# GALENI DE VENAE SECTIONE AD- VERSUS ERA SISTRATUM LIBER.

## Cap. I.

Quaestione haud parva dignum esse nubi  
videtur, cur tandem Erasistratus tum in aliis artis partibus  
abunde versatus, tum in minimis adeo diligens, ut etiam  
olernm quorundam et cataplafmatum coctiones scriptis man-  
derit; in quibus abunde erat, ubi ad quid conferrent tantum  
explicasset, alteri confectionis modum relinquere, tanquam  
nihil magnum et vulgare inve*n*iendum, de sanguinis mif-  
sioue praesidio tam valido ac magno, quodque nihilo minus  
quam efficacissima 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  
iu modum habent; *Dehgi*T*tura*s *m*o*liri op*o*rtet adaias et  
inguina, non sicut n*o*nnulli qui curatione*s *imitantur, non  
intelligente*s *se sanguini*s *gratia haec facere , quem tamen  
abunde vinculi*s *exprimunt. Nam in partibu*s *corpori*s *doli-  
gatis copi*o*sior sanguis recipitur, id quod indicat venarum  
distentio et venae sectio;* m*ulto enim largius siuit, quum  
corpori*s *pars, c*i*tius vena secatur, fuerit del*i*gata. At in*e*ductione sanguinis plurimum sanguinis rec*i*pitur tum in*c*ruribus tum in brachiis, si deligatura saeta vinculis ex-  
cspiatur.- Nam ubi paucior fit is qut in thorace effi levior  
quoque erit educti*o. *Jdem hoc moliri volunt etiam qui san-  
guinem reiicientibus venam secant, sed mult*o *melius Chr*y-

*sippus , n*o*n salum id quod praesens est respi*c*ien*s, *verum  
etia*m *de imminenti pericul*o *salici*b*us. Etenim periculo  
qu*o*d ex eductione sanguinis accidit pr*o*ximum esi illud,  
quod instammatio a*n*sam, in qu*o o*ffierre cibum fune non  
facile est. At ei qui venae secti*o*nem expertus est et longe  
tempore* i*nediam toleravit, periculum i*m*minet ne e*v*olvatur.*Chryfippns *autem, qui al*i*mentum qu*o*d in c*o*rpore inest  
c*o*nfectum in locos n*o*n solutos transtulerit, qu*o *temn*e*re  
e*v*oluti*o*nis periculum esi, ubi. autem ex pr*o*mptu sic tra-  
duxerit, tunc utatur, osierre* id n*o*n coactus summe prn-  
dens *et laude dignus est, sibique per totum con*s*entan*e*us.*Quod exigua haec et vulgaria neque Erasistrali in arte disi-  
gentium testentur, neque ipsius praesidii viribus digna exi-  
stant, omnibus manifestum est. At si neque apud Hippocra-  
tem neque -Dioclem neque Euryplrontem neque omnino  
alium quemquam Erafistrato seniorem remedium hoc scri-  
ptum esset, invenire forte aliquis cogitaret, fi nondum usus  
fuerit iuventus, neque a claris viris probatus, troua ratione  
ipsam omisisse. Quia vero inveniuntur alli *quos sari-*

*ptum est,* et multus jam praesidii usus erat, non in uno tan- :  
tum neque vulgari affectu, sed in plurimis et acutissimis, sic  
enim Hippocrates ipfe, qui omnium artis bonorum auctor  
nobis est, et alii veteres uti apparent, quid tandem Erasi-  
strato accidit, ut prorsus illius meminisse .neglexerit? Ete-  
nim 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 mi*n*us, tantum abest ut sermonem 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. II.

Causa vero propter quam *t*ectione venae  
usus non est, ut sane verissime dicam, alicui forsan divina-

tione indigere ridebitur. Quomodo enim quis scire possit,  
quid Erasistratus *s*enserit de illis, quorum ipfe nusquam late  
inseque meminit? attamen nonnulli *s*ententiam ipsius divi-  
nare non sunt veriti. Verum iidem errare maxime depre- .  
henduntur, inde quod luter fe *s*ententiis discrepent. Siqui-  
dem nullus ipsarum eadem sentit, et quod omnium g*r*avissi-  
mum est, ne ipsis quidem commilitonibus Erasistrati, disci-  
pulis autem Chrisippi Cnidii eadem videntur, cujus primi  
hoc dogma erat sanguinis detractione non uti, neque enim  
inter illos de Chrysippi sententia con venit. Sed quae sane  
ab Apoemante et Stratone dicta sunt, plane ridicula *t*anti  
Nam scarifica*r*e venam grave esse pronunciant, item digno -  
fuere dividereque ipsam arteriam , quod improspere cedit, si  
venae loco arteria dividatur, item quod metu aliquis mor-  
tuus sit, alius etiam antequam vas divideretu*r* , aliquis eo  
secto non ad *t*e redierit, item quod alicui sanguis adeo flu-  
xerit, ut sisti non posset; accedunt huc quae ab aliis dicun-  
tur, nempe mensuram evacuationis coniectura assequi est.

difficile, ut necessarium sit, ut vel qui parum evacuat pro-  
nioveat nihil , vel qui modum excedit haud medi*o*crem no-  
xam inferat. Quid enim, inquiunt, abest immoderata fanguis  
nis missio a caede? nonullis, quod spiritus ex arteriis in ve-  
nas concidentis fieri posset; sequetur enim necessario spiri-  
tus sanguine per mutuas osculationes evacuato; nonnullis,  
quod affectu inflammationis in arteriis consistente venas  
evacuate fit supervacuum. At ejusmodi quamvis alicui pro-  
babilia esse videantur,. re vera nihil habe*n*t 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 requi*r*et, sed hujus temporis non est, quippe in  
prolixitatem ile sermonem incidere esset necesse. Praelerea  
nihil alioquin cdgit ut vel Erafistrati vel. alterius cuiusdam  
Chrysippi discipulorum dicta redarguere aggrediamur.

## Cap. Il.I.

Optime igitur sermo procedere miln 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 autum vasa lu  
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 inpropriis permanet torminis,  
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 dissensu sane ve*n*ae tuus-  
nam, adaperiri autem extrema, .prius conniventia. ac fangui-  
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 hunc esse febrem; item propulsum ab eo pr or*t*um in  
arteriarum extremis constringi, atque hanc esse inflamma-  
tionem. Ita sane ex copia inflammationem effici hac ratione.  
In vulneribus inflammationem causatur Iane et hic concr-  
dentiam sanguinis ex venis in arterias, ipsius porro coner-  
dentice causam esse dicit consequentiam ad id quod evacua-  
tur. Quum enim ex arteriis in vulnerata parte dirisu fpiri-  
tus totus inter vulnerandum evanuerit, ac periculum sit ne  
locus fiat vacuus, per mutuas osculationes sanguinem sequi,  
spiritu. qui bafin replet evacuato : itaque vaste reserato spiri-  
tum effundi, 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 ipfum 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 ipsis tum in aliis multis tum in tertio de  
febribus ita ad verbum. *Circa initia morborum et iustam.  
mu*l*ionum generatione*s *sorbition*es *in totum circumcidendae*sci*nt, ac fiunt magna ex parte lnsiammatione*s, *quaescbres  
inferunt ex plethora, in quibus temporibus quum cibi dan-  
tur et c*o*ncoctio difiributi*o*que munia sc*i*a* o*beunt , vasis  
alimenti insigniter repletis, validiores instammationes ge-  
nerantur.* Haec sane de inflammationibus, quae ex copia cis  
tra vulnus nascuntur, quae vero ex vulneribus proveniunt  
in primo rursus libro de sebribus hunc in m*o*dum scribit :  
*Curationes his consentaneae, ut vulnera omnia citra in—  
siammationem confervent, nam medicam*e*nt*o*rum alia in-  
uncta locis sani*s, *adstringendo reprimendoque sanguinis ex  
superiori parte estusi impetum ad divises locos fieri prohi-  
bent, ex sani*s *autem locis, quum multae et arteria*e e*t ve-  
nae* o*sculis hient, in* i*psas l*o*c*o*s assect*u*s sit transse*i*mptio,.*

*sanguine ex venis in arterias elapsa.* Deinde rursus con-  
sientaneum his est nihil offerre vulneratis per inflammatio-  
nis tempora, siquidem venae alimento vacuae sacilius san-  
guinem in a*r*terias concidentem recipient. Quod ubi fit, mi-.  
nus erunt inflammationes. Proinde quod quidem copia eva-  
cuanda sit, quodque venae plenae et distentae nequeant rur-  
rus 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-  
e*n*ari in confesso sit, et facillimum jam et promptissimum esse  
venam siccare, etenim celerrime ita et ipfas falas 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 c*o*mitantur, vires imbecilles, humo-  
res ad biliosum et amarum conversos, multos stomachi  
mor*t*us , transeam , dejectionem impeditam , ac omnia  
summatim excrementa acri*o*ra maliguioraque reddita, quo-  
rum nullum Erafistratus sinens; quemadmodum caeci, quum  
via laevis, lata et recta propinqua sit, angustam saepe, aspe-  
ram et longam captantes oberrant, ita ipse quoque juxta si-  
tam viam compendiosam admodum et molestia carentem  
praeteriens ad pravam longamq*n*e 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 Erasistiatus omittens, quem nonnulli Hippocrati  
conferendum censent, non veretur nihil probabile et rationi  
consentaneum adferre, sed mentionem ipsius tanquam pra-  
vissimi cujusdam et nullius momenti facit. At non Hippo-  
crates, o Erafistrate, nulla in 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 autum ipsam ullo in loco  
loricatis ,. quum . scias saepe sanguinis evacuatione naturam  
mullos morbos sanasse; id ne in uno quidem. unquam fe-  
risit. Cur autem taces naturae opera, quam commendas?  
cur quum apud Hippocratem multa ejusmodi scripta invenias.-  
*Mulieri sanguinem vomenti, menstrui*s *erumpentibu*s, *sclu-*r*i*o*; atra bile infestati*s *remedio sunt haemorrhoide*s; item,  
*larga sanguini*s *prostuvia magna* ex parte *per nare*s *solc  
v*i*tatur*, apud te nihil hujusmodi, sed naturam verbo tenus  
tantum commendas, nullum vero opus ipsius usquam feri-  
p to mandasti? Mihi autem solius 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 *o*bnoxius es;vel neutiquam ea intelligis, .vel si intelli-

gas, non imitaris, aut .ut qui in dom*o* quadam c*o*ndulus  
haec scripseris, nullum unquam aegrotum c*o*nspicatus, unda  
merito naturae opera ignoras, semper quidem ea admiratus;  
nunquam vero deinde, .quae tua summa est dementia, itni-  
taris. Postea fi-fcribere aliquid aggrediaris, scribendi legem  
n*o*n servas.: Conveniebat enrm primum naturae opera mihi  
perscribere, deinde explicare quaenam 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 pollis succurrere id qu*o*d deest adjiciens, aut quum neu-  
tiquam movetur, etenim hoc quoque. nonnunquam ei acci-  
dit morbificarum causarum r*o*bore evictae, totum ipsi fup-  
pedites; h*o*rum nullum ostendisti. Fortassis enim, quod di-  
eunt, negligis quidem aegrotos inspicere, domi autem ma-  
neus opinionem tuum scripto. mandasti; attamen etiam si  
ipsa non videris , ab Hippocrate certe licebat legenti tibi  
difcerc quaenam ab*s*olute ac perfecte, et ut ipsa ille dicere

solebat, integre natura mota judicantur,. quomodo purius  
ipsam optime quis imitetur ne aggredientem quidem judr-.  
cium, et quomodo ei quum aggreditur quidem, sed minus ac  
par est movetur, succurrendum. Si enim in his fuisses exer-  
citatus, ejusmodi te consulentem audirem qualia et Hippo-  
cratem audio ; *Quae judicantur jud*m*ataque sunt integre,  
non movere* o*p*o*rtet neque innovare vel medicamenti*s *vel  
ali*is *irritamenti*s, *sed sinere.* Hoc sane est naturae perfecte  
motae praeceptum, quod autem sequitur, quum ad judicium  
quidem contendit, fied minus ac convenit, eoque ei oprtulan-  
dum praecipiens in hunc modum dicit: *Quae ducere apor-.  
tet, eo ducenda setnt, quo potissimum. vergunt per loca  
c*o*nvenient*i*a. Cupit enim tunc natura noxium pr*o*pellere :  
ubi finem operi i*m*ponere prae imbecillitate non potest, no-  
stro auxil*i*o ind*i*get.* Idcirco et pleuriticos. curans, quo. hu-  
mores vergunt, evacuati Quid enim ait? *rerum .si dolor  
ad jugulam pertingat, aut gravita*s *brachium vel : mamil-  
lam vel parte*s *supra septum infestet, in* -c*ubito secanda*

*est* l*ena interior, et mullum detrahere sanguin*is *terendum  
non esu, donec multo rubicundior finxerit, vel l*o*co puti et  
rubri li. udus: utrumque enim accidit. Sin autem sub  
septo dolor urgeat, ad singulum tero non pertineat, alvus  
emollienda est aut veratro nigro aut peplio.* Rur*s*us in  
aliquo nephriticorum affectuum concur*s*u praefatus, ac in  
rene dolor gravis, stupor femoris e directo positi, infert po-  
plitem secare, lu e. venam in poplite incidere.

## Cap. V.

Illud autem quomod*o* dictum est? *Stymargi  
ancillae, cui neque sanguis stuxerat, postquam siliam pepe-  
riffet, os autem uteri convolsam esset, ac dolor in coxam et  
crus per*t*ingeret, ex talo sanguis detractus 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-  
testantem a secta vena j uva ri exponetur. lu muliere igitm  
superius commemorata etsi tremula venam secare non ne .

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

diamur autem ad alios utriusque sectae, et empiricae et ra.-  
tionalis, viros: neque enim ex his ullum a venae sectione  
abhorruisse invenio. Nam dogmaticum novi et Dioclem et  
Plistonicum et Dieuchetn et Menefitheum et Praxagoram  
et Philotimum et Herophilum et Asclepiadem sanguinem  
detrahere ; effi Asclepiades adeo fuerit contentiosus et gloriae  
cupidus ut fere omnia superiorum dogmata submoverit, .  
neque ulli alii qui ante ipsum fuerat, neque Hippocrati pe-  
paruerit, 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 recentiorum aliquis nec veterum, non Mandas,  
non Athenaeus, non Agathinus,non Archigenes, non empi-  
Vico*r*um chorus. At ex his qui 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 concordes mihi enim nullum vide--  
tur esse fide dignius , quam *t*ensus certus et suspicione vuo

cans. Relinquamus autem hos, si ita vis, ne testium multitu t  
dine naturae quam commendas opera reddamus dubia. Non  
haec mulieres quidem omnes singulis mensibus evacuat, fan-  
guinis superfluum effundens? Conveniebat enim, mea ien-  
tentis, ut muliebre genus quod domi non in magnis degit  
laboribus, neque in sule puro versatur et propter haec ambo  
copiam congregat sovetque, naturale remedium habeat pleni-.  
tudinis evacuationem. Atque unum sane hoc naturae opus  
est, alterum vero post,partum purgatio etsi etiam partus  
ipse evacuatio siti Ex uteri sanguine foetus alitur: postquam  
in lucem editus est , lactis in mamilla generatio non exigua  
vacuatio mensium copiae respondens existit; una enim am-  
borum et menstrui et lactis substantia est, ac communes, ut  
ita dicam, utrorumque rivorum fontes venae existunt Qua  
de cau*t*a quibus per aetatem men*t*es nonamplius 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 evane-

scit: et quae animantia no*n* concipiunt, his neque lac est;  
contra quibus lac est, ea donec concipiunt lac habent: At si  
etianr didice*r*is quantis ex hac vacuati one bonisfoeminemn  
genus fmritur, et quae ipsi noxae oboriuntur si non evacue-  
tm, haud novi quomodo sustines adhuc non omni studio  
sanguinem redundantem evacuare. *Mulier n*o*n p*o*dagra c*o*r-.  
ripitur, nisi mensos* i*psiu*s *defecerint*, ait Hippocrates. At  
quid opus habeo- verbis Hippocratis contra hominem Hippo-  
orati inimicum? Puto igitur ipsam veritatem per me praeco-  
neni 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 tenr-  
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 melaneholia laborantem, aut insanientem,  
aut fpuentem ex thorace, aut vomentem sanguinem ex ven-

tumulo, aut cephalaea aegrotantem/ aut angina suffocatam, aut  
magnum aliquem validumqne affectum sustinentem, si probe  
menstrua excernerentur ;. iis autem retentis, quolibet ultio  
esse opportunam, eique vacuationes mederi. Relictis autem  
jam mulieribus ad viros accedito difcitoque, quotcumque  
per haemorrhoides. superfluum vacuari consuerit , lu omnes  
a morbidi mmunes vitam trasigunt, quibuscunque vero re-  
tenta fuit evacuatio , gravissimis morsus conflictati su*n*t.  
Utrum neque ex sus sanguinem evacuatis, neque si angina  
co*r*repti suerint, neque si peripneumonia, anne perperam co-  
gusta ponas, tot pereuntes negligas? Tu sane forsan id facis,  
ego vero non haec tantum, fed etiam convulsionem et hy-  
derum sanguinis vaeuatione faepe curari. Sic enim et longa  
me experientia docet, et ratio sic ad occasio*n*em venire jubet  
occafiouisque incitamentum. Quod autem et experientia ita  
praecipit, empiric*o*rum libris perlectis condisces.

## Cap. VI.

Ne igitur adhuc cum Hippocrate fotu te  
contendere. putato, .qui sanguinem vacuare praecipit sive

in tremorem sive in hyderum, sive in aliud quoddam frigi-  
dum affectum , aut vir ex haemorrhoidum suppressione aut  
mulier ex menstruis . suppressis inciderit , sed etiam cum  
omnibus medicis empiricis et vita hominum : nam commu-  
nem omnium rati*o*nem subvertere mihi videris, nisi concessi  
seris a natura enixis concessum esse ut confideret sanguinem  
vacuandum esse, ubi copia ipsius subsit.- Quis ignorat con-  
travis contrariorum esse remedia? non enim Hipp*o*cratis fio-  
lius sententia .est, sed cunctis hominibus communis. Sed mihi  
videris te nimio cum Hippocrate contendendi studio etiam  
aliis esse stolidiorem, quum haec ipsa natura quotidie tibi  
suggerat et inediam assumptione curet, repletiones evacua--  
tionibus, frigus caliditate et calorem refrigeratione. Quid  
enim aliud est alimentum assumere quam copiam fuppedi-  
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 cunicul*o*s sub terram com- .

parant; quum calore laborant, aestate i*n* aqua frigida natant,  
deguntque in locis umbrosis et vento expositis. 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  
co*n*tentione 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  
no*n*dum Hippocratiea 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 qua*n*do sane frontis vena seca*n*da veniat, quando vero  
ad oculorum angulos sitae, vel sub lingua vel humeralis.  
dicta vel quae per alas excurrit vel quae poplitem aut ta-  
lum perrepta*n*t, e quibus omnibus mitti sangui*n*em docuit  
Hippocrates, hanc ego medicorum ratiocinationem esse sen-  
tio, ac quod contraria contrariis curare oporteat, quodque  
copiae vacuatlo sit contraria, id etiam bruta intelligere puto,  
tantum abest ut- ego admirer. At si voles auribus paululum  
apertis, imo potius anime verum sermonem recipere, simul-  
fatis 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 seque*n*tes invenerunt  
quando singulae quas diximus venae secandae sint. Quod  
autem atra bile vexatis haemorrhoides conferant, id nondum  
omnes intelligunt, etsi manifesto Hippocrates docuerit. Ve-

tum qui sincere in scriptis illius versati sunt, lu 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 com-  
mittere oportet, qua*n*do ita conducit, adeo autum negligunt  
qui haec didicerunt dy fautoriam, varicem et haemorrhoi-  
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  
sanguinem ex ventriculo vomuerunt, aut ex thorace extus-  
flerunt, . aut paraplexia vel hydero perierunt. Haec ego me-  
dico noscenda esse censeo, una cum magno illo circa vacua-  
lienes artificio.

## Cap. VII.

Quantum autem ex sanguine exuperante  
vacuare oporteat, res non magni momenti. Cur tandem

Erasistratus omisit, ceu aliquid. grande ? aut quid nugantur  
qui ad quoduis contendere paratissimi sunt, vaeuationis igno- ,  
nantem illum esse dicentes; quemadmodum etiam in aliis  
praesidiis idem obsidentes? aut cujus per dens mensuram  
exacte tenere ipsum arbitrantur, ut neque excedat quanti-  
tatem, neque in ea deficiat? num clysteria an purgantis en-  
jusdam medicamenti au utinam cientis vel tibi vel potus  
ullius? Tempestivum igitur ipsis est ad omnia suspicionem  
moventibus omnino conquiescere *ac silentium agere*. Cur-  
nam igitur Erasiftratus ipse purgantibus utitur medicamen-  
lis ac alnum aqua frigida temperatum cum aliis quibusdam  
tum cholericis exhibet? Hic sane Chrysippum praeceptorem  
*t*uum satis invidiose laudat, tanquam praesidium a nullo ve-  
ferum cognitum invenerit, quod unum cholericis jam morti .  
proximis sufficiat curandis. Non enim id quovis tempore  
propinat, sed in angustum adeo spatium et brevem occasio-  
nem praesidii usum redegit, Ac id nun accuso, si omnes tem-  
p*o*ris partes accurate coniectura deprehendat. Admiretur

autem quis istud, quomodo in illis quae ipse protulit, si  
Chryfippicum quicquam doceat, audax et temerarius admo-  
dum cristat, ac nihil cum prorsus nec occasionis celeritas  
nec difficilis men*t*urae comprehensio nec affectus periculum  
deterreat, sed adeo manifeste simul et exacte mensuram et  
occasionem ipsum id docere autumet, ut non medicis tentum,  
fui jam etiam idiotis praecepta ipsius utilia esse censeat. Ubi  
vero aliquem ex vetustioribus medicis inventionis nomine  
laudere debet, illic omnino subterfugit. Age jam etiam hoc  
ipsis demonstremus, mensuram in sanguinis missione facilius  
quam in quotis 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 vacnationis terminus est et fluoris sanguinis tenor  
labnseens ac . pulsus immutari. Jam medicus hujus fusius  
v*e*r*n*ationis sistendae liberam habet potestatem, ubicunque  
voluerit, aliorum mustius. 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 exhibite, ne vel purgatio non moveatur aut  
ne id quod in ventrem confluit prompte excernatur aut  
cum doloribus, rosionibus, torminibus, refrigeratione, pus;  
sus defectu et animi excer*n*atur, aut totum corpus velamen-  
ter turbetur, exiguum autem evacuetur vel nimium, etenim  
et hoc multoties malorum gratissimum in hac medicatione  
accidit.. Non enim ut in vena divifa digito imposito statim  
sistis, ile quod in. ventrem confluit cohibes. Attamen medi-  
corum nullus supervenientium symptomatum metu a medi-  
tumentis 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 i*n* mensura admissum  
maxime offendat? Licet autem noxae magnitudinem contum-

plani in effectis et imbecillis hominibus, qui celari refectione  
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 d medendo prorsus abisse  
nehis, quippe nullum in re medica praesidium i*n*venias,  
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 lenito,  
verbi causa; trium heminarum moderata detractio, si quis.  
dem quatuor abstuleris, maxime. laedes, duae vero si detrac-  
tae sint, plurimum quidem juvant, nihil autem laedunt : licet  
etenim tibi unam vel 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 contendere instituens,

qui praeterquam quod nihil rationi consentaneum nugentur,  
ne nerunt quidem quae ab ipsis commendentur. Admirantur  
enim Erasistrati rationem et nomen sibi ab illo imponunt,  
Erafistrateos appellantes t 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 ap*t*orum, sed jam  
etiam impudentiam demiretur. Quum enim manifeste Erasi-  
ftratus dicat in capite de sanguinis eductione, in quo etiam  
solo venae lectionis meminit, Chrysipputn sanguinem non  
detrahere, ut aeger qui ob inflammationes necessario i*n*ediis  
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. *Mult*o, inquit, *rectiu*s  
*Chr*y*sippu*s *sccit, qui non mod*o *qu*o*d praesen*s *est inspicit,.  
sed etia*m *de imminenti periculo sollicita*s. *Pr*o*ximum entm*

*periculo ex sanguinis eductione provenienti illud quod in-  
siammatio suggerit, in quo cibum oster, -e haudfacile esi,  
sanguinis autem missionem et longo temp*o*re inediam ex—  
pe*no *periculum obvenit ne vires disselvantar.* Manifesto  
enim bie ex inedia periculum cavere ipsum scribit, quod  
necessario sequuturum arbitratur, ubi homo longiore tem-  
pore propter inflammationem fame sit excruciatus.

## Cap. VHI.

An*n*on opus habeo hic rurfius Erasistra-  
tuorum nugis garrientium, cur cibum hominibus inflamma-  
tionem expertis non offerre juflerit, verum ipsum Erasistra-  
tum per verba quorum antea mentionem feci semel interpre-.  
fantem sequor, inprimisque ubi tertio febrium de iustam-  
orationibus quae ex plenitudine fiunt, primo autem ubi de  
vulneribus disserit. In- utrisque enim libris non semel, sed  
saepe venas, quae per inedias evacuatae sint, ut sanguinem  
affluentem denuo recipiant aptiores fieri dicit. Quid enim  
ait? *Hi*s *autem consequen*s *est* i*it vulneratis nihil* o*steramu*a  
*sub instam*m*ati*o*nie temp*o*ribus. Etenim venae aliment*o *va-*

*cuae, faciliu*s *sanguinem in arterias concidentem rec*i*piunt:*Itaque inedia tanquam auxilium evacuatorium phlegmonas  
folvit. Non enim ob aliam quandam rem in iustammationi-  
bus ipsam adhibendam constet quam ut venae vacuatae fana  
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. *N*o*n venamscco;*inquit, *ut aeger inediis* o*b instammationes suscepti*s scisi  
*fictae* sed cujus gratia inflammatos fame enecas ? *ut venas,.*inquit; *evacuem*. Corrigitur non ab initio .evacuasti? pudet  
enim me miferetque viri a vero aberrantis. Nam praeterquam  
qu*o*d contrarius est non apparentibus tantum in arte operta  
bus, fed etiam *t*uis ipsius sententiis; adhuc etiam haec igne-  
rare deprehenditur, cujusnam gratia inediae adhibeantur,  
etsi usum ip*t*arum abunde simul et manifesto Praxagoras fieri-  
ptum reliquerit.- Adde quod ne Hippocrates quidem neque  
Diocles omiserit, ille vero adeo imperitus venia evacuandis

inedias adhiberi putat, atque hac folum opitulandum censet.  
Postea evacuatorio indigens auxilio ad omnium^ mehercule  
imbecilliorum descendit, praetergressus efficacia et quae ce-  
leviter ad quodcunque deducere velis posses. Sed age tibi  
concedamus inflammationes in vulneribus ita etiam curari  
ut eas quae ob copiam contractae fiunt ; quid faciemus quum  
ipsa copia i*n* venis adhuc subsistit easque distendit, aut  
quum in arteriis ita adest, quomodo curabimus ? Ego sane in  
hujusmodi omnibus promptissimam esse ex vena vastationem  
censeo. Jam ad thoracem copia deseratur, pericliteturque  
aliquod vas in hoc rumpi, ne sic quidem venam locabimus,  
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 p*r*ofluvium 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 vi ta*r*e et ipsam vastorum 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 si hoc  
contingit, etiam inflammationem ex ruptura ortam; sin au-  
tem hoc, ne inediarum quidem adhuc usus reflat. At tu mihi  
videris ceu cupiens inediam consulere ipsos affectus machi-  
nari, qui inediae cruciatum requirant. Quid grave erat eo  
quod vexat evacuato ne facessere quidem neg*o*tium?

## Cap.- IX.

At frustra multum labor*o*, quum liceat  
tui te *s*ermonis admonere. An enim non ipse n*o*s d*o*cuisti in  
pri*o*re de fanitate tuenda, ubi venarum c*o*piae generationem  
praefatus, deinde ferinis remedia, fcopnm sane ipsorum *o*m-  
nium statuens evacuati*o*nem, aliam vero alii c*o*nferre dicens ,

quin 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 lue morbo comitiali, ille sanguinis  
sputo, alius jecoris aut lienis affectibus. Non igitur comitiali  
morbo obnoxium balneis evacuare aggrediemur, ut tu ais,  
recte id praecipiens, neqeum, in quo ne vas aliquod thoracis  
rumpatur metus est, exercemus: periculum enim nimirum  
in exercitiorum validis ri*m*atibus ne, etiam si copia non-fit,  
ob imbecillitatem tamen in thorace vasa rumpantur., querno-  
do igitur ipsis medebimur nos doceto. Quod etenim vacuan-  
dum sit tu quoque fateris; habeamus autem praesidia vacua-  
toria, exercitia, balnea copiosiora et tenuem victum. 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 licet, quid  
forsan opinatus sis aperiam. Itaque tu ipse in libro de suit-  
guinis remotione deligatur simul et inediis uteris, tanquam  
his quidem revellere copiam, balneis autem vacuare non  
conveniat. Considero e*n*im 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  
emptionibus ex balneo laesio existit causaque manifesta est,  
siquidem fanguis. funditur et in vapores fpiritusque solvitur  
balueo calido, adeo ut etiam ad motum incitetur in tumo-  
remque attollatur, corpora autem mollia et imbecillia ex ca-  
lidis lavacris efficiuntur. Quomodo igitur non facile afficiam-  
tur molliora reddita, quum etiam is qui rupturam vasis ex-  
pertus est, motum simul et tumorem acceperit? Non igitur  
balneis evacuare tentabimus eos quibus venas ob sanguinis  
copiam rumpi metus est. Superest ut ad tertium evacuato-

rium remedium confugiamus, nempe ad tenuem rictus ratio-  
nem. Age jam qu*o*niam et hanc ipse tribus modis moliris,  
tenues, paucos, nec nutrientes cibos offerens, aut neuti-  
quam exhibens aut vomitum a coena imperans. Videamus  
igitur quomodo tenuiter aegrotum cibabimur, num a coena  
vomere j abentes ? At quod ab exercitiorum contentione ab-  
stinuerimus, si modo vomitu intrepide usuri simus, id nemi-.  
nem vel imperitum latere puto. ln posterum igitur vel ine-  
dium imperabimus, vel. paucos vixque nutrientes cibos of-  
feremus. Verum haec quamvis n*o*n insigniter, nutriunt ta-  
men et ipsa, nos vero n*o*n addere aliquid, sed auferre potius  
cupimus. Ultimo igitur laboriosam illam ac revera pernicio-  
fam. aeque atque sacram aliquam anchoram, quaeque omni-  
bus affectibus opitulari possit, famem accersamus, ac deinceps  
et Apollonium et Dexippum ea gratia maledictis incessemus ?  
At hic te recordari percuperem illorum, quae.ipfe de hac re  
docueris; nam tu ipse de. inedia sic rideris *s*entire, 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 furdi-  
tas, quae omnium rerum existe*n*tium privationes fiunt. Ipsa  
enim ciborum adjectio ex rebus i*n* 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 sectione ac clysteribus contingit evacuatio, nec non  
in eduliis nutritio. Media igitur amborum evacuationis et  
nutritionis inedia est v neque enim nutrit neque vacuat.  
Quomodo igitur, ait, multi ex inedia ciborum inopia intel-  
luxisse dicemus , quoniam ita ne in latebris quidem degentia  
animalia, ubi fi alimenti laborant inopia,. possent perdurare.  
Perdurant autem etiam Erafistrato asserente, qui et cau*t*am  
apponit. Omnia namque illa, quia per exteriorem cutis su-

perficient; pr*o*ut aut magis aut minus rara exissent; trau-  
fpirare difstarique alti Ejus vero quod fuperficies ipforum  
magis mindsque rara efficitur, cum aliae causae quaedam  
existunt tpm illae non minimae; quae calore, frigore, quiete^  
motuque corpus immutant, Ubi enim ambiens aer calidus^  
est et animal exercetur, alimento plurimum destitui difflari-  
que contingit E contrario quum ambiens frigidus est et  
animal non movetur, extimam cutem densari contingit ac  
vel nihil vel omnino paucum per latentes meatus effluere;  
eoque in latebris degentia alimento non indigent, ntpote  
quum frigida sint, otiofa et toto corpore crassa degantque in  
quiete, cutis autem exterior hiberno algore densetur, quo  
tempore in latebris agunt animalia, fit ut nihil foris essiuat.  
*Q*uare nec eo quod impleat evacuatum indiget, alioquin  
alimento opus esset, eamque ob causant id animalia expetunt,  
inediae ex vacuatioue factae medicantia. Itaque uemlui du-  
biom est inediae causam esse evacuationem; quae per to-  
tam sit superficiem ulumque ciborum, al id quod vacuatur

repleatur. Quum itaque cau*t*a interit, ob quam plane a*n*i-  
malia cibis i*n*digebant, 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, sed cutis raritatem. Hanc  
autem si deusaveris otio et frigore, quae famis cruciatus ad-.  
huc utilitas restat? Atqui necessarium ambo cavere et exer-  
cilia et omnem calefactionem, cui de sputo- sanguinis pericu-  
lum est: etenim validus conatus venas disrumpere solet, ca-  
finitas autem qua ratione etiam balnea offendit. Itaque non  
corpus calefaciendo evacuabis, sed vel exercitiis vel balneis  
calore excitato maxime laedes venas ipsas rupturae op-  
portunas. Quid itaque deinceps adhuc ita laborantibus  
consulemus? siquidem inediae, nisi homo exerceatur,  
vel alio queris modo incalescat, vacuare nequeunt. San-  
guinis autem missionem ut consuevimus extreme vitamus,  
sicut, opinor, validas purgationes, Mirum autem est quan-

ta evacuantium praesidiorum quae inediae adiunguntur .ec-  
pia suppetat. Bi autum hac sola non vacuet, illa vero  
eum quibus vacuare sidet, plus noxae quam commodi va-  
ouando praestant.