales ex anetho, foeniculo, apio, petroselino, ammi,

dauco et spica nardi sunt, quae'ubi jam manifeste jqve-  
iint, vino albo, ac tenui non admodum vetere utendum est.  
Noscuntur autem hujusmodi obstructiones cum ex aliis  
pulsuum inaequalitatibus, tum maxime ex his quae in ma-  
gnitudine ef parvitate, vehementia et debilitate inveniuntur,  
modo adjuncta syndrome, *id, esi concursu,* quam plethori-:  
cam vocant, non sit. Ea enlur communes cum obstructione  
inaequalitates obtinet. In ejusmodi autem affectibus, si qui-  
dem magni sunt, pulsus intermittunt. Verum haec fusius in  
libris de Pulsibus sunt explicata. Nunc vero ad reliquarum  
animi defectionum disputationem transeamus, cujusmodi est,  
quae ex abscessus vel ruptione vel sectione et immodica lu  
his qni hydero laborant vacuatione fit. Satis enim ad prae-  
sehs fuerit rebus odoris hos reficere, paulo, post autem for—'  
bitiones coctu faciles adhibere. At fi oh tristitiam, laetitiam,  
timorem, excandefcentiam aut pavorem aniiuo consternan-  
tur, odoramentis et narium comprehensionibus refo,ciliati ad  
vomitum cogendi sunt. Ad euudem modum si qui ex vtil-.

neribus, purgationibus doloribusque articulorum, nervorum  
et tendonum musculorum animo deficiant, in primis reficere,  
postea vero idoneum affectui remedium praestare oportet.  
Si vero colicos affectus aut lliofos aut eorum aliquem qui •  
vehementer affligunt animi deliquium sequatur, affectarum  
partium fomentis calidis et extremarum frictionibus animus  
restituitur. Quae vero ob propriam facultatum corpus no-  
strum moderantium imbecillitatem animi defectiones fiunt, '  
ab intemperie earum partium unde vires proficiscuntur con-  
tractam, contraria intemperie curari debent, nempe frigidam  
calefaciendo, calidam refrigerando \_ atque in aliis eadem ra-  
tione. Vitalis quidem vocata facultas, quam e corde prodire  
docuimus, ex pulsuum debilitate deprehenditur. Quae au-  
tem ex jecore oritur, hanc altricem' vocant, ex cruentis alvi  
dejectionibus initio quidem aquosis et tenuibus, deinde vero  
amurcae in modum crassis. Quae vero ex cerebro originem  
ducit facultas, animalem nonnulli peculiari nomine vocant,

arbitrarii motus imbecillitate cognoscitur. In alio autem  
opere de ejusmodi affectibus, ex quibus mulla sunt a medi-  
cis praetermissa, seorsum tibi conscribemus.

C a p. XVI. • Quoniam autem hactenus symptomata  
disputando prosequuti sumus, rursus ad ea quae initio pro-  
posita sunt redeamus, unum omnium communem scopum  
habentes, nempe causae a qua haec omnia fiant contempla-  
tionern, ipsa enim conveniens remedium tibi ostendet, velut  
rn capitis dolore, si quis cilunn fastidiat et stomachi rosio-  
nem sentiat, vomere jussus, vel bilem vel pituitam vel  
utrumque vomitione ejiciet. Nulla vero nota ventris affe-  
ctum testanle, considerandum uum repletio vel obstructio  
vel inflammatio aliquam capitis partem obsideat, quod in-  
veniemus primum quidem interrogantes nurn dolor in uni-  
versum caput sparsus fit, an in parte quapiam vehementius  
insideat. Postea vero an cum gravitate, distentione, morsu vel  
pulsu affligat. Si enim cum gravitate urget, multitudinem,  
cum morsu autem, acrimoniam vel vaporis vel humoris,

cum pulsu inflammationem, cum distentione autem citra  
gravitatem quidem, ac pulsum crudi ac flatulenti spiritus  
copiam, cum pulsu vero, membranaceae substantiae inflam-  
mationem, cum gravitate vero, retentam in membranis mni- '  
titudinem indicat. His igitur omnibus distinctis causa unde  
fingnia proficiscuntur est consideranda. Si quidem illa cu-  
randi rationem tibi commonstrabit, ut quum vel vaporis  
vel humoris copia contineatur, considerandum est, an oh fe-  
bris magnitudinem fusi ac velut fervefacti humores caput  
subierint, an propter partis imbecillitatem, an totius corpo-  
ris plenitudinem; hanc etenim facile curaveris nimirum cor-  
poris universi vacuatione. Eam *vero* quae ob partis fit imbe-  
cillitatem partisse quidem revocando in totum corpus, partim  
vero affecto loco remedia adhibendo. Revocamus, quidem  
acribus clysteribus et vinculis ac multis infernarum partium  
frictionibus sanguinis etiam nonnihil, si ita necessitas urget;  
detrahendo. Parti autem medemur, interim dum in corpus

- totum revellimus, ea capiti inspergentes 'quae repellendi vim  
obtinent, deinde vacuantes, postea vero roborantes. Re-  
pellit quidem oleum omphacinum dictum aut aliquod aliud  
simile, quale est oxyrodinum et ipsum rosaceum per le et  
qiiae ex papaveris calycibus ac leneris oleae termitibus, he-  
derae corymbis, viridi menta et sisymbrio comparantur, qui-  
bus in crudiore quidem et frigidiore plenitudine tepidis uti  
licet, frigidis vero in calidiore ac biliosiore. Vacuat autem  
ac digerit oleum calidum solum., praesertim si vel vetus vel  
sicyonium sit aut si anethum in ipso fuerit concoctum, haec  
enim abunde vacuant humorum plenitudinem, non quidem  
omnino crassorum ac lentorum, sed et si vel spondylium  
vel scrpyllum oleo incoxeris veI pulegii comam veI cala-  
minthae aut menthae et sisymbrii crassiorem etiam humo-  
rem vacuabis. Eadem quoque robur quoddam partibus in-  
serunt ac debiles confirmant. His itaque continenter usque  
ad integram curationem est utendum. Et si res postulat.

etiam per nares et palatum purgabis sternutamentaque cie-  
his. Quod si ad balnea hominem deduxeris, caput siccis lin-  
teis perfricabis salemque et nitrum ac sinapi fine oleo in-  
sperges. Haec quidem sunt dolojum capitis ex ejus partis  
imbecillitate remedia. Quum vero ex febris magnitudine  
dolor accidit\* remediaque efflagitat, frigidae tum qualitates.,  
tum facultates et quae exhydrelaeo, oxyrodino et papaveris  
calicibus fiunt perfusiones auxiliantur. Doloris autem capi-  
tis decretoriam vel sanguinis eruptionem vel vomitionem  
nuntiantis curatio vestiganda non est, non enim fymptoma,  
Ied salubre signum’ potius sit existimandus, quemadmodum  
et alia non pauca, quae multos quidem ante orifin terrent,  
salutem vero promittunt. Optimum autem est posse cogno-  
scere corpus a natura perturbari, tum alias excretiones tum  
maxime vomitum *ac* sanguinis eruptionem moliente, quo-  
rnm inseparabilis nota est capitiis dolor. De omnibus autem  
in alio opere fusius tractatur. Quantum vero ad praesentem  
cognitionem attinet, primum servantes institutum de ipsis

aliquid breviter dicemus. Primum igitur consideranda se-  
briam species • est, an calidae sint ac ardentes. Solent enim  
hae excretione judicari, quemadmodum mitiores et velut  
languentes diutius durant ac in abscessum plerumque finium.  
tur. Deinde vero an morbus salutaris sit, nam quis bonam  
crisin in pernicioso morbo speraverit? Tertio ad haec uni- '  
versi morbi tempus notare oportet. Nam si principii vel iu-  
crementi, nondum vero status aut coctionis notae apparue-  
rint, per urinas aut sputum aut alvi dejectiones bona crisis  
fieri non potest. Haec quidem sunt ex quibus morbum per  
excretionem judicatum iri sperare possis. Jam vero ejus  
quod adest nec jam suturum est, hae sunt nolae; in tole- -  
rando difficultas universam crisin antecedit, noctu quidem  
si iuterdiu morbus judicari debet, interdiu vero si ncctu.  
Igitur si quid ejusmodi conspexeris, videndum est quotum  
morbi diem ducat aeger. Nam sunt qui vel parvo naturae  
impulsu decernere idonei sunt,. Sed multi ne in vehemeutic  
bus quidem commotionibus cognoscere omnino possunt an

perturbationis magnitudo pro diei natrtra fit. Septimus enim  
veI exiguo naturae instructu crisin per vacuationem movet.  
Sextus vero magno naturae conatu eget atque raro quidem  
decernit. Quod si decernat, id dum periculo et fine fide fit  
Ad eundem modum aliorum etiam dierum lingulis propria  
quaedam natura inest, quam in libris de diebus decretoriis  
explicavimus. Agedum perturbationis magnitudini dies re-  
spondeat, postea considerato qualis futura crisis sit; de aliis  
quidem nunc disputare necesse non est. An vero vomitus  
futurus sit vel sanguis per nares fluxurus, in ejusmodi enim  
crisibus signum unum este'dicebamus, nempe capitis dolo- •  
rem, ex iis maxime deprehendere licet: in primis quidem si  
ab initio statim non invasit dolor, tanquam morbi fym- '  
ptoma quoddam, fed rn perturbatione crisin praecedente.  
Deinde si condolescat collum et hypochondrium retrahatur,  
spirandique difficultas quaedam repentina velut presso'tho-  
race suboriatur. Si ensm “omnibus his incidentibus repente

*/ -- • ‘ i •*

ptlsus turgescant nec in parvitatem recidant nec debiles  
*flant*, .jamjam crisis est exspectanda.- Si vero, praeterquam  
quod non concidunt etiam in altum attollantur vehemeu-  
tioresque reddantur, jam inspicienda aegrotantis facies est,  
in .qua si pars aliqua, palpitet ani temporum venae micent  
aut mala aut naris, aut oculus rubicundior appareat, erisis  
habendae major spes est. Quod si inviti illacriment.aut  
splendores se cernere, sibi .videantur ac manus velut fcaben-  
les naribus admoveant, tunc jam non *adiore, sed* adesse san-  
guinis fluxionem conspicies. Statim enim semel ac.iterum  
scabentibus sanguis erumpit. In his. vero ne perterrearis  
etiamsi delirare ac subsilire hominem rideas. Haec enim  
sunt humorum sursum tendentium indicia.;. .Quemadmodum  
et spirandi difficultas et hypochondria retracta collumque una  
cum capite degravatum, sed et cum. bis deliri,utn, signum  
quoddam sit. Atque haec quidem signa sufficiant. Saepe vero  
et cum his accedit aegrotantis aetas et natura quae spem

confirmat, praeterea anni tempus et praesens aeris consti-  
tutio. Nam si aeger adolescens est aut alloqui calidae na-  
turae aut copiosi’sanguinis, major spesfueriti Quod si prius  
eidem aut aegrotanti aut sano faepe sanguis per nares efflu-  
xerit, vel hoc solum satis fuerit ad sanguinis profusionis  
fpem habendam. At si anni tempus aestas est aut si aestas  
non est, sed aeris praesens constitutio calida, nonne ex his  
indicium aliquod desumes? Jam vero si et mulli eo tempore  
per sanguinis pfofusionem crisin habuerint, praeterea san-  
guine corpus' redundet et solitae excretiones supprimantur,'  
haec quoque spem tibi auxerint. Mihi quidem neque omnino  
difficile' videtur futuram sanguinis eruptionem posse prae-  
sciri, Ubi *tot* ac talia signa habeas. Absurda vero res est ac  
magna imperitis id non praenosse. Sed sunt qui medicorum  
hujus tempestatis culpa ac incuria ea demirentur, quae ad-  
miratione digna non sunt Sive enim ex laeva sive dextra  
nare sanguis fluximus sit, ex jam dictis haud difficulter  
praesenties. Verum medicorum non pauci non solum id dis-

sicile esse, sed omnino fcrri non posse arbitrantur, tametsi  
tum hae tum aliae omnes excretiones pvaevideri possint si  
duo haec consideraveris, nempe unde naturae impetus fiat  
et in quam partem vergat. Quae si noris, defectum supplebis  
et immoderatum motum inhibebis, velut exempli gratia  
magna cucurbita sinistro hypochondrio admota ex liene,  
dextro vero ex jecore profluentem sanguinem facile retra-  
het. Eadem quoque rn estis partibus habenda est ratio. Nam  
ex uno de, omnibus idem colligere licet si universale con-  
templeris. Quocirca hoc loco praefenti libro finem impo-  
nam. Deinceps vero de febribus, quas phlegmonae accen-  
dunt atque de aliis affectibus, qui in singulis corporis par-  
tilius consistunt disseram. Phlegmonae autem quasi phlogo-.  
ses a veteribus dicebantur: a recentioribus vero non omnes.  
Neque enim herpes neque erysipelas neque id genus aliud  
inflammationibus annumerantur, fed ex calidis affectibus  
uni tantum, cujus durus tumor et dolor pulfatilis comes est.

hocrnomen tribuunt, tametsi non talem solum sed simplici-  
ter omnes calidos ac velut fervidos affectus, febres ac dolo-  
res scqui videmus. De *his* igitur atque aliis id genus morbis  
‘deinceps disseremus.*'\-su-sai.*

GALENI AD GLAUCONEM DE ME-  
DENDI METHODO LIBER II.

Cap. I. De singularum autem corporis partium af-  
fectibus, Glauco, deinceps disseremus ab inflammatione ex-  
orsi. Haec etenim et frequentissime incidit et plurimas ha-  
bet differentias, hisque omnibus febres accedere solent. Ita-  
que omnium communis est immoderatus calor ac velut pblo-  
gosis, i. *inflammatio,* unde et ipsis phlegmones nomen ve-  
teres indidere. Harum autem cuique suam inveneris diffe-  
rentiam, ex qua ejus tum species cognoscitur, tum idoneum  
remedium suppeditatur. Aliam enim herpetes, aliam erysi-

pelata, aliam phygethla et aliam aliae inflammationum spe-  
cies curationem efflagitant. Quocirca hic quoque cognoscen-  
dorum recte affectuum facultas rursus antecedit. Atque hoc  
primum tibi scribere conabor, ubi omnium inflammationum  
differentias ab initio distinctu constituero. Prima itaque in-  
flammationis differentia est, quae in humidam et siccam di-  
stinguitur. Humidam quidem quae in calida defluxione par-  
tem obsidente fit, siccam vero in qua citra ullum deflu-  
vium nativus calor accenditur. Hoc autem quadantenus *ve-  
tui* febris partis ipsius est, quae quum ad immoderatam jani  
caliditatem et siccitatem pervenit, exstinguitur omnino ac  
emoritur. Quocirca neque in plura potest dividi, quemad-  
modum altera disserentia, quae uti dicebamus ex humorum  
defluxu in partem aliquam fit. Ejus enim multae sunt spe-  
cies, una ex sanguinis, altera ex bilis, tertia ex utriusque  
simul defluxione. Atque etiam in harum singulis aut jam  
computruit quod defluit aut putrescit in parte infartum:  
idque vel substantia crassum est vel tenue: vel iuave vel

*aere., Si* igitur sanguis bonus ac crassitudine mediocris unii-  
versiin in aliquam partem fluxerit ,atque ob multitudinem  
constipetur, dolor vehemens, nisi pars omnino hebetem sen-  
sum habeat, hominem corripit, pulsusque in profundo infe-  
stat et distendi partem ipsam usquequaque ac contundi *ae-  
ger* putat, tantumque sentit calorem, ut deuri rideatur ac  
refrigerari cupiat, rubor quoque qualis ex balneis accedit  
aut ad ignem efflorescit veI alio quovis modo calefactis in  
cute apparet. Affectus hic totius generis appellationem ac-  
cepit vocaturque inflammatio, quemadmodum et aliae mul-  
tae species fui generis nomen adoptarunt. Oriturque fre-  
quenter ex omni fere causa, etenim et vulneribus convulsio-  
nibus, contusionibus, rupturis, lassitudini quam exercitatio at-  
tulit, luxationibus, fracturis et sponte natis ulceribus super-  
venit., praeter haec omnia quum venae immodice plenae in  
eam partem, quae tunc recipere maxime sit idonea, super-  
vacuum humorem fundunt: ea autem pars caeleris est aut

imbecillior aut rarior et solutior aut" ad attrahendum  
promptior aut immobilior, quacunque de causa ad has *affe-  
ctiones perducta* fuerit De hoc . enim disceptare nunc non  
•statuimus. Flava bilis, quaudo suam servans naturam per  
universum oorpus cum sanguine fertur, arquatum morbum  
parit. Herpes vero vocatur, quum sola a sanguine secreta  
est, ac in parte aliqua consistit, quae fi crassa sit consistentia  
totam culem usque" ad subjectam carnem exulcerat, atque  
ejusmodi herpetas Hipp ocrates exedentes vocat. Sin'tenuior  
bilis sit; solam superficiem quasi deurit, atque haec species  
generis nomen accepit, simplieiterque. et fine adjectione her-  
pes nominatur. Harum enim duarum formarum altera modo  
commemorata herpes exedens, altera vero miliaris dicitur,  
quod pustulae parvae ac multae in summa cute excitentur  
milio similes. Fit autem ejiismodi herpes etiam ab ipsa bile,  
sed minus quam priores acri e,t calida. Quod si ex sanguine  
et flava bile justo calidioribus fluxio mista suerit, aut ex

- - - - .s- ...... ,1 , '•/»>./

sanguine quidem, sed fervido ac substantia tenuissimo affe-  
tus erysipelas vocatur, multo inflammatione calidior aspe-  
ctuque flavior. Et si tetigeris,, sanguis facile suffugit rursus- •  
que affluit exquisite tenuis et visu ruber, non tamen aeque  
cruciat erysipelas atque inflammatio. Neque secundum ni-  
Iam inflammationis speciem aut pulsat aut premit aut dis-  
tenuit. Verum aliquando mcderate omnino infestat et ina-  
xime quum in solam cutem sparsum est, mluimeqne subje-  
ctarn carnem laedit atque magna ex parte tale fit exquifi-  
tumque erysipelas esu Quemadmodum id quod subjectam  
carnem invadit, minimeque ex plane tenui fluxione fit so-  
lurn erysipelas non est; sed jam mistus ex erysipelate et in-  
flammaticne affectus, in quo quum propria erysipelatis sym-  
plumata praevalent a recentioribus medicis erysipelas phle-  
gmonodes, quum vero inflammationis, erysipelatodes inflam-  
matio dicitur. Quod si neutrius luculenter vincant, sied pa-

ria cernantur, inflammatio et erysipelas mista esse dicuntur.  
Itaque exquisitum erysipelas solius cutis est affectus. At in-  
flammatio non solum' subjecturum cuti partium quamquam  
maxime quidem harum, sed et cutis aliquando affectus est.  
Atque haec quidem non minorem alloqui quam illa dolorem  
invenit, sed pulsatione caret. Quum *vero* sanguis admodum  
calidus ac crassus est, in quamcunque partem confertim stuxe-  
rit', hanc exurit ulcusque cu’m criifta efficit. Quicquid vero  
circumstat, in inflammationem attollit ferventem *ac* dolore  
gravi conflictantem. Vocatur autem hujusmodi affectus car-'  
bunculus. Quod si influens sanguis niger sit, crassus, faecu-  
lentus ac fervidus, qualis est prior, admixtam que saniem  
quandam tenuem habeat, pustulae in cutis superficie oriun-  
tur his quae ex igne fiunt similes, sub quibus ruptis cru-  
stosum ulcus invenitur. • Est et hic affectus etiam carbuncu-  
lus. Tot igitur Iunt inflammationis species secundum affe-  
ctus naturam divllae. Multas vero species quispiam forte pu-

taverit esse praetermissas, nominum multitudine hallucina-  
tus, cujusmodisunt bubones, phymata, phygethla, ophthalmiae,  
peripneumoniae, pleuritides et alia multa similiter nuncupata.  
Omnia enim haec inflammationes quaedam sunt in antedi-  
ctis speriebus comprehensae, quarum quaeque diversam *for-*tita est appellationem. Quoniam qui primi haec nomina in-  
diderunt compositam intelligentiam ; tnin ipsius affectus tum  
partis hunc, continentis, verbo .uno explicare voluerunt.

v Sunt enim bubo, phyma et phygethlon glandularum affectus.

Bubo;quidem inflammatio, phyma *vero* affectus est, qui et  
q celeriter augetur et ad suppurationem festinat, phygethlon

vero phlegmouodes, ut vocant, erysipelas est aut inflamma-  
tio erysipelatodes. Ad eundem modum ophthalmia inflam-  
matio est ejus membranae, quae corneae adhaeret, pleuritis  
ejus-quae costas succingit, angina saucium, peripneumoniae  
vero pulmonis, eadem quoque in reliquis est ratio. Quae  
igitur in conspicuis corporis partibus inflammationes exi-  
stunt prompte, cognosci possunt, quae vero in abditis latent

atque omnino febres adierunt non aeque, sed mini quidem  
videtur ejusmodi cognitio acri judicio egere, peritiaque na-  
tutae partium, quam ex anatome simul et exquisita icientia  
tum actionum tum usuum nobis comparamus, de quibus  
in aliis operibus disputatum esu- Nunc vero de his quidem  
retexere sermonem non vacat,, quando le derepente peregre  
proficisci necessitas urget. Qua ratione autem inflammatio^  
nes, quae in summa cute exoriuntur, optime quis curare  
possit, tibi primum explicabo, ab eo affectu auspicatus, qui  
quod plurimum incidat totius generis appellationem mere-  
tur. In quo id in primis quod et in omnibus aliis maxi-  
mam vim obtinet considerare oportet, nempe ut morbi  
causa inveniatur.

*Gap.* II. Igitur inflammationum quae in conspicuo  
sunt causa una quaedam est non admodum occulta, quae  
fluxio appellatur, nisi aliquando cum his copuletur, quae ab  
alia evidente causa fieri videntur. Quando enim nulla ha\*

rum praecedente pars repente inflammatione est obfessa,  
causa quae .affectum attulit, rheuma, *i. fluxio,* morbus vero  
affectio rheumatica dicitur. Atque in his praecipue inflam-  
mationibus optima per initia curatio adhiberi debet. Nam  
qui in'ipsis error committitur, aut curatu' difficiles aut  
omnino immedicabiles reddit affectiones. Haec autem duo  
maxima sunt errata, nullam totius corporis rationem habere  
et partem calefacere ac hurnectare. At in his duobus me-  
dici maxime delinquunt. Nonnulli enim ex methodica secta  
persuasi, et inflammationes omnes allectiones astrictas esse  
arbitrati, laxandas esse sibi putaverunt. Sunt, vero qui te-  
mere et inconsiderate illos imitantur, unum mali *agendi*habentes patrocinium, nimirum se cum multis errare. Sed'  
neque ex dogmaticis medicis neque empiricis quispiam ita  
sensit." Verum quod et ratio et experientia suadet, corpo-  
ris universi congruas vacuationes moliri jubent, partem  
vero inflammatam perfundere ac illinire his quae influentis

humoris repellendi vim habeant, et qui in affecto loco *con-  
tinetur* vacuare, roburque ac vires affectis jam partibus in-  
serere. Quae autem vacuando observari debeant, antea di-  
ximus , ac nunc quoque paucis explicabimus, ut deinceps  
servata memoria jam te per singulos affectus vacuationis  
indicationes edoceri necesse non siti Aetatem igitur, tempus,  
regionem, praesentem abris constitutionem, robur *aegrotan-  
tis,* habitudinem, consuetudinem atque ipsam morbi speriem  
animadvertendam esse diximus. Haec enim quando vacuan-  
dum iaut minime vacuandum sit et unde et quo'modo do-  
cent, velut iu subjecto affectu: confluat in genu humor at-  
que repente vehementer intumescat. Tibi vero universum  
corpus sanguine plenum esse videatur, valideque aegrotantis  
vires sint, anni tempus ver et regio modice temperata, ado- -  
lescensque vel juvenis sit aeger, huic sanguinem ex supernis  
partibus mittere oportet, sucta cubiti vena vel interna vel  
media. Quod si' superna pars affecta sit, ex inferna dncen-

dus est sanguis. Nunquam enim incommode fluxionis impe-''  
tus in contrarium revellitur. Cataplasma vero ex semper-  
vivo et malicorio iu vino decoctis, rhu polentaque impo-  
nendum est, ut quod’ in bis optimum fit omniaque quibus  
nobis opus *est* praestare possit. Repellit enim quod influit  
et quod jam continetur exsiccat et circumstantes partes con-  
firmat.. Alia autem sexcenta medicamenta eodem modo mi-  
scere potes, quorum componendorum rationem ex libris de  
medicamentis didicisti. Unde in singulis unum aliquod tibi -  
subscribam; futurum monumentum simul et exemplum ejus  
quae in aliis est facultatis. Ejusmodi vero remediis utendum  
est, ubi dolor vehemens non est, ubi vero graviore cum do-  
lore defluxio inciderit, neque aqua calida neque oleum ne-  
que cataplafmata ex-triticea farina adhibenda sunt. . Haec  
enim omnia affectibus ex humorum influxu contraetis ad-  
verfantur, tametsi levamentum quoddam statim adferre vi-  
deantur. Satis enim fuerit, doloris, vehementiam mitigare

aliquo ex his quae ex passo et rosaceo ac paucula cera cum  
his ambobus liquata conficiuntur. Haec autem lana succida,  
quae oesypi plurimum habeat excipienda sunt, ac aestate  
quidem frigida, hieme vero tepida admovenda. Ad hunc  
modum cataplasmata ex arnoglosso, lenticula, pane et rosa-  
*ceo* adhibenda sunt. Paulo vero supra afiectnm locum ad-  
movenda est spongia vino acerbo imbuta aut aqua frigida,  
momentum autem aceti satius fuerit huic immiscere. Quod  
si ex his utilitas aliqua memoratu digna accesserit et nus-  
quam pus appareat, mollibus quae adversus fluxiones pa-  
rantur emplastris utendum est, ex quibus optima sunt, quae  
exsiccare simul ac repellere fluentem sanguinem et citra do-  
lorem possint. Quocirca quae cutem vehementer tendunt  
proindeque dolorem adierunt, haec plus laedunt quam exsic-  
cando prosint. Tale igitur esse debet medicamentum, quale  
nobis in usu crebro est, quod ex chaloite constat rosaceo  
temperatum. Si *vero* lanam mundam vino acerbo madentem  
extrinsecus superposueris, majorem utilitatem attuleris. At

ubi in parte ipsa pus apparuerit, semel aut bis cataplasma  
ex necessitate imponi debet. Ad praesens *vero* quod ex po-  
lenta constat utilius admovetur. Similiter autem his aceti  
quippiam aut vini admiscendum esu Postmodum *vero* fecla  
parte ac pure vacuato cavebis a caeleris; uleum vero sive  
aquam exhibebis. Quod si vulnus forte abluere conveniat,  
mulsa vel posca, vino et vino mulso utendum esu Si vero -  
partem adhuc inflammatio occupet, cataplasma ex lenticula  
imponendum est. Sin ab hac sit libera, aliquod ex aliis me-  
dicamentis quae emplasta dicuntur et quibus rn ejusmodi  
sectionibus utimur, eoque potissimum quod ex chalcite con-  
stati Quibus extrinsecus spongia aut lana vino acerbo im-  
buta superponenda esu At si acerbi vini copia non sit, aqua  
cui tantum aceti admistum sit, ut bibi possit perfundenda  
spongia est. Ad hoc autem sariunt etiam vina marina. ’ Tu  
vero si occasio efflagitet, vinum arte conficere poteris, sale  
*vino,* quod in promptu habueris admisto. Vulneri autem  
nullum pingue medicamentum admovendum est, quale est

Macedonicum et quod tetrapharmacum vocant, diligenter  
enim exsiccandum est. .Ad hunc quidem modum inflammatio  
quae ex defluxione est curari debet.

Cap. III. Quae vero ab aliis caulis fiunt, humectare  
ac calefacere nihil velat. Et fi ad suppurationem has du-  
cere velis, cataplasma ex triticea farina in oleo et aqua de-'  
cocta inducendum esu Neque timenda scarificatio est, si  
quando ea opus fit. Quae vero ex humorum defluxu fiunt  
iusiammationes, non fine magno malo scarificantur, maxime  
per initia. Veterascentibus autem quae post totius corporis  
vacuationem aliamque idoneam curationem duritiem quam-  
dam ac nigrorem in partibus reliquerunt auferre sanguinem  
non est absurdum, nam inflammationes amplius existiman-  
dae non sunt, quemadmodum neque erysipelas, si jam Iivo-  
rem contraxit. Hoc enim per initia refrigerari desiderat, ac  
potissimum quum sine manifesta fit causa. Quando vero *jam  
fervor* abest, confert scarificare et cataplasina ex hordea-

cea farina calidum imponere et ceratum aliudque medica-  
mentum, quod discutiendi vim obtineat. Non tamen ex  
vena sanguis in hisce necessario mittitur, sed ventrem per  
inferiora purgare sufficit, adhibito medicamento quod sta-  
yam bilem ducat. Quod si exigua fit affectio, ne hoc quidem  
necessarium est, sed abunde erit acri uti clystere. Quae vero  
ex ulceribus fiunt erysipelata, quaeque similiter manifestas  
habent causas, neque si statim cataplasma ex hordeacea fa-  
rina praesertim loco antea scarificato imposueris, laedes.  
Inflammationi vero erysipelatodi et erysipelati phlegmonodi  
mista, quoad fieri potest, curatio est adbibenda atque ei  
quod magis vinrit semper reluctandum. Bubo vero et  
phyma et phygethlon eadem ratione qua et aliarum par-  
tium similes allectus'curari debent, praeterquam in parti-  
bus, quae iisdem affectibus laborantes acriora medicamenta  
ferre possunt, cujusmodi sunt glandulae. Herpetes autem  
quatenus ad universi corporis vacuationem attinet ut erysi-  
pelata curari debent, quatenus vero ad affectam partem,

non eadem omnibus cura adhibenda est. Exedentes enim  
omnes refrigerari volunt, quemadmodum et alii herpetes et  
erysipelata, non tamen medicamenta ferunt, quae praeter-  
quain quod refrigerant etiam huinectare idonea sunt, fest  
solum refrigerantia admittunt, praesertim quae exsiccare pos-  
sint. Quocirca neque lactuca neque polygonum neque Ien-  
ticula quae in paludibus nascitur neque palustris lotus aut  
anthyllinm aut pfyllium aut portulaca aut seris aut scm-  
pervivum aut aliud id genus quod refrigerare ac hume-  
ctare possit est adhibendum, quae quidem erysipelatibus sunt  
familiaria. Sed nec spongiae frigida imbutae aliquando nec  
solano fidendum est, tametsi refrigerare ac exsiccare possint,  
sed modice. Herpetes vero vehernentiorem quam solani sic-  
citatem expetunt. Igitur per initia imponendi vitium ca-  
preoli sunt ac rubi et canini rubi germina et amoglostum.  
Deinde lenticula admiscenda est, nonnunquam et mel et po-  
lenta, quod pransortptnm est ad inflammationes ex defln-  
xione cataplasma, si ah eo sempervivum detraxeris, Exui-

cerata autem loca medicamentis ad herpetas lu libris phar-  
maceuticis, i. de *compositione* medicamentorum inscriptis,  
inungere oportet. Ejusmodi enim multa passim habentur in  
orbiculos digesta, qui dum Usus efflagitat passo diluuntur-  
Quod fi in promptu passum non sit, vino tenui et albo et  
leviter astringente utendum est, quale Falernum est Massi-  
liense, Sabinum, Adristicum et Arsyinum, quae nondum gu-  
stus acrimoniam vetustate contraxerint. Et si in horum vi-  
cem interdum posca aquosa utaris , nihil minus consequeris.  
Jam vero inveteratis ulceribus neque passo diluendi pastilli  
sunt, neque amplius aquosa posca esse debet. At vina quae  
astringendi vim possident plurimum juvant, maxime quidem  
nigra aut si ea desideremus alba. Ex medicamentis vero  
quae hoc tempcre accommoda sunt optimum est, quod Po-  
lyidae ascribitur, Pasioni, Musae, Androni et alia his similia. •  
Herpetes vero qui tantum lumrnam culem exulcerant, nisi  
admodum veteraverint, nullo horum inungere oportet,  
urunt enim vehementer ac valide exsiccant, fed ejusmodi

herpetibus sufficiunt, quae glaucii vim habent, maxime aqua  
resulnta. Quod si haec nihil profecerint, acetum miscendum  
est, utilius autem fuccus folani et arno lossi additur. Hoc  
porro in summa 'in omni ulcere cognoscendum est, sive id  
sponte sive ex casu sive ex vulnere acciderit, nimirum quod  
femper exsiccari desiderat'medicamento, ut inquit Hippocra-  
tes, non molesto, hoc est neque mordente neque irritante  
vehementer, nisi malignum ac putre siti Nam id genus ulo  
cera acerrima medicamenta efflagitant et quae igni vires  
proximas habent, quale est rnify, chalcitis, arsenicum, calx et ,  
sandaracbe, ignis enim modo deurunt ejusmodi medica-  
menta, quae si malo cedunt, saepe ipso igne alendum esu  
Quocirca et carbunculis, ut vocant, super ipsam crustam ubi ,  
pars maxime putrescit commode hoc medicamentorum ge-  
nus adhibebis, intactis tamen vicinis partibus, ne imprudens  
ea ssee ulla necessitate exulceres, sed pastillis ante comme-  
moratis utendum est, qualis est Andronins, , Quod si rubor

aliquando locum ocoupet aut ingens ardor , medicamentum  
passo diluendum est vel arnoglossi succo. Sin tumor magnus  
sit, primum vino acerbo, deinde adjecto aceto dissolvitur. -  
Cataplasma autem ex erviua farina et musso aceto irnponen-  
dum est, atque in primis initio statim tantum sanguinis  
quantum satis esse videbitur, nisi quid vetet, detrahen-  
dum est.

Cap. IV. Haec quidem generatim sunt ejusmodi af-  
fectuum remedia, quae pro affectorum instrumentorum na- '  
tura mutantur. Quatuor autem ab his sumuntirr indicatio-  
nes, ex eorum temperamento, conformatione, situ et facultate.  
Temperamento quidem, ex iis quaedam sunt natura sic-  
ciora, quaedam humiliora, alia autem'frigidiora, 'alia vero  
.calidiora, et e\*x copulatis simplicibus aut hurnidiora et ca-  
lidiora aut hurnidiora et frigidiora ani sicciora et calidiora  
aut sicciora et frigidiora aut omnino temperala. Sitque tibi  
in.curando scopus partis natura. Haec enim docet, quate-  
nus sit refrigerandum aut exsiccandum. Carnosae enim partes

inflammatione, obsessae leviter sunt exsiccandae, et venosae  
quidem licet sint carnosis fictiores, non tamen multum sunt  
exsiccandae. Arteriosae vero natura partes fiunt magis quam  
venosae, atque his magis nervosae, multo vero amplius car-  
tilaginosae et osseae. Non enim ante quam ad propriam  
naturam pars reducta sit, finem curationi impositum esse  
existimandum est. Ad sicciorem autem temperaturam redu-  
cunt medicamento natura sicciora, ad frigidiorem vero fria  
gidiora. Ad eundem quoque modum in reliquis duabus qua-  
litatibus; ad mediocrem vero, quae in singulis sunt medio-  
cria. Sic equidem partium temperamenta affectuum variant  
curationes. Conformationes vero ad hunc modum: *partes*quaedam intra *fe,* quaedam extra, quaedam autem utraque,  
quaedam neutra parte habent spatia, ut ex simplicibus arte-  
riae, venae et nervi, illae in artubus quidem intra se, in  
peritonaeo vero utraque parte, nervi autem in artubus  
neutra, in peritonaeo vero altera parte. Eere autem viscera  
omnia tam intra fe, quam extra ampla spatia obtinent. Ad

haec caro ipsa pulmonis quidem rara,.contra vero- renum  
densissima est post hanc jecoris. Lienis vero substantia tanto  
denfior est quam pulmonis, quanto quam jecoris est rarior.  
Itaque in omnibus his quaecunque neutra ex parte cavitates  
habent, quae fluxionem supervacuam excipiant fortiter sunt  
siccandae, tametsi natura admodum siccae non sunt, cujus-,  
modi sunt nervi et qui in artubus potissimum. Quae vero  
tam extra quam intra nonnihil inflammationis laxare pos-  
sunt, vehementer exsiccantibus n'on egent, praesertim si fun-  
gosa earum caro sit, qualis est pulmo. Neque vero praeter-  
mittenda est ea, quaea partis situ sumitur indicatio, utpote  
quae maxime doceat, per quae et quomodo et unde fieri de-  
beat vacuatio. Confluentium igitur adhuc *humorum* revulsio,  
quam antispasin Hippocrates vocat, obsidentium vero jam  
partem derivatio estremedium. Utrumque enim vacuationis  
genus per communes venas fieri jubet. Ex utero verbi gra-  
tia revelles, si cubiti venam secueris aut sub mammis cu-

curbitulas admoveris aut manus calefeceris, fricueris ac li-  
gaveris. Derivabis autem si quae in poplite sunt aut mal-,  
leolis venas diviseris, cucurbitulas femori admoveris, crura  
calefeceris, fricueris et ligaveris. Atque si dextra uteri pars  
laboret, sanguis ex dextra manu et crure ducendus est. Sin  
laeva affecta fit, ex membris illi e directo respondentibus.  
Quod enim καθ’ ῖξιν Hippocrates vocat, hoc ipsum est sc-  
cundum aequalitatem. Secare autem internas venas Hippo-  
cratis' etiam est, quod liae et viciniores sunt et e directo  
magis respondent affectis partibus. Etenim si phlegmone  
affecto liene ducere—sanguinem velis, manus sinistrae lin  
jecore,. dextrae vena interna eodem modo secanda est. Si  
vero aliqua ex superioribus partibus inflammatione lentata  
sit, ut in angina, et 'ophthalmia et alia in quacunque capitis  
parte extiterit, externas et quae e directo respondent *venas  
sebabit,* membris vero ipsis affectis *a* conjugibus venis va-  
cuabis, sive revellere sive derivare velis, nisi inveteratus  
affectus siti Nam tunc ab affecta parte *sanguinem - duces-*

X \*' ' -X

Itaque in angina venae sub lingua incidendae sunt, ubi cor-  
pus universum vacuaverimus et inveteratus suerit allectus.  
Ad hunc modum et lieni et jecori cucurbitulas admovemus.  
Eadem ratione aliam quamcunque partem affectam scarifi-  
cabis, quum humorum fluxio restiterit, alioquiu enim hos  
magis irritaveris et malum geminaveris. Sed quum jam uni-  
versum ab humore supervacuo corpus liberum est, neque  
jam aliquid affluit, sed ex vetere defluxione impacta loco  
affecto portio aliqua essi Quod vero in gibbis jecoris per  
urinas, simis vero partibus per alni excrementa ducere  
oporteat, visceris- ipsius situs indicati Quodque thoracem  
ac pulmonem tussi repurgare conveniat, ventremque ac sto-.  
macbum vomitu, interanea alni dejectione, quemadmodum  
lienem et renes per urinas, uterum per menses, cerebrum,  
vero ac ejus membranas per palatum, gurgulionem, nares  
et aures, ex *eorum sedibus palam esi.* Sed et quod partibus  
in superficie constitutis tale *iit* adhibendum medicamentum,  
quale affectus efflagitat; quae vero in alto corpore demersae

latent, quaeque ex longo intervallo medicamenti' virtutem  
experturae sunt, his non quale nunc est, sed quale cum eo  
pervenerit, tum futurum est, ex situ partium dandum didi-  
cimus. Quocirca medicamenti sive id foris adhiberi sive  
devorari aut hauriri debeat vires non praesentes, sed quas-  
les dum ad allectum locum pervenerint suturae sint, consi-  
derandae sunt. Igitur quae in pulmonis inflammationibus  
pectori forinsecus imponuntur medicamenta, longe vehe-  
mentiora et acriora natura, quam si ipsi visceri adtnoveren»  
tur esse debent. Ejus enim quod per multa corporis membra  
intermedia transiens ad locum affectum perventurum est, vires’  
si quidem per initia essent imbecillae, omnino fatiscerent atque  
evanescerent. Tantum igitur adventitii roboris adjiciendum  
est, quantum transeundo amittunt, ut.quod superest aequale  
existat ei quod tactu juvat. Itaque externis pectoris inflam-  
mationibus abunde faciunt, quae solum laxare possunt, in-  
lemae vero, qualis est membrana costas succingens, acriora  
desiderant Lienis vero et jecoris oinniunrque peritonaei

partium inflammationes eadem ratione curantur. Saepe enim  
cutis ab admotis medicamentis ulceratur, etsi visceribus  
longe durior sit, potentiusque resistat. Quod si ipsis visceri-  
hus medicamenta, quibus assidue egent, admoveri possent, eo  
mitiora essent imponenda, quo eorum natura facilius assici-  
tur. Quae vero et vorare et haurire medicamenta jubent  
curandis viscerum affectibus idonea, longe acriora et vehe-  
inentiora esse debent, quam quae affectae partes efflagitant,  
exceptis his quae ventri et stomacho conferunt; sola eninr  
haec talia adhibentur, qualia morbus poscit, reliqua vero  
omnia acriora et valentiora viribus esse oportet, ac ea ma-  
xime quae ad renum et pulmonum vitia adhibentur., Con-  
siderare itaque *oportet,* quot numero partes permeat medi-  
camentum, quod ad pulmonee sertur. Primum quidem per  
os transit, deinde fauces et stomachum, postea ventriculum  
ipsum et quaedam ex gracilioribus intestinis,- deinde ad  
mesenterii venas, post ad *jecoris* partium simarum, ex

quibus ad gibberarum venas pervenit, ex his vero'ad ca-  
vum, post quam ad cor, tandem ad pulmonem. Neque ne-  
gare possumus, quin in singulis hisce partibus humoribus  
quibusdam id misceatur et mutationem quandam alteratio-  
nemque naturae visceris familiarem recipiat. Quapropter ’  
quod de ejus facultate fnperest minus omnino ac hebetius  
est quam ut laesam partem juvare possit. Quae igitur *a* situ  
partis sumitur indicatio, his modis curationem variat, qua-  
tenus autem quae a facultate ducitur,nunc exponemus. Quo-  
niam autem ex corporis partibus alias quidem influentes,  
alias vero congenitae facultates moderantur, atque harum  
ipsarum aliae sibi solis, aliae.estis facultatum sunt origo, et  
ex his quidem aliae proprium, aliae publicum habent offi-  
ciunt , necessario curationis forma in unaquaque harum dif-  
ferentiarum mutanda est. Siquidem multa ,ex commemoratis  
remediis affectumquidem curant, caeterum nativas partium  
facultates offendunt,, quarum noxa in universum corpus  
transfertur, quod bifariam fit, nimirum quatenus riscus est

facultatis origo totius corporis partibus communis, aut ejus  
munus universo corpori utile est. Jecur enim, cor, cerebrum  
et testes principia sunt facultatum nniveiso corpori com-  
munia. Venter autem et uterus nativas facultates et nulli  
alteri corporis parti communes habenti Caeterum ventris  
munus toti corpori utile est, uteri vero non. item. Plerum-  
que autem affectionis remedium partis facullatem laedit,  
aliud quidem immodice laxando robur solvit proindeque et  
partis facullatem, aliud vero immodice refrigerando insitum  
calorem exstinguit,, qui fortassis, ut quibusdam tum medicis  
tum philoscpliis celeberrimis visum est, substantia est facul-  
tatum aut certe primarium ac necessarium ipsarum instru-  
mentum. Jam vero et alienae quaedam qualitates nites dis-  
sipare possunt. Nihil igitur horum curando praetermitlen-  
dum est, ne sorte imprudentes dicamus, morbus quidem eu-  
ratus est, homo vero periit, quod accidere plurimis quoti-  
die videmus, qui irrationalem experientiam colunt rnetho-

dicamqrte sectam omnia ipsius artis bona pervertentem, quae  
rationes quasdam dogmaticas quidem, sed mullis erroribus  
plenas sectatur. Sub indicatione autem quae a viribus par-  
tium petitur, sensus hebes acutusque continetur. Nam quae  
insigniter sentiunt acria medicamenta non ferunt, quemad-  
modum nec humores. Si enim aeer quidam humor os ven-  
tris occupet, in syncopen aegri laepe labuntur, quod si per-  
modice afficiantur, anxietate et nausea premuntur, aliquando  
infestum quidem humorem vomentes, aliquando vero fru-  
stra enitentes, quod in his potissimum affectibus accidit, qui-  
bus os ventris vitioso humore imbuitur. Itidernque quum  
in'oculos ejusmodi humor affluit, maximum dolorem inve-  
hit, ulcerosasque pustulas curatuque difficiles excitat. Ea-  
dem ratione neque oculi acrium medicamentorum contactum  
oh sentiendi praestantiam sustinent, quemadmodum nec;os  
ventris. Neque vero quod degravet, si foris imponas, ejus-  
modi partes patiuntur, minusque ventre oculus,, utpote qui  
nonnunquam ab iis quae illinuntur medicamentis gravatur-

Partes vero quae hebetioris sunt sensus tum gravia cata-  
plasmata tum mordentia medicamenta ferunt. • Sive igitur  
quis cum quatuor commemoratis indicationibus eam, quae a  
sentiendi facilitate sumitur, quintam numerare velit, sive in,  
ea comprehendere quae a facultate sumitur, nihil ad rectam  
curationem refert. Hae igitur indicationes semper memoria  
tenendae sunt in omni parte, quocunque affectu laboret. Nam  
ejus temperamentum, conformatio, situs et facultas particu-  
lares nostras actiones immutabunt, iervalo communi scopo,  
quem perpetuo ex affectu futuendum esse docuimus. Qni  
igitur ex nuda solaque intemperie nascuntur morbi, contra-  
ria qualitate curantur, calida quidem intemperies frigidis  
seu primario loco seu ex accidente ea refrigerent, frigida  
'vero calidis. Ad eundem modum sicca humidis, humida sic-  
cis.' De *eo* autem quod primum aut ex accidente calefacit,  
fusissime, ut nosti, in opere de simplicium medicamentorum  
facultate disseruimus, ostendentes nonnunquarn id ex acri-

dente calefacere, quod primario *loeo* refrigerat, ut in frigi-  
dae aspersione, qua intro calor repellitur, et quod calefa-  
cit refrigerare, quum calor calidae afpersione rarefacto cor-  
pore discutitur. Itaque corpus cum a solis agentibus quali-  
talibus alteratur, sola calefaciendi et refrigerandi, hume-  
ctandi ac exsiccandi facultate ad naturalem habitum citra  
ullam fensilem vacuationem reducitur. Quum vero sclo ma-  
teriae ejusque temperatae influxu laborat, fola vacuatione  
est opus. Sin intemperata materia sit, vacuationem simul et  
alterationem per contrarias qualitates desiderat, vacuatio-  
nem quidem ut affectus, qui rheumatici dicuntur, de qui-  
bus librum unum, ut nosti, conscripsimus, in quo ab initio  
statim monstratum est, ejusmodi affectiones fieri facultate  
quae corpus universum alit, imbecillitate laborante, qiium  
collecta multitudo in omnium partium infirmissimas diffluit.  
Quinetiam fluente quidem sanguine quadantenus vitiato in  
ejusmodi partes, in rheumaticis affectionibus promiscuus

oritur affectus, quod perraro fortassis evenit. Semper enim  
mihi sanguis sine pituita aut bile vel flava vel atra tenuis  
fluere visus est. Quod si alia quapiam causa pars intumescat,  
videndum est, an inflammatio, an scirrhns, an oedema ejus-  
modi affectus sit.. Inflammationem dicimus omnem calidam  
ac quasi flammeam affectionem, cujus differentias paulo ante  
retulimus. Itaque jam tempus est, ut de oedematis pauca  
tibi tradamus, quo in memoriam revoces, quae fusius me  
explicante didicisti.

Cap. V. Oedema igitur nominemus tumorem mol-  
lem doloris expertem, quem ex pituitoso humore constare  
monstravimus, aut vaporoso' spiritu, qualis in cadaveribus  
evenit et in pedibus saepe ac cruribus eorum qui hydero,  
tabe et alio vitiato corporis habitu laborant. Verum in illis  
periculosis affectibus ejusmodi oedema symptoma est, nullam  
propriam praecipuamque curationem requirens. Sola enim  
frictio alias ex oxyrrhodluo, alias ex oleo cum sale aut

etiam oxyrrhodino salem habente ipsum sedat, atque id ge-  
nus alia inulta- -At si ex pituitoso humore in partem af-  
fluente oedema factum sit, spongia aqua, quae aceti aliquid  
acceperit, madefacta aliquando astectum mitigat, qui si non  
quiescat, paulo plus aceti miscebis ita attemperans, ut.bibi  
possit. Hoc autem aquosius initio adhibendum 'est. potissi-  
mum mollibus corporibus, valentius vero robustis ac cu-  
tem duram habentibus et quae primo spongiae impositu  
minime juventur. Esto autem spongia prorsus nova, cujus  
si copia non adsit, curiose abluatur aphronitro, nitro et li-  
xivia dicta stillaticia. Non cedente autem his remediis oede-  
mate, - aluminis momentum adjiciendum est ac spongia  
omnino nova imponenda. Si vero aliquos ex artubus oedema  
occupet, *spongiam* deligabimus ah inferiore parte incipien--  
tes ac superiori finientes, injectionem, compressionem et  
arctationem et omnem distributionem ut in fracturis facien-  
tes. Curationis autem scopus in hisce affectibus mistus est.

alter quidem, 'ut horam substantiae aliquid discutiatur, al-  
ter ut cogatur stringaturqne. Si igitur jam dictis remediis  
morbus non sedetur,, tunc vehementiora mistam temperatu-  
ram habentia ex genere supra relatarum .facultatum adni-  
benda furti Ego vero in inveterato oedematode tumore  
illitae prius oleo parti spongiam dein ex lixivio admovi, ea-  
que arctius deligata malum vidi percuratum, non amplius  
scilicet hac curandi ratione mistam facultatem quasi scopum  
habente, sed ad discutiendam incidendamque materiam de-  
clinante, quod in omnibus fere diuturnis affectibus probari  
nou ignoramus. Postquam vero abunde ad te quidem de oe-  
dematis scripsimus, de scirrhosis tumoribus deinceps disse-  
rendum esu -

Cap. VI. Exquisitus igitur scirrhus tumor est prae-  
ter naturam sensu carens ac durus. Non exquisitus autem  
non sine sensu quidem omnino est, sed aegre tamen admo-  
dum Ientit. Qui igitur sine sensu est, curationem non ad mit-  
tit- Qni vero hebetis fensus est, ut infanabilis non est, fle

neo curatu facilis.' Fit autem scirrhus ex glutinuso et orasse  
humore scirrhosis partibus ita infartus, ut facile solui non  
possit; qni aliquando statim ab initio paulatim concrescit ao’  
augetur. Saepe vero a medicis vehementer erysipelate ac  
inflammationes adstringentibus et , refrigerantibus conflatur.  
Si quis igitur-medicamenta vehementer : discutientia partibus  
scirrhosis admoverit et lcirrhum manifeste minuerit, hio  
brevi *fe* persanaturum eum falso sperabit, ignorans quod.  
haec curandi ratio affectum relinquit incurabilem. Resoluta  
enim ex ipso subtiliori humiditate, quod reliquum est exfic- ,

. catum lapidosum efficitur. Non sunt igitur scirrhosae par-  
tes medicamento vehementer exsiccante curandae, sed tepi-  
dum calorem habente, humorem vero neque multum neque  
omnino paucum. —Quod enim supra modum humidum est,  
nihil prorsus discutit, quod vero minimum, plus quam par  
est exsiccat. Oportet igitur corpus scirrho obsessum a medi-  
camento, pro suturo similiter atque haec quae in. sole liquan-  
tur affici. Vocantur autem hujusmodi medicamenta emol-

lientia, de quibus copiosius in quinto operis de simplicibus  
medicamentis proditum est. Exempla quoque eorum tradita  
sunt, simplicia quidem medullae omnes ac adipes.. Ex me-  
dullis vero, primas tenet cerrina, deinde vitulina. Ex adi-  
pibus volucrtun quidem animalium anserinus, terrestrium  
vero leoninus. Gallinaceum aulem anserinus, pardalium  
vero ao ursinum leoninus *antecedit,* post quos est taurinus.  
His autem crassior est ac siccior caprinus, atque hoc magis  
hircinus. Quod autem ejusmodi affectus vehementer siccanti-  
bus non egeat, dictum est ante. De disserentia autem quae  
ex‘ eorum tenuitate ae crassitudine sumitur, do culmus ' qui-  
dem, sed non perspicue. Idcirco in memoriam tibi revo-  
canda sunt quae inter nos commentabamur dum Cercyllii  
puerum curabam, cui ex erysipelate vehementer adstricto et  
refrigerato tumor scirrhosus in tuto , femore relictus erat,  
cui curandae tenuium partium medicamenta adhibenda esse  
existimabamus, proinde pueri femur oleo fovebam in pro-

fundo labro sedentis largum oleum Sabinum continentes,,  
quod non ignorarem, majore id partium tenuitate quam  
caetera praepollere. .Balneo vero nisi pluribus interjectis,  
diebus curandi totius corporis causa prohibebam. Post vero  
dictum fotum medicamenta ex commemoratis medullis, et  
adipibus affecto loco imponebam, admistis nonnunquam  
bdellio Scythico, mastiche Aegyptia et .ammoniaco thymia-  
mate pingui, .non vetere 'nec non et galbano, quibus prae-  
munitum totum femur . pinguissimo animo*uiapo,* aceto acer-t  
rimo , resoluto .circiunlevi, deinde .per aliquot dies rursum  
panacis liquorem pinguissimum .aceto acerrimo dissolutum  
adieci, eumque recentem, alioqui pinguis non perduraret,  
quemadmodum neque bdellium neque ammoniacum neque  
galbanum. Puerum Vero alteri cruri innixum saltare jussi,  
quo plus lu id alimenti .scrretur. Possea vero redacto *jam,*ad aequalitatem scicrhnso tumore veritus .ne reliquiae su-  
peressent contraria omnia feci, femur aliquo θχ resinosis

medicamentis illinens. Perspicue enim videbatur scirrhofa  
moles insigniter quidem concidisse medicamentorum, quae  
ex aceto constant litu, laxantium vero mollescere, ied non  
decrescere. Verum alternatus eorum usus moderatus pue-  
rum curavit. Nam si altero tantum genere medicamentorum  
scirrhum curare tentasses, hunc nequaquam sanasses. Ten-  
dones vero, sic enim nervofas musculorum propagines voco,  
ex commemorato medicamentorum usu evidentissime juvari,  
videmus, si quae pyrite lapide luitur, curandi ratione probe  
utamur, hunc autem oportet igni candentem acerrimo aceto  
inspergere, deinde affectam partem super hunc dimovere, ut  
a vapore sursum exhalante soirrbua solvatur. Multae enim  
partes jam planae repandae curyataeque hac curandi via  
quae sic versando fit integre sanatae Iunt, ita ut incanta-  
mentis similis res esse crederetur. Scirrhcsam autem parurn  
remediis apte dictis emollitam praemunire oportet. Quin-  
etiain in hac quae pyrite sit curatiune largo oleo Sabino per-

quam calido saepe fovendus affectus est, aut aliquo alio ex  
subtilium genere. Nec vero minus proderit anethi potissi-  
mum viridis ac recentis comam oleo incoquere. Quod si py-  
rites in promptu non sit, molari est utendum, sic enim lapi-  
dem ex quo molas parant, quibus frumentum molimus,'  
vocant.

C a p. VII. Lienem autem scirrho sum non folum fo-  
tis adhibitis vehementibus medicamentis curare oportet, sed  
et validissimis potionibus. Nam et has citra molestiam per-  
fert. Ex his autem optima sunt radicis capparis cortex et  
scolopendrii et myricae tum radices tum ramuli. Haec au-  
tem omnia in aceto et musso aceto incoquenda sunt. Saepe  
vero lien tangenti reniti videtur, tametsi scirrhosus non fit,  
scd potius flatulentus. In quo affectu ubi absinthio prius  
locum perfuderis, imponendum est emplastrum mistae facul-  
tatis, quale est quod ex sulphure et alumine constati Plu-  
rima profecto id genus remedia in medicamentorum libris

scripta sunt.. Non simpliciter autem mistorum medicamento-  
rurn viribus animum intendere oportet, sed et quantum  
misceatur. Quum enim statu lien aut potius oedemate in-  
tumuit, etiamsi aluminis multum injeceris, nihil offenderis.  
At fi scirrho occupetur, discutiendi facultas praepollere de\*  
het, adstringendi vero exigua portio admisceri Quum 'vero  
unus ex simplicibus sponteque nascentibus medicamentis sa-  
lis flos hac vi fit praeditus, scirrhosum lienem sanat suris in  
vesica impositus. Jecoris vero scirrhnm recentem saepe cu-  
ravimusinveteratum vero neque ipse sanare potui neque,  
alium qui posset novi. Omnes enim ita affectos omnino  
sequitur hyderus. Plurimi autem longiore temporis spatio  
intereunt- Nonnullos vero brevi perire nidi, quibus alvus  
multa dejiciebat. Palam igitur est his stipata esse vasorum  
ora, per quae cibus ex simis jecoris partibus in convexas  
transmittitur. Quod si qui ex his curati, sunt, non alia ra-  
tione quam quae in musculosarum partium scirrhis mon-  
strata est, sanitatem sunt adepti. Non enim hoc risus ve-

hementia medicamenta, uti lien sustinet. Remollientium igi-  
tur mistura quae inflammationis ratione visceri admoventur  
medicamenta augenda sunt. Erant autem illa ex absinthii  
coma et expresso ex unguentaria glande oleo, rnyrobaianu  
*pie ima vocatur,* et utraque nardo, Indica et Celtica, prae-  
turea croco et oenanthe, mastiche Chia et unguentis ex nardi  
fpica temperatis, item mastichino, lentiscino, melino et oe- .  
nantnino. His igitur si ammoniacum thymiama et bdellium  
et commemoratae medullae ac alipes, quaeque incidere ido-  
nea sunt, adjiciantur, jecoris scirrhum sanat commoda vi-  
ctus ratione observata una cum medicamentorum potione,  
quae obstructionem delent et humorem qui in viscere reti-  
netur absumunt. Haec autem omnia vim habent commi-  
nuendi etiam renum calculi, quorum materiam multi medici  
tractarunt. His autem'quodpiam admiscendum est ex illis,  
qUae urinam movere possunt, quorum materia plurima tum  
**a** multis aliis, tum a nobis in opere de medicamentis scri-  
pta esu Quocirca quae nunc dicta sunt tibi sufficiant.

Cap. VIII. Ad aliud enim tumoris genus jam trans-i  
ire tempus est, cui gignendo flatulentus spiritus materiam  
suggerit. Dicitur autem non solum flatulentus, sed et status  
ejusmodi spiritus crassus ac vaporosus neque aethereus sub-  
stantia neque tenuis, ejus vero naturam intelliges, si qualis  
in austrina qualisque in aquilonia constitutione sit ambiens  
aer *in memoriam revocaris.* Siquidem austrino flatulentus,  
aquilonio vero naturalis in nobis spiritus est sirnllis, ejus-  
modi autem spiritus difflationem corporis etiam densitas  
impedit. Quocirca *ejus* affectus curatio unum ac communem  
utrique scopum habebit, nempe densi corporis rarefactionr  
et crassi spiritus attenuationi. Nam si medicamentis tenni-  
tate partium pollentibus utrumque sufficienter calefeceris,  
densum quidem rarefacies, crassum vero attenuabis. Asse-  
ctarum autem partium natura ad idoneam remediorum ma-  
teriam indicandam conferet, ejusque adhibendae majorem  
minoremve modum. Nam id genus spiritus crassus *ac vapo-*

rosus nonnunquam quidem sub membranis ossa tegentibus  
collectus continetur, nonnunquam sub peritonaeo, aliquam  
do vero in intestinis et ventre. Interdum et sub membranis  
musculos circumdantibus, quemadmodum et sub membrano-  
sis tendonibus. Nonnunquam autem- et in spatiis quae cogi-  
tatione percipiuntur tum musculorum tum aliarum corporis  
partium, quarum naturam ex anatomicis administrationibus  
didicisti. Ad hunc quidem modum et musculus ipse spiritu  
impletur. In ventre quoque aut intestinis flatulentus spiritus  
concluditur, qui si vehementer frigidus sit, maximum exci-  
tat dolorem.' Haec autem omnia curationem quidem, ut di-  
ximus, habent communem ex tenuium partium materia, quae?-,  
que si doloris particeps sit affectus eam habeat naturam, ut  
dolorem mitigare possit. Pro disterentia vero affectarum  
partium tum curationis materia mutatur tum facultas in-  
tenditur ac remittitur. Quum igitur ejusmodi flatus dolorem  
ininseriore ventre peperit, oleo tenui una cum medicamen-

tis quae in eo cocta suerint infusu, statim eum sedabis. In- •  
cocta autem in oleo medicamenta cum partium tenuitate ca-  
lefaciunt,- quale est .cuminum quod apud nos nascitur et eo  
amplius quod Aethiopicum dicitur et apii petroselinique se-  
rnen, foeniculi; sinonis, anisi, libystici, seselis, 'dauci et i  
fpondylii. Quod si dolentium partium affectum frigidum esse  
conjeceris, in eo rutam, foeniculurn et lauri baccas incoques  
admifcebisque bitumen atque ipsum oleum laurinum, quae-=  
que simili calefaciendi facultate sunt praedita. At si inflam-  
mationem cum doloribus junctam esse suspiceris, omnia  
aeria et vehementer calida demes. Ad'ea vero, quae'cum  
his facultatibus mediocribus laxare possunt;’ transibis. Itaque  
in oleo incoquendum anethum est; non ruta, misceudusque  
adeps anserinus aut gallinaceus» Sed haec quidem, in ma=  
gnis doloribus. Medioeres vero foris adbibito lotu juvantur  
maximeque ex milio, ut cujus levitas nullam omnino parti-  
bus'dolentibus molestiam adferat. Aut si ejus copia non sit  
excalefacto side aut lino crudo aut alio quovis modo. At-

que magna cucurbita cum larga flamma fine cutis scarifica-  
tione praesens dolori saepe remedium attulit. Hac autem  
cingendus est umbilicus. Quod fi post haec dolor perseveret,  
medicamentis ex opio, quale est Philonis Tarsensis omnibus  
medicis cognitum, uti non formidabis, etiamsi necessario no-  
xam aliquam afflictis partibus ex his medicamentis accessu-  
ram non ignores. Sed certe ei quod magis urget obsistendo,  
hominem doloris vehementia animo delinquentem cum par-  
va noxa servare satius erit. Nam sequentibus deinceps die-  
bus noxam medicamento contractam emendare poteris.  
Ejusmodi autem medicamenta, quod dolores sedent, anodyna  
vocantur? At ipsorum ferias conciliant, non affectus inte-  
gre curant, fed sentiendi facultatem consopiunt.'Utendum  
autem est Philonio et omnibus ex opio consectis medicamen-  
tis non recentibus, sed annotinis aut omnino semestribus.  
Maxime igitur ac celerrime . gracilium intestinorum dolores  
epotis medicamentis sedantur, quemadmodum iisdem in se-

dem immissis, crassorum affectus prbtintis juvantur. Caelo-  
rum non exiguam facultatis portionem epota medicamenta  
infernis affectis partibus et in. sedem indita supernis dispen-  
sant. Quin etiam in. carnosas partes spiritus flatulentus cul-  
ligitur aliquando omnluo sine dolore et diutius durat, prae.,  
cipue juita articulos, ubi musculi 'ipsi tum nervosiores tutu  
compactiores funt, in. medio vero carnosiores afc rariores;  
Tales autem affectus, ni nosti, medicamentis ex pice, resina,  
terebinthina et adipe leonino et sevo taurino curavi. Pro-  
dest autem et ipsis medicamentum; quod ex strigmento  
et calce paratur et quod ex sycomoro constat, atque ut  
semel dicam insigniter tenuia, quibus remollientia sint per-  
mista. ...

Cap. IX. Quoniam et de liis abunde diiimns; tem-  
pus est, ut de abfcessibus difpUtemus. Sic autem has vocant  
affectiones, lu quibus ab invicem partium corpora.; quae

prius mutuo sese tangebant abscedunt. Spatium igitur in  
medio vacuum fieri necesse est, quod materiam aliquam aut  
statuosarn aut humidam aut ex utraque mistam continebit.  
Mutantur autem in abfcessum et inflammationes quaedam et  
erysipelatosi phlegmonosique tumores non pauci. Praeter  
haec autem et abscessus ex quorundam humorum aut spiri-  
tuum vaporosorum abundantia fiunt, sive in affectarum par-  
tium medio gignantur sive aliunde, eorum modo quae apo-  
scemmata dicuntur. Sic enim eas affectiones vocant, quum  
humores loco quem prius infestabant relicto in alterum  
confluunt. Quocunque autem modo fiat abscessus, id spa-  
tium quod abscedentes partes interiacet, humoribus illum  
afficientibus impletur. Qui si diutius aliquando maneant, in  
varias formas mutantur. Etenim lapidibus, arenis, testis,  
lignis, carbonibus, luto, strigmento, amurcae, feci, multis-  
que id genus aliis similia corpora saepe in abscessibus con-  
tenta deprehenduntur. Qui igitur sub cute summa consi-

stunt, facillime dignoscuntur nec aegre curantur. Nam *ta-  
ctus proprietate* prompte innotescunt. Curantur vero medi-  
camentis foris impositis, non quemadmodum qui in imo  
corpore maxirneque in visceribus consistunt ea quae po-  
tantur desiderantes. Quod igitur ad dignotiones attinet, pre-  
meutibus digitis abscessus suppurantes, more obscssarum in-  
flammatione partium non renituntur. Itaque manifestum fui  
indicium praebent. Habitus autem proprietas alia quidem  
in tenuibus, alia vero in crassis humoribus est, quemadmo-  
dum in glutinoso et mucoso humore. Saepe vero qrtae ab-  
scessit pars spiritu distenta nobis subjicitur, qua divisa san-  
guinis grumus invenitur. Itaque quisquis bis aut ter ejusmodi  
affectum viderit, si diligens sit ac memor an grumus in his-  
ce tumoribus' contineatur, cognoscere poterit revocando in  
memoriam tensionis et cessionis proprietatem. At forte prae-  
stat non proprietatem, led quantitatem tensionis et cessionis  
dicere. Curantur autem quae per summa sunt inflammatio-

nes, dum in abscessum vertuntur, initio quidem abfcessionis  
dolorem sedando ac laxando, ea vero jam procedente ad  
maturandi et suppurandi, sic enim proprie appellant, ratio-  
nem transire oportet, de qua aliisque id genus in quinto de  
simplicium medicamentorum facultatibus libro disseruimus.  
Aqua igitur liberalius fovenda ac calente oleo -perfundenda  
est pars inflammata imponendurnve cataplasma ex triticea  
farina in aqua et oleo temperate cocta,. celerius eniui ad  
fuppurationem ducit, quam quod ex pane cataplasma con-  
ficitur, Illud enim maxime discutit, nimirum quod salem et  
fermentum recipiat, exacteque sit coctum. Nihil vero ho-  
rum obtinet, quod ex triticea farina fit . Et quum initio sup-  
putationis inflammationis curationem moliris, si speres lup-  
putationem proluliere posse, panem cum oleo et aqua per-  
mistum plurimum incoques, aquae autem quam olei major  
sit portio. Earina autem'hordeacea eodem modo parata sup-  
purationem magis impedit. In hac autem curatione couco-

cta sit in aqua, qua locus fovetur althaeae radix. Si vero  
cusis partis, inflammatae vehementer distendatur, hanc sre-  
quentibus incisuris per summa scarificare oportebit, posteo  
hordeaceam farinam niodo declarato coctam imponere. Ten-  
tavi autem saepe in superficie leves omnino incisuras facere,  
alias vero his contrarias astas magnasqne et alias tertias  
inter has longitudine etraltitudine medias. Quae igitur in  
fumma cule fiebant, exiguam opem ferebant. Altae vero ac  
longae plurimum sanguinis fundebant, adeo ut animi *fere*deliquium adferrent, atque hae rurfus propriam curationem  
uti vulnera desiderabant.' Intermedias autem a dictis incoin-  
modis femper liberas esse deprehendi, quocirca his potius  
quam aliis utendum esse duxi. In-quibus vero tumor aegre  
ad suppurationem ducitur, aegreque difcutitur infartos hn-  
mores crassiores esse ac tenaciores credendum est. Ejusmodi  
autem affectus foli altis scarificationibus *recte curari* -possunt,  
quibus et cataplasma quod ex decoctis caricis constat corive-

*<*

nit. Non autem ipstae oarieae, sed aqua iu qua coquendo  
contabuerint sumenda est. Dulces autem ac pingues sint  
caricae, ut earum humor melli sit similis, quod fi plurimum  
has concoxeris, tenuis mellis crassitudinem decoctum reprae-  
fentabit. Huic igitur aquae miscenda est interdum hordeacea  
farina, interdum vero panis fyneomistus, sic enim dicitur  
medius inter exquisite purum et quem furfuraoeum appel-  
lant, synoomistum nonnulli hunc panem autopynim dicunt,  
quoniam in puro quidem farinam non qualis natura est, fed  
repurgatam furfure in panificium assumunt. \* Contra in fur-  
suraceo purissima farina eximitur. Clbarius autem panis  
qualem triticum natura farinam habet, talem fervat. Opor-  
tet autem • triticum ex . quo farina sumitur ex iis esse, quae  
generosa dicuntur. Quoddam enim plurimum in se furfuris  
obtinet,'idque ignobile dicitur.’ aliud vero similaginis, qnod  
ut dixi generofum vocant. Triticum igitur, ex quo utilis ad

cataplasma farina sumenda est, sufsuraceum non sit, sed ut  
diximus fimilaginosum. Quod fi ex ignobili tritico farina de-  
sumatur, nonnihil furfuris detrahendum erit, atque ita panis  
medius conficietur,. cujus pars media ac tenera ad cata- .  
plasma miscetur, quando ut dixi facultate medium inter hor-  
deaeeam et triticeam farinam cataplasma temperare in animo  
fuerit. Nam triticea farina pus maxime movet ac concq-  
ctionem juvat, hordeacea maxime discutit. . Commemoratus.  
vero panis mediam sortitur facultatem,, quemadmodum ejus  
sarina inter antedictas farinas triticeas est media. Ad hoc  
igitur respiciens caricaturn decoctu mi Coeas, quod commodius  
tibi videbitur, sive ex farinis sive ex panibus. Quod *si tu-  
mor* discutiatur quidem, sed minus quam par sit, cum caricis  
incoquendum hyssopum est aut origanum. Quando autem  
valentius tumorem exsiccare voles decooto sal adjiciendus est,  
deinde hordeacea farina ei inspergenda, ex qua ubi quod  
fursuraoeum est totum excusseris, diutius coctum cataplasma

impones. At in tumoribus qui facile’non discutiuntur ti-  
inendum est, ne reliquiae in scirrhum mutentur. Quocirca  
diligenter animadvertendum est, quoties solvitur cataplasma,  
in quod omnis qui curatur tumor transeat, curandi enim  
ratio quae vehementer exsiccantibus obitur, seirrhosum asse-  
ctum relinquit, id autem in quaque solutione deprehendes, si  
assectam^partenr tractando praesentem ejus statum cirm  
praecedente comparaveris. Si igitur aliquando hanc cou-  
jecturam habueris, in aqua cucumeris agrestis radicem aut  
btyoniae aut afari incoques, saepe quidem has solas, non-  
nunquam vero et adjectis pinguibus caricis, deinde farina  
cum aqua miscenda est, cui et adipis maxime anserini aut  
gallinacei nonnihil adjicies, quorum si copia non sit, suillus  
est addendus. Dictarum autem herbarum et cum his althaeae  
*radices'* post mediocrem coctionem, cum pane et adipe con-  
tritae ejusmodi tumores discutiunt Ilis vero, valentior est •  
dracunculi radix, cum qua si quando uti. .voles, qnnm

inajore partium tenuitate et .discutiendi facultate, quam quas  
modo commemoravimus polleat, admifcendus omnino adeps  
est, nisi, enim humectaveris ac emollieris, fed tantum vehe-  
mentioribus medicamentis fcirrhofos tumores discutere sta-  
tueris, primis quidem diebus hos insigniter minues, simul id  
quod relinquitur indurans, quod ubi in duritiem coactum  
fuerit, aegre difcutietur. Itaque commodius, ut diximus, va-  
lenter difcutientibus emollientia miscebimus, quum in fcir—  
rhum tumores mutari metuimus, cujus curandi ratio siipra  
audita est. Rurfus igitur ad fuppurantes tumores veniamus,  
quos ubi discutere posse parum speraveris, cataplasmatis ex  
triticea farina utere. Nam ad celeritatem suppurationis plu-  
.rimum confert. Deinde plaga facta, si liberae omnino sint  
ab inflammatione partes plagae vicinae, medicamentis em-.

-piastis obeunda curatio esu Ea autem citra morium exsiccari-  
tis sint facultatis ex hrsque temperentur quae minime ad-  
stringant, sed aut solum blande discutiant aut leviter ad-

stringant, lu ejusmodi autem affectibus medicamento quod  
ex fermento et crematis conchis temperatur ego persaepe  
usus sum. Quod si pars aliqua circa plagam inflammatione  
sit obfessa, *medicamentum* quod ex chalcite constat oleo li-  
quatum, ubi fenfim refrixerit, et in pila contemperatum ma-  
niluisqne subactum et vino, ut nosti, perfusum commode im-  
ponitur. Hoc autem in plurimis affectibus utor, ut in libris  
de Compositione medicamentorum proditum esu Opus au-  
tem de affectibus partium corporis si deo placet confcribe-  
mus, in quo medicamentorum omnium quibus uti sulemus .  
facultates diligenter exponere atque idoneum usum expli-  
care oohabimur. Sed tu jam horum medicamentorum de .  
quibus in hoc opere memini miscendorum ae temperando-  
rnm rationem ex me didicisti. Quum vero cutis id suppura-  
tionibus amplius extabuerit, ita ut attritis vestium fragmen-  
tis similis reddatur, haud facile subjectis corporibus eoali-  
scit, itaque emissario largiore saeto uleus necessario curan-  
dum est.

Cap. X. At quum amplius subjectis corporibus coa-  
lescere cutis non potest, ejusmodi affectus sinus appellatur,  
cujus curandi rationem, qua ure saepe in multis uti vidisti,  
deinceps memoriae tuae subjiciam, ln hoc igitur affectu sa-  
tius est fistulam aut aeneam aut corneam recto ductu fora-  
tam ad manum esse, aut *fi hujus* lacullas non sit, aliquem  
pyulcum vocatum, qui latissimum habeat foramen, per quod  
medicamenti nostri ex combusta charta temperati exiguam  
portionem cum largo rosaceo mistam in sinus immittere fae-  
pe me vidisti, deinde eorum os *concerpto* linamento clau-  
dere. Emplastra vero rosaceo liquata si in hos injicere ten-  
tes, pyulcum non permeant, sed in his suillae vesicae lati  
foraminis fistula adjungenda esu Quae vero liquantur medi-  
camenta his quae emrnota dicuntur acriora esse debent, qua- ,  
lia sunt apud omnes in usu colore viridia. Haec autem cum  
largo oleo liquare oportet, ut indi in sinum possint. In hifee

autem misturis emmotorum vis resolvitur. Medicamenta  
igitur exquisite ernplasta, quale est Machaerionis et Epigoni  
ei quod Isis nuncupatur, quum in usum einmotorurn affe-  
runtur, cerati admistione egent. Haec enim in sinubus ops.  
portuna sunt.' Nam ideo nunc sunt commoda, quod admi-  
stum habeant ceratum. Miscentur autem quoniam si per se  
sola sine cerato liquarentur'viribus mordacia essent. Quum  
autem rosaceum oleum multum sit et quod lu oleo liquatur  
medicamentum paucum; nullam amplius acrimoniam retinet.  
Ubi vero sinus mediocriter cerne repletus est, aliquod ex  
glutinantibus medicamentis adhibere oportet, perinde ac si  
recens vulnus et cruentum curares. Multa autem ejusmodi  
medicamenta inveniuntur, *alia quidem ex* bitumine confe-  
cta vocanturque nescio qua ratione emplastra barbara, alia  
vero’ quia fulvi et fusci sunt coloris . cirrha et phaea nomi-  
'nantur et ex argenti spuma et aerugine liberalius decocta.  
Ad hunc enim modum aerugo fulvescit, quae si pauxillum  
concoquatur, lutea, ut vocant, reddit einplastra. Minime

vero te latet metallica omnia medicamenta majori partium  
tenuitate *ac* siccandi vi pollere, si plusculum incoquantur.  
Fulva vero medicamenta simul atque reposita fuerint et re-  
condita, fuscam quandarn crustam foris contrahunt, fub qua  
rn profundo medicamentum fulvius quam ab initio esset  
conspicitur. Proinde nonnulli dichroma, alii diprosopa, *quasi  
bicolora ac bisarmui* ejusmodi emplastra vocant. Quo  
autem majori partium tenuitate et siccandi facultate praedita  
suerint, eo efficacius in sinus injiciuntur.' Horum enim vis  
in altum ferri debet, si propositum; scopum assequi velimus.  
Quae vero recentia et cruenta vulnera glutinant, tametsi  
his minus desiccant, labra tamen vulnerum, si quidem parva  
sunt rnnnmeque profunda, glutinant. ' Quocirca facilius ac  
celerius quod agendum est perficiunt. Quod si recens 'vul-  
nus profundum sit, suturis ac fibusis ipsius oras committere  
solemus. Itaque non omnis sinus simplex divisio est, sed  
frequenter alia atque alia parte laceratus est, quod te latere

non debet. Quum igitur sursum sinus tendit, facile per ejus  
os sanies effluit. Quum vero deorsum vergit, intus retenta  
contiguas partes erodit. In quo quidem sinu nisi prius fa-  
cta ad effluxionem Iectione nihil profeceris, sive carnem  
generare sive glutinare velis. In alio vero incisione nihil  
erit opusy mcdo *situs* commodam affectae parti figuram fer-  
*ves,* qua figura sinus qui sursum vergit; ut deorsum dedi-  
net, et qui deorsum declinat sursum vergat efficere possis.  
Vidisti quidem aliquando me sinum in cubito, cujus os  
prope flexum erat et situs sursum spectabat, citra ullam ex  
adverso plagam persanasse. Et in coxa itidem sinum deor-  
sum vergentem et ad genu terminatum, cujus os sublime  
•supra femoris medium esset, fine ulla ex adversa parte dis  
visione ad sanitatem perduxisse, substrato popliti molli pul-  
vino , quo demiffius inguen quam genu esset. Hujus porro  
sinus atque aliorum majorum, quamlibet profunditatem ad  
conglutinationem aptam sola reddere potest insusa mulla,

Sunt qui etiam lixivium infundant, suam ipsiorum inscitiam  
fex his quue prins ad carnetn in sinu generandam medica-  
mentis injiciebant prodentes. Nova eniin caro priori adnasci  
non potest; si sordes locuni obsederit. *Quo* modo igitur  
abunde iepleto carne sinu glutinans adhibent medicamen-  
tum, si tanquam vehementer sordidum lixivio detergere  
tentent, quum pura caro ne mulsam quidem acrem ferre'  
possit? Huic enim satisfacit *ea* quae bibi jucunde' possit.  
Post mulsae usum sininn deinceps nunc quidem puro vinu,  
nunc vero musso ante glutinantis medicamenti impositionem  
eluere consuevi. Itaque ad detergendam expurgandamque  
ejus saniem utilior mulsa, ad glutinandiim vero praestantius  
vinum esu Id autem medium sit inter dulce et astringens.  
Quin etiam post glutinantis medicamenti impositionem sola  
spongia nova ex mulso circumponatur quatu fieri potest  
mollissima, et colligatio' a sinus profundo quidem incipiat  
et ejus ore finiat. Fasciarum veru fpirae sinus profundum

sinp dolore arctent, quae paulatim usque ad os laxentur;  
idque ipsum laxum deligationem habeat medicamenti, cir-  
cumducto forinsecus emplastro ad os 'sinus forficibus  
discisse , ut sanies aliqua effluere possit. Effluet, autem e  
sinu superposito aliquo alio parvo emplastro ad sulutionem  
usque, quam tertio" quoque die faciens hoc ipsum tanquam  
operculum circumpositum auferes, relicto quod totum ambit  
sinum, medicamento. An vero altae sinus partes coaluerint,  
ex manente sanie deprehendes, si ea multa vel pauca, cocta  
vel cruda sit; praeterea fineque in ipso sinu dolor sentia-  
tur nec tumor appareat, sed totus locus, aequabilis sit, siccus  
ae doloris expers. Quod si puris probe cocti, portio exigua  
in ore conspiciatm, multo magis de glutinando sinu speran-  
dum; est, Quurnque spongiam rursus imposueris rursusqne,-  
ni diximus, adalligaveris, postero vel .tertlo dic solvito, ut  
dictum est, semper linteolum sinus ori adinmtum pefmu-

tans; quod eodem emplastro illitum totum os ambitu citia  
gat; neque vero omnino oppressum esse debet,' sed ita ut  
per id tuta sanies vacuari possit. Itaque si primo vel secundo  
die tenuis quaedam sanies ex sinu manet, non est omnino  
de glutinatione desperandum. ' Saepe enim vis medicamenti  
affectae parti admoti' ex ipsa cute et subjecta carne tenuem  
humilitatem vehementer exprimit, quoties ejus qui cura-  
tur dorpus ita affectum est sive ex nativa temperie sive  
mala nictus ratione. Hac hniniditate expressa loca medio-  
criter resiccata glutinantur. Quod si tertio aut quarto ali  
initio die sanies cruda in ore apparuerit, scito sinum non  
esse' glutinatum. In primis autem medicamentum, quod  
affectae parti circumponitur vehementer quidem exiccet;  
sed nec mordeat, nec contrahat cutem, cujusmodi nostrum  
est, *quod a fulvo colora* cirrhum *dicitur,* ex concoctis me-  
talliris medicamentis *et* oleo ricinino et aceto sine cera  
consectum. Idem et cruenta vnineia nitra molestiam glutinat

et sinus exiccat. Hoc autem medicamento fistulam angusti  
et longi foraminis,, in qua.nqusium callus lutus, sed sola  
sordes mihi apparuerat, persanatam vidisti lususo primum  
lixivio, quod in fistula tantisper continui, dum sordem  
omnem integre extersam esse conjecissem, postea medica-  
mentum imposui Ad hunc autem modum sinus, qui Iub  
sola cute erant, nec carnis generationem requirerent, inscite  
vero a quibusdam curarentur, simulatque curandos suscepi,  
hoc medicamento glutinari lixivio, prius ablutos, quum  
qui ulcera curarent nullum ex his quae expurgandi vim  
habent medicamentum adhiberent. Quum vero tumores  
qui in abscessum vertuntur turde inciduntur, aut medici  
imperitia aut eorum qui curantur timiditate, sectionem non  
admittentium, sed diutius protelando cutem ab ejusmodi  
pure erodi sustinentium, hanc universam a congesto in  
abscessu pure, attriti panniculi *In* modum, vehementer atte-  
nuari saepe contingit; unde a medicis rlracodem appellari

existimo. Ejusmodi igitur cutis aegre coalescit, maxime si  
substantia aridum medicamentum imponatur, ut *a* quo .cutis  
tenuior sicciorque in modum attritae vestis reddatur. Itaque  
mihi commodum esse ridetur, si quis ad ejus conglutinatio-  
nem medicamento fubstantia humido, facultate -vero sicco  
utatur. Diximus autem in libris de medicamentis, medicos  
solere medicamenta facultate sicca appellare, quae exiccare  
suapte natura idonea sint. Omnium autem quae substantia  
funt huinida, facultate vero sicca, optimum est quod a me ex  
argenti spuma, adipe suillo vetore et chalcite contempera-  
tum est, quibus vetustissimum oleum admistum fit. Ejus  
autem vim in hisce affectibus efficaciorem esse sum'expertus,  
quum neque omnino durum esset, neque plane manus inqui-  
naret. Sed et si ad eundem modum temperetur, cruenta  
quoque vulnera glutinabit, omniaqne ulcera ad cicatricem  
ducet oleo resolutum, postea cum vino mediocriter vetere  
mistum atque his affectibus circumpositum fine molestia saepe

glutinavit Confert autem, ut diximur,. nbi cutis pellis  
attritae modo tenuata est, mel maxime, si ad emplastri *erasu  
famentum* coctum, .sit. Ejus vero coctionis temperamentum  
necte assequi, nisi animadvertas, difficile esu Ipsum enim  
neque adeo durum,esse debet ut aegre derisiat, neque adeo  
liquidum ut difstnat. Durum enim eadem a.dfert incommoda  
quae dura emplastra. Liquidum vero tanqnam calido corpori  
admotum undiquaque essiuit aridumque linteolum relinquit;  
quod non solum non juvat,, -sed et glutinandae cuti officit.  
Mediocriter autem coctum mel ejusmodi sinibus commodissi-  
mum remedium *esu.* Quoniam autem ejus concoctionis me-  
dnicritas facile conjici ηοη potest, satius mihi videtur, rnyr-  
rbae pollinern vel aloes vel thuris vel eorum aliquem,  
vel simul omnes inspergere; ac maxime si quod linteolo  
inductum est, liquidius appareat. Hos autem per cribrum  
inspergere oportet, quod supra mel teneatur sublime. Satis  
enim suerit semel aut his cribrum agitare, ut pollen medio,-

cris excutiatur. Aliquando vero et inter coquendum aliquod  
ex ante dictis medicamentis melli inspergo, maxime si sinus,  
et major et altior siti Tenue autem centaurium in hunc,  
usum mirabile esse, remedium furn expertus, deinde sym-  
phytum, postea iris Illyricae radicem,.ad haec ervinam sari-  
nam.. Neque vero dubium est quin haec contundi et tenui  
cribro excerni, postea tenuiter conteri debeant. Melli vero,  
dum ab igne tollendum, est, inspergantur tantisper nobis  
cunctantibus, sium probe cum illo praecocto uniantur.  
Satius autem suerit exempto ab igne carabo omnia haec  
inspergere, deinde curiose movere, dum mel ita tepidum  
reddatur ut.curando corpori imponi possit.

C ap; XI.1 Consequens autem est' ut de his quae in  
gangraenam transeunt inflammationibus disseramus, i Gan-  
graenas autem , ut: nosti, vocant quum pars corporis aliqua  
ob inflammationis magnitudinem nondum emortua est, scd

adhuc emoritur. Nam quum pars omnino emortua est, ita  
ut fi hanc pupugeris vel secueris vel exusseris, ea non Ien-  
tiat quae patitur, ad vivum usque recidenda est qua partem  
fanam vicluam attingit. At quae sic quidem affecta est nigre-  
sint; Quae *vero* in medio constituta est tenditque ad extin-  
ctionem, gangraenosa vocatur. Curatur autem vacuato quam  
fieri potest plurimo sanguine, in affecta parte impacto;  
cujus occasione ipsa emoritur, arteriis *ob* loci angustiam  
sese dilatare nequeuntibus, reliquo verni corpori perspiratio-  
nem suggerere. Cutis igitur universa yel multis prosundis-  
que sectionibus una cum ‘subjecta substantia secanda est, vel  
frequentibus ac altis scarificationibus incidenda. Ubi vero  
manare sangninem permiserimus, aliquod ex medicamentis  
quae ad putria ulcera faciunt imponi debet; cujusmodi est  
quod ex. mulso acetu constat *et* ervina aut loliacea farina;  
vel si liarum facultas non .sit," iabacea,. atqueripsum per *fe.*acetum mulsum. Quo si vehementiore uti'velis, adjiciendus  
sal est vel aliquis ex pastillis curiose tritus qaulis esu An-.

dronis; Polyidae et Pasionis. Quin etiam Musae medicamen--  
tum; quod in Herae tomo• scriptum est, his 'commodissime  
imponitur. His autem et aliis quae ante commemorata sunt,  
considerato aegroti corpore utendum esu Rustici enim cor-  
pus, quod natura durum est,- vehementissima remedia essiav  
gitat, mulieris vero molli came praeditae imbecilliora. Ad  
eundem modumjvirile corpus, quod quidem album sit et  
molle, et balneis assuetum et inexercitatum, mollia exposcit,  
medicamenta. Neque vero dubium est; quin et, pueris haec  
conveniant. Si vero aliquando putrem ac emortuam partum  
excideris securitatis gratia, modo dictis medicamentis utere,  
non neglecta tum corporum tum asseclae' partis natura;  
quaedam enim partus promptissime putrescunt, easque tutius  
est, ubi quod computruit resecueris vel amputaveris tan-  
quam radicem ejus incolumi parti conjunctam adurere, quem-  
admodum saepe in pudendis partibus facere consuerimus.  
Aliquando admoto., quidem partibus affectis candente ferro.

aliquando prius, submisso linamento. Post exustionem vero  
porri succo, ut artisti;, aut si. is non adsit,, medicamentis paulo  
ante commemoratis uti. consuevimus. .His-autem peractis,:  
quum finem fecisse putredo tibi visa fuerit, ut crusta ortius  
excidat, medicamento quod cephalicum vocant ex melle  
utendmn est... Cataplasma autem quod ex pane in hydrelaeo  
cocto; aut hordeacea farina eodem modo parata, aut cum ea  
admista triticea foris.commodlus.imponituri Quin etianrme-  
dicamentum,. quod. tetrapharmacum dicitur, .praeterea et.  
macedonicum tum ad pus movendum .tum ad crustas refol-j  
vendas idonea lunt, quemadmodmn. et omnia quae adsim-,  
putationem perducunt. Panis vero cum apio aut ociino in—  
tritus; rumpit ac separat crustas a sanis partibus. Ex simpli-  
cibus autem. medicamentis iris ex inelle vel radix panacis»  
aut aristolochiae aut acori.. In mollibus autem corporibus-  
abunde facit ervi farina cuur messe aut thure. Ad eundem  
modum crustas elidit ..Machaerio uis medicamentum et-Ilis

vero crustis ulcera ejusmodi quibuslibet  
fis carne replentur.

- - C ap.i XII. Quoniam aniem de his satis diximus,: *de*cancrofis tumoribns deinceps est disserendum.,' quircurn in  
omnibus corporis.,partibus, situlli, tum.inaxime innuusierum  
mammis, quaecunque non a,mpli.ns naturali.purgatione pur?-:  
gantur, quae quum opportune, filo, integra sanitate mulieres  
linuntur. Omnes igitur, hujusmodi tumorespiaeter naturam  
ex, atrae bilis redundantia gignuntur,, de qua re in commeu-  
tariis, de facultatibus naturalibus disputatum esu Ubi docui-  
mus faecis vini similem hunc humorem, dum lu jecore sanu  
guis conficitur; generari, repurgari, vero a? liene. Ab' hoc  
enim humore hoc' viscus, ali solet. Quum igitur nativa ani-  
inan.tis temperies hunc humorem pauecrn generat, ad idqite  
confert victus ratio, er lien, ad fe quod gignitur valenter  
trahit, nihil ejusmodi recrementi in venis colligitur.. Quod  
si contraria adsint; multa in venis acervantur, ex quibus

quos docebimus morbos iis contrahuntur.. Contraria autem  
his quae diximus intelligo jecur quidem ad ejusmodi ex-  
crementi procreationem pronum, rictus autem rationem ex  
iis alimentis, quae sanguinem crassum ac faeculentum gene-  
rare idonea sint, lienem vero natura imbecilliorem, ut qni  
ad.se horuni 'omnium excrementorum proventum attrahere  
non possit. In tali autem corpore turbulentus crassusque esu  
ficitui; qui in venis continetur sanguis. Et nonnunquam ve-  
nae, excernendi quod alienum est, facultate praeditae, quem-  
admodum et omnes aliae partes, hunc humorem per hae-  
morrhoidas effundunt, saepe vero ad varices demittunt, alis,  
quando autem ad universam cutem propellunt. Atque haee  
quidem est affectus origo, quem elephanta vocant. Aliquando  
vero et in alias corporis partes, quae quidem omnium ma-  
xime sunt imbecillae, ejusmodi succus fertur, atque lu ea  
parte venae luculenter conspiciuntur atro et crasso sanguine  
plenae. Quo autem is crassior ac nigrior suerit,' eo affectum  
parit deteriorem, ln mammis vero tumorem saepe vidimus

cancro animanti omnino similem. Nam quemadmodum ille  
ex utraque corporis parte pedes, sic et hic affectus venas  
praeter naturam in tumescentes exporrigit, effigiem que can-  
cro similem redditi Hunc assertum incipientem quidem saepe  
sana vimus. Ubi vero in molem insignem crevit, citra chi-  
rurgiam uon curabis. Itaque universae chirurgiae tumorem  
praeter naturam excidentis scopus est ut ejusmodi tumor,  
qua lanis partibus conjungitur, totus circuncidatur. Verum  
propter vasorum magnitudinem, maximeque arteriarum, sta-  
tim prolusionis sanguinis periculum imminet; quas si laqueis  
intercipias, consurtii jure aliae partes afficientur. Quod si  
ejus mali affectus radices adurere lu animo sit; neque in hoc  
parvum erit periculum, si juxta principes partes exustio  
fiat. Sed ejusmodi affectum recentem, ut diximus, faepe eu-  
ravimus, maxime ubi melancholicus humor non admodum  
crassus videbatur. Hic enim purgantibus medicamentis  
prompte cedit, unde fit curatio. Certum autem est quod

quae adhibentur medicamenta nim vacuandi atri humoris  
habere debent, quod frequenter faciendum est; donec pars  
est naturalem statum omnino sit reducta, victus etiam ra-  
tione observata, quae proburn humorem generet. Itaque in  
Alexandria plurimi elephantiasi tum ob victus rationem  
tum regionis caliditatem laborant, ln Germania vero et  
Mysia' rarissime affectus is grassari visus est.' Et apud lacti-  
potas Scythas nunquam fere apparet. Sed in Alexandria ob  
victus rationem frequenter generatur; vescuntur enim pulte,  
lenticula., cochleis multisque salsamentis; nonnulli vero et  
asinina carne et id genus assis crassem *ac* atram bilem gene-  
rantibus. Quemadmodum si ambiens aer calidus sit, horum  
hnmornm impetus ad cutem fertur.. Igitur huic affectui di-  
ctae purgationes prosunt Quod si aetas et vires suaserint,  
sanguis prius' mittendus esu Neque vero in cancris neque'  
in his, nisi-' quid prohibeasi inutile est venam secare', deinde  
puigare, atque si mulieres sint, iuenses eiere, si 'nimirum

quinquagesimum annum nondum attingant. In affecta autem  
parte solani succus imponatur, hoc enim medicamentum  
ejusmodi affectibus utilissimum est. Quod si aegrotus tam  
liquidum medicamentum imponi nolit, praefertim. quum do-  
mo exire, solitaque opera exercere cogitur, medicamentum  
ex pompholyge imponendum est, quo et ad ulceratos can-  
cros uti me vidisti; quod si' in promptu non sit, nostrum  
qnod ex chalcite constat esi *adhtbendurri.* Quatenus vero  
ad victus rationem attinet, pleniore ptisanae cremore, sero  
lactis et ex oleribus malva, atriplice, blito, et quum per  
tempus licuerit, cucurbita utendum est... Ex pifcibus vero  
saxatiles avesqne omnes praeter palustres *dare convenit.*lir elephantiasi vero viperae mira utilitate eduntur. Eas vero  
eodem modo, quo Marsos parare vidisti; quos, *quia aspidir.  
bus et serpentibus vescuntur,* aspidotrophos et theriotrophos  
vocant, comesse oportet,. primum quidem cauda et capite *ad*quaternorum digitorum longitudinem abscissis; deinde lute-

raneis omnibus ac cute etiam’ exeniptis, postea aqua abluto  
eorum corpore. Sed hactenus quidem nec aliter sane, quum  
antidotum,' ut vocant, theriacanr temperantes facimus: cae-  
terum dissimiliter coquimus. In theriaca quidem anethum et  
salis exiguum in aqua miscemus. In elephantiasi vero non  
aliter quam anguillas ex albo jure in olla paramus, quod ad  
hunc, modum flt. Aqua large in *ollam* conjicitur et oiei exi-  
guum, cum quo et anethum et porrum. Certum autem *<ell*viperarum carnes tantisper esse incoquendas, dum plane  
molles reddantur. Compositum autem ex *his medicamentum,  
quod* theriacarn antidotum vocant, utiliter lu ejusmodi affe-  
ctu bibitur, atque etiam si lubuerit cuti illinitur. Peractis  
enim omnibus his aliquando squama e cute, quemadmodum  
quaesimecta dicitur ex anguibus, resolvitur.’

Cap. XIII. Aliorum autem tumorum piaeter natu-  
ram nullius curandi rationem per chirurgiam ad te suri-

bendam esse duri, quum tu probatissima medicamenta a no-  
bis acceperis. Ad strumas quidem quae repellere, exiccare et  
pus. movere queant. Ad meliceridas *vero,* et quae has discu-  
tiant et medicamenta pus discutientia et aquam in scroto  
et abdomine et ut his in hydropicis uti oporteat didicisti.  
Horum autem geminus scopus est, nempe visceris scirrhum  
curare et collectam humiditatern per discussionem vacuare.  
De scirrhosorum autem viscerum curatione ante disputavi-  
mus. Itaque hyderi curatio ad hos tres scopos reducitur,  
nempe ut visceris scirrhum contrahentis scirrhus sanetur,  
medicamenta quae humiditatern discutiant imponantur, et  
quae urinam cient in potu dentur. Haec quidem tibi ad  
longam peregrinationem accincto sat esse arbitror\*. Si vero,  
ut ante diri, opus de medicamentis secundum genera et  
affectos locos scripsero, illud quoque a tua peregrinatione  
reversus ex me accipies. Aliud autem magnum opus de uni-  
verla curandi ratione efflagitantibus amicis conscribetur,

Quod si in ea peregrinatione diutius detinearis, omnes quot-  
q.uot scripserimus commentarios ad te mittere non gra-  
vabimur. p . .tzJ—

e . . -.

GALENI DE VENAE SECTIONE AD-  
VERSVS ERASISTRATVM LIBER.

Cap. I. Quaestione haud parva dignum esse mihi  
videtur, cur tandem Erasistratus tum in aliis artis partibus  
abunde versatus, tum in minimis adeo diligens, ut etiam  
olerum quorundam et cataplasmatum coctiones Icriptis man-  
derit; in quibus abunde erat, ubi ad quid conferrent tantum  
explicasset, alteri consectionis modum relinquere, tanquam  
nihil magnum et vulgare inveniendum, de sanguinis mis-  
sione praesidio tam valido ac magno, quodque nihilo minus  
quam essicacissima remedia leniores commendarunt, nullam

mentionem fecerit.. Quippe neque nomen fere detractionis  
sanguinis in nullo ipsius commentario invenias, praeter-  
quam semel in sermone de sanguinis eductione, ubi tamen  
obiter magis, ut alicui rideri possit, quam ex insigni quodam  
studio meminit, id quod- ex verbis ipsius disces, quae hunc  
iti modum habent: *'Deligaturas moliri oportet ad'alas et  
inguina, non sicut nonnulli qui curationes imitantur, non  
intelligentes sc sunguinis gratia haec sacer e , quem tamen*abunde *vinculis exprimunt. Nam in partibus corporis deli-  
gatis copiosior sanguis recipitur, id quod indicat venarum  
distentio et venae scctio; multo enim largius fluit, quum  
corporis pars, cusus vena secatur, fuerit deligata. At in  
eductione sanguinis plurimum sanguinis recipitur tum in  
cruribus tum in brachiis, si deligatura facta vinculis ex-  
cipiatur.- iNam ubi paucior sit is qui in thorace esi, levior  
quaque erit eductio. Idem hoc moliri volunt etiam quisan-  
guinem rejicientibus venirm scoant, sied multo melius Chry-*

*sippus, non salum id quod praesens esi respiciens, verum  
etiam de imminenti periculo salicitus. Etenim periculo  
quod ex eductione sanguinis accidit proximum esi illud,  
quod inflammatio adscrt, in quo offerre cibum sane non  
facile est. At ei qui venae sectionem expertus esi at longe  
tempore inediam toleravit, periculum imminet ne exolvaturr*Chrysippus *autem, qui alimentum quod in corpore inesi  
confectum in locos non solutos transtulerit, quo temobre  
exolutionis periculum esi, ubi autem ex promptu sic tra-  
duxerit, tunc utatur-, offerre* id non coactus summe pru-  
deirs et *laude dignus esi, sibique per totum conjentaneus.*Quod exigua haec et vulgaris neque Erasisttati in arte dili-  
gentiam testentur, neque ipsius praesidii viribus digna exi-  
ssent, omnibus manifestum est. At si neque apud Hippocra-  
tem neque Dioclem neque Euryphontem neque omnino  
alium quemquam Erafistrato seniorem remedium hoc scri-  
ptum esset, invenire scr-te aliquis cogitaret, si nondum usus  
fuerit inventus, neque a claris viris probatus, bona -ratione  
ipsum omisisse. Quia vero inveniuntur alli *ilpug sum, sum-*

*ptum esi,* et multus jam praesidii usus erat, non in uno tan- :  
tum neque vulgari affectu, sed in plurimis et acutissimis, sic  
enim Hippocrates ipse, qui omnium artis bonorum auctor  
nobis est, et alii veteres uti apparent, quid tandem Erasi-  
strato accidit, ut prorsus illius meminisse .neglexerit? Ete-  
nirn num in affectibus quibusdam ipsum adhibere conveniat,  
quemadmodum et alia remedia, et cur conveniat, causam in-  
dicare debebat. Sed *ne* innuit quidem utrum eo utendum  
sit, an minus, tantum abest ut Iermonem de illo instituerit;  
imo non ausus est plane sententiam suam pronunciare, nisi  
semel, ut dixi, in uno affectu licet ex iis quae subticet sen-  
tentiae ipsius summa deprehendatur; non enim si ei place-  
ret, omisisset, neque exigua sane affectuum remedia scriptis  
indigere putasset, adeo vero magna posse aliquem, etiam st  
non ab illo disceret, per se invenire.

Cap. 11. Causa vero propter quam fectione venae  
usus non est, ut sane verissime dicam, alicui forsan divina-

tione indigere ridebitur. Quomodo enim quis scire possit,  
quid Erasistratus senserit de illis, quorum ipse nusquam late  
fuseque meminit? attamen nonnulli sententiam ipsius divi-  
nare non sunt veriti. Verum iidem errare maxime depre- .  
henduntur, inde quod luter se sententiis discrepent. Siqui-  
dem nullus ipsurum eadem sentit, et quod omnium gravissi-  
mum est, ne ipsis quidem commilitonibus Erasistrati, disri-  
pulis autem Chrisippi Cnidii eadem videntur, cujus primi  
hoc dogma erat sanguinis detractione non uti, neque enim  
inter illos de Chrysippi sententia convenit.. Sed quae sane  
ab Apoemante et Stratone dicta sunt, plane ridicula sunt.  
Nam scarificare venam grave esse pronunciant, item digno -  
scere dividereque ipsam arteriam, quod improspere cedit, si  
venae loco arteria dividatur, item quod metu aliquis mor-  
tuus sit, alius etiam antequam vas divideretur, aliquis eo  
sccto non ad sc redierit, item quod alicui sanguis adeo flu-  
xerit, ut sisti non posset; accedunt huc quae ab aliis dieim-  
tur, nempe mensuram evacuationis conjectura assequi esse

dissirile, ut necessarium sit, ut vel qui parum evacuat pro-  
nioveat nihil, vel qui modum excedit haud mediocrem no-  
xam inferat. Quid enim, inquiunt, abest immoderata sangui-  
nis missio a caede? nonussis, quod spiritus ex arteriis in *ve-  
nas* concidentia fieri posset; sequetur enim necessario spiri-  
tus sanguine per mutuas osculationes evacuato; nonnullis,  
quod affectu inflammationis in arteriis consistente venas  
evacuare sit supervacuum. At ejusmodi quamvis alicui pro-  
babilia esse videantur,, re vera nihil habent probabile et  
salsa manifesto-sunt; multo enim side digniores essent qui  
ea dicunt quae alii nonnulli ex humorum natura impulsi  
pronuntiarunt, et forte aliquis longiorem adversus illos  
orationem requiret, scd hujus temporis non est, quippe in  
prolixitatem ita sermonem incidere esset necesse. Praeterea  
nihil alioquiu cdgit ut vel Erasistrati vel alterius cujusdam  
Chrysippi discipulorum dicta redarguere aggrediamur.

alap. 111. ' Optime igitur sermo procedere milii vide-

bitur, si aliis omissis ab ipsis Erasistrati plaritis exordiar;  
dicetur autem quam licet brevissime. Placet ei arteriam vas  
esse spiritus, venam autem sanguinis, majora autem vasa *in*minorem propaginem diffundi et numerosiorem, per totum-  
que corpus deferri; nullum enim esse locum ubi non ex-  
tremum vasis situm in tam exiles terminos desinat, ut extre- .  
morum osculorum conniventia contentus in ipsis sanguis  
coerceatur, atque idcirco licet ora tum venae tum arteriae  
sibi mutuo vicina sint, sanguis in propriis permanet terminis,  
nusquam spiritus vasa ingrediens. Atque hactenus sane lege  
naturae animal dispensatur, quia vero causa quaedam vio-  
lenta ex venis in arterias sanguinem traducit, aegrotare  
jam necesse est. Jam causas etiam alias quasdam et nihilo  
minus copiam esse sanguinis, a qua dissendi sane venae tuni-  
cam, adaperiri autem extrema, prius conniventia. ac sangui-  
nem in arterias transfundi atque inde in spiritum qui *a*corde fertur illidere, contraque hunc'incumbere motum il-

lius immutantem, ubi prope fuerit et e directo principii,  
atque hanc esse febrem; item propulsum ab eo prorsum in  
arteriarum extremis constringi, atque hanc esse inflamma-  
tionem. Ita sane ex copia inflammationem effici hac ratione.  
In vulneribus inflammationem causatur sane et hic conci-  
dentiarn sanguinis ex venis in arterias, ipsius porro conci-  
dentiae causam esse dicit consequentiam ad id quod evacua-  
tur. Quum enim ex arteriis in vulnerata parte divisis spiri-  
tus totus inter vulnerandum evanuerit, ac periculum sit ne  
locus fiat vacuus, per mutuas osculationes sanguinem sequi,  
spiritu, qui bafin replet evacuato: itaque vase reserato spiri-  
tumleffundi, clausa autem et connivente intro propulsum a  
spiritu qui a corde emittitur, rursus totum in locis vulneri  
vicinis colligi, atque ita generari inflammationem. Age jam,  
donabimus enim ipsum in praesentia omnia de febribus et  
de inflammatione vera dicere, etsi quod nullum ex ipsis

verum sit alibi demonstraverimus, deinceps nos doceat re-  
media. Ait itaque ipse tum in aliis multis tum in tertio de  
febribus ita ad verbum. *Circa initia morborum et inflam-  
mationum generationes sorbitiones in totum circumcidendae  
sunt, ac fiunt magna ex parte inflammationes, quae scbres*inferunt ex *plethora, in quibus temporibus quum cibi dan-  
tur et concoctio disiributioque munia sua obeunt, vasis  
alimenti insigniter repletis, validiores inflammationes ge-  
nerantur.* Haec sane de inflammationibus, quae ex copia ci-  
tra vulnus nascuntur, quae vero ex vulneribus proveniunt  
in primo rursus libro de febribus hunc lu modum scribit;  
*Curationes his consentaneae, ut vulnera omnia citra in-  
flammationem confervent , nam medicamentorum alia tus.  
uncta locis fanis, adsiringendo reprirnendoque sanguinis .ex  
superiori parte effusi impetum ad divisos locos fieri prohi-  
bent, ex sanis autem locis, quum multae et arteriae et* ve-  
*nae oj'culis hient, in ipsas locos affectos sit transumptio,,*

*sanguine ex venis in* arterias *elapsa.* Deinde rursus con-  
sentaneum his est nihil offerre vulneratis per inflammatio-  
nis tempora, siquidem venae alimento vacuae facilius san-  
guinem in arterias concidentem recipient. Quod ubi fit, mi-\*  
nus erunt inflammationes- Proinde quod quidem copia eva-  
cuanda sit, quodque venae plenae et distentae nequeant rur-  
sus sanguinem in fe recipere, id etiam cum ipso. Erasi-  
strato consentit. At quomodo eas vacuare oporteat, de hoc  
ambigitur..

Cap. IV. Ego itaque putavi, quum sanguinem eva-  
cuari in confesso sit, *et* facillimum jam et promptissimum esse  
venam secare, etenim celerrime ita et ipsas solas inflamma-  
tiones evacuavimus, quum inediae praeterquam quod longo  
tempore indigeant, etiam totum habitum similiter evacuent;  
hoc autem non convenit. Cur enim quis evacuet id quod  
evacuatione non indiget? vel cur carnes eliquet, quum li-  
ceat sanguinem effundere? ut alia incommoda omittam, quae

longas inedias necessario comitantur, vires imbecilles, humo-  
res ad biliosum et amarum conversos, multos stomachi  
morsus, nauseam, dejectionem impeditam, ac omnia  
fummatim excremerrta acriora malignioraque reddita, quo-  
rufn nullum Erafistratus sciens; quemadmodum caeci, quum  
via laevis, lata et recta propinqua sit, angustam saepe, afpe-  
ram et longam captantes oberrant, ita ipse quoque juxta si-  
tam viam compendiosam admodum et molestia carentem  
praeteriens ad pravam longamque recessit, hoc tantum me-  
ditatus, au ad quod velit ipsa ducat, non item an celeriter  
et citra molestiam *ducat.* Etenim ad copiae evacuationem  
etiam inedia conducit, fateor, verum longo temporis processu,  
praeter quod multum molestet. Attamen tantum praesidium  
sapiens Erasistratus omittens, quem nonnulli Hippocrati  
conferendum censent, non veretur nihil probabile et rationi  
consentaneum adferrle, sed mentionem ipsius tanquam pra-  
vissimi cujusdam et nullius momenti facit. At non Hippo-  
crates, o Erasistrate, nulla lu re inferior te medicus de mis-

sione sanguinis ita sensit, sed quae tu admiraris verbis, ea re  
facere invenitur. Admiraris enim naturam ut artificiosam  
simul et de animali providam, non autem ipsam ullo in loco  
imiratis ,• quum. scias saepe sanguinis evacuatione naturam  
multos morbos sanasse; id ne in uno 'quidem- unquam fe-  
cisti. Cur aulem taces naturae opera, quam commendas?  
cur quum apud Hippocratem multa ejusmodi scripta invenias.-  
*Mulieri sanguinem vomenti, menstruis erumpentibus, solu-  
tio-, atra bile infesiatis remedio sunt haemorrhoides ,* item,  
*larga sanguinis profluvia magna* ex parte per *nares sol-'  
vuntur,* apud te nihil hujusmodi, scd naturam verbo tenus  
tantum commendas, nullum vero opus' ipsius usquam scri-  
pto mandasti? Mihi autem folius naturae opera condiscere  
fatis erat, unde adjutus id quod convenit invenire abunde  
potui. An mihi concedent qui te admirantur ut id quod  
res est dicam, nempe quod aut mentis inops omnino esse  
videaris aut leviter in naturae operibus versatus. Alterutri  
enim obnoxius es; vel neutiquam ea lutelligis,.vel si intelli-

gas, non imitaris, aut ut qui in domo quadam conclusus  
haec scripseris, nullum unquam aegrotum conspicatus, unda  
merito naturae opera ignoras; semper quidem ea admiratus;  
nunquam vero deinde,.quae tua summa'est dementia, imi-  
taris. Postea liscribere aliquid aggrediaris, scribendi legem  
non servas; Conveniebat enim primum naturae opera milii  
perscribere, deinde explicare qnaenam perfecte ac integre  
proprio impetu concitata efficit, quae vero imperfecte, a  
morbificis causis impedita. Via enim haec est ad remediorum-  
inventionem, ut ubi didiceris quae probe ab ea obeuntur,  
his possis succurrere.id quod deest adjiciens, aut quum neu-  
tiquam movetur, etenim hoc quoque, nonnunquam ei acci-  
dit morbificarum causarum robore evictae, totum ipsi sup-  
pedites; horum nullum ostendisti. Fortassis enim, quod di-  
eunt, negligis quidem aegrotos inspicere , domi autem ma-  
nens opinionem tuum scripto mandasti; attamen etiam si  
ipse non videris, ab Hippocrate certe licebat legenti tibi  
dissiere quaenam absolute ac persecte, et ut ipsa ille dicere

stolebat, integre natura mota judicantur,, quomodo purius  
ipsam optime quis imitetur ne aggredientem quidem judi-  
cium, et quomodo ei quum aggreditur quidem, sed minus ac  
par est movetur, succurrendum. Si euim in his fuisses *exer-  
citatus,* ejusmodi te consulentem audirem' qualia et Hippo-  
cratem audio: *Quae judicantur judicataque sunt' integre,  
non movere oportet neque innovare vel medicamentis vel  
aliis irritamentis, scd sinere.* Hoc sane est naturae persecte  
motae praeceptum, quod autem sequitur, quum ad judicium  
quidem contendit; sed minus ac convenit, eoque ei opitulan-  
dum praecipiens in hunc modum dicit: *Quae ducere opor-  
tet, eo ducenda siunt, quo potijsimum vergunt per loca  
convenientia. Cupit enim tunc natura noxium propellere  
tibi siriem operi imponere prae imbecillitate non potesi, no-  
stro auxilio indiget.* Idcirco *et* pleuriticos' curans, quo. hu-  
mores vergunt, evacuati Quid enim ait? *Verum si dolor  
ad jugulum pertingat, aut gravitas brachiion vel: mamil-  
lam vel partes supra septum infestet, in .cubito secanda*

*esi vend* interior, *at multum detrahere Janguinis verendum  
non esi, donec inulto rubicundiorsiuxerii, vel loco puri et  
rubri lividus: utrumque enim accidit. Sin autem sub  
septo, dolor urgeat, ad jugulum vero non pertineat, 'divus  
emollienda esi aut veratro nigro dut stepilio.* Rursus in  
aliquo nephriticorum affectuum concursu praefatus, ae in  
rene dolor gravis, stupor semotis e directo positi, infert pd-  
plitem secare, h. e. venam in poplite incidere.

Cap. V. Illud autem quomodo dictum est? *Stymargi  
ancillae, cui neque sanguis fluxerat, postquam siliarn jpepe-  
tistset, as nutem* uteri *conversum efsei, (tc solor in coxam ei  
crtis parlingarat,* ex *talo sangitis defractus profuit, etsi tre-  
mores totum corpus occuparent.* Sed ad causam veniendum  
et causae, fomitem. Hippocrates itaque occasionem morbi  
examinari jubet et occasionis originem; quod non dicere  
possis, ut arbitror, aliud quidpiam ac sanguinis copiam in-  
festantexn a secta vena juvari exponetur. Iu muliere igitur  
fnperius commemorata etsi tremula venam secare non ne-

glexit, quum nemo, alius, detrahere sanguinem in tremore  
ausus fuisset, quemadmodum neque in hydrope, neque in  
alio frigido affectu ullo, quum iu hujusmodi-corpus adhuc  
magis refrigescat, calido humore evacuato, et calor nativus  
corpore, jaui prius aflectu refrigerato extiuguatur. Verum  
Hippocrates considerans, ut ipse inquit, affectus causam co-  
piam esse sanguinis-: non enim purgata est mulier iis quae  
locbia vocantur purgamentis. Fomes occafionis hic est, pri-  
niaque generatio et prima causa, quod non recte purgatassit,  
uteri conversio, ut quae in coxas distorta esset. Quum igitur  
retentio vacuationem ei indicaret, ad uterum autem impetus  
humorum, locum per quem evacuare oportet, venam *in talo  
fecuit. Talis* in omnibus Hippocrates esu Sed ne diutius  
Erafistratios offendam ipsum commendando, siquidem mihi  
videntur tum hi ipsi tum ante eos. Erasistratus cum viro,  
contendere, dicta Hippocratis jam relinquamus: alias enim  
totam ipsius circa vacuationes artem licet indicare. Digre-

diamur autem ad alios utriusque sectae, et empiricae et ra-:tionalis, viros: neque enim ex his ullum a venae sectione  
abhorruisse inveuio. Nam dogmatictmr novi et DiocIem et  
Plistonicum et Dieuchem et Menefitheum et Praxagoram  
et Philotirnum et Herophilum et Asclepiadem sanguinem  
detrahere; etsi AscIepiades adeo fuerit contentiosus et gloriae  
cupidus;; ut fere omnia superiorum dogmata submoverit; ,  
neque ulli alii qui ante ipsum fuerat, neque Hippocrati *pe-'*perierit, ut qui veterum medicinam mortis curationem di-  
cere non sit veritus. Attamen adeo non suit impudens, ut  
plane venae sectionem ex medicis praesidiis eximere sit au-'  
sus, imo nec recentiururn aliquis nec veterum, non Mantias,  
non Athenaeus, non Agathinns, non Archigenes, non empi-  
ricorum chorus. At ex his qni rationi nunquam attendunt,  
sed experientiae perpetuo adhaerent; nullum adferre possis,  
qui hoc tentarit. Cur igitur qui in omnibus fere aliis dissen-  
tiunt, in hoc uno sunt coUcurdes *‘l* mihi enim nullum vide-  
tur esse fide dignius, quam Pensus certus et suspicione *va~*

cans. Relinquamus autem hos, si ita vis, ne testium multitu »  
dine naturae quam commendas opera reddamus dubia. Non  
haec mulieres quidem omnes singulis mensibus evacuat, san-  
guinis superfluum effundens? Conveniebat enim, mea ien-  
lentia, ut muliebre genus quod domi non in magnis degit  
laboribus, neque in sole puro versatur et propter haec ambo  
copiam congregat sovetque, naturale remedium habeat pleni-,  
tudinis evacuationem. Atque unum sane hoc naturae opus  
est, alterum vero postrpartum purgatio etsi etiam partus  
ipse evacuatio sit. Ex uteri sanguine foetus alitur: postquam  
in lucem editus est, lactis in mamilla generatio non exigua  
vacuatio mensium copiae respondens existit; una enim am-  
bortim et menstrui et lactis substantia est,' ac communes, ut  
ita dicam, utrorumque rivorum fontes venae existunti Qua  
de causa quibus per aetatem menses non amplius fluunt his  
neque in .mammis lac colligitur, item quae purgationis tem-  
pora quidem non excesserunt, ied laetant, non purgantur,  
et si musieri lactenti per uterum sanguis *effluit,, lac* evaur-

scit: et quae animantia non concipiunt, his neque lac est;  
contra quibus lac est, ea donec concipiunt lac habent. At si  
etiam'didiceris quantis ex hac vacuatione bonis foemineum  
genus fruritur, et quae ipsi noxae oboriuntur fi non evacue-  
tur, haud novi quomodo sustines adhuc non omni studio  
sanguinem redundantem evacuare. *Mulier non podagra cor-,  
ripitur, nisi menses ipsius defecerint,* ait Hippocrates. At  
quid opus habeo- verbis Hippocratis contra hominem Hippo-  
crati inimicum ? Puto igitur ipsam veritatem per me praeco-  
nem tibi dicere, mulierem, 'si recte purgetur, non infestari,  
podagra, neque morbo articulario neque pleuritide neque  
peripneumonia, imo neque morbo comitiali neque apople-  
xia, neque respirationis neque vocis defectu in ullo tem-  
pore molestatur, si recte purgetur menstruis. Sed quando-  
que correpta est phrenitide aut lethargo aut convulsione  
aut tremore aut tetano, mensibus emanantibus. Novisti au-  
tem quandoque melancholia laborantem, aut insanientem,  
aut spuentem ex thorace, aut vomentem sanguinem ex ven-

triculo, aut cephalaea aegrotantem,; aut angina suffocatam, aut  
magnum aliqnem validumque affectum sustinentem, si probe  
menstrua excernerenturiis autem retentis, quolibet vitio  
esse opportunam, eique vacuationes mederi. Relictis autem  
jam mulieribus ad viros accedito discitoque, quotcumque  
per haemorrhoides fuperfluum vacuari consuerit, ni omnes  
a morbis immunes vilam trasigunt, quibuscunque vero re-  
tenta fuit evacuatio, gravissimis morbis conflictati sunt.  
Utruin neque ex his sanguinem evacuatis, neque si angina  
correpti suerint, neque si peripneumonia, anne perperam co-  
gnita ponas, tot pereuntes negliges? Tu sane forsan id facis,  
ego vero non haec tantum, fed etiam convulsionem et hy-  
derum sanguinis vacuatione saepe curari. Sic enim et longa  
me experientia docet,• et ratio sic ad occasionem venire jubet  
occafiouisque incitamentum. Quod autem et experientia ita  
praecipit, empiricorum libris perlectis condisces.

Gap., VI. Ne igitur adhuc cnm Hippocrate folo te  
conlendere putalo, qni fangninem vacuare praecipit sive

in tremorem sive in hyderum, sive in aliud quoddam frigi-  
dunr affectum, aut vir ex haemorrhoidum suppressione aut  
mulier ex menstruis. suppressis inciderit, sed etiam cum  
omnibus medicis empiricis et vita hominum i nam commu-  
nem omnium rationem subvertere mihi videris, nisi conces-  
seris a natura cuivis concessum esse ut confideret sanguinem  
vacuandum esse, ubi copia ipsius subsit. Quis ignorat con-  
traria contrariorum esse remedia? non enim Hippocratis fo-  
lius sententia est, sed cunctis hominibus communis. Sed mihi  
videris te niiuio cum Hippocrate contendendi studio etiam  
aliis esse stolidiorem, quum haec ipsa natura quotidie tibi  
suggerat et inediam assumptione curet, repletiones evacua-:tionihus, frigus caliditale et calorem refrigeratione. Quid  
enim aliud est alimentum assumere quam copiam suppedi-  
tare ? quid autem excernere stercus quam intestinum reple-  
tum evacuare-? quid urinam mittere quam vesicae reple-  
tioni mederi ? Jam pleraque animalia quum frigus sentiunt,  
latebras sibi et quosdam-calentes cuniculos sub terram com- .

parant; quum calore laborant, aestate in aqua frigida natant,  
deguntque in locis umbrosis et vento expolitis. Ego sane  
canem frequenter vidi vomitum sibi provocantem; item  
Aegyptiam avem clysterem imitantem: at hominibus, ut qui  
ratione utantur, haec ipsa omnia facilius praestari possunt.  
Vocato igitur medicinae imperitum ad aegrotum boni habi-  
tus, adolescentem, sanguinolentum, qui ab angina aut peri-  
pneumonia suffocetur, postea hominem interroga si quid ad-  
versus affectum animadvertat: quis adeo demens, ut non  
sanguinis vacuationem pronunciet? Verum Erasistratus prae  
contentione adversus Hippocratem concepta ne communes  
quidem omnium hominum notiones servare videtur, sed  
gruibus etiam adhuc stolidior invenitur. E longinquo igitur  
has quoque, ut aquilas, usque ad terrae fines volantes videre  
licet vicissim et, frigus et calorem subterfugientes curantes-  
que perpetuo contraria contrariis. Hoc igitur quod dixi  
nondum Hippocratica arte dignum est, nempe sanguinem  
vacuandum esse, quibus ex copia sanguinis periculum immi-

net. Quo autem modo vacuationem moliri conveniat et quo  
tempore et quantam, magis cuperem mihi edisseri. Nam  
scire quando sane frontis vena secanda veniat, quando vero  
ad oculorum angulos sitae, vel sub lingua vel humeralis,  
dicta vel quae per alas excurrit vel quae poplitem aut *ta-  
lum* perreptant, e quibus omnibus mitti sanguinem docuit  
Hippocrates, hanc ego medicorum ratiocinationem esse sen-  
tio, ac quod contraria contrariis curare oporteat, quodque  
copiae vacuatio sit contraria, id etiam bruta intelligere puto,  
tantum abest ut-ego admirer. At si voles auribus paululum  
apertis, imo potius animo verum sermonem recipere, simul-  
tatis erga Hippocratem oblitus dicam tibi quid illius arte  
dignum sit. Hactenus enim Diocles, Plistouicus, Herophilus,  
Praxagoras, Philotimus aliique multi medici non sua qui-  
dem industria verum Hippocratem sequentes invenerunt  
quando singulae quas diximus venae secandae sint. Quod  
autem atra bile vexatis haemorrhoides conferant, id nondum  
omnes intelligunt, etsi manifesto Hippocrates docuerit. Ve-

rum qui sincere in scriptis illius versati funt, hi soli quo-  
modo haemorrhois fiat ab ipso didicere. Quomodo autem'  
et dysenteria, quomodo varix, item quod non semper sin-  
gula haec ne constituantur prohibere, sed quod interdum  
etiam promovere, vel dum natura conquiescit totum ei eom-  
mittere oportet, quando ita conducit, adeo autem negligunt  
qui haec didicerunt dyscnteriam, varicem et haernorrhoi-  
dem mature curare aggredi, ut etiam ipsi quae non sunt  
convenientia facere machinentur. Ego siquidem.multos novi.  
et melancholia correptos et alias insanientes ob hujusmodi  
evacuationes medicorum inscitia impeditas. Nonnulli *vero*ipsorum pleuritide et nephritide sunt conflictati, alii autem  
fanguinern ex ventriculo vomuerunt, aut ex thorace extus-  
sierunt, . aut paraplexia vel hydero perierunt. Haec ego me-  
dico nuscenda esse censeo, una cum magno illo cicca vacua-  
tiones artificio.

Cap. VII. Quantum autem ex sanguine exnperante  
vacuare oporteat, res non magni momenti. Cur tandem

Erasistratus omisit, ceu aliquid, grande ? aut quid nugantur  
qui ad quodvis contendere paratissimi sunt, vacuationis igno- >  
rantem illum esse dicentes , quemadmodum etiam in aliis  
praesidiis idem objicientes? aut cujus per deos mensuram  
exacte tenere ipsum arbitrantur, ut neque excedat quanti-.  
tatem, neque in ea deficiat? nuru clysteris an purgantis eu-  
jusdam medicamenti an urinam cientis vel ribi vel potus  
ullius? Tempestivum igitur ipsis est ad omnia suspicionem  
moventibus omnino conquiescere ac *silentium agere.* Cur-  
nam igitur Erasistratus ipse purgantibus utitur medicamen-  
tis ac vinum aqua frigida temperatum cum aliis quibusdam  
tum chulericis exhibet? Hic sane Chrysippum praeceptorem  
fuurn satis invidiose laudat, tanquam praesidium a nullo ve-  
terum cognitum invenerit, quod nnum cholericis jam morti •  
proxinijs sufficiat curandis. Non enim id quovis tempore  
propinat, sed in angustum adeo fpatium et brevem occasio-  
nem praesidii usum redegit. Ac id non accuso, si omnes tem-  
poris partes accurate conjectura deprehendat. Admiretur

autem quis istud, quomodo in illis quae ipse protulit, si  
Chryfippicum quicquam doceat, audax et temerarius admo-  
dum existat, ac nihil cum prorsus nec occasionis celeritas  
nec difficilis mensurae comprehensio nec affectus periculum  
deterreat, sed adeo manifeste simul et exacte mensuram et  
occasionem ipsum id docere autumet, ut non medicis tantum,  
£ed jam etiam idiotis praecepta ipsius utilia esse censeat. Ubi  
vero aliquem ex vetustioribus medicis inventionis nomine  
laudare debet, illic omnino subterfugit. Age jam etiam hoc  
ipsis demonstremus, mensuram in sanguinis missione facilius  
quam in quovis alio remedio deprehendi posse. Vel enim  
coloris mutationem saepe conjicere licet, idque bifariam fieri,  
interdum fluentem quidem sanguinem, interdum etiam ae-  
grotantem ipsum inspiriendo. Jam animi defectio in multis  
affectibus vacuationis terminus est et fluoris sanguinis tenor  
labascens ac . pulsus immutari. Jam medicus hujus solius  
vacuationis sistendae liberam habet potestatem, ubicunque  
voluerit, aliorum mullius. Verum sive medicamentum quod

alvum subducat, exhibueris, sive quod vomitum provocet,  
sive quod urinas ducat, sive quod thoracem aut caput purget,  
prima exhibitio in tua potestate est, sequentia autem-fortuna  
sibi vindicat et magnum periculum comitatur medicamenta  
quae purgant exhibita, ne vel purgatio non moveatur aut  
ne id quod in ventrem confluit prompte excernatur aut  
cum doloribus, rosionibus, torminibus, refrigeratione, pul-'  
sus desectu et animi excernatur, aut totum corpus vehemen-  
ter turbetur, exiguum autem evacuetur vel nimium, etenim  
et hoc multoties malorum gravissimum in hac medicatione  
accidit.. Non enim ut in vena divisa digito imposito statim  
sistis, *ita quod in, ventrem confluit cohibes.* Attamen medi-  
corum nullus supervenientium symptomatum metu a nindi-  
carnentis exhibendis abstinet, sed ubi jam errorem commi-  
sit, non amplius eo uti proponit. Quid dico purgantia et va-  
lidorum medicamentorum mentionem faciens' tempus con-  
tero, quum in cibo quolibet peccatum in mensura admissum  
maxime offendat? Licet autem noxae magnitudinem contem-

plari in effoetis et imbecillis hominibus, qui celeri resectione  
indigent, in quibus alimentum minus ac par est nutriens  
facultatem marcore consumit,- nimium autem, pondus- potius  
naturae quam alimentum, plane vires strangulat et extinguit.  
An igitur etiam cibum offerre verebimur; quod mensura, ae-  
gre percipi queat ? ita sane etiam a medendo prorsus absti-  
nebis, quippe nullum in re’ medica praesidium invenias,  
quod non cum moderatione quadam usum praebeat. At su-  
lam sanguinis missionem ne in, hoc quidem damnare possis,  
ambo mensurae errata vehementer nocent: etenim excessus  
perniciosissimos esse quis non dixerit? Verum non necessa-  
rium est excedere in quo minus est periculum. Esto ' enim,  
verbi causa; trium heminarum moderata detractio, si qui-Jdem quatuor abstuleris, maxime, laedes, duae vero si detrac-  
tae sint, plurimum quidem juvant, nihil autem laedunt: licet  
etenim tibi unam veI clysteribus vel inediis vel frictioni-  
bus vel sudoribus evacuare, praeterquam quod neque si  
fecundo sanguinem voles dimittere, prohiberis. Sed quid  
multa affero cum indoctis hominibus contundere instituens,

qui praeterquam quod nihil rationi consentaneum ungentur,  
ne norunt quidem quae ab ipsis commendentur. Admirantur  
enim Erasistrati rationem et nomen sibi ab illo imponunt,  
Erafistrateos appellantes : adeo vero sunt illius praecepturum  
ignari, ut omnia potius quam sententiam illius interpreten-  
tur. De sanguinis itaque missione adeo prolixa et .absurda  
nugantur, ut aliquis non inscitiam modo ipsorum, sed jam  
etiam impudentiam dentiretur. Quum enim manifeste Erasi-  
ftratus dicat in capite de sanguinis eductione, in quo etiam  
solo venae sectionis meminit, Chrysippum sanguinem non  
detrahere, ut aeger qui ob inflammationes necestario inediis  
traducitur, sufficiat. Ipsi omnia potius quam haec dicunt..  
Deinde visne me hominibus attendere, qui de Erasistrato nu-  
gantur, quum Erasistrati verba habeamus ? non puto con-  
venire. Audiamus igitur ipsius verba. *Multo,* inquit, *rectius  
Chrysippus fecit, qui non modo quod praesens esi injpicit,,  
sed etiam de imminenti periculo spllicitus. Proximum enim*

*periculo ex sanguinis eductione provenienti illud quod* in-  
*siammatio suggerit, in quo cibtim offerre haud facile esi,  
sanguinis autem rnifsionem* et *longo tempore inediam ex-  
perto periculum obvenit ne vires digsolvantar.* Manifesto  
enim hic ex inedia periculum cavere ipsum scribit, quod  
necessario sequuturum arbitratur, ubi homo longiore tern-  
pore propter inflammationem fame sit excruciatus.

Cap. VIII. Ac non opus habeo hic rurfus Erasistra-  
teerum nugis garrientium, cur cibum hominibus inflamma-  
tionem expertis non offerre juflerit, verum ipsum Erafistra-  
tum per verba quorum antea mentionem feci semel interpre-  
tantem sequor, luprimisque ubi tertio febrium de inflam-  
mationibus quae ex plenitudine fiunt, primo autem ubi de  
vulneribus disserit. Intttrisque enim libris non semel, sed  
saepe venas, quae per inedias evacuatae sint, ut sanguinem  
affluentem denuo recipiant aptiores fieri dicit. Quid enim  
ait i\* *Sis autem consequeris esi ut vulneratis nihil offeramus  
fub insiammationis temporibus. Etenim venae alimento va\**

*cnae, sacilius sanguinem in arterias concidentem recipiunt-.*Itaque inedia tanquam auxilium evacuatorium phlegmonae  
solvit. Non enim ob aliam quandam rem in instammationi-  
bus ipsam adhibendam censet quam ut venae vacuatae san-  
guinem in arterias illabentem facilius recipiant. Deinde, per  
deos, quum quis venas evacuare volet ubi liceat id et sine  
molestia et cito praestare, diu laborat, haud novi quomodo  
potius seipfum circumvenire deprehenditur. *Non venamjeco -,*inquit, *ut aeger inediis ab inflammationes susceptis fusi  
ficiati* -Sed cujus gratia inflammatos fame enecas ? *ut venas',*inquit; evacuem.- Cur igitur non ab initio evacuasti? pudet  
enim me miferetque viri a vero aberrantis. Nam praeterquam  
quod contrarius est non apparentibus tantum in arte operis  
bus, scd etiam suis ipsius sententiis; adhuc etiam haec ignd-  
rare deprehenditur, cujusnam gratia inediae adhibeantur,  
etsi usum ipsarum abunde simul et manifesto Praxagoras scri-  
ptum reliquerit.- Adde quod ne Hippocrates quidem neque  
Diocles omiserit, ille vero adeo imperitus venia evacuandis-

inedias adhiberi putat, atque Iiac solum opitulandum censet.  
Postea evacuatorio indigens auxilio ad omnium’ mehercule  
imbecillimum descendit, praetergressus efficacia et quae ce-  
leriter ad quodcunque deducere velis posses. Sed age tibi  
concedamus inflammationes in vulneribus ita etiam curari  
ut eas quae ob copiam contractae sunt; quid faciemus quum  
ipsa copia in venis adhuc subsistit easque distendit, aut  
quum in arteriis ita adest, quomodo curabimus ? Ego sane in  
hujusmodi omnibus promptissimam esse ex vena vacuationem  
censeo.- Jam ad thoracem copia deseratur, pericliteturque  
aliquod vas in hoc rumpi, ne sic quidem venam secabimus,  
sed lanis nimirum! artus excipiemus ? Illi quidem hoc fuffe-  
cerit. Nam quum revulsorio remedio utatur, haud novit  
venae sectionem in revulsione multo esse efficaciorem, quip-  
pe ubi multis sanguis adeo flueret, ut coerceri non posset,  
vena secta profluvium compescuimus, id quod etiam Erasi-  
stratum ignorare arbitror. Neque enim vulgare est, quales  
venae in qualibus partibus sanguinem fundentibus secandae

sint. Quum igitur ipsa venae sectio maxima praestet quibus  
nunc indigemus, ut quae et evacuare et revellere possit,  
quid cunctaris adhuc et tempus teris? hominem conficis,  
quum liceat vitare et ipsam vasorum rupturam inflamma-  
tionemque ob hanc ortam et inediae cruciatus curandae in-  
stammationis gratia adhibitos. Si enim copia rupturam essi-  
cit, evacuata ea quod futurum erat cohibebis; quod fi hoc  
contingit, etiam inflammationem ex ruptura ortam; sin *au-  
tem* hoc, ne inediarum quidem adhuc usus reflat. At tu mini  
videris ceu cupiens inediam consulere ipsos affectus rnachi-  
nari, qui inediae cruciatum requirant. Quid grave erat eo  
quod vexat evacuato ne facessere quidem negotium?

Cap.- IX. At frustra multum laboro, quum liceat  
tui te sermonis admonere. An enim non ipse nos docuisti in  
priore de sanitate tuenda, ubi venarum copiae generationem  
praefatus, deinde scribis remedia, scopum sane ipsorum om-  
niurn statuens evacuationem, aliam vero alii conferre dicens;

quiu et pletlioram, sic enim *copiam* alimenti in venis con-  
tenti appellandam censes, evacuas exercitiaque et balnea  
complura et tenuem victum esse praecipis. Non idem vero  
omnibus conferre praesidium evacuatorium, quoniam neque  
omnes consueverunt omnibus uti, sed alii balneis magis, alii  
exercitiis, alii a cibo vomitu, idem quod non omnes iisdem  
morbis sunt obnoxii, sed hic morbo comitiali, ille sanguinis  
sputo, alius jecoris aut lienis affectibus. Non igitur comitiali  
morbo obnoxium balneis evacuare aggrediemur, ut tu ais,  
recte id praecipiens, neq enm, in quo ne vas aliquod thoracis  
rumpatur metus est, exercemus: periculum enim nimirum  
in exercitiorum validis ce ratibus ne, etiam fi copia non-fit,  
ob imbecillitatem tamen in thorace vasa rumpantur, quomo-  
do igitur ipsis medebimur nos doceto. Quod etenim vacuan-  
dnm sit tu quoque fateris; habeamus autem praesidia vacua-  
turis, exercitia, balnea copiosiora et tenuem nictum. Verum  
exercitiis ne tu quidem ipse utendum censes: de balneis tu  
omnino obticuisti, utendumne sit an minus in ita .affectis

hominibus. Ego id ipsum quod apparet experientia eompro-i  
batum exponam: item si de te quoque vaticinari lieet, quid  
forsan opinatus sis aperiam. Itaque tu ipse in libro de sau-  
guinis rejectione deligaturis simul et inediis uteris, tanqnam  
his quidem revellere copiam, balneis autem vacuare non  
conveniat. Considero enim te balueum in rupta jam vena  
prohibiturum, neque dixisti, si de ruptura suspicio est, velle  
te uti:, sin autem ne sic quidem sensisti, mihi tamen id quod  
apparet abunde est. Maxima namque omnibus sanguinis  
eruptionibus ex balneo laesio existit causaque manifesta est,  
siquidem sanguis, funditur et in vapores spiritusque fulvitur  
balueo calido, adeo ut etiam ad motum incitetur in turno-  
retnque attollatur, corpora autem mollia et imbecillia ex ca-  
lidis lavacris efficiuntur. Quomodo igitur non facile affician-  
tur molliora reddita, quum etiam is qui rupturam vasis ex-  
pertus est, motum simul et tumorem acceperit? Non igitur  
balneis evacuare lentabimus eos quibus venas ob sanguinis  
copiam rumpi metus est. Superest ut ad tertium evacuato-

rium remedium confugiamus, nempe ad tenuem nictus ratio-  
nem. Age jam quoniam et hanc ipse tribus modis moliris,  
tenues, paucos, nec nutrientes cibos offerens, aut nenti-  
quam exhibens aut vomitum a eoena imperans. Videamus  
igitur quomodo tenuiter aegrotum cibabimus, num a coena  
vomere j'ubentes ? At quod ab exercitiorum contentione ab-  
stinuerrmus, si modo vomitu intrepide usuri simus, id nemi-\_  
nem vel imperitum latere puto, ln posterum igitur vel ine-  
diam imperabimus, vel. paucos vixque nutrientes cibos of-  
feremus. Verum haec quamvis non insigniter, nutriunt ta-  
men et ipsa, nos vero non addere aliquid, sed auferre potius  
cupimus. Ultimo igitur laboriosam illam ac revera pernicio-  
satn aeque atque sacram aliquam anchorarn, quaeque omni-  
bus affectibus opitulari possit, famem accerscmus, ac deinceps  
et Apollonium et Dexippum ea gratia maledictis incessemus ?  
At hic te recordari percuperern illorum, quae;ipsc de hac re  
docueris: nam tu ipse de.inedia sic rideris fentire, tanquam  
ea ex numero evacuatoriorum auxiliorum nequaquam esse

possit. Verum simul ac prius quod volo demonstravero; tum  
et testimoniorum quae adducis faciam mentionem. Nam  
inedia inter res quae in naturam cadunt nullum obtinet lo-  
cum, nihlloque magis subsistit quam vel caecitas vel surdi-  
tas, quae cmnium rerum existentium privationes sunt. Ipfa  
enim ciborum adjectio ex rebus in usum humanum cadenti-  
bus habetur, unde et hanc opusque ejus corporis nutritio-  
nem esse invenies; rursum subtractio eorundem non eadem  
cum rebus existentibus- est, neque etiam proferre poteris  
aliquod opus illius, qualis scilicet illa est, quae in sudoribus  
venaeque lectione ac cIysteribus contingit evacuatio, nec non  
in eduliis nutritio. Media igitur amborum evacuationis et  
nutritiouis inedia est v neque enim nutrit neque vacuat.  
Quomodo igitur, ait, multi ex inedia ciborum inopia inlel-  
lexisse dicemus , quoniam ita ne in latebris quidem degentia  
animalia, ubi si alimenti laborant inopia,, possent perdurare.  
Perdurant autem, etiam Erasistrato asserente, qui et causam  
apponit, Omnia namque illa, quia per exteriorem cutis fu-

persiciem, prout aut magis aut minns rara exssiunt; tran-  
Iphare difstarique *ait.* Ejus vero quod superficies ipsorum  
magis minusqqe rara efficitur , cum aliae causae quaedam  
existunt tum illae non minimae, quae calore, frigore, quiete'  
motuque corpus immutant. Ubi enim ambiens aer calidus ‘  
est et animal exercetur, alimento plusimum destitui dissiari-  
que contingit E contrario qpum ambiens frigidus est et  
animal non movetur, extimam culem densari contingit ac  
vel nihil vel omnino paucum per latentes «reatus effluere,1eoque in latebris degentia alimento non indigent, ntpole  
quum frigida sint, otiola et toto corpore crassa degantque in  
quiete, cutis autem exterior hiberno algore densetur, quo  
tempore in latebris agunt animalia, fit ut nihil foris essiuat.  
Quare nec eo quod impleat evacuatum 'indiget, alioquin  
alimento opus esset, eamque oh causain id animalia expetunt,  
inediae ex vacuatione feclae medicantia. Itaque nemini du-'  
bium est inediae causam- esse evacuationem', quae per to-  
nim sit' fuperficiem ulumque ciborum, ni id quod vacuatur

r epleatur. Quum itaque causa interit, olo quam plane ani-  
malia cibis indigebant, necessarium prorsus est etiam usum  
una aboleri’: unde sit ut qui in latebris agant, cibis non in-  
digeant, quoniam ne appositione quidem. Clare igitur didi-  
cimus inediam vacuare non posse, scd cutis raritatem. Hanc  
autem si densaveris otio et frigore, quae famis cruciatus ad-.  
huc utilitas restat? Atqui necessarium ambo cavere et exer-  
citia et omnem calefactionem, cui de sputo, sanguinis pericu-  
lum est: etenim validus conatus venas disrumpere solet, ca-  
liditas autem qua ratione etiam balnea offendit. Itaque non  
corpus calefaciendo evacuabis, scd veI exercitus vel balneis  
calore excitato maxime laedes venas ipsas rupturae op-  
' portunas. Quid itaque deinceps adhuc ita laborantibus  
consulemus? siquidem inediae, nisi homo exerceatur,  
veI alio quovis modo incalescat, vacuare nequeunti San-  
guinis autem missionem ut consuevimus extreme vitamus,  
sicut, opinor, validas purgationes. Mirum autem est quan-

ta evacuantium praesidiorum quae inediae adjunguntur.co-  
pia suppetat. Si autem hac sola non vacuet, illa vero  
eum quibus vacuare solet, plus noxae quam commodi *va-  
cuando* praestant. .

GALENI DE UENAE SECTIONE ADUERSUS  
ERASISTRATEOS ROMAE DEGENTES.

Cap. I. Quum Romam primum appulissem, com-  
peri quosdam medicos, qui a venae sectione taurum abhor-  
rebant, ut. quum aliquando homo propter plenitudinem prae-  
focaretur, nequaquam tum hoc auxilio uterentur, Quandam  
etiam mulierculam aetate prope viginti uniusque annorum,  
quae ex menstruae purgationis suppressione faciem rubicun-  
dam habebat tussiebatque' paululum et difficile jam spirabat,  
illi artus ipsius laneis vinculis leviter excipiebant et inediam  
fiubire jubebant, venam autem non secabant nosque secare

prohibebant. Quia vero domesticis ipsius mulieris familiares  
erant et aetate superiores, iis major est habita fides. Illis  
quidem venae sectionem deinceps suadere non conatus sum,  
scd interrogavi num mihi liceret sanguinem per uterum re-  
mediis id efficiendi facultatem habentibus provocare: quod  
quum concessissent, prorute compertam familiarem ipsius ae-  
grotae obstetricem ad eorum usum exhortatus sum. Verum  
haec remediis hujusmodi, quo tempore decebat, se usum  
suisse narrabat,' quando menstrua purgatio in expectatione  
erat, recitabatque medicamenta quae mulieri admovisset  
probata esse omnia, adeo ut nemo eorum imbecillitate rerre-  
dium esse irritum arbitratus siti Quum igitur ego istis auscul-  
tarem, atque efiamnum suppressionis sanguinis quartum  
mensem completum esse animadverterem, rursum cum me-  
dicis colloquutus, ut ad venae lectionem scse conferrent eis  
persuadere conabar. Quum autem noluissent, observabam  
• stupidus an per utecnm vacuare supervacaneum sanguinem  
studerent, apertis videlicet venis quae illic sunt multis, *an*

vero secta altera quadam vena noxiam fore vacuationem  
arbitrarentur. At iis proferentibus inedia sola vacuari posse  
exuperantem sanguinem, etiam citra auxilii ejusmodi cele-  
brationem tacitus discedebam, nihil sperans mulieri tum  
propter tussim tum'propter spirandi difficultatem pro sutu-\*  
rum. Aut enim sanguinem sputo ejecturam ipsam e thorace  
vel pulmone, vase rupto, aut omnino synancbicam vel pleu-  
riticam vel peripneumonicam fore praesagiebam, aptabam-  
que magis; veluti in malorum electione, pleuriticam fieri -  
mulierem, veritus illi tum in angina et peripneumonia'peri-  
cusi celeritatem, tum ex rupto pulmonis vasc letbale vul-  
nus, quod etiam obortum est. Dum enim ipsa tussiret vehet.  
njentius, sanguis sursum educebatur, atque jam etiam vul-  
gares non pauci conquerebantur de medicis, quod virum  
mulierculae venam secare prohibuissent, sperabantque omnis-  
no, essi non ante, saltem tunc temporis verecundia ductos  
ipsos hoc auxilium concessuros. Quum autem tunc haud *con-  
cederent,* sed et artuum vincula vehementius constringere

ac per uterum menstrua provocare et inediae mulierem.lu-  
cumbere juberent, ego et ob virorum aetatem et celebrita-  
tem, ut me nihil peracturam credens disijessi. Mulier au-  
tem non multo post tempore insanabili spirandi difficultate  
correptu interiit. Synanchici praeterea quoque ab iis ipsis  
medicis, quod venam secari vetuissent, celeriter occubuerunt.  
Imo et alium quendam, qui per totam hiemem sine exerci-  
uis repletus fuerat, veris tempestate adeo rubentes oculos  
habentem univeriamque faciem, quemadmodum si quis de-  
misso in terram capite protentisque in altum cruribus, hac  
in figura diu moratus fuerit, quintus dies prae spirandi diffi-  
cultate fustocavit. Ad haec quartam mulierem non pauco  
tempore menstrua purgatione suppressa laborantem eodem  
modo ad mortem prope deduxerunt isti venae lectionis ho-  
stes, qui tribus quidem primis diebus eam jejunam retinue-  
runt, quum febris ipsi esset continua, quarto vero pauxillum  
quid lorbitionis exhibuerunt, quinto post rursum cibis eam  
non uti imperarunt, quo tempore ipsa vehementius exacer-

batajdelira prosiliebat et per januam vociferans foras cuire-  
bat, vixque ipsam astantes retinere potuerunt. Verum eam  
natura effuso e naribus copioso sanguine servavit. Atque li-  
cebat admirari, ad' simul edsscere quantam vim habeat ad  
ejusmodi affectum curationem sanguinis detractio, quam-  
primum enim post sanguinis per nares eductionem mulier ab  
omnibus symptomatis liberata esu Prius itaque veritus eram  
ferrnones inire cum medicis, conjiciens quae quo venae se-  
ctionis usus prohiberetur dicturi fuissent, sed manifeste  
omnes mulierem sanguinis evacuatione salvum evasisse cen-  
fueruut. Ipsis in memoriam revocari mortuos, quibus si quis  
sanguinem detraxisset, illi quoque fortassis salvi convaluis-  
fent, afferebamque ad haec quasdam rationes. Hi vero verba  
ultro citroque involventes feipfos implicabant nihllque in-  
ferebant, ied orationi finem imponentes ad Erasistraturn con-  
fugiebant, quem primo de sanguinis eductione libro dice-  
bant declarasse, quod vincire ipsusartus quam venam secare  
praestaret. Illum quoque in opere de febribus a principio

haud meminisse venae sectionis, quamquam eorum omnium  
meminerit, quae in libro de. sanguinis detractione demon- .  
straverat. Etenim ridiculus esset, inqniehant, si praetermissa  
venae sectione in eo praesertim, qui ea indigere videbatur,  
assectu de caeteris deinceps esset dicturus. Imo hunc ipsum  
Erasistratum non solum in tractatu de febribus, verum etiam  
in caeteris omnibus affectibus de venae fectione verba con- '•  
licuisse profitebantur. Neque enim in eo qui de aIvi aflectiu  
bus neque in eo qui de resolutionibus neque in eo qui de  
podagra disserit, imo neque in tractatu de sanitate tuenda  
venae sectione usum fuisse;' tametsi copiam .anguinis in. li=  
bris de sanitate tuenda praecipuam morborum esse caufam  
noverit. Quum autem ego quae dicebant demirarer ac tan-  
topere etiamnum ipsos interrogarem, num nunquam venae  
sectione utendum sit, neque etiam si quis peripneumonicus  
fiat aut synanche praefocetur; neque si ex menstruae purga-  
tionis aut haemorrhoidis suppressione in thoracem exnbe-  
raus sanguis impellatur. Atque ad haec respondebant; aegro- -

tos ab Erasistrato in divisionum libris scriptos in medium  
proferentes, ac praesertim inter eos Critonem ac ex Chio  
puellum. Illi etenim a principio synanche laboranti, fimul-  
que pletborico existenti, quemadmodum ipse scriptis prodi-  
dit Erasistratus, huic vero menstruis suppressis ac ducto lu  
pulmonem redundantis sanguinis impetu, virum haud ve-  
nam secuisse. Quum adhuc illi haec loquerentur, Teuthras  
quidam, meus municeps fimulque condiscipulus, erat autem  
moribus plane ingenuis, Non flectes, inquit, istos unquam  
qui non eo usque temperate se gerunt, ut eos in memoriam  
revocent qui Erasistrato interiere. Quam enim ob causam,  
-> inquit, aliam propositos ab ipsis aegrotos periisse contigit,  
quam quod venae sectionis praetermissum sit auxilium?  
Quam aliam ob causam vacuari ab iis prohibitos ante tempus  
occubuisse ? Et eos deinceps omnes una cum ipsis quos sub-  
ierunt affectibus, quorumque paulo ante memini, nomina'-  
tim ac ordine recensuit, haecque subridens manu nie coma  
prehendit attrahensque invitum a medicis abduxit. Postridie

vero productos in publicum Erasistrati de divisionibus libros  
coram Philosophis omnibus relegit, partim ut demonstraret  
et Critonem et Chienscm puellam per Erasistratum periisse,  
partim ut medicos natu' majores ad colloquium provocaret;  
Verum illi non accesserunt, rati decertare cum adolescente.  
rem esse fibi deteriorem.1 Illo namque tempore pro more  
contigit quotidie ad propositas quaestiones coram multitudine  
disserere. Quaesitum ergo est a quodam, utrum decenter  
Erasistratus venae sectione usus non suerit. - Hoc problema;  
prout nisum est iis qui aderant, auditoribus utilissimum ex-  
plicaer? Quamohrem et me Teuthras hortatus est, prolo-  
quutapuerodictare, quem ipse ad me erat missurus. Etenim  
brevi lu Ioniam peregrinaturus erat, atque profecturus ea  
prorsus habere velle dicebat. Ego itaque et ab amico perfua-  
siis sum et orationem dictari. Contigit autem ad plerosque'  
librum excidisse ,ήόη ex‘mea sententia ab illo divulgatum.  
Nam oratio non operi, scd auditorio congruenter erat com-  
posita, efflagitante amico ad' eum quo enarrata est modum

sic' eam dictari.' Quamquam et liber ejusmodi prostet et plu-  
res quam perfectum deceat desectus complectatur, is tamen  
quaedam expectatione majora peregisse videtur. Contrariam  
namque methodum ineuntes omnes qui nunc feipscs Erasi-  
strateos nominant, deinceps cunctis non solum quos paulo  
aute commemoravi, verum etiam quocunque modo febrici-  
tantibus venam incidunt. Quapropter secundum Stesicho-  
rum videor quandam palinodiam emeruisse, in qua viros  
exhortabor ut in scrmonum congressu quantumcunque ve-  
lint decertent et aegrotis ignoscant deposita ea quae jn  
utramque partem ruit impetus vehementia. Neque enim  
semper venae sectio prohibenda est neque arbitrandum qui-  
buscunque Erasistratus inediam praescripsit, eos venae sec-  
tione indigere, quod nunc Erasistratei profitentur. Non ta-  
men facilius est omnes qui hoc egeant auxilio dignoscere,  
quemadmodum neque sanguinis mensuram aut venam luci-  
dendam opportunumque tempus invenire. Atque Erasistra-  
tum ipsum oh id opluor in unoquoque affectu adeo illam

omisisse, praesertimque lu eo qui phlebotomiam requirebat,  
ni ea uti vetuerit. Imo, inquiunt, inediam praescribens in  
ipsis inflammationis temporibus sic ad verbum conscripsit-  
*Quum enim venae evacuantur, sanguinem in arterias insui  
lientem facilius' excipierti' quod quum acdderit, inflammat-.  
tiones minus erunt-* Si ergo tanquam evacuatorium auxilium  
inediam consulat, rnultu sane liberius, ajunt, ad venae le-  
ctionem sese contulisset Quod itaque ad venae sectionem li-  
berius ipium venire oporteat, ubi celeriter vacuare vult;  
perbelle proserunt, praeterquam quod hic eos qui phleboto-  
miam interdum prohibent praetermittunt scopos, quos ego  
procedente oratione recensebo.

C a p. II. Nunc vero quaeritur, num quid absulute  
praestantius sit, verum an hoc praesidium Erasistratus'usur-  
passe videatur. Hoc autem, quum Romam primum appulis-  
sem, omnes qui ex Erafistrati discipulis erant antea nega-  
bant, nunc vero probatissimi quos ipse noni ab his tanquam  
in re quadam parvi momenti discrepant. Ut enim caetera'

praetermittam, Stratonem commemorabo in omnibus Erasi-  
strato adhaerentem, qui quum ad ejus familiam scriberet  
proptereaque diceret se viro addictum esse, haec luter alia  
ille protulit: Erafistratum laudibus esserre justum est, quod  
etiam citra venae sectionem eos' allectus curaverit, quos cum  
venae incisione sanare veteres conati sunt. Quin etiam et  
Strato ipse suis in commentariis perpetuo curationes citra  
phlebotomiam moliri videtur. Et quid mirum, si Erasistratus  
sectetur in omnibus Chrysippum Cnidium, qui prius asse-  
ruit, quemadmodum ille, se a venae sectione abstinuisse ? Sic  
*vero* et Aristogenes et Medius, ut et caeteri omnes Chrysippi  
sectatores, praestare ridentur. Quantum ergo ad aegrotantium  
salutem spectat, multo melius est- credere venae sectione  
usum fuisse Erafistratum, quantum autem ad hodiernos Era-  
sistrateos, id non credere praestiterit. Extremae namque  
opus esset dementiae Erafistratum arbitrari eapropter in af-  
sectibus paulo ante commemoratis venae sectionem silentio

praeteriisse, quod 'vacuari venas censeat, huncque statuisse  
curationis scopum, cui et crediderit, his in affectibus Erafi-  
stratum inediam consulere animadverterit. Constat, enim  
istud iis evenire, qui venae sectionem facultate par inediis’  
auxilium esse pronunciant. Quod si facultate par non fit, sed  
quasdam distinctiones postulet, quas doctus comperiet, quan-  
do evacuationem per solum venae sectionem opportunius est  
fieri, et quando vel per inediam solam aut utrumque, evi-  
denter eos ratio convincit. Scripsisset enim Erasistratus di-  
stinctiones illas, fi, ut ipfi loquuntur, de venae sectione recta  
senfisset, adeo. ut eorum oratio in utrumque remedium se-  
ipsam convertat. Si etenim idfacultate par eristatj ea re Erasi-  
stratus in tractatu de febribus aliisque libris quorum paulo  
ante memini, de venae sectione aliquid scriptis mandare  
praetermifit. At si haud omnino par sit venae sectionis auxi-  
lium inediae, non recte illi dijudicant qui nobis ex iis  
quaet de inedia scripsere de - venae sectione conjecturam fa-  
ciendam esse proferunt. Ad hoc equidem rursum eorum ora-

tio seipsam implicat, quae inediam inutilem indicat. Nam si  
propterea inedias ipsas admittamus, quod evacuatis per eas  
venis affectiones imminui sequatur, multo commodius fue-  
rit evacuato scmel. superfluo ab inediis abstinere, utr quae  
inultas aegrotantibus molestias et vigilias- concitet, jactatio-  
nem stomachi, vitium, humorum et ventriculi corruptionem  
et interdum urinae suppressionem inferat.

Cap. III. Quod autem Erasistratus revera venae fe-  
etione non sit orsus, ex aegrotis quos in libris divisionum  
scripsit.manifeste constat, in quibus explicans quaecunque  
in curatione facta suerant, nullibi venae • sectionem comme-  
morasse conspicitur. Caeterum aegrotos omnes in medium  
proferre prolixum, sufficit eos sclos recordari quorum me-  
moriam paulo ante dixi seniores medicos celebrare. Ex il-  
lis unus in priore, alter in posteriore divisionum libro de-  
scriptus esu Jam vero nunc etiam occasio est ipsa ascribendi  
verba,; quibus Erasistratus quaecunque circa aegrotos acta

sunt enarrat. In priore itaque libro ita scripsit: Puellae Chi-  
enh ea acciderunt. Primum menstruae purgationes diutur-  
niori tempore suppressae suerant. Delude subsequutae sunt  
tussiculae ac pituitae ejectio. Tempore procedente -sangui-  
nis rejectio oborta est. Quod ad purgationum circuitum spe-  
ctat, is interdum quarto, nonnunquam secundo mense ipsi  
accedebat; iisdem prope diebus qulbus purgationes fiebant  
rejectio accidebat, quae triduum et quatriduum perdurabat/  
Quare perspicuum omnino erat, loco purgationum eam ex-  
cretionem sortitam esse. Subsequuta autem suerat hisce diebus  
febris, quae postea desinebat. Haec Erasistratus praefatus,  
deinceps de remediis hoc pacto scribit. Primis autem tempo-  
ribus ipsa potionibus et fomentis uteri et subditis pessariis,'  
et reliqua nictus ratione ad haec idonea curari aggressa esti  
Erat enim quaedam circa os uteri non granis durities. Quum  
autem non succederet curatio, imo quum uno quodam cir-  
cuitu in lumbos gravitas incumberet, humiditasque nulla  
adesset, et magis continuae febres obortae sunt, veI etiam

corpori correpto tusses vehementes successerunt. Ab admotis  
igitur circa uterum remediis abstinuimus, arduum esse arbi-  
trari permanentibus febribus rneusiruas purgationes moliri;  
reliquis vero remediis usi sumus, quemadmodum et in hu-  
jusmodi et aliis affectibus consuerimus. Etiam ad curatio-  
nem purgationum circuitu obsarvato, cibaria subtrahebamus  
ac sanguinis ejectio non amplius quam semel et pauxilla su—  
pervenit. Sed certe nihil postea, verum et quandoque recur-  
rebant purulentae rejectiones. Venae sectionis verbum hic  
nullum, atque consentaneum erat, ut omnes norunt operum  
artis periti, principium auxiliorum a venae sectione ducere.  
Fortassis aliquis eorum qui omnia prompte asserere non  
gravantur dicet ab Erasistrato curationis praefecto haec  
facta non fuisse, scd haec nunc ab eo prodita esse, quo nos  
nihil eorum lateat quae acta essent. At hos evincet quod  
infertur, ubi ait: A curatione igitur circa uterum adhiben-  
da abstinuimus, periculosum esse arbitrari febribus duranti-

bus menstruas concitare purgationes, reliquis vero remediis  
usi sumus ad ejusmodi et alios .affectus, atque ad medendi  
rationem, circuitu menstruorum purgationum observato, ci-  
baria subtrahebamus. In,sila enim Erasistratus aperte indi-,  
cat, se non aliorum curationem recitare, sed suam ipsius  
enumerare, simulque omnia circa aegrotam hominem pera-  
’ cta perscribere. . Nam et *abstinuimus* et arbitrati nec non  
*usi sumus* ac *observato et subtrahebamus* cibaria, alterum  
ex duobus manifeste declarat, aut quod Erafistratus curatio-  
nem enarret, aut probet quae ab altero facte furit. Quod si  
certe curationem obeuntes probaverit,. manifesta erit ejus  
quam de venae sectioneliabuit sententiae conjectura. Nam  
cibos subducere ex his. duobus alterum declarat, aut pror-  
sus adimere aut imminuere.; qnod.Erasistratus *fe ia* aegrota  
fecisse profert, quo tempore menstruo purgationis circuitus  
aderat. - Sic caeteris omnibus illius fcriptis consentaneum est  
ipsum venae sectione nequaqaam usum fuisse, scd inediam

consuluisse. Nisi quid rursum hic dicant, mulieri venam  
quidem lectam fuisse, verum, id auxilium in enarratione  
omissum esse, quum nobis existimandum sit id fuisse adhibi-  
tum, quamquam non fit enarratum. Cur ergo de inedia quo=  
que non conticuit, quum et haec in ea fimiliter animadver-  
tere possimus? Eadem autem riatio est tum de potionibus  
tum de fomentatione et admotis medicamentis. Si namque  
de his nihil quicquam prorsus ah Erasistrato scriptum fuisset,  
omnino tamen *a* medicis ea peracta esse mente deprehendi-  
mus, ut qui quod administratum est licet haud praescriba-  
tur, id universis auxiliis esse commune animadvertimus. At  
Erasistratus accuratae perspicuitatis gratia omnia simul enar-  
rare proposuit, ne quis auctoritatem adeptus haec quidem  
adjiceret auxilia, prout aegrotae adhibita fuissent, illa vero  
velut jam praetermissa Iubtraheret. Praeterea quoque ipsius  
enarratio istorum opiuioni repugnat. Si enim muliercula  
venae sectionem tulerit, inedia frusira est usurpata; quin po-  
tius, si veritas proferenda sit, non frustra solum, verum

etiam non sine noxa. Sed id paulo post demonsti-abinrus,  
nunc vero eam frusira congruere praesens explicat oratio.  
Quum enim periodicae purgationis tempore exuberans in  
thoracem reflueret sanguis, periculum erat portionem ejus  
mulierem expuere, Erasistratus plenitudinem minuere cu-  
piens ad inediam se contulit, quae plane supervacanea est  
si venae sectio usurpetur, qua momento temporis exuberan-  
tem sanguinem evacuare facillimum erat. Proinde qui Romae  
mulieribus medebantur, ipsi rei quae contigerat experien-  
tiae potissimum fidem adhibuerunt, ad venae sectionem  
circa id tempus accedentes, quo celebris menstruorum iunni-  
nebat eruptio. Neque vero quitern imperabunt, neque ine-  
diam, sed melicratum offerebant nictuque humectante abun-  
de uti ac lavacris concedebant, ’a quibus consueverunt ad id  
mediocri sanguine detracto menstruae purgationes exoriri,  
praescrtimque quum ad poplitem prope malleolum venae  
sectio fit. Quod si quis vena secta inediam ferre imperaverit,  
non solum menstrua prius fluentia supprimet, verum etiam

purgationes quae innoxie vacuabantur remorabitur. San-  
guis enim per inedias arefit, *ac* fe ipso crassior evadit, ob id-  
que ad fluendum ineptus efficitur. At quae lotae suerint et  
mulsum primum, ac postea cibos quosdam assumpserint et  
vinum neque austerum neque crassum biberint, his men-  
struae purgationes oboriuntur. Ob idque inedias post venae  
sectionem non frustra tantum, verum etiam cum noxa pro-  
moveri dicebam. Caeterurn venae fectionem puellae Chiensi  
non promotam fuisse, etiam ex his quae supervenerant pa-  
tet, sanguinis enim aliquantum expuebat, quem nequaquam  
expuisset, si fuisset vacuata, atque cum spirandi -difficultate  
mortua est, quod ipsi haudquaquam accidisset. Maximum  
autem fui experimentum Romae nostris temporibus exhibuit  
venae sectio ob plenitudinem celebrate, quum mulieres quod  
aquam frigidissimam ex nive potarent, aut nullo prorsus rno-  
do aut diminute purgarentur, bas tamen medici venae *fe-*ctione adeo incolumes conservarunt, ut neque sanguinem  
spuerent, neque pleuritide aut peripnettmonia aut angina  
corriperentur. Non ergo puellam Chiensem ah Erasistrato

venae sectione curatam suisse suspicentur. Neque ille in alia-  
rum rerum enarratione auxilium venae sectionis tanquam  
rem parvi momenti praetermisisset, neque. 6b inediam ille,  
neque omnino a copia sanguinis praefocata mulier interiisset.  
Sed de hac impraesentiarum sufficiat Translato vero jam ad  
Critonem sermone, ipsi orationi Erasistrati enarrationem  
nscribernus de his quos horno patitur affectibus. Sic autem  
fe habet: Critoni quidem plenitudo morbi fuit initium. Con-  
tigit vero ipsum in plenitudinem synanchicam incidisse,  
haec autem est et paristhmiorum ligulaeque inflammatio.  
Accidit itaque, qui in eam inciderint, eos suffocari, ac nisi  
celerrime illis succurratur, brevi interire. Quum autem in  
horum numero esset Crito, primo die illum more consueto  
spongiis foventes opitulati sumus, quo tempore admota cata-  
plasmata reliquimus, ut in curatione perpetuo esset. Exhi-  
bita etiam ei sunt catapotia ex castoreo, ad. alvum subdu-  
cendum, quae his commode subducta esu Neminem latere  
arbitror diligentiam narrationis omnium quae circa Critonem

acta sunt. Nam et.admotos ex spongiis fotus et cataplas-  
matum et praeterea’ catapotionum usum retulit: proindeque  
quod per spongias fotus ac calefactus fuerit manifeste decla-  
favit, ac reliqua' deinceps studiose enarravit, sed de venae  
sectione consulto siluit,'quod scilicet auxilium istud- vilius  
aestimaverit. At quae perexigua his in 'enarrationibus pro-  
stant commemorare mihi iion congruit, verum hic paulo  
post rursum ipse Erasistratus ait:: Apparebat itaque nobis ai-  
sectus ipsos ad pulmonem heparque 'translationem cepisse et  
illuc synanchen defluere,'- ac febres aiigeri.' Hic-affectuum  
translationem sine hypochondriorum tensione factam esse  
recensuit; ubi maxime mentem adhibendam esse censeo,  
quae animadvertat quale quid tibi per hanc dictionem, qua  
ipsos affectus translationem cepisse ait, utrum ad ipsas quae  
inflammantur partes permutatas' pertineat; an ad sanguinis  
qui earum, inflammationem concitavit transfluxum. Mihi  
siquidem primum ex praedictis ne cogitari quidem posse vi-  
detur, alterum autem illorum verum esse constat. Ego nams

que interdum decumbentem in partem plenitudinem cohibui,  
quam illa propria facultate deinceps lu aliam quandam pro-  
pellendo transfert. Id ergo Critoni contigisse apparet, vernn-  
tainen neque tunc temporis Erasistratus venae sectionis un-  
quam meminit. Sed quid ait ? se totum thoracem una cum  
hypochondriis ipsis cataplasmatis fovisse. Quemadmodum  
autem ex partibus quae circa lingulam et tonsillas sunt san-  
guinis exnperantis translatio ad loca inferiora fiebat, eodem  
modo contra illo ex inferioribus partibus sursum sublato  
febres quidem fedari contingebat, fed fymptoma fuccedere,  
quod nervorum principium affectum esse indicabat. Verum  
audi et haec Erasistrati verba : Quum autem ah hujus morbi  
principio, decimus dies adesset, ab infultu vero fextus, quo  
tempore tum febris vehementior rediit, tum cervicis obtortio  
quaedam accidit, et sub horae ferum quidam stupor abortus  
ita est ut et lotium e stragulis emitteret neque multo post  
febris insultus. Delude iuserens ait: Videbatur itaque nobis  
rursum translationem ad caput affectum cepisse, in eaque

translatione febrem rediisse eamqne postea etiamnum, quum  
partes capiti .ricinae afficerentur, intensam suisse. Nos ali-  
quid jam adversus virum hisce verbis disseramus. Perbelle,  
o Erasistrate, dicis affectuum translationem ad caput factam  
esse. Melius autem fuerat si non affectuum dixisses, sed af-  
fectuum causae plenitudinis. Ut nullus unquam dixerit ipsas  
corporis partes affectus translationem cepisse, eodem modo  
neque ipsos affectus. Praestaret, arbitror, dicere, cellari  
priores affectus et alios rursum procreatos esse translata  
*cauia, quae erat, ut* ipse in principio totius narrationis dice-  
bat, plethora. Hanc itaque si evacuasset, nequaquam colu-  
mella fluxio ligulae ab his partibus deorsum translationem  
cepisset, nec rursus illinc ad caput ascendisset. Quapropter  
Critonem eo modo quo et Chienfis mulier oh praetermissam  
venae sectionem interiisse constat. Sed id ipse Erasistratus vi-  
detur praesensisse. Quid enim ait? Huic videntur causa in-  
teritus fuisse ea, quae in pulmonem irruerunt, praeterquam  
quod male non praevenerit haec evacuare, licet quampri-

mnm ab initio hominem plethorico affectu corripi cogno-  
visset. Si quis igitur velit astruere, quod conscntaneum non'  
erat Erasistraturn, qui medicus praestantissimus habebatur,  
quique certe affectus illos tum Critoni ex repletione tum  
puellae Chiensi ob menstruorum suppressionem accidisse no-  
verat, confulto sanguinis detractionem praetermisisse, imo et  
huic et illi sanguinem detraxisse, sed in enarratione prae-  
termisisse. Quid prohibet et me dicere qualecunque aliud  
velim ex vacuantibus remediis adhibitum quidem aegrotis,  
in enarratione vero praetermissum esse? Et quis mentis  
compos medicus me patietur haec dicentem? Quomodo et  
quae adusque mortem symptomata ipsis apparebant, ea oh  
plenitudinem accidisse, et ipsum interitum non aliam oli cau-  
sam insequutum fuisse quam quod non enarrata fuisset ple-  
nitudo ? Quis etiam fieret homines qui ducunt pauxilla tan-  
tum, eorum quae acta sunt, ah Erasistrato scripte esse, scd  
venae sectionem, et eam quae ex elleboro et scammonio fit  
purgationem, quod haec auxilia penitus conspicha sint, prae-

ter misisse? Si namque ex eo quod vulgus proferat, plethb-  
iam evacuatione indigere, venae Pectio significetur, quod in-  
ter evacuantia remedia sit, quid prohibet et caeterorum eva-  
cuantium quodque intelligi? . Ne igitur solam venae sectio-  
nem aegrotis ab Erasistrato adhibitam esse dicunt, sed cae-  
fera quoque omnia evacuantia, clysteres, vomitiones, pur-  
gationes, balnea, exercitia,-frictiones, gestationes; inunctio-  
nes, calefacientia cataplasmata, quaeque deinceps omnia ab  
illo- usurpata fnnt. Si vero non folurn fulficit quod evacu-  
andus aeger sit, neque declarationis istorum auxiliorum finis  
existit; fed in primis locum vacuationis adjicere, deinde ma-  
teriam derlarure per quam perfici queat, huieque occasionem  
addere et mensuram et utendi rationem oportet. Si enim  
commune quid protulisse suffecerit, is frustra et cataplas-  
mata et medias et fotus per spongias memoravit. An Uos et  
cataplasma et inediam, nisi nos ille docuerit; indagare non  
possumus? Venae autem sectio, etiamsi Erasistratus non do-  
ceat, omnibus manifesta est.

Cap. IV. At quamvis id aliquis ipsis concesserit,  
etsi manifeste absurdum, huic tamen qui hoc auxilio decenter  
usurus est magnae ac multae considerationes supersunt. Pri-  
ma, an quemadmodum quidam autumant; quamlibet venam  
secare niltil disterat, aut propriae venae sint in singulis uf-  
sectis partibus, quae ipsarum plenitudinem celeriter eva-  
cuent. Secunda huic succedens consideratio, utrum semel  
aut multoties sanguinem detrahere conveniat. Ab his tertia,  
scopos invenire, quibus accurate incumbens aliquis vacua-  
tionis mensuram conjecturis assequatur. Quarta denique oc-  
casio, qua potissimum venae sectio, si nihil exceptum sit, fieri  
debeat, haec ipsa cum demonstratione docebitur. Qni igitur  
a- venae sectione prorsus abstinet, apud hunc harum omnium  
rerum consideratio perit, simulque e medio tollitur, eam au-  
tem praescribenti ista succedere aecesse est Etenim et in  
caeteris omnibus praesidiis eadem est ratio, veluti elleboro,  
scammonio, vino,’ balneo et eduliis. Si namque in aegrotis  
quocunque dicturum haudquaquam prorsus utendum sit, ne-

que occasio neque quantitas neque utendi modus- neque  
quicquam aliud etiamuum ac per fe investigabitur. Appro-  
banti vero usum necessarium est de his omnibus disserere,  
non solum in efficacibus auxiliis, in-quibus si quid parvi  
momenti praetermissum -sit, laesio maxima ob id aegrotanti—  
bus oboritur, verum etiam iu minimis et id ita singulis die-  
bus apud omnes aegrotos evenire conspicitur. Nullus igitur  
medicus qui dixerit, homo hic nutriatur, rem gratam *facit,*qui occafionem etiam non addat, qua nutriendum • esse labo-  
tantem jubet, neque cibumipsirm praefiniat neque quanti-,  
tatem neque praeparationem vel utendi ordinem, scd horum  
unumquodque ut accurate perfici debeat, astantibus explicati  
Proinde etiam- plerique in libris passim luter ea quae admi--  
nistrant auxilia haec uni versa ordine describunt, ipsorum-  
que nonnulli haud loquaeiores in hujusmodi enarratione  
morantur talernque disciplinam, non multiloquium, verum  
sed ulitatem esse ducunt. Hippocrates quidem quum in plu-  
rimis fuis operibus orationis brevitati summopere studeat,

de venae Iectione tamen Icribere non neglexit, neque par-  
tem corporis iu qua vas secari oporteat, neque vacuationis  
mensuram neque occasionem. Erasistratus autem, quem nunc  
sui Erasistratei venae sectione usum fuisse praedicunt, multi-  
loquns fuerit licet, tamen, rrt paulo post indicavero, primum  
jd ipsum venae lectionis nomen caeteris praesidiis ne adscri-  
bere quidem dignatus est, deinde etiam quae recitata sunt  
prnnia, et tempus et mensuram et vasis locum, et utendi ra-ftionem, praetermisit, is qui neque, ut deceat, cataplasmata  
unicuique aegrotantium efferre aut offam fubactam perscri-  
bere veritus est, qui neque de olerum coctione subticuiti  
Audi itaque quae fercula in operibus de ventriculo scribat,;  
Primum quidem ferculum est farina crassior, tosta ac probe  
excussa. ‘ Quum autem eam.offerre volueris, in poculo quo-  
dam frigido aquae infusam *ac* subactam exhibeto, neque le-?  
meltutum quod daturus es, verum his terve subigendo, ut  
ne arida facta offa et solutioni inepta inultum humiditatis  
suscipiat. Nihil enim id confert. Asi edendum vero exhiben-

da sunt crebro cichoria in aceto non acri macerata, et inter  
clbos consumenda. Pura cichoria coquenda funt, duas ollas  
praeparando. In unam projecta coquenda, quum autem jam  
probe admodum cocta suerint et altera aquae olla ferveat,  
ipsa in alterum elutrianda. Ligata vero sint cichoria; quo fa-  
cille transponi\* queant. At perfecte cocta tum effusa aqua  
fale et oleo condenda sunt, et ut offerantur exhibenda. Ita-  
que rursum animadvertis posse accuratius scribi minima ab  
eo qui cichoriorum vincula, quo transpositu facilia sint, con-  
struenda esse non siluit. Constat enim quae soluta sunt, ea  
non transpositu facilia reddi, ob idque qui non folum nos  
medicos, verum etiam et coquos olera coquentes curae ha-  
bet, ipfos ut olera liganda sint edocuit. Talis autem est et  
quum cataplasmatis alicujus scribit praeparationem, vel tot  
stadia obambulare vel tet tantasque moliri frictiones, aut  
hujusmodi aliquid aliud jubet Ob quae jam quidam super-  
fluam curiositatem non solum non laudant; verum etiam  
improbant, tanquam qui terniinos rncdosque in rebus lusi-

nitam quantitatem habentibus constituerit. Quis ergo credi-  
derit hunc ita accuratum caeteris quidem peraeque praesidiis.  
usum suisse, hujus vero venae sectionis nullibi praeterquam  
semel in libro de sanguinis ejectione mentionem fecisse? Ne-  
que igitur tum ea usus est, sed omnino e contra Chrysippum,  
quod, venae sectionem non usurpaverit, laudibus evexit ejus-  
que demonstrationem attulit qua Chrysippi de venae sectione.  
dogma astruere putat,, magis sanguinem spuentibus esse con-  
' suetum asserentis, quam caeteris omnibus, quibus aliqua

pars.corporis in phlegmonem lapsura fit. Verum de his post-  
hac disseretur. Nunc vero quod locutus sum. repetendum est,  
quod Erasistratus etsi universus sermones plurimum non pro-,  
trahat, atque etiam bis terve interdum in diversis libris ean-.  
dem: sententiam *recenfeai,* illis tamen quamquam semel  
quinque syllabas ascribere neglexit, quibus cum caeteris au-  
xiliis phlebotomiae nomen inseruisset, ad hoc et illius quan-  
tilatem ut in aliis fecit et tempus, ejusmodi caetera prout  
ante enarratum est prorsus, explicare debuerit Proinde

nonnulli medici signis vacuationis quantitatem definiunt, ut  
si aut color aut robur aut sanguinis fluxus mutetur aut *ia*imbecillitatem pulsus prolabamur, aut aliqui sudores ipso  
detractionis tempore suboriantur, et ea quae Hippocrates la-  
hores vocat et vehementiores vomitus et immoderatiores  
alvi dejectiones. Altet adusque animi desectum evacuationem  
ducendam asserit, quum quid in ea dum fit pro evacuationis  
portione oboriatur, non ab humore in ventriculi orificium  
fluente. Multoties enim ob bilem, aut pituitam illuc con-  
fluentem animi desectionem fieri manifeste conspicimus. Qui i  
dam vero prorsus negant securius esse, iis quae superveni-,'  
unt prius conjectis eatenus ad laborantis vacuationem acce-  
dere, quam copiosa uti vacuatione. . Alii quidam etiarnnum  
ausi sunt quandam mensuram veluti scilicet duabus heminis  
Atticis circumscribere, eamque moderatam esse detractio-  
nem, aut paulo ampliorem aut parciorem censuerunt, qnip-  
pe quum nos possimus ex commoderata mensura eam inve-

nire, quae singulis quibus venae secanda est pro aetatum,  
naturarum, tempestatum et regionum ratione magis ac' mi-  
nus congruat. Proinde Erasistratus certum frictionum nume-  
rum definit, quo etiamsi ab exquisita commoderatione aber-  
rernus, nulla noxa subsequatur, interea de venae sectione  
nihil prorsus loquitur. Ego siquidem certo scio ipsum et de  
venis ipsis incidendis non pauca scripsisse,learumque maxime,  
Hippocratem saepe meminisse, luterdum ejus quae infra po-  
plitern propeque malleolum est, interdum et illius quae lu  
fronte recta est, earurnque praeterea quae sub lingua jacent-  
De venis enim cubiti quid quoque dicendum est, ut quod  
non conticuisset Erasistratus, utrum omnes in omnibus rnor-  
bis secandae sunt, an, quemadmodum imperavit Hippocra-  
tes, aliae in aliis? Ejus enim ita accurate scribentis univerfa  
id munus proprium fuerat quandam mensurum in tanto  
praesidio, definire, ac quam de venis haberet sententiam,  
quemadmodum caeteri medici factitarunt, ascribere. Quidam  
nihil interesse dicebant quamcunque venam quis secare vo-

luerit: ex earum enim unaquaque universum aequaliter vas  
cuari profitebantur. Nonnulli plurimam ac in ea re contin-  
gere diversitatem arbitrabantur. Nam ipsarum aliquas cele-  
rius, nonnullas longiori tempore partem affectam evacuare  
asserebant. Qni igitur nihil eorum scripserit neque mensu-,  
rae detractionis sanguinis scopos desinierit, perspicuum est  
eum universas has rationes ideo praetermifisse, ’ quod hoc  
praesidio nunquam fit usus. Quemadmodum enim qui nun-  
quanr in aegroto cataplasmatis usus est, is et ipsorum disse-  
rentias aut praeparationes aut *admovendi* occasionem aut  
utendi modum describere nequaquam potest, ad eos vero  
qui illa, ut Erasistratus usus est, usurparunt de horum sin-  
gulis disserere pertinet: eodem pacto quicunque -venae se-  
ctione penitus non utuntur, occasionem et utendi modum et  
mensurae scopos scribere nequeunti. Verum qui illa utuntur,  
eos in primis ac de his rnultoque magis de venarum disse-  
rentia distincte tractare operae pretium est, effi nihil aliud  
saltem tanti momenti, ut nihil intersit hanc ante aliam se-

care, quum cunctae inflammatas partes peraeque evacuare  
possint.

' Cap. V. At nihil quicquam eorum *quae dicta sunt*scribere, ac usum omnem auxilii tollere eo in affectu qui  
*praesidium* illud potissimum efflagitare creditus est, qua *ra-  
tione* quis conspicuo exemplo esse non dicere Erafistratum  
hoc auxilio nunquam usum suisse? Quid enim difficultatis  
erat, quum in febrium curatione hisce verbis ita scriberet :.  
*Itaque per initia morborum ac inflammationum generatio-  
nes omne sorbitionum ciborumque ferculum auferendum  
esi,* si hic ascripsisset, utendum vero venae sectione, quo to-  
tius ejus orationis ieries esset ejusmodi: *Per morborum ini-  
tia et inflammationum generationes omnis sorbitionum ci-.  
borurnque oblatio auferenda, venaeque scotio celebranda esu  
Inflammationes enim scbrium procreatrices plerumque ex  
repletione fiunt. Si ergo in hujusmodi temporibus exhi-  
beantur sarcula, eaque tum concoctio tum distributio pro  
suis actionibus deserant et vasa nutrimento impleantur.*

*etimmnum maximas ac vehementes inflammationes sieri con-  
tinget.* Melius itaque fuerit 'cibaria non exhibere et venam  
secare. Talis equidem esset textus series, si ille ut inediis, ita  
et venae sectione uti voluisset; verum quum id scriptis non  
addiderit, quomodo quis virum crediderit ejus remedii usum  
laudasse ? Quum vero neque in alio quodam opere methodi  
medendi hoc fecisse appareat, rurfumque magis aliquis ab  
ipsius sententia fidem recipiet. Quis enim credere pos-  
set prolixae orationis *virum* Erafistratum neglexisse vel se-  
mel suis quae scripsit operibus quatuor aut quinque syllabas  
addere? Ego itaque etiamsi nullus Erasistrati liber superes-  
set, sed jam omnes jacturam subiisseut, qualem propernodurn  
subire periclitantur Chrysippi *libri,* in ea re *tamen* discipu-  
lis illius magis crediderim in praeceptoris verba jurantibus  
quam iis qui neque Erafistratum ipsum unqnam viderunt,  
nullumque ejus discipulum, ne etiam ex iis qui discendi gra-  
tia ad *illum* accederent, aut qui cunr his commercium habe-  
rent, scd post tot annorum secula audacter ea pronunciant

quae neque ipsi noverunt neque ab aliquo qni noverit audi-  
verunt, neque Erasistiatum adusque quatuor vel quinque  
syllabas, ut protuli, scripsisse animadverterunt. Nam τεμνειν  
φλέβα, venam *secare,* quatuor syllabis exprimitur: ipsa vere'  
venae sectio quinque. Quod autem paucllluin a me prius  
ejus contextui additum est, pusa, *utendum vero phlebotomia,*novem syllabis effertur. Jam ergo sileant illi qui tum artem  
discentibus tum aegrotis ipsis illudunt, quum Erasistratum  
venae scotione usum fuisse proferunt, fied nullum de ea ser-  
monem sccisse; quod illa cataplasmatum olerumque decoc-  
tionis *consectione* multo evidentior esset. Si namque artis  
candidati ob id venam secare velins, quod quemadmodum  
venae per inedias evacuatae inflammationes solvant, ita ve-  
nae sectiones cunctus deinceps quos Erasistratus inediam  
ferre jubetsanguiuis detractione curabunt. Atque hoc etiam-  
num pauxillum est.

Cap. VI. Adolescentes autem, qui.neque de venae'  
Pectionis mensura, neque de venis secandis quicquam audi-

verint, ad hoc auxilium accedere, maximam id aegrotanti-  
bus laesionem adferret, qaemadmodutn retuli statim per ini-  
tia. Praestiterit igitur ipsos neque prorsus venae sectionem  
aggredi quam citra rerum dictarum distinctionem ad auxi-  
lium sese accingere. Plures enim *ea* ratione praecedenti ita  
perierunt quam propter eos qui venas non secant pereunt.  
Nam *medici* seniores venas nequaquam secantes, aliis eva-  
cuatoriis remediis utebantur, quae longiori tempore idem ac  
venae sectio efficere poterant, nisi ob afiectam principem la-  
borantis partem aut plenitudinis exuperantiam mors aegro-  
tum praeoccuparet. Sed qui nunc omne febris principium  
venae sectione indigere putant, aegrotos non parum laedunt.  
Sic enim sibi ipsis de hoc auxilio persuaserunt,. ac si ab Era-  
sistrato scriptum esset, secundum quem ego paulo ante addi-  
tis ipsis orationi novem syllabis modum declaravi, quo sen-  
tentia talis fieret: nam hujus ab initio meminisse satius fue-  
rit, Itaque circa morborum principia et inflammationum  
generationes omnis sorbitionum ciborumque oblatio auferenda

est, utendum vero venae sectione. Talem enim Erasistrati  
fententiam'ηόη ad aegrotantium salutemlesse volunt, quum  
alia quidem tempora ficopique sint inediae, alia quoque ve-  
nae sectioni, quae ego omnia in praesenti tractatu decenti  
ordine explicabo. Nunc etenim quemadmodum fi illi a fenio-  
ribus ante persuasi novatu auspicarentur palinodiam: sic  
mihi quoque propositum immutandum est, inducendumque  
eos, qui temere venas secant, venas omnino non incidere.  
Nam ut Plato eloquitur, minus eos aberrare consentaneum  
est, qui quae non norunt, ea non aggrediuntur, quam qui  
moliuntur quae non agnoscunt, quod et nunc isti sariunt, sibi t  
ipsis persuadentes quod ita facilius sit invenire primum eos  
quibus vena secanda esu deinde unumquodque caeterorum,  
quibus in omni morbo per initia ut inediam, sic venae fe-  
clionem usurpant, magis autem, si veritas asserenda sit, Erasi-  
strati sententiam subvertunt. Nam et venas secant et ex-  
templo quibus vena secta est, cibos exhibent, quin ille et  
venas secare prohibeat et haud nutrire consulat.' Quum au-

tem hi veritatem, non Erafistratum amplectantur, ipsis de-  
monstrandum est scriptum ab eo sermonem in tractatu de-  
sanguinis rejectione non esse illi affectioni proprium, sed  
omni phlegmonae communem. Sic autem se habet sermo.  
iVam *his imminet in sanguinis rejectione, 'quod in phleg-  
mone periculum in quo offerre nan facile esi. A vanae varo  
sectione inediam longo tempore toleranti, ne virtus ejus  
exolvatur, periculum irnminatt* Sic ille de iis qui sanguinem  
vomunt verba sacit et ea de causa eis venam secare probi-  
bet. Caeterum, quod iple inflammationem subsequi suspica-  
tus fit, dum ait: offerre non facile est; hoc est dare cibaria i  
et a venae lectione inediam longo tempore toleranti, ne vir-'  
tus ejus exolvatur periculum imminet unicuique in conspi-  
cuo est. Neque enim illic ad sanguinis rejectionem quic-  
quam proprie spectat, quo quis a venae lectione abflerreri  
possit: verum utraque haec, hoc esi neque propter inflam-  
mationes cibos dare, atque id tempore venae sectionis faci-  
tantibus, periculum de resolutione virium imminere; ctim sca-  
bribus quoque communia sunt Porro si diligentius ahinitun1

adverteris, reperies Erasistrati sermonem hunc venae scctio-  
nem in fabricantibus multo magis quam sanguinem spuenti-  
bus detrectare-, a principio enim dum sanguis rejicitur,  
haudquaquam vas ruptum inflammatione corripitur: at fe-  
briutn luitia vel Erasistrato teste necessario inflammationis  
principium habent. Prolude si ad corroborandam rerum in-  
certarum fidem iis quae manifestae apparent- utendum est,  
vidi ego. plurima vulnera, qUae priusquam aegris vena' *fe-*caretur, coalescebant. . Fieri ergo nihilo secius potest, quod  
vas ruptum nullo pacto inflammetur, dummodo nos caetera  
rite administraverimus, sanguinisque quantum nobis visum  
fuerit in tempore evacuaverimus. Praeterea si Erasistratus  
dicit, quod necessarium sit tempore, quo affectae partes in->  
flammatione corripiuntur, inedias sustinere, ideoque virtutem  
venae pectione antea dissolvere veretur , multo magis ab ipsa  
lu febricitantibus quam in sanguinem rejicientibus nobis ca-  
vendnm est., His etenim venam ruptam priusquam inflam-  
matur coalescere possibile est *et' multo* magis si £ evacuati

fuerint: febricitantibus autem partem aliquam jam inflam-  
mari uocessc est. - Caeternm .quod possibile sit vas line in-  
flammatione conglutinari, ad. alicui, etiam ex reliquis vulner  
ribus credibile, apparebit. Frequenter enim vidimus, quum  
quibusdam singulari certamine pugnantibus integrum crus  
brachiumye abscissum esset, coaluisse tamen vulnus ante-  
quam: inflammatio oboriretur: quod quidem, multo *magia  
continget,* si, ut Hippocrates ait, sanguis, copiosus ijlico fin-  
xerit. Saepius.etiam,- foramen in cavas thoracis partes illa-  
tum in tribus diabus conglutinatum conspeximus. Quin  
etiam nuper in palaestra aliquis insigni plaga accepta, ex-  
templo vehementer tustiendo duas ferme sanguinis, cotylas  
rejecitscd ille, quia ei statim vena iecta. aliaque quilura  
opus habebat saeta fuissent, .neque omnino.deinceps tussinit  
et nunc quoque farms incolumisque degit; Epiris ilaquo dis  
spicere licet, quod siquis vel adhuc Erasistrato, obtemperare  
velit, abstinere magis a venae sectione jn iis debeat quasi  
jam inflammari inceperint quam quae nondum inilaminec  
tione sunt correpta.

Cap. VII. Praeterea ne illud quidem minus clerum  
**est,** quod Erasistratus venae sectionem neque cum mediis  
neque ante ipsas inedias unquam usurpavit. Veruntarnen  
**nounulli** eo contentionis dementiaeque pervenerunt, ut  
quum sermones hos audiverint, discutiendorum eorum nul-  
lam sane rationem inveniant: tanquam vero 'nihil iliis ob-  
jectum esset, propriam sermonum' farraginem auspicantur  
unam illam sententiam in ore habentes; quam Erasistratus  
his verbis asserit: *Consequens etiam esi, quod circa insiam-  
rnatixmis tempora vulneratis nihil sit offerendum - venae  
enim evacuatae sanguinem qui in arterias insilierit faci-  
lius suscipient:' quod ubi* contigerit, *inflammationes minus  
evenient.* Et sic illi persuasi, quod ipse venae sectione usus  
sit, hinc aperte colligi posse ajunt. Quo enim loco ipsam ine-  
diam veluti evacuationem praesidium ille accersit, multo sane  
magis, inquiunt,.ad venae sectionem se accinget. Adversus  
quos siquis ;dicat, quod per ea quae allegant Erasistratuni  
quidem venae sectione ante inediam usum esse non demon-

strent, sed potius consequens esse ostendant, quod ipse post-  
ea illam usurpaverit: isti hunc ridentes. Tu tandem ajunt  
quid consequens sit cognoscis, Erasistratus autem non cogno-  
vit? quasi vero ille ingenio exercitato non fuerit praeditus,  
tuque illo multo sis promptior, ac rationibus magis polleas.  
Si itaque volueris, illi, ut te discendi causa frequentet, con-  
sulemus, quo scllicet quid ad quamque rem vel consequens  
vel pugnans sit cognoscere assuescat. Atque his verbis ha-  
bitis illinc discedunt: in posterum *vero,* ut collocutoribus  
aliquam contumeliam inurant, adjungunt sibi hominum per-  
frictae frontis catervam adeo copiosam, ut prae illorum cla-  
moribus nemo loqui quicquam possit, ejnsmodique finem  
congressuum statuunt. Sed nos impraesentiarum eum non  
quaerimus, qui convicia spargenti vices referat, verum in  
primis quidem num Erasistratus venae sectione aliquando  
sit usus ? Secundo autem, quasnam hoc auxilium vires ha-  
beat, indagamus. Atqui horum utrius que proprie habentur  
demonstrationes. Quod enim, hunc venae sectione non sit  
usus,, testantur et munimenta illius et discipuli fide dignis-  
simi, Chrysippique universum auditorium.. Caeterurn de au.

xilii hujus facultatibus non eadem est ratio: nam de his  
enuntiata quaedam quam verissima, necnon et conclusiones  
selectae afferuntur. Praeterea siquis istis quoque posthabitis,  
solum rerum ordinem sequi voluerit, vel sic scripta Erasi-  
strati, quia nihil tale in bis proditum sit modis omnibus  
periclitabitur. Reputa igitur haec in animo, praesertim ex-  
ordio illinc sumpto, ubi ille in libro de rejectione sanguinis  
Chrysippum laudibus extollens, quod loco venae sectionis  
membra vinculis excipere consuevisset, haec ad verbum  
scripsit: *Jlocipsctm autem facere volunt ii, qui sanguinem  
'rejicientibus venam secant. At Chrysippus multo consultius  
agit, ut qui non solum id quod instat prae oculis habeat,  
verum, et impendentis periculi curam gerat:, adhaeret  
enim his tempore refectionis ex inflammatione periculum, in  
qsio afferre non sacile esi, a venae itutemsectione inediam  
longo tempora toleranti, ne virtus illius exdlvatur pericit-  
lum imminet.* Atqui hic causam non adjecit, oh quam tem-  
pore inflammationis inediam injungat, utpote quae ab illo  
declarata est, quum in hanc sententiam scriberet: *Conse-*

*quens esi, quod vulneratis circa inflammationis tempora,  
nihil sit offerendum: verute* enim *evacuatae sanguinem, qui  
in arterias insilierit, facilius suscipient : quod ubi contige-  
rit, inflammationes minus* contingent. Quapropter ille ine-  
*dias* tempore inflammationis ea causa laudat, quia illae venas  
evacuent, verum si ambas has sententias in unum redegeris,  
sermo integer talis erit: Chrysippus sane recte fecit, qui *non*sceuerit venam iis qui sanguinem rejiciebant eo quod illi  
paulo post evacuatorio,auxilio, puta inedia, indigebant. Prae-  
terea idem iste sermo, fi compendiosius quoque dicatur, ejus-  
modi erit: Sanguinem rejicientes nequaquam sunt evacuandi,  
quia paulo post, inflammatione ingruente evacuatione opus  
habebunt. Etiam vero clarius is hoc pacto explicaretur: Ante  
inflammationis tempus venas evacuare non licet, ipsis quippe  
evacuatis inflammationes cessant. At sermo iste\*evidenter  
sibi ipsi repugnat, nisi fiqnis suppetias illi laturus duo haec  
temere adjiciat, quod videlicet melius sit ut corpus per in-  
flammationis tempus evacuetur, non ante: quodque luedia

sit magis quam ipsa venae sectio usurpanda. Sed si haec  
dicat, nos hunc neque quod propositum suerat demonstrasse,  
neque sibimet consentanea dixisse, respondebimus: in hocque  
has partes discrepare dicemus, quod ordinem sermonum non  
observent. Omnibus enim hominibus, qui praesertim tantum  
mentis possident, ut consideratione etiam pauxillum quid  
consequi possint, perspicuum est quod huic qui sanguinem  
in arterias transilientem per evacuationem venarum ad pro-  
priurn locum reducere velit, id primo quoque tempore sit  
faciendum. Manifestum etiam est quod evacuatorio auxilio  
quam celerrime utendum fit, ut quo et brevissimo temporis  
spatio et sine ulla corporis perturbatione evacuationem  
quamvis perficere possimus. - Quantum enim inediae persaepe  
laedant, superius demonstratum est. Proinde in hunc modum,  
alicui dicere integrum erit . Arbitror equidem ridendos esse  
eos, qui Erasistratuin quandoque sanguinem rejicientibus ve-  
nam secuisse putant, quandaquidern ubi inediam tanquam  
evacuatorjum praesidium laudat, multo hercle magis ipsam

venae sectionem laudaturus'fuerit: ubi quoque inflammatio-  
nis tempore evacuatione opus esse arbitratur, sub illius ini-  
tium magis quam quum futura est ipsam laudaturum fuisse  
in confesso esu Neque etenim Erasistratus rerum adeo im-  
peritus erat, ut non multo citius sanguinem ex arteriis in  
venas reduci putaret, quum neque circa insultus initium ille  
vehementer esset densatus, neque *a* calore febrili tantopere  
eliquatus, ut ob id crassiusculus efficeretur. Nam, qui hoe  
ipsum assereret femet potius deridendum quam illos quos ac-  
eusat exhibere: quandoquidem quum Erasistratus ipse scri-  
bat venae sectionis usum ea causa non esse usurpandum, quia  
inflammationis tempore longe melius sit, .ut assumptionem  
evitemus. ' ’ ,

Cap. VIll. Continere insanabile aut omnino curatu dis-  
sicile, qualia et haemorrhoidibus accidunt. At quum nos mem-  
brorum deligaturas diceremus repletionem absque venae se-  
ctioue adducere ad sese esse idoneas, illelioc ait impossibile in  
plethotis esse, ob quas ipse Erasistratus brachia .manusque ac

tibias aduri dixit, fierique id, quia vasa propter sanguinis  
multitudinem intenderentur. Qua rasione ergo in illa id quod  
in profundo est delabi amplius, quum et sineillo ne ipsa rum-  
pantur periclitari jam videntur ? Atqui jam declaravimus, quod  
Erasistratus Chrysippum laudaverit non apposita, ut ego nunc  
scribendo faciam, aliqua sermonis distinctione, verum abso-  
lute sententiam suam prodens. Oratio namque sic habet:'  
Deligationes vero laneis vinculis circa alas ipsas ac inguina  
faciendae. Deligationes enim, inquit; faciendae, neque lute-  
rim utrum hoc auxilium pletho*ricis solis* nihil commodi af-  
ferat, aliisque e diverso emolumento sit futurum sermoni ad-  
didit, sed simpliciter pronuntiavit, quo de omnibus dictum  
istud intelligamus. Atqui, ajebat ille, si de omnibus, id inlel-  
ligendum esset, ipscmet istud declarasset in hunc-modum scri-  
bens: Deligationes in omnibus faciendae, verum simpliciter  
protulit, Deligationes laneis vinculis circa alas ingninaque  
faciendae, eo quod nos ipsi suspicari possemus orationem  
hanc de illis tantum habitam esse, in quibus admernbra 'san-  
guinem transferri possibile est: nam lu quibus id fieri nequit.

ne vincula quidem eorum membris sunt adjicienda. Cur er-  
go, ajebamus nos, hoc quod nunc dicis Erasistratus non  
scripsit? an quia iis, qui adeo repleti sunt, ut eis brachia  
tibiaeque ac cubiti adurantur, sanguinem subtrahere neces-  
sarium sit, caeteris vero sola membrorum deligatio sufficiat ?  
Quoniam, inquit, non hominibus vulgaribus scripsit, verum  
iis, qui ea quae res ipsas necessario consequuntur cognoscere  
atque operari possint, impossiblliaque nequaquam aggredi in  
animum inducant. Nonne ergo, inquiebamus, si aliquando  
plethorica dispositio corpus occupaverit, etiamsi Erasistratus  
istud non scripserit,, venae .sectione opus esse dices? In con-  
fesso enim est quod hoc omnibus cognitum sit ideoque ab  
Erasistrato non est descriptum: caeteros namque affectus  
quictfnque. sine repletione fiunt, Erasistratus.seorsum mederi  
jussit. Verum quum ille ad haec obstreperet, primum quidem  
hortatus eum sum, ut sententiam ex tertie de febribus de-  
scriptam audiret: deinde vero et eam, quae in priore de *Sa-  
lutaribus* commentario habetur. Nam quae in tertio de Fe-  
brihus repetitur haec est: *fgitur circa aegritudinum prsu-*

*cipia ac insiammationum 'generationes omnis ciborum sua—  
bitionurnqiie oblatio subtrahenda esi, plerumque enim* in-  
*siammationes, quaescbres suscitant, ex repletione fiunt. ' Si  
ergo in hujusmodi temporibus ablationes dentur et eas con-  
coctio distributioque pro suarum actionum sacultate vidjsim  
distribuant, venaeque alimento impleantur, adhuc longe  
majores ac vehementiores insiamrnutiones*fuepenumero *fieri  
accidit.* His verbis Erasistratus nomen repletionis aperte de-  
scripsit, modinnque illius curandi tradens inediae comme-  
minit, venae vero sectionem silentio plane praeteriit. Qua-  
propter ad Erasistrateum illum me convertens; Quater, in-  
quam, o amicissime, mentitus es, quandoquidem Erafistratum  
repletionis medicandae rationem separatim fcripfisse patet. .  
Idem namque vel in priore Salutarium libro, ipsaque illius  
praefatione recitat, quo cuique cognitum esse possit, illum  
quum repletionis remedia ordine scriberet, quidvis potius  
quam venae sectionis meminisse. Dictio autem sic habet:  
*Summam in quibusdam sanitatis curam rationemque ha-  
bere oportet, ideoque qua via quis eum, qui in repletione*

*fieri consuevit, asisiectum* cognofeere atque *observare postsit,  
in primis colligendum esi. Incipiente enim ea, a dijsiolven-  
tibus absumendum quam maxime'esi •. si autem illa nondum  
adsit, antequam aegritudinis initium fiat, illis utitor. At^  
quiplures modi extant, qurbus hujusmodi agscctus diffolvi  
potest, neque iidern cunctis quadrant. Sed de his jam  
ordine dicere constituimus. Qui ergo corpus laboribus  
exercere consueverunt, his midto praesiantijsemum suerit,  
ut illos paulp plures quam pro consuetudine ineant, ipsis-*que *'affectum hunc dijsolvere tentent: ab exercitiis vero  
Judores in balneo proritent. Porro siquidsupercalefactione  
exiccaturn esi, tum pluribus lavacris uti, hisque omnibus  
peractis, in multa quiete longo tempore nullas oblationes asu  
siumentem degere, consuetum esi. Jllo enim tempore reple-  
tio summopere sustollit, praescrtirnque si posi exercitia et  
lavacra quis longo temporis spatio nulla oblatione utatur,  
piiescatque postea aliquamdiu. Prandium vero Juhtrahen-  
dum esi, scd et coena minor solito ajjumendu. Tum qui  
offeruntur cibi nutrimento sere oareant, veluti Jurit olera*

i

*pleraque tam cruda quarn cocta cucurbitaeque ac cucu-  
meres peponesque teneri et sicus recentes, .legumina item  
cum oleribus cocta: panis, quoque omni vitio careat. diam  
sic universa* taiia *partim alvum lubricam reddent, partim.  
nutrimenta, quae ex illis fiunt, neque copiosa neque fortia  
ejsicient. Vorum a carnibus piscibusque ac omnibus, rebus  
cum lacte, chondropue et 'amylo elixatts et caeteris id ge-  
nus alimentis dicto tempore abstinendum, vdl prorsus pau-  
cis utendum. Huic autem victus rationi diligenter pb id  
insistendum, quo repletio jam consistens secure sustollatur-.  
Caeterum qui corpus laboribus exercere non sunt ajsueti,  
his plura exercitia commodum non est injungere, quam-  
quam haec dlioqui, prout plurima alia, evacuationes tutas  
f-aciant. Praeterea vero quicurique ad vomendum propen-  
si sunt,. ut* a *coena vomitiories instituant, omnibus commu-  
niter utile esi. Ne autem ad aliquid aliud minus idonei fi-  
ant, vomiitus ab oblatione non multum temporis intercedat,  
sic enim cibi adhuc in superioribus partibus exsistentes faci-  
lius evomentur: praindeque alimenta, quae ex ipsis cibis*

*generantur non multo ante vomitionem distributa sint. Ad*haec *postero die lavacra siudoresque* ’ provocare *oportet.  
Quin etiam evacuato jam corpore atque repletione restau-  
rationem nacta, paulo post ad consueta redeundum.* His  
ergo verbis Erasistratus clare per omnia indicavit quod ad  
repletionis affectum medicandum aliis omnibus'auxiliis usus  
sit, venae autem sectionem nunquam adhibuerit, istudque et.  
in sequente operis parte innuit, dum in hunc modum loqui-  
tur: *Haec vero animo tevolvenda sunt, quod non omnes  
homines 'ad quosvis affectus aequaliter propensi funt, scd  
ubi aliquando idem siymptoma, valuti repletio esu, intra  
plurimos contingat, in omnibus ad quae consuevit loca im-  
petu scrtur et in aliis quidem ad hepar, aliis rursum ad  
alvum, nec desunt quibus illa vel epilepticos affectus vel  
articulorum dolores conciliet, Opus esi ergo, . ut unusquis-  
que ea quae illi contingere consueverunt considerans cu-  
ram affectibus provenientibus idoneam instituat. Non enim  
eadem ratione ad epilapsiam inclinato, qua sanguinem spu-  
enti curatio exequenda: verum illi perpetuo labore desati~.*

*gari, huic autem a laboriosis exercitiis cavere operae pre-  
tium esi: verendum namque esi ne ex defatigatione initium  
ruptionis suboriatur. Sed et qui epilepticis affectibus* obno-  
*xius esi, in labore contmuo ac inedia et cibi paucitate sc  
contineat, frequentia autem lavacra, quaeve vehementem  
permutationem afferunt, modis omnibus evitet. Quos vero  
renales affectus plerumque .infestant, his cibi concoctu saci-  
les afferendi, ac lavacra ajsiatirn injungenda i potus, autem  
consiringendi facultate careat, ne lotium acrius redditum  
loca per quae excretio ipsa fertur, arrodat: ad haec exer-  
citiis diu insistere hujusmodi hominibus noxium esi. Qui-  
bus autem vel ad splenem vel sccur siuxio ferri consuevit, .  
his, a laboribus nimis scigidaque ablutione abstinendum,  
inediisque et paucitate potationum ac lavacris curatio in  
universum procuranda.*

, Cap. IX. In his rursum Erasistratus suam sententiam  
clare ostendit. Nam eos, quibus ex repletione vel sanguinis  
sputum vel epilepticus morbus imminet, neque fortiter pur-

gantibus .medicamentis: evacuare unqoam, neque frequenti  
frictione uti voluit: quae ipsaretsi ' debilior sit quam quae  
hujusmodi morbis adamussim opitulari possit, praestanticf  
tamen non paulo una inedia existit. Frequenti enim frictione  
non paucos .istorum evacuavimus; quum alias prae animi  
ignavia, neque purgans medicamentum assumere auderent  
neque venae scctionem sufferrent. Sique auxilium hoVin  
omnibus sufficeret; scrte quis ipso veha'e sectionis loeo sem-  
per uti posset.. Constat autem quod interdum' multo minus dea  
hiliusque reperiatur. quam quale corporis repletio-' exigat;  
rnaxirneque quia illi, qui frictionibus mrn assueverunt, si plus  
aequo perfricti fuerint, dolorosis affectionibus illico eoiria  
piantur..: Nonnulli e contra densam duramque cutim qnuni  
habeant, etiamsi plurimam subierint frictionem; nihilominus  
quam paucissimam evacuationem experiuntur. At st quiSatie-  
dicus iu artis roperibus diligenter versabitur; ipsa experlena  
tia-edoctus, quantopere stomachi, inanitio ad acfeeifendUm  
paroxysmum epilepticum faciat; sine negotio cognoscet; -'Di—  
spiitiet-retiam.rillbsalqui ob. folam. stomachi laesam aerionetii

epilepsiis corripiantur, ex inedia.vehementer laedi, velut et  
Diodoro grammatico usu venit. Is enim si quando in quodam  
ludo literario existens famem diutius sustineret, illico epi-  
lepfia convellebatur. Huic itaque, praesentaneo remedio suca  
currebamus jubentes ut cir.ea tertiam aut quartam diei ho-  
*rata* panem ex vino temperato assumeret: hocque praesse  
dio usus annis permultis sanus degebat,-quippe qui hujus so-  
lius rei curam gerebat, ut cibos, iiij coena assumptos quam  
optime concoqueret. Aliquando autem quum propter civilia  
quaedam negotia' lu foro ad meridiem usque sine cibo per-  
durare cogeretur, humi prostratus denuo convulsus est. Iste  
-igitur, veluti indicari, propter stomachi - vitium epilepsia  
vexabatur.- Manifestum etiam est quod stomachus laesus, .si  
modo ad hoc idoneus fuerit, alias partes ήοη paucas una fe-  
cum exacerbet, ac ad consensum trahat .Hoc loco autem ad—  
vertendum est, quod in hujusmodi affectibus os ventris sic-  
machus *a* medicis appelletur. Caeterum vel multi ante nos:  
suerunt, qni hos affectus jam pernoverant, ideoque de his  
plenius tracture *alibi* praestiterit: impraesentiarum veror hiiij

*T-,r* lltHT Ρ.'ϊ'ΖίΤ.ΤΛΛ '

ttsque dictum de ipsis sit, quo obitel’ declaremus multos epi-  
lepticos ex lolo stomacho longioribus inediis, perturbato iniexacerbationem incidere.'-' Proponatur ergo homo esse adeo'  
repletus, ut brachia et cubitos, coxas tibiasque inflammari’-  
fentiat; tempus vero’anni’ver’incipiens t neque enim' hoc;ipsum exemplum perraro contingit. immo nos pei id lem-;poris homines saepissime hoc pacto affici conspeximus» huic"  
accedat quod is exercitiorum ac frictionum: sit penitus ex=  
pers, facileque ab inediis laedatur i nobis porro investigaU-'  
dum suerit, qua ratione hunc evariiare debeamus. Numquid--  
ergo evacuationem instituemus lavacris frequentibus aut  
exercitiis aut mediis votnitionibusve a ecena factis? Nam ‘  
praeter haec apud Erafistratum nulla’alia repletionis reiue-  
diareperiuntui- A tqni ipse exercitiis uti iisy'qui-id nott con-  
sueverunt; nequaquam concedit: a lavacris etiam illos quia'  
epilepticis affectibus obnoxii fiunt, axiet i arcebit item iuea  
quidem sententia eosdem a vomitionibus, 'ut quae-capttt evi-  
denter -ieplero soleant; Caeleruni inedia luter ea quae cau  
put replent adeo eminet, ut. ex illa tensio' Vehemens 'circa

brachia manusque oriatur: neque tamen ea quoque ad eva-,  
cuandum satis virium obtinet, quin potius siqui stomachum  
assici aptum habuerint, iis insignem laesionem infert. Quo-  
modo igitur ipsam evacuationem adornabimus? num fri-  
ctionibus solis, quarum Erasistratus prorsus non meminit?  
Praeterea fieri non potest ut illae in insuetis tot tantaeque  
fiant, quae sufficienter evacuent. Aut postremo illum laneis  
vinculis excipiemus ? At Erasistratus hujus rei nullam hoc  
loco mentionem fecit, id remedium ad solam sanguinis reje-  
ctionem cohibendam referens. Concipiatur autem in animo,  
quod etiam de hoc ipso consideratio satis luculenta sit facta:,  
verum tamen illis, qui eo repletionis venerant ut et membra  
exteriora sibi aduri,putent, auxilium hoc quam molestissi-  
mum *ac* nullius momenti esse antea dictum est. Neque  
etiam credibile illud est ab Erasistrato lu libro de sanguinis  
rejectione recitatum, quod scilicet rejectionis tempore,ex  
inflammatione periculum immineat: in quo ille ea propter  
aegros sine cibis degere jubet,, quoniam eorum quos curan-

dos suscepimus virtutem venae sectione prius dissolvere non  
liceat. Haudquaquani enim necesse est', ut iusiarnmatio reple-  
tionem insequatur, dum illam evacuare praeoccupaverimus.’  
Etquanquamid quoque,; si quis eminus consideret, in rebus  
salutaribus persuasibile magis quam verum videatur, Erasistra-  
tus tamen plenitudinem ;-r quae aut epilepsiam aut rejectio-  
nem sanguinis effectura est, evacuare per venae sectionem  
nunquam est ausus. Sic etenim in observandis Chrysippi pla-  
citis pertinax est, ut nieque’evacuare per venae sectionem  
neque fortiter purgantibus- medicamentis unquam uti in ani-  
niuniinduxerit.. Atqui tum venae sectione, tum .purgatione  
aliqua plenitudinem , commodissime evacuare poterat. Tamen  
Erasistratus de bis nihil scripsit, quemadmodum neque quum  
de paralysi vel de podagra ageret:, illic enim etiam in re-  
pletionem causam rejicit, acdeincepsneque venae sectione  
neque aliquo essicaeium illorum et purgantium medicamen-  
torurn utitur. Praeterea opinionem suam in libro de sangui-  
nis. rejectione longe clarius prodidit, idqne lu illa operis  
parte, ubi homlues quosdam ex consuetae excretionis reten-

tione, sanguinis rejectionis periculo subesse asserit. Quum  
namque luter.alia retentionum genera liaernorrhoidunr quoti  
que cohibitionem annumeraret; uron. simpliciter has evacua-  
tione indigere ait-: verum prout in caeleris operibus consue-  
vit, sic et ibi omnes quas ipse compertas habuerat medela-  
rurn species sola venae sectione excepta recensuiti' Dictio  
autem sic habet; *Praesentibus dgittvr iis, qxtibus sanguinis  
exuperantia frequenter fieri consuevit, sudorum et dotu ax-,  
cretiones quadrarent. Conveniret sitiam siub.tractio' eorum  
quda offeruntur, ac deambulatKrnas in locis plamia*,i *non  
celeriter peractae.* In his rursum, plenitudinem et sudoribus  
et lotio et inediis inambulationibusque evacuandam censens  
usum venae sectionis non adhibuit.; Praeterea si neque prius  
quam inflammatio fieret, neque quum facta jam essetrneque  
quum futuram - suspicarentur rvenae lectionem usurpandam  
in liod libro indicavit, Supervacaneum Iane suerat illum iu  
aliis operibus de eadem mentionem facere, praecipueque post-  
quam curationem inflammationis aut jam factae, veluti pri-

- ur sy . a . ijiliorj .site • D I tvP-s' , 'r

mo de febribus , aut futurae, ant d.e qua suspirio esset, aut,  
incipientis, ut .ex aliis patet, longe, antea descripserit. ,Verum-,  
tamen hoc quidani ex Erafistrateis non animadvertentes dis-  
cere contendunt, , illum evacuatorio; auxilio, puta venae fe-  
ctione,' usum, suisse, quum tamen ipsemet Erasistratus mani-  
feste contrarium asserat. Nam simulatque circa inflammatio-,  
nis lempus offerre cibos perdifficile esse dixisset, ea de cauia  
futura jam inflammatione venae sectionis usum explosisse **se**rndicavi.tr '.'Ista ergo; oratione • palam declaratur, quod siuit  
bus inediam consulturi sumus, eisdenr a-venae sectione-modis  
omnibus; interdicere debeamus. Non'erga consentaneum^ est;  
ut , quis circa.unum eundemque,-aegrotum .utraque i auxilia,  
nempe inediam et venae Iectionem, usurpet. Hinc quoque  
perspicue palet Erafistratum, siquando is inedlam aegrotis  
injungit, *eo* tempore venae fectionernon esse usum, ac.prov'  
pterea illius in aliis operibus,ut-et fuperius significatum est,  
nullam -mentionem' fecisse. aln: omnibus .euim issis, tveluti  
declaravimus; inedlam suadens -venae' fectionem;,; perperam

quidem istud ille faciens, e medio sane tollit, ut a nobis alio  
quoque prius in opere demonstratum estminus tamen pec-  
cat quam illi, qui omnes illos, qui inedia utuntur, statim et  
venae sectione opus habere existimant.- Ego enim sequenti  
commentario 'ostendere aperte conabor, quod non solum  
omnes illi venae sectione *non* indigeant,-verum ne plethorici  
quidem ipsi, nisi prius qualem illa plenitudo naturam obti-  
*neat* discernatur, huicque accesserit de habitudine aetateque.  
aegrotantis,- ac de tempore et regione atque constitutione  
consideratio: tum quaecunque antecesserunt, quaeve ipsum  
aegrotum etiammnm molestant symptomata. Ob singula enim  
haec permultos .venae sectionem, nonnunquam citra noxam  
experini' nun posse ostendam Praeterea et alios plerosque  
tibi ob oculos ponam, qui absque repletione quum, sint,  
venae sectione nihilominus nipus habenti Posteaquarn autem  
de his sigillarim disseruero, tum et occasionem et mensuram  
venae 'sectionis ordlue explicabo. Addam etiam istis *eam,*quae in secandis venis disserentia esu Declarabitur quoque -,  
femelue .ati .pluries .sit subtrahendum. Ad. haec vero non

- - ,-r

rninore opera disquiretur, quibusnam, quum adhuc commoda  
valetudine si nuntur, veris tempore vel purgationem vel ve-»  
nae sectionem usurpare conferat.

GALENI DE CVRANDI RATIONE  
PER UENAE SECTIONEM.

Cap. I. Qui de venae sectione speculantur unum  
sibi primumque proponunt, nempe ut quae corporis affe-  
ctiones evacuatione indigeant, considerent: ac deinde alle-  
rum quaenam ea, quae sanguinis fit detractione; nam multi  
sunt affectus, qui alia quapiam evacuatione quidem indi-  
geant, sed non sanguinis missione. Tertio post haec ut diju-  
dicent, qui innoxie hanc serre evacuationem possint: quippe  
quum saepe fiat, ut affectio venae sectionem desideret, cae-  
terurn laborans eam ferre nequeat sive propter aetatem, sive

propter anni tempus, sive propter regionis naturam, sive ob  
os ventriculi vitiatum, quod persaepe, per abusum stoma-  
chum appellitant: ac nos sane etiam compendii nimirum  
causa hac. appellatione toto’hoc uternur libro. Sed et sunt  
qui tametsi vel maxime quod ad morbum pertineat sectione  
venae indigeant, obtotius tamen corporis habitum ferre ne-  
queant. Quae si quis etiam definire aggrediatur, particularis  
excipiet contemplatio, sicuti in alio quovis auxilio. Mox  
autem de venis -quae veniunt secandae.: nam de istis quaesi-  
tum est multum nihilne referat quam quis secare venam vo-  
let,- omnes enim omnibus aeque affectibus prodesse: an sicut  
Hippocrati *ac* prope medicorum clarissimo cuique visum est,  
multum intersit hanc an illam incideris. Porro hac quoque  
speculatione abscluta succedit de scopis sive intentionibus  
oratio, quibus videlicet quis animum attendens vacuationis  
mensuram conjectura queat assequi.. Ad haec omnia, in qui-  
bus semel auferre praestet, in quibus vero repetitam facere  
ablationem, quam ἐπαφαἱρεσιν nominant, expediat. Tum in

quibusinanire ad animi conveniat deliquium, in. quibus au-  
teniid tanquam lummum malum vitandum Haec igitur pro-  
spiciat.necesse est qui probe hoc uti remedio volet.

C a p. ll. Sane de omnibus istis in medendi methodo  
tractavrmus, sicut et seorsum adversus 'Erafistratum; quod  
perperam ab hoc abstinuit remedio. Deinde.alium etiam li-  
brum conscripsimus ad *eos* Erasistrateos, qui usum esse hoc  
auxilio virum asserunt. Itaque odio sane dignissima est sce-  
lestorum tophistarum tum versutia, qui quum mentiri se  
sciant, aftu tamen contraria prae novarum rerum studio ad-  
struant: tum sapientiae vanae aucupium, qui.rerum utilissi-  
marum ignari, contraria tamen verbis asseverant. ' Horum  
alterum Chrysippo Caldio accidit, qui venae incisionem ex  
omni medicinalium praesidiorum numero. tollendam censuit.  
Secuti hunc sunt sui discipuli et ipsi apud Graecos clari.  
Medius et Aristogeaes. His etiam magis. Erasistratus, ad sum-

mos evectus honores, Chrysippi servavit sententiam. Post  
quem ipfius discipuli principio quidem praeceptoris decreto  
insistebant, scd temporis successu eorum ex numero quidam  
ah iis defecerunt, pudore affecti impudentissimo. Nam quid  
aliud in illos dicam, qui asserere sustinent phlebotomiae au-  
xiliurn recipere Erafistratum, tametsi nusquam in cornmen-  
tariis ullo in morbo hoc consulere conspicatur ? Immo con-  
sentaneum est, inquiunt, qui inediam tanquam evacuatorium  
auxilium adhibeat, multo magis phlebotomiam admittere.  
At qui haec afferunt, omnes .ad , ea tundendam esse venam  
ajunt, ad quae Erasistratus cibo abstinendum praecepit. Cum  
ergo ille in opere de febribus scribat, adhibendam morbo-  
rum principiis inediam, fequitur utique omnibus detrahen-  
dum esse sanguinem, *id quidem fane* isti etiam arbitrantur\*'  
illo utique lu tempore. Vernm maximum id malum fuerit, si  
ita sariendum adolescentibus artem discentibus persuadeatur:  
multoque etiam perniciosius, si non alia quoque, quae discer- :nere convenit, respiciaut. , Quocirca alio libro ea exponere

necesse habui, quo videlicet adolescentibus commonstrarent  
et Erafistratum venae sectione haudquaquarn usum, id enim  
praestat eos eredere quam omnibus uno ordine venatu inci-  
dere, quibus ille ciborum usu interdicit, et maximum labo-  
rantibus inde provenire commodum,, fi quis recte utatur;  
Itaque aliud mihi denuo mea quidem sententia de phlebo-  
tomia scribendum non fuit, quum nimirum remedii hujus  
usus quidem in medendi fit methodo expositus, simulque in •  
opere de tuenda valetudine i -in duobus autem libellis, quo-  
rum alter ad -ipfum Erafistratum inscribitur, alter *ad* Ro-  
mae degentes Erasistrateos, pravas illius opiniones indica-  
rim. Quum tamen precibus me suis obtundere ηθη cessarent  
complures amicorum; quos piget, ut milii videtur, curandi’  
librum perlegere, coactus tandem sum ad haed scribenda de-  
frendere, ne scilicet invidere illis videartrmox vero serio  
convenienti omnia,’quae de hoc auxilio proferri possint enar-  
rare. Atque adeo-jam-'tempus est orationem-uidiris -

Cap. III. Affectionis vocabulum, velut alibi diximus,  
ab afficiendo dictum, aeque atque illud de multis effertur re-'  
bus. Sed nunc recessus lu statum -praeter naturam, quales -  
cunque ii fuerint, affectiones sive affectus toto hoc libro no—  
minabimus. Quaeremus autem omnium primum, quot qua-  
lesque eae sint vacuationem poscentes, deinde qnaenam ex iis  
venam incidi postulent. Quoniam autem omnia, quae in’  
quaestionem veniunt, duo inventionis organa obtinent nempe  
rationem et experientiam- idque cum in lartibus omnibus,  
tum per omnem prope vitam, necesse esse arbitror et nutic  
quoque, *rne'* aut ratione sola aut sola experientia aut junctis  
ambobus quae • proposita sunt scrutari. Porro quoniam ratio  
ipsa partim ex communibus tantum notionibus progrediens  
invenit et demonstrat, partim vero etiam quae ex iliis in-  
venta sunt ad demonstrationem adhibet, utraque ratione  
omnes uti artes demonstravimus: ac nos quoque in' praesen-  
tia utra earum utilis reperietur, eam rebus nostris accom—  
modabimus; Sane.priori: ratione omnes per tusam1 vitam ho-

mines uti assolent, altera vero non omnes, nam proprie ad  
artifices attinet. Etenim geometra primum artis sua theore-’  
ma per solam priorem rationem demonstrat; deinde in se-  
eundo non sola ea utitur, sed ad ejus demousirationem quod  
ex prima probatum est-una adhibet. Quantum vero dein-  
ceps *a primo recedit* theoremate, tantum etiam a prima ra-  
tione abscedit. Denique vero et paucissimis utitur, per ea  
quae demonstrata, sunt alia demonstrans et per illa rursmrti  
alia et iterum per illa alia, ut taUdem demonstratio ad ea,  
quae plebi lucrediblla sunt, procedat, nempe ad solis, lunae  
et terrae non solum , magnitudinum, .scd et distantiarum,  
cognitionem.. Ex quibus tandem inventis horologia coii-  
struunt et clepsydras,alui hac videlicet via incedunt lunae-  
que ac.solis deliquia praedicunt. , Sic igitur et nostra artisi--  
cialis ratio multis Aletur, quae in aliis operibus sunt demon-,  
strata, puta, quod complures, funt facultates .quae animalis  
gubernant, quantum,-aliasnaturales,.alias..animales appella-:

mus. Generationis atitem principia in rebus omnibus pro  
materia quatuor habent elementa, quae per sesc mutuo tota  
misceri iuque invicem agere sunt nata. Quapropter nulla  
hoc libro Asclepiadis fiet mentio, ut cujus elementa salsa  
ostendimus et in decimotertio de Demonstratione commen-  
tario et in opere de Asclepiadis placitis, in quo. quintus et  
sextus elementorum ejus confutationem continent. Demon-  
stratum est etiam et in commentario de Elementis ex Ilip-  
pocratis sententia conscripto, de qualitatibus effectricibus;  
quarum nomina sunt, caliditas, frigiditas, humiditas *et* sic-?  
citas, et de humorum tum differentia tum generatione. Por-  
ro de medicamentis humorem unumquemque purgantibus  
paucula quaedatn in libro de Elementis, scd scparatim in alio  
libro tractavimus. Utilis quoque in rem praesentem tractus  
tio de. Temperamentis est, elementorum sequens tractatio2’  
nem: verum omnium maxime liber de Plenitudine; in quo  
ostensa est et ut ad vires plenitudo et ut ad capacitatem in

qua continetur. Atque haec plenitudo a mediris κατἄ *το  
Ι'γχνμα* nuncupatur. Optimum ergo fuerit, ut qui scienter  
volet expendere quae hoc volumine dicenda veniunt, de  
Plenitudine librum prius, perlegat; quae vero et ille ante  
perlecta requiret, ipse indicabit. Nec vero mirum cuiquam  
nideri debet si tantis sit opus, ut probe de vena secanda  
contemplari liceat: non enim ad hujus | solius auxilii rnven-  
tionem, sed et aliorum omnium necessaria est eorum quae  
modo recitavimus cognitio. Nam si citra illorum notitiam  
recte curare possemus, haud esset \_cur ea tanti faceremus.  
Sed haec praefari necesse fuit. Tempus autem nunc est ora-  
tionem ordiri, considerando quot sint affectiones vacuatione  
indigentes. Ergo si quis eas experientia collectas exponat,  
sola opus est ad explicationem memoria. At si via rationali,  
commune et generale inveniat necesse est: ex illius deinde  
in species disterentiasque sectione usque ad species ultimas  
affectuum numerus vacuationem indicantium investigandus

est. Sic enim constare universa quae peiy rationalem viam  
inventionem sortiuntur, monstrabimus.

Cap. IV. Igitur cum artis medicae, officium fit;  
omnes partium corporis functiones ubi corrumpuntur qui-  
dem recuperare, tueri autem ubi salvae suerint, haeque ad  
constitutionem sequantur naturalem: necesse est hanc, dum  
praesens est, servare, - intereuntem vero" recuperare. Quum  
ergo primarias actiones a similaribus corporibus perfici osten-  
sum sit, ab instrumentariis vero secundarias, ridendum est  
tibi, qui in corpore continentur humores, quam aut utilita-  
tem aut noxam partibus ejus afferant Posteaquam igitur in  
libro de Plenitudine demonstratum est bifariam et fieri et  
diri plenitudinem; nempe uno significato ut -ad vites, altero  
ut ad continentium humores vasorum laxitatem, quod qui-  
dem vocant κατὰ τὸ.ὲ/χνμα, utrique evacuatione est opus;  
sive in homine valetudinario sive valente evenerit. Sane'  
quemadmodum qui onus gestat, non protinus ubi gravatur

ac fatigatur jam cecidit et victus ab eo est, ad eundem mo-  
durn ubi virtus a plenitudine gravatur, fieri potest ut non-  
dum horno aegrotet Siquidem nonnulli, qui consueta etiam-  
num munia obeunt, sentire sese graves, pigros, segnes atque,  
aegre mobiles referunt, atque ea est ut ad virtutem *pleni-  
tudo* : velut ubi post exercitia tendi videantur, quemadmo-  
dum Erasistratus dixit, implentur brachia et. cubitus, non  
exigua est ea alterius plenitudinis nota,, quam κατά το'ἔγχνμα  
vocari a quibusdam proposui, quandoquidem κατά τονς ,ἐγκε-  
*χυμίνους,ϊά* est infusis per vasa humoribus, consistit et lutelli-  
gitur. Dictum autem est in libris de sanitate tuenda, ubi in  
toto corpore sensus provenit ulcerosus, ac potissimum dum  
movemur, talem affectum mali succi esse subolem. Attamen,  
id non paucis consuetas esiamdum res agentibus usu venire  
conspicitur. Quamquam autem *et* in partibus quibusdam  
corporis, non in tota mole indicia exissent affectionum illis  
in partibus consistentium, similium iis quas in toto corpore

consistere dictum nunc est. Nam caput aliquando solum gra-  
vari sentimus, aut ulcerosam quandam .affectionem habere,'  
aut musculos temporis, quos κροταφίτας nuncupant, intendi,  
idque aut simpliciter aut cum majore. quadam calidita*te.  
Sic* et .in jecore, liene, ventre, costis, fepto transverso gra-  
vitatem saepenumero percipimus. Similiter iu ore ventri-  
culi aut gravitatem aut morsum aut nauseam aut ciborum'  
fastidium aut absurdum appetitum quandoque sentiscimus.  
Ad haec autem fixi in parte quapiam dolores, idque aut oh  
humorum copiam conlertim ingruentium, aut propter spiri-  
tum flatuosum vacuationem indicant, sicut qui ab acri hu-  
more partem exedente rodenteque proveniunt. Sunt autem  
qui ab intemperie nascantur, atque inter eos ipsos quidam  
ab ea sola citra humores, alii vero, cum humoribus. In  
omnibus itaque istis modo propositis infestantium tum hu-  
morum tum vaporum evacuationes a pathematis, id est paf-  
sionibirs hominem liberant. Non tamen vena secta prorsum  
est opus, sed sufficit purgatio, frictio, balneum et inunctio

cum digerente medicamine. Ergo qui vena innisa juventur  
affectus, deinceps dicamus.

Cap. V. Non solum nutrimentum animantis parti-  
bus ex sanguine est, sed calor quoque naturalis perfeveran-  
tiam ex sanguine obtinet; quemadmodum ex lignis comburi—  
idoneis, qni iu foco est ignis, a quo aedes totas calescere con-  
fpicimus. Itaque quemadmodum ignis hic offenditur, inter-  
dum quidem congestis in eum canfertim lignis, interdum vero  
tametsi non multis; tamen admodum madentibus, nonnun-  
quam autem omnino impositis aut valde exiguis; sic qui in  
corde est calor interdum Ie ipso minor efficitur aut propter  
sanguinis copiam, aut propter ingentem inopiam, aut propter  
qualitatem frigidam: interdum vero major aut propter cali-  
clam sanguinis qualitatem, aut propter pauculam inopiam.  
Quicquid autem cor in caliditate frigiditateque perpetitur,  
ejus protinus et aliae corporis partes participes fiunt. Evenit  
autem et una in parte perstrepe praeter naturam tum cali-  
ditas tutu frigiditas, sicuti.faepenumero in aliis commenta-

riis demonstravimus: idque duplici ratione provenit, iu-.  
terdum ob humores calidos aut frigidos, interdum vero oh so-  
Iam intemperiem, Caetenrm quae membratim accidunt cali-  
dilates aut frigiditates, eas quae parti quidem affectae vicinae,  
funt una alterant, at in totum extendi corpus priusquam  
cor mutent nequeunt. Eundem in modum et cordis corpus  
duplici modo aIterari ostensum est, aut per intemperiem aut  
propter huinores calidos vel frigidos aut ob alicujus horum  
inopiam. Porro humores calidos frigidosque fieri demonstra-  
vimus pro rihi potusque inodo et ob pleniorem corporis ani-  
inique tum motum tum quietem. Caeterum quemadmodum  
in ventre frequenter pravae fiunt coctiones, iis quae assum-  
pta sunt in pituitam aut bilem conversis aliamve praeter  
naturam corruptionem perpessis, aut crudis et alterationis  
expertibus plurimo tempore manentibus et in flatum ver-  
sis; ita ubi sanguinis fraudamur generatione , humorum in  
arteriis venisque affectiones proportione respondebunt iis,'  
quae a frustrata in ventre concoctione proveniebant; **Quo-'**

niam autem calida simul humidaque omnia celerrime putre-  
scere apparent,- et praecipue si in loris calidis sint, consequi-  
tur, necessario, quod ex ventre distribuitur nutrimentum,  
quando’ a natura non superatur, inque sanguinis boni *gene-*rationem non convertitur, alias aliam perpeti putredinem.  
Atqui quum quae ex materia calida putrescunt calidiora  
etiam evadant, calidior qnoque erit proinde sanguis putre-  
fcens. Hic autem ubi calidior fuerit, calidior quoque scnsi-  
biliter pars in qua putrescit evadet. Porro autem, quoniam  
**a** notabiliter calidis una quae vicina sunt incalescunt, una  
quoque cum sic affectis partibus quae circumquaque ulte-  
rius sunt incaleIcent, idque calore acri ac mordaci: ejns-  
modi enim est qui a putredine proficiscitur.- Ergo si pars,  
quae hoc pacto incaluit, insignis sit et calorem suum in eo pro-  
tendere valeat, sive quod vicina ipsi sit, sive quod ex prin-  
cipalibus, sive quod calida, una et ipsum accendet, ut quod  
natura calidissimum sit. Quod si Iemel illud accensum suerit,  
facileitotum ipsius jam ecrpus simul excalfiet, quemadmo-

dum ab ingenti in foco flamma quae illam continet domus.  
Vocant autem id pathema Graeci quidem πύρετὸν, *Latini  
vero subrem.* Sed et nonnunquam priusquam putrescere in-  
cipiat sanguinis multitudo in partem aliquam consertirn  
decumbens aut prorsum eam extinxit, ut actio interiret, aut  
certe non contemnendam noxam inflixit. Nam hoc pacto  
apoplexiae proveniunt multo nimirum sanguine in princi-  
pinm animantis' consertirn incumbente. Nam ubi in aliam  
partem praeceps ruit, tumorem inibi praeter naturam efficit:  
ex hoc genere est phlegmone. At ubi crassior est, melancho-  
liaeqne magis naturam refert, qui decubuit sanguis fcirrho-  
sus tumor efficitur: sicut si pituitosior sit fluxio, laxus: sin  
biliusa, erysipelas existit. Discriminata haec ad unguem habes  
in iis quae modo recensiumus operibus. Nunc autem, ut  
dixi, quae sunt demonstrata hypothefium loco, hoc in ser-  
mone assumens, consequentem illis esse sermonem de venae  
sectione demonstro.. Igitur quum plenitudo duplex sit, opti--

inum enim fuerit hinc auspicari, et ea quae ad vires refer-  
tur facile in putredinem perveniat, atque etiam interdum in  
partes quasdam ingruens inibi tumores praeter naturam  
excitet: et altera quoque, quae κατὰ τὸ *Ι'γχυμα* appellatur,  
saepe in partes decumbat' ac tumores creet, irnrno et apople-  
xias et ruptiones venarum moliatur: eam celeriter evacuare  
lentandum, priusquam magnum aliquod malum in homine  
admittat. Porro fusissime expositum est in tuendae valetudi-  
nis volumine, quo pacto utramque affectionem et agnoscere  
et fanare oporteat: sicut ubi febris aut sanguinis rejectio  
prae plenitudine invasit, aut apopIecticarrnn infirmitatum  
aliqua, quomodo et illas curare oporteat in Curandi nretho-  
do diximus. Quare de his nunc conscribere supervacaneum  
censeo. Nam si perinde ut illis tractatibus scripsi, ita et hic  
• scribam, bis eadem de re verba facere cogar, ac propterea in  
longum etiain sermonem extendere. Sin in compendium ser-  
monem hunc contraham, duorum alterum subibo periculum.

aut ut ob brevitatem obscurus fiam, aut distinctionem ali-  
quam utilem praeteream. Verum quoniam haud mea volun-  
tate hunc aggressus sium sermonem,7 si quod dictorum pecca-  
turn eveniat, ipsi culpam serent,. qui auctores suerunt ut hoe  
onus susciperem : sic ut si recte atque ex sententia accidat,  
utilisque appareat, laudem illis omnem cedo.

Cap. VI. Rursus ergo orationi sumatur principium.  
Qui res consuetas adhuc factitant, sed princeps illis pars ali-  
qua aut totum corpus gravatur tenditurve, iis necessaria est  
evaeuatio. Porro si aetate nec puerili sint, nec senili, de secan-  
da vena consilium inito, prae oculis habens principaleshosce  
scopos, nempe plenitudinis tum quantitatem tum qualitatem et  
virium robur atqqe infirmitatem:, deinde naturalem totius  
corporis habitum tempusque et regionem vitamque anteactam,  
tqm an cibi potusque copia et. praecipue affatim nutrientium,  
qui sie affectus est, fit usus, ad haec consuetudinem et res  
praeter consuetudinem actas, quosque motus exercuerit, quas  
excretiones habuerit, aut praeter folitum compescuerit: ad

omnia autem haec nnm gracilior aut crassior evaserit. Sane  
utriusque plenitudinis quantitas ex propriorum signorum  
magnitudine definietur. Quanto enim gravior sibi homo vide-  
tur, tantum et plenitudinem quoad vires crevisse constat. Ad  
eundem modum quantum auctus fuerit tunsionis sensus, tan-  
tum et alteram inauctam plenitudinem, quam a quibusdam  
κατα το ὲ^χνμα vocari diximus. . At utriusque plenitudinis  
qualitatem partim ex coloribus agnosces, memor colorem  
humorum esse, siquidem modice a colore frigoreque externo  
affectum totum corpus fuerit, partim ex iis, quae humorum  
naturae conjuncta sunt. Etenim calidiores calidior totius'  
corporis sensus sequitur, frigidiores vero frigidior: tum eos  
qui iu venis quidem acervantur humores, tumor, vaforum-  
que distensio: qui vero in carne, sensus in ea aut gravitatis  
aut tensionis, sicut certe et caliditatis. Porro dispensantium'  
nos facultatum infirmitatem ac robur propriis indicari fun-  
ctionibus ostendimus : arbitrariis quidem ea quae in nervis

et horum principio cerebro: pulsativis autem ea quae lu  
arteriis et corde.; at a functione, quae in bona editur, nutri—  
tione, aut nutritione abolita, tum colore bono.aut malo, ter-  
tia facultas, nempe nutrix, quam a jecore proficisci demon-  
stravimns, agnitionem sortito est. Ubi ergo extantibus pleni-  
tudinis signis valentes facultates fuerint, venam incides, vi-  
delicet si tensiva quidem fit affectio, nullo discrimine magis-  
que etiam in phlegmonode; sin infesta sit degravans .plenitu-  
do, haud femper sanguinis molienda detractio est: fieri enim  
potest ut crudus per corpus collectus fit fticcus. In quo ad=\*  
vertendum diligenter est quantum valeat robustaque sit vir-  
tus, quantum humor ipse sit refrigeratus: iram exoluta ab  
id genus affectibus,virtus, adhibita sanguinis missione, in ex-  
tremum malum recidere ‘solet, ut nequaquam poflea restitui  
possit. Quod ubi evenit, periculum non leve consequitur,  
potissimum si febris accedat statu aestivo, stomachoque male  
affecto, aut toto adeo corpore natura molli et temperie hu-

ruido: ejusmodi enim hominibus multa accidit per halitum  
digestioorepentinaqtte syncopa; etiam si febris haud‘-magna  
invadat. Si vero horum nihil fit, caeterum hiems fuerit  
regiove natura frigida, tum natura 'quoque hominis frigidior  
iis per sanguinis missionem et totum corpus graviter refrige-i  
ratur, et accidunt nonnulla quae ad gravem sequuntur re-  
frigerationem symptomata. Quocirca qui *sic* affecti sunt,  
eos sanguinis missione vacuare non convenit, sed frictioni-  
bus, mediocriterque excalfacientibus unctionibus; tum po-  
tionibus humorum crassitudinem incidentibus, ac modice cal-  
facientibus. Nam quae valenter ealfaciuUt, nimis subito vi-  
res dejiciunt, ut in reliquam curationem non sufficiant:  
saepe etiam febrem auxere: itaque et inde viribus noxa ob-  
venit. Quapropter humorum incidentes crassitudinem tum  
cibi tum potus mediocris sunto in excalfaciendo facultatis.

Cap. VII. Porro qui sanguine ex pectore rejecto lu  
praesens quidem curati, caeterum eam sortiti sunt corporis  
structuram lu thoracis pulmonisque partibus, ut vel pauculo

plus collecto sanguine protinus, aut vasis alicujus oficulum  
reseretur aut ipsum rumpatur: iis etiam si nullum in cor-  
pore etiam dum symptoma extiterit, ineunte tamen vere san-  
guinem mittere oportet. Similiter qui prompte morbum  
comitialem aut apoplexiam incurrunt. Ad eundem modum  
si aliorum morborum cuipiam obnoxium esse hominem co-  
gnoverimus, putaperipneumouiae, pleuritidi, anginae, com-  
mittendum non est ut expectemus dum aliquod evidens ple-  
nitudinis symptoma appareat,' scd antevertere sanguinis de--  
tractione praestat. Eodem modo quibus haemorrhoides *re-  
tentae* sunt, potissimum si natura sint atrabilarla. Quique  
quotannis aestate plethoricis morbis corripi assolent, et hos  
quoque veris initio vacuare expedit Eadem ratione et qui,  
ipso etiam vere illius modi malis vexantur. Sunt autem qui-  
dam oculis imbecillioribus aut scotoinaticis, quas vocant,  
hoc est vertiginosis obnoxii passionibus, qui et ipsi principio  
veris inaniri poscunt. Sed illud prius videndum, quid fit  
quod lu illis acervetur. Siquidem nonnullis amara bilis

succus plus caeteris 'colligitur, quibusdam bilis atrae aut  
pituitae, aliis ex aequo omnes 'in quibus sanguis abundate  
dicitur. Hos ergo omnes vacuabis. Sicut etiam podagri-  
cos et arthriticos veris principio, exhibito videlicet aut  
medicamento purgante aut sanguinis diminutione. Equis  
dem complures ipse sanari, qui tribus qnatuorve annis per  
intervalla pedum laborassent doloribus, exundante humore  
veris initio expurgato aut sanguine diminuto. Caeterurn  
id neminem latere puto, illos in omni deinceps victus vitaen  
que ratione agere moderatos. Nam intemperantes vinosos.,  
que ac ventri gulaeque deditos neque purgatione neque  
sanguinis missione magnopere adjuveris, nam per vitae in-j  
temperantiam crudorum humorum copiam ocissime colli-  
gunti verum his ne manum quidem admovere tentandurn  
est. Eis vero qui praeceptis salutaribus obscquentur, sum-  
mopere profueris, fi principio veris primum quidem eva-  
cuaris, deinde autem ad exercitia rictusque rationem falu-'  
brem deinceps perduxeris. Quae de istis dixi, haec tibi di-  
cta putato et de omnibus, qui morbis iis quos modo dice\*

bam capi sunt apti, nempe aut comitiali; aut apoplexia, aut  
vertigine, aut sanguinis rejectione, aut melancholicis. . >.

Cap. VIII .Porro non solum ubi adest plenitudo, sive  
ea ut ad vires sit, sive ut κατὰ τό ὲ/χνμα, mirifice prodest  
venae sectio,, verum etiam citra, plenitudinem initio plile-  
gmones, quae aut propter ictum aut propter dolorem aut  
partium debilitatem provenit: quippe quum dolor fangui-  
nem ad se trahat et saepe et partium debilitas phlegmonem,  
absque ut in corpore plenitudo sit, procreet: ostensum est  
enim in virtutum naturalium commentariis, infirmam natura  
partem prompte gravari, si vel paulo plus acervetur aliquan-  
do iu ea excrementi; quin etiam quod pars quaelibet vim  
possideat, sicut familiarium attractricern, ita quoque alieno-  
rum excretricem:; tum quod duplex sit alienum, alterum  
quantitate, alterum qualitate: itaque partem quamvis, quae  
licet ab humoribus in fe contentis non gravetur, tamen e.ec  
crementa quaedam habeat in qualitate praeter naturam, ad  
eorum excretionem per, venas inibi sitas tanquam per palea

insurgere. Porro si quod propellitur, pravus sit sanguis, sive  
alius quivis succus, ad propinquam primum veniat partem  
necesse est: ubi rursum duorum alterum eveniet, aut enim  
concoctus aut corruptus in aliam tertiam haud transfluet:  
aut si neutrum assequatur, denuo ex parte secunda in aliam  
labetur, atque iterum ex illa in'aliam: neque cessabit quoad  
in talem 'quampiam illabaturquae amplius ex se ptropel-  
lere quod, in ipsa redundat nequeat. Accidit autem id illis  
partibus, quae vim excretricern ricinis omnibus imbecilsio-  
rem obtinent: si quidem haud etiam in illas, quae prae vi-  
rium robore non admittant, repellere quod molestum est  
valent. Nam et hoc quoque nobis in- illis monstratum est  
commentariis , quod non solum pars quaelibet recrementum  
in vicinam protrudat, verum quod et recipiat quidem, sed  
contra Nepe remittat et contra repellat, in sisse haud ad-  
mittens; quo in certamine victoria potitur validiori Qua—  
propter partes infirmiores omnium primae excrementitiis  
morbis corripiuntur. Hujusmodi quapiam ratione rheumati-

cos vocatus affectus provenire scito, tote videlicet corpore  
infirmo, quae una est mali habitus species: principibus vero  
illius partibus, paulum licet insit ipsis fanguinis, gravari ta-  
men solitis, eumque ad carnosas cutis partes protrudentibus  
potissirnumque ad adenas excipiendis recrementis idoneos, '  
tuin ob substantiae laxitatem, tum. quia omnium partium  
minime robustas habeant naturales virtutes, sicut et pingue-  
do. Nam quum quatuor eae sint, ut ostensum est, priina at-  
tractrix,. secunda retentrix, tertia excretrix et quarta altera-  
trix, alias quidem tres imbecillimas, adenes carnesque chti-  
nent:-, at unam alteratricem haud ita multo caeteris partibus  
minorem. Post adenas sequitur pulmo, fluxioni recipiendae  
promptissimus. Nam et hic tres facultates infirmas possidet et  
corpus ipsum laxum. Deinde est lien. Porro cerebrum aut  
perinde ut illi aut etiam plus excipiendo fluxu est habile i  
caeterum hoc illis potius est, quod constructionem habeat re-  
jiciendis iis quae accepit promptissimam: .habet enim inu

gentes ventriculos, qui pronis meatibus evacuantur. Quibus  
ergo carnoso genere pulmo, lien ac cerebrum natura robu-  
stiora sunt, in iis ad adenas et carnes fluxiones perveni-  
unt, ubi totus nimirum habitus infirmus fuerit, velut in  
rheumaticis affectibus accidere solet. Merito ergo bis curan-  
dis scopus est ηόη evacuatio; Ied corporis totius roboratio,  
quamquam tamen curationis initium illis a misso oriatur san-  
guine: ac si excrementa pravam etiam qualitatem habuerint,'  
una adhibeatur purgatio: in quibus maxime corporibus neu-  
trius proprium expectandum plenitudinis symptoma est, puta  
gravitas quidem ejus, quae ut ad vires est, tensio vero ejus,  
quae ut κἀτἄ τὸ ξνχυμά. Eadem ratione lu iis quibus pars  
quaepiam graviter icta est, aut utcunque aliter incipientem  
habet phlegmonem, eam si magnam fore suspicamur, curatio-  
nem ah inanitione auspicamur, aut purgatorio medicamine  
exhibito, ant vena incisa, prout nimirum alterum altero ma-  
gis convenire judicamus.

'si Cap. IX. Recte ergo admonemur in iis quae ad-  
jenta sunt libro de victus ratione acutorum, sanguinem,niit-  
jtere,/si magnus fit.inorbus et aeger florenti sit aetate rolrur-  
que . adsit. Perperanrque Menodotus in sola syndrome ple-  
thorica servari venae sectionem inquit. Contra enim pror-  
surn sanguinis mittendi scopi primum in sc plenitudinem  
non comprehendunt, sed *sientis* passionis suspicionem. Nam  
fi eam magnam sore. apparet, omnino sanguinem mittemus,  
etiamsi nulla existat plenitudinis nola, tantum inspecta aeta-  
te, viribus et regione, quae, sola in iis quae adjecta sunt li-  
bro de rasione victus recenseri, conspiciuntur. Vigentes  
enim aetate propter pueros et senes.in distinctionem assurn-  
pfit. Caeternm primi principesque mittendi sanguinis scopi  
sunt morbi magnitudo’ et laborantis- robur: et, hanc esse  
primam dicendum est syndromen non plethoricam, in qua  
servata fit sanguinis missio: in illa enim et haec comprehen-  
ditur, ut quae morbi magnitudinem adaugeat. Quippe non  
solum ubi jam adsit morbus gravis sanguinis detrahendi

tempus est, sed ubi-suturum suspicamur. Antevertit enim  
Hippocratis doctrina, qua nos docet quaecunque morbis jam  
praefentibus recte perageremus, melius esse ut ipsa rnor-  
bis incipientibus aut imminentibus antevertendo faciamus.  
Quare et propositos scopos ad sanos transferre liceat. Siqui-  
dem et his sanguinem mittere expedit, ubi nimirum inagni  
alicuius morbi metus imminet, ratione habita et aetatis et  
virium. Nam si quis ut magnum incurrat morbum sit habi-  
lis, licet nullum etiam corpore symptoma acciderit, venam  
tamen secandam censemus. Satis est enim aetatem et vires  
inspexisse. Itaque tria sunt quae agnitionem continent, morbi  
magnitudo aut praesens aut imminens, aetas florens, et  
virium robur. Forte vero negligentius in iis, quam adjecta  
sunt libro de victus ratione acutorum, exposita videri possit  
una aetatis particula. Nec enim florentem duntaxat dixisse  
recte habet, scd addenda est-et quae illam praecedit et quae  
sequitur, uti videlicet duae tantum distinctioni eximantur,

nempe puerorum et fenum. Verum senum aetas lu virium  
verbo comprehendi potest: nulli enim qui ea aetate est;  
robur in est:. Quibusdam vero medicis ne pueris quidem *ro-  
bur* inesse viium est, sed perperam rem intelligentibus, sicut  
alibi nos ostendiuius. Itaque si magnum fore morbum expe-  
Ctamus aut jam praesentem inspicimus aut incipientem, ve-  
nam tundemus virium habita ratione tantumque ex ofatione  
exemplis pueris, dicernusque minus perfecte positam1 aetatis  
dignotionern ab eo, qui conscripsit ea quae adjecta sunt  
libro de rictus ratiUUe acutorum: fatis enim sunt ad inci-  
dendani venam hi duntaxat. scopi. Neque enim ubi tanta  
crudorum humorum copia accumulata est, ut secandam ve-  
nam prohibeat, ratio redarguitur; nam istis virium robur  
non adesu Estque hoc indicium, eos Iraud posse sanguinis  
missionem *praeferre,* quando una' cunr colore corporis totius,  
qui exciderit ab indicando sanguinem abundare, pulsus adest  
in vehementia et magnitudine inaequalis, exuperantibus per

ipsius inaequalitatem imbecillibus et parvis. Definitis itaque  
tribus mittendi sanguinis fccpis, nempe morbi magnitudine  
aut praesente aut imminente aut incipiente, aetate florente,  
vicium robore, extra puerorum aetatem; ad alia ante dicta  
mittendi sanguinis indicia, quae non pauci medici adjicienda  
censuerunt, nunc accedamus. ' Coindicant autem haec detra-  
ctionis quantitatem, non ipfam sanguinis detractionem. Ita-  
que ex morbo, aetate et viribus minuendus esse sanguis co-  
gnoscitur: at vacuationis quantitas non ex istis modo ; fed  
ex aliis deprehenditur. Ea sunt plethorica vocata fyndrome;  
aeris nos ambientis temperies in tempus et locum divisa,  
eaque quae in anteacta acciderunt vita circa comesurum tum  
quantitatem tum qualitatem, excretiouesque ac, motiones  
aut factas aut non factas. Sed quaenam sit in his diversitas  
paulo postviderimus.

,Cap. X. In praesenti autem de utriusque plenitudi-  
nis notis contemplabimur, an ubi eae in homine solita ne-  
gotia obeunte apparuerint, mittendus illi omnino sanguis sit,

’• .• t r *' l‘-* < ali - •

an id. necessarium non fit, ubi nulla magni afluerit morbi  
expec.atio. Porro quid hac de re sentiam, neminem vestrum  
ambigere arbitror, ut qui saepe assueritis sanguinis missionem  
suadenti tum'podagricis tum arthriticis tum epilepticis, ad  
haec melancholicis, quique sanguinem antea expuissent, aut  
in thorace structuram sortiti essent ad id malum idoneam,  
praeterea vertiginosis, quique assidue corripi solent angina,  
peripneumonia, pleuritidibus, hepatidibus, opbthalmiis ve-  
hementibus, aut, ut in summa dicam, magno quopiam morbo.  
Nam lu illius modi omnibus necessarium esse remedium mi-  
nutionem sanguinis arbitror confestim adhibitam, posthabi-  
tam virium atque aetatis rationem. Haec,enim si forte, ali-  
qnando non dicantur, iubintelligere oportet. At qui nihil  
ejusmodi nunquam antea perpessi fuerint, omniumque *cor-  
poris* partium inculpatam sortiti constructionem, geminam  
me vacuationis viam proponere nostis, per venae sectionem  
quidem, si in victu sint intemperantes: citra hanc, fi  
temperantes. Licet enim frictionibus multis balneisque

et ambulationibus aliisque motionibus, ad haec unctio-  
nibus digerentibus, celeriter plenitudinem exhaurire, si  
utique videbitur non esse crassi sanguinis abundantis.. Ta-  
lis est ut plurimum melancholicus,, raro" vero crudorum  
quos vocant humorum. Caeterurn in redundantia humoris  
melancholici sanguinem mittere praestat, aut certe omni-  
no medicamento uti atram bilem expurgante. At ubi cru-  
di succi exuperant, antequam morbus, invaserit, caute va-  
cuabis: sed ubi jam febris corripuerit, ut. ante monui, ne-  
quaquam. Habebis vero eorum indicium tum colorem veluti  
plumbeum, aut ex pallido album ornuiaque potius quam  
rubrum, tum pulsuum inaequalitatem. Si vero etiam admo-  
dum creverit talis plenitudo, tum et corporis illis gravitas  
inest, atque ad motus pigritia, tum mentis tarditas et sensirs  
liabetudo. Contra vero si quibus ex compressis haemorrhoidi-  
bus cumulatus in corpore sanguis extiterit, audacter venam  
incides, etiam si antea gravem experti morbum non fuerint.  
Fieri enim potest, ut apti quidem ad ejusmodi aliquem suet  
rit, caeterurn ob inanitionem, quae ex-hoemorrliordibus fit.

nondum perpessi. Porro si quae illis partes pravam sortitae  
structuram appareant, ac potissimum in thorace, omnino, eis  
ocissime sanguinem detrahes.

C ap. XI, Idem me sentire movistis et de mulieribus,  
quibus menstrua restitit purgatio. Neque enim prosecto pro-  
ioganda in his evacuatio est, non tamen necesse est illis ve-  
nam scindere: quippe quum malleorum scarificationes super-  
fluitati quandoque evacuandae satis esse queant: et quae et  
alioqui hoc etiam habent, quod menfintn evacuationem ciere  
possunt, sicut, etiam in malleolis' ac poplitibus incisae venae.  
Nam plenitudines a suppressis mensibus ortas omnino per  
crura evacuabis, sive venam secare oporteat sive scarificare.  
Sectae enim in cubito venae mulierum revellere purgationem  
assolent. Porro quae ex mulieribus albidiores sunt, fangui-  
nem acervare tenuem solent: quocirca adhibitis malleorum  
scarificationibus maxime juvantur. At quae nigriores sunt  
secta vena curato; crassiorem enim sanguinem ac magis me-  
lancholicum colligunt, magis vero etiam si magnas habere

venas appareant, quod-illis accidit quae graciliores sunt ac  
nigriores.. Carnosis vero et candidis parvae insunt venae,  
quibus malleolos scarificare quam venam secare praestiterit,  
quippe quum hae parvas ini cruribus venas habeant:'itaque  
etiam si probe sccentur, quod justum tamen sit non profluat.  
Caeterum non contemnenda venae sectio est, tanquam non  
sit auxilium revulsorium, quum me saepenumerp conspexe-  
xitis lu valida sanguinis a naribus eruptiona eo usum re-  
pente fluxionem sedasse. Expedit autem, uti vidistis, non eo  
usque sanguinem educere, dum ad extremum vires ducan-  
tur, sed quoad quod symmetrum moderatumqne fit eductum  
videatur prorumpentisque sanguinis impetus nondum flac-  
cescat, sed validus permaneat: sccare in cubito venam, si  
ex dextra nare prorumpat sanguis in brachio dextro: sin ex’  
altera, in sinistro. Simul autem cum hoc agis, artubus vin-  
cula injicito aut ex lana aut ex canabe: tum hypochondrio  
directe supposito cucurbitam admittito. Nam haec nos fa-  
clendo, ut scitis, semper erumpentem ex naribus sanguinem

compescuimus, quum antea experiurndo quae scribunt in  
nares inserenda medicamenta, atque *in* frontem illinenda in- -  
firma omnia compereriin. Itaque ad ea quae supra de san-  
guinis missione dicta sunt.et hoc quoque Menodoti opinio-  
nem convincit, qui pntarit plethoricam vocatam syndromem  
remedii nos admonere. Nam quae dicta est affectio, pletliori-  
cae plane contraria esu Adhibemus, autem ad eam sanguinis  
missionem non ut evacuatorium, sed ut revulsorium re-  
medium. . .

Cap. XII. Nihil aeque artem medicam lu agendo  
conjecturalem efficit, uti cujusque remedii quantitas. Etenim  
quum frequenter .compertum habeamus tempus instare exhi-  
heu di, aut cibi. aut potus, ejusqne aut calidi aut frigidi  
quantum tamen dandum fit; certo haud novimus. Idemalli  
venit in purgantibus medicinis. Nam quod laboranti prae-  
beudum sit medicamen, aut bilem tum flavam tum atram  
aut pituitam aut serosum excrementum evacuans, exacte  
novimus: caeterum quantum praeberi, debeat nescimus.

Atqui talis exhibitio corrigi postea nequit. Nam quod semel  
in ventrem devoratum est medicamentum, quo minus  
omne devoratum fit fieri non potest: neque possibile  
est, ubi plus' quam conveniat jam,purgetur homo partem  
oblati auferre. At *in* sanguinis missione summum id bonum  
est, evacuationem dum voles posse sistere, ac rursum, quo  
videatur tempore, fluere sinere, quoadusque recte habere  
appareat. Quapropter praestat, nisi quid urgeat, priori.mis-  
sione minus detrahere, iterurnque eam repetere, immo si lu-  
bet, et tertio. Ubi ergo mulla evacuatione est opus, verum  
vires sunt imbecilliores, in his evacuationem partiri expe-  
dit, uti nimirum et me fecisse vidistis in iis, quibus crudio-  
rum inerat buniorum copia. Nam pauculo sanguine detracto,  
protinus melicratum exhibeo probe coctum ciim incidentium  
medicaminum quopiam) velut hyssopo, origano, et interim  
etiam nepita, aut pulegio, aut certe cum melicrato .oxymeI  
aut oxyglycy: ac sic rursum sanguinem minuo vel ipso eo-  
dem nonnunquam die, interdum die postero, in quo rura

sum exhibito propositorum medicamentorum quopiam ite-  
rum de sanguine quid aufero'; aerumna tertio die similiter  
bis Caeteruin ubi fervescentis inest sanguinis plenitudo, acu-  
tissimam accendens febrem fubito ac simul evacuare expc-.  
dit: eamque inanire lentandum, vel ad animi deliquium us-  
que, virium modo inspecto robore. Itaque memini quibus- '  
dam sex detractas protinus cotylas aut .postridie aut tertio  
quartove: quibusdam primo etiam die, quum febris princi-  
pio noctis coepisset; aut medio,.ac quae pridie comederant  
probe fuissent concocta. Nonnullis autem pridie inaequali-  
talem aut sudorem aut dolorem capitis alterius ve alicuius  
partis se lentire querentibus, ac proinde parce esitantibus,  
ubi febris praecedente invasisset nocte, primo etiam die me  
fanguinem detraxisse memini. Nam in quibus tibi sanguinis  
ferventis copia apparet, quam ocissime eum vacuare cona-  
tor, priusquam in principem aliquam partem ingruat. Quam-  
obrem nec per noctem sanguinem aliquando mittere ve-  
rearis. Siquidem ridiculum est: quod quidam factitant, a

secunda diei hora ad quintam aut sextam solummodo san-  
guinenr mittentes, haud alio quovis tempore, quos fi non  
clysteres, cibum aliaque-exhibere remedia quocunque tem-  
pore‘noctis vidissem, *graviter prosecto in illos inveherer.*Quoniam vero omnia agunt, haud praefinito uno horarum  
numero omnibus morbis communi, sed ut affectus moneat, in  
sola autem missione sanguinis dictum modo tempus semper  
observant, tolerabilis est illorum error. Sic itaque affectis  
aegrotis, , ut diximus, expedit et ad usque animi desectum  
sanguinem educere. Novi enim ex iis quosdam necessario  
ex animi deliquio refrigeratos, ac toto corpore assiuentibus  
madoribus et alvo rupta celerrime morbo liberatos. Utile  
est autem pulsuum dnninutionibus animum advertere, tau-  
gendo eos sanguine etiamnum fluente, sicut in aliis omnibus,  
dum sanguis mittitur, facere consueri, ne videlicet nobis nec  
opinantibus pro animi deliquio mors occupet, quod sane  
tribus evenisse medicis novi. Venam fecabat eorum unus mu-

lieri febricitanti, aliorum uterque viro, fed ad tantum animi  
duxere deliquium, ut vires recuperari non possent. Proinde  
satius est tam copiosis vacuationrbus abstinere, nisi magna  
incumbat necessitas. Quin et revulsionem, non leve et ipsam  
auxilium, quodque saepe secta adhibetur vena, quanto inajo-  
rern in numerum particulares auxeris detractiones, tanto esc  
ficaciorem effeceris. Haec itaque praenovisse praestabat. .

C a p. XIII. Rursum autem a principio ad propositam  
reversi speculaticnem exponamus quae summe necessaria  
esse compertum habemus iis; qui innoxie venae sectionem  
obire sernper volenti Primum omnium scire convenit, dum  
propositi scopi hujus praesidii augentur, majorem indicare  
evacuationem, dum vero exolvuntur; tantum detrahendum  
de sanguinis missione, quanto illi minores evaserint.. Morbi  
itaque magnitudo cum virium robore primi erant mittendi  
sanguinis scopi, ille quidem quae facienda sunt indicans, hic  
tanquam illum haud prohibens, id quod contra ludieaie’jur

niorum medicorum quidam appellant. Nonnunquam enim  
affectio mittendum sanguinem commonet, caeterum virium  
contra robur prohibet. Quibus ambobus scopis praesentibus  
constat, ut ante diximus, nullam esse crudorum humorum  
tantam talemque plenitudinem, quae hoc inhibere auxilium  
possit. Deinde considerandum quae . fit naturalis hominis  
temperies. Nam quibus amplae sunt venae, quique modice  
graciles sunt nec candidi, neque tenera carne praediti,'co-  
piosius evacuabis, contrarios autem parcius, quippe qui exi-  
guum habeant sanguinis carnemque facile tranfpirabilein.  
Hac ratione nec pueris venam tundes, usque ad . quartum  
decimum aetatis aunurn,. post quem si multus congestus fan-  
guis appareat, tempusque anni vernum suerit, regioque na-  
tura temperata et pueri natura bene sanguinea, sanguinem  
mluues, multoque magis si aut peripneurnoniae aut angi-  
nae aut pleuritidis *aut* alterius acuti gravisque' morbi peri-  
culum lucumbat. Detrahes autem primum .ut summum ad  
cotylam usque. Quod si postea perpendenti vices permanere

validae videantur,- dimidium ejUs adjicies reiterata missione;  
Didicisti autem vehementi pulsui cum aequabilitate, tahquaui  
minime fallaci virium robustarum signo, fidem sempei ha-  
bendam esse, ex abundanti autem et magno. Itaquo et se-  
ptuagenariis modo dicti adsint pullus, si affectus jtibeat, ve-  
nam sccabis. Sunt enim quidam et in hac aetate multi fan-  
guinis viresque habent robustas, sicut alii sicci et pauci fan-  
guinis et facile arescentes quavis pereusta parte.. Itaque poti  
numero annorirm solummodo animum advertes, quod quia  
lam faciunt, scd et corporis habitui. .Nam sunt qui scxage-  
simo aetatis anno venae sectionem non ferant, quum quidard  
qui septuaginta nati sunt annos perferant. Veruntamen mi-  
nus his utique dctrahes, etiam si eandem habere affectionem,  
quam florens corpus appareant.

Cap. XIV. Optimum autem fuerit, priusquam ape-t  
riatut vena, haec omnia considerare et maxime haernorrhom  
dibus suppressis aut muliebri purgatione; Ubi vero incilii  
vena sanguis effluit, mutatione ejus et maxime quum adest

*jam* phlegmone, labafcentique fluxionis robori, potissimum  
autem pulsuum mutationi tanquam indicio haudquaqjiarn  
mendaci animus diligenter attendendus est, continuoque  
quiescendum pulsu alterascente aut in magnitudine aut in  
quavis inaequabilitate. Nam de mutatione in imbecillitatem  
quid attinet' dicere ? didicisti enim in hac qualitate certam  
fieri discretionem firmarum infirmarumque virium. In qui-.  
bus autem juxta sectem venam phlegmone est ingens, opti-  
mum est sanguinis et in colore et in consistentia mutationem  
expectare, sicut, indicavit Hippocrates in libro de acutorum  
nictu, quando de pleuritide verba facit; alius enim est qui  
in phlegmone est sanguis ab eo qui secundum naturam ut-  
pole plus excalfactus. Nam si antea crudior erat, rubrior  
modo et flavior ,efficitur, sin ejusmodi prius fuerat, ad atre-  
dinem vergit adustione. Proinde Hippocrates de pleuriticis  
hunc in modum scripsit: *Secanda vero in cubito vena in-  
terna': nec verearis multum detrahere, donec rubrior sia-*

• • .. .• ... . xo c..;»,. • -.airit • -

viorque *multo fluat, aut pro puro et rubro lividus, utrtan-  
que enim evenit.* Siquidem signum constituit assumpti ali-  
•cujus in sectam venam ex phlegmone ianguinis, mutatio-  
neni jn eo apparere. Non tamen omni ex parte haec.expe-  
ctanda est, ied est quando; antequam fiat mutatio, cessare  
conveniat, idque duplici nomine, ob infirmas videlicet vires  
• aut phlegmones malignitatem, interdum enim nihil ab *ea*emittitur, scd inibi fortiter constrictus est. Si tamen vires  
exolvi evacuatione nondum videantur; id quod ex pulsu  
scies, et si cui sanguis mittitur, aetate, sit florenti, expectansia  
est mutatio, potissimum si ambiens sit temperatus. Duo enini  
haec sunt, ob quae maxime conjecturalis efficitur evacuatio-  
nis in hoc auxilio quantitas, laborantis, natura qualis sit,  
quam utique adamussim novisse non liceat: et ambientis tem-  
peries, qualis sit a misso sanguine futura. Nam quum febri-  
lis calor multum sanguinis digerit, atque abstinenter labo-  
rans victitat, necessario brevi illum nutrimentum ex fan-

gnine destituit, interimque virtus exulvitur. Absumitur au-  
tem ob laborantis quidem temperiem, si calida humidaqne sit,  
cujusmodi est puerorum;'ob ambientem vero, si regio sit ea-  
lida et tempus aestivum. Prolude minns detrahimus quam  
plenitudo commonet, quod et aetates quidem attinet, inipue,  
ris, quod ad corporis habitus, lu candidis et quibus mollis  
teneraque est cero, quales Galli snnt, quod ad tempus, sub  
cane: siiniliter etiam in regionibus et constitutionibus. Alia  
vero ratione, ut et ante propositum esi, in contrariis, hoc est  
in frigidis tum temporibus tum locis largam evacuatio-  
nem sugimus, propter inscquentem nimirum refrigerationem'.  
Quapropter unum definire in quoque dictorum vacuationis  
modum scripto, non licet. Memini enim quibusdam ad fex  
usque libras sanguinem detractum fuisse, ita ut febris proti-  
nus extingueretur nec ulla sequeretur virium afflictio, qni-  
busdam vero sesquilibram haud citra leve saltem virium de-  
trimenium, quibus si quis duas vacuasset, extreme laesisset.  
Quapropter utiliter qnibusdani ttnamquoque detraxi' ali-

quando, immo vero nonnunquam hac quoque minus, idque  
ex vena aut cubiti aut poplitis aut tali. Nam ex venis, quae  
ad magnos oculorum angulos conspiciuntur, aut sub lingua,,  
quod certe mentione dignum sit effluere non solet : sicut nec  
si quis summa in manu aut pede venam secet, quemadmodum  
putant qui lienem curari ajunt a .venae, quae ad secundum  
parvum digitum sila est, sectione, de qua fusius deinceps  
disseretur. ,

Cap. XV. Quaecunque igitur de hoc scemmate sive  
fpeculatione *a* medicis dicta sunt, ea si scribere aggrediar,  
opus eritlibro iis fingillatim dicato,, eoque ingenti. Caeterum  
quemadmodum in aliis, quae hactenus definite sunt, esteci,  
ut scilicet et mentem meam vobis exponerem, qni eam a  
rebus ipsis probari vidistis, idem nunc quoque faciam sum-  
pto initio ab iis, quae quotidie in laborantibus ridentur,  
quae quidem Hippocrates diligenter observata memoriae  
prodidit; Est vero eorum unum primariumque caput, hoc  
scilicet: Qnibuscunque κατ ἴξιν eruptio sanguinis accidit.

summnin id commodum laborantibus affert. Hoc autem *κατ*ΐξιν quod in rectum intelligatur, omnibus confessum est,  
quum clarissime saepenumero hac voce κατ’ ἰξιν in hoc uta-  
ntur significato. Quibus vero coutra evenit, nihil juvat, aut  
etiam interdum nocet, quod vires scilicet citra morbi leva-  
men dejiciat atque exolvat. Non enim in liene turgente ex  
dextra nare erumpens sanguis, nec iu jecore ex sinistra ul-  
lam fert utilitatem sed revulsio quibus in directum adhibe-  
tur, evidentem utilitatem celeriter ostendit i quibus contra,  
haud etiam. Dextra igitur nare sanguis erumpens ad dex-  
trum hypochondrium fixa cucurbitula clare celeriterque si-  
stitur, sicut ad sinistrum ex sinistra erumpens. Porro revul-  
sionis causa, si venam feces, in directe quidem oppositis san-  
guinis eruptionibus citissime couspicuam videbis utilitatem,  
at si contra feces, nihil proluerit.

Cap. XVI. Sio affecto liene haud aeque adjuverit  
circa anularem digitum sinistrae manus incisa veua, atque  
si internam cubiti fecueris, multum enim juvat afflictum lis-

nem sanguinis ex sinistro brachio detractio. Praestat autem  
semel quantum conveniat extraxisse, sed in duos dies id  
partiri satius est. Invenire tamen nequeo, quain ob rem me-  
dici lienosis sanguinem detrahere neglexerint, siquidem ego  
ingentein perpetuo utilitatem provenire conspexi, si vel li-  
bra duntaxat una detracta foret. Vacuationis tamen men-  
fura ex dictis fcopis conjicienda est. Quin et pleuriticis  
quae e directo laborantis lateris adhibita fuit sanguinis missio  
clarissimam saepe utilitatem attulit, quae vero ex brachio  
opposito aut omnino obscuram aut certe post temporis in-,  
tervallum. Ad haec oculorum persaepe dolores gravissimos  
**e** directo venae, quam humeralem nominant, sectio intra  
horae unius spatium compescuit. Conari autem in omnibus  
affectibus praestat, post modicam sanguinis missionem iterato  
mittere, interim eodem die, si ita expedire videatur, interim  
postridie, nisi quando, ut ante dictum est, ad animi deliquium  
evacuationem ducere conveniat. Itaque dolentibus oculis hn-

meratis vocata vena, quaeque ex *ea* derivata est in 'cubito  
incisae, luculentum celeriter commodum afferunt: asserto  
vero lature aut pulmone aut septo transverso aut liene aut  
jecore aut ventriculo, ea quae per alas ad cubiti juncturam  
pertingit. Hoc autem casu maxime interior secanda'venit,  
quod si non, certe ea quae ab ipsa diducta in juncturae ap-  
paret flexura, Novistis sane paulo ante ab humerali vena  
praedictam diduri; ipsam connectentem. Nam hi tres sunt  
loci mittendi ex cubito sanguinis, interior, exterior, medius.  
Igitur interior utilis est rn iis, quibus inferiores collo partes  
patiuntur: ..exterior vero, iu iis, quibus quae his superiores  
sunt, 'ut facies aut caput. Medius locus interdum utrasque  
habet diductas venas in ulteriorem brachii partem tendentes,  
ac deinde hic coeuntes, interim vero celeriter in unum mu-  
tuo congredienles, in ipso videlicet juncturae flexu, ac non-  
nunquam obicuram earum alteram, claram vero alteram.  
Itaque ubi vena, quae parti affectae propria est, obfcurior

fuerit et ad mediarum aliquam accedas, conare quae *a* pro-  
pria diducitur potius incidere. Est vero ubi et quae inferio-  
res sunt cubiti junctura, eas quae rn ulna existunt scilicet,  
nihil secare prohibeat, ubi nimirum quae in cubito sunt non  
appareant, sed eas certe quae in rectum sunt affectis. Porro  
tam perspicuum saepe celercque remedium, quae e directo  
affectis partibus venae secantur afferunt, ut et qui patiuntur  
et familiares ipsorum saepenmnero obstupescant.

Cap. XVII. Itaque ego olim rogatus sum a dinite  
quopiam iq fuburbiis Romanae urbis, ut rerum suarum oe-  
conoinum inviserem, cui caecitatis imminebat periculum,nam  
ita ille dicebat:. certe magno dolore vexabatur idque diebus  
jam viginti. Divitis aptem illius familiae praefectus erat me-  
dicns sectae Erasistrateae, anxie fernper venae sectionem re-  
fugiens. Ubi ergo laborante inspecto juvenem eum multi  
fanguinis cognovissem, ac oculos quidem nondum ulceratus

habere, caeterum phlegmonem maximam fluxionemque, tum  
in ambabus palpebris densitatem, atque in ' aItera quasdam  
etiam asperitates, a quibus oborta caligine aegrotus magis ma-  
gisque dolebat, ac phlegmone fluxioque acerbabantur: his,  
inquam, conspectis, cognitaque omni ratione curationis, qua  
medicus ille usus suerat: me quidem assidue lu suburbium  
venire posse negabam, caeterum ex usu esse, ut triduum ut  
minimum hominem parris temporum intervallis inspicerem.  
Permitte igitur illum, inquam, mihi, si ridetur, tres hosce  
dies, humo vero, inquit, ut facias obsecro, gratiamque ha-  
bebo: quin jam hominem teeum ad aedes tuas in urbem ad-  
*duc.* Vehit autem circiter horam quintam: ac prima proti-  
nus detractione tres sanguinis libras exhausi, deinde hora  
nona aliam. A quibus mirifice refectus inunctus est postero  
die mollium collyriorum quopiam, cui admixtum erat quod  
vinum habet, sicuti in ejusmodi facere confuevimus,' illitu  
sub palpebris facto, specilli cuspide in summo medicamen  
impositum ferente. Id primum quidem mane faciebam, dein-

de ad horam tertiam, postea ad nonam. Post quas inunctiones  
fub occasum solis in balneUmaluctus est. Postero deinde die  
palpebris extra versis bis inunctus est, majore copia collyrii  
illius quod vinum recipit molli illi collyrio admixta ι dein  
ad vesperam lotus est. Postridie vero inane obvius diviti illi  
egressus, eo loci ubi ex vehiculis descendere solent salutavit  
illum oculis apertis phlegmoneque ae fluxione plane libe-  
ris, qui ante biduum illos ne aperire quidem prae fluxione  
atque dolore potuerat. Itaque res incantationi similis nisa  
est, adeo ut et ipse ille curationis celeritatem admiratus  
exclamaret, unaque qui cum eo erant omnes in clamorem  
prorumperent, quum nos interim haud magnum quippiam  
fecissemus, nisi tantum ex medici illius'comparatione, qui  
summum malum attulerat venae sectionis metu» Porro ex  
palpebris restabant extergendae laboranti tum densitales il-  
lae tum asperitates, caeterum id fieri non poterat citra me-  
dicamentum mordax. Atqui ferre illud neutiquam potuisset,

nisi prius vacuatus'foret: dictum enim saepe a nobis siemon-  
stratumque est acria omnia medicamenta parti cuivis admo-  
ta, nisi vacuum corpus omne fuerit atque adamussira excre-  
menti expers fluxionem attrahere phlegmonemque efficere.  
Percontatus itaque tunc dives, quaenam ea fuisset incantatio;  
reque ornui intellecta, exinde Erafistrataeum illum medicum  
αἱμοφόβον, quasi dicas" *ianguifagum,* nominabat. Haec itaque  
nartatio utriusque indicationem continet, tum quod in affe-  
ctionibus ejusmodi venam secare oporteat, quod in praesenti  
oratione propositum'nobis liaud erat, tum quod e directu  
laborantium partium: praeterea humerales venas secandas,  
ubi fuperiores pectoris partes laborant.

Cap. XVllL Porro quemadmodum praedictae omnes  
partes rn cubito siecta vena juvantur, ut dictiun est, sic quae'  
his inferiores funt illis quae per poplites *et malleolos de-*currunt. Sunt autem dictis inferiores coxendix, uterus, *ve-*sica. At renes cui parti adfcribi debeant ambigunt, siquidem  
inferiores lunt iis quas prius recensuimus*, fuperiores* vero

quam eae quas secundo loco. Itaque misso ex cubito san-  
guini interdum auscultant, ubi videlicet recens suerit phle-  
gmone copiaque sanguinis affuerit, quibus *vero* affectio, inest,  
quam proprie nephritin nominant, eam quae in poplite est  
secare expedit, aut certe quae in malleolis fuUt, Porto uteri  
inflammationes magis etiam quam renum a venis in crure  
sectis juvantur. Nam quae ex cubito fiunt evacuationes aliud  
etiam habent, adjunrtum malum, nernpe quod purgationes  
menstruas comprimant, sanguinem ad superiores corporis  
partes retrahendo, quae vero fiunt ex cruribus, tantum abest  
ut retrahant, ut etiam menses promoveant, ac ubi id facere  
volueris, tempus consueti musieri circuitus tribus quatuorve  
diebus antevertens, aut vena incisa aut scarificatis malleolis  
cruris unius pauculum evacuato, deinde postero die simili-  
ter, facito lu crure allero: ut tamen etiam istis diebus in  
quibus vacuas et ante eos, quatuor aut quinque extenuantem  
victum procures. .Conscriptus est autem a nobisfeorsurn li-

ber de victu extenuante. Sed mulieribus sine hujusmodi vi-  
etus ratione menses abunde provocant et nepita et pule-  
gium. Exhibebis ea in melicrato cocta, sed antea contusa;  
arida, cribroque subtili discreta, ac rursum trita usque dum  
pollinem tenuitate reserant, ita denique melicrato insperge.  
Porro couvenientissimum potui tempus est balneo; involutis  
adhuc linteo. Atque haec quidem medicamenta mitia sunt.  
Valentiora fiunt savina et dictainum, caeterum usus ante  
dictis similis. Datur autem et hoc tempore medicamentuinj  
quod et proprie amarum appellatur, centum habens drach-  
mas aloes, mixtis aliorum medicaminutn cujusque sex. Opti-  
mum est, ubi cinnamomum acceperit. Sed haec oluter sint  
dicta, quamquam non’a re ipsa aliena, quandoquidem sans.  
guinis ex utero fluxui auxiliantur, cum evacuatione ex cru-  
ribus, quae fiat aut malleolis scarificatis aut incisa ih talo  
aut poplite vena. Memini me ischladas sive coxendices uiid  
die facta ex crure evacuatione curasse, nimirum ubi non eS

frigore, led impletis sanguine; quae in *co±a* funit, venis prb-  
venissent. Quare secta in poplite vena commodior ita affe-  
ctis est quam in malleolo.- fcarificatio autem nihil perspicuo  
illis prodest.

Cap. XIX; Porro, ut furmnatim dicam, incipientes  
pblegmonas revulsu evacuare oportet: quae vero inveteratae  
jam sunt,- ex ipsis; fi fieri potest,- affertis partibus t quod si ne-  
queat; saltem ex vicinis; Etenim ia incipientibus avertere'  
quod influit expedit, lu inveteratis autem ipsum tantum’  
quod affectae' parti infixum est evacnare. Evacuabitur porro  
id optime per-venas conjunctas cnrn iis, quae lu partibus  
ipsis sunt sitae.- Huic rationi experientia quoque subscribit.-  
Qnorirca qitae iu gutture et arleria grani torquentur in-  
flammatione; in principio quidem secta in cubito vena, post  
principium autem sub ipfa lingua magnifice prodest, incisis  
videlicet venis quae' iub ea sunt ambabus- Sic induratae\*  
phlegmonarum in oculis reliquiae; secta quae ad magnum de-

currit angulum vena, mirifice juvantur t sicut capitis gravi-  
sates et inveteratos in eo ex plenitudine dolores levare'  
manifeste solet tusa in fronte 'venar at incipientes aut etiam  
rigentes per' cucurbitam in cervice procurata retractio, rn-  
terirn quidem solam, interim cum scarificatione. Caeterum  
praevacuatum esse corpus universum oportet. Eadem ratione  
incipientes in occipitio dolores aut etiam *vigentes* incisa  
frontis vena juvat. Quippe revulsiones cum evacuatione ad-  
hiberi magis debent in fluxionibus incipientibus s quae vero -  
fiunt, ex ipsis partibus affectis aut illis vicinis in phlegmo-  
nis quae velut scirrhi naturam referunt. In quibus autem  
corporibus nulla dum particula affecta est, caeterum vacu-  
atlonem vere ineunte antevertimus, in iis, si quidem talis sit  
homo, qui quotannis aestivo tempore febrilibus morbis ob-  
noxius esse assolet, atque eorum suppeditationem evacuare  
studemus, aeque pars quaevis in sanguinis detractionem ac-  
commoda est, sicut sane etiam, si arthriticus sit, omnibus arti-

culis laborans. Quibus autem eximie pars quaepiam, ubi  
prius evacuati hon fuerint, infestetur, haud aeque liceat ex  
quavis parte evacuationem moliri, verum sicut in'iis, qni  
pati jam occspiunti Quamobrem podagricos ex cubito eva-  
cuato : comitialibus vero morbis vertiginibusque obnoxios  
potius ex cruribus. Caeterum si retentae haemorrhoides miti,  
tendi sanguinis occasio sint, siquidem cohibere eas voles,  
quae in brachio sunt, sin provocare; quae in cruribus sunt  
venas secare convenit: at in iis, quibus repressi sunt men- •  
ses, sernper in cruribus. Non enim ut in liaemorrhnidibus  
quidam ejusmodi liberari evacuatione volunt, quidam ha-  
bere etiam gaudent, ita quoque'se res habet in mensium pur-  
gatione. Quippe quum haeinorrhoidum evacuationem verea-  
mur, *ne* in tantam evadat immoderationem, ut hominem veI  
protinus interimat vel hydropicum aut cachecticum, hoc  
est habitus mali reddat: at uteri purgationibus, ut quae se-  
cundum naturam sunt, tale nilus evenit. Accedit taineii ali-  
quando ut ex Utero per erosionem stinguis erumpat, in qui-

bus non idem est curationis' fcopus, siquidem haud effluere  
sanguinem volumus uti ex mensibus, sed plane sistere consi -

\_ lium est. Communis ergo in his omnibus, iis qui vere ine-  
unte ad Sanguinis missionem accedunt, haec ratio esu Si-  
quidem insigniter infirmam partem aliquam habeant, in  
quam quae colligitur plenitudo decumbat, per revulsionem  
evacuare: at si tale nihil sit, qua cuique magis placebit, ex-  
cepta tamen aut haemorrhoidis, aut mensium retentione, ut  
paulo ante definivimus.

Cap. XX. De hoc fane potestate et supra dictum est,  
veruntamen satius fuerit et hic quoque omnia percurrere,  
omnibus quae ante dicta sunt in unum collectis, et fi qua  
non distincta sunt, una discretis. Igitur univerfim hoc scien-  
dum, in sanguinis missione dierum numero primum haud  
esse attendendum, sicut quidam scripsere: ac nonnulli *ad-  
modum* ridicule post tertiae diei paroxysmum, quando vi-  
delicet, ut ajuut, diguotio quaedam habetur, qualis sit in .

forma et moribus, atque adeo tota natura sua morbus. Alii  
extremum terminum mittendi sanguinis definiunt diem quar-  
tum: intra quem missionem sanguinis concedunt in paroxy-  
smorum intervallis adhibendam, electo quo libeat die. Alii  
detrahere festinant, quibus sanguinis detractionem ex usa  
esse statuerint, transfluente etiarnnurn eo, ac ubi nec dunj  
firmiter in parte aliqua superfluitatem recipiente inhaeserit,  
unum modo considerantes, num corruptio aliqua cilii in-ventre concoquendi fit facta, ut,tarda concoctio aut etiam  
cibi in eo contineantur. Ergo quod maturandum sit in qui-  
bus' vacuatio ex usu est, nisi prius concoqui aut cibos aut  
rn primis venis contentos semicoctos succos oporteat, re-  
ctiffime praecipiunt habendaque fides. Verum quoniam quin-  
tum saepe diem aut fexturn ah initio expectant, priusquam  
nos ad curandum accersaut, expediet nihilo secius quoque  
sanguinem detrahere; etiamsi hujus auxilii primum tempus  
sit omissum. Quocunque enim die mittendi sanguinis fcopos

in laborante inveneris, in eo auxilium illud adhibeto, etiamsi  
Vel vigesimus' is 'ab initio extiteriiiijAt quinam fuerint hi  
fcopi? Morlius ingens .roburque virium, excepta aetate pue-  
rili et aere nos ambiente Valde calido. Porro autcm quo-  
niarn prius exolvitur temporis tractu in plerisque morbis  
virtus,'idcirco et mittendi sanguinis occasio dierum numero  
'deperditur, non tanquam primario, id dies efficiant, scd re  
aliqua' intercedente, nempe virium dissolutione. Itaque si  
quando vel fecundo a principio die vires exolvi videantur, *a*vena secanda abstinebimus.

Cap. XXL Sed enim quod in ipso rurfum die, in  
quo sanguinem mittimus, obscrvanda sit febris declinatio,  
alarere satis arbitror, quamquam quibusdam id non satisalt  
notum, qui mane tantum tundendam esse venam aut ad  
simmmm in horam- usque quintam aut sextam existimant. cVerum si quis memoria tenet quae toto supra libro sunt  
dicta, nihil tale committet, sanguinem mittens quavis diei

noctisque hora, inodo respiciat in febrientibus quidem parti-  
oniarium paroxysinorum declinationem:: lu quibus antem  
.aut ob oculorurn lippitudinem, aut aliud simile, citra.febrem  
hoc opus est auxilio, non declinationem omnino , quum  
.omnino febris non adsit, scd. magnitudinem aut doloris, ani  
phlegmones, aut totius affectus, in quo scctn opus est vena,  
inspicere convenit. Quum autem nihil ejusmodi aut urgeat,  
aut prohibeat,, praestat mane venam incidere, haud protinus  
ex somno excitis, verum circiter horam unam jam antea,vi-  
gilantibus, Dictum est. autem, quod et lavacro uti quibus-  
'dam expedit: quod si verum est,.et praeeiinle quoque ambu-  
datione nonnullis. Caererumf n quibus vere ineunte venam  
incidere aggredimur, aut propter febris metum aut alterius  
cujuspiam affectus, scio me sanguinem misisse quibusdam  
etiam, posteaquam rerum sclitarum quippiaminbiissent, sive'  
in ludo litorario, sive lu officinis, sive lu foro, sive lu aedibus.  
-Iteratae tamen detractionis tempus in quibus simpliciter qni-  
dem vacuare conamur, eodem die esto: at lu quibus revni-•

ler.e, si vel duobus deinceps diebus fiat, melius fuerit; Porro  
intento femper animo in omnibus id genus in laborantis vi- •  
pes esto,, manu jugiter arteriis illius admota : sunt enim, qni-  
dam tain ad patiendum apti ut confertam inanitionem non  
serant, quo, casu resccto primo die aegroto iterare fecundo  
detractionem expedit.

Gap. XXH. Quod autem arterias antiqui venas *ap-  
pellabant* et a nobis alibi demonstratum est et ante nos aliis  
confessum extitit. Ob id ipsum ergo ac praeterea ob discipli-  
narum affinitatem- compendii gratia satius mihi visum est  
liaud alium conscribere librum de arteria secanda, sed ora-  
tioni de secanda vena annectere, atque id ipsum in hac parte,  
jn qua consideramus, quas venas ob quas partes affectas sc-  
pare oporteat. Sicut enim alias venas ob alias affectas partes  
ostendimus siccandas, sic quoque et quae lu temporibus sunt  
arterias et quae post aures incidere medicis mos est, in tem-  
po.ribus qnidem, infestantibus oculos fluxionibus tum calidis

tum fpirituosis: post aures vero in vertiginosis maxime et  
iis, qui diuturnis doloribus capitis calidis ac spirituosis assi-  
guntur. Jam vero et ob alios quoque affectus in capite con-  
sistentes diutinos fiunt qui arteriarum post cures utuntur *fer*ctione. Non tamen in ulla alia particula patiente eam adlii-  
buerunt, tametsi multae sint, quibus hoc potius auxilio  
quam, venae sectione sit opus: ubi enim calidus spirituosus-  
que infestus est sanguis in arteriis acervatus, illic communi-  
bus parti affectae sectis arteriis est opus; verum propter dif-  
ficilem eruptionis sanguinis compressionem arterias medici  
incidere metuunt: quippe quum, si quis,in secanda sorte ve-  
na arteriam vulneravit, aegre statim sanguinis eruptionem  
compescat i ac ubi res optime cadat ad cicatricem perducta  
divisione, tamen aneurysma fiat.

Cap. XXIII. 'Quin et interiisse quosdam novi-ab ar—  
teria interiori lu cubito venae subjecta, nonnullos quidem  
protinus ob vinculum circumpositum, volentibus mediris si-  
r

flere sanguinis eruptionem, in gangraenam incidentes: alios  
postea in aneurysmate manu curando defunctos; necesse enim  
hic est laqueo vasculum constringere, ltaque majusculas  
proinde arterias medici refugiunt, parvas autem tanquam  
haud ita multum profuturas; quamquam et ipsae quoque  
nonnunquam haud parvum attulisse commodum visae sunt,  
quum hoc quod et citra aneurysma cicatrice claudantur i  
.Quin et si major fit arteria, et ipsa quoque citra aneurysma  
.cicatrice, includi potest, tota nimirum dissecta: idque ipsum  
saepenumero imminens ex sanguinis profluxio discrimen su-  
stuliti clare enim apparet, quum tota transversim per se to-  
tam discluditur, revulsis utriuque partibus ambabus, unam  
sursum, alleram deorium concedere. Atque id quidem et  
venis, verum moderate, usu venit, sed arteriis seinper plus  
quam venis. Sane vero quae mihi occasio extiter.it locandae  
arleriae, nunc jam tibi edisseram. Monitus per quaedam in-  
somnia, quorum duo perspicuo mini visa sunt, accessi ad

dextrae manu» arteriam inter indicem et pollicem sitam, fi-  
vique fluere, donec sponte sanguis resisteret, nam ita so-  
rnnium praeceperat: effluxit autem non tota libra. Subito ita-  
que diuturnus extinctus dolor est in illa maxime parte fixus,  
qua jecur septo transverso committitur. Mihi quidem hoc  
aetate juvenili evenit. At minister dei Pergami diutino la-  
teris cruciatu laborans liberatus est arteria in summa manu  
incisa, aggressus et ipse illud insomnii monitu. Porro alteri  
cui ex vulnere in malleolo inflicto dissecta arteria fuerat,  
sanguinis quidem cursus haud quievit, donec ego vocatus  
totam dissecui: ac medicamento ex aloe et manna et ovorum  
albumine, pilis leporum molliusculis imposito usus fui: ci-  
traque aneurysma curatum est vuluus, obducta videlicet *ar-  
teriae* osculo carne. Vir autem ille quartum jam annum haud  
exiguis temporum intervallis coxae dolore vexatus exinde  
prorsum sanus extitit. Haec itaqne mihi persuaserunt, ut  
subinde in summis artubus, innuo et in capite arterias fe-

carem in omnibus doloribus, qui *a* calida spiritnosaque sub-  
stantia nasci ridebantur: et maxime in membranis, quarum  
dolor'punctioni similis est, ac sensim expanditur pungente  
quidem sensu una in parte, tanquam in affecti loci centro  
infixo, tensionis vero sensum percipiente omni circumcirca  
ad centrum particula.

GALENI DE HIRVDINIBVS, REVUL-  
SIONE, CUCURBITULA, INCISIONE  
ET SCARIFICATIONE.

Cap. I. Hirudines quidam venantes includunt, ac  
in multis ipsis utuntur. Nam hae cicuratae facile carnibus  
adhaerent. Recens autem captas diem unum asservare opor-  
tet, et pauculum sanguinis in alimoniam injicere. Sic enim  
quod iis inest virulentum exprimetur. In usu autem pars  
cui hirudo admovenda est, nitro prius perfricetur delina-  
turque, aut unguibus scalpatur; promptius enim adhaere-

scent. Injiciendae autem sunt lu aquam tepidam et vas mun-  
dum et amplum; deinde spongia comprehensas, sordidoque  
lentore earum absterso, manu admovebimus. Postquam in-  
haeserint,'superfundendum est parti oleum tepidum, ne *re-  
frigeretur. At* si manibus pedibusve admovendae sint, ipsam  
partem aquae, in qua insunt hirudines, indere oportet.  
Quod fi pauco tempore adhaeserint, forfice caudam praeci-  
dito: nam effluente sanguine trahere non desinunt, donec  
ipsi aut salem aut cinerem ipsarum usculis insperserimus.  
Ubi vero deciderint, cucurbitula virulentum extrahendum  
est, aut saltem spongiis fovendum. Partes autem si elacry-  
ment, cuminum aut farinam infpergito, lanamque deinceps  
uleo pauxillo madidam involvito. Sin sanguis erumpat;  
lintea ex acetu injicito, aut gallam iiilain aut spongiam pice •  
liquida madentem posteaque crematam luiponitoj "Noscere  
enim convenit, hirudines non eum, qui in alto est;sasignivj..  
nem extrahere, scd eum tantum, quo caro imbuta est, ex-( «  
ingere. Utimur eis lu vicem cucurbitularum. Porro detra-

himus eas, ubi dimidiam sanguinis partem extractam conji-  
cimus. Non autem sinimus decidere, donec quod satis sit  
excretum fuerit; quandoquidem pars ,tum ab hirudinibus  
natura frigidis tum ab aere nos ambiente refrigeratur.

Cap. II. Vehementissirnas humorum fluxiones revul-  
foriis praesidiis universim ingruere prohibemus. Revulsuris  
sunt praesidia humoris, quum is ad pectus aut ventriculum  
vergit, ad manus retractio ; vomitus, cum ad inferiora de-  
clinat; sicut cum ad vomitum impetus est, per acriores cly-  
steres revulsio. Duas vero has humoris propensiones, tum  
quae ad superiorem ventrem, tum quae ad inferiorem ver-  
gunt, ad urinam sudoresque revelles. Qulu et urina ad fu-  
dores et alvi dejectiones, retrahitur. Revulforium quoque  
auxilium est mammis admota cucurbitula. At hypochon-  
driis defixa ianguiuis ad nares impetum repellit, sicut et  
-' immodicum ex utero effluxum. Porro vergentes ad caput  
*dat* viscera humores retrahunt acria in sinus intestinorum

data medicamenta. Sumrnatim revulsio lentanda est hpmori-  
b'ns sursum fluentibus ad inferiora; deorsum vero in' con-  
tiarium; intro autem urgentibus foras; *ac* rursum foras  
tendentibus intro. Sin ad dextrum inclinent, *ad* sinistram *ij*ad sinistram vero recedentibus, lu partem oppositam. Sic et  
quae retrorsum recedunt, in anteriorem revelles ; quae vero’  
antro rium vergunt, retrorsum ages. )

Cap. HI. Cucurbitula prius evacuatis conveniunt;  
nam in plethoricis illis non utimur. Eadem ratione in cerebri  
aut meningum inflammationibus per affectuum initia non  
utimur cucurlutulis, sicut nec alia in parte nulla inflamma-.  
tione obsessa; verum ubi nihil etiainnum influat, totum au-  
tem praevacuatum corpus fuerit, opusque fit aut movere,-  
aut vehementius agitando amoliri quod in inflammatione  
obsessa parte residet, aut foras extrahere. Porro dum na- t  
feuntur adhuc affectibus, non lu ipsis jam laborare lucipien-

tibus partibus, sed continuis ipsis, revulsionis causa impo-  
nenda est cucurbitula. Cucurbitula potest materiam evacu-  
are, dolorem solvere, inflammationem minuere; inflationem  
discutere, appetitum restituere, ventriculo infirmo robur  
adjicere, animi defectione liberare, ex alto fluxiones trans-  
ferre ac ficcate, fanguinis eruptiones cohibere, corruptrices  
mensiuin facultates extrahere et menses levare.

**Cap.** IV. Scarificamus partes corporis aut inflamma-  
tione scirrhove affectas, aut tensas, aut dolore vexatas, aut  
fluxionem expertas, quae jam radices egerit et confirmata  
sit, aut acri materia iufestante, aut fi virulenta vis ab externo  
inciderit, aut nbj materiam ex alia parte in aliam traducere  
consilium est; verbi causa crura scarificamus affecto capite,  
aut quum materiam in corpore exuberantem minuere volu-=  
mus; potissimum ubi redundantia provenerit a suppressione  
materiae, quae evacuari consueverat; puta haemonhoidi-  
bus suppressis crura scarificamus ante lavaero usis, aut calle

da per spongiam fotis. Nam per annum venam faepius inci-  
dere haud expedire arbitror; quod unaonm sanguine vita-  
lis excernatur spiritus. Atqui fi hic copiosius absumatur, fit  
ut tota moles- reddatur frigidior, animalesque functiones de-  
terius perficiantur. Quamobrem ab ignobilioribus partibus,  
puta cruribus, detractio facienda est. Prodest autem scansi-,  
catio et oculis diuturna fluxione vexatis, tum capitis affecti-  
bus, tum iis qui pectori dorsoque eveniunt, ad haec angi-  
nae, atque impactis humoribus. .

GALENI DE PURGANTIUM MEDICA\*  
MENTORUM FACULTATE.

Cap. L Eadem de causa medici vetustisiimi pravai  
opiniones irreprehensas omisisse videntur; qua gravissimi  
etiam delicta antiquissimi legumlatores inulta reliquerunt.-  
Quum ehim eo tempore moderatior esset hominum malitia;,  
ut qni neque maxima crimina perpetrare aggrediebantur;  
neque manifestissimis impudenter contradicere,' quomodd  
aliquis punitionem iis quae mohduin admissa erant 'prae-  
fcriberet, vel redargueret ea quae nemo prorsus dixerit'?  
A t quia temporis fpatio eo crevit hominum malitia, ul .nihil

non aut facere aut dicere ausi sint, legum conditores multas  
ac novas suppliciorum formas adversus sceleratos adinve-  
niunt; veritatis autem studiosi varias contra sophistas repre-  
hensionurn . species excogitant. Quod nunc etiam nos in  
praesentia facturi ridemur, eos qui medicamentorum pur-  
gantium facultatem attrantricem humorum, quos evacuant, e  
medio tollunt, commutatricem vero qnandam omnium ex  
aequo ad ipsa prope accedentium habere dicunt, reprehen-  
tes. Adversus quam opinionem Hippocrates nihil prodidit  
Nondum enim vel Asclepiades illius tempore vixerat, qui  
manifestis impudenter refragatus est, et. seu praemium ali-,  
quod contra veritatem reportaturus; vel Erasistratus, qui  
cum pudore aliquo totam illam summam, quae de medica i  
mentis purgantibus manifesto existit, subvertere tentaviti  
Etenim efficacissimarn familiarissimamque naturae facullatem  
attractric.em in nullo ipsius commentario Erasistratus *cogno-  
vit,* sied consequentia potius ad id quod evacuatur ipsius  
loco utitur. At familiarium, attractricis facultatis pars est

ea, quae in purgantibus medicamentis continetur; quemad-  
modum etiam illa, qua bilis et urina secernitur, aliaque  
multa; quae in fecunda animalium valetudine-a- natura ob-  
euutur, et in morborum curationibus morbisque’ipsis, tum  
a medicis tum ab ipsa maxime natura perficiuntur. Quo-  
niam igitur Hippocrates nihil dixit adversus eos, qui ex re-  
rum natura attractionem tollunt, eo quod'neque tam - auda-  
cem patronum oratio tunc habebat, quales multi post eum  
extiterunt, aequum fuerit pro veritate Hippocratis loco nos  
eertamen suscipere. Ac primam sane qualenam dicant ad-  
monere viros oportet, deinde non recte ipfos dicentes  
ostendere. Sententia ipsorum ejusmodi esu Purgans me-  
dicamentum quemcunque humorem contigerit, hunolu pro-  
prlam ipsius speciem immutat; bilem quidem flavam essi-  
ciens, id choIagogon appellant; quemadmodum et pituitam,  
quod phlegmagogum dicitur; aquosam vero quandam natu-  
ram" efficiens , quod nominant hydragogum; aliud sane  
atram bilem reddens., quemcunque attigerit humorem, lu

llimma, omnnim humorum, qni lu venis *sunt,* mutatio alte-  
ratioque est, non unius ipsorum vacuatio, quae appellatur  
purgatio. ,Sic horum Iententia habet. Sed age , si placet,  
dicamus jam ad ipsus, sive bilem ducens, sive pituitam,  
sive atram bilem, sive ferosam humiditatern, aliquis medi-  
camentum assumpserit, universos ex venis, humores vacuari.  
Atqui hac ratione sola purgatio ab ejusmodi medicamento  
petita differt a sanguinis evacuatione per venae sectionem,  
.quod in *hac* ille qualis, prius erat excernitur; in purgatio-  
nibus.autem alteratur, non colore tantum, sed etiam con-  
sistentia. Quod enim aquosa ducit,.liquida et tenuia omnia  
quae in venis sunt efficit, etiamsi antea suerint crassissima;  
quod autem atram bilem educjt, e contrario omnia crassa  
sirmaque, etiamsi antea suissent liquidissima. Proinde nobis  
venae sectionis purgationisque secundum.alios sane quosdam  
scopos delectus erit; secundum ipsam vero eorum, quae  
.. .evacuantur,. speciem non erit, Sed qui alii scopi existunt?

Multi quidem ad sanguinis missionem alnis promptiores exi-  
ftunt; nonnulli vero ad purgationem, sicut etiam alii quid-  
vis citius patientur quam venae lectionem. Nonnulli vero  
aliquam corporis partem potius praecidi sibi sustinent quam  
medicamentum bibant. Quin etiam aliquibus stomachus a  
medicamentis purgantibus subvertitur: alii citra molestiam  
assumunt. Ex hujusmodi itaque scopis aliis venam secabi-  
mus, aliis purgans medicamentum exhibebimus; non illis  
auscultantes opinionibus, quibus Afclepiadae sanguinis mis-  
sionem aequaliter omnes in venis hqmores evacuare puta-  
bant; purgationem vero non aeque, , scd unum aliquem,  
eumque solum cuicunque educendo efficax medicamentum  
esse dicatur. Quare et sanguinem, ab hujusmodi medica-  
mentis purgari, non evacuati, ut in venae sectione tradunt.  
Haec vestras hypothefes sequuntur, velitis nolitis.

C a p. II. Commemorabo autem ipsarum capita, Ascle-  
piadum sententia omnium qni in venis sunt humorum  
aequalis vacuatio per sanguinis missionem est; in purgatio-

nibus autem non aequalis, fed aliorum detraetio, ut sanguis  
purus evadat. Erasistrateorum judicio omnium ex aequo  
par est, ut in sanguinis missione, ita etiam iu purgationi-  
bus vaouatio; quas neque purgationes revera, fed evacua-  
tiones una cum corruptione et alteratione eorum quae  
evacuantur esse dictitant. Itaque fophistae, tum qui modice  
tum qui extreme impudentes funt, ad certamen venientes  
pugnent tanquam in stadio mecurn non verbis neque nu-  
gis longis; fed ipsis operibus. Ad quae in hac urbe popu-  
losissima provoco, quum quotidie in ea mille inveniri possint,  
qni arquato laborent, mille qui hydrope, Sufficat enim  
mihi de his primum sermonem instituere. Ducatur ali-  
quis horum ad me, qui citra febrem totum corpus amara bile <  
refertum habeat, videatque quomodo, postquam' diebus aliquot  
hominem praeparaverim, ubi jam tempus esse videatur dato  
aliquo medicamento, quod per avum bilem ducat, ad na-  
turalem 'habitum hujusmodi purgatione hominem reducam,  
nihil prorsius adhuc de corpore sollicitus.. Atqui id nos non

semel aut bis, scd admodum ostendimus saepe scmimalis istis  
ac ’multus in meliorem sententiam perduximus. Non tamen  
fophistis hujus gratia, o sophista, fidem te vellem aceornodare  
testimoniis, fed te ipsum cum voles intueri; arquato laboran-  
tem ex una purgatione naturalem colorem recipere. Quum  
itaque id fieri videas, o generofe, audesne lu medio eonsi-  
stens, voce clara praeconis instar elnia longum sermonem  
producere, qualem saepe difcipulis loqueris, nempe unum-  
quodque purgans non familiare, fed id quod lu venis conti-  
netur totnm, qualecunque fuerit mutare, ad quod medica-  
menti facultas id alterare natura potest. Atque mine 'ille  
qui arquatum curavit, non quia humor sit evacuatus, scd  
communi evacuationis ratione juvit. Videte igitur, quo-  
modo ego ex iis qui ita habent alterum vel sanguinis mis-  
sione vel quodam alio quod ventri dneendo est exhibito,  
similiter juvero.- Haec locutus, deinceps e duobus arquato  
laborantibus alteri venam secato, alteri ejusmodi quodam

medicamento in alvum ciendam efficaci evacuato ; quod uni-  
versi sane homines atram bilem vacuare, tu autem non  
' jvacuare, sed generare persuasum habes. Deinde si juveris  
ipsum, corpus reddens coloratum, quodcunque voles me  
pati tibi concedam, sin autem nllnI homini sueris opitula-  
tus, scd summam intuleris noxam, in optimum statum  
restituito et Hippocratis artem imitator. Verutn de icteri-  
cis sat inulta. Ad eos qui hydrope laborant digressus con-  
templator rursus hunc quoque, an similiter ex venae sectione  
et medicamento aquam ducente afficiatur. Nisi enim osten-  
dero aquosam superfluitatem in inferiore ventre contentam  
a medicamento evacuari, tunc vetus dogma damnare tibi  
licebit, quod docet non hujusmodi humorem generari, ut  
tu dicis, fed a medicamento’ ex corpore attrahi.. Contra  
nos autem quod voles facito, si tamen medicamentum quod  
atrae bili aut flavae ducendae est dederis, non molem va-  
cuabis. Atque ita singula medicamenta proprium quendam  
humorem attrahunt Tu si arbitraris omnes similiter im-

\.

mutari et vacuationem esse communem, • non purgationem,  
id quod fit, integrum tibi est venam secare. Haec siquidem  
apud Indos aliquis agens scripta citaret, difficile esset eum  
reprehendere; quoniam vero homo quotidie a nobis conspi-  
citur, praeterea ex operibus reprehensio adducitur, haud  
novi quomodo vos non pudeat nugari. Omitto dicere  
quod multorum arqnato laborantium corpus una biliosi hu-  
proris purgatione purum reddidi; id quod mille etiam testa-  
buntur. At si. sophistae impudentissirni fingant se omnibus  
hominibus fidem non accommodare, videant ipsi id quod fit  
opus, quomodocnnque voluerint.

Cap. III. At quid dico videant? quum jam saepius  
id ipsis ostenderim merninerimque cuiusdam, qui id genus  
nugacitatem aliquam celebrat. Dixit enim non unam quau-  
dam humorum speciem a singulis .medicamentis attrahi,  
verum absolute singulos ipsos trahere hirudinis modo;  
attractionem vero id quod in humoribus tenuius est prius  
subsequi; post illud id quod crassius est; deinde ita crassissi-

uram. Quorum itaque medicamentorum robur citius dis-  
folvitur, in aquosis vacuationem sistere; quorum autem  
diutius perdurat, flavam etiam bilem evacuare; quae valen-  
tissima inter haec existunt, atram quoque bilem attrahere.  
Statim igitur talis bene dicere congerronibus visus est, ac  
omnes ipsi acclamarunt, magnoque cursu relictis nobis dis-  
cessit, intelligens, opinor, certo, quod si maneret,-repre-  
hensuni iri. Postridie quum librum quendam applausoribus  
ipsius exhiberemus, in quo tam labita facinora reprehende- \_  
rentur; dum is postea illis ipsis non similiter persuadebat,  
non habebant; quo proposita possent dissolvere. Haec enim  
in libello continebantur. Heri quidem disputationi te sub-  
traxisti, simile quid faciens pugili, qui corona arrepta ausu-  
gerit, antequam certaret. Hodie vero reprehensionem non  
effugies; comitabitur enim te libellus hio in manus chorum  
circa te ducentium incidens. Neque enim minus ad illos  
quam ad te est firmo, qui nunquam sane antea audiverint  
te-in ullo prorsius eorum, quae in rerum natura funt, attra-

ctionenr esse concedentem. Heri autem audiverunt omnia  
communitur in venis contenta a medicamento attrahi cousse  
tentem. Aequum enim erat, ipsos non solum admirari aut  
dictum plane efferre laudibus, sed expositionem eorum  
quae ab initio proposita erant expectare. Nam de urina-  
rum secretione flavae bilis et atrae aliisque' actionibus cor-  
poris multas frequenter habetis orationes, quidvis potius  
quam in unaquaque corporis parte familiarium sibi attra-  
ctionern, esse functionem quandam naturalem concedentes; .  
nunc autem non solum attractionem esse admittentes, Ied  
etiam omnium simpliciter; quae multo major est coufessio  
quam si dicas familiarium. Etenim sicut facultas . quaedam  
alienorum expultrix inest animalibus, ita familiarium unlo  
cuiqueorerurn attractricem aliquam esse omnibus hominibus  
consentaneum ridetur, qui nondum vestra sapientia sapiunt.  
At omnia aequaliter a quodam attrahi sive qualitatibus fami-  
liaria, sive muxime sint contraria, mirandam fatetur absurdi-  
tatem; ita non solum attractione concessa, sed etiam multo

i

deterius quaiu conveniebat non familiarium dUntaxat, sed  
absolute omnium admissa, sic sane videris mihi non magis  
dignus esse; qni a commilitonibus tuis lauderis quam qui  
reprehendaris. “ Porro quod neque unquam medicamentis  
purgantibus usus sis, scd imperitus ignarusve operum medi-  
cinalium , ego id quoque celeriter demonstrare posse vi-  
deor. Quae purgare solent hlleni atram, statim ab initio  
atram vacuanti Disterunt autem inter se vacuationes, quod  
liquidiora primum, deinde quae sequuntur scmper magis  
,, crassiora sint. Id ipsum et pituitam et flavam bilem pur-

gantibus inest. Etenim initio haec singula familiarem' hu-  
morem trahunt, scd teinporis spatio crassiorem ;• ηθη tamen,  
Ut tu arbitraris, aliquis prius totam pelvim seroso elcre-  
metito implevit, deinde aliam bile flava, posteaaIiam pituita,  
postremo ita atram inanit. " Qiio constat a medicamento  
familiare attrahi, comitari autem ipsum aquosum quod  
redundat, id quod tibi etiam nunc videre licet, si nunquam  
antea videris, plurimum quidem aquosum et biliosum ex

hujusmodi medicamentorum usu homines evacuare, pgu-  
cissimam autem universam vacuationem ex iis, quae atram  
ducunt, ipsis fieri. Conveniebat autem scmper plurimum  
sane totum ex his, quae atram bilem purgant, secundum  
tuum institutum evacuari; paucissimum vero ex iis, quae'  
aquosa biliofaque movent. Etenim pro medicamentorum  
imbecillitate et robore ratio tua speciem eorum quae eva-  
cuantur discernit, ut in iisquae atram bilem educunt. Quia  
vero robore haec ab aliis educentibus differunt, permulta  
erit evacuatio; primo sane totiusaquosi excrementi, deinde  
biliosi, mox pituitosi, dein ipsius atrae bilis. At in blan-  
dis ventrem ducentibus *madieamentis* sola ipsa aquosa eva-  
cuabuntur, sed nullum horum fieri apparet. Quare haec  
apparentia rationem tuam' subvertunt Aequum *vero* est  
respondere te, cur quum, crassiora semper post tenuiora  
evacuentur, atra bilis prior sanguine trahitur, etsi veluti  
limus quidam sanguinis existat, veluti in vinis faex.

Cap. JV. Eorian igitur rogabis, an aliquod sit me.  
dicamentum, quod statim ab initio sanguinem ducat? Est;  
o praestantissime; verum nullus emutetur. Fortassis dices,.  
Quid ita? Quoniam hoc jugulare esset hominem, non pur-  
gare; etenim purgantia ob hoc ipsum ab omnibus nominan-  
tur purgantia, quod sanguinem a commemoratis excremen-  
tis purum reddant. Non tamen adeo quis sapiens est medi-  
cus, ut totum quidem sanguinem velit evacuare, alios autem  
humores in corpore relinquere; unde inter deleteria id  
genus omnia annumerant, quae sanguinis vacuationem per  
venas ventris et intestinorum moliuntur. Sed neque haeo  
secundum tuam hypotbesin sanguinem evacuare ab luitio  
oportebat. Nomina hujusmodi medicamentorum, neque si  
certo scirem, . in libris vellem indicare; sed illud solum  
tutum est dicere, quid mihi cum apud Thraces Bithynos  
essem puero adhuc acciderit. Invenit aliquis homo ber-  
barn ejusmodi,- ut qui eam assumeret excerneret sanguis  
nem atque ita periret. Quum igitur multi simili modo

interirent, inquirendum diligentius *id quod fieret censpe-*runt inveneruutque veneficum, duxefuiitque ad populi prae-  
fectuun Qni ubi studeret non solum ipsum hominem ocei-  
dere, sed etiam ssqnis alius vel docuisset vel ab eo didi-  
risset, ille'sane dixit a nullo le herbam didicisse, verum  
jecur quandoque porcinum in suburbium quoddam deferens  
coagulato ventre ipsum herbae superposuisse; deinde cum  
rurfus attolleret, sanies cruentas ex toto hepate ad herbam  
diffluentes conspexisse, inde surnta conjectura verisimile  
esse herbam sanguinem attrahere, dedisse alicui eorum ho-  
minum in quos inciderat experimenti gratia; postquam vero  
quod speravit invenisset, perperam in posterum usum esse.  
Quin nec se indicasse alicui mortalium herbam affirmavit.  
Haec dixit veneficus ille diutissime inquisitus. At populi  
praeses quoniam ex. narratione, quam de herba ferit, mul-  
tam ubique nasci dixit, oculis • obtectis neci traducendum  
jussit, ne alicui luterea offenderet. Quapropter, vir optime,  
multa sane veri fimile est, ejusmodi facultate praedita me-

dicimenta inveniri, quae statirn ab initio.sanguinem trahe-  
rent; verum ea subticeri ratio est, quemadmodum alia  
deleteria ab. omnibus qui mentem, habent supprimuntur.  
Fuerunt enim nonnulli, qui jam etiam de horum disciplina  
portentosam quandam communionem indicarunt, scripierunt-  
que cnj.usque deleterii praeparationem; sed non ex iis qui  
mentein habeat tales existunt,. sicut neque vos, sapitis, si nos.  
interrogetis, quae medicamenta sanguinem ducant. Rursus  
igitur sermonem ad id, quod ab initio institutum.est reduca-  
mus. Qui omnes *es.* aequo humores attrahi dicit; fed  
maxime...fluxiles primos, mox alios excerni, grata, mini  
prodit; dum attractricem facultatem lu rerum substantia esse  
confitetur; pro qua chorus ipsius impudenter de bilis et  
urinae secretione, distributione, aliorumque ejusmodi ab-  
surda dicere sustinet; , praeterea apparentibus . contraria  
statuit, quemadmodum supra indicabimus. Si enim vera  
haec hypothefisr copiosissima' sane universa evacuatio ex  
his., . quae atram bilem ducunt, paucissima'vero in his quae.

serosa excrementa purgant erit Atqui indicabo tibi millies,  
si voles, o. sophista, vel nunc fallem artis opera contem-  
piari, vacuationem sane copiosissimam medicamenta aquam  
ducentia comitari, ea quae atram bilem purgant paucis-  
sima; ostendam autem et per initia statim atram illam  
evacuari. '

Cap. V; Qui igitur omnes ex aequo humores attrahi  
pronuntiat, adeo stupidus-imperitiisque est, qni alterari, vi-i  
deat rursus quam nihil ipso auctore intersit, fangniuemne •  
mittas, *an medicamento,* quod bilem dunit,. arquato laboran-.  
tetn purges. Eodem inodo idem par et aequale est ex  
hydropico venam, secare et medicamento quodam aquam  
ducente eum evacuare. Deinde non indecora haeel Plerin  
que medicos sibi invicem contradicere audientes meritu  
derident damnantque omnes scrmonem, atque eos, qui alni  
quid quomodocunque eloquuntur, nominant logiatros.  
Quod enim dicere sernper consueri, id nunc quoque occasio-  
nem habet, nempe quemlibet idiotam linjitsmoni sophista.

esse praestantiorem; Si enim nihil aliud , certe naturales  
notiones sophistae conservant, quum sophistae has- quoque  
ex prava consuetudine perdiderint. Ecce enim idiota quisl  
piam non mentis inops, exortis sibi derepente in plerisque  
partibus pustulis, tum ulcerosis tum discoloribus, venit ad  
medicum , cupiens quam celerrime purgari. Quum autem  
ille sunguinem detrahere potius ipsi praecipiat; an insanis?  
inquit, nam una cum vitiato bonum ac benignum evacuari  
consentaneum est. Atqui omnia potius quam Hippocrati-'  
cum sermonem verum esse volunt, communes notiones prae  
contendendi studio perdunt; acdeinde.nos insiliunt tanquam  
discerpturi; in ipsis'autem operibus reprehendi oderunt,  
quanquam aequum sit, ut nos illos incusantes quod Hippo-  
cratern ignorent toleramus, persuadere aggredimur, 'ita1etiam ipsus Iustinere reprehensiones, ac maxime fi fieri  
possit, doceutesadamare ; sin minus,- certe non omnino odisse.  
Nuper enim quum aliquis ex hujusmodi attonitis medicis  
audivisset, me complures qni alopecia, laborarunt una pur-

gatione curasse, inde me odio coepit prniequi. Jam alius  
quidam, - quod cancrosas affectiones, incipientes et elephantes  
dictos, phagedaenas aliaque multa maligna ulcera similiter,  
odio habuit. Alius autem quod tenebricosa vertigine labo-  
rantes solis purgationibus persanassem; alius quod mania  
correptos, epjlepticos, melancholicos, praeterea cephalaea  
laborantes non paucos solis purgationibus medicatus sini,  
sicut et ischiadicos, pari modo dolores diuturnos multis  
locis dispersos. Item ex his colicum nuper, quum tribus  
jain menfibus.medici illum curarent et res in deterius- ver-  
geret, omnia illa abjicere jubens solis purgationibus curavi.  
Item fluxum muliebrem non ignobilis . cuiusdam Romanae  
mulieris, solis purgationibus curavi; sicut et aliarum, mul-  
tarum obscuriorum, tum, eundem hunc affectum tum alios  
quosdam in utero consistentes. Quid opus est dicere, eri-  
fypelatum nullum esse praelautius remedium, quam medi-  
camentum bilem educens, sicut maxime ipsis contrarium  
quod pituitam movet? Dies me deficeret, si alia miranda

opera quae purgationes comitantur vellem recensere, quae  
ignorare'verisimile est illos, qui nunquam circa purgantia  
medicamenta artem didicerunt. Ubi enim ne esse quidem  
prorfus aliquod medicamentum arbitrantur, an lu quibus  
aut quomodo utendum sit scient? Propter hanc causam  
alii nuda sulaque experientia ducti affectibus medentur. Sa-  
prentes autem hi etiam ratione, non quod aliquid per expe-  
rientiam inventis adjicere, scd etiam hunc subvertere  
canentur, multo deterius medicantur quam qui simplici  
Ioloque usu citrarationem nituntur ; quorum omnium origo  
et scns unus est odium quod adversus Hippocratem conce-  
perurit.- 'Unde cum alia multa, tum haec ipsa praefens.  
consideratio'dedttraetrice facultate emanavit, cujus pars aut  
fpecies aut quomodocunque appellare lubet, purgantium  
medicamentorum facultas existit.

• . r Jni ρ- • • • " - vj.

GALENI QVOS, QUIBUS CATIIARTI-  
CIS MEDICAMENTIS ET QUfuNDO  
PURGARE OPORTEAT. - l

Gap. I. Sana fortient.es corpora purgare opernsum  
est: etenim vertigines incurrunt et torminibus cruciantur  
graviterque ipsis purgatio procedit, ac praeterea etiamnum  
celeriter exsolvuntur.,, Haec autem oboriuntur omnia-, dum  
purgaUs medicamentum familiarem sibi humorem attrahere  
desiderat.; quod autem eo destituatur,, sanguinem carnea que  
colliquat et absumit ; • ut ex illis proprium eliriatr .Qni autem

sani adhuc sunt, sed nisi vacuati fuerint, aegrotatnri, adprae-  
cautionem vacuandi sunt, ineunte vere aut venae sectione, si  
a plenitudine; aut purgatione, si ab humorum corruptione  
oborientibus morbis corripi consueverint. Nos itaque et  
podagram et arthritidem • incipientem, quae nondum circa  
articulos nodos produxerat, ejusmodi vacuatione annis jam  
multiasieri prohibuimus. Eodem modtr apoplexiam, epi-  
lepsiam , melancholiam aliosque ejusmodi diuturnos afleetus  
dicta vacuatione plerisque lu hominibus depulimus. Non-  
nullis itaque pituitosos humores evacuari confert; nonnullis  
biliosos; quibusdam melancholicos; quibusdam serosum  
excrementum pro affectuum, qui ipsis accidere coiisueve-  
runt', 'substantia. Jam primum melancholia quidam, nisi  
purgatus suerit, quotanuis corripitur; atque ipsum non fo-  
lum vere, sed autumno quoque purgo.: Ita et mulierem  
quandam *in mamma cancrum affectum habentem, singulis*annis per veris initia-similiter vacuo, quam medicamento  
atram bilem purgante vehementer vacuatam persanavi. Ac

si quandoque purgatio adsnmta non suerit, dolor.'lu alto  
ipsi' oboritur. Elephantem alteri incipientem per initia  
sane venae sectione .et purgatione'sanavi; huicque unicapur-  
gatio quotannis iterando'sufficit; ipsa vero'intermisse’ quam  
primum affectus se pfodit. Proinde ejusmodi morbi nigrorum  
humorum purgatione indigent; epileptici autem, apoplectici et  
asthmatici pituitosorum; arthritici cum multo calore bilio-  
sorum; cum tumoribus frigidis pituitosorum. Alius quidam  
aestiva tempestate tertianis febribus semper corripi solitus  
multis jam annis non febricitavit,.quod sub veris decessum  
flavam bilem per nos purgari praeveniret. Ita namque  
satius est tales evacuare, quemadmodum epilepticos, arthri-  
ticos,' melancholicos; item qui caeteri ob crassos humores  
aegrotant, eos inchoante vere, vacuari .praestat. At ante,  
purgantia medicamenta, tum humores crassos lentosque  
prius attenuare acincidere, tum meatus per quos *ln* traji- i  
eiantur trahanturque reserare ac aperire decet, li purgatio  
modis omnibus successura sit, lis praesertim qui veratrum

assumunt. Contentio namque turbationum catharticarum  
quum humores affectis partibus contumaciter impactos *ejicit,*ob idque diuturnos affectus juvet, id opus facilius attenua-  
tis prius humoribus perficiet. JIaec autem si negligant,  
molestae purgationes occurrent, interdum cum interiorum  
torsionibus, quibusdam singultibus, caliginosis vertiginibus,  
multa jactatione, pravo pulsu, virium defectione et molestia.  
Qui autem elleborum assumturi Iunt, eorum natura prius  
exploranda est, quomodo ad purgationes per superiora, hi 'e.  
per vomitus, fele habeat. Exploratio vero fiet vomitoriis  
medicamentis, quae moderata sini. Nisi enim facile purw  
gari videatur is homo, quin praeparatus fuerit, ad elleborum  
minime ducendus esu Id autem fiet, si tumrllis tum con-  
tinnis vomitibus elleborum assumturus prompte vomere  
assueverit. Opportunius quoque fiet praehumectatis corpo-  
ribus. Haec autem praehumectantur tum uberiore cibo  
tum quiete. Quod igitur ad quietem spectat patet. Quem-  
admodum enim exercitia siccare nata sunt, ita etiam quies.

h. e. otium et ab exercitiis vacatio, humiditates servare.  
At alimentum non simpliciter uberius huinectare solot, sed  
quod vehementis qualitatis expers, h. e. quod neque acerbum  
neque aere, neque salsum, neque amarum sit. Nonnum,  
quam radiculas .ex oxymelite dedimus, ipsis ellebori albi  
ramusculis per integrum diem ac noctem transfixas; fuerit-  
que haec imbecilla ex elleboro facta purgatio. Caeterum  
qui angustum habent pectus., ob idque *pulmonem* coinpres-  
sum, ad eas, quae vomitoriis medicamentis fiunt purgationes,  
cum ad alias, tum maxime ex albo, veratro .comparatas'  
ineptissimi sunt; 'his enim vas spirabilium organorum ali-  
quod rumpitur. Praeterea biliosum humorem per superiora,-  
pituitam per inferiora purgare decet ; licet interdum contra-  
rrum moliendum fit, si in'ventriculo quidem pituitosus, in  
intestinis vero biliosus acervatus fit. At melancholicus per-  
petuo per inferiora educendus. De anni autem tempestati-  
bus in Hippocratis aphorismis scriptum est:. *Aestate supe\*-*

*riores, hieme inferiores ventres purgandos este.* Quod  
anni tempestatibus regionum est analogum, calore et frigore  
distinguentes considerare oportet: ita quoque de. aetatibus  
sentiendum. Ac certe etiam consuetudo ad vacuationis ju-.  
dicationem non parum confert. . Nam qui vomere consue-  
verunt , purgationes per superiorem ventrem minus moleste  
ferunt; insueti vero' haud citra periculum magisque in  
veratro. Praeterea morbi speciem spectare conducit. Nam  
lu leucophlegmatia hydrope medicamento pituitam edu-  
cente'opus est, primo sane per ventrem inferiorem, deinde  
vomitionibus, postremo apophlegmatismis. , Quum enim  
redundans *humor* per universirm corpus est diffusus, omnes,  
evacuationes promovebimus. At in ascite hydrope hydra-  
gogurn aliquod medicamentum dabimus, quemadmodum  
etiam in ictericis cliolagogum. Atque his multifariam hilis  
sursum, deorsum, per urinas, per palatum et per nares pur-  
ganda esu Pari modo si melancholicus humor redundave-  
rit, ut in melancholia, cancro, et elephantiasi quod atram

bilem medicamentum evacuet offerimus. Epilepsias vero  
pituitam educentibus purgamus. Ex quibus constat, morbi  
constitutionem tum humorem vacuandum, tum locum per  
quem his humor vacuandus est, prodere. Exempli gratia,  
iis quibus hepar iusiammatur, ubi concocti suerint *humores,*purgationem moliuntur; per inferiorem sane ventrem quum  
in concavis'ipsius partibus fuerit affectus; per urinas, quum  
in convexis. *Ita* et in caeteris considerabis et humorem  
qui exuberat, etlocum affectum, ex quo tanquam causa mor-  
bus ortum durit. Haec enim tibi et humorem vacuandum  
et vacuationis modum et locum, per. quem vacuare deceat,’  
et cum his omnibus vacuandi occasionem indicabunt. Per  
initia namque serosos tenuesque humores vacuabis; in cras-  
fis autem ac *lentis, quales natura* sunt et pituitae et atrae  
bilis, concoctionem expectabis. *Jam* ab accessionibus con-  
silium sumes ad' modi vacuationis indicationem; per supe-  
riora quidem in accessionibus vacuationes moliens, per iule-

riora rn remissionibus quas appellant. Etenim quae fua  
spontem oventur alta juvant ; quum in accessionibus multi  
et vomant et per nares .sanguinem fundant; lu remissionibus  
. autem urinae et dejectiones excernantur,- At.maxime lem-  
pus dierum accelloriorum et criticorum., quum - deorsum  
copiosa purgare aggrederis, cavere oportet. Ubi enim, hu-  
morum impetus sursum .vergit, medicamenti purgantis facul—'  
tas impedietur. »In iis autem qui jam aegrotant, si morbi '  
diuturni sunt, femper eorum maturatio exspectanda est:, sin  
autem acuti quum turgent humores, per initia medicamentis  
uti licet; idque ipsum multa cum religione et circumspe-  
ctioue efficiendum 'est. Nam in morbis acutis, male purgari  
periculum haud leve esu Quod omnia purgantia medica-  
menta calida facultatibus existant, febris autem,( qua feliris  
est, fui ratione non schinr non siccantibus et calidis, .scd  
maxime ipsis contrariis, nempe humectaritibus refrigeranti-.  
husque indigeat. Quare nec ipsius febrilis caloris gratia  
purgatio nobis assumitur; hunc enim quantum per fe laedat

scimus, sed humorum causa, qui illum efficiunt. . Convenit  
igitur majus commodum ex noxiorum, humorum evacuatione  
provenire, quam laesionem, quae a medicamentis purganti-  
bns necessario corpori obvenit..: est autem commodum, si  
noxius humor et citra molestiam *et* totus evacuetur. ‘Quod  
ut fiat, primum sane dispiciendum venit, Uum aeger ad ejus-  
modi purgationem fit idoneus. Nam qni ex cruditatibus  
multis aut lentis crassisve cibis laborant; item quibus hypo-  
chohdria distenta sunt luflataque, aut urina supra modum  
calida et ignea, aut si etiam inibi viscerum quaedam inflarn-  
matio affligat, omnes ni ad purgationes inepti sunt. Proinde  
et haec abesse et humores quam maxime licet aegrotantis  
fluidos esse oportet, h. e. tenues et nullius lentoris partici-  
pes, meatusque, per quos purgatio futura est, adapertus.  
Haec enim et nos antea praeparamus purgaturi aliquem. At  
in morbis acutis statim per initia vel primo dic vel non  
ultra fecundum, si purgationibus usuri fimus; quum pru-

riunt, hujusmodi praeparationem fieri non licet, nisi quis  
tempus forte habeat; ut mulsam, meracam potui det, in qua  
hyssopi aliquid; aut.thymi, aut origani, aut tragorigani,  
aut pulegii, aut cnjusdam ita .attenuantium decoctum sit.  
Quapropter bona ratione raro in acutis morbis per initia  
medicamentorum-usus nobis erit, quod neque frequenter  
noxii humores per initia turgeant pruriantque,neque si etiam  
hoc existat; aegrotus ad purgationem sit idoneus;,:.imo qui  
ne tempus quidem nobis praebeat praeparandi idoneum.’,'At  
humores turgere dicuntur, quum motu vehernentiori agitati  
et a partibus in. partes transfluentes per morbi initia homi-  
nem molestant; dolore afficientes, jactantes, irritantes et  
quiescere non permittentes. Tales igitur, h. e. qui in.motu  
sunt, agitatione et fluore evacuare convenit. Parii autem  
alicui infixos, neque alio quodam praesidio movere oportet  
neque medicamentis solicitare, priusquam suerint concoctu  
Tunc, enim *et* naturam vacuationi opitulantem habebimus;  
siquidem ea secundum' concoctiones et humores discernere

et superfluum deponere.apparet; qno, tempore, etiam crises1accidunt. At ubi absolute qnidem...ipsa movetur, nihih  
opus est medicamentis; . ubi lenius imhecilliusque , actio-  
nem obit, id quod deest nos medicamentis adjicere oportet,  
quo utriusque, et naturoe expellentis ,et, medicamenti;tra-  
hentis opera fiat humoris molesti vacuatio. Caeterum  
sciendum est sturnorum transfluxiones ex alia.lu aliam par-  
tem raro accederejj, sed saepnis.,una in parte quadam ipios  
residere., in qua per. totum morbi tempus ad solutionem  
usque moncoqunntur. Quum igitur non acutus modo astvj.  
ctus suerit, fed etiam cum *febre* vehementissima, cavendum  
est purgans medicamentum exhibere, praesertim quum quis  
laborantis naturam.non compertam sialjeat. Nonnulli siqniv  
dem natura aegre .purgantur, nonnulli vero exigua medica-  
menti potione.aliunde, pnrgantur.pjjmim itaque febris non  
vehemens fuerit norisque *aegrotantis* naturam, ad medica-  
menti lofin descendes ,- elleboro nigro utens aut aliquo con-  
simili; in, quorum, *grege* est diacolocyntiridos, nominant

ipsam consueto nomine hieram. Quum autem varie ipsa prae-  
paretur, quae elleborum-recepit absque scammonio, opti-’  
mum est medicamentum ventri ducendo : idoneum. 'Uni  
purgatio assumta fuerit, confert ptisanam supersorbere, ui  
ait Hippocrates: ipsum etenim purgans medicamentum nit  
quod exiguum sit, ad ventriculi fundum pervenit; in transi-  
tu autem stomachus p quautum ad rfsiperibleiiij’veniriculr  
partem *aitinet, non modo* qualitatis 'medicameriti piirgantis;  
fed etiam (obstantiae inler transeunduni1:adliaerescentisvj.ar;  
ticeps sactus; vehementer offenditur. Ad*- ijiuill* igitur cre-;mor ptisanae, si superbibatur, conducit," ut qni id quod  
in transitu affixum applicatnmque est, abstergere et deorsum'  
trahere; qualisalern vero medicamenti 'particulis infidenleni  
contemperare et alterare possit. Propter haec igitur post  
purgantis medicamenti'potionem ptisanam superiorbere ju-:bet. At ubi purgationieri inceperit, ihon;'aniplins ptisanam'  
dari fuadet, timens':ne pnrgahtis uoedicamensi actio dissol-  
vat&r;' ’ Porxi 'alvus nonnunquam dato medicamento quod'-

purget non excernit, vel ob aegri naturae proprietatem, vel  
ob medicamenti adhibiti pauritatern. Multoties autem et  
stercus impactum, durum, in aliquo intestino, quod clystere  
evacuari posset, antequam purgans medicamentum exhibea-  
tur, vacuationem impedit. Jam fieri potest ut natura  
impetum ad urinas faciente purgans nihil proficiat. Inter-  
dum sane quum purgantia frustrata fuerint actione, praeter-  
quam quod nihil corpus laedunt, etiam alimentum animan-  
tis fiunt;quaedam ad corruptionem et deleterium conver-  
tuntur. At quum omnia purgantia medicamenta ventricu-  
lum vitient et praecipue ipsius os, eo quod maxime sit ner-  
vofum et sensile, odoratorum mixtura excogitata est, ne sola  
neque sincera ipsorum facultas os ventricusi attingat. Con-  
venit autem ea quae miscentur semina ejusmodi esse, quae  
et malignitatem possint obtundere et actionem ipsorum non  
prohibere, attenuante et incidente facultate praedita, qua  
crassos humores luridat et vias ipsorum, per quas evacuan-  
tur, adaperiant recludantque, At purgantia quae miscen-

tur, sibi, invicem congenera esse et nulla ex parte dissidere  
.pporteL Dissident autem non quum aliud bilem verbi  
causa,-aliud pituitam evacuat: ambo enim eodem modo  
evacuari possunt; verum ubi hoc statim, illud multo post-  
quam assumptum est, purgationem movere' solet: ita enim  
inaequalis fit evacuatio exnillis simul assumtis. Dico au-  
tem niaequalem, quum una jam cessante vacuatione altera  
rursus incipit.

GALENI PRO PUERO EPILEPTICO  
CONSILIUM.

1-Λ T"^ • • • •

Cap. I. .Ego te, Caeciliane, existimabam ad mor-  
bum filii tui nostris subsidiis haudquaquam indigere: nam qui  
jam ipsum vidit et tecurn Athenas iterum navigaturus est,  
Dionysius, quae deceat idoneus est et praesens facere, et,  
rursus discedens ad habitudinem morbi consentanea dbcu-  
menta relinquere. Ego autem , qni nunquam hunc puernrn  
nidi, forsan multum decipi possem, quum neque a principio,  
qualis fuerit ante morbum ipsius natura., neque nunc qua-  
lis in morbo sit cognoverim, scd a vobis hoc tantum audis-

rim, epilepticas ipsi fieri accessiones. Verum quum me ne-  
gligentem magis quam veridicum duceres, si scriptum fub-  
tersugerem; quod nunquam antea feci, id nunc-moliri non  
moleste facio, ut tibi rem gratam faciam, fcribendo quae-  
dam medicinalia praecepta pueri epileptici, in quibus necesse  
est medicae artis imperitum decipi et aberrare circa mensu-  
ram vel circa tempus utendi. Demonstratum enim a nobis est  
in aliis libris, quod non contingit quempiam -recte mederi ne  
minimis 'quidem morbis,medum adeo magnis, ut est epilepsia,  
nisi methodum aliquem medendi noverit. ' Atqui Dionysius  
inihi jam communicavit et mecum consideravit de tuta pueri  
curatione, ac priusquam tu me haec documenta conscri-  
bere sis adhortatus; sed illi meam sententiam facile manife-  
stavi, quum intelligeret omnia quae dicerem, nihil obaudi-  
ret, ceu methodi cnrativae valde peritus. Teciun, vero  
neque quomodo sermonem instituam novi; nam accuratus  
lu eo distinctionibus multis ludiget *et* obscurior est quam

imperito homini conveniat; concisus autem et manifestus  
haud quaquam accuratus esse potesit. Quapropter suhyere-  
bar tibi documenta conscribere, quamvis rem tibi gratam  
facere percuperem , existimans mini similejjuippiam eventu-  
rum, , quale Phidiae utique accidisset, si, postquam Palladis  
simulacrum absolvit, quispiam illum coegisset separatim digi-  
tum, manum, pedem,- nasum, aures singulasque corporis  
partes effingere. Ego vero methodum medendi tanquam  
quoddam simulacrum in pluribus commentariis a nobis fcri-  
ptum-fuisse arbitror, quae non modo imperitos homines,  
fed ne medicos quidem quoscunque juvare non potest. .Quo-  
niam autem tu eogis me de partu una artis curativae *suraior*pem facere citra, aliam compagem, tuae cedo voluntati et  
pareo atque documenta scribo quae, tibi sufficient; fatis  
enim, est medicae..,artis, inexperto non magnum aliquid et  
irremediabile in medicorum praeceptis .committere, praeci-  
pue cum didiceris legitime versari in-his commentariis.  
Eruditis illis . medendi methodi negotium fcriptum est.^tibi  
autem, et aliis,. qui, nonunilarum rationalium, artium scicntes

estis, medicinae .autem ignari, arbitror, fortasse nonnihil  
utilitatis et in his commentariis proveniet.

Cap.JL Conabor autem quantum fieri poterit ma-  
nifestissime enarrare, quanam utens puer-victus ratione non  
parum juvetur et ab accidentibus quotidie ipsum inopinate  
invadentibus minime laedatur. Conveni tigitur quantum •

fieri.potest haec oblervare. Equidem puerum necesse est  
interdum occurrere magis frigoribus, immensis caloribus,  
ventis, validis, 'balneis malis, cibariis *'caput* lentantibus,  
rotarum obvolutionibus, corruscationibustpraeterea et toni-  
truis elt-vigiliis et cruditatibus, tristitiaeque etiam et iracun-  
diae et lassitudini atque aliis -hujuscemodi rebns, *a quibus,*ut summatim dicam , corpus vehementer moveri et pertur;  
bari solet, atque lu reminiscentiam morbi referri' et ad  
generationem paroxysnii'deduci/ Haecigiturconvenit multo  
ante caveri.. Etsi quandoque his praecedentibus paroxysmus  
succedet, tunc ab omni penitus motuoportet illum remoi-  
vere et domi continere et victu valde tenui illum nutrire.

donec a paroxysmi labore corpus liberetur. Quis autem fit  
tenuis victus, quamvis arbitrer te cognoscere, tamen si ea  
quae sequuntur perlegeris, aliquid etiam de ipsio percipies.  
Tempus itaque est ut ego documenta jam aggrediar.

Cap. IlI. Accedente vere (nam morbos quae reverti  
solent, quodam modo tunc moveri contingit)'puerum pur-  
gandum affirmo mediocri purgatione. Huic autem purga-  
tioni. Dionysius praesens; moderabitur et quae opus erunt  
imperabit, accurate cognoscens quonam modo ad purgationem  
corpus praeparare oporteat et quo uti debeat medicamento,  
quave quantitate et in quo tempore; nam de his inter nos  
saepe consultum essi . Quare Athenis praesentem habes Dio-’  
nyfium, sed nihilominus cum ipso mentem simul etoonfi-  
lium habes meum. . Post purgationem autem quum'recesserit  
Dionysius et puer Athenis remanserit, hanc oportet 'ipsum  
victus rationem observet. Quum a cubili mane surrexif, an-  
tequam ad praeceptorem accedat, moderate deambulet  
gressu non admodum frequenti; posthac autem usque ad

palaestrae tempus disciplinis vacet quibus assuerit: quum  
primum autem ab illis discesserit, ubi rursus deambulaverit,  
sic ad paedotribam accedat. Hunc autem *praedotribam,*suquenr alium ex iis, qui puero praesunt, multum oportet  
este prudentem ;ied talem invenire difficile est, praesertim  
quum • electio fieri debeat ex hominibus ineruditis et ignaris,  
non minus animam quam corpus hebetem et crassam haben-  
tibus. Non igitur tanquam’ parvum hoc te fugiat; neque  
cuivis e populo pueri curam tradas , probe cognoscens quod  
summa curationis in hisce duobus versatur, in usu. a ale  
tibi dati medicamenti et rn exercitii-'modo; caelera vero  
omnia ad haec praeparatio est quaedam. .Paedotribam. igitur  
hunc .tecum simul Dionysius eliget. Sint autem ipsi exerci-  
tiorum scopi, quibus ad quantitatem quidem, ut puerum, ante-  
quam defatigetur, cessare faciat, nec non ut universum cor-  
pus calefaciat et' mediocriter evacuet. . A mb.o autem in  
eodeni tempore ecntingent; quod quum enim fuffirienter  
evacuatur et quantum jam fatis supervacaneum est,,, corpus

incalescit, tunc si quis ab exercitio cessaverit, quiescet ante-  
quam in defatigationem iuctirrat. Exercitium vero ab 'hoc  
tempore ultra, lu solida jam agit membra et corporis liabi-  
turn colliquat; accumulat autem colliqnamenta iu articulis  
maxime et musculis; hincque sequitur facultatis lassitudo.,  
postea ulcerosus sensus, quum aliquam corporis partem mo-  
vere lentaverit, et hoc est ipsa lassitudo. Non solum igitur  
paedotribam, prudentem esse oportet, sed etiam mediocris  
exercitii expertum, ne citius quam par est puerum ab exer-  
citio .cessare faciat,. secuturam timens lassitudinem; neve  
satagens calefacere et prorsus quod superflui est evacuare,  
in lassitudinem puerum ducat. Mediocrium igitur exerci-  
tiorum in quantitate hujuscemodi fuut. scopit lu qualitate  
vero, ut corroborentur .omnes corporis partes et maxime  
caput et ventriculus et hujus praecipue quod ori rircnmilat.  
Ut autem quispiam istud assequi possit, nunc dicam. Primo  
quoniam exercitia vehementia caput replent, ab his absti-  
nere praecipio. Secundo si quando his usi necesse suerit,

capite erecto, quae infra sunt moveantur et ex his maxi--  
me crura. Tertio a parvis et tardis motionibus incipiat  
paedotriba et sic ad .vehementior.es et celeriores motus ita  
deveniat: nam subito ab intensis exercitiis incipere, non'  
iolum imbecillibus, sed etiam robustis corporibus summepe-  
riculolum est. Considerare praeterea .oportet, quod frica-  
tiones exercitii loco habentur, maxime in corporibus imbe-  
cillibus; imo saepenurnero solae, modo recte fiant, aliarum  
motionum vicem supplent. Opus autem est primum mani-  
bus molliter cum sidone a supernis partibus ad iufernas  
delatis corpus ad rubedinem deducere*, initio a* brachiis et  
manibus facto atque ad pectus et ventrem devenire; subinde  
etiam crura multum fricare convenit, ut si quid ex supernis  
partibus illuc fuerit derivatum, commode absumatur;' po-  
stremo ad caput,deveniendum est, nam statim a principio ad  
ipsum accedere periculosum; corpore enim adhuc pleno'  
existente, ad id quod primo calefacit superfluitates attra—

huntur. UItimo igitur loco post alias corporis partes .caput  
confricari, oportet, ut nunc diximus, absque oleo i .quum  
autem et\* oleum applicare libuerit, nihiI prohibet capitis  
fricationem simul cum aliis- fieri membris, ut unus, caput  
fricet, duo alii pectus et ventrem et totidem alii crura. Sic  
autem et post exercitia, imo vero magis tunc omnia simul  
confricentur membra; ile enim celerius ad quietem corpus  
deducitur et minus refrigeratur. Oportet autem si de qua-  
piam alia re, de hac ipsa magnam curam habere. Non  
laveri autem ut plurimum convenit, neque statim post exer-  
citium palaestram exire, sed postquam plane quieverit spi-  
ritus et ab exercitiis commotio prorsus cessaverit: atque  
tunc etiam sindone caput multum fricare convenit et saepe-  
numero pectine uti.

Cap. IV. . Post haec autem ad prandium eat, et ante  
ipsum aliquid ex iis, quae ventrem molliunt, assumat, veI  
oIus, vel salsamentum, vel ptisanam, vel olivas cum tertia  
parte panis; reliquas vero duas in coenae tempus seponat

cum valentioribus obsoniis. Quae autem hujusmodi exi-  
staut paulo post dicentur; fiprius enarravero ex olerum  
genere omnia, quae absque laesione fumi possunt.’ Ex ole-  
ribus' nec a lactucis, nec a malva, nec ah atriplice, *nec a*blito prorsus illum prohiberi jubeo; non tamen idem semper  
impiat; verum alias aliud moderate. Ex eodem etiam est  
genere beta et brassica ( oportet enim ex iis qnippiam mode-  
rate gustare. ,Pornim quin etiam interdum et apium *'et*smyrnium degustare conferet;' et de horariis fructibus qui-  
cunque non sunt penitus crudi aut fuapte natura difficile  
coquuntur: ii namque et sua ipsorum excrementa et aliorum  
etiam esculentorum retinere consueverunt. Ergo et mora  
et quae praecocia nominantur et ficus et si qui sunt ejusmodi  
notae, fine molestia descendunt; et quae cucurbita dicitur,  
nihil ab oleribus ventrem mollientibus differre videtur; item  
pepones cucurnerini, nam qni tales non sirnt pravi sunt.  
Maturae etiam uvae aliquantulum quandoque puero concedi  
potest; mala vero et pyra raro etlu parva quantitate degu-

stet; et haec ipsa non solum nt in arbore sua sint bene  
cocta, scd etiam domi servata ad maturationem recte per-  
venerint. Scire autem oportet eadem poma , quae recenter  
a matre sunt decerpta et quae domi deposita reservantur,  
permultum inter 'se differre nullam que inter"se similitudinem  
habere. Possunt autem conservari poma pyraque, nec ηοή  
plurimi.etiam alii fructus *nt pruna,* quae vocantur Dama-  
sceha.. Ficus etiam, qnas earyeas vocant, ex hujuscemodi  
sunt genere; et ex arbore palma dactyli, quorum comestio-  
nem penitus illi non interdico, fed opportune et moderate  
illis uti-permitto; assidue autem et multum illis uti minime  
velim; Atque ut semel concludam; quicunque mali succi  
sunt cibi, vel alvum astringunt, vel inflant, vel difficulter  
concoquuntur, siassidue vel plus quam conveniat assumantur,  
non solum huic morbo, sed omnibus’ etiam aliis nocere so-  
lent.- - Atque hucusque sermo de diaetae'luodo protractus,  
aliis etiam quam plurimis morbis conveniens erit. Hu- .  
jusce'autem morbi peculiaris et proprius est, ut, caveamus  
ab iis praecipue esculentis, quae pituitam generant. Unde

*in* cibariis, quae tametsi in aliis non obsint, viscosus aut  
frigidos aut crassos, lmmores generant, haudquaquarn esse  
immoraudnm censeo. Hujusmodi autem sunt atriplex et  
blitum et malva, quos sane ut gustet non prohibeo, assiduum  
autem eorum usum vehementer damno. Ex hoc genere  
sunt et cucurbitae multoque magis cucumeres et poma et'  
pyra et demum quaecunque humorem pituitosum gignunt;  
ani viscosum aut crassum, vel. quaecunque sunt *in genere*pessimorum esculentorum, quales sunt qui vulgo appellantur  
fungi: ab iis eniin omnino abstinere consulo,' quemadmo-»  
dum et a, rapis et a quibuscunque -radicibus, quae mandi'  
solent; crassos enim habent succos et male concoquuntur;  
exceptis quibusdam , quae acrimoniam quandam et calidita-  
tem in se habent, quemadmodum sunt dauci et raphani; sed  
ex raphanis haudquaquarn illum degustare prohibeoverum  
quodam intercedente spatio; a dauco autem abstinere condi--  
scat magisque etiam *a* rapis. In •esculentorum autem usir  
abundent illa, quae acria sunt et facultatem incidendi habent,.

dtimmodo insigniter non sint mali succi odoremque- habeant;  
qui caput tenet; quorum ex genere sunt quaecqnque per  
ealiditatem replent caput, quemadmodum vinum et sinapi et  
petroscIinum et danens et cepe et: smyminrn ; haec enim  
ultra modum aestuantia sunt et. malos.humores generantia.  
Sinapi vero licet conveniat ad humores crassos incidendos,  
tamen ab eoi abstinendum est, quoniam caput tentati, In  
oxymelitis autem usu sueme confidat, etiamsi quotidie su-  
mere velit. Potest autem cappares ex illo comesse et parva  
quaedam salsamenta oleo modico superinfuso, ut eoncinne-  
tnr obsonium; quod profecto hujuscemodi affectionis veluti  
medicamentum quoddam reputari potest, praecipue si sit  
acetum scillis conditum, hoc omnes vulgo *jam* scilliticum  
vocant; quod ego si quippam aliud..in hoc casu sane laudo j  
horum vero' alterutrum singulis diebus assumere contende-  
rim, dico autem, vel cappares vel salsamenta oxymelite con-  
dita. Si vero puer oxyrnel bibere velit, id sit in promptu

et ante praeparatum, et non ex tempore ex utrisque crudis  
consectum; quo autem modo ipsum praeparare oportet,  
paulo post recensebimus; caeterum plurima aqua commi-  
sceatur , nam quod sic factum est suavius redditur, ac hieme  
quidem calidum accipiatur, aestate vero non prohibebitur  
etiam plerumque frigidum furni, si et vehementes fuerint  
calores, et i pie. vehementer sitiat, potuique frigido assueverit  
antea; nam inter alia sitim egregie *fetlat* oxymel non valde  
dulce., praesertim si aquae srigidae misceatur. Mihique non  
semeI' contigit puerum a comitiali morbo penitus liberasse,  
non immutata pristina nictus ratione, qunmtpost primam  
purgationem oxymel sumere eoque uti medicamento jussis-  
som. Verum quoniam neque filii tui naturam novi, nescio-  
que quantum virium is sibi adfciverit morbus, et ipse assistere  
nequeo, divinare haudquaquam possum, quam paucissimis  
indigeat remediis, melius mihi videtur' de omnibus ferrno-  
nem fecere. Igitur post exercitium in prandio oxymelite,

ut dictum est, utatur, et quibusdem oleribus et' niiviset filia  
cibus et ficubus-cum siccis tutu recentibus;' verum non  
simul quot'idie>omnibus-,' unum enim sit et sunpleit quod  
assumat; fed ut victus ratio variari'possit'; d^omnibus verba  
feci. Eodem etiam tempore; ut dictum est;i si desideraverit  
puer, alii etiam fructus ooncedi illi possunt;-qutun alloqui  
ab ipsis melius sit abstinere, non solum moibi illius curandi  
causa, sed ad integram etiam totius valetudinis incolumia  
talem, quemadmodum vides nos serme ab omnibus horariis  
fructibus abstinere, . Sed enim philosophis' salubris victus  
praecepta non conscribimus, ut 'quod milii'perqtlamliptauo  
dum erat non solum, ad hujus aste'etiis fciiraiionem;-sed ad  
tniiversam pueri tuivitam. -Est igitur illi|cosicedetrdum,  
ut palam et tempestive eos comedat fructus, quicunque  
magni non fuerint nocumenti , uo clani etinteilive illos coii  
mederis magis Iaedaturi'qni enim palain ab aliqUa teninamt  
talde appetunt prohibentur,- ri quum data est *facilitas flui  
nimio ingurgitare su oohstieverunti*- Quamohrein 'pueris

ego plura esculenta concedere soleo, ex iis,, quae non , valde  
nocent, ut tempestive et palam illis moderate. utentur po-  
tius, quam, ut diximus, propter vehemens desiderium*fur-*tim ex his et voraciter assumere.festinent. Atque haec de  
clbi\_ratione sufficienter sint dicta. .

;. kl C ap. V. Post cibum , autem *ubi paululum temporis  
intermiserit,* priusquam ad studia disciplinarum accedat, levi-  
ter deambulet censeo; et rursum ut id ipsum a studiis  
rediens ante coenarn faciat, -sane consulo,; quo tempore duas  
reliquas panis portiones,:- quas reservaverat assumat, item  
aliorum unumquodque., sic, ut dictum est, carnes quidem  
sx omni fere axium genere praeter palustres; ab omnium  
autem quadrupedum efu praecipue abstineat. Quod fi quando  
illis uti necessitas fuerit, domestici quidem suis, extremitati—  
bus et stomacho vescatur, fylyestris vero carnibus universis  
liene uti potest: haedorum quin etiam carnes degustet et non-  
nunquam leporumetiam. *Carnes* autem omnes sint vel sim-  
pliciter condi lue, vel sine nidore assae, . Simpliciter con-

diuntur,. si aquae incoquantur, anethum, porrum, sal et  
oleum continenti. Quonam autem modo line nidore recte  
assetur caro, clibanum, quod apud me vidisti, exemplo tibi'  
esse potest. Ex marino autem genere crusta intecta qui-’  
dem. omuia noxia. Ex piscibus vero optimi funt petrosi;  
sumere etlam poterit pelagicos. Ex cartilagineo autem tor-  
pedo fere sola convenit. Ex leguminibus ptifana quidem  
praecipua est; hanc sequitur lens, alica et pisum; caetera  
mala. Et ut universaliter dicatur, quaecunque lentum et  
crassum generant fuccum et flatulenta et'excrementitia sunt  
et coctu difficilia, prout ante 'dicebamus, maxime sunt ca-  
venda. Ostrea etiani et cartilaginea et squamis carentia,  
praeterea bulbi et cochleae et casei et fungi bovinaeque car-  
nes et ova in aqua durata, quae difficilis sunt coctionis;  
imo crassos his utentibus generant humores. Alica vero et  
carnes suillae bonum quidem generant sanguinem, sed vi-  
scosum. Palustria autem omnia excrementusa sunt. Legu-  
mina vero omnia flatulenta funt, etpraecipue fabae et cice-

res; ptifanaque non diligenter cocta flatulenta est, qnam-  
obrem bene coquere illam oportet, vel ea non uti; lens  
quoque bene decocta fletum omnem deponit; vernm illa  
non assidue crebrove uti oportet, quoniam humorem gene-  
rat crassum. Caeterum ad victus quotidiani rationem haec  
praecepta abunde sufficiunt. - ..

Cap. VI. Medicamento autem ex fcllla, quod tibi  
tradidimus purgatione praemissa, quodque primo vere fieri  
jussimus, singulis diebus secure filius tuus,utatur, prlus-  
quam ad palaestram accedat; nam nisi valde magnus suerit  
morbus et contumax, sperandum sime est quadraginta diebus  
hoc medicamento illum perfecte cessaturum, ut jam innu-  
meros nulla ellebori’opera curaxi. Verum post purgatio-  
pern prips quam hoc utatur medicamento semel aut bis  
absinthium sumere oportet. Oxymel autem, id certe ari-  
diffimum, quod ad mellis proportionem quartam aceti habet  
partem; dulcissimum *vero, octavam* excipit: aliae autem in-

termediae mensurae quanto ad extremorum alterutrum,  
appropinquant,, tanto ariditatis aut dulcedinvj.participantr,  
Oportet autem ipsum penitus decoquere,, ita enim mixta  
accurate in unum ambo deveniunt, et acidae facultatis vehe-  
mentia, quae in aceto est retunditur, et quod in mello  
flatulentum est reprimitur: spumam enim illius sane qui  
decoquit prorsus auferet. Nec me praeterea latet iu Grae-  
ria et in plerisque insulis oxymel, etiam ex fanis confici;  
quo etiam tibi secure uti licet, puero praesertim aestivo tem-  
pore Athenis degente. Minime autem ad me pertinet de-  
clarare, quando dulcius id aut acidius vel dilutius aut  
meracius exhibere oportet; neque in aliis particuliaribus  
immorari meum est, sed illius qui et praesens fuerit et cu-  
randiim corpus quotidie inspexerit et de humorum habitu  
recte conjectari poterit. In crassis enim et viscosis *humoris  
bus* acidiori et meraciori oxymeiite utendum est-, lu iis  
autem qui hujusmodi ηοη luerint, dulciori et diluto magis.  
Eadem etiam modo reliqua quae dicta funt omnia, pro

quotidianis corporum constitutionibus, commutare et variare  
convenit, quemadmodum et omnibus aliis morbis. Qua-  
propter si quis methodi medendi ignaro et inexperto innu—  
mera etiam praescripserit documenta, haud quaquam illum  
sufficientem efficiet medicum non modo non maximorum  
morborum, sed ne minimorum . quidem. . lstud enim, ego  
saepenumero palam 'ostendi-, quum inveterata ulcera malas-  
que oculorum affectiones ad sanitatem redegissem iisdem  
fane medicamentis, quibus plerique ante me ufi nihil prose-  
cerant. ..Et profecto temporis opportunitas in usu cujusque,  
ut Hippocrati placuit, post quantitatem ad vires accurate  
accommodatam reliquum utilitatis adsert; nam medicae  
menta potius sunt auxiliorum materia quam auxilia, quem-  
admodum id etiam ab excellentibus asseveratur medicis, Et  
ut meus quidem unde exordium sumsit finein accipiat sermo;  
hiaudquaquarn fieri *posse* ut .minimum quippiam quod ad  
artem pertinet pertractare'valeat is, qui artis penitus sit „  
igqarus, scd illi fernper'astantis periti opus esse. . Verum,

quoniam plerique scillae succum male excipiunt, tibi discere .  
postulanti quomodo id ego facio, sermoni ipsius confectio-  
nem adjungam. Vas accipio, a quo extractum fuerit mel,  
meliterium id Graeci vocant, in quo scillam conjicio maui-  
bus prius illam in exiguas discerpens particulas; postea bene  
apto operculo illud obturans, extrinsecusque pelle circum-  
dans et diligenter oolligaus in loco quopiam meridiem spe-  
ctante colloco, qui *a* borealibus omnino non perfletur ventis.  
Id autem facere soleo ea anni tempestate, in qua caniculam  
exoriri' omnes asseverunt Graeci: quadraginta autem hujns-  
cemodi sunt dies, viginti quidem ante, totidemque post  
exortum; paulatimque in iis diebus *vas* illud ad solem con-  
vertere soleo, ut ex omnibus similiter partibus incalescat.  
Transacto postmodum praestituto temporis (patio, vas illud  
aperiens, in illo reperire soleo scillae partes elixis similes,  
succumque ex illis in vasis fundo quendam defluxum, quem  
colligens quam optimo melle concinno.’ Hujus singulis  
diebus cui dare voluero, cochlearis pleni mensuram praebeo.

pueris quidem minoris, adustis vero majoris. Quin etiam  
suillae ipsius carnes accurate contundens, illasque cum melle  
dissolvens et conterens, ex illis cochleare unum , ut dictum-  
est, praebere consuevi; quod sane quoad vires et efficaciam  
fecundum a praedicto locum obtinet. Caeterum quicunque  
fcillarn in aqua elixantes illam postea conterunt, illius pro-  
cul dubio, vires dissolvunt; quemadmodum, qui istud ipsum  
ex aceto faciunt, medicamentum quidem validum admodum  
ecnsicinnt, verum nervis non innoxium.

GALENI DE SIMPLICIUM MEDICA\*  
MENTORVM TEMPERAMENTIS AC  
FACVLTATIBUS LIBER I,

Cap. I. Quantum conserat simplicium medicamen\*  
torum facultates accurate cognoscere tum ad variorum  
compositionem tum ad jam inventorum opportunum usum,  
non opus habeo nunc ostendere. Nam id partim in opere  
de medicamentorum compositione,, partim in medendi me-  
thodo demonstrabitur. Verum, quod deinceps ad lempera-  
inentorum sequitur tractationem, id hic dicetur; ubi vide-

licet prius dictionum et vocabulorum, quibus in hoc utemur  
libro, significata definierimus. Medicamentum sane omne  
id dicimus, quod naturam nostram alterat; ficus, puto, et  
nutrimentum, quicquid substantiam auget; refertur enim  
utrunque ad aliquid. , At medicamentum simplex efipsum  
per oppositionem ad compositum nuncupatum est. Est autem  
id quod fecundum naturam fuarn sincerum est. • At facultas  
causa quaedam est effectrix. Eaque partim actu, partim-in  
suturo est; actu quidem ut calefaciendi in igne et refrige-  
randi in glacie; in futuro autem ut calefaciendi et in py-  
rethro et' castoreo et similibus; • refrigerandi lu alterco et  
mandragora et assimilibus. Sane quandam' esse facullatem  
in purgatoriis quidem medicamentis purgatoriam, vomito-  
riis vomitoriam ; sternutatoriis sternutatoriam , tussiculariis  
tussiculariam, et in unoquoque alio opere peragendo, quae  
denominetur ab eo quod ipfa efficit, fere non est qui ambi-  
gat. - At quae fit hujus facultatis essentia, quidam certe

non posse .cognofri existimarunt, quales funt sceptici philo-  
sophi et qui inter medicos vocati sunt empirici. Sed et qui  
nosci posse arbitrantur, inter sese dissident. Quidam enim  
ad magnitudines et figuras et posituras corpusculorum ac  
meatuum referunt; alii ad caIiditatem, frigiditatem, humi-  
dilatem ac siccitatem pro sua videlicet utrique prima ele-  
mentorurn constitutione, ut et iros. lu libro de., elementis  
secundum Hippocratem ex calido., frigido, ficco et hurnido  
cum aliorum omnium corpora tum animantium -constare  
ostendimus; has effectricum facultatum essentias tum id  
aliis omnibus, tum in medicamentis statuemus. Sic autem  
et in tertio de temperamentis demonstratum esu - Ac qui  
volet quae nunc dicenda-sunt assequi, in eo tractatu sc  
prius exerceat,oportet; quippe quum lllic quae univerfim  
de medicamentis novisse conveniat .exposita fint. “ Nec hic  
tote utique lu genere quicquam novi dicemus; verum quae  
allic generatim funt:scripta, ea luic speciatim elaborabimus.,

Cap. Π. In primis quidetu ac maxime futuendum  
est judicandae-facultatis experimentum ab ea re , ad'quam  
sticitur. .Siquidem non protinus, si hominem refrigeret  
ricutaet sturnum refrigerabit: aut si sturnum nutriat, nutriet  
et hominem. Eadeni ratione neque si hominem purget  
veratrum, jam purgabit et eotnrnices; neque etiam si hos  
nutrire valeat,. consequens statim. est ut et homines. Pro.  
ximum est ut quod ex accidenti est, distinguatur ab *eo* quod  
primario *ac* per se. Nam aqua frigida calorem quandoque  
revocat, cutem.refrigerando contrahendoque ac conden-  
sando;- ad id enim caloris consequitur revocatio, velut in  
tertio.de temperamentis ostendimus. Rursum calida quo-  
que -ipfa saepenumero. refrigerat, calefacientem ' humorem  
discutiendo. • Nam si quis his ad amussim distinetis ad ejus  
quae .inquiritur facultatis explorationem accesserit; haud  
facile mea quidem lententia falli qneat. Caeterum a nullo  
alio desumi judicium quam ab eo ad quod dicitur, id quideni  
perfacile est; non an insecta animalia oleum interimat.

neque'an pingue, aut lentum, aut leve sit considerantes,  
quum an calefacere,, aut refrigerare, aut hBmectare,' aut  
siccare corpus humanum valeat inquiritur: eundem'in mo.-  
dum, neque an colore sit rubro rosa,, neque an albo cerussa;  
siquidem necessarium non est qnicqnid rubrum sit esse calle,  
sium,, neque quicquid album esse frigidumr sed an admotu  
corporibus nostris primario ac per se calefaciant, ac neque  
interveniente quopiam alio neque ex accidente; ac si litat  
quidem, facultate esse calida, ut,- si refrigerent, frigida; Nam,  
per deos, undenam dicere possumus an calidum sit facultate  
album piper et granum Cnidium et cnicus et calx et. vera-  
tium. album? aut unde quod frigidus sit Samius aster et  
terra Selinusia et cerussa et nix et lac? omnia enim ista  
narrata colore quidem alba funt,- facultatibus vero maxime  
contraria. Sunt ergo nix et calx.calore simissima, faculta-  
tibus autem maxime ecntraria; fed repugnantiam sensus  
dijudicat. Siquidem nivem applicatam protinus ac. primoi

statim occursu frigidam percipimus; et quoad tangatur, magis  
sumper magisque frigesacere sentimus'; videmus autem ipsam  
neque durare neque servari posse; si. vel levis calor eam  
•occupet. At calx neque primo occursu refrigerare perci-  
pitur; et usque dum applicata manet, perlpicuo magis ae  
-magis calefacit..-::Έχ quo constat, ex eo quod femper. unum  
idemque essiciat, quoad nos contingit medicamentum; pro-  
priam ejus judicandam esse facultatem. • ,

. ’ -i C ap. III. Etenim quod ab luitio ad finem; usque  
dmn. applicatum est, magis femper calefacit, id non ex acci-  
dente, fed ex sua natura est tale. • Sic etiam 'quod a prin-  
einio ad finem usque refrigerat, ex fna facultate est frigidum,-  
non ex accidente. At sane si nihllmoratus atque ex poste-  
riore , ae post ablutionem facultatem .ejus expendere voles,  
faepenumero falleris. Ac forte nonnunquam aquam frigis  
dam .non frigidam modo, fed et calidam possidere faculla-  
tem.dices; ubi videlicet frigefacere perpetuo, dum nos con-  
tigerit, .apparebit frigidam; ubi..vero, faepenumero. calorem

revocabit calidam. Quare haec indefinita relinquenda nosi  
sunt. Dandaque insuper opera ut quodcunque medica-  
mentum in judicium vocare velis, id quod in libris de  
temperamentis-monuimus, omnis fit expers alienae tum fria  
gi di tatis tum caliditatis, ne videlicet nativam ejus faculta-  
tem adlcititia qualitas adulteret. Ad haec; quae et ipsa  
praecepimus, ' nutrimentum a medicamento distinguito,'  
atque *ea* utraqne ad aliquid dici memento; tum circa ean-  
dem saepe substantiam consistere, velut etiam id quod de-  
tnonstravimus. Nec serius, quod quaedam tota substantia  
in scsc mutuo et agant et patiantur, quaedam vero una dun-  
taxat aut duabus qualitatibus. Ad haec alia itidem esse  
tenuia, alia crassa; tenuia quidem quae contra. Atque, ut  
semel dicam, omnium meminisse distinctionum oportet, quas'  
in tertio de temperamentis posuimus, ut secundum illas  
medicamentorum omnium fpeciei facultas explorari valeat.

C a p. IV. Esto sane prima nobis in contemplationeni  
proposita aqua; quod et communissima hominibus omnibus

fit, tum sanis tum aegrotis' et ad vitam maxime necessaria.  
Primumque temperamento corpori admoveatur neque frigida  
insigniter neque calida.- Deinde et natura intemperatis.  
Tertio ex affectu intemperatis. Nam hoc pacto exacte in  
omnibus propriam ejus facultatem utique perpenderi-  
mus. Igitur temperato admota plusculo tempore ipsum  
omnino refrigerabit; intemperato *vero* citius quidem *frigi-*dior refrigerabit, tardius vero calidior. Setnper aulem  
omnia refrigerabit, etiamsi non multis deinceps diebus, sed  
vel una quis hora aut pluribus ea utatur; nec enim talis •  
in ullo ipsorum calorem revocare poterit; Nam quae  
summe frigida est, si quadratae ac.juvenili corporis naturae  
pauculo tempore adhibeatur, caloris molietur revocationem;  
sin aliler utaris, femper refrigerabit. Quin etiam si iis quo-  
que qui simplici laborant morbo, sive calido temperatura  
sive frigido ejusmodi admoveatur aqua, hos etiam manifesto  
refrigerabit; nam simplex sit affectio oportet, quemadmo-  
dum in tertio de temperamentis definitum est, quo videlicet

qtlae adhibetur ex. sua natura refrigeret, uiin ex accidente;  
quippe quum frequenter, ubi compositus suerit affectus, aliud  
primario medicamentum efficiat, aliud ex accidente velut in  
phlegmone, est enim ea affectio calidae copiofaeque fluxionis  
suboles. At quae modice calefaciunt medicamenta, quum  
superfluitatem evacuant, protinus, opinor, et quod affectum  
est frigidius efficiunt. Verum quum simplex unaque fuerit  
affectio, quod ex accidende fit, in *ea* provenire non potesu  
Ergo tibi hac ratione expendenti aqua poculenta uiidequaque  
videbitur frigida. Non est tamen eadem aliarum aqiiarum  
nativarum, quae..sulfur, bitumen aut nitrum qualitatibus  
suis referuut, facultas. Nam earum nulla, uln alienae tum  
calidi tatis tum frigiditatis expers adhibita suerit, refrigerare  
conspicitur. Quiu imo nec marinam ipsam, priusquam asci-  
titium frigus summum acceperit, admodum refrigerare,,  
apparet. Nam si quis in poculenta aqua totum diem inna-  
tet, ut etiam non admodum sit frigida, sed velut eii sole

tepens, necessario tamen refrigerabitur;-at mare complures  
juvenum interdum citra noxam pertulere non. per diem  
modo totam, scd etiam per noctem. Ex quo liquet aquam  
poeulentarn certe. et dulcem fecundum naturam suam scm-  
per esse frigidam, mare vero non aeque. Quod si non sem-  
per in sermone adjiciam poculentam, sed dicam simpliciter  
quantum ex fe est aquam esse frigidam, haud calumniari  
oportebit tanquam non plene *et* indistincte loquutum. Nam  
quae exacte ac .sincere aqua est, omnis alterius substantiae  
mixtione vacans, ea ex necessitate fua facultate est frigida;  
si qua vero per bituminosa, sulsurosa, nitrosa aut alumi-\*  
nosa loca distillans substantiae ejus aliquid absterserit  
secumque traxerit, mixta jam ea est, non autem exacte aqua;  
velut si ipse quoque volueris aut salem,- aut alumen, aut  
aliud id genus affatim aquae miscere poculentae ; sicut sane  
saepenumero facrnius in marinae inopia, quando muriam  
facere volumus, tunc enim salem aquae indimus. Ac tan-

tum ipsa facultate jam dissidet,' ut si aqua dulcis videlicet  
quae neque insigniter aut calida aut frigida sit, sed velut ex  
sole tepida erysipelati perfundatur,. noxam - ornnluo nullam  
hominis corpori sit allatura; at si marinam aquam, aut mu-  
riam, aut id genus aquam mixtam, bituminosam videlicet  
aut sulfurearn admoveas, usque adeo hominem offenderis,  
ut partem ipsam sis adusturus. Aqua igitur ipsa ex sese fri-  
gida est facultate. Verum si extraneum sibi calorem ade-  
ptarn corpori humano perfundas, putabis forsan simplex  
quoddam et naturale adbibitum medicamentum; at ea quo-  
sianr utique modo composita est, aut igneae essentiae partem  
aliquam nacta, aut certe omnino ipsam qualitatem. Ut enim  
si salem 'illi miscueris, ex consesso fuerit composita: sic  
multo magis, quum igneam aut essentiam aut qualitatem  
adjeceris, compositam quodammodo et nunc effeceris. Est  
porro etiam aqua limosa quadantenus composita, velut est  
aqua Nili; quae in Aegypto est; scd ea per fictilia vasa peri.

colata plane pura efficitur. Oportet autem non semel, sed  
bis et ter percolare, quando ne sic quidem forsan ad amnf-  
sirn puram queas efficere; vernm quando, qui aquae infertur  
limus omnem effugerit fensum, satis tunc est ut queas dicere  
tales ut ad usus ejusmodi puras et sinceras esse aquas,

Cap.V. Judicantur autem hae tribus sensibus, nem-  
pe gustu, visu et odoratu. Gustu pura est, si nullam osse-  
*rat* qualitatem, sed ad unguem qualitatis expers appareat;  
nisu pura est, quum sincera suerit ac plane perlucida. Sio  
nec odoratu ullam prae *fe ferre* qualitatem debet, ut sunt  
quaedam extremae pravitatis, quae aut ariditatem, aut acri-  
tnoniam, aut salsedinem, aut putredinem, aut aliud abdi-  
tum aliquod vitium praeferunt. Igitur aqua quae absque  
his est omnibus, ut ad naturam certe ne ipfa quidem ad  
amussim sincera fuerit, sicut nec aliud ullum ex quatuor  
elementis sensibilibus, scd ut ad scnfum et usum sincera esu  
Talis ergo, ut est dictum, secundum suam naturam frigida  
etiam est; quippe si valde calefactam non modo aquam, sed

veI mandragoram, vel altercum j vel cicutam, vel meco- .  
nium admoveris, non solum calefeceris, fed etiam usseris  
corpus humanum. Omnia itaque quae examinanda venient  
medicamenta, 'omnis extraneae valentisque tum calidi tatis,  
tum frigiditatis aliena sunto, nedum aqua.

Cap. VI. At quod aqua omnis dulcis manifeste resti—  
geret, hinc quoque didiceris. Ceratum humidunr fi ex  
aqua frigida subactum accurateque madefactum calido alicui  
affectui imponas, protinus ipsum ' refrigerabis. Oportet  
autem quam plurimum admiscere ipsius aquae mixtioque hoo  
maxime modo optime perficitur. Ceram quantum fieri rna-,  
xime potest purissimam, oleo liquantes humidam facere  
ceratum oportet; deinde refrigeratum ac rasum in inorla-  
rio manibus subigere, aquam affundendo frigidam quantum  
niniirum ceratum accipere valet, ac nondum aqua circum-  
fluat. Id refrigerat et eos, qui in sebre uruntur, si bypo-  
chondriis superponatur, et omnem phlegmonem, simlliter  
herpetes quoque et carbunculos, tum erysipelata et phy- .

gethla, ac breviter omnes morbos calidos. Ergo si non  
aquam dulcem, fed marinam ani muriam illi admiscens in  
uno praedictorum quovis uti volueris, non parvam omnino  
disserentium conspicies; quippe quum id medicamentum  
adeo nullam propositarum affectionum amplius refrigerabit,  
ut insuper accendat potius. Adeo multa est diversitas inter  
poculentas aquas et muriam marinamque aquam; aeque  
autem ac muria marinaque aqua sulsurofae aquae et bitumi-.  
nofae et nitrofae et quae chalcanthum et misy et chalcitim,  
vel aliquod simpliciter ex natura calidis medicamentis gustu  
refernnt;, inimicae sunt omnes calidis corporum nostrorum  
affectibus. Ex quo constat has omnes facultatibus esse cali-  
das, solam vero aquam poculentam frigidam.

Cap. V1J. Quod autem haec quoque propositarum  
omnium aquarum sola 'sit hurnida, plane ex eadem disces  
methodo. Nam ulcera, quae supra modum squallida sicca-  
que sunt, si hac irriges, statim admodum humida flaccidaque  
reddes, quum aliae aquae, universae ulcera desiccent; tum

piscatorum ulcera adeo ridentur sicca ac si forent salita;  
pontra eorum qui in balneis versantur humida apparent  
ac flaccida. Quin si imbutum linamentum ulceribus impo-  
nere libeat, humida quidem, a potulenta, sicca vero a muria  
marinaque reddi comperies. Aquae quin etiam aluminosae;  
quales sunt in Italia vocatae Albulae, cum aliis ulceribus  
idonea sunt, tum vero quaecnnqne fluxionibus lentantur,  
ea perfacile desiccant. Sic nec- caeterarum aquarum ulla  
humectare potest,- quod videlicet non sit exacte aqua, sed  
mixta et adulterata, accepto nimirum aut alumine, aut chal-  
cite, aut sale, aut id genus aliquo. Quocirca earum non-  
nullae ulcera quoque exnsperant, nempe quae acres adruo-  
dum sunt et mordaces. Quin etiam sitienti dulcis aqua le-  
niens remedium est; caeterae vero acerbiorem etiam sitim  
relinquunt. Tum aqua inter cutem laborantibus adversissi-  
mum est ef poculum et lavacrum aqua dulris: salsae vero  
ac nitrosae et suliurofae bituininosaeque omnes sane peruti-  
|es. Imitari autem potes sicut marinam, sic aliarum quam-

libet, substantia videlicet admixta, quae in quaque vincere  
conspicitur; nam sulsure in aquam dulcem indito fulsurofam  
effeceris; alumine aluminosam; ac eodem modo aliarum  
unamquanque.

Cap. VI1L Haec ergo propria aquae natura humida  
est et, frigida. Adventitium autem calorem adepta calefa-  
cit quidem et humectat eos, quibus est admota; verum  
batid similiter ambo praestare simul potest; sed summe qui- '  
dem lmmectat, seu tepida sit, seu temperata, seu etiam  
calidior; summe vero non calefacit, nisi qnae extreme fer-  
veat. Quod dico, in temperata primum exploremus na-  
tura. . Igitur si huic aquam asseras temperate calidam, sive  
laves, sive perfundas partem aliquam in ipso quidem per.  
fusionis tempore humidiorem se ipsa ac calidiorem efficies,  
Quod fi deinde quiesces, nec corpus frigidae usu postea con- '  
trahes, constipabis, ac densabis, paulo post se ipso frigidius  
fieri conspicies; quippe quum corpus, rarefactum, tranfpi--

nante immoderatius calore nativo, frigidius efficiatur. Non  
tamen sicut frigidius postea calidae usus, ita et siccius cor-  
pus efficit; quanquarn profecto videri id possit, tum ob  
meatuum raritatem, tum ob corporis mollitiem, tum ob  
substantiae fusionem.; plusculum siquidem in his affectibus  
evaporetur necesse est; atqui vapor humor est extenuatus.  
Verum non ita habet rei veritas. Nam mollities quam cali- •  
dae aquae lotionibus acquirunt corpora, solius humilitabis  
proprium ac insuperabile signum est, in animantis videlicet  
corpore, velut in opere de temperamentis est demonstra-  
tura. Sane ulceratarum partium caro id ipsum -perspicuo  
ostendit, ut quae in istis ex aqua calida perfusionibus flac  
cida atque algae ritu fluida efficitur; quanquarn sane corpus  
illiusinodi affectionibus inanitur, ut minus tunc in fesc ha-  
beat humoris quam anlea. Viderique venia digni possunt  
qui per calidas lotiones atque aquae moderate calidae per-  
fusiones siccari corpus existimant; nam similis horum est  
error atque iIlormn qui credunt senes adolescentibus esse

humidiores. Pluribus namque senes excrementis humidis  
redundant, sed genuinae organicaeque partes adolescentibus  
magis sunt hurnidae; ut id quoque in secundo de tempera-  
mentis monstravimus. Perinde'fe res habet in perfusioni-  
bus ac lavacris omnique adeo, ex' aq.ua calida irrigatione.  
Siquidem humores qui in vasis aliisque inanibus spatiis sunt  
exhauriuntur omues, at ipsa vasorum-corpora et universum  
genus carnosum se ipso sit humidius, ‘Atque hanc solam  
facullatem, ut consentaneum est, nunquam aqua dulcis depo-  
nit.- Neqne enim quum fervens corpora exurit, quae usta  
redduntur sicca, uti quae ab igne sunt assai\*'rursum nec  
quum fiimmam adepta frigiditatem per diem totum; aut  
etiam longiori tempore parti cuipiam perfundituf', eam sic-  
ciorem efficit, tametsi rugosa atque admodum exilis relin-.  
qnitur. Verum haec eveniunt, quod qui in vasis aliisque  
spatiis est humor, exhaustus sit; at partes genuinae folidae-  
que, nulla sua parte sicciores evadunt. Hujusque sernper  
meminisse oportet; tum toto sermone perpetuo observan-

dum, ex evidenter apparentibus colligendam cujusque me-  
dicamenti facultatem; ac femper, ad quod quid dicitur  
calidum, frigidum, hurnidum, aut siccum, ad id esse aesti-  
mandum. •

Cap. IX. Porro si quis velit ex superabnndanti a  
rebus externis probationes ducere, ne id quidem prohibeo:  
verum animum diligenter advertat consulo. Nam multos  
obtinet pnialogismos. Sed hos in consequentibus edisseram,-  
Caeterum quod solum quis ab externis rebus sumpserit, ut  
id quod judicium subit medicamentum aut calefacere, aut  
refrigerarer probet, id in ignis commercio contactuque'  
conspicitur. Neque, enim, 'usque adeo absurdum *eft,-*qUod facile lu ignem vertitur,, id calidum facultate pu-  
tare. Memoria enim, opinor, tenemus omnia hujus vocis  
facultate significata, quae in tertio de temperamentis defini-  
vimus'. Unum igiturex iis erat et id quod ex,propria ejus,  
quod dicitur, materia tale est facultate; si quid enim facile  
in ignem .vertitur, id facultate est ignis, non actu scilicet.

Nam hoc quod est facultate, *ei adverso ei* diniditur quod  
est actu; alterum vero quod est per se; ei quod est ex acci-  
denle. Hanc ergo judicii rationem considerare ac' distin-  
guere convenit.

C a p. X. At quibus consilium est tuto a rebus extra-  
neis ad corpora transire animalium, videre primum debent  
an tenuis sit essentiae an crassae, quod explorandum venit.  
Secundo an libi continuum densumque ac iolidum, an inter-  
vallis interceptum ac rarum.. Quocirca his immorandum  
prolixius est; videtur enim id quoddam *esse* principium ad  
velut elementum multam considerationem postulans.

*Cap.* XI. Igitur eorum quae in confesso est facultate  
esse calida, nullum olunino apparet nos calefacere prius-  
quam in tenuia fit comminutum. Nam si quis piper scli-  
dum cuti inspergat, nullam plane caliditatem percipiat;  
eadem ratione si quis vel linguae imponat, aut deglntiat,  
aut alio pacto utatur integro,. haudquaquam diligenter trito  
et cribrato, *ac non* adeo comminuto ut polrinem'tenuitate

referat. Nam quod pollinis inster tenue cuti inspergitur,,  
calefacit, ac maxime si affricueris; praeterea quod linguae  
admotum fuerit, aut in ventrem devoratum,’ aut quod soli-  
dum integrumque imponitur, nec cutem calefacit et linguae-  
ventrique exiguum duntaxatcaliditatis sensum movet. Itaque  
quum tenuium esse partium dicantur quae facile in tenues  
partes comminuuntur, crassarum vero partium quae contra;  
tnm dura viscosaque aegre acdifficile aut omnino in tenues  
comminui non possint; friabilia vero et quae citra lentorem  
mollia funt, prompte in tenuissimas solvantur; hiuc con-  
stare arbitror multa esse facultate calida ac facile accendi,  
verum nos haud facile calefacere. Nam ignis, ut qui  
omnium est-tenuissimus sirnulque calidissimus et in profun-  
dum facile penetrat et comminuit et extenuat vincitqne et  
transmutat atque in suam denique naturam convertit, unde- •  
quaque scilicet simile reddens, atque exnperans id quod  
contingit At nostra caliditas supra quam quod crassae sit  
essentiae et halituofa insuper lufirma est, ut non facile mutet

*suod* contingit. Ostensum est autem in tertio de tempera-  
mentis, quo sine quae hic dicuntur assequi est impossibile,  
nullum eorum quae nos calefacere apparent perinde ut  
ignem posse calefacere, verum ut materiam accendi facilem,-  
siquidem mutationis principium a nostra caliditale accipien-  
tia, ut calami aridi ab igne, nos contra recalefaciunt et  
velut partes fiunt quaedam caloris nativi, sicut illi ignis i  
nam quod prius erat calamus, id nunc fit ignis,, ut mutantis  
apium ignis essentiam totam adaugeat. Monstravimus autem  
quaedam, ubi vel levem fuerunt mutationem extrinsecus .  
adepta, secundum naturam deinde sinam ad' plurimam muta-'  
tionem procedere. Quamobretn mirandum non est, si  
quaedam medicamenta primae quidem mutationis principium  
a nostro calore nacta, inde jam pergant eum quoque qui  
mutabat superare. Nam quum corporis cuiusque proprie-  
tas alia habilis sit ad suscipiendum' calorem , alia inhabilis, sili  
ut paria principia non fequatur par incrementum.-

Gap. XIL Quin etiam quod corpus admodum exile  
facilius alteratur mutaturque ab eo cui admotum est, quod  
autem grandius est, non nisi temporis spatio *ac* vix tandem  
etiam sensibilem alterationem sustinet, id quum non modo  
a physicis naturam scrutantibus sit demonstratum, sed cuivis  
etiam homini rei ipsius experientia notum, satis magnum  
adfert testimonium iis quae modo dicebamus. Quippe si  
piperis particulae *a* nobis accipere debent mutationis ini-'  
tium, • eoque accipiant facilius quo fuerint minutiores;  
mirandum non est, si eas tanto citius calefacere experiamur  
quanto accuratius in minimas fuerint, comminutae.'

Cap. XllI. Quin etiam quod extima cutis superficies  
callosa fit duraque et frigida, tum quod fub ea est totum  
quanto profundius subeas, tanto est calidius, nemo ambigit;  
Huic farte, rationi, si duo etiam principia in aliis a nobis  
tractationibus demonstrata adjecero, ita denique universum  
possis colligere. Alterum quidem ad demonstrationem prlu-

cipiorum, sive lemmatum, sive axiomatum, sive propositio-  
num, sive utcunque nuncupare libebit, in commentariis de  
temperamentis demonstratum est, cutem videlicet omnem  
in primo statim ortu sibi esse continuam; at temporis spatio,  
perforari, ac plurima nancisci spiramenta ritu cribrorum.  
Alterum utilium ad ratiocinationem propositionum est, cor-  
pus universum expirabile esse *ac,* inspirabile, ut inquit  
Hippocrates. Fusius autem de hac dictum est in libro de  
usq pulsuum, ubi demonstravimus arterias, ubi se dilatantes  
undequaque et per omnes meatus attrahunt, non aerem  
modo halitumque attrahere., fed qnicquid etiam trahi facile  
ac tenue sit, adfpiritalis essentiae impetum expedite couse-  
qui. Quibus sic fe habentibus multae venae arteriaeque  
aperiuntur in cutis meatus et in ipsius superfierem inter-  
nam : ac in meatuum perforationes, haud, pauca pervenire  
venarum arteriarumque oscula existimandum est,, nihiloque  
secius ad. extimam superficiem, ita ut ipsae osculis, *ibi  
finiant* ac terminentur. Tum qnicquid piperis ad exaetissi-

mum redactum fuerit pollinem, simul cum ambiente ae’re  
ab arteriis attrahi; ipsumqueprotinus\* *a* calore nativo trans-  
mulari, idque tum ob parvitatem tumnib ingenitam- ut a  
calore alteretur aptitudinem; siquidem'haud aliud-issi' erat  
facultate, esse calido, quam *facile* posse incalescere. Quod  
si> semel idilli lusit nimirum nomestper omne corpus tem-  
pore perlatum, ipsum recalefaceres axr- proinde'piimum  
inaximeque ab id. genus medicamentis incalescere partes,i  
quas primum contigeritr deinde quae his' sunt proximae et;continentes-; ac-sic deinceps jam tertio, quartoque' *foco,* pro-  
situs videlicet *viduitate,* cum: iis quae’ primo incaluerant'  
incalescerer Haec scientisica constant demonstratione,' nonr  
tamen iis satis credibili,, qui lu'primis non fuerint exerci-'  
tatii Oportet enim in iis quae det elementis sunt ratioci—:  
nationibus esse'versatum, atque in commentariis de tetnpe-  
ramentis et usu pulsuum et ante haec omnia in demonstrandi  
methodis peritum. Sane paucis datum est omnia' percur-  
rere. . Verum his quidem suffecerit, mea sententia, in levi-

dentibus duntaxat versari paucis attactis.cummunibus ratio-  
nibus ,,- sive epllogismis; Itaque causam., quamobrem nout  
calefaciunt .corpora humana ea quae erassa adhibentur, etiam,  
simatura sint calida; iis duntaxat qui rationem assequi valeant  
dictam . esse, reputent: sibique. satis esse, persuadeant,'quod  
evidenter sensibus apparet./.. Apparet autem evidenter craf-  
sorum omnium nullum, prius quam ad unguem comminuatur  
extenueturque, neque ipsium a. corpore nostro quicquam  
perpeti, neque rursum 'in nos posse agere. Nec enim solum,  
in pipere, napy, canchry . caeterisque,.omnibus quae nos  
calefaciunt ile fe res habet,., scd aeque,item in.facultate fri-1  
gidis. . Nam si quis: radicis 'mandragorae corticem in magnas  
partes confractam cuti imponat,.aut illinat, aut deglutiat,  
plane nihil efficiet; at si admodum fit; comminuta, refrige-  
rare .potest. Sic etiam papaveris femen et cicutae, quan-  
quam. hoc sit omnium refrigerantium valentisiimum, tamen  
antequam exacte comminuatur, cuti nostrae impositum plane

est imbecillum. Ne te ergo magira teneat admiratio, quod’  
calami aridi pilique- tametsi accendi promptissimi lunt, non  
tamen nos contactu calefaciant; quippe qui plane *a-* nostro  
calore mutari nequeant, ut sic recalefaciant, quod videlicet  
pollinis ritu comminui non valeant; quandoquidem calamus  
Indicus, quem et aromaticum appellitant, quum'tundi, eri-  
brari, ac plane magis quam qui apud nos nafcitur commi-  
nui valeat, clare nos calefacere eonfpicitur', sicut iino ore  
omnes qui aetate nobis majores funt medici confitentur.

Cap. XIV- Porro considerandum est, quemadmo-  
dum proposui, non solum si erassarumsit partium an tenuium  
explorandum medicamentorum substantia, verum etiam *ra-*rane an densa. Voco sane rarum, cujus partes spatiis ina-  
nibus interceptafunt, intelligentibus videlicet nobis ae sem-  
per recordantibus quo pacto dicatur spatium inane ab iis  
qui unitam, esse "dicunt substantiam, non quemadmodum  
Epieuro et. Asclepiadi est visum, imo aere-plenum est in  
raris corporibus spatium inane. Ubi ergo ejusmodi (patiis

multis corpus suerit distinctum, facilius quam densum accen-  
ditur, etiamsi quod ad caliditatis frigiditatisque attinet tem-  
periem, similiter llli sit affectum. Nam qui in iis spathis •  
continetur aer, quum sit ad patiendum promptissimus, primo,  
statim ignis occursu accenditur atque inflammatur.; una  
vero secum corpus universum accendit, unamquamque ejus  
partem nimirum undequaque. occupans. Ergo si, parva cor-  
pora, cingente ea circumquaque flamma prompte acceudun-  
tur, nam id clare .conspicimus, non sine ratione corpus-  
rarum celeriter accenditur, utpote quum profundas ejus  
*partes omnes* flamma contingat. Sic itaque calamos aridos  
ignis celeriter exurit, tametsi minus sunt alia substantia ca-  
lidi, idque oh meatuum multitudinem quos aer quidem  
prius occupabat :• ubi vero ignis contigit , flamma depascitur v  
aer enim accensus flamma est, terra vero carbo. Porro  
quod aeris plenos meatus multos aridus calamus obtineat,  
summum argumentum est ipsius lenitas; nam siccum natura  
corpus, leve esse alioqni nequeat/, nisi inanitate sit praeni-

fum. Eundem in modum pumex et spongia sicca alque  
omnia adeo quaecunque fistulosa sunt multumque vacui obti-  
nent, pondere sunt levia; sic sane et'calamus *non eo* dum-  
taxat quod siccus est, fed quod plurimi aeris est particeps,  
prompte accenditur; ut *a* nostro corpore aegre proinde ca-  
lefieri potest, quod essentiae sit crassae." Quando igitur- me-  
dicamenti cujuspiam exiguis commercio temperiem colligen-  
tes scrutari statuimus, an adversum’ nos eodem modo se  
gerati substantiae ejus respicienda constitutio est. Nam st  
tenuis quidem sit, sed sibi'ipsi continua, eandem ef in nos iia-  
turam'ostendet quam prius'in ignem : sin autem rarasit et  
crassa, fieri potest ut ah igne quidem’ perfacile alteretur, non  
famen a calore nostro, ac proinde nec nos recalefaciat.

Cap. XV. Posteaquain igitur haec eum in modum  
definita sunt, rursumlad sermonem de aqua redeamus. Nam  
quod tenuis sit essentiae, argumento est quod promptissime  
per pilos' et vestimenta perfluat; nam propter humiditatern

mollitiemque, quodque nihil habeat adjunctum lentoris, divi-  
sibiles partes obtinet et quae facile in minimas possint dis-.  
trahi. Talis quum sit, tamen neque nos ex sua natura  
calefacit, neque proprium est ignis nutrimentum, imo omnino  
contra adversatur et dissidet atque extingnit, ut quae illi sit  
adversissima: nec mirum est, ficum igne natura tum calle  
dissimo tum siccissimo pugnet aqua, quae frigida est et hu-  
mida. 'Conjectura igitur, ut dictum est, et ex ignis sumenda  
commercio, quo pacto quodque medicamentum in calore  
*frigo reque* se habeat: non tamen protinus existimandum tale  
et ad nos rideri, nisi tenuium sit partium et spissum. Sic  
oleum tametsi facile in flammam vertitur, non tamen admo-  
purn celeriter’ nos calefacit, nimirum lenta crassaque sub-  
stantia sua tenaciter iis inhaerens quae primum contigit;  
proindeque longissime omnibus perdurat, quibus fuerit illi-  
tum,. scilicet uec ab ambiente facile aut extenuari aut discuti  
potem, nec intro in corpus prompte transumi. Aqua vero’’

e contrario et celerrime in halitum solvitur atque expedite  
discutitur, proinde etiamsi in idem vas conjectam aquam  
oleumque decoquas, prior tamen aqua resolvitur et absumi- -  
tur. Sic item si lithargyro; aut cerussa, aut id genus ali-  
quo cum aqua diligenter commixto, simul ambo decoquere  
voles, priorem discuti aquam experiere.

Cap. XVI. Non ergo simpliciter quod citius accen-  
ditur, protinus id etiam ad nos apparet calidius. Siquidem  
ante ostensum est, ut calefacientium actu aliud simpliciter  
erat calidum, ut ignis; aliud exnperantia calidum, velut qui  
in nobis est calor: sic eorum quae facultate sunt calida  
aliud esse ejusmodi, ut ad id quod primo et absolute est ca-  
lidum; aliud vero ut ad id quod per exuperantiam dicitur,  
Quamobrem non absolute ab ea quae adversus ignem est, in  
judicium venientium medicamentorum dispositione, ad nos  
transire expedit, sed adjecta limitatione proposita.

Cap. XVII. Eadem haec, limitatio itidem necessaria  
est, quoniam ex eo quod quid facile conglaciatur frigidum

esse colligimus. Nam lu iis quae eandem habent aut  
tenuitatem aut crassitudinem confistentiae, quod ocius a  
frigore congelatur, temperamenti est frigidioris. Nam si  
alterum sit tenuius, puta' exempli causa vinum; alterum  
crassius, ut oleum : non cst necesse\* aut citius aut magis con-  
crescere quod est frigidius. Verum si quanto alterum est '  
frigidius, tanto alterum quoque crassius sit, sic similiter ambo  
concrescent. Caeterum magis concretum videatur,' ipsa  
videlicet confistentiae duritia, quod fuerit essentiae crassio-  
ris. Nam rationabile est, reor, similiter congelatorum quod  
crassioris fuerit essentiae, itidem fieri durius. - Atal vel  
altcrum plus fit frigidius quam reliquum essentiae crassioris:  
aut contra minus frigidius quidem ipioruin alterum ,>reli-  
quum vero crassioris essentiae, haud etiam pari tempore  
congelascere est possibile; verum quod plus est frigidius  
quam alterum essentiae crassioris, minori temporis spatio;  
quod vero7 minus est' frigidius quam reliquum essentiae  
crassioris, majori. Sic' magis mluusque utrumvis ipsorum

videri durum, id pro excessus proportione evenire est *ner*-cesse..

Cap. XVIII. Haec ergo memoriae mandare oportet;  
tum quod non idem sint congelari et-refrigerari et quod.illnd  
maxime a refrigeratione provenlat. Nam refrigerari est fri-  
gidam accipere qualitatem, at congelari est durescere prae  
frigore. Ergo, quaecunque corpora tenuis sunt essentiae,  
quum facile. perpetiantur, prompte tum incalescunt tum  
refrigerantur; at non aeque prompte congelantur, ut aer et  
ignis. Nam hic plane non. congelatur: ille autem nempe  
aer non perinde ut vitrum, ut pix, ut cera, resina, bitu-  
ijien; tametsi, bitumen fit vel calidissimum, verum quod  
ejus crassum est ae terreum , ad congelationis celeritatem  
ndjnvat; ac si tetigeris, calidum etlamnum, plane tamen con-  
gelatuui reperias: sicut, puto, et plumbum et stannum non  
aliter concreta sunt etiamnum ferventia. Sic aquam Hip-  
poerates, quae celeriter et. incalesceret et refrigeraretur,  
femper esse levissimam retulit: nam quanto tenuior suerit,

tanto pati promptior est: atqui quae tenuior est, minimum  
habet limi terrestris. Non ergo absolute, nec temere ex  
materiae passionibus ad ignem, conjicere ejus ad nos facul-  
tatem oportet, verum adjunctis limitationibus suprapositis.  
Quare nec aeque securum hoc judicium ac id quo ad nos  
ipsos quid examinamus: at qui hoc etiam ulterius transeunt,  
plane in multis errorum periculis versantur. Quamquam  
id faciunt medicorum complures, alii omne quod viscosum  
est, calidum asserentes: alii qnicquid adstringit: nonnulli  
qnicquid est dulce, quidam vero etiam quod austerum acer-  
hurnve est:, sunt autem qui singulis illorum contraria defen-  
dant; Sed qui in istis errores committantur poftea narrabo.  
Nunc autem praesentem sermonem consilium est absolvere:  
nempe ut fi quis ex ignis commercio materiam judicare volet,  
non absolute, neque oitra limitationem id faciendum : neque  
perinde ad ignem' et hominem habere qnicquid judicatur  
putandum. Nam aqua igni adversissima est, ut quae facul-  
tatem sortita sitfrigidam et humidam: muria vero, marina

bituminosaque et fulsurosa aqua, ηθη aeque, quippe quum  
id .genus omnes ab, aqua ad calidius recesserint. Verum de,  
sponte natis aquis vel haec sufficiant. Siquidem ubi medie  
caminum uniuscujusque quorum qualitates accipere aquam  
ostensum est sermonem sigillatim tractabimus, si nunc aut  
obscurius quippiam aut imperfectius sit, dictum, id tunc asse  
jicietor. ....... *d:*

C ap. XIX. Sed ad reliqua nunc liquidorum medica-,  
minum transibimus, inter quae vel maxima est controversia  
de areto, aliis frigidum, aliis contra calidum adstruentibust  
nonnullis calorem quidem quendam illi concedentibus, scd  
quendam etiam-auferentibus, velut qui acetum vintrm esse  
mortuum asserunt. Nam hi propriam vini caliditatem per-,  
didisse quidem, verum putredinofam assumpsisse aliam quan-  
dam contendnnt. Atque ego sane non multum abest quin,  
illorum laudem sententiam, in eamque prompte accedam,  
proque hac assertione atque opinione pericula omnia subeam,  
si quam rnachiuam aut artem invenire queam, sicut in lacte

contrariarum partium1 separationis, ita-hio quoque. Nunc  
autem quod lac universum non sit- hornoeomeres et similare,  
neque undequaque sibi-idem, clare monstrat ejus scissio ex-  
cogitata videlicet multis hominibus *ratione,* qua partes ca-  
feofae a serosis separari possint. Atqui neque tale quid  
repertum in aceto est: neque manifesto demonstrare possis,'  
quod, quantum ejus *est tenue* atque humidurn exacte, hoc  
quidem refrigeret: quod vero secundum faecis- substantiam  
in eo defertur , velut in vinis calefaciat-; nam ea suium ra-  
tione aperte quis probaverit ipsum ex partibus facultate con-  
trariis consistere sicut lac. Sane • in omnibus liquoribus,  
quos - exprimendis fructibus, conficiunt, crassum defertur  
quipplam, quod et temporis spatio fubsidit-: faex vocatur in  
vino, *in-oleo*-autem amurca; scd er in omnibus aliis inest,‘  
quod illis proportione respondet, tametsi proprium nomen  
\* fortitummon sit, quod velut faex est in illis; utique et in  
aceto est ejusmodi qusppiam' et forian ipsum est quod calo-  
ris est particeps-: quod vero frigoris,-id-quod tenueestyscr—

tussis verc. et in ipso, tenui exiguum quiddam defertur mullo,  
tempore praeparatum alterius naturae quam ipsum sit totum;  
narnquod majori parte frigidius sit quam calidius, liquido iis  
apparere arbitror, qui vere facultatem ejus expenderint.

Cap. XX. Ac miror qua ratione ducti quidam ita  
calidum esse acetum dixerint, ut cauterio ipsum assimilarint;  
nam, hac, inquiunt, ratione sanguinis eruptiones reprimit.  
Primum enim tanta caliditas sensum nostrum non sugeret.  
Deinde ad illorum calidorum imaginem omnino utique cru-  
stam efficeret., calidis medicamentis similiter. Nam id  
plane in his'conspicimus, ubi per ea sanguinem sistere sta-  
tutum-est, crustam, relinqui haud exiguam; siquidem, nisi  
crustam effeceris, sanguinem haud represseris, nam ea velut.  
operculum fit corporibus sanguinem profundentibus. Proin-  
de sane etiam cauteria plane candentia illis applicare con-  
spevimus, compertum nimirum habentes, quae non surrt  
ejusmodi praeterquam quod, nihil proficiant, insuper lae-  
dere ac sanguinis profluvium irritare. Nec sane ignis ex

sua ratione aut quod calefaciat, ipsum sistere potest: verum  
idcirco., quia quum urat quae contigerit, ' quod ex ustione  
reliquum est, operculum subjectis partibus relinquat, id quod'  
Graecis, appellari consuerit ὲσχἀρα. At acetum haud per-  
inde ut crustam facientia medicamenta, sed potius ut ad- -  
stringentia et refrigerantia citra crustam sanguinis fluores'  
cohibet: itaque hac quidem ratione non calefacere extreme,  
sed refrigerare, putetur. Praestat autem. Ut et supra monui-  
mus,- a talibus conjecturis recedere; utpote quae judicium ad  
sensum haud reserant, neque ex prope’positis aut vicinis,  
fed e longinquo et longis sumptionibus rationem colliganti  
Aperiam autem copiosius illarum absurditatem in libris  
sequentibus. - \_

Cap. XXI. Nos autem secundum methodum ah  
initio positam vim ejus experiemur, primum in iis qui-  
bus . inculpata constat sanitas, mox in intemperatis,  
deinde et in aegrotantibus. Itaque spongiam aut lanam  
aceto madentem cuivis sani corporis parti superpone-

mus: deinde ut ante est positum, protinus rogabimus,  
idiotas scilicet atque ex plebe 'aliquem, nam'illorum in  
istiusmodi incorruptum est judicium, quia nulli videlicet  
dogmati serviliter, sunt addicti, nunquid calorem an frigus  
percipiant. Id vero satis constat, quod illud nec summe  
frigidum nec calidum admovebimus: nam et de hoc supra  
verba fecimus. Sane si tale fuerit quod applicatur acetum;  
potissimum si non admodum inveteratum, neque extreme  
acre, manifestum principio frigus percipient; itidem et post  
unam, duas, tresve ac quatuor horas: postea vero post  
sublationem scilicet scnsirn nascentis in parte caloris opinio-  
nem habebunt. Porro si vehementer acre acetum extiterit,  
et hoc etiam refrigerari fe principio dicent; celeriter tamen  
recurrentem calorem fentient, non autem longo post tem-  
pore, velut in recentiore ac non valde acri aceto. Ex  
quibus constat omnino frigidum quidem esse acetum, fed  
quendam etiam obtinere calorem, qui acrimoniae ratione  
per aliquod accidens spatio temporis mediocriter corpora '

excalesaclat,, tametsi id non ubique, scd in- quibusdam dun-  
taxat possit efficere. Nam laxis ac doloris.expertibus tu-  
moribus neque protinus-neque postea caloris, scissum aceti  
usus commovet, mordicatio tamen in illis quaedam-perci-  
pitur, ob quam saepenumero iis qni vehementer utuntur  
tenuis quidam recurrit-rubor. Itaque neque primario neque  
proprio ordino calefacere rideri possit, sed acrimoniae  
morsu irritare. -Porro quandoquidem *a sanis* corporibus ad  
affectus semel delapsi sumus, suggeramus quae in calidissi-  
mis et- frigidissimis • affectibus efficere queat. Ergo si quis  
ab illita thapsia-uratur, ardor aceto restinguitur; id quod  
cui libitum- est experientia discere licet, velut nos prosecto  
fecimus in'nobis ipsis, quo accurate medicamenti, potentiam  
experiremur. Illitis enim multis in loeis tibiis-, -ubi post  
quatuor quinqueve horas, accendi et inflammari coepissent,  
huic quidem parti acetum., illi, aquam.inspersimus;-alii vero .  
oleum, alii-rosaceum inunximus ; et aliis atque aliis *alia  
atque* alia quae aut acrimoniam hebetare, aut calorem’ resui-

gerare creduntur; scd eorum omnium acetum compertum  
est efsicacissimum. Quocirca manifestum est, non eo quod  
acrimoniam ac mordacitatem obtundat, sieut oleum et rosa-  
cgum, nam id praestare haec possunt, sed quia refrigeret  
tale esse. Quippe si excitatas a thapsia phlegmonas aliter  
fanare non liceat, nisi aut refrigerando aut morsum sive  
acrimoniam obtundendo: nec alterum praestare valeat ace-  
tum: consequitur utique necessario per reliquam vim,sanasse.  
Alias porro reliquas calidas passiones , omnes, phlegmonas  
pura, herpetes, phygethla, erysipelata, carbunculos,,, alias  
plus, alias minus refrigerare consuerit. Quapropter nisi  
vebementiasilli atque asperitas facultatis molesta inesset, haud  
alio sane utendum ad refrigerandum foret.

Cap. XXII. Tametsi quidam reperiantur quimaxi-  
murnid caliditatis,ejus argumentum constituunt. Non enim,  
inquiunt, neque aere, neque mordax, neque asperum, ne-  
que erodens foret, nisi affatim illi inesset caliditas. Nam  
sicut frigidi proprium est contrahere ac condensare, ita ca-

lidi secare atque dividere: id quod in primis efficere acetum  
valet, quippe quod secet atque erodat non modo animan-  
tium corpora, sed et grumos, callos, lapides, fictile, aes,  
ferrum, plumbum; ac tantum non velut ignis cuncta per-  
vadat ac penetret, nec ulla possit substantia penetrationis  
ejus vehementiam aut fustinere, aut illi reluctari ac resi-  
stere; nam subtile haud secus esse atque ignem, non levi  
testimonio illi tactum esse.: quin et gustantibus ita videri et  
per subtilissima vestimenta promptius aqua perfluere omnia-  
que exedere, uti paulo supra diximus. Et quidnam obse-  
cro aliud ipsum actum his verbis quam ignem prouuu-  
ciaht? Non aliter quam qni frigore grumos ipsum solvere  
contendunt, premendo videlicet, densando ac omnia unde-  
quaque stringendo, ac fi quis digitis amplectens compresserit.  
Nam hi rursum adeo excedunt, ut et nive frigidius ipsum  
adstruant. Sed utrorumque castiganda immoderatib est.

Neque enim ut frigidum sit, jam nive frigidius.;, neque ut  
calidum, omnium calidissimum pronuntiandum est; siquidem  
nisi' juxta medium foret ac longe ab extremorum utroque  
dissitum, *non* tanta incidisset de.facultate ejus controversia.  
Nam de cicutae aut. mandragorae viribus nemo ambigit,  
neque de nasturtii et canchryos:. verum illa omnibus medi-  
cis in consesso est facultate esse frigida, haec vero calida-  
eundem in modum altercum et meconium frigida, piper et  
napy calida. Ad haec innumera funt alla, quae facultate  
aut este calida aut frigida, uno ore medici omnes fatcntur.!

Cap. XXlil. Caeterum-acetum, sicut utique et rosa-  
eeum, neque esse summe calidum, neque rursum summe  
frigidum, ex ipsa dubitatione satis conflet:, neutrum *vero*quodam, .modo, utrumque horum sit necesse est. Siquidem  
quum neutra tripliciter dicantur, uti divisit Herophilus, par-  
tim amborum extremorum participatione, partim' neutrius,  
partim nunc illius, nunc hujus, omnino et haec aut aliquo

significatorum aut aliquibus, ex neutrorum natura suerint.  
Mihi sane magis videntur utriusqtierextremorum participa-  
tione; et quod trunc sensibiliter calefacere videantur, nunc  
rursum refrigerare. - Sic ergo neutra dici possint acetum et  
rosaceum. Quod si quis ea neutra ostendere-conetur; quia  
neutrum extremoi’uni' participent, ne illi quidem etiam  
forte1 probabiles quaedam rationes "deerunt, scd non erunt  
‘dem.nisstra foriae ac scientificae'. Id me exacte compertum  
habere confido et maxime de aceto. Nam quod suae utris-  
que sint rationes probabiles , turn iis qui frigidissimum de-  
monstrant tum' iis qui calidissimum., non parvum indicium -  
est ipsum utriusque esse particeps: admodum tamen dissi-  
rile est rationi contrariorum participationem concedere,  
quum non liceat substantiam ejus aut solvere, aut. scindere,  
velut in lacte facimus et aliis compluribus quae omnia fers,  
monis progressus aperiet. Proinde evidentius magisque  
periculo vacans principium optamus assequi. Porro ut mihi  
quidem videntur, indagandum illud principium est ex na-

turae tum . tenuitate tum crassitie, de qua dictum quidem  
iupra est, verum nunc quoque copiosius de illa disserere  
expedit,quandoquidem et Plato de principiis longum haberi-  
sermonem oportere prodidit.

Cap; XXIV. . Igitur nemo aerem non dicit esse te-  
nuium partium, quod videlicet in tenues facile partes,com-  
minuatur, quodque per corpora densissima expedite pene-  
tret, aut si ex alia re quapiam tenuitatis partium vocabulum  
illi attribuant-,, clare nos. deceat. Nec enim ex- corpusculis  
exilibus tenuibusque, ut alterius fectae principes, assernJnt. *et  
nos* quoque aerem constitui fatebimur:; nam continuus, est  
totusque unus, nihil usquam in se vacui continens. • Porro  
in ejusmodi corporis natura tenuitas partium intelligitur ex  
sola in tenuia divisionis celeritate. Verum si ea ratione aer  
est tenuium partium, haud omnis ignis tenuium erit par-  
tium, quippe quum aes, ferrum, lapis, lignum atque adeo  
qnicquid in carbonem verti potest;'sitignis; non tamen quam  
antea tenuiorum partium: flammae tamen, quum aliud sint

ignis genus, re vera tenuium partium funt. Quocirca non  
omnis ignis est tenuium partium, neque qnicquid tenuium  
partium, protinus et ignis suerit: siquidem et pruna ignis  
quidem est, sed non tenuium partium, et aer tenuium par-  
tium , verum non ignis. Quid ergo tam in promptu habent  
haice propositiones utrasque tum medici tum philosophi  
paulo minus omnes, omnem ignem esse tenuium partium et  
qnicquid tenuium partium sit esse igneum ? Nam si acrius  
quis attenderit animnmque diligenter .advertat, haudqua-  
quam dixerit prunam aere tenuiorum esse partium. Merno-  
rianamque repetamus ambientis nos aeris puritatem, ac  
partium tenuitatem in vehementi frigore et horeali constitu-  
tione: ipsamque, si lubet, cum ferro componamus ignito:  
manifesto enim ex illiusrnodi exemplis cognoscemus frigi-  
dum quid esse quod sit exacte tenuium partium, et calidum  
quod sit crassarum.

Cap. XXV. Quocirca haud-concedendum arbitror  
quibusdam qui acetum ex eo quod mordax sit, tenuium

partium et calidum esse colligunt; nec enim quidquid'te-  
nuium partium fuerit, id et calidum est: forte vero neci  
quicquid. mordax fuerit, et tenuium partium. Verum in  
praefens id illis detur, tametsi afferre liceret nivem, boream,  
aquam frigidam non oculis duntaxat, fed et ulceribus et  
raris corporibus omnibus mordaces, uti Hippocrates inquit,  
*ulceribus frigidum mordax.* Verum etiam fi quis et illud,  
ut dixi, concedat, quicquid mordax fuerit esse tenuium  
partium, non, statim et calidum concesserit. Itaque nec  
acetum proinde quod mordax sit calidum fuerit, sed tenuium  
partium, uti aer horealis, non tamen calidum.

Cap. XXVI. Undenam igitur quibusdam obfcurae  
cujusdam caliditatis sensus oboritur? Eortaffis, ut ante  
dixi, ex contrariis facultatibus compositum est perinde ut  
lac, forte vero caloris ipsius revocatione. Possit etiam,  
quum asperum molestumque habeat transitum, dolorem inde  
ciere atque eum in locum calidam elicere fluxionem, siqui-  
dem id palam est, partibus dolentibus quippiam influere.

ferum multum influere nequeat, quandoquidem acetum sii--  
gidum est et proinde id quod accurrit .repellens. At quod  
plane tenue est, id medicamenti ansas‘effugiens praeterlabi-  
tur atque in partte figitur, haud etiam retrorsum, sicut id  
quodvcrassum est, repulsum. Sane ad unguem tenuis'qui-  
dani efflorescere rubor in partibus, ab aceto irritatis confpi-  
citur. Forte vero alia causa est qluae i comprehendi nequeat. '  
Nam ob id ipsum procul ’-ordiendam.’ facultatum exploratio-  
nem prohibuimus, quia in naturalia ineidere problemata  
necesse est,-, eaque non levibus ambiguitatibus perplexa.  
Nobis autem haud statutum nunc est, sicut iis qui naturam  
rerum scrutantur, omnes omnium'rerum causas exquirere,  
verum medicaminum facultates cognnscere, quo et illis  
dextre uti' et boni compositorum evadere artifices possimus’.  
Nam quod fit impossibile; aut probe ipsum medicamentum  
componere, aut eo quod ab alio compositum est idonee uti;  
antequam simplicium medicaminum facultates pernoveris;  
abunde in libris tum de curandi ratione tum de medicami-

num compositione confcriptis ' ostenditur; Quum ergo'is  
nubis; in hac tractatione propositus5 sit 'scopus, ubi primum  
quod ab illis utile est invenerimus, a 'physicis problematis  
recedendum ‘est, quae innumeris dubitationibus sunt in tri-  
cata; quippe quum in qua in-uriiverstim temperatura, aci- /  
ditas, dulcedo; lentoramaritudo i faIscdo, austeritas, acri-  
monia et aliarum qualitatum singulec provenire'funt'natae,  
physici viri scrutari nituntur, haesitationes tum plurimae  
tum maximae in oratione eristere assolenti Has ego non  
sccus vitandas censeo quam quaedam praecipitia, quum  
praesertim ad manum sit via regia, qua medicamenta judi-  
care liceat/ " Primum que, quod paulo ante praecepi, per-  
pendendum nullam in ambiguo esse facultatem eorum medi-  
ramentorum quae .vehementer aut excalfaciunt aut frige-  
faciunt; verum de quibus 'ambigitur-neutra sint' necesse  
esse: deinde pleraque ut ad sensum simplicia ex pugnanti-',  
bus constare facultatibus; non enim 'solumlac, sed etiam  
sulsurosae si bituminosae, nitrosae et quaecunque ejus sunt

generis sponte provenientium aquarum, ex pugnantium  
facultatum mixtura nascuntur; siquidem aqua ex fua natura  
frigida est et humida, bitumen autem, fulfur, mify, chal-  
citis et ejus generis alia calida. Meminisse vero etiam opor-  
tet calidorum haud pauca crassae esse essentiae: nec pau-  
ciora frigidorum tenuis: ac fecundum haec principia tulo  
de medicaminum viribus pronunciare. Sat igitur fuerit  
tenuium partium refrigeratorium exiccatcriumque acetum  
dixisse, omissis super illis rationibus nimis physicis, nam ex  
illorum scientia, quo pacto aliis medicamentis misceri ipsum  
liceat cognoveris.

Cap. XXVII. Quocirca non possum eos non culpare  
qui de viribus ejus prolixa quaedam nugantur et garriunt:  
magis etiam paulo minus medicos 'omnes quibus curae non  
fuit simplicium omnium medicamentorum in majoris mino-  
risque ratione vires discernere; fed fatis eis suit haec qui-  
dem verbi causa calefacere dixisse, illa vero refrigerare;

.tum haec hurnectare, ista exiccare. Nec enim absolute, sic

novisse expedit, sed quatenus psyllium refrigeret*, quatenus  
solanum,* aut scandix, aut cerussa, aut portulaca, aut lac-  
tuca: tum quatenus excallariat casia, quatenus cinnamo-  
mum, aut amomum, aut cardamomum, aut *majorana.* Sio  
et in hurnectantibus et exiccantibus facultate pharmacis;  
non enim utile est generale solum novisse, verum quid pri-  
mum recesserit *a* fyrnmetro et medio contrariorum faculta-  
tihus; deinde quid illi proximum, 'um tertium1, quartum  
quintumque, si fie.\* potest, recessum 'sive ordinem planis  
limitibus discernentem definire oportet. Quandoquidem in  
tali facultatum notitia, tum artificialis fimplicium usus con-  
stitutus est,, tum *a* ratione proficiscens ac methodo compo--  
sitio. Facitque praeter haec, ut quae composita jam sunt,  
rite usui, accommodare possis. Sane id quidem difficultatis  
atque laboris plenissimum est multam que poscens tnin dili-  
gentiam tum usum. Ab experientia vero auspicari in id  
genus omnibus necesse est, velut jam propofitum est: tum  
tuto ac diligenter colligere ambiguis quaestionibus se impli-

care cavendo,- Eo que mirari quispiam possit eos qui talia  
exquirunt, quum illos implicantes scse quaestionibus scri-  
ptisque animadvertat,. *quemadmodum .* consuevit Hero-  
dotus. • ; , , , < -

; Cap. XXVHI. Siquidem/ab omni vetustissima com-  
positorum medicaminum historia orsi ad expendenda quae  
in illis sunt simplicia transeunti Ac quoniam his, exempli  
caufa, calfacientibus medicamentis admixtum invenitur ace-,  
tum,, proinde etnipsum esse calidum ceitendunt. Neque  
enim an .recte admixtum fuerit,-.constare potest priusquam  
ejus scorsum. vim tutam perspexeris. Neque si id detur,  
etiam nota, est componendorum medicaminum ratio, per  
quam judicantes inveniemus qua *ratione* multis excalfa-  
cientibus medicamentis unum admixtum sit frigidum': aut  
certe refrigerantibus quod calsariat. . Porro ubi etiam la-  
tentes affectus memorant, ad quos congruere rideantur., ac  
deinde dogmaticis opinionibus paralogismos.connectum; ex  
quaerendis quaerenda, ex obscuris obscura invicem colli-

gentes, tum profecto vel maxime aliis suas produnt ineptias  
ac nugas. •

C ap. XXIX. Nam omitto qnod. empiricis etiam re-  
prehensionis locum ipsi exhibent, ex quo prompte composi-  
tis facultatibus omnibus fidem, habeant: tanquam fieri non  
posset, ut pars magna earum errore non vacaret perperam-  
que esset composita. Dicent enim; arbitror, sicut sane dicunt,  
frustra nos primas essectricesque cujusque .medicaminis facul-  
tates exquirere, quram ab experientia inventa jam antea sit  
tum compositorum tum simplicium medicamentorum innu-  
mera multitudo, quibus et ipsi fidem habent qui frustra  
primas facultates exquirunt. Quippe fi particulares eorum  
usus omnes comperti sint, eosqne unanimiter omnes praedi-  
cent, caeterum de causis ob quas agunt, nondum conve-i  
niant, liquet non ex primarum facultatum notitia medica-  
mentorum tum compositionem tum usum esse inventa, sed  
ea composuisse experientiam, at rationem ad probabilitatem  
usque duntaxat procedere. Haec atque ejusmodi alia multa

qui experientiam profitentur medici rite in illos dicere  
videbuntur qui omnibus quomodocunque conscriptis phar-  
ruacis fidem habere non verentur, causas tamen probabiles  
interim titulis virium ac promissis eorum aptare nituntur.  
At ego nec illud quoque in illos addere gravabor, Herodo-  
tum alias sectas omnes .pravas reputare praeter eam quae  
spiritibus omnia tribuit, Metrodornrn omnes praeter Ascle-  
piadeam, et Zenonem praeterquam quae ah Heroplrilo inventa  
est, et Hermogenem praeter eam quae Erafistratum auctorem  
habet, et alium atque alium omnes damnantem extra suam.  
De compositis tantum medicamentis citra probationem atque  
experimentum scriptis omnibus fidem tribuere, five a sectae  
Iuae hominibus fint scripta sive diversae, five etiam *a* quo-  
piam ex plebe. Quin vero etiam causas subinde reddere  
conantur probabiles medicamentorum pessima ratione com-  
positorum, et quod hoc est mirabilius, etiam fi nullum  
eorum quae laudant fecerint periculum, sed aliis duntaxat

credant; quemadmodum quum quidam nuper magnas mul-  
tasque podagrici medicamenti laudes jactasset, atque *eo  
etiamnum* loquente forte fortuna advenisset podagricus quia  
dam; qui tam mediocriter laborabat ut incedere etiam pollet;  
nosque jussissemus in illo primum praeberet experimentum;  
ille acquiescens pedi pharmacum apposuit. At vir ille no-  
ctem totam insomnem egit, ac postero die tantum abest ut  
commode sicut antea incederet, ut ne gestari quidem posset;  
Adeo citra ullam explorationem ac temere tum aliis qui-  
dem fidem habent, tum alios alii scientes ac sponte fallere  
gaudent; Porro etiam si omnes medicamentorum quae  
memorant compositiones probe essent comparatae,, tameri  
speculationis eorum usum iis quae factitant evertunt. Ajunt  
enim ad praeparanda medicamenta composita eaque rite ,  
utenda simplicium facultates inspici ac considerari, in que  
eorum testimonium tantum non omnes veterum citant. Era--  
sistratum; Philotirnum, Dioclem; Praxagoram et ipsum  
etiam Hippocratem. ' Porro ubi ad exploranda ea accedunt;  
ita nobiscurn agunt, ac si omnes perspectas jam haberemus  
facultates compositas. Atqui luqniet, opinor , ad eos quis-

piam : quo pacto non frustra simplicium quaeratis facultates,  
ii omnes compositorum jam noscitis? nam si quorum gratia  
simplicium facultates inquiritis, eas omnes jam novistis, su-  
pervacaneurn est illas exquirere. Caeterum si vel hoc quo-  
que quis illis concedat, saltern-id quod et supra positum est  
nescio quo pacto quis perferat-, quum pugnantia cum  
evidenter apparentibus prolixis rationibus adstruere co-  
nantur.

Cap. XXX. Siquidem in quendam etiam jani incidi  
tantae stupiditatis hominem, ut contemnendos esse sensus  
existimaret. Quem quum rogasset quis, nurn ipsi, piper  
album videretur calidum, itaque ut par erat annuisset, rur-  
surnque alter perconctaretur unde id sciret, ac ille respon-  
deret, tale apparere; merito ab iis qui praesentes erant  
derisus est, qui quod diceret non intelligeret.lu.Ipsum enim  
hoc apparere fidem haberi ab illo sensui indicabat, quem  
paulo ante tanquam fallacem contempserat. Nam per deos,  
unde ignem scimus calidum ?. aut quo syllogismo docti, aut

qua demonstratione- persuasi? tum unde glaciem frigidam  
esse didicimus nisi ex sensu ? ' .Ac postea reperiantur qui  
ipso sensu neglecto physicis' problematis libros impleant. At  
non ilio ex genere est, quam, ob causam acetum terram fer-  
mentet: licet enim nobis, dicere, quod nos lateat sicut talium  
problematum pleraque, ‘ Si vero quis prompte dicat, quia  
aut calidum fit aut frigidum, utrunque enim dicunt,, lu  
ambiguas obscurasque rationes le ipsum conjiciet.

Cap. XXXI. Mecum certe probe actum putem, si  
quae senlui apparentibus viciua sunt atque in propinquo  
posita, exacte invenire possim, discernens in eis *ac'* separans, ’  
quod ex fe est ab eo quod ex accidente provenit: velut'  
exempli gratia quoniam aestivo tempore oxycrati potu qui-  
dam plane refrigerantur atque expertes sitis permanent,’  
fed nondum constat an id aceti gratia eveniat, pauculum  
siquidem ejus copiosae aquae mixtum non calidum, sed quam  
fieri posset maxime frigidum ebibunt. Nam dixerit forte  
quispiam, quia tardiuscule permeet aqua et plurimum tem-

poris moretur in hypochondriis, nec deorsum concedens  
nec in corpus se diffundens, idcirco illi acetum misceri tau-  
quam in omnem partem ferendae futurum vehiculum: sic  
etiam si cum vino bibatur aqua, sitim efficacius extingui,  
quam sifola, vino scilicet ipsam ad distributionem promo-  
vente: itaque refrigerationem sitisque sudationem ab aqua  
provenire, ut quae frigidae naturae fit et humidae; cae-  
terum adminiculo esse, ac velut alas illi ad omnes corporis  
partes permeandas addere tum vinum tum acetum, quae  
ipsa nequaquam frigida funt et humida: siquidem praestare  
• sic sola exhiberi potius quam cum aqua, quod ea facile  
prae tenuitate in corpus distribuantur et ab hypochondriis  
recedant. Porro quoniam semel in hunc sermonem deve-  
nimus, nihil obstat quo minus omnem exacte perficiamus.  
Nam quod sseri possit, ut et aquam acetum deducat nec  
tamen ipsummet refrigeret, et non deducat folum, fed etiam  
refrigeret, certo certius est; verum utrum cum veritate  
conjunctum sit, id considerationem postulat. Distingui au-

tem id possit tantummodo,. sicut exhibeas acetum et vinum,'  
utrumque seorsum et per se. Apparet enim a vino homini  
femper sitim increscere, ab aceto vero epoto luterim quidem  
augeri, interim vero iedari.

Cap. XXXll. Quippe quum et sitis duplici ratione  
provenire soleat, partim humoris inopia, partim caloris  
copia. Quamobrem mirum rideri non debet, si priorem  
' quidem sanare nequeat, alteram possit; siquidem humeotare  
nequit ac refrigerat non instrenue. Quapropter neque a  
ficea dispositione provenientem sitim, neque a calida et sicca  
unquam fanare queat epotum acetum; at siquando in unum  
coeant humiditas atque caliditas, ejusce quidem suis optima  
medela acetum esu i Rara sane ejusmodi affectio est,, in  
aquae inter cutem affusionibus nonnunquam proveniens,  
congesta nimirum in ventre salsi humoris copia; tum etiam  
si quibus pituita salsa ventri illita inhaeserit. At qui aliter  
siti premuntur, puta in febribus ardentibus et aliis omnibus  
exurentibus febribus, quique aestate laborant ac gravi aestu.

composita iis est affectio, ex caliditate videlicet et siccitate;  
quare non injuria composita illis medela est acetum, ut quod  
strenue refrigeret et quovis expedite permeet; et aqua quae  
supra quam quod refrigeret, omnium fit vel hurnidissima;  
nihil est enim aqua bumidius.

Cap. XXXIII. Quemadmodum ergo haud fatis se-  
cura est , procul a'sensu ducta.de explorando medicamento  
ratiocinatio, ita nec ipsius alteri cuipiam permixti usus.  
Siquidem ipsum per se solum quod judicandum venit ex-  
pemlere oportet, tum in sanis corporibus iisque temperatis  
et intemperatis, tum in morbo alicui obnoxiis. Iu lernpe-  
ratis quidem, velut lupra positum est; in intemperatis sicut  
dixit Hippocrates, *naturis piarocholis utilifsimum ejse ace-  
tum, qui vero temperaturam sortiti suerint melancholicam,  
adversisiimurn. .* Porro in morbo aliquo affectis, si simplex  
fuerit, in simplici exploretur affectu; sin,.mixtum alicui, ne-  
cesse est quod commiscetur temperatura sit medium , sicut in

aqua et cerato simplici superius declaratum esu Rationabile  
quippe arbitror,, quod nulli diversi temperamenti sitrmix-  
tum,. sed quam fieri queat medio conjunctum, ipsum eorum  
quae perficiuntur causam existere. Nam simplici cerato  
quod neque calefaciebat,neque refrigerabat, aqua admixta  
frigida refrigeravit, quippe quae temperiem habebat frigi-  
dam. Quod fi calefacientium quippiam ejusmodi cerato  
commiscuisses,, prosecto calidum id medicamentum evasis-  
fet, quemadmodum in affectibus compluribus saepenumero  
euphoiliiurn aut castorium temperavimus. Sic si acetum  
simplici adamussim cerato commisceas, cerato ipfo longe fri-  
gidius medicamen effeceris: 'tanquam. nimirum .quod *ad-*mixtum est sit frigidum. Eritque tibi id remedium vel  
optimum ad erysipelata, phlegmonas,- herpetes, carbuncu-  
los. Sin autem quod mixtum est tanquam simplex expen-  
das, nam id etiam moliuntur, longe maxime hallucluaberis.  
Nam ulcerum gluliuatorlum non *acetum,* fed oxycratum  
dicendum est, aliam multo naturam ab aceto obtinens. Si-

quidem quemadmodum carnem producere in ulceribus ne-  
quit aerugo, fed ceratum exiguum quiddam habens aerugi-  
nis, ad eundem modum neque acetum conglutinat, fed  
aqua.aceti pauxillum accipiens; ipsum vero per sc ac sin-  
cerum acetum ulcera, quae glutinationem desiderant mirum  
in modum exasperat, utpote partium tenuitate erodens ae  
dolorem excitans. Qnamobrern haud- merito . nec conve-  
nienter talia dictitant nec melius item faciunt, quum ignotis  
ignota connectunt. •

Cap. XXXIV. Quippe quum nihil-feorfum de gluti-  
nandis, aut cerne implendis aut cicatrice obducendis ulceri-  
bus demonstrarim, ex inductione tamen colligunt adstrin-  
gentia omnia dicentes ulcerum esse conglutiuatoria. Oportet  
autem non inductione, fed per demonstrationem in genere  
talia accipere, quemadmodum nos facturi fumus iu curandi  
rationis commentariis. Imo absolute-quidvis tale dictum  
non modo indemonstratum est, scd etiam falsum. Neque  
enim chalcitis, peque galla, neque malorum punicorum pu-

*latrina,* neque omphacium, neque alumen, multoque minus  
aes ustum, neque aeris squama, neque misy- ulcera glutinare  
possunt; aliaque lunurnera sunt inter adstringentia quae glu-t  
tinare nequeant. Porro si quis non hoc, sed glutinatoris  
omnia adstringentia dixerit, proferentur et hic quoque non  
pauca quae citra adstrietionem conglutinent. Neutra igitur  
vera oratio est, si simpliciter atque indefinite efferatur, neque  
quum .dicunt adstringentia omnia ulceris glutinatoris: neque,  
quum ajunt, quaecunque glutinantur adstringentium bene-  
ficio glutinari. Porro multo sane etiam magis his tum  
absurda tum falsa, ad haec quae rnossissimas jucundissimas-  
que sortita funt qualitates, adstringere dictitant; tanquam  
ad sensorium gustus non pertineat quod adstringit, fed ex  
illorum impositione atque arbitrio debeat accipi. Malum  
enim granatum et malum verbi causa et mespilum et pyro-  
rum qnaedam genera et myrta et sorba vinumque turnArny-  
naeum tum Mersum evidenter nos adstrlugunt; at triticum  
et zea et milium Herodotum forsan adstringebant, niiorum

autem omnium, neminem. Sexcentos enim quandoque super  
lns fum perconctatus et inprimis super amyIo; nam ipsum  
adstringere:. ait Herodotus; ificut. et piperd quod nec ipsum  
ullum omnino alio.ruin.hoiuin.um, qui sincere et incorrupte  
qualitates- expendunt adstringit.. At Herodotus curjcta  
confundere in idem.nion est veritus, aitqbe et:quae acerrima  
funt facultate ’ et quae fumme rodunt et quae mollissima fuut  
ac mitissima, omniandstringere-. tanquamin hoc ut quos-  
dani sensu defraudaret,: victoriam statueret. Verum non  
ita se res habet, quum ea *vel* maxima futura .sit pravitatis  
dictorum ejni probatio. . ....

Cap. XXXV. Quin vero et Asclepiades Metrodorus,  
tanquam illum ctiauffuperare contenderet afferendis de. sensu  
mendaciis; cum alia quaedam tum resinam et bitumen cale-  
facere non denegat, atque adstringentia omnia refrigerare  
dictitat; quum si nihil aliud, saltem chalcitis, caehantlros et  
mify, quae valenter.astringunt, tantam assequuta sint calidi--  
.talem, ut nos etiam exurant. . Nihil est ergo mirandum, si

prolixa quaedam nugentur.se ipfosque nonnulli homines faf-  
lant, quum de manifesto apparentibus verum fateri uon  
audent. ...... • : .... • -illiti

C ap. XXXVL Itaque ex iis-quidam, puta Herodo-  
tus et Dioscorides, medicamenta quaedam ex eo, quod diar-  
- rhoeis ac dysenteriis medentur, astringere ea colligunt  
quanquarn ne minimum quidem habeant astrictionis,' imo  
prorsum coUtra rarefacientia nimirum sint et laxantialqniim  
alioqui,'quae estringunt, corpora .contrahant, condensent;  
constipent atque constringant Nam semel sensibus pro ni-  
hilo habitis, everterunt coufirderuntque omnia quae> plane  
sensu dignoscere est, haec prava ratione asserentes. ‘ Nam  
.adeps caprinus, omnibus quae aut gustu aut facultate fuiit  
astringentia adversissimus est, velut etiam farina triticea et  
amylum etinnumeraeorum quae vim habent tum emplasticam  
tum mitigatoriam atque acrimonias hebetandi, eaque ratione  
iis qui acria mordaciaque per alvum- excernunt auxiliantur.  
Quod si ob haec astringant, esto sane et olenm ex astaingen-

tium numero, quoniam saepius iis, qui graviter xnordicaban-  
tur; infusum prosuit. Esto vero etiam et cera et adeps  
suillus tum gallinaceus et anserinus chondri tragique sue-  
cus: nam haec quoque infundimus et ceratum quandoque  
iis qui vehementer mordicantur, sicuti et adipem caprinum,  
Verum efficacius auxilium affert caprinus, quia scilicet faci-  
lius et concrescit et intestinis inungitur, plurimoque tem-.  
pore inhaeret. Porro five ob crassitiem , sive aliam ob cau-  
sam celeriter concrescat, non est opus in praesentiainqui-  
rere, re ipsa evidenter apparente. Verum quemadmodum  
quod ocissime concrescat, atque intestinorum morsus obtun-  
dat ex rei evidentia credibilius est, sic sane etiam quod ei  
nulla insit aut frigiditas, aut astrictio. Atque hi quidem ex  
obscuris ratiocinantur de apparentibus, imo autem si verum  
fatendum est, sc ipfos potius decipiunt. At nos tanto decet  
magis ad sensum accedere, tantoque diligentius perpetuo illi  
attendere, quanto plura in eo.peccent sophistae omnes sal-  
saque de eo asserant. Rursum ergo ubi prius in memoriam

revocaverimus quae idiotas non sugiunt ipsisque haud ignota  
erant, quum nondum contendendi libidine in sensus pera,  
venissent contemptum, postea aulem per supervacaneam  
sapientiam amiserunt, ad id quod continuum orationi est .  
transibimus. , .

Cap. XXXVII, Unaquaeque sensilium natura priva-  
tim subjecta est, tactui quidem caliditas ac frigiditas, duri-  
ties et mollities; albedo vero, nigredo, flavedo, rubor, atquo  
ut summatim dicam\*, universum colorum genus visui: ama-  
ror, dulcedo, austeritas, acerbitas i aeiditas, salsedo, acii-  
rnonia gustui: planeque demens videatur si quis gusttt  
colores judicare tentet, aut sapores visu. Eodem modo de  
tactu cognoscendum est reliquisque sensibus, si quidem tactu  
judicandae sunt differentiae tangibiles, auditu audibiles, odo-  
ratu odorabiles. Quae quum sic fele habeant, audiamus,  
quaeso, Platonem gustabiles differentias exponentem. Haud  
tamen animus ipsius physiologiae attendendus esu’ Nec enim

nunc tempestive ejus rniminero, neque in hoc viri testimo-  
nium cito, scd tantum ut ostendam qua de re quodque  
nomen efferre Graecis mos est. Ausculta ergo disserentem  
Platonem. *Tenduntur a lingua venulae ad .cor saporum  
nttnciae, in quas si quae ita inciderint, ut humidam moL  
lernque carnis, partem penetrantia, terrestri siua* natura  
*liquescet a venulas contrahant atque desiccent, siquidem  
asperiora sint, acerba,. si minus aspera, austera nuncupans  
tur. Caeterum quae eas abstergunt totamque linguam  
abluunt,. si quidam id supra modum ejsiciarii simulque aU~  
quid absumant, ut de natura aUquid colliquent, qualis esi  
nitrorum sacultas, amara omnia appellantur. At quae  
nitri, virtute iuscriora sunt, ao moderata utuntur abster-,  
sione, salsa* citra *asperam amaritudinem et grata nobis  
magis apparent. Quae vero libi oris cdliditati applicata  
ab eoque niollita et fervefacta ipsum vicljsim recalefaciunt  
atque accendunt, praeque let itate ad capitis feruntur scn-*

*sus ac quaeque obvia* incidunt, *talia omnia has ob vires  
acria nuncupata sunt. Eadem vero-* ista *interdum a putre-  
dine attenuata et angustas ingredientia venas, partes inibi  
tam terrenas quam- quodammodo aerias- mutuo incursu  
movent- ac misceri compellunt, commixto vero circumlabi  
Alias et alias ingredi1, ingrejsu suo penetratas concavas  
circuntenjasque afficere-, easque humore circumfuso cond-  
cava, interim terreno, interim puro vasicula aeris ex aqua  
concava rotundaque effici:* ae *quae* e.rpuro *constant-, per~  
lucida sunt et vocantur ampullae , quae vero ex terrestri  
agitato' dlatoque, ebullitio scrmentatioque nuncupatur,  
diarum affectionum causa acidum cognominatur. Omnibus  
vero quae de istis dicuntur, afsiectio contraria ab occasione  
nascitur- contraria.' Porro ubi ingredientiurn constitutio  
in hnmidis familiaris linguae habitui existit,* quae *exaspe-  
rata quidam suerint lenit,* quae vero *praeter naturam aut  
coierint consulerintque, autsusa laxaque jueriut , partim*

*contrahit, partim laxat, omniaque quam maxime ad natu-t*rue *statum reducit, quicquid ejusmodi asi jucundumsiua-  
veque et cognatum esi amnibus violentapumque pastsionum  
remedium ac medela, nomiruiturque dulce'.* His verbis  
Plato quae nos vocare solemus austera; quae acerba, quae  
salsa et nitrosa, quae amara, quae acria, quae acida; quae  
dulcia exposuit, ld videlicet quod a nobis astringens diri-  
tur, ipse austerum nuncupans: nam sic a vetustioribus  
Graecis appellari solet. Non tamen omnia in unum con-  
fundit, sicut ii faciunt qui et piper astringere dictitant, quum  
ex acrium sit natura;.et acetum quod ex acidis est, nec fand  
etiam veriti dulcissimorum quaedam astringentium numero  
ascribere. Ex quo fit, quum omnia confundant, ut pfoti-  
nus nec facultates invenire omnino valeant. Omnis enim  
inventionis dernonstrationisque principia sunt; quae sensui  
atque intellectui evidentia sunt. At isti haec ambo pertur-  
bant atque omnes in unum confundunt quum sensuum actus  
et passiones; tum multo etiam magis intellectus ae rationis,-

nimirum haudquaqnam in speculatione logica versati. Ita-  
qtie operae pretium est nugacem illorum loquacitatem omni-  
bus modis effugere, Ue quid nobis quoque attribuatur vitii ex  
tam prolixa illorum futiliqUe nugacitate. Porro haud leve  
negotium est dedocere *ac* transmutare eos qui ab-illis usque,  
adeo perversi funt, ut et sensum contemnant et nequaquam.,  
in speculatione logica se exercuerint'; planeque fodes sint  
rationum quas de natura philosophi considerant. Omnino  
enim faltem vel id didicissent; quae in illis sunt ambiguita-  
tes fugiendas este cauteque observandas, tum sensibus magis  
super simplicium medicaminum facultatibus, quam’ rationi-  
bus haud fatis integris committendum esse judicium.

Cap. XXXVHI. Verum tales dedocere ab velut  
transformare est impossibile. At alioruin tamen gratia nimi-  
rum quos conatus noster juvare poterit resumenda est, dili-  
genterque definienda tota de propriis linguae sensoriis *Ora-  
tio. Nuncupatur igitur tuiu* a Theophrasto; tum ab Aristo-  
tele, tum a Mnefitheo medico, gustandi facultas χνμὸς le=

\_ eunda syllaba a μ littera incipiente, at ex hnmido siceoque  
consistentia, eorum videlicet qiiae a calore concocta sunt;

. χνλὸς a litera λ secunda incipiente syllaba. Tametsi ab ae-  
j tate illis .majoribus non modo Atheniensibus, sed et loni-  
bus utrumque per μ litteram scribi consueverit. Si quidem  
et apud Platonem et apud Hippocratem veteresque comicos  
sic scriptum repentur. Vocetur autem a nobis in praesenti  
-quidem sermone clarioris doctrinae gratia. gustatoria facul-  
tas, sive qualitas, sive utcunque cuique appellare libet; per  
litteram μ, χνμός; huntor autem incrassatus tum in animan-  
tibus tum in plantis, χνλὸς fecunda syllaba a littera λ inci-  
piente. Sciendum ergo sapores, qui tutu, in unoquoque ani»  
\_rnali ac planta,, tum in terra inveniuntur plurimos esse nec  
.facile specierum numero comprehensibiles, caeterum diffe-  
rentias gustabilea aliis octo visas aliis numero septem non-  
nullis autem et his quoque pauciores. At Plato in Timaeo  
in supraposita *dictione primum* duos fapores memorat ejus-  
dem speciei, scd lu ratione majoris ac inluoris differentes,

eorum altefuni austerum; alterum acerbum nominati Fuerit  
untem austerus is, quem astringentem nuncupamus': porio  
acerbus hujus intensione' provenit, velut et ipse Plato signi-  
ficavit, • atque hos lane pro una specie numerabimus.- Alterd  
est eorum quae illis opposita sunt, nitrosorum videlicet, fal-  
sorum et amarorum. Etlu his quoque amarus ex nitrosi pro-  
venit lutenfioiie: falsus'verd aut nitrosu imbecillior, aut  
astrictionis quoque assumens aliquid. Deinde a Platone acris  
expositu^ est, mox acidus, postremo dulcis. At a Theophra-  
sto additus, est pinguis, *a* Platone quidem iu sermone de pro- <  
priis linguae sensoriis praeteritus, verum paulo ante plan-  
tarum succis ascriptus; ubi vinosum ab oleoso et melleo dis-  
cernebat. Porro in illo serinone' tribus nunc memoratis'  
quartum adjecit succi genus una appellatione comprehen-  
sum, liquorem nominans. Ubi autem ad gustus scnsoria  
transiit; protinus in iis dulcem memoravit, nihil enim retu-

lerit, dulce an melleum dicas, velut nec pingue an *oleosum,*omisit autem pinguem, ut qui ad gustum nihil attineret.

" Cap. XXXIX; Qualis autem eorum sit\unusquisque,  
exponere quidem exacte est impossibile, quandoquidem nec  
aliam ullam sensoriam passionem : verum ei qui eodem sen-  
su communicaverit, licet suggerere. Ergo fi quis aut cydo-  
nia, aut mala, aut mespila aut, myrta gustaverit, proculdu-  
hio cognoscet alium nobis ab his in lingua moveri sensum,  
alium ab astringentibus corporibus. Nam quae astringunt  
aut refrigerant, introrfum pellere contactam nostri partem  
ex omni parte apparent, idque aequabiliter, velut pellentia  
ac stipantia contrahentiaque. At austera in profundum etiam  
subire ridentur, atque asperum quendam inaequabilemque  
movere sensum, tanquam reficcantia et humorem omnem  
corporum sensilium depascentia. Ex' quo fit ut alia fit pas-  
sionum proprietas, quaeque haud facile lucideqne explicari  
possit tum ab astringentibus nos corporibus, tum ab austeris  
saporibus. Sed quisquis homo mentem habet, facile quod

dico comprehenderit. Porro quando quod linguae nostrae  
admotum fuerit corpus, valde desiccat, contrahit et in mul-  
sam sprosunditatem usque illam exafperat, sicut pyra silo  
ve stria immatura et corna, ejusmodi omne acerbum appel—  
latur, ab austeris intensione duntaxat diversum. At quod  
nos astringens vocitamus, haud temere a Theophrasto di-  
etum reperias. Videtur autem idem significare, quod anile-  
rum, aut certe commune esse genus tum hujus, tum etiam  
acerbi. Quaecunque vero linguam, dum' contingunt, non  
contrahunt eam, neque constipant velut adfiringentia, imo  
contra plane agere apparent, nempe detergentia et abluen-  
tia; etianr fi.astringentium quippiam adjunctum sit, haeo  
omnia salsa cognominamus. At quae liis etiam magis deter-  
gunt, adeo ut etiam moleste exasperent, amara nominantur.  
Porro quae mordicant roduntque, idque ourn valida quadam  
caliditate, acria vocantur; sin haec absit, acida, caeterum  
hac fermentandi quoque vim obtineut. At quae velut inun-  
gunt atque implent, ac in statum suum restituunt exaspera-

tas, ac veluti erosas linguae partes, haec si cum voluptate,  
maniscsta contingant, dulcia, sin hac sine, pinguia vocitantur.  
Atque boc quidem pacto quantum in ine suit res explicatu  
longe difficillimas verbis.exponere sum conatus. Miror au-  
tem qui tam prompte omnia astringentia nominent, sive  
acria sint, sive ainara, sive dulcia, sive pinguia, sive acida,  
quuin jam olim rebus ipsis imposita sint nomina, atque af-  
fectuum sensibilium non exigua in nobis differentia fit. Prae-  
ltitisset fcrtassis, si quidein naturales scrutari rationes volu-  
erint, apparentia non evertere, nec appellationes confun-  
dere, verum inqnirere cujus temperamenti aut dispositio-  
nis aut corporis constitutionis, aut quomodocunque nomi-  
pare velint, suboles sit astrictio,, cujus salsedo, amaror, aci-  
ditas, acrimonia, dulcedo, pinguitudo, quae Plato, Aristo-  
teles, ac Theophrastus conati funt definire. Clarum quippe  
est si ex calido, frigido, hunjido siccoque coeuntibus omnia  
sunt mixta, etiam dictarum quamque qualitatum ex horum

constare mixtione. 'Itaque si quemadmodum dictorum sapo-  
rum quisque proveniat, exponere conarentur, lubens eqni-si  
dem auscultarer gratiamque haberem non exiguam. .At'si  
neque hoc efficiant, imo insuper sensorias omnes disserent  
tias in unum contundant,- ut -parum absit quin corpora omnia  
astringentia nuncupent, sane nec audire ipse velim illosque  
obsecrarem, ut inanem contentionem relinquerent.' ' 'r

Cap. XL. At nos equidem in sequentibus ostendere  
conabimur, cujusnarn temperamenti saporum quisque sit, fo-  
boles. In praesenti autem discipulos ad experientiam acceI-  
furos assuescere velim, ut id solum quod ad artem est utile  
prius seligant, ubi judicare velint quo pacto unumquodqrm  
nos medicamentorum afficiat. Quippe non quale ex se sit et  
ad, totam naturam consideramus. Nam hoc pacto,‘neque  
acetum, neque marinam aquam nos exiccare posse aut sicca  
este facultate dici manifestum est, siquidem utrumque illorum  
actu est humidum. Verum si nos exiccare appareant, sicca

dicentur, ad nos videlicet et nostram naturam parem sic-  
candt potestatem obtinentia. Quin etiam et calida et frigis  
da et humida eodem dicentur modo, uni nos scilicet cale-  
faciant, refrigerent, atque hunrectent, eaque ad nos, non ad  
totam substantiam nec ex se. Atqui si hujus duntaxat merui-  
nerimus, certissima amnium erit judicatrix sola experientia,  
quam qui relinquunt atque aliunde ratiocinantur, non so-  
lum falluntur;' sed etiam tractationis utilitatem subvertunt.  
Proinde nobis propositum non est, quale sua natura quod-  
que fit medicamentum exquirere, verum‘quid in nobis ef-  
ficere possit. Atque hic primi libri finis esto. At in fecundo  
deinceps oleo ac rosaceo exemplorum *vice* in sermone po-  
sitis, pravas et inibi ratiocinandi vlas monstrabimus, quibus  
quum medicorum complures utantur, in primis quidem se  
ipsos decipiunt, secumque alios multos in errorem pertra-  
liunt. At ubi id erit absolutum, ad tertium commentario-  
rum transiens quaestiones logicas, quae univerfam de situs

plicibus medicamentis enarrationem antecedunt, explicare  
conabor. Ut videlicet in quarto ipsas jam facultates omnium  
definire liceat, quas protinus a principio tetigissem, nisi ple-  
• na paralogismis, atque erroribus omnium prope juniorum  
medicorum essent volumina, quos prius extergere atque' ex  
animis discentium delere oportet, ne quid veritati obsistat.  
Nam ut Hippocrates inquit, sic etilam ait Plato. *Non solum  
impura corpora quanto pius nutrias, tanto magis laedas,  
verum etiam impurisOnimis si nutrientes sermones ojsaras,  
non modo, nihil prosis, verum etiam magnopere obfueris.*Itaque his de causis, tum etiam quia amicorum plerisque  
visum est,ut juniorum medicorum argueremus paralogilinos,  
non tantum in congressibus quos quotidie cum illis habemus,  
fed etiam hisce commentariis, necesse mihi suit diutius prio-  
ribus istis duobus immorari, quo videlicet in tertio purum  
animi auditorem nactus, quique veras assequi rationes posc  
sit, tum ea exponam quae de hujus speculationis principiis

novisse oportet, tum deinceps omnes medicamenti cujusque  
facultates enarrem. Id autem fiet iu universum, ut reor;  
libris undecim ea ferine magnitudine constantibus, cujus est  
hic, qui eft omnium primus. Qui quum convenientem nunc,  
pactus-sit modum, finem per hanc dictionem accipiat,

GALENI DE SIMPLICIUM MEDIGA-  
MENTORUM TEMPERAMENTIS AC  
FACULTATIBYS LIBER II.

Cap. I. Prolixa nobis ut sit de simplicium medica-  
mentorum facultatibus oratio, limites .suos excedentes so-  
phistae efficiunt. Nam quum procul principia ducunt, fen-  
sumque pro' nihilo habeant feseque in illa conjiciant quae  
philosophis etiam ambigua sunt, simul cum iis quae ipsi  
ignorant et ea quae aperte cognoscuntur subvertunt. Eaque  
plerique ecrmn faciunt non modo naturalis speculationis.

sed etiam logicarum methodorum imperitia, quibus-utatur  
necesse est quisquis demonstrare quid aggreditur. Itaque  
quum nesciant tum ea quae bene a physicis viris sunt in-  
venta, tum etiam ea de quibus non injuria illi dubitarunt,  
utrisque tamen contraria asserere saepenmnero audent. Sed  
deum immortalem age obsecro, fi nunc ego sic orsus dicere,  
quod quum quatuor sint elementa, aer, terra, aqua et ignis  
nulli tamen congenita sit albedo ac splendidus color nisi  
luci et igni, ac deinde citato Empedoclis ac nonnullorum  
physicorum aliorum testimonio splendida corpora - omnia  
plurimum in se ignis- habere dicam, haud curans aut nivem  
aut cerussam aut glaciem aut alia innumera tum splendidis-  
sima tum frigidissima inspicere, ac mox illa suggerente quo-'  
piam, procedente a sensu confutationem tergiversatus ad  
rationem accedi jubeam, ac per eam de rerum natura con-  
siderandum, haudquaquarn sensibus, ratione carentibus uni-  
verium committendum censeam, nunquid mentem habenti-  
bus insanire videar, haud intelligens unde rationis defump-

sissem initium? Nam mea quidem sententia ex sensu et per  
sensum'omnia id genus cognosci didicimus axiomata, nempe  
solem esse spendidum, flammas substavas, carbones pleros-  
que flavos. Ergo si a sensibus recedendum est, nulla fuppe=  
tet demonstratio, neque nobis eorum quae modo diximus,  
neque Empedocli, quum ait»

*Undique siplendeniern solem calidiimque videre.*

Quae si vera sunt, perspicuum est multo ante illa fidem ha-  
bendam sensibus. Imo, inquiunt, mortales quum simus, a  
iensibus auspicemur necesse est, verum illis haudquaquam  
perpetuo immorandum, sed ad partem diviniorem acceden-  
dum, nempe rationem. Nam sensum et animantibus rationis  
expertibus inesse, rationem solam hominibus esse cum diis  
communem. Atque hinc exorsi, in longum orationem cxtert-  
dunt. Quin etiam ex illis quidam et Anaxagoram in testium-  
nium evocant, qui nivem pronunciarit non esse albam : *Hic,*inquiunt, vir *physicus supra sansam csi atque esus con-  
temnit phantasenatar ad nationem ire pergit, eaque duci*

' rerum naturam/crutatur. At si me quod in mentem venit  
sari oportet, qui liber sim et iu tota adeo vita veritatem  
-coluerim, ad insaniae cxtremum et ultra pervenisse illos  
arbitror qui talia nugantur. Nam fi quae per sensus exiden-  
ter apparent, evertant; unde sumant demonstrationum priu-  
cipia non habebunt. Sin autem ab iis, tanquam a fide di-  
gnis. exordiantur, quo jure iisdem postea diffident? Nam  
demonstrationum principia certiora sunt quam *ea quae per*illa demonstrantur, quippe quum ista aliunde fidem mutuen-\*  
tur; demonstrationum vero principia non solum ipsa per  
sese, verum etiam ad quaesitorum inventionem quibus crea  
datur idonea sint.

Cap. 11. ' Equidem optarim nullas non res clare sub'  
sensus nostros cadere, nec quicquarn esse quod illos sugeret;  
hoe enim pacto nihil dubium, nihil ambiguum, aut anceps  
usquam foret. Verum quoniam illos quaedam effugiunt, ra-  
tionem illis superinducere conandum est, sic tamen ut uod  
procul, ut illi factitant,- nec infinita colligamus; Vertun amle

omnia nbrninum significata diligenter dcfiniamus, he quis  
postea per aequi vocationem- falli possit; deinde quod ex fe  
quid agit ab eo quod per accidens, separetur. De quibus am-  
bobus supra accurate disseruimus, significataque eorum quae’  
potestate aut calida, aut frigida ani sicca aut humida aut  
quidvis aliud esse dicuntur discrevimus. Tum quo pacto  
propriam cujusque medicamenti facultatem ab iis quae ex  
accidenti funt, segregans invenire quis possit, universum  
quidem rn tertio de temperamentis cxpositum est, atque irt  
hoc tractatu particulatim enarrabimus, ceu in primo jam  
libro etiam fecimus in aqua et aceto et hic riirsus in oleo  
et rosaceo facturi sumus, indicantes piius, quantum delin-  
quant medicorum nonnulli qui longe demonstrationum du-  
cunt principia. Nam quid oportuit olei aut rofae respexisse  
colorem, quando rebus ipsis varie uti liceat nec in-sanis  
solum corporibus, sed et aegrotantibus? quippe quum ipsas  
per se rosas, aut lnccnm earum expressum corpori tum sanci

tum simplici' affecto morbo, ut supra diximus, liceat impeal  
nere, atque oleo dulci miscentes corporibus aut valenter re-  
frigeratis, aut excalesactis applicare sive fricando sive pef-  
fundendo, ac irrigando tum in corpus quoque assumere id-  
que aut superne per os aut inferne per sedem, ac sic tan-  
dem quid ad unumquenque usum’ proveniat inspicere. Nam  
hoc sane nomine medicamentorum omnium vires contem-  
plamur; ut sit quo uti oporteat hypochondriis aut capite  
ardore afflictis, aut refrigeratis aut exulceratis aut phle-  
gmone occupatis, aut id genus aliud perpessis tum ipsis tuin  
aliis omnibus corporis partibus. Ergo quum tam perspicua  
simul ac compendiofa adsit via *ad ea* quae inquirimus, et-  
iamne colores aestimabimus, aut odores, aut confidentias; aut  
strepitus medicamenti cujusque? perinde factitantes atque  
ii qui ex imagine, aut ficta, aut picta cognoscere quempiam  
volunt, quum ipsum aspicere non denegetur, quem agno-  
scere cupiunt.

Cap. HI. Atque hac utique parte non leniter pec-  
care mihi videntur: multo etiam magis quum inconclusa  
atque indemonstrata nugantur, demonstrandi rationis plane  
imperiti. Nam dicamus ignem aut flavum aut rubrum esse  
aut utcunque voluerint, nec enim refert, quid ergo id facit  
ad hoc ut omne rubrum sit calidum? Nam omnem ignem  
verbi causa rubere dicendum est; at omne rubrum ignem  
dicere ridiculum est, multoque etiam plus, si omne rubrum  
calidum quis dixerit. Nam si principio assumptum esset in  
oratione omne calidum esse rubrum, licuisset fortassis mu-  
tua axiomatis conversione rubrum omne calidum conclu- •  
dere; licet non obscure et illic peccetur. Nam quae mutuo  
convertunlur, non quae simpliciter ccnvertuntur orationes,  
vere de se mutuo dicuntur, : Verumtamen propinquus is  
fuerit paralogismus. Atqui quoniam *nec* illud orationis ini-  
tio assumptum erat, nempe omne calidum esse rubrum, haud  
licet mutua conversione oinne rubrum calidum esse colligere.  
Tribus ergo modis in sermone peccant qui ajunt rusas tem-

peramento calidas, quod sint rubrae. Primum quod non  
demonstrata' hac propositione omnis ignis rubet convertere  
ex hac aliam, videlicet omne rubrum est ignis, tanquam ve-  
ram conantur. Secundo quod nesciunt propcsi tiones, quae  
inutuo cum veris convertuntur, non autem quae simpliciter  
convertuntur esse veras. Tertio quod etiam si mutuo con-  
verterentur, non tamen omne quod colore sit rubro cali-  
dum lasse ex mutua illa conversione sequatur, sed aliud  
hujusmodi axioma rubrum omne esse ignem. Porro quod  
talia in rem praesentem non modo sint inutilia, sed etiam  
palam falsa, cuivis notum esu Debemus enim non an omne  
rubrum sit ignis, sed quod omne rubrum calidum sit osten-  
dere. Nam si quicquid rubet, ignis, fuerit, erit nimirum et  
rosa nobis ignis. Caeterum logicas methodos ignorantes,  
opinor, medici -primum in hoc maxime peccant, quod pro-  
priis finibus excedant, nimirum quum sufficiens fit expe-  
rientia, junctis saltem paucis quibusdam *epllogismis medi-  
caminum* vires exquirere. Deinde tam *.foede su rationibus*

hallucinantur quam pueri modo speculationem logicam in-  
gressi. Eisdem erroribus tenentur qui ex odoribus medica-  
rnenlorum facultates conjiciunt; Neb enim quicquid bcue  
olet calidum est, quod quidam dictitant haud intelligentes  
quo pactu inaudire oporteat quae ab Aristotele et, Theo-  
phrasto super hac re sunt prodita, ea quae iios in quarto  
harum commentationum definiemus; neque quicquid calidum  
est bene olet; Quin etiam neque si quid grave olens est, cali-  
dum etiam fuerit, neque si calidum, etiam grave olens. Sic  
nec si quis quicquid graviter bleat frigidum dicat, nec'si'  
quicquid frigidumuit; graviter olere; verutn dixerit. Siqui-  
demjcalidorum innumera sunt partitu bene olentia; partim  
graviter olentia, *partita* neutra, similiter quoque frigidorum;  
Quamquam quid calida dico ac frigida ? quum debeam ;di-  
feere calefacientia nos ac refrigerantia, quae utique etiam  
inquirimus. Nec enim qiiodabsolule. calidum est, aut quod  
ad hoc expenditur, nunc considerare propositum est, sed  
qimd corpus humanum excalefaciat; nec-sane etiam quod  
absolute frigidum; scd quod inimihem refrigeret; -Denud

ergo hic hallucinantur lu homonymis haud distinctis nomi-  
num significatis, tanquam fiquis de cane terrestri disserens  
ad marinum se oratione transferat, existimans ut animantis  
utriusque nomen unum, ita et naturam quoque ipforum  
unam esse. At nobis demonstratum aperte est in commenta-  
riis de temperamentis, quos et hanc antecedere tractatio-  
nem protinus initio commonefecimus, aliud esse facultate  
calidum, aliud actu: et hujus quod actu videlicet calidum  
est, aliud absolute dici calidum, aliud per exuperantiarn, aliud  
ad symmetrum sui generis, aliud ad quidvis obvium colla-  
tum. Quin et hominem non absolute calidum, ut ignem, sed  
exuperantia calidum diximus, siquidem majorem in eo ca-  
lidi portionem esse quam frigidi. Ergo et quaecunque ad  
hunc dicuntur calida potestate illum excalefacere dicuntur,’  
facileque de illis inilur judicium et, per experientiam expen-  
ditur, paucis indigens ut supra commonui epilogismis- Quos  
quum sophistae excedant et tempus adolescentulorum fru-' '

stra terunt et sophismatis cavillisque homines seducentes  
eorum solvendorum .imperitos, sallis eos dogmatis opinio-  
nibusque implenti Debebant enim neque colores memorare,  
neque odores, imo neqtie consiflentiam neque saevitatem aut  
asperitatem, aut ejus generis quodcunque. Nam quid refert  
oleum an lentum sit' aut laeve aut splendens aut liquidum  
aut' pallidum aut pingue aut lubricum,' aegreque corporibus  
illitum exiccare possit? quippe quum exnullo omnium ejus-  
modi colligere possis,ipsum esse facultate aut calidum aut  
frigidum aut hurnidum aut liccum. Siquidem ex genere  
fplendeutium, Iaeviumque et lentorum partim sunt quae  
plaUe nos calefaciant, partim quae refrigerent, tum alia  
quae exiecent, alia item quae humectent. Et eorum omnium  
quae accidunt non oleo solum, sed aliis omnibus nullum est  
reperire quod solidum perpetuumque sit, ut in eo genera-  
lem constituere propositionem liceat.

- Cap. lV. Nam omitto, quod nec scientificis in  
omnibus id genus sint usi rationibus sophistae ad invenienda

lemmata, sed ex inductione et quod omnium pessimum est,  
quod nec quae fit inductionis natura , unquam inspexerint.  
Quod fiquis eos in id provocet neque sequi audent, et si de  
demonstratione quis quid agat, increpant. Imo quod etiam  
deterius est, non ex inductione solum ratiocinari assueve-  
runt, fed nonnunquam etiam ab exemplis tanquam rheto-  
res. Nam qni frigidum esse oleum asserit, proinde quod  
lectum sit ut pituita, is per exemplum concludit par robur  
praebens demonstrationis atque is qni ipsum, calidum cou-  
teudit, quia lentum sit ut riscum. Nec secus is qui calidum  
dicit, quoniam facile in flammam vertatur uti bitumen, at,  
que is qni frigidum probat, qucd facile cogatur ac concre-  
scat, ut aqua. Nam differt ex exemplo aut exemplis quid  
suadeas an ex inductione. Siquidem qni ex exemplis fidem  
facit, unum aut duo generis ejusdem adfert aut certe plane  
paucula, plerisque scilicet praeteritis, qui vero ex indu-  
ctione, omnia comprehendere nititur quae, per experien-

tiarn funt cognita, nec quidquam praeterire quoad ejus fieri  
potest, quod apertum vulgo ac perspicuum sit. studet, scd  
quod occultum est et paucis comprehensum. Quamobrem  
violenta est et vehementer persuadet quae ab omnibus qqae  
experientia sunt cognita ducitur inductio, solisque iis *arro-  
gantia* perspici potest qui in demonstrativis methodis funt  
exercitati. Quare n.os de ea copiosius lu demonstrationis li-  
bris disseruimus, ac forte etiam seorsum de ea librum  
componemus.

Cap. V.„' Palam anlem fiet nihilo secius et nunc  
quoque inductionis natura multoque magis et exempli. Nam  
omnia in summa percurrere statutum est quae de olei fa-  
cnitate *a* medicis sunt prodita, eaque probabiliter quidem,  
quod ita viderentur, at non vere. 4c primum illud quod  
aDiocle in Archidamo scriptum est, quod Archidamus dure-  
Icere urique cntemnsqui oleo spicarentur, existimant,  
quapropter, etiam siccam frictionem praetulit, oleum enim

accendi atque exurere quuam a frictione incalefceret, puta-  
bat, ac propterea admodum humorem exhaurire atque sic-  
care, non Iecus atque ea assorum quae ungi solent, nam et  
ipsa magis durefcere quam si citra oleum assaveris. Praestat  
autem totam ascribere dictionem Dioclis. Habet autem ea  
hunc in modum. *At cum oleo scieare non perinde proba-  
bat, Primum enim inaequalem sieri ejusmodi strictionem  
putabat,* quod *manus taberentur scilicet nec aeque carnem  
apprehendere propter pinguedinem nojscnt. Praeterea du-  
rescere, atque aduri cutem in illis magis, qui sio frica,  
rentur existimabat, quam qui sicca Merentur strictione, Ole~*urn *quippe accendi et urere α frictione incalescens, quem-  
admodum in njsis quae uncta sunt magis quam non un-  
cta, ubi oleo accenso incalescunt et valde exiccantur in-  
durescwntque. Similiter quae in oleo coquuntur et exusta  
et friabilia eststoi eandem* ob *causam. Ad* haec, *quemad-  
modum ligna et coria et alia complura quae ex. oleo fri-  
cantur, oleum intro imbibunt, ita putabat et corpora. Quod*

*quum fieret, multa quae J'blita ejscntrcum spiritu efsiuero,  
ac foras prorumpere, tunc concludi arbitrabatur, ceu quum  
dribris, linteis, lana, ornnibusquc adeo per quae percolari  
quid asiolet, perfunditur ac inungitur, non aeque liquores-  
siuere per ea valcni. Porro ubi ea excretio intercepta esi,  
quaedam intro recurrere, quaedam acervata invicemque  
implicita meatus opplere, retenta, scilicet ah oleo, quod  
visco quid simile habeatsicut in aliis omnibus apparet,  
quod pingue esi, pulveres ae festucas omniaque esus^  
modi consectari. Denique ubi obstructi jam meatus suerint,  
perpetuo ac sensim omnia deterius persiai ejsc necefso  
quam rn iis quae pro consueto geruntur naturae rnodo.  
Putavit quoque oleo inejse aliquam mordacitatem, cusus'  
vi oculi illachryrnarent et guttur in tujsim cieretur , tum  
alvus raderetur, excrementaque redderentur sanguinolenta  
eo. bibito : proinde qui citra frictionem ungerentur, nihil  
dsisigi, infirmiorem* enim *ejje mordicationem quam quae  
Jensium aliquem movere poscet. At si per strictionem car—*

*nern subintret, mordicationem* /nostri *maligniorem, velut  
multa me.dioamentorum, ubi enirn illinuntur,*. minus *valent,  
at comprejsa inirogue subeuntia magis agunt, sicut sane  
si urticis et aliis multis sensim quempiam contingas, nihil  
laef 'eris, . sin serias aut premas, uiiqne ostenderis.* Haec  
ergo sunt quae DiocIes in Archidarno prodidit, quorum si-\*  
mul tum probabilitatem tum pravitatem conspicere est. Si-  
quidem quod quicquid in oleo coquitur propriam amittat  
humiditatern ac friabile fragileque celeriter reddatur, quum  
alioqni nihil in aqua tale perpetiatur, ipsa nos docuit ex-  
perientia. Quamobrein lrac utique parte nihil Archidamus  
mentitus est. Defiebat tamen, sicut Aristoteles et Tbeophra-  
stus aliique non pauci philusophi ejusmodi problemata in  
physicis quaestionibus et proponunt etsolvunt, ipfe quoque,  
si quidem-omnium rerum quae fiunt causas scrutari voluit;  
perinde ut illi uti proponere, sic quoque solvere. At  
quum id minus facere apparet, iu hoc vel maxime mini  
delinquere videtur. Nam quod apparet evidenter, id femper

primum ponendum est, ac deinde si cui libeat causam -ejus  
nispicere debet, physica problemata hunc in modum com-  
ponens. Cur oleum quae in ipso coquuntur sicca et friabilia  
etfragibllia efficiat, aqua vero humida et mollia, aut : Quam-  
pbrem oleo cocta siccescant, at quae aliter in eo madefa-  
cta sunt magis propriam servent humiditatem quam si  
ninnind non essent madefacta. Qna ratione scillae et urticae  
„ morsus sanet, qua de causa his medeatur, quum ipsum ocu-

los mordicet? Qui fiat ut reliquum corpus universum non  
mordicet, sed oculos duntaxat? Quare guttur exasperet, ul-  
cera vero leniat? Quo pacto ventrem subdncat? Quomodo  
lassitudines sanet ? Quamobrem inunctos tueatur *a* frigore ? -  
Quare animalia insecta interficiat? Cur lora et coria emol-  
liat, at quae in ipso concoquuntur duriora omnia -efficiat ?•  
*A* tque hoc unum est problematum genus ad physicum dun-  
taxat attinens. Alterum vero, quod commune quoque eo-  
rum est, qni artem quamvis exercent, est tale, Quam oli

causam carnes piscesque assantes coci oleo prius illinant?  
Qui fit quod athletas oleo fricent gymnastae? Quid etiam  
quod pueros paedotribae? Nam cujusque talium problema-  
tum ab experientia profectam causam assignare liceat, coris  
nimirum responsuris, propterea se pisces ac carnes oblinere,  
quod siccae adustaeque externae eorum reddantur partes, si  
citra pinguedinem astentur. Athletas vero, se ex oleo fricare  
dicturis gymnasiis, tum quod quae ante inerant lassitudines  
ipsum exiolvat et quae futurae sunt mitiget, tum quod fri-  
ctionern aequalem 'et mitem plane effiriat, corpusque ad mo-  
tus futuros praeparet. Eas ob res ipsi quoque paedotribae  
pueros fe et ante et post exercitia inungere dicent. Cur *au-  
tem* oleum lassitudini medeatur, haud etiam novit nec gym-  
nastes, nec paedotriba nec medicus experientia curans nec  
tamen quia id nesciant ab evidenter apparentibus recedent.  
Siquidem tametsi ignorant, quamobrern veratrum album sur-  
fum purget, nigrum deorsum detrahat, neque compertum

habentes quare cnicus pituitam ducat, atram vero bilem  
epithymurn, tamen medicamentis ad ea utuntur ad quae  
utenda docuit experientia et 'eos quibus opus curant et  
evidenter apparentibus fidem habent, eosque qui contraria  
rationi astruunt derident. '

Cap. VI. At Archidamus supraquam quod in multis  
quae perspicuo apparent contemnit, insuper et hac quoque  
parte arguendus mihi jure ridetur, quod dicat meliorem  
esse frictionem ficcam quam quae cum oleo adbibetur, quis  
corpus durius et siccius iis qui unguntur efficiatur, mollius  
autem iis qui fricantur sicci. Dicit porro nihilo secius et  
illa ipsa dictione paulum progressus, lignar pelles, aliaque  
quae ex oleo fricantur, ipsum in profundum transmittere,  
idque maximum esse testimonium, quod in corporibus no-  
stris intro subiens 'meatus oblinat ac humidorum prohibeat  
effluxus. Atque ego quidem quomodo haec consonent ne-  
fcio. Si enim humorum effluxus prohiberet oleum, haud-  
\* quaquam siccum dicendum foret, ac proinde frustra id tan-  
*' i*

quam desiccans rn frictionibus repudiat. Falli praeterea iii  
-hoc mihi ridetur, quod similiter affici putet tum ea quae  
lu illo eoqunntur tum eos qui fricantur; Nec enim eadem  
agere dixerim oleum calidum, frigidum, temperatum, tepi-  
dum aut fervens sicut nec aquam ipsam. Apparet enim et  
ipsam; si frigida applicetur, condenfare, constipare, contra-  
here; eonstringereque et repellere, 'sicut si extreme fervida;  
adurere, at si temperata adhibeatur et moderate calida; la-  
xare, rarefacere, fundere, digerere; porro si nec insigniter  
calida nec frigida admoveatur, sed velut quae fontana vul-  
go dicitur, tunc propositorum nihil efficiet; verum pro-:  
priam suam facultatem exeret. Sic si quis oleum expendere  
volet, ob omni prius liberum alieno tum calore; tum sri-  
gore ipsum efficiat, atque *ita* demum ad explorandum ance-  
dat, quippe quod summe frigidum fuerit non ex sua dun-  
taxat facultate;' sed ex alienae qualitatis excessu nonnihil  
in contactis operabitur; ita quoque; quod magnopere cali?

dum,' at si utroque ipsum liberans sic demum examinare *va-  
des,* hoe duntaxat pacto propriam olei vim inveneris.' Qua-  
propter quum quis ex more oleo fricatur, sicut gymnastici  
omnes, in solo fricatur oleo, quod nimirum absque omni sit  
aliena qualitate; at st admodum excalefacto aut summe uta-  
tur refrigerato, jam compositam eni actionem necesse est;  
nempe ex propria olei facultate et aliena qualitate. Saepe  
vero propriam cujusque medicamenti facultatem obscurari  
necesse est, ubi valentem aliunde qualitatem asciverit. Ita-  
que qui simile suerit herbas lu oleo fervente coquere ac  
exercitantium corpora fricare ? maxime siquidem, uti supra  
ostendimus, extrinsecus ductas probationes sugere oportet;  
quum liceat nimirum propriam cuique adhibere experien-  
tiam. Quod fi quando tamen id quispiam facere volet, certe  
similia comparare conabitur, sicut in coriis faciebat et loris;  
nec enim quispiam oleo lu igne praecalefacto, neque in nive  
refrigerato, sed obvio quoque accepto corium ac lora con-

fricat. Ita puto et paedotribae factitant, quolibet obvio  
oleo pueros fricantes', neutiquam aut in igne excalefacto  
aut rn nive refrigerato. Alloqui sane et nos non raro caput  
ardore gravatum olei admodum frigidi, perfusione refrigera-  
vimus. Porro si falis nihil oleo fit inditum, tanto magis  
refrigerabit. Sin etiam crudum suerit, multo profecto etiam'  
amplius. ' -

Cap. V1I. Porro praeparare illud solemus non aliter  
atque aquam, nempe prius excalefacientes, ac delude aqua  
mergentes summe frigida. At fi etiam fons in ipsum cum  
strepitu decidat vasculo nimirum, cui inest oleum ante di-  
ligenter occluso, magis quoque ac magis ita reddetur frigi-  
dum. Multum item stigefeceris si praecalefactum in puteum  
ita demittas ut aquam contingat: quamquam quod aquatu  
nondum tangit, frigidum item evaserit sed minus. Atque  
hoc pacto praeparando frigidum reddimus oleum, contrario  
autem modo calidum. Quo sane modo etiam utimur in re- .

frigeratis corporibus in alveum olei calidi dimittentes; qui-  
bus pars quaepiam obstupuit, aut tremuli sunt, aut convul-  
sione aut palpitatione tentantur, aut motu scnsuve privan-  
tur, aut etiam aegre sentire possunt, aut ejusmodi quippiam  
perpessos. - Ergo si quis ex universo usu de medicamentorum  
facultate pronunciet, putabit, nunquid excalesacere et re-  
frigerare, tum exiccare et humectare nos oleum queat; vel-  
ut Dioclis Archidamus; siquidem pugnantias ηθη animasse  
vertat. Nam quum exiccari et fragilia effici quae in oleo  
coquuntur dicit, exsiccantem et digerentem ejus facultatem  
ostendit. At ubi intro in coria subire porosque nostros  
oblinere ac naturales humorum effluxus prohibere, rursum  
sane maxime contrariam *ejus facultatem* demonstrat tum di-  
gerentibus tum exiccantibus, atque in istis vel adhuc quae  
apparent proferens; de illis non recte ratiocinatur. At ubi  
de mordicatione agitur, non ea omnia commemorat. Nam  
quod oculos mordicet, quod guttur exnsperet, sive ad tussim

provocet, quod ventretu radat atque, dejectiones sanguino-  
lentas efficiat, abunde magna testimonia sunt mordacem illi  
inesse facultatem. At quod ulcera dolore liberet et ventris  
mordicationes aut irrigatum aut infusum omnino 'sanet,  
quique dentium prurigine, irritantur mitiget, quum et ipsa  
non parva sint contrariae .ipsius facultatis indicia, plane  
omissa sunt. Caeterum si utrisque prepositis quis ratiocinari  
volet, duorum alterum, eveniet: aut enim id faciet ut em-  
piricus, dicetque fe ,in collatione ad aliquid cujusque medi-  
camenti facultatem, per experientiam cognoscere, ipsius au-  
tem per fe propriam ignorare nataram, aut ut rationalis  
contrarias,inesse medicamento facultates, et mordicantem et .  
lenientem, ac deinde ingenti tenebitur anxietate causam di-  
cturus cur interim altera earum agat sensibiliter,. interim  
altera aut perdita, aut non.clare apparente. Quarum otnni-  
um dubitationum solutiones si quidem ut physica propo- ..  
nantur problemata, sane quam difficiles sunt; sin ut ad usum.

referantur artis, multam requirunt experientiam, epilogis-1-  
mos autem non ita multos, scd exa’ctos ac definitos. Nam  
primum an omne oleum bculis mordax sit;necne, expe-  
rientia incunctanter definire praestat,, haudquaquam CX tem-  
pore in utramque partem rhetorum more disserere : tum ani  
Omne aeque guttur exasperet, aut ventrem subducat, aut  
radat, ut nonnunquam cruentas moveat excretiones; *an-*bleorum hbc quidem haec faciat, illud vero non; et aliud  
magis, aliud minus. Olei differentias nunc dico ηθη eas, ut  
quispiam suspicaretur, quae sunt heterogeneic, sicut cicini;  
rhaphanini, caryini, balanini; ac similium, nam et horiun  
vires medicus horit oportet; sed in praesentia eas menio-  
rare non expedit. Satis est enim mea quidem sententia  
principio propriissimum, et quod maxime ab omnibus ho-  
minibus vocatur oleum considerasse, quando et ipse fructus  
ex quo fit oleum solus ex omnibus oliva nuncupetur et *ar-*bor olea, Graece utrumque ἐλαία vocatus, ipsum oleum ὲλαιογί

ipsumque simpliciter ac primario oleum dicitur, at reliqua  
omnia per tranflationem et abusum.

Cap. VIII,z 'Hujus sane quod proprie oleum appel-  
lant, de quo omnis in praesenti sermo habetur, plures dico  
esse differentias. Secundum aetatem quidem, quum aut re-  
cens est et velut mustum, aut aetate vigente aut vetus. Se-  
cundum praeparandi modum, quum aut simplex solumque  
et impermixtum fuerit, aut cum sale praeparatum. Secun-  
dum fructus ipsius diversitatem, quum is aut immaturus aut  
maturus extiterit. Secundum inductam *arte* alterationem,  
quum aut quomodo ab initio praeparatum fuit, ita servatur,  
aut candidum efficitur. Scriptum vero est de ejus dealba-  
tione et ab aliis non paucis, et nos quoque in sequentibus  
trademus. Horum omnium oleorum facultates ipse quidem  
experiri studui: quid autem in quoque fieri deprehenderim  
postea exponam. Af nunc absolvere statui primum quod "  
erat lu manibus. Perperam enim mihi ridentur melicorum

plerique tum experiri medicamenta tum de viribus eorum  
ratiocinari.

Cap. IX. Quippe quum experiri Polum oporteat  
quae impermixta funt et ah omni extranea qualitate aliena,  
eaque primum in optima corporis constitutione, deinde in  
intemperatis, demum in morbis simplicibus, sicut iu libro  
hunc antecedente et in tertio de temperamentis definitum  
est; ratiocinari vero id quod ex accidente est, femper ab  
*eo quod* perfe est distinguentem.

Cap. Χ. At nonnulli medicorum non in istis modo  
hallucinantur, verum etiam in opinionibus quas habent de  
affectibus. Nam oleum quod lassitudinibus remedio sit omnes  
propemodum fatentur, caeterum quis' affectus fit lassitudo,  
non consentiunt. Hic enim articulorum esse ait siccitatem  
ex motionibus desiccatorum. Alter et mufculorum adjicit.  
Alius porro contra quam hi humiditatern multam et tensio-  
nem et caliditatern, fluxione nimirum partibus vehementer  
agitatis affusa. Alius non humorum multitudinem, scd qua-

litatem solarn causatur, provenire inqniens in motionibus  
immoderatis pinguedinis carni.sque tenerae colliquationes  
quasdam, quarum pars foras transpiret, pars vero retinea-  
turin.corpore,, *et* hoc quum acre mordaxqne sit affectionem  
efficere veluti ulcerosam. Itaque etiam si in lioc consentia-  
mus, quod lassitudines sanet oleum, attamen oh ancipitejn  
atque ambiguum corporis affectum nihil queat certi de  
olei facultate colligi. Atqu.e id sane non tantum in lassitu-  
dine usu venit, verum etiam ubi doloris causa aut rnordi-  
catiqnis aut phlegmones gratia- bibendum oleum exhibe-  
mus, aut per sedem infundimus, aut •itidem, perfundimus.  
Siquidem ulceribus phlegmone affectis non solum, scd et  
cum aqua moderate calida, perfundimus; ur in,lassitudinibus  
cum lavacro aquae dulcis. Sed nec quae fit in phlegmone  
affectio consentiunti Porro uni per sedem ipsum ingeri-  
mus aut bibendum offerimus, ne tunc quidem ecgnnscinnis  
..evidenter, cninam corpori ipsum applicemus, an pituitae; ur  
-feriis; nii aliorum aliquorum excrementorum pleno, ponstat

enim non perinde hominem affecturum, ubi pituitae visco-  
sae intestinum omne simulonm ventre plenum' offendet at-  
que ubi biliosis excrementis refertum *,< aut* aliis quibusdam  
acribus humoribus aut stercore multo aut horum quidem  
nullo, fed lucidat iU ventrem intestinaque - undequaque  
pura aut praeterquam quod pura etiam' exasperata reperta!

C ap. XI. Itaque negligenter admodum et segniter de  
his omnibus medicorum plerique ratiocinantur, haud indi-  
cantes nec quo pacto affecto homini oleum exhibeant, nec  
qualenaiu ipsum. Ac mox tamen dicunt alii mordicare et  
radere prorfum partes corporis internas; alii 'vero etiam si  
praefuerit mordicatio, et bane lenire. *' Nec* enim parum  
interest an injiciatur in ‘ventrem pituita scatentem oleum  
expers fasss et quod re vera oleum esu an quod plurimum  
accepit falis in ventrem purum. Utrumque'enim alvum'  
subducit, diversis tamen facultatibus. Nempe illud quod  
fale vacabat in pituitoso ventre per lubricitatem, simili mo-  
do cum malvis, blitis, moris, quod vero salem habet in puro

per acrimoniam, perinde ut muria et marina aqua. Et lane.  
hoc quidem radet, alterum non radet. Ergo nec absolute  
oleuin quodvis interna omnino, radere diximus, aut dejectio-  
nes moliri. cruentas, neque mordicationes lenire, verum id  
cui sal est inditus in puro ventre radere, cui autem non, in  
pituitoso iiou radere.

Cap. XII. Nonnunquam vero mordicationes ex ac-  
cidente quod salsuginosum *eft* sanaverit, veIut et meli-  
cratum, salsugo, serum lactis. Educunt enim fecum haec  
nonnunquam fuccum mordicationem facientem, ac morda-  
citatis redduntur medela, perinde ut caetera omnia quae  
abluunt et abstergunt. Sed non statim ubi immissa sunt  
hoc genus medicamenta, morsum sanant, quin potius tunc  
etiam erasperant, siquidem evacuationis, haud mixtionis ra-  
tione sanationem moliuntur. Quippe ceratum ex rosaceo  
et adipe aut pinguedine iulusum saepenumero morsibus con-  
tinuo fuccurrit, idque temperationis ratione, sed et oleum

ipsum solum, sed dulcissimum, id frequenter praestitit; sicut  
certe etiam adeps lurci, aut succus chondri, aut ceratum ex  
oleo dulci. Nos autem saepenumero quibus ex frigore in-  
terna dolore torquebantur ingesto oleo calido dolore mox  
liberavimus, ac fi majus esse frigus conjiciebamus, addidi-  
mus et anethum, oleum excalefacicntes, si vero adhuc etiam ,  
majus, rutam quoque et bitumen. Ejusmodi igitur auxilia  
omnia quod frigori medeantur dolores mitigant, non pro-  
pterea quod laedentem humorem attemperent aut educant.  
At in idem universia confusa sunt a plerisque medicorum,  
qui nec norunt dolorem ab intemperie natum ab eo qui  
ex cacocbymia oritur distinguere:-nec quod medicamento-  
rum, quae doloris gratia injiciuntur alia excalefaciendo par-  
tem refrigeratam sanant, alia humorem mordicantem *eva-  
cuando,* alia temperando. Sed et subinde mixtae existunt  
affectiones ex intemperie videlicet et mordicatione: in qui-  
bus nos consuerimus anethinum, aut rutae oleum infundere,  
anserino in eo liquato adipe: is fi non adsit, saltem galli-  
naceo, si nec is quoque, vel aliorum aliquo ; quod si horum

nullus ad manum suerit, ceram miscemus mordacitatis ex-  
pertem, voco autem sic eam quae lota est; aut certe oleum  
ipsum quod effectum est candidum infundimus: nam id  
cerae mordacitatis .experti proportionale est. Temeraria ita-  
que pronunciatio est atque indefinita tum e.orum qui oleum  
omni tempore mordicans astruunt tum eorum qui leniens;  
nam quod salem accepit mordax *eft,* quod autem eo caret  
et dulce est, quod quidem ex fe est lenire' potest: nam ri-  
deri possit et ipsum quandoque pro affectibus quibus ap-  
plicatur,' haud etiam esse ejusmodi. Unumquodque enim  
temperantium medicamentorum, ubi valentius evasit humo-  
ribus mordicantibus, morsum eorum retundit; verum si aut  
valentioribus facultatibus, aut multis paucum mixtum sue-  
rit, una. et ipsum corrumpitur alitque cacochymiam- Quarn-  
obrem protinus evacuandi sunt qui ab iis quae temperandi  
naturam habent irritantur, utpote qui multa nec facile mo- ,  
bili corruptione sint repleti.

.\*>. Cap. XIII. Sic sane lac frequenter simulatque sum-•  
ptum luerit, aliis acescit aliis in nidorem vertitur, prius  
quam probe concoctum corruptionem temperet. In quibus  
.utique primum maxima cacochymiae pars evacuari debet,  
atque inde sumendus chondrus et ptisana et lac et alia quae  
ubi probe suerint cocta consernnt ad euchymiani. Non'ta-  
men quod ad hoc attinet, omnia existimare oportet aut de-  
teriores aut contrarias lu scsc obtinere facultates, neque in  
sermone scientem eorum quae eveniunt partem alleram  
omittere, id quod fecit Archidamus in, oleo. Si quidem me-  
morabat oculos ab eo mordicari, guttur ad tussim excitari et  
ventrem radi, caeterum quod stomachum saepe quurn va-  
lenter morderetur; oleum protinus dulcissimum epotum sa-  
navit ef injectum totius ventris mordicationes leniit et a  
-thapfia, urtica et scilla iu cute excitatas inunctum sedavit:  
eornm mentionem non fecit. Ego vero non ambigo, neque  
fidem uon habeo iis qui ajunt rebus propemodum omnibus  
jjnnitas ac diversas Inesse facultates, quin ostensurum me id

ipfum polliceor in libro sequenti. Attamen non proinde  
astruo, eam quae iu quoque exuperat non posse cognosci,,  
verum si quod ex acoidente est, ab eo quod per sese *difflui,  
xeris omnia clare* cognosces. Contemplator enim utrumque  
in exemplis, propositis videlicet exempli causa duobus ho-  
minilurs, quibus similiter os ventris mordicetur et qui pari-  
ter aut succum ptisanae, aut chondrum, aut panem lotum  
sumpserint, deinde alteri mordicationem restinctam, alteri  
vero inauctarn ponito, oblecro, minquid succus- ptisanae  
aut chondrus aut panis ex se mordax est, per accidens au-  
tem in altero hominum morfum non modo non inanxit, sed  
mitigavit, an quantum ex se quidem erat mitigavit, per ac-  
cidens vero in altero irritavit? Ego sane ex sua natura epi-  
cerasticum esse dico succum ptisanae et chondrum et panem  
et per Jovem lac quoque, caeterum in altero homine -mor-  
fum auxisse, quod properasset *a* corruptione superari. At-  
que ea utique est, certo scio, veterum prope oiunium senten-

tia; sed et receptiorum optimi , quique ita sapiunt. Verum  
si quis suerit quem ego nesciam, nec enim quicquam est  
quod non audeant juniorum medicorum quidam, qui con-  
tendat ex fua natura corruptiones augere chondrum, panem  
aut ptisanam, caeterum in quibusdam ex accidente nimirum  
mitigare, is, inquam, qui talia jactabit nullam assertionis  
suae demonstrationem afferre poterit. At nos dicimus quod  
si ptisana natura foret mali succi, haud unquam mordica-  
tionem mitigaret. Atqui conspicitur frequenter tum suv  
perne sumpta tnm per sedem injecta mitigare, ex quo pa-  
tet per suam quidem naturam boni esse succi, verum inter=  
dum una cum *iis* succis qui mordicationes excitant cor-  
rumpi et ipsum augere symptoma.

Cap. XIV. Forte igitur nos roget quispiam an ulo  
lum unquam eorum, quae mali succi, mordicationem cura-  
verit? Equidem id non raro factum cognovi, verum ea  
dico non temperando, verum id quod mordicabat una se-  
cum educendo, mordicationes sanasse. Ac proinde et 'statim

et usque dum evacuentur hominem *mordicare* et. insuper  
evacuata asperum relinquere sensum in partibus aliud.me-  
dicameu requirentem. Quod non faciunt quae boni sunt  
succi et dulcis, etenim et protinus mitigant et praeterquam  
quod evacuationem non faciunt, etiam sensum asperum nul-  
lum inducunt, quin potius ipsa contra sensuum medentur s  
asperitati. Itaque chondrum, lac, ptisanam in ejusmodi af-  
fectibus et edenda praebemus et per fiedem injicimus, ubi  
videlicet meile aut quopiam ejusmodi, quod infestabat;  
exterserimus, quo tempore opportunus est et adeps et cera-  
tum dulce et oleum dulce. Porro et in praesenti et in le-  
quenti deinceps sermone omnia me dulcia dicere existimato,  
tum *ea* quae salem non sunt experta tum ea quae sunt  
elota. Quatuor itaque indiciis quum possis quod per fe le-  
nit distinguere ab eo quod per accidens, facile cujusque ta-  
lium medicamentorum facultatem invenies. Primum indi-  
cium est, an statim .mitiget an non.- Secundum; an simul '

vacuet, molestantia an non. Tertium, an asperitatem quan-  
dam in corporibus relinquat an.non. Et quartum an ita  
affectis utile et commodum videatur nec ne. Nam quum  
nec protinus mordicationem sanat, verum majore cum  
vehementia excernitur, neque intus medendo remanet et  
molestam corporibus asperitatem relinquit, quam si denuo  
offeratur exasperat, argumentum est rodentis ac mordican-  
tis esse naturae, caeterum ex accidente quandoque morsus  
sanare. At quod et continuo mitigat et nullam excretionem  
provocat, scd nec exasperat dum intus manet, imo exaspe..  
ratorum medela existit, ipsum quidem natura .bonum est,  
verum interdum a cacochymia, quae ipsum alterat corrum-  
pitqne, mordax efficitur. Atque haec ita *a me dicta sunt, ut*simul utriusque medicamentorum generis et tempus et uten-  
di modum, simulque facultatis inveniendae rationem docue-  
rit oratio: demonstraveritque et ptisanae succum et chon-  
drurn et . tragum et lac et panem elotum ex genere esse  
euchymorurn, quin et pinguedinem et adipem et oleum dulce

et ceram dulcem ex mitigantium esse natura. Enerit autem  
cera dulris, quae et natura est talis, nam quaedam gustanti s  
bus amarae sunt, et quae praeterquam quod est talis in aqua  
bona eluta esu

Cap. XV. Lavanda porro est non tantummodo ce-  
ra, scd et pix et resina et oleum et qnicquid aliud aquae  
non miscetur. Primumque modice concalefactum, mox in  
vas-lati oris ac magnum, cuique insit aquae copia purissi-  
mae simul et omnis qualitatis maxime expertis infundito *s*nam in ea quicquid sit id quod abluitur acrimoniam suam  
exuit. Deinde conterito, tundito, frangito, manibusque  
impense subigito, ut unaquaeque videlicet abluendi medica •  
menti particula aquam postit contingere. Denique effusa  
priore aqua rursum quod lavatur excalefaciens in aliam  
aquam aeque sinceram injicito, rursumque diutissime con-  
tundito, donec qualitatem fuarn in aquam deponat, id au-  
tem gustanti datur cognnscere, mox vero et tertio et quarto

et saepius deinceps idem faciendum; donec aqua mullam  
etiam ex abluto medicamento qualitatem recipiat. • Atque  
hunc in modum omnia quae excalefieri et fundi sustinent  
lavabis. At fi qua sint lapidosa et dura velut cadmia et  
aeris squama et aes ustum, ea exacte in tenuia comminuen-  
tem plurimum'in aqua terere fontali purissimaque oportet;  
subinde priore; effusa, quoad nihil in aqua innatet, maneat-  
que aqua prorsum a contriti medicamenti qualitate immu-  
nis; Nam quarndiu aut qualitatis ejus quippiam in gustii  
appareat, aut aliquid innatet; tamdiu terendum atque effun-  
dendum est:' uam fi hoc pacto quidvis eorum quae lavari  
possunt, abluas, mordacitatis expers evadet. Et *fane* oleum  
non tantum mordacitatem exuit; scd etiam candidius lu-  
terea efficitur. Oportet vero ipsum non' perinde vehemen-  
ter verberare 'ut picem aut ceram’ aut resinam, ne videlicet  
adeo aquae misceatur, ut aegre postea separari possit; scd  
ita ut ubi quiescere paulisper siveris, facile possis innatans  
detrahere. 'Sunt *et alii modi* quibus oleum efficere possis

candidum; quos scriptus invenies apud eos qui praeparatio-  
num libros conscripsere et qui de materia prodidere, ut et  
apud Dioscoridem in primo. Verum plerique eorum con-  
sumentes quod in oleo aquenm ac rusum est, reliquum  
candidum efficiunt.- At hic abluendo, veluti ipsum abster-  
gendo ac detergendo, candidum efficit.

Cap. XVI. De medicamentorum quae lavari candi-  
daque effici solent dispositione rursus etiam dicetur.  
Nunc ad propositum revertor. Oleum quod non sit ornpha-  
cinurn vocatum, id enim astringit, neque cum sale praepara-  
tum neque recens ac velut etiamnum fervens, ad haec  
omnia accurate lotum, id neque epotum neque infusum mor-  
surn efficiet. Quod fi guttur ad tussim provocet,-non idcirco  
mordax dicendum ferit. Nam quicquid mordax est et acre,  
tussim etiam provocat, non tamen qnicquid tussim provocat,- -  
mordax est et acre. Hoc enim duntaxat pacto mordax esse  
oleum ostensum est, si quicquid tussim movet mordax esse  
concessum suerit. Occurrit itaque denuo hic error non levis,

sed pernicinsus in conclusi conversione commissus; Conces-  
sum enim est onine mordax tussim movere, et concessum' est  
oleum omne tussim movere, verum his suppositis non cona5ficitur oleum esse mordax; neque si categoricas neque si  
hypotheticas efficiamus propositiones,' quod scilicet ex dua-  
bus universalibus affirmativis nihil concludi in sccunda 'fi-  
gura possit, neqUe conclusio ei necessitate sit '-vera. Eient *au-  
tem in* syllogismo categorico duae propositiones issee omne  
mordax tussim ciet; omne oleum tussim ciet; *efi* quibus con--  
cessis nihil concludi poterit. Hypotheticam vero propositio-  
nem, quam Chrysippus: axioma condustnn nuncupat; veram  
accipere non licet, neque a sensu neque ex consequentis logica;  
A scnsn enim aut per lensum,aut uteunqueuominare placebit;  
id genus axiomata desumpta funt; *hanista, briina* mordax  
tussim ciet, et; si quid mordax est; itidem et tussim ciet; et  
non, si omne mordax tussim' ciet, protinus quicquid tussim  
tiet mordax erit.- Neque bmninot ad Αοό, si quid iaordax

est, hoc et tussim ciet, feqnitur in Universum istud, si quid  
tussim ciet ipsum.et mordax esse, sed id quidem, si non ciet  
tussim; haudquaquam mordax esse; id verum est, quippe  
quum mutuo conversantur. Non tamen si quid tussim *ciet,*continuo et mordax est, *simpliciter* enim hoc convertitur.  
Demonstratum autem in methodis logicis est, quae ex mu-  
tuo veris convertuntur orationes, ipsas quoque veras esse; at  
quae simpliciter convertuntur non perpetuo esse veras. *Igi-  
tur si. non ex necessitate* verum est, si quid tussim movet,  
idem statim. mordax esse, neque .sane oleum proinde quod  
tussim moveat, mordax esse concludi poterit. . Hoc enim  
duntaxat pacto, nempe si *in coafeifo esset omne quod* tusu  
sim moveat itidem mordax esse; vere talem confici conclu-  
sionem inveniretur:, si tussim movet oleum, utique et mor-  
dax est, quo ad hanc sequatur orationem facta tali assum-’  
ptione, atqui tussim' movet oleum, sequitur ergo juxta pri-  
mam orationem indemonstratam conclusio : • mordax igitur  
oleum esu Verumeniuivero non *hoc* pacto. colligendum il-

lis fuerit, quod si quid mordax esset, continuo et tussim mo-  
veret, sed quod sola mordacia tussim,provocant; ita'enim  
concluderetur quicquid tussim moveret esse mordax. 'At  
hoc ipsum, sola videlicet mordacia tussim ciere videri’et  
aliena a sensu dicitur, quippe quum et pinguia movere tus-  
sim appareamt, et quod quaeritur prompte assumptum est'  
neque ex sensu, neque ex demonstratione confirmatum.  
Praeterea hominum ignorantium, quaenam sit tussim moven-  
di aflectio, quam fortassis ipsis exponere praestiterit. ''-

Cap. XVII. Contingit autem tussim cieri inaequali-  
tate quadam lu gutture praeter naturam proveniente, qnip-  
pe quum spiritus per puram laevemque femper ferri viam  
consuetus, si quando in eminentia quaedam impingat, tumul-  
tum quendam ac veluti inaequalem concussionem in gutture  
efficit, atque ita ad tussim animal provocat. Nam ut alias  
quoque multas natura hominibus salutis gratia ingenitas  
indidit passiones, ad eundem modum et sternutationem et  
tussim; sternutationem quidem, uti ea quae lu naribus in-

festa molestaque funt propelleret, tussim vero ut quae ini  
gutture. Porro duplex ea affectio est, aut resiccata exaspe-  
ralave quae in arteria est meinbrana, aut inaequali in ea  
corpore delato, sive id liquidum sit five solidum,. Hinc  
seu panis micula, aut alterius cujuspiam edulii nobis invitis  
in spiritus meatum decidat, tussire adigimur: sim si bibenti-  
bus affatim, ipsius potus qurppiam eo influat, similiter *i* iri-  
famur, atque ad tussim compellimur. Percolatur enrnr per-  
petuo per asperam arteriam in pulmonem ipsius potus tam  
cxisc quippiam, ni protinus., ab instrumentis raptum perfa-  
cile quocunque distribuatur, nec tamen uspiam acervatihr in  
spiritus semita consistat, neque animal ad tussim irritet. At  
ubi yel rsi ipsum plusculum, vel aliud quodpiam seu liqui-  
dum (eu solidum corpus in aspera defertur arteria, jam  
inde tussire necesse est, donec a spiritus vehementia, quod  
molestat propulsatum ejiciatur. Proportionale quippiam  
buie accidit, ubi in membranam ipsam internam arteriae

exasperatam spiritus impingit, nisi quod haec affectio alia *a*jam dicta sit. Nunc enim ab arteriae membrana aufertur  
abraditurqae quippiam, intus vero adhaeret aliquid in priore  
affectu. Porro utrique communis est spiritalis viae inae-  
qualitas, de quibus fusius in causis symptomatum disseruimus.  
Caeterum in praesentia cognovisse sufficit quod mordacia  
gutturis exasperatione,.oleosa vero et pinguia illitu inae-  
qualitatem et ad tussim impetum efficiant. Quicquid enim  
extra naturam in arteriae incidit tunicam tenaciterque illi  
inhaeret, tum organis ipsis et qui per ea desertnr spiritui  
insolens est, tum animanti quoque molestum. Nec id nunc  
dico, quin pleraque ex oleis qualitate mordicantia sint  
Nam et quae admixtum habent salem et prorsus recentia  
sunt, ea omnino mordacia quoque funt, non propria sua  
essentia, sed quantum omnibus plantarum succis geminum iu-,.  
sit excrementum, quod abunde indicavit Theophrastus, et nos  
postea commonstrabimus, alterum crassius ac velut terre-

strius, alterum tenuius et velut 'aquosius. Sane et oleo  
ambo haec insunt, ad concoctionem et secretionem tempus  
postulantia. Porro tempore quidem alterum residet, alte-  
rurn vero consumitur- Ac primum quidem, quod videlicet  
et terrestre est et crassum, subfidit, amurca nuncupatum,  
alterum vero tenuius ac velut aquosius quodammodo et.  
ipsum compositum est, ex aerea scilicet essentia et tenni  
ferula. ,

Cap. XVIll, Caeterum serosum istud rufi coloris est,  
a crasso illo terrestrique fubfidentefcilicet qualitate abstersa.  
At oleum ipsum tum minime mordax, tum candidum sua  
natura existiti Quapropter ubi tenue hoc excrementum fe-  
paratum suerit, candidius etiam dulciusque essiritur. Sepa-  
ratur veroi multis modis. Aut enim in sille fervente lati  
oris vasculo olei pleno deposito, conchis in altum fublatis  
subinde id cum strepitu defuper conturbant, aut calidos  
vasculis oleum continentibus cineres subjiciunt, folarem

quam fieri possit maxime calorem imitati, majorem enim  
idcirco vitant, quod ipsum in qualitate transmutet prompte-  
que nidorem excitet, aut nucleos olivarum aut frumentum  
circumcirca apponunt, aut medicamenta quaedam vasis ipsis  
injiciunt. In summa, quod aqueurn est' exigunt atque con-  
sumunt,- reliquum autem servant, ltaque si tam dulce can-  
didumque acceptum oleum, cuique nec ab initio sal inditus  
est, ipsum insuper, ut ante positum est, laves, id tibi me-  
dicamentorum omnium minime mordax erit. Ac nos qui-  
dem persaepe oleum ejusmodi bibendum nonnullis exhibui-  
mus, nosque ipsi experimenti gratia sumpsimus, prorsnmque  
nullam intestinis mordaci talem attulit, gutturique minime ad  
tussim impetum commovit, quumque oculis; esset infusum,  
sensum movit exiguum, ipsa potius novitate atque insolen-  
tia quam acrimonia molestum. Atque ejusmodi sane, oleum,  
ad unguem oleum existens 'cuncta tum humectat tum emol-  
lit, ubi nec summe, ut monuimus, frigidum, nec calidum ap-  
plicetur. Porro cpi injectus sal est, nonnulla quoque inest

necessario mordacitas. Verum mirer sane, si quis tantum  
indat salis, ut oleosam pinguemque substantiam exuperet;  
utque Archidamum scilicet referat, qui ait cutem aduri  
*iis qui in* oleo fricantur, quandoquidem et id saepenumero,  
factum nidi, quum aliorum nonnullorum gratia tum poda-  
grae et arthritidis; fricant enim quidam partes affectas trita  
in pauculo oleo sale multo, idque per intermissiones haud-  
quaquam in paroxysmis, tum ut superfluum omne exiccent,  
atque discutiant, tum ut partibus infirmis bonam cornpa-  
rent habitudinem ac robur. Atque in hoc quidem sal eru-  
perat, in oleo vero superatur, potiusque eurum quae in oleo,  
rigata sunt facienda comparatio est quam quae in eo de-  
cocta, utpote qui hominem ferventi nequaquam oleo deco-  
cturi lumus, verum temperato uncturi. Praestat enim, id  
quod aliquoties Iupra monuimus, ipsum rei eventum sensu  
perceptibilem et exacte manifestum inspicere, neque enim  
sane extrinsecus quaesitis opus exemplis est, in rebus nimi-  
rum quae tam clare cognosci possunti Quin si quando forte

obscurum sit quod quaeritur, adeo ut ex aliis sibi fidem po-  
scat, neque illic sane remotissima dissimjllimaque propinquis  
praeteritis, accersenda sunt quaerendae facuitatis testimonia.  
Sane evidens luceque clarius omnibus hominibus est, quod  
frictio ex oleo magis quam sicca lassitudinem aufert, corpo-  
raque emollit, cohibens occludensque quicquid e nobis foras

. effluere est natum, haudquaquam digerens et exiccans. Id  
ipsum et Diocles confessus est, ut qui oblinere poros oleum  
"• dixerit,- quaeque effluunt cohibere, tum coria emollire.

Quod si rerum evidentia illi non sufficiebat, ac proinde  
extrinsecus adducere conjecturas potius illi visum est, *ea*quae lu-'oleo frigido rigantur inemorere, non quae in ser-  
yenti decoquuntur afferre debebat.

Cap. XIX. Quemadmodum in talibus rerum trans-,  
gressus est evidentiam, ita illic quoque, dum ait inaequalem  
esse ex oleo frictionem, manibus videlicet lubrice labentibus.  
Nam contrarium omnes manifesto percipimus, nimirum

quum quae ex oleo fit frictio, aequalis existat, inaequalis .  
vero sicca. Cutem enim in frictionibus siccis manus coad-  
ducunt, ac velut duplicant violenterque ac praeter naturam  
complicant, dein ubi non amplius prior velut duplicatio la-  
bentes sequi manus potest, ipsa quidem recurrit, atque ad  
continuum revellitur, manus vero semel ac uno impetu in  
alteram culis partem transeunt inferiorem transgressae du-  
plicationis partem. Ac proinde inaequalem, duram, labo- '  
riosarn talem sentimus, frictionem. Duram quidem; quan-  
tum cutis violenter et tenditur et concutitur: eisdem de  
causis et laboriosam, porro inaequalem, quandoquidem non  
in omnes cutis partes fricantes incidunt manus, verum in-  
scrnam duplicationis partem perpetuo transiliunt, id quod  
fit tum ob naturales cutis asperitates, idque potissimum in  
natu grandioribus, tum quod laxa est cum aliis prope omnis  
bus cutis, tum gracilibus maxime et senibus. Quippe si  
laevis aequabiliter tota et tensa exacte cutis foret, haud fai.

cile plicari posset, nec inaequales in *fe* mannum efficere  
decursus, verum facile, r-eor, antrorfum percurrerent **a**primis ad reliqua prompte delabentes, nimirum quum nul-  
lam fecum cutis partem ducerent. Atqui quum laxa fit et  
aspera, externo quopiam medicamento indiget, quod et ru-  
gas ejus impleat et fricantibus manibus lubricitatem prae-'  
beat; quas ad res oleo nihil aptius invenias. Mirerisque  
profecto Archidanmrn, qui nec rei fit veritus evidentiam, nec  
quae ejus sit causa invenerit, fed in utrisque pronunciarit  
contraria, quippe quum inaequalis ficca appareat frictio,  
aequalis vero quae administratur cum oleo: nec minime ea  
testimonio suo adstruit ratio quae causam exponit.

Cap. XX. Verum de Archrdamo et Diocle satis in  
praesentia. Volo enim, quandoquidem scrnel aggressus sum  
pravam facultatis inveniendae viam ostendere, oleo pio  
exemplo usus, omnem celerrime orationem absolvere, lgi--  
tur quum veteres philosophi calidum este oleum asseverant.

non parvo, ut putant,' argumento, quod celeriter scilicet  
*is* flammam vertatur, contradicentes quidam id illi acci-  
dere ajunt, quoniam tenue est et aereum: caeterum frigi-  
ditatern ejus inde adeo monstrari,’ quod hieme ocissime  
concrescat, nec enim vino solum aeetoque, sed etiam aqua  
ipsa promptius a frigore devinci. Ad ea rursus objicien-,  
tes alii, quod aereum quidem sit non negant,' idque ex levi-  
tate perspicuo apparere dicunt: non tamen' frigidum esse  
fatentur, quippe quum aer omnis sit natura 'calidus; uti *ge-  
neratio* quoque ejus indicio est, nimirum-, extenuata soluta-  
que calore aqua aer efficiatur. Constatque *jain inde* ma-  
ximam eos ingredi quaestionem clarissimis’philosophiis dubi-  
tatarn. Siquidem Aristoteles quique eum sectantur'calidum  
esse aera existimant, at Stoici frigidum. Porro ad celerem  
olei congelationem, quod visum est illis qui frigidum ipsum’  
asserunt, hi qui calidum contra contendunt, non tam valide  
concrescere^ ut aquam, contra opponunt ; neque enim con- .

gelationem in eo esse ajunt, si quis recte expendat, scd velut  
coufistentiam et incrassationem, hocque fieri ajunt, quia cras-  
sum est e.t viscosum, non quia frigidum. Itaque rursum  
utrinque in ambiguum oratio perducitur; illis quidem ex eo  
quod celerius a frigore vincatur oleum quam aqua: his  
vero ex eo quod aqua oleo plus congeletur, contraria astru-  
entibus. Ad hoc itaque quod de his addubitent, neque  
quod aereum fit omnibus confessum esu Etenim levitas  
quidem,inquiunt,luijus indicium foret: at crassities non par- •  
vam adfert conjecturam ipsum esse terreum. Porro quidem  
ambo componentes, 'aereum fimul et terreum constituunt.  
Sunt qui hos deridentes, id quod praecipue oleo inest,  
nempe hurniditatem, adimere perfecte ipsos oratione di-  
cant. Ad haec nonnulli ex eo quod viscosum fit, frigidum  
esse contendunt, alii vero calidum, nonnulli siccum, postre-  
mo quidam etiam humidum. Etenim nisi contractae com-  
pactaeque partes ejus forent et invicem exacte adhaererent,

vllcosum haud fore, atqui illos clunes frigiditatis esse affe-  
ctus, nam fundere, extenuare, solvere, partes a Ie invicem  
separare, esse calidi naturam. At alii contra, viscolum ni--  
hil fieri prouunciant citra calidi victoriam, veluti in succo-  
rum .omnium patet decoctione; tum eorum qui ei herbis  
exprimuntur, tum qui ex fructibus, quippe qui quum aquei  
principio sint, ac consistentia tenui liquidaque, ubi decocti  
fuerint, crassi viscosique evadant Quin et ex particulari-  
bus utriqne exemplis *contraria* probabiliter astruunt. Alii  
viscum, mel, picem liquidam, resinam et alia id genus quae  
viscosa satemur et calida proponentes. Alii cicutae; psyllii,  
atriplicis blitique Iuccuin memorantes, et ad haec veluti  
colophonern quendam orationi pituitam proferentes, liquido  
enim ipsis ea et viscosa esse et frigida 'videtur. Quin ex  
eo quod quibus venae Pectione sanguis detrahitur, oleum  
instillatum fluidum reddat sanguinem, utrosque contraria  
astruere videre est; Assi enim tanquam ealore fundens,1

alii veto tanquam frigore lubricitatern praebens, non sucus  
ac glacie flexibilitatem ipsum facere asserunt. Atque inde  
alio versi de lubricorum omnium natura disceptant, ad ex-  
tremam usque garrulitatem orationem promoventes. Cou-  
dernnantes antern horum errorem, ut ajunt, alii pinguedinem  
proponunt; quae proxime ulei naturam aecedit et eviden-  
' ter deprehendi potest cujus fit temperamenti, quippe quae

in nobisrnetipsis consistat, nec fallere nos queat. Nam in  
sanis; inquiunt, et bene curatis corporibus multa prOveuii  
pinguedo, quae ne insanus quidem frigida dixerit; talia enim  
fieri robusta natura, quam bmnes naturales philoscphi cali-  
dam. esse rem confitentur. Sed his e diverfo quidam in  
frigidis temperamentis pinguedinem provenire ajunt, velut  
foeminae indicant, quique oriolam vitam transigunt.- Jam  
vero et inter gentes ubi *frigus quidem* superat, pingues; ubi  
vero calor, graciles provenire' homines asserunt, proferunt--  
que exempla, .Celtas, Thraces, Bithynos, Ponticos, Galatas;

sicut frigidae regionis incolas, ita quoque in universum pin-  
gues; Arabes vero, Libyos, Aegyptios, Aethiopes, quique  
terrain inhabitant calidam, graciles et aridos omnes. Non-  
nulli vero citra particularia exempla universali inter scfe  
ratione contendunt, partim pinguem in nobis succum pro-  
venire non posse, nisi probe a natura cibi conficiantur asse-  
rentes, partim in cibis quidem contineri confitentes, a nostro  
tamen calore consumi velut a flamma oleum, qui ubi infir-  
mior est redditus, in corpore acervari. Sunt qui animantia  
quoque in medium afferant, ut quae natura frigidiora funt,  
pinguiora omnia reperiantur, ut ursi, oves, sues; quae cali-  
diora itidem et sicciora gracilioraque et pinguitudine vacan-  
tia, ut leones, pardales, canes. Praeterea inde adeo, quod  
madefactae oleo apes, muscae, vespae, formicaeque inter--  
eant, alii quidem calidum, alii frigidum comprobare ipsum  
lentant, ac rursum alii humidttm atque alii siccum. Etenim  
quum jam dictae animantes exangues sint, ac proinde iri-

gidae; quidam eas celeriter refrigerari ajnnt atque ita mori;  
quidam contra, dum excalefiunt, haud posse lu contrarium  
mutationem perferre. Quin et quod immoderate exiccan-  
tur, alii, quippe quum natura jam antea exiccata sint, im-  
moderationis ratione offendi: alii vero quod hurnectehtur;  
idque iiaturae *co*ntrarietate- Atque quod in insectis ani-  
rnantibus contraria invicem colligant, miriun fortassis videri  
non debet; fed quod ex iis quae nobisinetipfis accidunt iu  
UtramqUe partem .disserunt; id vero admiratione dignum *eftr*Quippe aliis' plui; aliis minus fudare nos inquiunt, si quiS-  
' in balneo ungatur. Nec tamen hi qui plus asserunt de fa-  
cultate ejus universali infer sese conveniunt, neque hi qui  
minus. Verum ex iis qui plus nos fndare asserunt, qui-  
dam calori acceptum relerunt, quidam vero viscositati; prio-  
tes quidem calidum siniores provocare natum dicentes, vi ico-  
sutu vero alteris quippe venandi et acervandi eorutn, quae  
hactenus celeriter defluebant, proindeqiie sensum fallebant.

facultatem obtinens,, manifestam ita sudorum copiam essi-,  
cece». Porro-qui minus sudare volunt eos qui aut in hal-  
neis, aut exercitiis unguntur, alii quidem illinendi faculta-  
tein, alii vero refrigerandi vim illi attribuunt. Quin etiam  
ex apparentibus alii resiccare, alii humectare ipsum dicunt-:  
humectare quidem, quotquot plus sudare inunctos censent,  
resiccare vero alii. Quin imo. et quod a srigore tueatur  
inunctos, aliis quidem crassitie viscositateque instar,vesti-  
menti aut munimenti frigus arcere, alii vero per calorem  
naturalem contracta concalefacere reserunt. Porro etiam  
ex eo quod quae in libris de atramento 'conscripta funt,  
nihil vitiet aut deleat, haudaliter quam arena cluisque, quum  
reliqua liquida omnia deleant, quidam siccam et velut exue-  
cam ejus naturam adstruunt, quidam vero partium *craillo-*runi ac. minus elaboratarum. Sic et quod aliis non com-  
misceatur, hoc alii quidem levitati partiumque tenuitati,  
alii yero- crassitudini viscositatique' adscribunt, quum succis  
sui similibus misceatur; ut malvae.decocto. Eadem asserunt

et de hoc, quod terra non probe oleo irrigetur, tametsi aliis  
liquoribus madescat, ut vino, aqua, aceto. Ae nonnulli qui-  
dem hic essentiae causantur siccitatem, alii tenuitatem, funt  
qui erassitiem. Etenim qui tenuitatem pro causa afferunt;  
intactos transire meatus ajunt: at qui crassitiern , omnino ne  
ingredi quidem illos asserunt. Neutros vero arguere queas,  
quum utraque de causa quaedam ne propinquis eommiscean-  
trn prohiberi possint: siquidem physicorum nonnullis mea-  
tuum eommoderatio mixtionis esse causa videtur. Atque  
ego nunc sane illa in summa tantum relatis solis ratioei-  
nationum occasionibus commemoro. Quod fi quis figillatim  
unumquodque extendere velit, atque hinc inde in'utramque  
partem disserere, non unum ille volumen, fed etiam eorn-  
plura nieo judicio explebit. Licet enim vef jam nunc pro-  
fpicere, quod non longus solum orationis hic evasurus sit  
error, tolerari enim posset, verum quod summam etiam in-  
lerirn attinget physiologiam, quandoque vero' et difficilis  
qui discernatur. Porro si cui etiam constaret omnino -inuti-

lem esse medicis, longe etiam magis eam rationum viam, ar-  
bitror, effugeret. Non enim absolute an calidum, frigidum,  
hunndum, siccumye unumquodque medicamentorum fit in-  
quirimus ; neque an formicas, apes, vespas, aut aliud ani-  
mallum humectare valeat aut resiccare, calefacere, aut frige-.  
*facere,* fed quomodo ad corpus fe habeat humanum. Quum  
liceat igitur in hominibus ipsis experimentum capere, non  
Xecle ad alia convertuntur, ' ' ,

Cap. XXI. ~ At recta experiundi ratio in primis  
quidem ea est quae in corporibus habetur temperatis, deinde  
ea quae lu intemperatis, mox ut laepenumero antea monui-  
mus, quae in calidis, frigidis, humidis *ac* siccis morbis. Ubi  
animum advertere jussimus, ut quod per fefe quid ageret ab  
eo quod ex accidenti distingueretur. Id quod suturum est  
primum quidem si, quain fieri potest simplicibus affectibus  
admoveas; deinde si an protinus ab initio quod sensu possit  
percipi, suam vim exerat consideres, an post temporis alis  
quantum, aut denique ubi ablatum.fuerit, velut aqua frigida.

quae caloris efficit revocationem, ad haec alienae qualitatis  
mixturae expers ut fit danda quam maxime opera est. Quo-  
modo ergo oleum quis tale efficiat supra positum est: verum  
quomodo simplici morbo applicari queat, nunc dicemus, id  
modo prius commemorantes quod in morborum differentiis  
ostensum est, corpora quaedam ad calidius versa videri citra  
aut cacochymlam quaudam, aut pectoris visceris ve instarn-  
mationem, velut in ingentibus exustionibus evenite solet;  
Quaedam vero ad frigidius, ut in vocatis jam passim con-  
fueto nomine perfrictionibus, ln talibus utique affectioni-  
bus fi oleum adhibeas, manifesto comperies refrigerare nos  
an calefacere fit natum. Sed illud tamen constet, ut omni  
prorsum aliena vacet qualitate vehementi; id enim perpe-  
tuo in omni medicamento memoria tenere oportet. Atque  
haec quidem summa est rationis. At opus spfum quod per-  
ficitur experientia commonstrat. Nam qui ardore tenentur  
tantum abest ut a colore liberentur, ut etiam fastidiosiores  
et procedente tempore calidiores evadant. At' algentibus ex

olei inunctione clara nulla aut noxa aut utilitas affertur,  
unde liquet quod et li calefacere fit natum, certe non ad-  
modum id posse nec evidenter ficnti resina, pix, bitumen.  
Inaudienda est nunc pix non sicca: itidem nec resina, nec  
bitumen siccum: nec enim in ipsis inungi quis possit, neque  
item quae sol liquavit, quippe haec nec simplicia nec fponte  
jiata sunt medicamenta, verum resina quae sponte fluens di-  
citur aut terebinthina aut lentiscina, quae liquida etiam-.  
puni ac recens sit, aut *e^.* pinea, quae in fictilibus superne  
olei ritu innatat: pix autem liquida, aut potius quod oleo-  
sum in ea superne fluitat, quod ntique picis florem nun.cu-  
pant, est enim revera tanquam picis fles; sic bitumen ad-  
huc liquidum, quod ex Medea exportatur; omnia eniin haec  
pinguia sunt plurimum que oleosae naturae possident, veluti  
myrrha, stacte et picinum, juniperinum, cedrinum, lauri-  
stumque oleum et alia ejusmodi clarissime refrigeratus tusa-

lefaciunt, exaestuantes vero fnmme excruciant. Atque haec  
quidein utrisque excalefacere confessum est. At oleum  
neutris admodum, neque refrigeratos scilicet excalefacere  
nec excalelaetos offendere. Non tamen obscure iis qui ex  
ardore febricitant, fastidii cujusdam causa est caloremque  
augere apparet, quemadmodum in exquisitis erysipelatis, -  
quippe quae biliosae sunt fluxiones; manifesto enim in his  
calorem adauget, etiamsi applicetur vel frigidissimum. Et-  
enim lu arboribus, fi salis fit expers et alioqui etiam candi-  
dum,- uonnnllum sane solatium, si modo frigidum perfun-  
datur, affert, lu erysipelatis autem quantumvis sit frigidum  
nihil, juverit Caeterum laedere omnes quae ex pura bile  
funt fluxiones vel maxime est natum; at quae ex sanguine  
illi permixto conflant, has quidem minus, non tamen vul-  
gariter. Porro istis etiam minus, scd tamen perfpicuo, afr  
fligit iusiarnmationes etiamnum ferventes. Ex quibus omni-  
bus conjecturam ducenti visum est tandem calorem parem

eis quibus applicatur accendere. Apparet enim corporibus  
mediocriter calidis admotum moderate illa excalefacere,  
vehementer autem calidis, validum accendere calorem.

Cap. XXII. Dictum est igitur in tertio de tempera-  
mentis venitque nunc iterum dicendum, quod unumquod-  
que medicamentorum quae corpori applicantur, quae qui-  
dem calida esse facultatibus diximus, caloris sui principium  
a nobis accipiens, partim similiter nos recalefacit, partim  
valentius. Atque ex iis quae nos aequaliter recalefaciunt  
oleum mihi esse visum est, particulares ejus vires infpi-  
cienti; comperi enim perpetuo calorem efficere tepidum in  
iis quae mediocriter essent calida, ferventem in ferventibus.  
Proindeque mihi est visum neque convulsiones neque tre-  
mores neque sensum tum difficilem tum deperditum ma-  
gnopere aut juvare aut laedere, quippe juvare nequibat,  
quum valenter excalefacere non posset, nec laedere item  
valebat, quum omnino non refrigeraret- At ubi adsoiti-  
tium comparasset calorem vehementem, multum prodesse,

nempe ubi in alveolos olei calidi, in quo radices quaedam,  
aut herbae calefaciendi facultate pollentes incoctae erant, ita  
affectos demisissemus. Unde merito velut materia quaedam  
caeterorum . fuerit medicamentorum; nam si frigida illi  
commisceas, frigidum efficietur, quod mixtum erit, sin calida,  
calidum. Quod enim ex media temperie est, ntrisque  
fummis inservit,- utpote quod si calido commisceatur, id  
quod ex ambobus mixtum erit, frigidum efficere non valeat,  
nempe quum ipsum non sit frigidum neque si frigido, cali-  
dum, quippe quum ipsum non fit calidum. Itaque non  
immerito alii calefacere ipsirm ajunt, alii vero negant. *Ca-  
lefacere* enim videatur, quum ad parem calefacienti corpori  
calorem pervenit; hac enim ratione recalefacere rursum  
potest, quod vero quam acceperat augere caliditatern non  
potest, haudquaquarn calefacere videatur, quippe quum non  
quam acceperit servare, scd augere calefacientis fit opus.

Cap. XXIII. Ejusmodi porro ambiguitatis tria sunt  
principia. Quod non distinxerint genera eorum, quae nos

excalefacere dicuntur et quod homonymiis utantur confuse,  
et quod nihil relinquant medium. Itaque calefacere nos  
dicuntur et quae energia sunt calida, ut ignis, et quae po-  
testate. Tum quae potestate sunt calida, partim alimenta  
sunt, partim medicamenta, partim tegumenta. Porro ca-  
lidum quoque ipsum et quod actu tale est, ita nominare con-  
suevimus, et quod potestate, velut subinde ante monuimus. '  
Sed et calidum actu est et quod simpliciter est calidum, ut  
ignis, et quod per exuperantiam, ut animal, 'et quod ad sui  
generis fymmetrum comparatur, et quod ad quid obvium.  
At quod potestate dicitur, primum quidem distinguitur con-  
tra id, quod est ex accidenti, deinde totidem habet fignifi-  
eationum differentias, quot actu calidum. Etenim quum  
sit velut apta quaedam materia ei quod est, actu calidum,  
partim ad ea, quae absolute calida nuncupantur,, partim ad  
ea, quae per excellentiam quandam, tum ad quiddam sui ge-  
neris aut speciei, denique et ad obvium quidvis collatum  
propria ntique fuerit materia. . Quocirca quum *.ea* confi-

deremus calida, quae referuntur ad hominem, ut alia pror-  
sum omittantur, aequum existirnaifius. In istis ergo omni-  
bus peccare solent qui de medicamentorum facultatibus  
considerant: et praeterea quod mediocritates tum in *natu-*ralibiis nostris temperamentis, ut iir opere de temperamentis  
ostendimus, tum in medicamentis expendendis praetereant.  
Siquidem' tanquam necessario id cujus perpenditur facultas,  
medicamentum aut calidum, aut frigidum, aut humidum aut  
siccum este debeat, ita verba ipsi faciunt, ac fi non fieri  
posset 'ut in calefacientium nos ac refrigerantium medio  
quiddam consistat, atque aliud rursus inter exiccantia et  
humectantia. Adeo invenire est quosdam stupidos, ut ne  
ubi audierint quidelu veritatem, assequi possint. Itaque  
quosdam etiam novi qui contra contendere astruereque co-  
narentur, nihil temperamento esse niedium.

Cap. XXIV. Vermn hos in libris de temperamentis  
jnstis confutavimus rationibus, nihllaecius idem in sequen-  
tibus facturi. Hic autem libro finem jam imponere studens

ad oleum revertor. Accidit eniin illi ut fortassis tanquam  
alimentum nos calefaciat, ubi scilicet intra corpus assumi-  
tur: probatis enim quibusdam tum medicis tum philosu-  
phis sicut ex cibis, ita ex oleo corpori fieri appositionem  
visum esu Accidit vero illi ut tanquam medicamentum  
medium sit nos calefacientium et refrigerantium: tum etiam  
velut tegmen' nos calefaciat naturaeque ejus vel maxime  
propria esse imago ridetur ejusmodi. Nam quemadmodum  
vestimenta a nobis ipsis calefacta rursum nos recalefacere  
consueverunt, ita et,oleum. Sed quemadmodum illa cale-  
faciente corpore calidiora - non evadunt, ita quoque neti’  
oleum. Recte autem perpendas rem toleni; non ad prae-'  
fens modo,'scd,et ad futura omnia utilem, fi aeris nos am-  
bientis memineris, qui interim eo qui in nobis est calore  
usque adeo redditur frigidior, Ut munimentis quibusdam ad-  
versus enffl tegminibusque sit opus, interdum vero usque  
adeo rursum calidior evadit ut ferre nequeas sugiasque sub

tectum aliquod vel umbram. Est autem etiam quando tanta  
est moderatione praeditus, ut neque tepefacientia, neque  
refrigerantia exposcas, fed citra omnem molestiam fenfum-  
que in eo versaris. Tertiam hanc temperiem, qnam modo  
dicebam, fymmetram moderatamque voco atque aliarum  
mediam esse statuo, ac corpus nostrum neque calefacere  
neque refrigerare, quum aliarum duarum altera nos calefa-  
ciat , altera vero refrigeret. Similemque esse dico mediae  
aeris nos ambientis temperiei tum qui a vestimentis tum  
qni ab oleo provenit, calorem. Porro si ne fic quidem  
etiam clarum evasit quod indicare volo, at illo saltem modo  
apertius opinor intelliges. Duos mihi animo intelligito  
homines corpore similiter temperatos mutuo scle contin-  
gentes, vel pectore et ventre solo vel manibus et cruribus.,  
Quod si eandem, duobus istis hominibus nactus sit temperiem  
aer illos ambiens, ut in tribus his corporibus par insit calor,  
neuter ab altero nunc calefieri dici queat; nam quae similia,  
undequaque corpora sunt, a *fefe* mutuo nullam accipiunt-

inutatioirem. At si frigidus sit ambiens, mutuo *fe caleia-.*cere hi homines dicentur, tametsi haudquaquarn calefaciant;  
scd frigus modo, arceant. Vulgo itaque assueti abuti voci-  
bus, id quod frigus arcet calefacere ajunt, haud fane recte.  
Atqui permittendum ipsis est ut prout velint appellent, *cae-  
terum* per calefaciendi verbum in utraque dictione idem  
significari, id vero neutiquam concedendum, haud enim  
idem est an ex fe quid cuipiam calorem praebeat; an frigus  
prohibeat. Quibus sic ie habentibus quaecunque foris no-  
bis injecta eandem corpori caliditatem obtinent, five a fele  
ipsis, sive ab aliis, sive a ncssiismetipsis eam nacta suerint;  
exacta loquendi ratione neque calefacere neque refrigerare  
dicendum; at fi cui abuti libeat, non repugnandum, modo in  
dictione significationum differentiam commemoret: siquidem  
aIio quodam modo calefacere nos dicitur aer calidior, atque .  
alio modo qui fit moderatus. , Respondet autem proportione  
aeri calidiori pyrethrum, napy, piper;• moderato autem

pinguedo et oleum; actu enim aeres funt calidi; potentia  
vero medicinae. Aera enim calidum haud ipsi efficimus;  
fed quoniam in eo versando talem ipfum experimur; ita  
nuncupamus. At medicamenta, sicuti in tertio de tempera-  
mentis demonstratum est, principium calefactionis a nobis  
accipientia, partim aeque nos recalefacere funt nata, partim  
plus, partim minus; Ex genere autem eorum, qaae aeque  
nos recalefaciunt, oleum est; cui eidem quoque a viscosi-  
tate, ac quod difficulter item defluat, tum ‘quod meatus in-  
farciat obstruatque; duplici ratione ut angere calorem vi-'  
deatur evenit, tum inde adeo; quod infler vestimenti auf  
munimenti illinatur, tum quod meatus infarciat prohibeat—  
que foras effluere magnam vaporosi intus caloris partem;  
Eadem ratione nec ut resicceUtur corpora nostra permittit;  
nisi sane applicetur calidum idque plusculo tempore.- Has ita-  
que vires ejus qunin homines omnes experientia compertas  
habeant; quos largius sudare volunt five a balueo, sive balnei

expertes, iis non protinus ab initio oleum admovent. Ve-  
rum iniis,qui morbo laborarunt, ubifudare inceperint; tum;  
calefactum perstmdunt; in iis vero, qui etiamnum laborant,  
ubi abunde jam satis sudarint. Porro.in fanis, siquidem ex  
longo itinere, autexercitatione, aliove quovis pacto corpus  
ipsis exhaustum est,- eis inungi et ante sudorem permittunt.  
Verum qui non concoxerint, aut corpus habent plethori- -  
cum, his, neque,lu bnineo inungi concedunt.

Cap.. XXV, Atque luc: quoque.mihi; videtur oleum  
esse medium inter hnmeclantia nos et resiccautia, vilut lu-  
ter calefacientia et refrigerantia medium consistere supra de--  
monstravimus, hnmectat enim-aqua, exiccat vero tum lauri-  
num tum cedrinum oleum. At quod simpliciter sic admo-  
vetur, citraallam videlicet ex arte conciliatam, a nobis aut  
caliditatem aut frigiditatem, hujus enim usque meminisse-  
oportet, talem servat nostram temperiem,, qualem scilicet  
accepit, quam fieri possit maxime vaporosas omnes corporis  
expirationes. prohibens. Porro si plusculum membra frices

oleo, calorem ex frictione adscititium comparabis. Atque  
hac luterim ratione lassos non parum juvabis, partim quod  
in minutos corporis meatus pingue ingrediatur et quae in-  
durata sunt emolliat, partim quod humiditatern acrem ac  
subtilem, quae in lassitudine ex colliquatione proveniens sub  
cute latebat, per halitum caliditate digerat. Conspiciuntur  
enim exercentibus tum foras affluere sudores tum intus 'in  
venirem non pauca defluere excrementa, quae velut colli-'  
quationes Iunt. Ex . hisce autem colligendum est, complu-  
ra toto in corpore ejusmodi relinqui, quae evacuationem  
deposcant, quippe duplex in lassitudinibus affectio nascitur,  
sicut alibi ostendimus. Nam similares quidem animantis  
partes resiccantur, humectantur vero vacua spatiola non  
utili et naturali humore, nam sic foret plethora, scd tenui'  
et acri rnordacique: proindeque remediis indigent duplici-  
bns, tum iis quae siccitatem corporis irrigent, tum iis quae  
humorem acrem evacuent. Itaque ad haec aptissima funt

dulcium aquarum lavacra, nimirum quae lrumiditate sua  
instrumentorum corrigant siccitatem et caliditate tenuem ale.  
que acrem humorem digerant. At si corporibus inhaerere  
posset aqua, nec facile deflueret, ipsa quidem per se sussi-  
ceret. Atqui quum, ea quae foris circumfunditur facile  
defluat, et quae in poros ingressa corporis nullam habens  
ansam prompte effluat, in hoc sane ipium utiliter miscetur  
oleum, maximeque juvat, si ex utroque quis diutius srice-  
tur; id quod veteres Graeci *χυτλουσ&αι* nominabant: cui  
oppositum imposuerunt vocabulum ξηραλειφειν, quod est sicca  
uti frictione. Est fane et hoc quoque quodammodo lassitu-  
dinem sanare potens, sed multum relinquitur ab eo, quod  
χντλούσθαι nuncupant. Nam ut reliqua taceam, ubi cum  
oleo aqua contunditur teriturque, haud facile solubili mix-  
tione coit, ut quibus ita corporibus inungatur oleum necesse  
sit et plusculum inhaerere aquam. Quare hic item velut  
materia est quaedam oleum hnmectantium exiccantiumqite,  
sicut ante ostensum est calefacientium et refrigerantium.

Quippe quod, si exiccanti commisceas, totum effeceris exic-  
cans: sin humectauti, et ipsum hurnectans reddideris: sae-  
peque quod ex ambobus constat, majorem adipiscitur liu-  
mectandi facultatem quam, id quod primario est hurnectans: '  
quod in aqua accidit. Nam ea primario madefacit: vernm  
quum haud ita diu inhaereat, nec actionem obtineat diuti-  
nam, leviter utique prodest. Quum ergo illic velut vin-  
culum fiat oleum cogatque plurimum, quibus auxilio ejus  
opus est, inhaerere, longe omnium optimum redditur reme-  
diiim exiccatis fquallidisque corporibus. Sed fi exiccans  
oleo medicamentum commifceas, puta cbalcitin, pyrethrum,  
gallam, struthion, siccans erit quod ex utroque commix-  
tum fuerit. Itaque quum omnibus quae sibi commiscentur,  
subserviat oleum, recta ratione velut omnium nxistit ma-  
teiia: tametsi utique necessario propriam eorum actionem  
retundit quidem ac minuit,.non tamen utilitatem i imo est  
ubi eam quoque adaugeat. Haud est enim idem, quod sorte  
quis autumet, actionem augere cujuspiain et utilitatem;

quippe cum actio secundum propriam cujusque facultatem,  
utilitas vero nonnunquam ex accidenti agat. Disseremus  
autem postea uberius de utilitate quae per accidens evenit,  
et nunc quoque hactenus de ea dicetur, quatenus in praes-  
enti est commodum. Quippe contusa cum oleo aqua, quod  
hydrelaeum vocant," magis auxilio est lassitudinibus quam  
si esset sola: non quidem quod suae vires intendantur, sed  
quod quibus opus est diutius inhaereat.

Cap. XXVI.. Quod autem nisi mediam habeat tern-  
periem id quod ea quae primario quibus opus est auxilian-  
tur, velut devinciet, saepenumero ipsorum repugnabit actio-  
nibus, ex ipsa medicamentorum natura generatim addiscere  
liceat, ipeciatim autem ex medicamentorum historia. Gene-  
ratim quidem quoniam id quod miscetur, si in contrarium  
retrahat, admixti sibi facultatem medicamenti vincere inie-  
rim poterit et in aliam plane speciem quod ex ambabus  
miscetur transferre. \_ Siquidem quod materiae rationem in  
mixtione' praestabit, nullam insignem neque- speciem neque

facultatem exerat oportet. In particularibus vero experi- •  
undis hoc maxime pacto addisces, non debere id quod ma<-  
teriae rationem obtinebit aut calefacere aut srigelacere aut  
humectare aut resiccare; si primum quidem in memoriam  
revoces quae supra de resina et pice liquida, myrrha, bitu-'  
mine tum cedrino et laurino caeterisque quae calefaciunt  
commemoravimus. Haec enim ‘omnia in aqua trita ad mo-  
dum olei calefaciunt magis quam refrigerant, desiccant-  
plus quam humectant: quamobrem lassitudinis sensus non

• admodum solvere valent. Haud enim eandem cum aqua vim  
obtinent, quo scilicet auxilio magis sint quam adversentur,  
neque mediam inter extrema naturam sortita sunt, ut vi-'  
delicet tanquam materia quaedam inserviant primario agenti:  
desiccant enim et calefaciunt potius, non humectant, ac'  
refrigerant, velut aqua. Si vero calefacientium admodum  
reficcantiumque cuipiam aquam commisceas, non modo ni-  
lril eorum quae agere nata est fieri videbis,- fed prorsum  
obscuratam, tanquam omnino admixta non esset. Si qui—

dem chalcitis, fandarache, mify, caeteraque quae nos vehe-  
menter tum calefaciunt tum resiccant, validas etiamnum  
fuas vires etiam aquae permixtu obtinent. Omnino ergo,  
constat mediam obtinere temperiem debere, quod utrisque  
extremis tanquam materia in fer viet, quem in ordinem  
oleum fi statuas, nihil utique peccaveris, quippe quum omnia  
sigillatitn< opera tibi consentiant. Et accusabis prolixitatis  
non nos utique, scd qui recta via praeterita pravam proli-  
xamque sectantur: quorum sane causa hunc nos sermonem  
extendere sumus coacti. Ipsa enim veritas celerrimam in-  
ventiunem obtinet, ut quae ab evidenter apparentibus exo-,  
rlatur. Haudquaqnam tamen eo usque orationem produxi,  
quousque licuerat ei qui omnia quae prave ab iis prodita  
erant scripturum se causasque errorum edocturum suerat  
pollicitus. Sane causias dixisse necesse fortassis fuerit, nempe  
quo qui ex ipsis proveniunt, paralogisrnos in tota particu-  
larium medicamentorum judicandi ratiope cavere possis, ve-

ramque doctrinam cum majori scientia percipere. Crescit  
enim nobis de rebus fides, ubi non solum ipsam veritatem  
cognorimus,- scd etiam paralogismorum omnium causas edi-  
dicerimus : quod sane in sequentibus efficiemus.

Cap. XXVII. Nunc autem ubi pauca de rosaceo ad  
ea quae ab initio sunt dicta adjecerimus, orationem hoc in  
loco sistemus. Igitur dictum est quod neque odoribus,  
neque coloribus, neque aliis omnino accidentium animum  
adhibere in expendendis facultatibus rationabile fit, fed iis  
quae perspicuo apparent tum in sanis corporibus tum in  
aegris. Ostensum etiam est oleum, ubi salis expers pu-  
r-umque ad unguem fuerit, ex media esse materia. Consi-  
ciendum itaque rosaceum, quod exactum simul ac simplex,  
reque vera rosaceum erit ex hoc videlicet oleo: dandaque  
opera ne quid in se medicamentosi contineat: uti apparare  
solent unguentarii, quo videlicet tamen magis duret, tum  
odoratius evadat, oleum videlicet prius quam rosas inji—  
ciant, odoramentis praccondientes, Ac praestiterit fortassis

ipsis etiam nominibus ea distinguere, quod veteres fecisse  
constat. -Oleum etenim rosaceum nominare adsclent quod  
absque odoramentis praeparatum est: cui autem et horum  
aliquid inditum fuerit, non id etiam oleum, fed unguentum  
cognominant. Itaque quum oleum velut materia quaedam  
sit excalesacientium resrigerantiumque medicamentorum ex  
media videlicet temperie, constetque ex oleo et rosarum  
fncco rosaceum, est utique et ipfum talis temperiei, qualis  
est rusarum succus. Sane vero facillimum fuerit .non mo-  
do rosarum succi per se, sed oleo quoque rosaceo consecto  
in sanis pariter atque aegrotis, ut jam frequenter monui-  
mus, virium ejus periculum facere. Experieris *ergo eos, qui*adustione tentantur, ab eo refrigerari protinusque utilitatem  
aliquam percipere, qui vero refrigerati sunt, omnes evi-i  
denter laedi: facile ex utroque intelligas vires ejus refri-  
gerare magis quam excalefacere. Non tamen valida a ro-  
saceo apparet tibi refrigeratio ;• sed quae proxima videatur

temperiei mediae. Voco autem id genus medicamenta luri-  
dioris. doctrinae gratia ex prima 'natura ordineque refri-  
gerantiurn : sicut rursum quae paululum a media temperie  
ad calidiorem declinarunt ex primo recessa et ordine exca-  
lesacientiuni. Atque haec quidem inpraescntiarum de ro-  
saceo novisse oportet. Necesse enim erit et in sequenti li-  
bro ipsius medicamenti meminisse et quae reliqua sunt di-  
ctis adjicere.

GALENI DE SIMPLICIUM MEDICA-  
MENTORUM TEMPERAMENTIS- AC  
FACULTATIBUS LIBER III.

Cap. I. Quod equidem nihil nisi'quod utile cur  
randis morbis foret hoc tractatu describere decreverim, pri-  
ino' potiffimumque deos hujus rei testes habeo: deinde et  
amicos meos, qui me tum ut hoc opus aggrederer tum ut  
quae ab aliis perperam de medicamentorum facultatibus  
sunt prodita, quoad licet, commemorarem, assidue hortari  
non destiterunt. At si quis erit, qui orationis nimia grave-

tur prolixitate, non id mihi jure imputaverit, sed iis medi-  
cis qni probabilia quidem at non vera scripserunt. Nam et  
ego nunc quidem etiam magnopere vereor, ne quia paucio-  
ribus illos confutavimus, sophismata quaedam conversantes  
cum illis adulescentulos a recta opinione dejiciant, quando-  
quidem fi in dialecticis methodis exercitati, aut captionum  
solvendarum periti ad libros legendos accederent, tum sane  
eos cognoscerent qni perperam ratiocinantur in demonstra-  
tionihus et nos qui veritatem compendio tradimus. Quo--,  
niam vero vel ipsorum medicorum plerique nequaquam in  
istis sunt exercitati7 tum inter illos quoque nonnulli repe- •  
riuntur ingenio natura tardiusculo, hi nisi nostris fuppetiis,-  
qui sophismata arguimus, juventur, non aegre persuasi in  
sophistarum sententiam perducentur.'' Itaque quod ad istos  
attinet, deesse huic etiam operi quippiam videatur. Verum  
enimvero quandoquidem ad omnes mihi orationem acconi-  
modare non licet, quum tanta fit eorum qui haec legent non  
modo naturarum, sed etiam aetatis et habituum diversitas,

quod utique visum' est fore maximae parti utilissimum ora-  
tionis genus, id superioribus duobus commentariis scquuti  
sumus. In quorum priore quidem de aquae acetique viri-  
bus contemplati sumus. In secundo maximam partem de  
oleo peregimus, pauculis postea,de rosaceo adjectis. At in  
hoc tertio libro ejusmodi utemur oratione, qualem ab initio  
protinus- habere institueramus, idque definitis primum vocis  
cujusque significatis. Deinde tractatus hujus velut elementa  
tradituri mox velut ad syllabas accedemus, ex quibus ope-  
ris finis, ad quem contendimus, prompte sequetur. \

Cap. II. Caeterum vocum divisio nihil accuratius  
edocebit quam quae in tertio de temperamentis simulque rn  
primo commentariorum istorum sunt prodita, repetam *ta-  
men* eam nihilo secius et in praesentia. Corporum unum-  
quodque aut calidum aut frigidum aut humidurn aut sic-  
cum et dicitur et apparet, interdum quidem ex sua natura,  
interdum autem adventitia qualitate assumpta. Consuevi-  
mus autem quod ex- sua iratura est primario et secundum

sc et per se potentia tale et esse et videri dicere, quod vero  
adscititiam acquisierit qualitatem, ex accidenti quopiam esse  
viderique ejusmodi. Porro eorum quae propria sua natura  
aut calida aut frigida aut sicca aut humida dicuntur quae--  
dam actu seu energia talia existunt, alia potentia; differente  
quidem hoc potentiae modo, quem nunc diximus ab eo  
quem paulo ante dicebamus; illic enim ex adverso divide-  
batur ei quod ex accidenti dicitur, hic vero ei quod actu.  
Sed et eorum quae actu dicuntur aliud quidem absolute est ,  
calidum, frigidum, siccum, aut humidum, velut elementa,  
aliud excessu, ut homo, equus, bos, canis et universa ani-  
malia, aliud ad symmetrum seu generis sui seu speciei, ut  
verbi causa leo cum homine comparatus, homo autem ae-  
tate florens cum puero, aliud ad quidvis obvium, ut Dion  
ad Theonem. Quin et corpora quae potentia talia ut talia  
dicuntur, unumquodque ut ad id quod est actu relatum dici  
necessario monuimus, id quidem quod facile accenditur ad

id quod actu est absolute calidum, hoc vero quod alia cale-  
sacit ad id quod per exuperantiam; sic quod hominem ea-  
lefacit esse ut ad hominem potentia calidum, quod vero,  
bovem aut equum, nit ad bovem et equum, similiter hoc  
huic, verbi causa, homini, illud vero’illi calidum, frigidum,  
siccum; aut humnium est, illius naturae comparatum.

Cap. Hl. Ex hac nominum distinctione et ad asse-  
quendam temperamenti cognitionem sumus adjuti: Siqui-  
dem fi ad hominem quid dicatur calidum, a caeteris omni-  
bus animalibus recedendum et in ipso duntaxat homine pe-s  
ricnlum sumendum explorandurnque censnimusi Si vero  
quid ad equum, bovem, cervum, aut aliorum animalium  
quodvis,, in ipso rursum periculum faciendum erit. Interim .  
vero et illos quoque castigabimus qui ex consistentia, eolore,  
odore, sapore, gravitate levitateqne cujusque medicamenti  
existentem iu singulis facultatem invenire lentarunt. • Atque'  
haec utique rectae nominum distinctioni consentanea viden-  
tur, . At quae velut elementa hujus esse speculationis pro-

posuimus, iu primarum consistere qualitatum cognitione  
ostendimus. Quas quidem in libro 'de elementis fecundum  
Hippocratem humiditatern, siccitatem; caliditatemfrigidi-  
tatemque esse demonstravimus,, propeque harnin - quoque  
inventionem assequebamur ex significatis‘nominum recte di-  
stinguendis. Etenim quum medicamentumrab alimento dis^  
cerneremus, quod medicamentum in -qualitate alteraret, ali-  
mentum vero substantiae corporis adfimilaretnr, recte hine  
ad. alterantium nos qualitatum inventionem: perducti fuhiusr

Cap. IV. Porro quum duplices'sint lu genere 'altert’  
rationes aliae specificae, quae proprie sane et primario' di—  
cuntur alteratioiies; aliae vero quae eenteitdunt et contra-  
hunt corporis nostri partes, quas utique- potius per abulum-  
quam proprie nominantes alterationea- vecant, lu' primo  
genere medicamentorum continerifabultates diximus. Nec  
enim quicquam ex specie lu-speciem mutari queat citra ca-  
lefactionem ;..refrigerationem; humrietationem et exiccatiur

nem. Dico autem ex specie in speciem, velut quum ex  
pane, ptisana, lente, sanguis, pituita, bilis tum flava' tum  
atra, atque...*'ex his iterum adeps, os, nervus,* caro, arteria,  
vena; • atque, adeo caeterarum animantis partium-unaquaeque  
gignitur. At si.secando nus quippiam, velut. vitrum et ensis;  
aut contundendo,,.. ut„ lapis et plumbum, aut segregata '  
coarctando 'jtj.utjxineninm, quada.ntenus-\* partes- alteret, ea  
haud pharmaca fuerint, quippe quum ejusmodi. altera tione>  
nullae, rerum omnium ex propria recedant natura. Etenim:  
sive minutim panem.frangas concidasque, sive minntirn :έοή-  
cisum colligas in unum., ,ncn. tamen propriam ideo formam  
exuet, neque caro ex pane fiet per contusionem neque os-  
exempli gratis per coarctationem ,5 verum dum in ventre,  
venisque concoquitur, .in. fanguirtem pituitamque abit atque  
inde ex istis in os, carnem et alias corporis partes tota sua  
substantia alteraturrveteremque naturam exuit, in allam  
transiens speciem. - -Nec tamen ab' alio .quopiam quam ca-  
lore, frigore, humiditate, siccitateque eas quae fiunt in

aliam essentiae speciem, alterdtiones mutationesque singuli  
affectus corporis accipiunt, ut demonstratum esu Atque  
hac ratione primas et elementarias fpeeificas qualitates qua-  
tuor'esse diximus; lrumiditatem; siccitatem; caliditatem et  
frigiditatem, quaerimusque quam harum • medicamentuni  
unumquodque in mixtione pollentem possideat. Atque pro-  
tinus in lioc primum plerique eas inquirentium lapsi xiden-  
tur, quod videlicet pollentem absolute tanquam naturales  
quidam philosophi considerarent. Praeterea fcomplured  
quoque eorum decipi videntur, quod sine certa methodd  
Aristotelis Theophrastique libros perlegant.

C *a* p, V.- Siquidem permagni refert; an totius na-  
hirae respectu an hominum duntaxat *de* calido; *frigido,,*humisto siccoque definiamus. Nam totius naturae refpectii  
bifariam horum unumquodque dicitur, partim absolute, par-  
tim per’ exuperantiam, absolute quidem unumquodque elen  
mentormn, horno1 vero',' equiti et bos per exuperaaatlam;

lam autem quum ad aliquid respiciendo exploratio fiat, illud  
modo; considerandum erit,' quodnam sit .lliud ad qnoddici-,  
tuf.; Nos vero non id quaerimus; an in aqua rnarinadiu-  
midi simpliciter plus sic quam sicci, id enim clare conspici;  
mus: sed si ad hominem conferendo, neque .tamen rursum  
ad hunc simpliciter, ac si leonem illi compares, quippe quum  
sic homine humidior marina fuerit. :Quonam igitur pactu  
scrutabimur an. sicca sit facultate marina? Quonam alio,  
obsecro, quam au corpus humanum inaequalitate quadam  
exiccare valeat lltaque in. hoc Unum modo caeteris relictis  
intendendum. Atqui, contra faciunt medicorum plerique,  
nam ad quidvis potius respiciunt quam, ad hoc. Quomodo  
ergo ad hominem *'converti,* reliquis praetermissis, quanam  
in hoc agendi facultate polleat marina, cognoscemus an vi-  
delicet corpori .applicantes, sicque ejus periculum sumentes  
lavando lu' marina, rigando,, fovendoque, tum subinde,la—  
nam aut spongiam murina madentem..par.tibus applicando;  
ad haec, ernp.lastriecceratisque miscendo, atque in.nis omni-

bus ab eo quod ex accidenti quandoque evenit, id quod a  
propria medicamenti vi proficiscitur, distinguendo ? Nam  
iu hoc omnis inventionis-lumma consistit, quam nix quis-  
quam illorum attingit: scd eos philosophorum verba declo'  
piunt haud potentes homonymiam percipere.

Cap. VI. Nam -non solum, ut modo diximus; aliud  
simpliciter, aliud per exuperantiam ah. ipsis dicitur ;fimpli-  
citer enim ignis calidus est, per exuperantiam horno. *Ve-  
rum* quod per exuperantiam dicitur, bifariam quoque dici  
autumant, partim secundum subllantiae molem, velut et nos  
quoque in libris de temperamentis divisimus; ut si cados  
duos aquae summe ferventis uni cado aquae maxime algentis  
permiscueris, partim' vero secundum qualitatum affectum.  
Atque hoc quod ad dogma consequitur, ita dicunt, non ex'  
iis quae evidenter apparent accipientes. Namfupponen-  
tes frigidum omne contrahere constipareque et substantiam  
reddere immobilem aut aegre mobilem; calidum vero ra-

nefacere, fundere, coquere, movere, rationabiliter in plan-r  
tis omnibus vincere caliduin prcnunriant, siquidem haud  
aliter neque nutrimenti ex terra digestionem longissimam  
neque alterationem ejusdem, neque concoctionem, quin nec  
incrementum prorsum plantarum, neque germinationem ne-  
que fructuum generationem perfici posse, nisi calidum su-  
peraret, atque ita rursum inter plantas alias calidiores, alias  
frigidiores constituunt. Ex eadem ista hypotbesi pendet ea  
ratio, qua rosas esse calidas contenderunt:, siquidem in illis  
si in aliis ullis plantis, plurimum vincit caliditas. Ex altera  
rurfum hypothesi dependet quod de oleo et adipe astruunt.  
Nam quod ocissime inflammentur, idcircc calida esse ea sa-  
cultate judicant. Et alib rurfum modo quaecunque dulcia  
sunt, calida esse dicunt, siquidem quod familiarissima sint  
simillimaqne naturis nostris quae calida funt, ideo et ipsa  
quoque calida esse volunt. Atque phllosopnis quidem, ut  
puta qui de tota natura *fcruiantar,* recte talia et quaerun-  
tur et dicuntur, at medicis, qnihu? alius est scopus proposi-

tus; haud perinde recte, quippe quum in rusarum affectibus  
calidum non vincat, neque sane quodyis aliud plantae ge-  
nus eo quod plantae est, calidum dici debet, quoniam nos  
haud ita calidum quaerimus, scd ut ad hominem, siquidem  
si, quia in actionibus superat caliditas, propterea calidum  
quid dices, planta unaquaeque calida erit multoque magis  
animalia omnia. Dicant igitur, si lubet, papaver, mandra-  
goram, cicutam, salamandram esse calida, verum nemo id  
dicit, sed velut uno ore omnes esse frigida pronunciant. At-  
qui animal est salamandra, quod et nutritur et crescit et  
movetur, quae sane calido lu mixtione vincente provenire  
asserunt. Quid ergo in istis quidem ad hominem respi-  
ciunt, in aliis vero ad totam naturam, aut primarum qua-  
litatum actiones? At ego non salamandram modo aut ci-  
cutam ut ad hominem frigida esse dici oportere censeo, scd  
alia omnia ad’ eundem modum judicanda. Siquidem cicuta  
sturnos non modo non refrigerat et enecat uti nos, scd et

alit quoque et nimirum etiam calefacit. Quicquid enim sub-  
stantiam alit calidam, calorem ejus quadantenus et auget ef.  
tuetur, atqui corporis sturnorum calida est substantia non  
modo qua animalia sunt, led etiam qua sanguine praedita,  
Sane subinde in aliis tractatibus demonstratum a nobis est  
familiaritates quasdam pugnantiasque qualitatum omnibus  
rebus inesse, ac quod familiare est expedite assirnilari, quod  
vero contrarium, ad internecionem ducere tum animantia  
tnm plantas. Praeterea familiaritates illas *a* totius fubstan-  
*tiae* proprietate oriri, id quod saepenurnero *a* me et dictum  
est et.ostensum. At isti quum aegre id capere possint, se-  
gniter et falso de complurium medicamentorum viribus pro-.  
nunciant. Una enim duntaxat illorum examinandorum re-  
gula est, nempe ea quae ad hominem fit exploratio, id quod  
fecundum accidens ab eo quod est per sc setnper distin-  
guendo. Cui si quis animum intendat, is nec acetum nec  
rosaceum calidum unquam dixerit, quippe quum utrum-  
que nos primario et per *fe* refrigeret, acetum quidem va- -

lide,- leniter autem rofaoeurn. Porro qnidnarn hoc fit levi-  
ter, ego exponam:. una enim cum eo tota medii tempera-  
menti medicamentorum omnium ratio conspicietur, cujus et  
rn praecedente libro mentionem fecimus, ubi de oleo dif-  
ferehatur.

Cap. VlI. Si quippiam est ex applicatis nobis seu  
corporibus seu medicamentis, quod actu fic calidum sit ut  
nos, aut ex contactu similiter calidum evadat, id ex media  
est temperie, cum nobis nimirum collatum, siquidem sccun-  
dum fe queat per exuperantiam dici calidum, velut et nos  
quoque. At si quid nondum adeo calidum est ut nos, ne-  
que admodum tale redditur, id temperie humana frigidius  
est, quantumcunque in eo caliditas exuperet: etenim adruo-  
tum 'calorem, qui in nobis praeerat,- auferet detrahetque.  
Quippe fi datis duabus aquis calidis, quarum altera plus,  
altera minus caleat, misceas minus calentem magis calenti,  
hujqs certe caliditatem exoleeris; sic si in caliditatem ro-

facei, quae tepida est ut ad temperiem humanam, calidita-  
tum indideris humanam, prorsum ab hac quid detrahes et  
refrigerabis.

Cap. VllI. Non ergo mirari oportet si quicquam  
eorum quae proprie et per fe strut calida cum'calidiore  
commixtum frigidius' efficere ipsum queat. Ea est enim  
communis alterabilium corporum omnium natura, uti iu se-  
se et agant et patiantur admota, quodque minus est calidum  
a magis calido calidius evadit: quod vero magis calidum a  
minus calido contra efficitur. Nam id vel ex ipso tactu  
clarissime discas; etenim eadem subinde illi tum calida tum  
frigida esse videntur, calidiori quidem facto frigida, frigi-  
di ori vero calisia. Proposuit autem mihi dudum quispiam,  
quamobrem in balneis frigidum mejamus, foris vero cali-  
dum, haud intelligeus in balneis urinam quidem perinde  
*ac* foris tepidam esse, veruin nos non aeque extrinfeca cor-  
puris superficie et dum lavamur et ante affectos este. Nam

in balneo ipso calidior *ea* nobis est quam urina, extra autem  
frigidior: quare et urina non abs re illi calida extra haI-  
neum apparet, in balneo autem frigida: quod enim minus  
quam ipsa calidum sentitur, velut refrigerans habet: quod  
autem magis calidum, tanquam calefaciens. Liceat vero tibi  
periculi saciundi causa, postquam ‘abunde lavando incalueris,  
pelvi aquae modice tepidae intro, fassu tuo allata, in eam  
ma'nnm aut 'pedem immittere: apparebit enim aqua non  
tepida, sed admodum frigida. At si . protinus baIneum in- •  
gressus aquam pelvis tetigeris, minus videbitur frigida: per-  
petuo enim quanto plus fueris praecalefactus, tanto apparer  
bit frigidior. Nec mirum videri debet, si putealium aqua-  
rum plaraeque, quae videlicet fontes' profundos admodum  
habeant; contactae hieme videantur tepidae. At si a balo  
neo manibus contingas calidis, multoque magis si etiamnum  
in lavacro consistens, haud profecto apparebis tepida. • Ita-  
qne tactum calidi frigidique dignoscendi normam ponentes,

ac ejus dispositioni judicium omne tribuentes, merito sane  
crebro fallimur,' ut qui quod haud ex *fe* est frigidum, id  
frigidum esse dicamus, quod vero calidum ex fe non est, id  
esse calidum pronunciemus. Hinc fit ut dum lavamur, fri-. -  
gidam esse urinam credamus, contraque frigore rigentes,  
aquam e puteis haustam calidam existimemus. At si affe-  
ctionum, in quibus eramus, dum utramque contingeremus,  
obliviscamur, ae solius ejus qui in nobis factus est sensus  
meminerimus, periculum est ne forte aquam aliquando ab-  
sclnte dicamus calidam, urinam vero absolute frigidam. At-  
qui neutra absolute aut calida aut frigida est, sed ut ad nos:  
nec ut ad nos rursum absolute, verum hoc videlicet pacto  
affectos... Absolute autem utraque qualis ad nos est diri  
possit ,ad mediam eandemque optimam nostri temperiem  
collata: ut si ad.hominem absolute expendatur, omnino sane  
ad temperatum et.eucratum expendi oporteat. Sane et  
haec quoque peccata omnia a nominum distinctione pendent,  
quam .paulo minus omnes habent contemptui. Etenim quum.

calidum et frigidum - partim absolute dicatur, partim per.  
exuperantiam, partim ut adsymmetrum sui generis, compara-  
tum,' partim ut ad quidvis obvium collatum, jure optimo in  
homonymiis identidem fallimur, nescii quidem quonam ho-  
rnm modorum quid calidum judicemus ad alterum tamen  
transeuntes. ' Verum sexcenties jam . dictum est diceturque  
quod in quarto et ultimo eorum quae modo recensuimus  
significatorum; de , medicamentorum viribus considerare  
oporteat. '

Cap. IX. Non enim an absolute unumquodque ca-  
lidum sit, ut ignis, nam id omnino etiam foret impossibile *i*aut an per exuperantiam, ut sanguis, considerare propoli-  
tum est n neque an ut ad symmetrum sui generis aut speciei  
dicatur calidum, ut leo in animantibus, et quod florentis ae-  
tatis est in quavis specie ad aetatem provectum: sed an ad  
hominem sit calidum, frigidum, bumidum, aut siccum me-  
dicamentorum unumquodque.inquirere statutum esu Neque  
rursum ad hunc tanquam id quod ad aliquid aliud compa=

ratur, sed si facultate, *hoc* est si admotum ipsi eam parteni  
quam tetigerit reddat aut calidiorem aut frigidiorem auf  
humidiorem aut sicciorem. Itaque in experientia et judi-'  
candi et dignoscendi eonsiflet ratio, licet reperiantur medi-  
eorum plerique, qui experientia posthabita, an rubra sit  
rosa an bene olens considerant, negligentes ubi caput ipsis  
exaestuat coronis ex rosa contextis capitique impositis aut  
succo *ejus* aut oleo rosaceo, fio vel ipsa experientia id quod  
res est discere. Nam si calefiant, magis etiam calida fuerit i  
sin refrigerentur, frigida, quod perinde est atque resrige-  
randae lunnanae naturae facultate pollere; nam id perpetud  
memoria tenere oportet; quod tametsi sexcenties dicere non.  
gravatus sim, tamen inulti ne sic quidem id capiunt, atque  
ignoscendum sane illis est, ut quos fophistae prolixis suis  
nugis perverterunt.’ Et profecto experientiae quidem ratio  
tam facilis est quum *in* rosarum tum in caeterorum medi-  
cementorum omnium facultate. Nam rosis aut coronari  
liceat, aut eis contritis hominis aestuantis os ventriculi illi-

nere, aut siccum earum expressum ebibere, aut oleo aquae-  
ve mixtis aliquam corporis partem confricare. /Sed quid  
haec multis, commemoro, quum nonnulli mixtum opobal-  
samo! rosarum succum sub canis ardoribus refrigerii causia  
corporibus inungant, usu'videlicet ipso docti, cum hoc fe-  
cerinf, abunde refrigerare? At Hercidotus medicus prae  
eximia videlicet, sapientia ne mixtum quidem aceto rosa-’  
ceum, quod proprie oxyrhodinon vocant, refrigerare nos  
concesserit. Postea memor illo se uti in principiis morbo-  
rum'phreniticorum, nec ignorans quantam sibi contradicen--.  
tiurn -turbam inde, cieret, quippe omnibus prope medicis  
confessum est, adeo ut vel Thessali sequaces, hominis ini-  
pudentissimi, negare non audeant repellendum refrigeran-  
dumque ilu principiis esse potius quam calefaciendum aut  
laxandum; non refrigerare ipsum inquit,-scd astringere- At-  
qui difficile sane illi nentiquam fuisset, si quando aestu nimio’'  
affligebatur, nam et homo erat eisdem obnoxius passionibus  
quibus et nos, caput oxyrhodino persuadere, sicqne expe-

rientia medicamenti affectum cognoscere. ' Imo facilius, pu-  
to, suerat refrigeratum eo uti, caput perfundendo auribusque  
instillando, ac naribus insundendo, totarnque adeo frontem  
perfricando, quemadmodum amaracino, irino, caeterisque  
ejus generis unguentis calidis uti assuevimus, quum non  
mediocriter quidem secundum eum calefaciat oxyrhodinon;'  
ex duobus calidissimis scilicet confectum medicamentis. Cae-  
terum si Herodctus eo uti ausus non est, aequum arbitror,  
ut qni, nunc vivunt; ejus lu scfe periculum faciant, ubi aut  
algent aut aestu laborant, velut nos saepe in nobismetipsis  
experti fumus, aliorum que complurium aestuantium eaput  
perfudimus. Praestat enim ipsos prius in scsc quae pro-  
ferunt expertos; ita denique ea nobis consulere ac litteris  
posteritati prodere. *d*

Cap. ,X. , Verum enim vero tametsi contradicere  
nemini statueram; tamen nescio quo pacto hue illorum me  
impudentia adegerit. Rursum itaque redeo ad id quod ab;  
initio proposueram, nempe experientis judicandas medica-

inentOrnm facultates, idque tum in iis, qui inculpata fani-  
tate fruuntur, illis utendo, tum in iis,’ qui quoad fieri licet;:  
qrlam maxime simplicibus tenentur morbis, aut calidis auri  
frigidis aut huinidis aut siccis. Ita enim si judicaveris,:  
olenm neque calidum neque frigidum, ut ad hominem tem—  
peratum, invenies,, rosaceum vero, aliquatenus jam eo fri-i  
gidius, nbn autem, vehementer [frigidum, verum, ut ego  
nominare consueri, , in primo recessu et ordine refrigeraii—  
tinni. Nam ut; aqua, verbi causa; alia ad, unguem tempe-  
rata est, alia aut calidior aut frigidior, non adeo tamen;,  
ut possis extreme frigidam aut calidam dicere:, ita in 'medi-  
camentis quoque oleum quidem ex inedia existit temperie,  
at rosarum succus ex frigidiore quidem; scd non ita multo,’  
verum caloris est, ut diximus, tepidi. Ejusdem cum illo  
ordinis est, quod ad calorem tepidum attinet, linospermod  
quod vocant: verum essentiae suae crassitie non parvo dis-  
crimine ab illius natura recedit; quum rosarum fuceus ex-,  
quisite tenuis fit essentiae, cui rei indicio est;quod celer-

rime arescat, nec quicquarn obtineat viscositatis, tum cae-  
tororum unguentorum odores exolvat. Neque enim alia  
re efficere id ridetur quam quod odoratus- meatus opplere  
praeoccupet: nam quum transire ac penetrare illa cnnctan-  
tur, ante ipse occupat atque illos implet. Est et chaniae-  
inelum tenuitate quidem'rosae persimile, calore vero adoiei-  
vires niagis accedens, homini tum familiares tum *tempe-  
ratas. Quapropter-lassitudini ut* si- qui aliud cum primis-  
consert doloresque -'mitigat: praeterea tensa remittit et *la-  
xat:. quaeque, tnediocriter dura sunt* emollit, quaeque con-  
stipata rarefacit., At haec febres quae citra visceris alicujus  
inflammationem infestant solvit-: ac praesertim quae ex husi  
moribus biliosis aut cutis densitate proveniunt. Qua de  
re et ab, Aegyptiorum sapientissimis fioli consecratum est, fe-  
briumque omnium putatur remedium. Verum hac quidem  
lu re a veritate aberranti Solas enim quas dixi febres sa-  
nare potest easque percoctas, licet sane pulchre etiam reli-

quas omnes adjuvet, quae melancholicae sunt, aut pituitosae,  
aut ex visceris inflammatione prognatae. Nam et harum  
remedium cbamaemelum est, vel strennissimurn,' ubi 'conco-  
ctis adbibetur scilicet: quapropter et hypochondriis “ut'si  
'quid aliud gratum existiti Quin et tale quoque esse lini-sed  
, inen' vetus sermo praedicat. Nam *et’* ipsum quoque re vera  
quae circa hypochondria sunt visceribus gratum est, minus  
famen chamaemelo r quippe quum et minus calidum sit, ut  
est dictum, et praeterea essentiae' crassae.e :'Vermn fissa illis  
nequaquam his in rebus propinqua est: tametsi quod ad ca-  
loris tepiditatem et essentiae tenuitatem attinet, perquam  
sane et ipsa inflammationibus in hypochondriis consistenti-  
biis utilis esse possit, nisi astrictio, quae una quoque illi inest;  
multifariam' laederet: quae maxime iis obest, in quibus  
cbamaemelum 'praecellit, nempe' condensata corpora rare-  
*faciens,* indurata molliens, tensa relaxans : nam iis binnisius  
inimica astrictio esu' Attamen adlascensus augmentaque' iu-  
stammationum ; de potissimum eartiin -quae inexteridiiims’

membris, ectant,.. chamaemelo rofaoeum praefertur: quipp,e  
quum; hae, tepida caliditate cum leni astrictione indigeant.  
In principio enim quae refrigerant atque astringunt, per lu-  
crementa vero tepida , et mediocriter constringentia, at in  
vigoribus inflammationum quaecunque tum moderate cale-  
facere laxareque, per declinationes- autem quae tum cale-  
facere *tam* valenter discutere valent magis competunt.. Ac  
de istis omnibus fusius in libris de medendi methodo tra-  
clabimus. Nunc ad propositum revertor.

Cap. XI. Etenim quae mediae iunt temperiei, et  
quae utramvis in partem leviter declinant medicamenta, in-  
terirn calefacere videbuntur, rurfumque refrigerare, lute-  
rim vero neque calefacere, neque refrigerare, fed ficuti cor-  
pora acceperunt, ita ea fervare. Nec id illis abs re accidit,  
si quidem aqua tepida et urina lu balneis quidem frigidae,,  
algentibus vero calidae,nobis apparent. Quum ergo ex,eo  
quod affecta corpora variis fuhinde modis disponantur; ip-  
fum quod afficit varie quoque agere contingat, liquet ex

hoc non rosam, non oleum; Simi chamaemelum, non-linife-».  
men, sed neque anethum neque farinam, aut foeni graeci,  
aut triticeam, neque alia sexcenta, quae partim ad amussim  
mediam temperiem sortiuntur, partim paulum ab ea rece-  
dniit,- eandem ubique ' editura esse actionemquando • nec  
sani eandem omnes temperiem obtinemus, Uec eisdem mtr-  
bis affligimur aegroti.Jam-rosaceiim'melllam inter oIeiun  
et rosarum succum temperiem possidens, illo'enim mirius est  
calidum, hoc autem magis, refrigerat quidem exustos, idque  
caliditatis suae tepore, algentes vero paulum etiam calefacit;  
quod videlicet is 'quoqueastectus caloris sit tepidi', qitemad—  
modum balneae rigentes quidem calefaciunt, aestuantes vero'  
fiigefaciunt. .

Cap. XIL Quocirca 'si aut refrigerantibus medica- •  
mentis, aut calefacientibus rosaceum indideris, sicutiiec  
magnopere obfueris, ita nec admodum profueris, nam cali-  
ditas tepida mec est sufficiens'quae refrigerata sunt laedeie;

. nec eadem, curare potens. Etenim qnicquid curari debet.

tanquam quod ab immoderatione ad comjnoderati.onem re-  
ducitur, non id quod bene temperatum sit requirit, veruur  
id quod contrariam habeat intemperiem. Siquidem si  
aquam frigidam temperatam efficere studes,- temperatam, ei  
misceri non oportet, sic enim tepidum .evadet quod ex utris-  
que commixtum erit, fed fervens petenda est, eaque frigidae  
miscenda; liacteniisque moderata calidior esse debet ea qua  
frigidam temperare voles, quatenus videlicet et frigida ipsa  
fymmetram frigiditate exuperat. Nam sicut quae leviter tan-  
tum symmetra frigidior est, ab ea, quae multo est calidior,  
mediam non recipiet temperiem, sic nec quae longe frigi-  
dior ab ea quae paulo calidior. Verum si quod curationem  
postulat multo est frigidius, necesse *est* quod ipfum curabit  
multo quoque-calidius existat; sin paulo frigidius, paulo  
etiam quod curabit calidius'erit. ljt autem uno yerbo ex-  
primarn tanto abesse a madio quod medebitur quanto ipsum  
cui medela adhibebitur oportet, nimirum quum in con-  
trarium utriusque vergat excessus... Nam quod eandem in

partem cum corpore curando, idque aequo temperamento  
recessit, id quidem idoneum non est, quod alterationem ul-  
lam invehat, quare affectum neque laedet neque juvabit,  
quod autem minus aut plus recessit, alterabit quidem omni-  
no affectum: scd quod plus distat,protinus etiam nocebit: at  
quod minus est juvabit quidem, non tamen persanabit.  
Ergo si affectio quidem frigida fit, at calor medicamenti te-  
pidus, omnino necesse est affectum juvet quidem, verum  
haudquaquam ad naturalem symmetriam. reducere poterit,  
quare nec perfanabit. Rursum 'si affectio quidem sit parva,  
nempe ut a symmetra naturae caliditate ad teprditatem de-  
clinet, sitque medicamen frigidum, omnino refrigerari affe-  
ctum laedique a frigore necesse erit. Eodem quoque modo  
si calidior sit moderata temperie affectus, a similibus ipsius  
medicamentis in eodem statu servabitur, laedetur autem a  
calidioribus ι porro juvabitur quidem ab iis quae fe funt  
minus calida, non tamen penitus persanabitur. Sane et  
hic quoque rurfum homonymis in totam extensa vitam cre-  
broque nos fallens occurrit. Etenim quod iynunetro tein-

peramento est praeditum, id subinde calidum appellamus,  
sicut balneum quod est ejusmodi ac poculum, tum id quod  
ab hoc non multum etiam deficit, ad haec quoque et quic-  
quid calidius est. At si exquisita nominum uteremur ap-  
pellatione, quod symmetrum est non calidum, sed tempera-  
tum nuncuparemus. Quod autem ab hujus excederet, mo-  
do, si ad calidius quidem immoderatione sua accederet tum  
plus tum minus calidum, sin ad frigidius, plus minusque  
frigidum. Sic, opinor, in medicamentis,' si exquisite loquere-  
mur, quiddam vocaremus temperatum exquisite et medium;  
velut oleum : si quid autem eo esset calidius, calidum, ut foe-  
num graecum, sin frigidius, frigidum, ut rofam. Caeterum  
hujusmodi nominum abusus causa extitit, quod non omnia  
corpora ob id genus medicamentis refrigerentur, quale est  
videlicet rosaceum. - Nam quum alia peraeque:ac illud fri-1gida sint, alia etiam frjgidlora, illa quidem prorsum ne al-  
terat quidem, haec vero aliam calefacit, saneque absurdum  
nideri possit,, si quum quid ealesaoere fateamur, tamen frigi-

dum vocitemus, ac si quis aquam putealem, quae hieme rna-  
'nibns refrigeratis tepida videtur, frigidam appellitet. His  
ergo occasionibus perturbatus nominum usus rerum quo-  
que una perturbat notitiam. Similiter vero et de sicco et  
liumido confusis ipsorum nominibus rerum quoque notitia  
confusa est. Ac tametsi exile videatur nominum significata  
probe distinguere, attamen maximum habere momentum et .  
facultatem ad rerum cognitionem deprehenditur. Sed de  
humido et sicco paulo post dicetur, ubi videlicet omnem  
de calido et frigido sermonem perfecerimus. Nam non  
multum etiam de ejus distinctionibus reliquum esse ridetur,  
ubi videlicet jam semel apparuit nihil miri esse, ab eodem  
medicamento corpora diversa alia quidem calefieri, alia *ve-  
ro* refrigerari, alia autem neutrum omnino perpeti. Etenim  
in eo, quod ad aliquid,- facillimum est ad particularia acce-  
dentem dicere; quod ejusmodi corpori admotum rosaceum,  
in qua ipsum temperie natum est, in ea *servare* potest: ale  
teri vero illrusmedi applicatum calefacere; alii autem resci-

gerere. ,At‘in universum de facultate ejus pronuntiare, id  
vero difficile est, nisi nomina distinguas atque de iis conve-  
nias. Fuerit autem tum distinctio tum conventio talis,.  
Quandoquidem corpora humana tum ea quam ab ortu  
nacta sunt temperie, tum ea quam ex aetate postea acqui-  
runt, tum ea quae ex vitae consuetudine plurimum inter  
se differunt, ab eisdem ea medicamentis varie alterentur  
necesse esu Quippe si juvenem natura calidum, ex vitae  
instituto artificem exercentem, vetulae mulierculae eidern-  
que natura frigidae compares, non minus illum excellere  
comperies quam si valide calefacientium medicamentorum  
quippiam cum refrigerantibus componas.

Cap. XIII. Medium *ergo* horum mini quempiam in-,  
telligas, qni et natura sit temperatus et moribus ac consue-  
tudine convenienti hanc tueatur eucrafiam. Dein tres hos-  
ce tanquam temperiei scopos animo commendes, ac circun-  
fpicias, quod in genere calidum est, aut frigidum, aut sic-  
cum, aut humidum, cujus ex ipsis temperiei respectu tale

-appellare sit melius , nonne ad temperatissimam, quae unica  
est pariterque reliquarum media, an ad immoderatas etin-  
.temperatas atque indefinitas ac .propemodum numero infi-  
nitas ? Sane mihi ne conferenda quidem distinctio videtur,  
neque ulla prope consideratione indigere,, fed homini vel  
paulum etiam ingenii habenti perspicuum esse, corpus omni-  
hus numeris absolutum et decorum simplexque et unum  
velut regulam quandam .et scopum proponendum, ac ad  
ipsum alia omnia dirigenda esse. Esto ergo nobis corpus  
hoc medicamentorum facultatis regula: quodque similem  
illius temperiei caliditatem accendit, vocetur temperatum,  
etiamsi vel maxime calefacere senem refrigeratum videatur,  
quod vero calefacit, autj refrigerat corpus ejusmodi, illud  
quidem calidum, hoc vero vocetur frigidum. Ego autem,  
quo haec .dilucidius tradantur, ipsorum excessuum ordo., ad  
frigidum quidem primus cujus esse dicas rosaceum, secun-  
dus cujus sit ipsa rusa, post hunc tertius et quartus, quoad

sermone ad frigidissima pervenerimus, nempe cicutam suc-  
cum-papaveris, mandrugorain, hyofcyamnm. Rursum ad  
calidum; anethum quidem et foenum graecum primus, se-  
eundus vero deinceps, quicunque videatur secundus tertius-  
que et quartus, • donec ad exurentia perventum fit. ' Ad  
eundem modum in medicamentis humectantibus lac siccan-  
tibus rursus a symrnetro exorsi ordines deinceps ad summa  
usque constituamus, nam hujus notitiae ad medendi metlio- '  
sium non parvus est usus: imo nisi quis hoc pacto definiat,  
officiet magis legentibus quam proderit. -Siquidem medici,  
qui nunc quidem simplicium medicamentorum vires expo-  
nunt, praeter alia multa quae delinquunt hoc maxime no-  
xium est. cernere, nempe quod in calidis verbi gratia ane-  
thurn et foenum graecum et mify et - calcem’indifferenter  
numerent, in-frigidis rosaceum, mandragoram et cicutam :  
tanquam scilicet propinquum sit aut calci foenum graecum  
aufcicutae rosaceum, ac non multis eorum quae in medio  
fuutmedicamentorum ordinibus disjuncta. Veram nos pro-

viribus rem tam immensam tainque operosam in ordinem  
redigere lentemus-.et exponamns quae viribus propinqua  
suut, quaeque longe dissita. Atqne id quidem efficiamus,'  
non,probabiles sermones; fed certam ac definitam experien s  
tiam pro judice lumentes, velut et id quoque superius sae-  
penumero admonuimus. Enimvero ejusmodi judicium ut  
tutissimum quidem erit, ita prolixum quoque ac plenum la-  
boris, dum propositi finem conscquamur: eos tamen, qni  
haec relegere volent, hoc unicum ac solum essormare atque  
artificiosos reddere poterit ac velut oculum, qno verita—  
tem agnoscant, praebere, - Ergo quae adhuc reliqua sunt,  
ad totam velut elementarem constitutionem, postquam ea,  
hoc libro confecerimus, lu quarto de saporum viribus disse-t'  
rernus: quandoquidem et hoc quoque ita visum amicis esu  
In quinto autem de omnibus in genere simplicium medica-  
mentorum sccundis quidem ac compositis facultatibus. Ale  
que ita ad particularia in iis quae dehinc sequentur libris  
transibimus. .,

Cap. XlV. Reliquum aulem est id, cujus subinde  
jam ante necessario mentionem quidem fecimus, verum ab-  
solute 'nondum exposuimus. Est autem istud, nempe omnia  
propemodnm medicamenta, licet seniu simplicia appareant,  
natura tamen esse composita: quin et subinde quoque ad ver-.  
sissimas in iese continere facultates, nempe excernendi' et  
sistendi, incrassandi et extenuandi, rarefaciendi et conden-  
landi, illinendi atque abstergendi, contrahendi et laxandi,’  
caeterasque oppositiones universas, ut in sequenti hunc li-\*  
liro patebit. At mirum hoc videri minime debet in id gei.  
nus facultatibus, qnum uni et eidem medicamento vim ca-  
Iefacientli et refrigerandi inesse appareat,"’ aut exiccandi et  
humectandi, auttennium partium et crassarum: quippe nisi  
primae efficacissimaeqne virtutes hoc pacto conplicarentur,'  
siaud sane quae ex illis sequuntur similiter conplicatae 'so-  
fent. Quin si nos ipfirbu succum verbi gratia'melli conni  
*misceamus,* quod ex ambobus mixtis consectum est, uon mo-  
do astringendi, sed etiam abstergendi possidere facultatenr

concedemus i nec cohibendi solum ventris, scd et evacnandi. •  
At in lacte duas 'contineri fucultates, nempe proritandi ac  
ventrem sistendi, ' haud itidem concedimus, tametsi id perfa-  
cile in'serum ac caseum segregetur, confessumque fit omni-  
bus illud" quidem ventrem subducere, hunc vero eundem  
cohibere. -3'

" Cap. XV. Neque id quidem etiam iu brassica facile  
concedimus. ’ Nam si succum ejus expressum aut solum aut  
cum rnelle hauserimus, purgare ipsum cernimus: attamen  
quoniam quod reliquum est edere nequeamus, astrictorium  
este dissidimus. Sed-si totam ipsam concoquas primamque  
ejus aquam, in quam succum deposuit, effundas, iterumque  
eam alteri aquae purae injicias rurfumque concoctam essun-  
das, succum quidem purgare ostendes, brassicam vero ipsam  
ventrem estringere, multoque magis fi non-bis duntaxat, scd  
ter aut quater aquam effuderis, nam quanto exquisitius in  
aquam succum suum deposuerit, tanto et illi quidem majo-  
rem purgandi vim adjiciet et reliquam’ suam substantiam,

a

quae velut oleris ipsius caro est, restringentem efficiet; Ea--'  
dem est ratio'in beta, atque adeo in omnibus ferme quibus  
sapor aut acris aut nitrosus aut salsus inest. Quippe, et  
lenticula ipfa, tametsi satis magnam astringendi potentiam  
gustu referat, tamen ejusmodi quid fiortita est: nam et hu-  
jus decoctum ventris solvendi vim obtinet Verum liie.  
succus, etiam fi degustes; perspicuam misturam repraesen-  
tat, tanquam si nitroso austerum quid commisceas. Sedet  
conchularum maris caeterorumque fere ostreorum succus  
plane tum salfus est, tum ventrem solvendi virn obtinet,  
quamvis eorum caro ventrem reprimat. Verum quod dico  
deprehendes fi ea quoque quomodo brassicam eensuirnus,  
praeparare non graveris. Nam et gallorum veterum jus  
ventrem ducit, tametsi caro eundem sistere potest. In aeris  
autem squama sieut duplex qualitas, ita gemina quoque faJcultas inest, nam et astringit et mordicat: quare astrictione  
quidem siccatas ulceratarum carnium cicatrice obducit, mor-  
dicatione vero praehumidas eolliquatr Quod si intro in cor-

pus sumatur, purgat quidem ventrem, verum non cohibet i '  
vincitur enim ea astringendi facultas ab acri purgatoriaque  
potentia, tanquam si. rbu succum scammonio commisceas;  
nam quod ex ambobus mixtum erit, solvet ventrem,, haud  
sistet, licet gustu austeritas exuperet. Sic autem non. pauca  
purgantium medicamentorum cnm came mali cydonii exhi-  
bita gustu quidem fallunt, at affectu solo1 quid valent com-  
monstrant. Dantur vero quaedam cum palmulae carne, alia  
autem cum myrtis, alia cum mastice Chia aut alio quopiam  
eorum, quae tum grata sunt stomacho tum astringunt, quo  
scilicet gustum fallant simulque stomachum minus evertant.

' Verum tametsi ea quae gustu percipitur qualitate purgantia  
ab astringentibus vincantur, alia tamen facultate ipsa vin-  
cunt: persaepe enim lingua a materiae victa *est copia, cae-  
terum actio pro* facultatis viribus ac robore perficitur. Ita-  
que cum substantia exigua quidem, fed validis praedita viri-  
feus, mixta aIteri substantiae plurimae eidemque imbecillae  
in corpus intro pervenit, gustum quidem fallit, attamen ef-

fectum, quam illa efficaciorem exihibet. Sane permultos  
hujus rei admiratio detinet, remque rationis expertem ah-  
furdamque existimant, si corpus quodpiam astringens pur-  
gare queat, velut aloe et aeris squama atque aes ustum:  
nam contrarium potius oportebat, nempe ventrem reprimere,  
haudquaquam ciere- Caeterum quod malum verbi causa  
cui.inditum est scammonium astringens purget, nemo mira-  
tur, tametsi hinc orsis facilius erat et in aloe mixtam inesse  
facultatem colligere. Ac si' quod ex ea purgat ab eo quod  
non purgat segregari posset, sicuti iu lacte facimus et bras-  
sica aliisque permultis, non etiam admiratione- afficeret: --  
quamquam id sane quodammodo praestari queat. Nam si  
aloe accurate lavetur, aut debiliter aut plane nihil ven-  
trem firbducit. Idem *nfu* venit aeris squamae aerique usto,  
quippe quae nos diligenter elota obscuram modo purgandi  
vitn retinuisse sumus experti. Quin imo ipsius quoque qua-  
litatis medicamentis sapor primo statim gustu facultatis mix- '

tionem demonstrat. Nam si unica semper qualitas unicui-  
que gustu astringentium medicamentorum inesset, haud sane’  
inter ipsa alia esui apta alia medicamentosa forent, sed tan-  
tum'in eo quod magis vel minus astringant differrent. At  
non ita se res habet. Nam haec quidem astrictio mitis ac  
suavis apparet, alia ingrata et medicamentosa, velut pyri  
quidem mali et mali punici suavis, squamae vero aeris *et*aloes ingrata atque medicamentosa, tametsi malo cydonid  
aeris squama minus astringat. Quamobrern nec estrictionis  
vehementia eam qualitatis absurditatem invehit; quando  
inurnera prope alia eorum quae edendo sunt, aloe, aeris  
squama et ipso etiam aere usto, plus astringant; Atque in  
hisce utique substantiae mistura clare perspicitur; . At iu  
aliis etiam si non appareat, tamen eam ratione colligere  
oportet, ac non putare aliud in\_ aloe estrictionern moliri;  
aliud in malo: unum enim in omnibus efficere pro sua  
netura non adstrictionem modo, scd et aliarum qualitatum  
unamquamque, rationi consentaneum esu Caeteruin quia’

nullum, omnino ab aliis qualitatibus sincerum repefitur, *id-  
circo diversi* efiectus ab aliis atque aliis astringentium edi  
conspiciuntur. Nam alius est eflectus mespili, alius aeris,  
alius aloes, alius mororum exempli gratia aut gallae aut  
corticis mali granati aut aluminis aut rhu, praestitissetque  
forsitan, qui de astringentium medicamentorum viribus pro-  
nunciare iunt aufi, in genere de ipsa potius, astrictione,  
haudquaquam de astringentibus dixisse. Nam quod astrin-  
git non astringit modo, sed et praeter astrictionem acre est  
aut pingue aut dulce aut amarum aut salsum aut acidum:  
at astrictio unum id solum perpetuo est quod est, uti et sal-  
sitas et dulcor et aliarum qualitatum una quaelibet. Quod  
fi, ut astrictio una, ita astringens unum esset, sane unum  
quoque perenniter ejus esset opus. Verum quum praeter  
astrictionem, insuper alias qualitates recipiat non paucas,  
femper quidem omnibus illis aget, sed evidentibus alias per  
aliam nempe vincentem, idque ut ad corporis scilicet cui  
admotum est affectionem; quippe quum et lac et lens et

brassica, horum interim ciere alvum illorum vero sistere  
cernantur. Et causam quidem quarnobrern non perpetue  
evidenter agat in corpore’ unoquoque unica duntaxat quali-  
tas visque medicamenti, eam quidem jam mox in sequenti.  
sermone edisseram. In praesentia *vero* id quod res habet '  
commemorare solummodo propufui, ne quis plerisque- me- .  
dicarnentis contrarias tum qualitates tum facultates inesse  
diffidat. Sed et id quoque multam considerationem et di-  
stiuctioiies non. paucas requirit, tametsi omnibus perfacile,  
videatur contrarias invicem et qualitates et facultates in-  
venire. Ergo citra controversiam omnes propemodum astrin-  
gens contrarium ei quod purgat esse statuunt. Verum  
neque illud huic -contrarium est, quod nos procedente ser-  
mone declarabimus.. At in praesentia ex superabundanti  
illud quoque monstravimus, etiam si ea quis esse contraria  
ponat ,£nihil inde sequi absurdum, cum- fieri possit ut in  
unam substantiam conveniant, vel maxime contrariae tum  
qualitates tum facultates, quippe cum supra ostenderimus lu.

succis aliud esse quod gravissimum est, aliud quod levissi-  
mnm, aliud tertium toti succo permixtum. Nec miri quic-  
quam est, si et in rosae succo aliud quideni est gravissimum,  
amurcse et faeci proportionale, aliud levissimum et ipfiun  
proportione refpondens floribus in quoque succo supernatan-  
tibus: aliud tertium, qtiale est quod in musto fervet, ad  
haec quartum ipsum videlicet purissimum ac sincerissimum,  
cnjus haec tria excrementa existunt. Evenit autem alios  
quidem succos et acescere et corruptos putrescere, sola  
vero oleuin, mel et vinum in longum temporis spatium per-  
durant. Itaque neque per ebullitionem, neque per fecre-  
tionem, in aliis succis has excrementorum differentias inve-  
nire perspicuo licet, verum protinus ab initio coctione  
quadam illis est opus, aut saltem alicujus perdurantis succi  
mixtura:- nam sio rosae succum melli miscentes aut oleo  
incoquentes, aut totas ei immergentes reponimus. Caete-  
rnin quod et in his 'quoque probabile sit, quatuor illa inesse

genera, proprium ipsius succi videlicet et tria excrementa  
intellectu clarum est, ac potissimum’' quia qualitas earutir  
non simplex est, imo astrictionem quoque quandam obtinere;

.ssirofam dentibus mandere voles, videtur.- Habet autem et  
dulcedinem et amaritudinem; quasique mordicationem quan-'  
darn levem. Verum satis erat, etiamsi-horum’ nihil gustauv  
tibus deprehendi posset, tamen ex eo quod non extremet  
astringat, aliorum quoque saporum mixturam intelligere.  
Etenim si solus sit austerus, summus itidem fuerit: at sinorr  
summus, sequitur quod neque etiam' solus. Quam enim  
proposui adstrictionis generationem eain si stolam citra alias'  
inesse cogites, summa haec sit necesse estj quomodo si stola'  
curpori cuipiam caliditas summe inesset, id ignis utique *fo-  
retft* nam contrariorum mixturae summitates ipsas frangunt.

Cap. XVI. Atque in similaribus quidem corporibus  
calor, frigiditas, siccitas, hnrniditas, particulares differentias  
efficiunt: in dissimilaribus vero acrimoniae, ariditates, au-  
steritates, acerbitates; dulcedines, amaritates, salsitates, aqrio-

sitates et unctnositates. Itaque unaquaeque similarium in  
ipsis partium non multas, scd unamqualitatem obtinet: quod  
vero totum est dissijnilare, complures. .Nam si mille exempli  
gratia hoc in cyatho hujus fucci corpora contineantur si-  
milaria, fieri potest ut centum adstringant, sexaginta mordi-  
cent, sexcenta sint dulcia, ducenta *amara,* quadraginta salsa,  
sicque mutua mixtione omnia temperata, ut partem nullam  
accipere sit quantumvis parvam, quae non sit omnium par-  
ticeps, ut in linguae contactu omnes quidem agant,, diversa  
tamen unaquaeque ejus, parte, nempe cui ipsam appropin-  
quare contigerit; ipsa vero, affectio ex *eo* quod primo affe-  
ctum est, in- totam eam diffundatur; veluti si in frigore in-  
genti digitum in aquam gelidam repente immittas, tota in-  
terim manu horrebis, faepenumero vero et corpore toto.  
Nam velox est ex eo quod primo affectum est in corporibus  
sensilibus, in totum animal diffusio, ut videlicet cum cale-  
facto una concalescat, refrigerato simul refrigescat, siccato

pariter siccescat, humectato cohurnescat, atque adeo fre-  
quenter etiam *contraria* uno tempore perpetiatur. Quo.  
autem id facilius quod dicitur intelligas, alteri etiam exem-  
plo adhibere animum praestiterit. Vidisti opinor quando-  
que conjecto in aquam quietam lapide ex hoc quidem mo-  
veri aquam incipientem, in orbem autem motum extenden-  
tem, tanquam centrum fit id quod percussit. Quum ergo  
uno tempore in diversas placidae tranqulllaeque aquae par-  
tes duo lapides conjecti duos effecerint circulos, qui per scsc  
invicem serantur, contrarios conspicies in quavis aquae par-  
ticula motus. Quae res viris etiam naturae studiosis dnbi-  
tationem non parvam attulit, num aliae partes ab utroque,  
motuum, an eaedem ab utroque moverentur: nam.quod  
circulos circulum non sistat, nec ultra prosurnque ferri pro-,  
hibeat, id manifestissime cernitur. Id ipsum item fieri mi-  
hi iutellige, quum eodem tempore pedes quidem in calidam,  
manus vero in frigidam indideris; in tutum enim corpus  
utriusque astectionis motus pervadit, subcontrariique rnvj.

cem occurrunt, referatque forsan nihil, etiam si contraria  
non incedant semita, sed unus ab uno, alter ab altero pede  
proficiscatur. Tunc enim nec nihil pati corpus nec ab al-  
tero duntaxat dicere queas, nam et manifesto patitur et ab  
ambobus patitur, incalescens ac frigescens. Quod utique'  
et lu febribus lypeiriis et epialis evenire autumo, nisi quod'  
in istis non extrinsecus, sed ex ipso corpore caliditatis sii-  
giditatisque affectus exoritur. Quod siquis dicta assequi'  
nequeat, certe ex eo quod jam dicetur facillime periculum  
facere possit:. etenim non longe ab iis quae inquirimus  
abest, fed ex linguae affectuum numero existit. Nam si pa-  
rem absinthii: portionem melli exquisite commixtam linguae  
imponas dulcamarum, quemadmodum poetae amorem co-  
gnominant, quod ex ambobus mixtum fuerit videbitur:  
nimirum quum haud alio tempore mellis faporein lingua  
suntiat, alio vero absinthii, neque alterum solum, verum per-  
petuo ex utrisque insolentem quandarn mixtionem permix-

tam.- Tale quid evenit quum in unum succum coierint  
austera et. nitrosa facultas, sive id natura miscuerit sive a  
medico fuerit compositum. Nani eodem tempore lingua  
utriusque succi qualitatem percipit: ac si percipit, nimirum  
et afficitur, idque pro familiaribus illorum viribus.. Necesse-  
que est quamque aliarum corporis partium suniliter affici,;  
etiam si qualitates ipsas non sentiat: neque enim in patien-.  
do, ani. non patiendo, ab aliis linguam differre putandum,  
verum eo quod ipsam nihil familiarium affectuum ob exqni-  
sitam sentiendi facultatem latere possit. Quod si ad id non-  
nihil faciat ipsius raritas, quippe succi facilius in profun-  
durn. penetrantes atque in molliculas partes actionem exe-  
rentes, tum validam quidem affectionem tum vero sensum  
ejus imprimunt evidentiorem i verumtamen major vis in  
fern accurato potius quam in affectionis robore consistit;,  
quum affectionis robur nihilo secius et in exulceratis parti-  
iiijs stat, fed quia exacta fentiendi vi carent, idcirco. suo-s

corum qualitates non percipiunt. Liceat vero quum in  
illis tum etiam ante illas, nondum videlicet cute exulcerata  
mixtam ex contrariis facultatibus actionem simul in *cor-  
pore* fieri colligere. Etenim si parti inflammatae solani,  
succum imponas, densari eam constiparique et cohiberi  
tranfpiratus conspicies. Itaque si plusculo id ipsum tem-  
pore facias, non rubram servabis particulam, sed aut livi-  
dam aut atram 'efficies; id quod assidue in erysipelatis a  
medicis plerisque fieri videre est, nam et ea tempore dura  
atraque, immodice refrigerando efficiunt. Quod, fi ergo  
non solanum, sed anthernida parti inflammatae , imposueris,  
eam prorsum contra effici videbis, quippe qnae rara, fusa,  
mollis laxaque evadet, multumque illius superfluitatis, quae  
sub ipsa continetur, transpirabit, nec livida amplius atrave  
erit, etiam si vel plurimis deinceps diebus chamaemelo uta-  
ris. Fundere-enim hoc ac digerere per halitum potest, haud-  
quaquam contrahere, condeniareve, aut tranfpiratus prohi-  
here. Quod ergo solano chamaemelurn contrarium sit, il-

linc liquet, quod vero etiam si 'utramque commisceas, evi->  
deo ter tamen utriusque vires perspicias, ego sane expertus  
edisseram,, quamquam te quoque malim ipsa experientia  
eventum coguolbere quam narranti mihi fidem habere: id  
quod scio efficiet quisquis veritatis amore tenetur. Opor"  
tet vero, ut in re jam patenti oratiojiem absolvere. Si enim  
simul impositis solano et anthemale neque ita densa, dura,  
tensa, lividaque reddatur, atque si folo ufus solano esses,  
neque adeo rara, mollis, laxa, rubensque, ac si chamae-  
melo solo usus fores, sed dictorum mediam accipere afie-  
ctionem particula conspiciatur, consentaneum est utrumque,  
medicamentum secundum -suam operatum esse facultatem.  
Nam si neutrum quicqnam egisset, fed quievisset utrumque,  
quam ah initio affectionem particula habebat, eam haud du-  
bie scrvasset,. non fecus ac si omnino nihil impositum foreti  
sin autem alterum quidemleorum operatum fuisset, alterum  
vero penitus devictum, non mediam affectionem, fed extre-  
marum alteram perpesse particula esset. At si utrum que

agit, eaque contraria facultatibus fuere; contraria utiquo  
eodem tempore corpus perpessum est, nec enim partitis in-  
ter fe agehdi viribus operabantur, tanquam si utrisque ex-  
empli causa totum diem impositis, fex horis prioribus me-  
dicamentorum aIterum, reliquis vero fex alterum fuo vi-  
eissim munere fungeretur: nugax enim haec est hypothefis;  
nec solum demonstratione, sed probabilitate quoque omni  
destituta. Quamque profecto nec ita quidem fundi con-  
trabique subjectam contingit substantiam velut in iis’qui in  
balneis lavantur posteaque ingrediuntur frigidam, fed po-  
tius ita ut si lavanti frigidam aquam adfpergas, sic enim  
non diversis temporibus, fed eodem contraria perpetietur.  
Igitur quemadmodum in medicamentis compositis mirum non  
est, fi contrarii simul affectus corporibus infligantur,- ita ne-  
que in simplicibus, quum et ipfa fenfu quidem omni atque  
cognitione simplicia appareant, verum natura sint compo-  
sita. Quin etiam quemadmodum in iis quae nos compo-  
nimus ac commiscemus,- interim, *fl- ita* visum est, plus ad--

stringentis succi indimus, interim plus dulcis aut amari aut  
salsi aut acris aut alterius cujnspiam contrariorum, non-  
nunquam vero utrosque partibus paribus, ita quoque natu-  
ram in arboribus, fruticibus, herbis et animalibus et in ipsa  
quoque terra contrarios temperare succos paribus aut por-  
tionibus aut viribus alienum non est, potest etiam quando-  
que alterum vincentem efficere. Itaque actiones eorum in  
misturis paribus similes evadent, in imparibus autem drver-  
fae. Ne quis ergo putet, quod et supra monuimus, nihil’  
referre adstringentem furcum dicas an adstrictionem, nam  
adstrictic una res simplex intelligitur, corpus autem adstrin—  
gens duplex, ficut et calefaciens partim simplex et summum  
ut ignis, partim per exuperantiam caloris ut sanguis. Si'  
adstringens quoque aliud summum est, ut exempli causa1alumen et melanteria, sive atramentum sutorium et galla et  
rhus, aliud quia adstrictionis cujusdarn est particeps velut  
pyrum, vinum, malum, rofa, nam minimum omnino est  
in rosa quod adstringit multis numeris eo, quod non est

ejusmodi *tuperante.* Quapropter non ab re exigui quoque  
adstrictionis affectus funt tanti, scilicet dum a relaxandi  
facultate, quae rosae inest, corporum illi admotorum robur  
non exolvatur. Itaque mirandam non est, medelam esse  
eam inflammationum, ac potissimum dum increscunt atque  
augentur plusque etiam dum incipiunt.

Cap. XVII. Rosaceum vero, utpote cujus natura  
olei rosaeque in medio est, in inflammationum augmentis  
optimum est remedium. At oleum commodum est, ubi in-  
flammationes maxime vigent, id quod experimenta docent:  
causam autem nos in tractationibus de medendi ratione  
exponemus. Porro rosaceum, ut quod in medio eorum ex  
quibus confectum est consistit, utique et in medio tempore  
utilitatem ostendit. Nam per initia repellere comprimere-  
que influxus oportet, in *vigore autem* ita per halitum di-  
gerere ut morsus absit, at in incrementis repellere simul ac  
digerere, ld quod siquis nudum eitraque jam nictas ratio-

feluationes audiat; fortassis fidem flon habebit; nunc autem  
mirer, fi quis adeo fit stupidus, ut rationi nondum acquie-  
scati Etenim indicationes in inflammationum incrementis  
contrarias esse necesse est, nam semel unoque impetu.ab  
adstringentibus contrahentibusque substantiam ad laxantia  
lundentiaque transire plane absurdum est, sicuti sane ae--  
quum est in intermedio principii' statusque spatio; dum vi-  
delicet morbi adhuc increscunt, nec plane repellere sicut lu  
' principiis; nec itidem digerere; sicut in rigoribus; sed perin-

de ut morbi conditio media est inter contraria, ita medici-,  
nam quoque medism esse *oportet,* quae videlicet non ut lu,  
principiis adstringat; nec ut in vigoribus digerat. Atqui  
medium omne ex contrariis mixtum est, iisque'totis pef tota  
temperatis; aut per exiguas particulas sensum estugientes  
eorum quibus apponuntur. Porro hoc, an illo inodo ro-  
saceum mixtum esse velis, mea quidem certe ninil refert,  
Uain utroque modo propositum demonstrari potest. Satis  
autem certo scio si ratiocinationes omnes; tum quas Theo-,,

phrastua memoriae, prodidit, tum quas nos toto hoc tra-  
ctatu complectimur, multum animo versaveris, te secundum  
mixtionis modum reperturum. Quin et in prosundum pe-  
netrare et- corpora urentia magis quam oleum humectare  
rosaceum potest, arbitrorque. subinde rosaceo te praedensas  
coriaceas tunicas turi vidisse, quoniam neque oleum neque  
hydrelaeum, quod ex aqua et oleo mixtis constat, eam pro-  
he. mollire ac madefacere possit-, quia videlicet crassiorum  
sunt partium quam ut penitus imbibi- ac penetrare queant,  
rosaceo vero praeter caetera, quae potest, paucula quaedam'  
inest adsbrictio, haud parum huic *rei* conferens. Nam, quae i  
magnopere austera acerbaque funt, primo, statim contactu  
superficiem condensantia humorem ingredi imbibique pio-  
hibent, at quae paulum quidem adstrrugunt, caeterum plu-  
rimum in se continent essentiae tum tenuis tum tepidae, tan-  
tum abest ut prae adstrietione ingredi altius corpora admota  
prohibeantur, ut etiam ab *ea* magis scilicet impellente *ju-  
ventur.* Quae autem penitus tenuia calidaque sunt, magis

digerunt difcutluntque humores ex corporibus, quibus ad-  
rnoventur, quam alios ipsa apponant. . Porro quae frigida  
sunt et crassioris essentiae, omnino- nullum introducere  
humorem queunt. In quibus vero humiditas inest tenuis  
pariter et lepida, haec per essentiae quidem tenuitatem et  
tepiditatem prompte mobilia, corporum quae contingunt  
meatus subire nihil prohibet. Quod vero non -admodum  
calefaciunt ex eo liquet, quod existentem lu illis humidita-  
tem non digerant. Si vero praeterquam, quod sint ejus-  
modi, insuper exiguam adstrietiunem possideant, quae tenues  
particulas meatum jam ingressas lu profundum propellere  
valeat, iplamque extrinsecus superficiem quadantenus con-  
stringere ac condensare, ea inter omnia humectantia essica-  
cissime humectant. Ad strictionis enim natura est ut mea-  
tus occludere, praeoccupans, vicluamque substantiam ad fo  
contrahens constipansque iis quae humectare valent' im-  
pedimento existat. At quae adeo infirma, est ut in rosaceo,  
quae, vincatur ipsu potius- quam alneatsi tenues- calidasque.

rosaceo particulas praevertere quidem nequit, fed ubi illae  
altius penetraverint, in ipsam jam tum superficiem agere  
incipit, pro viribus constipando, contrahendo ac conden-  
sando. Ex quo necessario sequitur, ut quae ingredi meatus  
anteverterint exigua corpuscula intro propellantur, ac mea”  
tibus praeclusis foras regredi inhibeantur.

Cap. XVHI. Sane ad, opera ejusmodi non medio-  
criter confert innata corporibus nostris calidisas, quippe  
quae intro ad scse attrahat et comminuendo extenuet. Hinc  
est, quod et quae natura frigida Iunt, medicamenta nempe,  
quae deleteria nuncupantur, ut puta cicuta, papaver, hyos-  
cyami femen, mandragora et quae ejus sunt generis citius  
mugisque in calidis naturis vim suam exerant, cujus et tu  
tametsi unum ex ambiguorum dissiriliumque problematum  
numero habitum id fuerit haud difficulter, modo non segni-,  
ter iis quae dicimus adverteris animum, solutionem inve-  
neris. .. Etenim quum sit impossibile ut talia interficiant  
nisi prius cor refrigerent, sane intro comminuta extenuata-

que ingrediantur necesse est: id quod ex sira natura prae-  
state nequeunt, quippe quae crassarum sunt partium nec  
facile moveri possunt: nec ut minutim concidantur- pror-  
sumqne ferantur ex sua natura obtinent, verum adsciti-  
tiam caliditatem requirunt,- quae, in minuta secet; extenuet,  
atque comminuat, : quaeque velut manu ducat atque in sub-  
tiles partium omnium meatus deducat.: Itaque fi quando ea  
absit, cunctantur tardantque, in majoribus meatibus hae-  
rentia et venis, atque arteriis velut innatantia ac temporis  
spatio interim per longos errores ac multas jactationes ab '  
humoribus quae in eis sunt vicissim nonnihil perpetiuntur.  
Ostensum. est enim jam saepenumero in sese mutuo quali-  
tates omnes quadantenus agere, nam et Iapis ab assiduo  
aquae stillicidio excavatur, gladiusque ceram secando he-  
betatur. Monstratum etiam est actiones a folidis animantium  
parlibus perfici, quare cum hae nondum a refrigerantibus  
medicamentis refrixerint, animans supersit necesse esu Porro  
refrigerari nequeunt prnis quam illa in proprios istarum

meatus subierint, atqui ex sua id natura crassioribus frigi-»  
disque medicamentis datum non est, nisi succurrat, quod ve-  
lut deducat. Deducit porro, ut causa primaria arteriarum  
attractio ;, ostendimus enim ipsas inter dilatandum vicinum  
omne attrahere, ut secundaria vero et materialis essentiae  
tenuitas, quam quum, ex natura sua *non obtineant frigi-  
dicra erassiorumque* partium medicamenta, iis utique opus  
habent quae praebeant. Corpora itaque quaecunque tempe-  
ramenti sunt frigidioris, ea arteriarum tractum imbecillio-  
rem possident, id qnod etiam demonstratum est, atque in  
minutas particulas medicamentorum substantiam redigere  
nequeunt. Proinde medicamentum *et ipsum cunctando* tar-  
dandoque temporis spatio aliquid perpetiatur par est. Ita-  
que interim accidit ut concoquatur velut lactucae succus,  
nam et is tempore .concoquitur, at si integer ad cor pergere  
properaret, non secus, atque cicuta hominem interficeret.  
Evenit autem id ipsum. aliis quoque omnibus admodum re-

frigerantibus succis, nam nisi celeriter interimere possint,  
sane ex sicc omnino nullius effectus redduntur. At quae  
aut erosione aut putredine enecant, iis iit tempore inva-  
lescant accidit, siquidem temporis spatio putrescunt omnia,  
•idque magis in humido calidoque loco. Merito ergo’ fit ut  
quae frigore suo hoxarn inferunt, iis actionis celeritas ad  
perniciem proficiat, quippe quae alloqui spatio excalefacta,  
vim per quam agebant deperdant, at quibus actio consistit  
in putredine, iis tempus actionem adauget, quoniam scilicet  
et putredinem. Ne'e enim animal nilum interire potest,  
quin cor ab agendi munere cesset, fieri porro iit cesset ne-  
quit citra maximam intemperiem; siquidem non simpliciter  
quam par est aut calidius aut frigidius moveri desinet, eo-  
dem modo si modice siccum aut humi dum evadat. Minus  
enim suo fungetur ob hasce quidem intemperies hiuhert;  
caeterum motu non vacabit prius quam immensam aiit ca-  
liditatem aut frigiditatum aut reliquarum qualitatum ali-  
quiim acceperit. Porro medicamentis, quae frigofe ocri-

dunt, ubi ad oor pergere cunctantur, simile quid acridit,  
quod lignis humidis viridibus frequenter evenit. Haec si-  
quidem si multa acervatim in ignem conjiciantur, eum celer-  
rime extinguunt, sin undequaque in orbe composita prius sic-  
centur ac incalescant, et delude sensim injiciantur, tantum  
abest ut extluguant, ut etiam alimento ulli efficiantur. Sic  
hominem quidem cicuta necat tum ob meatuum amplitudi-  
nem calorisque multitudinem, tum ob attractionis arteria-  
rurn 'robur validum etiamnurn ad cor pertingens; sturnos  
vero ob causas contrarias haud enecat, utpote cum et reti-  
neatur et cunctetur, *ac fefe* temporis tractu concoqui, prae-  
pararique' a corde, tanquam a foco incalescens sinat non se-  
cus ac ligna extrinsecus. Quare, nec id quidem mirum  
dubiumque relinquitur, sed est quale lactucis accidit, quippe  
quae, moderato esu hominem nutriant; at si quispiam ex-  
pressum earum succum largiter hauserit, non secus pro-  
fenio morietur quam qui aut cicutam autpapaver surnpse-

iit. Sicuti ergo lactuca, si cor refrigeravit, interimit, sin  
concoquatur, alimentum animali efficitur, ad eundem, arbi-  
tror, modum cicuta hominem quidem celeritate distributionis  
interficit, sturnos vero tarditate ipsa nutrit. Si vero exi-  
guum quiddam sumatur, mortem homini nequaquam inseret.  
Id quod anus Atheniensis experimento docuit, cnjus apud  
omnes percelebris memoria esu Etenim *ea a* minima cis  
cutae portione auspicata, nullo detrimento ad permagnam  
progressa est copiam, principio enim pancum exiguitate ipsa  
devictum est, at consuetudo naturale reddidit. Nec enim  
nunc locus est ut cur plurimum possit consuetudo, curque  
velut altera ac adscititia natura fit, ut a veteribus, prodi-  
tum est, causiam reddam, nam ita majus evaderet operis  
accessorium quam ipsum opus, ut omittam quod scparatirn  
de hoc tractavimus. • Verum connectendus est perficiendus-  
quo praesens sermo-

Cap. XIX.. Eorum ergo medicamentorum qnae fri-  
gore interimunt nullum genere dethale ,est, sed sola quap.

titate; at in erodentibus; putrefacientibus atque calefacient.  
tibus haud ita se res habet, sed de his paulo post dicetur.  
QUaecunque autem frigiditate occidunt, ea exigua quanti-  
tate sumpta mortem non afferent, non magis quam si conio-  
sae flammae pauxillum aquae instilles, aut lignum injicias  
humidum ac viride. Quemadmodum itaque nisi calorem  
habeant abundantem, qui tum comminuat tum ad cor usque  
perducat interficere non poterunt, sic si quod' comminuit  
ac deducit, multo valentius suerit, prorsum devincet muta-  
bilque ac alimento ut sibi sit medicamentum efficiet.

Cap. XX. Quamobrern ejus quoque nunc protinus  
meminisse oportet, veteres medicamenta natura frigida ρσ-  
testate dixisse frigida, nam ea quoque quadantenus refrige-  
randi potentiam *a* nobis accipiunt, fictit calefaciendi calida.  
Quod fi alio modo illa, alio vero ista, nibil utique refert;  
generale enim idem communeque utrisque est, nempe alte-  
'rationis principium ex passuro corpbre in acturum medica-  
mentuiu procedens. Nam quae potestate quidem finit ca-

lida alterantur eo duntaxat, quod incalescant a nobis, at  
quae natura frigida, tum quod comminuantur tum quod ad.-  
fcititium accipiant motum. Quum itaque ipsis tanquam fri-  
gidis agere absque corporis patientis auxilio non licet, jure  
potestate frigida dicuntur, nam ut actu nos refrigerent non  
prorsum ex sese obtinent, verum a nobis prius perpetian-  
tur\* ut refrigerent oportet, etenim in minuta conteri et  
adventitium motum accipere affectus funt medicam entorum.  
Attamen-si cui libeat ea actu frigida nominare, haud equidem  
repugnem, modo omnis in verbo dissensio sit, res autem  
utrisque confessa, siquidem, quod paulo supra monuimus, id  
genus omnia calidum corpus, quo agere possint, postulanti  
Ea propter meconlum' hoc est succus papaveris et cicuta, si  
vino mixta bibantur, ocius necant, licet non quovis tempe-  
rata modo. Si enim ipsa paucissima plurimo alno miscean-  
tur, prorsum devinci possint, si vero pauculo multa, dedu-  
cuntur quidem ad *cor,* vinci autem nequeunt. Si quis vero  
papaveris succum quantus interficere potest hauserit, ac

etiamnum tamen supersit,’ recta ratione et hunc quoque, sa-  
nabit large epotum vinum vetus, magisque etiam, si genero-  
sumfuerit, nam id quoque magis,calefacit. Quod vero cot  
nondum admodum refrixerit, quandoquidem adhuc homo  
vivit, tum autem distributionis in corpus tarditate quadam-  
tenus', niutatmn jam a corpore esse medicamentum, ficuti li-  
gnum viride, ubi proxime ignem aliquandiu jacuerit,'nec  
id quidem obscurum est. Calidum itaque id temporis vi-  
num ebibitum praelautissimum est remedium, nosque etiam  
quendam extreme jam refrigeratum vini Lesbii potione fer-  
vavimus. Potestque idem Falernum, Surrentinum, Ariusium,  
Tmolites austerum; ac quotquot calida simul exquisite vinosa  
fuerint vina, eundem cum Lesbio praestare valent effectum.  
In summa quod tenui perlucidaque substantia est, colore  
vermiculo aut *flavo, odore* gratum, quodque dum tempera-  
tur plurimam aquam exposcit, id tum admodum excalefa-  
cere est natum, tum facile undique per corpus universum  
deferri.. Tale ergo natura vluum, aelate..vetus, ineracnis

temperatum, ebs etiam qui refrigerati jam:sunt persanat;'  
nec solum *a* papaveris, aut alio quopiam refrigerantium  
medicamentorum, verum etiam qui in morbis aut ex sto-  
machi aut ex cordis affectu syncopen patiuntur. At quod .  
cum refrigerantibus medicamentis, quo celeriorem mortem  
asserant; bibitur, id nec multum est nec generosum, scd  
quod comminuere ea ac distributionis sui impetu in cor  
perducere modo valeat. Atque de his quidem haec sus-  
ficiant. i

C ap. XXL , Quoniam autem de iis etiam medica-  
mentis • quae erosione ac putredine interimere sunt nata di-  
cturum me, quod tempore perniciosiora reddantur et ipso  
genere naturam nostram corrumpere possint, non ut refri-  
gerantia duntaxat multitudine, sum pollicitus, tempus nunc  
est promissis satisfacere. Conjuncta est enim quadantenua  
quae de his habetur oratio iis,- quae de medicamentis pote-  
state calidis dicuntur, verisimile siquidem est pleraque eo=  
rum etiam actu esse calida, sed iccirco nos- sugere. quoniam

aut ipsi plurimum habeamus caloris aut crassa eorum essen-' .  
tia siti Redigamus enim eadem rursum in memoriam,,  
nempe quod in balneo frigida videatur urina, itidemque  
memoria repetamus, quod quum in lolium calidum descen-  
dere non valeremus, aliud prius minus -calidum ingressi  
nullo negotio, quod antea intolerandum videbatur,- postea  
pertulerimus. Quin et aqua fontium tempore hiberno qui-  
bus manus algent tepida apparet, quum aliis minime videa-  
tur ejusmodi. In summa enim, idquod antea quoque dixi-  
mus, pro suo unumquodque aflectu corpora admota sentire  
consuevit; sic ergo fi manum habens frigidam, eam in tritici  
acervum immiseris, luculenter calorem percipies, sin cali-  
dam nequaquam. At fi stercori columbino accumulato po-  
tissimum sylvestrium columbarum, manum inseras, etiam si  
calidam, manifestam tamen senties caliditatem. Sic mrsy,  
sory, chalcitis, aerugo, calx, aliaque id genus innumera, st-  
illis acervatis manum altius injicias, protinus videbuntur  
esse calida. Caeterum si holum ex eis unam acceperis, cu-

jns extrinIeca superficies ab ambiente extrinsecus aere fit  
refrigerata, merito nullum percipies calorem, quippe qui re-  
frigeratas tantum ejus partes contingas, idque antequam in  
minutas redactae sint. Ad eundem modum hieme saepe-  
numero tum putealis, ttim magis fontalis, calida tangentibus  
est visa, verum fiquis. calefactis prius manibus contigerit,  
frigida videbitur. Memorarique sane possint alia id.genus  
infinita, quibus, facile adduci quivis possit ut credat, medi-  
camenta potestate ut ad uos calida, alteri animantium generi-  
actu esse calida.

Cap. XXII. Atque haec quidem obiter dicta sunti  
Caeterum quae nos contactu aut per putredinem aut per  
erosionem interficiunt, nam de his habebatur oratio, ea re-  
cta quidem ratione humanae naturae deleteria toto genere  
existimata sunt, non ut refrigerantia duntaxat quantitate,  
haec interdum vincuntur et nutrimentum animali reddun-  
tur, putrefacientia autem, etiam si quantitate minima su-  
mantur, omnino tamen corrumpunt, quia videlicet quae

putredini obnoxia sunt;, calore humiditateqne putrescere'  
solent, atqui calidus humidusque sanguis est. Itaque pu-  
trescere nunquam cessare possunt, simulque vicissim putrefa-  
eere, quae *GqttiSovaiSq* a putrefactione vocantur medica-  
menta. Proinde longo etiam , post tempore; a quo sumpta  
sunt, nonnulla interimunt; potissimum quae crassa terrenaque  
essentia sunt. Haec enim corporibus nostris inhaerentia in-  
sidentiaque; dein temporis spatio putrescentia, erodunt cor-,  
rumpuntque vicinas corporis partes;

Cap. XXllI. At quae tenuiora sunt etiam excerni  
interim cum exerernentis possint, fereque accidit ut duas oli  
causas istas quandoque medicamenta putredine erosionevene-  
cantia interficiant, imam videlicet quam modo admodum dicere  
desii, nempe quum una cum excrementis excernuntur prius  
quam injuria corpus afficiant, alteram si cui accipienti bona  
faveat fortuna, videlicet aut cibis, aut quae alloqui confe-t  
funt utenti, aut medicum qui curando praesit nacto; nani  
ubi gravis- ab. iis noxa illata, est, malum neque vietus ra-t ,

tione neque generosorum medicamentorum, medicique au-  
xiliantis ope sisti potest. Quod si prorsum exile sit delete-  
riurn, nihil repugnat quo minus quoque nihil perficiat pro-  
pterea quod cum recrementis excerni possit, aut idonea' vi-  
ctus statione superari; ut puta si cantharidis sit centesima  
drachmae particula; nam id priusquam noxam animali in-  
ferat, una eum lirinis excernitur. -Sane cantharides uri-  
nam cientibus medicinis miscentur, sicut pleraque alia lea  
thalia alexipharmacis, hoc est amuletis. Atque id genus  
medicamenta composita; si apte mixta fuerint, omnino essica-  
cissima sunt, quoniam admodum quod ex cantharide consi- •  
citur, urinae movendae accommodum est. Feruntur 'enim  
alloqui sponte sua cantharides per urinam ad vesicam, at-  
que sic rodendo eam exulcerant, verum ubi paucum 'ex ini  
lis multis miscetur bonis atque utilibus, illa quidem velut  
manu ducunt, rodere tamen nequeunt. Opus est enim ut'  
quicquid agat, etiam si sit valentissimum, aliquam tamen et’  
magnitudinem habeat, quando nimirum et ignis ipse, fipror-

fum .minimus sit, praeterquam quod *ndn urei, nec* calefaciet  
quidem, quippe, quum et 'centesima scintillae portiuncula  
sensu nobis fit imperceptibilis. Ex quibus patet, quaecun-  
que frigiditate interimunt, fi paucula sumantur,, nutrire cor-  
pus posse, velut lactucae succum, at qjiae. putresariendo ero-  
dendoqne, - ea nunquam nutrire,/ Ue si prae parvitate quidem  
innoxie corpus permeent, geuore.namque talia humanae ad?  
yersantur naturae, r.-tr: •' — <

Cap. XXIV, Quemadmodum autem in saporibus  
ante monuimus, niullum prope-eorum alienae esse qualitatis  
expertem, verum, sive in arboribus, sive in herbis, five .lu  
fructibus, mixtos femper alterius generis esse saporibus, ita  
in medicameutis intelligere oportet -multas, diversi generis  
mixtas este substantias, -id quod invenias, si consideres gra-  
num Cnidiurn hoc a cnico differre, quod plurimum habeat  
calididitatis. Nam similitudinem utriusque substantiae ta-  
ctu visuque cognoscere liceat, praetorque ea tertium est,  
quod ambo pituitam detrahant,ostensumest siquidetmnobis in

commenturus denaturalibussacnitatibusqilod qualitatum quite  
in substantiis sunt proprietatibus attractiones perficiantur-  
Attamen grano Cnidio multum permixtum caloris est, qua re  
*a* cnico distat. Idcirco purgantium medicamentoruinq ubi  
sorte purgatione irnstairtur, quaedam extra quam quod no3xam corpori nullam :asserunt, etiam alimentum hominiprae-  
bent, alia vero in • corruptionem ac tanquam in venenum  
vertuntur. 'Prorsum 'enim medicamentum purgans vel  
cum uno fustem .humorum, qni in corpore sunt nostro, fi-  
militudiuenr obtinet, non, autem perpetuo permixta est .vis  
aliqua venenosa, quamdbrem:inie perpetuo, licet non. purget,  
injuria afficiet, verum concoctionem recipiet talemque pro-  
ducet humorem qualeiu trahere natiim erat. /i *vrr*

•Cap. XXV. Non autem me fugit, quilu naturalium  
facultatum commentariis exercitatus ante non sit, hasce ra-  
tiocinationes non fatis consequi posse. Demonstratum enim  
ibi est plerasque persici attractiones qualitatum familiaritate,  
prolude quamque sigillatim animantis .particulam familiare

sibi nutrimentum attrahere. Ad quam sententiam seu do-  
gma sequitur medicamenta purgantia esse quidem detrahen-  
dis humoribus, familiaria , verum quae attrahunt quodain-  
modo esse essicaciora valentioraque, sicuti Magnes lapis ferro,  
quippe qui ad ferri naturam accedat, inque ferri metallis  
reperiatur eiqneunagnopere specie persimilis sit, verum for-  
tior est quodam modo, ut attrahere sit aptior quam attra-  
hi. Quin nec cnicum.quoqne a pituitae natufa alienum esse  
dissidendum est, uti colore suo prae *fe* fert, fed tamen colore  
ipso quam pituita valentior est, ut trahere quam trahi ma-  
gis par sit. Ad eundem modum granum Cnidi um, siquando  
forte a corpore nostro vincatur, id quod assidue cnico ufu  
venit, rarius autem grano Cnidio, niuiirum ob robur, vice  
purgationis alimentum efficitur, velut veratrum femper co-  
turnicibus. .,Volo autem, quandoquidem in hunc sermonem  
descendimus, logici cujnspiani meminisse theorematis, quod  
et in commentariis de demonstratione monstravimus, caete-  
rum in rem praefentem haud inutilis. Est autem *theorema*

ejusmodi. Demonstrationum aliae, quod ex necessitate hoc  
illi insit, concludunt, aliae quod inesse possibile est. Harum  
ipsarum .quaedam in id quod ex necessitate inest recidunt,,  
quando videlicet ex necessariis consequuntur principiis, vel-;  
ut' in hoc ipso quod modo monstravimus. , Siquidem, in  
grano Cnidio et cnico pituitosum inesse succum evidenter  
monstrare non est, tamen posse esse ,-ac probabile verisimi--  
leque este, ratione colligitur. Sed quia attractiones sub-.-  
stantiarum fieri similitudine ostendimus, demonstratum enitui  
subinde est in .purgationibus attractionem esse eorum quae  
purgantibus medicamentis similia funt, haud,vera omnium  
simul succorum alterationem, similitudinem inesse quandam  
utrisque substantiis, et ejus videlicet quod purgat et ejus  
quod purgatur, necesse est, Porro quum quod purgatur  
pituita est, quod trahit pituitosum sit oportet.. Pituitosum  
autem esse oportere; quod trahit diximus, non autem plane  
pituitam, etenim ..similitudinem inesse substantiis diximus,  
non identitatem, contrarium enim cernimus. Nam neque

feriunt attrahit ferrum neque ecro carnem, Ied lapis fide-  
litis serrum, caro sanguinem. Differunt enim: mea quidem  
sententia idein et simile, quippe pituitae pituita eadem est ot  
cnicuin cnico, similis, autem pituitae cnicns, non tamen  
idem. Neque eiiiur quaecu.nque edulia aut biliosa aut pi-  
tuitosa dicimus, perinde tanquam bilem aut pituitam conti-  
merent sic nuncupamus, Hujus enim opinionis absurdita--  
tum deteximus quum in naturalium facultatum commenta-  
riis tum multis alibi locis.

Cap.' XXVI. Quapropter praetereunda sunt omnia  
hujusmodi, lllud vero rursus repetendum est, quod pur-  
gantium medicamentorum quaedam jam etiam' possident rdo-  
neam ad attractionem similitudinem, quaedam non persecte;  
quidem eam obtinent, verum in animantis corpore acci-'  
piunt non secus atque urentia medicamenta, quae caustica  
Graeci vocant. Itaque duplex quoque in his similitudo.est,  
una actu, altera potentia, velut et in aliis omnibus. Quin  
nt permixtae sunt similibus in unoquoque succis alii dissimi-

les, qui partim qnidein medicamentosifunt, partim non.  
Quare ubi purgatioirem haud assequuntur,, quaedam purgan-  
tium malum corporibus nostris inferunt, quaedam vero ali-  
mentum exhibent.

Gap. XXVIL Porro quoniam semel fermentan de  
purgantibus medicamentis attigimus, praestiterit fortassis^  
nonnihil quoque dicere de, nimiis purgationibus, quas ύπερ-  
καθαρσεις Graeci vocant, quasi superpurgationes. dicas- Eve-  
nire, igitur eae folent, quum purgans medicamentum usque  
adeo invaluit; ut in vasorum ad ventrem pertinentium oscu—  
lis mordicationem apertionemqne multam relinquat, assidue-  
que irritans convellensqne corpora quae iu vasis sunt vires  
dissolvat. ' Nam quod in ventre evenire conspicimus, ubi  
vires ejus in extremam‘ inciderunt infirmitatem., idem in  
venis accidere, putandum. Quid porro est quod in ventre  
evenit? vomitus totius ejus, quod deglulllt, ubi videlicet  
fuperiores ejus partes debilitas occupavit, intestinorum, vero  
.laeyitasubi inferiores.' Ostensum est autem et de hisce

latius in tractatu de vacuandorum causis.- Hujusmodi asse-  
etnm existere in venis existimandum est in superpurgationi-  
bus. Quum autem per initia modica etiarnnum fit et aper-  
tio et imbecillitas, tum quod et tenuissimum est minirneque  
naturae familiare excernitur, sed ubi utraque adaucta est,  
jam tum etiam crassa et quae naturae familiarissima sunt  
evacuantur, quamobrem flava bilis primo, pituita 'seonndo  
loco, tertio loco atra bilis, post haec postremus onrnium in  
fuperpurgationibus effunditur fanguis, ntpote qui naturae  
fuccus sit familiarissimus. Ante hunc, vero primus quidem  
qui tenuissimus, postremus qni crassissimus. Disseruit au-  
tem et Hippocrates lu libro qui de natura humana inscribi-  
tur, de ordine qui in istis evacuandis fervari solet. Ao  
nunc quoque ne quid huic sermoni defit, dicendum est. Et-  
enim si quod pituitam ducat medicamentum exhibeas, prima  
quidem in superpurgationibus flava, mox atra, tertio looo  
fanguis ejicitur. At li quod flavam bilem detrahat, pituita  
conscquetur, tertia atra, quartus demum reddetur fanguis..

Quin et si atram bllem purgare sit natum, eam quidem pri-  
rnam evacuabit, post quam flavam,deinde pituitam,, omnium-  
que postremus sequetur sanguis, tanquam *es inanimis,* jam  
vasculis effluens, ut quae summa jam debilitas occupet,  
quaeque ad extremam osculorum apertionem pervenerint.  
Ex quibus manifestum est postremum in superpurgationibus  
evacuari humorem, qni idem et familiarissimus est, aliorum  
autem unumquemque prout aut crassus est aut tenuis,

Cap. XXVIII. Caeterum causae quamohrem omni-  
no et qui alieni funt a purgante medicamento succi una ex-  
cernantur, in hisce tribus consistunt, vasculorum scilicet im-  
becillitate, osculorum laxitate et purgantis mordicatione.  
Quum enim vascula non amplius in sese continere succos  
possint et oscula eorum reclusa fuerint, nec irritare medica-  
mentum desinat, possitque non amplius familiarem trahere  
succum, necesse omnino, est reliquos quoque quo dicimus  
ordine excerni. Satis enim erat unica mordicatio, quae  
organa ad excretionem excitare posset, multo ergo magis id

fiet, ubi et apertio et imbecillitas vasorum coierit. Ert au-  
tem, ut supra diximus, apertio ob medicamenti facultatem,  
ob quam videlicet mordicatio item provenit, vasorum autem  
imbecillitas tum. oh ingentem defatigationem,, quam scilicet,  
dum a purgante medicamento mordicarentur, ac veluti emul-  
gerentur acquisierant, tum ob intemperantiam, quae in fu-  
perpurgationib.us occupati Quemcunque- enim humorum  
penitus evacuaveris-, intemperantiam consequatur- necesse  
esu Itaque 'quod a purgante et • alieni\* quoque vacuentur  
fucci, eas habeto caulas; quod vero supradicto ordine, va-  
cuandorum humorum tum tenuitas tum crassitudo in causa  
est,- et-ad haec prout magis et minus animantium constitu-  
tioni succus quilibet familiaris esu

GALENI DE SIMPLICIUM MEDICA-  
. MENTORUM TEMPERAMENTIS AC  
FACULTATIBUS LIBER IV

Cap. L Qou pacto, igitur dicatur frigidum vel  
calidum vel siccum, vel hjimidum facultate medicamentum,  
tum qua ratione id explorare oporteat, supra definitum- esu  
Quum autem nonnullum, emolliens dicatur, relaxans, rare-  
faciens, condensans, emplasticum ac discutiens, aliaque per—  
multa his similia, praestiterit et de his disserere, una vero  
cum istis, aut etiam anle ea, de (aporum omnium et esten-

tia et facultate, de qua et in fine primi horum commenta-  
riorurn verba *fecimus,* quando scilicet Platonis ex Timaeo  
dictionem adscrspfimus. Verum ibi quidem gratia passio-;  
nurn sensibilium, quas lingua in quoque eorum perpeti est  
nata, at hic de essentia et facultate sermo habebitur, quan-.  
doquidem et aliae animantis partes similiter ut lingua per-  
petiuntur, scd passionum scnsum nqn exacte 'percipiunt. At  
lingua praeterquam quod perpetiatur, sensus etiam perse-  
ctionern possidens, earum omnium naturas dignoscere potest.  
Nec enim hoc dicendum est, calidum, frigidum, humidum,  
siccumque linguam calefacere, refrigerare, siccare, aut hu-  
mectare posse, aliarum vero, quamvis non.posse, imo uti. •  
hanc, ita et alias omnes singula afficiunt et alterant, tantum  
diversitate in ipsis existente pro minoris majorisque ratio-  
ne, haudquaquam in ipfo, ut sic dicam, alfici, aut non affici..  
Quippe quod lingua non secus atque alia quaevis, animantis  
partium calidum, frigidum, siccum, humidumque dignoscere

corpus valeat, cuivis clarum est, amarorem vero, dulcedi-  
nem, salsedinem, ariditatem, austeritatem, acerbitatem, acri-  
muniam, haec sola discernere creditur, tametsi passionum  
similitudinem invenire est cum in partibus omnibus tum  
maxime in ulceratis. Nam cutis durities densitasque ex-  
eludit, resistit, prohibetque quo minus foris incidentium sa-  
cultates.introin carnem ipsam penetrent.

Cap; 1L Sic enim et illud ab Hippocrate dictum est,  
*ulceribus scigidum mordax,* tametsi cuti priusquam ulcera-  
retur mordax nequaquam esset. Est vero et oculis et  
naribus et ori externis partibus animalis frigidum mordax,  
nec' minus internis, ventri et intestinis, ut difficile sit non-  
nunquam diicernere; an a frigore quis, an ab humorum rnor-  
dicetur acrimonia. Eveniunt autem haec non ab re. Si-.  
quidem quum frigidum quaecunque contingit, eorum et con-  
trahat substantiam et condenset constringatque, primum te-  
nues tum excernantur humiditates necesse est, sicut ex ocu-

lis lachryma, ex nuribus niucus, postea *vero etiam mordax  
appareat,* licet alia ratione quam in calido. Nec enim ero-  
dendo; quod continuum est, sed divellendo, molestum ec  
mordax est frigidum. Quare nec duris, corporibus tale ap-  
paret. Nam dum, mollia contrahuntur comprimuntnrque;  
humidum; - xprimi contingit simulque partes divelli, humi-,  
dum quidem, -sicut in spongia a manibus, nostris contracta  
eompressaque; divelli autem, sicut in iis quae distrahuntur  
divellunturque five a nostris manibus five aliunde. Tale  
quid rara molliaque corpora *a frigido* perpetiantur necesse  
est, raritate frigus prompte intro recipiente multoque etiam  
promptius partibus in da mollibus quae in profundo sunt  
a frigido concrescentibus. Erigidum itaque spiramenta cuna  
cta in raris .corporibus subiens, qualia sunt ulcerata omnia,'  
oculique et nares ac os. venterque, omnes resrigerando-  
rnm corporum partes circumquaque amplectitur et quodam-

*J /*

modo multis circumquaque ansis eas contrahens, atque con-  
densans *a* continuis avellit. Quae dum .patiuntur; multa  
fieri spatia inania necesse est, non 'tantum quia tenues ex-  
primantur humiditates, verum etiam- quia substantia mollis  
in arctum contrahatur.. Atqui spatium inane in sibi conti-  
nuis; corporibus servata etiamnum continuitate sieri non  
pStesu Ergo'si fieri ill canflet; clarum est allam deperdi, .ad  
corpus continuum'siistihhi,. ex quo molesta inordaxque scsse»  
sus exoritur affectio. Tametsi non' eadem utrisque qualitas  
est tum iis, quae'frigtire mordicant tum.iis quae 'calore, 'scd  
lu illis protinus et contractionis condensationisque fenfUs  
perdipitur, iri .his dissolutionis et fusionis/ - ‘Quin, nec par.  
est utriusque affectus celeritas, verum >lu refrigerantibus  
quodammodo tardior et cunctantior est mordacitas, at in  
excalefarientibus celerrime penetrat. Quando igitur abunde,  
definitum est tum ipsa ferum natura tum etiam qui irt  
nobis fit sensu, clareqne expositum est quo pacto'calidum

quoque frigidum mordax appareat, colligere quemque apud  
sese nunc oportet, , vel antequam a nobis id audiat, mordi-  
cautium medicamentorum alia calida facultate, alia frigida  
necessario esse. A nobis autem distinctiones eorum exacte  
addiscere licebit, ubi prius commonefecerimus poculum et  
balneum, quum temperata stint, calida a nobis dici nonnun-  
quam appellationis abusu, quandoquidem temperata dici de=\*  
bebant, ac symmetra potius quam calida. Ergo quae siq  
calida funt grata amiciaque sunt, funditur enim quod in  
corporibus nostris constiterat atque concretum fuerat, quo  
maxime affectu voluptas animantibus constat, at si moram-  
etiam trahant, sensim quoque et ipsa, molesta evadunt, ad  
tantam enim fusionis immoderationem sic recidunt ut sub-  
stantiam nostram etiam digerant, dissolvant, atque disper-  
ganti Verum nec sic quidem mordicatione infestant,' fed  
animi aflerunt deliquium viresque dejiciunt, ut mors quo-  
que tandem sequatur.; At quae hia magis sunt calida,- se-.  
cant, distrahunt, dividuntque substantiam, quare necessario

mordacia videntur, velut aqua fervens ac ipse ignis. Eun-  
dum in modum frigida quae contrahunt, nondum tamen  
contracti corporis continuitatem divellunt, frigida duntaxat  
sunthaud etiam mordacia. At quae supra quam quod  
contrahunt, etiam convellunt, ea utiqueomnia violenta con-r .  
densatione utuntur,, quocirca et mordacia apparent. Igitur,  
subjectam materiam contrahere et condensare frigidi sempen  
proprium est, fundere autem atque liquare calidi, utrius-  
que vero immoderatius aucti communis est mordicatio.  
Etenim quae summe frigida calidaque suerint praeter omnes  
alias, quas modo memorabam, raras mollesque partes.cu-  
tem etiam nostram invadunt. Memini me quandoque. per  
uivem iter fecisse tam altam et copiosam, ut nulla terrae  
pars nuda conspiceretur, aer exactissime purus erat, spira-  
batque a nive quidam ventus adeo frigidus, ut non oculos  
modo et nares et totam adeo faciem mordicaret; verum  
etiam siquis forte manum protulisset, similiter illam affice-  
rei. At quae a summa frigiditate autcaliditate absunt,: eu- .

tem non mordicant, frigida quidem; quoniam continuitatem  
ejus db' duritiem .distrahere nequeant, nec. in pr.ofjindmm  
subire prae superficiei densitate valeant, calida autem tum  
quost non erodant, fed duntaxat fundant, tum quod inter-i  
dum meatus prompte, penetrent. Plurimum autem ad id.  
genus passiones sacit- essentiae medicamentorum vel tenuitas,  
vel .crassities. Siquidem frigida quae tenuium partium sunt,  
quum magis in profundum' transeant, vehementius etiam ,  
proinde mordidant,.calida vero quae craisarum sunt partium,  
quoniam plus ulcerant,, violentius idcirco etiam affligant.  
Tenuiorum itaque partium aer est, .crassiorum terra,medium:  
eorum tenet aqua Sed aer accensus fit flamma, terra au-  
tem pruna, at aqua vehementem sane caliditatem accipit,  
sed nec flamma .nec pruna -propter innatam humiditatern  
efficitur. Siquidem .flamma et pruna ignis sunt genera,  
ignis autem omnis calidus est et siccus, at aqua sicca ut sit  
fieri nequit, iproindeque ipsius ignis exacte qualitatem sicut -  
aer et terra non’ accipit.:.. Nullum est itaque aeque- calidum

pharmacum, ut anfaflamma. aut pruna aut fervens aqua,  
imo ut sit'vel calidissimum, omnino .tamen plurimum ab il-  
lis vincitur. Procetlit autem’ ad'ustionem usque medica-  
mentorum caliditas, ubi videlicet in crassa consistit essentia,  
quae vero tenuium partium sunt calida^ nonnunquam omni-i  
no non mordicant; fed calefaciunt duntaxat. Est autem  
ubi et mordicent, .non tamen urant.

Cap. HI. i Sed quid tenuium partium'.qnidve crassao ,  
' rum esse lutelligamus, commemorare oportet Nempe quae  
celeriter in tetrnia solvuntur;- tenniiim appellantur partium,  
at quae id perpeti nequeunt, crassarum.. Quod ergo ea sol-:  
vantur, calor' qui est in animantis corpore;,cui unumquod-.  
que applicari contingit, in causa est, quod ' autem in tenues-  
crassasve partes comminuantur, id a sua ipsorum natura ob-  
tinent. Quocirca refrigerantium^ medicamentorum *ea* quae  
crassarum sunt partium mordicare nequeunt, utpote quae  
extimam cutisfuperfieiem penetrare non valeant. *Ai quae*tenuium sunt, partium, *:et* perfacile penetrare possunt et in

profundum subeuntia, molles animantis portes mordicant.  
Mordicant etiam, magis, quae quum tenuium sint partium,  
insuper inaequabilem obtinent temperiem. Sed supra de-,  
monstratum est inaequabilia esse propemodum omnia, quipi-.  
pe aut impossibile est aut perdissirile ullam invenire sub-  
stantiam quae adamussirn similarium sit partium. Vluum  
namque diximus unum quidem habere in fe recrementum  
crassarum partium, unde, dum temporis spatio secernitur  
ferturque deorsum, faex consistit, aliud vero secundum, quod  
florem nuncupant, quod'dum vinum fervet, supernatat, sed.  
postea ad faeces subsidit, tertium aqueum, quod toti vino  
permixtum est, hoc primario potissimumque *fervet,* . quar-  
tum praeter haec est ipsum revera •vluum. Ostensum vero  
etiam est quod tum in oleo tum iu lacte tum in aliis om-.  
nibus succis eadem sit recrementorum natura, multoque:  
magis in totis plantis metallicisque omnibus. ' Quae meino-.  
ria tenentes .nunc tempestivum-est de medicamentis omni-'  
bus considerare. Ac primum omnium cavendum est ne no-;.

bis quoque, quod plerisque oaraibus qui talia scrutantur  
accidat .Nam qnasi omnia similarium forent partium, ita  
disserunt, nec concedunt neque vinum neque oleum neque  
reliquorum ullum ex diversis facultate partibus .cousistere;  
imo multo magis micantur, si de aceto audeamus dicere  
ipsum ingenitam vini caliditatem perdidisse, caeterum ex  
putredine aliam adeptum, cujus sane sententiae est tum Ari-  
stoteles tum Theophrastus. Nam vinosae vini partes, dum  
ipsum in acetum transit, refrigerantur, at aqueum re-  
crementum putrescens adfcititiam caliditatem obtinet, velut  
caetera omnia quae putrefcunt, sitque acetum quiddam ex  
contrariae facultatis partibus compositum, partim refrige-  
rantibus partim calidis, sieuti ustorum lignorum omnes  
cineres. Etenim in illis aliquid velut fomes quidam igneus  
per exiguas partes dispersum est,- quod et valde calidum est,  
reliquum omne tum terreum est tum frigidum. Iccirco  
quum cinis, aqua maceratur, ac per quaedam corpora mo-  
dice rara colatur, fit ut calidae acresque partes una ferau-

tnr; reliquum, quod est, non amplius calidum est, nempe  
quod igneas liras particulas , lu aquam deposuerit. Vocant  
eam aquam homines lixivium, idque. proportione quadam  
aquae .marinae et muriae, 'dispositionis,, generationis et fa-  
cultatis ergo respondet, illa enim ex aqua saleque constant;  
at aqua quae cluerem abluit, tum ex ipia tum ex partibus  
quas fecum rapuit, composita, hoc pacto, effecit nominatum  
lixivium, quod nisi antea frias ex aqua ac fuliginosis cine-  
ris; partibus, effectum, forsitan simplex et incompositum esse  
ooipus existimes. Ejusmodi quiddam ili aceto nobis .eyer  
nit.. Nam quum nequeamus lenfu cernere, ipsius genera-  
tionem, rationi dissidimus. Caeterum.fi nihil *allad,* saltem  
considerantes omphacis cum eo differentiam ; aequum esse  
credere sciemus, quod non acidus modo, sed et acris quin  
dam alius ei permixtus fit sapor, - Quanrobrem perfecte  
omphacis succus .refrigerat, hinc est quod summe ardori-  
luis prosit, sive ori ventris impositum sive totis hypochon-  
driis, sive cuilibet alii quod refrigerare libeat. Secus, vero

habet acetum; .nec.enim ad unguem unum est, neque tau-  
tiun aridum,, scd et acris alius quidam ei sapor permixtus  
est. ltaque quod tantum est acidum,’ qnicquid id suerit;  
plane frigidum est, sive pyrum; sive maluin, sive acinus uvae;  
sive rubi, five ipsius mori, five. fructus mali punici,-five  
quivis alius tum fructus tum succus tum planta, utoxyla-?  
pallium et oxalis, quam eandem, oxyda quoque nominanti  
Quippe si gustanti vehemens atque manifesta illi inesse' aci,  
ditas appareat, nec quicquam prae.su-ferat acrimoniae, omni-  
no hunc fuccurn refrigerantem ieperies; quin confidenter  
utitor, sive ad ardores uti consilium est hypochondriis im-  
posito, five ad erysipelas, sive ad alium affectum .calidum.  
Similiter quoque frigidos morbos ab, eo omnes palam laedi  
cornperies. - Porro ubi mixta tibi: qualitas appareat cum  
acrimonia, conjiciendum est caliditatem quoque inesse, sin  
juncta sit astrictio, aliud est frigiditatis genus-; nam arida frisi  
giditas tenuium est partium, at adstrin gens crassarum.-‘ :

Cap. IV. Sed horum paulo post probationes assere-  
mus lu medium. At: quod prius consilium dari oportet iis,  
qui talia absque sophistica arrogantia, imo unius veritatis  
gratia scrutantur, id nunc ternpestivunr est expromere,  
. nempe quod non sola ratione exerceri per eas methodos  
logicas, ad quas nunquam hortari delino, quasque in coni-  
rnentariis; de demonstratione tradidi, sed etiam gustandi  
exercere sensum, in laporibus *oporteat,* principioque in iis  
exquirendis solicitos esse, quae unam quampiam habeant  
qualitatem manifestissimam. Ut si. acrimoniam cogitatione  
complecti clare velis, id in allio, caepis et quae ipsis similia  
sunt, efficies, assidue *gallando* plurimumque dentibus rnan-  
dendo, tum ita longo usu passionis existentis sensum memo-  
riae diligenter mandando atque infigendo. Slu adstrictio-  
nem, in galla, rhu et similibus. Si vera amarorem, nitri  
fellisque gustu. Sin autem dulcedinem, gustu siraei et mel-  
lis. Ad haec sive insipidum, sive qualitate; quod ad gu-  
sium attineat, inedium voles comprehendere, aquam gustare

jubec, et hanc ubi gustaveris, diligenter memoriae commen-  
*dare eamque potissimum,* quae nullam dictarum praeferat  
qualitatum, neque dulcedinem neque amarorem neque acri-  
moniam neque ariditatem, praeter haec, quae neque supra  
modum sit aut calida aut frigida. Nam hinc exorsus  
promptius et ad aliorum obscurorum omnium saporum agni-  
tionem pervenies, et ad eorum quos ego quidem dulces, alii  
vero quidam aqueos appellitant, qualis utique est calamo-  
rum viridium et graminis, ad haec tritici, hordei, zeae,  
aliorumque multorum quae Theophrastus recenfet, inqui-  
rens an plures sintiponendae dulcium saporum species, an  
vero in majoris tantum ac minoris inter fe differre ratione  
existimandi sint. Sed de his alibi definiam.

Cap.- V. Porro si qualem praebet sensum aqua  
plane qualitatis omnis expers, talem in re sicca invenias, ea  
nimirum extra omnem est insignem tum caliditatem tum fri—  
giditatem, mediam quoad fieri queat constitutionem obti-

nens, aut certe paulum ad frigidius declinans. At si talis  
quum sit iu caloris . frigorisque disterentia, insuper consi-  
st.entiam nacta sit siccam, terrestris fit ac citra morsum de-  
siccet necesse esu . Appellilant ejus generis medicamenta  
omnia medici emplastica, velut pleraque quae exacte lota  
funt, amylum, pompholyx, cerussa, calx, cadmeia, terra  
Cretensis, Cimolia, chondrus, Samius aster et fullonum  
terra ex emplasticis sunt pharmacis. Sunt vero ex eis  
nonnulla non terrena solum, secLaquea natura. Quin etiam  
quaedam non parum in se aeris continent, omnia quidem  
glutinosa ac proinde emplastica.

C.a p.” Vl. Duplex si quidem est emplasticorum medi-  
eamentorum natura; altera exacle terrea et sicca, altera ni-  
scopa quidem omnino; sed ex aqua et terra et plerumque  
etiam aere mixta, sicut oleum' dulce. Dictum autem retro  
est quid dulce vocitem. . Ergo hoc ex aerea, terrea, aque-  
aque subssautia temperatum esu. At ovi albumen ex -iis-  
dem quodammodo, sed magis tamen terrenum aleo esu

Quin et quod lactis est caseolum, ernplasticum quoque est et  
suillus adeps. ;. Nam.tauri sane.-etchirci'pinguedo acrimo-  
niam et multam et igneam possidet, bovis autem capraeque  
minus quidem, jam vero quodammodo et horum adeps  
acris est, nam .talium animantium pinguedo ob crassitiem  
adeps appellatur, est enim non calidior tantum, sed et magis  
terrena suum pinguedine, 'anseris, autem et gallinacei cali-  
dior est pinguedo :et siccior quam spuin, quin et tenuium  
partium et minimum .terrestris;,sicut et avium omnium,  
quandoquidem ei corporis ipsarum substantia non parum ha-  
bet aeris. Sed-de sus alibi tractabitur. Quaecunque ergo  
pinguedines nondum ullam iiaetae sunt acrimoniam, empla-  
sticam et illinendi poros facullatem obtinent, eamque tanto  
essicaciorem, quanto sicciores magisque terrenae suerint.  
Hujusmodi est cera elota, deponit siquidem et ipsa quam  
habebat a inelle acrimoniam. Satis vero constat haec *a* me  
non dicta esse de cera, quae natura sua amara est, qualis est  
Pontica, ex. absinthio;, namque ea amaritudinem obtinet, ac

si vel sexcenties eam laveris, prorsum tamen omnem ama-  
rorem haud elueris. Fugienda vero etiam illa cera est,  
quae ex acri et thymoso meile conficitur,- quum plane ab  
omni mordacitate alienum praeparare voles medicamentum.  
Quocirca- ad lavandum idonea est quae ex melle facta est  
tum aquosiore tum. minime mordaci.

' Cap. VII. Atque emplastica quidem medicamenta  
ejusmodi sunt, sed ad acida astringentiaque revertor.. Ad-  
stringentia certe terrena funtet crassa corporis consistentia,,  
qualitate vero frigida, acida autem tenuitate pollent corporis,  
fed perinde ut astringentia refrigerant. Utrique gemina  
probatio est, nempe ex sensu, quae ab inductione *eft,* et  
ex ratione, quae ex substantia eorum colligitur- Prior au-  
tem probatio ea dicetur, quae vulgo quidem est apertior,  
caeterum ad scientificam demonstrationem minus habet vi-  
rium. Arborum fructus quotquot nobis, ubi maturuerint,  
dulces apparent, nuper enati acerbi siccique funt eousi-

flentia, pro generantis arboris quisque natura, ceu quodam  
ait loco Theophrestns, olivae, uvae, mala punica, mora, pal-  
mulae, pyra, at progressu temporis humidiores redduntur,  
adjiciunt acerbitati ariditatem, quam sensim exuentes, postea  
dum maturescunt *ac* perficiuntur dulces evadunt. Sunt  
qui non in arboribus, scd postea quum decerpti conditique  
aliquandiu fuerint dulcedinem accipiunt. Alii funt, qni.  
non interveniente ariditate, fed palam ab acerbitate in dul-  
cedinem transeunt, sicut olivae. Quin quod calido, matu-  
rescunt coquunturque omnes, clarum est. Tum quod id  
ipsum duplex sit, alterum proprium et cuique iugeui-  
tum, alterum externum, a sole videlicet, sed tamen , na-  
turae ipsorum conveniens ac familiare, si quidem me,,  
minimus quae nobis perpetuo proposita sunt elementa,  
et ipsum utique clare cognovimus. Porro si, quum  
initio acerbi essent,' tempore maturescentes dulcescunt,  
loquitur ex calore ipsis provenire dulcedinem, acerbi-  
tatem *vero* aciditatemque constitisse ex frigore. Quum

autem principio: lignosi quum sint, ut et Theophrastus  
dixit, sicci quoque sint fimulque acerbi, verum affluentis  
postea humoris copia acidos efficiat, palam est saporem:  
acerbum- magis esse terrenum, aridum autem magis hu-  
midum. Itaque et Plato recte definiit dicens. Quae-  
cunque partes ejusmodi "lu succis deferuntur terrestres,  
eae liquefactae contrahunt atque exiccant humidas,'lin-  
guae sensibiles partes,, ac si exasperant, acerbae, sin  
minus id faciant, austerae apparent. Recte autem et nos  
praeter haec dicemus frigidum esse temperie saporem ejus-  
modi. Nam si terreuus fuisset duntaxat, emplasticus, non  
acerbus foret. Jamque oratio quodammodo ad essentiam  
ipsam transgressa saporum, demonstrationem attingit sci en v  
tisicam. • Quippe si acerbo sapore manifeste linguam contra-  
hi, siccari asperarique contingit, ossensumque superioribus  
libris est ab unico frigido contrahi denfarique corpora, li-  
quet plane frigidum esse saporem acerbum. Quoniam pofro

inaequabiliter desiccat, id est enim quod exasperat,fuerit sane  
omnino etiam terrenus. Siquidem aqueum corpus, omnia-  
aequabiliter',penetrat atque pervadit, eique inseparabile est,  
etiamsi divulsum sit, ut rursum uniatur, at terreno corpori,  
quod in saporibus: defertur, jam antea, -inest divulsio, simul-  
que ut nunquam deinceps facile eueatr; Quin fi ejus recor-  
fleris, quod utriusque fingulatim passionis est proprium, iis-  
dem ipsum subscribet. ac testificabitur. Velox siquidem  
acidorum Iaporuni transitus lu sentientibus partibus fieri  
conspicitur, acerboeum autem tardus, tum acida quidem in  
alto magis agere apparent, in superficie autem acerba- Haec  
itaque omnia crassarum esse partium acerba indicant, arida  
verof enuium. ' Multum ergo interfe haec conveniunt, tum  
ea . quae a rerum dicta sunt essentia, tum ea quae per in-  
ductionem eorum; quae scnsu sunt inventa. Porro, nihilo  
deterius fuerit mentionem rurfum de nominum ufu sacien-  
tes; haec quoque adjicere, nempe quod utraque adstringere..  
dicantur,'tum quaeracerba funti tum quae austera,-.sed in

majoris minorisqne ratione inter se differant, tum quod  
mullae insint medicamentis qualitates, non diversae tantum;  
sed et pugnantes, atque interim etiam omnino subcontrariae.  
Id quod retro satis ostensum est, caeterum ab eo nunc *rui—  
sus* ordiri necesse esu Nam fi gustanti tibi idem adstrin-  
gens et mordax appareat, id missum facias medicamentum  
jubeo, atque illud quaeras quod absque mordacitate ad-  
stringat. Ac si neque acidum appareat, neque dulce, neque  
amarum, scd quam fieri maxime possit unam possideat qua >•  
litatem a mixtione alienam, nempe adstrictionem, ita deni-.,  
que experientia examinabis, quomodo faepenurnero facien-  
dum ante proposui. . Sin adstringit simul ac mordicat aut  
aliam quamvis qualitatem seu facultatem adstrictioni jun-  
etam habeat, frusira est ac supervacaneum, ubi adstrictionis  
actionem explorare consilium est, ad experimentum tale du-  
cere pharmacum; incertum est enim num ob adstrictionem  
an ob aliam quampiam admixtarum illi qualitatum, an ob  
utrasque, sic in corpore sibi applicato.egerit. Etenim chal-

citis, mily, chalcanthos, sori, aeris squama, cum simul ad-  
stringant et mordicent, secundum utrasque qualitates lu  
quovis admotorum corporum actionem exerunt, nec tamen  
docere nos aperte queunt, an ab adstrictione urendi vim  
habeant, an ab acrimonia. Mittere itaque illa praestiterit  
et multa deinceps alia gustare, sinceram seorsum adstrictio-  
nem intuentem, ac quoad fieri possit per scsc existentem,  
ac ubi tandem quampiam repereris, ita denique medicamenn  
tum,judicare iis methodis quas supra a me frequenter audi-  
visti. Utpote si gustanti tibi balaustium; aut galla, aut cy-  
tinus, 'aut hypocystis, aut solanum, aut glauciurn, aut *acacia;*aut succus rhu, aut id genus aliud, exacte quidem esse ap-  
pareat edstringens, nec ullam manifestam habens aliam qua-  
litatem, in hoc *jatn* expendere ac diligenter explorare ad-  
strictionis actionem oportet. Porro exploratio ipsa fieri,  
ut saepe diximus, debet tum in optima corporum constitu-  
tione ad unguem sanorum, tum in simplicibus affectibus  
seu calidis leu frigidis, seu humidis seu siccis. Nam st cor-

pus fanum manifesto refrigerare cernatur' et- calidis prosit  
affectibus et evidentem quoque laboranti ipsi frigidam *af-  
ferat* qualitatem, audendum erit de adstrictione quod refri-  
geret pronunciare, sin contra appareat, fanaque ab eo cor\*  
pora incalescant et calidi affectus exasperentur frigidique  
juventur, non refrigerare, fed excalefacere medicamentum  
ejusmodi putandum esu Eodem modo de acribus sumen-  
dum experimentum lu caepis, allio, pipere, pyrethro, zin-  
zibere, struthio, helenio, calce. Etenim quemadmodum qui  
folam succum piperi mifcuit, neutrum satis explorare potest,  
sic nec quae a natura funt mixta. »Eundem in modum con-  
tetnplandum de acida qualitate, de amara, de dulci censeo,  
vehementes nimirum et quae quantum licet solae sint in  
explorationem ducendo et experientia vires eorum scru-  
tando. Quippe quidvis te, quo modo sit aut acerbum aut  
austerum aut amarum, iu experimentum ducere, tanquam  
hi eo acerbitatis, austeritatis, vel amaroris facturum peri-  
culum, plane absurdum arbitror. Nam si unam duntaxat

qualitatem possideat, idem erit medicamenti ipsius 'et quali-  
latis experimentum; sin multas, ex omnibus nimirum mix-  
tam medicamentorum actionem edet, quare unius adhuc ejus;  
quae in judicium veniebat actio ohfcura et incerta perma-f  
net. Itaque si ut prius dictum est, judicare oporteat, nod  
tecte senserunt qui nihil prorsum pronuntiari posse de sa •  
porum, facultatibus existimarunt, quique aliter judicium  
ineuhdnm censent, siquidem st de ipsis 'aliquid asseri potest;  
nec judicium aliter quam nunc est dictum iniri conveniat;  
Sane si id modo dixissent, plane opus non esse saporum con-  
sideratione, quum vires medicamentorum expendimus, nam  
absque his medicamentorum vires experientia invenire licet;  
laude' illos potius quam vituperatione dignos putarem, ve-  
fum Ubi tanquam de re necessaria quidem illa, sed incom-  
prehensibili disserunt, bis reprehendendos judico; tum quod  
rem non necessariam habeant pro necessaria; tum quod con-  
feqni eam *fe polle* desperent.- Nam’ saenitatis medicamenti

cujusvis judicinm abtmde citra saporum dignotionem loIa  
repetitur experientia eum in modum habita, quem sexcen-  
ties jam antea posui. Atque ego iane non, quasi aliter in-  
veniri quod investigatur non posset ad sermonem de sa-  
poribus descendi, sed partim propter eam, qnae ad princi-  
pia est, sequelam, nt videlicet ostenderem omnia ad alimen-  
torum rationes consequi, nec quicqnam usquam inveniri '  
pugnans, partim vero etiam ut illos coarguerem, qui ad-  
stringentia omnia excalefacere contendunt. Quinirno fuerit  
'etiam nonnullus ejus ad praesens negocium usus. Sed haec  
postea monstrare conabor. At nunc acl rem propositam re-  
vertor et hortor qui veritatis funt amatores, ut ipfimet ad-  
stringentia omnia degustent, uti nos fecimus, lac ubi in ve-  
nerint aliquo in corpore persectam adstrictionem, quoad-li-  
ceat, ab aliarum qnalitatum mixtione alienam, tum denique  
experientia expendere teutent, frigidum sit an calidum,  
humidum an siccum, corpus ejusmodi. Sed hoc quisquis  
sapiet seorsum ipse faciet. Ego vero, ut aliquid de mea .

afferam pronunciemque., experientia fortassis necessarium  
suerit, atque iu hoc quidem. libro ni genere, singillatim au-  
tem in commentariis sequentibus. Fuerit autem. generalis  
de omnibus sermo ejusmodi. Corpus omne adstriugens ab  
aliis,, quod-sensu..animadverti posset, qualitatibus sincerum  
perpetuo- comperi experiendo refrigerarer Quin etiam non-  
nulla ex iis,-, quae qualitatibus mixta erant, nempe quae mo-  
dice dulcis, aut amara, aut acria,nipertu quoque refrigeraur  
tia reperi, scilicet quum in eis adstringendi refrigerandique  
facultas ita vincerent, ut alias obscurarent. Eadem ratione  
acida universa, tum ea quae simpliciter acida essent, sicut  
oxalida et oxylapathum, tum mixtis quoque aliis qualitati-  
bus quaedam'sive dulcibus, sive acribus, sive amaris, nihilo  
secius refrigerantia expertus sum, qualia funt mala punica,  
mala, pruna, uvae, mora, ficus, cerasa, ipsumque adeo ace-  
turn. Sed huic, ut fupra dictum est, permixta est quaedam  
acrimonia, fructibus autem dulcedines quaedam et acerbi-  
tates, quibusdam vero etiam amarores quidam obscuri ac

leves'. Tum iteni qsianiadstrlugunt paritun atque acida sinit,  
ea omnia quoque manifesto refrigerare experientia cognovi.  
Sola vero dulria omnia pro dulcedinis modo protinus, etiam  
baloremrcontinent; quocirca eerunr quae' admodum dulcsa  
siint nullum omnino -esi' frigidum. Fuerint tamen: quaal  
dam modice dulcia itidem" frigida, scilicet quando plnriura  
corporis ipsius substantia'-aquea exsilerit, sed non adeo ta-  
nien frigida, ut id qnodi Valde acerbum est aut acidum, sed  
sicut alicubi retro diximus de illis quae tepidum calorem .  
possident. ' Porro, amara omnia calida sunt, utibilis, nitrum,  
vina valde vetusta, ac numerosa seminum copia. ' Nam et  
semen *rutae,* potissimum silvestris, et tordili et spondyli,  
melanthiique et lupini magisque agrestes, orobi, et inter hos  
potius agrestes, quique a-secure pelecinus nuncupatus *esu  
Teperitrtr* autem *in* tritico, amygdalae quaedam quae ob id  
ipsum amarae vocitantur, cucumerum quaedam semina et  
femen mali medici et ad haec infinita alia amara apparent  
gustantibus. ' •

Cap. VIII. Sed-lusra copiosius de amaris agemus.  
Nunc rurfum resumpto de adstringentibus atque acidis ,fer-  
mone, convenientem ei finem .imponamus. Ergo austerum,  
quod fit acerbum exolutum, senstim ad memoriam revocare  
•qportet. At quae sit ejus generatio nunc dicam. Quan-  
doquidem corpus acerbum terreum est ac frigidum, triplir  
citer necessario exolvitur, aut incalescens, aut liumescens.,  
aut utrunque simul perpetiens. Itaque si calescat duntaxat,  
id nec hurnidius est nec mollius, sed .durum manens solam  
acquiret dulcedinem, velut quercinae glandes, .ac potissimum  
quae vocantur castaneae. .Sin tantum humescat, siquidem  
ea crassarum sit partium et aquea humiditas, austerum eva-  
det, cujusque enim saporis vires aquea retundit ac hehetat  
humiditas. Sivero tenuium partium et aerea sit, acescet;  
ostensum namque est frigidum fubtile acidam efficere qua-  
litatem. At si pariter et humescat et calefiat, humilitate  
quidem aquea in dulcedinem, aerea vero transibit.in pin-

guedinem. Perfpieuum ergo hinc jam evasit, quo pactu  
fructus principio acerbi quum sint, processu temporis-quis,  
dem plane dulcefcant, quidam acescant, nonnulli fiant au-  
fleri, aliqui etiam acerbi permaneant, tum quidam etiam  
-pingues reddantur. Et sane secundum propositarum qua-  
litatum mixturas variam sortiuntur mutationem. Acerbus  
-ad extremum perseverat fructus ilicis, arbuti, fagi, corni, si-  
quidem frigidus siccusque, qualis erat ab initio, permanet,  
tantummodo mole increscens, nulla praeterea magna *accen-  
dente alteratione,* nam et arbores ipsae tum densissimae funt,  
tum siccissimae ac frigidissimae. Acerbus simul et dulcis  
myrti fructus est, et pyri agrestis ac roboris. Magis tamen  
dulcis quam acerbus fructus castaneae quem nominanti  
Tantum austerus vitis amineae tum fructus tum vinum,, ac ,  
quotquot his similia funt. Austerus unaque dulcis fructus  
palmae, et inter vina Surrentinum, Sabinum, Albates, ut  
Vocant, ef quae ejus funt generis. Solummodo dulce, The-

raeum et Scybelilicum et siraeum et alia quaecunqne  
pum istis conveniunt. Pinguis exacte tum fructus tum fuc-  
cus oleae, tum etiam alii omnes ex quibus oleum conficitur,  
sicut ricini, raphanidis et ipsa sesama nucesque et amygdala.  
Nam id genus omnia vetustate prorsum efficiuntur pinguia,  
quippe in quibus aquea quidem excrernentitiaque humiditas  
digeritnr, propria vero *a* colore nativo elaboratur atque  
exacte concoquitur.

Cap. IX. -Qnicnnque ergo fructus oleosi sunt solum-  
modo, edendo li sunt et dulces, quibus vero dum alterantur  
amaror quidam advenit, ii edi non postunt. Quippe ama-  
rum omne esui ineptum est, taleque efficitur a caloris ex-  
cessu, sicuti postea docebimus. Verum dulce omne cali-  
dum est, nec immodice calorem nostrum exuperat, imo  
sicut aqua calida, cujus contactus voluptati est, maxime  
pbi frixerimus, hactenus videlicet nos excalcfaciens, dum

concratas frigore in nobis particulas fundat, non tamen  
solvat aut sedet distrahat ve' continuum,. ea,, inquam, ut  
summa afficit voluptate ac utilissima est, sic omne edu-  
lium dulce calidum sane omnino est, sed non tantum ca-  
lore excedit, ut, is laedat, ac molestus .sit,, fed inter limi-  
tes se continet fundentis, laevi gantis ac mollientis- Rur-  
sum mihi hic. meinoria repete quae iaepe ante dixi,  
quaedam esse quae vel una vel duabus in sese qualitati-  
bus et agunt et patiuntur, quaedam veto quae totis sub-  
stantiis suis, quorum in numero et medicamenta notr pauca  
dixi et nutrimenta universa. ' Horum duplex esse genus  
apparet, prout significavit et Theophrastus. Nam quaedam  
funt pinguia, velut pinguedo, quaedam dulcia magis minus ve,  
velut fructus omnes quibus vefeimur et animalium car-  
nes, tum herbae item multae ac radices, floresque et  
. germina. Nam tametfi sunt inter ea quaedam acerba, sic-i  
ut pyra fylvestria et corna, omnino tamen dulcedine par-  
ticspant, nisi summe, sinf acerba, velut galla, rhua; verum

'cb haec-jani pro medicamentis iis magis quam pro cibis  
•utimur. Apparent' enim- quae.pica laborant mulieres,  
'quique impleti' sunt.et quilius exoletus.; ess stomachus, ea  
appetere degustare,, alioqui ii esuriant,' contra respuunt pov  
itiusrtum acerba tum acida, expetunt autem ac sumunt  
quae dulcia sunt et pinguia hiaque-expleri desiderant, i a

Cap. X. Est autem fortassis et pingue ipsum ‘dulce  
et qnicquid nutrit ex genere est dulcium. Evenit autem  
id illis non abs re, sed fecundum ipsam quantunf ireri  
potest nutrimenti substantiam, quippe nutritio est evacuati  
repletio. Atqui quod evacuatum est familiare erat, quam-  
obrem et quod . nutrit familiare fit - necesse esti Porro  
si familiare, necessario jucundum amicumque suerit, pro-  
tinus etiam ut ad id quod nutritur moderate caliduin.  
Sed in hoc non parva est majoris minorisque ratio, quan-  
do nimirum nen ad cibos accedimus plane secundum na-  
turam affecti, solum enim corpus eorum qui cibum desi-  
derant, inanitnm sit oportet^ si exacti futuri sint familiaris

ipforuin qualitatis cognitores. Nam si praeter idi calidiores  
quam conveniat:;,iaut frigidiores evaserint , seu toto cor-  
pore seu pertinentibus ad linguam : ac ventrem locis, non  
Polum quae nutriant.; verum etiam quae refrigerent,-put  
excalefariant postulabunt. Proinde sane cibi quoque llli  
alias alii videntur jucundiores. , Nam quum duplex sit  
genere jucundum, alterum quod impleat .id quod eva-  
cuatum est, cniusmodi est nutrimentum, alterum quod me--  
datur ei quod alteratum est, id quod jam'medicamentum  
est, evenit utique cibis, ubi non modo vacuatis exhibentur  
corporibus, sed enim qualitate aliqoa mutatis, ut duobus  
nominibus delectent, ut cibi scilicet et .ut medicinae. Sed  
ni medicamenta quidem refrigerando quaedam et excaIe-  
faciendo et exiccando et humectando, ex ratione juva-  
bunt et proderunt, ut nutrimenta vero sola ea quae co-  
gnata sunt et familiaria totis nutriendorum substantiis.  
Protinus *vero* istis adest, ut moderate fcilicet sint ad ea  
quae nutriuntur calida. Quamobrem nec eduliorum, nec

medicamentorum una est animantibus omnibus species,  
siquidem pro sua quaeque familiari substantia simul *et af-  
fectione* tum delectantur tum juvantur ab utrisque. Sed  
si haec sic habent, id quod lu cibis minus erit dulce, mi-  
nus quoque erit calidum, quod dulcius, tanto nimirum erit  
calidius, quanto videlicet dulcius.. Sin ad immodicum re-  
cidat calorem, nec ejusmodi dulce erit, fed jam amarum  
apparebit, velut , mel vetustum atque decoctum itidemqne  
aliorum dulcium unumquodque. '

Cap. XI. Etenim ut a moderato calore bifariam  
cuique corpori dulcedo provenit; partim enim sunt pro-  
prio et insito calore dulcia, partim vero ascititio: ad ,  
eqndem modum amara. Alia enim funt, quae fuapte nas  
tura immoderate excalefacinnt per eas, quae temporis spa-  
tio eveniunt, mutationes, aliis autem id accidit ab acqui-  
sititio calore accensis. At de amaris postea dicetur. Cae-  
teram dulcia calore proxime accedunt ad ea, quibus ap-  
parent dulcia. Fiunt autem, talia, ut dictum est, bifariam |

quaedam proprio calofe, ut mel, quaedam afcititio, ut  
sunt omnia quae ab igne praeparantur, ac proinde dum  
calida sunt suaviora iis, quibus opus est instauratione ap-  
parent. Porro mustum non suo modo, sed et acquifititio  
calore dulce esse videtur; - Multum enim ceji ardoris ve-  
stigia, ut Aristoteles et Theophrastus censuere, ex solari  
calore tum acinis tum aliis inest fructibus, a quo id quod  
illis aqueum ac velut etiamnum semicoctum reliquum est  
ad concoctionem ducitur conficiturque; ac transmutanti  
simile redditur; Nam ex quibnscunqne pomis', si succum  
exprimas, -eum protinus non secus atque mustum fervere  
deprehendes;tanto tamen fervoris discrimine, quanta erit  
unius fructus ab alio in calore diversitas.- Sed ubi jam  
quod aquosum, ac semicoctum erat transmutatum fuerit  
atque confectum, et is qui fervorem conci labat calor *eva-s*nuerit, jam tum denique quae propriae sunt succorum pro-  
prietates sincerae conspiciuntur. Itaque tunc quae pro3

pria vinotuin natura sit agnoscimus. Qua in re animum  
diligenter adverte, austera sensim austeritatem deponant;  
lernper enim quae inveterantur vina dulcedinem quan-  
dam et acredinem adsciscunt, quae vero prius inerat illis  
adstrictio, eam tempore abjiciunt. Est autem, in quibus-  
darn vinis; postquam efferbuerint, dulcedo quaedam since-  
ra, iuavis et propria ipsius succi naturae, non qualis ante  
erat, mixta follicet *ex-* proprio atque eo qui circa scmi-  
coctum aquosumque excrementum erat fervore. Igitur si  
confessum est, vina omnia vetustate fieri calidiora, austera  
vero primum quidem tempore dulcedinem quandam atque  
acrimoniam deposita adstrictione acquirere, ac deinde lu-  
*crefcenie* acrimonia sensim dulcedinem deponere, ac sub-  
inde rursum majori tempore acria admodum evadere assi-  
diteque amarescere, ac denique ubi crassescunt penitus fieri  
amara, sane constat dulce acerbo esse calidius ac dulci

amarum. Atqui si verum est dulcedinem a moderatione pro-  
venire caloris, patet acerbitatem a frigido vincente perfici;

Cap. XII; Quod autem et: ariditas a frigore pro-»  
ereetur et antea ostendimus. Veruntamen, quandoquidem  
in praesenti disputatione de naturali vinorum, quae tem-  
poris spatio fiat, alteratione docuimus; non'nihil quoque et  
de non naturali dicamus. Itaque ut tinum acerbum,  
tempore dulcius, primum, inox acrius amariuaque efficitur,  
denique plane etiam amarum redditur, ad eundem modum  
quod rigorem perpessum est, acidius protinus redditur, ac  
fi prorsum refrigeretur, penitus acescit. Itemque quod lu  
fructuum collectione vindemlaque per assiduam pluviam  
aliena humiditate impletum fuerit, quodque alio quovis  
modo humiditatern acceperit, levi occasione ea omnia  
prompte acescunt. Contra evenit iis quae igni admo-  
ventur. Nam et protinus statim et temporis progressu  
postea se.mper dulcioris evadunt. Quod si multo etiam  
tempore duraverint; et ipsa nihilominus quam eaetera ama-

resuunt, videturqne id sibi quodammodo secundum natu-  
ralem consentaneum esse rationem. Nam si uva acerba  
acida est, -uva vero dulcis, ac fructibus omnibus maturatio  
a solari provenit calore’, planum est imperfectius et frigi- -  
dius esse quod ecidum, perfectius vero et calidius quod -  
dulce fuerit. Quum ergo vinum perfrictione rursum ace-  
scat, manifestum' est lu eum illud humorem converti, ex  
quo provenerat. Diversis tamen hactenus viribus uvae  
acerbae succus acetumque constant, quod aceto accedat ex  
putrido calore acrimonia quaedam, proinde Aristoteles re-  
cte dixit, acetum proprio quidem vini calore esse frigidum,  
adfcititio calidum. At uvae acerbae succus calorem adsci»  
titirnn non habet, ac proinde nec acrimoniam.. Accedit  
vero et in substantiae tenuitate diversitas. ' Siquidem uvae  
acerbae succo acetum tenuius est, cui rei et sensus adsti-  
pulatur, excellit enim quae ab aceto infligitur frigiditas  
eam quae ab uvae acerbae succo vehementia et mixtione.

Imbecillior enim est quae ab uva acerba fit refrigeratio, '  
quum etiam alienae in se caliditatis ne minimum quidem  
contineat. At quae ab aceto proficiscitur, tanto est vali-  
dior' quanto et tenuior, inest vero et illi acrimonia quae-  
dam excalefaciens , quae tamen satis non sit ad superan-  
dam ab.aciditate provenientem frigiditatem, verum quae ad  
transitus celeritatem fubserviat. Nam quanto calidum fri-  
gido facilius penetrat, tanto aeris succus aptiorest, qui *fen-*sibilium corporum meatus transeat, qtiam acidus. Itaque  
ille velut praecedens vlam sternit, hic vero hattd longe in-  
sequitur, quo teinpore sensus perficitur mixtus, et qui ae- •  
gre exponi queat. Utpotequi neb plane frigidum esse ace-\*  
tum denuntiet, quippe quum in eo ignea quaedam percis  
piatur acrimonia, nec plane calidum, nam perpetuo quod •  
ex praecedente fit acrimonia calefactionem frigus ab insc-  
qnente aviditate occupans obscurat protinusque extingnit,  
quod sit, ut *major multo* ex frigore percipiatur sensus  
quam ex calore. 'Porro si plurimo melli aceti, paulum.

admisceas, statim. et calorem et frigus manifeste.percipies.;  
Nam si paulum mellis aceto permisceas, magis frigidunt  
quod suerit mixtum quam calidum videbitur,- lin m.ultu,  
melli pauxillum misceas aceti, plus' calefacere quam refral  
gerare conspicietur, et si pari mole utraque miscueris, ace.,  
tum tamen etiam viribus superare consperies.. Quod. sir  
ut est dictum, plus sit inulto mellis quam aceti, aequalia  
rursum frigus *ac cuiorem* in ea mixtura conspicies; mule  
tis enim numeris acetum plus ab iis quae moderate sunt  
calida ad frigiditatem recessit quam mel ad caliditatem.  
Proinde et. supra demonstravimus fieri non posse ut ve-  
hemens coeat cum dulcedine caIiditas, vetusqne *illud ver-*bnm pulchre dictum est, veta inter scsc omnia consen-  
tanea esse ae convenire. Etenim ad hypochondria ar-  
dentia piaestantior est succus uvae acerbae quam. ipsum  
acetum,; quod nec violentam 3c.ferientem habeat .siigidi.ta-  
tem, nec eam iuord.ani admixtani calidiiati. Debent.enim  
qni sic laborant alne, vnilentla mitigari; ut. nib dietimr; nec

foris ullam adsciscere mordacem caliditatem aut acrimo-  
nlam. Atque haec quidem jam curandi attingunt rnetho-  
dum, quae multis in • locis huic tractationi communis est,’  
quare iis denuo relictiis ad propositum revertamur, efta-  
que uvae acerbae succus non acidus modo est, sed et acer-  
bus. Nam, ut supra propositum est, omnes prope arbo-  
rum fructus ortus, fui principio, testimonio etiam Theo-  
phrasti, gustantibus acerbi sunt, - dein,, ubi humore implen-  
tur, accedit quidem ariditas, decedit vero acerbitas. • Haud  
tamen et quod accedit et quod amittitur par est in fru-  
etibns omnibus,- neque si speciem neque si genus respicias.  
Etenim-inter uvas acerbas aliae plus-acerbitatis; aliae aci-  
ditatis robtinent, sunt et quae pari portione ambas sortitae  
sint, omnes tamen ad refrigerandos ardores non ahs re  
conveniunt, quippe quum non solum quod acidum est  
frigidum sit, sed et- quod acerbum, velut et ante a nobis  
dictum-est. Recedit sane et hic rursum oratio ad cu-  
randi methotsum,-: quare et-rursum ad propositum illam

revocemus. Porro propositum, ut' reoi, ab initio in hoc  
libro fuerat de saporibus' 'omnibus disserere, ac nunc qni-  
dem fere de, omnibus verba fecimus, interim tamen ora-  
tionis affinitate; et alia attingere coacti. Nec enim de acer-  
bo modo et austero et acido jam diximus, scd et persaepe  
de dulci et amaro et acri, reliqua tamen, quo tota oratio  
perfecta evadat,, adjicienda etiam funt. Atque in adstrinr  
gentibus haud ita multum etiam reliquum est,, quod non  
ex jam dictis clarum evadat.

Cap. XIII. At in acidis deesse fortassis etiamnnm  
rideatur,' quod eximios quosdam medicos fefellit. Nam  
eo . quod, yina invalida vere atque aestate alterentur,at-  
que acescant, hieme vero fuas fervent qualitates, hinc adeo  
quibusdam a calore ariditatem nasci visum est. Quorum  
auget opinionem et quod vehementius motum est vinmn.  
etiquod'longius 'in navigiis advectum, talla enim omnia  
quum infirma fuerint, celerrime acescunt. Quin etiam

quidam, qui de'rustica feriplere, dolia lu aedibus ad aquis  
lunem expositis defodienda censent, tanquam frigus scilla  
cet qualitatem eorum'fervet, mutet autem caliditas. Sane  
verum et id saepenuniero ipsa experientia comprobatum  
constat, acescunt enim vina quaedam prompte, ubi in me-  
ridianis et soli- expositis locis reposita fuerint. Videorqne  
dictorum’ hinc jam orfus solutionemr. Etenim quod non  
omnia ealiditale acescant ; sed quae initio tantum frigis  
diora Iunt, nec id veteri alicui accidat,- id nobis ad veri-  
tatem viam inveniet

Cap. XIV. Quippe causam ferino scrutabitur, pro-  
pter quam vluum natura frigidum atque invalidum ah ex-  
trinfeco arguatur calore, ' Quamquam per verbum argna-  
tur jam dictum omnes prius dictae ambiguitates diffinis  
vantur. Persimile' enim quid vinis accidit, quae natura  
frigidiora aquofioraqne sunt, quale flammis\* exiguis’ etjim-  
becillis; quippe: g eas ad. folem efervidnin exponas aut

prorsus obscurari aut denique etiam extingui conspicies.  
Sic quoque si ardentem lucernam aut juxta flammam ve-  
hementem magnamque deponas, aut ad solem fervidum  
exponas, marcescere utique ac dissipari protinus videbis,  
quin etiam si validius ventilaveris infirmam parvamque  
flammam, citius eam extinxeris quam inauxeris, natura  
τ enim infirma1 validum neque motum neque calorem susti-  
net, verum ab iis dissipatur potius quam augetur. Quam-  
quam ex industria multis in locis vina et commovent et  
transportant, sicuti sane et in solem efferunt atque exca-  
Iesaciuut, ut etiam quaedam insuavia fiant fumi 'contra-  
hentia qualitatem. Apud nos sane in Asia in tecta aedium  
aestate omne prope in lagenas transfusum imponunt, postea  
in aedita cubicula, lub quibus inferne inulta flamma luceat,  
transportant, ln summa autem ad meridiem solemque  
cellas obvertunt, in quibus et ritius ea maturescant et  
potui idonea evadant ; nem quod inulto tempore aliis, hoc

iis, quae sic excalefacta sunt, brevissimo advenit. . Porro  
nihil mirum est eos, qui de colendis agris scripserunt ob  
eam, quam de .sua regione habebant, experientiam auda-  
cius atque inconsiderantius de vinis omnibus definivisse.  
At Theophrastus atque Aristoteles experientiam etiam ul-  
teriorem nacti et in perscrutandis naturac. rationibus exer-  
citatiores ac diligentius omnia distinguentes, cum multa  
hujusmodi, tum veto de nimis nos docuerunt, quod simile  
illis atque corporibus nostris accidat. An non enim et  
ipsa quoque, prout aut robusta funt aut imbecilla, ab iis-  
dem tum juvari tum laedi conspicimus? Etenim ut exer-  
citia valida et sol calida atque robusta corpora etiani va-  
lidiora efficiunt, prosternunt autem et digerunt refrige-  
rantque quae non sunt ejuscemodi, sic vina natura calida  
motus velut ventilans, sol excalefaciens, flammaeque juxta  
ardentes., celerius concoquunt. Quae vero frigidiora sunt  
et dilutiora, eorum arguunt omnia id. genus imbecillita-  
tem celerlusque perpeti cogunt quae alloqui post passura

essent. Quippe quum ita comparatum,sit, ut res quaeli--  
bet in' propria servetur natura calore proprio, corrum-  
patur autem ab immoderatione extrinleca, nempe caloris

. alieni aut frigoris abundantia. Atque quod' ab utroque  
efficitur unum est, non tamen unus generationis modus,  
quare non aeque idiotis omnibus facilis cognitu est haec  
corruptionis ratio. Etenim ubi quid rerum calidarum a  
frigore devictum est, ne vulgo quidem ignotum esu At  
ubi a circumsistente foris calore validiore digestum ac dissi-  
patum est, eos sane qui circa naturam exercitati non sunt,  
latet, ignorantes caliditatem moderatam omnibus esse uti-  
lem, immoderatam vero non minus frigiditate noxjam.

Cap. XV Caeterum in genere hoc uosse pulchrum  
est, quod ariditas in saporibus nasci potissimum videtur,  
dum a calido quidem mutatur, ut tamen non superet, id  
quod ex acidis ructibus vel maxime conjicias. Nam haud.--  
quaquam, ubi nulla prorsum facta, in ventre est ciborum '  
alteratio, provenire solent, quemadmodum nec ubi optime

'concocti, fedf tantumnbi semicocti, ut ita dixerim, suerint.  
Voco autem semicoctos, qui a ventriculi calore alteratio-  
nem perpessi, non etiam persecte ab eo superati fuerint.  
Sic lac, ptisanae succus et quaecunque ejus sunt generis,  
"tempore aestivo citius acefcunt quam hieme, postulantque  
aedes frigidas, ut in iis reposita plusculo tempore perclu-  
rent, Ex quibus omnibus patet, quod a calore mutante  
'quidem, non tamen prorsum vincente ariditatis generetur  
qualitas, atque ob id plerisque inest fructibus priusquam  
maturuerint, idque etiam iis quae ab initio de fapoiibus  
'acidis diximus consentaneum videtur. Etenim si simile  
quid illis usu venit, quod borealstius constitutionibus acci-  
dit, ut tenuium partium sint, simulque frigidi nasci eos  
haud sine calore fatis constat, sicut nec illum ipsum ae-  
'rem. Proinde quoque quae summe nos refrigerant ae  
interimunt, veluti cicuta, papaveris spccns, hyoscyamus,  
mandragora, minime, omnium acida funt, quippe licet- fri-  
gidi sint sapores acidr onines, liatrd tamen eo usque reiri-

gerant ut interficiant, non enim tenuis forent essentiae,  
si extreme essent frigidi. Itaque non modo jam quod  
frigidus sit sapor acidus, sed et quatenus jam apparuit  
Exploranda porro- ejus natura est in oxylapatho et oxa-  
fide, quam etiam oxyda nuncupant, est autem haec olus  
silvestre ,- in ’ istis enim maxime mihi sincerus est visus ac  
simplex, nullius particeps acerbitatis, ut folent arborum  
fructus; perspicuo enim hi cnm acerbitate quadam admix-  
tam habent' ariditatem, sicut cum *acriaiouia* acetum. Ita-  
que quod proprie in saporibus appellatur acidum, a scla  
lingua percipi potest, sicut et acre, caeterum quod utri que  
commune est, nempe mordacitas, etiam' a tactu sentitur,  
Utraque vero lingua agnofcere est;' nam quae communia  
sunt, sicut et reliqua corpora sensilia, quae vero propria,  
tanquam gustus organum percipit. Idque mihi videtur illi  
eximium aer peculiare este juxta totarum substantiarum  
tum proprietatem tum alienitalem. -Dictum autem dea

monstratumque saepenumero est, nec secius alias quoque  
repetam, quid fit secundum totas substantias agere aut pa-  
ti, imo vero et hactenus ejus nunc meminero, quod lu.  
rem praesentem satis sit, hinc sumpto initio. Ex. qua-  
tuor elementis particulatim corporibus omnibus constant  
generationes impares mixtura ac diversae. Siquidem quae-  
dam ignis quam aliorum elementorum, in se plus conti-  
nent,, quaedam aquae, sicut alia, fi sors ita tulit, terrae,  
nonnulla aeris. Et ejusmodi itaque imparitate proprie-  
tates corporum particularium sunt persectae, ex elementis  
quidem plantarum, ex his autem animalium, sicut in libris  
de elementis demonstratum esu ,- Porro transeunt quaedam  
quidem protinus in sese mutuo nonnulla, vero medlanti-  
bus aliis, velut terra in triticum,, hordeum et alia id ge--  
nus,. rursum horum unumquodque lu carnem humanam,  
quum tamen ipsa *terra caro* ut fiat sit impossibile., eam  
videlicet quae in medio est mutationem transiliendo.- At-  
tamen eorum, quae in sesc mutuo transeunt, quaedam  
promptam celerernque, quaedam., diuturnam' allerationem.

obtinent, at quae similitudinibus propinqua sunt celerem,  
quae vero remotiora tardiorem. Oportebat itaque meo  
quidem judicio innasci animantibus organum, quod natu-  
rae similitudines ac dissimilitudines discernendi potestate,  
polleret, quod agnoscens rerum naturas familiaria, quidem  
eligeret, aliena vero refugeret. Ejusmodi ergo lingua est,,  
quae exuberanti scnfu non calida modo frigidaque, hu-  
mida atque sicca, scd etiam, quae familiaria quaeque non  
familiaria sunt agnoscit. In hanc enim duntaxat parti-  
cularn fex inferuntur nervj. quum aliae omnes aut unius  
tantum aut duorum sint participes, nec' ita magnorum ta-  
men. Porro quum quaedam naturae nostrae magis sint  
familiaria, quaedam minus, ac partim in hac temperamenti  
conjugatione, partim in illa, necessario plures gustus qua-  
litates extiteruut. Caeterum omnium quae nutriunt com-  
munis dulcedo est; nam quicquid nutrit, aut plus aut mi-  
nus est dulce. His vero quae non nutriunt commune est  
id quod per negationem dulcis aut privationem sic dici-\*-

tur, velut non dulce et insiuice. Particulares autem dif- -  
ferentiae complures merito evaserunt, quia id, quod cui-,,  
que rerum familiare est; Unum est, nempe quia et natura  
'ejus familiaris una, aliena vero plurima, partim plus par-  
tim minus a substantia, ejus dissidentia. Quae itaque summe  
acida funt, acerba, aut *amara,* aut simpliciter aliam quam-  
vis qualitatem praeter dulcem sortite sunt, ea omnia nuo  
trire nequeunt; sicut quae solum dulcia sunt omnia’nu-:triun.tr Inter ea autem;.quae mixta sunt, quotquot dulcia  
simul et acerba sunt, et crassioris sunt essentiae et tempe-  
riei frigidae, velut paulo ante ostendimus. -Quotquot vero  
acida simul ac dulcia tenuiora quidem sunt quam acerba,  
sed et ipsa temen refrigerant. Quiri etiam amara quidem  
calida sunt; fed aeria his etiam calidiora. Nutriunt ergo  
haec omnia, si junctam habeant dulcedinem, caeterum per  
se dictorum nullum ut nutriat satis est. Porro duplici  
ratione mixta esse assolent, nempe ut dissimilaria sint et  
diversas habeant qualitates ini diversis partibus, *aut* simplis;

cia et similaria,,, sed quae • in • inutira eorum quae multum  
dissident alteratione consistant. Neque enim mel extern-  
plo fit amarum, sed aut mulla coctione aut vetustate  
amaritudinem induit, nec id tamen illi nisi pedetentim. ac-  
cidit. Neque quotquot ex fructibus dulces ex amaris  
evadunt, sicut quidam cucumeres et .melopepones, et ipsi  
repente sernelque ab initio qualitatem abjiciunt; nam iis  
omnibus, quae a natura-.mutantur..scnsim fiunt mutationes,  
potissimum ubi .in multum dissidentes, aut plahe.contra-  
rias qualitates alteratio tranfinisque perficitur’. Sicut ergo  
quod est summe dulce aptum esui est, quod vero sincere,  
amaiuin efui ineptum, sic quae in medio lunt. eorum nu-  
triunt quidem etiam; verum minus quam dulce. Eadem  
ratio est in aliis qualitatibus, nam nutrire praeter dulcem  
nullae omnino possunt. At elementa multo sane etiam •  
minus nutriunt, nullamqiie gustui qualitatem, offerunt,, proin-  
de et terra et aqua,' sunt enim ambo gustui insipida, mi-  
nirne nutrire idonea sunt, sicut nec aer nec ignis. Ita-

que pro horum admixtione dulcium saepe qualitas exolvi-  
tur, aquea fere essentia in terrestrium plantarum prope  
omnium fructibus superante, nam triticum, hordeum, fa-  
bae, cicer et quae ejus sunt generis, quum propter humi- •  
ditatem principio qualitatum prope expertia sint, temporis  
lnccessu maturata ac siccata dulciora evadunt, terrestri vero  
et sicca in paleis, foeno, gramine et arundinibus siccis et  
lignis. Quorum tamen quaedam priusquam’ aruerint, dul-  
cia nobis funt, nutrimentum que interdum corpori eshi-  
bent, velut palmae cerebrum; sic enim nominant summum  
ejus particulam et gramen et molles malvarum' radices,  
maxime quae, in ‘Aegypto proveniunt, ad haec plerarum-  
que arborum germina. Siquidem quod nutrit a similis  
tudine, quae illi est ad id quod nutritur, dulce apparet,  
dissimilitudine vero non dulce. Porro multae quum sint  
dissimilitudines, multas proinde necesse est qualitates esse  
non dulces,- quas verbis quidem afferri est impossibile, ale  
tamen memoriam earum movere suggerereque quodam-

modo licet, quum omnes homines certissime uorint alium  
fieri in lingua sensum atque affectum ab acerbis, alium  
\_ ab aridis et alium a salsis aliumque ab amaris.

Cap. XVI. Itaque quemadmodum edulia, quaecun-  
que nutriendorum naturae simillima sunt, ea et dulcedi-  
nem summam prae se ferunt, nec ullam praeparationem  
postulant, sic quae temperiem nacta sunt remotiorem alia  
condimentis, alia coctione, alia utroque indigenti Nec vero.  
mirum est, quum condimentorum nullum 'edendo sit, ad  
suavitatem tamen iis conferre quae per ipsa praeparau-  
tur, quippe quum fieri possit ut immoderatis duobus coe-  
untibus, id quod ex ambobus mixtum sit coinmoderatum  
evadat, ac prolude quoque dulce appareat, quum immo-  
derata minime, sint talia. Postea vero quam *et* per eli- •  
xationem et per assationem et omnino per calidum quid-  
dam praeparatio fit ciborum, nihil etiam absurdum est, aut  
ambiguum, quae prius .non erant suavia tunc fieri -suavis-  
sima. ; Apparet enim calidi natura quibus admota fuerit ea

celeriter aIterare atque lu aliam speciem mutare. Quo-  
circa nec' id quoque dubium est, quaedam suaviora, quae-  
dam vero insuaviora effici igni applicata, tum quaedam  
tempore minimo, quaedam plurimo coqui debere. Etenim  
quae nutriendorum corporum temperamentis simillima sunt,  
ea vel citra coctionem aut - praeparationem jam dulcia ap-  
parent, quae vero dissimilis funt omnia insuavia sunt an-  
tequam praeparentur. Porro quae nimis quain calida sunt  
frigido corrigi debent, quae vero multum frigida calido-  
rum mixtura ciborum et igni; ad eundem modum hurni-  
ditate quae terrea sunt et sicea, siccitate quae plus quam  
conveniat aquea sunt et humida. Siccitates ergo humi—  
dorum admixtio, humilitates vero siccorum mixtura ignis-  
que emendant. Maximam, rei dictae fidem affert quae in  
*ope* fit mutatio. Nam qui plusculum sustinuerunt jeju-  
nium, iis saliva salsa redditur, qui vero plurimum, non  
salsa modo, sed et.amara; sic etiam corpus universum bi-  
liosum habitum contrahit, ac si perinde ut lingua fensu

polleret, salcedinem quoque quae in ipso est atque arna-  
ritudinem perfacile, reor, perciperet, ad haec, etiam ipsam  
dulcedinem quae naturali inest sanguini. At mtnc ubi vase  
quopiam aut rupto aut aperto affatim calidus sanguis in  
linguam effunditur dulcissimus apparet, utique st secundum  
naturam, ut dictum est, habuerit; nam morbidus amarus  
aut salsus est, aliam ve ejus generis qualitatem prae se serti  
At qui iii tuto est corpore nos fugit, non aliter’ quam aut  
bilis aut pituita, quamquam et bilis quidem flava vel mi-  
nima quapiam parte linguam contingens perpetuo amara  
appareat, atra vero acida. Porro, ubirpituita linguam at-  
tingit, partim quidem dulcis, partim acida, partim salsa  
saepe est manifesto visa, quum et ipfa in toto animali in--  
cognita sit.

Cap. XVII., Nihil mirum igitur, neque cur rerum  
omnium duleissimum mel succum generet amarissimum, ne-  
quo cur id maxime aetate florentibns et calidis natura et  
febrientibus accidat Nam ut foris, qunm plusculum igni

admovetur' amarum efficitur, ad eundem modum et in ani-  
mantium corporibus, ubi sincerum validumque nactum ca-  
Iorem fuerit, biliosum succum procreati At in tempera-  
meiitis frigidioribus, five propter aetatem five propter •-  
*naturam* corporis five etiam ob morbum, facile in bonum  
et moderatum sanguinem convertitur. Quippe quum ne-  
que nimirum in iis corporibus aut excalefiat aut altere-  
tur, verum ei quod modice coctum suerit fimile quiddam  
perpetiatur, plane illis assimilatur prorsumque servat: dul-  
cedinem. Et quid, obsecro, miri, si a valentiore animan-  
tis calore aut longiore coctione • veterem mel dulcedinem  
exuat, quum etiam citra haec per ' suum ipsius calorem  
spatio temporis amarum evadat? Nam in mutationis dun-  
taxat celeritate haudquaquain. quod aliam perpetiatur pas-  
fionern ab- alia causa differentia consistit, quippe et passio  
est eadem et causa quae mutat, passio quidem amaror, causa  
vero caliditas immodica. Porro immodicum quod ad al-'-  
terationem ducit duplex est," aut enim in admoti consistit

robore, aut in\* temporis diuturnitate,, alterum ex nobis et  
igni, alterum ex fe ipso mel accipit. Et merito sane  
tempore majore id fit ex ipso, siquidem, quod mutat im-  
becillius esu Ergo quod a minore causa longiori fit  
teinpore, quid mirum est a majore breviori perfici ? Cae-  
terum lac etsi, gustu sit dulce, tanien ex fele nunquam  
- amarum efficitur, vincitur enim in eo a frigore magis ca-  
liditas quam ipfa vincat, proinde etiam repositum. acescit.  
Ex tribus enim substantiis qualitate dissidentibus, velut fu-  
pra quoque dictum est constat, prima quidem crassa, ex  
qua. caseus conficitur, altem pinguis, ex qua butyrum, et  
tertia aquea, quod, ferum nuncupamus. Verum ex hifce  
pinguis quidem vel maxime.temperata est, crassa vero pau-  
lum ab ea declinat, at excrementum illud serosum et fri-  
gidum et humidum esu Quare, lac universum, a modicae  
caliditatis. corpo,re longo intervallo relinquitur, quapropter  
ex se acescit potius quam amarescit Ac si gustari posset.

ubi in ventre et per venas concoctum est, ipso etiam  
rnelle dulcius inveniretur; nam quod loris et ex sese mel  
obtinet-, id dum coquitur lac accipit et quum admodum  
ingens in animante calor extiterit, tantam acquirit lac  
dulcedinem quantam mel deperdit, rectaque id ratione eve-  
nit. Etenim quod' summe dulce -est, ac , proinde etiam  
nihil apponi ad ejus dulcedinem potest, id ut in conse-  
quentem verti pergat qualitatem necesse est, at cui quid  
deest, id per concoctionem acquirit. Proinde sane lac ubi  
cruditatem in ventre perpetitur, duplicem suscipit aItera-  
tionem: in frigidiore namque ventre acescit, in calidiore  
nidorosum amarumque efficitur. Non tamen mel coquen-  
do unquam ariditatem admittit, quippe quum calidius sit  
quam ut ubi non superetur acescat, Ilaque utraque lin-  
guam mordicant, tum quod acidum est tum quod amarum,  
non tamen id tanquam proprium linguae .sensus possidet,  
quippe si in allam quamvis carnem .cute spoliatam ipsa

injeceris, et illam sane etiam mordebit. Ex quo constat  
mordacitatem a tactu proprie, non a gustu sentiri/ Quin  
et quae acria appellantur, velut pyrethrum, allium, caepa,  
non linguam modo mordicant, scd et omnem reliquam  
nostram carnem. Communisque est mordicatio tribus istis  
saporibus, arido, amaro, acri, verum acido quidem ut fri-  
gido simul et subtili, nam et id saepe monstratum est,  
amaro vero et acri ut calidis. - '

Cap. XVIII. Quod itaque sapor amarus calidus sit  
modo cflendimus. At de acri vocato principio' ne de-  
moustratione quidem est opus, praevenit enim sensus evi-  
dentia rationis fidem. Quare 'nec quisquam de ipso dtp-  
bitaverit, imo et Plato de eo tanquam omnium calidissimo  
pronunciat, tum Aristoteles quoque et Theophrastus. At-  
que adeo nec veterum nec recentiorum medicorum quis-  
quam est, qni secus sentiat, quippe quum excalesactio ex  
e ssentiae ejus sit ratione., Itaque ‘si vel ex plebe -quem-

pilam roges, quid vocet edulium acre, dixerit sane, puto,  
quod fortiter dum gustatur' excalesacit, velut- piper, py-  
rethrum, nasturtium, allium, caepa et id genus omnia,  
xideturque id adeo saporum genus, cum appellatione *ca-  
leret propria,* communi per excellentiam usum. Nam  
quum et sapor amarus et sapor acidus ambo etiam acres  
sint, in quocunque tamen corpore- vehementem' comperi-  
mns acrimoniam, tametsi neque amarum sit neque aci-.  
dum, acre appellare consuerimus, quamquam multa in spe-  
cie sint corpora ejusmodi, alia enim edi possunt, alia esui  
sunt inepta. Ea igitur quae idonea sunt esui dulcem  
qnandam saltem obscuram admixtam habeant qualitatem  
necesse est; proinde multis ipsorum pro' opsonio utimur,  
multis vero ut condimentis tantum, at ut cibo ipsorum  
’ omnino nullo, idque ob virium vehementiam. Porro  
eorum quae non eduntur alia mortifera sunt, alia simpli-  
citer medicamenta, omnia saltem cuti nostrae imposita ul-  
\* cus celeriter moliuntur. Quin *et* horum quoque nonnulla

qualitatem quandam amaram prae se fertrnt, quernadrno-  
dum esculentorum quaedam dulcem; non tamen vocantur  
amara, quandoquidem haec in eis lenis est. et infirma, va-  
lida autem vis acrimoniae. . Sunt et quae ne gustare qui-  
dem audeas, cujusmodi est vel thapfia vel cantharides vel  
aliquod 'aliud eorum quae erosione aut putrefactione in-  
terimunt, sed et horum gustum esse acrem ex iis conjicere  
licet quae in toto agunt corporer Multa vero etiam ipsi\*  
statim odore aliena sunt, planeque pugnantium eum ho-  
urine indicant, velut et haec ipsa quae nunc dicta sunt et  
cicutae, papaveris; mandragorae et hyoscyami succus. Quin  
et nuper quoque herbam quandam conspeximus, quam  
centurio quidam ex. barbarica cicca Aegyptum regione  
comportaverat, odore adeo gravi adeoque inamoeno, ut ne  
gustare quidem auderem, sed lethalem esse conjicerem. Ute-  
batur autem ad urgentes articulorum dolores, atque ipsis  
etiam laborantibus refrigerandi pollere facultate est visa.  
Est' • autem colore subflavo, odore tam gravi quam cicuta.

nisi qncd levem quandam instar aromatum odoris adferat  
gratiam. Nomen herbae ex qna succus hic exprimitur,  
lycopersium esse dicebat. Verum de facultatibus deleteriis  
rursus tractabitur. Scire autem oportet, acres sapores  
omnes, nam de istis agebatur; summe esse calidos, ac dein-  
ceps post illos esse amaros, deinde vero dulces. Quum  
vero in omnibus ampla sit latitudo, is, qui magis aut  
acris aut amarus aut dulcis est, magis quoque est calidus,  
qui vero minus, tantum amittit caloris quantum abest ab  
exacta gustus qualitate. Terminus autem seu finis sa-  
poris amari est abstergere, acris vero urere, at dulcis nu-  
trire, ubi videlicet in 'sua quisque natura absolutus *fue-  
rit,* hoc est, ubi quoad fieri possit, minime alienis per-  
mixti -sint qualitatibus; velut amarus prorsum quidem est  
calidus,, verum qui modo admoduin ex dulci mutatione  
natus est, etnuinus amarus est et minus calidus, at qui  
jam diu mutatus est, summe amarus est et proxime ad

acrem pertingit, ut non abstergat solum, sed etiam exe-  
dat et mordicet, velut aristolochia quidem, iris et panax  
id modo possunt, - nempe ulcera abstergere atque expur-  
gare. At vitis agrestis nihilo ab istis amarore vincitur,  
nisi vel ipsa quoque vincat, est enim jam etiam acris id-  
que valde, tum multum qnoque calida, ut non sordem ul-  
ceribus auferat modo, sed et ipsam quoque carnem colli-  
quare possit. Porro quod iu ulceribus nati sunt praestare .  
amari sapores, id ipsum in corpus assumpti efficere va-  
lent. Abstergunt enim expurgantque et quae in venis est  
craffitlem incidunt. Quamohrern menIes movent educen-  
doque ex pectore pulmoneque puri auxiliantur, et in  
summa, sive crassa in eis pituita sive pus sive aliud qnip-  
piam contineatur ej.usmodi, expurgant, eaque ratione et  
comitiali morbo competunt, quicunque certe naturam non  
habent deleteriam, illi enim tuto genere praeter naturam  
sunt. Sed et iis qui sanguinem spuunt noxii sunt, quippe

quum isti adstringentia et viscosa, non incidentia dividen-  
tiaque exposcant.. Atque haec quidem ,jam quadantenus  
curandi attingunt methodum.

Cap. XlX. Postea vero quam de saporibus amaris  
definivimus diximusque quod incidendi vim habeant et  
extenuandi, tum abstergendi ae nimirum etiam calefaciendi,  
hactenus tamen ut non urant, rursum ad acres orationem  
vertamus. Ac primum exacte ipsos calidos dicimus, deinde  
exedentes, urentes, crustam molientes ac denique etiam  
eolliquantes, eosque omnes vel cuti impositos esse hujus-  
modi, sin intro iu corpus sumantur, siquidem tota sub-  
stantia animanti cuipiam summe adversentur, putrefacientes  
omnes deleteriosque ejus generis animantium, sin caloris  
duntaxat immoderatione, si crassae terreaeque sint, essen-  
tiae interiora exulcerandi pollere facultate, sin tenuis, uri-  
nam movendi sudoresque ciendi vim habere, in summa  
autem incidendi et digerendi per halitum, ex quo.ge-  
nere quidam tum expuitionibus ex thorace tum mensium

motibus auxiliantur. Caeterum quando sit, quo modo et  
qua methodo utendum, non eft praesentis tractationis ex-  
ponere; de omnibus siquidem ejusmodi in curandi methodo  
disseretur. Quare de acrium saporum natura plura scri-  
bere supersedebo; sat enim fuerit distinctiones adjicere ex-  
actiores, quibus ab amaris differunt. Nec enim fola cali-  
ditate'vehementi ab illis diversi esse consueverunt, fed quod  
amari omnes non. modo calidam habeant facultatem,. scd.  
et siccam, cineri, uti eos quis optime comparet, assimiles.  
Acres autem quicunque utique amari non funt, multam  
interim humiditatern' admixtam habent, proindeque cor-,  
porum ejusmodi non pauca a nobis esitantur. Porro quod  
non calidus modo, sed et siccus est omnis sapor amarus,  
in primis nos rnaximeque discreta docet experientia, de  
qua saepenumero verba supra fecimus, iis vero qui prae-  
ter , experientiam per rationem etiam scrutantur similiter  
acnidit. Admodum itaque calefactis dulcibus, sive id ab

igne sive a calore ingenito, amarorum corporum constare  
generationem indicavimus, quae protinus consistentia quo-  
que sicciore apparent, tum vero quoniam absumatur sem-.  
per ac defluat ab eis hmnor in vaporem a calore solutus,  
necesse est reliquum terrenius sicciusque effici, quippe  
quum dulce, praeterquam quod calidum fit five plus sive,  
minus, necessario sane et humidum plus minusve existat.  
Si autem corporis, nostri naturae maxime est simile, ipsa  
vero sit temperate tum calida tum humida, id quod ex  
dulci superastato provenit, perinde ut calx cinisque cali-  
dum siccumque necessario efficitur, proinde abstergere quo-  
que, comminuere, secare crassos viscososque humores sicut  
cinis et nitrum est naturn. Nec enim aerea est neque  
tenuis neque aquea eorum consistentia, sed, ut paulo ante  
dictum est, terrena, exacte *a calore elaborata,* aq velut  
fuperassata ipsorum essentia.In comparatione ergo ad-  
stringentium quidem non parum iis tenuiora sunt medi- .

camenta amara, ut. ad acria vero, crassiora, quamobrern ne-  
que facile crassos viscofosque humores pertranfeun.t,. velut  
ea quae sunt tenuiore essentia, nec incidere perinde ut:  
crassiora nequeunt. In medio autem utriusque excessus  
sint oportet, quae incisura sunt, nempe ut neque' prompte  
penetrent perinde ut flamma, neqiie dum cunctantur tar-  
dantque dissecare non possint. Veium de istis in sequenti  
libro qui ex ordine est quintus tractabitur. Nunc autem  
tantum novifsc iussecerit, quod qualitas omnis amara casi-  
dis simul, siccisque substantiis accidit et praeter haec te-  
nuibus et terrenis. Inaudiendum est autem totum quod  
dicitur conjunctim, haudquaquam utrumque scparatim le-  
gendum, nam sic pugnv-re cum terreno videatur tenue..  
Verum non simpliciter tenue, sed ut in ’ terrena consisten-  
tia tale esse amarum assero, velut calx et cinis et quicquid,  
exacte perastatum fuerit cinisque redditum, forte autem  
verius assimiles fuligini ac ipsius flammae favillae, quippe

quae gustantibus apparet amara.' Ergo crassum et terre-  
nurn est corpus ferrum ac lapis, favilla autem et cinis  
tenue. Ignita itaque ferrum lapisque calce cinereque  
sunt crassiora, multoque magis quam favilla, ad haec quo-  
que et calidiora. Sed ferro lapidique ignito ea quae per  
erosionem interimunt medicamenta similia sunt, quae a  
corporis nimirum calore huc perducuntur-, velut chalcitis,  
misy, sory, ad haec arsenicum; hydrargyros, lithargyros  
et alia innumera. Crassarum enim sunt partium id genus  
omnia, ac potestate calida, ac proinde temporis spatio  
accensa per eam, quae est in animante, mutationem non  
aliter quam lapis ferrumque ignitum ventrem tum exul-  
eerant tum exurunt, quum scilicet-in corpus distribui prae  
gravitate haud possint. Istis autem tenuiora sunt, tametsi  
et ipsa terrenae sint confistentiae, calx, cantharis, lepus  
marinus, quorum quaedam usque ad jecoris pertingunt  
regionem, quaedam *vero* usque ad vesicam et pectus,, in

tanto interim itineris fpatio igneam acquirentia naturam;  
Porro aristolochia et iris his e fiam subtiliores sunt, quippe  
quae tum humidae essentiae tum aeriae plus quam illa  
obtinent, quod hinc constat; quod neque adeo sint sicca  
duraque neque adeo gravia, quapropter et deleterium effu-  
gere genus. ' Sane vero et cantharis parce, interim sumpta;  
quibusque oporteat admixta,-- praeterquam quod vesicam  
nihilniffendat, etiam renes expurgat, imo et quae efficariora  
conficiuntur ad urinas .movendas medicamenta, nonnihil  
habent cantharidis; Sed de hisce alias habebitur sermo; ’

Cap. vXX. At amarus sapor quod siccis temperio  
corporibus insit, hinc colligere licet, quod et minime  
omnium amara putrescant, mluirneque vermes aliaque'  
nonnulla animaIcuIa, qualia in radicibus herbisque ac frn-  
ctibusputrescentibus provenire solent; procreent, maxime  
namquc videmus in hurnidis nasci corporibus’ vermes ac  
putrilaginem. At quae exacte amara sunt, voco autem ita  
qnaemulla sensu notabili alia participant qualitate, omni-

btis prope animantibus, nedum hominibus, esui inepta funt,  
quippe quum animal onrne plus ininusque sit bumidum,  
amura autem, sicca, haud aliter quam cinis et pulvis. Ita->  
que neque cinerem neque pulverem neque favillam ne-  
qng calcem animal ullum esitat, neque eorum quae plane  
amara sunt quicqnarn. Absinthium enim non solum ama-  
rum est, Ied et adstringit, marina vero aqua salsa potius  
est quam amara , plurimum in se .habens .aquae potabilis,  
ni quod et ab Aristotele olim satis est demonstratum. At  
aqua, quae est in lacu Palaestinae in cava Syria, quem  
alii quidem,mare vocant .mortuum, alii stagnum bitnmi-  
nofum, gustantibus non falsa modo, scd et amara esu Sa-  
lein vero etiam habet ex sese natum perinde amarum.  
Primoque statiin aspectu una cum. uni ver fo mari tum can--  
didior tum crassior apparet, merae salsugini seu muriae  
similis, lu quam si salem injicias ne liquari quidem etiam  
possit, plurimum enim ejus in se habet, ac siqnis in eam  
su mergat, continuo fale tenuissimo velut conspersus undi-

que emergere conspicitur: Quapropter etiam aqua illa  
quam alia marina gravior est, idque tanto pondere, quan-  
to fluviali marina. Itaque ne *si teipsum quidem dimit-  
tere* velis in profundum, deferri deorsum possis, ita attollit  
elevatque aqua: non sane quia natura levis sit, quod qui-  
dam veterum sophistarum prodidit, sed, ut censnit Aristote-  
les, propter gravitatem, instar luti, quae levlora sunt  
gestans. Proinde si hominem ligatis manibus pedibusque in  
stagni illius aquam conjeceris, deorsum haud feretur. Quin  
vero, sicut naves in mari onera plura quam in fluviis citra  
submersionem portare valent, eundem in modum in stagno  
mortuo multo plura quam in mari; tanto enim est quae in  
illo est aqua marina gravior, quanto marina lacustri aut  
fluviali; inest enim ei falis substantia, quae terrea gravigque  
est. Ipsique tibi marinam, *ll labet,* efficere licet, sale in  
aqua fluviali colIiquato, cognoscereque quanto gravior red-  
dalur aqua eiusmodi, quam sit dulcis, Quin et modttnj jam

invenerunt moderatam ad saliendum conficiendi salsuginem,'  
si ovum in ea videatur natare; -nam ubi etiamnum sidit, *ac*nondum super salsuginis superficiem innatat, aquosa magis  
esset dulcis J graviter vero salsa est, ubi tanta est salis copia  
indita, ut amplius liquari qui postea adiicitur nequeat. .  
Quam aquam si pendere non gravaberis; omnium aquarum  
comperies gravissimam. Itaque/ ego quandoque inanem esse  
divitis cujusdam ambitionem ostendi, qui tantam in Italiam  
maris mortui aquam devexit;quae cisternam implere posset;  
nam id ipsum ego expedite praestiti, sale plurimo in aquauf  
potabilem conjecto. Longe etiam graviorem ejusmodi effe-  
ceris aquam, si quamplurimiun salis liquatum sub Canis ex-  
ortum, ubi potissimum aestus jam fuerit vaIentiffimus, tor-  
reri siveris, haud aliter quam in stagno bituminoso; sic enim  
haec, aqua perinde ut illa gravis efficietur', ac si ligatum  
hominem, aut aliud animal, in. ipsam conjeceris, instari  
navis stiper aquamfertur.' Quin vero ei amarior protinus

quoque eiusmodi erit aqua, si decoquere ipsam super ignem’  
lubeat;. nam quicquid salsum plusculum excalefeceris; ama-  
rum tibi evadet. Sic et ipsius bituminosi lacus aqua in cava  
calidaque regione contenta, dum sole torretur, amara essi-  
citur; proindeque aestate' quam hieme amarior esu Ac  
si quid ejus haustum in vase cavo regioneque aprica, quem-  
admodum nos effecimus, aestivo tempore deponas, continua  
amarior scsc reddita videbitur. Verum haec omnia iis,  
quae paulo superius de amari generatione diximus, abunde  
subscribunt. Caeterum cuius gratis oratio ad bituminosum  
digressa est stagnum, id nondum omne expositum esu Nul-  
lum enim in eo neque animal neque planta inesse- conspi-  
eitur; imo quum duo in eum fluvii confluant longe maximi  
pisciumque copia scatentes, maxime qni prope'Jerichoutem  
fluit, quem Jordanem nominant, nullus omnino piscium  
fluviorum ostia excedit, ac li captos quis lu lacum injiciat,  
eeleriter mori conspicit; adeo est amnibus tum hominibus

tum plantis inimicum quod exacte amarum est et quod  
squallidum pariter et siccum est, atque natura velut fuligi-  
nem ab exassatione referens. Quanquarn ne illius quidem  
stagni aqua exacte amara sit; quippe quum nec ipse sal, vo-  
cant autem eum .Sodomenum, a circumjacentibus stagnum  
montibus, quos Sodoma appellitant, multique ipsum accolae  
ad omnia, ad quae nos alio utimur sale, accommodant. Vis  
ejus non modo plus quam cujusvis alterius falis exiccatoria  
est, sed et extenuare nata, quia scilicet plus quam alius  
exassatus est. Omni enim sali obscura quaedam adstringen-  
di vis inest, qua eas, quae condiuntur carnes constringit  
densatque potissimum, ubi durus et minime fragilis extiterit.  
Talis est exactissimus quidem fossilis fere omnis, minus,au->  
*feta* illo marinus;- tum qui multis in locis aquis leviter falsis  
alescentibus provenit, tertium locum obtinet abstergere, ma-  
gis quam adstringere contrahereque potens; proximas his  
vires habet Sodomiticus, aeque atque murinus durus; cae-

terum oh admixtum amarorem facultatem valentius abster-  
gentem ac digerentem quam marinus possidet. ?,,Sic et hi-  
trum ipsum, et ipsius spuma et *ipiod* cOmpofita appellatio-  
ne vocatur aphronitrurn, caeteris magis extergere possunt,  
nempe quia minime adstringunt et exacte funt amara;

Cap. XXL Etenim propinquus est sapor salsus ama-  
ro, quippe terreni ambo sunt et calidi; non obscura tamen  
diversitate dissident; quod videlicet amarus a calore arido  
plus sit extenuatus et elaboratus. Sic in genere salis, qui  
durior est et densior terrestriorque, qualis fere est univer-  
sus fossilis, minus calidus est fubtiliumque minos partiumJ,  
qui vero rumpi facilis laxusque, tenuior simul et'calidior  
est; in quo genere est et qui subamarus est, mediam quo-  
dammodo naturam inter salem durum et aphronitrum obti-  
nens. Sane et inter aphronitra quaedam sunt durae crassae-  
qne essentiae, quaeque nec *facile-* liquari in aqua queant.

Verum de pravis non est in hoc loconobisaermo, scd de  
iis,-quae juxta, nominis rationem essentiam habent'spumov  
'sam, qualis utique est et ipsa nitri .spuma. Est enim ea  
omnium, modq dictornm-tenuissima, velut et Asiae petrae  
flos,. multum enim et hic quoque tenuis est, sed aphronitro  
minus calidus. Quare utique carnium excrescentiam minore  
cruciatu eclliquat; mordicat autem eas nitri flos; mordicat  
vero et aphronitrmn; nec. secius quoque et ipsum nitrum,  
tametsi..,illis sit miniis calidum, Verum supra monuimus  
essentiam crassam plus erodere, ubi nimirum calorem quen-  
siam nacta fuerit. .Nulla enim ejus pars, sine cruciatu cele-  
riterque transit, sicut ejus quae subtilis est, ver.um retenta  
et immorans *ac* tardans plusculoque tempore uni corporis  
nostri particulae inhaerens, haud immerito molesta redditur,  
instar pali carni infixi.

Cap. XXII. Caeterum ubi de saporibus omnibus  
quae convenire visa sunt expofnimus, reliquum suerit de

Ί ι'.ν ι “ ' ’ ι . ” *- 'r tu “V~ '*

vaporibus disserere; quippe quum, hujus sensibilium generis  
gratia odoris sensum natura crearis. Sane plerique fimi-  
liter saporibus nos assiciunt. “ Siquidem arida- omnia et ante  
ista ipsum adeo acetum similiter odoratum gustumque mq-  
vet; tum *acria* quoque.,, velut allia, caepae et ipsa non minna  
quam'gustum, odoratum quoque, offendunt mordicantque.  
Sic in aliis sigillatim similis propemodnm est odoris Pensus  
sensui gustus. ltaqne quoruUdarn corporum etiam non  
gustantes qualitatem cognoscimus, veluti, fimi;, proinde omni-  
no ne gustare quidem aggredimur,, quia,scilicet admodum  
fides habeatur odoratui. 'Quin etiam si qua boni odoris  
edulia putrilagine corrupta odore alos suo offendunt,; pro-  
tinus ea abjicimus, haud gustare dignati, . Eereque in omni-  
bus mutuo consentiunt odoratus et gustus; attamen in odore  
Inanissimis, velut rosa, plurimum dissernnt dissidentqueptan,  
tum enim abest, ut gustantibus suavialint,, ut amaritudinem  
uon paucam prae se serant, tametsi amarum .nunquam osio^

ratum est, neque ut medicamentum nobis suave, neque ut  
cibus: Quaenam igitur hujus sit dissonantiae causa, licet  
Theophrastus quaesierit, tamen praestiterit et quae nos <le  
ea cognoscimus exponere. Amari saporis generationem ex  
dulcibus a calore extenuatis provenire jam clare docuimus;  
apparuitque calidiora simul et tenuiora temperie esse amara;  
quam dulcia. Sed et odoris sensus in ipsis cerebri est *ve*n- .  
tricolis; velut et id quoque alibi a nobis demonstratum est;  
et odorabilium vaporosa est substantia. Ea enim quae a  
corporibus defluunt, ambienti permixta ac deinde per na-  
rium inspirationem in -cerebrum delata, sensum movent.  
Recta ergo ratione quaecunque odorata eadem et calida  
scmt, quippe quum vaporum copia *a* calore proveniat'; non  
tamen protinus quicquid odoratum est suave esse colligi-  
tur, siquidem non omne id spiritui in cerebri ventriculis  
contento familiare esu Etenim quemadmodum qui linguae  
obveniunt sapores, ii qui familiarissima, iidem, et dulces  
erant; qui vero non familiares, complures habebant differen-

tias, ita odores,' qui familiares sunt cerebri spiritui, ii dem et  
grati sunt et suaves, qni vero non familiares multis differ  
rentiis a fele mutuo dissident; caeterum non omnibus impo-  
sita funt nomina, perinde ut saporibus. Dicimus enini  
quippiam acidum acrem que habere odorem, scd austernni,  
acerbum, falsum aut amarum haud etiam dicimus. Veritm  
in hasce duas appellationes odorabilium pleraque reducimus;  
beneolentia et graveolentia appellantes; beneolentia quidem  
proportione quadam ad ea quae linguae sunt dulciap gra-  
venientia vero ad ea quae non dulcia; uiio enim nomine  
totum hoc in saporibus genus appellari nequit. Videtur  
autem a corporibus non odoratis aut omnino paucum de-  
fluere, aut quod pro mole fua sit immoderatum, sicut in. iis  
quae exacte tum salsa tum acerba sunt Exacte autem  
quum tale aut tale quid dicimus, sincerum et quantum  
fieri possit alterius qualitatis expers dicimus. Siquidem  
crassa utrisque essentia est et praeter hoc acerborum etiam,

frigida; quare verisimile est quod ab iis defluit paucum  
esse ef crassum et mole sua terreum, ac proinde per rnspi-  
rationem lu cerebrum non incidere.

V Cap. XXIII. Itaque hapd tutum est ex.odore de seu-  
sibilium temperie conjicere perinde ut. ex' gustu. Nam  
quae odore carent crassam quidem essentiam obtinent, cae-  
terum quae sit eorum, in calore frigoreque natura, id vero  
nondum constat. At quae odorata sunt tenuia utique sunt  
quadantenus et calida, verum ejus tenuitatis caliditatisque  
quantitas haud etiam indicatur. „ Porro maxima potissima-  
que causa cur in odoratis nihil evidens de temperie indicari  
queat inaequalitas est substantiae, de qua saepenumero.  
verba mihi jam habita sunt, ubi demonstrabam corpora ple-  
raque dissimilari esse subsistentis. Ac nunc quoque, etiam  
claritatis gratia unum exemplum proponam, nempe rosam,  
quae non eq modo ratione dissimilaris est, qua pars quidem  
ejus continet, pars vero, continetur, continens quidem du-  
rum ,et terreum, quod continetur succus est hurnidus, imo

et sucdi ipsius tria sunt excrementa, quemadmodum supra  
necessarium esse demonstratum est, unum terreum, quale  
est in vinis faex , alterum aereum , quod ipsum quoque' vini  
flori proportione respondet, tertium aqdeum, quod lu  
omnibus ebullitionem efficere corruptionem que dlicinnis, ubi .  
nimirum neque devictum neque plane alteratum ebulli-  
tionibus tempore fuerit Sane hujus excrementi gratis qui-  
darn succos non nisi coctos reponunt, alii in sole ferventi’  
praesiccatos; nam propter terrenum asireumque noa admo-  
dum corrumpendos metuunt, quum ea et separari rideant,  
aegreque corruptibilem sortita substantiam, quandoquidem  
temperamentum nacta sunt siccum. Sed de istis supra ab-  
unde disseruimus. Caetertnnin rosae natura aliud gustanti-  
bus acerbuHf est, quod terrenin ut sit et crassum frigidum-  
que necesse est,' aliud vero amarum, quod tenue est et  
calidum, et tertium iii iis aqueum necessario quidem frigi-  
dum, sed in tenuitatis crassitieiquc dppositione quadafttenus'

summorum medium, cujus mixtura, neque ipsum illud  
acerbum, neque *ipfum* amarum, summe est tale, qnale di-  
citur, qualitates enim omnes exolvit aquae admixtio.  
Ipsum itaque hoc aqueum elaboratum extenuatumque  
atque excalefactnnKquodanmiodo ridetur, ac proinde facile  
iir vaporem solvi et hac ratione rosa, tum odorata esse,  
tum celerrime resiccari. Atque haec omnia de eo ex gustu  
*conjicias,* at per odorem haud aeque, quippe quum non  
aeque omnes ejus partes evaporent, nec perinde sensum  
moveant. In gustu autem omnes similiter gustabilinm cor-  
porum particulae in linguam incidunt, sensumque movent  
pro sua natura singulae. Quare certum tutumque, ut dixi-  
mus, non est de tuta medicamentorum facultate ex hdore  
conjicere; nam ea sola agnosci possunt, quae modo posui-  
mus. Multo minus ex coloribus *de* medicamentorum viri-  
bus colligere quid valeas, quippe quum in singulis caloribus  
calida, frigida, humida siccaque reperias, quemadmodum

lu primis hujus operis commentariis ostendimus. In quo-  
que tamen sigillatim genere aut seminis aut radicis aut:  
succi ex colore indicationem quandam liceat sumere, utpote  
caepa, scilla, vinum, quanto suerint albidiora, tanto et  
minus iunt calida,-quae vero subflava fulvaque, calidiora.  
Idem usu venit tritico, milio, ochris, phaselis, ciceri,  
ireos radici asphodeliqtie, aliisque compluribus; in quoque  
enim genere in universum fulva, flava rnbraque omnia albis  
sunt calidiora. Itaque etsi hinc quoque de medicamentorum  
viribus conjectura fieri queat, tamen sermoni adjiciatur,  
optimum sane esse, ut et dictum et ostensum saepeuumero  
est, per experientiam discretam facultates invenire; in hac  
enim falli non possint, quanquarn prius quam experientia  
rirtutern agnoscas, 'gustus pleraque indicet, pauculum etiam,  
ut dictum est, approbante ipsu odore.

GALENI DE SIMPLICIUM MEDICA-  
MENTORVM TEMPERAMENTIS AC  
FACVLTATIBVS LIBER V.

*i* Cap-.' I; .Quintum librum de simplicium medica-  
mentorum facultatibus'orsu rus, ea'primum repetam qoae  
supra demonstrata lu rem praefentem censentur accommoda,  
sumpto ab elementis principio, aqua videlicet, igne, aere  
ac terra, quae nonnulli a qualitatibus denominantes, humi-  
dum, calidum, siccum et frigidum esse ajunt. Sunt ergo  
qualitates hae, humiditas, siccitas, caliditas, frigiditas.

Quae vero ab illis denominantur corpora, eafunt tum com-  
muniaomnium elementa, tum ea quae per harum excellen-  
tiam aut humida, aut sicca, aut calida, aut frigida nuncu-  
pantur; tum ea quae ad symmetrum generis ejusdem aut  
speciei conferuntur, quaeque ad quidvis obvium. Sane de  
horum disserentia frequenter tractavimus. Nec minus dixi-  
mus quatenus differat nutrimentum a medicamento, et quod  
nutrimentum vincitur ac'superatur ah eo quod nutritur,  
medicamentum autem contra, ipsum enim vincit atque su-  
perat corpus, cujus fuerit medicamentum, quippe quum  
utriusque referatur ad aliquid notio. Ostensum praeterea  
est medicamentum alterare natum esse, aut una quapiam  
qualitate, nempe aut calefaciendo, aut. refrigerando, aut- hn-  
mertando, aut. siccando, aut dictorum conjugatione'qua-  
piam, aut tota sua substantia, sicuti complura deleteriorum,  
seu lethalium medicamentorum, nec pauca alexiterioruni,.  
seu amuletorum; tum purgantia omnia, ac pleraque eorum  
quae attrahentia nuncupant. Sed de istis quae, reliqua

funt, infra adjiciam. Quae vero una dnabusve qualitatibus  
in universum corpus nostrum agunt, ea hoc in libro' expo-  
nam,- rursum hic sumpta hypothefi superius demonstrata,  
quod simplicium medicamentorum pleraque dissimilarium'  
sint partium, reque vera composita, caeterum appellantur'  
simplicia, - quod cujusmodi funt, talia natura sint, nec quic-  
quam ei nostra ‘industria assumpscrint, quin etiam quod  
quaedam crassarum sint partium et terrena suis substantiis,  
quaedam tenuia et aerea, alia vero aquea et dictorum'  
media. Haec quum sint fuperioribus libris demonstrata,  
hypothefes mihi funto ad ea quae nunc dicenda veniunt.  
His ergo suppositis ordienda jam oratio est.

'Cap. II. Ufus est frequenter hominibus medicamen-  
torum ob id ipsum tantummodo, ut aut refrigerent; aut  
humectent, aut calefaciant, aut siccent, aut per conjuga-  
tioneni horum quid agant. 'Interim vero, ut quod stupra  
modum laxatum est contendant atque contrahant, aut

quod intensum est laxent, aut quini condensatum est rarefa-  
ciant, aut rarum condensent, aiit ddtum emolliant, aut  
immodicam mollitiem ad' duritiem rbvotenit; aut 'plennin  
evacuent; aut vaunum irnpleaht, iads generis ejus aliud quid  
agant. Nam'quisquis perfrixerit, ndn 'medietis *fanttiin,:’fad*quinis etiam ex plebe ab ipfa iei natuid ductus caleTaciniis  
medicamentum‘invenire "desiderat, aut ardenti febre ae-  
stuans, quod refrigeret. Sit privafusiiijuispiain si ulcus ha-  
beat nimis molle ac lrumitium; id medicum desiccare jubef,  
aut si siccum ei exticbtim; humectare/'ε Quin etiam’qsiuni  
siccitatem pariter atque caliditatem'toto corpore percipiunt;  
cenet qui aestuant, sive ’ sisti luntvj.dt qni defatigati suiit,-  
lavari expetunt, frigrdamque bibunt, tnin quicquist'resiige-  
rare\* simul et humectare potest, studiose nitqniruns; vnitiqud  
saepe compotes fiunti ' :Atque'ipsanatnia *dusie'* eorum reme-  
dia plerique idiotarum inveniunt; at phlegmones, scirrhi,  
oedematis, erysipelatis, putredinis, herpetis; gangraenae; .

nullus ex illis sibi remedium pervestigandum sumit, tan-  
quam unumquodque, eorum majus jam sit quam pro captu  
hominis plebei,, ac scientiam requirat venerabiliorem.. Eam  
scientiam nuncnpaut. medicinam, et. qni'eam exercet medi-  
cum , atque hucusque et ipsi procedunt, ut sciant ulcus ca-  
vum carne impleri, sordidum purgari debere, aequabile  
cicatrice induci; non tamen norunt quid - carne impleat,  
quid purget, quid cicatricem inducat. Sic sane etiam si  
musculum habeant sturum ac tensum laxumve,' quod duro  
quidem.mollientibus sit.opus, tenso, autem laxantibus, laxo  
vero .contendentibus-, id satis perspiciunt, non' tamen com-  
pertum habent medicamentum, quod aut emolliat, aut laxet,  
aut contendat, sed ea. invenire, opus est medici. • Siquidem  
invenias, ex plebe quosdam,; qui non secus atque medici  
medicamentorum pollent.,inventione, scd hactenus, dum  
calida modo ac frigida, humida ac sicca perquiruntur, ve-  
rum in iis quae .modo dicebamus prorsum, rudes *reperias.*Tametsi, ceu ante monnimus, haud omnium tum calefacien-..

tium; tum refrigerantium, tum humectantium atque exic- ..  
cautium, aeqrie facilis 'est atquer expeditadnventiof -T Quippe  
quod napy pyrethrumque calefaciunt’ et portulaca folanum-n  
que refrigerant, tum aqtia' et oleum humectant’, et acetum  
et marina aqua desiccant, pene omnibus non medicis duu-  
taxat; fed et idiotis confessum est. Afiofaceum an caleface-'  
re,-an refrigerare dicendum, similiter acetum,1'oleum et ejus  
generis non pauca, ingenti controversia jactata sunt. Verum  
de talium facultate ’in quatuor ante hunc libris difputavimus,  
lu' primo ac secundo sophistarum- redarguentes ’ argumenta  
monstrantesque veram methodum, cujus quis ductu mediea-i'  
mentorum facultates inveniat. lu tertio' missis sophistis’  
omnes ab initio logicas exposuimus quaestiones, quibus maxi-r  
me insistas quibusque, al sic dicam, artificiose essorrnatusridoneus sis ac "sussiciens-y:qni medieamentorurn 'omnium fa-t  
cultores investiges, In quarto de propriis linguae sensoriis  
disserui, quos sapores appellitant; id Indicans quo pacto  
hinc orsus primas invenias tum qualitates tum facultates.

*altx- }* j . • -s ImiWjlajuvlll - • ' lliuj, isetusri;.... *'l.,xr* AiD .11 \ >  
Aiiijgr pprrc aliain fn exiremoalhro qualitates odoratus, do-  
cens , quantpmr itjdenr et hinc juvari queas ad primarum in--  
ventiopem, facnifatmp.r; At in boo quinto libro aliud mihi  
propqsitqm est ;sapninitutn .genus .expromere, quas vocare  
poles; fecundas».essi'.lerti?s post primas etionmlum comxnu—  
nes. , j Siquidem ,quum particniatim unumquodque non pari  
modp. ex illis temperatum sit, aliud puto ex iis laxans eva-  
sit, alin,d constringens, aliud emolliens, aut indurans, aut.-  
rarefacjens aut condensans. Tum ex operibus, quae edere:  
nani.rssntjjfucnitates luse habere dicta funt rarefaciendi,  
ecndensand;, emoIliendi, indurandi, illinendi, extergendi,  
attrabendn; repellendi,. qd haec laxandi, constringendi, ora  
jalerandi ac contrahendiincrassandiextenuandi, dolo-  
res. sedandi ac ciendi, concoquendi, puris movendi, dige-  
rendr per halitum, sudoris provocandi; soporis conciliandi, •  
stupefaciendi,- sunmi provocandi, animum alienandi, putre-  
facjeudi, urendi, crpsiuodi,, crustam sapiendi, fundendi,

densandi, succum pravum, procreanditemperandi, pure  
gandi, sistendi, exasperandi, leniendi, obstruendi, decb-  
struendi. A.C quum ulterius etiam procedunt ac prope  
particulatim opera appellant, .urinas ciendi, vomitus prori-  
fandi, subducendi ventris ac lubricandi, per nares et os  
purgandi, menses movendi aut comprimendi, similiter la-  
otis. ac seminis tum generandi et extinguendi, tum provo-  
candi et reprimendi. Magisque etiam quum quasdam hepa-  
ticas , splenicas, oticas, ophtalmicas, odonticas, ischiadicas,  
nephriticas, podagricas, arthriticas, pleuriticas, bechicas,  
lapides comminuentes facultates vocitant, ad particulares  
perveniunt. Pari modo quaedam dicta est *- a* procreanda **in**ulceribus carne facultas farcotica, ab inducenda cicatrice  
epulotica, a glutinando colletica, a purgatione cathartica,. ab  
excrescentia carnis detrahenda cathaeretica, fereque nume-  
rari nequeant omnes particulatim facultates, si ab unoquo-  
que sigillatim eorum, quae perficiuntur,, deducta illis im-  
p onere nomina. aggrediantur'. Sed praedurius sane ac

methodo dignius est, si-missam -facientes orationem tum  
prolixam tnrn confusam commodis fpeclebus compositas  
medicamentorum facultates compendio definiamus, non- pu-  
ris movendi, ani mitigandi, aut doloris sedandi, aut per  
halitum digerendi, aut laxandi in triticeae farinae catapla-  
fmate facultatem inqsse dictitantes, scd modice tum humidam,  
tum calidam, superius namque dictum est, in. quo significato  
ejusmodi dictionem' efferamus. Similiter quoque et irim  
non urinas aut menses provocans, aut bechicum esse me-  
dicamentum, aut pleuriticis, aut peripneumonicis, aut pu- .  
rulentis congruere, aut morbis comitialibus et convulsioni-  
bus; at palpitationibus, et tremoribus, et ruptionibus, et  
evulsicnibus prodesse, neque carne implere aut purgare  
sinuosa ulcera, aut lateris, jecoris lienis ve dolores sedare,  
neque-strumas discutere aut ex ossibus carnes educere, ad  
eundem modum neque seminis effluvio congruere ;• aut in  
uteri fomenta utiliter misceri emollientem et reserantem,  
quin nec quod nervos et ephelides detergat, et inveteratum

capitis dolorem sanet, aut foetum corrumpat excutiatque.-  
Sed fulficit hactenus dixisse calidam, hactenus siccam et  
eatenqs tenuium partium illis obvenisse temperiem, sicque  
tum omnia quae nunc memorata funt tum longe item  
plura indicasse; quin alio quoque modo de ea dixisse fat est  
amaram esse, fed non extreme, *imo* ita ut dulcedo quaedam  
admixta appareat. At primus doctrinae modus empirico-  
rum proprius' est, fecundus virum potissimum rationalem  
decet, atque hunc mihi nunc exponere statutum esu

Cap. III. Caeterum universa ea quae quatuor su-  
perioribus libris sunt dicta propria sunt ipsius de medica-  
mentis speculationis, nifi si quando per affinitatem curandi  
methodum sermo attigit. At in quo nunc versamur, ad  
illam magis pertinet, quapropter saepe eonfilium mihi suit  
omnino intactum praeterire. Verum quandoquidem nisum  
est praeexercendos eos, qui assequi deberent curandi ratio-  
nis intentiones, et plerique ex amicis potissimumque ii,

quorum in gratiam hunc tractatum conscribere sum aggref-  
sus, ita me facere censuerunt; idcirco sermonem hunc hoc  
lu libro absolvam, sumpto exordio ab emollientibus et pus  
moventibus, quum utraque sint calida humidaque, diverso  
tamen utraque modo; haec enim ceu simillimum corpori in  
pus movendo calorem producentia, absque ulla existentis in  
eo humiditatis aut consumptione aut adjectione, illa vero  
oeu majorem quam pro natura accedentia, ac nonnihil qrioa  
que humiditatis contrahentia. Porro perspicua est notaque  
omnibus pus moventium notio: siquidem suppuratio in pus  
est mutatio.

Cap. IV. Sed de emollientibus medicamentis ipsa-  
que adeo, emollitione *non* perinde simpliciter loqui licet,  
quia videlicet nec de duro mollique corpore. Siquidem  
partim absolute durum dicitur, ut terra, partim per exc,es-  
si m, ut unguis, calcar, cornu, partim ad fymmetrum sui ge-  
neris, aut speciei, ut hoc animal, puta elephas, aut hi calo-  
mo, puta Hercules, partim ad quidvis obvium collatum, ut

Diogenes ad Aristotelem. Pari modo dicitur molle, aut ut  
summe' ejusmodi, aut per excessum, aut'ad Iymmetron sui  
generis aut speciei, aut ad quidvis obvium.' Quod vero  
tripliciter quoque id genus omnia dicere'Iiceat, partim ut. a  
mixtura aliena summasque habentia qualitates, a quibus nun-  
cupata sunt, partim ut ad syrnmetron sui generis aut speciei,  
partim ad quidvis obvium collata, et quod nihil retulerit,  
illo an lioc modo dixeris, frequenter mihi ostensum' est.  
Omissis itaque 'caeteris significatis de mollibus durisque ut  
ad optime comparatum hominem contemplemur, quem sane  
regulam -ac mensuram statuimus omnium quae - eum in  
modum dicuntur, nec tamen , ad illius partem quamcunque,  
puta os adipemve,\_ scd quae temperie media est, nempe cu-  
lem maximeque eam quae in manibus est, ubi perfecta est  
tangendi potentia. In' unum autem redit, si quod per ex-  
cessmn ad totam substantiam dicitur, sic molle durumque  
appellites, quandoquidem medium quoddam est tactus noster.

ΐ " J ‘ \_ \*

uti et Aristoteli risum est et Plato quoque sensisse videtur,  
quum ait. Dura *quidem quibus caro nostra cedit, mollia  
vero quae cedunt carni.* Nam cutem hominis eo ipso in:  
libro, Timaeo scilicet, genere esse carnem ostendit, Quin et:  
Aristoteles quum ait *molle* este *'quod in se cedit, durum-  
quod non cedit,* idem quod Plato sensisse ridetur, et maxime  
quod ad tactum ea judicanda censet, tanquam ad medimni:  
Quod vero in comparatione ad quidvis 'obvium durum est'  
ac molle, id in eo quod magis rninusque cedat, aut non ce-  
dat, judicari ridetur- Quin et ipsam cutem nostram,' aut'  
musculum, aut partem aliam quamlibet quum induratam di-'  
cimus, cum naturali ejus statu.adventitium affectum 'conse-'  
rentes, ita nominamus.' Sane corporum hoc pacto affecto-  
rum ad statum naturalem reditus emollitio est.

Cap. V. Porro quum varie- quidque durius efficia-  
tur, -nempe aut siccescens, ani concrescens, aut nimia re-’  
‘ \* .Γ.

pletlone adeo, ut vehementer distendatur, aut conjugatione  
quapiam, sequitur ut et propria suaque cuique emolliendi  
sit ratio.. Itaque de omnibus deinceps distinguamus, interim  
illud prius commonefacientes, nominum verborum que co-  
piam plerumque non esse indecoram, fed potius ejus con?  
trarinm esse illiberale, quando scilicet non est necesse de  
illis distinguere. Nam ita et Plato prodidit, et nobis in  
praefinis necessitas incumbit de duii significatis definire, prin-  
eipio rursum ab iis- desumpto quae modo dicere desiimus.  
Nam quod in se cedit molle est, si quidem corpus simplex  
suerit, siquidem quod ex pluribus constat aut sesc contin-  
gentibus, sicut tritici acervus, aut invicem implicatis, ut  
lana et pili, simul et cedere potest nec tamen esse molle.  
Contra in iis quae summe plena sunt, velut utres vesicae-  
que, neutrum latus in se cedit, nec tamen quod continetur  
durum est, sicut nec quod continet,ubi impletum est,, durius  
fe ipso evasit, aut.adventitiam alium affectum est adeptum.

nisi quod nunc tensum est, quod hactenus suerat laxum.  
Quamobrem ego id renitens non 'durum appello, quando ni-  
mirum accuratius loqui propono, permitto tamen qui velit  
durum appellare, quin et ipse persaepe sic nuncupo. Sed  
illud tamen moneo; • non unam ' esse induratorum naturam,  
neque unam medelam; nam quod a siccitate induratum est,  
humectari postulat, quod vero a congelatione, excalefieri,  
quod autem a repletione, inaniri, quod denique a sicritate  
simul concretioneque, humectari simul ac concalescere, quod  
vero a congelatione pariter et impletione, pariter quoque  
et calefieri et evacuari; Siccantur itaque corpora 'citra  
congelationem tum in'validis exercitiis, tum in sole fer-  
venti , tum lu inedia ingenti; tum in febre ardenti et me-  
dicamentis, quae ita siccant ut non refrigerent quoque.  
Congelantur a vehementi duntaxat frigore, sicut sane et im-  
plentur a largi humoris afstuxu. At siccantur simul et coni\*  
gelantur coeuntibus quae simul convenire postunt, causis;  
ut si quis supra modum laboret in frigore. Sic quoque re=

plentur simul et'congelantur ab influxu frigido, aut partis  
refrigeratione. Frigoris rursus ipsius causa triplex est: una  
foris incidentibus, puta aere, aqua, medicamento, quemad-  
modum saepe factitant in erysipelatis, altera 'est propria pa-  
tientis particulae temperies, tertia ab influente in ipsam  
humore provenit;nam is faepenumero fe ipso calidior esse-  
ctus est, aut putrescens, aut contractu calidarum natura  
partium alterafcens, quum interim quod partibus natura  
frigidioribus effricuit frigus plurimo perduret tempore. At-  
que tot quidem modis corpora tum indurantur tum mol-  
liuntur. At medicamentum emolliens non de omnibus his  
modis efferre videntur, scd peculiariter de iis quae conge-  
latione induruerunt, magisque etiam si in eis contentus sit  
humor praeter naturam, velut in scirrhosis. Quippe si a  
siccitate induruerit, humectare potius, non mollire id prae-  
cipiunt, sicut impleta evacuare, non emollire. Sed de no-  
minibus neque contendere honestum est, neque curiofum

esse est necesse, verum rerum insistere diversitatibus praestat,  
in quibus si quid peccatur, ingens aegrotis damnum malum-  
que provenit. , Itaque quod resiccatum est, humectantia  
poscit remedia, de quibus supra abunde disserui. At quod  
a frigore congelatum est, excalesarientia postulat, quae nec  
ipsa obscura sunt. .At quod impletum est, aut refrigerantia  
requirit, aut calefacientia, aut quae proprie vocantur sic-  
cautia, universa siquidem haec humorem superfluum, eva-  
cuant, sed sua ac peculiari quodque ratione, frigida quidem  
duobus modis, nempe repellentia simulque cum calore mul-  
tam educentia humiditatern, sicut Aristoteles docuit; quae  
vero cxcalesaciunt, dum contentum in calescentibus corpo-  
ribus humorem in vapores dissolvunt, quae autem desiccant,  
velut quae vocantur diaphoretica, hoc est per halitum di-  
gerentia , et ipsa duplici ratione, aut humores ebibentia,  
quum poris quibusdam insunt, aut totain alterantia partem.  
Verum quando tempestivus cujusque fit usus non est praes-  
entis negocii definire, scd ad curandi attinet methodum.

Quae vero a frigore pariter et siccitate induruere, ea exca-  
lefacere pariter et madefacere expedit, non sicut pus mo-  
ventia, calore etliumiditate fecundum naturam temperatis;'  
scd tanto esse medicamentum expedit calidius, quanto ex-i  
uperavit frigiditas, tantoque humidius, quanto et vicit sic-,  
citas, in quibus mensuram finire ad curandi itidem metho-.  
dum pertinet. Sufficiat autem hic medicamentorum speciei.  
formulam quandam exponere, idque pauculis exemplis;i  
Igitur oleum et aqua calida humectant simul et excalefa-,  
ciuut. Quod si ambo in unum misceantur, multo magis  
tum excalefaciet . tum humectabit quod ex ambobus erit.,  
inixtum, sicut aquae potabilis balnea cum oleo copioso.  
Idem efficit eduliorum qualitas, si similiter habeat. Itaque,,,  
ingentis famis illiusmodi sunt remedia; est enim ea affectio,  
frigiditas juncta siccitati, et sanatio ejus per contraria perfla  
citur. Enimvero cataplasma quod ex farina triticea confi-r  
citirr, in temperatis naturis pus movens, hec quicquatn na=  
turalis partium humiditatis auscrt quod quidem relatu sit

dignum, multoque magis nec apponit, sicut nec calorem  
intendere potest, nec hebetare, sed tantum in substantia  
ipsa augere. Caeterum non idetu est qualitatem intendere  
et augere substantiam. Sed haec paulo post accuratius  
ostendam. Attamen id genus medicamenta humida calida—  
que dicimus, non ceu calidiora humidioraque quam nostra  
sit substantia, scd ceu similem habentia nobis temperiem,  
quae calida et humida est juxta veterum sermonem , velut  
in libris De temperamentis ostendimus. Nec tamen sic1aquam humidam aut galbanum calidum dicimus, scd illam  
tanquam quae carnem nostram riget, hoc tanquam quod ca-  
lefaclat. Nam tametsi aqua calida evacuare partes, quae  
per humorum influxum conturnuerunt, valeat, similares  
tamen saltem omnino humectat, sicut ih primo libro *a* me  
monstratum esu

Cap. VI. Medicamenta itaque quae pus movent eo  
quod perinde ut aqua calida excalefaciant superfluum in

spatiis vacuis contentum humorem discutiunt; sicut in libel-  
lo De inaequali intemperie monstravimus. Ipsis tamen si-  
milaribus corporibus secundum naturam affectis humiditatis  
nihil neque adjiciunt neque adimunt, quod quidem mani-  
festum sit et. sentiri queat, 'quippe.; quum temperiem, pbssi—  
fleant • aequalem, earum substantiam tueri potius quam al=>  
terare possunt. Natu in suppurationibus humiditas quidem,  
alteratur, iteinque si qua fit caro contusa, caetera vero quae.  
secundum naturam habent substantiam suam servant. Et-:  
enim quum tres in animalium corpore fiant alte ratio nes;  
una plane secundum naturam est, quum videlicet in ventre  
cibus; coquitur, aut rn visceribus *et' vasis qui inibi genera-*tur succus, nude rursum pars Unaquaeque nutriatur, altera  
*contra* plane praeter naturam, nempe' in putreficentibUs-  
omnibus; atque hae quodammodo, invicem sibi contrariae  
funt; tertia ex utraque mixta *et* media est, partim quic-  
quam obtinens primae ac secundum naturam, partim hujus  
contrariae, quae est praeter naturam. Siquidem alteratibni

secundum naturam duo haec insunt , ut et ex familiari aui-t  
mantis materia fiat alteratio et ab ingenito calore plane su-  
peretur, ei vero quae praeter naturam est*, et* ab aliena ca-  
liditate mutatio provenit et ad nihil.utile; at media earum,  
quae scilicet suppurationes comitatur, ab ingenito, quidem fit.  
calore, sed non plane vincente, neque eniin.ex materia *per-  
agitur, quae* prorsum benigna sit, neque tamen ex omnino  
aliena. Itaque quemadmodum alterationes sccundmn natu-  
rarn, quae ab innato proveniunt calore, a simili extrinsecus  
juvantur; pari modo et quae in movendo pure conspicitur.  
Nam nihil aeque concoctioni ventris conferre novimus at-  
que corpus humanum illum contingens.. Proinde quidam  
puellos noctu admoventes per quietem longe evidentissi-  
rnum adjumentum sentiunt,. confert siquidem amplius ma-  
gisque multo familiaris est eo calore qui a fomentis paratur.  
Ejusdem gratia utilitatis quidam parvos catellos per quietem  
ventri imponunt, copiam coquentis cibos caliditatis adau--  
gentes, non qualitatem. Tale esse debet quod ad moven-

dum pus adhibebitur. xnedicamentum, qualis est in. naturis  
temperatis calor nativus. At si justo calidior natura fuerit,  
lu eo corpore, quod pus movebit medicamentum calidius sit  
oporlet, tanto nimirum temperato calidius , quanto et na-  
tura ejus temperatam in caliditate exuperat. Itaque clarum  
jam illud est ex curandi methodo., cujusque.sigillatim homi-  
nis, suum an. proprium esse puris movendi medicamentum.  
Nec minus illud conflat, quod saepenumero jam demonstra-  
tum horum comprobatur testimonio, omnes medicamento-  
rum facultates ut. ad optime temperatum hominem explo-  
randas. Siquidem nulla constitui ars possit, nisi prius velut  
regula' ac scopo generi materiae, in qua id versatur, consti-  
tuto, ad illum.jam particularia omnia dirigantur. Rursum  
erigo proposito tanquam, scopo quodam in hoc sermone  
optime temperato homine, ejns respectu,aliud esse dicimus  
medicamentum pus movens quam quod indurata emollit,  
esseque eorum temperaturas quas superius esse posuimus.

ejus quidem, quod naturae in movendo pure auxilio est,  
commoderatam et similem ei corpori, cui admovetur; ac  
proinde quod natura nuftra humida sit et calida, humida  
calidaque medicamenta ejusmodi frequenter appellari; ejus  
vero quod indurata emollit, temperata natura multo cali-  
diorem, non tamen jam valde calidam.

— Cap. VII. Oritur autem induraturum affectio ex  
fluxione lenta et crassa, parvis particulae poris sive meati-  
bus impacta; digesta vero per halitum , quae iu ea parte est,  
tenui humiditate ac deinde quod reliquum est refrigerato, ac  
velut congelato, vocata sequitur scirrhosis. Ac proinde fri-  
gidum affectum ajunt et per calefacientia curari. Porro  
quoniam cum frigiditate humiditas redundat superflua, id-  
circo etiam compositam ejus esse medelam, ob refrigeratio-  
nem scilicet calefacientia poscente affectu, ob alienam vero,  
et supervacaneam humiditatern evacuantia. Unde fit ut eo-  
rum quae scirrhi lu morem indurata sunt nullum curari  
valeat, n\_eque *a* valide exiccantibus,- neque a' fortiter exca-

lesacientibus, neque ab iis quae ntraque haec praestare pof-  
sunt. Nam quae valide excalefaoiunt haerens ac conten-  
tum in particula humidurn violenter digerentia atque eli-  
cientia, reliquum omne exiccant et incurabile constituunt,  
quae vero fortiter exiccant, etiamsi non excalesaciant, tamen  
ipsa non per medium, evacuando scilicet quod subtile est,  
fed ex professo ac ex natura sua, ad lummam duritiem in-  
fixam particulae fluxionem adigunt. Sola igitur ea, quae  
calefaciunt, sed non admodum unaque exiccant.non magno-  
pere , ejusmodi sanare' affectus possunt, vocanturque ea  
medicamenta emollientia eodem tempore utrumque agentia,  
nempe quod congelatum est fundentia et sensim per halitum  
digerentia.- •

Cap. VIII. Quapropter calida .iunt id genus medica-  
rnensa, *'nec* admodum sicca atque *a* pus moventibus eo  
•.diffidentia, quod calidiora sint et sicciora. 'Illa enim cogna-  
tam ac simillimam corporibus nostris caliditatem possident,  
emollientia vero licet validiorem habeant, npn tantam ta-

men, **ut** attractionis violentia reliquum desiccent. Prae-  
terea ea quae pus movent, humorem qui praefuit in parti-  
bus induratis servant, emollientia vero paulum quiddam  
ejus absumunto Proinde quamvis innumera sint calefacien- '  
tia simul atque exsiccantia medicamenta, sola tamen ea,  
quae convenientem ac symmetrum calorem possident una-  
que illi respondentem sortita sunt siccitatem, mollire quae  
scirrhi instar indurata sunt possunt, quale est bdellium,  
styrax, galbanum, ammoniacum, thymiama, medulla tum  
cervina tum vitulina, adeps caprinus et taurinus et quae  
ejus sunt generis. Nam nunc consilium non est omnem ex-  
promere materiam, sed solum de id genus facultatibus omni-  
bus generalem constituere doctrinam. Praestat namque in  
genere de pus moventibus atque emollientibus cognoscere,  
•quod illa aequalem accendunt calorem ei qni est in homine  
secundum naturam, quae vero emolliunt, multo majorem.  
Quorirca illa quidem quantitate potius quam qualitate calo-  
ris agere funt nasa, at quae indurata emolliunt, qualitate

potius. Itaque si in parte, quae suppuratione indiget, assi-.  
due impositas servare manus, aut aliam quamvis partem  
possibile foret, celerrime fic suppuratio procederet. Pari  
quoque modo si medicamentum hominis temperiei sit quam-  
simillimum,, ocissime concoquet quod in pus verti debet,  
ut est nonnunquam caro, nimirum ubi contusa fuerit, inter-  
dum vero humor, qui phlegmonern produxit.

Cap. IX. Quin etiam quod emplasticum esse debeat  
ejus generis medicamentum, ut exacte suppuratorium fit, et  
ipsum, liquida mihi apparere videtur. Nam si substantiam  
innati caloris augere , non intendere qualitatem ipsam con-  
veniat, pcros corporis obstructos esse necessurn est, quo vi-  
delicet halituofos tranfpiratus includant. Siquidem ea ca-  
taplasmata, quae aut detergentia aut validius calefacientia  
halitus difflari permittunt, exiccant quidem, scd pus non  
inovent, Talis est hordeacea, cicerum, foenigraeci faba-

ceaque farina, amplius etiam lolii, ervi, panici, lupino-  
rum, milii ornniumque adeo exsiccantium, quippe quum  
tum per ea quae detergunt, etiamsi, non admodum calefa-  
ciant, scd quia obstructione liberant rescrantque meatus,  
una quoque calor particulae evolet, ut naturalis haudqua-  
quam scrvetm commoderatio, tum ab admodum calefacien-  
tibus.hujus etiam non parum vacuetur et qui reliquus est  
incalesceat, ex quo fit ut nativi caloris substantia minuatur,  
fed qualitas intendatur, quorum neutrum fieri expedit, ve-  
rum halituosurn et calidum spiritum contineri quarnpluri-  
mum *et* ad unguem caliditate symmetrum, quippe quum hic  
in pueris copiosissimus omnes actiones naturales adaugeat.  
Sed sunt quos id fugit, et cum hoc ‘quod ignorent Hippo-  
cratem insuper accusare non verentur,. quod dixerit, quae  
crescunt plurimum habere, caloris innati. Sed nos dicta  
ejus haud perperam capere oportet, ac cognoscere innatum  
dixisse calorem quein in quoque animantium et nativum

spiritum nominamus, de quo et Aristoteles scriptum reli-  
quit. Verum nihil prohibet sanguineam substantiam fi-  
mulque aeream una cum spiritu calidum inaudire innatum. •  
Ac Stoici quidem hunc ipsum spiritum animae esse subsum-  
tiam autumant. Nos sane de animae substantia non admo-  
dum pronunciare quippiam audemus et ad praesens super-  
vacaneurn arbitramur, quanquarn nos jam ante spiritum  
innatum, etiam si non sit animae essentia, pallem primum  
ejus esse instrumentum in commentariis de Hippocratis Pla-  
tonisque placitis demonstravimus. Et certe dirirnus eum  
spiritum in omnibus animantis contineri partibus, scd non  
undequaque esse sui similem, veluti nec sanguinem, esse ne-  
cesse; tum in spatiis inanibus 'non parvam ejus inesse sub-  
stantiam , imo. potius velut materiam quandam, leviculam  
etiamnum mutationem expofcentem ad innati spiritus quali-  
tatibus suis absoluti generationem, nihilo secius tamen jam  
tum etiam admodum ad naturalia opera conducentem. Porro  
autem unum ex naturalibus operibus est ea quae rn pus sit

conversio; nam et illic' quaedam perficitur coctio; quum  
autem quicquarn coquere consilium est, quamplurinium meo  
judicio spiritum servari intus oportet. Atqui digeritur  
tum a detergentibus, qualis est hordeacea fabaceaque fariua,  
tum a reliccantibus, qualis est panici, lupinorum, milii, tum  
a calefacientibus,. qualis est foeuigraeci; quiu multo etiam  
magis ab iis, quae simul et calefacere et resiccare possunt,  
puta lolio,-ervo, cicere, ochris. Igitur omnium ad puris  
geuerationem aptissimum est ex iis utique quae persundun- -  
tur aqua temperatu, aut cui additum oleum est, quod liy-  
drelaeum Graeci vocaut. Ex iis vero quae irrigantur  
oleum temperatum, at ex cataplasmatibus tum farina triticea  
ex hydrelaeo, tum panis ipse, scd id modice coctum sit  
oportet. Nam quod plurimum coctum est, quodammodo  
siccius est aptum que phlegmonis, quae aegrius concoctio-  
nem admittant, quod vero minus, iis quae admodum calidae  
sunt atque, ut sic dixerim, fervent, congruit. Tum cui plus  
additum olei fuerit pertinacius coctioni adversantibus con-

venit, cui minus, ferventibus magis competit. Et sane quod  
ex pane conficitur cataplasma, difficulter coctioni cedenti-»  
hus phlegmonis idoneum est, siquidem pani tum sal tum  
fermentum admixtum est, quod vero ex triticea farina  
praeparatum est, calidioribus utilius est. , Et ipsius etiam tri-.  
ticeae farinae, quae pura est, tum panis quoque qui purus  
est puri, movendo competentior est, nimirum quum furfur  
minus sit calidum et magis desiccet, farina autem pura,-  
quaeque alere est nata, humida est et calida, qualia cerle ad  
pus producendum conferre ostendimus. Itaque medicamen--  
ta quae phlegmone tentatis imponuntur partibus, si calida'  
sint et humida, ad pus movendum conducunt, ut adeps suile  
Ius et vitulinus. Nam tauri et caprae acriores esse ostendi-  
mus, quarnohrem .phlegmonis tum frigidioribus tum du-  
rioribus magis congruunt. At suillus et vitulinus iis, quae  
proprie phlegmonae appellantur, familiarissimus est. Est et  
adeps gallinaceorum familiarissimus, magisque etiam ause-  
rum, quodammodo tamen ad digerendum polentior; est

enim substantia sua tenuior, sicut et bubulus, et caprarum  
crassior et terrenus magis. Quin et agrestium animalium  
omnium acrior est adeps simul que siccior multo quam do-  
mesticorum, rnaximeque pardalis et leonis; quare horum  
nullus omnino puri movendo idoneus est, sed, ut dixi, suil-.  
lus et vitulinus. Porro pus movent et pix et resina, nempe  
oleo quopiam, aut rosaceo subaclae. Sed etliic ad serven-•  
tes phlegmonas ex rosaceo eas liquare oportet, ad frigidio-  
res vero calefacientium quopiam, puta cicino, raphanino,  
veteri et sicyonio. Quod siquando *Lola* utaris cera, aliis ad  
manum nullis; ad pus movendum; et ipsam in calefacientium  
quopiam dissolvere oportebit, quippe quum ipsa per se *mi-*nus fit calida quam ut pus movere possit.; siquidem illinen-:  
di certe vim obtinet. Solis itaque ferventibus phlegmonis  
apta est, ex calidorum oleorum quopiam liquata. Verum  
quemadmodum haec mediocritate inferior est, ut ad mediss  
temperie phlegmonas, hominumque et partium naturas, sic

paulum quiddam excedunt resina et pix. Quapropter haec  
oernia simul .'mixta moderate pus movent, *o* Sed haec jam  
ad tractatum de medicamentorum compositione attinent,  
quem ut aliquatenus attingeremus,' speculationis ipsius nos;  
sequela adegit. Rurfum ergo ad propositum ^revertor; est  
autem propositum definire quae fit in genere pusjmoven-  
tium natura. Dictum vero est, quod modice humectantem  
et calefacientem esse eam oporteat, quod aliis verbis est, .ut’  
neque excellat neque inferior sit temperie corporis ipsam  
immutantis, Ied quoad fieri possit,simillima. ' Caeterum  
qttod medicamentum puri movendo idoneum tale sitfacul—  
fate et actu, sive energia fiat ejusmodi, dum corpori nostro  
admotum est, faepenumero jam ante dictum est, fed nuutJ  
nihil secius id repetimus, quandoquidem utrobique ejus  
meminisse oportet. Atque ejusmodi est pus moventis rne-  
dicamenti temperies. Porro corporis ipsius constitutio em-  
plastica est, qua maxime pollent quae lenta et viscosa sunt,  
velut adeps porcinus, butyrum,'thus et quod ex sarina tri-

ticea conficitur cataplasma, quippe quae moderate tum ca-  
lida tum humida Ientaque sunt, ac proinde puri movendo  
idonea. Chondrus tamen farina triticea siccior, est, quan-  
quam nihilominus lentus sit, .nisi forte etiam amplius; unde  
fit ut in mediis temperie phlegmonis puri movendo in-,;  
eptior, in humidioribus etiam triticea farina praestantior sit»  
Verum et haec jam praesentis commentationis limites exce-,  
dunt. Itaque denuo ad medicamenta duritiem emollientia  
revertor, hactenus et hic • curandi methodum attingens,  
quantum dicendorum claritati conducat. Scirrhum vocant. .  
tumorem praeter naturam doloris expertem , sed durum..  
Sunt autem inter eos quidam , qui ubi plurimum increve-  
riut, simulatque indurati fuerint, non modo dolore carent,  
veriim etiam sensum exiguum, aut etiam nullum habent re-  
liquum. . Porro nascuntur ex humore crasso et frigido, qua-  
les iunt in animalium corporibus duntaxat duo, bilis vide\*  
licet atra et superexiceata pituita. Proinde tumores scirrhosi

omnino, aut pituitosae sunt substantiae, aut atrabilariae,  
aut ex utraque mixti. Sed de agnitione eorum non est nunc  
tempestivum disserere, verum de medicamentis emollienti-  
bus', illud ut nunc dicam. opportunum esu . Nempe quod  
proprie vocantur emollientia quae medentur Irirrhosis tu-  
moribus ex pituita resiccata crassaque prognatis, consuere--  
runt autem ii potissimum in musculorum capitibus et qui ex  
eis prodeunt tendonibus consistere. At quae ab atrabilario  
succo indurantur, canerosa funt omnia et ab emollientibus  
medicinis asperantur, sed his quo pacto prospicere oporteat,  
in commentariis methodi curandi docebimus. Quae veto a  
lento crassoque humore congelato indurata sunt, calida po-  
scunt ficcaque medicamenta, sed non tamen, quae valida sunt  
ac violenta,- scd suffirit interim ut fecundi aut tertii sint  
ordinis excalefacientium, primi exiccantium. Porro quum  
non exigua sit in corporibus sic induratis majoris minorisque

latitudo, necesse utique est et medicamentorum illis meden-  
tium non parvam esse latitudiuem. Siquidem adeps capri-  
nus et gallinarum, quae sic indurata fuere juvarunt. Ve-  
rum, illi quidem imbecilliores sunt et moderatam duritiem  
emolliunt.- Valentior gallinarum galloriimque adipe anse-  
rinus est, caprarum yero hircinus ,. validior quoque et tau-  
riuus, sed ininus tamen quam hircinus. Quin etiam'.me.  
dulla cervina modice emollit et post eam vitulina, quippe  
quum id genus omnia medicamenta calida sint et mediocriter  
sicca, multoque magis excalefacere quam exiccare nata.  
Unde si quis sorte ea quandoque calida dicat et humida,-non  
repugnandum, nam paulum absunt ab, iis quae neque hu-  
mectant neque desiccant.. Eodem- ex genere lunt, quau-  
quam validiora; ammonracum .thymiama et styrax et gal-  
banum, et bdellium Scythicum. Sed ad emolliendum prae-  
sta ntiora ex iis sunt quae recentia sunt, siquidem inveterata  
validius quam oportet desiccant. Id ipsum usu venit in me-  
dulla et adipe,/quippe quae et ipsa vetustate se ipsis tum

acriora tum sicciora evadunt. ' Quin et oleum, quoque Si-  
cyoniurn ex hoc est genere, nec lu postremis *id quod inve-a  
teratum est,* et ea quae praeparantur ut.susinum. Sed de  
compositis hic dicere statutum non est- Porro radix althaeae  
et cucumeris agrestis nonnullaeque aliae plantae partim *ia;*oleo , partim lu aqua decoctae emollientium medicamento-,  
rum facultatem induunt, sicut. malvae agrestis folia tum  
cruda tum cocta; atque hoc simplex medicamentum est,  
sicut porcinus adeps vetustatem passus, fed salis nihil opor-  
tet adjicere, sicut nec aliis quae emolliunt, valde enim de1-,  
siccat sali Porro quaecunque alia emolIice possunt, seu  
simplicia, seu composita sint medicamenta, alibi enim ea re-  
censebimus, calida sunt ex secundo et interdum ex tertio  
ordine, leviter vero sicca,- scd et his sane illinendi vis insit,  
necesse est, non aliter quam iis quae pus movent. Sed  
quanto majore evacuandi facultate, pollere debent, tanto  
utique minus etiam meatus illitu obstruere.

Cap. X. Sane emollientium facultas medicamento-  
rum,'.abunde jam exposita estyproinde deinceps ide iuduran.  
tibus verba faciam. Frigida inique haec sint oportet et hu-  
mida, velut sempervivum,, portulaca,, psylliurn, lenticula,,  
palustris, solanum, aut hoc quidem certe non est tempera-?,  
mento humido, sed medium absolute humeclantis et exic-  
cantis, ex contrariis facultatibus'compositum, exiccante vi-:  
delicet et humectante, nimirum quum et duplicem lu fe  
habeat substantiam , terrenam et aqueam. • Sed jam non est  
mihi consilium ad particularem materiam sermonem dessuce-i'  
re, verum gcnerales duntaxat breviter facultates definire..  
Sane fi quid firnul et refrigeret et desiccet, et ipsum .prosecto.  
omnino indurabit;scd-non est ex iis, quae proprie indurant,  
siquidem congelatione potius quam evacuatione durum efsi->  
citur corpus, prout supra posuimus. At si quid fit quod  
proinde, quia nativum humorem non retinet, induratum esi;  
id siccum potius quam durum appellabimus, constatque ejus

sanatio rigatione et humectatione, non emollitione, sicut  
'certe et tensio curatur laxatione et laxatio tensione.

Cap. XI. Sed haec ut se habeant liquido conspi-  
ciuntur, quum in cute, quemadmodum'et ab Hippocrate di-  
ctum est, *Cutis durae mollisiodtio, tensae laxatio,* tum  
etiam frequenter in articulis. Igitur laxatio provenit hu-  
rnectatis immodice, quae circa eos sunt ligamentis pariter et  
tendonlbus, tensio vero non etiam simpliciter, sed aut plu-  
sculum exiccatis;aut refrigeratis,-aut phlegmone affectis,  
aut scirrho. Atque ita quidem in articulis, in eu te vero  
ηθίί tantum ita, sed musculis quoque, qui ei fubjecti sunt,  
quoquo modo in tumorem sublatis; nam et prae carnis saepe  
"copia quibusdam tenditur; quod vero et-in phlegmonis id  
ipium illi accidat, sapra positum est. Quamobrem non sim-  
pliciter una est species laxantium remediorum, utpote quum  
alia humectandoalia calefaciendo, alia vero emolliendo,  
quaedam evacuando-, nonnulla tumores praeter naturam  
purgando, alia etiam per conjugationem horum quaedam

agentia, laxare assolent. At Thessalus fereque sequaces ejus  
.universi sicut in aliis multis, .ita in et his appellationes simul  
.cum rebus consundunt, quicquid obvium est, citra ullam  
examinationem conscribentes.. Quamobrem ubi quae in  
manibus sunt absolverimus, necesse nobis forsan suerit ali-  
quando infeos stilum - convertere.' In praesenti alitem quod  
dicta continuo sequitur persequamur; rursum sumpto prin-  
cipio ab iis medicamentis quae vocantur emplastica, quia  
saepe jam ante et de iis diximus. • Breviter ergo ernplasti-  
cum medicamentum est quod tenaciter corporis poris sive  
meatibus illitum inhaeret. Porro abunde dictum est nobis  
de pororum quos nos statuimus natura in libris De tem-  
peramentis. • Demcnstratum autem est et in libro hunc prae-  
cedente- mordacitate vacare omnino debere medicamentum  
emplasticum; nam si qua. illi inerit mordacitas, haerere in  
poris non poterit, scd omnino facile excernetur, aut par-  
tinm aliquam liquando, aut certe humorem aliquem ex alto

attrahendo. Sed et illud satis constat, terrenae consisten-  
tiae, aut viscosum esse oportere emplasticum.

Cap. XII. Sed de istis supra abunde dictum esu  
Quod vero illi contrarium est, dici queat poros repurgans  
et infarctu liberans, sicut et ipsum emplasticum non modo  
cmplasticum dicitur, sed et emphracticum, id *est infarciens.*Fuerit autem id sicut effectu contrarium, ita et corporis na-  
tura neque vifcosum neque mordacitatis expers, scd ni-  
trosurn et subtile. . Nam in ratione majoris ac. minoris inter  
setdifferunt, substantiae genere minime diversa, tum em-  
plastica ab iis quae sordem nutriunt, tum poros repnrgan-  
tia ab extergentibus. Nam quae in superficie sordem ause--  
runt-, five in cute, sive in ulceribus ea extergentia, rhyptica  
nominantur. Quae vero poros etiam expurgant, ea subti-  
lioruin his partium sunt et emplasticis contraria, proinde  
pororum infarctu liberantia et expurgantia appellantur;  
sunt-autem haec tum nitrosa tum amara. Atque cuti exti-

mae imposita folam nitrosam qualitatem possideant exactam  
est opiis ad ea peragenda, quae dicta sunt,' at intro in'cor-  
pus assumpta, etiamsi adjuncta sit quaedam adstrictio, possint  
tamen sic quoque magnos purgare ahstergereque meatus, cu-  
jusmodi sunt in vasis. Nam foris meatuum exiguitas prius  
ab astrictione occlusa quam probe queat expurgari, non  
etiam inde in altum abstergentem substantilarn- recipit, nec  
expurgatur; at quae circa ventrem sunt partes'omnes, quae- -  
que in *jecinore,* liene aliisque omnibus visceribus, quum  
maximos in se meatus habeant, majus accipiunt commodum  
ex vasorum corroboratione quam propter osculorum exi-  
guitatem laedantur. Proin intus absinthium repurgare  
potest:, foris non potest, quippe quod compositum' est, ut  
supra dixi, ex amara acerbaque facultate, Quamobrem ejus  
generis medicamenta particulatim ut perfequar non est ne-  
cesse.. Quaecunque enim repereris nitrosa et amara, ea ad  
purgandos meatus omnes valere noveris. At cutis univer-  
fae ac ulcernm sordes non haec tantum, fed viribus minora

auferre possunt, qualia sunt dulcia, quae tenuium sunt par-  
tnnn, puta mel et ex cerealibus . seminibus quaedam, ut  
ervum, fabae, hordeum, lupini; quanquarn in ipsis faba-  
cea hordeaceaque farina tantum extergit, non etiam mea-  
tus fafctu liberat, ervi autem et lupinorum potissimum, si  
amara fuerint, supra quam quod extergunt nonnihil quoque  
meatus purgare valent. Simile quiddam amygdalis accidit;  
nam et horum ipsorum ea quae amara sunt et detergunt et  
meatus expurgant, quae *vero edendo sunt, detergunt* qui-  
dem, non tamen infarctu liberanti Quin et urticae semen  
non secus atque ervum antygdalaque amara meatus pur-  
gati Ex eodern'genere scilicet sunt scilla et iris et quaecun-  
que alis vincentem in se qualitatem amaram possident. Si-  
quidem nitrum ipsum per se et spuma nitri et seriphon et  
abrotonum et id genus reliqua, cum cibo potuque assumpta  
eandem vim obtinent. Protinus enim his inest ut crassos

lentosque humores extenuandi vini obtineant, sicut empla-  
sticis omnibus crassos lentosque corporis succos reddendi.  
Quamobrem lentis ac pituitosis thoracis pulmonisque humo-  
ribus aut puri et incidendis et extenuandis et educendis  
aptiora invenire alia prae istis medicamenta nequeas. Iis-  
dem istis et jecinoris obstructiones expurges et modicas  
etiam lienis; nam quae majores sunt, vehernentiora deside-  
rant, nempe capparis corticem, radices tamaricis, scolo-  
pendrirnn et scillam et eam, quae *id* ipsum nomine reprae-  
sentat, asplenos appellata. Sed tamen istis utendum in  
quoque viscerum est, ad jecur ipsis per sesc duntaxat, ad  
lienem vero mixtis aceto, aut' ei incoctis, ad thoracem  
pulmonemque melicrato, ptisanae, oxymeliti, aut dul-  
cium vinorum cuipiam. Sed haec ad curandi pertinent  
methodum , prolude in praefens rationibus ea confirmare  
omitto. Nam et in illo opere et in alio quod de compo-  
nendis medicamentis inscribetur eas explicabo.

Cap. Xssi. Porro quae necesse est ut dictis adji-  
ciam, ea duntaxat expromam, nempe quum plurimam mo-  
vere'urinam volumus, non admodum dictis utendum phar-  
macis, sed quae acriora sunt et magis calefaciunt, dictum  
siquidem supra est, acre omne esse calidum. Ejus generis  
sunt semen.apii, petroselini, foeniculi, dhuci, agrioselini,  
frnymii et sane ipsum quoque seseli et ammi et phu et  
rneon et asaron et acoron, a quibus sanguis non extenuatur  
duntaxat, sed et funditur ac secernitur non secus atque  
lac quod coagulatur; seroso videlicet et tenui serosum se-  
gregato, crasso vero in scse coeunte. Siquidem quo facilli-  
me ad se attrahunt renes, quod in sanguine aqueum tenue- •  
que ac serosum est, utraque haec conferunt, nempe totius  
sanguinis primum fusio, deinde segregatio, quorum neutrum  
absque valido calore peragi queat. Quamobrem puris ex  
thorace expuitioni ea omnia adversa sunt, quippe quum  
natura eorum sit tum calefactoria exiccatoriaque, tum etiam

coactoria et secretoria. Cogitur quidem in sese quod cras-  
sum est, excernitur vero ac secernitur in ipso coactu quod  
in sanguine serosum ac tenue defertur, atque hoc ad fesu  
trahere renes antevertunt, quod vero coactum est atque  
exiccatum, haud etiam facile expuitur. . Proinde , ut modo  
dixi, incidendi vim habeat ejusmodi medicamentum oportet,  
fed non tamen insigniter calidam, ne'videlicet valide'desic-  
cet, ac ejusdem profecto commoditatis gratia cum sorbitio-  
nibus potionibusque' humectantibus exhiberi postulat; at  
quae renes expurgant et ipsa quidem incidentia sunt, verum  
larga humiditate non indigent. 'Porro quae callosas, five  
tophaceas confistentias incidere sunt idonea, et ipsa utique,  
admodum incidunt, sed minimum caloris possident, quan-  
doquidem caliditas pornrn exiccando contrahit, non incidit,  
neque dividit. At quae minus sunt calida, cum hoc quod  
incidere valeant meliora quoque sunt, velut radices regio-  
rum asparagorum et rubi et betonica et polium, tum ochra

et nitrum ustum et ex scilla confectum acetum et quaesunt  
ejus generis. At Thessalus . insulsissimus atque imperitissi--  
mus sicut pleraque alia artis contumeliis actprobris immerito  
afficit; ita et haec quoque discerpere contendit, nullum esset  
medicamentum censens quod. proprie fit aut hepaticum,  
aut nephriticum, aut pleuriticum.

Cap. XIV. Sed illius errores aliis libris detexi. In:  
praesenti autem libro reliquas simplicium medicamentorum  
facultates edisseram, exordio rursus ab aperientibus ac *ra-*refacientibus desumpto, ' Videirtur enim et haec quodam  
sano modo jam dictis esse ricina, nempe quae extergere, in-  
ridere, obstructiones tollere, dividereque diximus, quan-  
quam non mrdequaque esse similia. Sane et horum ante  
omnia distinguenda notio est, ac sic inquirenda substantia.  
Quae cutis meatus referant rarefacientia dicimus, quae vero  
vasorum oscula, aperientia. Quin et illis contrariorum, si  
quod poros contrahit, condensans appellitant, si quod autem  
ofculum occludit, haud etiam proprio designant nomine, fed

generalioribus quibusdam et contrahens, occludens, con-  
stringens, atque obstruens nominant.. Porro utriusque na-  
tura sic habet, rarefacientium quidem tum modice calida est,,  
tum mluime desiccans, tum tenuium partium, aperientium.  
*vero* tum crassarum partium, tnm aeris ac mordax. His  
porro contrariorum condensantium quidem frigida sane, sed.  
non terrea, neque *aerea, fed potius aquea, eorum autem*quae apertiones sive anastomoseis occludunt, crassarum par-  
tium et frigida. Exempla horum, sunt, rarefacientis quidem.  
naturae chamaemelum et althaea et quod ex ipsis praepara-  
x tur oleum, nec minus quod ex agrestibus conficitur cucu-  
merlbus, quin et vetus et cicinum et raphaninum oleum ex  
eadem sunt nota. Aperientis vero. facultatis quaecunque  
omnia acria sunt fimulque terrena, cyclamrnus, allia, caepe,,  
fel taurinum, unguentorum que omnium subsidentiae, quae  
simul crassarum sunt partinrn et calida, cujusmodi est iri-  
num et amararinurn, quae utique et occaecatas aperiunt  
haemorriroidas. Porro quae uteri os a phlegmone, aut

'J • ’

scirrho, aut ariditate occlusum aperire dicuntur, ex acci-  
denti, nou autem primario et per fe ejusmodi habere faculta-  
tem censentur, velut nec ea quae labiorum a phlegmone  
occlusorum, aut genarum, aut narium, aut gutturis, aut  
praeputii, aut sedis, aut alterius ejusmodi osculi instrumenti  
phlegmonem sanant, atque occlusionem; corrigunt, ea nam-  
que phlegmonem solvere dici possint,, haudquaquam ape-  
rientia, sive anastomotica. Peccat sane in istis Dioscorides,  
nonnunquam aperientis inquiens facultatis medicamentum  
quod laxat, aut emollit, aut humectat, aut phlegmonem  
folviti Atque rarefacientium et aperientium ejusmodi sunt  
essentiae. At eorum quae ipsis contraria funt condensan-  
tium quidem aquae est frigidae; fempervivi, portulacae,  
tribuli viridis, pfyllii, herbae quam muris aurem vocitant,  
lenticulae palustris, et, ut fernel dicam, quaecunque refrige-'  
rant, fed non adstringuut. Proinde et mandragora, cicuta,'  
altercum, papaver, ipsas nunc dico herbas, fi quis modice

utatur, condensandi vim obtinent, sin liberalius, non modo  
condensandi, scd et obstupefaciendi, si vero etiam plurimum,  
non tantum obstupefaciendi, sed et enecandi. At eorum  
quae aperientibus adversantur substantia quum sit crassarunt  
partium et frigida, astringentium est omnium, quae quidem  
admixtam non habent acrimoniam. Quorum sane materiae  
abunde multa posuimus in quarto hujus exempla, in quo et  
essentiam ejusmodi medicamentorum terrenam frigidam que  
exposuimus. Mirum ergo rideri non debet, si sola contra-  
here occludereque possit aperta praeter naturam vasorum  
oscula; soli enim'huic quaecunque requirunt ea, quae con-  
trahi debent, omnia adsunt, nimirum quae confistentiae cras-,  
sitie foris incumbat, nec parvos meatus penetrare possit, tum  
frigiditate sua intro premat, atque undequaque in sese con-  
*tacta* vicinaque corpora cogat ac contrahat, ac proinde  
quod desiccet, ejusmodi enim esse ostensum est qnicquid  
astringit, humorem depascatur et. partem roboret. Itaque  
si haec omnia conveniant, osculum claudetur ceu a manibus

foris, ipsis nimirum astringentis substantiae partibus *contra-  
ctum.* Ea vero medicamenta quae frigida quidem funt aut  
aeque aut amplius, fed substantiam sortita funt aqueam, ea,  
inquam, debiliter et contrahunt et constringunt, nimirum  
propter mollitiem; quippe quicquid valenter tum constipare  
tum constringere debet, robur quoddam renitens et durum  
habeat oportet, quo quum careant medicamenta naturae  
magis aqueae, tenues quidem poros in unoquoque corpore’  
contrahunt atqne condensant, caeterum instrumentum un-  
dequaque totum constringere nequeunt. Quamobrem merito  
talia condensantia quidem sunt, non tamen obstruentia.  
Inlelligas nunc velim obstruentia sive ftegnotica me dicere  
corpora quae sensibiles excretiones cohibent; corpus enim  
flegnoticum, quod *trtspii,* five claudit ac continet in fe,  
nec quicquam quod sensu queat percipi ex (ese emittit,  
Graece *oTtsugv* nuncupatur. Atque haec ejusmodi sunt  
tum temperamenti tum facultatis. Ac rarefacientia pror-  
sum quidem calefaciunt,- nec enim aliter diffundere et laxare  
possent-substantiam, ad quod consequitur ut et pori dllaten=

**tur.** Debent autem non admodum esse calida temperie, si-  
quidem, ea jam acria sunt,et inhorrere faciunt, neque, item  
exiccatoria, nam et haec sensibilia corpora colliquant, dolo-,  
remque in ipsis excitant. 1 s

, Cap. XV. Itaque quae citra molestiam calefaciunt,  
ea sola omnium sunt, rarefacienti a. Si vero non modo cali-  
da fuerint,,, scd etiam, consistentia crassa,, siquidem veheinen-.  
tia sint et caustica, boc est urentia, et ignis instar corpus,  
colliquant et saepe crustas ritu cauterii efficiunt Porro, si  
debilius quam ut, urere possint calefaciant, anastomoticam,  
sive aperiendi vim obtinent. Itaque medicamentum omne;  
anastomoticum, essentiae . quidem terreae simulque igneae  
est, hactenus tamen calefaciens,- ut nondum ur-ati Si porro  
causticum sit, non tamen vehementer praeterea essentiae te-  
Unioris, id plane ab omni aberit. mordacitate, aut cnm  
exiguo tum dolore tum morsin carnosas partes eliquabit.  
Nam quod non consertirn alterat, uti quae vehementer sunt  
calida, quodque non aegre penetrat, sicut quae crassae sunt

essentiae, latentem ea actionem obtinenti Siquidem altera-  
tiones quae subitae conscrtaeque sunt, mutationes maxima  
sensibiles: sunt, tum penetrationes quae violentae funfc.  
Quippe quod in crassa essentia causticum est, id cuicunque  
inhaeserit parti stipitis ritu infixum excruciat, verum hoe  
quidem eschar oticum est perinde ut caustica. Caeterum  
de quibus nunc agitur crustam non faciunt et vocantur  
loptica, hoc est putrefacientia, haud quidem appellatione>  
propria, nam quae vere fiunt Peptica hurnectaut simul et ca-  
lesacrunt, vqruntamen fymptomatis similitudo, ut sic appel-  
lemus, efficit, utpote quum ab utrisque nullo doloris sensu,  
fiat corruptio. Multis enim modis corrumpi quid potest.  
Siquidem quae nimio plus refrigerata .sunt,: aut *calefacta,*tum exiccata, aut hunreetata, ea omnia corrumpuntur; cae~'  
terum non qnicquid corrumpitur putrescere dicimus, fed  
quibus id cum faetore accidit. Sed de nominibus, non ad--  
modum esse sollicitum oportet, vertim novisse expedit ea  
medicamenta, quae septa et septica'nuncupantur, ut sunt

arsenicum, fandaraca, chrysocolla, dryopteris, pityocampe,  
aconitum, - omnia tum eliquare tum colliquare, ac potissi-  
mum carnem tenellam, idque absque dolore. Sed simt  
inter ea quaedam, quae proprie vocant cathaeretica, eisque  
utuntur ad inducendam ulceribus excrescentibus cicatricem.  
Sunt tamen et ipsa ejusdem genere facultatis, feptices scilicet,  
verum tantulo imbecillioris, quod extimam modo superfis  
ciem quam contigerint detrahant, non tamen in altum sub-  
ire valeant, velut Asiae petrae flos. Quamquam nec talia  
ipsius revera facultatis cicatricem inducentis • sunt. Siqui-  
dem quae hujus sunt facultatis non detrahere neque liquare  
carnem funt nata, verum indurare et desiccare, cujusmodi  
funt alumen, galla omphacitis vocata, aes combustum, prae-  
serlitn lotum; nam quod lotum non est, quiddam obtinet  
cathaereticurn, velut *et* aeris squama, quod autem lotam est,  
omnium medicamentorum cicatricem inducentium longe  
praestantissimum est, quippe quod probe cicatricem inducit,  
modice astringat oportet atque desiccet. Quapropter 'fpi-

nae Aegyptiae fructus et mali granati putamina sicca et ejus  
generis universa cicatrici inducendae sunt medicamenta, 'r

Cap. XVI. Caeterum confusa est apud plerosque  
medicorum non solum appellatio; verum etiam omnium id  
genus medicamentorum facultatis cognitio. Siquidem quae  
carnem detrahere ac colliquare sunt nata, ea nonnunquam  
nominant epulotica, scilicet quod horum saepe usu ulcera  
ad cicatricem perveniant, sed id neque primario, neque  
peculiari ipsorum facultate, neque in omni usu sequitur.  
Siquidem ad exactum pulveris laevorem redacta id genus  
medicamenta per specilli cuspidem carnem leviter.contingen-  
tia ad cicatricem ulcera perducunt; at fi paulo largius utare,  
mordicant colliquantque carnem et ulcus cavum efficiunt,  
contra’ quam in iis quae revera sunt epulotica, siquidem  
nili fatis magnam eorum quantitatem imponas, nihil proficies.  
Id enim est in planis ulceribus ad cicatricem ducendis consi-  
lium , ut caro alteretur fiatque cutis, id quod perficitur per

ea, quae illam contrahere, constringere, constipare', den-  
fare, praeterea siccare et calli instar indurare valeant,, quip-  
pe quum cutis velut in callum durata caro sit. Quae igitur  
medicamenta sic agerefpossunt, primario proprieque dicun-  
tur epniotica, sive ad cicatricem perducentia; caetera vero,  
nempe cathaeretica, secundario et per accidens, sicut,et ea  
quae , absque astrictione desiccandi vim habent mordacitatis  
expertem... Nam et haec, quoque ex accidente cicatricem  
inducunt, cujnsmodi utique medicamentum est myrrha et-  
lithargyrus et combustum ostreum et diphryges, quandoqui-  
dem et ipfa, saepenumero cicatricem inducunt sicca illita.  
Caeterum scire oportet, ubi tum in his libris tum aliis  
omnibus hanc vocem, saepenumero, adjicio, id me velle  
significare, quod aliquando promissa frustrentur, propterea  
quod nec primario nec sua facultate efficiant. Porro epu-  
lotica medicamenta ulcus omne planum claudere cicatrice  
valent; sicut mediocriter citraque morsum abstergentia *ca-  
vitates* implere.. Caeterum de hoc genus medicamentorum

facultate fusius dicetur in commentariis De ratione curandi,  
cum quo multis locis magna est: hujus libri affinitas, ceu  
etiam ab initio praefatus sum. Proinde suspenso de istis  
sermone, ad alterum genus facultatum, nempe attrahentium  
et dictarum repellentium, transeundum censeo.

Cap. XVII. lgitur attrahentes sunt quae ex alto ve-  
hementius extrahunt, repellentes vero quae in aItunr occur-  
rentes sibi sucoos repellunt. At essentia illis quidem calida  
est: et tenuium partium, his vero frigida et crassarum. At-  
trahit enim perpetuo calidum, repellit vero frigidum ; verum  
quod cum caliditate conjunctam habet partium tenuitatem  
trahit vehementius, quod vero cum frigiditate partiiim craf-  
situdinem, veluti astringens, id violentius propellit. Itaque  
ex actionis vehementia nomen utrique impositum est. Atque  
astringentium quidem nota est essentia. Attrahentium autem  
alia sponte natu est, alia vero ex putrefactione acescente ge-  
nerationem sortita sponte nata, ut dictamni essentia et pro-

poleos et thapsiae et fagapeni et succorum Cyrenaici et Me-  
dici et si qua his similis exsilerit; ex putrefactione, qualis est  
fermenti et pforici quod vocanti Quod fi fimis quoque ex  
putrefactione generatio constat, utique omnes attrahendi fa-  
cuItate pollebunt Sed non parva illis inest diversitas.  
Nam columbinus admodum attrahit, ex aequo autem utrin-  
que ab hoc recesserunt ad calidius quidem anserinus, ad  
frigidius vero gallinaceus, hoo etiam magis vincuntur'lur-  
manns et suillus. At canum stercus simile .est medicamentis  
extergentibus, maxime si vescantur ossibus. Crocodilorum  
autem terrestrium stercus magis etiam id' perficit atque ab-  
solvit. Sed et aliud est attrahentium genus medicamento-  
rum, quod qualitatis familiaritate attrahit, id'quod aliud est  
nihil quam totius essentiae similitudine; ceu quae nutriun-  
tur familiaria nutrimenta attrahunt. Talium medicamen-  
torum sunt purgantia omnia et nonnulla alexeterionrm, sive  
amuletorum. • Caeterum calida ut sint id genus omnia ne-  
cesse est, Nam interea quae essentiis similia sunt,, quod

calidius est, id potentius attrahit, utpote quod similitudini  
auxiliarium adjunxerit calorem, siquidem quum ipsum dua-  
bus causis attrahat, superabit id quod una duntaxat trahit.  
Porro nihil reseri attrahentem, five attractoriam vel alli-  
cientem facultatem dicas.

Cap. XVllI. Verum quandoquidem.de istis abunde  
dictum est, transeamus ad facultates quas vocant alexete-  
rias et alexipbarmacas. Est autem harum natura duplex.  
Siquidem quaedam alterant, quaedam vero evacuant ex cor-  
pore patiente,' sep venenum corrumpens, seu deleterium  
medicamentum. Alterant igitur aut una qualitate, aut dua-  
rum conjugatione, aut denique tota substantia, evacuant  
totius substantiae similitudine et caliditate tenuium partium.  
Quatuor itaque sunt universae differentiae proficiscentis ab  
illis utilitatis, duae alterantes et duae vacuantes. Atque ea  
sane qune qualitatis cuntrarietate auxilio est, manifesta est.  
Nam fi frigidum sit medicamentum deleterium, aut venenum  
animantis, ab excalesacientibus, petendum remedium, sin

calidum, a refrigerantibus, fi verohumidum, ab exiccantibus,  
sin siccum ,• ab humectantibus; sic etiam si bumidum sit *et*frigidum, ab exiccantibus et calefacientibus, sin calidum et  
siccum, ab humectantibus et refrigerantibus, et in reliquis  
duabus conjugationibus ex proportione. Sed nec obscura  
est alteratio, quae fit per totius substantiae facultatem, uti-  
que iis, qni memoria tenent quae demonstrata sunt in com-  
mentariis De. naturalibus facultatibus et in illis quae in-'  
scribuntur De temperamentis. Siquidem facultates, quae-  
deleteria medicamenta alterant, naturam habent mediam  
inter corpora perpellentia et medicamenta ipsa laedentia, ut  
videlicet eadem sit proportio corporis ad facultatem alexete-  
riam quae illius ad deleterianr, et rursum deleterii ad  
alexeterium quae alexeterii ad corpus. Ea propter prope-  
modum omnia quae deleteriisadversantur, si largius sumpta  
fuerint, graviter animantis corpus oblaedunt. Quamobrem  
ea moderatione quantitatis omnes id genus facultates exlii-

bere oportet, ut neque copia nimia corpus offendant neque  
exiguitate sua a deleteriis vincantur. Sed hoc jam attinet  
ad curandi methodum, nunc autem quae reliqua sunt perse-  
quamur. Omne deleterium venenum a foris impositis me- ’,  
dicamentis evacuatur, nempe aut ealiditate attractionem  
molientibus, aut totius substantiae similitudine. Sed et *hic*quoad fieri poterit, maxime medium natura alexeterium sit  
oportet, corporis videlicet quod ematur et veneni laedentis;  
nain si adversissimum foret corpori, lu ipsum ageret potius  
ceu deleterium, haud evacuaret venenum. Etenim ut clari-  
tatis 'gratia summam repetamus, scire oportet deleterias *fa-  
cultates* universas temperie esse adversissimas corporibus  
quae ab ipsis laeduntur. Itaque si a similibus temperie nie-  
dicamentis evacuentur, erunt et haec corporum naturis  
contraria. Sane et sunt quadantenus contraria, non tamen  
adep, ut interimant, scd ambigant potius in medio, sita  
eorum quae aperte corpus animantis laedunt et quae juvant.

Porro nihil intererit deleterias facultates, an corruptivas,  
an corruptionem efficientes, an alio quovis modo appellare  
voles,- similiter nec an alexeterias, an alexipharmacas.  
Attamen si qui ea, quae venenatarum bestiarum ictus, aut  
venena fanant, alexeteria nominare velint, quae vero,me-  
dentur deleteriis aIexipbarmaca, ceu quidam cenfuere, dis-  
oeptandurn cum istis ac pugnandum de nominibus non est,  
nec enim ex istis comparatur curandi morbos peritia, scd ex  
rerum ipsarum cognitione.

Cap. XIX. Porro quandoquidem et de his, quod ad  
praesens conveniat, satis jam expositum est, transeundum  
deinceps est ad sermonem de facultatibus dolorem sedantibus  
et lenientibus aut mitigantibus, aut utcunque nuncupare  
libebit. Facultas igiturianodyna alia re vera est, alia tan-  
tum dicitur, tanquam si quisquarn hominem mortuum dicat  
anodynon, quia dolore vacet. Caeterum facultas re vera  
anodyna est eorum quae primo ordine calefaciunt, si pti-  
que lu essentia tenui contineatur, at facultas eorum quae

dicuntur’ frigidiorum est, quae absoluto utentia frigore par-  
tem obstupefaciunt; est autem stupor, paulo' minus quam  
sensus privatio. Porro quae affectum sanando dolorem  
sedant, nec ea merito anodyna dici possunt, nam id. com-q  
mune est omnium quae curant. Itaque quaere vera sunt  
anodyna, partium sint tenuium et calidiora quam quae  
symmetra sunt, necesse est, ut scilicet evacuent ac digerant,  
tum rarefaciant, extenuent, concoquant et aequabile red-  
dant quicquid in partibus dolore vexatis aut humorum  
acrium, aut lentorum, aut'crassorum, aut multorum, te-  
nuibus spiramentis infarctorum, aut etiam vaporosi, aut  
crassi, aut admodum frigidi spiritus, exitum commodum  
non invenientis inhaesit atque inclusum. esu . Itaque nihil  
prorsum astrictionis habeant oportet, ne si pars' quidem aut  
etiam affectus exposcant. Ex quibus liquet, quod interdum  
affectionem non juvabunt, fed dolorem tantummodo miti-  
gabunt, quando videlicet re vera dicentur anodyna; inter-  
dum vero etiam affectum ipsum adjuvabunt et facultatein

habebunt duplicem, nempe anodyiram et sanantem. Sed  
de talibns copiosius agetur in curandi voluminibus. At in  
praesenti hoc dixisse sufficiat, nempe quod horum anody-  
norum; proprie nuncupatorum medicamentorum quaedam,-  
ut est ante dictum, primi sunt ordinis, calefacientium,. quae'-  
sane proprie sunt anodyna, ceu olenm anethinnm ; quaedam  
vero similiter ut corpus nostrum, velut pus moventia nnn-  
cjipata, de quorum materia supra dissertum esu Sed de ipso-  
rum usu lu libris de curandi ratione definietur. At ea quae  
soporem epota moliuntur, ac proinde anodyna et scmnum  
conciliantia a plerisque .appellantur, temperiem sortiuntur-  
vel summe adverfarn iis, quae re. vera sunt anodyna. Re-  
frigerant siquidem omnia corpns et lenium eousque obstupe-  
faciunt, ut fi paulo liberalius ebibantur mortem asserant.  
Caeterum ad usum propositum optima sunt quae desiccant,  
nam quae frigida quum sint, humiditatis item copiam obti-  
nent, ceu cicuta, ea. potui non funt utilia; talis est mandra-

*saAc-* .1. p' . - • .

gora excepto cortice ejus sicco,. et.alteroum praeter femec j-  
scd tamen et.lu' his candidum semen atro praestat At sunt  
quae-tota essentia nobis contraria siint, proinde si vel mini-  
tuum eorum assumptum fuerit, omnino laedat necesse est, ceu  
dryopteris et pityocampe et thapsia et .solanum imanicum et>  
hydrargyros et fungorum nonnulli, praeterea saliva et **fel**venenatorum animalium; nam talia omnia genere funt dele-  
teria, non quantitate, ac proinde .nihil, eorum in alexeterias  
antidotos inditur, veluti papaveris fuccus.et myrrha etsty- •  
rax et crocus/ Siquidem haec si langius bibantur, quaedam-  
dementant, quaedam mortem inferunt, verum convenienti  
quadam mensura aliis admixta adjuvant. Porro quaecun-i  
que inter ea mentem laedunt, coutinud etiam pleraque caput  
degravant, vaporum pravorum congerie ipsum implentia.

S.ed et quaedam os ventriculi tentant, atque assiigunt, ut et  
inde caput per consensum laedatur. Communiter vero uni-  
versa duobus modis cerebrum affligunt laeduntque, aut

quum tota substantis sunt contraria, aut quum una duabusve,  
qualitatibus temperiem immutant. *- 'r*

Cap. XX. Caeterum quoniam de his 'sufficienter  
dictum jam est, quod quidem ad praesentia faciat, tempesti-'  
vum nunc est resumptis dictorum capitibus ea adjicere  
quae sermoni reliqua esse videantur,. Nam in veritate qui-  
dem nihil est reliquum , nimirum quum: secundae jam facul-  
tates omnes sint expositae, quales sint genere scilicet, nec  
paucae speciatim superius explanatae;ceu exempla, unde quis  
orsus quorumque auxilio reliquas ipse queas assequi.. Ve-  
rum nihilo sese res deterius habebit, si claritatis gratia, bre-  
vibus iterum capitibus ea suero complexus. Primum enim  
facultatem omnes purgatoriam in ore habent, nosi.tamen  
omnes perinde intelligunt quod vocabulum duo significat,  
alterum commune omnium quae quovis modo animalis ex—  
crementa expurgant, alterum vero quod per-excellentiam  
de iis tantummodo dicitur quae aut per vomitum aut per  
ventris dejectionem purgent; neque quod ejusdem est gene-

ris, tum ea quae fit per nares, tum ea quae per os fit pur-  
gatio. Vocant ea medicamenta, quae naribus capitis pur-  
gandi gratia infunduntur, errhina, at quae in ore colluuntur,  
aut dentibus manduntur, omnia una nomenclatura compre- '  
hendentes apophlegmatizonta nuncupant, ac eorum saculta-  
tes apophlegmaticas appellant. Ejusdem cum istis sunt *ge-  
neris* quae vulvae admota expurgant. Quaecunque siqui-  
dem' purgare memoravi, ea trahendi vim possident,, alia  
unum quempiam succum, alia duos, aut etiam plures, et id  
illis inter *fefe* commune est. Nam quae crassis lentisque  
humoribus extenuandis aut urinam'riere pessnnt, aut ex  
pectore pulmoneque ejiciendis excreationibus auxiliari, pur-  
gant sane et ea quidem quodammodo, verum antedictis non  
similiter nuncupantur, scd alia vocantur diuretica, alia be-  
chica, alia menses moventia, hac re a superioribus diversa,  
quod non habeant vim familiarium succorum attractricem  
ut illa. Quamobrem et in hisce sermo aliam distinctionem  
postulat, nempe hujusmodi. Quae in pessis, aut fomentis,  
aut, quovis modo similia, vulvae admoventur, ea duplici

ratione agere consueverunt. Nam alia calefaciendo dun-  
taxat provocant, alia facultatibus attractoriis et purgatoriis  
quas vocant, quas demonstravimus trahendorum familiari-  
*tate* vacuationes peragere. At quae hoc nomine bibuntur,  
ut sanguinem extenuent et meatus obstructione liberent ape- '  
riantque, ea trahendi facultate vacuationem non perficiunt.  
Atque priora quidem cum purgantibus ejusdem funt generis,  
fecunda vero cum *iis quae lac et* sanguinem generant,-de.  
quibus paulo infra verba faciemus, ubi ’ prius de bechicis  
dissertum a nobis suerit, quandoquidem et haec bifarium -  
nominata funt, partim qnia tussim provocent, partim quia  
sedent. Atqui contrariae horum facultates sunt, alia enim  
extenuandi naturam habent, alia incrassandi. Atque exte-  
nuandi quidem facultas in calidis et tenuium partium sub-  
stantiis sita est, incrassandi vero in frigidis et crassarum par-  
tinm essentiis inest. Atque *hic ferino* hoc lu loco finem  
habeat. Convenit autem transire ad id quod paulo ante  
distulimus. Est enim societas et similitudo 'quaedam tum

operum tum facultatum in iis quae provocant Iedantqne  
menses, lac et semen. Sed et affinia illis quodammodo  
vicinaque sunt quae urinas movent et befchica. Proinde  
de quolibet seorsum disserendum esu

Cap. XXL Lactis et seminis effectrices facultates  
funt partim in medicamentis tantum, partim lu alimentis;  
in medicamentis, quum succos pituitosos excalefarientes in  
sanguinem vertimus, in alimentis \* autem fecundum sub-  
stantiae totius similitudinem, obi videlicet boni simt fucei  
et moderate humida, ac tepide calida, ceu ipsum lac. Si-  
quidem sanguis caloris est particeps animali mediocris; plus  
quam vero mediocris flava bilis; sicut pituita frigiditatis.  
In medio autem pituitae et sanguinis est lac, utique quod  
ad calorem attinet, hou tamen aeque ab utroque abest, sed  
longius abest a pituita, propius accedit ad sanguinem:  
Quum ergo minus quam expediat ad ubera lac venit, velis  
autem iiopiose provenire, ipfum contemplator sarignitlemi  
Auteium paucior est quam conveniat aut deteriori Itaque

qui paucior est, universam victus rationem exposcit hnrne-  
ctantem et calefacientem, qui autem deterior est, siquidem  
biliosus suerit,. primum purgationem desiderat, mox rictum,  
quem modo dicebamus; sin pituitosus, medicamenta requirit  
calefacientia aut primo aut secundo ordine, non tamen  
desiccantia. Verum inter *ea* potiora sunt quae non tantum  
sunt medicamenta, sed. et nutrimenta, velut eruca, saeni-  
culum, anethum. Dico autem ipsas.herbas etiamnum vi-  
rentes et hnmidas, nam siccae plus quam . oporteat et cale-  
facimrt et desiccant. Hujus generis et smyrninm, apium,  
sion, polium, eaque virentia, prius quam siccentur, quip-  
pe quum ea quae desiccant, humorem sanguinis depascentia,  
ipsum crassiorem simul paucioremque efficiant, tum si na-  
tura quoque sint calida, justo etiam calidiorem, sin. frigida,  
frigidiorem, debet enim esse modice calidus, ac neutiquam  
crassus, ut lac generet. Quocirca quae funt hujusmodi  
extinguunt magis lac quam procreant, at quae sic ut dictum  
est calefaciunt, nullam que insignem adjunctam habent sic-

citatem, lactis procreatricem habere facullatem merito dicta  
funt.. Verum eo numero funt perquam exigua. Nec enim  
profecto facile inventu est quod propositam in temperie  
sortitum fit mediocritatem, caeterum infinita sunt,, ut ita  
quispiam dicat, et multitudine incomprehensa quae laclae-  
dant. Etenim quaecunque plus quum expediat calefaciunt,  
quaeque desiccant aut refrigerant, partim qualitatem ipsius  
sanguinis vitiantia, partim ipsum rnluorem. reddentia, lac  
provenire prohibent.

Cap. XXII. Porrd dictis similem vim obtinent qnae-  
cunque provocare, aut sedare menses possunt, utrorumque  
enim communis materia est, nempe sanguis in venis con-  
tentus. Itaque ubi hic fluxilis fuerit et quantitate contern-'  
peratus, utique abundantem suppeditat copiam. Commu-  
nes quin etiam uberibus, uteroque venae sunt non exiles,  
at quaenam eae sint, alibi dictum est. Itaque ubi ad alter-  
utram partium sanguis defertur, altera siccescit.. Proinde  
quibus menses mediocriter seruntur, iis lac in mantissis non.

colligitur, quibus .vero lioc large suppetit, iis plane menses  
supprimuntur. Itaque -mirandum non est, si tum vietus  
tum medicamenta similia sunt, nempe et ea quae generant  
fedantque in menses singulos ex utero purgationem, et ea  
qiiae lactis in uberibus generationem provocant ac suppri-.  
munt. Quamquam hactenus disserant, quod et calidioribus  
et magis incidentibus purgatio menstrua nonnunquam indi-  
geat, quippe quum ea parte sitae venae magis aperiri de-  
lieant quam quae tendunt in mammas, et sanguinem fluxi-  
lem magis requirant, nimirum quum uterus ad delationem  
ejus nihil conferat. Mittuntur enim in venas quae illi  
committuntur, haud attrahuntur menses.-. At fanguis in  
usiera non tantum mittitur, sed et attrahitur,'ac.proinde  
leviore subsidio medicamentorum opus habet, quum- non  
abnusie in mammas confluit. Et medicinae ’quae juvant, '  
ut fanguis in mammillas eat, deficientes atque imperfectas  
purgationes etiam adjuvant. Sin autem multum oblaesae  
sint, aut plane retensae, nulla ex ejusmodi eas sanare

potest, verum sabina et inejum et iris et balamlutha et pu-  
legium, tum dictamnum, asaron, costus’, cassia, cinnamo-  
mum, amomum, aristolochia, buniurn et ejus generis reli-  
qua, absolutas uteri purgationum retentiones sanant, nam  
talia quoque urinam promovent. ' Sed ab ipsis diureticis  
vocatis medicamentis hoc solo differunt, quod non vehe-  
ni en ter desiccent. Siquidem calefactio tribus generibus me-  
dicarnentorum communis est, puta quae lacti procreando  
succurrunt, quaeque mensibus ciendis et urinae conveniunt.  
Differunt tamen caloris mensura, tum etiam quod quaedam  
desiccant, quaedam non. Siquidem quae non desiccant et  
modice calefaciunt, lacti generando utilia funt, quae vero  
plus calefaciunt.,' non tamen valenter desiccant, mensibus  
eliciendis funt congrua. Verum et utraque haec urinas  
provocant et ad haec cum primis *ea,* quae calefaciunt et  
desiccant. Et propter hoc ea peculiariter dicuntur dinre-  
tica, sive urinam moventia, non quia sola moveant urinas,  
fed quis solas, et non etiam menses aut lac. Nam praeter

alia et reddendis ex pectore pulmoneque excreationlbns in-  
comrnoda sunt desiccantia, poscunt enim *et* ipsa incidi qui-  
dem , at non siccari, ceu et renum veficaeque calculi. Ve-  
rum de talibus medicamentis supra disserui-.

Cap. XXIII. Ut-lac ita et semen quaedam generare  
dicuntni et quae his sunt contraria extinguere, tum quae-  
dam provocare *et ipsis* contraria supprimere, ac generare  
quidem quae procreant quod antea non erat, extinguere..  
vero quae corrumpunt, provocare autem quae quod in  
alto delitescebat in apertum proferunt, et his contraria quae  
supprimunt, lgitur semen generant cibi quidem, qui bene  
nutriunt et flatuosi sunt totisque substantiis familiares, *me-  
dicamenta vero* flatuosa et calida, extinguunt autem desic-  
cantia et refrigerantia omnia et quae totis substantiis sunt  
contraria. Porro provocant quaecunque calida sunt et fla-  
tuosa absque deficcatione, supprimunt vero contraria. Et-

enim quum seminis substantia ex utili recremento genera tio-  
nem sortiatur, sitque etiam flatuosa, bene nutriant et flatuofa  
. sint necesse est, quaecunque femen aut procreare., aut

provocare possunt. Itaque bulbi, cicer, fabae, polypodes,  
conus, edulia dicuntur multi seminis et sunt, at scincus et  
satyrion medicamenta sunt, porro simul cibi ac medica-  
menta multi seminis sunt lini semen et eruca.. Caeterum  
quae refrigerare sunt nata tum edulia, tum medicamenta,  
femen cogentia, incrassantia et stabile reddentia, vim habent  
ipsum supprimentem, non autem corrumpentem, nempe  
lactuca, blitum, atriplex, cucurbita, mora, melopepones,  
cucumeres, seu pepones, seu non pepones. Porro quae  
resiccant, prorsum ne esse quidem semen permittunt, etiam  
si calida sunt natura, velut ruta. Si autem non calefaciunt,  
multo minus, ut nymphaea, atque haec sime rationi consen-  
taneum est substantiae proprietate contrarie affecta esse  
femini. , Eandem proportionem tum esculentorum tum

medicamentorum est invenire in lacte et mensibus. Porro  
alio modo sub idem genus cadunt quae respirantium in-  
strumentorum excreationibus• auxiliantur, quaeque urinam  
ciere possunt r haec enim amnia extenuandi facultatem ob-  
tinent, uti contraria incrassandi. Sed de victu extenuante  
privatirn conscriptum est, nihilo secius in eodem volumine  
indicatis quae incrassanti Verum extenuantia et incrassan-  
tia medicamenta ex libris, qui deinceps sequentur, seligito,  
in extenuantibus quidem fcopum habens caliditatem junctam  
partium tenuitati *,jn* incrassantibus vero contraria. Osten-  
sum enim est in superioribus libris quod propria quaedam  
sit medicamentorum essentiae tenuis natura, non solis ca-  
lefacientibus conjuncta. Eadem ratione et incrassantium  
natura non solis inest refrigerantibus. Caeterum 'ut talibus  
facultatibus proportio quaedam inest, eundem in modum  
quaerendum in omnibus, etiam si nomen non sit impositum.  
Vocantur enim quaedam oxydercicae facultates nisum acnen-

tes, quae oculos, ulri nullum illis insit sensibile pathema,  
male tamen munere suo fungentes, corrigunt et in integrum  
restituunt. Ac nimirum et in auribus et in naribus *et per*quemque aliorum sensuum sigillatim proportione talis quae-  
dam sit facultas necesse est, nec tamen facultas nominata est  
ab.acumine auditus oxyecoos, sicut nec in oIfactu, nec in  
gustn, nec in tactu , quum tamen in rebus ipsis sensilibus  
ex proportione insiti Porro si quis similitudinem plus etiam  
extendat, per quamque nostri particulam, talem existere  
medicamentorum facultatem necesse est, a qua videlicet  
melior reddatur partis ipsius actio, ut verbi causa ventris  
actio. Siquidem talem ejus imbecillitatem invenire est  
faepenuniero, qualis est in oculis amblyopia, id est *hebe-  
tudo visus,* quum ii nec phlegmone teneantur, nec lu-  
fluxu torqueantur, nec ulcerati sint, nec aliud quidvis  
inali perpessi. . Et. sane in medicamentis quae affe-  
ctum ventris ejusmodi emendant, peptica, sive conco-  
quentia nuncupantur, appellationis quidem figura nihil

/

proportionale habentia oxydercicis, caeterum opere ipso .  
et facultate similia.

Cap. XXIV. Porro quoniam et quasdam appellatas  
a corporis partibus facultates esse diximus, nihilo fuerit  
deterius et de his disserere. Nec enim, quod quispiam for-  
san existimet, omnibus partis affectibus congruunt-, nec ita  
uni, ut alii nihil prosint., fed quoniam frequentissime aut  
maxime agant ea in parte a qua nomen funt mutuatae.  
Ophthalmicae quidem, quandoquidem maxime ac plurimum  
ad oculos ipsas usurpamus, velnt collirium διἅ ῥόδων et  
aliud διὰ *πομφόλυγοζ* et cnicus appellatus 'et libanium et  
alia omnia, quibus, uti quidem liceat et ad. aures affectas,  
aut *os,* aut nares, praeterea pudendum et Janum, verum  
non ita frequenter, nec tanto cum fructu. Rursus autem  
alias nuncupamus hepaticas, alias splenicas, pleuriticasque  
et stomachicas, nimirum quum et ipsas ei parti, quam no-  
mine designant, saepissime simul ac potissime prodesse con-  
spiciamus. Porro quae sit profectus et adjumenti causa, in

opere de curandi ratione explicabimus, in quo caetera quo-  
que omnia de medicamentorum usu exponentur. Itaque  
nihil etiam hic haerendum atque immorandum est, nisi  
quod vocabulorum nonnihil declarandus esi; usus, quem  
cum aliis nonnulli recentiorum medicorum, tum praesertim  
qui vocantur methodici, inaniter innovarunt. -

Cap. XXV. Nam quod stalticas quasdam facultates,  
hoc est sistentes fisu supprimentes et constringentes et Οοη-  
trahentes et repellentes, aut alias id genus proferant, id  
nequaquam absurdum est nec obscurum. At quum meta-  
syncriticas tum materias tum facultates nominant, nec  
apertum est quod dicunt, nec verum, nec etiam sectae con- •  
gruens eorum, qui se fugitare profitentur quae a dogma-  
ticis opinionibus proficiscitur indicationem. Sufficere nam-  
que ajunt sibi apparentes communitates. Atqui excedentibus  
corporis meatibus ex statu naturali in statum praeter natu-  
ram, in proprietate excedendi existerc quosdam affectus,  
ea dogmatica opinio esu Sequitur *vero* ad hanc, quasdam

esse facultates ejusmodi affectuum, metasyncriticas, videlicet  
quae commutent'meatuum alienam a natura confusionem,  
. nam sic usurpant nomina.Thessali sequaces, atque ad ea  
quae diutina fluxione vexantur facultates, ejusceinodi ad-  
hibent, quum nec monstrariUt meatuum alteratiohes in *ta-  
libus provenire affectibus,* neque quod haec medicamenta  
transmutare vitiatum meatuum statum possunt, demoiistrare  
valeant. Natu per deos immortales, cur, obsecro, napy,  
thapfia, pyrethrum, capparis radix *et* absolute quaecunque  
urere possunt; si diutius corpore inhaereant; meatuum fla-  
tum commutant. Nam quod partes quae lentantur assidua  
fluxione,- ab hoc genus medicamentis juventur, perfpicuo  
videtur, . at quamobrem juventur, naturalis speculationis  
problema esu • Ae nos quidem dicimus earum frigidam  
simul atque humidam esse temperiem, *ac* proinde poscere  
medicamenta quae simul et calefaciant et desiccent. Atque  
aliam causam proferunt; pro opinione nimirum quam  
conceperunt de corporis elementis. Nec tamen usurpari

convenit metasyncriseos vocabulum a quoquam alterius  
sectae, praeterquam eorum qui animantium corpora et  
existimant et appellitant syncrimata, seu confusiones ex  
corpusculis insecabilibus minimisque et partitionis exper-  
tibus ac similaribus, quanquarn nec istis omnibus, sed iis  
duntaxat qni, uti Thessalus in canone, meatuum altera-  
tioni id genus morbos ascribunt. Non enim qua rnethodi-  
cus est Thessalus id dicit, siquidem ubi tanquam methodicus •  
disserit, illic ab obscurorum recedit indicatione, sed qua  
dogmaticus, scilicet ab iisdem quae Asclepiades ponit ele-  
mentis exorsus, caeterum haud ubique sequens. Sed nunc  
tempus non est super talibus prolixius disserere, nam quae-  
dam curandi methodo magis sunt propria, quaedam vero  
in opere de Themisonis et Thessali secta exactius expro-  
mentur. Tempestivum itaque nunc est huncce librum niti  
finire, si modo duo illi praeterea capita adjecero; alterum  
superius dilatum, nempe de facultatibus contrariis, alte-  
rum ad infequenlem sermonem necessarium, definiturus

scilicet cujusque tum calefacientium, tum refrigerantium,  
tum exiccantium atque humectantium medicamentorum or-  
dinem.

Cap. XXVI. Igitur contrarias judicare facultates ex  
operibus oportet, sicut toto hoc libro saepenumero osten-  
dimus, dicentes quasdam facultates emplasticas et his con-  
trarias extergentes, tum farctu liberantes et infarcientes,  
praeterea emollientes et indurantes , ac laxantes et conten-  
dentes; nam astringentes, aut acres, aut amaras, aut aci-  
das, aut dulces, non facultates medicamentorum, fed gustus  
esse qualitates monstravimus. Itaque in his aut prorsus  
quaerenda non est contrarietas, aut non ut in facultatibus  
quaerenda. Scopus autem in istis duplex est, nempe earum  
actiones et temperamenta. Actiones quidem in densando  
et rarefaciendo, aut quippiam ex alto extrahendo, aut re-  
pellendo, incrassando materias, aut extenuando, aut mea-  
tus obstruendo, aut ipsorum obstructiones expediendo-  
Temperamenta vero in calido, frigido, humido\_ et sicco.  
De quibus omnibus abunde in quarto libro determinatum est,

monstrantibus nobis quod astringens terrestre sit et frigi- ,  
dum, acidum vero tenue frigidum, amarum .autem ter-  
restre tenue, 'quod vero ,est absque ulla insigni qualitate,  
frigiduin.aqneum. Sic acre igneum ostendimus, falsum  
vero terrestre calidum, nondum tamen igneum; similiter  
dulce calidum,,'scd nondum urens, quae vero oleosa sunt,  
omnia aquea sunt et aeria. Sequuta sane funt tempera-  
menta eorum et opera. Nam astringens contrahere, con-  
stringere, densare,' repellere et incrassare, et ante haec  
omnia refrigerare exiccareque natum est, acidum vero in-  
cidere, extenuare, dividere, obstructiones expedire; ex-  
purgare, citra calefactionem; acre vero similiter ut acidum  
agere,' quod ad extenuationem expurgationemque attinet,  
caeterum-hoc differt, quod acidum refrigeret, acre vero *ca-*lefaciat, ad haec quod illud repellat, hoc attrahat et digerat.’  
Sic amarum quoque meatus expurgat, abstergit, extenuat.

incidit humorum crassitiem rabsque manifesta calefactione,  
frigidum vero aqueum incrassat, cogit, contrahit,, con-  
stringit, obstupefacit atque extinguit. Porro acre extenuat,  
expurgat, digerit, disrumpit, attrahit et crustam efficit.  
At salsum contrahit, constringit, condiendo servat, desiccat  
citra apertam aut caliditatem, aut frigiditatem. Dulce  
vero concoquit, laxat, rarefacit. Oleosum denique hume-  
ctat, emollit, laxat. Facilius itaque jam erit ex modo  
dictis ponderantem sapores invenire, qui temperamento  
quique operibus'sint contrarii-.:-

Cap. XXVII. Porro congruens jam tempus est, de-  
finitis temperamentorum et facultatum quae in medicamen-  
tis funt'ordinibus, lumc librum absolvere. Igitur symme-  
trum medicamentum et . quod sit similis temperamenti eum  
eo, cui admovetur, quuin neque calefaciat;neque frigefa-  
ctat, neque exsiccet,-neque humectet, id nec calidum, nec  
frigidum, nec siccum, nec humidam appellare convenit.  
Quod vero aut calidius, aut humidiits, aut frigidius, aut

siccius est, a vincente seu excedente cognominatur facul-  
tate. Porro per unumquemque excessum quatuor posuisse  
ordines,- quod ad usum *fpectat,* sufficit, calidum *quidern*nominantes primi ordinis quod nos calefacit,' non tamen  
evidenter, verum ut opus sit insuper aliqua demonstratione  
rationali; sic frigidum, humidum et siccum, quod demon-  
strationem requirat etiam, nondum actionem valentem ne-  
que evidentem adeptum. Quae vero manifeste aut cale-  
facere, aut frigesacere, aut humectare, aut exsiccare pos-  
sunt, ea secundi esse ordinis dicentur. At quae jam vehe-  
mentes quidem, non tamen summe, tertii. Qui autem adeo  
calefacere possunt, ut escharam moliantur et urant, quarti;  
sic quoque quae vehementius refrigerant, adeo ut extlu-  
guant, et ipsa quarti sunt ordinis. Caeterum nullum inve-  
nire est quod quarto ordine exiccet, quod non etiam urat,  
nam quod summe exiccat, omnino id etiam deurit. Atta-  
men tertii ordinis exiccantium esse quippiam queat, quod  
non urat, ceu omnia quae vehementer astringunt, ex qui-

!;-• ' '• .lu'1 r-

bus est omplracion, rhus, alumen, balaustium, galla om-  
phacitis.; In his autem ipsis quaedam vicina jam sunt ad-  
. urentibus, ut squama aeris-et aes ustum, quasi inter tertium  
quartumque ordinem dubie haereant. In’ medio tertii est  
aes ustum, st lotum sitm. In principio tertii hypocystis. . Sic  
autem et in fecundo et quarto differentias constituere li-  
cet triplices; nec enim perinde exiccat cauterium *et* napy,  
licet ambo quarti sint ordinis? De his lanea omnibus in  
fequentibus /libris per singula seorsum medicamenta deter-  
minabitur. - Λ ;\* \*• • or •.

GALENI DE SIMPLICIUM ME-DICA-  
MENTORVM TEMPERAMENTIS AC  
FACULTATIBUS LIBER VI.

Prooemium. De simplicium medicamentorum for-  
ma pariter et facultate scribere quum suscepissemus, primis  
duobus libris anle omnia parvos modos ratiocinationum, qui-  
hus recentiorum medicorum plerique usi gravissime hallncinan-  
tur, indicare est visum. In tertio velut elementa quaedam  
totius. doctrinae tradidimus. Deinde vero in quarto de su-  
.porum natura disquifivirnus, studio inveniendorum omnium.

quae ex illis ad facultatum conducere cognitionem possent;  
disseruimus autem in extremo ipsius libri de qualitatibus  
medicamentorum quae ad odoratum attinent. Porro in  
quinto ad reliquum facultatum genus transgressi, quod qni- -  
dem ab ipsis operibus quae peragere natae funt, denomi-  
natur et illic quoque cujusque substantiam ostendimus. Et  
sane universalis sermo de simplicium medicamentorum facul-  
tate universus jam finem fortitus ridetur. Tempus vero  
est ad fermones particulares, seu fperiaIes, feu utcunque  
nominare cuique visum erit, transire. Et sane hi privatim  
in unoquoque medicamento peragentur, ceu protinus initio  
fecimus, in primo-quidem horum commentariorum de aqua  
et aceto contemplati, in secundo vero de oleo et rosaceo,  
nisi quod illic velut in exemplis sermonem transegimus ad-  
versus eos, qui non recte de illorum facultate quid protu-  
lissent,. hic autem breviter de unoquoque disseram, non  
amplius curans siquis male de quovis eorum .quippiam

pronunciarit, id tantum scripturus quod mihi videbitur  
verissmmm, omissa adversus illos qui quid peccarunt con-  
eertatione. Porro quod non modo obscura futura est oratio  
iis qui superiora ignorant, verum demonstrationis distiluta  
quoque fide, vel me tacente clarum arbitror. Sed tamen  
et in memoriam reduxisse forsan praestiterit, primum qni-,  
dem quod in natura temperatissima faciendum est medica-  
mentorum facultatis periculum, deinde iu intemperata,  
postea deinceps in morbis simplicibus. At si quis ex quali-  
tatibns quae gustu percipiuntur indicaturis conjectari velit  
de eorum facultate, iu quarto monstravimus quaenam sit  
in his methodus. Si quis ergo aut negligeuter lectis supe-  
rioribus aut plane non lectis statim ad hunc librum per-  
gat, festinans quamprimum medicamentorum facultatis pe-  
ritus effici, haud certam eorum 'habebit notitiam. Caete-  
rum quoniam medicamenta omnia partim funt partes ani-  
maliuin, aut plantarum, aut fructuum, aut horum liquores,  
aut fucci, partim vero ex metallis sumuntur, melius mini

risum est de plantis ante omnia disserere, tum quod nume-  
rosissimum illarum est genus, tum quod virium robore  
praecellentissimum, inde de metallicis tractare, atque hinc  
ad animalium partes transire. Quin etiam, eo illas ordine  
perscribere decrevi, qui in elementis visitur, eas plantarum  
primo loco collocans, quarum nomina initium'habent ah  
elemento A, fecundo vero loco quae a B incipiunt, et fic 'ter-  
tio; quarto quintoque loco, atque ita deinceps pro lite-  
rarum videlicet ordine. Nam et Pamphilus eum in modum  
tractatum de herbis composuit. Verum iis ad fabulas versus  
aniles est, fimulque praestigias quasdam deliras Aegyptias,  
junctis nonnullis incantationibus, quas quum herbas colli-  
gunt admurmurant. Et sane utitur ad periapta et veneficia  
non solum curiosa et *a* medicina aliena, sed etiam salsa  
universa. At nos neque horum quicquam, neque nugaces  
istorum narrabimus transformationes, nec enim vel parvis

admodum pueris utiles tales esse fabulas existimamus, nedum  
iis qui medicinae opera properant obice. Et profecto  
protinus in aphorismorum initio ab Hippocrate dictum mihi  
videtur, *vita brevis, ars vero longa,* ne tempus in inutili-  
bus tereremus, verum quam maximo studio festinaremus  
viam incedere compendiosissimam, nempe per ea quae funt ,  
in arte utilissima. Pleraque vero ista herbarum nomina,  
aut Aegyptiaca, aut Babylonia, quaeque nonnulli aut pri-  
vatirn, aut notae gratia illis imposuerunt, hic adscribere  
•mini visum est supervacuum. Nam praestat, si quis haec  
•volet curiosius persequi, seorsum et per sc apud illos, legere  
qui transtulere, nam ita et libros illos inscribunt, ut qui  
eos non composuerint, velut Xenocrates Aphrodisiensis fecit,  
vir cum in aliis supra modum curiosus tum a praestigiis  
non alienus. 'At Pamphilus, is scilicet qui libros de herbis  
composuit, plane ex iis quae vel ipfe scribit prae se fert  
grammaticum, indicatque se nec conspexisse herbas, de  
quibus conscribit, nec yires earum expertum, sed iis qui

ante ipsum scripsere, fidem habuisse citra .ullam exploratio-  
nem.- Sic sane libros explevit addito ad quamque herbam  
nominum acervo, deinde etiam exponens, si qua ex homine  
ferebatur transformatio, tum incantationes et libationes  
atque thymiamata quae in colligendis illis adhibebamur  
ascribens, nec non et alias ejusmodi praestigias nugaces.  
At Anazarbensis Dioscorides quinque libris materiam omnem  
utilem absolvit, non herbarum tantum, sed et arborum et  
fructuum et succorum et liquorum, memorans insuper et  
metallica omnia et partes animalium. Et mihi utique vi-  
detur omnium perfectissime tractatum de materia *medica-  
mentorum* confecisse.' Nam licet a majoribus eo plurima  
de illis bene scripta extent, tamen a nemine omnium aeque  
de 'omnibus, nisi fiquis Tanitrum praedicet Asclepiadis,  
nam et huic caetera recte dicta esse probantur extra ratio-  
cinationes, quas super causis affert. Atque haec nimirum  
perlegere debet quisquis peritus medicamentorum' materiae  
evadere studet, ad haec quoque quae scripta reliquit Hera-

elides Tarantinus et Crateuas et Mantias. Verum illi non  
similiter scripserunt, nec in unum.congesserunt omnia, .ceu  
Dioscorides, 'qui de materia quinque libris fecit titulum,  
verum seorsum, verbi causa de praeparatione, aut proba-  
tione medicamentorum scripserunt., ut Heraclides Taranti-'  
nus, seorsum vero de purgantibus, aut propotismis, aut  
clyimis,- ut fecit Mantias, scparatim de facile parabilibus  
remediis, uti Apollonius, aut de iis quae seciindum locos,  
ut Mantias. Porro plerumque medicamentorum usum ve-1teres in curandi tractatibus prodiderunt, ut et juniorum me-  
dicorum prope omnes. Nam et, ab Hippocrate dicta funt  
multa et ab Euryphonle et Dieuche et Diocle et PIistonico  
et Praxagora et Herophilo. Nec est veterum medicorum  
quisquam quinon aliquid plus minusve arti contulerit ad  
medicamentorum scientiam, idque citra praestigias aut men-  
dacium, Jqiiae postea invexit Aiidreas. Itaque cui. otium  
suppetit legendis utiliter de medicamentis scriptis libris.

multos quidem habet, ut est dictum, antiquorum, scd nec  
paucos juniorum, adusque Pamphilum et Archigenem.  
Quin et Rufus Ephesius, quum multa medicamenta in cu-  
randi libris conscripserit, tum de herbis versibus hexametris  
quatuor libros composuit. Nec metus est defecturos libros  
utiles, etiamsi in tota vita quis aliud nihil quam de me-  
dicamentis'legere volet. Verum abstinendum ab Andrea  
est aliisque similiter mendacibus, multoque etiam magis  
fugiendus Pamphilus, qui ne per somnium quidem herbas  
vidit, quarum aggreditur figuras perscribere. Nam id  
genus hominum, quo modo assimilavit eos Heraclides Ta-,  
rantinus, simissimum est praeconibus, qui formam ac notas  
fugitivi mancipii, licet ipsi non viderint unquam, praeconio  
tamen publicant; notas enim ab aliis qui norunt accipiunt  
et ceu cantilenam eas proferunt, ut si forte is, quem prae-  
conio indicant, prope adfisteret, agnoscere tamen non pof-  
fent. Equidem non possem non accusare et illos quoque,  
qni primi herbarum formas' scriptis docere funt conati,

quum melius existimem ab ipso praeceptore oculis discere,’  
ac non' assimilari iis qui eix libris -prodeunt, gubernatores;  
nam sic et verior et manifestior esset doctrina non herba-t  
rum modo et fruticum arborumque, sed et aliorum omnium  
medicamentorum. ' Verum euirnvero si omnino libris est  
opus, quis adeo miser est ut praeteritis scriptis Dioscoridis,  
*Nigri,* Heraclidis, Crateuae et aliorum innumerorum , qni  
in arte ipsa consenuerunt, libros grammaticos scribentis  
incantationes, transformationes et decanorum daemonio-  
ramque herbas sacras perferat? Nam quod hominibus istis  
praestigiatoribus unicum luerit studium ut vulgus imperi-  
tum talia scribentes in fui admirationem verterent, veles  
ipsis Pamphili libris discere liceat, qui primam inter herbas  
conscripsit abrotonon omnibus nobis, cognitam, ac deinde  
. viticem .et ipsam admodum notam, inde agrostin herbam,  
nec vulgo ignotam, niox anchusam, quam nec ipsam quis-  
piam ignorat, sicut.nec adianton, quae illi''deinceps scripta  
legitur, atque in his utique nihil, quod quidem sciam, super-

vacuum scribit. Verum postea herbae meminit nomine, ut  
ait, aquilae, de qua fatetur, Graecorum nulli quicquarn esse  
proditum, verum scriptam se reperisse in' libello quopiam  
ex iis qui inscribuntur Mercurio Aegyptio, continente itri-  
ginta sex. sueras horoscoporum herbas; Quas clarum est  
esse omnes nugas meras atque auctoris ipsius figmenta  
similia Ophionicis Conchlacis; nec enim prorsum quispiam  
extitit Conchlax; ad risum enim fictum numen est,’ sicut  
pleraque alia rn libro ejus conscripta, nec triginta sex her-  
bae illae ultra nomen ipsum quicquarn sunt, nec ulla ipsis  
res subjacet. Verum Pamphilo, sicut et plerisque aliis, ?otium fortassis supererat inutiles fabulas libris intexere, at  
nos nunc quoque tempus nos perdidisse arbitramur, qui  
prolixius eorum meminimus.--- Itaque quae utilia sunt jam  
nunc ordiamur. ’ . - . . a ...

Cap. I. [1. *De dbrotono et* absinthio et *utriusque  
sipeciebstssu-* Abrotoni herbae nec speciem formamve seri-

bere post tot tantosque viros oportet, nec particulares  
actiones, ceu illi factitarunt; quas si non definite distincte-  
que, faltem dare significarunt, verum et nos quoque eas  
beopiofius exponemus in opere de componendis pharmacis,  
simulque de paratu facilibus, intermr vero etiam.lu culandi  
methodi libris, nimirum ubi exposcet usus. Verum quod  
unicum ab initio propositum suit, nempe universales dun-  
taxat medicamentorum omnium facultates inspicere,' id qui-  
dem et in aliis' consentaneum est et nunc sane etiam facien-  
dum dicendumque, abrotonon esse calidum ei siccum *fa-  
cultate, in* tertio ordine sive recessu a symmetria situm,  
discutientem quandam ac incidentem habens facultatem,  
cujus facultatis est pulvis hujns sumptus, tum farcoticam  
tum mordentern. Porro quod ejusmodi ordo ut 'ad tem-  
peratam naturam expenditur saepe ante diximus.. Sedet  
inveniemus temperamentum ejus non minime quidem et  
ex gustuduota “conjectura', utpote quum fit admodum ama-  
rum. Porro saporem ejusmodi., quum'terrenae sit -essen-

tiae, a -largo calore extenuatum ostendimus,- ita ut non  
instrenue calefaciat pariter et desiccet. , Qninimo et cum  
distincta illa experientia, de qua stupra frequenter dictum  
est, diligenter explorassemus, ex eadem temperie medica-  
mentum hoc competimus. Nam sive comam cum floribus,  
nam reliqua ejus palea inutilis est, contusam ulceri puro  
illinas, mordax et irTitan.s videbitur, sive eo in oleo mace-  
rato. caput voles ant ventrem perfundere, admodum calefa-  
cere reperies. Quin et si qui per circuitum rigoribus cor-  
ripinntur , eos ante invasionem hoc voles confricare,’ minus  
utique rigore concutientur; imo et sensus quidem protinus,  
ubi admotum fuerit, ipsum calefacere percipit. . Porro  
quod lumbricos interimat: par est, nimirum quum fit ama-  
rum, a e prolude, vel antequam experiaris, manifestum, est  
quidem memoria teneas quae in horum commentariorum  
quarto de amari saporis natura prodidimus. Scicsque pro-  
tinus quod et digerendi et incidendi quandam vim habeat.,  
Sed et quod magiis quam absinthio id ipsi necessario insit,

in promptu erit colligete, primum quidem ex gustu, paua  
cissirnae siquidem acerbitatis particeps ahrotonon est, noti  
pancae vero absinthium; deinde ex eo quod inimicum  
quidem sit stomacho ahrotonon, velut etiam scriphou, gra-  
tum vero et amicum absinthium. Siquidem de istis supra  
ostensum est quod amarum ipsum per se omnifariam infen-  
sum sit stomacho, austerum vero, aut acerbum, aut in summi  
estringens stomacho amicum. Porro ubi qualitates hae in-  
vicem permixtae suerint, quae vehementior suerit; ea utique'  
vicerit. Atque haec fatis est in hoc tractatu novisse.. Mona  
strabitur autem in libris de ratione curandi, quo pacto quis  
optime medicamento ejusmodi uti possit. Ac proinde quae-  
rendum haud etiam est quamobrem cum malo cydonio  
cocto illitum ant pane oculorum sanet phlegmonas, neque  
quid cum farina hordeacea tritum ac-coctum digerat phy-  
mata, neutrum siquidem horum, nec aliorum quidvis huic  
proposito nobis tractatui proprium est, fed qui empiricam  
profitentur doctrinam, ‘ii in paratu facilibus medicamentis

ea conscribunt, at qui ex ratione artem tractare volunt, iis  
opus est inethodo curandi; nam alioqui damnum magis  
quam utilitatem ex tali consequantur narratione. Sane  
Hippocrati, qui in aphorismis scripsit, Doiores *oculorum  
solvit meri potio , aut lavacrum, aut fotus, aut fanguinis  
mustio, aut purgatio,* nec adjecit quosnam dolores vini  
potio, quos lavacrum, quos fotus, quos sanguinis missio et  
quos purgatio, ignoscendum forsan quis arbitretur , tribus,  
ut arbitror, de causis. Siquidem aphoristicam faciebat do-  
ctrinam, in qua propter brevitatem et compendium plera-  
que ita dici concessum esu Et omnia quae dolore solvunt  
enumeravit, tametsi non definiit ad quem dolorem quod-  
nam ex illis congrueret. Tum multis in locis aliorum li-  
hrorurn occasiones nobis praestitit, distinctiones in iis quae  
hoc pacto dicuntur inveniendi. A.t qui neque in aliis libris  
de talibus scripsere distinctionibus, aut in. euarratorio et  
prolixo, tractatu aphoristice tamen ac breviter fcribunt, aut

insuper etiam ex multis unum tantum indicant, ii pius nos  
laedunt quam juvant. Nam quum sint multae in ophthal-  
miis differentiae, atque una duntaxat ex eis ' praedictum  
poscat cataplasma, aliae vero omnes ab eo laedantur, si  
quis id ad omnes fine discrimine adhibeat, multo plus lae-  
dat quam juvabit. Ad hunc itaque modum non tantum  
de abrotono, fed de aliis quoque omnibus scribendum nobis  
est; eas quidem facultates quae sunt in calefaciendo, frige-  
faciendo, humectando, siccandoque iis quas saepenumero  
memoravimus methodis reperientibus, quae vero secundum  
totius substantiae proprietatem perficiuntur, stola experientia.  
Et de his ostensum est quod deleteriae sint et deleteriarum  
alexeteriae et purgatoriae. Nam has ex ratione invenire  
est impossibile, praeterquam quod in quibusdam sulpicionem  
duntaxat probabilem invenire liceat, neque enim in omnis  
luis, sicut hoc lu superioribus monsti-atum fuit. At de fa-  
cultatibus, qtiae hoc pacto inveniuntur, separatim postea  
disseremus, ubi videlicet prius sigillatim per quodque medis

cameutum de iis, quae calefaciendo frigesaclendo , hume-  
ctando, siccandoque agunt, tum da iis, quae ad has confe-  
quuntnr, narrationem absolvero. Porro ubi unum modo  
adjecero, finem faciam de abrotono dicendi, nempe quod  
summe suspiciendus ille Pamphilus, etiamsi hanc primam  
lierbarum• recensuit, ac forsan ut nullam deinceps aliam,  
tamen hanc sallein' oculis suis conspicari voluerit, attamen  
vel maxime hallucinatur, existimans hanc herbam a Roma-  
nis appellari santonicum, differt enim ab abrotono santo-  
nicum, velut etiam Dioscorides exactissime scripsit in tertio  
de materia, et omnes id norunt tum medici tum pharma-  
copolae. Nam abrotoni duae- sunt species, altera quam  
marem, aItera quam foerninam nuncupant, quod ipsum de-  
finitum est tum apud Dioscoridem tum apud ipsum Parn-  
philum aliosque innumeros. • At aliud est ab eo absinthium,  
cujus rursum tres statuendae funt species, quarum unam  
eodem cum. genere ipso nomine appellitant, cujusmodi po-  
tissimum est ponticum, alterum santonicum, tertium seri-

phuin. Si vero aliud'placet appellere absinthium; aliud  
vero seriphurn, aliud autem santonicum, nihilinterest, quod  
ad praescus certe attinet, nec enim nomen divisuri venimus,  
fed' studium - nobis est ipsis de rebus. Porro quoniam haec  
tum specie tum gustu tum facultatibus inter fese‘ diverfa  
funt, non obscure uno, si ita subet, omnia nomine nuncupes/  
verum exacte vires eorum edoceas. Ac nos' sane sufficien-  
ter ipsas formas a Diofcoride explicatas esse aliisque non’  
paucis jam diximus, itaque denuo eadem scribenda non sunt;  
quae:'majoribus rehtefdnt prodita.' Afasiquid illi lu facula  
talibus omisere indistinctum, cujus profecto gratia ad *htiniS  
narrationem venimus; ea nos* adjicere tentabimus. Absin-  
thium quidem dictis' minus est calidum, 'nempe plurimam  
obtinens astrictionem, quod quum fit et nijinus quoque te-  
nuium quam illa partium et utique miuori etiam quani  
illa ad eundem modum extenuandi facultate, attamen non  
minus deficcatorimn est. At caeterormn far.tonicum qui—  
dem a Santonia regione, lu qua nascitur; nomen sortitum

proximam habet -facultatem seriplio,r paulo imbecillius in.  
calefaciendo et extenuando deliccandoque. Porro ipsum  
seriphcn abrotono minus est calidum, verum calidius ab-,  
sinthio.,. stomacsio impendio inimicum, nempe cum amarore  
salsedinem quandam, Prae sc ferens, fed et quandam licet  
miuimam astrictionem cbtinet. Sic et ahrotonon et santo-  
nicum admodum infesta sunt stomacho, siclum autem inter  
ea absinthium et maxime ponticuin .gratum est stomacho,  
quia plurimam astrictionem continet. Abrotonum vero  
ustum calidum siccumque facultate est, magis etiam quain  
cucurbita sicca usta et anethi radix. Illa enim ulceribus  
hurnidis simul et citra phlegmonem, callo induratis conve-  
niunt, ac proinde maxime, ulceribus,. quae in pudendorum  
praeputiis fiunt, competere *videntur.* At pinis abrotoni ul-  
ceribus omnibus mordax est, ac idcirco cum oleo tenui,  
cicino scilicet ani raphanino, aut Sicyonio, aut veteri, et  
maxime Sabino'; ad alopecias accommodatur. Tum barbam  
fegnius tardiusque ennscentem cum aliquo dictorum oleorum

elicit, scd nec - minus illis lentiscino maceratum. Quippe  
pro eo quod tenuium est partium, rarefaciendi vim obtinet  
et mordax est et calidum, quas utique maxime ejus faculia-,  
tes novisse oportet, nec quicquhm etiam particulare in hoc -,  
tractatu requirere. ,

[2. De *agno casio, scu* vitice.] Agnus castus vel  
vitex, planta fruticosa, calidus quidem est et siccus tertio  
ordine, verum multum tenuis substantiae, tum gustu acris  
simul et astringens, ipsas quidem vitices ad medicinam habet;  
inutiles, caeterum folia femenque calida siccaque facultate  
funt’, substantia vero tenui.. Nam et utentibus ita apparet  
et gestantibus acre simul et fubastringens percipitur tum  
solium tum flos tum fructus. Edendo tamen etiam fru-  
ctus est, verumtamen perspicuo calefacit et simul capitii'  
dolorem perit. At fi frigatur, nam et fic editur cum tra-  
gematis, minus caput tentat. Porro flatus ventris discutit  
et quum non frictus, et multo magis quum frictus fuerit.

Cohibet purro impetus in venerem, tum frictionis expers,  
tum etiam ipsam expertus. Folia *item floresque* ipsius  
fruticis id ipsum praestare possunt, itaque non tantum esa  
potaque ad castitatem conferre creduntur, verum etiam  
substrata. Hinc est quod Athenis in Thesmophoriis, id est  
*siadris Cereris,* mulieres totum sibi fruticem substernunt.  
Hinc illi quoque nomen inditum agni casti. Ex quibus  
omnibus manifestum est, siquidem memoria teneamus quae  
superioribus commentariis sunt dicta, agnum calefacere, si-  
rnulque exiccare, tum omnium maxime flatus discutere.  
Porro qpod tenuium sit partium, facultas ejus indicio esu  
Nam quod caput tenlat, non magis a multitudine vaporum  
ab eo prognatorum quam *a* caliditate ejus ac tenuitate  
partium fieri rationabile esu Nam si flatuosum spiritum  
procreare posset, sane et ventrem inflaret et venerem sti-  
mularet, perinde ut *eruca ;* verum quum non tantum non  
excitare, imo etiam.reprimere queat, fuerit profecto secun-

dum rutae maxime facultatem tum in calefaciendo tum in  
reficcando. Non tamen illi par est, nam utroque paulo est  
inferior, siquidem ruta tum magis est calefactoria tum magis  
deficcatoria. Differt etiam qualitatis simul ac facultatis  
mixtione. Nam agni femen ac germina modicam *ferunt*astrictionem, at ruta ubi aruerit, exacte amara est et acris,  
ubi vero humida, subamara. Non tamen austeritas, aut  
acerbitas; illi inest, aut si cui rideatur inesse, ea utique  
omnino obscura, fclo, videbitur, nec par ei quae est in  
agno. Quocirca et ad jecur et lienem indurata et obstructa  
agni semen potius quam ruta competiti Sed haec ad cu-  
randi jam methodum pertinent, quam quidem ut omnino  
non attingam de medicamentorum pronuntians facultatibus  
fieri non potest, verum celeriter his omissis *ad reni pro-*positam reverti viri est utique temperati. Magisque etiam  
id in sequentibus medicamentis efficere conabor, hoc est  
tibi ex quibusdam paucis evidentibus universalem facultatem

collegero, particulares postea actiones omittam. Nam in  
praesens id novisse snificit, quod agnus calidus est et siccus  
facultate, idque non mediocriter, sed tertio excessu, tum  
admodum tenuium partium; Haec qui norit ac postea  
methodum curandi didicerit, ipsemet inveniet quo pacto  
menses hinc cieat, quo pacto partes induratas digerat, quo  
pacto lassitudinem solvens, acopum et • calefactorium ex eo  
unguentum praeparetur.

[3. *De ctgrosii seu graminea* Graminis radix mo-  
dice frigida est et sicca, mordacitatum quandam exiguam et  
partium tenuitatem obtinens. At herba ipsa primo quidem  
excessu refrigerat,, in humiditate vero. et siccitate moderata.  
Porro semen alibi quidem imbecillum est, in Parnasso vero  
desiccatorium et tenuium partium et subacerbum. Gramen  
esculentam habet radicem, ubi mollis suerit; dulcis quidem  
aquosa, sed acre quiddam exiguum et subacerbum obtinens.  
Haec herba plane aquea gustantibus est. Ex qnibus aper-

tum est radicem modice esse tum frigidam tum siccam,' ac  
proinde cruenta ulcera glutinare. j-At ipsa herba illita non  
vehementer refrigerat, in medio constituta humiditatis ,et  
siccitatis. Porro mordacitas et tenuitas, quae radici inest,  
exigua est quidem, sed interdum tamen lapidem frangere  
assolet, .siquis eam decoctam ebibat. At semen alterius  
quidem imbecillum.est, ejus vero,, quae in Parnasso nascitur,  
urinam ciet; et fluxus ventris et stomachi reficcat, vis enim  
ejus est exiccaniria, tenuium partium et fubacerba.

(4. De *anchusu et cmchnsis quatuor.j* Anchusae  
quadruplex species esu Quarum onoclea quidem radicem  
habet admodum refrigerantem et desiccantem, tum astrin-  
gentem et subamaram, tum quae sufficiat- extenuandis et  
extergendis humoribus biliosis, corporibusque condensandis,  
Caeterum folia habet imbecilliora quidem radice, astringunt  
tamen et ipsa, et desiccant.. Porro lycopsos cognominata  
refrigerat et desiccat, magisque ejus radix quam 'onoclea  
astringit. sit onocheilos calidior est et magis, medicata.

nam plusculum habet et gustu ipso protinus acrimoniae.

• Hac vero etiam calidior est reliqua et parva, quae et ama-  
rior et magis etiam medicata est. Anchusae non omnes  
easdem vires obtinent. Nam onoclea quam vocant ra-  
dicem habet simul astringentem et subamaram, corporibus  
condensandis et modice extenuandis idoneam, tum abster-  
gendis quoque et abluendis biliosis et salsis succis. Dictum  
enim supra est quod qualitas acerba mixta amaritudini ea  
praestare queat. Sic sane aurigini et lienosis et renum affe-  
ctibus est utilis. Sed et refrigerare idonea est, et sane cum  
polenta illita juvat erysipelata. Et abstergit non modo  
epota, scd et foris imposita, proinde vitiligines et lepras  
fanat cum aceto. Ac radicis quidem haec opera sunt et  
operum facultates quas diximus. At folia ipsius herbae  
radice quidem funt imbecilliora, non tamen aliena funt a  
resiccatione et astrictione. Itaque etiam diarrhoeam sanant  
pota cum vino. Et quaelycopsos nominatur, eodem modo.

erysipelatis congruit, et radicem habet quam onoclea  
magis astringentem.. At Onocheili et Alcibiadiae cognomi-  
natae vis magis est medicata. Nam et gustu protinus majo-  
rem habet acrimoniam, et eos qui a viperis morsi sunt, -  
admodum juvat-tum illita, tum suspensa, tum esa. , Reli-  
qua vero, nempe quarta, quae parva est et.fere; nomine caret  
ex illis sola, Alcibiadiae quidem persimilis est, verum, et  
amarior et niagis medicamentosa, ac proinde, ad latos lum-  
bricos idonea, oxyhaphi mensura eum hyssopo et nesturtio  
epota. , ~ , c- - - .

[5. *De agarici radice.j* Agarici radix, lroc est quae  
trunco innascitur, primo quidem gustu dulcis quodammodo;  
sed paulo post, subamara apparet et acrimoniae quandam  
speciem temporis spatio .inducit, leviculaeque astrictionis.  
Est et consistentia laxa. Ex quibus omnibus manifestum est,  
siquidem quae in superioribus commentariis dicta funt,  
rnemin,erimus, quod medicamentum hoc compositum est ex  
fnbllantia aerea et terrea a caliditatc extenuata, porro mi-

nimnm habet essentiae aqueae. Hac ratione et digerendi,  
vim habet et crassitiem incidendi, tum infarctus viscerum  
expurgandi. ' Proinde regio morbo laborantes sanat, eos  
utique qui sic ab infarctu jecoris laborant. Juvat et co-  
initiali obnoxios eadem facultate, tuin rigores per circuitum  
recurrentes ex crassis aut viscosis humoribus natos sanat. .  
Juvat nt morsos'a bestiis frigore laedentibus aut compunctos,  
tum foris in affecta parte impositum, tum intro'in corpus  
sumptum pondere drachmae unius cum vino diluto. Est et  
purgatorium. nnim

[si; De ageratoi] Ageratum facultatem digerendi  
habet et leniter quadantenus phlegmone liberandi.

•v' " [7. *JJe adiantosp* Adiantum in caliditate quidem et  
frigiditate symmetrum est, verum desiccat et extenuat et  
digerit. Etenim caput ex alopecia glabrum capillis convestit  
et strumas et abscessus digerit, lapidesque frtmgit epotum  
et viscosorum crassorumque e'pectore pulmoneque humo-

rum excreationibus non mediccriter confert et ventris pro-  
fluvium sistit, non tamen ullam manifestam caliditatem  
affert, sicut nec frigiditatem. Verum posuerit ipsum quis-  
piam secundum hanc oppositionem et temperiem lu ordine  
medio.

f8., De *aetzoo seu scmperviduij* Sempervivum  
ntrumque, tum majus tum minus, desiccat quidem leniter,  
quandoquidem et mediocriter astringit, omnis alterius ve-  
hementis qualitatis expers. Quare in eo plus caeteris ab-  
undat essentia aquea, caeterum non mediocriter refrigerat.  
Est enim ex tertio ordine et recessu refrigerantium. HinU  
etiam ad erysipelata et herpetes et phlegmonas *a* fluxione  
natas accommodatur.

*[st- De aegilopeij* Aegilops digerendi vim possi-  
det, id quod ex gustu patet, leniter enim est acris. Vei-  
rum et ex eo liquet, quod phlegmonas induratas et ae-  
gilopas fanat.

[io. De *nern* suiio.] Lolium desiccat et calefacit  
efficaciter, ut propinqua sit acribus magis quam iris, fed  
non est perinde, ut illa tenuium partium, verum multum  
in hoc deficit. Secundum hoc ponat' ipsum quispiam lu  
principio tertii ordinis calesacientium, extremo vero sc-  
cundi exiccantium.

tlo. ale aegiro *populo* nigra.] Populi nigrae fleres  
calidi quidem funt primo recessu a temperatis, at in distem  
rentia, quae habent in siccando et hurnectando, paulum  
quiddam ad ficcius deflexerunt, scd et tenuiorum potius  
quam crassiorum funt partium. Et folia quoque ipGus  
quodammodo floribus similia funt, nifi quod ad omnia im-  
becilliora minusque efficacia. Sed et resina ejus floribus  
similem facultatem obtinet, atque etiam calidiorem. Porrd  
scmen tum resina tum-floribus et subtiliorum est partium  
et magis exiccans, non tamen admodum calidius.

[12. De Acacia. J Acaciae et planta ipsa acerba est  
et fructus et succus, qui lotus quidem et imbecillior *et '*

mordax redditur, utpote acrimoniam quandam in lotione  
deponens. Porro si parti alicui sanae illinatur, protinus  
eam et fictiorem et contractam efficiet, nullum quidem ca-  
loris sensum invehens, scd nec frigoris admodum valentem,  
Unde constat medicamentum id esse frigidum *et terreum,  
immixta* quadam etiam essentia aquea. Et sane conjectura  
est non esse similare. *veram* quasdam in scsc dispersas ha-  
bere partes tenues et calidas, quae in ipsa ablutione segre-  
gentur. Estoque et hoc tertii ordinis exiccantium et secun-  
di refrigerantium, ubi quidem elotum suerit, illotum *vero*primi.

*[13. De Acalephe sive* urticaj Urtica. Et hujus  
herbae tum fructus tum folia, nam haec potissimum sunt  
usui, admodum digerentis sunt facultatis, adeo ut et phy-  
mata et parotidas sanent. Sed et quiddam flatuosum obti-  
nent,. quc et venerem stimulant et maxime ubi cum musto  
semen bibitur. • Porro quod non vehementer calefaciat.

sed multum tenuium sit partium, testimonio est crassorum  
visicosorumque humorum ex pectore pulmoneque eductio,  
tum quod partes quas contigerit pruriant. Porro flatuosurn  
ejus cujus esse particeps dicta est, dum concoquitur, nafci-  
tur, non enim actu flatuosa est, scd facultate. Ventrem  
autem modice subducit ipsa duntaxat absterfione, ac veluti  
titillatione, non purgatione. Et gangraenosa et cancrosa et  
in totum' quae exiccari citra mordicationem postulant, ea  
convenienter sanat, nimirum quum subtilium partium sit  
et temperiei siccae, non tamen tantum habens caliditatis  
ut jam mordicet.

fi4. *De Acantho spina vulgaria* Spina vulgariis. Alii  
quidem melamphylium nominant, alii vero paederota. Folia  
quidem mediocriter discutientem facultatem obtinent, ac ra-  
dix ericcatoria est et leviter iuciforia et tenuium partium.

[r5. *De Acanthio.\* Acanthium. Radix hujus et  
folia facultatis funt tenuium partium et calefactoriae, ut et  
iis qui convelluntur auxilientur.

[rsi. De *spina alba, acantho albusp* Spina alba.  
Hanc quidam leucacanthon nominant. Radix desiccaturis  
est et modice astringens, quamobrem et coeliacos et stoma-  
chicos juvat et' sanguinis rejectiones cohibet, oedemataque  
illitu contrahit, ac dentes dolentes juvat, si decocto ejus  
colluantur. Semen tenuium partium et calidae facultatis  
esu Itaque potui dari iis qui convelluntur convenit.

[ry. *De Acantha Aegyptiae* Spina Aegyptia. Qui-  
dam Arabicam vocant. Similis autem est spinae albae  
nostrati, verum facultate validius astringente pariter et de-  
siccante. ' Itaque profluvium muliebre radix ejus juvat et  
alia, quibus auxilio'est, quae apud nos nascitur spina, fed  
efficacius tamen omnia adjuvat tum radix tum fructus.  
Hic vero et iis quae in columella et iis quae in sede inflata  
funt prodest, tum ulcera ad cicatricem ducit, mediocrem  
habens et non molestam astrictionem.

[i8. *JDe acoro.j* Acorus. Hujus utimur radice,  
quae gustn acri est et modice amaro, odoreque non inju-

cundo. Itaque constat facultatis calidae esse et confistentiae  
tenuium partium. Huic consentaneum est ut urinam mo-  
veat et lienes induratos juvet, tum ceratoidis crassitiem de-  
tergeat simul atque extenuet, scd ad hoc melior est ipsius  
succus. Omnino vero exiccatorium esse clarum esu Et  
sane ordinis esto tertii lu utroque, iu calefaciendo scilicet  
et desiccando.

[ig. De *aconito sive parduilianchscj* Aconitum  
sive pardaliancbes. Hoc ,septicae et. deleteriae facultatis est  
Itaque in cibo potuque. fugiendum. Attamen ad putrefa-  
ciendum quaedam extra os at sedem aptum est. Herbae  
autem radix ad haec est utilis.

..[20. • *De aconito sive* iycoctono.j Aconitum seu  
Licoctonum. Est et hoc similis alteri facultatis, scd pecu-  
liariter lupos interficit, sicut-illud pardos. .

[21. 2/e acte, .fumbuco et ebuio.J Sambucus tum  
magnus ille et arboreus, tum herbaceus, quem et ebulum

appellant/ uterque potentiam habet tum desiccandi tum  
conglutinandi modiceque discutiendi.

[22. De. Aiimo.] Alimum. • Haec planta frutex est»  
plurimo in Cilicia praecipue proventu, ubi et germina ejus  
recentia esitant et reponunt quoque in posterum usui.  
Semen pariter-et lac planta, ipsa generat, estque gustus salsi  
et subastringentis. Ex quibus omnibus palam est ipsam  
esse dissimilarem. Major autem pars substantiae ejus ca-  
Iida est temperate, cum humiditate inconfecta et leniter  
flatnofa.

*[usi. De* Aioe.j Aloe. Haec herba non admodum  
apud nos provenit, et quae nascitur in magna Syria aquo- •  
sior est et facultatis imbecillioris,’ attamen usque adeo de-  
siccare potest ut vulnera glutinet. 'At lu regionibus cali-  
dioribus , qualis est Coelofyria et Arabia, multo est melior.  
Optima autem Indica, cujus liquor est id quod ad nos  
importatur cognominatum aloe, medicamentum ad pluri-

mas res propter exiccationern mordicationis expertem  
utile. Est autem non simplicis naturae, sed, ut 'testatur  
gustus, astringit simul et amara est, astringit quidem modice,  
sed vehementer amara est. Subducit et ventrem, quum fit  
ex numero' medicamentorum, quae eccoprotica vocantur.  
Itaque ex dictis patet, siquidem memoris tenemus quae  
in quarto libro sunt demonstrata, quod tertii fit ordinis  
exiccantiium, calefacientium autem, aut primi intensi, aut »  
secundi remissi. Sed et ipsius facultatis mixturam attestan-  
tur particularia ejus opera. Nam et gratum stomacho me-  
dicamentnm est ut si quid aliud et sinus glutinat. Sanat  
et ulcera quae aegre ad cicatricem duci possunt, et maxime  
quae in ano funt et pudendo. Juvat et eorum phlegmonas  
aqua subacta et vulnera eundem ad modum glutinat. Con-  
gruit similiter utenti et ad phlegmonas in ore ac naribus  
et oculis. In summa repellere et digerere simul potest,  
cum hoc ut paulum extergeat, quantum videlicet ulceribus  
puris non sit molestum- '

[a4. De Aiysib.] Aspsson. Nuncupata est haec  
herba alysson, quod mirifice juvet morsos a cane rabido.  
Sed et rabienti quoque data sola saepe in totum sanavit,  
atque hoc ex totius substantiae similitudine efficit. - Dictum-  
que prius est talem facultatem ex sola percipi experientia  
et plane nulla constare methodo. Quod fi quis ad mulla  
experiatur, cognoscet facultatem habere mediocriter exie-  
cantem et discutientenr, cum hoc ut abstersorinm nonnihil  
etiam obtineat. Hac ratione et vitiliginem et ephelin ex-  
purgat.

(25. De *Alsine, auricula* muris.] Auricula muris.  
Similem haec facultatem helxinae obtinet, nempe refrige-  
rantem et humectantem. Est enim essentiae aqueae frigidae,  
quare et citra astrictionem refrigerat. Quocirca atl ferven-'  
tes phlegmonas et mediocria eryfipelata competit.

[26. *De Amaraco, masoranajj* Majorana calefacit  
non'instrenue, non valde autem deficcat, fed in calidilate  
quidem tertii est ordinis, in siccitate vero fecundi.

[a 7. *De Ambrosiae* Ambrosia illita vim habet  
astringentem *ac* repellentem,

[28. De Arni.] .Ami. Herbae quam vocant ami,  
semen maxime est utile. Eacultatis est calefactoriae et de-  
siccatoriae tenuiumque partium. Sed et gustu subamarum  
est et acre. Et clarum est quod et digerat et urinam mo-  
veat Fuerit autem in calefaciendo reficcandoque ex *or-  
dine* tertio intenso.

[29. *De Amaranthoi\* Arnaranthus facultatis est in-  
ridentis et extenuantis. Coma igitur ejus mensus cuin vino  
pota educit. Sed et grumos sanguinis liquare creditur, non  
solum in ventre, fed et in vesica, scd tunc potius cum  
nrulso bibenda. Et omnes simpliciter fluxiones pota desic-  
cat, stomacho infestae

[3o. *De Amorge,* amurca.] Amurca terrestris est  
substantiae calidae, non tamen tantum possidet caliditatis  
ut palam mordicet. Quod si coquatur quoque, multo etiam

magis crassarum partium et sicca redditur. Et fuerit sane  
ex secundo ordine calefacientium et siccantium intenso quo-  
dam modo magis. Sic et ulcera corporum temperamento  
siccorum curat, quae vero in aliis omnibus sunt exasperati  
Siquidem contendit perinde, ut- resina et pix sicca et bitu-  
meli, quae et ipsa in corporibus admodum duris, quae vul-  
uus habent, aut sinum, glutinatoria funt, alia vero omnia  
contendunt atque irritanti .. , •'

[3r. De Ampeioprafe.J Ampeloprason. Si inter  
allium et porrum medium quiddam concipias, facultatem  
ampeloprasi inveneris. Est enim agreste ut sic dicam por-  
rum, quamobrem et acrius eo et siccius)est, sicut agrestia  
omnia reliqua hortensibus, ac proinde stomacho quam illud  
nocentius. Sed et crassos et lentos humores potentius in-•  
cidrt, valentiusque infarcta organa obstructione liberat.  
Hac quoque ratione urinas et menstrua saepe provocavit,  
ubi a crassis et lentis retinebantur humoribus. Adeo vero  
est calidum ut illitum cataplasmatis modo exulceret. t)i-

ctum *est* autem retro quod, quae eum in modum sunt ca-  
lida, extremi sunt ordinis.

[32. *De ampelo, vite* agresti.] Vitis agrestis racemi  
extergendi vim habent, ut ephelidas et nervos et id genus  
omnia in, extima cute existentia curare possint. Sed et  
astrictionem quandam extrema gerinina obtinent, quae et'  
sale condiri assolent.

[33. De *ampelo, vite sativa.j* Vitis cultae assimilis  
facultas est agresti, sed ad omnia imbecillior.

[34. De *ampelo, alba vitei\ .* Vitis albae, quam et  
bryoniam et psilothrum vocant, prima quidem germina ah -  
omnibus pro more edi vere solent, utpote edulium stoma-  
cho propter astrictionem acceptum, sed et subamaram et  
modice acrem astrictionem possident, quare et urinam,.mo-  
dice cieut. At. radix et abstergentem et desiccantem et te-  
nuium partium vim habet et moderate calidam. Quarnob-  
rem et lienes induratos liquat tum epota tum suris cum

ficubus imposita, et pscrarn et lepram fanat. Porro fructus  
ejus, racemi speciem praeferens, iis qui coria densant est  
utilis.

[35. *De ampelo, scu vite* mgra.] Vitis nigra. Vo-  
catur autem haec proprie bryonia, fupradictae tamen ad  
omnia similis, nisi quod imbecillior. ,

£36. *De Amygdalisij* Amygdala, quae quidem pa-  
lam amara sunt, omnino extenuandi vim possident, quod  
et qualitas ipsa indicat et experientia comprobat. Ac de  
amara quidem qualitate in quarto horum commentariorum  
proditum est. Caeterum duo experientiae exempla proponi  
satis est, unde vim eorum possis dignoscere. • Siquidem  
ephelin expurgant et excreationibus ex pectore pulmone-  
que crassorum lentorumque humorum impendio conserunt.  
Porro haec ostensa sunt genere quidem attenuantis, specie  
vero extergentis esse facultatis. Quin et quod per accidens  
facultatem item habeant ab obstructione liberandi et ipsum  
supra demonstratum esu Sed et experientia monstrat.

Nam in jecore crassorum viscoscrumque humorum in ex-  
trernis vasis impactorum--obstructiones, abunde expurgant  
expediuntque. Quin et laterum dolores ab hujusmodi  
causa natos et lienis et coli et renum sanant. Porro et ipsa  
arbor tota • similem sortita vim est. 'Nam hujus radices  
coctae atque illitae epheleis purgant. Quotquot vero sunt  
amygdala dulcia et ipsa leviculam amaritudinem possident;  
quae tamen dulcedine superante occultatur, caeterum id  
temporis spatio clarum fit. Demonstratum autem retro est  
qualitatem dulcem moderate esse calidam.

[S7. De Ammoniaco.] Ammoniacum liquor est fe-  
rulae cujusdam. Hoc habet emolliendi facultatem intensam,  
adeo ut et articulorum tophos dissolvat et lienes induratos ..  
sanet et strumas per halitum digerat.

, [38. De *Arnomoi}* Amomum acoro similem faculta-  
tem obtinet, nisi quod acorum siccius fit, majore autem  
quadantenus concoquendi facultate amomum.

[3g. De Anagaiiide.J Anagallis utraque,- tum ea  
quae coeruleum habet florem tum ea quae purpureum,  
admodum extergentis' funt facultatis. Habent vero non-  
nihil etiam caloris et quandam’trahendi facultatem, adeo  
ut et infixa corpori extrahant. Succus earum ex naribus  
purgat eadem de causa. In summa autem desiccandi vim  
habent citra mordicationem. Quamobrem et vulnera gIu-  
tinant et putrida adjuvant.

[40. De *Anagyro ]* Anagyrus frutex est graviter  
olens, acris et digerentis calesacientisque facultatis. Sed  
folia etiamnum virentia, quum propter humiditatis admix-  
tionem minus sint acria, idcirco tumentia reprimunt, at  
reficcata incidentis funt exiccantisque valenter facultatis.  
Similem fere facultatem habet radicis ejus cortex. Semen  
autem magis tenuiorum est partium. Sed et vomitum pro-  
vocat.

(41. De Andro/aemo.] Androfaemum plauta fru-  
ticofa natura duplex, unum enim ascyron et afcyroeides

nuncupatum est species hyperici, alterum vero a quibus-  
dam dionyfias appellatur. Est autem fructus eorum pur- '  
gatorius, foliorum vero facultas modice extergens et de-  
siccans , ut et ambusta curare credantur. Caeterum in vino .  
austero decocta, vinum ipsum vulnerum grandium gluti-  
natorium efficiunt.

[42, De Andro/aee.] Androsace amara et acris  
herba. Potest autem resiccata ebibitaque tum ipsa, tum  
fructus ejus magnopere urinam provocare, et nimirum  
etiam discutere et desiccare.

[43. *De Andradhne portulacae* Andrachne por-  
tillaca frigida et aquea temperie est, paucae particeps auste-  
ritatis. Proinde fluxiones repellit et maxime biliosas et  
calidas, rum eo quod eas mutet et in qualitate alteret,  
magnopere refrigerans. Et fuerit sane in refrigerandi  
quidem facultate tertii excessus a temperatis ac mediis, in  
humectandi vero secundi. Hac ratione et aestuantes ut  
si quid aliud adjuvat tum ventris osculo imposita tum

totis hypochondriis, maxime in febribus'hecticis. Prae-  
terea dentium stuporem, fanat, nempe quae ab acidorum  
succorum contactu aspere exiccata suerant, leniens atque  
replens, utpote quum viscosam habeat humiditatern. Si-  
militer vero et succus ejus.' Itaque non foris modo impo-  
situs , sed epotus quoque refrigerat. Hoc sane et toti her-  
bae comesae accidit Quoniam autem subastrlugit, utiliter  
dysentericis editur et muliebri profluvio et fanguinis reje-  
ctionibus. Sed ad haec quidem multo est quam herba  
succus ipsius elficacicr.

[4.4. De Anemone.] Anemonae omnes acres et  
extergendi et attrahendi et ora vasorum reserandi fa-  
cultatem obtinent itaque radix commansa pituitam evo-  
cati Et succus ex naribus purgat et oculorum cica-  
trices extenuat. Insuper sordida ulcera anemonae *ex-  
purgant et* lepras detrahunt, menscsque appositae eliciunt et  
lac trahunt.

' \*

[45. *Da* Anetho.) Anethum adeo calefacit ut ha-  
bendum sit aut secundi ordinis intensi, aut tertii remissi,  
exiccantium vero ordinis est secundi incipientis, aut primi  
finientis. Itaque merito in oleo decoctum digerit, dolorem  
fedat, somnum conciliat et crudos et incoctos tumores con-  
coquit; fit enim ex eo oleum, cujus propinqua sit tempe-  
ries pus moventibus et concoquentibus vocatis medicamen-  
tis, nisi quatenus paulo illis tum calidius tum tenuius est,  
ac proinde discutiens. Ustum autem tertii ordinis tum-  
calefacientium tum desiccantium fit. Et proinde ulceribus  
nimis humidis mollibusque inspersum prodest, potissimum  
iis quae rn pndendis consistunt, at quae rn praeputio sunt  
inveterata, ea probe cicatrice includit. Caeterum viride  
adhuc et succulentum humidius est scilicet et minus calidum.  
Itaque magis concoquit et somnum conciliat magis quam  
siccum , sed minus discutit. Idcirco'nulri videntur veteres  
coronis ex eo plexis in conviviis usi fuisse.

[4si., *De Antliyllidescj* Anthyllis duplex est, sed  
utraque modice desiccat, ut et ulcera glutinet. Caeterum  
altera ea scilicet, quae chamaepityi assimilis est, quadante-  
nus tenuiorum eft partium quam altera, adeo ut et comi-  
tialibus competat. Quin et ipsa magis quam altera exter-  
gere potest.

[si 7. De *Anthemide scu chamaemelo.\* Anthemis  
aut chamaemelum, dictum quidem ,in tertio libro copio-  
sius est de hac herba, diceturque nunc summatim quod  
calefacit et desiccat in primo ordine.. ' Est et tenuium  
partium, ac proinde discutiendi, laxandi et rarefaciendi vim  
obtinet. ,

[48. De Anise.j .Anisi semen maxime, utile eft,  
aere et subamarum ; ut prope ad urentium accedat calidi-  
tatem. Est autem ,in siccando tertii ordinis, sicut et in ca-  
lesaciendo,. Proinde et urinam ciet et digerit et inflationes  
ventris reprimit. ,

[4g. *De Antirrhinostj* Antirrhinum, aut Anarrlri-  
num fructum habet vituli naribus simile, ad fucationes lu-  
utile. Ipsum autem similis est cum bubonio facultatis, sed  
multo minoris. Itaque ex illo de hoc conjicito.

[5o. De Aparine.J Aparine quidam philanthropon,  
alii omphacocarpum cognominant, modice extergit et de-  
siccat, habetque nonnihil tenuium partium.

[5x. *De apto,* pyro.] Pyri folia pariter ac turiones  
auflera funt, fructus dulcedinis etiam, quiddam obtinet  
aqueae. Ex quibus clara quoque temperies est, inaequalis  
secundum partes, nam pars una terrea est, alia aquea, *cae-  
terum* utraque frigida, tum alia temperata. Proinde esu pyra  
stomacho grata funt- et sitim prohibent, illita autem desic-  
cant et modice refrigerant. Nam ego iis illitis vulnus glu-  
tluasse me memini, quum aliud ad manum esset nihil.

ffiu. De *Adhradib-us seu pyris sclvesiribusr\* Achra-  
des vocatae magis quam pyra reliqua astringunt et desic-

canti Et proinde sane majora vulnera glutinant fluxusque  
repellunt.

£53. De *Apocyno, aut* cynoorumbe.] Apooynurn aut  
cynocrainbe. Vocant autem quidam eam Cynomorum,  
quandoquidem canes celerrime interimit, sicut Iycoetonoa  
lupos. Est autem hominibus venenurn, herba multum gra-  
viter olens, proinde omnino, calida est non instrenue, non  
tamen proportione desiccati. Itaque illita admodum dige-  
rentis est facultatis.

\_ [54. De Argemane.J Argenrone. Et hujus herbae  
facultas detersuria est et digerens.

[55. De Arisero.] Arisarum multo minus est aro.  
Radicem habet olivae magnitudine, fed multo est ipsa acriu?.

[56. De Aristoiocstia.] . Aristolochiae radix multo  
est ad, medicationes utilissima, amara et subacris. Sed ex  
illis omnium subtilissima est rotunda et ad omnia elficacior.  
Aliarum voro duarum, quae clematitis appellatur, fragran-

tiorest, itaque ea ad unguenta utuntur unguentarii, sed ad  
sanationes infirmior. At longa minus quidem tenuitatis  
partium obtinet quam rotunda, sed nec ipsa inefficax *eft,*verum abstergendi atque. calefaciendi facultatem possidet,  
minus quidem quam rotunda abstergens ac digerens, sed  
non mluus calefaciens, imo forsan plus quoque. Itaque  
iu quibus usus est modicae abstersimus, commodior est longa,  
puta in ulceribus carne explendis et fomentationibus uteri;  
at in quibus crassum humorem validius extenuare oportet,  
illic usus est rotundae. Proinde dolores ab infarctu, ani  
crassitie crudorum spirituum natos magis curat rotunda et  
spicula extrahit et putredines sanat et sordida ulcera repur-  
gat, . dentes et gingivas candidas efficit. Auxilio est et  
asthmaticis, singultientibus, comitialibus, 'podagricis, si  
cum aqtia bibatur. Tum ruptis etmonvulsis ut si quod  
aliud medicamentum idoneum esu :

[5/. *De Arceutho, sunigeno.~\* Juniperus'calida et

, έ - .. .. \*• 7

sicca utrinque tertii ordinis.. At fructus similiter quidem  
calidus est, scd non similiter siccat, verum in hoc primi fue-  
rit ordinis.

[58. De *Arctio, lappa minoreij* • Aretium illud, quod.  
tapso verbasco est simile radice tenera, candida, dulci,  
caule oblongo et molli,„ semine cumino simili, facultatis est  
admodum tenuium partium et ob id exiccantis extergentis-  
que tamen modice. Quamobrem radix ac semen ejus  
cocta\_ cum vino quadantenus dolores dentium mitigant..  
Porro ambusta et perniones, non horum modo decoctum  
perfusum, sed et caules.teneriores sanare possunt.

Lsini' *Le Arctso lappa rnasore, barda,ia.\* Alterum  
vero arctium, quod personaciam vocant, cujusque folia  
cucurbitae simillima sunt, nisi quatenus tum majora.,tum  
duriora, digerit simul'et desiccat, sed et astringit nonnihil.'  
Quamobrem folia ejus veteribus ulceribus mederi possunt.

[sio. .De *arnoglofsa, plantaginem* Arnoglossmn.  
Mixtae et hoc est temperiei, habet enim quiddam aqueurn  
frigidum, habet vero *et* austerum quiddam id qnod terreum  
est , siceum frigidum. Itaque refrigerat simul 'et desiccat et  
in utroque secundi excessus a mediis est. Porre medica-  
msititit, qttae ecm lioc quod refrigerant, una etiam ultrin-  
gunt, ea et ad uleeia rebellia omnia et ad fluxiones etpu-  
tredines conveniant, ab proinde et est dysenterias. Nam  
et sanguinis profluvia sistunt et siquid aduratur refrigerant.  
Tum sinus quoque glutinant et alia ulcera recentia simul et  
veteris. In omnibus fere id genus medicamentis primas  
tenet,. aut feerte nulli secundum est, plantago, idque tempe-  
riei commoderatione. Nam siccitatem obtinet morsus ex-  
pertem .et frigiditatem, quae nondum obstupefaciat. Et  
fructus et radix similis sunt facultatis, nisi quod .tum sic-  
cioris tum minus frigidae. Sed fructus quidem tenuiorum  
est partium, radices autem crassiorum partium. Et ipsa  
herbae folia exiccata tenuiorum funt partium et minus fri-

gidae facultatis, mempe difflato ex eis *'ac* digesto exire-  
mento aquea.' Hac natieaie et -radicibus nituntur iad den--  
tiam dolores tum mandentes trnn collutionibus incoqueu-  
tes. Praeterea ad jecinoris et renum obstructiones aa®n  
has tantum adhibent, sed-folia iquoque et ,inulto magis fru-  
ctus, Haec enim omnia ‘quandam in se ahssergernli faseniv  
talem obtinent, quam ret lu herba xiridi inesse sutis conjici  
potest, verum ab humiditatis copia devinci.

ipla- *De* lArxiJ Aron terrena et .ipsum -essentia  
eonstat calida. Proinde extergendi vim ‘obtinet, verum  
non valentem, sicut dracontium. Est 'itaque in exsiccando  
et calefaciendo primi ordinis. Radices ejus maxime sunt  
utiles, siquidem comesae 'eralsitiem /humorum .mediocriter  
incidunt, adeo uternxcreationibus ex pectore idoneae sint,  
fed magis tamer. aptum est dracontium.

ijjsio.- De *Artemisiae* Arteiuifia. Dnplex quidem  
est herba Artemisia, - fed utraque calefacit et modice defic-

oat, et sint quod ad calefactionem attinet, excessus fecundi,  
quod vero ad reficcationem, aut. primi intensi aut fecun- -  
di incipientis. Sunt autem et modice tenuium partium.  
Itaque ad renum calculos mediocriter commodae sunt et ad  
fomentationes uteri.

[63. De A/aro.] Asarum. Hujus herbae radices  
utiles sunt facultate similes radicibus acori, intensiores *ta-  
men.* Itaque ex iis, quae de illis prodita sunt, luic faciem  
da conjectura. .....

[64. *Ha Asclepiade.']* Afclepias. In tertio Diosco-  
rides de hac herba conscripsit, at nos ejus nondum peri-  
culum ferimus. .,. • :

[65. *De Aspalathoi\* Aspalathus gustu quidem acris  
simul et astringens est, facultate'*vero* ex- dissimllaribus con-  
stat, nempe' partibus suis acribus calefaciens, partibus  
vero aliis, austeris scilicet, refrigerans. Itaque utriusque  
ratione desiccat et refrigerat, et proinde ad putredines et  
fluxiones est utilis.

\ ’

[66. De A/parago.] Asparagus petraeus aut mya-  
oanthinus abstergendi vim habet, idque citra manifestam  
aut caliditatem aut. frigiditatem. Hinc renes ac jecur  
infarctu liberat et maxime herbae ipsius radices et femen.  
Quin et dentium dolores fanat siccitatis nomine citra cale-  
factionem, quam vel maxime dentes ' requirunt. Porro  
Athenienses per ph dicunt Aspharagus.

£67. De *Asplenon* Asplenum tenuium quidem par-  
tiurn, non tamen calida est herba. Hac utique ratione et  
Iapides frangit et lienes liquati . '

£68. De *Astragalos* Astragalus fruticellus est exi-  
guus, radices habens astrictorias. Quamobrem etiam ex  
numero est non instrenue ericcantium. Nam ulcera vetera  
ad cicatricem ducit et alvum fluxu tentatam sistit, siquis in  
vino decoctam radicem bibat. Plurimus hujus 'fruticis pro-  
ventus est in Pheneo Arcadiae. . -

• [69. *De Astere* Attico.] Aster Atticus. Alii Bubo-  
nium vocant, non ob id tantum, quod illitmn, fed etiam

quod suspensum. bubones -sanare credatur ; habet quiddam.  
e'tlam digerens, habet vero non minime et refrigerans  
quiddam ae reprimens., ut mixtae fit facultatis uti rosa,  
verum id -non astringit.

fao. De .Asiapntde ava.j. Astaphis culta quidem  
concoquendi, astringendi et leviter digerendi facultatem  
possidet. -At Agrestis veheorerfter aerem obtinet, adeo ut  
ex oaprte *pituitam* eliciat abstergatque valentur. - Itaque ad  
pforam accommoda esu Sed et urendi vim habet.

*[sii,. iDe Asphodelo*Asphodelus. Et hujus radix  
utilis est-, sicut ari; asari et. dracontii, nempe extergentis  
et digerentis'facultatis. ‘ -Ustae autem cinis calidior et exic-  
etmtior subtiliorque et digerere putentior -efficitur, ac pro-  
lude et alopecias sanati . .

[72. De. *Atractylidescj -* Atractylis aut cnicos agre-  
stis. Haec planta 'ex spinarum est genere. Facullatem  
habet <lesiccuodi *'et* tnodice mtlidam. • *i.*

[ysi. *De Atriplice.]* Atriplex- humida et frigida  
temperie est, humida quidem fecundi ordinis *a* mediis., fri-  
gida vero primi, quam Utique tepidam esse caliditatem  
posuimus, cujusmosii rosis inest, non tamen astrictionis est  
particeps, scsi aquea est et minimum terrena, quemadmodum  
malva. Quin et ventrem celeriter permeat, ut illa, ob lu-  
bricitatem. Porro paululum omnino ejus est, quod dige-  
rendi obtinet potentiam- Hortenses autem atriplex et  
malva quam agrestes tum hurnidiores sunt tum frigidiores.  
Proinde phlegmonis et phygethlis incipientibus gliscenti-  
busque et e mollibus etiamnum ac velut ferventibus hor-  
tenses, vigentibus autem et declinantibus ac indurescenti-  
bus commodiores sunt agrestes. Semen ejus abstergendi  
vim habet. Itaque ad auriginern ex jecoris infarctu pro-,  
gnatam utilis est. ;

*, [so- Da Aphace.~\* Aphace vim habet astringendi,  
sicut et ipsa lenticula. Sed et similiter, ut lenticulae, edi

solet, caeterum aegrius quam illae concoquitur. Valentius  
autem desiccat et moderati caloris est.

[75. De *Absinthios* Absinthium astrictoriam et  
amaram et acrem simul qualitates possidet, calefaciens pa-  
riter et extergens et roborans et desiccans. Proinde bllio-  
fos ventris humores per egestionem infernam propellit ac  
per urinas evacuat. Magis autem quod in venis est bilio-  
fum per urinas expurgat. Ob haec contentam in ventre  
pituitam nihil adjuvat sumptum, sic sane si lu thorace; aut  
pulmone contineatur, nam astringens in eo facultas quam  
amara valentior est. Porro quod insit quoque acrimonia,  
idcirco majori portione calidum est quam frigidum. At si  
opus est universaliter comprehensam ejus temperiem secun-  
dum primas circunscribere facultates, . etsi dissimilare sit,  
calidum ipsum dixerim primi excessus, siccum tertii. Succus  
autem ejus longe quam herba.ipsa calidior est.

Cap, ll. [x. De *Balano myrepsica , glande un-*

guentaria.J Glans unguentaria aufertur ex barbarica re-  
gione. Utuntur unguentarii carnis, ejus succo, qui facultate  
calidus est. Reliquiae autem, unde expressus-est succus,  
terrestres scilicet et durae vincentem habent qualitatem  
amaram,- Sed et admixta eft quaedam astrictio. Proinde  
extergentem simul et incidentem, contralrentemque et sti-  
pantetn effectum possident. Itaque ad jontbos, lentes,  
epbelin et pruritum, deinde et ad pforam et lepram conve-  
niunt. Verum enim vero et lienes liquant, jecurque indu-  
rescentia. Quod si quis carnem ejus' drachmae pondere cum  
melicrato bibat, medicamentum experietur vomitorium.  
Saepe etiam per infernam alvum largiter subducit. Itaque  
quum hoc medicamento utimur ad viscerum expurgationem  
et maxime jecinoris lienisque, ex oxycrato ipsum exhibere  
consuevimus. Gaudet vero vel maxime 'alioqui aceto ad  
actiones extrinsecas. Adeo enim efficax efficitur, ut et  
ploras et lepras extergeat; et multo etiam magis quae his  
sunt minora, lentes, vitiliginem, jonthos, ephelin, exan-

themata, achoras, tum ulcernsa et quae crassi sunt succi  
omnia. Sed. et cicatricibus decorem affert. Porro quod  
quum illinenda est lieni, praestet admixtam esse farinarum  
quampiam exiccantium, cujusrnodi est ervi, ac lolii farina,  
id jam potius ad componendorum medicamentorum tracta-  
tionem, haudquaquam ad praesens institutum pertinet, scd'  
et in paratu facilibus ipsum dicetur, Verum in. praescns  
sufficit abstergentem et inrideutem cum astrictione quapiam  
propositi medicaminis, dixisse facultatem, ac fio ad aliud  
transgredi. Cortex tamen ejus admodum astringit. Itaque  
et hunc quoque possis, ubi validae ustis est astrictionis, ac-  
commodare.

[2. De *Balsama^* Balsamum desiccat et calefacit  
fecundo excessu. Est autem et tenuium partium, adeo ut  
odoratum sit. Sed liquor ejus tenuiorum etiam partium  
est quanr ipsa planta, non tamen adeo calidus,, ut quidam  
existimant,, tenuitate partium falsi. Porro structus. ejus

persimilis genere facultatis est, caeterum longe in tenuitate  
,- partium inferior, “'

[3. *De Buiausiiosp* Balausiium flos est agrestis pu-  
nisae, sicut domesticarum cytinus. Valenter gustum astrin-  
git. Et- sane desiccantis et refrigerantis facultatis est et  
nimirum etiam crassae essentiae, siquidem memores sumus  
eorum quae in quarto horum commentariorum funt. pro-  
dita, ubi ostendimus omne astringens terrestre esse, frigidum.  
Aliarum autem qualitatum nullius prae se fert indicium.  
Prolude ipsum quis censeat strenue et. exiccare, et refrige-  
rare. Siquidem non perperam lu quanto horum volutui-  
num terreis frigidis corporibus astringentem inesse qualita-  
tem demonstratum esu Sane vero, et eventus ipse ecmprobat.  
Nam si intertriginibus et aliis ulceribus ipsum illinas, celer-  
rime illa ridebis cicatricem contrahere. Hoc sane nomine *et  
ad* sanguinem rejicientes et ad dysenteriam, tum ad ventris  
uterique profluvia, non est quispiam, medicorum, qui curandi  
tractatus conscripsere, qui hoc non utatur medicamento.

[4. De *bato,* .Rubo,] Rubi folia, germina, flos,  
fructus et radix qualitatis astringentis participes sunt, ejus-  
que non obscurae. Sed hoc inter sc disserunt; quod folia,  
ae praecipue mollia et recens nata plurimuni lu fe habeant  
substantiae aqueae, paucum vero astrictionis, eadem ratione  
et germina. , Itaque si mandantur, aphthas et alia oris ul-  
cera fanant. Quin et alia vulnera glutinare valent, est  
enim eorum' temperies et ex terrea frigida essentia et aquea  
tepida. At fructus, siquidem maturus fuerit, non parum  
habet succi calidi temperati, qui dulcis est, uti monstravimus.  
Itaque ob hoc -et modicam astrictionem esui non insuaris  
esu At immaturus a frigida substantia terrea vincitur, ae  
proinde acerbus est et valde exiccatorius. Et sane uterque  
siccatus reconditur, .validius quam recens desiccans. Sed  
et flos eandem vim fructui immaturo possidet, n Utraque ad  
dysenterias et ventris profluvium et imbecillitates et fan-  
guinis expuitionem idonea remedia. Porro radix praeter

*/ ' J*

astrictionem non paucam habet substantiam lu sese tenuem,  
per quam et lapides renum comminuit.

[5. De *BatrachioJj* Batrachinm quatuor habet spe-  
ciatim differentias; Omnia vero vehementer acrem quali-  
tatem possident, adeo ut cum dolore exulcerent. Hac ra-  
tione si moderate utare, psoras et lepras excoriant et ungues  
divellunt, tum leprosis stigmata digerunt et acrochordonas  
et myrmecias detrahunt. Quin et alopecias juvant pauco  
ttempore admota; nam si diutius inhaereant; non excoriatur  
solum ipsa cutis, sed et in crustam uritur. Atque haec-  
.omnia caulis et foliorum sunt opera, si imponas virentia.  
Porro radix-arefacta sternutationem provocat similiter aliis  
omnibus quae valenter desiccant. Sed et dentes dolentes  
juvat; ut et frangat eos, valenti scilicet exiccatione. Et ut  
femel dicam, calida et sicca valde est tum radix tum uni-  
versa adeo herba. ? ' - : '

[si. De *Bdellio?^* Bdellium quod Scythicum' nomi-

,nant, quod sane et atrius est et resinosum, magis emollien-  
tis admodum et efficacis facultatis est. - At alterum, nempe  
..Arabicum, quod dilucidius est, magis deficcat quam emol--  
-lient ia. Igitur recens et hurnidum est et contusum..facile  
mollescit, ad omnia, ad quae Scythicum, idoneum, at quod  
antiquius est et admodum gustu amarum et acre et ficcum ab  
.eorum, quae indurata molliunt, mediocritate excidit. Utun-  
tur autem quidam illis et potissimum Arabico et ad broncho-  
celas et hydrocelas,; saliva matutina jejunaque subigentes,  
ut 0mplastri confistentiam accipiat. Porro arabicum et cal-  
.culos renum in potu sumptum frangere apparet, tum urinas  
ciere et crudorum flatuum, discursus, praeterea laterum  
dolores et rupturas persanare. • .

[7. *Le Bedhib, tujsilaginesu* Bechiurn lude adeo sic  
nuncupatum eft,, quod bechas; hoc est tusses; et orthopnoeas,  
juvare fit creditum, fi quis folia arida, aut radicem in pru'\*  
nis urens ascendentem inde fuliginem inspiratu attrahat.

Est autem modice acris, ut sine molestia noxave omnes  
thoracis abscessus credita sit rumpere. Sane folia virentia  
partes cruda phlegmone obsessas illitu extrinsecus adjuvant,  
nempe ob aqueae humiditatis admixtionem, quam omnia  
viridia teneraque obtinent, alia plus, alia minus, nam  
sicca bechii folia acriora funt quam ut phlegmonis con-  
tremant.

[8. De *.Blito.]* Blitum olus est esculentum, humidae  
frigidaeque temperiei, 'in fecundo maxime excessu a tem-  
peratis. '

[9. *JDe Balbo* /ativo.] Bulbus esculentus qnidemJfrigidiorem et'crassiorem lentumque succum procreat. Nam  
'et coctu difficilis est et statuosus et venerem provocans.  
Attamen illitus ob amarorem, simul et astrictionem abstergit’  
simul et glutinat, et nimirum etiam ericcat Est enim ostem-  
Eum amarorem in extergentibus esse substantiis, astrictionem  
veroin glutinantibus. At. siccitas utramque consequitur.

sto. *De Bulbo* vomitorio.) Bulbus vomitorius  
multo est calidioris temperiei quam superior.

[rr. *JDe Bdbonio.j* Buhonium aut aster Atticus  
nuncupatum est ita, quia creditum est bubonas sanare, tum'  
illitum tum inguini alligatum. Est autem mediocriter di-  
gerentis facultatis, quia videlicet et modice calidum est, nec  
vehementer, nec ita desiccat ut contendat, maxime quum  
etiarnnum molle ac recens fuerit.

[12. *De Buglojjuij* Buglossurn humidae caIidaeque  
temperiei est. Itaque, vinis injectum laetitiae ac hilaritatis  
causa esse, creditum est. Sed et *iis,* qui ob pharyngis aspe-  
ritatem tussiunt, coctum in melicrato convenit.

[rfi. *De Bunio.j* Bunium, alii Arcticum, adeo calesa  
cit, ut et urinam moveat et menses provocet. Sed et pseu-  
dobunium finistis illi caliditatis est.

ni 4. De *Buphthdlmo.j* BuplithaIinum sic appellatam  
est a floribus, qni figura quidem boum oculis videantur

assimiles, colore autem anthemidis floribus simillimi funt,  
scd multo tum majores tum acriores. Proinde et vehe-  
mentius/digerunt, adeo ut et duritias sanent cerato mixti.

[15. *De Brathy sabinastj* Sabina ex numero est for-  
liter exiccantium, idque fecundum tres qualitates, quas in  
gustu prae sc fert, similiter ut cupressus, nisi quod ea et  
acrior est et ut sic dixerim odoratior. Igitur hujus quam  
modo dixi qualitatis est particeps, nempe acrimoniae con-  
sistentis in temperamento, calido, praeterea amaroris et astri-  
ctionis obscurioris quam in cupresso,' quantum enim ipsa  
cupressum superat in acrimonia,, tantum ab ipso superatur  
in astrictione. Quo manifestum est quod omnino calidior  
est cupresso et ob id etiam potentius digerit. Itaqne glu-v  
tinare nequit vulnera ob siccitatis et caliditatis robur, nam  
illiltantum utriusque inest, ut etiam contendat et inflamma-  
tionem asserat. At putredinibus similiter ut cupressus ac-  
comrnodari potest, maxime ubi rebelliores fuerint et diu--  
tmniores; nam hae citra noxam vim medicamenti perscrunt.

Quin et quae atra sunt reddita et admodum sordida, ea cum  
mella, expurgati. Carbunculos item solvit. Porro partium  
tenuitate menses quoque provocat ut fiquid aliud, et san-  
guinem per urinas movet. Foetum etiam viventem inter-  
ficit et mortuum educit. Esto, autem hoc medicamentum  
tertii ordinis , tum calefacientium tum desiccantium ex  
numero eorum, quae vel maxime tenuium funt partium.  
Et hoc utique nomine unguentis inditur ei maxime gleucino  
et iiu multas antidotos injicitur. Quidam vero etiam cin-  
namomi vice duplum ejus subjiciunt. Est enim extenuandi  
et digerendi facultatis, si epotum luerit.

fisi. *De jBritanioastj* Britanicae herbae folia astfin-  
gentia funt et.vulnerum glutinatoria, similia agrestium la-  
pathorum foliis, nisi quatenus acriora funt et hirsutiora.  
Sed et expressus ex illis succus perinde natus est astringere,  
itaque coctum- quidam reponunt tanquam inter ori dicata  
medicamenta efficacissinmm. Videtur enim fanare jam  
etiam putrefccntia. . ’

[r 7- *<De* .eronto.] Rromus unum est ex leguminibus, [  
verum ut medicamentum similem hordeo vim obtinet.  
N.am illitum desiccat et digerit mediocriter et sine morsu..  
Temperiem autem habet,paulo frigidiorem. Nonnihil etiam ;  
astrictionis obtinet, ut ventris profluvia juvet. ,»

: i.-; [i8.r *OsByro* Aiga.] .. Alga composita est ex terrena  
et aquea essentia, utraque frigida. • Siquidem et gustum r  
astriagit, et calidis quibusvis illitum, ea evidenter refrige-  
rat et adjuvat. al ’ / ,

spg. ;De. .siYro *muscosa* Muscus*-,r'* quidam vero;,  
splanchnon. Invenitur autem in quercubus et piceis et'  
populis albis. Vim habet astringentem invalidam. . Nec  
enim multum est frigidum,, scd proxime ferme mediis,, quia  
videlicet • et digerendi et molliendi facultatis est particeps;,  
maxime quod in,- cedrinis lignis repetitur. :

Gap.lll. -fa. De Gaiiio.] Gallium inde-adeo .no-,  
men sortituni est suum, quod lac coagulet. Assimile autem;

*est* ap ari nae, *facultatem obtinens* exiccatoriam et fubaerem.  
Pios ejus sanguinis profluviis competere videtur et combustis  
mederi. Est autem boni odoris et coloris lulei.

[2. De Gentiana.] Gentiana. Hujus herbae radix  
multum est efficax, quum opus est extenuatione, purgatione,  
abstersione,- obstructionis liberatione. Nec mirum si haec  
possit, quum impense sit amara.

*[3. He Gigartis, acinarum uvae nucleis.] Acinorum  
uvae* nuclei ex secundo ordine sunt exiccantium, refrige-  
rantium vero primo. Substantia eorum crassarum partium  
est et terrena, cui gustus indicio est, ninurum quum acerbi r  
appareant. Quin et experientia comprobat. Nam omni-  
bus ventris cum profluxio junctis affectibus impendio con-  
ferunt.

[4. De *Gingidioj* Gingidium sicut gustu amarorem  
et astrictionem praefert, sic temperie quoque ipsa calidita-  
tem et frigiditatem. Secundum utranque vero qualitatem  
desiecatorium est. Sed enim stomacho amicum est, utpote  
non parvam obtinens astrictionem, Quamobrem non ad-

modum conspicuam caliditatem possidet, fecundo autem  
recessu desiccat. '

[5. *De Glaucio.^* Glaucium astringit cum quadam  
insuavitate. . Tum adeo manifeste refrigerat, • ut solum faepe  
erysipelata, utique si valentia non fuerint, curare possit  
Mixtura ejus composita lest ex aquea terreaqne substantia,*l*utraque sane frigida, verum non fumme, scd ceu aqua  
fontana. ...... • ;

[6. De Giauee.j Glaux herba. Et ipsa lactis gene-1raudi vim obtinere ridetur. Quod si sit, calida quodammo-  
do humidaque temperamento fuerit.

' [7. De *Gdico, Pulegio* Pulegium. Et haec herba,

quandoquidem acris et subamara est, valde tum calefacit,’  
tum-extenuati Porro quod calefaciat, abunde magnum est  
indicium quod illa lubrificat, et siquis diutius toleret, exui-1cerat quoque. Quod vero extenuet, satis indicat, quunr  
humida, crassa et lenta, ex thorace et pulmone excreatu-  
sacilia faciat mensesque .noveat, - - . . • *r*

[8. De Gioeo, *strigmentis balneorum.j* Gloeos mo-  
dice emolliendi vim obtinet. '

fg. De *Glycyrhiza, dulci* radice.] Glycyrhiza.,  
Hujus scuticis radicum succus in primis utilis est, similiter  
ut ejus radices, dulcis fimulque leviter adstringens. *Pro-  
inde* asperitates lenire potest,'nec mosio in arteria, verum  
etiam vesica scabra, idque temperiei mediocritate. Quo-  
circa suerit sane natura ejus familiaris nostrae temperiei;  
nam tale monstratum est esse dulce, fed quum adftriclio.  
quaedam adjuncta sit, universum ejus xtemperamentum  
quantum ex caliditate' et adstrictione est, tepidae potissimuni  
caliditatis fuerit, quam proxime accedens ad temperamen-  
tum. Porro -quoniam temperie quoque est humidum id,  
quod modice est dulce, jure sane etiam siti congruens me-.,  
dicamentum est, nimirum modice humidum , limul et hu-  
mana.na turaf rigidius. Refert Diosecrides radicem siccam;  
ad laevorem redactam, pterygiorum *unguium oculorum,*idoneum.esse illitu remedium. \_ . . .

[1Q. *De G-lycyside, Paeoniae* Glycysida, quam pen-

torobon et paeoniam nuncupant, radicem, habet leviter  
adstringentem cum quadam dulcedine,, ac si plusculum den-r  
tibus mandas,, acrimoniam item quampiam subamaram sub-  
esse percipies. Proinde menses ciet ex melicrato amygdali  
pota quantitate, sane tundere eam necesse est, ac ita cri-  
bratam inspergere.- Expurgat porro etiam jecur obstructum  
et renes, sed haec efficere nata est., qua acris et subamara  
est,'qua vero quiddam etiam adstrictorium obtinet, in ven-  
tre provenientes fluxiones sistere potest, caeterum eam tunc  
in austerorum vinorum quopiam decoctam potare convenit.  
Est porro omnino, reficcatoria. Eapropter' haud desperave-  
rim eam, quod merito creditum est, ex-collo pueris suspen-  
sam. comitialem morbum sanare. Equidem vidi' puellum  
quandoque octo totis mensibus morbo •comitiali liberum,  
ex quo hanc radicem gestavit, ac postea forte fortuna quum  
quod a collo suspensum erat decidisset, protinus denuo c.on-  
vulsione . correptum,. . rurfiisque suspenso, in locum illius  
alio inculpate postea egisse, Porre visum est mihi fatius  
\ '11. \*

esse rursum id collo detrahere, certioris experientiae gratia.  
Id quum fecissem; ac puer iterum esset convulsus, magnam  
recentis radicis partem ex collo ejus sufpendimus, ac dein-  
ceps prorsum sanus effectus est puer; nec postea convulsus  
esu Rationabile itaque erat, aut partes quaspiam a radice  
defluentes, ac deinde per inspirationem attractas, affectos  
ita locos curare, aut aerem a radice assidue mutari *et al-  
terari,* , Nam hoc pacto succus Cyrenaicus columellam ,  
phlegmone affectam juvat, et melanthium frictum palam  
catarrhos et coryzas desiccat, fi quis id in calidum linteum  
rarum liget, assidneque calorem ex eo per inspirationem in  
nares attrahat. Qulu etiam si compluribus linis, et maxime  
marinae purpurae, collo viperae injectis, illis viperam  
praefoces, eaque postea cujuspiam collo obvinclas, mirifice  
profuerit tum paristhmiis tum omnibus iis quae in collo  
expullulanti Sane de talibus privatim aliquando forte  
conferibam. . Ac nunc paeoniae cognoscendum tempera-  
urentum est tum exiccatorium tum- tenuium esse, partium.

haud tamen insigniter calidum, sed aut symmetrum, aut  
pauxillo calidius. . ,

1. De *Gnaphalio.j* Gnaphalium inde adeo nominatum  
est, quod foliis ejus mollibus pro fomento utantur. Sunt au-  
tem candida et modice astiingunt. Ac proinde quidam id  
exhibent ex austerorum vinorum quopiam dysentericis.

[12. De *Gongylide,* rapa.] Gongylidis femen vene-  
rem excitat, utpote spiritum flatuosum procreans. Sic et  
radix coctu difficilis est, inflatque et femen generati

Cap. IV. . [i. De *Darrutsanio scu alismate.\* Da-  
mafonium aut alisrna. De hac herba in tertio libro tradit  
Dioscorides, quod radix ejus epota dysenterias sanet et  
alvum sistat, atque oedemata mitigef. Sed nos ea quidem  
experti non fumus. Quod autem constitutos in renibus  
calculos aqua, in qua decocta suerit, pota comminuat, id  
certe experti sumus. Ex quo liquet quod absterscriam  
quandam facultatem obtinet.

[2. *Da* Dauco.] Daucns, quem quidam etiam sta-  
phylinum nuncupant, agrestis quidem domestico 'minus est  
esui idoneus, caeterum in' omnibus vehementior, at do-  
mesticus esui aptior, scd imbecillior. Acrem et calefaciendi  
facultatem obtinet, ac proinde etiam extenuandi. Certe  
radix praeter jam comprehensa flatuofum quiddam obtinet  
ac venereum. 1 Semen autem domestici quidem et ipsum  
quandam ad venerem ciendi potentiam possidet. Agrestis  
vero plane flatu caret, ac'proinde urinam mensesque ciet.  
u [3. *De Tiauci sieminestj.* Dauci herbae semen caIe-  
faelendi vehementer facultatem habet , adeo ut inter prima  
efficax fit tum minae movendae medicamentum, tum mensi-  
hUs provocandis. Multum etiam digerere per halitum foris  
impositum valet. Ipsa *vero* herba similem quidem vim ob-  
tinet, tamen femine infirmiorem, nimirum ob aqueae hu-  
nuditatis mixturam, quanquarn utique et ipsa calida sit  
temperie.

[4. De *daphne,* /auro.] Lauri arboris et folia et  
fructus desiccant et calefaciunt vehementer, plusque etiam  
fructus quam folia. At radicis cortex minus quidem acris  
est et calidus, plus tamen amarus, habetque etiam astrictionis  
nonnihil. Quamobrem et calculos confringit et jecori  
prodesu Bibitur ex vino fragrante trium obolorum pon-  
dere.

[5. De *daphne herbast,* Daphnes herbae, quam et  
Daphnen Alexandrinam appellitant, temperamentum evi-  
denter est calidum, et gustantibus ea acris fimus est et sub-  
amara, potaque tum urinas tum mensus prolicit. Porro  
chamaedaphnes germina tenera edi quoque assolenti Est  
autem perfimilis viribus Daphnae Alexandrinae, ficut sane  
et quod Daphnoides nuncupant.

£6. De dictamno.] Dictamnum tenuiore essentia  
constat quam pulegium, caetera illi simile. At quod vocant  
pseudodictamnum, ad omnia imbecillius dictamno est. •

[j. -De dipfuco.] Dipsaci spinae radix est secundo  
ordine cxiccatoria, habetque nonnihil et absterscrium.

[8. De *dorycnicsp* Dorycnium temperamento papa-  
veri simile est et mandragorae ‘ac caeteris quae parem ha-  
bent refrigerandi potentiam,, excellit et frigiditate aquea  
admodum efficaci... Quamobrem pauculum quidem, soporem  
conciliat, plusculum vero sumptum interimit.

[g. De *dracunculos* Dracontium quiddam aro .per-  
simile obtinet tum foliis tum radice, caeterum illo tum  
acrius est tum amarius, ac proinde calefactorium magis et  
tenuiorum partium. Habet etiam leviculam quandam astri-  
ctionem, ; quae quandoquidem cum comprehensis duabus  
qualitatibus, acri et amara, conjuncta est, medicamentum  
factum est ut quae maxime efficax. Nam radix viscera  
omnia expurgat, crassos potissimum et lentos succos e x te-  
unans, optimumque remedium est contumacium ulcerum.  
Expurgat quoque, extergitque profecto strenue tum alia,  
quae extorsionem desiderant, tum vitiliginem eum acetor

tum folia item, utpote similem facultatem habentia, ulceribus  
vulneribusque recens inflictis accommoda funt,, et quanto,  
niinus suerint sicca, tanto magis conglutinant. Nam quae  
fictiora funt, viribus funt acrioribus quam ut vulneribus  
conveniant. Creditum quoque est caseum htunidurn, si  
illis foris tectus reponatur, ob temperiei illorum siccitatem  
a putredine conservari. Fructus valentior est non foliis  
tantum, sed et radice.. Itaque et cancros et polypodas eli—  
quare creditus est. Succus quoque ejus vitia oculorum  
expurgat. ..

>[to. De *JDryopteride, siUcula.su.* Dryopteris gustu  
mixtam qualitatem praefert, dulcem, acrem., subamaram,  
in radice vero item acerbam. Facultatem habet septicam,,  
proinde etiam pilis glabram cutem efficit.

[ii. De Drye, quereu.] Quercus partes omnes astrin-  
gentis qualitatis participes sunt-, scd plus tamen habet quae ,  
in trunci cortice membrana, subesi, tum quae, sub glandis  
ipsius caliculo, ea videlicet, quae fructus carnem convestit,

Quamobrem ad proflnviunraluliebre et sanguinis expuitio-  
nes, tum 'dysenterias et diuturnos ventris fluxus commo-  
dam esse credunt. Maxime vero ea utuntur decocta. Va-  
leutius tamen- astringunt fagus et ilex, seu quis eas species-  
esse roboris velit, scu toto genere diversas. Quin et folia  
harum plantarum tenella illita non, instrenue desiccare va-  
lent, minus autem quae sunt alterius roboris, nimirum  
quanto minus scrtita funt astrictionis.- Siquidem ego quan-  
doque, glutinasse nie vulnus memini sccuri inflictum, quum  
nullum adesset ad manum medicamentum praeter ipfius  
quercus folia. • Trivi' ea in laevi petra et vulnus 'omnem-  
que ricinum locum contexi. Eandem foliis vim habet et  
fructus roboris, eoque medici nonnulli ad incipientes et  
crescentes utuntur .phlegmonas, nam quae jam vehementes  
funt, astringentia respuunt. Sed talia ad curandi potius  
rationem quam praesentem tractatum attinent. Caeterum;  
lu praesentia novisse quod eatenus astringentem, quatenus  
dictum est, facultatem quercus obtineat sufficit, ac proinde

desiccandi atque astringendi, calefaciendi autem paulo infra  
media in genere scilicet eorum, quae, ut sic dicam, tepida  
funt. ’•

Cap. V. ' ζι. *Da Ebisco, Althaea.^* Ebiscus sive  
althaea. Habet autem malva agrestis facultatem digerendi,  
laxandi, phlegmone levandi/ mitigandi, concoquendi diffi-  
cilia coctu phymata. Radix porro ejus et semen caetera  
quidem pari foliis viridibus modo agunt, verum tenuiorum  
partium, magisque exiccatoriam, ad haec magis exterforiam  
facultatem ostendunt, ut et vitiligines detergant et femen  
renum calculos confringat. At radicis decoctum ad dysen-  
teriam, diarrhoeam et sanguinis rejectionem aptum est,  
nempe quutu astringentem quandam facultatem possideat.-

[2. *Da Ebenos* Ebenus ex iis lignis est, quae trita  
cum aqua lu succum folvuntur, sicuti nonnulli lapides.  
Facultas ei inest calefaciendi, extergendi et tenuium'par-  
tium. Quamobrem *quae* pupillas obscurant; extergere  
creditur. Mifcetur aliis 'remediis ocularibus, quae ad ul-

cera antiqua, fluxiones et bullas, five pustulas accommoda  
sunt. -

[3. De *Elaea, oleastj* 'Olivae rami quantum,habent  
astrictionis, tantae et frigiditatis participes funt' Fructus  
vero fi quidem ad unguem maturuit, moderate calidus esi,  
sin immaturus est, magis tum astringit tum refrigerat.

[4. De *Elaeo, oleo.j* Oleum quod ex olivis confi-  
citur, quod sane propriissimo nomine oleum appellamus,''  
cujusmodi fit temperiei, - superioribus libris definitum esu  
Quippe hurnectatorium esse et moderate calidum ostendimus.  
Ejusmodi est, quod est dulcissimum; fitque potissimum ex  
fructu oleae. Caeterum quod ornotribes et omphacinum  
nuncupant, id quantum in se habet astrictionis;, tantum  
etiam illi inest frigiditatis. Porro oleum vetus, quod qui-  
dem ex dulci inveterato efficitur et calidius est et ad discu-  
tiendum potentius, quod vero ex crudo, id dum reliquum  
quippiam scrvaverit astrictionis, mixtae permanet facultatis, •  
ubi vero illam prorsum abjecerit,' reliquo fit Iinrile. Quin

etiam quicunque in praeparando ramos injiciunt, ii ot ipsi  
omphacino simile oleum efficiunt. - Caeterum rogandum  
non est, quo pacto sit praeparatum, sed gustandum est  
potius, 'ac si prae se ferat astrictionis quippiam-, eatenus  
etiam frigidum, esse existimandum, ceu illud quod ab.Iberia  
portatur, quod Hispanicum nominanti Quod si nequaquam  
gustantibus astringere appareat, sed adamussim rideatur  
dulce, id modice esse calidum putandum. Porro si tenue  
quoque cernatur, tale.est quod purum est, quodque, in-  
tuenti translucidum videtur, ac modicum ejus latissime per  
cutem extensum libi maneat continuum, celeriterque a cute  
combibatur, id utique pro optimo ducendum, ac ulei vir-  
tute, quammaxime pollere, quale est Sabinum. Porro  
quod oleum lotum minime omnium mordacitatem continet,  
fupra etiam dictum est. Caeterum quo. potissimum modo  
id probissime leves, in sequenti tradam opere, quod inscri-  
betur de medicamentorum compositione, ubi et de Sicyonio  
et si quod ejus generis praeterea oleum est agetur; nunc

iermo mini est de simplicibus, adjiciam que et de aliis olei  
speciebas. Vocatur enim quoddarn cicinum oleum, in'  
Aegypto maxime proveniens ex fructu ricini, tumrapha-  
niirum, sesaminum, amygdalinum, caryinum, ad haec  
sinapinuin, lentiscinum, laurinum, melanthinum, terebin-  
thinum, mastichinum, myrtinam, balaninum., hyofcyami-  
num, nec pauca praeter haec ex fructibus expressa omnia,  
caeterum tantum inter sese discrepantia, quantum et fructus  
ipsi a se invicem dissidenti Est enim cicinum tum tenuio-  
rum partium tum ad discutiendum potentius quam simile  
limnm oleo ex oliva vetusto. Quamobrem siquando in  
medicamenti compositione cicinum oleum afcriptum suerit,  
si ipsum non adsit, communi utendum oleo, maxime fi suerit  
Sabinum, Raphaninum autem caetera huic simile est, sed  
calidius tamen, at hoc etiam calidius sinapinum. Huic  
simile est quod ex melanthio, hoc' est gitli, conficitur.  
Pugnant curn istis myrtinum et sesaminum, tum quod  
astringant tum quod crassarum sint partium. Mixtae sa-.

cultatis est lentiscinum et terebinthinum et mestichinurn,  
non enim tantum emolliunt, sed et astringunt. Amygda-  
linum porro, amarorem exuperantem possidet, caeterum  
cujusdam etiam astrictionis, est particeps, non tamen caryi-  
nnm, sed id vel maxime simplicis eft digerendi facultatis.  
Calidius *eo* est ac. inagis digerens laurinum, et hoc etiam  
magis cedrinum. Proximum ei est quod ex nigra, pice  
conficitur dadinum, minus quidem laurino calidum , verum  
valentius desiccans. IIyoscyaminiun vero mixtae facultatis  
est,, emolliendi videlicet et refrigerandi. Oleum porro  
cicinum ventrem subducit. Hoc vero magis quod, fit ex  
Cnidio grano, tanto nimirum quanto granum potenticrem  
purgandi vim obtinet quam ricinus. . Jam quod ex agresti  
oliva oleum exprimitur, non simplicem temperiem obtinet,  
- Ted extergit simulque astringit. Squalidissimum id. est ex

omni olei genere, et post Istricum quoque, deinceps post illa  
est llifpanum. Pinguissimum est Libycum et Cilicium, simul

autem pingue tenue Sabinum. In medio comprehensorum  
omnium sunt,\* tum id quod per Cyclades insulas nascitur,  
tum quod per Graeciam Afiamque. Porro oleum pingue  
aestimatur judicaturque viscositate, tenue vero si perluceat,  
si purum fit,- si plurimum a minima ejus portione inunga-  
tur, si facile *a* cute combibatur. Ex dictis cognoscere jam  
liceat et de aliis olei generibus, quae aequivoce ipsis dicup-  
tur unguentis, puta rosaceo, melino, liliaceo, et quaecun-  
que id genus floribus, fructibus, germinibus, foliis in oleo  
maceratis conficiuntur. Horum quodque ubi una cum aro-  
rnatibus praeparantur, unguentum efficitur. De his copio-  
sius dicetur in opere De componendis medicamentis-. Porro  
ubi quod in praesentia utile est exposuero, desinam. Pro  
cujusque injectorum natura oleum variari contingit. Ex  
iis ergo quae in toto hoc opere de quoque injiciendorum  
universaliter disces, sigillatim quoque consectum ex iisdem  
oleum cogirofcere dabitur.

[5. De Diatine.J Elatine modice tum refrigerat  
tum' astringit.

[6./ *De Llaphdboscostj* Elaphoboscus facultatis est  
calefactoriae et tenuium partium, ac proinde exiccatoriae  
secundo maxime excessuum ordine.

- [7. De *Elenio, enula* campana.} Elenii herbae radix  
maxime est utilis, non primo statim occursu calefaciens, ac  
proinde dicenda est non calida et sicca exacte, ceu piper\*  
tum atrum, tum candidum, scd cum excrementitid humore.  
Quapropter eclegmatis, quae faciunt ad educendos ex pe-  
ctore pulmoneque crassos lentosque humores, convenienter  
commiscetur. . Rubrificant illa quoque partes frigidis ac  
diuturnis vexatas affectibus, cujusmodi sunt nonnullae  
coxarum, passiones, ischiadas vocant, et hemicraniae assi-  
duaeque articulorum quorundam prae humilitatu prociden-  
tiae ac luxationes.

[8. De *Elelisiphaco,salviaij* Salvia evidenter calefe-  
cit ao leniter fubastriugit, *.. ,p\_*

[ssi -De *Elleboro,* veratro.] Elleborus uterque tum  
albus, tum niger, extergentis est et calefacientis facultatis.  
Quamobrem ad alphos, lichenas, pforas, leprasque acccrn-  
modi sunt. Quin etiam niger si in fistulam callo induratam  
immissus suerit duobus tribusve diebus, callum detrahit.  
Dentibus prodest cum aceto colluentibus. Sunt autem in  
tertio ordine calefacientium et desiccantium. Porro niger  
gustu calidior est, candidus subamarus.

[ i 0. De *Helxinesc,* Helxine. Alii .perdicium no-  
minant, alii parthenium, alii sideritin, sunt qui.heracleam  
appellitent. Caeterum facultas ei inest: abstergendi et levi- .  
ter constringendi cum humiditate subfrigida. Quamobrem  
phlegmonas omnes in, initio et augmento sanat usque ad  
statum, et maxime si calidae fuerint. Quia etiam incipien-  
tibus phygethlis cataplasmatis ritu illinitur. Tum etiam ad  
aurium dolores phlegmonosos succus ejus cum rosaceo me-  
diocriter profuerit. Gargarizandum item nonnulli exhibet  
ad paristhmia. Sunt vero etiam ex medicis quidam, qui

iis, qui diutina tussi vexantur, illam exhibuerint. Certe  
eridens extergendi experimentum praebet et in vasis vitreis.

[ir.' *De Helxine nigrast\* Helxine, ' quae et cissam-  
pelos nuncupatur, digerendi facultatem obtinet.

[12. *De, JElgmo,* panico.] Panicum. Vocatur autem  
,et meline,, ex leguminum genere est, milio specie simile,  
facultate certe pauci nutrimenti et exiccatoria. Sistit quo-  
que nonnihil ventris fluxus, ceu ipsum, ellam milium. Si  
vero foris illinatur, exiccat atque refrigerat.

£13, De *Empetruij* Empetron ad solas purgationes  
esse videtur commodum , bilem ac pituitam educens. Gustu  
falsum est, proinde ad alia quoque utaris licet, ad quae  
pollere ostendimus substantiam salsam. Nominatur item  
prafoeides. » •

[t4. De *Epithymo.\* Epithymum thymi facultatem  
lrabet, ad omnia efficacius. Exiccat et calefacit in tertio  
gradu. ' " '.

['i 5. De *Epimedioij* Epimedii facultas est moderate  
refrigeratoria cum aquea humiditate, quare nullam habet .  
insignem qualitatem. Uberibus illitum ea recta fiervare

-potest. Ajunt vero, si potu hauriatur, sterilitatem parerer

[16. De *Epimdtide, mespilo,* unedone.} Mespilus. ..  
Acerba haec planta est, utque dixerit quispiam pomus syl-  
vestris. Vocatur autem ab Italiae rusticis unedon. Ingens  
ejus in Calabria proventus. Eructus ejus acerbus quidem  
est, nihilo minus tamen stomacho ingratus et capitis movens  
dolores. Admixta siquidem ei est aliena quaepiam qualitas.

[17. De *Tirebintho, cicere.*Cicer legumen est sta-  
tuofum, copiosi nutrimenti, alvo movendae habile,alendae  
urinae idoneum, lacti et semini generando aptum, projicit  
vero et menses. Porro quod vocatur arietinum caeteris ,  
efficacius urinam provocat. Decoctum ejus calculos renum  
confringit. Reliquum autem cicerum genus, vocatur autem  
orobiaeum, eadem ni pollet, puta, attrahendi, digerendi.

incidendi, extergendi. Sunt enim calidi et modice sicci,  
participes item sunt amaroris, cujus vi lienem et jecur et  
renes expurgant, psorasque et lichenes extergunt, tum  
abscessus post aures provenientes et testes induratos discu-  
tiunt. Tum etiam ulcera maligna cum malle sananti

[18. De *Erebintluo cicere agresiiij* Cicer agreste ad  
omnia efficacius domestico est, hoc est tum calidius tum  
siccius, quanto et acrius et amarius.

[ 19. De iETiee.] Erice digerendi per halitum facul-  
satem obtinet. Flore ejus potissimum ac foliis utendunr.

[20. De *Erpselo, Serpyllmj* Serpyllum usque adeo  
calefacit ut et menses et urinas moveat Gusin multum  
*eft'acre, ' ,. ’*

tat. De *Erysirno^\* Erysimi femen ficut gustu nastur-  
tio apparet simile, ita facultate igneum est et calefactorium.  
Porro ubi in eclegmate uti ex usu est, praestat aqua ma-  
ceratum refrigerare, aut linteolo involutum et crusta pisto-

ria circumlitum torrere. Utile est cum eclegmatis ad pio-  
movendas crassorum lentorumque pectoris pulmonisque  
humorum expuitiones. Quin et parotides induratas et du-  
ritiem antiquam uberum et testiculorum juvat. Rescrt  
Dioscorides, quod cum aqua et melle cataplasmatis in mo-  
rem illitum occultis prosit cancris.

[22. *De Erythrodano, rubia pajsivaij* Erythroda-  
num. Est autem tinctorum rubia radix acerba gustu et  
subamara. Itaque quaecunque agere dicta funt superiore  
libro, ubi in unum ejusmodi coiverint facultates, ea omnia  
in hac radice luculenter conspicies. Quippe, quum et lie-  
nem et jecur expurget, et urinas crassas multasque, ad  
nonnunquam etiam sanguinolentas vacuet. Quin et inen-  
ses ciet, et mediocriter quae exterfionem postulant ex-  
tergit, proinde, vitiligines albas cum aceto illita juvati  
Sunt qui eam ischiadicis et resolutis in potu cum melicrato  
exhibeant.

[2 3. De Dupatorio.j Eupatorium herba ipsa te-  
nuium partium, incidendi extergendique facultatem citra  
manifestam caliditatem obtinet. Quocirca obstructiones  
jecoris expurgat. Inest itidem ei et astrictio quaedam, per  
quam robur visceri addit.

[a4. De *Euphorbio.j* Euphorbiurn causticae, sive  
urentis facultatis est et tenuium partium aliis succis si-  
militer.

[a5. De *Ephamero.j,* Ephernerum non illud lethale  
*ac* deleterium, quod et Colchicum nominant, scd alterum,  
quod et irin agrestem cognominant, folia et caulem lilio  
similem, obtinet, radicem oblongam non rotundam, ceu  
Colchicum,' digiti potissimum crassitudine, astringentem et  
boni fuavisque odoris. Ex quibus palam fit facultatis tem-  
peiieique esse mixtae, nempe repellentis et per halitum  
digerentis. Testantur opera quae particulatim edit. Si-  
quidem non inefficaciter radix ejus in dentium doloribus  
colluitur. Tum phymatum augmento et statui folia con-

gruunt, oportet autem ea in vino decocta prius quam pus  
moveas illinere. '

[26. De *Jlchino* 7ierba.] Echini herbae fructus acer-  
bus est, ac'proinde repellentis et exiccatoriae facultatis.  
Utuntur eo ad oculorum fluxiones et ad aures.

Cap. VI. [r. De Zeia. j Zeia universa fua facula  
tate quodammodo in medio est tritici et hordei. Itaque ex  
illis cognoscatur.

[2. De *Zingibere^* Zingiberis radix utilis est, uti-.  
que quam ex Barbaria ad nos convehunt Calefacit valen-  
ter, fed non primo statim occursu velut piper, unde sane  
et minus esse subtilium partium quam piper existimandum,  
siquidem in tenues solveretur partes et celerrime actu, ut  
illud, fieret calidum. Apparet enim illaborata et crassior  
adhuc quaedam ei inesse substantia, nec ea sicca et terrestris,  
sed humida potius atque aquea. Quo fit ut facile perfo-  
retur, quum scilicet excrementitia insit humiditas; neque

enim quicquarn eorum,' quae aut plane sicca suntf aut hu-,  
mida, sed elaboratam et familiarem continent humiditatern,  
tale aliquid patitur-. Idem usu venit piperi longo. Atque  
hinc est quod diutius perseverat quae proficiscitur a zingi-  
bere aut pipere longo caliditas’ quam quae ab albo aut  
nigro. Nam sicut ab aridis calamis flamma simul celerrime  
accenditur et undequaque dispergitur, eundem in modum,  
quae a,siccis potestate medicamentis editur, caliditas; at quae  
prodit ab humidioribus, ceu ligna.sunt viridia, et tardnis-  
accenditur et durat diutius. Ex quo fit ut utriusque mje-q  
dicanrenti diversus sit usus. Siquidem ubi totutn corpus  
celeriter *calefacere* consilium est; ea tunc exhibenda, sunt,»  
quae et celerrime a caloris nostri' contactu incalescant et  
promptissime undequaque ferantur; Verum ubi partem  
quamvis refrigeratam calefacere studemus-, contra agendum,-  
nimiruin quae turde calescentia plurimo tempore perdurent,  
ea praebendo.• Caeterum licet zingiber et piper longum  
hac ratione a nigro pipere differant, non magna tamen .est

differentia, at nasturtium, napy, thapsia et agrestium co-  
lumbarum stercus majori tempore perfecte accenduntur et  
plurimo tempore perdurant.

[3. De Zyt/io.J Zythus aerior est non paulo hordeo  
et succi pravi, utpote qui ex putredine: proveniat, est et  
flatuofus,' tum partim acris est et calidus, partim vero plu-  
'• rimam frigidus, aqueus, aridus.

7 -q [4. ’ De Zyme furmeato.] Fermentum' tenuium est  
partium et mediocriter calidum. Proinde sane fine mo-  
lestia ac mordacitate quae in profundo sunt tum extrahit  
tum digerit. Caeterum ex contrariis et ipsum facultatibus  
temperatum est, ficut alia multa. Particeps namque est  
ariditatis cujusdam frigidae et caliditatis putredinosae, cui  
accidit et ea quae ex. sale et farina provenit, quae sccun-.  
dum naturam esu

Cap.i VII. [i. *De Hedy.osimo, Menthai]* IIedy-  
ulmus. • Alsi vero minthen odoratam nuncupant. Est enim  
et alia quaedam mnthe non odorata, quam calamiuthen

vocant. Utraque gustu acri et facultate calida est, ex tertio  
ordine calefacientium. Infirmior tamen est mentha odorata  
quam calamintha et minus calefacit. Ut enim in univer-  
sum dicam, haec ceu fylvestris quaedam est, illa ceu do-  
mestica. Quamobrem sane ob eam, quae ex cultu accedit  
humiditatern, mediocriter item ad venerem excitat, ld  
quod omnibus commune est, quae humiditatern semicoctam  
et flatuofam continent. Ob talem ipsius herbae temperiem  
in abscessibus ea quidem cum - polenta mixta utuntur; id  
quod in calamintha facere nequeas, propterea quod valen-  
tius tum calefaciat tum desiccet quam id genus poscant.  
Habet vero etiam' quoddam amarnrn in fe et acerbum, illo  
quidem lumbricos interficit, acerbitate vero, fi cum oxy-  
crato bibatur, recentes sanguinis - rejectiones reprimit.  
Substantiae est ut liqua alia herba tenuium partium.

(2. De *JIedysiarog\* Hedysarum aut pelecinus. Hu-  
jus fruticis semen colore rusum est, utrinque anceps uti  
secures. Amarum et subacerbum apparet. Quamobrem

potum gratum est stomacho et viscerum obstruetiones ex-  
purgat. Idem praestant totius fruticis germina. >

[3. De *Hemerocalle^* Hemerocalles radicem habet  
lilii radici similem non figura tantum, scd et facultatibus'.  
Prodest non secus atque illa igni ambustis, - quippej quae  
leniter digerentem facultatem habeat et cum hoc nonnihil  
repellentis.

[4. De .Semionititie.J Hemionitis simul et astrictio-  
nem et amarorem possidet. Quamobrem cum aceto pole  
lienosis auxilio esu

[5. *De Herigeronteij* Herigeron facultatem mixtam  
obtinet, simul refrigeratoriam et modice digerentem.

[si. De *Eryngio.]* Eryngium caIiditate aut parum,  
aut nihil quod temperatum est superat, Caeterum non  
parvam habet siccitatem in tenui essentia consistentem.

Cap. Vlli. [1. De *Thaliectro.'}* Thaliectrum folia  
habet coriandro similia, caulem crassitudine rutae. Vis ei

inest exiccatoria citra morsum. Itaque ulcera inveterata ad  
cicatricem perducit. '

[2. De 77iapsia.] Thapsia aerem habet ac valen--  
ter: calefacientem facultatem cum hurniditate conjunctam.  
Quamobrem ex alto ; violenter extrahit et quod extraxit,di-,  
gerit. Verum plusculum ad ea efficienda tempus postulat,,  
ut quae larga hurniditate excrementitia impleta est, cujus  
villo etiam fit ut celeriter corrumpatur. ‘

[3. De *Thermo, lupinscj .*Lupinius edi potest coctus,  
multis ante .diebus per macerationem amarore an aqua de-  
posito. Fitque tunc nutrimentum succi crassi. Caeterum  
hic, 'ut medicamentum quidem, ex genere est emplasticorum.':  
At ubi nativus etiamnum manet amaror, extergendi dige-r  
rendique vim obtinet. Interficit lumbricos tum illitus  
tum addito messe linctus tum ex pofca epotus. Quin et  
decoctum ejus lumbricos ejicere potest, tum .etiam foris itis  
dem perfusum vitiligines, achoras, pustulas, ploras, gan-  
graenas, ulcera maligna juvat,'partim extergendo, partim

citra mordacitatem digerendo siccandoqne. Expurgat jecur  
et lienem cum ruta et pipere suavitatis gratia assumptum.  
Elicit menses ac foetum eum rnyrrha et mella impositum.  
Porro lupinorum farina sine mordicatione digerit. Nec  
enim livida tantum, sed et strumas et phymata dura curat,  
- fed tunc in aceto aut oxymelite, aut posca coquatur oportet,  
idque pro laborantium temperamento et affectus diversitate,  
quod ex usu est eligendo. Sed non est praesentis instituti  
talia distinguere. Digerit item quae livida sunt. Et quae-  
eunque modo diximus praestare posse decoctum, eadem  
omnia efficit et farina. Sunt vero etiam qui eam ischiadi-  
cis cataplasmatis modo illinunt.

[4. *De Thermo, lupino* agresti.] Lupinus agrestis  
amarior est et ad omnia valentior domestico, ejusdem ge-  
nere cum ipso facultatis.

[5. De *Thlaspsisc\.* Thlaspi semen. ' Habet et ipsum  
facultatem acrem, adeo utinternos abscessus potum disrum-

pat. Menses ciet et foetum necat. Per sedem infusum  
fanguinolenta evacuans ischiadibus prodest. . Est enim  
alloqui tum superne tum inferne biliosorum humorum  
evacuatorium oxybaphi mensura epotum.

[6. De *Thridace,* ia.ctuca.) Lactuca humidum est  
frigidumque olus, non tamen extreme', siquidem edendo  
non foret, verum maxime secundum aquae, ut sic dicam,  
fontanae frigiditatem. Proinde ad calidas phlegmonas ac-  
commodum est et ad parva et levia erysipelata, non tamen  
majoribus satisfacere idonea est. Est etiam edulium siti  
adversirrn. At femen potum geniturae profluvium cohibet,  
quamobrem etiam iis qui libidinosis fomuiis vexantur datur;'  
sic et agrestis lactucae femen, cujus colligitur fuocus, ar-  
gemas et caligines expurgans, tum ad adustiones cum lacte  
mulierum inungi folitus.

*De Thymo?\* Thymum incidit et oalefacit vehe-  
menter, Ob id et urinam et menscs provocat, foetum

evellit, 'viscera potum expurgat, educendis ex thorace et  
pulmone confert. Itaque in calefaciendo exiccandoque in  
tertio ordine statuendum est. . . ' •

Cap. IX.' [i. De *Idaea* radice.] Idaea radix gustu  
admodum acerba est, ac si opere periculumfacias, eandem  
vim praefert. Nimirum sanguinis profluvia, alvi fluxus,  
dysenterias., profluvium mulierum et quaecunque ejus sunt  
generis tum pota tum foris imposita curans.

• [2. De *Ixo,* viseo.] Viscum ex plurima aerea et  
aquea calida,, paucissima terrena. substantia constati Nam  
acrimonia in *eo* amarorem excellit. Itaque etiam effectus  
ei secundum essentiam insunt. Siquidem valenter ex alto  
humores extrahit, nec eos tantum tenues, sed et crassiores,  
eosque, diffundit ac digerit Est autem ex eorum genere  
quae non protinus admota calefaciunt, sed quae tempus  
requirunt velut thapfia. Sed et fupra hoc commonuimus

inesse calidis facultate medicamentis, ubi largum continent  
humorem excrementitium.

[3. De *Io, violase* Violae folia aqueam *et* fubfrigidarn  
substantiam superantem possident. Proinde tum per se tum  
cum polenta illita calidas phlegmonas mitigant. Imponun-  
tur et ori ventriculi aestuanti *et oculis.*

[4. De *hippuride,* cauda equinaJ Cauda equina  
astringentem cum amarore qualitatem possidet, ac proinde  
valenter fimulque citra mordacitatem exiccantem. Itaque  
vulnera, vel maxima illita conglutinat, etiamsi praesectos  
esse nervos contigerit, praeterea Vocatas enterocelas gluti-  
nat. Ad haec ad sanguinis rejectionem, ad profluvium  
muliebre potissimum rubrum,, ad dysenterias et reliquos  
ventris fluxus strenuum ac generosinn est remedium herba  
ipsa, aut ex aqua, aut ex vino epota. Sunt: qui de ea  
scriptum reliquerunt, quod'nonnunquam etiam vesioae ac  
tenuium intestinorum vulnera sanavial' Ejus vero succus  
prodest etiam profluvio sanguinis: prorumpenti e-naribus.

tum fluxibilibus in ventre passionibus ex austerorum tino-  
rum quopiam potus, ac si febre teneantur, ex aqua.

[5. De *JiippoTnarathroij* Hippomarathrurn. Una  
cum foeniculo et de ipfo ditrei«rnuS.

*[si. De IJatide^\* Isatis domefttca quidem, qua  
utuntur tinctores, facultatis est valenter exiccantis, nondum  
tamen mordentis, . est enim simul amara atque astringens.  
Proinde magna vulnera corporum durorum glutinat, etiamsi  
in capitibus musculorum suerint, et sanguinis profluvio  
laborantibus partibus utiliter illinitur. Tumores oedema-  
todeis mirifice digerit simul ac reprimit, et adversus omnia  
ulcera maligna mirabiliter resistit, etiamsi putrescant, etiamsi  
exedantur ac erodantur. Quod fi quando quam pro la-  
borantis natura valentior appareat, follis ejus tritis miscere  
oportebit aut panem, aut hordeaceam farinam, aut tri-  
ticeam, aut polentam, provincente nimirum in unoquoque  
affectu. At isatis silvestris manifeste jam acre quiddam  
tum gustu tum actione praefert. Proinde quam domestica

valentins desiccans, valentius humidis etiatu putredinibus  
„ obsistit. Ad caetera *vero* jam comprehensa deterior, im-  
moderatius enim jam mordaciterque desiccat, talia autem  
irritantur hoc pacto et phlegmone gravari incipiunt. Cae--  
terum ob facultatis robur lienosis- 'quoque utilis suerit, quum  
altera nondum prodesse possit.

.[7- *Iscpyr°-\* Isopyrum aut phafiolum• semen  
habet amarum et subacerbum. Extergit itaque et incidit  
humores crassos, cum hoc ut corpora contrahat et constrin-  
gat. Quamobrem excreationiluts pectoris, conducit et jecur  
expurgat, et sanguinem spuentibus non est adversum, imo  
etiam juvare creditur-, nam propter temperiei mixtionem'  
contrariis etiam congruere ridetur.

[8. De *itea, salicem* Salicis foliis ad cruenti vulneris  
glutinationem uti possis. Vertrm floribus ejus maxime pro-  
pe omnes utuntur medici ad exiceantis emplastri praepara-  
tionem, est enim facultas eorum desiccatoria et morsus ex-  
pers, habent vero etiam quandam astrictionem; Sunt vero

etiam qui succum ex eis expressum medicamentum servent,  
mordacitatis expers et exiccatorium, ad mulsas res utile.  
Haud enim invenias quid ad plures res utilius medicamento  
citra mordacitatem exiccante, quod paulum etiam 'astringat,  
sicut in opere de medicamentorum compositione exactius  
docebimus. Porro arboris cortex similem facultatem ob-  
tinet tum floribus tum foliis, nisi quod temperiei sit sic-  
cioris, velut omnes cortices. .Sed hunc quidam comburunt,  
ejusque cinere utuntur ad ea omnia quae valenter desiccare,  
oportet. Nam clavos quos vocant, callos, rnyrmecias  
tollunt, aceto acri ipsum macerantes. Nonnulli autem  
dum floret salix, corticem ejus incidunt et succum quendam  
colligunt, usunturque ad *ea* qnae *pupillas offuscant* exter-  
gente videlicet simulqne tenuium partium ' medicamento.  
Uti vero; illo ad multa, quis possit, siquidem talis fuerit.