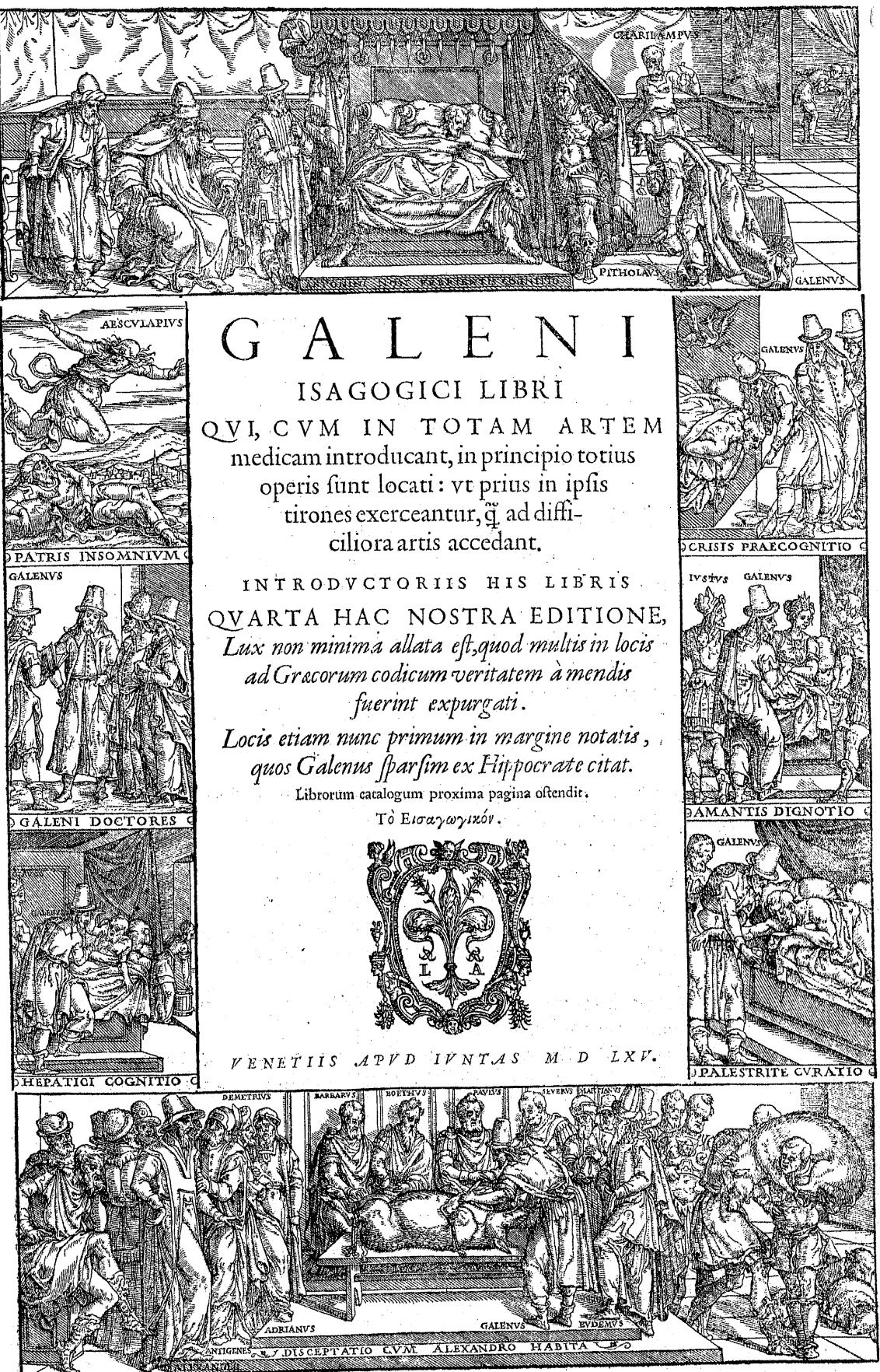


0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34.
35.
36.

? 400 40 *Galenus*
M. 21. 4. 32. 4.





GALENI

ISAGOGICI LIBRI

QVI, CVM IN TOTAM ARTEM
medicam introducant, in principio totius
operis sunt locati: ut prius in ipsis
tirones exerceantur, q̄ ad diffi-
cilia artis accedant.

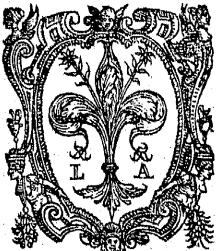
INTRODVCTORIIS HIS LIBRIS

QVARTA HAC NOSTRA EDITIONE,
*Lux non minimā allata est, quod multis in locis
ad Gracorum codicum veritatem à mendis
fuerint expurgati.*

*Locus etiam nunc primum in margine notatis,
quos Galenus sparsim ex Hippocrate citat.*

Librorum catalogum proxima pagina ostendit,

Tò Eisayayinov.



VENETIIS APVD IVNTAS M D LXV.



ANTIGENES DISCEPTATIO CVM ALEXANDRO HABITATO

LIBRI ISAGOGICI GALENI

- GALENI Oratio Suasoria ad Artes, à Ludouico Bellisario medico Mutinensi latinitate donata. fol. 2
- Siquis Optimus Medicus est, eundem esse Philosophum liber, eodem interprete. 6
- De Sophismatis in Verbo contingentibus liber, ab Horatio Limano trāslatus. 7
- An Qualitates Incorporeæ sint, eodem interprete, accurate recognitus. 8
- De Proprijs Libris, ab Ioanne Fichardo Francofordiano alijs latinitate do-
natus, & nuperrime ab Augustino Gadaldino plurimis in locis ad vete-
rum græcorum exemplarium fidem emendatus. 10
- De Ordine Librorū Suorum, ab Ioāne Fichardo latinus olim factus, nunc
autem aliquot in locis ab Augustino Gadaldino expurgatus. 14
- De Sectis ad eos qui introducuntur, à Ludouico Bellisario in latinum ser-
monem conuersus, & cum græcis codicibus accurate collatus. 15
- De Optima Secta liber, Iunio Paulo Crasso Patauino interprete, ex quarta
eiusdem recognitione. 19
- De Optimo Docendi genere, Erasmo Roterodamo interprete, aliquot in
locis emendatus. 30
- De Subfiguratione Empirica, incerto interprete. 31
- Fragmentum quoddam exiguum, quod Galeno ascribitur, cuius titulus
est, Sermo aduersus Empiricos medicos, Augustino Gadaldino inter-
prete. 35
- De Constitutione Artis Medicæ liber, à Victore Trincauelli conuersus,
& ab eodem recognitus. 35
- Definitiones mediceæ, qui libèr à Bartholomeo Syuanio fuit traductus, at-
que ex codicu[m] veterum collatione plurimis in locis auctus, denuo ve-
ro vetustis cod. græcis collatis, accurate emendatus. 43
- Introductio seu Medicus: hic liber ab Ioanne Andernaco latinus olim fa-
ctus est, postea ex græci exemplaris collatione est non nullis in locis ex-
purgatus. 50
- Quo modo morbum simulantes sint deprehendendi, Ioanne Fichardo
Francofordiano interprete. 61
- Ars Medicinalis, Nicolao Leoniceno interprete, denuo ad græcorum ve-
terum exemplarium fidem ab Augustino Gadaldino aliquot in locis
emendata. 61

1647021



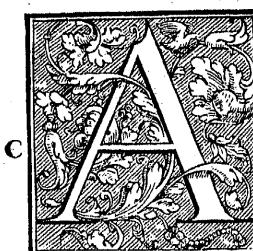
GALENI PARAPHRASTÆ MENODOTI FILII SVASORIA AD ARTES ORATIO Ludouico Bellisario Medico Mutinensi interprete

ARGUMENTVM ORATIONIS

Non fortunæ, neque corporis, sed bona tantum animi hominibus exoptanda.

Homo artium, ac scientiarum omnium capax, & solus inter cetera animalia,
rationis particeps dicitur.

CAP. 1.



Nanimatorum generi, quod irrationale appellatur, nulla omnino da-
ta ratio sit, sane dubitū est, nam, & si caret ea, quæ in voce versatur, quæ
sermōnē nominant, quæ tamen animo cōcipitur, quam ratiōcīnium
dicunt, eius fortasse particeps omne genus animalium est, quanquam *
alijs parcius, alijs liberalius tributa sit, sed profecto, & ceteris animan-
tibus homo sit hac ipsa ratione præstantior, nemo est, qui dubitet, Cer-
nimus enim, & multe sint artes, quas hoc animantium genus exercet:
vnum & hominē esse, qui scientiæ capax artem quamlibet percipere
possit. Quandoquidem cetera animantes omnes, paucis quibusdam
exceptis, artium expertes cōspiciuntur: eadem & paucæ, quæ artes ali-
quas tractare vident, has natura potius, & instituto consecutæ sunt. Homo autē ita ad artes aptus
est, vt, si quæ in alio animantium genere sunt, ne eas quidem immeditatas relinquat: quippe cum
aranei texturam imitetur, opera exemplo apum effingat, vim nantis animalis exerceat, quanquam
ipse in pedestri genere est: sed nec diuinas artes omittit, siquidē in arte medendi tum Aesculapiū,
tum etiam Apollinem æmulatur: quem in ceteris etiā artibus, quibus hic Deus prædictus est, imi-
tatur, sagittandi, canendi, diuinandi: item & illarum omnium studia sequitur, quæ singulis musis
singulæ propriæ sunt, neq; enim se à geometria, neq; ab astronomia abducit, sed, vt inquit Pindar-
us, quicquid & in se terra occultat, & vltra celum positum est, contemplatur, quin etiā, quod in
diuinis bonis maximum est, philosophiam industria & labore consecutus est. Ob eā igitur rem,
quanquam rationis particeps sit reliquum animantium genus, homo tamen, cum longe ceteris
sit ratione præstantior, ipse vnu[s] excellentia magnitudine animalis rationale nuncupatur.

Fortuna, ac Mercurij pictura, & Fortuna inconstans.

CAP. 2.

Quid ergo, an non turpe est, quæ res vna homini communicata est cum Diis, eam vt negle-
ctam habeas, ac de ceteris sollicitus sis: ita artium studia contemnas: te ipsum manibus
fortunæ committas, cuius indicare nequitiam cum veteres constituerint, eam siue
pingendam susciperent, siue singendam, in foemineam speciem exprimere non contenti (quan-
quam hoc satis aptum erat amentiæ signum) gubernaculum etiā manibus habendum dederunt:
balim pedibus globoſam subiecerunt: eam deniq; orbata[m] oculis effinxerunt: vt sicilicet per has
figurandæ rationes fortunæ inconstantiam expressam ostenderent. Vt igitur in nauī adeo tempe-
statibus iactata, vt & fluctibus obruator, & submergi periclitetur, eius gubernaculum cęco gu-
bernatori male commendari putauerim, sic in vita quoq; degenda, ybi naufragia domibus mai-
ra, quam nauibus in mari contingunt, non recti iudicij est, qui per hæc rerum discriminâ cæcas se
Deæ, eidem & mutabili credat: quippe quæ tam stupida, tam & amens est, vt plerunq; & dignos
negligat, & indignis divitiis tribuat, & eas quidem non stabiles, sed quas eadem ratione, qua de-
dit, eripiāt. Deam hanc inscia hominum maximo numero turba comitatur, quæ Dea nunquam
stabilis sede quiescit, sed basi innixa volubili late rapitur, vagâ, fertur &, vt in præcipitia, saepe etiam
Isagogici.

1a ij in

in pelagus tuat, vbi, vt eius misceri sequaces communis morte interficerent: sic illa sola sine noxa etia E
dit, eos qz perditam la operalugentes, ipsam qz accusantes irridet. Sed talia fortunae opera sunt. Mer-
curium vero, tanquam orationis parentem, & artium omnium auctorem aspice rursus, vt alia, qz
fortunam, effigie tum pictore tum plater decorarunt, nam iuuenis est formosus, nec eiusmodi,
vt sicutum quicquid in eo, aut compunctum deprehendas, sed in cuius forma animi virtutes protinus
eluceant; est enim hilari vultu, acribus oculis: basi innititur sic vndiqz figurata, vt quadrantal re-
ferat, qz maxime figura res ipsa stabiles, atqz immobilis redditur. Quin & ipsum Deum eadem
hac figura interdum honestant. Cuius etiam comites aequae, ac dux ipse Deus, hilares splendidi qz
conspiciunt, nec vñquid de suo principe queruli, quales fortunae sequaces memorauimus, nec ab
eo vlla in parte seiuicti, neqz disiisi, sed eius semper aseclae, semper qz prouidentia eiusdem fru-
entes. Fortunae vero sequacem cœtum omnem desideri cernes, nec vllis artibus eruditum, sed spe-
varia semper deductum, currentem qz Deam communis quidem, sed impari cursu sequentem, nam
aliij longius distare videntur, aliij propius accedere, aliij de manu etiam Deæ pendere, in quibus
Crœsum illum Lydiū conspicias, Samiūn qz Polycratē: eos qz fortasse miraberis, dum alteri Pā
Eōlum cernes auro fluentem, alteri marinos etiam pīces inservientes, eiusdem ordinis Cyrum,
Priamum, Dionysium reperies, quorum tamen omnium status adeo mutabilis est, vt paulo post F.
Polycretam crucifixum inspicias, Crœsum Cyri imperio subditum, Cyrum in aliorū potestate
constitutum, Priamum obstrictum, Dionysium qz Corinθi. Si in ceteros autē te vertas, qui for-
tunae cursum sequuntur quidem, sed tamen non consequuntur, odio hos omnino habebis: siqui-
dem pleriqz aut populi concitatores sunt, aut merecīces, aut cinādi, aut amicīciē proditores, tum
homicidæ, tum rapaces, tum etiam sepulchrorum prædatores: nec pleriqz desunt in id scelus in-
uecti, vt nē Diis quidem ipsi parsant, sed nefanda etiam sacrilegia committant. Mercurij vero
chorus modestos omnes continet, eodem que artium peritos, non currentes, non exclamantes,
non inter se dissidentes, sed inter quos medium Deus ipse locum tenet. hi vero ordine omnes
circum dispositi sunt sic, vt nulli locum ab eo designatum relinquant, eo tamē discriminē, vt, qui
primum sedem, Deo qz proximam in ambitu occupant, ij geometræ, arithmetici, astronomi, phi-
losophi, medici, grammatici sint, qui vero alterā tenent, ij secundum chorum constituant, in quo
pictores, plastæ, sculptores, fabri, architecti, magistri prima rudimenta docentes conspiciantur,
post quos tertius locus sequitur, quo ceteri artifices omnes continentur. Sic singulis quidem se-
des assignate propriæ sunt, omnes tamen pariter intuentur in Deum, eius qz communis parent im-
perio. Sed & apud ipsum Mercurium plerosque conspicias, quos ille quarto quodam ordine ele G.
cto donauit, sibi qz socios nunquam à latere diuellendos adiunxit, & eos quidem eiusmodi, vt ma-
xime ab iis, quorum fautricem fortunam diximus, abhorre conspiciantur, neque enim gestis in
ciuitate honoribus, neqz generis nobilitate, neqz diuitiis solet hic Deus hominū iudicare præstan-
tiā: sed, quisquis & bene vivit, & ceteris est sua arte præstantior, eam qz legitime exerceat, & ius-
sis obsequitur Dei, hunc ille plurimi facit, hunc ceteris anteponit, hunc a le nunquam discedere
patitur. Virorum igitur nomina, qui hunc ordinem illustrant, si ipse intelligas, eos non solunt
æmulatione dignos, sed etiam veneratione putabis. Hic cernes Socratem, cernes Platonem, Ho-
merum, Hippocratem, & qui hos viros sequuntur, quos omnes Deus & sibi ministros elegit, &
apud se primos, & quasi alteros Mercurios esse voluit, quos nos aequae, ac Deos colimus, & vene-
ramur. Sed tamen ē ceteris etiam omnibus, qui Deo curæ non sit, nemo est, ille enim non solum
curat, quos coram se conspicit, sed etiam nauigatis adest, quibus se nauigationis quoqz socium
præbet, vt, si forte naufragium fecerint, his opem possit afferre. Aristippus enim, cum olim sic mi-
fere nauigasset, vt nauui tempestatis perdita, in Syracusia littora effectus esset, primum fiduciam
cepit, existimans se ad Græcos, & sapientes viros, non ad barbaros esse delatum, argumēto, quod
geometricam figuram in arena decriptam vidisset: deinde Syracusas accedens, vt in gymnasium H
venit, quo loco illud græce expromplit,
Quis vagum, atque errantem Oedipum
Hodie rarū excipiet muneribus?
habuit, qui sibi occurreret, & salutationibus excipientes agnoscerent, & præstante quidem vi-
rum, sed tunc egenū necessarijs rebus donarent. cum autē Cyrenen eiusdem Aristippi patriam ē
Syracusis quidam nauigare constituerent, ideo qz ex eo quererent, num quid familiæ sua mādare
vellet: p̄cipite meis, inquit, vt eas res sibi curēt parandas, quæ cū possessore in naufragio enatent.

Curare magis homines debere, vt bonis artibus instruantur, quam onerentur dūtis,
& Demosthenis, ac Diogenis in diuitis ignaro sententia.

CAP. 3.

Quām multi igitur miserū sunt, quibus contra, quām ille præcepit, euenire vidēmus, vt,
cum omnia sua viuendi consilia in diuitias referant, si forte in eiusmodi casu incurrerint;
ne tum quidem aurī, aut argenti obliti, sed vtroque corpori vndique appenso, cum his
& corpus & animam etiam perdant, nec id miserū intelligere possunt, a se in primis in genere ani-
malium rationis experti ea magis diligī, quæ sint artibus ornata: equos enim bello aptos, canes
quibus venandi vis tributa sit, ceteris præferendos arbitrantur, Quid & seruos artibus curant
erudiendos,

A erudiendos, id qz magna argenti impensa, seipsoſ aūt neglectos habent, nec vñlius dignitatis esse
curant. An igitur turpe non est, cum seruus decem millibus denariorum estimādus videatur, do-
minum ne vno quidem dignū existimari, sed quid inquam vno & ne ille quidem, si gratuita serui
tutem polliceatur, qui eum recipiat, reperiēt quenquā, quid item & an non ē rebus omnibus seip-
soſ tantummodo ignobiles reddunt? nam, cū se nullis artibus instituendos curent, in genere animalium
rationis experti non nullas studiis, quibus vñ arti similis inest, erudiendos statuant, ser-
uum, si segnis sit, & artis expers, nihil faciēdum arbitrentur, curam nec prædiorum, nec rei vñlius
reſicient, sed operam dent, vt hæc omnia qz optima sint, quod eo rū natura patiatur, ipsi vero
ne sibi quidem inesse animam intelligentes, semetipsoſ ex omni parte negligant, haud sane di-
blum relinquitur, quin seruis, & iis quidem abiectis se similes efficiat. Quocirca huic hominum
generi iure id obſciendum putarim: o bone vir domus tua bene se habet, & seruī omnes, & equi,
& canes, & predia, deniqz quæ que possides, iis bene est, tu vero ipsius cura nulla habef. recte igit
tur vterqz & Demosthenes & Diogenes: quorum alter oues aureo vellere operas eos vocat, qui
diuites iidem qz rudes sint: alter colidem fico in præcipitiō natæ affilandoſ arbitratur, vt enim
eius fructū non homines, sed corū graculī qz depaſcuntur, sic talium diuitiū opes nihil profunt
B bonis ciuib⁹, sed ab adulatorib⁹ absunt cernuntur, qui tamen post, si forte locupletis res omnis
consumpta sit, huic forte occurrentes, cum eius cognitionem dissimulent, sine salutatione præte-
reunt. Qua de re nec ille inelegans, qui huic locupletum generi similitudinem cum fontibus esse
ostendit, quādoquidem hos, cum forte humore omni exhausti sunt, qui ante ab iisdem aquari fo-
lebant, mox abducta veste permīgunt. Illud igitur non ab re putandum, quisquis nō alia re, sed
tantū diuitiis efficit, vt sit vndiqz cōspiciendus, hunc, simul ac diuitiis primitus sit, a ceteris etiam
rebus defitū, qua ei partē opum grāja fuerant, nā quid est, cur his ita non eueniat, quando nul-
lum ē bonis propriis possident, sed alienis semper, & à fortuna tributis gloriantur?

Aduersus eos, qui nobilitatem generis ostentant, & in eos Themistoclis, &

Anacharsis scytha preclarā sententia.

CAP. 4.

Non desunt autem, quibus hoc idem eueniat, nam, qui se splendore generis effert, ij quoqz,
cum bonis careant, quæ propria sunt, ad ipsum genus ostendandum configunt, cum ne id
quidem intelligat, splendori generis, quo admirabiles videri volunt, perinde ac ciuitatum numis-
matis vñ venire, quæ cum apud eas ipsas ciuitates probata plurimum valeant, apud alias tamen
gentes & adulterina haberi, & nihil fieri cernuntur, qua de re non sinepte dictum videtur,
“ Neque te in sublime generis extulit dectus, “ Neque me, dum nil habui, aliuit genus.
“ Preclar⁹ igit, vt inq Plato, thesaūr⁹ sūt maiorē virtutes, sed p̄clarīs, posse illud. Sthenei obſicerē,
“ Maiores luperat virtutis gloriā nostra.
“ Si quiam enim generis decus utilitatem afferat, eam esse putādum est, inde nobis studia moueri
emulādi virtutum exempla, quibus maiores illustrati sunt: ne, si longe ab his egregia illa virtutis
laude superemur, hoc illis dolore, si modo seruus est vita defunctis, nobis dedecus afferat, quod
etiam eo maius habetur, quo nobilitas magis elucet. Nam, quisquis inſcius idem qz genere obſcu-
rus est, eum saltē fructum ē suo genere capít, vt, quicquid in eo vit⁹ est, id multorum cognitio-
nem effugiat: quos autem splendor sic illustrat generis, vñ vitā quidem latere permitat, quem
fructum iis decus generis afferat, nisi vt, cum misteriū noti etiam esse cogantur, cum qz suo se ge-
nere indīgnos reddant, grauius & accusentur, & vñperēntur. Itaqz quisquis splendorem prædi-
cat generis, cum ipse rūdis atqz iners sit, is, quicquid in se vit⁹ habet, id minus venia dignum esse
decharat. homines enim, quos humile genus obſcumos reddit, non aequa atqz ij, quos splendidum
illustres efficit, inquisitione explorati iudicantur, sed illis, quamvis mediocris sua sit virtus, igno-
scimus tamen, eodem qz etiam comprobamus, qz id est virtuti, ignorabilitati ascriben-
tes: hos vero, nisi eam laudem adepti sint, quæ digna sit maiorū virtutibus, etiam si longe ceteri
præstare videntur, nulla tamen admiratione dignos esse putamus. Ex quibus rebus intelligi-
tur, nisi quis ad modum vecors sit, artes nobis esse fiscipendias, easdem qz tractandas, quæ res effi-
cier, vt, siue quis nobilis sit, suo dignus genere videatur, siue ignorabilis, ipse suum genus illustret,
“ antiquum illū imitatus Themistoclem, qui, cum ei olim genus probro obſiceretur, Ego, inquit,
“ posteris meis lucem excito, & meū ex me genus ortum habet, tuum vero in te definit. Notus
etiam est Scytha ille Anacharsis, quam & admirabilis apud omnes sit, vt sapiens appetetur, quan-
quam barbarus erat: qui & ipse, cum olim sibi barbarem exprobari audiuisset, tum inquit: Pa-
tria mibi dedecorū est, tu vero p̄tria. vñis verbis belle hominē reprehenderet, qui, cum nulla
laude dignus videretur, se illustrem splendore patriæ practicabat. Si igitur rerum euentus paulo
diligentius animaduertas, repries non ciuitatum splendorem gloriam attulisti ciuib⁹, sed con-
tra & virtutes ciuib⁹, & eorum in artibus præstantiam nomen decus que ciuitatibus peperisse.
Quis enim Stagiras celebret, nisi hæ lumen ab Aristotele accepissent? Quis Solos extollat, nisi
his præstantes vir Aratus & Chrysippus eluxissent? Vnde Athenarum gloria tam longe lateqz
propagata est: non soli securitate, quod tenuerat satis esse scimus, sed laudibus viuorum, quæ eo
llogogici.

ta in loco

loco natu complutes, iisdem q̄z praestantissimi gloriam suam patriæ impertiti sunt. Hoc autem dilu. E
cide verum esse cognoscet, si tibi in mentem veniat Cleonis, & Hyperboli, qui talem fructum ex
nobilitate Athenarum cuperunt, qualem vitia, ut famosa sint, expoſtulant.
Dicitur fuit olim gens Boeotia vecors, inquit Pindarus, idem rursus,
Si Boeotium edamus suem. Haec ille, cum vellet rudis gentis infamiam suo carmine breuiter,

absoluere.

De spēnenda corporis forma, n̄i artib⁹ & scientiis sit ornata.

CAP. 5.

ISigitur, qui Atheniensibus leges tulit, dignus laude videtur, quod lege prohibuit, ne quis pa-
petenda sint, quo formosissima nostra corpora cernuntur, pleriqz cōtingit, vt, cum se forma con-
spicuos intelligant, omnem animæ sua curam spernant, atqz reiſcant: post autem, cū iam eos poe-
nit, id frusta queruli dicat, vñnam forma, quæ me perdidit, male pereat. iſdem q̄z tum venit in
mentem Solonis illud, quo præcipit nihil magis esse spectandum, quam vita finem. Item q̄z sene-
ctutem accusant, cum seipſos debeat. Euripidis vero præceptum laudant. Non temperantis esse
formam supra quām mediocrem petere. Satius ergo putandum est adolescentes suam formam
formam supra quām mediocrem cognoscere, eam q̄z breuem voluptam polliceri, itaqz & Lesbiam esse lau-
dandum, cum inquit: Formosus tantus est, quantus in cernendi sensum cadit. Probus vero
idem protinus & formosus est. Et parendum Soloni, qui hoc idem sentire videtur: contra au-
tem senectutem, quæ aptior & vestitu, & domicilio eget, & mille aliis rebus, tanquam aduersus
tempeſtatem imminentem præparare se quemqz debere exemplo boni gubernatoris, qui & pro-
cellas presentit futuras, & ſeſe multo ante parat, ut earum impietum ſuſtinere poſſit. Si quidem mi-
ſerum eſt Homeri illud, Rem excors intelligit ac tam. Quis igitur fructus ex formoso, eodē q̄z
rudi adolescenti capi potest: an ad bellum utiles eſt: sed potius eiusmodi adolescentibus Poetae
illud modo nominati non ab re obſciendum putari. At tibi connubij tractantur mollia facta.

Ita demum, terum que tibi sit cura tuarum.

Item de Nereo idem Poeta,

Ad Trojam venit forma præstantior vñus, Vrum mollis erat. quæ de re eius ſenſe tantum in enumerandis Gr̄corū nauibus Poeta me-
minit, quo indicaret, ut mea fert ſententia, formæ nullam vtilitatem eſt, niſi res ad vñsum v̄ita ne-
ceſſaria illi diuina ſit. Nec vero audiendi ſunt miſeri, quidam, qui diuinitas fructum eſt formæ G-
audent dicere, quæſtus enim, qui & libero dignus, nec laudis expers, & ſtabilis ſit, ex arte fieri po-
ſtular: quæ vero formosus ex ſuo corpore facit, is tuipis eſt, & ſemper ignominia habēdus. Itaque
adolescentes audite, moneo, vetus illud præceptū, veſtram q̄z in ſpeculo, effigiem interdum in-
ſpicite: vt, ſiue quis veſtrum ſe forma egregium iudicet, idem operam det, ne minori animæ laude
precellat, turpe existimās formosum corpus rudiſ: animæ domicilium eſt: ſiue ſe corpore cernat
deformi, eo magis elabore, vt anima preſter pulchritudine, quod canere illud Homeri poſſit,
Et alius, cui parua quidem ſit gratia formæ, Sed tenuem formam verbis Deus ornat, & illum
Cernere dicentem cum ſtos iuuat, ora pudore Suffulsum placido: hic reliquos ſupereminet omnes:
Hic v̄be incedit gaudens, libi quisque videtur Inspeſſe Deum, dum lumina fit in illum.

Ex quibus omnibus nulli dubium relinquitur, niſi quis plane amens ſit, quin neqz superbia ge-
neris, neqz opum gloria, neqz fiducia formæ, contemnenda artium ſtudia ſint. Hac diſſeruiſſe fat-
erat: ſed forteſe non incōmodum eſt addere Diogenis quendam velut non reticendum epodū. H-
hic, cum apud quendam epularetur, qui nulli rerum ſtarum ſtudio, aut diligenter deerat, nullam
vero ſui ipſius curam habebat, excreans Diogenes vndiqz circumſpexit, quo inſpueret, ac tandem
bene agi putauit, ſi ceteris rebus parceret, iſum vero dominum cōſpueret. Qui, cum indignatus
eſſet, cauſam q̄z facti quereret, tum inquit Diogenes, niſi tam in tota domo neglectū, q̄z tu mihi
vñſus es: ſi quidem paries oēs egregiis picturis ornatos inſpiciam, pavimentum ex tefleris tam
precoſis extructum, vt ſimulachra Deorum ex ſe ſe preſtaſtent, vasa omnia pura, ac ni-
tentia, lectum & eius fulcra miro artificio elaborata, te vero harum rerum dominum cernam ex-
omni parte neglectum: ſolent aut̄ homines loca, que vñlia maxime, neglecta q̄z ſint, quo expuāt,
eliger. Itaqz o adolescentes ne patiamini vos eiusmodi eſte, vt quispiam vos conſpuidos putet,
ne ue vobis eſte cetera omnia pulchriora conſpiciantur: quanquam raro eueniſte videmus, vt in
eodem nobilitas, diuinitas, forma reperiantur, quæ etiam ſi interdum concurrant, turpe tamen vos
in eo contemptu haberet, vt ceteris rebus exceptis, vos tantummodo conſpuiamini.

Aduersus Athletas, bonorum diuſio.

Agite igitur o adolescenti, qui & me diſſeret audiuifit, & ad artes cōcitatii eſtiſ, cautele,
ane quipiam fallax & impostor ſic animum veſtrum preſtrīngat, vt vos ipſos ſinatis in ſtu-
diū

Adūm vel prætare, vel inanis artis deduci, illud q̄z intelligite, quæcunque hominum ſtudia ad vñsum
vitæ non pertinent, eorum nullum artem eſt. Sed in ceteris id iſum vos cognoscere arbitror: vt
in faciēndis tefleris, vt in ſtudio vel ambulandi ſuper tenues funiculos, vel voluendi ſe raptim in
gyrum ſic, vt offundantur caligines, qualia Myrmeciadis Athentensis & Callistrati Lacedæmo-
niū ſtudia fuere. Athleticas vero, tantummodo ſuſpicor, ne & viribus corporis & populari glo-
ria proposita aliquem veſtrum decipiāt, vt artibus iſum praeferendam putetis, quandoquidē &
apud maiores argenteis donis quotidie celebratam, & æque, ac armis optimis, honoratam intel-
ligimus. Eam igitur ob rem ſatius eſt vos aliquam in hoc genere ſtudij premeditationem habere.
fallitur enim facile quicque, qui rem deliberandam non premeditatus luſcipit. Hominum igitur
genus o: pueri partim cum Diis, quod rationis particeps eſt, partim cum bellis, quod mortale, cō-
municatum eſt. vos ergo communicationis meliori parte electa, dare bonis artibus operam debe-
tis, quas ſi conſequemini, quod in bonis maximum eſt, adepti eritis. ſin minus, nō tamen vos in-
teriffimis bellis pudebit eſte deteriores. Athleticum vero ſtudium quifquis ſequitur, id niſi con-
ſequatur, turpissimum eſt: ſi vero coſequitur, non tamen bellis melior efficitur. Quis enim leo-
ne, aut elephanto fortior: qui lepore celerior: Quis item eſt, qui neſciat & Deos ipſos nulla de-
bre, preterquam artibus, eſte laudatos & homines præstantissimos diuinis honoribus celebratos,
non quia bene vcl in ſtadii cucurribant, vel diſcum in ſublime iecerint, vel lucta exercuerint, ſed
artium beneficia in homines cōtulerint: Aſculapium quidem & Bacchum, ſive prius homines
fuerint, ſiue Diis à prima origine ſint, maximis honoribus prosequimur & celebramus: alterū, q̄
medicinae peritus eſt: alterū, q̄ homines coleda vñis artem edocuit, quod ſi mihi non credis,
Dei certe Pythi te mouebit auctoritas, qui & Socratem omnium sapientissimum pronunciauit,
& Lycurgum ſalutans hiſ ſe ratiobus affatus eſt.

Te mea conſpicio vñienitem ad templa Lycurge,
Quem chorus omnis amat Diuum, quem Iuppiter ipſe.

Sis' ne Deus, dubito, vel ſis mortalis habendus:

Sed potius te ſpero Deum Numen' que Lycurge.

Idem Deus Archilocus, quanquam vita defunctum, non mediocri honore dignatus eſt, cum
enim, qui illum occiderat, ingredi in templum vellet, eo carmine deterruit Deus,
Varem occidiſti, à templo procul ito profane.

At vero tu mihi vñcillim narra, qua Diis vñquam cum Athletis alloquia fuerint, quod non fa-
cias: ſi quidem, quid dicas, non habes, ſed forteſe teſtem, quafi non, fide dignum, reſicies: id enim
indicare videris, dum in teſtimonia vulgi orationem vertis, & gloriam petis ex eodem, quāquam
ſcio te, ſiue ἀργοτε, non medicorum vulgo, ſed paucis quibuldam, & iſis quidem arte medendi
præstantiſſimis curandum traderes, ſiue nauigationis ministro, ſed vni gubernatori commendares, denique & in paruis eandem rationem haberes, nam, ſi fabrile opus pe-
tas, fabro crederes: ſi calceos, tutori, ſi igitur haec ita ſunt, cur, cum de rebus maximis cauſa agitur,
te iudicem iſum constituis, viros autem te lapientiores reſicies: ſed vt in praefentia Deos preter-
eam, audi, quid de Athletis Euripides.

Cum mala innumera per Gr̄ciam ſerpant,

Nullum deterius Athletarum ſtudio eſt.

Qui p̄imum ſibi nec parare diuinitas

Patiuntur, dum poſſunt, quo enim modo,

Quisquis eſt gulæ deditus, ventri que indulget,

Diuinitas parabit, vt alat familiam?

Definde nec ſe egenos, parare ue rebus

DAduersis, nam in malis diu versati

Moribus, res duras pro desperatis habent.

Rufus eundem, ſi placet, audi, quām inutilem omnem Athleticæ partem dixerit.

Quis lucfa præfans, quis pedibus celer,

Quis bene vel diſcum extollens, vel maxillam,

Percutens, patriam ſeruauit coronam?

Quod ſi minutiora deſideras, audi quār rufus ille.

An cum hoſte pugnabit, dum manibus

Discos habent, an clypeis, cum ē patria

Excellent, pedes dum cursu fatigant?

Nullus, hec fatua ſunt, ſi ferro conſeras.

Quod ſi quis Euripidem, ceteros que eius generis auctores contemnat, philoſophos vero iudi-
ces ſtatuerint, ex his etiam omnibus, quaſi vno ore loquentibus audiet vñtio dandam
eſte Athleticam. Nec eam vero ab illis vñquam medicis laudatam nouimus, quandoquidē illud

primum apud Hippocratem leges: Affectio Athletica nō eſt ſecundum naturā: melior eſt ſalu-
bris habitus, deinde & apud ceteros præſtantes medicos, qui poſt illum ſuere, hoc idem reperies.

Ifagogici.

ia iiiii Sed

Sed omnino testium fide rem agi nolebam: hoc enim potius oratoris est, q̄ hominis veritatem E
coletis, quia tamen aliqui ad popularem laudem configunt, inanemque gloriam ex vulgo pe-
tunt, studiumque propositum externis rebus remotis contemplandum negligunt, iocante testes
hoc quoque loco adhibere cogor, ut hinc in hac parte quidem se nobis potiores intelligant. itaq; Phryna illud commemorandum occurrit. Cum olīm in conuiuio quodam talis ludus celebrare-
tur, ut per vices inter contiuas, quicquid libebat, imperare liceret, illa, cum ceteras mulieres tum
anchusa, tum cerussa, tum etiā fuso pictas cerneret, fuisse quam afferrī, eam q̄ manibus haustam
sibi faximina quāq; ad faciem admouere, mox linteo protinus eam detergere, quod, cum ab illis
omnibus, & a Phryna ante alias actum esset, cernere erat faciem ceteris quidem sceminiis conti-
nuo maculis repletam, ut larvas te videre diceret, Phryna vero formosiorē redditat: quippe
qua nō fucata erat, sed suapte natura formosa, nulla q̄ arte ad formam egebat. Quemadmodum
igitur vera pulchritudo tunc optime exploratur, cum ipsa per se sola est cateris omnibus remo-
nis, que foris assuntur, sic Athlete studium perpendere solū oportet, videreque, an villam
utilitatem vel publice ciuitatis, vel priuatim Athletis ipsis afferat. Cum igitur bona, qua in re-
rum natura continentur, alia animi sint, alia corporis, alia exteriora, nec praeter hæc villum aliud
bonorum genus excogitari possit, nulli dubium est, quin ne in somnis quidem villus ex bonis F
animi participes Athlete sint: quandoquidem ne quidem, an animum habeant, intelligunt, ne
clūm rationis participem eum esse sciant, nam, cum & sanguinis, & carnis mole se onerent, ani-
mam suam quasi largo coeno suffocant, atq; obruunt, ut nihil paulo reconditū intelligere queant,
sed amentes perinde, ac belluae sint. At hinc fortasse instabunt, se q; alicuius ē bonis, quas ad corpus
attinent, auctores esse contendent, sed quod erit illud: an sanitatem, in eo genere bonorum pul-
cherrimā, id esse dicent: immo, qui in maiori vita periculō sit, ex virtuoso scilicet corporis affectu,
reperies neminem, si quidem Hippocrati credas, à quo || bonus ad summum habitus periculofus
dicitur est, quem tamen isti affectantur. Quin etiam illud & ab eodem recte scriptum est, & ab om-
ni bus probatum habetur. || Sanitatis studium citra, & cibi satietatem, & rerum omnium tardita-
tem possumus esse. Athlete vero sic contra præceptum id agunt, ut plus iusto se & in laboribus cor-
poris retineant, & cibis impleant, & omnino, quidquid senex ille præcepit, Bacchanalium more in
fanientes contemnant. ille enim, cum salubrem victus rationem præcipere constitueret, sic scri-
psit reliquit: || Labores, cibi, potionē, somni, venus, omnia moderata. Iti vero & gymnasia quo-
tidie sine modo fatigant, & cibis sic vivuntur, ut eos vi sepe ingeant, & ad medium noctem pro-
ducant, ut Homeri illud iure in eos dicendum arbitrē.
G

1. Aph. 3. Ex.
oi. fol. 3.c

6 de mor. vul.
volum. 4. 22. fol. 3.
18. i. g.

6 de mor. vul.
volum. 4. à principio

2. Aph. 5. 1. Ex.
oi. fol. 19.c

De alimento cir-
ca medium.

In somnis autem eam moderationem adhibent, qua ceteris vita sua partibus proportione re-
spondeat, nam, cum alijs, qui secundum naturam vivunt, a munib; suis desistunt, cibum q; pe-
tunt, tunc Athlete a somno excitati exurgunt: ut eorum vitam suas imitata dicas, nisi sues neq; immodicis vteren laboribus, neq; vi cibis explorerent, quod vivuntq; in Athletis nouimus, adde, q; iisdē terga rhododaphnis dirūpuntur. Ad hēc aut, que ab antiquo Hippocrate dicta retulimus,
illud item ab eodē scriptore præceptum habemus. || Mūltum, & subito vel implere, vel exinanire,
vel calefacere, vel refrigerare, vel modo quovis alio corpus mouere periculofus. omne enim mul-
tum, inquit, natura inimicum. Athlete vero neq; hæc præcepta audiunt, neq; alia, quæ vt illa re-
cte scripta reliquit, sic isti negligunt, atq; recisiunt, ut omnia agat, quæ a præceptis salubris victus
aborrent. Ex quibus rebus relinquitur, ut non sanitatis studium, sed morbi potius, hoc genus
exercitij dicendū putarim, idem q; sentire Hippocratē, cum inquit, || Affectus Athleticus non est
secundum naturā, melior est salubris habitus. Quibus verbis Hippocrates nō Athleticā solum a H
modo naturae abhorre declarauit, sed etiam Athletici corporis affectui habitus nomen eripiuit,
vt illos eo noſe priuaret, quod corpori vere sano ab antiquis tributum est: siquidem habitus stabili-
lis est, vix q; mutabilis affectio: bonus vero ad summū Athletarum habitus & facile mutabilis est,
& periculofus: nam, cū neq; capax incrementi sit, siquidē ad summum peruenit, neq; possit in eo
dem consistere, neq; quiescere, relinquit ut viam in deterius capiat. Habet igitur qualis Athletis,
cum Athletica tractant, corporis affectio sit. Cum vero ab eo studio cessant, deterius multo eortū
corpora affecta cernuntur: aut enim paulo post, morte obeunt: aut, si ad prouectam ætatem, non tñ
ad senectutem perueniunt, quam ēt si attigerint, à Litis tñ Homeri nihil differunt, quandoquidē
Claudos, rugosos, strabones conspicis illos.

Sicut enī murus urbis machina ante cōcussus, facile quacūq; vi dissipatur q; neq; terre-
motū ferre, neq; casum leuiorē potest, sic Athletarū corpora crebris iocib; dē suo vntū studio,
debilitata, rupta q; & languida redditū ledentibus causis quibuscūq; vel leuissimis obnoxia, relin-
quunt. Oculi enim tū sepe cīrcūfossū, spatio tpiis cū vires corporis resistere, ac mēbra tueri desinunt,
fiuore (Græci rheuma vocāt) repleri cernunt. Dentes itē, quos sepe ante concusso vires interie-
cio tpe desitūt, deciduos fieri videmus. Quin & intorti articuli iſfirmi reddunt, ut villā vim velle
uem

A uem occurſantem ferre nequeant, & quæq; siue ruptio, siue neruorum diuulsio, quam Græci spaf-
ma vocant, facile incidit. Ex quibus rebus patet, quia in ratione sanitatis magis sit, quam Athleta,
miser, reperiū neminem: vt eos nomine non degenerasse iure dixeris, siue a misero, quem Græci
ἀθλόν dicunt, athleta nominati sint, siue communī origine ambo a miseria, quam ἀθλότητα vo-
cant, tanquam ab uno fonte nomen acceperint. Sed, cum de maximo ex bonis corporis, quod sa-
nitatem nuncupamus, nobis disputatum sit, ad reliqua eiusdem generis bona transeundum est.
Quantum igitur pulchritudine præstet, intelliges, si eorum naturalem formam non modo nihil
ab Athletica iuuari, sed etiam plures, quibus ante satis effet membrorum compago, à
Gymnastis exceptos, saginatos q; & in molem carnis, ac sanguinis auctos, in diversam formam ra-
tionem traductos vides: eorumque non nullis, & ijs maxime, qui pancratio, aut caestu decerat,
faciem ex omni parte deformem, visuque horribilem cernas, sed cum membrum aliquod planè
abruptum est, aut intortum, aut effossi oculi, tunc, opinor, tunc, inquam, maxime pulchritudo,
qua fructus Athletici studij est, perspicua, euidentes q; efficitur. Hæc igitur, dum se in suo studio
retinent, sibi ad pulchritudinem parant. Cum vero ab eo dimissi sunt, tum & reliqua corporis sen-
toria pereunt, & membrum quodq; vt ante dictum est, distortum varijs modis corpus infor-
meredit. Sed in ceteris fortasse, de quibus modo differimus, Athleta cedent: quod vero reli-
quum est corporis bonum, quod vires appellamus, id sibi vendicantes instabunt, (hoc enim est,
quod mihi videre videor) idemque ceteris omnibus prævalere profitebuntur. sed o Dñ immor-
tales, quanam sunt eæ vires, quas isti sibi vendicant, aut ad quod vita munus viles, an ad agros
colendos, sed o quām bene & fodere, & metere, & quidquid aliud, quod ad agriculturam attinet,
agere possunt. Sed fortasse ad bellū munera obeunda, rursus igitur Euripiēdem accerse, ut eos suis
versibus celebret.

An cum hoste pugnabunt, dum manib;

Discos habent: vere enim

Nullus, hæc fatua sunt, si ferro conferas.

Sed forte contra frigus, astūm q; validi sunt, Herculis illius æmuli, vt vna & per hyemem, &
per æstatem pelle operti vitam traducant, vt sine calceatu incedant, vt sub dio dormiant, aut humili-
cubent, quin potius ad hēc omnia imbecilliores nuper natūs infantibus cernuntur. Quid igitur
reliquum est, in quo hi suas vires ostentant, aut quid est, ex quo superbi incedant? certe non eo
quod vel sutores, vel ædificatores, vel fabros materialios in palæstra substerne, aut in stadio pos-
C sunt, sed eo fortasse, quod, dum se in puluere versant, dies absumunt. A eadem gloria & perdices,
& coturnices efferrī licebit, quandoquidem & ipse totum diem cōno se proluentes consumunt.
Sed per Iouem Milo ille Crotoniata immolatū taurum humeris suscepit, olim per stadium
gestauit, o incredibilem amentiam, quando ne id quidem intelligunt, q; eiusdem victimæ corpus
paulo ante, cum adhuc vivueret, anima sua gestauit, idq; longe facilius, quam Milo, vt illa currere
etiam sub onere posset, quāquam præ Milonis anima nullius erat, dignitatis. Sed & genus mortis,
quam ille obiit, quam amens esset, declarauit: nam, cum olim in iuueniem quandam ligna interie-
cētis cuneis scindentem incidisset, eum q; irridens a munere suo abduxisset, ipse solis iniectis mani-
bus ligni partes vtrinq; apprehendens, ausus est eas in diversa diuellere: sed in primo conatu totis
exhaustis viribus, ligni quidem partes vtrinq; vscq; ed distractit, vt dimissi cunei deciderent, operi
vero perficiendo non sufficit, sed diutius renixus, tandem victus est: nec tamen manib; eripien-
dis consuluit: que a ligni partibus in se recurrentibus sic attritae sunt, vt post Miloni miserā mor-
tem inferrent. Quām magnum igitur fructum capiit ex mortuo gestato tauro, quo minus in mali
quidquam incurreret, quam bene res Græcorum publicas, dum cum Barbaro bella gereret, hic
Milonis in tauro labor, non Themistoclis seruauit sapientia, qui vt recte primum oraculū senten-
tiā assecutus est, sic tamē deinde se imperatorem præstítit, qualem tantū imperij ratio postula-
bat: Sapientis enim consilium vnum-multorum manus superat: inscitia vero, cum semper per se
mala sit, iuncta armis peior est. Ex ijs igitur, quæ dicta sunt, iam satis patere arbitrō, nullam vita
partem reperiū, quæ villam ab Athletica utilitatem capiat. Athletas vero nec ipsos villam sibi ē suis
actis dignitatem parere inde, opinor, cognoscetis, si vobis eam narrem fabulam, quam non ine-
gens quidam græcis versibus expressit, quos dicam sic, vt res possit intelligi.

Si Iouis sententia cunctis animantibus

“ Communis effet viuendi ratio

“ Sic, vt olympijs dicitus præco

“ Non solum homines ad certamen vocaret,

“ Sed & ceteris mandaret animalibus,

“ Ut in stadium venirent, idem, nullus,

“ Opinor, homo ferret coronam, sed in

“ Dolicho (quasi longo curriculo dicas)

“ Superior alijs gaudebit equus:

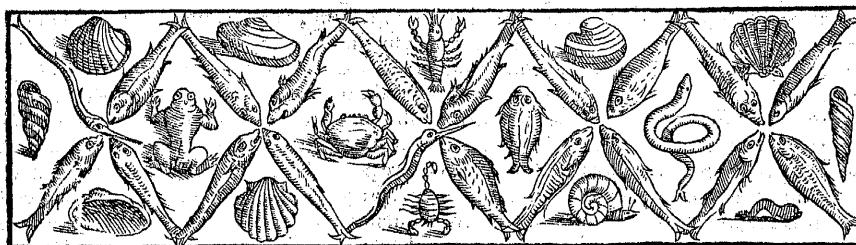
“ In stadium lepus sibi primas assūmet:

In diaulo (quasi in ambitum curriculo).
Deflexo dixeris) victoriam feret
Caprea, ita relinquetur exclusus
Homo ab omni pedum Victoria.
O celeres vos, qui exercetis Athleticas.
Sed nec post Herculem quisquam leone.
Aut elephanto fortior videbitur.
Taurum arbitror castu coronandum.
Asinus inquit, si calcibus contendat,
Ante alios ibit corona superbus.
Quare in historia, qua multa reconduuntur,
Scribetur asinus pancratio viciſſe.
Homines, cum prima & vigesima
Olympiade virus est rufus vicit.

Eleganter admodum fabula hac declarantur vires corporis Athletici nihil ad humana mune-
ra pertinere: quibus si nūl ceteris Athletis praestant animalibus, quod aliud reliquum erit in ge-
nere bonorum, quod isti sibi videntur: nam nec, si quis bonum corporis voluptatem statuat, eius
Athletis pars villa tributa est, sive Athleticam exerceant, sive ab eadem cesserint, quandiu enim
fese exercent, tardiū in laboribus & miserijs cernuntur, nec siccirco tantum, quod crebris fatiga-
tionibus rumpuntur, sed etiam, q̄ vi se cibis explet: cum vero exercitatione deposita se in que-
tem receperunt, tunc pluribus corporis muti lati membris conspicuntur. Sed eo fortasse se laudi
bus extollunt, quod in congerendis opibus ceteros omnes superant: quin potius eos omnes vi-
dere est alieno ære obstrictos, non modo dum suo vtuntur studio, sed etiam dum ab eo dimissi
quiēscunt: ut eorum neminem reperiſſe liceat diuitis familiæ economo quamvis ignobilis locuple-
tiorem. Sed nec hoc ipsum omnino, ab eo genere studij ditescere, quod non artem, sed exercitium
appellamus, dignum esse putandum est: verum eam artem tenere, quæ nusquam artificem deſe-
rat, sed ei semper affīſſens, etiam in naufragium incidat, cum eo enatet: qua arte carere videmus:
& qui res locupletum procurant, & qui publicani nuncupantur, qui que mercaturam exercent
quanquā hī maxime diuitias ab exercitijs parant. at iſdem vero, si forte pecuniam amiserint, exer-
citationes vna perdant, necesse est, quandoquidem haſorte aliqua egent, qua se sustineant, quæ
quandiu abeft, tardiū renouar i amissum exercitium nequiti: nec vero, qui eos sceneret, reperiunt
quæcumq; nisi pignorisbus aut hypothecis oppositis. Quocirca, si quis vestrum stabilem certumq;
quæſtum sibi faciendum optat, eam artem tractandum suscipiat, quæ, nisi artificis morte, finiatur.
Cum artium igitur duo prima genera sint, alieſ † nobiles, quæ in munere animi posite sunt, quas
liberales vocanq;: alieſ ignobiles, quæ labore corporis tractantur, quas mechanicas appel-
lant, satius existimare debetis, si vos primo genere electo aliquam ex liberalibus disca-
litis: alia enim deferere artificem in senectute solent, in primo genere sunt Me-
dicina, Rhetorica, Musica, Geometria, Arithmetica, Computandi scientia,
Astronomia, Grammatica, Legum q̄ peritia: quibus adde, si placet,

Plasticen, & Pictoram: nam, & si vtraq; opificis manu tracta-
tur, neutra tamen viribus iuuenilis corporis eget. Itaq; ex
hoc artium genere aliqua vobis o adolescentes eligen-
da excedant, est: nisi forte cui ingenium plane-
hebes sit in primisq; Medicendi scientia,
quæ iudicio meo in eo: genere præ-
stantissima est, quod deinceps
indicabimus.

H



G A L E N I S I Q V I S O P T I M U S M E D I C U S E S T, E V N D E M

E S S E P H I L O S O P H V M

Ludouico Bellifario Medico Mutinensi interprete

Quantum utilitatis ars differendi philosophiaq; cognitionis medicis afferat.



T Athleta quamplurimi sunt, qui victoriam ferre ex olympijs optat, nullam tñ operā, vt id consequantur, impendunt, sic multis medicis eue-
nire videamus: qui, cum Hippocrate laudent, & in arte medeci ceteris
anteponant, ipsi tñ oē alſud potius agunt, q̄ vt ei, quem pdicant, similes
efficiantur. Ille in nō minimū esse, quod in medicinā astronomia con-
ferat, admonet: & geometria, s. q̄ astronomia praecedat, necesse est: me-
dici vero, qui multi sunt, ab harū viriſq; studio vſq; eō ipsi abhorret,
vt alios ēt id conātes coarguat. Ille idē naturā corporis, q̄ totius medi-
cinæ ordinis principiū statuit, optime cognoscendā esse p̄cipit: at iſdē
isti in ea re ita studiū ponunt, vt non modo nullius ex partibus corpo-
ris substāta, aut formationē, aut magnitudinē, aut nexū, aut q̄ ēst cū pp̄linquis cōſtitutio, sed ne po-
G situr qdē noscant. Idēq; q̄ per genera, speciesq; ignota sit morborū ciuiuslo, iſcīro medici sā cu-
rādi scopis errare contingat, aladuerit Hippocrates, cū nos ad rationale contemplationē (Graci lo-
gicam vocant) adhortat: nō vero artatis medici ita ab eius studio auersi sunt, vt eos ēt, qui in ea re
operā cōſtumant, quasi inutilia tentantes reprehēdant. Sic & ille idē Hippocrates ad p̄cognitionē
morborū, & q̄ p̄teriere, & qui futuri egro corpori sāt, multā nobis parari oportet
proudientia admonuit: at iſdē medici huic ēt artis parti vſq; adeo operā nauant, vt si quis cur-
sum sanguinis ē naribus, aut sudore p̄dixerit, eti & magis, & admirabilita, contrāq; opinonē oīum
loquente exclamēt: vt iſdē isti multo ēt minus, siqd alius p̄dictum sit, sustineat: multo minus for-
mā rōnis victus ad morbi futurū cōſtitēdī vīgorē cōſtituant, quanq; eiusmodi || rōnē ciborū ha-
bendam censem Hippocrates. Quid igitur reliquū est, in quo vītū emulantur? siquidem non in di-
cēdī grauitate, cuius laude ille afflicetus est: hi vero ita sunt ab ea vītute remoti, vt eorū multos vi-
dere liceat bis verbo in vno peccantes, quod ne iſtēlīq; qdē facile pōt. Quibus de rebus q̄rendam
cām putauī, ob quā iſti, quāq; oēs vītū admirant, a lectione tñ eiusdē scriptoris se auertāt: vel, si
quis eius scripta legit, nō tñ ea intelligat, q̄ ab auctore dicunt: vel, et si intelligat, nō tñ ad eā iſtēlī-
gentiā exercitationē adiūgat, vt disciplinā cōſtīmet, atq; ad habītū p̄ducat, cōpertū hīs nos eā lau-
D dē, q̄ in quocūq; rerū genere summa est, voluntate simul, & potētia consequi, vt, quisquis earū al-
tera careat, eī a fine, quē expectat, fruſtrari necesse sit. Etenim, ne ab Athletarū exemplo discedā,
aut quia careat innata corporis habilitate, aut quia sine exercitatione id languescere sinūt: iſcīro,
quod optat, id cōseq nō posse videamus. At illis iſdē Athletis si corporis habitus dignus victoria
sit, si exercitatio reprehensione careat, qd est, quod eos impedire possit, ne coronā ē certamine fe-
rānt: Num igitur vītū ſq; rei inopē nītī tpiſ medici sunt, vt neq; facultatē, neq; voluntatē fatis
gnā in artis studiū cōferant? an cū alterā habeant, altera careat? Nunc igitur nasci neminē, q̄ artis
capax tā humanę fit, allēnā a rationē mihi vī, cū niundus idē sit, qui oīm fuit, anni tpa eundē or-
dinē seruent, Sol circuitus ſuos nulla ex parte mutatos p̄currat, deniq; queq; ſtella ſtue fixa, ſiue er-
rans eandē oīo ſtatu ſtationē retineat. Verū rationabile est tñ pp̄ malā educationem, qua tpiſbus
hīs vtuntur hoīes, tum pp̄ diuitias vītū ſp̄pōtis, vel qualis Phidias inter plasfas, vel qualis inter
pictores Apelles, vel qualis inter medicos Hippocrates, talēm hac artate effici neminem: quanq;
nobis, quibus post antiquos illos hīc cōtigit, & ab iſdē artes plurimum p̄roeſtas accīpere, nō
paulo plus cōmodi ad artes ipſas datum est. Facillimū ergo erat nos ea, quæ vītū inueniret, diu elab-
orauit Hippocrates, breui tpe edoctos, quod vītē ſupererat, id in ijs, quæ arti deerauit, inuenien-
dis consumere,

De aere, aq. &
lo. cap. 1. cl. 2.
2. dDe loc. in Ho-
mine non p̄ o
cul ab initio.1. p̄gnost. tex.
x. cl. 4. f. 189. c1. Aph. 9. Ext.
or. fol. 4. g

dis consumere. At, quisquis plus diuitijs, quam virtutis, trahit, artem quod non de hominibus bene. Emerendi, sed quod est gratia petit, eum non licet artis finem expetere, quem si expertimus, ante diuisitatem, quam nos ad id, quod habemus animo, perueniamus: non enim simul possumus & pecuniam congregere, & arti tam magnae operam dare: sed, qui alteram volemus appetat, alteram contemnat, necesse est. Quid igitur an nostris seculis quenquam memorare possumus, qui tam habere cupiat, quantum satis sit ad vitam vitam necessarium: an reperiri licet, qui non verbis tantum effingere, sed etiam propriis vita exemplis docere possit diuitiarum terminum, qui quidem sit secundum naturam, non ultra, quam ut fames, siti, frigus absit, progrederi? sed, si quis tamen eiusmodi est, is & Artaxerxes, & Perdicæ potestem contemnet, nee in conspectum huic ibit: huic vero sic agrotanti, ut Hippocrates artem desideret, medebitur quidem, non tam semper cum eo esse volet, sed Cratone, & Thasum, aliaque ad oppida multa proficiet, ut pauperibus his locis egrotatibus curationes adhibeat. Cois hominibus ciuitibusque suis Polybum aliosque discipulos relinquat: ipse Graeciam peragrat omnemque: nam eum scribere aliquid de natura locorum oportet, quam ut, quemadmodum ratione dicit, sic experimentis comprobet: eum urbes intueri propriis oculis necessere est, nunc eam, quae versa ad meridiem est, nunc, quae ad septentrionem, nunc quae ad Solis ortum, nunc quae ad occasum: cernere etiam, quae humili loco, quae ex celo posita sit: eam contemplari, quae aquis obnoxia, siue ea litteribus maris superfluant, siue de fontibus scaturiant, siue de caelo decidant, siue ex stagnis, fluuijs ve redundant, alluratur: visere eam etiam, quae ad magnum flumen, quae ve ad stagnum, quae ad mare, aut ad montes sita est: querere, si qua algæ aqua valemur frigidis, si qua calidis vtratur, & siqua nitrosis, aluminumis ve, aut siqua aliae eius generis sunt: ad summam, ne agam de singulis, cetera omnia considerare oportet, quae nos & ipse Hippocrates edocuit. Quas ob causas liquis talis futurus est, eum non modo aspernari diuitias, sed etiam summo labore, atque industria vti necessere est: at non licet industrium esse quodque, qui se aut vino obruat, aut cibis expletat, aut veneri dedat: denique qui pudendis, ventri que indulget. Ex quo efficitur, ut si quis verus medicus est, idem sit, vt veritatis, sic etiam temperantiae amicus. Illudque intelligitur eudem esse methodus rationalis studiorum, ut morborum quot genera sint, speciesque, cognoscatur, ut que in singulis illis quo pacto sumenda sit indicatio remediorum, intelligatur, atque hæc eadem methodo ipsam corporis naturam docemur, & que ex primis constat elementis, quae tota inter se temperata sunt: & que ex secundis composita est, quae & sensibilita sunt, & (vt eo nomine utar) similitudinæ appellantur: & que tamē ex partibus organicis expletur. quinetiam & que utilitas ex omnibus partium genere, & que actio animalibus est, ex illa eadem methodo cognoscimus: quandoquidem & eas oportet non inexploratas negligere, sed demonstratione perceptas habere. Quid igitur an aliquid iam restat, cur medicus non philosophus sit, is, inquam, medicus, qui arti operari Hippocrate dignam impendat: si enim, ut corporis naturam cognoscatur, & morborum differentias, & præsidiorum indicationes, eum rationalem contemplationem exercere oportet, ut autem in harum rerum studio industria ponat, retineatque, diuitias contemnere & temperantia vti necessere est: hic iam omnes philosophæ partes habebit, & que ad differendi rationem, quam logican: & que ad rerum naturam, quam physicam: et que ad mores, quam ethicam Graeci dicunt, attinet. Nec vero timendum est, ne, qui pecuniam contemnat, & temperantiam seruet, is turpe quicquam, aut vitiosum committat: quidquid enim homines iniuste audient, id aut auaritia impellente, aut voluptate præstringente committunt. sic & reliquas virtutes eundem habere necesse est: quandoquidem omnes inter se connexæ sunt: nec potest, qui vnam habet, non ceteras omnes statim habere, tanque ex uno sive reuinctas. Si igitur, ut & artem primum intelligat, & eandem deinde exerceant, philosophia medicis necessaria est, haud dubium relinquitur, quin, si quis medicus est, idem omnino sit & philosophus. non, n. illud demonstrationem desiderare arbitror, si quis arte medica probe usus sit, ei opus philosophia esse, cum non desint, quos tam pecuniarum cupidos saepe videamus, ut benefici, non medici sint: artemque in contrarium scopo eiudicabimur abusum detorqueant. Num igitur iam de nobis certabis, nugisque contendes, ut temperatum, continenter, diuitias infra se ducentem, iustum debere esse medicum dicas, non tamen philosophum: eum demque corporum naturas cognoscere, instrumentorum actiones, partium utilitates, morborum differentias, curationumque indicationes, non tamē operam disciplina rationali dedissit: an rebus concessis te contendere de solis nominibus pudebit: at sero quidem, satius tamen, ut iam resipiscas, nec, ut graculus, aut corvus de vocibus contendas, sed in inquirienda rerum veritate operam consumas: non enim habes, cur sutorum bonum aut textorem sine disciplina, & exercitatione quenque effici posse, neges, iustum vero aliquem, aut temperantem, aut demonstrationis peritum, aut rerum naturam, scientem repente apparere dicas, quamque neque doctoris eruditione, neque sui ipsius exercitatione sit vultus. Itaque, si hoc impudentia est, illud hominis non de rebus, sed de nominibus alterantis, certe nos primum studium debemus in philosophia consumere, si veri Hippocratis emulii esse volumus, quod si fecerimus, nihil impediet, quo minus eo meliores efficiamur, nedū similes, si cognitis ijs, que ab illo bene dicta sunt, cetera, que arti defunt, ipsi inueniamus.

Galeni

Soranus in vita
Hipp. & Iepiti.
ad Hiltanidem.

De lege finem
veri.

De aere, aqua &
loc. c. 1. cl. 1. f. 2



GALENI DE SOPHISMATIS IN VERBO CONTINGENTIBVS.

Horatio Limano interprete.

Sex modis Sophismata in dictione contingere, Aristotelis auctoritate.

CAP. I.



Ristoteles philosophus, cum in libro de sophistis elenchis, quasi redargutionibus dixeris, cōsidereret nobis, sophismata quot modis in dictione contingant, modos ipsos sex esse ad hunc modum ponit: primum in equivoicatione, in ambiguitate alteri, tertium in accentu, quartum in compositione, quintum in divisione, in dictiōnis figura sextū. Sophisma in equivoicatione vocat, ubi nomina in oratione posita plura significant, ut venatus sum canem: plura enim hęc oratio significat vītio vocis eius/canem/. Sophisma vero in ambiguitate appellat, cū oratio ipsa ex se tota duplē sensum significat, ut, huc liceret capere me: in qua oratione nihil auctiōne est ratione nominis, sed oratio ipsa, ut oratio est, sensum in agendo, & patiendo confundit. Vītium vero ex accentu dicit, cum culpa accentus, qui nomē in diuersas significatiōes trahat, dubia oratio efficit, ut ὅπος οὐ νη, hoc est mōs, aut terminus. Ostabat, ipsum enim duplex propter duplēm accentum est, in principio positum, aut sublatum. Sophisma vero in compositione, & divisione, cum ipsa significationis differentiam faciunt, ut Quinquaginta vītūm centum ipse reliquit Achilles, differentia enim est verbo/vītūm/aut composite cum quinquaginta, aut a quinquaginta diverso. Secundum vero dictiōnis figuram, cū aliud dictio vere significat, aliud vero propter speciem, & figurā significare videtur, ut verbum/audio: nam passionis est, cum actionis esse videatur propter prolationem, id est figuram similem ijs, quae verborum actionis sunt, ut curro, intelligo, trahebam enim ad utramque partem sophisticus homo: ad passionem, quoniam ita est: ad actionē, quia ita videtur. His vero sex enumeratis modis, deinceps ostendit nullum esse ab eo pretermisum, neque posse aliquod in verbo sophisma, extra modos propios cadere. Verba vero, quibus id ostendit, hec sunt: Huius rei fides est, & ea, quae per inductionē fit, & syllogismus, & si aliud aliquis sumatur, & quod tot modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandem rem significamus. Ea igitur, que de inductione loquitur contextus pars manifesta est, si enim singula in verbo sophismata percurras, sumasque, nec nullum horum appareat, extra prædictos modos cadere, perspicuum iam ita est nullum prætermisum, esse modum: quod vero sequitur, omnino obscurum est, quid velit: cum dicit & syllogismus, & si aliud aliquis sumatur, D& quod tot modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandem rem significamus, siquidem nec, quoniam modo aliud aliquē sumamus syllogismum, dictum est: id vero, & quod tot modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandem rem significamus, syllogismi conclusioni magis simile est, quam syllogismo: cōsuetudo vero est haec huic philosopho dīcendi breuitas, & veluti per signa expromere multa, quia ad hos, qui iam audiuerant, scriberentur. Quis igitur eum exposuerit, alij haec in diligētiā ferre, quod decebat, ne tentarunt quidem: alij non, consecuti sunt: nos vero tentemus non Aristotelis causa, neque ut orationē eius opem feramus, sed causa nostra, philosophi, enim est non solum sumptis propositionibus ratiocinari, ut multorum mos est, sed etiam coniunctione posita propositiones ipsas construere.

Penes ipsum duplex omnia in dictione sophismata accidere.

CAP. 2.

Q. Voniā vero monstrare propositum est tot modis in verbo sophismata fieri, quae penes ipsum duplex sunt, quot modis Aristoteles dixit, patet duo haec à nobis demonstranda: alterum omnīa in verbo sophismata penes ipsum duplex esse: alterum tot esse numero penes ipsum duplex, perspicuumque illud omniibus est, omnia in verbo sophismata ex vītūs contingere necesse est: hoc enim tanquam principiū sequentes sophista capiunt impietores in ea re homines, neque vītij consciens. Si vero recte volumus, quo in verbo sophismata contingunt,

contingunt, accipere, quot virtia sunt, sumendum est: quod cognoveris, si virtutem sumas vnicam E esse, aut plures: error enim à virtute esse vitium videtur. qua recte cognita, statim hoc quoque co gnoscurit. Quoniam vero, vt alibi demonstratum est, ipsum bonum, virtus q̄ in eo est, ad quod na ta, aut facta res est, vt hominis in vivendo, gladij in scindendo, & círculo ad quod nata, aut facta est di ctio, sumendum est: manifestum vero est ad vnum hoc, vt significet, patet igitur in hoc & bonum, & vitium esse, patet quoque solam è virtutibus hanc in dictione esse per se: reliquias vero per acci dens, extrinsecusq; esse, nec rei ipsius, vt congruitas, & apta literatio. haec enim, & si quibusdam se bona ostendat, non tamen se secundū rem habent: sed perinde, ac si ensis manubrio eburneo sit, aut fucatus oculus: haec etenim his extrinseca sunt: quae vero sunt per se, ea in scindendo, & in cer nendo sunt. Si igitur vniuersitatisq; rei virtus in eo est, ad quod nata res, aut facta est, hinc virtutum numeri inuentio patet, quot ipse sint. si enim ad multa res genita sit, plures illę sunt: si ad vnum, vna virtus est, apparet sane dictio ad vnum nata, hoc est ad significandum. Si igitur bonum ipsum in hoc positum est, hoc ipsum non significare, aut non recte significare, vitium erit, nam confide randum videtur, an, quae non significat, ea dictio statuenda sit: non. n. tibicen is est, qui tibia non aptus est vlo modo canere, nec malus igitur tibicen est, sic nec dictio est, quae non est ad significan dum apta, quare nec vitium dictiones erit non significatio. hoc vero protinus signum est lola eam F, que nunc à nobis dicta est, virtutem esse dictiones per se: in quo enim vnaqueq; res esse habet, in hoc ipsa virtus est, dictio haber in significando esse, eoq; corrupto neq; dictio est: igitur hoc ipso virtus est, quare hec vna cum significacione deperditur, reliqua vero propterea, q; non secundum rem ipsam sunt, non impediuntur circa hanc esse, quae non significat, vt congruitas, & apta literatio. Has ob res, que lingue barbaræ sunt, earum alteram meliorem altera dicimus, vt persicam ethiopica, quanquam nihil nobis significantem: causa vero est, quia potius vox est, quam dictio, sed, & si vitium videatur non significatio, cum propter similitudinem nominis decipiatur, patet non propter hoc vitium sophisma contingere, quis enim est, qui consentiat, aut quis est, qui proponat dictiōne significatiōne priuatam, & ignotam. Restat igitur, vt propterea contingat so phisma, quia non recta significatio sit: hec vero talis est, quia duplex, in hoc enim solo dictio habet quidem, q; significet, verum non recte: canis enim nomine aliquid significat, non tamē hoc aliquid, neq; diffinitum quidquam, quod erat recte significare. Illud vero recte à Platone dicitur, quaeq; propriō vitio corrupta sunt, horum omnīū dictiōnē corrumpti: dicit enim in obscuram signifi cationem quodam modo, sed non simpliciter, vt ea faciunt, quae nihil significant: obscura vero si gnificatio prius dicta est perfecta esse dictiōnē corruptio: quapropter solum vitium est ipsum duplex: nisi quis ea quoque virtia putet, defectum, longitudinem, superfluitatem, dicendi, latere autem hunc arbitror deceptum, & ignorarum, nullum horum esse simpliciter dictiōnē malum, nisi obscu ritatem, aut duplicitatem efficiat: si vero solum hoc dictiōnē vitium est, & recte supra dictum est omnia, que in verbo sophismata sunt, ex eius vitio fieri, propter ipsum duplex erunt omnia, que in verbo sophismata contingunt.

Ipsum duplex sex tantum modis in dictione fieri. Quid sit oratio.

C A P . 3.

P Ostero demonstrandum est, propter quid tot modis ipsum duplex accidat, quot Aristoteles scribit: id vero si vere inueniri debet, sumendum prius est, quid sit oratio, & ex orationib; orationem esse. etenim & ipsae propositiones orationes sunt: harum alicui, aut aliquibus que rimus ipsum duplex. Oratio sane erit, quod in praesenti dicere sat est, nomīnum compositio: voco vero nomina, & si verba sint, significent q; vtcūq; aliquid, propterea, q; sic notius vocabulum est. necesse est ipsum duplex aut in aliquo horum nominum esse, aut in oratione ipsa: non enim habemus, quomodo tertium aliquid constitutatur: quemadmodum neq; in lapidibus præter aut sim gulos seorsum, aut illorum simul compositionem, eāq; aut actu, aut potentia, aut apparentia, nihil aliquis excogitare potest: preter haec enim nihil est, quod esse aut dici, quispam inueniat, vt alibi H demonstratum est. Omnia vero haec comprehendentes modi prædicti habent. Ipsum enim actu duplex modus habet, & qui secundum æquiuocationem est, & qui secundum ambiguitatem: sed in nomine duplicitatem is habet, qui secundum æquiuocationem est: in oratione, qui secundum ambiguitatem: actu vero esse dicuntur, quoniam re vera res duas significant. Potentia vero, cum accentu duplices sunt, compositione q; & divisione: hi enim non plura significant, sed prorsus vnum: propterea vero, q; ad vtrumq; verti licet, duplices dicuntur: quare hos potentia dicimus; tale enim est hoc ipsum potentia esse. Id ipsum vero rursus (vt supra quoq; divisionem est) vel in nominibus, vel in oratione est: in nominibus accentus duplicitatem efficit: trahit enim ad vtrumq; par tem nomine accentus, vt in oratione hac ὁπος εἰσηγεῖ, hoc est mons vel terminus stabat/accētus alpīrus facit, in principio cum aut ponitur, aut abeat. In oratione vero compositio, & divisione duplicitatem facit: in compositis quoq; nominibus eandem facere potest, quia orationi similia sunt, vt in nomine Neapolis, & καλός καὶ αθέτις, i. probus, mutaret ea quis loco simpliciter non in nomen (hoc enim solus accentus facit) sed in orationē, vt in hac voce αὐλή τρίκ, i. tibicina, sicut rursus & ipsam orationē in nomen cōponeret, vt in proposito noīe est. videbitur autem nihil minus absurdum fortassis id, q; propter accentum, compositionemq;, & divisionē sophismata contingere dicamus: siquidem

A liquidem hæc propter ipsum duplex (vt supra dictū est) contingunt: accentus vero, & quae eius generis sunt, ipsum duplex ijs, quae facultate duplicita sunt, eripiunt: etenim, vt haec alterum significent, efficiunt: sed tamen nihil minus vere dicuntur propter haec sophismata contingere: quia, nō oratio per eadem haec ipsum duplex accipit, alterum in principio sophistæ sumunt: alterum concludunt, orationem per ea ipsa mutantates (prorsus enim non aliter sophisma contingere) rationantes vero tanquam idem accipientes: quale est, vnum quid rationale nomen est: proprium hominis est ipsum rationale: igitur vnum proprium hominis est. Preterea si ὁπος, hoc est terminus, hic stabat, is, qui agros separat, ὁπος autē, hoc est mons, hic non stabat: sed nemine lateret id, quod sic adulterinum est: verum vbiq; etiā ad minimū apta oratio sit, sophista student: nā & in ijs, q; actu duplicita sunt, hī illud idem faciunt, vt aliud sumentes, aliud cōcludentes ratiocinentur: sed ibi ob scuritus, qm̄ quicquid significet sermo, ipsi sibi consentiat: hic vero manifeste: quare suis nominibus, & orationibus Aristoteles dixit: Etenim ijs sophista sunt, qui speciem violat. Cum iam habeamus id ipsum, quod actu dicitur, itemq; quod potentia: quod reliquum est, ad apparētiā attinet: quae sūm figuram dictiōnis est, vt est supra dictum: ostendit enim ipsum nomen, similiter q; oratio, non aliud duplex adeo habere, nec in singulis, quae prædicta sunt, adeo quis exempla ex Eude bmo, ex alijs ve caperet. Cum igitur iam collectos modos omnes habeamus, quibus duplex ipsum fieri possit, habemus oīa in dictione cōtingentia sophismata: haec enim penes ipsum duplex sunt: sequitur vero id, q; tor modis nominibus ipsiis, & orationibus, nō candem rem significamus: nam aut actu, aut potentia, aut apparentia id facimus: manifestum vero est & syllogismi modum, modo habita diuisio sit, fieri posse, vtrumquis quis eligat, aut ē directo, aut ad impossibile ducentem: si enim possibilis est alium haberī modum, is erit neq; in nomine, neq; in oratione, neq; actu, neque potentia, neq; apparentia: prater haec autem nihil sermo ostendit: tñ igitur ipsum diuisitum sit in hunc modum: q; vero non ex eius diuisione inuenimus, (non enim ad Aristotelis gratiā nunc scribimus, sed omnia haec methodo scripta sunt) perspicuum est: nam aut in nomine, aut in oratione ipsum duplex esse oportere aperte ipse dixit, cum scribit, q; ipsiis nominibus, & orationibus: ipsum vero actu esse, aut potentia, aut apparentia notum ex ipso ordine est: scripta igitur separatiā sunt in singulis generibus, quae eiusdem sunt generis, prima q; , quae ad actum attinent: secunda, quae ad potentiam: tertio loco, quae ad apparentiam, vt decuit: aut cur haec non fuere confusa: sed fortasse ridiculum est his fidem aliam afferre conari, quam eam, quae a re deducitur: etenim si sic se habent, vt Ars, qualis Medicina est, artisq; sunt, diuisiōnē vllam fortuito, aut casu factam non re ciperent: sed de his satis haec in praesenti sint.

Ambiguitatis, & reliquorum sophismatum modi.

C A P . 4.

D Ictum quoq; à Stoicis aliquid est de partitionis dignitate, nosse, si quis modus extra proposi tos cadat, tantibus: erit enim inducō fides haec. Et alias æquum est nullam probatorū virorum opinionem obiter ponere: ambiguitatis igitur definitio quanquam cum multis nostris pugnare videtur, in praesentia tñ præteribimus: de his enim considerare alterius negotij est: quae vero ambiguitates dicuntur, harum differentiae sumendas sunt. Sunt quidē apud grauiores viros numero octo. Vna est, quam cōmunem ei, quod dictum est, & diuisibili nominant, qualis est, quae αὐλή τρίκ. i. tibicina, † nominis est, atq; eius, quod dictum est. Altera, quae in simplicibus est, vt vītīlis: aut enim in tunica, aut homo. Tertia vero ad ipsam in cōpolitis æquiuocationem attinet, vt homo est: ambiguus enim sermo est, vtrum substantiam, an casum esse significat. Quarta ex defecitu est, vt tui est: deest enim quod ad medium locū attinet, vt domini, aut patris. Quinta ex superabundantia, quale est, ei, vt non nauigaret, denegauit: adiecia enim ea negatio/non/ambiguam orationem facit, vtrum nauigare negauit, an non nauigare. Sextam esse dicunt eam, que haud notum facit, quae cum qua significatiōne carens pars, ordinata sit, vt illud est, & nunc & non appulit: pars Denim ea /non/ diuisiōnē esse potest. Septima est, quae ignotum reliquit, quae cum qua significatiōna pars constructa sit, quale est. Quinquaginta virum centum ipse reliquit Achilles. Octava est, quae non declarat, quid ad quid referatur, quale est, Dion Theon est: incertum enim est, vtrum ad vtriusque existentiam verbum /est/ referatur, an ad id, vt Dion sit Theon: aut cōtra. Hi sunt à gra uioribus viris numerati modi. Quicunque vero non obiter, quae supra dicta sunt, audiuit, manifestum est ei, eos omnes in hos cadere modos, quia nobis numerati sunt: carere q; methodo & arte perspicuum est: neque enim ex ijs, q; dicta sunt, demonstrationem quis caperet, vt nullus alius modus ambiguus constitui possit: in conexis q; æquiuocationem contingere dicere, hominis est nomen non audientis: non ineptum vero est generalibus differentijs speciales enumerare, vt ea, quae ad diuisiōnē attinet, per partem significatiōne carentem, & per significantem diuisidatur: sic enim quis speciales differentias plures acciperet: quin etiam ad hunc modum quis æquiuocationis differentias speciales dictas plures faceret: quia illæ secundū id, quod à fortuna: haec vero secundum analogiam, aut similitudinem, aut aliud aliquid modum, confituantur: quin & æquiuocationis eius, quam ipsi in oratione dicunt, plures modi calibis similibus appositis sunt, quale illud est, futurum est. Socratem vincere: ceteri vero modi minores sunt. Id vero dubitatione dignū est, quo modo, quae ad apparentiam attinent, duplicita sunt: magis q; quo modo, quae ad accentum: qui enim

+ Additamente
qui cod. πάτε
βασικόν
γαρ αὐτὴ τῇ
τῇ αὐλή τρίκ.
i. puella exiliens
communis. n.
hēc et ipsius αὐ
λή τρίκ.

enim secundum compositionem duplex ponunt, quo modo non secundum accentum? vt illa E per continuationem totius, & per silentium ad ipsum duplex trahi potest, sic ipsum nomen per accentum: quemadmodum orationis extrinsecum, inane tempus cum sit, nec eius pars, eam tamen facere duplē potest, sic accentus quoque: item q̄ sophistæ vt eo, sic hoc ad contētiones vtuntur: & quis secum cogitans, quemadmodum secundum compositionem, & diuisionem contendunt, sic secundum etiam accentum idem fieri posse cognoscet. Manifestum vero in scriptis orationibus est, cum non adiecta sunt diuidentia puncta: vt enim his egent ad diuisionem, sic accentu quoque non semper tamen, & propter hunc duplex oratio fuerit.



GALENO ASCRIBPTVS LIBER
QVOD QVALITATES INCORPOREÆ SINT.

Horatio Liniano interprete

Nunc diligentius emendatus.

Qualitates, reliqua que accidentia perperam à Stoicis corpora appellari. C A P. I.

P. I.

6



* Al. ex atiqs.
si neque ipsum
oīno mente con-
ciperet, ac in-
telligerent.

P. omnia.

Qualitates non esse corpora, at quo corpore corpori accidere.

Cum talis vero de corpore intelligentia sit, & cum hanc oratio diffinitiva, patet quæcumque esse fateri paratum, nisi litigiosus sit, non eandem rationem accipere, nec in intelligentia, nec horum singula, i.e. spatiiorum trium equalē naturam habere, neque eandem definitionem accipere, neque totum corpus dicere licet ipsam corporis longitudinem nisi per connexionem, sed corporis accidentem: similis vero in latitudo, altitudineque, & gravitate, & figura ratio est, & in reliquis, ut summatis dicatur, qualitatibus, accidentibusque, sed secundum aliquos, non sine corpore hac esse, neque intelligi: quod si considerauerimus

mus

A **mus horā** vñā omnia facere, plongare, & nihil aliud esse dicere, q̄ vnū solū corpus, erit profectio ab absurdum: innumerā. n. sunt substantiarū nature secundū, pprietatem, & qualitatū, accidentiūm q̄, q̄ inter se differūt, variaq̄ sunt, & cōtraria. In his igit̄ nullum alteri idē dicamus, vbi nobis sermo de dīa habet: itemq̄, si figuram corpori accidētem corpus dicemus, patet nos corpus corpori accide- re dicturos, quod absurdū est: quod. n. eorū substantiā magis, quod' ve accidēs' dicemus? Si vero vni cū habemus intellectū corporis, vt corporis, q̄ figuram corpus dicit, aut vacuū intellectū nomen- de accidēte p̄fieri, aut vniuoce cū corpore nominat, virūq̄ vero absurdum est: etenim significat ali- qd, quamobrē nomē est, & intellectū aliquē indicat à corpore diuersum, & si nō est à figura separa- bile corpus. Similis in religis accidētibus ratio est, colorib⁹, savorib⁹ q̄, & q̄ ad olfactū attinet, & q̄ ad auditū, hæc voces sunt, verba, sibilis, stridores, popys, gemitus, crepitus, rhochasmi, bom- bi, soni, strepitus. Si vero q̄spīa dicat ipsa hæc, &, quæ talia sunt, oia esse quodam modo percussum aerē, huic illud Menātri obij̄cere fas est. Hæc ō nequam pdidit id, q̄ nō sine corpore tale aliqd in- telligitur. Quod ego quoq̄ cōfiteor: nego tñ rem habētē, vñā & candē habita rei existimādū esse. necq̄ enim Cleanthes tuberculū erat, cum hoc ei cōtigisset in morbo: neq̄ Chrysippus, item q̄ Epī curus vrina substillum, postq̄ contigit his ex hoc morbo vitā auerti. neq̄ igit̄ aeris percussio, aer B est, sed & natura differt, & intellectū, & definitione, quid sit horum vtrūq̄, declarante. Quod ve- ro diuersæ sint inter se, & à corpore figure, petā in presenti testes ad h̄ic sermonē. Aliam geome- trie circulo, ceteris q̄ figuris definitionē reddunt, alia corpori, quarū rerum diuersæ rationes sunt, significaciones q̄, longeq̄ magis animi cōceptus. hæc omnia quo modo vñū esse quis sapienter di- cert: vel, si, quæ corpori accidēt, corpora dicemus, quorū alieui accidere dicemus? vtrum hæc ex ijs sunt, quæ ab omnibus corpora nominari solēt, cū omnibus his cōcitione, aut singillatim corpori bus vtrūq̄, n. absurdū est, siue hec corporē substantiam habeat, siue dicantur corpori accidere. Si igit̄ corpora accidentia sunt, omnia entia corpora nominaremus, non aut alia accidentia, alia cor- pora: si vero non corpora, sed aliqua alia, non igit̄ ipsum accidens corpus est. vel si, cum omnia hæc corpora sint, his ipsiis, quod vere ab omnibus corpus vocari consueuit, accideret: id vero simi- liter dixeris, atq̄ illud audiueris, si indiuisibile manere omnibus his accidere dicatur, non in equa- les numeros diuisis: hoc. n. nec aliquid temporis sine dubitatione mansit, ne misérimum quidem.

Corpora non posse accidentibus accidere, s^o absurd^a, que hinc sequantur. C A P. 3.

Contra quidā existētibus rebus accidere dicit. q̄ si q̄s hoc, vt absurdū surgens, aequali numero dicat vocatis accidētibus (q̄ & ipsa corpora vocat) substantiā accidere, nescit se rerū naturam, C cōceptū q̄s immutare, si corpora accidētia dicat, corpus q̄s accidētibus accidere, accidēs q̄s corpori- bus corpus faciat. Quare & iure dubitare quempiam dico, & dicere oportere, siue equali numero accidētibus diuisum sit id, quod dīci corpus solet, singulis horū propriū quoddā accidit, alia cor poris pars, alijs accidētis partiū accidet: aut, si accidētia corpora sunt, oē vero corpus in infinitū diui- dit, singula horū infinitorū corporū oībus alijs accidētibus, cū hec quoq; corporata sint, accident. Cōsidera, q̄ multa absurda eueniunt: corpus corpori accidet, idēq; cū vnū puteſ, infinitis: simul q̄s & totū, & nō totū: totū quidē, si vniuersa figura, rotunditasq; malī, quāta est, oībus alijs, q̄ malo acci- dūt, accidat: non totum vero, si ex infinitis mēbris singula nō eadē ei sunt, ex quo disiecta sunt: vel si corpus malī corpus est, & figura, color q̄s, & odor, & gustatū spectans sapor, & vnumquodq; ho rum in infinitū scindit per se, an nō ex infinitis malis cōpositū erit, quorū vnūquodq; & rotundū erit nō aliter, q̄ totū malū, siq; eiusdē particeps ē figura, palliditūq;, dulce q̄s verbī caufa, aut austē- ritū, tale q̄s ad olfactū est, & rursus singula infinita partes malū erunt, si omnia hæc habēt. ex infinitis igitur corporib; & potius malis cōpositū erit, quod oculis malum eluet, quā res multis mo- dis ridicula ē. Verū lant & partitū vnaquacq; rotunditatē nō habēs, nō erit amplius malum, sed pars malī, cū figura, n. rotunda erat malū. si vero vnū malum solū est, ex vnicā corporeā substatiā, multis D vero diuersis accidētibus cōstabat, an nō manifestū est nullū corpus esse? vt rū horū singulum pro- priū locū obtinet, an oīa eundē? si pprīum, patet neq; proprietatē, qualitatē q̄s inter se habere mu- tuū cōicatam, neq; malū esse in rotundū formatū, neq; pallore coloratū, neq; ad gustū se certo mo- do, aut ad olfactū habere. si vero simul omnia sunt, & vnū locū occupat, proprietatū confusio est, vt in cōpositis, misfitis q̄s ē pluribus, & diuersis genērib; medicamentis, in quib; pprīetas, quali- tas q̄s vniuersitatisq; misfita materiae syncera non seruat, sed vnum quoddam vndiq; sit. non igitur sincera est singulorū cognitionē generū, huius rotundē malī figurā, coloris huius, & singulorū acci- dentium cæterorū: item q̄s magis, nīl appositē inter se tangent hæc partes, sed per totas totæ mi- stæ sint, propria vniuersitatisq; qualitas perit, sed neq; misfitonem licet hanc proprie dicere. quo mo- do enim, si per se proprietates aliquas vnitæ non sunt, atq; detentæ, hæc misfita dicenda sunt? Iplum vero infinitum intenditur orationis, si & lōgitudo corporis corpus est, si latitudo, & profunditas: simul, n. infinita, inquam, erunt corporum infinitudines in breui loco ad sensum circumscrip- to: item q̄s multorum horū, magis q̄s infinitorum corporum multitudo.

Si accidētia effent corpora, sequeretur corpora corporibus subito cedere, & itē alia incōmoda multa. CAP. 4.
A Nigf sempiterna, q̄rtoq; substatiā primā qualitate carentē amplius dīcēt; ex qua & mundum
ipsum, & vnāquāq; speciē particularē factā esse dīcunt; an ē tēpore quodā facta est, & omnia
Isagogici. 2b. in idem

* *εἰδῶν, i. spe-
ciebus in im-
pressis, in ani-
quisant ὅλῶς
i. materiis.*

in idē conuenerunt, vt ex cooperatione syncrīmata (hoc est res compositæ) fiant: verū hoc quoq; E maximē absurdum esse dicimus, idēq; multis modis: prīmū, q; non vnius esse materia corpora vi- dent: multe aut̄ infinitēq; differētia cōis substātia sunt, alia quidē figurari specie infinitarum: alia vero coloris, huiusq; innumeri fīm specie: alia saporis gustatum spectatatis, cuius rursus intermina- ta dīfīa est: alia vero eius est, q; ad olfactum attinet, cum hīc quoq; varietatē plurimam habeat: ifini- tae īgīs erūt ī ipsīs infinitudines, & differētia qualitatū corporatarū: vna aut̄ erat, q; facia est, quā super incertas. s. partī oportet: quāq; quā necessitas est, vt corporeā fīat: anteuertunt sanē cor- pus esse substātia q; qdā facta: singula q; corporū horū ī infinitū si fecent, q;to infinitudines infi- nitē concurrent, & quando ipsum enīm infinitū pertranslīt non potest, & lumen corpus est, & albedo, calorq; omne vero corpus quotum est, & quantum, & coaugētēm naturam ī se habe- re videmus: īcalescētq; ā sole aqua cumulatōr maiorq; fit, vt maiori loco egeat: quo modo ve- ro ī angustum locū nec mīlij, verbī gratia, corpus excedēt, figuratio reliquorū q; accidentia- plūm. n. aterrū īmutabili est, quales sunt Deorū natura: si vero hoc verū est, quo mō aliquā trā- formabimūs, verbī gratia, cera: qdā fit, si, cū quadrāgula sit, rotūdā ēā efficiamus: an substātia fit, cā inducta tum est: si per corpus, absurdum id est: corpus enim p corpus īre, cogitationē fugit: siq; renitētā īstītūt, id pprīū corporis est, vt de hoc rō p̄cipue docet: si per vacuum, absurdum nī- hilominus est, tū qm̄ nihil esse ī mōdo Stoīci vacū dīcunt, tū ēā q; rotunditas est corpus, & reli- qua haber accidentia, & figurā: quā & ipsa rursus ex altera corporata figura, fore, vt sit, patet, & illa ex altera, & hoc ī infinitū: & si ex rotūdī, q; ī infinitū secātūr, figuris aggregatū hoc visū nostro rotundum factū cōstat, fabulā considera, quāta q; figmētū hoc infinitū sequitur: si nō ex rotū- dis, quo modo ex his aliquid rotundum fit: ridiculum quoq; est, si dicas ī figurās rotundas figu- rām rotundam dīuidi, eo contra id teste adhibito, q; quadrāgulum ī quadrangula nō diuiditur: quid vero ī transfiguratione cera dīcēt, vtrū īter se cedunt vna cū intelleclū diuersorum cor- porum figurātōs, & quo modo non ridiculū tanq; animatas, & rōnāles substantias exire, cede- req; īter se, ceu ē cōstītuto: magisq; infinitū etiam fit, quod dīcūt, si porrigitūs vna cum cogi- tationē dīgitos, & contrahimus: si cñim non accidens est pugnus, neq; porrectio, sed ī corpora, īfinitas simul figurātās figurātōs abscedere accedereq; dīcere oportet: q; si duas solas ēē. di- cas, nec numero ēē. secūdūm porrectōnes & contracōtōnes, adhuc varie īfinitūm est, quod dīcūt, adhuc que magis īfinitūm, nīli cōtractionis, porrectionis q; figurātōs accedant: sed al G tera ex manu altera defluit: oportebat. n. momento temporis ordinēm dissolui, īter se latenter ab hoc cedentib; corporib; Ad hoc vero dicent, si quidēm communitatīs causa sunt effectū corpora, quo nam pacio acetum fiat: quo modo vero īcoctionē parat: quo modo abit: vnde ve- riūtētā qualitatīs aceti corpora: si vero vna res cum vīno erat, quo modo tunc vīnum erat, & non acetum: Signum quedam ex vtrōq; tertia qualitatē est, quā neq; vīnum neq; acetum est, si- ue permissionē temperatūra est, siue per appositionē.

Absurda pleraq; circa primā materialē contingere, si detur qualitatēs esse corpora. C A P . 5.

A Dea, q; absurdū dīxi, nihilominus etiā dīcere oportet substātia ēē ī multis, varijs q; & diffe- rentib; atq; cōtrarijs, īfinitis q; aut solis nō īfinitis numero syncrīsib; (i.e. cōcretionib; cōpositā, itē q; ī īfinitis rursus syncrīsib; diuisam, vna hāc quādā, q; cernitūr, verbī gratia, malū na- turā, quā Stoīci primā materialē, primā q; substātia dīcūt, ex qua mūdū, ac ī eo rerū vnaquāq; sem p facīa ēē. afferunt, quēadmodū qualitatēs corporis erant, q;to nō erat hāc quoq; qualitatēs ī liquidē qualitatē habebat: si alias qualitatēs nō habebat scilicet, oīno īneſt pondus, quod corporis ēē. dicunt: quo mō simplicēt ēē. primā substātia dīcūt, non aut̄ cōpositā: Si vero terminatā ēē. dicunt, terminis q; vrentē, patet huic figurā ēē: absurdū. n. ēē propriū circumscriptū terminis H. corpus non fīm figurām oīno ēē: & si nō mente conciperetur hoc, ipsum fīm suppositionē: quā re, si nouerunt hīc oīa, hāc vero sunt (vt dicunt hī) corpora, neq; qualitatēs expērs scilicet, neq; sim- plexerat: verū multorū, & diuersorū corporū conuentū, atq; syncrīma: sic vero nihil nō mis̄tūm erat ī ipsōs: si aut̄ nihil horū habebat, primū qdē animō īcōprehēsibile, & prāter no- mē nihil ēē: si enim tale ēē. nō oportet, nihil ēē: si quale, nō aut̄ dimensiones tres habere, & figu- ras, oīno hūic accidētē prop̄p̄ cognitionē fugit, neq; graue hoc ēē, neq; leue. Nō mīnus absurdū, si quispiam dīcet hoc habere simul vtrunq; & secundūm eadem, hon ad diuersā comparatū: neq; illa substātia habente corūm, quē ab ipsā (vt inquitū) facta sunt, cū singula quatuor qua- litatē prima habeant: rationabilius enim ēē, si qualitatēs expērs erat, quā ex ea hūt, singuntur q; illam (non) habere: si vero nec illa hanc haberent, neq; vnu secundūm suppositionē hūt, æthe- riū vero ignis ille ēē, à quo & elementā, & mundū facta ēē. dicunt, quo modo hēc ēē. habent genita effecta q; & ficta, non magis aurī qualitatēm figulus ijs, quā ē luto singit, circūponet.

Quā absurdū ī ipsū Iouē cadant, si accidentia corpora ēē: vt videlicet sit Proteo mutabilior. C A P . 6.

M Edicus igitur auctor vnu de multis medicamentis æquam qualitatēm omnibus ha- bentib; diuersūm qualitatē medicamentū, per mistionē ēē. Iouē autē, ne- gant

A gant, miscere prīmā substātia īfigurationē, longitudinē, aut aliud aliquid accidens. si ve- ro mis̄t, cum entia quoq; ipsa sint, hāc āternā ēē. patet: quo mō ēē. dīcunt solam prīmā mate- riā āternā ēē. qualitatē expertem, nō vero reliquas qualitatēs, oīa q; accidentia, neq; n. effec- tū ēē. velutī manualē artificē louē dīcūt, sed totū per materiā totā illabētē rerū oīum creatorem fa- cīt, dīvīnī q; ignis quātūtā, & singula, q; quātūtālī accidentū, longitudinē, latitudinē, & profundī- tate, itēq; eius rōnabilitātē, & beatitudinē: si substātia ēē. patet, & corporeas eas fatebunt, ēē. corpo- rib; louē cōstātē patet, nec simplex ēē. sed syncrīma: si vero īneſt substātia naturas ipsās ī acciden- tib; dicent, confirmāt, quod a nobis dī, non corporatā naturā accidentib; ēē. neque qua- litatib; īterib; si vero transformās ī ipsē luppiter æquali cum ijs numero, quē dīxi, accidentib; mutationēs īfinitarū qualitatū subit, peior fabulis agitato Proteo ēē. hic enim ī paucas naturas seipsum tranponebat, transformabatq; easq; non īdecoras.

“ Iubati ī prīmis fōrmā capīt ille leonis.

“ Post q; draco, pardus q; fuit, sus deinde fit īngens.

“ Humida factū aqua ēē. atq; arbor frondib; alta.

B Ille aut̄, nihil tam turpe ēē. quod nō ēē. imprudentē, imprudens scilicet ēē: per sententiam aūt de turpi, turpiā efficiens: per animalia irrationabilia, ī ferīnā naturā versū: per lapides, & ligna, expērs aīa factū: per foeda tractantē abominabilis natura, item q; inutilis. Si ip- se vero vtrōpote materiā transformare, figurareq; & facere quarit, quo modo potest hēc ipsa fa- cere non magis, q; fieriā statuā aream ī plumbō facere potest: illa q; amāre contentiosis viris nō absurdū ēē. etenim, si motus, dū accedēt corporib; rursus q; recedēt, corpora ēē. dicunt, iam, vt dicamus, hora ēē. mōueri nos p̄cedētib; corporib; rursus q; ab ipsīs quiescere. deinde, dum p̄fectus accedēt, rursus q; recedēt, dicunt q; hēc corpora ēē. quo modo non ridiculū ēē. p̄f- ritūm dīcere corpus, nec solum quod scabīt, sed etiam quod scabītur.

Quā errore dūcti fluci dixerim accidentia corpora ēē.

C A P . 7.

S Ed, qm̄ sine corpore & agēte, & patēt nullus affectus ēē. eo capti sunt, vt & affectus ipsōs cor- pora vocēt, verū, si p̄ modū noīandī p̄ relationē sic noīatēt, neq; ego ī illos īneherer, noui. n. sic quoq; vītē dīcīt albā per relationē ad albos ab ipsā factōs racemos, & mala ītempora propter cala- mitates, que ī his accidēt, & noīē auxilij expertē, ī qua auxiliū non affeq; mur. si vero prīmū, p̄cipūlīter q; vocēt, errāt: rem, n. figurātā corpus dīcīmus, affectam q; & motam, nō autē figurā, affectū q; & motū, neq; pugnū ēē. corpus, sed manus quodam modo figurātās. item q; facient ad Cuerūs eos, qui dicunt neq; facere corpora, sed sola īcorporeā: Quid ad Aristotēlē? qui & ipse generalem rerū diuītōnē faciēt, alias accidentia.

Si accidentia corpora sunt, in uno corpore multa corpora fore.

C A P . 8.

Q Vid ipsi quoq; sibi volētē dīcūt substātias, & accidentia, si & hēc corpora dīcunt, q; neq; vt partes corporis, corpora noīanē, velutī manus, dīgitus q; & neq; veluti ī talento mina: si qdē figurā hōis corpus dīcūt, īā ipsō ēē. vt īalitas corpus dīcatur, īnābileq; & corruptibile, rō- nabilitas q; atq; prudētā, Atheniēlēm q; ēē, atq; ī philosophīa verlā, & Sophronisci filiū ēē, si mūcū, & calūtū, & p̄mīnēs habere abdōmē, cāterisq; accidentib; paria numero si corpora dīcas, vL- tra Briareū, Typhonēq; īpm, multiplīcē magis, magis q; corporū ēē īal dīces. Si q; īalitas corpus ēē, quo mō cūtē īalib; accidēt, quo mō ī loco ēē, ac li, quēadmodū, p̄prī locū occupat trāspārēs corpus oīs oculus, sic & accidentia singula, id absurdū ēē. sic, n. horū admī- stīo nulla aliqua ipsōrum natura efficiēt: difficile q; ēē, vt dīxi, si oīa locū vnu occupare dīcas. con- fusa, n. dū mis̄tūtē ī vase, alteritatē non seruarent, neq; suam vnuquodq; naturām, vt ī mi- līs medicamentis fieri dīxi, vtrūm īquām totū animalitatē corporū tam multorum accidentiū singulis accidēt, an prout numero pari diuiditēt: vtrunq; n. absurdū ēē. p̄precedētā verba de- monstrarunt. Quid autē, ī quā ēē. corporē singula eorum, si ipsa ēē. corpora dīcunt?

Corpus quomodo dīfiniendū.

C A P . 9.

I Nde vero accidentē nullū ēē. corpus dīceres: oculis, n. occlusis corpus qdē tactū spatio tps depre- hēdimus, colorē vero, aut̄ saporē vero, aut̄ saporē nō vna deprehēdimus, neq; figurā, corpus ītētētes. Oportebat aut̄ singula hēc ī materia nō tactū cōprehēsione deprehēdi, neq; n. rōne, mali (verbī gratia) rotū dītas speculādā ēē. Similis de sapore rō ēē. Ac, si vnuquodq; accidentē corporū ēē, qd̄ sibi volentes ī quiūt solū corporū ī infinitū diuidi, nō aut̄ figurā, dulcedinē q; (verbī gratia) & q; reliqua sunt: non cōexionis mō dīco, neq; relationis ad id, quod corpus vocari solet, sed rectī modo. Cur vero solū, vt dīxi, corporū hāc ēē. definitionē dīcūt, triplīcē cū renitētā spatio cōtētū, non aut̄ colorem, succū q; & saporē, cāterē q; accidentia singula sic dīfiniūt, si corpus oīa ēē. hēc ēē. dīcūt: & si enim spe- cie dīferunt, cōtētū oīa ēē. corpora dīcunt. Quēadmodū īgit, cū hoīem dīfiniō, cū equū, & bo- uem generabile animal, & mortale dīcam, quā cōia sunt, proprietatēm vero singulorū addā: sic quoq; accidentia singula dīfiniētēt, substātia corporatā dīcant triplīcē contentā spatio cū renitētā. Hēc ī Stoīcīs chare. Pindare solū dīgnūm purā, non alios secūm vna trahere, vt ījēdem errorib; implīcītōs, sed accusationēs demolītētēt: non enim ēē. falsarū opīonūm cō- trattādīcio, ipsa cōmunicātō ad amicos, sed solutō.

Ifagōtī.

2 b ij Galenī



GAL. DE LIBRIS PROPRIIS LIBER,

A Ioanne Richardo Francofordiano alias Latinitate donatus, nunc vero ad
Graci fidem exemplaris emendator, multis in locis ab
Augustino Gadaldino redditus.

P R O O E M I V M .

Quid eum ad hanc scriptiōē impulerit, & de libris ei falso attributis,
& de Indice suorum commutato.



Vod mihi de conscribendo librorum a me editorum commentariolo consilium optime Basile dederas, et ipsa nuper, q̄ cōmodum esset, comp̄peri. Nam, cum forte in Sandalario (vbi multa sunt Romana bibliopoliæ) essemus, disceptates aliquos de libello quodam tū vēdito, meus ne esset ille, an alterius cuiusdam, ipsi vidiimus: erat enim inscriptus, Galenus medicus. Emente igitur, tanq̄ meum, aliquo, commotus noua eius inscriptione vir quidam literatus, cupiebat libelli argumentum cognoscere. Priors aut̄ duos versus cum percurrisset, abiecit statim, hoc solū addens, hanc dictionem non esse Galenī, & falso librum illum inscriptum fuisse. Is vero, qui tum hāc dicebat, primas illas disciplinas, gbus Grecorum pueri ab initio apud grammaticos, & rhetoras instituebantur, probe doctus erat. Verum pleriq̄ nostro hoc seculo, qui medicinam, aut philosophiam ambiunt, ante, q̄ recte legere etiā possunt, eos doctores frequentant, qui maxima illa, pulcherrima q̄ rerum humanarum theorema, quæ docet philosophia, & medicina, profitetur. Et hec quidē negligētia iam multis retro annis, me dum adolescentē incepérat: verū co nōdūm euaserat tum tēporis, neq̄ tñ, quantum nunc, inualerat. Hanc igitur ob rem, & qm̄ libros meos multū multifariam leserunt, tanq̄ ipsorum proprietos alij in alijs gentibus legentes, quedam tum demendo, tum addendo, tum immutando, confūlsum mihi vñlū est eam prius causam, quam propter illi hactenus corrupti sunt, & deinceps q̄ mei rei vera sint libri, & quæ cuiusq̄ materia, exponere. Primum igitur, quæ cauſa sit, q̄ mea prō suis non nulli agnoscant, ipse iam ante optime Basile nosti. Illa etenim cum non edendi gratia, verum propter amicos, aut discipulos, eorū, quæ a me audierant, aliquod cōmentariolum efflagitanter, scripta essent, abfc̄q̄ titulis data sunt: qui vero post illorum obitum ea habuerunt, cū ipsis placebant, vt sua legerunt. Alij, quibus nostra ab ijs, qui habebant, communicata essent, in patriam profecti, morati q̄, titulos alius aliter, fecerunt: postea oībus temporis spatio deprehensis multi eorū, qui ea iterum habuere, meum illis nomen inscriperunt: & qm̄ inueniebant cum ijs, quæ ēt apud H̄ alios extabat, exēplaribus discordare, ad me, quo ipse emendarē, miserunt. Cū igit̄ ea (vt dixi) non ad editionem publicam, verū eorum, a quibus rogarabam, & captum, & vñlū a me scripta essent, par est in alijs producātam, in alijs vero contractam interpretationem fuisse, ipsam q̄ præceptorū doctrinā aut perfectam esse, aut mutilatam. Quapropter manifestum est in ijs, quæ prædictis scriptis sunt, necq̄ absolutā, necq̄ exactā doctrinā cōtinēti: qñquidē illi, quibus ea destinabantur, neq̄ rogabāt, necq̄ poterāt exacte omnia percipere, ante, q̄ habitū in necellarijs essent adepti. Eorū igitur, qui ante me fuerunt, quidam huiusmodi libros^a Subfigurations inscriperūt: quēadmodum alijs^b Subformulas, alijs^c Introduictoria, alijs^d Cōpendia, alijs deniq̄ Enarrationes inscriperūt. Ego vero, cum eos discipulis tantum dare, nihil istorum inscriperam. Quamobrem, cū ad plures deinceps peruenissent, alijs alii his titulū incidit. Eos igitur libros, qui corrīgendi gratia mihi transmissi à quibusdam fuerant, visum est Introducēndis inscribere. Quāte de ijs prius dicere instituā.

*theorematū.

^a ὑποτυπώσεις.
^b ὑπογραφάς.
^c ἀστραγωγίας.

^d συνέλεις.
^e ὑφηγήσεις.

De ijs commentarijs, qui Romæ prima profectiōē scripti sunt.
Ego igitur omnium eorum commentariorum, quos quidem vel iuuenib⁹ hāc primum stu-

dia ingredientibus dicauerā, vel amicis quibusdam eos exigentibus dederā, nullum prorsus apud me exemplar retinueram. Postea vero, cum secundo Romam venissem, istis ad me, vt dixi, emendandi

Emendaēdī causa missis, eos forte recuperauī: titulum q̄ his, Introducēndis, imposui. Inscripsi igit̄ cur librum De sectis ad eos, qui introducuntur, qui quidem ijs, quotquot ad huius artis medicæ cognitionem contendunt, prīmus est omnium perlegendus. Illo etenim eae, quæ secundum genera sunt, sectarum inter se differentiæ traduntur. Secundum genera dixi, q̄ sunt priuato etiam suæ ipsiſ differentiæ, in quibus deinceps iam introducēti pleniū instituuntur. Trium vero sectarum nomina nemo nunc ferē ignorat, vnam videlicet Dogmaticam, siue Logicam: alteram aut̄ Empiricam: tertiam Methodicā nominari. Quę igitur propriā cuiusq̄ sīnt, quaeq̄ earum inter se diffentiæ, libro à me isto tractatum est. Similiter autem & liber De ossibus, liberq̄ De pulsibus, Intro, ducendis à me est dicitus. Amico præterea cuīdam Platonico, sub hanc profectiōē libros Isa, gogicos duos: alterum De arteriarum, & venarum: alterum De nerorum dissectione dedimus: Et alij cuīdam Institutionis Empiricæ subfigurationem. Quorum ego quidem nullum apud me seruauerā: sed postea, q̄ Roman redijssem, ab ijs, qui forte habebant, accepi. Ex alijs ratiōē quibusdam, quæ amicis tunc scripseram, non nulla apud me exemplaria remanserunt, quod diligenter aliquando illa absoluere statuīsem. Quo ex numero sunt, De causis respirationis libri duo: Et libri De voce, quatuor, dedicati consulari cuīdam viro, Boethio nomine, Aristotelicam philosophiā

sectorum. Eadem quoq̄ libros De Anatomia Hippocratis: & deinde ēt libros De Anatomia Erastrati nuncupauimus, quos propter Martiālem (cuīus in Anatomicis duolibri etiam nūc apud plerosq̄ extant, qui eo tempore magnopere probati erant) ambitiosius aliquanto scripseramus. ^{al. Martiālem & sic in} Erat aut̄ vir ille, sanè inuidus, contentiosusq̄ in prīmis, quāq̄ annos iam ultra septuaginta natūrā eset. Quare, cum audiūset ea, quæ anatomica proposita materia dixeram, docueram, q̄ publice, ab ijs omnibus, qui ea assūciūt essent, summis laudibus extollit, cœpit homo meorum amicorū quēdam interrogare, cuīus nam ipsa fedē esset. Audīens vero seruos me istos, quicunq̄ vel Hippocraticos, vel Praxagoreos, velex alio quocunq̄ tandem virō se nominarent, appellare solitum, elī gere aut̄ ex singulis, quæ præstatiſſima essent, consueuisse, querelat deinceps, quē igitur veterum potissimum commendarem. ^{Hic defuit quādūm.} Erastratum vero & in his, & in alijs artis Medicæ locis virū admirandum iudicabat. Propter eum igitur ardentiū aliquid sex illos De Hippocratis, & alios De Erastrati Anatomia tres libros conscripsi. Cū porro etiam perorarem aliquādo in veterum Medicorum libros publice, proposuīsem, q̄ mihi libri Erastrati De educatione sanguinis, graphio tum, vt moris est, in eam quāstionem incumbente, citante q̄ cam eius libri partem, qua phlebotomiam reiçit, vehementius adhuc in illum dixi, quo

C magis vreretur Martialis, Erastratus esse volēs. Ea autem oratiō mea cum sati tum placuisse, rogauit amicus me quidam, & is Martialis infensus, vt, quæ dicta erant, ei, quem ipse missurus ad me esset, notulis ad celeritatem scribere exercitatum, recitarem: vt, siquādo ex Vrbe domum proficeret, obīcere ea Martiali in mōrboru inspectionibus posset. Post hāc vero, cum ipse Romam ab Imperatoribus aduocatus, secūdo venissem, ille qui acceperat, nescio quo pacto, mortuus erat. Liber autem iuxta ambitionem temporis illius, quo publice dicebam, scriptus (etenim iuuenis, eram, cum hāc facerem, annum agens trigesimum quartum) apud quamplures erat. Ex eo tamē tempore & docere publice, & monstrare delisi, cū agrorum curatio felicius, q̄ optasse, succederet. Cum enim tot emulos viderem, qui, si quis medicus alius laudaretur, inuidarent, mox q̄ illum Logiatron exclamarent, vt inuidam istorum lingua declinarem, deinceps nec apud eos, quos curabam, plus, q̄ erat necesse, profabar: nec in cōgresu, velut antea, docebā, aut quicq̄ ostentabam, t̄ ipsiis de cātero factis qualem in hac disciplina facultatem consecutus essem, declaraturus. Tribus vero præterea annis Romē cum essem versatus, ingruente magna peste, confessim vībe excedens in patriam properauit. ^{Defuit hic pauca.} In eo autem tempore libros De Hippocratis Platonis q̄ placitis sex, adhortante Boethio, scripsi. Et De vñlū præterea par-

Ditum vñlū, qui prior est. Quibus Boethus acceptis, & ipse ex vrbe profectus est, verum prior me

Syriam Palæstinam tum prouinciam obiturus, in qua postea & mortuus est. Verum longo post

tempore opus vtruncq̄ multis subinde negotijs intercurrentibus, post redditum meum in patriam,

quæ mox commemorabo, absoluti.

Quinam libri à me conscripti, postea q̄ mihi ad patriam è Roma proficisci.

ab amicis traditi.

C A P . 2 .

P rofectus itaq̄ sum è Roma in patriam completo iam mihi septimo & trigesimo ætatis anno. Tres aut̄ libri à me scripti ante, q̄ Smyrnā ex Pergamo, Pelopis medici, & Albini Platonicī gratia, proficisceret, a quibusdam mihi redditi sunt. Erat vero vñlū De matricis dissectione, perparuus quidem ille: alter De cognoscendis oculorum morbis, & is paruus: tertius autem iusta magnitudinis, De experientia medica. Quorum prīmus datus est, Obstetrici cuīdam: Secundus adolescentes oculos curanti: Postremus autem ex ea disputatiōne, quam Pelops cum Philippo Empirico habuerat, illo quidem afferente medicinam per solam experientiam consistere non posse, hoc autem contendente posse, desumptus erat. Eorum igitur vltro citro que habitas orationes cum in ordinem redijssem, mei tantum exercitandi gratia conscripseram: verum nescio, quo modo & ille ignorantē plane me ad alios deuenerit. ^{† clarus sed per opera artis dimitaxat, qua} ^{lem habitu in ipsius theorematib⁹ conse quatus essem, declarabam.} Præterea tres etiam alios libros in Ilagogici.

2 b ij terim,

terim, dum Smyrnæ agerem, composui: De pulmonis videlicet & thoracis motu: condiscipulo E. gratificaturus, qui secundum illos anatomicam facere quandam demonstrationem, paulo post in patriam abituras, cupiebat. Demortuo itaque interim adolescenti, libri apud quosdam, sed qui meos tamen suspicantur eos esse, fuerunt: & deprehensus quidam est, qui proeum his, quoddam præfixerit, deinde tanquam proprios legeret. In predictorum autem librorum tertio, mea quoque non nulla, quæ ipse adiueneram, ad finem ascripsi: nam, quæ tribus istis tractaueram, præceptoris mei Pelopis (apud quem Smyrnæ versans, eos conscribebam) dogmata: erant.

Desunt Paucula.

Post eam igitur e Roma profecitionem cum tandem in patriam peruenisset, illuc considens, cum familiaribus versabar. Verum breui post tempore, ex Aquilia mihi literæ ab Imperatoribus missæ perferuntur, quibus illi me reuocabant: statuerat enim ex hybernis expeditionem contra Germanos facere. Hac igitur necessitate compulsus, redibam: sperans tamen interca posse excusationem me aliquam nancisci. Alterum nanque, qui senior erat, virum modestum, equum, facilem, & humanum esse percepam. Is autem primo quidem Verus vocabatur: sed postquam Antoninus ille, qui proxime post Adrianum imperauit successorem sibi eum in principatu constituisset, solum hic sibi, antea Lucium dictum, ascivit, & eum quidem Verum, se autem Antoninum transnominauit. Cæterū ipse Aquilam cum peruenisset, pestis, quantum antea nūquā, grassari coepit. Vnde Imperatores statim Romam cum paucis militibus fugere coacti: nos vero cum multis longo vix tempore eurasimus, absuntis plerisque, non tam ob pestis vehementiam, q̄ media hyeme malum id sequiret. In itinere autem ē vitius cum excessisset Lucius, Romam deportatus ab Antonino, funeratusq̄ est. Et post hēc susceptam aduersus Germanos militiam vrgens, omnibus modis me secum abducere laborabat. Perfusus autem ille, vt dimitterer, cum ex me audiueret, diuera deum patrum Aesculapium (curius me esse cultorem afferebam, ex quo ē mortal me aposternare, laborantem seruauerat) iubere, reueritus deum, expectare me redditum suum iussit, sperans breui post tempore bellum se illud confectionum. Et sic ipse profectus est, reliquo filio Commodo, etate tum admodum puero, omni cura illius salutem nutritoribus tuendam mandans: si q̄ forte in aduersam valeritudinem incideret, vt me ad eius curationem accerserent. Interea autem temporis, quæ vel a præceptoribus meis dīdicāceram, vel ipse adiueneram, collegi, & in habitum constantiorem redegi: ac siquid non nullis querendis circa eorum inuentione habebam, conscripsi, studiose me ipsum in varijs tum medicinæ, tum philosophia quæstionibus exercens: quæ pleraque in magno illo templi Pacis incēdio, cum alijs multis perierunt & conflagrarent. Cum vero præter omnem spem isti expeditioni diutius immoraretur Antoninus, omne illud tempus ad pulcherrimam mihi exercitationem cessit. Unde & tractatum De vsu partium, septemdecim libris compleui. Et reliqua libris De Hippocratis & Platonis dogmatibus adiunxi. Quædam etiam Anatomicorum theorematum, quæ olim Boehmo dederam, De vsu videlicet partium librum primum, amplius inquirens, in secundo insuper musculos curiusque dñiti articulos mouentes, a me inuentos, exposui, qui omnes ignorati diu fuerunt, velut vniuerlis, qui ante me extiterunt. Distulii autem in opere illo, de motibus superiorum superficiorum dicere, solum hoc in eo rursus demonstrato, falso eos motus à quibusdam hactenus esse traditos. Quare, cum mihi ipsi primum, & deinde alijs, quibus haec commonstrabam, & hos motus, & alia, quæcumque in Anatomij ait perperam a prioribus asserta, aut omnino fuerant omisæ, inuenisse me perfuassem, tunc iam & anatomicas administrationes perscripsi. Cum vero libri De vsu partium prius, quām hi ederentur, ad plurimos iam peruenissent, diligenter q̄ medis ferè omnibus, quotquot veteri medicinæ studebant, tum philosophis Aristotelicis & legerentur, posteaq; & illius talis quidam tractatus extabat, cooperunt mox malevoli quidam, inuidia stimulante, flagitious implere vrbem rumoribus, me esse, qui, cum studeam videri q̄ pluri-num veteres exuperasse, multa, quæ oratione non apparent, inuixerim, in q̄ Anatomicis meis scripterim: neq; enim latere ea omnes posse. Ego vero ridebam quidem illos, cōtemnebam quæ: cæterum amici rei indignitate commoti, me adhortari, vt in aliquo magno auditorio veritatem: meorum in Anatomicis theorematis scriptorum, publice affererem. Postquam autem persuaderi me non posse æmuli sensissent, (iam enim eius gloria cōtemptum p̄ me cerebam) spem illi concipiebant veluti timidum me reprehendendi, qui quanquam eorum nugas non parui facerem, magnanimitatem tamen quandam simularem: nec sconciatum finis erat: & quotidie in templum Pacis, quemadmodum & ante incendium congregari solebant, quicunque artibus logicis erant dediti, conueniebant. Tandem igitur ab amicis compulsi, publice multis diebus demonstrare coepi me quidem nusquam falsa tradidisse: prioribus vero multa non sati comperta fuisse. Eorundem porro hortatu commentarios tum scripsi demonstratorum & dictorum, titulum habentes, De ignoratis Lycō in Anatomij. Hanc igitur ob causam, cum demonstraturus nihil tradidisse me in commentarijs meis Anatomicis falli, processissim, in medium omnium Anatomicorum libros proposui, liberum vnicuiq; præsentium faciens, quam velle partem dissecandam proponere, me que mox ostensurum, quantum cum priorum sententia, meorum scriptorum veritas pugnaret. Proposito igitur thorace, cum ipse a vetustissimis facerem exordium, eorum q̄

A eorum q̄ libros in manus sumerem, rogauerunt me insignium medicorum quidam, in isto consueto sedentes, ne inaniter tempus consumerem. Cæterum, quoniam quidem Lycus Macedo, Quinti in Anatomicis omnium expertissimi quondam discipulus ea, quæ ad suam ætatem inuenta fuissent, omnia conscripsisset, volebant, vt alij dimissis, illius tantum scripta meis conferrem. Eorum igitur petitioni morem gerens, ita in singulis quoquo die propolitis feci. Hęc autem omnia propterea necesse habui commemorare, vt cognoscant illi, qui sunt aliquando libros meos lecturi, quæ aetate quosq; scripserm, & quæ ob causam. Inde enim intelligere poterunt, quæ sint tanquam imperfecta, ab ijs, quæ elaborate absoluta sunt, discernenda: & quæ in arrogantium confutationem, quæ que rursus ad institutionem sunt scripta, dignoscere. Quod porro in sequentibus etiam, sic ibi res postulabit, indicabo. Nunc vero ad libros à me editos, qui extant, recensendos pergam, initio ab Anatomicis sumpto,

De Anatomicis libris.

CAP. 3.

E X hoc primum numero iste liber est, quem, De ossibus Introducēdis scripsimus. Post eum vero alijs libri, itidem Introducēdis inscripti: vt est ille, De venarum, & arteriarum sectione: & alter, De neruorum anatomia. Est præterea liber alius, De muscularum sectione: qui quidem B exæste compendio tradit omnia, quæ in Anatomicis administrationibus de' muscularis scripta sunt. Quod si quis perlecto De ossibus libro, protinus Anatomicas aggredi administrationes cupiat, poterit quidem ille Libros de vasorum, neruorum, & diffectione preterire: quemadmodum & eum, qui De muscularis est scriptus. Sunt enim vniuersa in administrationibus scripta. In horum autem librorum Primo, De manuum muscularis & ligamentis: Altero, De crurum muscularis & ligamentis: Tertio, De artuum neruis & vasibus: Quarto, De muscularis genas, & labra mouentibus, & ijs, qui sunt circa inferiorem maxillam: præterea etiam de his, qui caput, collum, & scapulas mouet: Quinto, De muscularis thoracis, epigastrii, lumborum, & spinalibus: Sexto, De organis nutritiis, qualia sunt intestina, venter, hepar, lien, renes, vesica, & quæ sunt huicmodi alia: Septimo, & Octavo, De partium spiritualium anatomia: illo quidem de ijs partibus, quæ cordi, pulmoni, & arterijs tam mortuorum, q̄ viuorum adiacent: hoc autem, quæ circa vniuersum peccus sunt, tractatur. Nono porro libro cerebri, & spinalis medullæ continetur anatome: Decimo oculorum, linguæ, stomachi, & confinium partium: Undecimo eorum, quæ ad laryngem spectant, & os hyoedes vocatum, & quæ ijs continuantur: præterea neruis ad ea peruenientibus: Duodecimo arteriarum, & venarum: Tredecimo neruorum ex cerebro descendientium: Quartodecimo neruorum à medulla spinali deuenientium: Quintodecimo tandem genitalium partium anatomia continetur. Et hæc quidem sunt, quæ ad Anatomicam theoriam sunt necessaria. Præter autem hæc necessaria, alia quoq; sunt, ut illa quidem & hæc, vt ea, quæ cum Marinus viginti anatomicorum libris conscripsisset, nos postea Epitome quatuor librorum (quemadmodum & Lyci omnium duobus) complexi sumus. Subiunctione vero hic singulorum librorum summam, ac primo eorum, quos in primo nostro Epitomatum commentario, in quo priores anatomici Marini libri in compendium rediguntur, perstrinximus. Eorum igitur sex priorum Primo totius theoræ p̄fatio: inde De cute, De pilis: postea De vnguis, & carnis, De adipi, & pinguedine, continetur. In secundo, De glædulis, pelliculis, membranosis tunicis, {nampe} peritoneo, & succingente, & diaphragmate commentatur. In tertio porro, De contemplabilibus ratione valvis, venis, arterijs, earum quæ anatomia: & Num naturaliter in arterijs sanguis cōtineatur. In quarto, quæ sit arteriarū operatio, quis vsus, unde proueniant, & quæ alia circa eas quari solent, exequitur. Deinceps autem tractat De vreteribus, & vrinarijs meatibus, & vrachō: hoc est eo, ex quo hæret, pendet q̄s foetus ad vmbiū licum, & valis seminaris. De humorib; biliorum valis, & meatibus. De glandulis. De eo, quod a glandulis est, vase. De valis māmarum, quibus lac continetur. De ijs, quæ fusa sunt per corpus, valis que contenta, & qui humorum, atq; chymorū, quibus valis continantur. De alimento. In Quinto, De his, quæ sunt in capite tum alijs, tum de futuris. De faciei futuris, & iuncturis, ac oibus capitis ossibus. De capitis & faciei foraminibus. De inferiore mandibula, & eius foraminibus, & Num habeat iuncturā. De dentibus. De capiti ḡtturis adiacente osse, quæ q̄s iuxta sunt, & locū circa tonsillas occupant. In Sexto scribit De testiculis, & Osse sacro, et Vertebro coxari, & Latere, Pectorale, & Scapulis, & Humeris, & Iugulis, & Brachio, & Cubito, & Radio, & Ossibus brachialis, & digitorum, & Femore: & Chartaginosis ossibus ab vtrazq; genu parte. In Secundo aut̄ nostrorum commentarij, quod Anatomicæ Marini contemplationis copendium est, Septimum, Octauum, Nonum, & Decimum Marini librorum sumus complexi. Capita vero libri Septimi hæc sunt. De caluæ cum meningibus, alijs q̄s membranis cōmuniōne. De totius faciei neruis, De temporalibus, & māducatorijs muscularis. Item de ijs, qui suprā maxillas, & labia existunt. Item de cauernarū, in qibus dentes infixi sunt, malarū q̄s muscularis. Itē de interioribus inferioris male muscularis. Itē De male inferiori circūfaciens muscularis seorsim. Itē De muscularis nasal. * De muscularis iuxta lingua. De lingua eius q̄s muscularis. De oculorum muscularis. In Octavo aut̄ Marini libro hæc capita continentur. De Ore, & de Labris, & Dēribus, & Gingivis, & Columella, & Gula, & Ligula, & Tonsillis, & Antidiabibus, & Nāfo, & Nāribus, Auribus, & Collo, & Muscularis, quæ in Ilagogici, b iiiij iplo

A Ἀνατολ.

B Βρόγχον.

C συμφύσεων.

D Βρόγχον.

E * στρεψός.

F * σέργων.

G ἀκρωτηρίων.

H † Al. ver-

tūt.

I φρεγγιά-

θρευ.

K * επιγαστή-

τιδος.

L παρεπ-

μιον.

M * γόνος.

N * μαντη-

ρεων.

ipso sunt, & Musculo qui sub latus est, & qui sub ventrē est, & de Collī naturā. In Nonō libro; E
 A. tāv. nātā De musculis, tā qui circa septum pectorale, sp̄inā, mesopleuria, & partem, quē est supra vni-
 tūs p̄p̄v̄es. b̄ilicūm, sunt. Præterea De musculis brachij, capulae, cubiti, extremae q̄ manus tractat. In De-
 B. tāv. tātā cimō vero, De cūbito, & eius musculis, cruribus que, & eorum musculis. De articulo, qui in ge-
 yāsēsōn. nō est. In tertio porrō Epitomatum meorum libro Vndecimus, Duodecimus, Tredecimus Ma-
 rini liber includitur. Quæ igitur in Vndecimo scribit, hæc sunt. Num feratur ex dorso humidi-
 tas aliqua ad pulmonem. An spiritus per in inspirationem, & esum in ventrem atrahatur. De-
 C. B̄gōȳxōv. inde De stomacho. De ḡuttūre. De pulmone, & corde. De thymo circa cor. In Duodecimo ait
 D. tāz̄i n̄- operis sui libro Marinus tractat, De hepate, & eius bile. De splene, et v̄tre, & mesenterio. In De-
 π̄aḡi, i. iecur cimo tertio, De primis intellectis. De renibus, viretere, v̄fica, vracho, meatu v̄inali. Inde De v̄r-
 ga virili, pudendo que maris, & foeminae. De matrice, & ijs, quæ in ea gestatur. De testiculis, quos
 E. * univ̄l. Dīdymos appellat. Deniq̄ glandulos tractat. In Decimoquarto, anatomiam omnium, que
 j̄z̄o. que di- supra hepar sunt, v̄nārum aperit. In Quintodecimo venam, que a corde tā ad reliquæ fertur, &
 ētio cum tā dā- fīnīlīs medul- fīnīlīs. que dī-
 rebris innotu- la, quām de ce- sp̄iritus, quem trahimus, ad id perueniat; exequitur; & deinceps, De spinali medulla, & p̄elli-
 eris posse intel- liḡmagis cen- dīmētū. Tūm singulorū neruorum differentijs: & vnde quidam eorum emanent, do-
 tēt. Et liber De febribus differēta. Liber item De plenitudine. Et ille De præter naturam tumoribus.
 Et liber De causis tā morborum antegressis: & liber De causis tā morborum contingen-
 tibus. Et liber De tremore, rigore, palpitatione, & convulsione. Et tandem ille, qui inscribitur,
 vnde incipiat sensibilitas eius: & De oculorum neruis, quos Herophilus, & Eudemus poros vo-
 cant, scribit. * * *

C. A. P.

Libri Diagnosici.

Præterea libri De morborum, & Symptomatum differentia sunt. Sequitur autem librum De
 morborum differēta, liber alter, De causis morborum: quemadmodum & alterum De Sympto-
 matum differēta. Tres de Symptomatum causis libri sequuntur. Post hos libri sunt De locis af-
 fectis. Et liber de temporibus morborum: qui ex illis est, qui Therapeutica materiam præcedunt.
 Et liber De febribus differēta. Liber item De plenitudine. Et ille De præter naturam tumoribus.
 Præterea liber De causis tā morborum antegressis: & liber De causis tā morborum contingen-
 tibus. Et liber De tremore, rigore, palpitatione, & convulsione. Et tandem ille, qui inscribitur,
 Ars Medica.

Libri Therapeutici.

C. A. P. 4.

Q Vatuordecim porrō libri, De Methodo curandi mihi scripti sunt. Duos præterea eiusdem:
 generis ad Glauconem, & tres De phlebotomia composui. Primum quidem contra Eras-
 stratum: Alterum contra eos, qui Romæ sunt, Eralistratoes. Tertium vero, quo meam
 de curandi ratione sententiam superintulī. Extat etiam liber quidam meus Therapeuticus & ip-
 se. De tabe inscriptus. Conscripti quoque amico cuidam meo libellum, cuius nuper postquam ad
 multorum manus peruehisset, antigraphum recepi: titulum autem habet, Consilium puer co-
 mitali morbo laboranti datum: quare Therapeuticus adscribo. In quorum quidem numerum &
 tres illos, De alimentorum facultatibus libros: & librum, De attenuante diaeta: & alium, De bo-
 ni, malique succi cibis non incepte quis referet. In hoc autem Therapeutico negotio nihil recen-
 sitis inferiores etiam isti sunt: tā quos, De curandi ratione secundum Eralistratum scriptissimus: &
 duo illi, quos Glauconi Philosopho dicauimus. In hunc ordinem ponere quis & eum potest, quæ.
 De Hippocratis in morbis acutis diaeta edidi: poterit sane idem ponit & cum ijs commentarij,
 quos in Hippocratem scriptissimus: in quibus quam plurima therapeutica theorematā continen-
 tur, quemadmodum etiam diagnostica, & prognostica.

Libri Prognostici.

C. A. P. 5.

P Rimum quidem in hoc genere tres libri, De judicialibus diebus extant. Et rursus tres, De
 Crisibus. Deinde tractatus, De pulsibus: in quo Primum quidem, De eorum differentijs li-
 bri quatuor sunt: quos Secundo sequuntur, De pulsuum dignotione libri totidem: & Tertio:
 libri, De causis eorum, numero illis superioribus pares: & Quarto, De Praefagijs ex his sumen-
 dis. Qui sunt in vniuersum sedecim. Præter vero hos seorsim introducendis scriptus, De v̄su pul-
 suum liber habetur. In quo, cum non nulli quæstiuissent, quæ nam esset causa, quod febricitan-
 tum pulsus non proprio notaretur nomine, respondimus ijs, maiorem esse hanc, altioris que-
 facilius prius exercere, i. qua-
 insensibilis affe-
 rit systole, iux-
 tu aut hanc se-
 Elā, nos persua-
 se sum⁹, febris
 dicimus. Iuxta alteram vero secundam, in magno illo sedecim librorum opere, ostensum nobis est
 indicium

A indicium febris proprium. Sed has quæstiones illi mouent, qui absq; præceptoribus discunt, si
 miles, iuxta parceriam, ex libro gubernatoribus. Mihi vero satis est expositum aliam esse eorū,
 qui introducuntur primum, & aliam rursus omnino diuersam eorum, qui omnia perfecte edocen-
 tur, institutionem. Porrō quoq; libellum quendam vnum sedecim supradictorum librorum com-
 pendium, scripsi. Et præter hos omnes, octo libri Archigenis de pulibus tractationis explicatio-
 nem, & vsum complectentes, edidi. In hunc ordinem & tres illos De difficulti respiratione non per impressa
 absurdè quis retulerit.

De libris commentariorū in Hippocratem.

C. A. P. 6.

N Eque aliorum meorum, quos amicis dederam, librorum quemquam ad plures peruenturū
 ipsum me exercens, in istos quondam commentaria conscriperam. Quod idem & in vniuersa
 adeo medicina contemplatione circa vnam quartiæ eius partem feci, mihi tantum libros quosdam
 parans, qui omnia Hippocratis in arte Medica, dogmata complectentur, dilucidam que & vñ
 de quaque absolutam institutionem continerent. Sic enim priuata mihi commentaria, De Cristicis
 diebus secundum Hippocratis sententiam, & similiter De Crilibus, De difficulti respiratione, &
 B. sic in alijs singulis composui. Item & curatiuam Methodum vniuersam eodem consilio libris
 quatuordecim (quantum ad omnia therapeutic pertinebat) complexus sum: atque id quidem
 iuxta viri illius sententiam. Extabant autem aliorum ante me complurim in singula Hippocra-
 tis dicta, non spernabam commentaria. In quibus, que perperam scripta mihi videbantur,
 oculos arbitrabar arguere. Ostendit vero hoc in ijs, quæ nuper adhortantibus dedi, raro quid-
 quam dicens contra eorum interpretes. Ego etenim a principio nullos eorum commentarios
 Romæ habebam: cum libri mei in Asia essent omnes. Sicubi igitur meminisse, quod ab eorum
 aliquo dictum praeceps admodum esset, vt magnopere circa hanc artem exercendam laedatur, qui
 ei confiderit, id indicauit. Cetera autem omnia nullam aliter exponentium mentionem fa-
 ciens meo ipsius iudicio dixi. Et hoc modo commentaria a me in Aphorismos in librum, De
 fracturis, & librum, De articulis, et in Prognostica, & librum, De rationevictis in morbis acutis,
 & librum, De v̄lceribus, & librum, De capitis vulneribus, priorem que librum Epidemiarum,
 hoc est morborum passim graffantium, scripta sunt. Postea vero, cum forte commendantem
 quēdām reprobam Aphorismi interpretationem audiuisse, cepi consilium reliqua mea omnia,
 que in aliquorum gratiam a me conscriberentur, ita temperare, vt publicam magis editionem,
 C. quām eorum tantum, qui ea accipiebant, captum respicerem. Sunt autem hæc, Commentaria in
 Secundum, Tertium, & Sextum Epidemiarum librum scripta. Præterea in librum De chymis,
 id est humoribus, De alimento, De prædictione, De natura hominis, & De medico vulnerario: &
 in librum De locis, aere, aquis: quem ego De habitationibus, & aquis, & temporibus, & regionib-
 us affero inscribendum esse. Feci igitur in Aphorismos commentariorum libros septem. In li-
 brum, De fracturis, tres. In libru, De articulis, quatuor. In Prognostica, tres. In librum, De diaeta in & ita, inf-
 ictis, tres quidem in eam partem, quæ citra controveriam huius est: duos vero tā in eā, rius,
 quæ illi attribuitur. In librum, De v̄lceribus, & illum De vulneribus cerebri, in utrūq; libros sin-
 B. * omnino, legendum,
 gulosis, Interpretationum porrō in Primum Epidemiarum libros tres scripti, & totidem in Ter-
 tium, in Secundum autem sex, in Sextum octo, in librum vero, De chymis, commentarios tres,
 quemadmodum in Prognostica, & Medicum vulnerarium, & in librum De locis, aere, aquis: quem
 ego, De habitationibus, & aquis, & temporibus, & regionibus inscribendum dixi. In librum au-
 tem, De alimento, libros quatuor composui. Tum in libros, De natura hominis, duos. Quibus
 iam absoluti, cum auditissim calumniari quosdam hunc librum, tanquam adulterinum, commo-
 ditus sum alios adhuc tres libros conscribere: qui huiusmodi habent inscriptionem, Quod Hippo-
 craterem in alijs suis scriptis concordem habere sententiam cum eo, De hominis naturali libro, appa-
 reat. Deniq; ad Hippocratem, & illi pertinent, De diaeta in morbis acutis, secundum Hippocratē,
 similiter, & Expeditio tā antiquarum apud eum dictiōnū, et liber contra Lyceum, super Apho-
 rismo, cuius initium est: Crescentia plurimum habent natūrā caloris, itcm liber contra Julianum
 Methodicum, de ijs, in quibus Hippocraticos Aphorismos reprehenderat. Ad Hippocratem &
 ille parvus liber facit, in quo dissero Optimum medicum eundem esse & philosophum. Qui li-
 bellus & breviori titulo sic inscriptus est. *

De libris ad Eralistratum pertinentibus.

C. A. P. 7.

I N primum quidem Eralistrati, De febribus, commentarios tres scripti. tā Quorum tertio, De
 febribus, præcipuæ commentationum therapeutarum Eralistrati continentur. Ipse vero thera-
 peuticus tractatus, De Eralistrati therapeutis ratione institutionibus inscribitur. Quinque autē comen-
 tarij ille constat. Sunt præterea, & De Anatomia Eralistrati libri tres. Et De phlebotomia duo,
 vnu contra ipsum Eralistratum, & alter contra eos, qui Romæ sunt, Eralistrateos scriptus. Ad
 Eralistratum & ille liber pertinet, in quo quærimus, Num secundum naturam in arterijs sanguis
 continetur, similiter & ille, De v̄su respirationis, et tres, De naturalibus potentij: qui iudic-
 cium omnium eorum, quæ ab Eralistrato in vniuersalibus sermonibus, de naturalibus operatio-
 nibus

nibus scripta sunt, continent.

De libris, qui ad Asclepiadē spectant.

OCto quidem de Asclepiadē dogmatibus inscripti: exiguus vero aliis De essentia animae secundum Asclepiadē, inscriptus.

De libris contra Empiricos scriptis.

CAP. 8.

DE Isagoga Theodæ cōmentarij quinqꝫ. De libris Menodotī Seuero, vnde decim. Delibris Serapionis contra Sectas, duo. Subfiguratio Empirica. De Medicinali experientia. At al. ex antiquis, cōtra Isagoge, theodæ, commentarij tres. In Librum Menodotī Seuero adhortatio ad Mēdīcīnale cōpendium Heraclidarum. De empirica secta, libri septem.

CAP. 9.

DE Isagoga Theodæ cōmentarij quinqꝫ. De libris Menodotī Seuero, vnde decim. Delibris Serapionis contra Sectas, duo. Subfiguratio Empirica. De Medicinali experientia.

At al. ex antiquis, cōtra Isagoge, theodæ, commentarij tres. In Librum Menodotī Seuero adhortatio ad Mēdīcīnale cōpendium Heraclidarum. De empirica secta, libri septem.

Methodicæ sectæ, sex. Contra obiectiones Iuliani in Hippocratis Aphorismos.

CAP. 10.

De libris, qui ad Demonstrationes conducunt.

CAP. 11.

Posteāqꝫ oēs mortales in quacunqꝫ disceptatione, & sua se demonstraturos, & alios confutatu-

*A*t al. ex Isagoge, theodæ, commentarij tres.

B* Mēdīcīnam.

C† compendium Librū Heraclidis.

D† Ad verbū fere. Petijqꝫ à philosophi,

(nam illos docere eam audiebat) vt, si quid etiam aliud in logica p̄philosophia doceatur, eius paru-

rit, deinceps me & Stoicorū, & Peripateticorū, illis temporibus celeberrimis mancipijs, disce-

bam quidem Logicorum theorematum alia multa, sed quæ postea considerans inutilia prorsus ad

Apodixes inueni. Videbā enim inter illa, paucissimas eas esse quæstiones, quæ utilitatem aliquam conseruerint, & ad potius proposito scopo cōserue possent: quinimmo & controuersa ab illis pleraqꝫ, non nulla etiā naturali rationi pugnantia reperiebā. Quare profecto ad Pyrrhoniorū ferē per præceptores, hæsitantiā & ipse recidilem, nisi Arithmetica, Geometria, Dialecticaqꝫ cogni-

tionē, quibus (ab aucto etiā proauo qꝫ desumptis) à patre sā ab initio institutus fuerā, retentus essem.

Cū vero mecum reputare manifester veras esse Eclipsiū prædictiones, Horologiorum, Clepsydra

rum qꝫ instrumenta, quæ qꝫ alia iuxta Architectionen inueniuntur, satius arbitrabar typorū Geo G

metricorū demonstratione vti: maxime cum eos etiam philosophos, qui Dialectices callentissimi

habebantur, non inter se solū, verū etiam sibi ipsijs discordare videbā: quanquam ex equo omnes

Geometricas has apodixes cōmendant. Vnde plenius etiā cognoui abstinentiam esse ab illorū

dicitis, sequendos vero characteres illos, & lineares demonstrationes. Discrepare quidem ipter se

dico in logica theoría philosophos, Peripateticos, & Stoicos, & Platonicos, à seipsijs, vero rursus

quosqꝫ priuatim in sua. Et parua quidē inter Peripateticos discordia est, magna vero apud Stoicorū, & Platonicos. Qui igitur volent in linearibus istis demonstrationibus exerceri, consulo, vt in

ipsijs primum se insituant, postea vero nostrū legant De Demonstrationibus opus, quindecim

libris expeditū. Scripti aut̄ & alia multa meipsum exercitandi gratia: quorū alia quidē in incendio

illo, quo & tēplum Pacis conflagravit, perierunt: alia aut̄ amicis data, apud multos adhuc integrā,

quemadmodū & reliqua nostra, extant. Eorum aut̄, quæ scripti, cōmentariorū quædā, ipse amicis

dederam: quædā vero à domesticis furtim surrepta, & euulgata sunt, quæ deinceps ab alijs, q̄ habe-

bant, accepi. Quo qđē in numero sunt Tres illi in Aristotelis De Enūciatione librum, cōmen-

tariorū libri: & quatuor itē in Prōtore De syllogismis: similiiter & in Posteriorem, pari numero. In

scribunt aut̄ hos oēs fere hodie Resolutiorum priorum: quemadmodum illos de demonstratio-

nibus, Resolutiorū posteriorū. Ipse sane Aristoteles illorum tanquam de Syllogismo, horū aut̄

tanquam de Demonstratione sibi scriptrum meminit. In quos quidē vtrosqꝫ & nostra extant

commentaria, sex in prōtore, quinqꝫ in posteriore. Horum igitur cōmentariorū nullū ad edi-

tionem scriperam: quemadmodum neqꝫ sex illos in Theophrasti librum, quem De affirmatione

& negatione inscripsi. Commentaria quoqꝫ in Librum Eudemī De dictione, antea alijs me

rogantibus, scripsoram. In decem vero categorias ipse quidem commentationes nullas feci, neqꝫ

mīhi, neqꝫ alijs vñquā tale aliquid commentariolum parauī. Vnde, cum post aliquid rogaret

à me amicus quispiam in eum librum ad earum disputationum solutionem Commentationes,

*

vt tantum ijs iussi, quæ à præceptore fuerant istum in librum prælecta: aut omnino similibus, ex

aliorum commentarij, sicuti Adrastū & Aspasii erant. Ceterum & puer adhuc, cum sub patre in

fistuerer, is qꝫ mihi post Logicam theoriam, Chrysippi & celebrum Stoicorum libros proposui-

*

set, in illius tum syllogisticos libros commentaria conscripsi. Quæ ipsa quoqꝫ postmodum apud

multos fuere, Pergamī cum alijs quibusdam lucubrationibus, quæ iuuenis scripsoram, relicta: atqꝫ

per familiarem postea rogantibus quibusdam communicata. Quæ vero ipse post tractationem

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

**GALENI DE ORDINE LIBRORVM
SVORVM LIBER AD
EVGENIANVM**

A Ioanne Fichardo Francofordiano olim latinitate donatus, nunc vero ad grēci exemplaris fidem ab Augustino Gadaldino aliquot in locis emendatus.



Este tu quidem mi Eugeniane facis, qui Librum à me, ordinem cæterorum, qui scripti sunt mihi, librorum exponentem efflagitas, Illorum nanque omnium neq; scopus idem, neq; vis, neq; tractatio eadem est. Etenim quosdam, ut nosti, amicis me id rogitantibus scripsoram, eorum solummodo captum coniiciens: quosdam vero tatum Introducendis adolescentibus destinaueram. Mihi aut neutrōbi fuit interim propositum velle istos hominibus successiue, ac veluti per manus tradi, ut futuri etiam atatibus post meum obitum conseruarentur, qd videbam nec eos admodū, qd in superioribus temporibus scripti fuerant, cura multis esse. Admirantur enim nūc alij alios & medicorum, & philosophorū, licei illi nec suā ipsorū professionem, yllam ve demonstrandī scientiam satis teneat, aut falsos à veris discernere sermonibus nouerint: admiratur tñ, vel qd patres ipsiſis fuerint empirici, aut dogmatici, aut methodici: vel qd præceptores, vel qd amicos habeant: vel deniq; quod maioris eos in in vrbe gloriae, & existimationis secta sua nomine esse videant. Sicuti in philosophia quoque aliis alia ob causam sibi aliquam sectam eligit, Platonicis, aut Peripateticis, aut Stoicis, aut Epicureis se se adiungens. Et hoc tpe, ex quo successio etiam esse coepit sectarū, eam plerique profiteruntur, in qua fuerunt a pueris enutriti, maxime cum iam aliam vitæ formam, quam sequantur, habeant nullam. Quare, cū ipse sic mihi persuasissem, ne quidē, si ipsas nunc mias libris scribere contingaret, acceptiore multo futurum illum vel indoctissimi alicuius hominis scriptis, cupiebam, sanè, mearum lucubrationum nihil in vulgus editum. Quando vero apud multos ī illæ extabant, me inuitò adeo, (quod quidem scis) si quid erat reliquum cōmentationum mearum, grauatum profecto amicis impertiebam. Compulus itaq; sum propterea, ut librum De optimâ Sectâ conserberem, non quidem qualem iam antea superiorum medicorum, philosophorumq; multi scripsoram, suam nominatim sectam extollentes, laudibus qd vehentes, sed quo eam solam demonstrarem viam, qua quis insistens, optimam sectam vel ad medicinam, vel ad philosophiam, aut aliam quamcunq; artē constitueret. In eo vero libro dictum, demonstratum qd est mihi id, cuius paulo ante mentionem feci, Demonstrationum primum esse peritum illum debere, quicunque sectarum rectus esse iudex cupiat. Neq; tñ hoc vnum sufficit, sed & affectiones præterea, quatenus amant, aut oderunt sectas, cum exuere conuenit, ne, veluti multi, circa illas excecerit. Qui enim se positis his, vel iuxta demonstratiuam methodum inuestigabit veritatem, vel de aliorum dictis iudicabit, is denuo solus eam, qua est optimâ, sectam inueniet. Nosti vero & tu, quam ex medicis, philosophis qd multi, cum demonstratiuam methodum nihil exercuisse coarguantur, in contrarias vias deflexerint, quibusdā ex his A podixim omnino negantibus, quibusdam vero adeo concedentibus, quod etiam natura eam omnibus vsc̄ eo notam dicerent, ut neq; disciplina ad hanc, neque exercitatione opus habeamus. Quibus quis tandem respondere dignetur eo stuporis deuenientibus? Sed hic alius forte illorum (vt sunt plerique audacissimi, præsertim in ijs, quae maxime ignorat) mecum pugnabit, me qd maioris arguet audacia. Ne igitur audiam talia, apud qd alios defendere me necesse habeam, statueram nihil velle librorum edere. Verum, cum illi, quos amicis destinaueram, ad plures iam peruenissent, cogebat sanè necessitas propter eosdem de optimâ quoque secta commentari. Eius autem tractationis causa in eo tum mihi libro satis dicta est. Hos igitur, si quis omnium pri mos legere voluerit, recte, prudenter que fecerit. Quod si persuasus his ille ante, quam ad disciplinam, iudicium que sectarum omnium veniat, demonstrationum etiam peritus esse cupiat, habet De demonstratione tractationem à nobis descriptam. Ex qua ille, si non methodos solas percipiat, sed secundum eas etiam se in omni rerum sylva exercet, veritatem inueniet. Quod si, & eius rei studiosus accedit, neque temeraria affectione sibi aliquam deligat eorum instar, qui in Equestribus ludis diuersorum colorum studio, citra rationem ducuntur. Idem vero hic, vbi, quos supra commeniorau, aggressus fuerit, absque negocio, quæ vel vere illis cognita, vel falso fuerint recepta, discernet. Quare nostrorum quidem librorum vnum hoc initium esse

Atiū esse lectionis debet illis hominibus, qui & natura dociles, & alioqui veritatis sunt studiosi. Porro autem citra hāc, si quis & nostram ipsorum vitam, & clara artis huius facta, q̄ forte apud agrotos designarim, fuerit expertus, vt sit perfusus vel ex animi mei morib⁹, q̄ neq̄ iniuria, necq̄ conten-
tione, neq̄ temerario quodā amore, quo erga Sectam aliquā sim affectus, agi omnia, aut ex operi-
bus deniq̄ meis circa hanc artem mihi elaboratis, vt dogmatū veritatē respondent, & preter Apo-
diciticā illam contemplationē, poterit sanè ī libris nostris iuuari. Et quāquam id non per exactā rerū
cognitionem, (ista enim solis illis demonstrationibus paratur) per opinionem ī rectam conse-
quetur, qua de veteribus merito dictum est, † quorum acta nouimus, nihil moratur scientiam, li-
cer ei legitimū illud, solidum q̄zabit. Leget igitur ī illa primum omnium, qua sunt introducen-
dis scripta, librū videlicet De Sectis, qui eo ēt titulo est īscriptus, De Sectis pro Introducendis:
et illum, De pulsibus pro Introducendis: Tertio, De ossibus librū, & ipsum Introducendis ī-
scriptum: qui inter Anatomicos primum est. Qui vero totam anatomē notitiam sibi cōparare vo-
luerit, īs ante alios ad librum anatomiarum administrationum accedat: tradit enim īs omnes in
Anatomia apparentes particulas: cuiusq̄ magnitudinis, situs, forma, coharentiae, coloris, & socie-

tatis ad inuicem sunt, ostendit. Qui autem in Anatomia et in inspectionibus exercitatus fuerit, earum deinceps operationes discet, alias quidem Naturales, tribus a me libris expositas, & De potentibus naturalibus inscriptas; alias vero Aiales dictas, in aliis pluribus a me tractatas. Quas precepit liber De Anatomia mortuorum. Hunc autem duo sequuntur De sectione viuorum: et eos rursus alij duo De sectionis cõtrouerbia. Post hos sunt tres illi De motu thoracis, & pulmonis. Duo sunt De causis respirationis. Post quos etiam, libri quatuor De voce. Ex hoc genere sunt libri quoque De motu musculorum: et quod De vocabulis tradiuntur. Et vero, quae De demonstratione elementorum traditur, non oia sum in libro executus, sed quatenus ipse Hippocrates usus fuerat. Quod si quis absolutissimam elementorum corporis nostri cognitionem requirat, legenda sunt illi, quae in Decimo tertio Demonstrationum libro, & in quinto & sexto De Asclepiadis dogmatibus, a nobis exposita sunt. Praterea, quae De purgantium medicamentis potentibus scriptissimus. Differimus et quaedam in eo, quem De elementis secundum Hippocratem inscriptissimus, commentario. Seorsim denique in alio quodam libello ea de re tractauimus. Post librum vero De elementis enim Hippocrate, sequuntur De temperaturis libri tres: Et eos rursus tractatus De simpliciis medicamentis facultatibus: hinc autem alter ille De compositione medicamentorum tractatus. In prioribus igitur de proprio atque in inspectionibus temperamento, & cibis liber indicio: in posterioribus autem de pharmacorum temperamento differuntur. Si porro quis post duos illos, aut tres, volunt cluerit vel et De optimâ cōstitutione corporis, vel De bona habitudine, vel De fine qualiter temperatura libellum legere, conuenienter, nec sine ordine id fecerit. Parui quidem sunt illi admodum, & amicis tantum sic exigentibus cōscripti, ab illis vero in plures deinceps euulgati. Nam, & eorum facultas in tractatu de sanitate tuenda continetur, in quo differentiae constitutionis corporis nostri. *

Hic desiderantur multa

Explanationum, tum quæ recte dicuntur, tum quæ nō, præexcitato in nostris tractationibus. Habebis præterea & nostros in quædam Hippocratis Commentarios: qui quando iam partim scripti sunt, ēt reliquos adiūcere tentabo: quod oīo qdē, si vixerimus, fieri. Sin autem ante, quām utilissima viri illius scripta exposuerim, vita excedā, habebunt tñ studiosi eius sñiam, mea qz, vt dicitum est, opera vñā cum ijs, quæ nunc extant, cōmentarijs. Atqz vñiam Pelopis mei præceptoris & Numisiāni (pauca enim illorū ab interitu adseruata sunt) & præterea Sabini, Rūfi qz Ephelijs in Hippocratem interpretationes oēs haberētur. Quintus aut, eius qz discipuli, viri illius sententiae non plenē sunt assicuti: vnde factum, vt in suis expositionibus multoties aberrarint. Lycus aut reprehendit quoqz non nunquam Hippocratē, mendacij qz illum (cuius tamen non intelligit dogma) arguit: nota enim paissim eius Cōmentaria sunt. Noster vero præceptor Satyrus, (nam huius primo conuersati sumus, postea vero Pelopē audiūmus) non easdem Lyco Hippocraticorum librorum expositiones faciebat. Confitetur vero Satyrus diligentissime se Quinti dogmata obseruare adeo, vt nec addere quid illis, nec demere vellet. Nam b Ephiciānus aliquāto ēt magis ad Stoicorum ritum concessit. Nos aut, cum postea audiūssimus primo Satyrum Quinti interpretationes recitante, deinde quædam ēt Lyci legiſsimus, vtruncqz reprobaūimus, vt qui Hippocratis sentiam non exacte percepérunt: melius enim intellectus est a Sabino, & Rufo. Quod facile quidem judicare poterit, qui in nostris fuerit commentarijs præexcitatus, ex quibus, & quæ bene recte qz dixerint, & vbi lapsi fuerint, cognoscet. Sed de interpretationibus in Hippocratem famam satis dictum: quare ad reliqua nostra volumina, quæ ad rem logicam pertinent, pergamus. Ex illis autem tibi quidem, mi Eugeniane, & quotquot vni medicinæ student, ea, quæ De demonstrationibus scriptissimus, sufficere possunt: alios autem, quicunque philosophia se addixerunt, catena quoque legenda sunt. Nisi si quis fortasse vtrasque, & medicinæ, & philosophia theoriās commode, bene qz possit perdiscere: eum vero & ingeniosum, & memorem, & laboriosum esse oportet, præterea eam fortitudine felicitatem, quæ nol is contigit, qui sub patre docti, arithmeticæ, logica, grammatica que sumus instituti: in his qz humanis oribus disciplinis usque ad ætatis ann

num decimum quinto enutriti, ad dialecticam q̄ ab illo contemplationem, ut soli deinceps philosophia vacaremus, perduci sumus. Annū postea decimum septimum agentem claris insomnis monitus ad medicinam me perduxit, ut cum philosophia illam coniungerem. Talem vero ego meam scilicet quamquam maiorem etiam redderem, q̄ citius, melius q̄ reliquis omnibus, quæcunque docebar, disserem, nisi tñ per vniuersam adeo vitam in illis medicinæ, philosophiaæ q̄, theorematibus me diligenter exercuisse, nihil praeclarum, excellens q̄ eram consecuturus. Quapropter mirū non est in tanta hominum multitudine, qui in medica, & philosophica exercitatione, studio q̄ versantur, nō inueniri, qui recte in illis profecerunt. Aut enim natura parū ad eas sunt appositi: aut non, ut conueniebat, sunt instituti, aut studijs non fideliter, sedulo q̄ institerunt: sed ob civilia negotia, ab his discesserunt. Et hæc quidē obiter nobis dicta sint, quanquam non oīno præter rem. Post eos igitur, De demonstratione libros, nostras philosophicas theorias legere oportet. Quæ vero illarū subiecta, & quot snt, in unaquaq; earū scriptis, & in eo libro demōstrabuntur, in quo omnium librorum meorū conscriptione faciam. Quoniam autē me de tractatu, in quo vñspata apud scriptores Atticos nomina ēm ordinem primārū in ipsiis literarum ex eorū scriptis collecta sunt, rogasti, quæ iam ante a tibi respondi, opere p̄cūm arbitror hic etiam tibi commemoare. Nam compertum habeo alios quoq; multis, quod nam eius libri sit argumentū, quæ F rere. ^{f Clarius neg.} Et quidē in eo tractatu non hoc agimus, quod hoc nostro seculo multi, qui omnibus Atticis loquendi sinceritatem imponunt, sive illi Medici, sive Philosophi, sive Geometrici, sive Musici, sive Luris consulti, aut nihil ēt horū, sed altoq; vel opulent, vel diuites sint: verum cōtrariū intendō, neminē prorsus ob orationis solœcismos esse reprehendendū, incēfendum ve. Præstat etenim lingua, q̄ vita, solœcismos, barbarismos q̄ cōmittere. Quin & bellus altq; nūhi scriptus est contra eos, qui in solœcissantes voce, inuehuntur: tñ abest, ut eruditio nis effe partem aliquam Atticis aspera. Præterea quoq; propter multis & medicorum, & philosophorum, quorum alijs noua nobis græcorum vocabulū significata præscribunt, alijs aliud. Commentaria vocabulū, octo ac quadraginta libris conscripti, ex Atticis illa scriptoribus cōgerens, quæ ad modum ēt alia ex comicis. Quod opus nūhi, sicut recenti, scriptum est propter significationes. Illud autem qui legendū, simul & Atticorum noīum notitiam adspicunt: quæ ipsa per se quidē nihil magno studio dignum habet. Sed & alijs à me traciatus, De vocabulorum rectitudine editus est propter illis perperam vñentes: quēm sāne vel primum omnium diligentius euoluere fuerit consultum.



G A L E N I D E S E C T I S A D E O S Q V I I N T R O D V C V N T V R

Horatio Limano interprete

Denuo emendatus.

Quid Empirici, & Rationales me: iici differant.

C A P . 1.

*Sinc nonnulli occidenti
sunt, sed est satis
medicina non corrupta
sed sanitaria, sed
exstirpatrix, sed
salutaria.*



D sanc, quō medicina int̄edit, sanitas est: hanc ipsam vero parare artis eiusdem finis est: quibus autem rebus aut absens comparetur sanitas, aut eadem conseretur præfens, cognoscant medici, necesse est: vocatur que ea, quibus absens illa creatur, remedia, auxilia que: quē vero præsentem eandem custodiunt, salubris ratio vñctus: quapropter ars ipsa medendi salubrium q̄, insalubrium que scientia ab antiquis scriptoribus dicta est: qui salubria dixerunt, & quæ præsentem sanitatem conseruant, & quæ eandem corruptam resarcunt: insalubria vero quæ illis contraria sunt: vñtraque enim cognoscant medici, necesse est: vt illa elegant, hæc autem effugiant: vnde vero harum rerum parata scientia sit, non itidem inter omnes conuenit, sed alijs solam experimentorum notitiam arti sati es dicunt: alijs autem non parum ratio in arte eandem conferre videtur: nominantur q̄, qui à

A qui à sola experimentorum notitia procedunt, nomine ab empiria, hoc est experientia, deductio empirici: eodem q̄ modo, qui ratione ducuntur, rationales: duæ q̄ sunt hæc prīmæ in arte medendi. hæres: altera, quæ per experimenta ad inuenienda medicamenta procedit: altera, quæ per indicacionem: illis q̄ imposuere nomina, empiricam, rationalem q̄: empiricam autem nominare Græci solent τηρητικήν, & μηνυοευτικήν, hoc est obseruaticem, memorem q̄: rationalē vero δογματικήν, & αναλογικήν, hoc est dogmaticā, & ratiocinatricem: ac viris quoq; perinde, atq; hæresibus, dede re nomina: empiricus tūticus q̄, & mnimoneuticus, hoc est empiricos, obseruatores q̄, ac memorares eorū, q̄ euidentia sunt, vocantes eos, qui sibi experientiā elegunt: logicos aut, dogmaticos q̄, & analogisticos, hoc est rationales, dogmaticos q̄, & ratiocinatores, eos, quibus admīla ratio est.

De arte Empiricorum.

C A P . 2.

A Rtem vero empirici sic constitutum dicitur. Cū multi vñsi sint affectus incidere, alijs quidē sp̄ote, ægris hominibus, sanis q̄, vt sanguinis fluxus ē naribus, aut sudores, alijs ve profluvia, aut quæ similia sunt, iuuentia, laudentia ve, non que tamen efficientem causam sensu deprehensam haberent: alijs autem, quorum causa euidentis est, evenire vñsi sint, nō ea tamen ē nostro instituto, sed quæ fortuito incidere, vt cuip̄a lapsō percusso ve, aut aliquo aliter modo vulnerato sanguine B contigit effluere, frigidam q̄, vt cupiditatē obsequeretur, in morbo sumere, vñnum ve, aut aliquid generis eiusdem, quæ singula in utilitate, noxam ve desuerunt, quæ quidē ē primo genere iuuentia, laudentia ve sunt, naturalia vocarunt: quæ vero ē secundo, fortuita: primam q̄ ambo rū faciē, causum appellarunt: vt ex eo nomē imponeret, q̄ homines in ea inconsulto caderet: quod igitur experientiæ genus casu venit, huiusmodi est. Quod autē consulto fit, cum aut in somnis hortantibus, aut aliunde ducto arbitrio ad experimentū volentes venerint. At vero tertius experientiæ genus, imitatorium est: cum rursus in iisdem effectibus ad ea experientia ducuntur, quæ aut natura, aut fortuna, consulto ve profuerint, obfuerint ve: atq; hoc ipsū quidē est, quod maxime artem eorū constituit: nō enim bis tantum aut ter, sed sāpius id, quod ante profuit, imitati, idem q̄ in iisdē affe ctibus vt plurimum facere inuenientes, ac eiusmodi memoriam præceptum vocantes, iam fidele id, artis q̄ partē statuunt: vt autem multa eiusmodi fuere ab ipsiis conscripta præcepta, id omne cō gestum medicina fuit: qui vero congegit, medicus: vocatum q̄ ab ijsdē est huiusmodi congestum æuropia, hoc est intuitus proprius, qui memoria quedam est eorum, quæ sepe eiusdem q̄ modi vñsa sunt: hoc idem etiam experientiam nominarunt: eiusdē vero narrationē historiam: hec enim ea dem res ei, a quo obseruata est, proprius est intuitus: ei autem, qui quod obseruatū est dicit, histo ria. Quoniam autem morbis quibūdam interdum occurrebant, quos ante non viderant, aut quos nouerant quidē, sed in eos his locis ortos incidebant, vbi non erat, qua experientia obseruata essent medicamentorū facultas, certū inueniēdi auxilia instrumentū finixerunt, ad simile transitū: quo vtentes idem sepe auxiliū ab affectu ad affectum simile transferunt, & à loco ad locū: itenī q̄ ab auxiliō ante cognito ad aliud simile transeunte: verbū gratia, ab affectu ad affectum, si ab erysipelate ad herpetem se transferant: à loco vero ad locum, lī à brachio ad femur: ab auxiliō autem ad auxiliū, si in alii profluij s̄ cotoneo malo ad mespilum transeant: omnīs autem huiusmodi trā situs, vía ad inuentionem est, nondum autem ante experimentum inuentio, sed quando iam, quod in spem venit, experimento traditum est, id fidele fam tum teste eodem experimento est, id q̄ nihilominus, quām si sepe eodem modo se habere obseruatū esset: id autem experimentum, quod transīta à simili sequitur, exercitatorium vocant, quod exercitatum in arte esse oportet eūm, a quo quidp̄iam hoc pacio inueniendum sit. Superiora autem omnia experientia ante notitiam experientorum habita, quibus opus erat ad artem constitutandam, hominis vel cuiuscunq; esse pos sunt. Hæc est, quæ per experimentum ad artis finem via est.

De arte Rationalium.

C A P . 3.

E A vero, qua per rationem procedit, cum naturam corporis, quod curandum tentatur, disci piū iubet, tum omniū causarū virtutes, in quas quotidie corpus incurrens, ipsum se aut salubrīus, aut insalubrīus redditur: ita q̄ post hæc aeris naturā, aquarum q̄, atq; locorū, eam q̄, quæ vitæ studijs īest, quæ cibis, ac potionibus, nec non assuetudinibus, cōcire medicum autem oportere, quo & morborum omniū causas, & facultates remediorū ītuentia: is q̄ sit, qui conferre, ratiocinari q̄ possit huic generi causæ hanc vñm habens adhibitū medicamentū, vt certum aliquid efficiat, natura esse aptū: negant enim illū īuenire posse remedia prius, q̄ in oībus his multisitā sit exercitatus. Vt tau te ex breui exēplo rē totam cognoscas, pone partē corporis aliquam dolentē, durā, renitentem q̄, quē q̄ ī tumorem sublata sit: hīc causam medicus ītueniat, oportet, prīmū q̄ noscat humido aliquo naturæ modum superante in partem prolapsō eam intumuisse, eodem q̄ intende in dolorem īueniam: deinde vero, id si influat adhuc, fluxū ab eodem esse cohibendum: si nihil superest, educendum id, quod sit in parte contentum: quo igitur modo, quod influit adhuc, īhibebis, educes, quod in parte cōtentū ēst: si refrigeres, adstringas q̄ partem, īhibebis, quod influit: si candē humectes, laxes q̄, educes, quod cōgestum ēst: sic illis ī ipso morbo eius, quod vñle ēst, oritur ī dīcātiō: quam solam tamen satis esse negant, sed aliam esse, quæ à potentia laborantis sit, ab ætate aliam: quibus etiam accedit ea, quæ à propria ægroti natura ducit, eodem q̄ modo à tempore ani ni, loci q̄



ni, loci q̄z natura, vita q̄ studijs, & assuetudinibus, è singulis propriam eius, quod conduceat indica E-
tionem oriri; verbi gratia, ut hoc etiam exemplo res magis innoteſcat, esto, quem febris acuta oc-
cupet, cui tardus motus, grauis q̄z sensus corpori sit, qui corpore tumidiori, quam ante, ac pleniori
rubore suffusus, idem q̄ venas habeat magis intumentes, cuiq̄ perspicuum est copiam sanguinis
homini sic affecto calidioris exuperare. Quæ nam igitur curatio eft? non ne liquet evacuationem
effe? contraria. n. hęc multitudini eft. Contraria q̄z cōtrariorum remedia ſunt. Quo autem pacto,
aut quoad illa dematur, non potest etiam ex ſola cauſa cognosci: cum insuper virtutem oporteat,
ætatem q̄z, & anni tempus, ac regionem, cetera q̄z paulo ante proposita cōſiderare: nam, ſi validior
potentia lit, etas q̄p in confliſtendi vigore, ver, tempus anni, loci q̄z natura temperata, non tibi erra-
re continget, ſi venia incifa tantum ſanguinis mittas, quantum cauſa iubet emitti: ſin imbecilla vir-
tus eft, etas q̄p aut pueri natu admodum parui, aut ſenii in ſenium longe prouecti, regio q̄z aut frig-
ore algeat, qualis Scythia eft, aut calore exuſta ſit, qualis eft, quam Æthiopes incolunt, anni q̄z tem-
pus veluſeſt vel frigidum ſit, vel incaleſcat, nemo eft, qui venam difciindere audeat: ita iubent
quoque & assuetudines, & vita ſtudia, naturas q̄z corporum cōſiderari, ex his enim omnibus pro-
priam eius, quod confeſter ipsiſis, indicationem oriri.

*Quo pacto eadem Empiricorum, & Rationalium medicorum remedia à diuer-
indicationibus orientur.*

E

CAP. 4.

Ex quibus aut̄ rebus indicatio nascitur ijs, qui rationalem medicinā profitetur, ab ijsdem obser-
uatio eius, quod vtile sit, empiricis est: eorum enim accidentium, quae superius in febricitante
retuli, congeries, quae concursus ab illis nominatur, exinanitionis admonet rationalem medicinā, ob-
seruationis memoriam suggestit empirico: nā, cum s̄e p̄ius ijs, qui sic affectū essent, exinanitionē vide-
rit utile esse, eandē, si vtratur, sperat hoc tpe quoq; prodeſſe: idem q̄ ab ijs, quorum effectas in con-
ſistendi vigore, per ea, q̄ s̄e p̄ius ab ipso vifa sunt, sat exinanitionis nouit sine molestia ferri: ita vere
magis, q̄ estat: & si temperata regio est: si vero etiam ager euacuando corpori affuetus sit, qualis
est, quae per hæmorrhoidas, aut quae per narēs euacuatio evenit, sic circa etiam plus sanguinis detra-
hat ab ipsa rei natura profectus rationalis medicus: hoc idem vero empiricus faciat, qm̄ sic ab ipso
obseruatū sit: & vt summatim dicam, eadem in ijsdem affectibus medel& & ab ijs, qui rationem
profidentur, & ab empiricis medicis trahuntur: de modo inueniendi eas inter eosq; diffensio est:
ab ijsdem enim accidentibus, quae circa corpus apparent, oritur ijs, qui rationales sunt, causæ indi-
catio, ex qua curationem inueniunt: empiricis aut̄ memoriā repetuntur ea, quae s̄e p̄ius simili modo
obseruata sunt. Cum aut̄ nullum ex ijs, quae apparent accidentia, rationales habent, ex quo causa G
pateat, tunc sc̄iscitari causam procatacīam, id est evidētē vocatam, non dubitant: quale est, si ca-
nis rabiōsus momorderit, viperā ve, aut eius generis aliud: nā vlcus iplum nulla re ab alijs viceri-
bus diuersum per omne tps, aut certe per initia apparat. Si. n. à rabiōlo carie est, alijs morbi alterius
illatis simile per omne tempus ostēditur: fin autem id ab iſtu viperā est, prīmis quidē diebus se ce-
teris simile repräsentat: post aut̄, vbi iam laborans ipse grauit̄ habet, ei circa corpus affectus qui
dam superueniūt pernicioſi: quippe casus eius generis omnes, qui à pestiferis vocatis animalibus
eveniunt, niſi per initia protinus recte current, eo deueniūt, vt summe pernicioſi sint. Quae igit̄
recta curatio est: an sc̄ilicet venenū extrahere, quod vna cū iſtu corpori percusso inhāſit: ideo q̄
ad cicatricem perducere, claudere ve, quae huiusmodi sunt, non accelerat, sed contra agunt, ea que
insuper minutum admodum ſaepē concidunt: iam ijsdem quoq; quae calida, acris q̄ sunt, quibus q̄
attrahi venenum, ſiccari q̄ possit, medicamentis ob eandē cauam vtuntur. Adhibentur quoq; hec
eadē ab empiricis medicamenta, qui non duce natura rei ad ea inuenienda procedūt, sed eadē, quae
vſus ostenderit, memoria repetunt: vt enim ipsi ex aetate, & anni tēpore, loci q̄ natura, ceteris q̄;
quae memorata sunt, per experimentorum notitiam curationis habebatur cognitio, ſic ex caulis
quoq; quas euidentes vocant, ijsdem cognita curatio est. Quod si vtrq; inueniendi via mutuum H
inter eos conſensum habuisset, nil opus illis longiori oratione fuisset.

C

Quia Empirici, & Rationales medici inuicem reprobantur.
Voniā aut experientiā accusant ijs, qui rōnalem arte profitentur, eā qz alij constitutū posse negant, alij mancā esse dicunt, alij artus experte: contra autē empirici rationē quidē probabilē, vt quaē tñ non vera sit, accusant, iccirco duplex vtrisqz longa qz admodū decurrit oratio, cū alternas accusationes, defensiones qz adhīsent. Quae enim aduerterū experientiā ab Asclepiade disputata sunt, qui fieri non posse monstrauit, vt ad eundē modum posset quicqz se p̄fissime videri; necqz posse villa ex parte cōstituit eā, neqz aptam quidē ad mīnimū quidpiam inueniēdū esse volunt: Quaē aut ab Eralistrato dīcta sunt, qz simplicia quidē atqz in simplicibus per experientiā confessus est inueniri remēdia (quale est stupori dentis portulacā mederi) hoc idem vero cōpositis esse atqz in compositis negauit, eandē inueniendi quidē facultate non ex omni parte carere, ad omnia tñ inuenienda non idoneā esse volunt. Tum vero, quae explicata sunt, hæc vero ab ijs, qui per experientiam quidē ea inueniri cōcedunt, hæc ipsam aut, qz infinita, longā qz sit, & vt eorū verbo utar, amēthodos, hoc est methodo careat, accusant. Itaqz rationem inducent ipsam, nō qualis constituit, aut subsistere nequeat, sed quale aliquid est, quod sine arte sit, experientiā esse volunt. His igitur, qui adeo

adeo

A adeo verbis insultant, respondent empirici, conantur quod experientiam eiusmodi esse monstrare, ut
constitucionem recipiat, vt, quod satis sit, habeat, vt in se artem continet: iisdem quoque rursus multis modis ipsam rationationem, hoc est analogismum, reprehendunt; vt rursus quoque necesse sit ipsis, qui rationalem disciplinam profitentur, ad singula reprehensionis genera respondere. His enim, cum se naturam corporis, morborum quoque oium ortus, vires quoque remediorum nosse proponunt, tunc instant empirici, qui haec omnia sic circuicrimum dant, quod eatenus quidem procedunt, vt probabilia, verissimilia quoque sint, nulla tamen eorum certa cognitio sit: interdum iisdem, cum earum rerum cognitionem concedant, eandem tamen conantur inutilem esse monstrare: interdum, cum illis hoc ipsum dent, eam superuacuam esse coargunt. Hec sunt, quibus inter se generatim empirici, rationales quoque certant. In quibus etiam oibus multa particulatim contendunt: quale est, quod in questionibus, quas de rebus inuenientis abditis tractant, alijs corporum dissectionem, indicationem quoque, ac dialecticam speculationem laudant: haec siquidem ipsius instrumenta esse, quibus ea venentur, quae in obscurio posita sunt. Empirici autem neque inueniri quicquam membrorum dissectione concedunt, neque, si fieret, id arti necessarium esse: ac ne omnino quidem indicationem esse, neque alius ex alio posse cognosci, quia omnia postulat ex semetipsis agnitionem: neque id, quod suapte natura abditum sit, villo signo indicari, ac nec vilius quidem arti opus dialectica esse. Dein aliquid contra dialecticas suppositiones dicunt, contra quoque definitiones, ac ne esse quidem demonstrationem pronunciant rei vilius, quae incerta natura sit: item quoque de vitiis demonstrandi modis, quibus vti solent ipsis, qui rationalem medicinam sequuntur, de quoque omni rationacione loquuntur: eam quoque, quod profitetur, inuenire non posse, eadem quoque nec artem iam viliam constituit, neque hominum vitam proficer: quem autem epilogismum grece vocant, quem iisdem eidem rationem esse dicunt, vtilem ad ea inuenienda esse, quae opportuna latentia sunt (sic enim isti nominant, quae sensibilia quidem, non tamen adhuc evidenter sunt (eundem quoque ab eis arguendos vtilem, qui contra evidenter audent dicere: vtilem quoque ad ostendendum id, quod in inter evidenter praeteritur: vtilem quoque ad occurrendum sophismatis, quoque nunquam ab evidenter absit, sed cum ea semper versetur: quod tamen analogismo id est rationacioni esse negant, sed eam ab evidenteribus rebus initium trahere, delinere in ea, quae per perpetuo abdita sunt: ideo quoque variis eiusmodi modos, cum ab evidenteribus iisdem rebus alius ad alium, quod abditum sit, accedat, inde que discordiam, quae diuidicari nequeat, esse paratam, quam indicium esse incomprehensibilitatis dicunt: nam iisdem isti, quae vera, firmaque cognitio est, comprehensionem vocant: incomprehensibilitatem vero, quod ei contrarium est: item quoque incomprehensibilitas ab iisdem causa dicitur diffensionis, quia iudicari non possit, rursus autem diffensionem incomprehensibilitatis indicium: quia autem de rebus obscuris contentio est, eam posse iudicari negant, posse autem eam, quae de perspicuitate est: in his enim, cum singula, qualia sint, apparent, si vera loquimur, sic esse testificantur: si mentimur, coarguunt. Hec similitusque innumeram sunt, quibus empirici, rationalesque medici certant, a quibus eadem tamen in iisdem affectibus adhibetur curatio, ijs quidem, qui in haeresi sunt sua legitima exercitati

De Methodicorum secta.

Via autem methodici vocantur, sicut enim ipsi se nominarunt, quasi rationales iij, de quibus ante retuli, non se methodo dicant artem tractare, nisi mihi non verbis tenuis videntur ab antiquis seciris dissidere, sed ipsa etiam artis opera multa inuertere: cum neque locum affectum utile quis propriam ad curationem indicandam dicant habere, neque causam ipsam, neque statem, nec tempus anni, neque regionem, denique nec virutem agroti considerandam, aut eiusdem naturam, habitum: ijdem. vite studia, assuetudinesque rei sciunt, cum se dicant eius, quod conferat, indicatione contentos, que ab affectionibus solis trahatur: ac ne ab his quidem per species, sed communiter, & generaliter ponantque, ac nominent morborum communia ipsa haec, que vbique in singulis affectionibus sunt. Idemque conantur, alii morborum omnium, qui videtur curantur, alii omnium absolute communi in morbis ostendere duo, itemque tertium aliud missum: illisque impinguere nomina ad distinctionem profluivum est: sic morbus oem aut adstrictum dicitur, aut fluentem, aut ex utroque missum: si enim naturales suppressae sint corporum excretiones, adstrictum vocant: si magis ferantur, fluentem: si autem & suppressae illae sint, & ferantur, ea de re missum oriri: quale est, si oculum inflammatione simul fluorque occupet: nam ab inflammatione, que adstricta affectio est, cum non sola nunc, sed cum fluore in uno eodemque loco orta sit, totum ipsum affectum missum effici. At vero distinctionem eius, quod conferat, laxitatem in adstrictis esse: in fluentibus vero compressionem: nam, si genu, verbi gratia, inflammatione laborete, relaxare aiunt oportere: si fluit alius cohibere, atque comprimerre: in missis autem contra id instare, quod maxime virget: etenim, quod magis turbet, periculumque inferat, hoc id est, quod illi magis occurtere vehementiori malo oportere, que alteri, dicunt. Cur igit non ipsi se rationales vocarunt, cum presidia per indicationem compararent: quoniam inquietum, rationales obscura scrutantur, nos autem in rebus versamur evidenteribus. Toramque denique sectam suam ita definiti, ut eorum cognitio sit, quae communia euidentia sunt: quae ne ceteris omnibus artibus videatur communis definitio (nam illas quoque eorum, quae communia euidentia sunt, notitias esse putant) addunt, ut ea sint, quae finem medicinæ sequantur: Eorumque aliqui, non quae sequantur, sed quae eiusdem fini consentanea sint, ac junxerunt: pars autem maxima, hec cambo componentes, me-

Isagogici

3

Thodium

thodum, inquit, notitiam eorum esse que cōia euidentia sunt, ea q̄z medicinē fini cōsentānea, con sequentia q̄z quidam aut, vt Theſſalus est, ſic, vt eadem proxima ac neceſſaria ſint ad ſanitatem. Ita neq̄ rationales ſe nominari, non enim ſe rebus obſcuris egere, vt illi, neq̄ empiricos volunt, & ſi maxime in euidentia verſantur, ab illis enim per indicationem eſſe remotos: ac ne modum quidem ipſum, quo in euidentibus rebus verſantur, cōem eſſe ſibi cum empiricos dicunt: illos enim recede re a rebus obſcuris, quia cognosci non poſſint, ipſos autē quanquam hoc idem, ſed tñ facere, quia inutiles ſint: item q̄z e rebus euidentibus empiricos obſeruationem, ipſos indicationem habere. His rebus igitur ab vtricq̄ dicunt ſe diſſerie: maxime q̄z q̄ anni tempora, aetates q̄z, ac regiōnes, quae q̄z omnia timiliſt ſunt, abſcindunt, quae manifeſte quidem inutilia ſunt, vt illi putant, ſed gloriae gratia apud priores medicos celebrata: eam q̄z maximam eſſe dicunt methodice ſecta virtute, gloria turq̄ ea de re, ſe q̄z admirabiles putat: atq̄ eum, || qui vitam breuem dixit, arte lōgam, reprehēdunt: rem, n. ipſam contra ex omni parte ſe habere, vt breuis illa ſit, vita longa: demptis enim oībus ijs, quibus ars fuvari falſo putatur, nobis q̄z ea, quae morborum cōia ſunt, ſola inuentiūbus, neq̄ longā medicinam eſſe, neq̄ diſſicilem, ſed facillimam, atq̄ apertam, quae q̄z ſex mēſibus diſci omnīs, celer rime q̄z poſſit: ita enim in morbijs ijs, qui vieti curātur, rem oīm in anguſtum valde eſſe deducit, eadem q̄z ratione in ijs, qui manu, qui q̄z medicamentis curantur: in quibus ē generatim cōia que F adam inuenire conantur, ſcopos q̄z remediorum paucos ſubſicunt. Quare, vt mihi videtur, nō vulgatio illo ſemeltri ſpatio diſcere, led longe celeritas totam eorum artem līceret: his itaq;, ni mētiū ſunt, gratia doctrina breuiorū agendae ſunt: ſin autem mentiuntur, negligientia ſunt accufandi.

Quibus rationibus Methodici ſuam ſectam defendant.

C A P . 7.

Quo autem potiſſimum modo hi mihi videantur iure iudicandi, cæcutiant' ne in re vtili, an, quod ſupervacuum eſt, recte ipſi ſoli effugiant, nunc dicam: non enim exigua mihi videtur huius rei conſideratio, neq̄ huifusmodi, vt verbotenius tantummodo inter ſe procedat, vt quae de empiricis rationalibus q̄z eſt, qui, quiq̄d de inueniendis auxilijs pŕimum contēdunt, dein de vſu corundem conſentunt: ſed aut magnopere laedantur a methodica ſecta artis opera, aut eadem magnopere iuuentur, neceſſe eſt. Cum aut in rebus duo ſint genera iudicij, alterū, quod a ſola ratione procedit, maius eſt, q̄z pro modo eorum, qui in trudicuntur: ideo q̄z nūc importunum: quod autem ab euidentia ſola deducitur, id cōmune omnibus eſt. Quid igitur prohibet hoc eſſe, quo primo vtamur, cum ſit & ijs, qui in trudicuntur apertū, & apud ipſos methodicos honoratum ſunt: q̄z quibus nūl aliud, q̄z euidentia, celebratur aliud, ea que rebus omnibus anteponitur, quae autem abdita ſunt, omnia; G inutilia eſſe dicuntur. Age igitur pŕimum de cauſis, quae dicuntur euidentes, cōſideremus, ſic euidentia poſta, vt iudicij regula ſit: primus q̄z accedit ipſe methodicus, ferè q̄z in hunc modū dicat: Cur de frigoribus, eſtu q̄z, cur de ebrietatibus, de cruditatibus, de ſatiętate, fame q̄z, cur de laſſitudine, de q̄z acliōnibus, cibī generibus, mūratibz, q̄z affuetudinibus oī rationales, empiricis q̄z curiosi eſtis: an omiſſis ijs affectibus, qui in corpore ſunt, hæc illa ſint, quibus vos mederi debetis: quorum ne vllum quidem eſt, quod adhuc adlit, ſed ipſa quidem recedunt: quod autem ab ijsdem genitum, eſt, in corpore manet, ei q̄z mederi oportet: id enim affectio eſt: hoc ipſum igit̄ considerandum eſt, quale nam ſit: ſi enim adſtric̄tū eſt, relaxandum: ſi fluens, contingenit, quæcumq; ea cauſa ſit, a qua genitum alterutrum eſt: quid igitur eſt, ad quod cauſa conferat, cum neq̄ fluens, vñq̄ laxari poſtuleret, neq̄ adſtric̄tum contineret: an ſit omnino nihil, vt profecto res ipſa oſtendit: Simili q̄z ratione: ijdē methodici de obſcuris cauſis, & morbos continētibus loquuntur: nā eis quoq; ſuperuacuas eſſe dicunt, cū ab affectu propria inſicet curatio, eius etiam cauſa, a qua iſ ortus ſit, cognitione remota. Eundem sermonis modum habentes ad tempora anni, ad etates, loca q̄z tranſeunt: in quibus etiam admiratur, cur ab antiquis medicis reſ tam euidentē intellegia non ſit: non enim inſlāratio, quae adſtricta affectio eſt, vt aiunt, aſtate quidem laxatia præſidia, hyeme autē ab hiſ diuersa po H ſtulat, ſed eadem in vtricq; tempore: neq̄ in puerili aetate, quae laxant, in ſenili vero, quae continet: neque in Egypto laxantibus, Athenis aut cohibentibus egerit: item q̄z, ſi inflammationi contraria, fluens q̄z affectio ſit, nunquam laxantibus, ſed ſemper continentibus opus eſt, ſiue ſit hyemis, ſiue aēſtas, ſiue ver, ſiue autūnus, nec non ſi puer ægrotat, ſi cui conſiſtent, eſt aētas, ſi ſenex, aut ſi quempiam in Thracia accidat, aut in Scythia, aut in Ethiopia ægrotare: nullā igitur alicuius ex hiſ utilitatem eſſe dicunt, ſed omnia vana curiositate traſcari. Quid partium corporis conſideratio eſt: an nō inane haſ ſunt ad inſicandam curationem: an quipiam ſit, qui dicere audeat inſlāratio: in parte neruosa, relaxandam eſſe: eandem vero in arteriosa, venosa ue, aut carnoſa comprimendam: aut omnino, ſiquid adſtrictum in aliqua parte corporis euenerat, ſit, qui audeat dicere, non id eſſe relaxandum, aut, quod fluens ſit, non continentum: Igitur, ſi partis natura nihil rationem curationis euenerat, ſed pro genere affectus remedij inuentio eſt, manifeſte inutilis eſt adhibita partis conſideratio: talis igitur in vniuerſum methodicus eſt.

Empiricorum rationes aduersus Methodicos.

C A P . 8.

Pot quem ſecundo loco prodeat empiricus, ea q̄z ferè proponat: Nihil eſt, quod ego ultra euidentiam inueniar, neq̄ sapientius quicquā proſitear, q̄z ea, quae mihi ſape conſpecta ſunt: tu ſi euidentiam

cōm. 1. Aph. 1.
Ex. or. fo. 2.b

A euidentiam vituperas, vt ex ſophiſta quodam ſuperioribus diebus audiuiſſe mihi videor, oportu num mihi eſt ad eos me diuertere, a quibus honos euidentia habetur: tu autem viceris ſam victoriā cadmiam: ſi autem, vt inter initia ex te audiui, id omne, quod abditū ſit, inutile dicitis, te ſequi vero, quod euidentis ſit, conſiteris, fortaſſe erit, vt tibi, quod prætermittunt, oſtendā, ſi, quod euides eſt, id ego cōmemorem. Duo fuere, qui a cane rabioſo morbi, ad eos medicos, quibuscum conſuetudo intercederet, cōfugere, medicinam petentes: erat q̄z vlcus vtricq; exiguum, vt ne tota quidem eſſet diſciſla cutis. E medicis aut vnlus vlcera tantummodo curationem adhibuit, nulla alia ſolicitus de re, paucis q̄z diebus ſanam partē oſtendit. Alter vero, qui canem rabioſum eſſe nouiſſet, tñ non festinauit, vt vlcus ad cicatricē perduceret, vt contra etiam id magis amplum, magis q̄z ſemper eſſi ceret, validiſ vtris, acribus q̄z ad multum tps medicamentis: item q̄z ægrotum interea cogerer medicamenta bibere, quae vt ille dicebat, rabiei remedia eſſent: acita quidē res ceſſit vtricq; vt, qui medicamenta bibiſſet, is ſeruaretur, in ſanitate reſtitutus: alter, qui nil ſibi malū inelſe putaret, repente & aquā formidauit, & conuulfus interiit. An hic tibi fruſtra euides cauſa queri videtur: an alia de cauſa mortuus homo eſt, q̄z medici negligentia, qui neq̄ de cauſa quidpiam ſcificaretur, neq̄ cura tione post hanc obſeruātā aſſumeret: mihi quidē nullam, preter hanc ob rem interiſſe videatur: B qui, qm̄ euidentia ſequor, nullam huiusmodi cauſam poſſum prætermittere: ita nec aetate poſſum preterire, ſpernere ue: etenim huic quoq; credere ab euidentia cogor: cum ijsdem ex omni parte af feclis non omnino tñ eandem curationem habeat, ſed adeo qnq; diuersam in diuersis aetatis, vt non ſola medicina mensura modo ue, ſed et genere toto euariant: nam pleriq; pleureticis in conſiſtent aetate conſtitutis, valentibus q̄z vidi ego ſape a vobis et ipsiſ ſanguinem mitti: ſed neq; vos aut in ultima ſeneſtute cuiq; aut puero natu admodum paruo, neq; quiſpiam alter vñq̄ mittere eſt ausus. Quid Hippocrates, cū ſcribit, || Sub cane, & ante canē purgationes eſſe diſſiciles: qd rur

“ 4. Aph. 5. Ext.
ord. 2.8. a
Ibid. Aph. 4.
fol. 27. h

“ ſus cum inquit, || Aestate ventrē ſuperiore purgare, hyeme inferiorē vtrum vera dicere, an mēti ri vobis videſ: diſſicilem vobis in vitroq; reſpoſionem eſſe arbitror: ſi. n. mēti ſi dicatis, ipſam euidentia ſpernitis, quā a vobis plurimi fieri ſimulabatis: ita enim verū eſſe euides eſt, vt ab Hippocra te ſcribitur: ſin eundē vera dicere reſpoſetis, fit, vt anni ſēpora admittatis, que a vobis inutilia pronunciata ſunt. Quin etiam exiſtimo vos neq; peregre vñquam procul a patria veſtra fuile, neq; locorum diſſerentias experimētis percepiffe: omnino enim nesci nō eſſetis ſeptētrionis incolas fan guiniſ effuſiones nō pati eas, quae affatim ſunt: ſic nec eos, qui Agyptum, aut oīnino meridiem incolunt: qui autē inter hos medi ſunt, ab ijs ſape euides ex ſanguine miſſo commodum accipi.

C illud vero, q̄ parts non ſpeciēt corporis eſt, in quo vos ego valde demiro, & quod mihi turpe grauiter videatur, quod non veritati ſolum, ſed ijs et, quae veſtre opera ſunt, contrarium eſt. O per Deos immortales, quacunq; in parte orta ſit inſlāratio, eandem curationem poſtulat, ſiue id in crure accidat, ſiue in aure, ſiue in ore, ſiue in oculo: Cur igitur ego ſape a vobis crurum inſlāratio & scalpelio conciſas, & oleo irrigatas inſpexi, oculos aut nec vñq̄ quidem: cur hiſ ipſis oculis, cū inſlāratio ſunt, medelam per adſtric̄tū medicamenta adhibeſt, crura aut non eſt ijsdem inungit, cur non aures quoq; cū inſlāratio ſunt, ijsde, quibus oculos, remedij medeminiſ: cur non oculos ijsde, quibus aures, ſed inſlāratio aliud auribus, aliud oculis medicamentū eſt: etenim cum roſaceo acetum, bonum eſt inſlāratio auribus medicamentum: ſed nemine exiſtimo tam audacem eſt, vt idem inſlāratio oculis inſfundat: quod ſiquis tñ audeat, hñc futurum ſatis inſtelligo, vt audaciā non exiſtio cū detrimenio experiat: iam, cum inſlāratio vñam occupat, ei ſpinæ Agyptia fructus vtile medicamentū eſt, vtile quoq; ſcissile alumen: vtrum aut eadem hæc inſlāratio oculis, auribus q̄z conueniant, an contra oīno ſe re habet, vt ad ſummi ſe dant: Quæ oīa di co, eo vobis concesso, quod pŕimum poſitū eſt, inſlāratio, ſi in cruribus ſit, & in manibus, laxari oportere, non autem, quae in oculis, aut in vua, aut in auribus eſt: q̄ si eam quoq; quae in crure aut

D manibus infeſtat non cuiuscunq; modi ſit, laxanda eſſe cōmemorem, fortaſſe cognolſetis, ſi respiſcitis, in quāto errore verſamini: erit q̄z, quod ego nūc etiā dicam, commemoratio eius, quod euidentia patet: quibus enim in aliqua parte corporis inſlāratio non ex iſtu, ſed ſpōte ſuborta ſit ex affectu plethorico a Gracis vocato, nulli laxitate partis ante egenit, q̄z de toto corpore detracta materia ſit: id enim ſi feceris, non modo nihil imminues, ſed etiam augebis, quae orta inſlāratio eſt: quapropter per id temporis adſtric̄tū, refrigerantia q̄z parti admouemus: mox autem ex toto corpore detractione iam facta, tum pars, quae inſlāratio laborat, laxatia patitur. Quod ſi, dum hac ipſa propono, non vobis perſuade tamē (id quod etiam inter initia sermonis dixi) tempus eſt ad eos me diuertere, a quibus habetur euidentia honor.

Quo pācto rationes medici Methodicorum artem redarguant. C A P . 9.

His ab empirico propositis, prodeat rationalis, ea que ferè expromat. Fortaſſe tibi, ſi ſapis, ſatis ſunt, quo minus aetatem, tps anni, regionem, item q̄z cauſam euidentē, aut aliquam, corporis partē inutilem putares: at vero, ſi tibi non adhuc perſuadum ab empirico eſt, a quo cōmemoratae res euidentes ſunt, ſed in ſuper rōne aliquā eſt opus, eam adiūcere videor mihi debere: tuam q̄z ſectam in caduco poſitam eſſe oſtendam: audio enim vos, cū dicitis cognitionem eorum, quae cōia in morbiſ euidentia ſunt: paſſim q̄z interrogās, quae maxime re cōmūnia hec conſtineantur, & quo ſtagogici. cōgnoscant

dignoscatur modo, id ne adhuc quidē cognoscere mihi videor posse: ea' q̄ causa est, q̄m̄ inter vos E,
nominibus tenus conuenit, de rebus dissidentis, cum ē vobis alij per ea, quae natura excernuntur;
quod adstrictum, quod fluens est, metat̄tur: qui si ea suppressa sint, adstrictionē vitium nominant:
si sine modo excernantur, profluūum alij in ijs affectibus, qui in corporib⁹ reliqui sunt, vitia po-
sita dicunt, grauit̄ q̄ eos accusant, qui, quod educunt, respiciunt. Ego autē, quo in errore verlari
vtrīq; mihi videantur, fortasse iam exponam. Primum q̄ in eos a' me verba fiant, qui per ea, quae
ēm naturam excernantur, morbos iudicant: miror enim, cur isti nec sudoris vñquam, neq; vrinæ;
neq; vomitus, neq; defec̄tionum plus, q̄ pro modo naturæ, viderunt bene in morbis educit: item q̄
id, quod omnium maxime absurdū est, cur ne sanguinis quidem in naribus cursim, in quo crīsis ef-
set, vñq; inspexere: at huius vero non mensura solum, sed totum etiam genus præter naturam est:
sudoris autem, vrinæ, & eius, quod per aluum, aut per vomitum ruit, genus quidem non preter na-
turam, multitudine tamen non nunq; tam immodica est, vt ego quosdam vidérim, quibus tm̄ sudori-
ris effluxerit, vt plumas ēt inadfecerent: alios, quibus delecta aliua trigoña heminas superaret:
sed tñ inter hec nihil mihi visum est esse sedādum, q̄m̄ educebantur ea, quae molesta erant: quanq;
si quis ijs, quae excernuntur ēm naturam, regula vñus in omni genere esset, huic inhibenda huius-
modi accidentia erant. Quapropter probabilit̄ magis quodam modo sentire vident̄ ij, qui eos affe-
ctus, qui in corpore sunt, morborum cōia statuunt. At in his vero est, in quo admirer, cur illa ipsa
ausi sint evidēntia dicere: si enim, non quod fluit ē ventre, sed, quae in corpore affectio est, ex qua
ducitur id ipsum, quod fluit, profluūum est, eam q̄ nulli ē sensibus patere licet, quo modo erit: vt
illa morborum cōia etiam possint evidēntia dici, cum in laxiori intestino affectio esse, in tenuibus
possit, in ieiuno, ventriculo q̄, atq; mesaræ, & pluribus alijs partium interiorū, quarum vñla neq;
ipsa potest percipi sensu, neq; eius affectus: q̄to modo igitur illa morborum cōia possint etiā eu-
dēntia dici, nisi, quod per signa dignoscitur, id evidēns quispam velit vocare? Quid si ita est, non
video, quid iam ab antiquis medicis differat: sed quo modo breui semestri q̄ spatio artem edo-
cere profitetur: cum non exigua, opinor, opus sit methodo ad aliquid, quod sensum effugiat, per-
cipiendum, sed, qui recte hoc ipsum præfet, huic opus sit & corporum dissectione, ex qua partes
interiores, quo modo singulæ natura se habeat, ediscat, & physica speculatiōne non exigua, vt ope-
rationem cuiusq; utilitatem q̄ consideret: prius, q̄ enim hæc inuenta sint, non potest vñlius in imo-
corporis partis affectus dignosci. Quid illud monuisse oportet, huc ēt magnam à dialektica opem
afferrit, vt, ex quibus quid concludat, aperte percipias, neq; sophismia vel ex te vel ex altero offen-
das: nā ipsi a nobis interdum sophismate imprudētes capimur. At vero libēter ex ijs requireret, G
quid profluūum sit, si modo disputare didicerunt: nō enim id tm̄ modo satis esse arbitror, quod eo-
rum aliqui dicunt, quendā præter naturā affectū profluūum esse: nisi enim, qui sit hic affectus, di-
cicerimus, nihil erit, quod plus a nobis nosca, laxitas, neq; an mollit̄, an raritas sit: nihil. n.
ab illis audire est, quod dilucide dictum sit, sed quicquid occurrit, modo hoc, mō illud, saepe vero vt
cōia simul, tanq; inter se nihil differentia: si quis aut̄ eos tentet, qd̄ inter illa intersit, docere, et q̄ singul-
la propriā speculatiōne postulant, eum audire ne sustinet quidē: sed ēt antiquos reprehendunt,
q̄ hæc similia q̄ frustra dislinxerint: adeo illis veri questio intolerabilis est. Ac ne illud quidem la-
xo, quod intentū est, esse contraria, molli, quod durum, raro, quod densum, audire patiunt̄, item q̄
præter hæc oia aliud esse naturalia extrema supprimi, & fluere, atq; oia hæc ab Hippocrate || esse
distincta. Idem q̄ & de his temere rebus pronunciant, inflāmationem q̄, (sic durum, renitentē, af-
ficiētē dolore, calidum tumorē nominat,) facile admodū inconsiderato q̄ adstrictum malum esse
proponunt: alias vero rursus inflāmationes mistas appellat̄, quales, quae in oculis accidunt, vñ-
cum fluxione sunt, q̄q; in tonsillis, in vira, in palato, in gingivis: deinde foramina ponunt alia ra-
ra esse facta, alia clausa, eam' q̄ ob rem vñroq; vñtio affici. Sunt aut̄, qui dicere non dubitant in vno
eodem q̄ foramine profluūum simul & adstrictionem consistere: quod ne animo quidē compre-
hēdi facile est: adeo in oēm temeritatē feruntur. Quidam autem eorum, idem q̄ pauci, qui pati-
possum, vt aliquanto plus de his rebus oib⁹ audiant cōsiderent q̄, vt ipsoz pœnitent, vix tandem
adducti ad veritatem se vertunt. His igitur ceteris q̄, qui paulo diligenter discere de primis aliquid
cōmuni bus q̄ morbis volunt, liber est separatim conscriptus. Nunc aut̄, vt ijs, qui in introducunt, res-
vñtilis sit, aduersus eosdem methodicos æquum est pauca dicere, quae tñ optarim aliquid illis quoq;
prodeſſe: quod fieret, si contentione remota id ipsum, quod dicit, secū ipsi exquireret. Id aut̄, quod
dicitur, est, vt, quae ab illis ēt ipſis vocata inflāmatio est, præter naturā sit tumor dolore afficiens,
prementibus dīgitis renitēs, durus, calidus q̄; eadē q̄ nihilo magis aut raram, aut duram, aut den-
sam, t̄ q̄ ante effet, propria ratione partem efficiat, sed fluente materia, & ea quidem superracua
impleat, ideo q̄ intenta pars eadem sit: non tñ, siquid intentum est, id omnino densius, q̄ ante, aut
durius est: illud q̄ in corijs discas loris q̄ & nexu aptatis rebus, licet, si vñdicq; ea distendere tentes:
ita partii, quæ per inflāmationē replera sunt, medela est materiae detractio: hæc enim repletioni
contraria est: cum aut̄ partes ipsæ exhaustiuntur, protinus consequitur, vt eadem remissiores effi-
ciant: itaq; quæ repleta sunt, eadē vt intenta sint, necessario sequit̄: veluti, quæ exhausta sunt, vt re-
missa sint: quorū neutrū tñ vel densitas vel raritas necessario sequitur, ac ne profluūum quidē
suppresso ue

6. de Mor vulg.
cō. 2. te. 4. cl. 3.
160. h. Et te. 9.
161. d. Et de ve-
ten. med. finē
verbi.

† Ant. interpres
addit, aut mol-
lem.

A suppreffio ue: neq; enim, siquid rarū est, ex hoc aliquid fluat oīno, necesse est: quid enim, si crassum
exiguum q̄ sit id, quod intus est: neq; si spissum, in eo supprimi necesse est: nā, quod multum &
tenue est, id etiam per densa foramina effluit. Satius igitur fuerit illos antiquorum volumina lege
re, discere q̄, quorū modis, quicquid prius in parte contentum est, idem rursus excernat: si rarefiat,
quod continet: si, quod contētum est, attenuet: idem q̄ si incrementum assūmat, si vhemētus
moueat, si a re aut exteriore trahat, aut interiore bellatur, t̄ ac, veluti ab exterioribus quibusdam,
absorbeatq;. Quibus oib⁹ prætermisſis, si quispiam raritatem foraminum vñcam educēde ma-
teriæ causam existimat, is videbitur ne evidēntia quidem cognoscere: siquidem lanā spongiam ue,
aut in quibus similis raritas est, si, quod intus habeant, exiguum sit, id non deponere, sed conti-
ne re manifeste videmus: si multum, effundere. Cur igitur illi non in oculis naribus q̄ & ore, & quae
simili raritate sunt, hoc idem animaduerterū, licet alioq;, non q̄rara foramina sint, sed q̄ humor
mūltus in his partibus sit, iccirco aliquid effluere: Ac fistula quoq; saepe videmus, quae tam raro
corpore sint, vt etiam aquam transfundant, quae tñ eadem, si mel infuderis, nihil tranſmittant: nā
crassior mēllis substantia est, q̄ pro ratione foraminum, quae in fistulis sunt. Ita nec illud alienū erat
intelligi, saepe aliquid ob tenuitatem effluere, quanq; corpus ipsum, quod cōtinet, non sit a natura
B perforatum: item q̄ nec illud pleriq; naturam, a qua gubernatur animal, quicquid superracuum
erat, id per corpus ipsum continens etiācū, tandem exprimentē expellentem q̄. Quid igitur diffi-
cile erat intelligere eum, qui diligentius in artis operibus versatus esset: plerūq; enim sic morbo-
rum crises eveniunt: reliquas educēndas materiæ causas prætero: item q̄ eas, quae eiusdem conti-
nendæ totidem sunt, illis que contraria: siquidem audire talia non ad aures eorum spectat. Quod
autem mihi fortasse assequi posse videntur, ad id rursus revertor, oculum humore fluere interdum
posse, non q̄ vñla sit in parte ipsa a modo naturæ facta mutatio, sed q̄ fluēs materia vel multa sit vel
tenuis, vel a natura per hanc partem expulsa, scilicet que oportere fluentem materiam, si tenuis est,
crassam reddere, si multa, educere: conatum vero naturæ, si opportunus sit, admittere, nihil que in
ipsum oculi corpus agere, quippe quod nullam fluxionis causam continet. Id autem opinari in-
flammationum aliam adstrictum esse vitium, aliam mīstum, non video, quo modo non despicien-
tia sit: primum enim quod ab ipsis dictum est, eius oblitus sunt, non vel fluentem morbum effluxu
iudicari debere, vel adstrictum suppressione, sed ipsos oportere corporum affectus spectare. Cum
igitur ex parte omni hi similes sunt, nulla q̄ in re, quae nūc inflāmatio est ab ea, quae antea fuit,
differre videtur, nisi q̄ aliquid ab altera defluit, nihil ab altera, quo modo non vehementer absur-
dum est hanc mīstam, illam adstrictam putare: deinde vero quo modo nec illud, quod facillimum
erat, ipsi in considerationem venit, neq; in manu, neq; in cubito, neq; in brachio, neq; in crure, ne
que in femore, neq; in vñla corporis parte alia vñsum vñquam fuisse huiusmodi genus inflāma-
tionis, vt aliquid foras efflueret, sed ijs tantum modo, id euēnire, quae os oculos ue aut nares occu-
pant: An illis morborum communibus omnibus, quae mīsta sunt, lippititer interdixit, ne vñlum
vñquam eorum vñlam aliam corporis partem attingeret, sed in oculos tantummodo, nares q̄, &
os saeiret: Nam inflāmatio potest partes corporis occupare oēs, quae natura sunt aptæ, vt cau-
sas illius ḡgnendæ suscipiant: q̄ vero aliae sunt: rara natura, aliae densæ, eo fit, vt ab illis quicquid
effluit laplæ materiæ, in his autem contineatur. Si enim vñrem alia ue, quibus ita corpus continet
sit, humida re impleas, nihil effunditur: idem si in spongiam agas, quæc̄ ita raro corpore sunt, pro-
tinus id omne, quod superracuum est, effunditur. Quid igitur difficultatis erat eos animaduer-
tent, quām maior omni reliqua cuti densitas sit, quam quae oculis naribus q̄ atq; ori in est, partium
nature causam ascribere, mīstionē longis q̄ nūgī dimissis: hoc enim ita esse declarant inflāma-
tiones ea, quibus in partibus alij, admista exuleratio est: siquidem ab his id effluit, quod tenue
est, perinde, ac si in oculis paribus q̄, a tñ ore essent: dum autem illæsa cutis densa q̄ ex omni parte
D est, cur nihil effunditur, hoc ipsum causa est non inflāmationis genus. Rursus, vt siue melle, pi-
ceue liquida nec id quidem sine modo, spongiam lamam, q̄ madefaciās, nihil effunditur, propter
humoris crassitudinem: siue idem ex aqua agas, aut quibus similis tenuitas est, sed exiguo adhibi-
to modo: sic arbitror, non semper ab oculis aliquid effluit, id ep̄ aut ob crassitudinem humoris, aut
quia non is superracuum est: vt in ijs, qui se habent in statu naturæ. Itaq; licet idem inflāmatio-
nis genus nulla alta differens re, q̄ crassitudine influentis materia, lippititer in fine fluore facere,
quam sapientissimi methodici adstrictam nominant: eam q̄ differre purant a mīsta, verborū suo-
rum oblieti, in quæ maxima necessitate adstrictū precipitāt, qui morborum effectus in corpori-
bus consistere, non in humidis volat. Quo modo igitur, cum eadem in corporib⁹ affectio est,
nulla re dissimili, solam autem humidorum naturam, quae tenuia rara ueint, sequatur, modo ef-
fluere aliquid, modo continet, dissimilia morborum communia esse putatis: Ita fit, vt ista vestra
mīstio ne animo, quidem concipi possit: cetera autem, quae non solum in ijs, qui victu,
sed etiam qui manu, qui q̄ medicamentis morbi curantur, particulatim
peccatis, aliae fortasse discertis, nūl per hæc vobis adhuc per-
sistunt, suatum est: nūc vero, cum sati sint ijs, qui
introducuntur, p̄tfectibus fine imponeantur.

Iagogici.

3 c. iij

Galen



GALENI DE OPTIMA SECTA
LIBER AD THRASYBVLVM

Júnio Paulo Crasso Patauino interprete

C. A. P. I.

Ingula medica præcepta, atq; vnuersum omnia præcepta in primis ve-
ra esse debent, secundo vtilia, tertio factis principijs cōsentientia: ex his
enim tribus legitimū præceptum dījudicēs: nā si vnum ex dictis præ-
cepto defit, statim neq; præceptum id dīci merebitur. Cum artes nanc
ex præceptis, & his non quibuslibet cōsentient, sed p̄timum multitudi-
nem quandam comprehensionis esse oportet, deinde & ad aliquid
conducibile pertinere, propterea omne præceptum verum esse & vti-
le & consecutionem quandā non solum ad p̄missa principia, sed etiā
ad reliqua præcepta habere necesse est. Quatenus enim sub compre-
hensionem quodlibet præceptum cadit, ea ratione verum esse opus est,
falsi nanc comprehensio nulla est: quatenus autem ad finem aliquem viæ commodum pertinet,
eo quodq; præceptum vtile esse ac necessarium affirmandum est: comprehensionum autem colle- G;
ctionem ad præceptorū inter se, & cum subiecto principio cōsentientia querere opus est. At, qm;
quemadmodum sub uno principe subditorum multitudine mente concipiatur, sic & præceptum ad
ante iactum principium referatur, ob id omne præceptum, verum, vtile, cōsentientia qz esse necessaria
dicendum. Quare, si tribus ijs omne artificiosum præceptum censetur, liquidū est & medica
præcepta ijsdem esse dījudicanda. Igitur, quandoquidem, verum quale nam sit, & quo modo esti-
metur, non semper in conspicuo est, neq; vtile, neq; consequens facile deprehendi possunt, notas
horum aliquas iudicandi que instrumenta in primis tradere necesse fuerit.

Quo modo verum estimetur, & diversa esse indicia.

MAP: 2.

Verum sane ex orationis cum rebus concordia astimabitur. Sed, quoniam rerum aliqua euidentes sunt, aliquae latentes: & euidentium aliquae per se innotescunt, ut albus atque color: aliae non per se, sed ab alijs claritatem adipiscuntur, ut quae signis deprehenduntur: rursum rerum sensui ab eisdarum aliqua intellectui perspicue & sunt, & dicuntur, ut his duo quatuor constituentur: aliae per ostensionem cognoscuntur, ut redi, quo bene virtus licet, eodem, & ab aliis, & quae sequuntur, oportet semper per sermonem ac preceptum ad speciem propositam rei, de qua & sermo est, aut ad quam pertinet preceptum, referre, ac, si de re aliqua euidenti sit, ad illam accommodare: sin vero de re occulti, confide. Hoc randum, num alicui ocellatum rerum sit consentiens. Iudiciorum sit de rebus euidentibus atque occultis differunt. Quocunq; enim euidentium rerum per se se ipsi notitia parunt, sensu iudicantur, ut album, & atrum. Quare medici illi iure sunt deridendi, qui de rebus euidentibus sententiam non sensorijs, sed demonstratione aliqua ferre conantur: quemadmodum nimis & Asclepiades de membranulis in corde insitis disputans Eralistratum decepit esse contendit, Herophilum enim, qui multa corpora inciderit, eas non vidisse: cui ipsi liceret ad euidentis rei scrutationem, ut decebat, accedenti, de re postea ferre sententia, & non fatuis opinionibus fidem habere. Itaque rerum euidentium, quocunq; per se deprehendi valent, iudices sunt, ut supra retuli, ipsa sensoria. Sed euidentium quidem non per se aut cognitorum iudex est observatione, eorum dico, quae per signa percipiuntur: Iterum ab astris rerum, sicut plures sunt differentes, ita & diversa iudicandi instrumenta: ex astris suis aut aliqua intellectui perspicua sunt, ut hoc fieri non posse, ut idem homo Athenis simul atque in Egypto sit: aliqua per ostensionem cognoscuntur: de perspicuis intellectui iudicium ex communione omnium hominum conceptione habeatur: at, quae ostensione percipiuntur, per consensum cum his, quae ab omnibus conceduntur, iudicantur: rursus concessi iudicatio in plura dividitur, aut enim ex consensu cum euidentibus, aut cum perspicuis intellectui, aut cum demonstratis concessum discernitur.

Ascernitur. Igitur, quo modo verum & ad iudicium veri ducentia iudicari oporteat, explicauimus.
De utili precepti diuinitate est iudicari sensu non esse artus principia. C. A. P. 3.

De virilis precepti dignotione, & evidentia sensui non esse artis principia. CAP. 3.

CAP. 3.

Deinceps de utili praecepto differemus. Vtile praeceptum, cum ad artis finem referatur, dignoscitur. Oportet autem ipsum primum quidem comprehendendi posse: si haec enim desit conditio, ut hippocentaui fel attonitis medetur, quoniam comprehendendi nequit, propterea inutiliter praeceptum redditur. Deinde ipsius apprehensionem non conuenit cum vulgaribus esse communem, sed artificum propriam: sic circa nanc eos falsos esse nos dicimus, qui euidentia artis initium esse opinantur: neque enim ex euidentibus ars constituitur, neque per euidentia fit eius traditio: quandoquidem nemo euidentia tradit, sed ea, qua ex euidentibus praecepta oriuntur, qua euidentia non sunt. Haec igitur artis principium esse non ab re quispiam dixerit: praecepta dico, ex euidentibus nata videlicet, quoniam principium tradendae artis ab euidentibus sit. Quod si quis euidentia principium esse artis affirmet, se inter artem, imperitiamque nullum ponere discrimen ignorat: etenim, si euidentium deprehensio eadem in artifice, atque imperito fuerit, clarum est huiusc rei causa nihil artificem imperito praestare: quin neque iam artifex erit, siquidem artifici atque inscio eorundem eadem inest cognitio. Quamobrem euidentia praeceptorum inuentoris principium esse iure dicentur, artis vero principium minime: nam quemadmodum leporis vestigia inuenientur, principium non iniuria quispiam dixerit, leporis autem esse principium nullus mente constans affirmauerit, neque enim lepus ex vestigijs componitur: ita euidentia praeceptorum inuentoris principium recte dixeris, quod ab his profecti artis inuentores ipsam constituerint, artis vero principium non item: principia nanc in eius qualitatibus, cuius sunt principia, referre conuenit. Itaque & artis principia vulgo ignota esse debent: neque enim ars vlla ipsi nota est: præterea artium principia traduntur, euidentia vero non traduntur: quo fit, ut nemo rationabiliter euidentia artis esse principia contendat.

In quibus præcepta consistant, & quid præceptum sit.

CAP. 4.

Praecepta nanque aut in evidentibus, aut in his, quæ ex alijs percipiuntur, aut in his, quæ praestensa fuere, aut in manifestis intellectui consistunt, in hunc sane modum: in evidentibus quidem sic: quidam plures intuitus sauciato corde morientes, mortis causam scrutatus est: considerans igitur inuenit, neq; ob facultatis deliquium, neq; propter materie medicinalis penuriam, sed propter necessarium membrum illius vsum istos interire: quare cognoscens absq; nembri huius actione, utilitate que ab ipso corpori subministrata animal superesse non posse, ratione que ea, quæ in evidentibus inuenit, colligens, hoc præceptum constituit: quicunque in corde sauciatur, morietur. Quod igitur ex evidentium consensu ratione inuentum est, & vniuersim prolatum, præceptum dicitur: quin potius in evidentibus præceptum consistit, vt ab evidentibus in phlegmone: si quis phlegmone afficitur, ille tumorem habet, renitentem, pulsatum dolorem inferentem. Sunt itaque evidentia præceptorum inuentio primordia: at præcepta ex evidentium consensu reperita constituenda artis sunt principia, & ab evidentibus ad hunc sane modum præceptum constat. Ab his autem, quæ ex alijs percipiuntur, hoc modo præceptum colligitur: Si quem hi casus infestant, hic sanguinis copia laborat: Cui hęc eueniunt, illi iecur, aut renes, aut id genus aliquid afficitur. Ab his autem, quæ præstensa sunt, hoc modo conficitur: si ante probatum fuerit, quid sit concoctio, & quæ concoquuntur fundi, & eliquari, atque ita mox distribui, & egrotantes nō multo in cōficiendis cibis labore indigere, ab his huiusmodi præceptum nascitur: Liquidi cibi omnes febricitantibus bene faciunt. Sed ex manifestis ita præceptum oritur: Quicquid est multum, naturę aduersatur: & illud, Non saturitas, non fames, neq; aliud quicquam bonum est, quod natūræ fines egreditur: & illud, Vbi saturitas morbos creat, euacuatio medetur. Nam, cum per se constet in illis quidem, si facultatem vincentia, in hoc vero, si efficiens causa repellatur, quod fiebat, non futurum esse, dicta præcepta fuere composta: omne autem præceptum commune est, & firmum. Quamobrem errant illi, qui eo artem conjectricem aiunt, quod conjecturalibus præceptis continetur: non enim à præceptis conjectrix denominatur, (hęc namque perpetua sunt,) sed ab actione, & medentium opera: hac enim incertum euentum habens conjectricem artem reddit: nam omnium artium præcepta, æque firma sunt, & constaqtia: Verum, quoniam non omnium artium finis semper attingi potest, eo fit, vt ipsarum non nullæ conjectrices appellantur, quę incertum, anticipitem que, vt dixi, euentum habent. Ceterum, quoniam utile diuidicandum esse dicebamus, si ad finem referretur, artis finem proponere necesse fuerit, vt eo patefacto perspicuum fiat, ad quid referentem utile estimare oporteat.

De fine artium per ipsarum divisionem.

CAP. 5.

Artium igitur aliquę ea, que non sunt, efficiunt, vt nauium structoria: non nulle, que facta sunt, conseruant, vt nauium gubernatoria: non nulle, vtrunque pręstant, vt edificatoria: in facientibus artibus, aut seruantibus vnuis est consequendi finis modus: propterea in his simplex est vtilis estimatio: sed in his, que iuxta faciunt, & conseruant, non facile est diiudicare. Non enim, tanquam inutile, refutandum est, quod ad conseruationem nō conducit: sed diligenter perquirendum, num quippiam ad eius, quod non est, productionem conferat. Ars itaque medica inter eas Iagogici. 3c. iiiij est, que.

Est, quæ faciunt, & conseruant: non siccireo tamen geminum esse artis finem credere oportet, & E-
quod non est, facere, ut pote sanitatem: & eam, quæ est, conseruare: per eadem enim præcepta, vt
autem, sanitatem creans, eadem' que conseruans geminum habere finem videatur. Profectio, nisi
evidenter eadem essent præcepta ad utrumque finem ducentia, differentibus etiam finibus diuer-
sa utique essent artes, & duæ medicatiuæ: at, quoniam, eadem cum sint præcepta, propolita eu-
riant, vna ars differentia habebit proposita: sed me hercule ignorant artis vnum esse propositum,
sanitatem scilicet, finem' que vnum, qui est eius consecutio, modos autem consecutionis multipli-
cas: non variat igitur propositum, neque finis secundum variū habenda sanitatis modum: si
quidem nobis apta officere cognoscentes, modo ipsa nocentia submouentes sanitatem acquiri-
mus; modo ea deuitantes ipsam præsentem conseruamus: quare vtile in medicina recte estimabi-
mus, non nunquam, an ad sanitatem accersendam: non nunquam, an ad eam retinendam con-
serat, nobiscum reputantes.

De preceptorum consensu dignoscendo.

CAP. 6.

Consensum autem præceptorum non nulli ex eo, quod vna sint, querendum censerent, multa
similis esse ignorantes, inter quæ nullus consensus esse dignoscitur, quemadmodum & diem
ele, & simul cum ea spirationem fieri dicimus, inter quæ tamen nulla intercedit societas. Non igitur
consensum ex eo, quod simul sint, disjudicare oportet, sed, quo sublatō necessario quippiam au-
fertur, & polito ponitur, id ei consentiens, & consequens iure purgandum est: atq; in virtuē sum, quæ
mutuo inter se dependentia colligantur, per appellatam epicrisim à græcis, à nostris adjudicat
atio dicit poteſt, judicanda sunt: in quibus sane consequentem epicrisim facere opus fuerit: ad qua-
rundam vero orationum epicrisim necessario quē edus est consensus, & consecutio: an vero & ad
medicinalium præceptorum iudicationem ea cōducat, forsan disquirat aliquis: neq; enim, q; medi-
cinale præceptum vtile, verum q; sit, cognoscere sati sacerit, sed nihilo sacerius ipsum cum alijs cohe-
rere, consentire q; opus est.

Modus tres medicinae sectas considerandi.

CAP. 7.

Quandoquidem igitur omnis oratio, omne q; præceptum tribus hisce perpeditur, tres vero
in medicina secte celebres sunt, rationalis, empirica, & methodica, age hisce iudicandi ratio-
nibus vni & istas singulas diligentius cōtemplēmur, vt verā ac salutari ceteris posthabi-
tis adhæreamus. In primis autem, quid inter eas conueniat, quid cuiusq; proprium sit, exponere
necessis est: deinde his peractis singulas ad examen redigemus. Trium itaq; sectarum professio-
res in hisce consentiunt, quod evidētia præcepta vtilia sunt, analogismus, obseruatio, historia, ad
simile transitus, quod historia sine deleciū non admittenda instrumenta; applicandorum reme-
diorum modis, q; ex alijs alia deprehenduntur, q; iisdem præsentibus malis eadem sunt facienda;
quod adiectionibus, & subtractionibus sanitas seruatur, & morbi fugantur, q; ad sanitatem retine-
dam & morbos tollendos nocentia vni fugiendus est, q; ad materię adhibende, notitiam expe-
rientialia potens, atq; vtilis est: que nutritur enim, & que non nutritur, purgantia, & mortifera, ex-
perientia omnia comperta sunt.

Quibus secte differunt.

CAP. 8.

Sub hoc communī empirici subſtunt, non ſolum facultates, ſed etiam conferentia obſerua-
tionis ſuile inuenta tellantes. At vocati methodici ultra id commune dictum, quidam ab
empiricis diuersum adiiciunt: aiunt enim p̄terquam, quod ad hibendorum remediorum vires
diſcuntur: nihil aliud vtile ab experientia prouenire, nullum enim conſerens ex obſeruatione ac-
cipi posse, cum ſimpliciter conferentia ex quibusdam evidētibus colligantur. Rationales ve-
ro medici inter hos mediū ingrediuntur: neque enim omnia vtilia ex obſeruatione aiunt de-
prehendi, quemadmodum declarant empirici: neque rursum omnia ex indicatione inueniri, vt
volebant methodici: ſed non nulla ex obſeruatione deprehendi, vt mortifera, & venenum mor-
bi ſuulentia: non nulla ex indicatione, ea videlicet, quorum cauſe reperfuntur. Inter metho-
dicos igitur, atque rationales etenim conuenit, quatenus vtriq; ex indicatione vtile percipi arbitri-
trantur: quatenus vero a diuerlis accipiunt, etenim diſſentiantur: ſiquidem methodici ex evidē-
tibus quibusdam vtilia putant indicari: at rationales ab huiusmodi quidem minime, ſed ab oc-
culis: nam, cum a cauſis indicationes creari ceneant, cauſæ vero, vt cauſæ ſunt, evidētis non
ſunt, iam conſtar apud eos ab evidētibus indicationes non fieri, ſed iſta eſſe prævia, & veluti ma-
nuducere ad eorum, quæ indicare poſſunt, notitiam afferunt. Hoc itaque rursum empiricis ra-
tionales diſſentiantur, a nullo evidēti vtilis indicationem proficiſci. Hoc vero aliud commune
est, & ab omnibus medicis conſeluum evidētia videlicet vſi ſe, vt aiunt empirici, ad ob-
ſeruanda ea, quæ ex ipſis colliguntur, cum obſeruatio in eorum aliquibus ſit: vt rationales vero,
quod ex ipſis indicare potentia deprehendantur, vt methodici, vt potentia indicare vtilia huius-
modi evidētia ex vſi ſunt. Rursum hoc loco inter empiricos, methodicos que conuenit, occul-
tum ex evidētibus agnoscit ex quo conferentium indicatio oriatur: empiricis autem, atque ra-
tionibus commune est, in evidētibus vtilia obſeruare. Inter methodicos autem, & rationa-
les, conſensus est, ex evidētibus vtilia deprehendi: methodici nāque ipsum vtile aiunt ex talibus
evidētis:

Aelicet: rationales vero ipſa vtile inſideare potentia ex evidētibus, vtile autem nullum erit decer-
nunt. Sed ad eos, qui ex patientibus cauſis vtile quodpiam inueniri putant, vt in palo, exempli cau-
ſa, dicendum eſt, non vt ex perſpicuis, ſed vt ex cauſis in huiusmodi vtile reperiri: cauſa vero, vt cau-
ſa eſt, non eſt evidētis, ſed ex cauſis deprehendit. Igitur, ſi extremae cuti arenaula, paxillus ve in-
hærens dolorem non moueat, neq; ſuſ ſenſum excitet, non percipimus: cauſa enim alius non
eſt, quodlibet faciens: quicquid enim cauſa eſt non eſt evidētis, vt cauſa: nam, quæ ad aliquid ſe ha-
bent, vt huiusmodi ſunt, non ſunt evidētia: ipſa vero, quæ ad aliquid ſe habent, evidētia ſunt, vt
pater, ſeuſ, frater, & id genus alia: ipſa quidem ſingula evidētia ſunt, ſed ipſorum ad alia relatio-
nes non evidētia.

Quod ex abditis utiliare peripentur contra methodicos, & empiricos.

CAP. 9.

Postquam igitur diſjudicandarum rationum instrumenta docuimus, communiaq; & propriā
ſectarum perſtrinximus, deinceps neſſarium fuerit vnam quamque ſectam diligenter excu-
tere, ac diſjudicare, atque ita meliorem, quæ vſa fuerit, amplecti. Primum igitur Empirici, ac methodi-
ci rationalibus contradicentes inutilē eſſe aiunt rerum abditarum notitiam, nihil enim ex abditis
vtile reperiri. Ad hoc rationales respondent separati vtrique ſectæ: ac primum empiricis dicunt,
Evidētia non ſatis eſt, vt in ipſis vtilia obſeruatione deprehendantur: nam & occultis opus eſt,
ſiquidem ab his conferentium indicationes enaſcuntur: cuius rei testimonium eſt, quod vos ipſi
non in omnibus evidētibus obſeruatione vtimini, ſed in quibusdam, quæ quiddam plus, quam
cetera evidētia, contineant, in quibus obſeruandum eſt, quod non eſt evidētis: quod ſi eſt, abdi-
ta non inutilia ſuerint. Evidētia igitur ſi, vt talia, ad vtilium inuentionem capiantur, omnia ad
id conduced, aut non: at omnia ad id conducedere ſi dicamus, incredibile ſuerit: quod ſi non omnia
conducibilia, neceſſe ſuerit plus aliquid, quam evidētiam contineat, quod percipere non ad ſen-
ſum, ſed ad rationabilem potentiam pertinet: ea vero abdita dignoscit: quare & rationalib; facul-
tas, & res abdite non incommode ſunt: nam, ſi evidētia vt talia ſunt, inter ſe non diſferunt, pa-
tet omnia, quantum in ipſis eſt, aequo ad obſeruationem eſſe idonea: quare, & minima quæque tā
præterita, quam praefentia commoda ſuerint: id autem fieri non poſteſt: quo modo enim in stragi-
lis vſibus, & cubili, vbi aeger cubauerit, atque id genus alijs quippiam aliquis obſeruauerit? Ma-
nifestum igitur eſt non in evidētibus, quatenus Italia ſunt, obſeruationem versari, aequo enim in
omnibus versaretur, ſed in quodam altero, quod non eſt evidētis, ſi hoc verum eſt, iam id efficitur,
occulta vſi eſt. Veruntamen unde inquit dignoscit in hisce evidētibus obſeruationem pos-
ſe fieri, in illis vero non item: haud enim facile eſt ab iſtis evidētibus, quatenus ita evidētia ſunt,
iſtud accipere: ita enim omnes vel triuiales dignoscere, in quibus nam evidētibus obſeruan-
dum eſſet, atque ita nihil noſtra experientia à vulgi imperitia diſtaret. Quod ſi non omnibus con-
ſtat, quibus evidētibus obſeruatio ſit adhibenda, ſolis autem id artificibus notum eſt, ſequitur in
evidētibus, non, vt evidētia ſunt, conferentia obſeruatione deprehendi: quoniam enim hoc eſt
evidētis, quod vtile ad obſeruandum eſt, id vero non eſt evidētis, ſed occultum, admodum aut iſtud
noſſe expedit, ppteræ, & occulta ex vſi ſunt. Ultra dicta etiam, qñquidem diſcunt empiricis, & in
hiſ preteritis, & in hiſ ſentibus obſeruandū eſſe, iſcicco, & trāfacta curioſe diſquirūt, inſinuata vero
ſunt etiam praefentia, & in infinitis obſeruationi fieri non poſteſt, clare ſequitur, eorum obſeruationē
ex hiſ eſt, quæ fieri non poſſunt. In Methodicos autem ſenſi perſpicua conferentium demon-
ſtrativa eſſe putant, hec adducunt rationales: evidētia ex ſeipſis percipi poſſunt, & vulgo igitur
evidētia erunt: quoniam vero & communites iſdicant, ſimil q; cum iſdicantibus iſdicata ſeſe
offerunt, vulgaribus vtrique communites iſdicabunt: atque ita nihil à vulgaribus o Methodici
diſſeretis. Quod ab affectibus vero conferentium iſdicatio non proueniat, per hæc demonſtrare
licet: eodem affectu, exempli gratia, phlegmone differentes corporis ſedes occupante, vt oculos,
aut iecur, aut gulam, non eadem curatione, ſed diuersa vtendum: oculo nanque inflammatio opū
conuenit: gula autem, vel ori ventriculi, & fecori aliud quippiam: at oleum oculo nocet, in alijs ve-
ro inflammati partibus dolore mitigat. Ex hiſ manifeſte concluditur, ab affectibus conferentia
non iſdicari: idem enim in omnibus eidem affectui remedium admoueretur, ſiquidē affectus con-
ferentium eſſet iſdicatiuſ. Hoc pacto etiam methodicorum placitum demoliri poſſumus: eodē
affectu eundem locum vexante pro cauſarum differentia differente curatione homines iſdigent,
ve in vrinæ ſuppreſſione, ſi ſit calculus, exciſorem adhibebimus: ſi vrinæ copia, fistulam demitti-
mus: ſi phlegmone, cataplasma ſuperdamus. Quod ſi ab affectibus conferentium iſdications ori-
rentur, vno affectu proposito vna, & eadem etiam curatio aſumeretur: ſed vna non ſumitur eiſi-
dem affectus curatio, non igitur ab affectibus conferentium iſdications accipiantur.

De indicatione, obſeruatione, analogismo.

CAP. 10.

His itaq; ſummatim in ſentibus noſ ſuile inutilē ſuerit iſdicationē, qd ſit, circuſcribere, et quo
modo ab iſdicatione vtile capiatur: quid ſit obſeruatio, quo modo q; ex obſeruatione vtile
deprehendat: qd ſit analogismus, & qua ratione ab vtile ſumatur. Quemadmodum igitur eu-
dientium

dentium aliqua per se ipsa percipiuntur, vt album, & atrum: non nulla adhibita obseruatione, vt ea, quae per notas dignoscuntur, ita & iuuantia quidem per indicationem patet: simul n. cum indicantibus obvia sunt, nullius q̄ cogitationis ope indigent. Hanc enim ob causam & animantia ratione carentia aestum, algorem, semel q̄ omnia nocere valentia, quoad eius fieri potest, vitare co-
nantur, simul videlicet eo, quod iuuat, sele offerete. Paxillū enim, aut aliquid altum in membris de fixū nullus cogitatione premissa reuelit. Quare quod in apertissimis, & sine controversia concessis reperitur, (omnibus enim demonstrationem transcendentibus mens nostra propter euidentiam assentitur) id nimur, & in perceptis ex indicatione contigerit. Quædam igitur proportio indicationis cum euidentibus, & manifestis intercedit: quando enim cum nocentibus iuuantia pariter occurunt, tunc neque obseruatione, neque cogitatione vtendum, quandoquidem ipsa nocentia, quid expedit, manifestent. At obseruatio proportione ad ea respondeat, quæ per notas comprehenduntur: sicut enim ea per coobseruationem comprehendit affirmamus, ita & hic iuuantia obseruatio fieri dicitur. In quibusdam enim plerunque eodem modo occurrentibus absque agentia causarum cognitione iuuantia obseruatio efficitur: vt est in dentium stupore portulaca: neque enim contentia causa hic quicquam demonstrat, neq; aliqua cogitatione auxilium reperitur. In his, qui altercum eponi sunt, aut quipiam id genus mortiferum afflumperunt, inter initia sane cu-
ratio à causa, & loco accipitur, sed causa ignorata iam deinde obseruatione perceptis vtimur: vo-
mitum enim ab initio admittimus, causa huius electionem indicante, & loco modum electionis suscipiente: postea vero causam ignorantes, obseruat, vino scilicet, & lacte vtimur. Verum ex analogismo iuuans percipitur, quando causa quidem delitescit, nulla q̄ obseruatio habetur, sed af-
ficius quam simillimus ex casibus est: in huiusmodi enim ab indicatione profuturum colligi ne-
quit, causa namque ignoratur, nulla q̄ præterea facta obseruatione, easum similitudinem intuen-
tes cogimur ad simile transgredi. Aliquis namq; a serpente hamorro vocato demorsus fuerit: in-
de sanguis largius effluat: nos causam, quare id patiatur, nescientes, neque obseruatione instructi,
auxiliis ad sanguinis ob incisionem profluvia facientibus opitulabimur. Atq; hac ratione Cnidij
medici pulmones purulentos habentibus succurrere tentabant, transitu ad simile vtentes: quoniam
enim, quicquid in pulmonibus est, per tussim extruditur, linguam exerentes, aliquid humoris in
arteria instillabant, quod tussim vehementer concitare posset, vt ex casus similitudine pus rei-
etur. Analogismis itaque per transitum ad simile fit: analogismo namq; vtentes a similibus ad simi-
lia translimus. Empirici vero secus, atq; nos, huiusmodi transitum usurpat: nam à simili transitum
ab auxiliis ad auxilia, aut ab affectibus ad effectus fieri affirmabant: ab auxiliis ad auxilia hoc mo-
do: cum idem adhuc causas, qui & in aliis visis aegritudinibus aderant, tum à simili transitum faci-
mus, vt à cotoneo ad mesphilum. Verum aduersus ipsos dicendum est: fieri à vobis non potest hu-
iusmodi à simili transitus: vtrum enim ratiocinatione vtentes à simili ad simile transitus, an obser-
uatione: si obseruatione, obseruatio est eius, quod fit, & quod cognoscitur, & non ad simile transi-
tus: si ratiocinatione, ab ipsis sciscitabimur, num omnium casuum similitudinem spectantes, tran-
situm à simili ad simile faciant, an aliquorum. Si omnium, responderint, nihil vñquam alicuius se-
cundum omnia simile reperiatur: que enim inter se aliqua ex parte non differunt, haec non similia, sed eadem plane sunt. Si aliquorum casuum similitudinem se contentos affirment, iterum sciscitabor: num similitudinem in figura, aut in colore petitis, an in duritate et mollitudine, an potius secun-
dum gustatum, olfactum q̄ similitudinem astimatis? quod si secundum gustatum dixerint, aut
alid quipiam, clarissime fatebuntur iuuantia, quatenus iuuant, se deprehendere: ex quo effici-
tur, vt ipsis etiam confiteri necesse sit se nocentia, vt nocent, dignoscere: quo enim iuuantia nocen-
tibus aduersantur, eo iuuare dicuntur. Si mesphilum igitur, quoniam gustatilem qualitatem coto-
nei saporis simile habeat, terminos adhucbet, scire oportet ipsum gustatili qualitatē prodesse:
cum q̄ ipsam adstringere in confessu sit, simul etiam contrariae qualitatēs, facultatis ve esse nocentia. H
cum huius perceptione succurrit. Quod si comprehensibili causa remedia contraria sunt, manife-
ste concluditur, occulta posse deprehendi, & ad vsum idonea cognosci.

Descriptio indicationis, experientia, & analogismi, & ad singulas sectas, Empiricam. Videlicet,

& Methodicam impugnandus transitus.

CAP. 11.

Quo modo itaq; ex indicatione utile percipiatur, supra positū est. In præsentia vero dictorum cuiusq; descriptionem explicabimus. Est igitur indicatio iuuantia comprehensio simul cum comprehensione nocentis aduersiens, sine obseruatione, aut ratiocinio: Experiētia vero est eius, quod frequenter, & eodem modo vsum est, cōprehēsio, atq; memoria: aut sic etiam describere potes: Indicatio est, quando rebus percipiētis simul, & quod consert, percipitur, absq; obser-
uatione, & obseruatione: at Experiētia est eius, quod sepius, & eodem modo vsum est, obseruatio, atq; memoria: id est vero obseruatio, & experientia. Analogismus autem est comparatio, & perceptio causarū iuuantū p̄ similitudines. At deinceps propria cuiuscq; sectæ cum exposuerimus, aduersus singulas, empiricā dico, et methodicā, rationes inducemus: sunt vero hec empiricorū ppriā: iuuantū in cōcurribus obseruatio, historia, à simili transitus, quemadmodū ipsi faciētū p̄cipiunt: allo. n. modo rationales medici à simili transitum usū accommodant, vt posterius differentiā ostendemus.

Quod

Quod Empiricorum obseruatio sine ratione prestari non posst.

CAP. 12.

Verum empiricis contradicentem duobus modis pro concursibus obseruatione m̄ accipere opus est: nam facultatum obseruatio communis est, accidentium vero illorum pro pria: aut enim ipsam prorsus tollere, tanquam esse non possit, opus est: aut esse quidem posse concedere, sed absque ratione explicari non posse. Primum igitur, q̄ & absque ratione obseruatio explicari nequeat, per hęc quispiam ostenderit: consenserit empiricē se non omnia euidentes casus obseruare: neq; enim se flauit, exempli causa, aut albedinem, aut similitate aduncitatem ve obseruare affir-
mant, quamvis & in coloribus discernent aliquid animaduertant, vt in aurigōsis: & in figura, vt in fracturis luxationibus q̄, sed & pro antedictis minime. Quemadmodum enim, inquit, ab indica-
tione conferentia sumi profitētes, non omnia tñ indicare testantur, methodici namq; euidentiū aliqua indicare affirmant, non omnia, rationales vero abditorum aliqua, & non omnia, ita & em-
pirici pro quibusdam casibus, non pro omnibus obseruationem ponunt: neq; enim præterita omnia, neq; præsentia utilia ad obseruationem esse arbitrantur: vt, exempli causa, quispiam à rabiente
cane demorsus est: accedes empiricus id tantum fatigāt, a rabiente ne demorsus fuerit: aliorū an-
tegressorum nihil explorat: pariter & circa præsentia nihil laborat: neq; enim, vt ante diximus, ca-
pillos rectos crīspos ve considerat. Quocirca ab ipsis causa iure petenda est, quamobrem non in
omnibus casibus, sed certis quibusdam conferentia obseruent, quandoquidē casus, quatenus eu-
identes sunt, tam illi, pro quibus sit obseruatio, quā in ceteri iūiles nulla ex parte disfideant. Di-
cunto igitur, quid nam viles casus monstrat euidentēs ne, aut occultū: si euidentes esse dixerint,
quo viles casus produntur, & pro quibus obseruandum est: inferemus iterum, hoc euidentes quate-
quis euidentes nihil ab inutilibus casibus distare. Quod si rursum occultum esse vtile casuū indicans
affirmet, occultū ad conferentia obseruationem cōducere fateantur, necesse est: at occultū nulla vi-
alia, q̄ ratione, comprehendit queunt: quare, si viles pro concursibus occultorum est obseruatio: &
si nihil aliud ea, quam ratio, comprehendit, apertum iam est, absq; ratione obseruationem fieri nō
posse. Hęc sane argumentatio eos fateri cogit rationem in obseruando esse permodam. Ve-
num empirici nobis refragantes inquit, & viles casus experientia posse deprehendi, & pro ali-
equibus casibus obseruandum esse, pro aliquibus vero non: id quoq; se obseruatione cognouisse.
Ad hoc præsto respōsio est: cum infinita sit casuum multitudine, pro quibus non sit obseruandum,
pro omnibus id ipsum obseruari non potest, pro ipsis scilicet obseruationem non esse faciendam:
infinitum enim obseruari, custodiri q̄, non potest. Ultimum itaq; ipsiū vndiq; oppresis configū-
relinquit, vt sorte euensis dicant pro hisce casibus obseruationem faciā esse: pro illis vero, mini-
me: quo quid magis ridiculum fuerit: hic quidem sermo iste finiatur.

Obseruationem pro concursibus, empiricorum mōra dari non posse.

CAP. 13.

Quod autem pro concursibus obseruatio colligi nequeat, per hęc argumēta declarabo. Si-
enam aiunt empirici. Obseruatio non pro vno, duobus ve, sed pro plurimi frequenter con-
specūs, & eodem se modo habētibus sit: interrogati igitur numeri pro iisdem casuum gene-
ribus vtilia obseruent, necessario pro iisdē se generibus obseruare affirmitur: nam, si in hoc, exem-
pli causa, febris sit, et phlegmone, in hoc bılıo la per vomitum aut fēdem fiat excretio, nequit eadem
esse obseruatio. Eosdem igitur genere casus esse satis fore neuriquam dixerint, sed etiam numero
æquales esse oportet: nam, si idem genere casus fuerint, non omnes autem, aut plures adhuc, con-
cursus euariat, atq; aliam obseruationem exigit: opus est enim pro iisdem generibus & æquis nu-
meris obseruationem fieri. Quo modo autem omnis curatio penes excessum defectum q̄ casuum
commutabitur, hinc iam considerandum est. Est igitur quadam in phlegmone obseruata cura-
tio, quod si aliquis à phlegmone casus absuerit, vtpote sensus, & curatio mutanda est: nam phleg-
mone iam in cōtritum evallit, neq; eadem curādi ratio conuenit: atq; ita penes casus absentiam cu-
ratiō diuersa est: penes vero abundantiam ad hunc modum. Si phlegmone febris aut syncopa ad-
iungitur, ob casuum abundantiam concursus differens factus est: quare, & differens adhucbetur cu-
ratiō. Neque solum genere idem, & numero æquales casus esse debent, verum etiam, & magnitu-
dine neque excellere, neque deficere conuenit: quandoquidem, & penes casuum magnitudinem
permutatur curatio: neque enim superficie tenuis factas diuisuras suimus, neq; etiam ieiunio quis-
piam exterrit, si profundior. Ieiunio, ieiunium imperamus, vena soluimus, fibulas adhibemus,
& huiusmodi. Neq; fatis est casus genere conuenire, numero æquales esse, & magnitudine similes,
verum etiam tempus oportet obseruatione complecti: alia manque incipientibus morbis auxi-
lia adhibentur, alia vigentibus: ieiunio siquid videtur mouendum, moue, vigētibus
quietem agas, præcipit. Hippocrates: & pligatione incipienti quidem reprimitur adhibemus,
post id autem cataplasmata, & illapasm, materiam dissipare valentia. Præterea & ordinem dicitis,
omnibus in obseruatione adiungere opus est: variante enim ordine & concursus euariat, ieiunio
& medendi ratione variane necesse est: si aliter enim prius furentes, deinde febricitantes curamus:
& aliter febricitantes prius, deinde furentes, siquidem mortiferi, & non mortiferi, prout habet
casuum ordo, affectus quadruplices: quemadmodum eventus ostendunt: a nigrorum quidem conui-
sione febris non solum pericula vacat, verum, & morbum propulsat; sed à febre conuulso mor-
tifica

tisera est: permutato vero penes casuum ordinem concursu, necessariò conceditur (vt ex erenti Ebus patet) & medicationem permutari. Quamobrem, cum prorsus oporteat casus non modo genero eosdem, numero æquales, magnitudine similes adesse, sed etiam idem tempus, eundemque ordinem seruari necesse est, si debeat integra obseruatio fieri, cum que in omni vita ne duabus quidem ægrotis, nedum pluribus omnes supra enumerati casus accidere similiter queant, clarum est: huiusmodi obseruationem pro istis concursibus fieri non posse. Non posse autem prædicta omnia pro omniibus aut pluribus reperi, ita quipiam demonstrauerit. Quoniam causis, passis locis, æratis, consuetudine, symptomatum acerbitate, laborantis natura, anni temporibus, regionibus &c dissidentia vixit gignuntur, duobus hominibus prorsum contingere non potest, vt similiter in omnibus sece habeant: hanc ob causam pro concursibus obseruatio fieri nequaquam potest: quod si duo etiam nulla pro re differentes inuenient fuerint, neque tamen propterea obseruatio concedenda est, quandoquidem ipsam in pluribus fieri opus sit. Ceterum quo modo vos (illi inquisiunt) vel stru iporum placitum cōfirmatis? videmur enim ipsi pro symptomatis, & facultatibus obseruare non posse: veratrum enim purgare, aliqua animalia venenum idem infundere obseruatione compertum est: & pro dentium stupore causa quidem comprehensa non est, sed portulaca ipsum dissoluti obseruatam fuit. Sic vero ipsi respondendum est: Nos quidem utilia symptomata circumscriben Ftes eo, quod ad proposita referamus, ex vsu vtile iudicamus: cuī igitur & à causis illata omnia symptomata comprehendenderimus vt grauitatem: & à locis, vt ægre spirare: & à facultate, vt animam deficere, inuenimus hæc esse utilia, reliqua vero inutilia. Quoniam igitur utilia symptomata per relationem ad proposita circumscriptissimus, quæcumque causæ, loci, facultatis ve sunt symptomata, ea utilia reputamus, quæ non huiusmodi sunt, inutilia. Igitur, tametsi neque morbiferas causas, neque perpestos locos cognouimus, cum facultatem, vt dixi, habeamus utilia symptomata ab inutilibus distingue, neq; pro agentibus causis, affectis vel locis obseruare, possimus, vt sanguine infestante, non dignoscentes sanguinem esse morbi causam, à grauitate, quæ symptomata est subseq; quæ causam esse rimat, à grauitate veluti manuducti pro ipsi obseruationem facere possumus. Sic & pro spiritu difficultate, id ventriculi, aut pulmonis, aut fecoris, aut transuersi septi, aut aliis cœfuspiam affecti loci symptomata esse ignorantes, solum id locum affectum esse scientes, perinde pro ipsi, atque pro ipso affecto loco, obseruare poterimus: quæ autem neque loci, neque causæ, neque facultatis symptomata sunt, ea tanquam abundantia reficiimus. Vile igitur atque inutile pro quibus propositis obseruemus, empiricis dicendum, nos scilicet pro solis symptomatum generibus obseruare, in quibus neque potentia, neque tempore, neque magnitudine, neque ordine, ne que alio quopiam opus est, vt pro dentium stupore portulacam. Quid igitur prohibet, fortasse dicent, & nos ad hunc modum obseruare: si in ipsis, respondebitus, symptomatum generibus obseruatis, quemadmodum & nos modo diximus reliquis, vbi tempus magnitudo; & potentia requiritur prætermis, iam inter nos conuenit: Ceterum, si dicant, morbum hæmorrhæ plura symptomata comitantur, & vos nihil in his obseruat: nos contra respondebitus non pro illis symptomatis, sed pro antegressa causa nos obseruationem facere: symptomata vero antegressarum causarum cognitionem, pro quibus obseruationem statuimus, exploramus: causa namque ignorata, & facultate curandi ex indicatione carentes, obseruationem pro antecedentibus causis præstamus: obseruamus autem non solum pro causis, sed etiam pro loco vno: pro fecoris itaque atque pro lie nis affectu quædam obseruauimus. Si vero dixerint ista singula vnum symptomata comitari, dicimus nos, interdum non vnum, sed plura: multa vero curiose persequimur, non vt pro ipsis obseruationem conficiamus, sed vt id, pro quo sic obseruatio, consequatur, in iecinorolis affectum esse fecur, pro quo obseruatio statuitur, & in alijs ad hunc modum. Ceterum plerunque pro prægredi causa sit obseruatio: non enim pro dentium stupore portulaca obseruatur, sed pro affectu ab acidisacerbis' ve create. Igitur, cum ex fluctione aut vomitu aut lecanitis serræ fridore dentes obtror Hpuerunt, nihil in portulaca præsidij est: prius itaque causam rimat, obiquam dentes stupor obserdit, deinde sic ea vitamur: quæ in his vero adcipiuntur, antegressis causis minime aduersantur: neque enim alia continentibus causis adhibentur. Hæc sane aduersus obseruationem in concursibus facientes afferri possunt. Interrogandi præter eas sunt: empirici, quo modo administrandorum auxiliiorum mensura aut tempora sint obseruanda, aut quo modo ciborum tempora, & mensura.

Empiricorum historiam inanem esse.

Venientiuero ipsorum historiam inanem esse, nec posse in presentia paresciam. Ut sintur sane Empirici historia eam ob causam: frequenter morbi quidam exoriantur, ad quos nullum auxilium ab ipsis obseruatum est: vt igitur & hæc difficultate aliquibus remedij abundare possint, neq; fortuitum eveniunt expectent, historia vix fuit: nec hac tantum de causa, verum etiam vt brevior esset traditio: non potest enim nouus medicinae discipulus omnibus symptomatis obusam fieri, atq; in omnibus obseruationem facere. Ne quis igitur omne vita curriculum discendo consumat, sed aliquando & arte vtratur, sic circa medicandum utilem historiam esse assertuerunt: conficitur autem ait presentium historia, vt illud carmen,

Ferro

A Ferro homines cädunt, ignis late omnia vastat,

aut prateritorum, vt illud,

Curetes pugnam simul, Etoli q; ciebant:

sed futurorum neutiquam: illud enim,

Illa dies aderit, qua procidet Ilios alta.

non historia, sed potius diuinatio dicenda est. Empirici præteriorum historia frequentius vñfunt: sic enim eam definunt. Historia est rerum sapientis circa eadem probatarum narratio. Sed contra ipsos ita dicendum: Si omnia in historia narrata vera esse affirmant, aliquem profecto iudicem habere debuerunt, qui recte historiam institutam esse iudicaret: verum, cum non ita res habeat, alii quod dijudicandæ historiae instrumentum reperendum est, quo vera à fallis dissceretur simus: enim circa idem non solū medici dissident, imimo & contraria opinantur: febricitantes enim adeo non nulli inedia macerabant, vt ne aquam quidem cōcederent: non nulli ab initio cremorem hordei propinabat, non nulli summopere cauebant, ne vnquam hordeaceo victu laborans vteretur: Petronas autem, & suillas carnes alfas exhibens, & vinum nigrum meracius, ad vomitum compellebat, & frigidam ad laborantis arbitrium potui dabant. Apollonius vero atq; Dexippus Hippocratis auditores neq; aquam propinabant, nedum vinum: præparauerant enim cyathos quosdam cereos numero duodecim, vt essent singuli hemina sexta pars, ex his diuos tres ve alternatim ægrotantibus dabant. Tanta igitur cum sit inter medicos controværia, cur dijudicandæ historiae instrumentum aliquid comparari non debuit? quare, cum ipsos fateri coegerimus neque inutile esse historiam admittere (sic enim supervacuum esse historiam declarabimus) percunctabimur experientia ne, an ratione historiam iudicent: ratione quidem nequeunt, cum ipsam exterminent, & alioqui, quo percipiuntur hæc singula, eo & iudicantur: at experientia, quæ iuvant, deprehensa fuisse predican: experientia igitur etiam iudicari necesse est: quemadmodum enim in alijs, ita & hoc loco res sece habet. Quidam in historia niuem refrigerare tradidit, si de historia sententia ferenda est, eodem instrumento vtendum est, quo scriptor ille rem hanc deprehendit. Rationalis sane medicus per causam dijudicare historiam poterit: quodam enim in historia scribete hominem distenta vasa & oppresa gravitate habentem, sanguinis profluvium superueniens ab instanti noxa libera, & gravitatem hanc examinat, num vera sit, in causam symptomata inferentem respiciens, considerans q; num sanguinis profusio potens sit cause restire: inueniens ergo gravitatem diffinitionem que a plenitudine prouenire, & sanguinis effusione plenitudinem inaniri, historiam veram. Cesse cognouit, nulla que realia ad hanc dijudicationem indiguit: vbi vero causam nancisci non possimus, historia iudicium experientia committimus: si quis enim historia tradidisse vñfus fuerit portulacum dentium stuporem discutere, huic rei iudicandæ experientiam adhibebit. Ad hunc itaque modum empiricum necesse fuerit de historia per experientiam iudicium facere: quod si experientia historiam iudicat, efficitur, supervacuum atq; inutile esse historiam. Ceterum non nulli empiricorum dicunt, nos auctoritat scribentium fidem habentes historiam iudicamus: Nobis vero interrogantibus, quo modo ipsorum auctoritatem aestimatis, cum ipsorum alii in alijs fallantur, & recte dicant, respondent. Cum scriptor aliquis non ob inanem gloriam, neque decretorum amore compulsus, neque altercandi studio irritatus quicquam scribit, tunc vera ipsum. Scriptis mandare censemus. Hoc eorum dictum in primis facile refelli potest: contingit enim ob nullam ex antedictis causis, sed proprio errore ductum scriptorem quempiam historiam condere: num igitur, quia neque gloriae cupiditate, neq; seclæ suæ placitis satens, neq; contradicendi gratia scripti, propterea quidquid eius scriptis continetur, verum esse dicendum est: Secundo, cum his historias auctorem sapientem medicum esse autemant, a iudicada historia discedentes virum sapientem iudicant: sed huiusmodi iudicium ad philosophos non ad medicos pertinet. Præterea unde dijudicium illud accipi potest, eum neque gloriae comparanda, neque sectæ sua tuendæ, neque rigandi causa scribendi prouinciam suscepisse? Vtterius dum conantur, quo agnoscenda sit scriptoris auctoritas, declarare, instrumento ab se ipsis repudiato vtuntur: dicentes enim eum non gloriae, non concordandi causa scribere, causas exponunt, ob quas scriptori fides habenda sit. Quare, si non ob aliud quicquam, ob id saltem causarum vestigatio perutilis fuerit, nos q; etiam nihil plus querimus, sed quaque res propter quid facta sit, curiose explorandum esse contendimus: quod sane & ipsi in historia dijudicanda facere videntur: nos vero propter quid quodque sit, vestigare consueimus, atq; in totum causa ad rem que dicitur dijudicandā vtimur, empirici autem ad mores scribentis dignoscēdos: mores autē aestimare non medicorum, sed philosophorum officiū propriū est. Amplius, & hoc autē empirici ad suadendū non opus esse historiā experientia iudicare, id q; ita probant: quemadmodū vos Cretā insulam esse quibusdā scribentibus, Cretam esse insulā cognovistis, quamvis proprijs oculis ipsam nunquam aspexistis, ita & nos multis de codem eadem sentientibus experientia ad historiā iudicandam non egemus, sed multorum opinioni accedimus. At nos istorum rationi occurremus discentes: Cretam esse his versimilibus argumentis moti credidimus, quoniam inde huc aliquis, iterum q; hinc illuc nauigat, quoniam q; non nulli Cretenses isthinc nostri amici sunt, ad quos etiam literas damus, & à quibus accipimus: præterea, quo niam

nāim omnes homines de ipsa, sicut inimicissimi, idem referunt: de medicinalibus autem rebus nihil ferē inter medicos conuenit: cum praeſertim inter omnes homines exiguus sit medicorum numerus: neq; ſolum diſſentiantur, ſed & pugnantiflora, vt paulo ante monſtrauimus, opinātur: quo circa aliquo instrumento opus eſt ad diſſadicandum medicinalēm historiam. Ceterum, cum dicant empirici, quæ comprehenduntur, aliqua ſenſu comprehendendi, vt ruborem, alia per admonitionem, vt ea, qua notis quibusdam, ac ſignis in memoriam reuocantur, per indicationem autem nihil diſgnosci, ac neutrō ab iſpīs probato modo. Cretam eſte iſſulam comprehendunt: nihil dubium eſt, aut iſpīs, Cretam eſte iſſulam, non comprehendisse, aut, ſi comprehendenderunt, tertium quendam alium cum prehensionis modum reperiri: hæc dixiſſe ad oſtendendum adeo ab iſpīs concelebratam historiam ſuperuacuam eſſe, abunde ſit.

Quod nihil vtile ab historia Empiricorum haberi poſſit.

Cæterum nullius iuuantia notitiam ex historia haberī poſſe non magno quī negoſcio probarerit: quandoquidem obſeruatio, vt ſupetius tradidī, non ſolum pro ſympotatum genere, & numero facienda eſt, ſed etiam pro magnitudine, & tempore, & ordine: hæc autem deſcribi ſimile & propoſitiſ nequeunt: manifeſte ſequitur historiam dari non poſſe: penes magnitudines autem, & tempora, & ordines medendi conditionem diſſerre probatum eſt. Verū, per quē conſluſimus pro-
concurſib⁹ obſeruationem fieri non poſſe, per eadem efficitur, neq; historiam poſſe condi: neq; enim obſeruationem fieri non poſſe, poſſe vero non obſeruata deſcribi, quiſpīam dixerit.

De transiſu ad ſimile ſecundum Empiricos.

DEinceptis de transiſu ad ſimile diſputandum eſt. Indiguerunt autē transiſu ad ſimile empirici hac de cauſa: cum plurima, & penē infinita eſſent, pro quibus obſeruationes erant faciendo, & opem ferentia eſſent quoq; infinita, ac nemo poſſet pro omnibus, aut plurimis aliqua notare, id fuīt in cauſa, vt historia, transiſuq; ad ſimile egerent empirici: adhuc, quoniam rationales medici ipsi obſiectantes aiunt, nihil a que artifices, ac facilitatem in artibus, copiā q; praefare diſcipuliunt: at vos vñū in uno obſeruantes infiniti in curationib⁹ eritis, aut plura in eodē obſeruare coacti, nunquam arte temini, ſed aliqua ſemper notabitis. Hanc iſpī obiectionē ita diſluunt: Nos transiſu ad ſimile vtemur, ex quo nobis facultas, copia q; ſuppetit: vertiginoso, n. in humum procidente, ſanguine q; ob caſum effuso, atq; ita morbo eo liberato, nos id notantes in altero venā ſecabimur. Sed priūm eos quiſpīam ſciscitabitur, vnde iſpī certiores facti ſunt ex ſanguinis profuſione, & nō ex iſpo caſu vertiginosum fuīſe ſanatum. Sed nondum aduersus eos quiſpīam afterre tempus eſt priu, quam, quorū modis transiſu ad ſimile vtantur, oſtendero. Dicunt itaq; ſe transiſu ad ſimile vti: non nunquam ab auxilijs ad auxilia, non nunquam à locis ad locos, nō nunquam à vitis ad vitia: ab auxilijs quidem ad auxilia, vt quando mepſilum vice cotonei torminofis adhibent: à locis autē ad locos, vt quando ea, quæ in muſculis, aut neruolis membris obſeruarunt, talibus etiam applicuerunt, quemadmodum, exempli cauſa, à femore ad humerum transferimus: à vitis vero ad vitia ita tranſeunt, velut cum remedia ad ſanguinis effluuium probata ad Hæmorrhī morbum accipimus: tot ſane modis transiſu ad ſimile vtuntur empirici.

Transiſu ad ſimile Empiricorum impugnatio.

Verum iſpī ſlibenter interrogem primum de auxilijs, quo modo iſpīs vtantur, num facultatis, aut ſympotatum inhaerentium ſimilitudinem attendētes: veluti cū mepſilū pro coroneo aliū ſunt, num aſtrictione ſimilia eſſe putantes accipiunt, an quia rotunda ambo, colore, tactu q; ſimilia conſpiciunt? Si facultatem (aſtrictionem dico) attendentes ſe transiſu facere aſlerent, ſe cauſas ad aſtrictionis, per quas iuuantia proſunt, explorare fatebuntur, ſimil autem cum iuuantium facultate & nocētium facultas addiſciunt. Quin etiam & plus quiddam eos perſcrutari oportet, non ſolum, q; mepſilum adiſtingat: complura enim eadem vi praedita ſunt, quia propter ea non idem præſtant, vt aris ſquammina adiſtingens, & membra repurgat: nam, ſi piper calefaciendo iuuare cognitum ſit, tam pro certo habetur, quod in praefenti noſet, frigiditate offiſere: ſin autem ſympotatum ſimilitudinem ſpeciāles ſimilia ſe deligere proſteant, vtrū diceſtis, ſi omnes qualitates ſimiles ſint, ita ſimilitudo attenditur: at id prorsus eſſe nō pōt, vt aliquorū omnes qualitates ſimiles ſint: ſic, n. eadem eſſent, non ſimilia. Certum igitur eſt eos aliquorū ſympotatum ſimilitudine in ſpecta trāſlūtū ſe facere diſtūros: aut igitur plura (dicemus nos) aut totidē, aut pauciora ſympotata ſpeciāles trāſlībitis: ſi pauciora, fermè omnia ſimilia fuerint: in aliquo enim omnia concordant: q; ſi totidē, aut plura, cur in ſanguinis effluui (dicemus) quemadmodum porri coma vſi eſtis, non item & allij, & cepa comam adhibuitis: hæc enim in plurimis ſimilia ſunt: & in pernionibus pariter. Quare quemadmodū rapa, nō item & raphano ei malo ſuccurrīt: præterea & ſtomačio imbecillis, quare abſinthio carentes, nō cētauri, & marrubij ſucco medemini: ferē enim hæ herbae non diſerunt: itē aqua ſuffuſis quā ob cauſam pleruq; vice raphani rapam nō exhibēt: Atq; in vniuersum conſiderandū eſt aliquid obſeruatis ſimile, contraria tñ vires habere: iſpī ſimilitudo vero percoſtari opus eſt, propter ſimilitudinē ne iſdem morbis hæc remedia cōducant, ſimilitudo vero ſit ſenſibus (vt iſpī reputant) iudicanda: hoc idē argumentū aliquis in reliqua iſporū decreta conſorquere poterit: nā protinus iſpī ſiſtendū eſt neq; a ſympotatis ad ſympotata, neq; ab affeſtibus

C A P . 15.

C A P . 16.

C A P . 17.

C A P . 18.

Afectibus ad affectus eos tranſire poſſe: nunquid enim ſympotatum ſimilitudinem in facultate at tendit? hoc vero negabunt, non enim facultatem ſympotatum, ſed ſenſu manifestam ſimilitudinem explorant: vtrū igitur plurim ſympotatum, an totidē ſimilitudinem eſt at phlegmone, & ſcīrhus in plurimis ſunt perſimiles, ſed nihilo minus ferme contraria, nihil q; consentientem curationem poſtulant: ſic etiam cedema, & ramex, ſtruma, & meliceris magna ſimilitudine inter ſe conueniunt, ſed medendi ratio maxime diſt: præterea ex venæ fractura ſanguinem reſcientes omnia ferme ſympotata illis quām ſimillima habent, quæ ſanguinem ob erosionem, aut aperto nem ſpuntibus infunt: non tamē iſſiccirco eadem medicatio omnibus idonea eſt. Atq; ea ferē, qui bus empiricorum ad ſimile tranſitus conſutatur, perſecuti ſumus.

De transiſu ad ſimile ſecundum rationales.

C A P . 18.

DEinceptis vero declarandū ſupereſt, quo modo rationales tranſitus ad ſimile vſurpare valeant, quod alij non ad ſimile tranſitum, ſed analogiſum nominare conſueuerunt: nam ad ſimile tranſitum pertinere ad empiricos aſerunt, modum autem illi proximum analogiſum vocant, quem rationalibus ſimiliarem eſt teſtantur. Verum nos aduerſus noſia mutantes minime pugnamus, ſed rem iſlam proponemus, cui quicq; ſuo iure nomen imponat. Itaq; ſympotatum aliqua cauſas, alij paſſos locos, aliqua facultates, aliqua egrorantes iſlos ſubſequi ſtatiuimus: hæc rationalis omnia diſtinguit, noſcitur q; vbi obſeruandum ſit nec'ne: q; alia vero adſint, aut abſint, non laborat, cum nihilo ad medelam conſerant: cuimq; concursus in alio inutile ſympotate variate videatur, haud ſecius iſdem vtere, ac ſi penitus aſtimili ſconcursus eſet. At empiricus, qui a conſum, ex omnibus q; aceruatu concurſum obſeruat, facultate diſcernendi ſympotata carent, quo cunq; ex illis deficiente, abundante ve, perinde atq; concursu euariante, diuersa quoq; curandi ratione vti debet, ignorans in non nullis ſympotatum, defectu, afluxu ve concurſum re vera permutari, vt in phlegmone, ſcīrhu, cedemate, atq; ramice: in nō nullis autem minime: nam in ijs, qui à priore parte conuelluntur, & in ijs, qui à posteriore, quos Graeci emprophthonicos, & opiphthonicos vocant, diſſerre quidem concurſus videtur, ſed, quoniam patientis ſympotata eſt, non cauſa, non loci, non facultatis, ideo non ſit diuersa curatio. Id quoq; ignorat empiricus, non nunquam ſimile concurſum, non tamē iſſiccirco eadem curatione eſt vtendū. Ecce enim totidem, ſimilia q; ſympotata in ſanguinem reſciente ex fractura, ex apertione, & ex erosione reperiantur, eſto etiam tuſis in omnibus iſtis eadem, & proiecti ſanguinis copia ſit equalis, alia q; etiam ſint conſimilia, nihilo minus tamē differens curatio adhibebitur. Quamobrem rationalis medicus curvilia ſympotata ab inutilib⁹ diſtingueri, ſepiuſ diſsimili apud multos apparente concurſu eadem medicamenta ſectatur, velut quidam emprophthonici, id eſt, in priorem partem diſtent, & opiphthonici, i. in dorsum diſtent, & tetanicis, id eſt, aequaliter in vtranque partem conuulsi, iſti diuersum concurſum habere videntur. At rationalis intelligens ſanguinis (ſi ita forte euenerit) copiam in cauſa eſt, muſculorum q; eſt vitium, & eundem eſe morbum (phlegmonē enim) eadem medendi via incedet: ſola enim predicta ſympotata notat, ſed patiētis ſympotata tanq; inutile repudiat. Nam in priorem, aut posteriorem, aut aequabiliter in vtranq; partē conuelli patientis ſympotata eſt, quod obſeruatum nihilo in curando vtilitas afferit, quemadmodum neque lachrymari. Contra non nunquam ſimili apparente concurſu, iſte vero penes diuersam cauſam differenti curatione vtitur, vt in illis, qui ob erosionē, aut fractura cruenta ore profundunt partens enim ſympotata rationalis, ad vtile indicantia reſpiciens, atq; vtilia tantū ſympotata deligens, auxilijs q; aduersus ea pugnare valentibus vtenſ, pleruq; diuerso apparente concurſu, eodem modo curabit: aut contra, ſimili apparet, diuersam curationē adhibebit: curatio nancj, & admotio remediōrum cauſis ſympotata generibus aduerſari valentum. Rationalis itaq; vñquodq; auxilijs morbiferis cauſis aduerſarum comprehendit, & cui ſympotati reliftre valeat, non ignorat, quo Dniām concurſum, vt iam diximus, partitus eſt. At empiricus in confuso, aceruato q; concurſu iuuantia obſeruans, quid cui reliftre aptum ſit, diſcernere nequit: id ignorans vero, transiſu ad ſimile vti non potest: per quid enim iuuatis proſit, & ipſe ſeignorare fatur.

Quo modo rationalis vtilia ſympotata ab inutilib⁹ ſeparat, tranſiſuq; ad ſimile faciat.

C A P . 19.

Cæterum quo modo (dicer aliquis) vtilia ſympotata a vanis diſtinguit rationalis: ad indicantia propoſita referendo, repondeas: cum enim quadam ſympotata propositum vti le indicans manifestantia, quadam vero id non preſtantia cognouerit, vtilia ſane adnotat, alia dimittit: ex huiusmodi vero vtilium ſympotatum perceptione tranſitus ad ſimile facultas exoritur: quandoque autem non integrum curationem, ſed aliquam eius particulam tranſponit: quemadmodum enim concurſus, ita & curandi rationem diſtinguit: atque in primis perſpicuum habet, quæ nam curationis auxiliā ſympotatis a cauſis illatris aduerſantur, quæ ſympotatis à loco, facultate ve productis: ſcīs nanque hoc ſympotata à cauſis enaciſ, iſtud à locis, id vero à facultate, à cauſa præterea auxilijs genus iudicari, à loco vtedi modum, à facultate tunc temporis ſignificari mensuram, ſi quidem eadem cauſa ſit, & cauſam prudentia ſigna appareat, ſed neque locus idem ſit, neque facultas eadem, idem utriq; remedijs genus accipietur, ſed vtedi ratio, & mensura mutabitur: contra, ſic cauſa plane diuersa fuerit, ſed locus, & facultas ſint iſdem, non iſdem auxilijs

^{+ ad partiri.} auxiliij genus, sed vtendit ratio & mensura eadē seruabitur. Postq̄ igitur rationalis medicus & con-
cursus & curationes † metiri est idoneus, potest secundum concursum similitudines aliquas cura-
tionis partes, prout ipsi videbitur, commutare. At Empiricus neq; causam, neq; causarū, aut loci,
aut facultatis proditoria symptomata rimatus id neutijs facere poterit: quocirca neq; transitum ad
simile in curando rite usurpauerit, quandoquidem, quo modo inter se concursus sint similes, igno-
rat: ideo neq; medicationem partiri valet, neque remedium praesenti symptomati occurrere potes
adhibere: quod si id se posse facere affirmat, vt scilicet & concursum symptomata, & curationem
partiatur, quid vnumquodq; prodest atq; officit dignoscens, se abditarum causarum contemplatio-
rem esse fatebitur: quod si hoc, & ab indicatione se remedia posse capere confirmabit.

Summa diolorum contra Empiricos.

C A P. 20.

Quamobrem, cum ea, quibus Empiricorum secta insignitur, atque informatur, frustratoria
sint, atq; esse non possint, obseruatio scilicet, historia, & ad simile transitus, obseruationem
quidem ratione carētem inutiliē prorsus, & subsistere nequeunt per se ostendimus:
inutiliē, quia rationis v̄sus exigitur, quibus symptomatis curatio sit adhibenda, declarantis, neq;
enīm pro omnibus aut iam prateritis, aut ægrum in praesentia vexantibus obseruationem facien-
dam autem: subsistere autem nequeunt quia plura cū sint, omnia non prorsus adesse possunt. E-
quod idem concursus emergat, genus inquā symptomatum, & numerū eundem, & magnitudinē,
& ordinem, & temporis opportunitatem, & id genus alia. Historiam vero per hāc abundare pro-
bauimus, q; experientia, qua scribit, dījudicat: impotentem vero esse: magnitudines enim sympto-
matum, atque tempora ascribere nequit, sine quibus prosperi medicamenti nulla est comprehēsio.
Ad simile autem transitum eo arguento sustulimus, quod ipsum necessario in salutarium, perni-
ciosarum q; facultatum inquisitionem dirigere oporteat.

Aduersus methodicos disputatio, & primū in quo discent, & in quo concordent secta.

C A P. 21.

Ceterum, postq̄ haec tenus Empiricorum decreta, veluti per summam, refutauimus, modo su-
perest vltima acies cum methodicis depugnanda. Verum aduersus eos pugnaturus, omnium
sectorum cōesentias cōcedat, necesse est, quod autem illis cum cōteris controuersum est, con-
uellat. Empirici igitur ab indicatione remedia sumi non posse aduersus methodicos aſtruere con-
buntur: Nos vero ab indicatione remedia sumi posse dicere concedemus, sed ab evidētibus indi-
cationē enāscit non itidē ipsiſ condonabimus: adhuc illud methodicis aſsentimus, neq; ab uno sym-
ptomate, neq; à pluribus indicationem produci: rursus vero illud negabimus, inutilia in totū esse
symptomata: nobis enim symptomata plerunque ea significare videntur, quae salutare auxiliū
patefacere valeant, sed ad docendam indicationem penitus superuacua symptomata arbitramur.
Huiusmodi vero sunt methodicorum instituta: cum eadem symptomata sunt, affectus autem, qui
bus hæc inhāreant, differunt, non eadem medendi ratione vtendum est: exemplum de phrenitide
afferunt, & ea, quae sub aſtrictō, & ea, quae sub fluxo genere collocauntur: itēm, si idem sint affectus,
symptomata differant, eadem, inquiunt, curatione vtetur, vt in costarum cerebri q; phlegmone: si
vtracq; sub aſtrictionis genere vītia sunt. Quandoquidem igitur eadem symptomata cum sint, diſ-
ſidente tamē ratione in medendo vtimur, cum q; illa differunt, eodem non nunquam modo cura-
mus, ideo prorsus inutilia ad curandum symptomata esse aſtebant: sublati enim affectibus ſimul,
& symptomata pereunt: poſitis & ipſa perdurant: hac de cauſa viles esse affectus aīunt, qui hæc
exorientes producunt, euaneſcentes interimfit: at symptomata inepta, quae in ſe ipſis nulla vi pre-
dicta sunt: quod si quicquam symptomata indicare dicant, vīle nihil, ſed potius noxiū: quemad-
modum febris refrigerationem indicat, aut medius ſidius potionem dāndam, vel vīni cupiditas aut
balnei, vīnum exhibendum, & in balneum ducentum eſſe declarant: quapropter, cum symptomata
ta nihil, aut ſaltem nihil vīle, ſed potius detrimētum ſtant, iſcīrco symptomata reſūcīmus;
inquiunt, morbos autem, vtpote vīle indicare valentes, admittimus. Interrogant præterea huius-
modi quādām ratīunculas, vt à ſuauitū numero symptomata excludenda eſſe. conſiſtunt. Si
idem contraria non indicat, qui vero aſtrictione fluxu q; afflīctantur, contraria ope indigent, pro-
fecto aſtrictio conſeruent, indicationem non generat. Sed in ipſos haec ratio facile reflēctitur,
per quam neque morbus quicquam indicare probabitur in hunc fāne modum: Si corpus frigore
corruptionē q; aſtrictum diuerſa medicamenta requiri, idem vero diuerſorum eſſe indicatiuum
nequit, igitur aſtrictio conſerens non ostendit. Alia etiam vīa methodici interrogant: Si diuerſa
idem non indicant, febricitantes vero ac tuisſientes idem aliquando indicat, à febre igitur ac tuiſ-
ſi conſerens non fit indicatio. At nos hanc etiam ipſorum rationem in ipſos ita retorquemus: Si
ibile aſtricti & laxati eadem remedia poſtulant, ac diuerſa idem non indicant, efficitur aſtrictionem
a fluxum conducibile non indicare. Hæc ſerē ſunt, quae à methodicis afferantur, vt inutilia sym-
ptomata demontrent.

Aduersus methodicos symptomata vīlia eſſe probat.

C A P. 22.

Verum enīmuero à nobis primū eſt, methodicos per ea, quae faciunt non ex toto inutilia eſſe
symptomata, ſatiſ: vīsum vero, quem symptomata p̄fiant, cum rationalem ſectam expone-
mus in primis declarabimus. Methodicos itaque symptomata in curatione conducibilia putare
hinc

A hinc maxime patebit: Homines enim vtcunq; inſanientes tenebricofo loco coſtinendos eſſe au-
tumant, ſiue ob effluxum, ſiue ob aſtrictionē inſaniant: lucem nanq; in inſaniam addere arbitran-
tur: at veterinos loco ſplendido delinendos, ſiue aſtrictione, ſiue fluxu laborent: tenebris enim
veterum augescere putant. Quo modo igitur, ſi nihil symptomata indicat, aſtrictione delirantes
in tenebris verſabūt, tenebris aſtrictionē augmentibus, aut contra fluxu veterinos in luce fluxum
intēdente remanebunt: in his enim mihi affectus prorsum negligere vident, ſola q; symptomata
intueri. Igī qui inutilia fuerint ea, quae tantā vīm habent, vt propoſita ipſa poſthabere, neq; tantū
poſthabere, ſed etiā contrariū, ac ipſa indicent, facere cogant: aſtrictio nanq;, vt laxetur, nunciat,
iſti vero in tenebris deliros concludentes non laxant: quin ē contrario aſtricunt: fluxu etiā cohī
bitionē indicante iſti ex fluxu veterinos in luce producūt, atque ita fluxū incrementū adiiciunt.
Ad hęc ſanē respondent methodici, non quia symptomata indicent, ideo ſi illa accipere, ſed quia
cōtra indicent, illud q; efficere, quod propositū imperet, prohibeāt: id enim cōtra indicans appel-
lant, quod vīle quidē non indicat, id vero fieri, quod affectus poſtulat, nō permittit. At hęc nos
ita refellimus: Si cōtra indicantia inutilia cōſent, facultas etiā a proposito indicatū plerunq; acci-
pi nō permittens, inutilis putāda erit: ſed facultatē nobis aliquid ad medellā conducibile fugge-
B rentem, tametsi & ipſa contra indicet, contēplari oportet. Quemadmodū itaque facultatē contra
indicantē ex vī ſe ſtatuitis, vobis pariter & symptomata vīlia confiteri necesse eſt: præterea ri-
dicule admodū phreniticis tenebras coſferre aiunt: nā, ſi tenebra aſtrictionē augēt, autē vero aſtri-
ctionē delirū maius facit, (crescūt enim symptomata minūtūt q; affectibus) contra, q; oporteat,
faciūt, quę enī affectū, eadē & delirū exacerbat. & de symptomatis ſermonē ſatis abūde fecimus.

Ab affectibus vīlis indicationem non ſum.

C A P. 23.

Modo neq; affectus conſerens indicare (vt opinantur methodici) iſdem illis rationibus, qui
bus ipſi inutilia eſſe symptomata probare nītebantur, cōmonſtrare decreuimus. Ita nan-
que alſerimus: ſi iſdem affectus ſint, cauſe vero differant, non eandem curationem admittimus.
Vīnae nanque ſuppreſſio vīus quidam affectus eſt, verum ſi calculus ſit in cauſa, excindimus: ſi
phlegmone, cataplasmata illūnīm: ſi vēſicæ ſupra modum diuerſi, iſtula, quē cathetera no-
minant, imponimus, ſiue, vt inquit Erasistratus, ægrum in genua ſtatuentes, atq; aphronitro ex-
tremum vīnarīa iſtula, illūnentes, & alia, quae deinceps ſequuntur. Sin autē ab affectibus con-
ducibilium indicationes fierent, vīus cum eſt affectus, eiſdem quoq; conducibiliſ eōdem forent
indicationes: non ſunt autē: non igitur affectus indicant, item ſi ab affectibus indicationes orien-
tur, non vīq; diuerſi affectus idem indicarent. At, vīa cū eſt cauſa, licet affectus diſſideant, idem
curādi genus admittimus: cholera nanq; & arquatum morbos diſſimiles eſſe vel ipſi fermē cō-
ſitentur, etenim aſtrictus hīc, ille vero fluxilis morbus eſt: in vitroq; tamē inanitio. Quapro-
pter, qm̄ ſublatæ cauſe affectus auferunt, poſtitæ conſtituant, ac præterea diuerſe cauſe, quamvis
iſdem ſint affectus, diuerſam, eadem, licet affectus euariunt, eandem tū curationem poſtulant, nō
iniuria nos & cauſas & affectus & paſſos locos exploramus. Poſſumus vero & hiſce rōnibus idē
comprobare, à discordibus ſcīlīt causis eundem affectū procreari, exempli cauſa, aſtrictū: ignis
nanq; in corporis ſuauitū ſuperficie densat, id pariter frigus efficit, nihilo minus hunc, qui idem
affectus eſt, differenter curamus propter cauſarum diuerſitatem: illum enim, qui ab igne eſt, per-
fusionibus, & cataplasmatis crūſtas leparare valentibus ſanitati reſtituimus: eum vero, qui à frigo
re fomentis raparū decoctis, & id genus aliis ſanare ſtudemus. Quod ſi laxatorio vīnūque curan-
di ſuauitū ſanari contēdant, ita occurremus. Si idem eſt curādi genus, id ſi permuteamus, nihil erra-
bimus, vt ſi ab igne, aſtrictū iſdem ſouebimur, & frigore affectū eadem cataplasmata ſuperda-
bimus, & medicamina ad crūſtas ſaciētia adhibebimur: ſed nequaquā iſta facimus: grauit̄ enim
leduntur: haud igitur eandem eſſe curationem dicendum eſt. Amplius, eadē cauſa diuerſos mor-
bos generat: plenitudo enim aliis phlegmena excitat, hec vero, aſtrictio eſt: interdum ſanguī-
nem profundit, at ſanguinis profuſio fluxus vocatur, neque tamē ob id, licet morbi diuerſant, eſt
diuerſa curatio: ſi quidem in vitroque euacuat ſanat, morbo contraria: quandoquidem noni ab
effectis, ſed ab efficientibus, quē admodum & ipſi profitentur, indicationes accipiendā ſunt: af-
fectus vero cauſarum loco methodici habent, q; symptomatum effectū ſunt: ſed non qua cauſa
ſunt, inquiunt, ſed qua communites, vīm habent indicandi, nihil q; vetare idem & pro cauſa &
pro communitate & pro alio quopiam accipi, vt malum gustabile, olfactile, viſile, tactile que eſt:
cum q; ipſum dulce eſſe dicimus, non quatenus ſub tactum uenit, dulce dicimus: haud ſerius affe-
ctus ab aliis enatos alia quædam producere quid impedit: quando uero ipſos indicare, inquiunt,
alſerimus, non quatenus effectus, auraliorum effectus, ſed quatenus communites ſunt, ipſos in-
dicare cōſentus. Quemadmodū igitur symptomata methodici, quoniam à diuerſis eadem, &
ab iſdem diuerſa poſtulent, nihil indicare comodi teſtantur, itidem & nos à diuerſis cauſis eos-
dem, & ab iſdem diuerſos gigni effectus inueniunt, eos ad utilium indicationem incommodos
eſſe dicimus: neq; enīm unum idem ſemper indicat, alioquā ſuppreſſionem eadem ſemper
vīa tolleremus. Ut igitur illi ruborem non indicare aīunt, q; effecti ſpeciem ipſum reputent, ſic
& nos affectus ad indicationem non nunquam cauſarum, nō nunquam effectorum inutilia eſſe
ſtagogici.

4 d. statuimus.

statim. Quispiam vero ita illis obiciat: Quid ruborem ipsius alterationē indicare negatis. E quandoquidem & cōmunitatem in ipso spectatis & in pluribus enim differentibus cernitis: quid aliud vero est cōmunitas, q̄ res in pluribus eadem igitur, si indicat, & pluribus cōmuni est, cur nō ab ipso, aliis q̄ id genus symptomatis evidenter apparentibus indicaciones accipitis, sed potius ab affectibus, astrictione scilicet, & fluxu, nequaq̄ evidenteribus? Quod si affectus indicat, omnī maxime ridiculū fuerit, affectum sensu cōprehensibile esse inficiari: si fluxus itaque, & astrictio solē cōmunitates forent, vero proximū quis diceret, eas solas indicare dicens: verum, cum & symptomata pluribus cōmunitia repertantur, quare & ab ipsis iuantū indicatio nō oritur? Sin aut̄ respondeant, iecirco symptomata repudiamus, quia proximē, & necessariē medentibus cōmunitates non sunt: nam eosdem affectus diuersis symptomatis eodem modo curamus, & diuersos affectus, etiam si eadē symptomata fuerint, diuersa tñ, vt supra declarauimus, ratione discutimus. His de causis & nos dicemus, idem in affectibus euēnire cernentes, quod vos in symptomatis observatis, velut in cōmodos & superuacaneos ipsis reūcimus: istud enim probare, affectū videlicet cōprehensionē esse inutilem, abundans est, & frustatorū ad curationē enim satis est cause percegnoscere, sed huīusmodi ratio posterius agitabitur, cum de vñ affectuum perceptionis differetur. F.

Quid morbus indicet, & quid artifices requirant.

CAP. 24.

Illud aut̄ aduersus methodicos dicendū est. Affectus, nō quid agendū sit, sed suam ipsorū sublationē, destructionem q̄ indicare: quod sanē & quis votis expetere possit: id vero nec vulgus, neque brutaē animantes ignorant, morbos sublationē, sanitatem conseruationem indicare. Artifices sanē huīusmodi indicatione non egent, sed illa scire exoptant, per quaē languores pelluntur, & sanitas conseruat: propterea illis opus habent, quaē particulatim remedia indicant, quibus acerbitur sanitas, ac retinetur. Atqui per id artifices vulgo præcellunt, q̄ ea percipiunt, quibus partculatim remedia patescunt: quandoquidem, si morbi sua ipforum remedia edocerent, laborantes ipsis, per quaē ad sanitatem redirent, intellegent: at istud ignorant: quid vero morbus indicet, certum habent, sublationem scilicet: quare morbos pellere potentes medicos acciri iubent.

Non morbos, sed causas medelam indicare.

CAP. 25.

Quin & ex adhibitis auxiliis non morbos, sed causas medelam indicare agnoscendi facultas dabitur: auxilia nanque non affectis, sed facientibus aduersantur, vt euacuatio multitudini contraria est, morbo vero nulli, vt phlegmonē aut febri; multitudine igitur euacuatione subtracta simul & genitus per eam morbus tollitur. Sed non propterea, q̄ simul cum efficiente causa morbus recedit, auxiliū morbo aduersari dicendum est. Possimus enim & ex symptomatum à multitudine atq̄ euacuatione orientiū collatione, cui opponatur auxiliū dignoscere: siquidem multitudine redundantia grauitat, euacuatio redundantia subducēs grauitatē tollit: deinde multitudino cōceptacula distendit, euacuatio, vt subsidant, efficit, & collabatur: alia quoq̄ remedia causis semper resistere inuenies, morbo vero minime. Amplius ex hoc quispiā didicerit, si neq̄ astrictio, neq̄ fluxus auxiliū aliquod, sed potius affectū quendā indicent, & astrictione contrarius fluxus est, nō inanitionē, sed fluxū indicabit astrictio, & fluxus astrictione: quod igitur admittimus idem à morbo indicatur: at ledentes causas sibi contraria demonstrant, quod q̄ ab ipsis indicatur, admittimus: quo circa nō morbi, sed cause, quod cōdūcit, aperiūt: itaq̄ nō prorsus incōmoda esse symptomata, neq̄ à morbis conducibiles, sed à causis indicari satis ample, dilucide q̄ ostēsum est.

An cōmunitates methodicas sint evidentes, atque indicent.

CAP. 26.

Deinceps considerandum superest, cōmunitates, quas supponunt methodici, evidentes sint nec'ne, atq̄ vñrum à cōmunitatibus indicaciones accipi possint. Medicam igitur facultatē iuxta ipsorū sententiam definiemus, evidentiū cōmunitati cognitionē esse: euīdens autē, non quod sensu percipitur, appellant, siquidem nullus affectus sensu comprehenditur, sed euīdens illi nominant, quod per se ipsum, licet sensu nō subiectat, cōprehendit posse: nam ferē manifestū illi euīdens vocant. Quapropter contradicens illud quoq̄ ostendat, oportet, eos neque grecis nominibus scire vti. Ceterū ne dictiones vti dare videāmur, ipsis cōcedentes euīdens vt libet accipere, cōmunitates non ex se comprehensiles esse declaremus, in primis q̄ eorum sectae principem Thessalum, cōmunitati, vt non ex se perceptibilis, signa tradentē adducamus. In laborante enim astrictio, inquit, ex corpore egrē dissimilē agnoscit, pariter & fluxus nō nullas notas exponit. Sed forte responderint: aduersus hominē, non aduersus sectam nostrā obicitis. Thessalum itaque dimittentes ad propositū ostendendū reuertemur. Primiū igitur cōe quoddā argumentū in vtrāque affectione sumemus, ipsis neque euīdetes neq̄ ex se perceptibiles esse declarās: deinde separatim ipsas singulis neutiq̄ ex se cōprehendit posse cōfirmabimus. Fatent̄ itaque & ipsis nō omniē corporis densitatem, aut excretionis suppressionē astrictione esse: nam rustici concretionē laborant, non tamen astrictione: neque omnis soliti excrementi cohibitio astrictio est: nā & muliebre purgamentū cum ab prægnatione supprimitur, soliti sanē excremēti retentio est, neque tñ ob id astrictio vocanda: itē non omnis corporis laxitas, & excretionis fluxus est: pueri nanque, & mulierculæ, viri q̄ nō nulli sub vmbra viciū delicatione vñ, natura suntrariores, & quādā inutilis materię ex pulsio

A pulsio fluxus nō est: prēterea, quorum per aliū defectionem, aut lotium, aut sudorem, aut sanguinis profluitūm iudicatio fit, neq̄ ipsis fluxu laborare dixerint, alioqui supprimenda esset excretionis. Qm ergo non omnis densitas, & retentio astrictio est, neq̄ omnis raritas, aut excretionis fluxus, clarissime constat sola ipsa symptomata respicientē, fluxum, aut astrictiōnem deprehendere non posse, sed ex aliis quoq̄ diū iudicandi sunt: quemadmodum enim & alia symptomata, naturalia nē fint, an præter naturam, non ex se ipsis, sed ex aliis percipiuntur, ad cū sanē modum & astrictio, & fluxus dignoscendi sunt: per hēc autē huīusmodi sententia manifestabūtur: naturalia symptomata, & præter naturā magna similitudine inter se conueniunt: eadem nanq̄ his naturalia, illis præter naturam sunt, vt ater color præter naturam similis est atro colori, qui naturalis sit, nobis quidē præter naturam, sed Indorum genti naturalis. Figuræ quoq̄ non naturales naturalibus sunt per similes: non nulli nanque magis, quām aliij, extortos habent artus: acuminatæ nares, & oculi caui quibusdā mortifera signa sunt, aliis vero hēc eadem congenita. Motus vero, ac eius carentia si voluntatis imperiū sequentur, naturales dicit: si in voluntarie in corpore fiant, præter naturam. Per hēc manifestum est ipsa tantum symptomata attendentes non posse ingenitum ab extraneo dignoscere, sed in non nullis agentem causam explorare opus est, quemadmodum de motu, vtrum voluntarie, an in voluntarie prodeat: sī etiam de colore: cum enim color ab humoribus orīatur, & ex colore sanguis appareat, considerandum est, num sanguis naturaliter affectus sit: id vero ex visu cognoveris: cum enim relīquum omnē vñsum sanguis minime impeditum prebet, neq̄ gravat, neq̄ distendit naturale esse sanguinē dixeris. Verum figura num salubriter, & secundū naturam sese habeat, ex membris ipsis utilitate percipies, vt in extortos artus habentibus. Non nulla sanē & ex loco, in quo sunt, an naturaliter habent, dignoscitur. Densitas, & raritas istius generis sunt, vt non nullis ingenitae, aliis præter eorum naturam sunt: nam senum densitas ipsis quidē ingenita est, sed pueris extranea: contra pueris raritas naturalis est, senibus autem violentia: nō nullis præterea ex vītā ratione spissescit cutis, vt rusticis, ob cœli statum, aut curas vrgentes: aliis, qui nihilominus naturaliter habent: quo circa fieri nequit, vt solam corporū densitatē, fluxum q̄ sp̄stantes eorū affectiones comprehendere possimus. Oportet igitur in aliud quippiā hēc referentes ita, secundū naturam nē sint, an vītiosā, diū iudicare: ipsi enim ita dicere solent: moderatione, excessu q̄ naturalia accidētia ab extraneis distinguitur: quādo enim corpus moderate densum, rarum q̄ fuerit, recte valet animal: cum vero istorum increvens modum superat, morbo vexari necesse est. Aduersus qua ita respondendum est, Moderatū, modo q̄ carens diuersum ab affectibus est, q̄ si ab inimodico vitia iudicentur, non ex se comprehensibilia esse constabit. Deinde sic etiam eorum ratio confutatur: Moderatum, atque inmodicum nō est euīdens, sed ab effectis agnoscitur: si iūrat, moderatum est: si nocet, inmodicum: qui fiat autem, vt moderatum atq̄ inmodicum non euīdens sit, ab ipso vero comprehensa sint euīdentia? Verum, si & ex facultate moderatū, inmodicum q̄ censetur, neq̄ sic tñ inmodicum perspicuum fuerit: facultas enim conspicua nō est: inmodico aut̄ non euīdente, fami proculdubio neq̄ cōmunitates apparebunt, quandoquidem & ipsa inmodica quādam sint. Amplius in istos dicēdum est: Nihil secundū naturam, aut præter naturā existēs, quod secundū naturam, aut præter naturam sit, est euīdens. dolor nanq̄ & id genus alia præter naturam euīdenta quidē sunt: at medici, non quaē sint, sed q̄ præter naturā sint, cognoscere volunt: siquidē acutus nasus, & caui oculi cunctis hominib⁹ perspicue apparent, secundū naturam vero, an præter naturam sint, solis id medicis patet: hoc enim vulgo medici præstant, q̄ ex evidentibus occultum eliciunt, quod vulgo negatū est. Amplius: Quod præter naturam est, euīdens non est, quare cōmunitates, cum præter naturam sint, euīdentes non erunt. Illud etiam cōsiderandum est, num quispiā vñquā medicū accerserit, quia spissitate, raritātē ue inmodica vexatus sit: q̄ si nemo vñquā cōmunitates sensu percepit, quo modo rationē fuerit consentaneum eas esse euīdentes afferere: cōmunitatibus itaq̄ non apparentibus, quare ipsis arte euīdentiū cōmunitatum notitiam esse definitiunt:

Quod astrictio Methodicorum non sit euīdens.

CAP. 27.

At vero in præsentia separatim contra ambas affectiones disputabimus: atque in prīmis de astrictione loquemur. Hanc igitur densitatem, & necessariorū excrementorum suppressionē esse decernunt. Ceterum, quae supprimuntur, aut noxia sunt, aut vītilia, aut neutra: si sunt vītilia, ea excernere absurdum est: si neutra, constat iam neque morbum esse. Dicendum igitur superest, cum retenta nocent, ad astrictiōnem esse: quaē ledunt vero, causae sunt: inde fit, vt ex causarū anticipata notitia astrictio comprehēdat: nam, vt astrictiōnem adesse cōgnoscamus, suppressa nocere præscindūt, sed cum nocentium notitia simul & causarū concurrit agnitiō: quin immo nocentium cognitiō causarū est comprehensiō, item que ipsa nocentia, quaē vītique causae sunt, non ex se ipsis in notitiā veniunt: quare non solum astrictio ipsa nō est euīdens, sed neque illa etiam, ex quibus astrictio dignoscitur.

Fluxum Methodicorum non esse per se notum.

CAP. 28.

Fluxum autem definentes, corporis inmodicam rarefactionem, & eorum, quae manere debuerant, excretionē esse testantur: at inmodicam rarefactionē non ex se posse comprehendendi sagogici.

4 d ij declaratum

declaratum est: quæ excernuntur autem, retineri debeat nec' ne, vnde percipiunt & non enim ex E se ipsis perceptibilia sunt. Atque sic efficitur, neq; fluxum, quantum in se est, comprehendendi posse, siquidem, vt fluxum dignoscamus, ante familiare conueniens qz sciamus, oportet: familiare autem ex vñ percipitur, vñs ex multis successibus, hi tandem ex se ipsis. Quamobrem non ex se comprehensus fluxus quo modo recte euidens dñci possit, quod qz rationales cognitu obscurissimū esse affirmant, id fer' methodici (li diis placet) clarum patens qz esse contendunt: quādoquidem ab his vocatus fluxus ab appellata apud priscos colligatione, nñ nomine, nō differat. Colligationem vero atq; excretionem difficulter adeo prisci illi distingui posse censemebant, vt Erasistratus palam difficultim id esse iudicavit: atq; haec verba pronunciet: Sanè perdifficile est excretionem colligationem qz discernere: sed Hippocrates laboranti, ægre, aut leuiter ferenti, iudicium cōmittit, haec inquietus. Si qualia purganda sunt, purgētur, iuuat, & leuiter ferunt. Quapropter, cum duo veteres medici inter se de principiis certantes hac in opinione consentiant, excretionē videlicet ab eliquatione vñ posse distingui, ex ipsis qz vñs neq; signū vllum excretionis posuerit, sed solam rei difficultatem ostenderit, alter ad regulam ferme imperceptilem iudicium transluerit, quo modo id methodici perspicuum euidentes qz putabunt. Præterea qua se ratione fluxum in his, quorū corpora ob insensibilem perspirationem dissipantur, percipere dicent, non enim ex F corporis cōfessione id assequi valent: siquidem non solum profluvio inanita corpora, verū etiā suppressis mensibus adstricta cōprimantur: tumefactio etenim nō adstrictione solū illis retentis, quæ excerni debuerant, sed etiam fluxu fusis humoribus, & corpora distendentibus efficitur: nō idem autem esse compressionē sensibilem, & fluxū, hoc sanè modo patere poterit: si cōfessio sensibilis est, cōfessioni vero contraria est tumefactio, atq; vnum vni tantu aduersatur, fluxu non tumefactio, sed adstrictio cōtraria fuerit: at, si adstrictionē tumefactionem qz idem esse affirment, ipsos de finitionum contrarietate declarare opus est: aut in adstrictionē, inculcationē, arctationē qz corporū esse: est igitur arctatio cōculatio qz corporum, adstrictio; at tumefactio eorundem fusio atque distentio: distenduntur autem multititudine aut fusione corpora: constat igitur, qz diuersae sint tumefactio atq; adstrictio. Si fatentur autem cōfessiones à fluxu distare, & tumefactionē ab adstrictione, morborum communia non ex his deprehendi fatentur; affectionum qz notitia ab aliis non ex se ipsis emergere: cum ex cōfessione tumore qz, quæ ab affectionibus differunt, oriatur.

Non nulli dicunt in hisce corporibus, que insensili perspiratione dissoluuntur, fluxus ea conseruare possunt, quod mollia sint corpora fragilia atque effemina. Quorum opinio ita refutanda est: Si corpora durata fuerint, & circumuenta, fluxum adesse negabunt, quem tamen ipsos fateri necesse est: nam, si tales forte agroti fuerint, quales narravit Hippocrates per summam indigentiam ad hoc deducti, ut dura sit cutis & circumuenta, alia que adhuc, qualia his, qui dissipantur, dissipantur que, evenire solent, vt enim ne victus ratione dissipatis corporibus convenienter id utique cedant, necesse est: quo modo sicut ex raritate fluxus percipiuntur; nam tentio diarista que praesente nihilo secundus effluvium aderit.

Quod communia nihil indicent, etiam si evidenter sunt. C.A.P. 30.
Deinceps vero demonstrare quispam poterit communitates, etiam si evidentes sint, nihil tamen utile demonstrare: id' que ita sane probauerit, diversa esse dicens, ipsa communia indicare, aut indicare valentia ex communibus deprehendi. Methodici sane ipsa communia indicare affirmant: nos vero communium notitiam ad ea percipienda, qua particularium indicare valent, conducere asserimus: atque praecpta, quodam modo communia cum sint, particularium cognitionem ostendunt: in eo namque pracepto, Spontine laffitudines morbos nunciant, relationem particularis spontine laffitudinis ad multitudinem comprehendimus: illam enim distinctionem / morbos prout presens sensus exigit, in hanc / multitudinem / scilicet conuertere opus est: Vnifuerse H[ab]itur cognitio particularis utile indicare valentis notitiam subministrat.

Quid artis precepta declarent. CAP. 31.
NE putet autem quispiam nos eius esse sententiæ, vt ex preceptis palam utilium demonstrativa percipiant: neq; enim ex preceptis occulta produnt, quorū visu ad curationem, tanquam indicantū, indigemus, sed occultorū ad evidenter relationē manifestant: ita vero diligentius preceptorū visum ex hoc ipso discemus, lassitudines temere orientes nunciat morbos, tale institutio rationē: lassitudinē igitur temere orientes manifesta esse vel rudes etiā homines sciunt, per huiusmodi aut lassitudinē humoris copiā significari imperitos quidē later: abditū enim est, sed noue runt arte callentes, spontinā lassitudinis cū plenitudine coherentia intelligentes: ab ipsius namq; spontinā lassitudinis cum plenitudine cognatione permotus praecepti illius conditor, plenitudinis q̄ effecit esse spontinā lassitudinē cognoscens, ipsum literis commendauit: causarū enim duplē cōmunitatē differentiā cū sciret, ipsarū aliquas videlicet in nostro corpore contineri, aliquas extērius accedere, necessarii putauit, cū aliqua externa causa infestat, nos ledī aliter minime posse, nisi intestina aliquā causa delitescat. Qm̄ vero, quæ in corpore sunt grauitā, materiae copia grauitā, mediocris enī materia neq; grauat, neq; vlo pacto diuexat, in vnā ratiocinationē hæc oīa redigens

Cō. i. Apho. 2
Ex. or. f. 3. b

x. Progn. tex. 7.

• 44 • 210

2. Apho. 5. Ext.
or. II. f

C.A.P. 29.

CAP. 30.

CAP. 31.

A redigens huiusmodi præceptū constituit, Lassitudines spontinē nunciant morbos: quibus enim rationib⁹ impulsus præcepti huius auctor ipsum tradidit, iisdem etiam motum præcepti vitilitatem indicare opus est. Hoc igitur commune præceptum illud significat, q⁹ vbi spontina lassitudine est, ibi prorsus est multitudo, non tamen iccirco ex præcepto quispiam multitudinem, sed lassitudinis, multitudinis que coherentiam, & ex coherentia multitudinem cognouit: quodam modo igitur etiam ex lassitudine multitudinem percepit: quod autem ita percepérat, præceptum fuit in causa, & aliorum sane præceptorum eundem vnum considerantes inueniemus: ad hunc itaq⁹ modum yniuersalem, & veluti communem comprehensionem ex vsu esse arbitramur.

Communiq quid indicent apud Methodicos, & eorum confutati

C.A.P. 32

Cæterum methodici ab ipsis communibus vtilia indicari autumant: strictam nanque affectionem laxamenti necessitatem indicare aiunt, fluentem vero suppressoriam curationem requirere, atque alia communia evidenter diversa indicare contendunt. De quibus dicitur postea. Verum communia non indicare per hæc nos confirmabimus: Quibus sublatis ægri sanescunt, ab auxiliis ista delentur, ab his vero vtilium indicatio sumitur, quæ ab auxiliis precipue destruuntur: at particulares causas, aut morbos saltem remedia principaliter destruunt: particulares B igitur causæ aut morbi saltem, non autem communitates, quatenus communites sunt, vtile indicabunt: quod si communia vtile indicant, adhibita' que auxilia indicantia destruunt, à particularibus auxiliis communia destruentur: communia autem delecto omnes eo tempore sub eo communi egrotantes sanescunt, nulla penitus re in ipsis sublata: quamobrem, si, quod indicat, id destruitur, communia vero indicant, iam satis constat, destructum iri communia. Hanc rationem ita methodici diluunt: Nos, inquit, communitem eandem & vnam asserimus, non quod vnum quoddam sit corpus ipsum sibi ipsi continuum, si quis in pluribus cõtemplatur, sed quatenus eadem species est: nam, quemadmodum & humanitas communitas quædam esse dicitur, non aut corpus quoddam vnum, si quis in omnes homines respiciat, sed quædam in pluribus similitudo itidem & de communitate sentiendum esse dicunt: quemadmodum igitur sublato aliquo homine non simul auferunt, quam in omnibus cernimus, humanitas, sed vnius cuiudam planè humanitas, ita & singulari communite sublata, non ea, quæ in omnibus reperitur, sed singularis tantum communitas deletur. Iste autem ita respondendum fuerit: Si communites, quatenus communites sunt, vtile indicant, & humanitas, communitas cum sit, vtile indicabit: at nihil humanitas indicat: quare neq; alia quæpiam communitas vtilitatis indicativa fuerit. Preterea: Si quid C communitas in pluribus identitas est, & communites, quatenus communites sunt, indicant, anxietas, & rubor in pluribus affectibus considerati aliquid vtiique commodi indicare: sed nihil indicant: neque reliquæ igitur communites indicandi naturam habent. Ab illis etiam id sciendi conuenit, communites affectus sint, nec ne: si sint affectus, quo modo nullus adhuc earum sensum habuit: sed febrem phlegmonem, grauitatem, distensionem, que homines percipiunt, medicos que harum causa accersunt, astrictionem autem, fluorem que nullus vñquam percepit: neque me hercule quisplam vñquam medicum accersiuit, q; immoda astrictione, aut raritate vexare. Quod si affectus non sunt, quo modo ab affectibus indicationes fieri testantur, quandoquidem astrictione, fluor que affectus non sunt? Illud amplius adiicendum est. Si communites profecte indicatiæ forent, omnium maxime communitatū communitas indicaret: astrictionis enim, fluxus que similitudo quædam est, quatenus vtraq; communitas est: hæc autem nihil indicat: igitur neque etiam reliquæ: non solum autem duas communites, sed plures etiam statuunt, alias quæ in victus ratione, alias in manuum effectione collocant: in victus quidem ratione astrictum, fluxus, adiunctam que magnitudinem, morbi tempora quatuor, initium, crementum, summa, impetum, & decrementum, celeritatem & longinquitatem, accessionem, & intermissionem.

D manuum vero effectione, quod à natura alienum est, ponebant, loco, tempore, & pluribus aliis neque enim in præsentia omnia proposita ad manuum actiones pertinentia diligenter executus est: satis enim modo fuerit proposita in ratione victus ab ipsis posita explicare.

Cur Methodici communitates inueniruntur

CAP.

PRædictas nanque communítates, quid in singulis rebus sequerentur, non habentes, introc-
xerunt: qm̄ enim ex eorū dictis efficiebatur, vt in omni flore, quolibet suppressorio rem-
dio vtendum esset, contra quolibet, in omni astrictione, laxante, cum nihil, quod auxiliorum di-
ferentias indicaret, reperirent, antedictas communítates innouarunt, vt iuxta ipsarum diuersitatē-
diversa curatio reperiatur; itaque remediorum differentiam ab communítatibus demonstrari co-
tendunt, siquidem penes aliquarum ex his collectionem varians curatio reperitur.

A communitatum magnitudine remediorum magnitudinem non indicari. C.A.P.

Verum enim uero nihil eorum, quae dicta sunt, remedia posse indicare monstrabimus, & cum q̄ cōmunitatum magnitudo remediiorū magnitudinē nō indicet, ex his, alius dī re poterit: in curādīs morbis nō simpliciter auxiliorū magnitudinē egemus, (oīa enim auxilia magnitudine quadā sunt) sed huiusmodi certa magnitudine: at cōmunitatū magnitudo nō habet huic auxiliū magnitudinē, sed simpliciter magnitudinē indicabit: opus est autem, ut diximus Isagogici.

DE OPTIMA SECTA

non simpliciter auxiliorum magnitudinem, sed qualem quādam magnitudinem accipere: nam, E si absolute magnitudinem accipiāmus, cum remedia omnia cum magnitudine intelligantur, omnia vtique remedia absque vlo discriminē accipientur, quod à ratione alienissimū est. At si communītatum magnitudine auxiliū magnitudinem simpliciter indicante ipsi hanc quam piam magnitudinem accipiant, non id, quod propositum indicat, afflūment: propositum namque magnitudinem in vniuersum indicat, ipsi vero hanc certam magnitudinem accipiunt. Respondebunt forte, q̄ non quatenus particularis est magnitudo, sed quatenus communītas est, adhibetur; idem autem & communī esse & particulae contingit. Id vero nos ita refellimus: Si communītātē indicat, & quod indicat, non particulae est, discriminē carere debet, quoniam magnitudo omnī auxilio īest: hanc eandem rationē & ad alias communītates transferre oportet.

Quod morbi tempora non indicent vnde.

Deinceps neque morbi tempora vtile indicare declarabimus, sed ante, quād hunc sermonē aggrediamur, aliqua de temporum differentia tractanda sunt. Durā īgitur temporum differentiae apud medicos celebrantur: aliqua enim morborum, aliqua auxiliorum tempora dicuntur, atq̄ hinc iam manifesta curatio sit, causarū autem motiones morbi tempora esse dicunt: motiones autē differentiae quatuor sunt, īitū, clementū, summū, & declinatio: hāc eadem sunt & F. temporum nomina: auxiliorū plāne tempora ea, quae ad ipsorum adhibitionē idonea sunt, predicit: ea sunt autem idonea, quando remedium postulantia adiungunt, prohibens vero nullum.

Tempora morbi & auxiliorum eadem esse secundum methodicos.

Pleriq̄ autē auxiliorum morborū q̄ tempora non re ipsa, sed cogitatione tñ differre credidērunt: aiunt enim auxiliū morbi q̄ tempus simul īcidere: nā ī quodam tpe cum sit morbus, auxilio tempus idoneū reperitur, sed idem, inquit, ad diuersa relatiū differenter nuncupari contingit: quēadmodum ascensus atq̄ desensus, vna eadem q̄ via cū sit, secundū ascendentū delendentū q̄ rationē non numerū ascensus, alias desensus appellatur, ad hunc sancē modum & in tēporibus habet: vñū enim atq̄ idem est morbi auxiliū q̄ tempus: alias enim ad causē motionē referens morbi, alias ad applicandi auxiliū occasionē recipiens, auxiliū tpe nominabit: euenire q̄ affirmant, vt vtraq̄ tempora simul sint, neq̄ auxiliū tempus absque morbi tpe posse deprehendi.

Alia esse probat Galenus.

Contra quas rationes ita pugnandum est: Si eadem auxiliorū morborum q̄ tēpora forēt, neq̄ re ipsa distarent, quo cunq̄ morbi tpe & auxiliū adesse tempus oportet: at non quo cunq̄ morbi tpe auxilia adhibemus. Incipientibus enim (inquit Hippocrates) morbis, siquid videretur G mouēdū, mouē, in morborum īmpetu quietē agere melius est, nō īgitur eadem morborum auxiliorum q̄ tempora sunt: plerūq̄ etiam remedia, vt purgationē, & sanguinis missione adhibemus, cū morbus quidē non adest, sed futurus timeatur: vi, exēpli causa, chirurgi ī his, quibus ramex excēctus est, facere cōsueuerunt, cū eos valde humorū plenos vident, venā soluunt: hortatur etiā Hippocrates, vt exquisite bonus habitus nō tarde soluat, solutio autē per remedia fit. Quod sū ī morborū īmpetu auxiliorū tempora non adiungit, & adhuc non præsentibus morbis auxiliorū tēpora sunt, sām patet nō sola cogitatione, sed re ipsa etiā hūsmodi tpa. differre. Vno præterea morbi tpe plura quis auxiliorū tēpora accipit; age enim ī morbi decremente clyster, īnūctio, cataplasmā, cibis q̄ adhibetur, & istorū cuiusq̄ propriū tempus est, ī pluribus autē morbi temporibus idem non nunq̄ auxiliū fertur: īitū nanq̄ morbi atq̄ īcremēto sanguis mittitur, ex his ī efficitur re ipsa quādam esse istorū temporū differentiam. Vtra dicit etiā illud sciendū est, morborū quatuor tempora esse, īitū, clementū, summū īmpetus, & declinatio: sed auxiliorum ista tempora non sunt: neq̄ enim īitū, aut clementū, aut summū īmpetus, autremissio sunt auxiliū tēpora. Præterea morborum tempora aliqua generalia, aliqua particularia defribuntur: at remediorū tempora generalia quidē scribī possunt, particularia vero nequaquam: Huiusce rei id ī causa est, q̄ morborū tam generalia, q̄ particularia tempora vno eodem q̄ īstrumento iudicantur, īstrumentum autē illud scribī potest, sed auxiliorū tempora neq̄ eodē īstrumento iudicantur, neq̄ particularū tempora īdicatoria, īstrumenta scribī queunt: quo autē id modo sit, ī ostendemus. Morbi tēpora ex quali quadam causē motione censemuntur, est q̄ īitū, ascensus, summa vehementia, atq̄ remissio, quae morborū tēpora vocamus, cū sint certa cuiusdā motionis causē nomina. Nā si motio, que prius nō erat, nobis īesse īcipit, atq̄ ita dītexat, hūsmodi motū īitū morbi appellamus: si vlt̄erius motus procedat, clementū: si clementū conſistat, summus morbi īmpetus dicitur: cum motus īmbeccillor redditur atq̄ decrescit, remissio non minatur: ergo, cum generaliū morbi, particulariū q̄ exacerbatō ītemporū eadem nomina sint, eadem quoq̄ īdicatoria īstrumenta erunt: ex certa enim quādā causa motione īdicatoria: Quocirca ī in confesso est posse vtraq̄ tēpora describi: sic enim describī singula dīcimūs, vt causas, locos, passos, id genus q̄ alia, quādo propōsta, ex quibus singula percipiunt, scriptis mandari queunt. Ad morborum spatiā tempora non sunt, neq̄ ex spatiis tempora sumuntur, neq̄ ī morbi spatiā sunt: candem autem rem tempora vocari, nō est, qui nesciat: præterea q̄ vniuersi morbi tempora

2. Aph. 29. Ex.
ord. 16. f

A tempora à particularis accessionis temporibus differant, ex eo facile patebit, q̄ vnum morbi vniuersi tempus plura singularium accessionum tempora concludat: īitū nanque īuidentis morbi particularis accessio & incipit, & increscit, ī summo īmpetu consiliū, atque declinat: cum' que vniuersus ī sua vehementia morbus est, particularis aliqua accessio incipit: atque ita, quo modo vtraque morborum tempora conscribi possunt, exposuimus.

Auxiliorum tempora scribi non posse.

CAP. 38.

Sed remediorū vtraq̄ tempora calamo scribi nō posse modo subiiciemus. Remediorū ad pliandorū tempora non ex causē motione atq̄ essentia capiuntur: idem enim semp̄ remedii accepit, vt quo cunq̄ morbi īitū lānguinis detractio: cum q̄ dixerit Hippocrates, Inchoanti bus morbis siquid videretur mouēdū, mouē, ī summa autē vehementia quietē agere prestat, nō ā morbi tpe īmpulsus auxiliū interdicit: nouerat enim morborum īitū facultatē valentem esse, propterea q̄ remediorū applicationē non obstat, sed ī morborū vehementia īam flaccescens remediorū agitationē non sufficit. Itaq̄ ī rationē tēporis Hippocrates, sed virū, auxiliorū adhibitionē denegat: neq̄ etiā ex morbi temporū spatio, vt non nullis placuit, auxiliū occasio reperiunt: longe enim īter se distantibus spatiis, quales nam res spatio nūciari quis afferat, ex pliari non potest: quamobrem auxiliū ī vniuersum opportuna tēpora & ex remedia postulātū presentia deprehenduntur, hęc autē causē sunt, & ex potentis īpedire absentia, id vero est virū īmbeccillitas: at particularū auxiliorū occasione nō ex his modo, verūtē ex aliis, que mīni me scribī possunt, reperiuntur: q̄nquidē ī remissionibus potissimum remedia adhibent: tunc enī & postulātū adest, & vires ferūt: non idem autē remissionis spatiū ī omnibus est: sed esto, exempli causa, sex horarū remissionis spatiū, quā īgitur istarū idoneū particulari auxiliū tēpus statuerūs, cū non ad eundem oēs modum habeant: requirat enim tunc cōditio vēne sectionē, neq̄ facultas refragefi: quantū ad id pertinet, vēna secare opus est, atq̄ illō post cibis dandū, q̄ īēdā non ferat ērotans; alterī autē īmedīa conductet: alij somno ante missiōne sanguinis egent: alij alio se habent modo, que oīa literis mandari nō possunt. In tāta īgitur varietate, quā quis hora partē idoneū cūq̄ auxiliū tēpus cōstituit, aut quod quis propositū describat, ex quo particularē tēpus accipiat, tradī nō potest: alia enim alijs eveniunt. Quocirca, cū & remissioni spatiā, quibus adhibent remedia, nō equalia oīum sunt, & cōditiones abīsimiles, & symptomata dissidentia, atq̄ hēc singula particularis auxiliū tpe conuantant, nō posse propositum quodpiā, ex quo percipiatur, describi, euīdēter constat: p̄fēns autē medicus ex p̄fēntibus & auxiliū requirētibus permotus, & ex potentis īpedire absentia, & ex remediorū postea sumi debentiū cōlēderatione, singularium opitulandi temporū conjecturā capiēt. Verū, propōsta vtrū re ipsa īter se differant, considerandum est: quandoquidē īgitur propōsta, ex quibus vniuersalia remediorū tempora colliguntur, scribī possunt, ex quibus autē particularia, neutriū, propterea haud īiuria vniuersalitū remediorū tempora describi, particularū vero mīnū, testant: atq̄ hoc īam constante, morborū auxiliorū q̄ tempora, quo differat, p̄fēctū est: nīs enim re vera differt, perinde auxiliorū vtraq̄ tempora, atq̄ morborum, monumentis literarū tradi valent, longe autē differentibus propōsitūs, vnde tempora dīgnoscuntur, longe etiam tempora differre consentaneum est: vt enī ī morbis, temporū propōsta, à temporū que ad auxiliū spectant propōsitūs, essentia aliena sunt, ita & ipsamē tempora essentia differre verisimile est: atque hēc satis de temporibus p̄fēienda narrauimus.

Cur Methodici tempora indicare crediderint.

CAP. 39.

Tempora sanē indicare Methodici hac ratione īmpulsi crediderunt, quod tempora non omnia ad cibī medicinē ue assumptionē apta cernebant: cum' que temporibus non nullis hęc vtiliter exhiberi, non nullis vero noxie, spectarent, id ob temporū discriminā īcidere arbitrabantur: quare ex eodem fonte & cibī propōsta & remediorū tempora manat, putauerunt. Theſsalū que scelit Hippocrates inquiens, Cum morbus ī summo est, tunc & tenuissimo vīctū necessario vtēndū est, suspicuntur īsum p̄fēmū natura temporis ductū alimentū qualitatē p̄fēscriptissē, modūm scribēndī hūsmodi vīti non intelligēs: non enim tempus propōstū faciēt Hippocrates hanc vīctū rationē īstituit, verū ī tempore facultatē mensū est, ī facultatē mensū cibī qualitatē accepit: id vero ex his, que subiunxit, declarauit: conjectūdū enī, inquit, an ēger duraturus sit, plerūque enim tempora, quod à facultate requiriūt, interuerūt, & ne accipiat, īpediūt, ī unquam autem, quid faciendum sit, edocent.

Quod tempora non indicent.

CAP. 40.

* **Q**uamobrem id, quod aliquid postulat, quoniam eius, quod postulatur, propōstū est, quod nos postulatum sumere īpedit, propōstū non erit: īcīrcō & morbi tempora nos īterdūm postulatum accipere īpedientia propōsta nō fuerint: nam, si quis omnia prohibēt a propōsta faciat, vires quoq̄ ērotantis īvacuationis propōstū dicere cogetur, īfīdem etiā timiditatem, & patrem, & dominū: haec enim plerūque multitudine ī corpore exuberante īvacuationē facere prohibent, & vires subtractionē īn ferentes, & p̄a timore ērotans non permittens, & pater, & frater, aut dominū prohibens. Quemadmodum īgitur istorū nullum quispiam recte sentiens propōstū vocauerit, ita neque tempora, eo, q̄ nos auxiliū, aut Ifagogici.

1. Aph. 8. Ex.
ord. fo. 4. f

<sup>2. Aph. 19. Ex.
or. 16. f</sup> cibis ut plerunque impeditant, proposita esse affirmabimus. Male igitur (quipiam iubicet) in E
quit Hippocrates. Inter morborum initia siquid videtur mouendum, moueto, vigentibus autem
quiete melius est: nos vero ipsum non male dixisse contendimus: non enim morbi initii pro-
positum sibi faciens tunc ad mouenda remedia praecepit, sed ab initio non dum vires infirmas esse
significatur, posse que eas inanitione ferre coniicitur: at morbi summus impetus facultatis im-
becillitatem manifestat, tunc enim cause valentes sunt, facultas vero languida, atque ideo quiesce-
re iubet: maxime quidem rationabile esse videtur in morbi vehementia, cum multo valentissime
cause sunt, illas cōuelleret atque prosternere: verum, si innoxie omnino adhiberi posset remedium,
id plane fieret, sed non ita habet: siquidem remedia, cum in primis omnia praeter naturam sint, ne
cessario & facultatem adhibita vexant: secundo, cum naturalia morbosis caulis permitta sint, in re-
cidivis causis nihilominus bonorum, quam vitiosorum detractio fit.

De remediorum, & naturæ vi.

De remediis, & malis.

AT prius auxiliorum naturam, quām quae ex vsu sint, non ignorare opus est: ipsa namque per se auxilia causas extirpare nequem, sed naturae admīnīculūm requīrūt, & fermē solum impetum, motus que initium naturæ īnīciūt, reliqua per se natura administrat, ac perficit. Igitur valida cum est, remediorum violentiam perfert, & bonæ, ingenitæ que substantia detractionem F facile sustinet, atque ipsam diuexantia excutere potest: sed in morbi vehementia, quod vsu eueni re solet, valde laborans adhuc remediis adhibitis magis opprimitur, & propriis opibus dīreptis in firmior redditur, & lēdētibus causis magis succumbit, morbi que auctores nullatenus potest expellere: cum vero natura conata sibi infelta discutere non valuit, magnopere ex ipso conatu imbecilla efficitur. Hæ itaque causæ sunt, cur morbi initio, siquid videtur mouendum, moueri iussit Hippocrates, cum ad summum increvit, quiescendum.

Facultatem reddit non indicare, sed cibum.

CÆterum ob id fortassis quispiam facultatē conferens nunciare crediderit, sed ex his nullum remedium à facultate cognoscit: nam, si constansvis remedium indicat, in sanis quoque, qm̄ constat, remedium indicabit: sed in sanis remedium non indicat: ergo neque etiam in egris modum seruans facultas indicabit remedium. Quamobr̄, si, ybi facultas indicat, quia nō adest id, quod postulat, auxilium non admittimus; ideo iam in confessio est nihil opem ferens à facultate demonstari: opus est enim propositum demonstrare præsentia. At quoniam, quod requiriatur, prohibetur, ne accipiatur, vt supra posui, facultas valet, ob id remedium propositum nequaquam est.

Officium temporum, facultatis, remediorum.

Q Vam vícem auté in exhibendis remediis facultas gerit, eandem in dandis cibis morbi tem-
pora: Item, ut ad remedia se habent eorū appetentes causæ, ita & ad alimenta facultas: facul-
tatem vero exiguam escam postulare non morbi tēpus, incremētū declarat, ex eo, q
ex egritudine cōualeſcentibus modicū cibū prēbemus, quē facultas requiriſt: ſi vero incremētū
modicū cibum oſtendit, iſtos ad saturitatē impleri permittere oportet: abſente enim paucū cibū
indican te proposito, deridendus ſit ille, qui id, quod non poſtulatur, accipiat. At p rincipiū, aiunt,
ſubtractionem eſſe faciendam indiſcat: in omnībus igitur morbis inter initia, haud dubiè ſubtra-
hendum erit, & in vitiligine, aut alpho laboratibus viſque ad incrementum: diutius autem duran-
te p rincipio ſatis conſtat, q huiusmodi viſtus ratione vtiens contabefcet. Fortaffi autem ita no-
biſ obſiſcent: Q uare vos in pulmonum phlegmone, atque id genus aliis acutis morbis ab initio
cibum interdicíſtis, cum tamen ab initio ſint robustæ vires? Relpōdebiſmus, quoniam tempus nos
exhibere prohibet facultate id requiriſt: non igitur ſubtrahere indiſcat, ſed, quod appetit facul-
tas, ſumī impediens contrarij indiſcatūm haud iure quis appetet; perinde & alia tempora requi-
ſitū aut impeditiunt, aut permittunt, prout magis, aut minus in ipliſ facultas mutata eſt, ipliſ ve-
ro nihil vñquam conſerens demonſtrat. Cum dicunt autem morbi ſumimum paucas escas requi-
rere, declinationem vero varias, illos percunctari oportet, quo nam modo propositis vtentur, ſi
duo laborantes fuerint, vnuſ pulmonum phlegmone, & iam ſe morbus remittat, alter lippitudi-
ne, quæ adhuc in ſummo ſit: nunquid primo plura, magis quæ varia nutrimenta dare audebunt,
q huiusmodi laborant? at non auſint, credo, largiores eſcas concedere. Quare, ſi hoc verum eſt,
iam euidenter conſtat non à morbi temporibus, ſed ex facultatis mensura multitudinem, paucità
tem que alimentoſorum deprehendiſ.

Dubia circa dicta Methodicorum.

Alicui vero fortassis oretur dubitatio, quo nam pacto morbi tēpus non nunquā cibī quantitatē, aliās qualitatē indicare arbitrētur: quatenus videlicet methodici centent interdum morbi tēpora auxiliorū diuersitatē appetere. Quādo enim asserunt morbi incrementū exiguū cibū requiri, principiū ampliorē, remissionem vero magis variū, qualitatē alimenti, & quantitatē à morbi tēporibus indicari affirmant: at, cū dicunt, morbi principiū prohibitionē incrementū ostēdit, eiusdē adiunctio haud ita curiose subtrahere & remittere, summus impetus ad mitius inclinare, decrementū morbi solutioni suffragari admonet, remediorū differentiā à morbi tēpis postulari fatent. Qui igit̄ nō absurdū dictu sit, idē nullū discrimen accipiēs diuersa indicare? Ad hāc sanē

A sane interrogationem ipsi fortasse respondeant, & apud rationales etiam medicos idem indicare differentia: bilis namque redundans in corpore, sui nocens ablationem indicat: sed illos ita reflui-
mus, sui quidem sublationem tantum bilem indicare, plures autem sublationis esse modos, aut
enim detrahimus, aut contemperamus: præterea bilis quidem, dicemus nos, secundum aliud, di-
uersorum videt esse indicatiua: quatenus enim grauat, expulsionē, quatenus vero mordet, ut tempe-
retur, ostendit: at tempora ipsa nullā hmō dñiā habētia quo mō res diuerſas postulent, dīci nequit.

Nullo modo cibos à temporibus indicare

CAP. 4

Non indicari autem alimenti qualitatem, quantitatem ve à tempore, hinc maxime patet: quod genus indicat, id & quantitatē indicare necesse est: nam line differentia vñū quodq; indicans rei postulatē genus indicat, sed differentiam accipiens ipso genere differēs indicat: quandoquidem igitur alimenti genus facultas indicat, illius etiam qualitatem, & quantitatem indicabit, nam line differentia alimenti genus indicat, differentiam vero accipiens, & discrimen in gene re demonstrabit. Hippocrates sanè & ipse ciborum quantitatis propositum facultatem statuisse videtur, || Augescentia, inquiens, plurimum habent insitum calidū, plurimo igitur alimento egēt, si minus, corpus extabelicit. Item qualitatem pro facultatis differentia manifeste accipit, vbi in Bquit, Cibus iuxtenibus quidem in summo aetatis flore non muratus, senibus autem exquisite per mutatus. Ex his nanq; verbis clarissimum est facultatem sine differentia escarum genus appetere, differentia vero addita qualitatem: at tempus neq; ciborum qualitatem, neq; quantitatem demonstrat. Præterea, siquidem morborum tempora ciborum qualitatem, & quantitatem edocent, aut in sui conseruationem, aut in sui abolitionem edocebunt: quodlibet enim indicans aut sui custodiā, aut sublationem indicat: igitur, si quanti, & qualis cibi indicationem, vt ipsa permaneant tempora faciunt, nihil me hercule magis ridiculū, q; propterea tantum, talem q; cibum assumere, vt morborum tempora conseruentur: q; si in sui interitum tempora indicant, talem, tantum q; cibum aliqua aduersus tempora contrariae prædictum esse videli oportet: a solis nanq; contrarijs contraria tolluntur: at temporibus neq; tale, neq; tantum alimento aduersatur, neq; in isto, neq; incremento, neq; consilientia, neq; remissioni: pluribus enim eadem causa non aduersatur, nam vnum vni tm aduersari natura institutum est. Hac eadem ratione efficitur, vt ne remediorū diffarentiam morborum tempora indicent: nam, si neq; in sui durationem, neq; vt aboleantur, tempora indicant, qm pluribus vnum esse contrarium nequit, aliis q; indicandi modus non relinquitur, iam absq; cōtrouersia sequitur nihil, quod expediat, à temporibus indicari. Quin etiam, si cōtriorum naturam q; rite considerat, neq; contraria hæc esse cognoverit: nam, qrae in eodem genere plurimum inter se distant, contraria sunt: cibi autem qualitatis, aut quantitatis tempus non sub eodem cum illis genere collocatur: igitur neq; ciborum qualitatem, neq; quantitatē, neq; differentias remediorum à temporibus demonstrari abunde à nobis disputationum est.

1. Aph. 14.ex
ord. f.7.a
lib.de Alimēt
circa finem.

Morbi principium incrementum prohibens, ut Methodici credunt, minime indicare. C. A. P. 46.
A T in praesentia principium non indicare augeri prohibens abditum, qd ab ipso indicari Methodici censuerunt: multis enim morbis simul, atq; incipiunt, in summo consistentibus, vt apoplexia, & acutis aegritudinibus, qd in hisce quispiam principiū indicare dixerit? neq; enim ipsum incrementum prohibiturum indicare: statim nanq; ab initio summam magnitudine accepisse morbum dicit: aut nihil igitur in hisce morbis indicare principium dicit, aut quippiā aliud, qd incrementū prohibere: at agnitiū ppositum nihil indicare, dictu perridiculum est: qd si quippiā aliud, qd ipsi putent, indicabit, inepte ab initio dixerant, principiū clementi phibitionem regrere.

Non omnes morbos aquatuor temporibus terminari.

CAP. 43

DH Viusce autem erroris origo ipsis ex altera falsa opinione manauit: credentes enim quemlibet morbum per quatuor tempora transfire, id q̄ tanquam verum sibi ipsi persuadentes, e cōsonum esse oportere arbitratī sunt, vt morborum initia incrementi suppressionem postularēt. Id igitur eos latuit, non omnem morbum incipere augeri, in summo consistere, atq; remitti: ac tū nāq; morbi, qualis apoplexia est, simul, atq; inuaferunt, ad extremam ascendunt magnitudinem, & qui iudicantur morbi, uno tempore, remissione, s. mutilantur, siquidem iudicationes in sua vehementia morbos adhuc etiam augeſcentes discutiunt: potest preterea inter initia remedij adhibitis morbus deleri, atq; ita cetera morbi tempora praeuerti, atq; succidi continget.

CAP. 48. Itaq; si ab initio evacuatio per auxilia fieri potest, morbusq; dissipatur, qd nā isti potius initii cre-
menti prohibitonem indicare, qd minutionem, aut sublationē statuerunt: si dixerint autem remi-
sionem, sublationem qd morborum non à principio, sed ab affectu demonstrari, propter quid igi-
uis ipsiis respondebimus, non quod ab affectu, sed qd à principio demonstratur, accipitis: nā propte-
rū id, quod ab affectu requiritur, illud quoq; qd à principio indicatur, exoritur: morbum enim resul-
tans, aut destruens, cremenatum quoq; ne fiat, præoccupat. Sed fortassis ipsi se tuentes dixerint
ppinquiorem principij cōmunitatem nos ad accipiendū, quod ipsa indicat, cogere, cum pximis
quid faciendum sit, nobis suggestat: affectus vero oportere quidem morbos tolli postulans, qui
bus id fieri debeat, non manifestat. Contra nos dicimus, p; qua particulatim remedia cremenata
impediendum

DE OPT. SECTA AD THRASYB.

impediendum sit, principium non declarat, sed tñm esse prohibendum: quibus vero id auxilijs praefari debeat, ab alijs petendum. Hac eadem quoq; ratione & affectus solam morborum expulsio nem nunciat: quibus expellendi sint, ab alio, vt par est, petere coenit: atq; sic circa satius fuerit nō principiū, sed affectum in propositum asciscere. Deinde illud etiam in ipso dicendum est, q; ex nostra sententia omne principium nexus quidam esse videtur: duæ namq; communitates, principium videlicet, atq; affectus in idem coiuerunt: quarum vtracq; diuersum quiddam indicant: propinquior autem, magis q; necessaria cōitas, qm hanc consideratis, principium vobis esse vñ. Ex dictis itaq; palam est affectus omnes cōitatum plexus quosdā esse, qñquidem affectus quilibet in aliquo tpe gignit: quare nō tempus modo, verum etiam affectus communitas est: male igitur facitis viuum esse affectum connexum arbitrantes, & non omnes affectus connexus esse asserentes.

Alius Methodicorum error de adstringentibus principio adhibendis. C A P. 49.

ID præterea methodicorum decretum fatum est; q̄ iter morborum initia adstringentibus semper viendum sit. Causam vero inde placitum illud accedit, q̄ multe phlegmone p̄ adstringentia, reprimientiaq̄ inter initia desinunt: & quellibet secundum ipsos phlegmone adstrictio est. Absurdum igitur videbatur adstrictos affectus per condensantia tolli, nobis q̄d dicētibus propter vexantium repulsam apparentium sublationem fieri, id respicere nequeentes principio in totum F adstringentia adhibenda esse contendunt, non ut causæ reprimantur, sed ut corpora firmiora, minus q̄ patibilis reddantur: compressio nanq̄ corporum, atq̄ constrictio, aiunt, corpora solidiora efficiens, ipsa à morbis tentari prohibet: neq̄ enim per morborum imminentem tantum incremento, dicunt, resiliunt, sed etiam per corporum firmitatem, soliditatemq̄ id prestat. Quibus ita responsum velim, minime fieri posse, vt nocentibus causis simul auctis corpora egre patibilis redantur, cum alioquin corporibus, ante, quam languageat, firmitas, ac vires comparanda sint, nam, ut moribus non inuadat, vi ac resistentia indigemus, affectis autem corporibus propellenda sunt affectio. Verum, qm̄ adstrictus affectus denitas est, ac difficilis corporum exhalatio, stringentia vero superficiem densant, agre q̄d difflabilem reddunt, plane liquet stringentia defensis corporibus obfutura magis, quam profutura, & quam magnitudinem affectus proprijs temporibus accepti rus erat, ad eam statim ab initio remedij acceleratis perueniet. Videntur præterea contrarium, ac principium postuleat, adhibere: principium enim incrementi prohibitionem significat, sed applicationum qualitas incremento fauere videtur. Quare duorum alterum, aut principium, ut per se indicans, accusandum est, aut remedium qualitas non rite adhibetur.

Cur inchoantibus phlegmonis reprimentia apponamus. CAP. 50. G

Cæterum, q̄ inchoantibus phlegmonis utrilibet strigentia admoueātur, nemo non fateatur, sed ab ipsis huius facti causam querere dignum est: nam firmitatem corpori ab adstringentibus comparari ridiculum, vt modo exposuimus, dicitur est. At à nobis discuto noxiorū repercussus & in alias salubres locos traductione adstringentia remedia minuere morbos, atque discutere. Illud etiam addidero, vt principiū vetantia incrementum remedia non indicare evidenter patet: hæc autem secundum ipsos erant adstringentia. Morborum principia aut qualitate aliqua, aut nulla prorsus prædicta sunt: ipsa quidem omni qualitate carere, r̄sum, qui dixerit, mereatur: neq; enim sub sensu venirent omni qualitate carētia. Aut igitur principiorum qualitas à singulis affectibus diuersa est, aut singulorum principiorum qualitas ab eo, cuius sunt, affectu, non est differens. Si diuersa itaq; est principiorum qualitas, emerget hæc quadam ab affectu diuersa communitas, quam illi prætermiserant: sin autem eadem sit utraq; principiū videlicet, & secundum id affectus qualitas, cur non in morborum principijs ad constringentem laxantem viuctum, ad fluxū vero adstringentem adhibebimus? haud enim rationabile est principio nos aliter obſistere, tanquam non eadem qualitate prædicto, qua & ipse affectus, cuius est principium.

Non densitate, ac duritate reddi corpora firmiora. CAP. 51. H

Quod præterea illa sit deridenda sententia, quæ ex adstrictoria ratione firmitatem corporibus conciliari autumat, per quam densantur, adstringunturque corpora, hinc vel maxime intelligi poterit. Si densitas, contractio, duritiaque corporum firmitatis roborisque cause forent, phlegmone, scirrhoque affecti, & cutem rigidam, ac distentam præ summa egestate habentes valentes bene sanis existerent: nā, qui secunda valetudine utuntur, molliora corpora, rari ora que possident, statimque id magis, quanto melius valent: itē, si duritia firmitas aestimet, senū corpora, puerilibus cū sint duriora, firmiora ēt, salubriora que dicent: etenim cū ea, quā methodi arte creari prediant, firmitatē beneficio naturae possideant, cur nō iure ēt adolescentibus robustiores censeantur?

Quo modo corporis robur noscendum sit, atq; comparandum. C.A.P. 52.

A T ignorant methodici, quo' nam' pacto hominis firmitatem, ac robur dijudicare oporteat; quo circa neq; etiam eam praestare poterunt: neque enim, vt in lapide, ferro, ac ligno, id genus q; alij duritie, ac molilitudine, hominum firmitas aestimanda est, sed eo, quod corpora sua ipsorum munia expedite obire valeant. Itaq;, qui ipsis firmitatem comparare voluerit, minime, qui durum corpus reddatur, cogitet, opus est, sed qua ratione membrorum vires augescant, & ipsa libere, ac sine impedimento proprios usus exhibeant.

Galeni



G A L E N I D E O P T I M C
D O C E N D I G E N E R E

Erasmo Roterodamo interprete

ARGVMENTVM LIBR

**Aduerteris Fauorinum, & reliquos, qui iudicium veritatis
è rerum natura sustulerunt.**



B 

Autorinus censet optimum doctrinę genus, per quod vtrinq; in partē p̄paramur: sic enī appellabant Academici, propter aduersam partē, quam asseuerabant. Itaq; vetustiores existimabant hanc doctrinā desinere in Epochā. Epochen aut̄ appellabant, quasi dicas suspensam sententiam, nīh̄l q; definientem, quod est, nulla de re pronunciare, nec asseuerare certo. Recentiores aut̄ (non enim solus fecit hoc Fauorinus) non nunq; eo p̄ferunt Epochen, vt negent vel illud intellectu posse comprehendē, Solem esse. Rursus aliāt̄ eo p̄ferunt cognitionem, vt discipulis suis illam p̄mitrant ante, q; didicent † sc̄ienter iudicare Nec n. aliud est, quod dixit Fauorinus libro de affectione Academica, cui titulus īdītus est Plutarchus. Dicit aut̄ idem in libro ad Epictetum, in quo inducitur Onesimus Plutarchi seruus, cū Epicteto disputas. Quin & in libro, quē postea scripsit ad Alcibiadē, laudat alios etiam Academicos, qui in partes ambas sibi pugnantes, & contrarias disserbant, ceterum discipulis p̄mittebant, vt quod verius videretur, eligeret. In hoc sanē ait libro sibi videri probabile, nihil certo sciri posse. Contra in Plutarcho concedere videſ esse certam aliquius re cognitionē. Praestat aut̄ sic appellari, y, 150 v. i. cognoscibile, quod alijs dicitur *υαταλητων*, i. cōphēnsiblē Cle, relicto vocabulo Stoico. Ego sanē mirabar, ita me Dij bene amēt, quod Fauorinus, qui consueuit omnia ad Atticā linguā usurpare, nō definiat uti his vocib⁹, Cōphēnsibile, Cōphēnsio, Cōphēnsiua īmaginatio: vel his contrarijs, veluti quae p̄ priuationem dictūt̄, vt īcomprehensiua īmaginatio, aut ipsa īcomphēnsibilitas: adeo vt, cū libros tres scripsit, p̄mū ad Adria nū, alterū ad Dysōnem, tertium ad Aristarchū, oībus titulū īdīderit, De cōphēnsiua īmaginatōne: ac p̄ oēs hos libros strenue contendit, dū conat̄ demonstrare nullā esse posse cōphēnsiua īmaginatōne. Ego vero nihil aliud arbitror sōnare cōphēnsibile, q; b̄ cognoscibile: nec aliud cōphēndere, q; certo cognoscere: ceterū {inter se} r̄ndere cōphēnsionē, & cōphēnsiua īmaginatōne. Qm. n. nō nulla viderunt nobis videre, audire, aut alioqui sensu p̄cipere, quod accidit in somni, aut p̄ insaniām: non nulla vero non tñ putamus nos viderē, sed re vera viderimus, aut alioqui sensu p̄cipimus, hac quidē posteriora oēs homines, exceptis Academicis, & Pyrrhonij, ad certā cognitionē p̄tingere credunt, ceterū, quae p̄ somniū, aut mētis errorē apparent aīo, ea falsa esse. Quod si porro coedunt hoc ita se habere, dealeant ē libris suis, quod inibi scriptū est, in rerū iudicio nec fano eē fidē habēdā magis, q; īfano, neq; recte valenti magis, q; aegrioto, neq; vigili magis, q; dormiēti. Sin istis nihil magis, q; ūs, qui sunt diuerso mō affecti est cognoscibile, nī

Iam magis, q̄ dicitur. Si in his hinc magis, q̄, qui sunt diuersi modi auctoritatis cognoſcendis, in-
D mīrū confusa sunt veritatis iudicia; nec ipſe p̄ceptor Academicus, nec discipulus poterit iudica-
re rationes, quae in ambas partes inter se pugnantes diſſeruntur. Immo ne opus quidem oīno fuerit ta-
libus doctořibus, cū possimus ipſi, quae a ſectarum auctoribus hinc atq; hinc diſſerta ſunt, legeret,
nihiſlo q̄ minus, q̄ Academicī, ſcire, & ſiquid apud hos fuerit obſcurum, quod erit apud Chry-
ſippū. Stoici magiſtri poſſunt appellare certius: quod apud Theophrastum & Aristotelem, Peri-
patetici: item q̄ de ceteris, vt iā nihil oīno reliquum ſit, quod doceant Academicī, iuxta Fauorini
quidē diſputationē. Si quidē hoc ſane docererūt illi veteres, nullū eſte datū homini iūdiciū à na-
tura, quo collatis inter ſe rebus oībus, exac̄te poſſit dignoſcere. Eoq; nulla de re p̄nūciādū eſte cē-
ſebant, ſed ſemper de oībus ſupendendā eſte ſententiā. Verum, ſi nobis concedat, vt oportet, ſen-
ſum naturalibus ſensorijs, iam nihil opus habebimus in vtrinq; partem exerceri, ſed alia quadā
re fuerit opus, videlicet^h repetitiōne: vt artifices nō ſtatim arte p̄bēt diſcipulis, ſed aliud exigūt, ni-
mīrū. Cōſiderationē eorum, q̄ tradita ſunt, quod à pleriq; dñ ad calclum vocare: hoc aut̄ eſt iſta-
re ei, qui exercet, & in hoc aīaduertere, in quibus laba, ea q̄ ſola corrige. Conſimili mō, qui pue-
ros exercet ad palæstrā, corrígunt luctantium errata. Sic & grāmaticus, & rhetor, & geometres,
& musicus docēt, non labefactātes neq; conuellentes in diſcipulis fidem, quam habēt naturalibus
iūdicatorijs, ſed iſtantes ihs, quos exercent, donec in ſingulis actionibus eō p̄uexerint, vt fam-
non

DE OPTIMO

^A† Locus in graco obscurus & afterisco notatus. Antiqui interpres Versto ita habebat. si igitur scripsit alius academicorum, q̄ res est dem̄atio, q̄ aut sophisma, & q̄ littero oportet dignoſe re ea, & qualiter in eis exercitari, habere mus proprios dogma tum doctores. si vero neq; Fauorinus, neq; alius alius scripsit.

CAP. 3.

B * n̄ḡt̄n̄ḡiōv.

C † Ant. interp. sed operebat te docere folū mō sophistas, quod nullum nobis est iudicatorium innatu: hoc enim ausus fuisti dicere nobis, cum fortassis sensum, et intellectū concedet esse indicatorium veritatis, quicunque est in logieis eruditus. Quicunque vero interiununt totam spem, delirant, scilicet & Fauorinus, qui euerit omnia, et dicit nescire ea esse: & postea committit discipulis suis, iudicium, quod neque qui ante ipsum, commiserunt ei.

D † Ant. interp. Ap paret. n. nobis enider, id quod quammaxime sophist & increbile conantur facere, dicentes quod nullus iudicatorium est natura.

E * n̄ḡt̄n̄ḡiōv.

F † Ant. interp. si igitur non ab hoc oportet incipere, ut dicit, quae rursus intelligimus? quoniam possibile quidem. & c.

G * n̄ḡt̄n̄ḡiōv.

H † Ant. interp. Mox autem, & eos, qui aliud dicunt, peccare cognoscere.

I * p̄t̄v, est in antiquis. t. vnam, & uent. interpres.

CAP. 3.

CAP. 4.

DOCENDI GENERE

31

A non eget alia doctrina ad redargendum eos, qui aberrant. Ita, qui rectam demonstrationis viam perdiderint, protinus cum hac nouit vias erroneas. Fauorinus autem mihi videtur simile, quiddā facere, quasi si quis dicas te cæcum esse, nihil minus tñ iudicare posse, vter nostrū sit sordidior, aut candidior, haud reputans seū, q̄ ei, qui talia sit iudicaturus, opus est adesse viñum. Atqui nihil refert, quod ad iudicandū attinet, vtrū omnino viñum careas, an, cū habeas, illi non credas. Ad eundē aut modū, quod id, quo iudicamus, est tale quidam, quod q̄, quae huic paria sunt, sunt & inter se paria, quemadmodū alius nemo pmitteret iudicare, qm̄ oīno mente caret, ita nec hoībus, si ne hi quidem mentem habeant, cui credi possit. Nihil, n. interest, quod attinet ad incertitudinem eorum, quae iudicanda sunt, an omnino nullum habeas iudicium, an non credas illi. Ridiculus est igitur Fauorinus, permittens iudicū discipulis, cum organis iudicandi detrahant fidem. Etenim, si nihil est euīdens intellectū, aut certum ex se ē pergit omne rerum iudicium. Contra, si est qui dem, velut oculus in corpore, sic intellectus in animo, non tamen omnibus pariter acutus, consentaneum est, vt, quemadmodū, qui cernit acutius, adducit ad id, quod videtur, eum, cui visus est hebetior, ita, quibus cōtigit in rebus intelligibilibus perspicere clare, quod offert intellectui, ad ducent ad contemplationem eandem, & maxime cæcūtientem. Atq; hoc est præceptoris officiū,

CAP. 5.

B ut inquit Plato, & ego assentior. Ethis de rebus scriptissimus copiosius in tractatione demōstrōnis, q̄ doctrina talis quedam sit euīdens ad intelligentiam. Scriptissimus autem & illud, quo modo quis exorsus in uno quoq; ab elementis, ac principijs maxime demōstrare possit, quicquid est demonstrabile: non quemadmodū admirandus ille Fauorinus: qui, cū fecerit totū librum, in quo demontrat ne id qđem cōprehendit posse, Solem esse, alibi tanq; nobis obliuiosis in vtrāq; disputat partē, cōcedit q̄ esse aliquid, quod certo cognosci possit, cuius iudicū, & electionem permittit discipulis.

C † Ant. interp. clariss., eū qui obtusus uidet.

D † Ad id cōceptus, i. dōctor.



GALENI DE SVBFIGVRATIONE EMPIRICA

Incerto interprete

De Empiricorum nomenclatura.

CAP. 1.



Mnes empiricæ sectæ cultores cognomen ab Hippocrate ductum reñuentes se ab affectu denoīari maluerūt, quæadmodū & philosophi, quos, q̄ in singulis hærent, scepticos græco noīe appellant. Ergo non sicut ceteri medici Hippocratici, aut etiā Asclepiadei, Praxagorei, Erasi strati, ita & ipsi Acronei ab Acrone p̄io empiricæ disciplinæ scriptore, vel a Critone, Philistio, Serapio cognomēta traxere, q̄ Acrone q̄ dē iūiores, reliq; aut̄ Empiricis vetustiores habentur. Atq; hæc quidem quantum ad cognomen attinet, dicta sint. In Empiricorum vero doctrina summa cautio est, nequis vlo pacto ab indicatione quidpiā inueniri opinetur: neq; enim, veluti Rationales medicam artem indi

catione simul, & experimento constare putant, sed experientia totam innitit, quam ex eorum obseruatione, quæ saepe similī modo obtigere, conflari affirmant. Hanc ego tibi empiricæ sectæ disciplinam, quæ qualis ve sit, si modo mentem adhibueris, sub compendio clarissime colligam. Tu vero, quæ deinceps dicturus sum, tanquam ab Empirico dicta suscipies.

Quotuplī experientia Empirici medici nitantur.

CAP. 2.

M Edicam artē non ab indicatione, sed ab experientia tñ constitutā asserimus. Experientiā vero appellamus, quā a se quispiā intuitu ipso deprehēderit, sicut indicationē, quam rationis discursu affectus fuerit: vt. n. nō sensus ad experientiā, ita ratio ad indicationem dogmaticos ducit. At cognitionē, quæ ex intuitu habet, vel fortuita est, vel cōsulta. Fortuita appello, quæ sine humano consilio, vel casu, vel natura eveniunt: casu, vt si quis, cui occipitum dolore afficiat, decidet, atq; inde vena recta frontis incisa, sanguine q̄ effuso iuuetur. Natura, vt si febricitanti sanguis per narres effluxerit, statimq; desinat febris. Cōsulta ab intuitu cognitionē est, vt si quis in febre per-

dite

DE S V B F I G V R A T I O N E

dite sitiens, ad bibendam aquam, vel mala granata edenda coactus, febrem evaserit: vel in monte E aliquis a serpente iactus, herba quæcumque sibi tuerit oblata, vulneri adhibere placuerit, sanitatemque inde recuperauerit. Sed imitatione experientia comparatur, ubi quispiam imitatur, quod semel, aut bis, aut et frequenter effectum conspicxit, non ita in frequenter ut iam semper ex alio consequatur: sufficiat n. vel plerisque vel virtutis modo, vel raro contingere. Est alia quoque *τριβηνη* quasi iam trita experientia, quam ab experimentali disciplina ducta soli artifices vsu exercent. Experimentalem vero disciplinam vocamus eorum habitum, quae ita frequenter apparuerunt, ut iam inde theorematum sint compara-ta, pceptimusque, nunc illa semper, aut plerisque, aut virtutis modo, aut raro evenire soleat: tot. n. id est quatuor, sunt theorematum dñe: ppter ea & theorema vocamus habitum rei, quam sœpe viderimus cum eventus oppositi distinctione, ut, si sit aliqd, quod semper contingit, sciamus eius oppositum nunquam evenire, quod vero plerisque accidit, illius oppositum, aliquemq; gde, sed raro contingere: At eius quod virtutis modo est, aequaliter esse oppositi euentum, sicut illius, quod raro accidit, contrarium ple-risque apparet: Que vero hmoi distinctionibus pspecta non habuerimus, eorum notitiam confusam impfectamque haberi, q; nullo pacto experimentalis disciplina pars appellada sit. Atque hanc Menodotus experientiam particulariter vocavit, tanquam ex alijs experientijs singularibus non conflatam, ppea primam & simplicissimam esse. Nam sicut ex plurimis experimentis tota cōflat ars, ita singula ex experimentis ex multis experientijs conficitur: quas quot esse oporteat, velle determinare, incidere est in ambigua rationem, quam qdā Soriticā vocat: de qua in libro de medicinali experientia copiose tractavimus, cū superius experientiam ex *αυτοψia*, proprio intuitu fieri dixerimus. Quantum ad nomē attinet apud antiquos *αυτοτρητην* quidē sepe legimus, *αυτοψια* vero nequaquam. Sed & hic, sicut in alijs multis nomē usurpantes dicimus intuitore proprio intuitu magis operari, q; cognitionē acquirere: quia tñ ex hac intuitionis operatione cognitione quoque cōsequitur, placuit Empiricis proprium intuitum cognitionē appellare: immo non cognitionē tñ, sed experientiam quoque nūcupauere: quos ego nunc imitatus simili modo propriū rei euidentis intuitum, & cognitionē, & experientiam ex multis intuitionibus cōparati vocabo. Cur vero Empirici obseruationis nomē cum cognitionē, et memoria cōfuderint, nō sat is pertinet habeo. Nam Theutas, cū prius dixisset partes medicæ artis, ob quas plerisque finē adipiscimur, per experientiam cōparari, quae ex proprio intuitu, ex historia & cōgruo de re simili ad simile transitu generatur, postea experientiam diffiniens, q; à ppriā intuitione nihil differt, ita subiungit: Experiēntia igit̄ tota rei euidentis obseruationis appellat, p memoria scilicet, & cognitionē obseruationis noīe abusus, quā & cōseruationē vocamus, quae est actus confervatoris: neutra vero appellatio km recte loquendū cōsuetudinē ad memoriam & cognitionē accōmoda-ri potest. At *τριβηνη*, exercitationē non male actionē ab ipsa experientia ductā notarunt, & *τριβωνη*. i. exercitatum, qui hmoi actionē frequērat, sicut & *κυπερια*, i. expertum, qui *εμπειρια*, i. experientiae particeps est. Empirici vero nomē ad artis sectarē, q; suę intucentes transferre maluerunt, nam & Empirian non solū vniuers theorematis cognitionē, sed totā quoque medicā artē nūcupauerunt: quā ex *αυτοψia*, i. propria intuitu, ex historia, & cōgruo de re simili ad simile transitu cōstare affectuimus, historiam quidē, ppriā intuitionis enarrationē vocates, trāsītis vero de re simili ad simile iterad exercitationem, sumptu, si similitudine ab his, quae iam per experientiam competita sunt.

An rei simili ad similem transitus, artis medicæ pars dicatur.

CAP. 3.

Quare si autem, nūquid, quēadmodū existimauit Serapion, tertia pars medicæ artis sit de re simili ad similem transitus, quod aperte negauit Menodotus, sed vñi tñ accōmodari voluit: constat autem non idem esse vt, & vt parte vñi. Cassius Pyrrhonius illū ab vñi quoque abdicauit, integrumque de hac ipsa volumē cōscriptis. Optime vero oīum Theutas de re simili ad similem transi-tum iter ad exercitationē esse iudicauit. Sicut alij in ista potius rationem habere voluerunt. Nec prius fortasse historiā & obseruationē insta magis, q; medicinæ partes vocabimus: ideo recte, vt mihi vñi, Theutas ita de illis prodidit. Partes medicinæ, ob quas finē adipiscimur, p experientiā nobis ac H. cedunt: fit aut experientia ex, ppriā intuitione, historia, & cōgruo de re simili ad similem transitu: ab experientia, n. medicinæ partes deriuari affirmat: quae cū oīe inter se differant, in hoc vno tñ conueniunt, q; oīe cōi noīe memoriarē appellant: ppter ea rectius alijs experientiā dicet eē memoriam eorum, q; sāpe & eodem modo perspecta sunt. Quod si quis pro memoria obseruationē posuerit, erit experientia obseruatoris eorum, quae sāpe eodem modo perspecta sunt. At, si obseruatoris operationē significet, vt loquendi vñs obtinuisse videtur, memoria vero sit impressio in anima quiescēs, possumus ambas comprehendendo dicere, experientiam esse obseruationem & memoriam eorum, quae sāpe eodem modo perspecta sunt: forteque prestiterit solam ponere memoriam, cū sub illa obseruatoris cōti-neat: neque, n. memorari possumus ea, q; sāpe eodem modo perspecta sunt, nisi prius obseruatorius.

De communib; partibus medicinæ.

CAP. 4.

Hactenus, quantum compendio licet, de experientiā diffinitione tractauimus. Theutas autem totam medicinam in tres partes diuisit, indicatoriam, curatorium, & salubrē: has vero vi-teras acquiri per propriā intuitionē, historiam, & cōgruum de re simili ad similem transitum, propter ea, quae hac tria proxima medicinæ partes esse voluerunt, nō absolute partes, sed cū additione partes cōstitutivas appellauere, vt priora illa partes finales, partium, s. genus in duas prīmas dif-ferentias

A ferentias dissecando finales, & cōstitutivas: si quis tñ noībus abutti noluerit, non has constitutivas appellabit partes, sed quasdam medicorum operatiōes: ille vero anīmū habitus, quo medicus vel indicare, vel curare, vel sanitatem custodire potest, merito pars medicinæ vocabitis. Abutant̄ igit̄ noībus, qui voluerint: nos in partes tres medicinam secabimus, indica tñ, curatiā, salubrē. Porro indicatiā in dignotionē presentium, & futurorum prænotatiōnē, sicut curatiā in chirurgiā, vñctus rationē, & pharmaciā. Salubrē vero qdā indiūsam seruarūt: qdā in spēm generi cognominē, in salubrē, in qua, & in euecticam, i. boni habitus effectricē: alij addiderūt pteriuam, resumptiā, & gerocomicā, i. seniū custoditricē. Sunt, qui ex rationis diuisione partes medicinæ venati sunt, cum, n. sicut Herophilus voluit, medicina sit scientia saniorū, agrorum, & neutrorum, tria ex cogitauerunt, qibus singula istorū cōueniunt, corpora, signa, & causas, n. sicut corpora, ita signa, & causas congrue sana, egra, & neutra nūcupamus. Licebit igit̄ fin hanc rationē, empi-ricam quoque disciplinā in suas partes diuideret: nō prohibeo, tñ, sīq; & aliter diuidendam putarit, dummo nullum artis mēbrum omittat: ppter ea & Theutas in principio libri de partibus, nihil obstat, inquit, si medicinæ partes in indicatiā, curatiā, & salubrē seceret, in alia quoque membra secentur: quo sit, vt minime mirum sit, si empiricā artis alij tres, quidam qua-B tuor, non nulli quinque posuerint: fortasse, n. eandē oīes rei rationē intuentur, sed, vt diuersa concipiunt, ita & diuersa explicare necesse est: quae vero sit rationē diuiso, paulo inferius declarabitur.

De constitutione artis Empiricorum.

CAP. 5.

Constitutiā igit̄ medicina partes, que oīum utilissimæ sunt, claritas ita pernosceret. Medicus, qui ab obseruatione arte effectus, est ipsum Empiricum, suam facultatē Empiricā nūcupauit: prīmisque tñ temporibus, vt credi par est, noxia pariter, & innoxia: similique modo utilia, & superflua cūa obseruare cooperunt: post longo rerū vñs multa obseruantibus cōpertū est plurima inutiliter usitata obseruata: propriea, sicut in principio ppriā rerū intuitio, ita nūc historica cōmodissima est. Nos, n. historia docet iam deprehēsum esse colores in multis qdē morbis supervacaneos, in quibusdā vero non parum interesset: nā lippientibus coeruleus, viridis, niger, q; color cōfert, albus, & splendens summe aduersatur, reliq; inter vtrūq; ambiguit. Eodem modo rubeus color sanguinis expuntibus nocet, & ad cæteros morbos superfluius oīo compertus est: sicut & mensa eburnea ne sit, an lignea, seu phiala aurea ne, vel argentea, vel vitrea: nihil, n. horū salubre magis, q; infa-lubre appellatur, sed penitus supervacuum: nō ita tñ odorē neutro modo se habere ad sanitatem, vel ageritudinē dixeris: neque, n. parum refert appetitū, digestiā, & faciliā, ne, at bene olen-ctia offeratur: oīo queque cōpiti nocet, queque cōdoratoria sunt, velut cōfressus, populus, buxus, nux, præcipue, quae adhuc virent: ideo nec lectos, aut foras, aut vase ex his fieri probamus: fugiendi, n. oīes odores sunt, qui vel caput repleant, vel appetitū euertant: cum natura nos doceat utilia eligenda esse, noxia vero evitanda. Ergo his ita se habentibus necesse est, vt medicus salubritā, in salubrī, neutrā, q; pnoſcat, nec causas tñ tales esse, sed & corpora, & signa. Nihil autem refert, seu pernosceret, seu scire dicamus: sicut neque artifice, aut doctorem artem, vel doctrinā addiscere: parum est in terest, si inflammationem, exempli gratia, erititudinē, vel affectum appellaueris. Symptoma tñ ab ageritudine distinguendum est, nam symptoma simplex affectus est, & non ex alijs conflata congeries, sicut, n. lateris dolor symptoma vocat, tussis q; eodem modo, & sputum seu flatum, seu liuidum, sive cruentum fuerit, item difficultas anhelitus, & calor præter naturam: quod vero ex omnibus his conficitur ageritudo appellatur, que affectus, quoque, & valetudo, & morbus, si liber, vocari potest: nominibus tamen vñtemur, quoad eius fieri poterit, apud Latinos quām maxime consuetis, si minus, his saltē, de quibus inter nos inuicem conueniat.

De Symptomatum concursu.

CAP. 6.

Quantū igit̄ ad præsentē institutionē attinet, symptoma satis idonee nūcupantur sim-plex aliquod incōmodum, quod humano corpori præter naturam accesserit, sicut calorem, tumorem, inflammationem, difficultatem anhelitus, pulsus asperitatem, dolorem, tussim: affectum vero, vel ageritudinem cōcursum, q; ex his simul conficitur. Perit, n. Empirici nō quem cunq; symptomatum acerūt morbum notaue, sed cōcursum tñ eorum, quae ex longa obseruatione ita simul cōuenire cōperta sunt, vt pariter incipiunt, augeantur, vigeant, declinent, & rece-dant: quem cōcursum cōpendij, & luciditatis gratia vno tñ noīe explicuere, qñq; ab affecto loco nūcupationem ducentes, vt pleuritā, peripneumoniam: qñq; ab aliquo symptomate, vt inflam-mationē, fureorem: nō nunquam à similitudine, vt elephantem, cancri: quandoque ab ipsomet cōcursum, vt cedema, scyrrhum. Symptomatum igit̄, quae simul incipiunt, augmentur, vigeant, & desinunt, cognata vocari possunt: quae vero plerisque cōsequuntur, affinia. Quod si eadem in cōcursum, tanq; signa, considerentur, quedā eorum diagnostica, quasi præsentium declaratoria, vocantur: que-dam, q; futura pñnificant, Prognostica nūcupantur: quædam, q; curationem indicent, nō male in-dicatoria dicent. Omnes autem cōcursus ab obseruatione producuntur: obseruatio enim memoriam, memoriam experientiam peperit: à qua proxime ars emanat, dum meminimus, quid cum quo, qd ante quod, quid post quod obseruauimus: atque id quidem vel semp, vel plerūq; vel virtutis modo, vel raro: semper, vt vulnerato corde mortem sequi: plerūq; vt sciammonia ventrem purgari:

vñtris

vtrouis modo, vt percussa superiori cerebri membrana interire hoīem: raro, vt vulnerata cerebri E
substantia salutem cōparari. Atq; ita ex obseruatione, & memoria constituta arte necessarium est
propriū à cōi distingueare: quam nimirum ambitione quidam Empiricorū distinctionē, quidam de
terminatiōne appellandam esse cōtēdunt: ego enim, siue hoc, siue illo mō dixeris, parū īteresse
arbitror, dummodo per euidētes notiones propriū à cōi separetur: quidā tñ ita rem praeſcribūt,
vt distinctionis vocabulum ad noīum dīfas, determinationē aut ad res ipsas magis cōuenire opī-
nentur: sed noīa, vt recte Plato cōſulebat, spēnenda sunt, rōnum vero soliditas ingrēda. Propriū
igitur à cōmuni ita distinguetur. In affectuū quidem dignotione, vt si cū febri acuta difficultas
anhelitus, tussis, & coloratum sputum apparet, & percunctetur a nobis aliquid, cuius nā morbi sit
iste cōcursus, r̄nēdebimus pleuritidis quidē, & peripneumonie cōem esse, neutrīs tñ propriū.
Quod si addatur dolor lateris pūgitius, pulsus q̄ asperitas cū fētione, hunc morbum plane pleu-
ritidē esse affirmabimus: at, si nō dolēte latere, nec pulsus duro existēte, impotentia spirandi adsit,
nisi certi x erigatur, sit q̄ oīno tata anhelādi angustia, vt prope suffocationem accedat, talis cōcur-
sus peripneumonia vocabitur: ita ergo in affectuū dignotione cōe à proprio distinguetur. In præ
notione vero hoc modo: Sint nares acutæ, caui oculi, collapsa tpa, atq; interrogat aliquid, quid nā
cōcursus portendar dicemus in processu quidē egritudinis mediocre malum portendere, in prin F
cipio vero letī minari. Atq; ista quidem à tpe aegritudinē prima distinctionē est: ab ijs aut, t, que præ
cessere cōſideratur, an eger ventris fluxu laborauerit, vel medicamenta purgantia fuerit, siue vigi-
lijs, fame, aut alio euacuationis genere attritus. In signis vero ad curatiōne atti nentibus cōmune
à proprio separatur. Si queratur, an pleuritico vena fecanda sit: respōdetur. n. nō cuicunq; secādā
esse, sed illi, cui plethoricus cōcursus accidentit, vel q̄ sine hoc concursu robustus sit adolescentis, atq;
ne hos quidē oēs: neq; n. si pleuriticus cōcursus in fene, aut īfante fuerit, vena fecanda est, aut in
Scythia degat eger īstante hyeme frigidissima, vel sub ardētissimo cōelo ī summo ēstatis feruo
re, aut certe syncopam pati affluerit: nam nemini istorum venam secandam ducim us: non hac
tamē sufficiūt: sun, t, n. alia quoq; determinationes, vt ||, si ad clavum dolor incubuerit, potius ve-
nam fecanūt: si ad hypochondrium declinauerit, ventrem purgandum eligimus.

de ratione vic.
in morb. acut.
com. 2. tex. 10.
& 11. cl. 7^a. 117.
c. & h

Quid differant Empiricorum, & Dogmaticorum rationes C. A. P. 7.
TALIS igitur rei determinatio est, quam describentes dicunt esse orationem propria à cōib⁹
distinguente. Quidam tū, vt prediximus, non determinationē, sed distinctionē appellare
maluerat: nos aut̄ sive determinatio, sive distinctionē vocetur, nihil interesse dicemus, dūmodo cō-
cursum dogmaticorū, & empiricorū differentiationē feruetur. Empirici enim eisdētibus, dogmatici G
vero ratione magis nūntuntur. Parī modo dogmatica ratio hoc ab empirica differt, quod hæc eu-
identium rerum, illa occultarum est: quæ, vt nomine quoq; distinguenterunt, rationem quidēm em-
piricam epilogismum, dogmaticam vero analogismum vocitauere. Quin & breuissimas rerum
declarations, non distinctiones, sed descriptions empirici appellauerunt: cum tamen nihil pro-
hiberet rei rationem, quæ ex euidentibus consistit, ita distinctionem vocari, sicut & dogmatici vo-
cant eam, quæ ex occultis colligitur. Atq; hæc quidēm est inter vitrosq; de nominibus discrepan-
tia, quam & modeſte, & arroganter traſtarī licet: arrogantia tamen plerunq; vtuntur empirici.

Quibus Empirici, quibus Dogmatici fidem habent. C.A.P. 8.
IN rebus aut̄ dogmatici, & empirici differunt, quēadmodū in principio quoq; declarauimus, q; Empirici h̄s tñm credant, quæ vel sensu pateant, vel memoriae p sensum mādata sint. Dogmati- ci vero præter hæc, illis quoq; quæ ex naturali rerum consecutione per rationem acquiri solent. C.A.P. 9.
De Empiricorum demonstratione.

Sed & empiricus præter descriptions, & determinations, quæ à sensibus sumuntur, causas
scitia reddit, & demonstrationibus nititur, quas à sensibus mutgauit. Si enim, exempli gratia, in-
terrogetur, quare crus cum vulnere luxatum nō reparatur? Qm̄, inquit, conuulsionem inde seq-
H obserutum est: hoc enim maxime cauent, ne quid vñqu ex rationali consecutione, sed ex me-
moria, & euidenti obseruatione semper affirment. Atq; hoc pacto Empiricus artem suam tū con-
ficit, tum docet. In quo maxime à dogmatico differt, tum quia plurima indeterminate agit, tū ga-
plus aequo confidit historię. Quam ego nō vitupero; cum enim vñus hominis vita ad omnium
inuentionem sufficere nequeat, longi tuis obseruationes historia colligit, vt eius beneficio tanq;
ex multis tot seculorū hōibus vñus efficiatur eruditissimus. Si igitur ita singula quæq; memo-
riæ mandata forent, vt cum suis distinctionib; clare ab Empirico percipi possent, nihil ultra quæ
rendum esset, quod ad veritatem artis referret. Sed, qm̄, qui scripsérunt partim cōfuso experimen-
to nimis propense crediderunt, partim ē non perspexere, quæ docuerunt, partim dū in rationa-
les demonstrationes incidere vererentur, rudes & procul à veritate aberrantes deprehensi sunt,
ideo cogimur non ita facile cuilibet historia fidem adhibere, nisi prius experimento probetur,
postea ad ysum accommodet: quod quidē dogmaticis non contingit, quos Menodotus per con-
temptum Tribonicos vocat. Antiqui enim Tribonem appellauere, qui in aliqua facultate longo-
se vñs exercuerit, vt in ea iā perfectus videri possit. Menodotus igitur deridens, Tribonicos ap-
pellat Dogmaticos, quasi qui Tribones appellari non mereantur, cum experientia non credant,
sed rebus

A sed rebus occultis, ignotis q̄ studiant, & historiam contemnāt, quam ne legerint quidem. Quoniam vero & hic de historia longæ ambages perferuntur, nos de illa quoq; summatis tractabimus.

De indicanda, & comprobanda historia

CAP. 10

Historiam igitur quidam esse voluerunt enunciationem eorum, quae visu percepta sunt: alij enunciationem eorum, quae euidenter appareant: alij enunciationem propriæ intuisionis: cæterū omnes istæ orationes verbo tenuis inter se discrepant, re prorsus nihil differentes, quas dialeictici æquipollentes appellant, vbi sub diuersis dictionibus idem videlicet profertur. Illas vero orationes ab his differre dicemus, in quibus aliquid adhucitur, quod sensum immutet, qualis exempli gratia huiusmodi est: Historia est oratio eoru, quæ visu perspecta sunt, aut sicut perfecta. Ex additione efficitur, ut quedam historia possit esse falsa, cum ex nulla priorum descriptionum quicquam tale sequatur: atque ex eadem additione illud quoq; contingat, ut historię duplex iudicium futurum sit, alterum, quo perpenditur, an quadam vere appellata sit historia: alterum (si vere ita esse concederimus) an etiam vera debeat appellari. Hoc tamen nomen accipiat unusquisq; quemadmodum sibi libuerit: nos potius doceamus, quo modo historia sit iudicanda, vt peste recte ad vsum deduci possit: quod idem est, ac si dixerimus, quo modo veritatem & falsitatem corum, que scripta sunt, distinguere oporteat, & quo modo discernendum, fieri ne an non fieri potuerint: est enim haec quoq; non inutilis differentia, sicut Menodotus asserit. Huic igitur rei toto animo aduentas obsecro, sinens, quicquid libris mandatum est, historiam appellari: id enim ab omnibus ferè medicis usurpatur. Primum veræ historię iudicatorum secundum plerosq; Empiricos est propria intuïtio iudicantis: nam, cum in aliquo libro scriptum quidpiam inuenierimus, quod nos alia sita esse proprio intuitu perspeximus, veram esse fatemur historiam. Hoc tamen iudicatorium disciplina inutile est: neq; enim ea nos ex libro discere oportet, quæ antea, pprò intuitu cognoverimus. Sed concordantia optimè est historię iudicatorium: finge enim à me macerem nunq; expertum esse, qui quidem arboris cortex est ab Arabia delatus: hunc oës, quicunque de medica materia scripsierunt, alium constitpare affirmat: nunquid illis credendum erit, vel non credendum? ego quidem credendum assero, cum oës ita esse conueniant: talis n. conuenientia in sensibilibus oino admittenda est, nam conuenientia, quæ de occultis sunt, raro tantam habent certitudinem, ut de illis idem omnes prorsus consentiant. Quod si etiam concederimus id non nunq; fieri posse, talem tamen conuenientiam non admittet Empiricus. Concordia igitur de rebus sensibilibus certa, & fideles in vita sunt. Nos enim, licet nunq; in Cretam, Siciliam, aut Sardiniam nauigauerimus, eas tñ Cesse insulas credimus, qm omnes, qui eas proprio intuitu conspexere, ita esse inter se conuenient. Ergo, cum pro comperto habeamus de his, quæ sensu deprehendendi possunt, vbi vera sint, conuenire omnes, quicquid res historię commendarunt, propterea credimus à macere ventrem sibi. Eodem pacto licet nos rha pontici vires proprio intuitu nunquam experti simus, historia tamen de eo tradita, q; electionibus sanguinis conferat, fidem adhibemus. Est alia quoq; propositio huic valde cognata, non quidem epilogistica, sed analogistica potius, & dogmatica, an credendum scribentium concordia sit, vbi omnes conueniunt, non q; ipsi proprio intuitu rem conspexerint, sed q; singulis eorum probabilis admodum visa fuerit. Sunt enim aliqui non dogmatici tantum, sed empirici quoq; qui credendum esse affirmauerint: nam sine villa ambiguitate concordia manifestū signum est veritatis: cæterum id à sequacibus epilogismi, qui est ratio eorum, quæ sensu patent, non ita facile admittitur. Conuenientiam enim historię de his tantum esse volunt, quæ euidenter appetit. Ergo Empiricum veræ historię iudicatorium est conuenientia inter eos, qui singula quæque proprio intuitu obseruauerunt. At concordia, quæ à rei natura producitur, dogmatica est. Sed preter hac habetur aliud quoq; vera historię iudicatorium: mores, inquam, & eruditio auctoris, quæ ab alijs eius monumentis colligi potest. Nam, si, exempli gratia, Hippocratem, Andream q; recensescet, illius D peritisimum studiosissimum q; veritatis inuenies, hunc rudem, temerarium, prorsus q; ab Hippocratis grauitate alienum. Denique alio quoq; instrumento historia iudicatur, vbi, quæ traduntur, his fuerint similia, quæ prius proprio intuitu cognoverimus: nancq; vbi, exempli gratia, sciuimus macerem, & rha ponticum adstringendi vires habere, si alia simili modo tradantur, adstringentia, facile credemus ventrem compescere, & sanguinis fluxum sistere.

Quot modis rei similis ad similem transitus fiat. C.A.P. 11.
Menodotus tamen negauit transitum de re similis ad similem esse historiarum iudicatorium, sed eius, quod fieri potest, si vero secum re, id est vnum, & exercitationem assumperit, tum demum historiam quoque iudicare. Sed de his paulo inferius agetur. Transitus igitur de re similis ad similem si in se ipso consideretur, est iter ad experimentum, iudicatorium vero possibilitas ad historiam attinentis, sicut & historia duplex est. Porro rationalis transitus ab Empirico differt, quod rationalis ab indicantibus rei natura innoscet; Empiricus vero ea potius imitatur, quae sensu pre cognita fuerint, non quidem quod probabile videatur simile a simili generari, aut agere, aut pati; neque enim cuiuspiam istorum gratia transiit faciunt, sed ex experimento cognouerint ita se inuicem habere, quae sunt similia. De simili autem ad similem transitus, vel in membris, vt de lacerio ad femur, de vlna ad tibiam, de manu ad pedem; vel in morbis, vt de fluore alius ad intestino-
Itagogici.

Isagogici. *se* *rum*

DE SUBFIGURATIONE

rum difficultatem: vel in remedijis, vt de citonio ad mespilum: quae omnia prius experimento fit. E mandata sunt, q̄ doctrina certitudinem faciant. Est quoq; empiricæ artis quandoq; non incongrue de oppolito transire ad oppositum, vbi, similia vniuersa in vanum tentata fuerint: quod quidē a dogmatico omnino alienum est. Trāitus ergo de simili ad simile, siue trahatur, siue non trahatur ab historia, τειβην, id est exercitatum experientiam perficit, neq; propterea pollicetur, quod exquisitissime verum est, sed, quatenus fieri potest, inuenire profitetur, quod probatorum hominū historiæ maxime congruat: cui quidem etiam ante experientiam credimus, non tamen transitioni de simili ad simile, nisi prius experimento, & vsu cōperta fuerit: non parum autem interest, quo modo magis, aut minus aliquid futurum speremus, singula enim ex ipsa similitudine perpendimus, quae in rebus longe diuersa obseruantur. Nam, quod figura, colore, mollitie, duritate simile est, non propterea similes exercit actiones: at, quæ odore, gustu' ue assimilantur, in his iam non nihil habemus, à quo similes functiones non deficeremus, præsertim vbi simili odor, & gustus conuenerint. Quod si postea substantia quoq; figura, & color acceſſerit, spes prosperi eventus adhuc magis augebitur. Porro, quæ gustu' similia iudicamus, non statim ab vno tantum sapore similitudo estimabitur. Nonne, sicut ab acore, ad strictione, amaritudine, dulcedine, austerritate, acerbitate, faldedine, sed omnem singularum vim exacte spectare oportet. Aloe enim & aris squama vtraque adstringit quidem, sed absonum medicamentosum q̄ reddit saporem, ideo neutra malo citonio similis, propterea, necq; edendo est. Non est igitur à malo citonio, vel mespilo ad illa transeundum, necq; in vring, intestinorum q̄ difficultatibus talia exhibere oportet: vbi vero vlcus ad cicatricem ducendum sit, tunc ad omnia, quæ adstringendi vim habent, etiam si virosa fuerint, tuto transire possumus. Experimentum enim compertum est multa huiuscmodi vniuersi vlcibus recte accommodari. In difficultatibus autem intestinorū melius ab edulis ad eduliu' transitus: deinde, si ad ea, quæ edendo non sunt, transiuntur simus, eligere oportet, quæ cum ad strictione nullam aliam validiorem qualitatem annexam habeant, præsertim amaritudinem, vel acorem. Huiusmodi enim qualitates omnia vlcera irritare obseruata sunt, etiam si cum adstringendi facultate iungantur. At, quoniam ad strictionis velut differet quædam sunt austeras, & acerbitas (ad strictionem enim qualitas in acerbis intenditur, sicut in austera remittitur), ideo, si de hac qualitate ad illam transitum facies, maiorem inde futuri eventus spem recte concipies: nam, si idem exquisite fuerit affectus, in quo obseruatum sit citonium, vel aliquid ita adstringentium profuisse, ad id, quod moderate adstringit, quæ austera est, tuto transiuit. Si vero acerba felicius expertus fueris, rectius ad acerba permutteris. Patet igitur, quo modo eventus rei, quæ fieri potest, in similiū transitu spes æqualis non est, sed ea regula spes mensuranda est, qua similitudo maior, vel minor cognoscitur. Quod vero à probatissimo viro ad aliū fluorem, exempli gratia, laudabitur, id eis perquā simile videri poterit, quæ experimento deprehensa sunt, vt & ante exercitatum experientiam alius illi fortasse tuto confidat. At, quod neque historia, neque similitudo probauerit, illi merito diffidendum est. Quod autem de medicamentis diximus, idem omnino & de affectibus, & de membris iudicare oportebit. In transitu enim de affectu ad affectum, vel de membro ad membrum, eodem modo spes augenda, vel minuenda est, prout similitudo alterius ad alterum maior, vel minor erit.

Quibus historijs maior fides adhibendis, ac de quinque historijs, quibus vperas Elephantiasis oppr̄fis succurrere creditum est.

CAP. 12.

Quantum vero ad historiæ iudicium attinet, majoris & minoris ratio tantum refert, vt huic quidem planè iam fides adhibenda sit, illud vix tanquam probabile admittendum. Quod enim à quamplurimis probatissimis vīris consone proditum fuerit, postea nō raro à nobis ita esse, compertū, ac præterea verisimile sit, necq; discrepans ab ijs, quæ experimento cognoverimus, id profectio est, cui proculdubio credere non minus, ac experimento, debeat. At illud minus fore sperabimus, quod probatissimi quidem vīri quamplurimi affirmauerunt, nunquam tñ à nobis H. vīsum, necq; adeo verisimile fuerit. Multo vero adhuc minus illi credendum, quod pauci admodū afferuerint, quod q̄ vīx semel, aut iterum vīsum fuerit. Sane illud cōmodissimum exemplum est, quod nunc mihi dicendum succurrat. Erat apud nos in Asia in pago quodam elephantiasis vīr laborans, qui primo quidē reliquias cōuitebat, ac cum familiariis versabatur: vbi vero nō nulli ex consuetudine contagio maculari cōoperunt, ipse' que iam fecore, & horribili specie detestandus eset, in edito loco prope pagum iuxta aqua' riuum. Pagani tabernaculum agro habitandum struxere, cui deinceps diarium alimentum subministrarent. Proxima estate circa Canis portum coloni vicinam metentibus segetem minister odorati vīni lagenam, quam attulerat, prope agrī marginem dimittens abiit. Coloni labore functi cum ad pocula accessissent, ac quidam eorum adolescentes vīnum in craterem funderet, ecce exanimata vīpera simul collapſa bibituros non minus abominatione, quam metu consternauit: ac ipsi quidem aquam potantes, vīnum ægrotanti attulerūt, humane se acturos, existimantes, si tantam vīri calamitatem morte redimerent, quam ex eo venenū haustu planè futuram arbitrabantur: at ille nouo quodam, prorsus que admirando etenit, ab hoc ipso potu sanatus est: excidit enim tota curis dura, & velut lapidosa, non secus, ac si cancris, locustis' ue, aut carteris huiusmodi crufaceis animalibus testam, qua continguntur, abscederis. Nec dissimile

Adissimile in Mylia Asia non procul à nostro municipio contigit. Vir erat prædūtes elephatācūs, hic ancillam suam formosam deperibat; contra illa foedum hominem odio habebat, alijs q̄ amaritibus clandestine miscebatur: cuius dol' conscijs duabus ancillis contubernalibus vtebatur, altera penui præterat, altera cellæ vinaria. Accesserat aeger inde sibi promissa salutis spe ad quosdam calidariū aquarum fontes, vbi multa viperarum vis ob squalore ariditatem q̄ loci scatet. In vīni igitur lagenam parum diligenter seruatam vīpera irrepit, quam cum suffocatam deprehendisset ancilla, rata fore, vt odiosus dominus eo veneno facile interiret, coenanti alacriter obtulit, euene re q̄ omnino eadem, quæ paulo supra de pagano retulimus. Atq; hæc quidem duo sunt experientia monumenta, quæ casus attulit: nunc vero tertium adiungam, quod imitatio effecit. Philosopho cuidam multos antea annos hac ipsa ægritudine effictum laboranti, viam illi mors vitae præferenda videtur, geminos hosce euentus cum forte recitauissem, idem ipse etiam experiri cogitauit, ad quod obeundum augurio quoq; confirmatus (erat enim augurandi peritus) protinus vīnū ita medicatum, quod parari iussérat, intrepide hausit: nec multo inde postea ex elephantiasis ad lepram deuenit. Quartus etiam præter hos omnes viperarū venator, dum primis adhuc huius morbi incommodis teneretur, me pro salute consuluit, quem ego admonui, vperas, quas venaretur, frustatum incisas, & anguillarum more decoctas esitaret: atq; ita per halitum ægritudo discussa est. Alium præterea diuitem vīrum nō nostratem, sed è media Thracia Pergamum, somnio ita iubente, profectum Aesculapius admonuit, vt medicamentum è vīperis quotidiē potaret, atq; exterius, corpus illineret: ac non multo postea trāitus in lepram, deinde hac medicina, quā Deus docuerat, exquisite sanatus est. Tot igitur experimentis commoti, tādem Dei quoq; admonitu confirmati, certam spem concepimus fanandi elephantiasim medicina è vīperis cōfecta, quam theriacam appellant, nec minus sale theriaco, quod iam vulgo confici coepit vītus vīperis cum quibusdam alijs medicamentis in fictili nōo combustis: Sed & vperas edendas præcipimus, capitiibus, caudis q̄ earum primo abscissis, deinde in pastillos confeccas, non tñ confessim ad hæc remedia proficiuntur, sed prius corpus exquisite purgamus: nec raro vena' secamus, si robur & artas tulerint: vere autem id potissime fieri ad plerosq; diuturnos affectus commune est. Tot igitur à nobis enarrata sunt, vt ostenderemus multa casu inueniri, & imitatione confirmari: obtulit enim fortuna, vt non incommoda tantum, sed commoda quoq; ex quibusars confici posset, conspicaremur.

Quis deberet esse verus Empiricus, ac quid dīfforant Serapion, Menodotus, Heraclidos,

CAP. 13.

Ecclongiori sermone opus habemus ad empiricæ disciplinæ formulam exprimendam, licet longe plura addiderint ī, qui huiusc seclæ principatum usurpauere, atq; ita se habere manifestissime declarabo. Proponatur, vt passim proponi solet, quis nam medicinæ sit finis, aī empiricum, qui propriæ disciplinæ modum exquisite seruauerit, ita responsurum: intelligo, quacunq; præter naturam corpori humano acciderint, velle curare, quod q̄ intelligo, non verbis, sed actionibus comprobare: an vero, quod acquirere studeo, integritas vel sanitas appellari debeat, vel aquilis sanitatis, vel integratatis, vel sanari, vel integratatem adipisci, siue quod secundū naturam est regere & custodi're, nihil apud me refert, dummodo, quod policeor, opere ipso confirmem: cetera sophistis facile permitto: neq; enim mihi in munieribus artis occupatissimo tantum oī super est, vt nūis superuacuis, fabulis q̄ differendis bonas horas amittam. Talem ego responsionem à vero empirico fore speraverim: nam, si de fine medicinæ dissensiones conciliare tenauerit, dialecticis speculationibus impingetur, quas evitari oportere affirmat: id autem in eo libello diffusius explicauimus, qui de fine medicinæ inscribitur. Sed nec idem causas villas indagabit, quod Serapio & Menodotus fecere: arte enim suam nō rationibus, sed operibus comprobabit, omnino q̄ dialecticam evitabit, sine qua necq; causa conclusionem, necq; syllogistica orationes intelligi possunt: Dīmō & scire dissimulabit, an aliquæ sint dissensiones: spernet etiā rationes diluere, quæ evidētia impugnare videntur, haud ignarus sophisticas apparetias ab ipsiis quoq; dialecticis non tam facile solvi: præterea sermonis multitudinem longitudinem' que aspernabitur, sed pauca & raro loquetur, quemadmodum Pyrrhon Scepticus facere solebat: hic enim desperata veritatis inuentione, quam diu frustra quæferat, in singulis hæsitabat, nec amplius agendorum rationem quærebatur, sed evidētia secesserat, vt, qualis in omnibus vītē munieribus scepticus, talis in medicina empiricus sit, minime superbis, aut ambitiosus, necq; glorię inhiens, non composite ambulans, necq; tacitus gestibus, sed interius exterius q̄ toto integer, qualiter Timon ait fusse Pyrrhone. Non minus autem hunc admirabuntur homines, q̄ Hippocratem, si operibus magnum se in arte præstabit, melius, quam reliqui faciant, luxata emendans, & quæ luxationi parata sunt, in validiorem statum permutans, vulnera & fracturas & hulcera, & quæ alij curare non poterant, ipse facile sanans, necminus, quæ agro euentura sunt, ante euentum præfatus, & quæ iam euentint, adsunt' ue, ita euenisse vel adesse sine praconciatione, aut relatione coram affantibus explicet. His enim officijs Hippocrates omnium posteriorum iudicio Aesculapij gloriam adeptus est, non quidem tripli cōs sermonis ambages explicans, sicut Serapion, necq; tripodem factans, velut Glaucias, aut decem milles versuum libros astruens, qui deinde in alios libros dissecarentur: non ille canina iracundia flagogici.

se ī

medicos

medicos improbe incessit, modo δε μυλέονται, quasi leontes acres, mō δε μυμόσονται, quasi acres εἰδη. fatuos appellando, tum medicos, tum philosophos omnes, qui ratione niterentur, quod impudenter tissime fecit Menodotus. Verum, quod in empirica disciplina Menodotus reprehensione non caruerit, quodque in his, quae aduersus dogmaticos oblatrauit, furiosæ temeritatis sit accusandus, licet tibi ex commentario intelligere, quod contra eius deliramenta in Seuerum conscripsi: nee minus eiusdem furor appetit, vbi Asclepiadi contradicit, afferens se exquisitissime scire omnia Asclepiadis documenta esse falsa, quamvis in eisdem suis commentarijs sexcenties affirmauerit se obscura minime reprehensurum, veluti, quae tam vera, q̄ falsa esse possint: putat se tamen Asclepiadem prorsus confecisse, necessitatemque suis assertioribus inculcat, vbi plurima sunt contingencia. At Pyrron, quem ipse probat, non erat huiusmodi, sed humanus admodum, pacatissimo que animo sibi constans, nihil interim loquens, nisi vbi occasio postularet: quod olim modestum quandam empiricum fecisse noui, qui operibus, & non vano verborum ambitu gloriam sibi comparabat. Erat hic quandoq; pollicitus se magnam quandam ægritudinem tum chirurgia, tum medicamentis curaturum: cum q̄ iam ad secundum pararetur, interuenit alius furens medicus, qui multa rationum mole ostendere nitebatur hominem secari non oportere: tum ille se uno verbo à sophista molestijs explicaturus, Ego interim, inquit, recedo, dum vos deliberatis, utrī F magis credere oporteat, nihilne, quem dudum in artis operibus experiendo cognovistis, an huic, qui vos nuper tot verbis aggressus est: erit enim vobis libera optio eligendi, qui magis placuerit: ac cum dicto fecerit, nec multo postea sophista subsecutus est: illius enim neglectis deliramentis, necessarij priorem revocauerunt, qui operibus artem ostendebat. Nedit enim sophista ille, sed nec Demosthenes quidem omnium facundissimus persuadere posset vñquam hominibus, vt corporis sui curam non illis portus committerent, quorum peritiam ex operibus cognovissent. Attamen aduersus maximum huius artis exornatorem Hippocratem temerarius Serapion tanquam nouus Aesculapius oblatrare ausus est tanta impudentia, vt suos commentarios passim vias proprijs laudibus refertissimos: antiquos autem viros probatissimos, quorum monumen ta totam artem illustrare, prater omnes, nec dignos putat, qui vel minima quidem laude exornandi sint. Ego vero tantum absurum, vt credam contradictiones, & rationes istas, quibus ambiguities soluuntur empiricae sectæ conuenire, vt arbitrer summa reprehensione dignos esse, qui talia consecutati sunt: neque enim, si sibi in ea secta constare voluerint, ad artium constitutionem putabunt aliud esse necessarium, quam sensum rerum euidentium, & memoriam: nihil minus recte admittunt vim quandam in nobis esse, qua eorum, quae apprehendimus, consonantiam, & G repugnantiam discernamus. Sed nō propterea Heraclides Tarentinus recte putauit hanc prius exercendam, atq; arte acuendam: sufficiunt enim primordia illa, & veluti lumina, quibus humum ingenium a primo statim ortu natura illustrat. Videtur enim Heraclides in ea dudu exercitatus, in operibus tamen artis Hippocrate fuisse longe deterior: sicut etiam Ménodotus fuit: qui præter sensum, & memoriam aliud tertium introducit, quod epilogismum vocavit: atque interdum omisso sensu memoriam tantum posuit, & epilogismum: quemadmodum ego in examinatione eorum, quae contra Seuerum scriptis, diffusis explicauit. Quae vero profitetur ipse argumenta ad alios redarguendos empiricos non inepti tantum hominis sunt, sed etiam rudi: neque enim empiricis attinet sophismata soluere, sed Aristoteli, & Chrysippo, reliquis q̄, qui in differenti arte versati fuerint. At, q̄ principio illi nobis insito consonantiam rerum, & discrepantiam, iudicandi experientiam conuenire oporteat, Theutas ita minutam ostendit, vt in quibusdam sit etiam superuacuus: quemadmodum ego in commentarijs super eius introductorio exquisite declarauit. Hic igitur à me libellus nunc propterea scriptus est, vt ostenderem posse aliquem empirice mendendi artem constituere dimissa omnino inquisitione de rei substantia: Asclepiadi vero, qui falso probare nititur Empiricam sectam nullo statu firmari posse, alias longa oratione occurri. Quantum autem vniuersi arti constituta conferat, si experientia ratione adiungatur, ostensum est à me in libris therapeuticis methodi: in libro etiam, quem de ratione communis inscripsi, declarauit vnam esse rationem, quae vniuersis hominibus insita sit: vbi ostendit omnia, quae cognoscimus, vel sensu reprehensa esse, vel ratione quadam, quae nobis ingenita est, iudicandi conuenientiam rerum, & repugnantiam, talem q̄ esse conuenientia notionem, vt quedam sit necessaria, quam omnes euidentissime intelligunt, qui natura ingeniosi sint, & prudentes: quedam cōtingens tantum, & nulli necessitatibus obnoxia: errare q̄ hoc loco plurimos homines, qui distinguere nesciant cōtingens à necessario, ynde etiam dogmaticorum discrepancy emerit. Hunc errorem si nos legitime cauerimus, plura quidem erunt, quae ignorabimus propter immensam difficultatem: in multis tamen, quae modeste profitebimur, ita simul conueniemus, sicut geometrae, & arithmeticci faciunt. Neq; enim ob alium, quam hunc ipsum errorem etiam Empirici medici maxime inter se discrepant, vt in commentarijs ostendi, quae de illorum edidi discrepancy.

Galeni



FRAGMENTVM QVODDAM EXIGVVM AC MENDOSVM

GALENO ASCRIPTV M GRÆCE AD HVC NON
impressum, ex eis fortasse libris superstans, quos ipse ad Empiricos
spectantes conscriperat: cuius titulus est,

SERMO ADVERSUS EMPIRICOS MEDICOS.

Augustino Gadaldino Mutinensi Medico interprete.

* septimum adhuc inspicere desideras & octauum, ac omnino quamplura deinceps. Quid igitur adhuc calumnias beris, & inconsistentem esse experientiam affirmabis, & id, quod sapissime fit, interminatum ac suspectum pronunciabis? Quibus inlistet dicens. Haud inuenire potes, vt nos magis, quam te ipsum deicias: quin mihi videris, vt te ipsum magis. Nam, cum duo sint, alter, qui per solam observationem aliquid inueniri dicat, quod & ego sane volo, ac vos, inuiti licet, confitemi. Cni tamen: alter, qui quomodo, quod equidem nec possibile nec vtile esse affero, tuum profecto reliquum eset munus, id inuenire. Et, quia dubium esse id affirms, sophismate te ipsum deicias: nos vero nequaquam iniuria afficies. Non enim, quomodo vnumquodque artificiosum fiat, certamen nobis est, sed, quod fiat solummodo: quod sane euidenter concepsum habemus. Tu vero, qui causas curiose inquiris, debes & illud quomodo docere. Sed contra, quam deceat, procedere videris, nec secus facere, ac illi, qui, quoniā, quomodo videant, ignorant, nequaquam videre factent: & quia etiam, quo nam paclio generentur, quæ generantur & corruptantur, quæ corrumputur, & moueantur, quæ mouentur, ignorant, īcirco nec generationem nec corruptionem nec motum relinquent. At, q̄ maxima vniuersæ rationis vituperatio sit, aduersus euidentia purgare, quis est, qui nesciat? Nam, qui incipere non potest sine euidentia, quo modo is fidelis sit, cum aduersus id, a quo principia sumptis, sit audax? Hoc etiam cum vidisset Democritus, quando apparentia vituperabat, vbi dixisset, Lege color, lege dulce, lege amarum: vera autē (hoc est ἐτεν) atomus & vacuum: finxit sensus aduersus cogitationem in hunc modum loqui. Misera mēs, quae cum à nobis fidem assumpseris, nos deicias. At, cdm nos deicias, tu ipsa cadis. Cum igitur deceret rationem infidelitate condemnare, nimirum, quæ adeo prava sit, vt etiam, quae inter ipsas est probabiliſſima, cum apparentibus, à quibus incepit, pugnet, vos contrarium agitis: quippe ea damnatis, quæ rationem quidem habent, vt sicut, sed vt ratio vult, non sunt. Mihi vero hoc ipsum maxima rationis redargutio esse videtur. Quis enim sane mentis de rebus obscuris illi credit, quæ adeo prava est, vt euidentibus contraria statuat? Multis certe adhuc indigent empirici, vt id, quod volunt, assequantur, etiam si hoc ipsis concederimus. Nisi enim, quæ adhuc supersunt absurdula, memoratis paria ostendero, nullum etiam profecto istorum mihi commodum utilitatem'ue esse volo. Tu igitur, certo scio, demiratus es non mehercile nostram, sed empiricorum fatuitatem, si, cum in tot rebus tot concessa assumpserint, nihil tamen plus habent: sed alter error haud minor prioribus ipsis excipit, exquisita nimirum ignorantia, ac excellens quedam impudentia, ac stupiditas ipsam ferè pecudum stoliditatem superans. Qui, cum neq; à quo incipiunt, habeant, nec, si hoc ipsis detur, sapissime simili modo aliquid videre possint, nec tot etiam myriadas, ipsas nimirum agrotantium diuersitates videre, vel recordari, vel scribere possint. (Nam, quæ bibliotheca tantā historiam caperet: quæ anima tot rerum memoriam exciperet:) ipsi tamen nec ita sentiunt, q̄ se ipsis deludendo haec concedunt, sed, tanquam hæc firma ac certa essent, adhuc de sequentibus contendunt. Ego igitur non ob illos, quippe superuacaneum est cum lapidibus differere, sed vt sermonē finiam, euidenter monstrabo, q; quamvis etiam sapissime simili modo aliquid conspicí concedat, Ilagogici. 5e iii nullum

ADVERSVS EMPIRICOS MED.

nullum tamen ex hoc theorema artificiosum constituent. Et certe nequaquam opineris me Platonis ratione vti, qd siquod studium (id est *τητικής τέχνης*) naturam materiæ, circa quam versatur, cognoscit, id sane ars est: si non cognoscit, *τριβή*, id est exercitatio quadam est, & experientia: ars autem nequaquam: Ego enim (inquit ipse) artem haud voco, rem, quæ sine ratione est: Hac namq; Platonis ratione non vtor, non, quia vera non sit, insanirem enim si hæc dicarem, sed, quia empiricorum inuerecundia etiam hoc admittit: nec sibi ipsis curæ esse dicunt, si huius rei gratia suum ipsorum studium, non artem, sed aliud quid appellem. Quānam igitur erunt meæ rationes? Primum ergo ab illis ipsis quoque sumptiones sunt concessa. Si enim obseruatio eorum, quæ sapissime simili modo visa fuere, ab ipsis, arbitror, empiria, hoc est experientia, appellatur, componitur autem ex multis singularibus, ipsum autem singularare inartificiosum esse dicunt, fuerit sane, quod sapissime fit, ex multis inartificiosis compositum. Et ita oratio interrogabitur. Si singulare est inartificiosum, id vero, quod sapissime fit, ex multis singularibus est compositum, igitur id, quod sapissime fit, est inartificiosum: atqui singulare est inartificiosum: ergo & id, quod sapissime fit. At forte nec, quod dicimus, se scire dicent: quippe se tum alias disciplinas, tum dialecticen fugere concedunt. Si placet, hanc à nobis ipsis dictam rationem omittamus: aliam vero quampiam eiusdemodi eos interrogemus. Nunquid o Empirici id, quod sapissime fit, quoties nam sit, nobis dicere potestis? volumus enim & nos per obseruationem, sicuti & vos ipsis, scire. Ut igitur ne aberremus, mensura eius, quod decens est, non seruata, putantes vel ante sufficientem iplius inspectio- nem ad finem venire, vel ultra, quām conueniat, extendi ob mensuræ ignorationem, vobis egeamus: nobis mensuram ostendite, vt & ipsi aliquid ex obseruatione discamus. O stulte, inquit ri- dens, non est in ipsis vna omnium mensura, sed in unoquoq; alia. Tu vero non secus interrogasti, ac si quis vellet, vt tutor, quod nam illud sit calapodium, quo omnes calceat, doceret. Neque enim pedum vna est mensura: inaequales namq; sunt. Nec hic etiam sane vna rerum est mensura: diffe- rentes enim sunt. Ego porro respōsionem lubens accipio, atque approbo, multo' que magis ei acquiesco, quām si vnam esse omnium mensuram promisisset dicere: tunc enim quoque suspicar, si, cum res multum inter se differant, vnam ipsis mensuram inducere pollicitaretur. Nunc autem, si in vnaquaque re proprium quid, ac peculiare ostenderit, eum veritatem valde assicu- rum sperauerim. Quocirca à simplicioribus incipiens interrogabo. Si video aliquem, qui cere- bri inuolucrum sit vulneratum, quoties nam exquisite scire potero, vtrum ipse semper, aut ple- runq; aut raro, aut ambigue moriturus sit? At nullus ipsorum nec ore respondens nobis, nec scri- ptis, mandatis, mensuram docuit. Num ergo non habent aliquid in unoquoq; terminatum? Quod igitur iam eorum res pessum eunt, omnibus est compertum. Sed consequens deinceps fuerit, quemadmodum à principio cum ipsis disputauimus, aequo' que animo congressi fuiimus, adhuc etiam nunc singulatim nos considerare, vtrum ab illis ignoretur mensura eius, quod sapissime fit, ipsa vero in rerum natura sit: an nequaquam constitui possit, vt aliqua sit mensura in eo, quod se- pissime fit: an ipsa factura sit id nunc artificiosum esse, cum prius minime esset artificiosum. Ego igitur sape hoc considerau, nec certe ex tempore. *

Galeni

36



GALENI DE CONSTITUTIONE ARTIS MEDICAE AD PATROPHILVM

Victore Trincauelio interprete.

ARGUMENTVM LIBRI

Medicinæ omnes partes constituit ex finis præcognitione.

Quæ causa componendi huīus libri.

C.A.P. I.

Voniam mihi quidē Patrophile, diuīno quodam videris affectu praeditus, dum omnia nō sine demōstratione, et methodo cupis addiscere: decreui tūc hūc animi prōptitudini morē gerere, sermones qz illos qui te audiente his de rebus habiti sunt, que non leuem tibi dubitationem afferebant, in cōmentarios redigere. Nam cur in hoc non descendā cer- tam: quām te videam viā ad veritatem ducentis aliquid sā esse affec- cutum principiū: quām tñ præ illius tum sublimitate, et lōgitudine, tum etiā asperitate solus consequi nō possis. Siquidem quāplurimos quotidie animaduerto quātumlibet inuictatos, non modo eo se conferre nolle: sed pigritia potius torpentes ab illa auerti. Te autem contra

Cac illi affectum esse video: qui, quum alij in hunc vscq; diem ferè oēs ab ea diuertentes ad alias vias se conuertant, quasi veritatē ex sublimi quādā specula perspexeris, pulchritudinis illius ardenti sta- tim amore captus, nec iter detractes, nec soli eam prouincia tibi cōmittere audeas. Atqui, si in pre- sentia verā artis medicæ constitutionem inuenire affectans animo discruciaris: mox (vt ego quidē arbitror) quām resplendens veritatis lumen fueris intutus, maiori longe afficeris desiderio, nullā aliam viā hac, quām tu inuestigas, præstatiorem inueniens: te, siquidē ad veritatē inueniendā, quo- cunq; te verteris, diuinitus esse affectum inspicio. Itaq; quum aires medicæ artis addiscendæ causa quāplurimis adhibuisse affirmares, nūquā tñ, vnde sit opus demōstratione, methodo qz exordiri, ex aliquo accepisse, atq; multo ē minus quēquam inuenisse, qui viā à principio in finem vscq; per- ducentem monstrauerit: ego, id quod cuperes, ostensurum pollicitus sum: si modo tantisper susti- nere velles, donec hanc rōnem in alijs etiam artib; prius exerceā. Tu vero nec ab ea inuitatione te alienū ostendebas, nec alioquin tergiuersari præferebas, immo tibi gratius fore hoc, qz alio mo- do ad istud institutum progredi affirmabas, si tñ me hoc etiam ostensurum profiterer, oīum in qua eandem esse methodum. Quod quā non modo assererem, verum & continuo in prima proposi- ta contemplatione monstrarem: te præ illius veritate quasi gestientem conspexi. Et quum multæ

D̄pterea aliae, præsertim vero illæ, qz ex effectuarū numero sunt (eiusque enim generis est & hæc que circa sanitatē verfatur) eadem ratione pertractarētur, statim te ad hāc, quam ab initio aggressus fue- ras, cōtulisti. Ac, vbi hīc quoq; animaduertisti eandē methodum locum habere: ne hēc, que à no- bis exposita fuerat ē memoria laberent, referri in cōmentarii efflagitasti. Ego vero tuo hoc verita- tis studio alleclus, duos cōmentarios: alterum, in quā se prius exercuisse opere pretiū fuit, illum, qui artē aliquam assequitur, id enim ibi mōstratur, in quo oēs antiqui philosophi cō- sentiunt, quālibet nīmīrum artē à finis notione suam habere constitutionē, qui ob magnitudinē in duos libros distinguitur: alterū vero, quē in presenti in manib; habemus: vbi ostendimus metho- dum eandem, quē oēs alias artes, ipsam quoq; constituisse medicinā. Sed nobis sā exordiendum est.

Quotuplices sint artes, quod qz ex finium varietate constituantur.

C.A.P. 2.

Qum artūm aliae quidē in sola natura rerum earum contēplatione suum habent finē cōsti- tutum, quas sibi consideradas proposuere, sicut arithmetica, astrologia, ac etiā naturalis sciē- tia: aliae edant prētere actiones non nullas, vt tñ nullum deinde habeant opificiū ostendere, quod, postquā agere desierint, aliquo tpe maneat, vt saltatoria, & prēconūars: aliae vero istis ē contraria opificiū insup aliquod habēt, quod ostendat, quēadmodum adificatoria, & ars fabri- lis: non nullę nihil ipsæ quidē conficiūt, naurant tñ operam, student qz, vt aliquid capiant & acqui- sient,

*ocat norman actis
Empyriū cōrūt ad
temporū mōrū et si
et pōt. medicina et
et pōt. scīt.*

5e iiiij

rāt, veluti pīscatorīa & q̄ canib̄ ferās īfectā, & oēs tandē venatorīe: & quū tu medicā artē me-
thodo cōstituere institueris: id primū considerandū occurrit, in quo nam illa sit artū ordine, num
ē contemplatiuarū numero, an actiua potius, vel factiua, vel acquisitiua: nec id ipsum difficultē aut
inquisitionē aut inuentionē habet. Opus quippe est reuocare in memorīa quā obrem huīuscemo-
di artem aſequi concupieris: & illud erat quod, quum hoc negocium aggrediceremur, ūnum primū
ex te ſciscitabat: mihi q̄z respondisti, velle te hoīes, in primis qui corpore ūnt præter naturam affe-
ctio oēs (li tñ fieri poſſit) in naturalem ſtatū restituere: ſin minus, faltem cognitionē aliq̄ cōpara-
re, qua diſcerni poſſint illi q̄ ſanari poſſint ab ihs q̄ ſecus. Vnde dato atē te nō huic ſermoni hoc pri-
cipio, affirmauit ſtatim, his indicari, ea artem quā cōſtituere affectas, ex effectuari uelle numero: hēt
enim opificiū aliquod, qđ finita actione poſſis oſtēdere. Sunt nēpe & alia præterea artes q̄ pluri-
mæ effēctrices, vt eraria, ſutoria, ars conſtruendarū nauium, fabriliſ, ſiguliliſ, pictoria, & tatus artū
factiuarū inter mortales numerus, quantus nullius ferē alterius generis inuenitur. Quare tā operę
preūm fuit et iā methodū, quā in iſtiſ modi artibus priori cōmentario didicisti: ad illā in pra-
fenti transferas quā cōſtituere ſeſtiñas: poſito hic quoq̄ eodē principio quod in alīs ſtatūt eſt,
finis inquam notionē: quā vnde perēda ſit, non erit forſitan ab re in praſentī oratione proſequi.

Itaq; prima q; in nobis suboritur cognitio, tu; nostru; ipsoru; est, tum alioru; hoium, dum bene va-
lent. Altera ab illa, eorundem quum morbis impliciti sunt, vnde mox in nobis huius valendi desiderium as-
surgit, et insuper arte aliq; sanitatis procuratrixe constituedi. Ut autem bona valetudinem efficere, pponi
mus: ita ex factiua numero ea ars futura est, q; a nobis est constitueda. Deinde vero quum duplices
sint, ut mōstrauimus, factiua artes: haec quā inuestigamus, in eis potius erit, q; re facta corrigit, q; q
aliqd quod prius nō effet cōficiat. Sunt, n. artes nō nulla, q; res ipsa conficiunt, sicut tutoria & texto
ria: aliq; labefactatas vitiatas uscque resarcit, ut ille, quae vestes corrofas aut dilaceratos calceos cōsuūt.
Nos vero haec ostēdimus fabricādarū quoq; editū arte eodem se hēre mō: qippe quum nihil minus in illa
duo haec reperiantur munia: etenim & edes q; nunq; prius fuerint, erigunt: & virtus earū q; labefactatae
sint, resarcit. Ostēdimus p̄terea, necessariū fore artifici ad hęc vtragi pagēda munera, adīti particu-
las oēs nouissime, qua suba cōstēt, qua figura, qua magnitudine, quo numero, atq; et quā inūlē cōpo-
sitionē hēant. Quare illi qdē q; arte circa humanū corpus versantē constituturus est (sed eos primū
q; de noībus quotidie rixant rogatos velim, vt illa milii medicinā in p̄fēti appellare p̄mitā) sanē
necessariū erit illius partes oēs ligillatim cognoscēr, quali (iquā) suba, qua magnitudine, quali figu-
ra, quo numero p̄ditē sint, quā q̄ inter sele cōpositionē habeat. Atq; veluti q; extuctas iā adēs subi
exacte quales nā sint cognoscēdas, pponit, nūq; earū cognitionē nīli ex dissolutiōe, resolutionē ue-
alseq; poterit: ita nos corporis humani notitiae ex illius disiectiōe cōsegnir. Deus nāq; & ipsa natura
instar illius, q; edes primū fabricatus est, partes p̄norū earū officijs p̄ exemplari vñi: nos vero illū qui
extuctam domum contemplā imitamur. Ceterum nīli nos quoq; aliquam diuinā illi similem
(quoad tamē eius fieri poslit) cognitionem attentauerimus: nūquam profectō discernemus, nū
omnia ad aliquem vsum sint procreata, an etiam non nulla frustra (etenim vtrunque in opinione
cadere potest) & p̄terea quod aliqua potius malo sint. Immo ex illo capite ea prodit cognitione,
quam nobis de optimē constitutis corporibus comparamus. Sed de his postea.

Quotuplices sint partes, & actiones, quarum dignatio est medico necessaria. C.A.P. 4.
Nimirum quim corpora quae similaria appellantur, ex dissectione apprehenderimus qua in-
quam formata sint ratione, quanta magnitudine praedita, quotq; ea oia sint, & quo modo
coagmentata: compositorū pariter membrorum, quae instrumentaria non nunquam noīare sole-
mus, sciētiā assequemur: eiusmodi crus est, eiusmodi etiam manus, dīgitus, oculus, lingua, pulmo-
nes, iecur cetera qz oia generis istius. Quo fit deinde vt duplices partium actiones reperiāt: nam
alīa simplicium similarium qz sunt, alīa compositarum & instrumētariorū: quippe quim & crus H
vniuersum moueri videamus & ligillatim omnes musculos, ac ēt q muscle quocunq; per trans-
uersum refectio: necesse sit motu aliquę cruris illius inde deperire. Sed qui præterea illa q corpori
quotidie eveniunt obseruauerit: videbit facile si nenuis q in aliquem musculum inserit, vulneret,
primum quidē, expertem sensus motus qz musculum reddi, mox vero & articulū qui inde moue-
batur. Quare nobis quoq; artem hanc constituturis, necessarium fore arbitrō, non modo partes
& earū cōpositionem: verum et actiones cognoscere: qua sanè parte ab edificatoribus distlerimus.
Illi, n. solas partes vna cum earū compositione norunt: quū illa omni actione vacue sint: domus
etenim aīl non est: verū ad nos pertinet ipsa est actiones inuestigare. Proinde duplex quoq; hic
habemus exquirendi principiū, actionis inquā ac particula: cognitionem actionis quidē, vt pote
ratiocinari, meminisse, eligere: particulę vero, vt cerebri, medullæ spine, cordis. Quā ob rē actionū
oīum quas nouimus, particulas, & particularum oīum actiones inuestigabimus: quæ inuestigatio
sua nec ipsa methodo carebit, de hac tñ posterius disquireremus. At im præsentia id exactius expona
mus quod nū per à nobis dictum est: duplex esse vt particularum, ita et actionum naturam. Totius
quidē cruris actio incessus est, qui fit dum articuli illius vicissim nūc extēdunt, nunc inflectunt: vt
in ipso statim genu musculi priores, q patella suis tēdīnibus supergressi ossi tibie inserunt: simul
atqz tibie attraxerint, crus extendunt, quod mox inflectat, quum interiores id ipsum etiam egerint:
eodem

Aeodem pariter modo motus eduntur inflexis coxa, pedis' ve articulis, ac deinde distensis. Itaqz, quibz
musculi quotiescumqz cuto círcumposita nudatur, aperte videamus ad suum quasi caput, & originem
contrahi, adduci qz, quando tñ neruus ad ipsum descendens ne moueri quidē lenisili quopiam motu
videtur: erit profectio neruus veluti via facultatis à cerebro prodeuntis. Cerebrū vero esse neruis
omnibus huiuscmodi facultatis originē, principium' ve, inde perdiscas: qz seclo quo cumqz neruus
in supremis partibus, quæ cerebro continentur, actiones integræ seruantur, quum tamen omnes
in inferioribus depereant. Verum non æque deinde manifestum est, an sit quæpiam pars alia
que ita illi, vt ipsum neruus, vires impertiat: an potius ipsum vti fons earum sit: & enim haec dis-
quisitio ad animi pertinet principatum.

Instrumentalum, & similarium partium actiones, cruris, ac partium ad ipsum attinentium exemplo. C A P. 5.
Sed reuertamur vnde diuertimus. Igis incessus actio est totius cruris, cui tñ ex partibus oibus, quibus crus constat, musculari præst genus: ossa nanq; & cartilagines, adeps, glædulæ, arteriæ, cutis, venæ, membranae, & ligamenta, hñ a musculis motus inititi: primū enim ab ipsis ossa mouuntur, mox cetera (quñ hæc ossibus in orbē adhærent) vna etiā cū ipsis mouentur. Quare motio per dis, actio est ad musculari attinens: verum totius cruris actio non ita illius est: vt sit etiā partium omnium, & ob id diximus duplex esse actionū genus: alterū primū, ac maxime proprium, quñ pariter oēs simplices partes agunt: alterū vero ex accidenti, aut secundario, vel non primo, aut quomodo cunctq; appellare libet: totius est instrumentū. Vraue hoc à nobis ita constitutū est: reliquū erit deinde inquirere, quibus nā simpliciti, quibus & instrumentariarū partitū actio conficiatur, sumpto tamen ab instrumentarijs, postea q̄ etiā cruris meminimus, nostri sermonis initio. Nempe nisi ossa tota ea qz essent, & ea pterea figura, eoq; ordine cōposita: nihil, me hercule, musculari motus posset perficere: siquidē sit opus, vt alterū os recipiat, alterū subingrediatur, & vt ligamenta sint circū circa apposita, q̄ eorū connexū, ne delabantur, cōtineant. Ea vero nec ita dura sint, & intenta, vt motionibus ppteræa relinetur, nec adeo etiā laxa, vt articulos vacillare sinat. Quo deinde fit, vt sit necessaria ipsi quoq; ligamenta sua cōstare magnitudine, figura, numero, & cōpositiōne: q̄a, si maiora, aut minoria fuerint, si plura, vel pauciora, q̄ sit opportunitū, si in aliā figurā formata, si alijs cuipiā loco inserta: nō erit amplius integra articulorū motio. Operæ prietū aut erit in alijs & oibus, nō secus, ac nos in ipsis bus, & ligamentis fecimus, de actione, vsu q̄d differere: quippe q̄a, si nulla reperitur pars, q̄ otiosa a omni proflus tū actione tū vsu vacet: illa quidē, si fuerit p̄ficiatissime cōstructa, quantū ad substitutiōnem, qualitatē, figurā qz, ordinē spectat: erit, vt est, seu uāda. Si vero vitius aliquid contrarerit: in statu nō Cliorem ducenda. At hoc nequaquam feceris, nisi vniuersitatisq; particulæ prius, vt actionem & usum ita constructionem noueris. Minime igitur nos, qui corporis morboſi, salubris qz scientiam consuēti instituerimus, hæc p̄geat exquirere.

Quatuor genera, quibus composita corpora constant, & labefactantur: ac de differentijs soluta vnitatis.

C.A.P. 6.

Sed posteaq; in huc locū deducta est oratio: opus erit huiscemodi methodi facultatē memor
repetere. Nemo porro rei cuiuspiā strūcturā, vt pote domus, vlnauis, vlsānī vñq; an vñtiosa si
an omnī prorsus vñtio careat, ppndere poterit: nñs partes oēs, ex qbus cōſtat, optimē scrutatus fi-
rit, animaduerterit qz, quo numero, q magna, qua figura ſint, & quē ſitū teneat. In his, n. omniū
coagmētatorū corporū tū vñtū, tū integritas poſita eſt: in qbus oſtēlūm eſt oēs quoq; domus, nu-
uis qz affectus cōſtistere, ſiquidē, & vñtū in eisdē, & integritas in magnitudinē, inq; & forma, par-
numero, & ſitu: at vero lecū nō in iſtis: vñtmentorū autē in alijs quibudā, & calcimētatorū i
in iſdē. Itaq; vñtū, atq; integritas affectus qz oīum instrumentariorū corporū, quorū eſtentia eſt
cōpoſitione, quatuor his generib; cōtinetur. Verū enim uero, ſi partes vñtōnis quoq; ex natu
participes ſint, quintū hoc ēt genus his erit addendū corporib;: ita vt, quod in his ſe p̄ſtantiffir
Dhabuerit, ſi etiā optimaſ habiturū actiones: qd' vero deterrime, eas pefſimās habebit: qd ſi vñtō
terea alicūd dissoluatur: nō modo ea affectio culpa nō carebit, ſed ſtatiū erit morbus cēlendus. C
nus autē iſtud nos, clarorū doctrinā gratia, vñtatis diſſolutionē appellemus: vt tñ nullā, ppter
differentiā ponamus: ſi quis cōtinui ſolutiōne voluerit appellare. Sed hoc nō eſt p̄ermittendū, I
aueſe generis affectus ſimilares etiā partes eſſe participes: quū in oſte, & neruo, carneq; & arteria
vena cōtinui vñtetur, quotiescunq; punguntur, vel roduntur, vel ſecantur, vel lacerantur, vel ſci-
duntur: quanquā in oſte quidē eſt affectus nārāyua, hoc ē fractura dicet: in carne vero muſculū
parte, ſi illis niſi dīſtēlis accidat, p̄nyua, quali ſciſtūra dixeris, appellā: quemadmodū, quū ita
ſtendunt filamēta vt diſtrūpant, ardo ua. Sed cōtinui ſolutiōne in carne vulnus ē, ſicuti in neruo
ſio, niſi qd hoc nō a dīſtēlione fit, ſed a ſectione: tñ ſi ab acuta, ac tenui re infligat vulnus: pūtūcio,
pūtūra appellā: ſi a graui, cōtuso: qd ſi ex corroſione habeat ortū, vt in oſte rēpnd̄tū dī eſt cari-
ta ſcūs in alijs dicit, nō ſic autē, vt nō liceat alio etiā. mō noīare. Tot ergo, tales qz in hoc quī
morborū gñe, qui ſimplices particulas occupat, differentiā erūt: inſtrumentarijs autē, vt diximus
qua maxime parte corpora gñe diuerſa cōmītuntur, & coalescūt, ſæpe accidit: verū oēs a p̄toaw
pura, quali diuulliones dicas, appellādā ſunt. Sed, ſi ſimilariſ quepiā particula in torū diſsecet, af-
fectio illa partim illius q ſecta eſt dicet, partim totius inſtrumenti: quamuis nō nunquā huius nō
ex accidēti dicenda ſit, vt quum vel muſculus, vel aliqua alia eiūmodi particula patitur: quando
ramen-

tñ etiam primum, ut pote quum ligamentum. Porro vt nos in vno hoc morborū genere, quo partitū cōtinuitas vītatur, in præsentī differētias persecutū sumus: ita tu simili experiri ratione cetera quatuor genera disquirere: alioquin n. me superuacanç facturū crediderim, si eorū quæ exacte, in libro de morborū differentiis pertractata sunt, iterum in hoc commentario meminisse voluero.

Quæ partes quarum loco restituantur, ac de septem conditionibus bono iudicari, ac inuentori necessarijs. C A P. 7.

AT interīm non pīgebit quod iam ante ostēlū ē, nobis in memorī retrōcare: oīum inq̄ rērū quarū substātiae species cōpositioē cōstat, quatuor hæc vniuersa ḡnā, totius substātiae causas esse, & virtutæ pīterea integræ ve ipsarū figura. Deinde vero necesse esse, illū, qui idoneus futurus est tā ad earū virtutes cognoscendas, q̄ earundē vītia emēdanda, nature culūslibet simplicis particule prius esse peritū. Iam n. sicut ad artificē, quū domus alicuius lateres vel tegulae, siue crudē mō sint, siue coctæ, aliqd passæ sunt inēcomodi: callere pertinet quo mō alia illis similes cōsciēda sint, atq̄ ēi quo ille q̄ vītū cōtraxerunt, inde sint eximendæ, integræ q̄s in priorū locū restitūdæ: Ita necelsum hēt is q̄ artē cōstituturus est, q̄ curā gerat humani corporis, pīterea nosse: possit ne pars quepiā in alterius locū restitui, vel fecus. Quandoquidē si male affecta carne rescueris: facile alia poteris reficere: fecus autē si neruis vel ligamentū excidat: neq̄, n. alia resarcies qualia erant priora: quū illa ex sanguine, hēc vero ex semine ortū habeant. Et ex quoq̄ in his est, q̄ per primā efformationē cōstruēta sunt: aliqd in hēt similiis cuiusdā naturē qd̄ in eius locū suffici possit. Sed hēc equidē hoc in loco obiter & exēpli potius gratia deprōsimus: q̄ tñ esse ab artis cōstitutorē diligētē exquirēda, ipsamēt rō pīcipit, & nos iā inuentioēs eorū pīncipia descripsimus: quippe qui hæc ad primā amētū generationē remiserimus, ac etiā cōsuluerimus inuestigandū esse quē nā suū ex semine ortū habeat, & q̄ ab alimēntis contīnētē gignant. Atq̄ adeo longe etiā magis methodus nō mō nos exhortat, sed cogit ad inquirēdū, vītrū vnaquæq̄ pars, ex his inquā q̄ simplices similiates q̄s videnī, vñū sit, an potius ex pluribus cōstituta, & pīterea quis sit earū cōpositionis modus. Nā & hē omni dubio, pīcul eadē rōne qua & in strumentariæ appellatae, pro magnitudine, figura, numero & situ eo rū ex q̄bus cōstituta sunt, svā sortientur integritatē, & vītū, si simile quidē ēi habeat generationis modū. Quod si res nō ita se habeat, sed magis instar illius medicāmēti, qd̄ tetrapharmacū dicit, totis illis p̄ tota mixtis sint cōfēcta: alia tibi vīa erit ad inuentioē integratīs, vītīq̄, & earū etiā morbi. Sicuti (vt ego quidē arbitror) si ex exquisita partī iuxta se inuīcē appositione potius, q̄ ex earū dē temperatū pīnde ac medicamentū illud aridū, cephalicū, quasi capitale dixeris, appellatū sua sit ipsiis vñitas: p̄ hac etiā rōne cum integratā, et vītū, tū morbi inquirendi erunt, qui ḡficationi ipsius rei sint cōgruentes. At si ex pluribus quidē, illis tñ nequaquam specie dissidentibus, sed magis vñ, G uercis similibus essent cōstituta, quēadmodū si aedes q̄pām forte ex solis forent aut lapidibus aut lateribus constructæ: tunc in sola similiari partium structura, integratatem vītū q̄s & morbos pīterea: ḡfoniū istarū rerū peculiares inuenias. Verū, vt rō ipa nos docet, ex necessitate alterū ex his q̄ pīposita sunt in similiibus istis corporib⁹ reperi: ita quod nā ex his verius sit, diligētē exigit disquisitionē. Etenim videmus, & ipsos philosophos sicuti ex medicis nō nullos, q̄ in hāc questionē inciderūt, inter se magis eē dissidentes, q̄ medicos, & Inde (vt mihi qdē vī) factū est, q̄ medicorū cōplures ab ea se cōtinuerint: partiu. n. pī inuenire se posse qd̄ q̄rerēt dissidat, partim q̄ nō mō inueniri nō posse credat, verū ēi q̄ esse inutilē arbitrent: illā omittūt. Ego vero q̄ ea mīnime sit illi inuti lis, q̄ artē methodo potius q̄ experītia velit cōstituere: iā satis cōstare pīto: sed q̄ pīterea sit ēt possib⁹s mox differemus, quū aliqua, inter nos pīris discusserimus. Nēpe si mihi fidē alīquā pītas, vt fanē pītas, q̄ me nihil vñquā ad hoīum gloriā, sed ad veritatē oīa sp̄ se fīscīse inspēxeris: nihil ē q̄ philophorū aut medicorū multitudine inter se dissidentiū deterreari. Qm̄ si illi ea oīa vñ veritatis cognitio petēda est, p̄be tenuissent, nec tñ ab ipsiis eēt pīterea reperta: merito vītīq̄ effet de eius inuentioē fortassis desperandū. At quī illos quidē alīq̄bus caruissē, vt ipsi quoq̄ patēt, satis cōstet, reliqua an habuerint in dubio sit: nos vero q̄ ea oīa tenere nobis ipsiis sumis consciū, auctaēt à nobis adeun- da ē hac qd̄. Sed quoq̄ nā ea sunt q̄ cōuenire opus est, vt quodēq̄ quis inglerit, quod q̄s verū sit, inueniat, vel sī minus, saltē nō oīo de inuētione desperet: nimirū sp̄tē. Prīmū, natura perspicax, vt edoc̄t, facile quancunq̄ rōnalē disciplinā cōsequatur. Alterū, educatio exercitatio q̄s à teneris annis in prīmis disciplinis: iā prīmis vero operāp̄petū fecerit, si luxia Platonis pīceptū, sc̄ in geometria, & arithmeticā exercuerit. Ad hac tertīū, quibus q̄s optimis sua tempestate habitis p̄ceptōri bus se auditorē p̄alitūt̄. Quartū, laboris eo effe patientiisimū: vt diu noctū q̄s nihil cōmentetur aliud q̄ que ad disciplinas spectat. Quintū, q̄ paucissimis datū est, veritatis amore esse caput: solo q̄s illius studio, toto vītā currículo teneri, ceteris oībus neglegēt q̄ a q̄ plurimis aliorū multifieri solent. Sextū, aliq̄ pīterea methodū, qua verū à falso discernatur, didicisse. Necq̄, n. ad eorū inuentioē q̄ inquirēda nobis pīposta sunt, satis fuerit veritatis desiderio affici: nisi ēt vīa aliq̄ ea inueniē di expeditā habeat. Septimū insp̄ḡ, cā methodū ita jugi exercitio trītā hēre: vt non modo norit, sed vt etiā valeat: Porro si oratores qui in arte longe minori versant, nō sibi satis esse methodū nouis se putant, nīli illā aslīdua exercitatione per totā coluerint artatē: quanto minus h̄s qui magna adeo secauntur, methodum didicisse sufficiet. Itaq̄ si vel vñū horum q̄ recensuimus in illo desideretur, q̄ ad vīam veritatis introducendus est, nō erit admodum sperandū illū posse sui voti fieri compote. Si verō omnia cūmulata adsint, quid deinde vetat quō minus veritatē bona etiā spe exquiramus?

Quod

Hipp. de lege circa medium.

Quod plura vīo sint elementa, & quod non vīcent alteratione.

C A P. 8.

Proposueramus igit̄, & hoc ipsum mox inuestigare, si quē ad modū vñūteras corporis partes ad eas vīq̄, q̄ sensuū iudicio simplicissimæ sunt, ex dissectione cognouimus: ita etiam illas, quæ natura prīma, simplicissimæ q̄s sunt, quales vītīq̄ sint inuenire possumus: vt rāmen non omnes sigillatim, sed vñam tñ in aliorū exemplum oratione pīsequamur. Proposita ergo carne, pri mū qđem hoc disquiramus, an sp̄e vñū sit id elementū, ex quo ipsa procreata est: nā neq̄ malū fore putarim, si prīmā, simplicissimā q̄s in ea particula hoc noīe appellauerim. Deinde vero si secus videatur, an multa: mox quot ea sint, & q̄, & quē habeat cōpositionis modū. Profecto, si caro, quū vel secatur, vel nīmis calēfit, dolet: fieri nequit, vt vñū specie elementū habeat, vt Epicurus atomū, hoc est, indiūdū corporūlū putauit. Nam vel ex hoc capite maxime pōt̄ liquere, id quod vñū sp̄e est, nō posse tale elementū esse: siquidē nulla atomus ipsa per se natura calida est vel frigida, atq̄ longe etiā minus alba vel nigra. Sed cur in his nīmis immoror, sermonē q̄s, dī minutissima quēque perse quorū, in longū, pītraho: nullā, n. penitus qualitatē istā atomi (vt sū quoq̄ autores testantur) pīditē: de his loquor qualitatibus, q̄ per tota corpora vīdetur permeare: qm̄ ea quidē qualitas, q̄ ex figura est, illis oībus nō decēt, & pīterea tenientia, pondus q̄s. Sed nihil, quantū ad nostrū quidē attinet in statū, referre pīto, si hēc vel qualitates, vel alio quopā nomīne appellātur: quū illis hēc oīa, q̄ dicta sunt, inītū, nec sp̄e illa differat, sicut etiā similitates, om̄zomerias grēci dīcūt, apud eos, q̄ ipsas posuere, vel quatuor elemēta apud eorū authores. Inq̄ ergo Hippocrates. || Ego vero statuo, qd̄ si vñū sit homo: neūiquā dolebit. Et sanē rectissime aīt, q̄ pīt̄ quā in alterū nequit mutari, si vñum est: quū nihil pīterea relīquatur in qd̄ mutari posst. Quod si est mutationis: erit quoq̄ alteratiōis expers, atq̄ ēt impatible: sed, quod impatibile est, nulli est dolori expositū. Porro ex pīdictis pīnūciatis hæc colligunt cōclusio, vñū ēt impatibile. Mox vero alīa interrogabimus rationē in hunc modū. Si elementū effet sp̄e vñū: nihil vñquā in rerū vñūterate doleret: at dolet, iīgit̄ elementū nō ē vñū. Sed, qm̄ de carne, pīpostuimus sermonē hēre, de ea rationē instituimus. Si carnis elementū effet sp̄e vñū: nunquā illa doleret: dolet aut̄: iīgit̄ elementū carnis nō est sp̄e vñū. Poterimus tñ hāc rationē alīo ēt interrogare mō. Si impatibile effet elementū carnis: nō doleret: sed dolet: ergo nō est impatibile. Nihilō ēt minus rō hēc, si quis plura posuerit elementa, q̄ alterationis experītia sint, ad ea pariter adaptari poterit. Si impatibilisā sint carnis elemēta: mīnime dolebit: quū aut̄ doleat: nō sunt ergo impatibilisā elementa carnis. Quare prior quidē ratio eorū decreūt subuertit, qui aut atomos, aut incompactūlū, aut mīnima quādā subiūtūt elementa. Altera vero tum eorū, qui similitates (vt ita dīcā) introducunt, tum ipsius Empedoclis, sñiam tollit: qui & ipse ex quatuor elemētis, q̄ tñ mutuo inter se nequeant transmutari, corpora cōstituit. Iā ergo, si huic rōni aīum adhībūt̄: pars vel maxima eorū, q̄ quārebāt, citius etiā, q̄ sperares inūcta est: & n. est monstrūt̄ carnis elemēta oportere nō esse impatibilisā: pīnde nō amplius illi, qui in illa impatibilisā corporū cōpositione, q̄ ipsi naturae rerū oīum esse elementa statūt̄, dolorē exorīt̄ posse autūmant: ex rōne inītitūt̄ sūt̄ defendere poterunt: quū nec intelligēt̄ capiat, nec vlla sensilia cōsentiant, q̄ impatibile doleat. Nimirū sī duos digitos simul cōmittas, mox q̄s iterū eos dislīgas, nec illorū cōuentus, nec dīduc̄t̄ alīquē excitabit dolorē: vt n. alīquid dolet: ita & patitur: quod vero contigūt̄ tantū modo est, nō patitur: siquidē pati ab his duobus pīdit̄, ab alteratione per tota, & ex cōtinui dissoluzione. Itaq̄ qm̄ nec cōuentus, nec separatio corporib⁹ vel manifesto patib⁹libus vñūt̄ affert dolorē: minus profecto afferet impatibilisā. Sed nec incompāctile illud Asclepiadis, quod ἀναπονεῖ grece appellat, frangēdo dolebit, si mō fragile sit: vt pote q̄ sensu caret. Proinde nihil hoc ex eo, q̄ patiatur, magis hēt, vt sentiat, q̄ os, cartilago, astungia, vel capilli: oīa enim hēc quamvis patiatur, mīnime tñ dolent, quā sensu vacua sunt. Igūt̄ quodcunq̄ in dolore futurū est, necesse habetur cū patiēt̄, tū sentiēt̄ facultate pīdīt̄ sit: nulla tñ pīterea necessitas cogit, illud, quod sentit̄, ex illis dīcōt̄ primis, q̄ ipsa etiā vīm habeant sentiēdā: nā satis erit, si ex patib⁹libus sit: dum. n. patiēt̄, & alterabunt̄, poterit alīquā vīm sentiēt̄ assequi: quū innumerā esse possint elementorū alteratioēs, & cēperat, vīde mox innumerā particularis corporū poterunt orīt̄, p̄pīt̄ates, vt nūlūt̄ deinde videatur absurdum, si qua euādant sensu expertia, alia vero illius capacia, atq̄ horum nō nulla id magis cōsequuntur, non nulla nīmūt̄. Iā ergo elementa esse plura vīo, & ea cōstare natura, vt alterari possint, satis lucide monstrūt̄ est illis nimirū, qui (vt nūp̄ dīximus) ea oīa in prō priūt̄, q̄ hōmīnēm idoneūt̄ ad quāmpārem scientia cōprehēdēdam reddunt. Nam alios, qui ad id stupiditatis deuenere, vt nunquam vel ipsi inquirere, si qua sit demonstrandi methodus, vel ab alijs addiscere, & mīnus etiā in ea se exercere voluerint, ne admittendos quidē ad hos sermones censeo. Hēc. n. à nobis inueniēdā potius veritatis studio instituta est disputatio, q̄ vt cū aliquo aut cōtenderemus, aut vīceremus. Quod si quis cuperet pīterea rudes iſtorū opīiones redarguere, librū ad hēc habebit à nobis editum, vībī de elementis iuxta sententia Hippocratis disputauimus.

Quatuor effe primas qualitates, & prima corporū elementa.

C A P. 9.

Sed rūsum ad institutum nostrū reuertamur, vt illi tandem finē imponamus. Posteaq̄ elementū alterationis per totū capax est: mox disquerēdūt̄ est, quot sūt̄ elementa, vt tñ hic quoq̄ nostrū sermoni pīncipīt̄ à rebus euīdētib⁹ cōstituamus. Porro necesse est, vt illa, q̄ rem quāmpā alterāt̄, prīmū quidē illud contingāt̄, quod ab eis alterādūt̄ est, ac ita mox illud tandem immutēt̄. Hoc sensus

de Nat. hum.
com. i. t. 5. cl.
1. 28. e

DE CONSTITUTIONE

Sus ipse docet: hoc ipsa rerum natura monstrat. Neq; n. an: mo capi potest ab hac in hoc loco accensa. E flama posse ea, quae in Aegypto sunt, alterari, sed si id, quod transmutata aliquid, illud tangendo alterat: necesse est hunc, ut per alias tales qualitates hoc agat. At quid est deinde, quod vetat, quae eas oes examinemus? Sanè acutum fecat id, cui occurrit, nequaquam in ipsius substantia alterat, quodammodo, & graue, qd & ipsum contundit, ut nullum in vniuersam rei patiem substantiam inducat transmutationem, neque durities ea vim habet, ut possit in vicinam in aliis mutare spem. Calor autem, & frigus tota pax in rei substantia alterare possunt: similiter et modum humiditas, & siccitas, quae hec non eque cito, ac priores, attinuerunt et ipsa tandem subiecta transmutantur. An ne igitur, & alia quampiam pterea qualitate habemus, qd alterandi vim continet? an potius earum vniuersa multitudine his ipsis comprehenditur, ita ut solae iste sit dicte, et haberent mereantur, & dicte actiuæ qualitates, & ex eis quam maxime prima oppositio in hac vero, in primis calor: hunc, n. praeter ceteris oibus qualitatibus vim in agendo maximam: mox autem frigus: deinde humiditas, & siccitas: pterea has nulla alia reperitur qualitas, qd res, quibus occurrit, per totum possit alterare. Nisi quid re aliquam aut diuillat, aut tundat, aut pungat, aut fecerit: id sanè aliqd facit, tñ illa eius alteratio non ita per totam rei substantiam permeat: vt in aliis substantiæ spem rei immutare possit, si cut illa potest in plura partiri. Vnde si niuus ad minimam visq; secueris, nix quidem seruabitur: sed simulacrum huius operis pterea, sed trahit, et in amplius nix esse, ut pote qd ex aqua refrigerata, non ex ea in vnu coacta, oritur haecalefiet statim desinet amplius nix esse, ut pote qd ex aqua refrigerata, non ex ea in vnu coacta, oritur habuerit: hoc, n. magis ad substantiam accrementum attinet, illud vero ad generationem. Etenim diuissimam corporum scientiam in particulas parvas, substantiam est immunitio: calefaction, alterius est substantia genitio, prioris forma mutata. Quapropter quicunque corpora has sibi qualitates primam vendicauerint, erunt et cum alio ratione singulari illa partibus accidat. Quod ut fecerimus, non ex specie aliqua, sed ex ipsa vniuersa rei substantia, quam ex his utrilibet confici modis trahimus, specie inquit, & illius susceptrice materia, scientiam compositionem habebimus. Ia autem superest, ut quomodo qd morbos curaret, quo est sanitatem tuncatur, exquiramus. Verum, quae haec sunt a nobis assatim in duabus libris pertractata, curandi nemini modo, & salubrilibus: sat erit eorum eatenus solum meminisse, quatenus possint ipsam methodum aperire.

Similaria corpora, eorumque temperamenta, itemque sanitatem, & ageritudinem ex quatuor elementis exoriri.

CAP. 10.

Ed hoc equidem scio extra propositum: ad rem autem redeamus. Nimirum ex quatuor elementis simul contemporatis corpus vnum similare gignitur, quod pro varia temperamentatione, aut particeps sensus, aut illius expers euadit: & pariter in utroque istorum genere differentiae omnes particulatum differentiam temperamenti sequuntur. Ex ipsis itaque proprietate hoc quidem os efficitur, illud caro, alterum arteria, alterum nervus. Sed & sigillatum vniuersusque proprietas suum ex temperamenti proprietate habet esse: siccior, n. & calidior est leonis caro: ouis humidior, & frigidior: inter utrilibet aut humana media est, sed in his quoq; Dionis (exempli gratia) calidior, & humidior est, qd Philonis. Vnde corporum similarium differentiae, qd simplices quidem sint, tot sunt, quot elementa: calidiores qd, & frigidiores, & humidiores, & sicciores: totidem vero compositiones: totidem vero contraria: ut qd simili frigidiores, & humidiores sunt, queq; calidiores, & humidiores, & pterea has alia tercia, ut qd simili frigidiores, & humidiores sunt, queq; calidiores, & frigidiores, ut tñ praterea sit etiam illa, qd temperatior, & calidior: & quartio deinde loco qd siccior, & frigidior, ut tñ praterea sit etiam illa, qd temperatissima, & harum omnium prima. Sed de his abunde in libris de temperaturis pertractauimus. Reliquum autem crit, postea quā inueniuntur est, similarium integratatem, & virtutem ex elementis esse tum moderationem, tum immoderationem: vt inquiramus, quo modo eorum virtus morbus sit distinguendus. Hac vero distinctione sive a rei utriusque notione, iuxta ea, qd in libro de demonstratione ostensa sunt, exordium habitura est. Sed qd tandem est salubris, qd est morbos corporis constitutionis notio? Porro salubris constitutio corporis auctiōes sibi ex natura debitas inoffensas habet: morbos, offensas: & pindet, si qd sanus quidem sit, alterum tñ, qd itidem, prospera fruas valetudine, actiones habet imbecilliores, nondum tñ las: erit sanus in illo intemperatior, nec dum tñ agrotat. Itaque infer salubres vniuersos habitus vnu erit temperatus, oculo vero intemperati: ut iter morbos, nullum inuenias temperatum, quae oes intemperati sunt: cuncte tñ numeri complicant, quae salubris intemperature. Quod si quis accedat, qd assentiri nolit aliquos temperatos, aliquos et intemperatos, i. tantum ponendos esse: cogit ille, ut duobus decretis alterum statuere, aut oes visquequaque agrotare, aut oiuum candem esse intemperatum, virorum, mulierum puerorum, vigintium, senium, pugilium, priuatorum, operariorum, eisorum, valentium, imbecillium: virum vero absurdum est. Quare tertio loco necessarii erit, sanitatem eam habere latitudinem: ut possit quilibet salubris corporis differentias, pro plurimis minoris ut rōne, cōpletum. Quod non modo hic, sed in alijs et oibus facile reperies. Domus qd, naūs, lectus, & arca, & vestis, atq; calceus, currusq; nūc melius nūc deterius, quātū ad structurā pertinet, se hinc, priusq; agrotet: ut nobis tandem sit subiectum tres in oibus rebus repiri corporū status, optimus, deprimatus, & morbosum. Optimus vnicus est, absolutissimus. n. nihil deterioris in se admittit: reliquo ducorū multitudo nullo potest numero definita: sed eorum differentiae a pluri, minori ve ortu hinc,

Epilogus

Epilogus vñeris, quae de medicina constitutione hanc tenus ostensa sunt.

CAP. II.

Posteasq; uterum haec doctrina oratione hucusq; pertinetum est, hic illa interpongamus, atque ea, quae hanc tenus dicta sunt, per capita resumamus. Si, n. facile, quid exposita quæstione repertum sit, quid utræcunq; reperiendum super sit, agnoscamus. Propositum erat arte sanitatis effectricem constitutuere, quæ tñ non sit se habet ut artes ædificatoria, quæ domum extruit, sed ut ea, quæ aliquam illius partem beneficata instaurat: quis neq; in hoc est sit usquequaque similes. Immo hoc ipsum erat, qd quarebamus inuenire, quatenus inquit, possit is, qui arte sanitatis effectricem tractat, in corrigendis corporum viis, esse ædificatoris assimilis. Quoniam autem ad oīa haec sit apprime necessarii illius corporis natura pre nouisse, cuius virtus sars mederi studet: ideo nos id ipsum in questione vocavimus. Sed, ubi inuenierimus, quæ actiones, & cōstitutiones, quæ ex natura ipsis attribuuntur particulari, sint illa, qd, simulacra male afficitur, oīis debetur rō tā custodia: qd curationis: quæremus deinde, quod cōpleteatur id, quod ē natura est. Sed mox reperto, qd instrumentariū quidem partium substantia ex simplicitate, qd in illis sunt: simplicitate vero, ex quatuor elementorum cōpositio cōstat: de virorum qd morbis disquisitionē instituimus, ut tā oratio nostra salubrī corporū, atque ē morbos notitiae fere pepererit, non tñ ēa vniuersam: sed magis aliquam illius spem, & veluti exemplū quoddam. Totā vero tā salubrī, qd morbos corporū scientiae substantiam assequemur, quum ipsas species ad materias adaptaverimus. Nā neq; medico satis est nosse vñarūq; particulae gigni ex calido, frigido, humido, & siccō simul temperatis: nūl ē speciatim, quod nā sit ossium temperamentum, quale carnis, aut nerui, aut venae, aut arteria, & aliorū tandem quaruncunq; partium simplicitate fuit pscrutatus, & pariter quoq; quē nam sit partis instrumentariū cōpositio, utpote manus, cruris, scinoris, thoracis, pulmonū, cordis, & cerebri. Vbi pari passu haud sufficiet morborū gna, differētiasq; callere: nisi norit ē, quare ratione singulis illa partibus accidat. Quod ut fecerimus, non ex specie aliqua, sed ex ipsa vniuersa rei substantia, quam ex his utrilibet confici modis trahimus, specie inquit, & illius susceptrice materia, scientiam compositionem habebimus. Ia autem superest, ut quomodo qd morbos curaret, quo ē sanitatem tuncatur, exquiramus. Verum, quae haec sunt a nobis assatim in duabus libris pertractata, curandi nemini modo, & salubrilibus: sat erit eorum eatenus solum meminisse, quatenus possint ipsam methodum aperire.

Quibus praecoptis curatrix methodus constituitur.

CAP. 12.

I Taque medendi methodus ex ipso cū sanori, tum egroru in corporum affectu suū habet principium. Quum, n. id, quod excellenter sanum est, siue illud similare, siue instrumentariū sit, omnia ex parte moderatū existat, aegrum vero immoderatum, siquidē morbus immoderatio: quædam est: Caducentū est in primis, quē nam ea sit illius immoderatio: quippe necessariū est alia inueniri ē, moderationē huic contraria, quae in similari, simplicium qd corporū habitu qualitas est: ita instrumentorum vero, si morbos quidem immoderatio circa magnitudinem cōsisterit, erit altera hinc contraria magnitudo: si vero in figura, figura isti contraria, & eodem non numerus se habebit, & si tñ dem sit necesse id, quod prater natura affectū est, dum ad naturalē statum redit, illam eandem quasi viam incedere, quam prius cōficerat, praterquam qd ordine contrario. Sed si contrario ordine, per contraria igitur præsentis affectui erit illi redditus. Et proinde is erit omnium curandorum morborū comunitissimus, generalissimus qd scopus, contrariū inquam: quemadmodum, & ab Hippocrate suo loco traditum est, || Contraria contrariis remedio esse, & particularibus, particularia contraria. Calido, n. morbo, frigidū, & frigido calidum: ita etiā siccō quod humectat, humido quod exiccat. Et in similaribus quidem res se habet hoc modo: in instrumentariis autem, oportet in unoquoq; predictoriū quatuor generis morbos immoderationis eousq; contrariam adhibere, donec ad moderationē, naturalē qd statū fuerit peruentū: vt si caro praterq; naturę ratio exposcat, vñeris accreuerit, non id, quod carnē generet, aut alat, sed quod detrahatur, immunitat, erodat, corruptat qd, administrare expediet: sicut ea, qd carnem gignant, quotiescumq; cauū parti cuiusdam acciderit: utroq; tñ tantisper utendum, vt quū primū fuerit ad moderatum deuentum, statim desistamus, priusq; in contrarium transitus fiat. Nam, dum super excrescentē carnē detrahis, nisi simulacrum mediocritatem attigeris, perstiteris, partem illam cauā reddes: vt etiā, dum cauū reficias, nisi in mediocritate te cōtineas, caro nūm ex crescet. Nempe hoc morborū genus, quo partes in maioris, minoris ve excessum vertuntur, per contraria, vt diximus, emēdat: in altero vero genere, in quo naturalis formæ modus exceditur, quū id plures pro partium ratione habeat differentias, earum vñicuq; suū erit contrarium ligillatum inueniendum: quemadmodum si pars queq; magis qd sibi debeatur, curua fuerit, in contrariū impellendo, premendo qd, reducenda erit. Quod si intro cōpressa sit, & factavelut sima, extrorsum, vt nasum solemus, reflectenda est. Item quæ lenis facta sunt, quū tamen aspera esse debent, exasperanda, sicut aspera laeviganda. Sed & illa, quæ cōcavitas, vel meatus, vel oīo foramina, aut maiora, qd par sit, aut minora, aut exinanita plus aquo, aut pleniora, aut lētis, crassis qd succis, obstruta habuerint oīa: hec pariter ad contraria, quoad mediocritatem attigerint, deducere expediet. Quippe ea etiam, quæ in situ extra naturalem statum exierint, ē contrario in pristinū, & naturalem modum reuertentur: ita vt quæ in anteriorē partē prominent, retrorsum: & quod in posteriore, ad anteriora repellatur: atque eodem modo in reliquis duabus oppositionibus, dextrum inq; & se- nistrum,

*Iib. de Platib.
nō lōgā p̄tia
cipio.*

nistrum, sursum, & deorsum. Quum autem, corrupto numero ex natura partibus debito, vniuersum instrumentum in morbum illabitur, nouis oportet id ipsum vel excessum in quanto importare, vel defectum, sicut nuper in magnitudinis permutatione diximus: proinde illius curatio, vt etiam in illa, aut per ablationem fit, aut per additionem: tamen eo differunt, qd in hoc morbi genere particula non nunquam integra, in illo vero portio quaequam alicuius particulae aut amputata est, aut adiicienda. Ceterum considerandum est præterea, non mō in hoc, sed in alijs quoq; oib; generibus: num habeamus facultatem ea, quæ ex indicatione se offerunt, perficiendi: si quidē forma, morbi, curationis dūtaxat modum indicat: id autē fieri possit nec ne, alioquin nō indicat: quū hoc in omnibus factiis artibus non ex rei facienda notione deprimatur, sed potius ex potentia, vel impotētia causæ effectivis, item qd ex copia, aut indigentia materiæ. Nimirum eodem res à non nullis pnt, ab alijs nequeunt confici: atq; etiā possunt non nunq; & non nunquam nequeunt: etenim eorum omniū, quæ corpori prosumt, in causa tum ipsa est natura, tum medicus: quedam tamen medicus, quedā etiā natura p̄stare nequit. Os nimirū ita perfractū, vt de suo loco partes decedant, mēbrumq; distortum reddatur: haud potest natura corriger, & conformare, sicut potest medicus: qui itē pot luxatum reponere, quod pariter naturæ negatum est. Sed natura vlcus cauū p̄t carne implere: medicus vero nequaquam, quemadmodum quæ semicocta sunt, aut etiam cruda concoquere: attī F medici ministerium natura p̄t ex vsu esse ad hæc per agenda, si quidē illi est auxilio, dum adhibitis purgantibus medicamentis, vlcus purū reddit: & illis, quæ agent concoctione, ea offert, quæ moderate calefiant. Verum enīm uero & ipsa natura non nulla a se primum confecta, denuo nō valet reficere, vt pote venam, arteriam, ligamentum, nervum, & alia, quæ in eodem sunt ordine.

Qua ratione quedam a natura, quedam à medico restituuntur. CAP. 13.

Itaq; primū ad medī methodum pertinet, reperire (vt à nobis dictum est) cōmūnē oīum scopum, cōtraria cōtrarij esse remedium: mox sua ad vnumquodq; genus aptare cōtraria: tertio considerare, qd tum nos, tum natura, scopo, quē indicatio insinuat, poslit satifacere: item qd aut omni no, aut aliquo rēpore, aut ex aliqua parte id fieri nequeat. Nec erit hac inter minima naturalis con templationis partes recensenda: immo opus erit illū, qui sibi in illis, qd facienda sunt, qd queat, qd've nequeat inuenire, proposuerat, in ea esse probe exercitatiū. Nos vero ad hanc rē explicandā duos dicū causimus libros: alterū de animatis generatione, in quo vt ex semine, & menstruo sanguine fecetus sū habeat ortū, differuimus: alterū de naturalibus facultatibus. Nēpe, si seminis natura cōplatus fueris, ita tn, vt tuā contemplationē methodo demonstratiū subiectas, eadē tibi videbuntur, qd nobis mōstrata sunt, quā plures nimirū partes in fecuti, à formatrice facultate, seminis substantia p̄t mate ḡia vla, effici: quod vbi consecutus fueris: nō miraberis amplius, qd natura iterū hēc ipsa nō valeat mox reficere. Quum vero in libro de facultatibus naturalibus, eorum, qd p̄creata sunt, dispensationē fueris intuitus, inuenies facile, quæ natura vel se possit, vel etiam ope medici, quæ prater ea ne queat, ea maxime parte vbi de facultate causarum, quæ opifices sunt, egimus, ac etiam de eorum substantia, quæ ab illis eduntur. Ibi enim quicquid poslit fieri, qd've non possit, inuenies: vt pote si de perdatur cartilago, poslit ne rursus in locum illius alia refici cartilago, vel potius quippiam aliud illi ferē cōsimile: nec nō et os an ē habeat facultatē, vt post primū ortū iterū, qd deperditur, restituitur, an vero aliqd aliud restituendū sit, qd sit illi assimile. Itē si pars neruosa trānsuersi septi p̄t iterū coalescere, aut cor ipm, aut secur, aut alia qdlibet pars: neq; n, mihi ad oīa cōnumeranda tēpus suppetit: quū nec vniuersa medicina in hoc vnicō libro sit disponēda, nec id ipsum inter initia nostri sermonis iſtituerimus: sed methodos explicare, mōstrarēq; ex qbus, & quot principijs, et qbus vijs sit cōstitutio artis peragēda. Itaq; hīc finē huic sermoni faciā, si in illū in caput vnu redactū, partiā ita cōstitutē addidero. Perinde, n, vt in illa, repta semel salubrū, morbosortiq; corporū spē, mox cē sebā particulatim in oībus materijs illā esse spectandā: ita quoq; hoc loco, scopis à methodo medendi regtis, eos in particulares materias inducere exhortamur, vt deinde cōprehēdant, qd aut oīo, aut H ex parte aliqua, aut aliquo etiā tpe fm eā fieri possint, quæ qd secus. Verum hīc ē: ista sunt cum alijs artibus cōparanda. Quia, si quis domum ex coctis extructam lateribus, moxq; ex parte aliqua labefactat, velit ea parte, male affectis lateribus remotis, alijs qd integris in illorum locū restitutis, illam resarciri, statim ad opificem perinebit, lateres illis similes, qui vitium contraxerant, primum conficeret: qd si domino materia non suppetat qd huic sit negotio idonea, ille instauratiō fore impossibilē afluuerabit. Parī ē passu res in hac p̄posita disceptatione se hēt: ex inopia materiæ, nullū eorū natura amplius reficere valet, quæ à primordijs generationis animantis, ex semine cōstituta sunt.

De auxiliorum materia diligenda. CAP. 14.

Sed, quoniam abunde iam de his actum est, reliquū est, vt ea huic sermoni addamus, quæ dum remedia inuenire doceremus, à nobis dicta sunt. Nempe nos generales quasdam quali eorum formas exposuimus: oportere inq; alia qdlibet refrigerare, alia cōfascere, humectare nō nulla, quedā vero exccare: hi enim sunt scopi, qui ad partes similares attinent, sicuti in vittata magnitudine, auferre, aut reficere, in numero, aut totū eximere, aut ḡfignere: vbi vero peccatū sit in figura, ad naturalē figurā reducere, & præterea repleta vacuare replere, obstrunctiones aperire, aperta cōtra here, cōnuentia, ac densata in contrarium convertere: hēc quidē rarefaciendo, illa vero aperiendo,

Ita

A Ita sāne in morbis compositionis, scopus erit in id quod est ex natura reducere, quemadmodum quum dissolutum est continuum, diuinctas partes fungere, & conglutinare. Nimirum non est ext̄ cap. ḡfignere multa nra, in de mō arti cōfascere at, nisi articulū de sua dimouentur sede. Porro, quum non modo in anteriora, vel posteriora, in dextra, aut in sinistra prolabi contingat, verum & in superiorē locum p̄æ musculorum contentione reuellantur: duplex motio ei erit ex vsu, qui illos repositurus est, prima quidem deorsum, altera vero in pristinam sedem, & proinde id fieri fine tensione in contrariam partem, nunquā poterit. Iam' qd cūlibet equidem potest apertum esse, quām vsui ventat ad eam in oppositam partē tensionē, tum validæ apprēhensiones, tum etiam distensiones. Vnde faciū est, vt quum non nunquā illa manus nostris complere nequeamus, varia ad hoc munus peragendum fuerint instrumenta excogita, quæ pleraq; reponendis luxatis membris deseruunt. Non secus autem hæc instrumenta ad materiam remediorū pertinēt, ac reliqua cōgrua auxilia, vt pote medicamenta, cibī, potus, & quæcunq; tandem corpori administrata, vnu habent affectus prænarratos ad naturalē statum reuocādi. Quare spectabat ad medicū, in his quoq; istorū auxiliorum materijs versari, predictosq; scopos illis ex vsu accōmodare: ne deinde in eum illabatur errorē, in quem ij, qui putant frigidā aquam in omnibus, B qua refrigeratione eagent, cōuenire, & calida in his, quæ cōfascione: ignari ex accidente fieri sape, vt frigidā cōfasciant, calida vero refrigerent. Sed in lībris de medicamentis plurima de oīum istorū methodo dīcta sunt: addemus tamen & hoc sermoni hūc, vnuersum hoc materijs remediorū genus, in offerendis, cōficiēdis, euacuandis, & his præterea, quæ extrinsecus incident, cōsistere. Quæ omnia vbi artis constitutor furerū persecutus, in superq; vniuersa materiæ scientiā particulariū cōfescutus, nō ita tamen vt sola sit facultate cōtentus, immo et vnu adhibuerit: sā causas oīes salubres, vt nihil illi præterea ad medendi arte cōstituendā desit, absoluissē putandus est, his oībus in duo capita redactis, corporū nēpe cognitionē, qbus remedia sunt offerēda, atq; ipsam remediorū naturā.

De arte constituenda, quæ dispositiones p̄æter naturam dignoscit, do-

loris lateris exemplo. CAP. 15.

Verum enīm uero hoc quoq; illi, qui se in hac arte völuerit exercere, mox supererit, vt sibi aliam affectuum omniū dīgnoscendorum facultatem comparet, in primis vero eorum, qui partes in corporis profundo sitas occupant: quippe quum hac etiā parte nō cūuscunq; sit, morbo sūm particulae cūusuū tum instrumentaria, tum simplicis, sū in alto sedem habeat, affectum exco- gitare: sed hic ēt oportet aliquā methodū ad partē affectā vna cum ipso affectu inuestigandā adhīcere, de qua pluribus alia tractauimus. At erit nunc etiā necessitatē, sicuti aliorū methodorū capita quadam hoc libro cōplexi sumus: ita de his aliquā habere sermonē. Primum ex quo genere earū rerū, quæ præter naturā sunt, nos sperare habeamus in horum notitiam venire posse. Nam tria sunt genera rerū: præter naturā, primum affectiones, quæ actionibus officiant: alterū causa harū: tertium symptomata. Sed causa, hoc in primis nomine appellatur, quū agunt, quātū ita nō nunquā dicantur, ctsi nō agant, qd vim habeant agendi, exempli gratia, inter morborū causas cruditas censeatur, quum nullū adhuc morbum inuexit. Cruditatē appello non modo errorem concoctionis, quæ in ventriculo sit: verum, & in iecinore, in venis, & tandem in vniuersa corporis mole. Symptomatū vero genus in tres dispergitum est differentias, in actionibus offendam, in ea quæ corpori accidentū, et excrementorū immoderationem. Ceterum ipsa corporis affectio, quam vel morbum quis appetet, vel affectū nihil intererit, est horum oīum causa: qd merito quoq; ex symptomatis ag nosciatur, quippe quā corū respectu rationē causæ teneat. Porro ex his nō nulla affectiones ipsas necessaria cōconitur: alia nō ex necessitate, sed aut sepius, aut raro, aut equaliter. Sicuti rursus inter symptomata, qdām necessario affectionē differentias consequuntur, quādam sape, alia autem raro, alia qua vero in ancipiti sunt. Ea itaq; symptomata, quæ morbos ex necessitate sequuntur, qd affectū cognitionē afferant, grāce pathognomica dicuntur, & ea ipsa pro certis morborum notis habēda sunt. Quæ vero nō necessario: vel morbi differentiā, vel illius morē, vel magnitudinē insinuant. Et equidem vno eodemq; exemplo vtrorumq; horum vim aperiā, vt hinc exorsus, eadem in omnibus alijs methodo te exercere possis. Ponamus igitur membranā costas velantem inflammatione teneri, porro is affectus phlegmone erit, quæ hæc secum habeat symptomata necessarie, tumorem præter naturam, ruborem, dolorem: quorum duo hic sensum effugient, vt tantummodo reliquis sit dolor, qui costas incumbens velutī pungens est. Dolet igitur homo, præterea quia phlegmone est affectio illa: at doloris species est pungentī similis: quoniam substantia affectū pars est membrana. Costis præterea est affixus, id enim quod affectum est, costis adhæret: Sed & ob id late permeat, qd ea ipsa membrana late diffundit: febris in quoq; tum ex ipso affectū, tū ex situ affectū partis sequi necessarium est: quorū si vel alterum desit, iam nō ex necessitate febris aderit. Nam, si digītus inflammationē laborauerit, nō contiū febris adorietur, quū is procul à corde sedē habeat: nec si ea quidē membrana, qd costas contegit, tumore tñ duro, cedemate ve. Spirālē præterea difficultas in his est, quæ affectū loco ex necessitate p̄stō sunt: quippe quum sit pars respiratorij cuiusdam instrumēti. Atramen hūscē difficultatis species ab ipso affectū potius, qd ab ipsa parte, causam habet: dolor, n, dilatatiō respīrandi instrumēta non sinit: vt pote quia respirationis operā, eius vsu non dum

dum expletio, dissoluant, ut mox, necesse sit alteram celerius illi succedere actionem, tanta non in- E
terposita quiete, quanta dum naturaliter se haberet: inde q̄ spiritus frequens redditur, & parvus.
Nec id modo huiuscēdē inflammatio membranæ necessario secum afferit: verum pulsuum quoq; alte-
terationem, cum eam, quæ a febre seiungi non potest, tum vero illam, quæ est ex forma affectæ par-
tis. Arteria liquidem maiorem, celeriorem q̄, & frequentiorem ea ratione, quod febris adlit, pul-
sum edunt: duritiem vero, ac contentionem iunctam habet, quia pars ea, quæ phlegmone tenetur,
neruosa est. Igitur tum hæc symptomata membranam subcīngentem inflamatam, tum & vnum
præterea aliud necessario concomitantur, decubitus nimirum, qui vel in affecto, vel in opposito lo-
co levior est, vel in vitroq; par. Quum enim duplex sit ea membrana, quæ costas velat, si ea pars, que
exterius ossibus hæret, valide laboret, facilius in latere decumbunt opposito: nam, si in morbo sum
decumbunt, compressio molestiam afferit. At si interior (quod etiam euénit frequentius) vehemen-
tius dolent, si in oppositum latus reclinent, quippe quum pensilis reddatur inflammata particula:
in morbo sum vero minus, quum nec ab ossibus prematur, nec etiam quasi suspensa pendeat, sed
potius sit ab vitroq; incommodo immunis. Quod si vitroq; ea membrana afficiatur, par in vitroq;
latere decubitus est. Sed, quod dolor nō nullis ad claviculam perueniat, alij autem ad præcordia,
partim ex affecta parte suam habet causam, partim etiam hoc est inflammationis symptomata, dolo- F
re inquam diffundi: ea quippe membrana & ad fūgulū vsc; ascēdit, & præterea vniuersum occupat
septi trānsuersum: vnde si inflammatio, in supremis illius partibus excētur, deorsum cōtūeli clavi-
cula videtur: si in infernis, dolor præcordia pertingit. Et proinde exigua erit inflammatio, & km par-
tes costarum medias, si in neutram deueniat partem: alioquin enim, quum maior fuerit, necesse erit
in partem vtranq;cōcedere. Quod vero tenuis quid, & purulēti ex inflammata par. scula refudet,
& effundatur: tum ex ipso morbo prodit, tum ex ipsa parte: sicuti omnibus km os inflammatione
laborantibus accidit, atq; etiam km oculos. Suboritur enim inflammatio ex humorum influxu, &
partes ha nō perinde ac cutis dense cōpactæq; sunt, sed raræ potius. Vnde, quum multus tenuisq;
fuerit is humor, qui in partem inflamatam irruit, rarior vero particula, plurimū est, quod effluit: ē
contraria vero, quum exigua, & crassa fuerit fluxio, corpus q; præterea densum, minimum erit: at
minimum id tussim quidem incitat, vt tamen nihil inde expuatur: quemadmodū, si copiosum
fuerit, tussiunt plurimum, nec parvū etiam expuſit. Porro vt est ab hoc affectu tussis inseparabilis:
ita screatus à tussi illa plurimum consequitur, non tñ sic, vt etiā seiungi nō possit. Quod sputo reiſ
citur, necesse est aliquo semper esse infectū colore: attamen nō semper eode, quippe quū nec excre-
mentū in inflammatā parte conciliū semper ciudē sit natura. Etenim quū sanguinolentū furcit, G
aut biliosum, cuiusmodi semper fere ea fluxio est, quæ pleuriticis phlegmones, fomentum prestat,
a succo detento in inflamatā particula, sputum colore inficitur: rubro quidem, si sanguineum id
fuerit quod in membranam influit: flavo autem, si biliosum. Ceterum, si pituitosus primum sit is
succus, qui et cōclusus demū putrescat, atq; sit deinde in causa fluxionis phlegmonē gignitris: tūc
spumosa excreat. Sed quandoq; vel niger erit screatus: quū biliola, inquit, sanguinolenta ve luxio
assatur. Quare oīa hec cū partis affecte, & ipsius affectus dignitōe, et fluxionis indicat differentiā.

De reliquis capitibus, quibus morbos, & affectas partes dignoscimus. CAP. 16.

Ex his ergo, quæ dicta sunt, per quā m̄ manifestum est, necessarium fore ad affectus, locisq; affecti inuentionem, tum vniuersitatisq; affecta partis substantiam, tum eiusdem etiam cum alijs viciniis nouissime communionem. Nec minus præterea constare arbitror, si etiam nunquam de hoc mentionem habuisssem: nihil referre si positum dicamus, aut compositionem, aut cum vicinis societatem. Ad hæc quoq; ex illis quæ diximus liquere potest, esse necesse omnem cuiuscunq; particula actionē functionem q; callere, & insuper morborum, ac symptomatū genituras, proinde q; & morborū effectricē causas. Nimirū videntur hæc oīa ad notitiā affectarum partium vna cum ipsi H. sis illarū partiū affectibus, ac etiā ad morborū illarum differentias pernoscendas, summe esse necessaria. Atqui & magnitudo, & mores morbi cuiuscunq; ex his sūstē cōprehenduntur: magnitudo quippe ex affectionis, quæ in illis est, & symptomatū præterea illā cōsequentiū magnitudine: mos a morbi differentia symptomatisq; in sequentibus. *Vt statim in exemplo proposito, perniciōsissimi tūc se ferre plerique* mus succus est atra bilis, quū alijs pre valuerit, vt pote q; præ ceteris, & corrodat & malfigna admodū. *Littera ab altera libri* Itc, concoctu q; difficultissima, & ad purgationē ineptissima, atq; etiā plurimū indicet calorē, a quo sit per afflationē genita. Omniū mitissimus sanguis, qui & dulcisimus sit, & ad concoctionē facilis: *campaniā diuī caro* meditū in simplicitate, & malignitate reliq; duo locū obtinēt. Ex symptomatisbus, vt nihil oīo ex rebus asyndet qd. 3. puere pnitiosum est, partim q; significet fluxionē in phlegmone quasi deuinctā teneri, partim ve- *llis compaginata co-* ro q; ea vniuersa interius cōtentia corrūpetur: ita screatus facilis, & pcul à labore, saluberrimus ē, et *parte toti pectori frumento* lōge ēt magis si cōcocta expuant. Aliogn. & pulsū symptomata morborū mores ostendunt, et pte *plorū in demē* area q;cunq; alia ex cōsensu solēt cōseq, sicut deliria, somni immoderati, fastidia, lotia, & alii deiectiones hoc aut alio modo facta. Erigunt his oīibus, q; recensūm exercitatio adhibenda, si cā facultatē asseq voluerimus, qua facile possumus affectas partes, morbosq; aceorū mores magnitudinē, et dif- *ferentias cōprehendere.* Ab illis eidē aut locis erit & ratio prefagiēndi euentus morbi petenda, & insuper

A & insuper commodi viis remedium. Præfigia etenim & medicum ab omni mortis culpa im-
mum redditum, & ægros ad obtemperandum faciles, occasionemque remedium præmon-
strant. At vero quod aptus remedium vius id sit, quod in arte præcipuum est, & propter quod is ser-
mo vel vniuersus institutus sit: omnibus fam satis constat. Et nos non multo post docebimus, quo
sit ex his, quæ nuper recensuimus, comparandus modo: nunc enim his, quæ exposuimus, fine im-
ponere constitui. Nempe exemplo vnicó, tum morborum ipsorum, tum vero earum etiam, quæ
ab ipsis detinentur, partium dignotionem explicavimus. Sed, si & alterum quid non dissimile ad-
diderimus, nihil se res deterioris fortassis est habitura. Excrementorum enim species multorum no-
titiam assert, quæ tamen & corpus secum connexionem habet, è quo illa excerni videtur ita, vt ex his
ambobus simul coeuntibus una stabilis erudit indicatio. Quippe quia si membrane, verbi gra-
tia, corpus excernatur, quod quidem ad id spectat, quod cernitur, insinuat partem quamplam exulce-
rari, quæ in superficie naturam habeat membranæ, quæ tamen ea sit, definitè distingue nequebitur.
Locus autem per quem fit excretio, poterit nos ad affectam partem conducere: utpote quia, si per
inferiorē alium deficiatur, ylcus in intestinis indicabit: si per superiora vomatur: in ventriculo:
si per tussim excreetur: membranas, quæ asperas velant arterias, abradit monstrat: sicuti si minga-
tur: vel vesicam, vel pudendi meatum. Sed non parum præterea ad rem faciet ea, quæ p̄mario af-
fectu ab his, quæ per consensum laborant, distingue: antecessione, inquam, & cōsecutione, ma-
gnitudine, & paruitate, insuper que causarum accessione, quæ utriusq; solent officere. Vnde multi
male se habente ventriculo, cerebrum in consensum adducto, in eorum symptomata illapsi sunt
qui atra bile vexantur, aut, si cōsentiant oculi: eorū, qui suffusione. In his tamen, si diligenter quis
obseruerit, has affectiones tum cruditates, tum vero excrementatione in ore ventriculi collecta con-
sequi inueniet: & proinde eas ex his, quæ ventriculum ledunt ex crescere: ex illis vero, quæ illi con-
ducunt sedari. Ceterum non est in præsenti à nobis institutum vniuersal affectarum partium
rationem exacte explicare, quemadmodum nec curiispam partis alterius huiusc artis, sed solum
inueniendi methodum insinuare, & quam cum fine istius artis connexionem habeat. Etenim erit
deinde necesse, vt quisque perfectis nostris commentariis, in eis sententiis, quas in illis omnibus
complexi sumus, multisfariam se exerceat. Itaque ad predictas methodos fam accedam, addito ta-
men eo, quod præsenti negotio necessariū est. Arbitrere hoc etiam loco formam rei reperi, quā
deinde vt materiis accommodaueris, tota habebis substantiam. Porro, quum particularism omnia
fuerō persecutus, sicuti nūc paucis quibusdam exemplis actū est: erit tibi & hęc pars integrę cōstituta.

C De eligendis remedius, iþorum que vñu, ex substantia, formatione, et situ
partium laborantium

C.A.P. 17

Reliquum autem est ut monstremus, q̄ sit necessarium ad commodum remediorum vsum, partis, quam curaturi sumus, substantiā exacte cognoscere, figuram q̄, & positum. Substan-
tia enim affectus primos, qui intemperie consistunt, quantum à naturali statu aberrarint, ostendit: quantum q̄ calefacere, refrigerare, humectare, aut exiccare oporteat. Figura vero morbos, qui
ad ipsam spectant, de quibus sermo in superioribus habitus est, simul q̄ & eorum indicat magnitudinem, quippe quoniam ea maiores censendi sint, quo à naturali modo magis recesserint: & insuper ex ea comprehenditur, quo usq; sit opus ad ea, quae ex natura sunt, per contraria reducere. Sed hęc
ex proportione morbis in intemperie respondent: obstrukciones aut, & inculcationes ad hoc genus
pertinent: quod vero pricipue, ac peculiariter indicat, est evacuationis modus, que fit per oscula,
& figuras, quas membrū id affectum est, quod nobis curādum offertur: aliquam tamen habet hac
parte communionē cum illis indicationibus, que à positu prodeunt: de quibus sā agemus. Vt au-
tem super vacanciam videtur ea nunc explicare, que in istis eandē videntur ad cognoscendā vel ma-
gnitudinē, vel quantitatē vsum auxiliarum proportionē seruare: ita illa, quae eximia, peculiaria q̄
Dicitur, exponenda sunt: posteaq; ea ad curationes indicationibus, quae à forma prodeunt, misericordia
magni sunt vsum. Sed hac etiam parte paucis quibusdam exemplis, vt tantummodo methodum mon-
stremus, sermonem expediemus. Obstrukcio sane affectus quidam est partium instrumentiarum,
qui in primis iecori ob eius tum structurā, tum vero actionē solet esse molestus. Nam venę, que
a portis deriuantur per vniuerlam huius visceris partē cauam dispergitate: tandem illis, quae in gibba
sunt, per quedam oscula sensum effugientia committuntur. Vnuersum vero alimentū ex ventri
culo in hunc vnum locum, qui ob id ipsum, quod nuper diximus, portæ appellatus est: refertur.
Quemadmodum enim in urbes nihil nisi per portas in uehi potest: ita nihil potest in iecor deferri,
nisi prius in hunc feratur locū: ynde in totam iecoris partem cauam subinde distribuitur, inde
vero per eos, quos diximus, terminos in gibba. Quare nil mirū deinde fuerit, si viscus hoc & ob-
viant angustiam, & ob copiam pertransiunt substantiā, assidue obstrukcionebus arripiatur. Et
igitur curatio erit adhibenda, priusq; ea nimis excrescant, febris q̄ accendantur, tum cibis, tū me-
dicamentis attenuantibus administratis: quia, quum multe facte fuerint: non modo haec nō satie-
erunt: verū & vacuatione erit opus: quae deinde quo loco facienda sit: membrī figura & eiusdem
sitū indicabit. Vnde ab his promoti, si quid in iecoris cauo comprehensum sit, per intestina detra-
himus: si in gibbo: vrinā cibentibus vacuum. Eodem etiā modo à membrī figura, situ q̄; docti, ea

Isagogici. 6f quæ

quæ in pulmone, & pectore collecta vacuatione eagent, per tusses purgamus: ad narcs autem deducimus, quæ in cerebro. Sed non minus à membris figura, & situ defumpta est ratio sanandi partes à phlegmone detentas: siquidem horum quoque primus scopus est evacuatio succi, qui in inflammatum locum decubuerit. At, quo illum modo evacuare expediat, ipsa illarum partium, que detinuntur, natura indicat: & hinc adducti fluxiones, quæ in coxa decubuere, lectis venis in poplite, aut talo evacuabimus, & eas pariter, quæ in vtero comprehensa sunt: quæ in thorace, aut pulmone: per venam cubiti interiorē: sicut eas, quæ in capite, & collo: per humeralem. Ea quippe evacuatio facilissime, & optime fit, quæ per venas vicinas, & affines parti affecte fiat. Porro & suā ex morbo habet indicationē, in halitum diffundant esse, quod in inflammatum locum defluxit: situs tñ ipsius affectae partis variū deinde insinuat particularium auxiliōrum vnum. Etenim quæcunq; in summa cute oritur habent, tale exposcit difflatorium medicamentū, quale ipsa indicat inflammationis species. Sed, quæ in profundo, eō eagent arioribus medicamentis: quo magis ab exterioribus receperit, vt qñq; cucurbitulis vtendum sit, si sedē plurimum profundam habeat, quod tñ inflammationibus in summa cute quā maxime aduersariū est. Nec minus etiam situs loci id exquirerentis animaduer tensus est, qñ astrigente medicamento fuerit opus. Quia, si medicamentū astringens ipsum protest ed peruenire: nil vetat, quin id administremus: sin minus, cauendū tunc, ne humorē in locū F affectū ex viciniis partibus impellamus. Quare vel aliquid immiscendū est astrigēti medicina, q; eo vim illius pducat, vel ab illius vnu erit abstinentia: & proinde non parū quoddā officiale noui, qui sanguinē & pulmone excrebantibus vniuerso in orbē thoraci astrigēria, medicamenta adhibue re: preter id enim, q; vis astrigēti medicina nequit pulmonē attingere: sanguinē insuper, qui in thorace est, ad hoc ipsum viscus propellunt. Nēpe ista, quæ hactenus dicta sunt, quātū ad p̄sens quidem negotiū pertinet, fatis esse existimo: quare, vt hoc vnu illis addidero, hanc, inquā, methodū formā tantū huius negotiū cōtinere, ad alia trāsibo. Scientiā etenim, & disquisitionē, que ligillatim de vnaquaq; pte habēda est, & ēveluti vniuersa huiusce rei substātia, in aliis libris trālegimus.

De prænoscendi, ac diminandi a-

Medicus

A Medicus quippe his duobus, morbo inquam, & nature quasi colluctatibus animum, semper intendit: atq; dum discernit, quod nam horum robustius sit, primum quidem suum de salute hominis, aut interitu presagium depromit: deinde vero, quo alteri altero fortius esse nouit, eo & illius prefigit tempus agnoscit. Nec mirari quisquā debet, si quis robur vtriusq; recte perpendens, vieturum tandem reprehendat: quum videamus quā plures gymnaſtas ex primis statim motionibus, quibus contra se inuicem luctantes feruntur, vieturum prenuntiare, & ſepte autem partia victoria, quod q; celerrime aduersarii succumbet. *hoc autem agunt quum alterum altero non parum: videint validiores: Quare ex alia nulla exercitatione salutem aut interitum prenoscat, preterq; ex exacta virium, tum morbi, tum nature notitia: ex qua etiā vtriusq; prefigit tempus exquirit. Ut enim celerrime soluendus morbus est, quum validiores vires fuerint: ita cito mors aduentabit, si haec imbecilles sint, morbus vero fortior. Sed magnitudo excessus horum tempus indicat, quo hęc futura sunt. Ab his igitur scopis habet medicus, ut futurorum sit presagius. Qua vero exercitatione ipse hos pernoscat locos, in libris nostris de iudiciis abunde actū est: tamen in his quoq; in p̄ficiā vniuersale methodum, ut in aliis omnibus factitum est, explicabimus. Nam

* *hæcoſia*, quæ
ſequuntur, vſq;
ad alterū aſteri
ſcū desiderant
in græ. cod.
Aldino.

B vitalis facultatis opus: morbi vero magnitudinem, ex suis symptomatibus. At quatenus alterum altero praeualeat: concoctio, cruditas ue monstrat, quas subinde ex propriis agnoscet excrementis: que enim in ventriculo conficiuntur, defectiones monstrant: que in vasis, lotia: que in toto corpore, sudores: quo etiam modo reliqua omnes se habent, que in una quapiam, vel pluribus particulibus eduntur: nam, que in thorace, aut pulmone, ex his, que tussi reiiciuntur: que in vesica, aut renibus, ex his, que cum urina deferuntur. Ceterum ea, que deficiuntur, vires quoque partis caue iecoris, & mesenterij, quomodo se habeant, ostendunt: ita & reiecta per vomitum, ventris superioris, stomachi que: & que per palatum, nares ue, aut aures, quo cerebrum modo sit affectum, insinuantur. Quibus omnibus hoc commune est, nunquam morbum solui posse, nisi prius in excrementis concoctionis signa conspiciantur. Vnde siue aures male habeant, siue oculi, siue fauces, & vt summatim omnia dicam, concoctiones omnes celerem crism, salutis que securitatem indicat: cruda vero inconcocta que, & ea præterea, que in prauos vertuntur abscessus, vel nullam crism, vel labores, vel prolixum tempus, vel mortes, vel residuas nuntiant. Hæc vero quantum ad negotium præfens spectat, sufficient: nam particulatim oia sunt pertractata in libris propriis, nec illis quidem exiguis, utpote, qui vniuersa ferè complexi sunt theorematata: in quibus sunt, qui de pulsibus, quicque de iudicis, decretoriis que diebus sunt inscripti: in his enim tribus commentariis ea explicantur, vnde quisque in primis presagire potest. Iam igit mihi videt vniuersam curandim methodum ad finem peruenisse.

arte præcauendi morbos, & valetudinis tuendæ. CAP. 19.

Verum quoniam operae p̄cipitū insuper est eos procurare, qui à morbis euāsere, vt vīres recuperent: & præterea, vt hi, qui in morbos proclives sunt, custodiātur, atq; vt iij, qui prospera & inculpata fruuntur valetudine, conseruentur: reliquum est, vt de his quoq; tribus huius artis partibus, quæ supersunt, constituendis, sermonem q̄ breuissimum tamen habeamus. Itaq; quum sit à nobis dictum superius tria esse eorum. vniuersa genera, quæ præter naturam sunt, causas, affectus, & symptomata: pars, qua valetudinem tuetur, eam græci prophylacten appellat, si modo illa sit pars artis huius, circa primum versatur genus. Etenim, si humorum, vel copia, vel prauitas, si obstrūctio, si vis aliqua corrumpens in corpore suboritur, homini periculum affert, ne q̄ primum in morbum illabatur, qñq; vero ne extreme periclitetur. Verū ſepe haec cauſa sunt cognitū difficiles, quum nullam fere hominī molestiā praefent: statim enim morsus canis rabidi nullum peculiare ſignum, antequā prop̄ inſtit rabies, in corpore reliquum est, adeo vt medico necesse sit has ex ægrotantibus cauſas ſcīcītari, & quid cuiq; euenerit: quum tamen humorum copia, aut eo-

Drundem prauitatis, aut aliquem excitat in corpore tumorum, aut quodpiam viscus opprimit: potest id ex symptomatibus quibusdam intelligi, quae medium inter ea, quae in sanis reperiuntur, & ea, quae aegris eueniunt, locum seruant: quippe, quum ea, quae in sanis insunt, ex natura sint omnia, & omni culpa videntur: quae aegris, ut praeter naturam sunt: ita etiam culpanda: quae vero media sunt, ad genus quidem eorum, quae morbis eueniunt, attinent: verum adeo sunt magnitudine exigua, & viribus imbecillia, ut non dum & solitas vniuersitatemque actiones ledere queant. Neque enim, si dolor quispiam aliquem, vel secundum caput, vel secundum aliam quamquam partem infestet, statim tantus est, ut hominem lecto decubere cogat. Neque, si grauedo praterea caput, aut praecordia, aut alias partes, vel alia viscera detineat, tanta etiam erit, ut a consuetis functionibus desistere faciat. Corporis etiam tumor, aut gracilitas, decoloratio, pigritia in motu, proclivitas in somnium, vigilia, non sufficiunt, ut ab actionibus, quibus ad vitam munera peragenda egemus, detrahant, nec cibi appetentia, vel nimis adaucta, aut omnino ablata: nam & haec ambo ad corpus pertinent non in integrum sanum: sicut nimis siti torqueri, vel eius esse nimis expertem. Secundum stomachum etiam vel ventrem morderi, aut se lastum sentire: quippe haec est ferre eorum formula, quae illis contingit qui proclives sunt in morbos. Affectiones vero, quae ea pariunt, per contraria (ut iam a nobis dictum est) sunt corrigendae, si tamen haec res ita summatim tractanda est, sed si particulatum transi-

Isagogici. 6f ij genda

genda: omne exuberans vacuandum est, vt tamen prius distinguenda sit exuberandi ratio: quia E
titate ne, an qualitate, aut etiam vtraque ratione exuberet: & quod deinde potest iterum ad natura-
lem statum redire, per contraria alteretur: vt, quod crassum lentum qz est, attenuetur: quod tenue,
crassus reddatur: ambo vero pariter concoquuntur: obstructions præterea aperiantur, quæ toto
sui genere sunt præter naturam, qualia venena, virus qz animalium, tum alteren, tum euacuent.
Alteratio autem per contraria fiat, quæ vel tota substantia aduersantur, vel altera, vel vtraque qua-
litate: sed euacuatio, per ea, quæ vim attrahendi habeant. Ceterum hæc omnia, quibus sint peragē
da remediis, ab ipsis affectibus petendum est. Quia, si omnes pariter humores accreuerint, maxima
atque præcipua eorum euacuatio erit per sectam venam: deinde vero per frictions, per exercita-
tiones, per balneas, per inediam: nec alia etiam erit euacuandi ratio, quum solus sanguis modum
excellerit: ubi autem flauæ, vel atrebiis succus, vel serofus humor, opus quidem est euacuatio-
ne, non tamen eodem modo, etenim si ea excremata in primis venis contineantur, purganda sunt
his quæ aluum cœant. Si in aliis, & tenuia, aquosa qz fuerint, per vrinam: si biliosiora, per purgato-
ria. Veruntamen possunt & tenuia alii defectione purgari. Sed que totum corporis habitum oe-
cupauerint, quum tenuia fuerint, aut sudore, aut medicamentis, quæ cuti applicata vim exiccati
habent: quum vero biliosa, primum quidem purgatione egent, mox & euacuatione per cutim. F
At, quum pūtūtūs humor exuberauerit, si falsus sit, purgādus est: si acris, experiundum, an pos-
sumus, naturæ ad illum concoquendū opem ferentes, alterare: & longe etiam magis, si dulcis sit:
erit enim concoctu facilior. Porro ad concoctionem conducit quies, moderata calefactio, cibis par-
cus vīsus, boni tamen succi, potus vīni parum calsacentis, exiguum vero calorem: & moderata fri-
ctio inducere valet, & vīsus præterea moderatus aquarum calidari, insuper qz cibis, ac medicamen-
ta temperate calefacentia. Obstructiones remouent quæcumqz vel esculentia, vel poculēta, vel me-
dicamenta attenuant. Verum, quæ definderatione sunt harum materiæ reperienda, aut iudicandæ
exposuimus nos in eo libro, quem de facultatibus simplicium medicamentorum, & in illo etiam
quem de attenuante viñi inscripsimus.

De arte, quæ reficit convalescentes ex morbis.

CAP. 20.

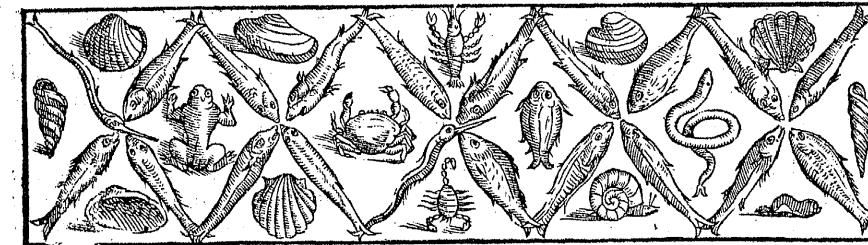
IAm igitur tēpus erit, vt ad illos, qui à morbis reficiuntur, transeamus: in quibus nulla causa, nul-
lus que affectus præter naturam, sed sola est gracilitas, simul qz & virium imbecillitas. Et proin-
de, qui se hoc habent modo, in naturalem habitum reducentur, si moderatis cibis & motionibus
reficiantur & corroborentur. Et nos in libris de tuenda sanitate, materias, quibus hi & alendi &
exercendi sint, explicauimus, ne tamen aliquid huic videatur deesse sermoni: non modo partis re G
fectricis, que analeptice dicta est, sed vniuerli etiam salubris negotiij methodus hoc quoque loco
repetenda est. Primum que cuius' nam ea sit generis, num ad id pertineat, quod presentia tuerit,
veled tantum à parte curatrice differat, qz in minimis quibusdam corrīgēndis verletur. Sénim coi-
pus suum diutius statum seruaret, nulla esset arte opus, quæ illi praecelleret: hoc quippe in causa est,
cur scientia egeat, cuius curæ demandatum sit, quia vittatur, nec in eodem semper statu persistit.
Nempe si solum hoc illi eveniret, vt in halitus difflaretur, & subinde inaniretur: cibus potus que
defectum illum reficere posset: at, quia humorum copia, praua qz præterea gignuntur excremen-
ta, exercitationibus egemus: earum enim munus est superfluentem quidem succum euacuare, ex-
crementa vero concoquere & expurgare: si tamen causæ omnes videntur, quibus vittari potest sa-
nitas: refrigeratio inquæ, aestus, lassitudo, cruditas, ebrietas, vigilia, incestitia, ira, furor, & alia om-
nia, quæ in eodem cum his ordine sunt. Neque enim ea sigillatim recēlenda sunt, quum argumen-
tum id, quod à principio est à nobis institutum, iam fere absolutum sit. Nam institueramus om-
nes partes medicinæ non quidem exacte disquirere: sed tantummodo monstrare, medicinam no-
secus ac alias artes, suam à finis notione constitutionem esse sortitam.

Medicina quo nam in genere sit artium effectuarum.

CAP. 21. H

Quod tibi est à nobis conjectum: reliquum est, vt vniuersam medicinæ rationem per capita
resumamus, illius que cum ceteris factiūtis artibus comparationem. Igitur medicina est è
numero artium factiūtum, non tamen vt ædificatoria, vel fabrilis, vel textoria: sed vt ea
potius, quæ labefactatas ades instaurat, vel dilaceratas vestes consuit. Harum vero, vt monstrau-
mus, duplex est constitutio: nonnunquam enim ipse sibi artifex exemplum configit, quandoqz
autem, quod exterioris consistit, contemplatur. Medicinam vero nos ostendimus esse in hoc secun-
do genere, vt pote, quæ minime sibi vīlum configat exemplum, sed omnia ex corporis dis-
sectione contemplatur, & subinde, si quid vittatum sit, corrigeri conatur. Sed hoc dif-
fert ab aliis artibus, quod maxima ex parte se naturæ operantि ministram præ-
stat: tamen medicus vniuersam eam contemplationem, vnde ipse excitatur,
vt minister, corrector, ue euadat, similem habet ceteris omnibus facti-
uis artibus: qui & similarium partium substantiam nouit, &
modum generationis instrumentarum, pariter qz
affectionis inuenit, scopos qz præterea eorum
curandorum inuestigat.

Galenī



GALENI ASCRIPTAE FINITIONES MEDICAE

Bartholomeo Sylviano Saloniensi interprete.



Initionum tractationem cum medicis omnibus, tum vel maxime in-
ductiis iuuenibus longe utilissimam decreui, vt medicorum opti-
me Teuthra censuisti, colligere, ac scriptis mandare. Cum enim medi-
ca ad vīsum vitæars conferat, sit que ad hominum salutem iuuenta, ac
pulchra nec pauca præcepta continet, neque eam assecu facile esse vi-
deatur utilissime erunt finitiones: vt quæ multa docere paucioribus
possunt. Optimum enim in artibus, scientiis que omnibus genus do-
cendi id est, quod non verbosa oratione, atque in infinitum excurren-
te, sed paucis contenta perbelle dñoscitur. Veteres quidem, qui qz
ante Hippocratem fuere, in quorum nos volumina incidiimus, nec alii
qua finiuerunt, quæ ad artem pertincent, nec libros complures, sed paucos admodum reliquere.

His igitur iure laus debetur, quod animū applicuerint primi, ac vitæ emolumentum aliquod
inuenire studuerint. Post hos vero exortus Hippocrates medicinam literis prodidit, finiuit que

*Nou longe à
principio.*

Ceam in libello de arte: ille nimirum, qui semper honorum auctor ac princeps fuit: cuius apud
Græcos omnes memoria in ævum durabit, quādoquidem publice est de omnibus benemeritus.
Ceterum, qui ab iis temporibus extitere, finitiones perscripserunt, tanetli ne iū quidem omnes.
Sedulam autem in ea commentatione operam nauasse videntur sectatores Herophili, & Apol-
lonius Memphis, & præterea Athenæus Attalensis: verum hi quoque nec decenti vī sunt or-
dine, nec tractatum composuerunt, sed in libris conscripserunt: nec ea præterea plene descri-
pta sunt, non enim omnia, quæ ad medicinam spectant, finiuere. Porro, quod vera commemo-
remus, licet dictorum vīrorum libros euoluentibus discere. Nos vero longum sermonem ingressi,
finitiones que à majoribus proditas ad verbum describentes, iustum ipsiis imponemus ordinem:
& si quæ ab antiquioribus dictæ non sunt, conficientes ipsi, construentes que, vt tu quoque ope-
ræ precium esse censuisti, absoluta collectanea concinnabimus. His ego bone Teuthra mihi per-
suadeo nec fuisse iuuenibus instituendis, nec fore utiliora: atque haec hæcenus. Primum autem,
necessæ est, dicamus, quid sit utilissimum, ac quid doctrinæ ordinis maxime conueniat: & quid ip-
sa finitio sit aperiāmus: tum finitiones delincubnotanda.

D Finitio igitur, seu græcē ὁρος, ex non nullorum sententia est oratio, quæ quale sit illud, de quo
sermo est, declarat. Finiri autem & hoc modo potest. Finitio est oratio mentis cōceptionis. Quidā
sic quoqz finiuerunt. Finitio est oratio, quæ perfectionem per resolutionē adspicitur. Finitio est,
quæ nos breui submonitione, in rerū vocibus subiectarum notionē ducit: vel, Finitio est oratio,
quæ ipsum esse declarat: vel oratio, quæ nobis intelligētiam rei indicat ac palam facit. Diffinitio
vero, quam scilicet Græci διοριστον vocant, est rei, quæ velut vniuersaliter dicitur, sed vniuersalis
non est, per appositionem ad vniuersale deductio. Descriptio est oratio, quæ rūdus, ac quadam
veluti formula ad declarandæ rei notitiā introducit. Alij sic, Descriptio: est oratio, quæ res per ru-
dem imaginē representat. Scientia est cōprehensio certa, & firma, neqz à ratione decidua: licet,
& hoc modo finias: Scientia est habitus, qui opinionem præbet ex vīoribus haud ab ratione
deerrantem. Ars est cōprehensionum globus commeditatarum ad finē aliquem rerum, quæ sunt
in vita, perutilem. Vel sic, Ars est cōmeditatarum globus cōprehensionum ad vīnum finem rela-
tionem habētum. Hippocrates in libello de arte medicinam ita finiuit, quā primus quoqz me-
dicinā nominat: esse enim inquit à morbis prorsus vindicare laborantes, & morborū obtundere
vehementias, & morbo profligatis manum non admouere, intelligentes compotē {non} esse ho-
rum omnium medicinam: plures hoc pascit finiue, Medicina est ars, quæ præcti sanis vīctus
Iagogici.

Ibidem.

6 f ii ratione

ratione regendis, atque ægrotis curandis. Secta, est decretorum multitudinis assensio artificiose E constructorum, atq; ad vnum finem relationem habentium, aut sic: Secta est decretorum multitudine, quæ tum se mutuo consequuntur, tum consequi apparent, aut putatur possit & ita quispia dicere: Secta, est dogmatum multitudinis consensus, quæ se inuicem, & apparentia consequuntur, aut consequi existimantur: inuenitur & finito huiusmodi quedam: Secta, est assensio dogmatum multitudinis, quæ tum ad seipsa, tum ad apparentia cōsequentiā habent, vel ita: Secta, est assensio ex dogmatum multitudine, sequelam inter se ad vnum finem habentium. Decretum seu dogma, partim proprie, partim cōmunitate dicitur: cōmunitate, rei consentio in actu: proprie autem magis rationalis secta dogmatica vocata est. Medicinæ sectæ duas sunt primæ, Empirica, & Ratio nalis, & tertia Methodica. Quartam autem sectam inuenisse videtur Agathinus Lacedæmonius, quæ grece ἐπιρροθετικὴ, quasi supercomposituam dixeris, nominauit: non nulli vero hæc tenent, id est habitricem, appellarunt. Est Empirica secta earum rerum, quæ saepissime numero, ac secundum id īcē, atq; eodē pacto quodā modo visę sunt. Rationalis autem secta rerum abditarū scientia atq; operibus cōlitar, quæ hanc in medendo cōsequuntur. Methodica, est ratio, quæ ab apparente progre ditur, & incom̄ perte comprehenditionē facit: vt, si sunt sudores, sunt exigui cutis meatus: apparen̄s enim res sunt sudores: esse autem meatus incomperatum est. Syllogismus, est ratio, in qua positis F quibusdam aliud quidpiam ab iis, que posita sunt, quod ante ignorabat, per necessitatem colligatur. Epilogismus, est ratio, quæ id, quod ab intelligentia diuertit, in firmam certam q; notitiam adducit. Speculamen, seu potius grece Theorema, res est vniuersalís, quæ medicinæ fini cōsequens ponitur: vel proloquium vniuersale medicinæ completiuum, vel Theorema, est id, cuius cōtrarium raro evenit. Opinabile anceps, quod græci ἀναρχία vocant, est id, cuius perinde euenire contrarium potest. Finis, est cuius gratia res medica administratur, aut hoc modo: Finis, est id, ad quod quecumq; medice artis sunt, referuntur. Sic quoq; finias licet: Finis in medicina, id est, quod si assequitur fuerimus, nihil præterea egemus. Consummatus medicus est is, qui in speculatione & actione numeros oēs expleuit. Optimus est, qui omnia in medicina recta agit ratione. Homo, est animal rationale mortale, mentis capax & scietię. Animal, est subtilitas animata sensu predita, quæ implexu mouet ac voluntate. Anima, est substantia incorporea, que per se, ex Platō sententia, mouet. Stoicis vero, corpus tenuum partium, quod ex seipso pro seminis mouetur rationibus. vt autem opinio fert Aristotelis, entelechia seu perfectio instrumentarij corporis physici vitam facultate obtinetur. Corpus est magnitudo triplie dimensione cōstantis: quippe cū longitudinem in seipso, & profunditatem, & latitudinem habeat. vel magnitudo ex spatis tribus cōsistens. Elementū, est, ex quo primo & simplicissimo progenita omnia sunt, & in quo simplicissimum resolutentur. Atheneus vero Attalensis in tertio volumine ita inquit, Elementa in medicinæ, ut nō nulli arbitrii veterum sunt, calidum, & frigidum, & humidum, & siccum: ex quibus homo primis apparentibus & simplicissimis minimis q; est constitutus, & in quæ ultima apparentia & simplicissima ac minima resolutionem capit. Elementatio, est eorundem doctrina secundum idem eodem modo. alij sic: Elementatio, est forma ab elementis ad finem. Constant corpora nostra ex solidis, & humidis, & spiritibus. Solida sunt ossa, chartilagines, nerui, musculi, venae, arterie, & quæ in coniectu sunt vilcera. Humida, humores, & excrements. Spiritus vero, nativus calor est in corde desitus. Anatomie, hoc est: dissectione confectione, abditarum partium: speculatio est. Confectionis species duæ sunt, altera, quam de industria aggredimur: altera, quæ casu evenit: per industriam cōstat ea, quiam tradunt dogmatici partium occultarum gratia vel in virtutibus, vel in mortuis: & vel in partibus: casu evenit, ex iis, quæ contingunt, vt ex vulnere magno accepto: soli autem hac vtratur empirici. Chirurgia, est intrepida manuum celere motus cū experientia, vel actio in medicina per manus artificiosas, conuenientis finis compos. Pericrania, membrana est neruosa totam calvariam complexa. Meninges, sunt, quæ cerebrū H ambiunt corpora neruosa arteriosa que. Cerebrum est album, molle, velut è spuma quadam concretum, humidum & calidum. Cerebellum, secundum locum à cerebro obtinet, similius cum eo naturę, ac coloris. Dorsi medulla cognata cerebro est, ceterū pinguis, candidior q;. Oculi, sunt, qui ex quatuor constant tunicis, neruosi, sensu obtinentes sublectorum colorum, magnitudine, ac figurarū. Aures, neruosa, & chartilaginosa, quæ voces earum q; differētias sensu diuidunt, & caro-ēant. Nares, neruosa, chartilaginosa q; sunt, odorum perceptrices. Lingua, venosa est, & carnosā, suppinguis, saporum gustatrix, adūtrix deglutitionis alimento. Larynx, chartilaginosus est, per quem spiritum attrahimus, vocis concinnitatem alioqui deseruens. Pulsus, est arteriosus, ex levigatis, asperis que constans arteriis, fungosior, respirandi instrumentum. Thorax, est ex venis, & arteriis, & neruis ad respirationem incitandam à natura constitutus. Cor, neruosum, musculosum, venosum q; est, habet q; arterias, coni figura, suppingue, ex quo arteria exoriuntur, ac venae, per quas sanguis, ac spiritus immittuntur. Septum transversum, est neruosum, viscera, quæ in thorace ab iis, quæ sub thorace sunt, dispescens ac separans, lecur substancialia venosum est, & calidū, ac sanguine affluens, primam q; generationē sanguinis plurimam molitur, ventriculo quoq; ad concoctionem obeundam presto est, sua ipsum propinquitate concaufaciens. Lien, venosus est, arteriosus q;:

* Nō nulli græci codices hanc sectam inveniuntur, id est electrica.

* Forte pro rīsos, i forma legendū ēdēs, id est via.

A arteriosus q;: qui cum tenuia vasa, atq; inter ea cauitates multas obtineat, ob id rarus, laxus q; est. Stomachus, neruosus est, & arteriosus, instrumentum appetitus, ac deuorationis: vel etiam meatus humili, siccus q; alimenti. Ventriculus, neruosus, alimēti humili, & siccii receptaculū est, ad id concoquendū preparatus. Intestina, neruosa sunt, alia ad excipiendum, alia ad excernendum recrementū progenita. Renes, carnosū sunt, carne constant friabilore. Isthmi humili excremeti, ac veluti lacunæ à natura conditi. Vesica, est neruosa, humili recrementi conceptaculū, eiusdem q; excernendi instrumentū. Testes, carnosū, perfragiles q; sunt, humili & calidi, meatibus contenti seminis, qui para statæ à Græcis dicuntur, concoctioni opitulantes. Para statæ, sunt (quasi latine astites nominantur) qui ex vena, & arteria constant in vnam naturam consertis, semen confouentes. Matrix, id est vulva, foris neruosa ē, intus carnosior, vas fœtus gestā. Hæc à græcis ισέπα, quoq; appellatur, q; ισάτη, id est postrema sit partium omnium. Excretio, est delatio excrementorum corporibus adhærentium. Stercus, est expurgamentum alimenti in concoctionis, digestionis q; consummatione discretum. Vrina, est superfluitas excolata sanguinis in magna vena, quæ per renes, & vreratas in vesicā delabitur. Saliter, Vrina, est excrementum, quod in icore gignitur, discernitur in renibus, per vreratas in vrinariam vesicam deriuatur, excernitur q; inde per eius cololum, οὐρόθρας nomine, Græcis appellatum ex eo, q; per eam vrina deferatur. Efficientis causa est vrina, sanguinis generatio in icore * supprimitur, vel per sanguinis in grumulos concretio nem, vel q; genitalium meatus concidat ac cohæret, vel ob renum cōseniorum affectum, vel propter ulcerationē. Vrina suppressionis appellatio prima, est ischuriāsis, cū vrina retinetur: secunda, dysuria, in qua vrina quidē fertur, sed cū difficultate: tertia, stranguria, ex eo dicta, q; vrina σπαγγετωδε, id est guttatum destillat. Quatuor humorū sunt, ex quibus aīal consistit, sanguis, pituita, biles dura, flava, atra q;: hæc enim ē elementa corporis medicorū filij vocat: q; quidem languis, calidus, humidus, dulcis q; est: pituita, frigida, humida, salsa, glutinosa q;: flava bilis, calida, et siccata, acris q; ac mordax: atra vero, siccata, frigida, acida, atq; grauissima. Sanguis calidus est, & humidus, in venis copiosus, in arteriis paucior, ex quo alitur atal. Pituita, frigida est, et humida, ad ciborum deuorationē, & articulorū motum à natura subiecta. Bilis flava, calida est, & siccata, ad stomachi robur, ac vētris excretiones cōparata: Bilis atra, frigida est, & siccata, vt diximus, et acida, & grauissima: sedem habet in līne: misa aut in sanguine est: itaq; ab eo feceruntur, ne crassus, ignauus, ac digestu difficilis reddatur. Quatuor præterea melancholici humoris differentiæ sunt: primus est elementarius: dein qui ex superfluita flava gignitibile, quæ bituminosum quoq; nominamus, q; bituminis inītar spileat: & qui ex terrifica, seu putrefacta pituita oritur: & qui ex feculento sanguine consistit. Bilis flava sex discrimina habent: bilis elementaria, vitellina, glastea, porracea, æruginosa, & pallida. Pituita differentia, dulcis, salsa, & qualitate carens. Humores itē tribus modis in vētriculo degunt: nā, aut innatā, aut imbibunt, aut inducuntur. Mucus, est expurgamentum cerebri, quo pars animæ princeps leuit. Sudor, est tenuis, ac sero colatura humiditatis sanguini immisit. Vena, est vas sanguinis, & sanguini cōtemperati spiritus nativi, neruosa, humida & calida, sensu obtinens. Quod habet in sanguinis plus, nativi spiritus minus}. Arteria, est vas sanguinis paucioris, purioris q;, & cōtemporati spiritus genuini copiosioris, ac tenuioris, calidior & siccior, ac sentētior, q; vena, pulsatili motu prædicta. Alter, Arteria, est corpus cauum, duplice cōstantis tunica, * spiritū vitalem suppeditans: excipit & purum aerem, dum attollitur, & cor, ac nature calorē refrigerat: dum vero contrahitur fuliginosa, ac fumosa excernit recrēta. Vetus igitur pulsus is est, vt per aerem refrigeret: aeris quoq; ipsa substātia, q; spiritū nostro addatur, generatio, additio q; est spiritus animalis. Neruorū tres differētiae sunt: qui enī ex cerebro, & dorsi oriuntur medulla, q; propriæ nerui: qui ex musculis, tendones: qui uero ex ossibus, ligamenta applicantur. Nerui, qui à cerebro, eius q; membranis cōmunes expullulat, sicciores venis, ac minus calidi, & arteriis sentētiores sunt, ac voluntarios motus absoluunt: qui autē ex ossibus prodeunt, articulos, & corporis membra colligant, ac continent. Musculi, sunt neruosa corpora, permista iis etiam carne, ad partium corporis morum procreat. Peristē membranæ, sunt inuolucra tenuia, fibrosa, uelut indumenta ossium à natura cōditæ. Pinguedo, est affusio alimenti, circa membranas maxime cōfrescens, sensu carens. Caro, cōcreta ex sanguine est, humida, & calida, mollitudine q; corporis adhībens. Medulla, in ossibus est, eorum cauitatibus contenta, pinguis, ac sensu vacans. Chartilagines, corpora sunt terrosiora, ac sensus expertia. Ossa, sunt corpora siccata, & terrestria, & frigida, nec sensu obtinentia. Dentes, sunt, qui cibum diuidunt, atq; conficiunt, non nihil & ad uocis articulationem conferentes. Vraniscus, id est paruum cœlum, quod latine palatū dicitur, pars est oris superior, à cœli similitudine nomen accipit. Gargareo, seu columella, caruncula est à fauibus dependens, uocis instrumentū. Praesepiola, siue alveoli, sunt cauitates ossium, in quibus dentes firmant. Vngues, sunt neruorū terminatio, decoris gratia pugniti, ac quo facilius queq; sit apprehendere digitis. Alij sic: Vngues, sunt cutis cōcretio siccata, & frigida, ac sensus impos. Pilius, est corpus frigidū, & siccū, sine sensu, ad tutelam, ornatum q; genitus: ornamenti quidē grata, in capite, & mento: in genis autē, & superciliis, ad usum: oriunt in capite plurimi, ob cutis siccitatem, ac fuliginosorum copia excrementorum, quæ sursum ab infernis partibus ad ea loca mituntur.

Isagogici.

tuntur. Densantur porro his de causis in aetate vigentibus, tum excrementorum copia praediti sunt, tum cutis meatibus constent amplioribus: nec sit in iis cutis arida nimis vel mollis: contra vero in pueris, quoniam nec fuliginosorū exrementorum subest multitudo, neque facti sunt in iis meatus: magis quod ob angustam id genus meatum. Ceterum caluescent hoies duabus de causis, obficitate exuperante, ac pilis conuenientis alimenti defectū. } Cutis, est corpus neruositum, ambientum corporis honestamenti gratia totū operiens, ac noxiis causis arcendis procreatū. Semen, est vis in humido conspersa, rationem huius continens: quae vis, si cōgruas nanciscatur rationes, atque materias, in hoīs generationem explicat: vel aliter hoc modo: Semen, est humor in vasis, quae à celibus exoritur, cōtentus, calido spiritu constans, ex quo nasci hoīem licet: vel, Semen, est spiritus calidus in humido, qui ex seipso mouet, ac gignere tale potest, quale id, à quo emissum est. } vel aulūsum materialis aīa partis cū spiritu humido. } Zeno autē Citieus ita finiuit: Semen est hoīs abstractum, ac maiorum mistura, quod homo cum aīa parte humida transmittit, vtique tale existens, quale id, à quo excretum est. Natura, est ignis artificialis, qui via in generationem tendit. } mouetur quod ex seipso efficaciter } sive, vt Plato inquit, ars diuina, {vel, Natura, est vis, quae ex seipso mouet, auctor formationis, generationis, perfectionis quod. } Dicitur natura & vniuersitatis rei temperamentū, atque habitus: motus quoque per impetum excitus, & quae animal moderatur, facultas natura nuncupatur à physis viris, Hippocrate, inquit, & Galeno, ut quod natura, ac medicinæ peritissimis. } Natura itē, est spiritus calidus, qui ex se se pro seminariis rationibus mouetur, qui quod in præfinitis certis temporibus, ac magnitudinibus hoīes generat, perficit, atque conseruat. Habitū, est spiritus cōtinens partes, ac cohīes. Appetitus est {cibi & potus} desideriū, inquisitio quod. Deuoratio, est solidi, & humidū in ventriculū attractio, quae à stomacho fit: vel hoc pacto: Deuoratio, est ingestio humili, solidi quod alimēti, quae ex ore per stomachū in ventriculū fit. Concoctio, est mīlio, & succatio, velut elixario alimēti, in ventriculo, atque intestinis, in digestionē per mutationē nē absoluā, aliter: Cōcoctio, est cōfēctio alimēti p mutationē in ventriculo, & intestinis, vel sic: alteratio prōpta ad sanguinis generationē, quae à natura fit p caliditatē, elixationi simili. } Concoctiones alimēti sicut Hippocrates à calido innato. Erasistratus cōtritione, et molitura, & amplexu ventriculi, & adscitū spiritus proprietate: Empedocles autē putrefactione: alij, quod admodū & Asclepiades Bithynus, ex crudis fieri digestiones affirmarunt: idē quoque aīam esse quoniam sensuū exercitationē dixit. Sanguificatio, est mutation alimēti in sanguine. Digestio, est cōcocti, et cōfēcti, & in sanguinem cōuerteri alimenti in corporis particulas oīes, & partes attractio, quā nativus calor molit: quidā hoc modo: Digestio, est cōcocti alimenti in totū corpus attractio, quā naturalis obit calor, cū propriā mutatione, cōfēctione quod. Auctio, est pfectus corporū in longitudinē, latitudinē, & profunditatē. Nutrictio est additio, quae corporibus in circuitū, ac latitudinē fit. Aētates quatuor sunt, prima iuueniū, secunda vigentiū, tertia mediiorū, quarta senum. Iuuenes, tēperatura, calidi, & humili sunt, ac similes veri: Vigentes, calidi, & siccii, eadem cū estate temperaturā adepti: Medii, frigidi, & siccii autē cōsimiles: Senes, frigidi, & humili, ac similes hyemi. Redūdat sanguis iuueniis: flaua bilis vigentiis: medius atra: pituita senibus: quoniam innatus calor est iuueniis multis: vigens vigentiis: medius mediis: senibus paucissimus. Iuuentia, est, in qua augescit animal, calore atque humore in ipso incrementū capiente: quo tempore & aqua alimentis delibamenta sunt: aut eo, quod desit, plus est, quod adgignit. Vigor, est artas, in qua auctum, perfectum quod animal est, absolutus in eo calore, atque humore, parem quod iis, quae dimanant, cum iis, quae in gerunt, modū obtinentibus. Senectus autē, est artas, in qua diminuitur animal, ac deficit, decrescentibus in eo calido & humido, frigido autē & siccō augecentibus. Respiratio, est motus thoracis, & pulmonis: eius partes sunt expiratio, & inspiratio: vel hoc modo: Respiratio, est attractus aeris per os, & nares in cerebrum, & in cor per fauces, atque pulmones: eius vero aeris non nihil & in ventriculū aduenit: atque ex accepto portio quedam exigua in aerem ambientem retribuitur. Perspiratio, est attractio aeris præter voluntatem, à naturali calore per cutem simul cum demeantibus facta: aliter, Perspiratio, est aeris ex corpore attractus cum naturali appetitu per totum corpus, & rursus per vias ac meatus excretio. Pulsus, est cordis, & arteriarum naturalis dilatatio, atque contractio: sunt autem partes pulsus dilatatio, & contractio, vel sic: Pulsus, est cordis, & arteriarū, & cerebri, eius quod membra naturalis, ac præter voluntatem motus, per dilatationem, cōtractionem quod: potes & ita finire: Pulsus, est calor, qui in corde, & arteriis contineat, naturalis motus, nec à voluntate proficisciens, {alij sic: Pulsus, est cordis, atque arteriarum naturalis per dilatationem, ac contractionem motus, ad innati caloris refrigerationem, & vitalis incrementū roboris, & aīalīs spiritus generationē: vel, Pulsus, est verax eorum nūcūs, quae in profundo delitescunt, & vates obscurorū, & incertorum index, motu cōcīno, ac musica percussione dispositionē prenunciāns inuisibilē. Pulsus autē genus, est motio, quae nec sedari potest, nec à voluntate progreditur, in semipinterni motus distensione, ac contractione consistens, atque in corde, & arteriis principiū obtinens. Arteria vel circuiter mouet, vel in rectū: constat in orbem non moueri: quod autē neque in rectū agatur, hinc plane noueris: à loco in locum demigrant, quecūq; in rectū mouent: finem quod obtinet motio: non ergo in rectū mouetur: quod si cum duo sint motus, neutro cīatur, non igitur mouetur, at enim mouetur:

z. Apho. 2. Ex.
or. 20. 6. Epid.
cō. 5. tex. 1^o. cl.
3^o. 187. f.

z. Apho. 15. Ex.
or. 10. 8. a

A mouetur: atque mixto dicimus motu agitari, circulari, & recto. Porro, an mixta huius motio sit, ratio nabilis demonstratio est centrum: centrum appello medium punctum, à quo se se dilatans arteria foras erumpit, & ad quem rursus se contrahens redit: hac igitur ratione moueri in rectum videatur: ex eo autē, quod in orbē perpetuo agatur, spēm nobis inuehit circularis motionis. Motio sex modis cōficitur, per generationē, corruptionē, augmentū, decremētū, alterationē, atque à loco in locum translationē. Pars princeps animae, est ea, quae totū praeest animālis gubernationi, in cerebri penetratibus, ac basi constituta: quidam hoc modo. } Pars animae princeps, ea habetur, quae partibus animae praeest, ac velutī regina dominatur, atque imperat, & in cerebri basi sedē obicitur. Pars autē famulatrix, principi subdita est, atque ancillatur, in reliquo corpore collocata. Sēstus, est affectus animae per corpus, nūcūs rei, quae mouere idonea est: est enim sensus agens facultas. Sensorium, est instrumentum, quod sensum aliquem creditum habet. Sēsibile, quod sub sensum cadit. Sēstus vero præditum, est ipsum id, quod sentit: verbī gratia sensus, est visus, gustus, olfactus, ac sensus reliqui: sensorium, vel oculus, vel nasus, vel lingua, quae & sentiendi instrumenta succumbunt: sensus autē cōpos, Theon, & Dion, & quęcūq; sentiunt animalia. Sensus quoniam sunt, visus, auditus, gustus, odora, tactus. Ministrant porro hi, famulantur quod animae, vt Asclepiades Bithynus affirmat, qui proinde animam esse quoniam sentiūm exercitationē dixit. Visus est, qui fit per oculos, cōtemporato in ipsis tenui spiritu, pupillæ locum potissimum obtinet, p quē visorū apprehēsiones fit. } vel, Visus, est facultas aeris substātia, splēdoris speciem referens. Cōtuitus autē, actius est. } Auditus obicitur p spiritū auribus tēperanter insertū, sicciorē magis, quod tenuiorem, quo auditoriae apprehēsiones efficiuntur. Olfactus absoluitur spiritu in naribus cōtentō vīgīnoso, halitusōre quod, p quē olfactuum fit apprehēsiones. Gustus est, qui fit spiritu lingue inlito magis humidore. Tactus, est, qui per spiritum corpus permeantem perficitur, quo apprehēsiones sunt corporeæ. Transitus motus est animalium, qui per appetitionem fit, parte nūcūm animae, prīncipe auctore, spiritu vero, qui cum neruis extendit, transferendis membris subministrante. Vox est, quae fit per prīncipis animae motum, sese ac spiritum simul per fauces usq; in pulmones, & linguam excedentis, nē pe ijs vicinū acrem diuerberantibus. Memoria, detinuo, conseruat quod in anima est earū rerum, quas ante obseruaūmus: non nulli hoc modo: Memoria, est præteriti cōprehēnsio, cuius præsens fuit ex sensu perceptum. Recordatio est, cum præter cāteria spatiō multo tēporis interue niēte rursus cogitatio oritur adeo, vt, quae prius aīum mouere, ad memoriam, reuocentur. Sōnus est remissio animae ēm naturam à finibus ad prīcipiatum: vel Somnus, est anima delatio ēm naturā à finibus ad prīcipiatum. {alij sic: Somnus, est quietes, vacatio quod ab animariis actionibus: conciliat hunc utilis materia, quae ex stomacho in cerebrum colligitur, quaeque magis humidior ac mediocriter calidior est. } Vigilia, ex intensio animae à prīcipio ad corporis partes oīes, atque particulas. Sanitas est primorū, quae ēm naturā, aut humorū, qui in nobis sunt, proba tēperatuā, constat nāq; animal ex calido, frigido, humido, siccō: quidam hoc pacto: Harmonia, seu concinnitas constituentium hominem calidorum, frigidorum, humidorum, ac siccorum. Accidunt porro sanitati pulchritudo, bonus habitus, integritas. Pulchritudo quidem, non qualis comp̄tūs artis p facie illūnūta, capillorū quod infectū, ac similia vendicatur: Bonus habitus, nō qui à gymna stica, sed q per sanitatis consequētia constituitur: Integritas vero, est cunctarū partium numeris omnibus absolutorū roboratio quod. Quibus itaq; adest pulchritudo, ijs bonus color, proportio mēbrorum, ac cōcinnatas suppetunt: est enim pulchritudo, proportio membrorū cū coloris probitate. Sanitas à bono habitu eo differt, q sanitas bonus habitus est commoderatus, habitus autem bonus sanitatis intensa: bonus vero exercitatorum habitus ne sanitas quidem esse potest. Corporis virtutes, sunt sanitas, robur, pulchritudo, integritas. Animū vero, prudentia, modestia, fortitudo, iustitia. Sanitas porro modestia proportione respondet: est enim sanitas, bona prīmorū temperatura, constitutio: modestia autem, est purum ab omni affectu, animū reddere, nempe voluptate, metu, tristitia, libidine: quam ob causam animi motus imperturbatos tranquillos, que exhibet: est q hēc animi cōstitutio, ac sanitas. Rursus proportionē robur corporis, animi fortitudini consentit: est enim robur, firmitas, ac vis in expugnabilis corporis ab ijs rebus, que corrumpere corporis cōsentit. Fortitudo, animi robur, & strenuitas ad ea perferenda, quae mortis, laboris, aerumnē, ac denique omnium, que grauia, & terribilia esse videntur, speciem impensis præseverunt. Similis autem iustitia rursus pulchritudini videtur: pulchritudo nanq; in membro symmetria cum coloris bonitate intelligitur: iustitia autem, in eius commensuratione, quod in re quaq; exuperat: cuiq; enim pro dignitate tribuit, vt dijs parentibus, cognatis, amicis, familiis, ciuibus. Prudentiē vero integratās confertur: hēc enim corporis membrorum: prudentia autem, rectarum animi comprehēnsionum consummatio est. Secundum naturam sanitas est. Præter naturam morbus. } Quod autē est natura, id nec secundum naturam, nec præter naturam iam est: vt gracilis admodum, ac siccus; vel crassus iam, & præpinguis: vel qui nālo est adūeo, aut simo: vel celijs oculis: vel qui varus, aut vatia est: nam, qui ita se habent, non sunt secundū naturam

naturam affecti: nam symmetriam evasere: verum nec præter naturam rursus, nō enim impeditur. Eatur functionibus administrandis. Esse autem non natura eiusmodi est, vt neq; secundum naturam neq; præter naturam, neque natura existat: tales sunt vitiliginosi, aut acrochordonibus, myrmeciosi ve, ac similibus prædit: hæc enim neq; in naturam sunt mala, siquidē à naturali statu excelle re: neq; vero præter naturam, cum naturales minime impedian actiones: verū neq; natura sunt: non enim ea fuere à principio genita, neq; à prima generatione cōsistere: non natura ergo vt sint, relinquitur. Enim uero, quod constat natura, ei, quod in natura, ei, quod præter naturam habet, ratione proximum est. Partes itaq; ad viuendum progenitè propriè sunt cerebrum, cor, pulmo, iecur, vētriculus: offensis enim ijs animal protinus, aut postmodum interit: ad cōmode aut viuendum, ac citra molestiam, dolorē qz, oculi, manus, pedes, & partes corporis reliquæ, haec nanq; si afficiantur, viuit animans quidē, at minus sciliciter viuit. Agrotatio, quæ Græcis νόσος vocatur, est primorum int̄peries, quæ in naturam cōsistit: vel int̄peries insitorum nobis humorum, vel naturalium facultatum p̄ceptio: vel versura corporis ex eo, quod secundum naturam est, in id, quod præter naturam se habet: vel Agrotatio, est primorum int̄peries, in qua sic cum, aut frigidum, aut calidum, aut humidum præualet. Agrotationi opportunitati constitutions corporum ex partibus constant temperatūa contrarij: quemadmodum optimæ corporum structuræ sunt quidem ex instrumentalium symmetria, similariū autem proba temperie cōstitutæ. Affectus est impeditio functionis alicuius naturalis, aliquarum ve. Herophili hoc modo. Affectus est, qui non semper eodem tempore soluitur, sed in breuiore quandoque, interim & longiore. Morbus, quod Græci νόσον vocant, est habitus ægritudinarius totius corporis, aut partis. Morborū alij acuti sunt, alij peracuti, alij diuturni, quidam cōtinui, quidam intermitentes. Acuti sunt phrenitis, lethargus, pleuritis, peripneumonia, febres ardentes, continentis tertianæ. Peracuti, synanche, cynanche, apoplexia, cholera, tetanus, & his similes. Diuturni, tabes, re nū morbus, articulorum, aqua inter cutem, marcor, comitialis morbus, & similes. Cōtinui, hemi tritaria, typhodes, i. succensus, qua sic vocat febris, & ardens. Intermittentes vero sunt, tertiana, quotidiana, quartana, quintana, & que his similes sunt. Morborum præterea quidam acuti sunt, & cōtinui: vt ardentes febres, phrenitides, pleuritides: hi. n. acuti, cōtinui qz sunt. Nō nulli neque acuti, neque cōtinui, quales diuturni. Februm occasio quatuor sunt: quas etiam tempora nomi namus, irruptio, auctio, vigor, declinatio. Hippocrates nouē morborū differentias nouit, || acutū, peracutū, malignū, diuturnū, medium, exitiale, euasoriū, periculoso, périculo vacan tem. Peracutus affectus, est facultate, & specie maior, difficilior qz acuto, qui in septē diebus ferme G iudicatur: hunc etiam acutissimum appellare consuevit. Malignus morbus, magnus, grauisq; est potestate, specie vero imbecillis, nec tempora certa habet iudicationis. Diuturnus morbus, est, qui in peius mutatur, ac melius: in mensibus, annis qz iudicatur, aut etiam cū homine interit. Medius morbus, qui inter diuturnum, acutum qz est, is quoque in melius, ac deterius commeat: atq; in sexaginta ferē, aut octoginta diebus iudicatur. Exitialis est morbus, qui prorsus exitū affert, vel brevis, vel in plurimo tpe. Euasoriū est morbus is, qui nunquam fit perceptorius. Periculosus, qui ad perniciem, & salutem æquale habet momentum: is anceps quoq; dīc potest. Periculoso caret morbus, qui semper ad salutem, quantum in ipso est, vergit, idem qz potestate cum euasorio est. Morbus imagine magnus, est, vt vulnus in carnis locis multum spaci occupans: magnus autem re, vel effectu, vt punctura in neruo, vel musculo, quæ parva visu apparet, vi autem est magna. Infirmitas quod Græci vocant ἀρρώση, est morbus inueteratus cum multa imbecillitate: vel, Infirmitas est morbus imbecillis vires diminuens. Morbus, id est νόσον, permanens, stabilis qz circa corpora constitutio est, quæ vita participant. Herophilei affectum eum esse aūt, qui facile soluitur, ac dimouet, eiusq; esse in humidis causam. Acutus affectus, est is, qui facile solutionem, vel internectionem, quantū in ipso est, habet. Fusanei morbi, sunt qui oī tpe, & loco sūt. Vernaculi, qz H in quibusdam locis abundant. Vulgares, qui tibibus quibusdam plures eodem in loco corrīpiunt. Pestilētia, est morbus, qui in omnes, aut plurimos graftatur, ab aeris corruptione proueniens, quo fit, vt quam plurimi int̄reant. Fertur & quedam huiusmodi finitio. Pestilētia, est cōmunijs affectus plurinorū, qui sub idē tēpus per virbes, nationesq; acuta pericula, mortes qz inferi, acutas. Finire & hoc modo posturum, Pestilētia, est versura aeris, qua de re nec ordinem propriū seruent anni tempora, sumulq; plures ab eodē morbo int̄reant. Causa, est, quæ in corpore quidquam facit, expers qz ipsa est corporis. Est aut alia procatarrhīca, hoc est antegressa, vel externa, alia contentīua, seu coniuncta, quædam antecedens. Antegressa, est, quæ confecto opere discessit, velut canis cum momordit, & scorpius cum ictū inflixit, & inustio à sole, quæ febrem parit. Contentīua est, quæ cum adeſt, presentem seruat morbum, sublata tollit: vt calculus in vesica, in oculo aquula, pterygium, encathis, alia qz id genus: quæ ponunt medici non in cauſarum duntaxat, sed in affectum quoq; ratione. Atheneus aut̄ Attaleus sic inquit. Causa, est ea, quæ facit: hæc autem est procatarrhīca: aliter. Causæ sunt procatarrhīcæ, quæ ante totam operis consummationem existunt, quas qz nulla antecedit. Antecedēs causa, est, quæ ab antegressa prorsus, aut partim constituit: nō nulli sic. Antecedēs causa, ea est, qua plente adeſt effectus, & aucta auget, & minuta minuitur, & sublata

A sublata tollitur. Per se finiens est causa, quæ ipsa per se finem facit. Concausa, quæ cum alia pars obtinens vitæ, opus molitur, quod facere sola per se ipsa nō poterat. Adiutrix causa est, quæ opus quidem conficit, sed ægre: quapropter alij consociatur, qui rem assequatur facilius, quam prompre obire seorsum nequit. Causæ sunt manifestæ, quæ cunq; ex scipsis facientes agentes sensu deprehenduntur. Aliquid hoc modo: Manifestæ sunt cause, quæ & apparēt ipsæ, & opus consentane fibi fieri ostendunt. Non manifestæ, sunt, q; non ex scipsis, sed per signa deprehenduntur: quæ ad modum Obscuræ, quæ neq; ex scipsis noscuntur, neq; ex alijs. † Pro tempore obscuræ, sunt ea, quæ ab

funt aliquādiu, ac rursus venire sub sensum valent. Notatio, est per notā, vel per notas, seu signa perceptio: vel Notatio, est signum, quod rem minus patētem quāpam declarat. Signum, est rei, quæ contingere debet, dignatio. nō nulli hoc pacto: Signum est id, quo cognito aliud, quod ignotū nobis era, deprehendit. Passionū significatio, notatio interiorum, exteriorū qz. Prenotio, corū, q; euenire debet, sciētia est: aut, Prænotio, est p̄scire, quæ sūt corpori euētura. Prognosticū signū est, ex quo noscitur futurum. Prædictio, est futuri præcognitio prænunciatio qz. Pathognomonicū signum, id est, ex quo affectus dignoscitur. Concurlus, quam Græci vocant syndromen, est congreſsus symptomatum. Symptoma, est accessoriū affectus. Auxiliaria signa, sunt ea, ex quibus

B curationis, quæ in ipsis obseruata est, commonemur. Auxiliaria est, quod hominibus vitilitatis gratia admouemus, ex quantitate, qualitate, ordine, atq; occasione cōpositum. Curatio est ordo auxiliorum consequentiā habentium: vel opportunitas, & tempus muneris præclare obeundi: vel, temporis commoditas, in qua open ferimus laboratibus. Indicatiū signum est, quod primas fibi vendicat in minus alicuius deprehēsione idem bonum consequētis. Suggestus memoriae signum est, vt aiunt empirici, res, quæ apparent, atq; ex antegressa obseruatione innotescit, vtilis rei, quæ cognoscitur, ad memoriam reuocādæ: præsentium præsentia signa sunt pathognomonica omnia, i. affectū indicativa: hæc enim cū sunt, atq; adsunt, adsunt perinde & affectus: cū ecclant, morbi quoq; soluntur. Præsentia præteriorum sunt signa, vt facti prius vleris cœtrix. Præsentia futurorum, vt cadauerofa facies, mortis. Præterita autem sunt præteriorum signa, vt cum reinisio à declinatione, defervuisse morbum significat. Præterita præsentium, vt esse ab aspirante demorum inter exitialia cœseri. Sunz, qui hoc modo dicant: Præterita præsentium, vt tenue intestinum vulneratum esse, perniciōs adnumerari. Præterita futurorum, vt cōfractio contrito qz osse tosum contrahendum: cū nañq; oportet tosum obducī, dum ad pristinū statum redit, non nulli vero sic: Præterita futurorum, vt de capite dempro oleo cicatricem sequituram. Superuenientia

* C præsentium, vt in scribis fauciatum periclitari ex vulnere. Superuenientia vero succedentium, vt ex vulnere conuulsi: non enim viuit præterea is, quæ cōuulsi exceptit. Febris, est innati caloris declinatio ad statum, qui præter naturam sit, pullibus quoq; vehementiōribus, ac crebriorib; redditis, vel, febris, est cordis arteriarum qz caliditas præter naturam, vitalem firmitatem lœdens, aliqui & hoc modo: Febris est redundantia caliditatis morbosæ seferentis cum pulsuum id genus mutatione vt frequentiores, vehementiores qz euadant, quidam autem sic: Febris, est naturalis spiritus in temperies ad calidiorē ac fœciorē statum degenerans. Febris continens, est ea, quæ nec noctu nec interdiu intermitit, neq; remissiones inferēs, neq; accessiones. Causa, latet, est febris, quæ cum seruore multo fit, nullam qz requiem corpori præber, lingua affliccat, de nigrat, frigidae desiderium affert. Pemphigodes febris est, quæ per caloris intensiōem pulsulas in ore, quæ Græci phlyctides dicuntur, generat. Lipyria febris, est ea, in qua extrema & superficies refrigerantur, virut profundum, excretiones detinetur, aspera sitientibus lingua est, pulsus parvus atq; obscurus: quasi calor se intro receperit. Fluxuosa, seu flues est febris, quæ cum aliud furore, s̄pē vero & vomitibus refrigerationem infert, subitam qz virū detectionem, cum sit, & insomnia, & pulsū parvitate. Adstricta febris, contraria est fluxuosa, excretiones non importat, pulsus magnos seruat, longiore spatio temporis corpus emaciāt. Icteriodes, hoc est aurigina febris, ea est, quæ simili galguo aui, quam Græci icteron vocat, colorem molitur, iecur in sublime attollit, linguam affliccat, cutem fœdām atq; horribilem reddit. Pestilens est, quæ cū multa caliditate sitim inextinguibile inuictus, qz fecidas alii excretiones ac virulentas, vt paludium graueolentia sit, quæ excernuntur, similia: virinas multas, ac terti olo-ris, pulsus parvus, obscurus qz inducit. Ignava est febris, quæ cum capitū grauitate prouenit, vel sanguinis per nares eruptiones, vel excretiones suppressionem affert, aut corpus euēnientibus necesseario symptomatis ægre afficendum comparat. Horrida est, quæ habet ad mistam rigorū caliditatem, pulsus adeo infirmos, vt ne ad tactum quidem vsc; perueniant, sed intro recelerint: hac de tentis venter tumefactus murmurat: lingua humida admodum est, quæ quidam acfcenti simile habet, quo veluti saliva circumluist. Typus est, intensiō remissionum qz ordine succedes redditio, vel hoc pacto: Typus ē passionis tempus, cui & accessio & remissio ordinata cōtingit. Periodus, sive circuitus, est tempus in morbis, ex int̄ētione & remissione consistēs. Quotidiana febris est, quæ singulis diebus noctibus qz eadē hora vt plurimum innotescit. Tertiana est, quæ vno die, vel nocte vna affligit, sequētē intermitit, tertio repetit. Quartana est, quæ vno die, vel vna nocte inclarēcit, deinde biduum intermitit, aut noctes duas, quarto recrudescit. Flemitrīta, id est semitertiana,

^{† Add ex gr.}
^{Ad tempus ob}
^{se sunt, que}
^{derecta ex fe}
^{ipsa apparent}
^{& adiuncta cor-}
^{porib; p signa}
^{cognoscuntur.}

^{* Ap. squallidæ}
^{ac luteam.}

Com. 3. tex. 5.
cl. 3^a fol. 118. h
& com. 2. tex.
25.110. c. & cō.
1.2.3. 105.

semiterrena, est ea, quam nos ex veteris magistri sententia, qui in || primo Epidemiarum acutam F. febrem eam dixit: haud prorsus quidem intermittere, ceterum diem vñt, aut noctem leuiora, inferre, alterum grauiorem affirmamus: qui autem à methodo sibi denominationem vendicant, parua hemitritaxa diabibus constare intermissionibus putauerunt. Errabunda febres vocantur, quae non praefinitæ, nec recto ordine, sed incerto statu prouenient. Diaftole, est elatio, ac velut cōfurrectio cordis, & arteriarum, & cerebri, eiusq; membranarum, in longitudinem, latitudinem, profunditatemq; sensibilis tactui. Systole, est contraetio, atq; collapsus, qui sensum quidem nūt mouet, ceterum consentanea ratione, ac consequentia deprehenditur. Palpitatio, est elatio, & submissio cedentis corporis, nec renitens: que fit à spiritu, nec perpetuo durat, sed certis cietur temporib; bus. Alij sic, Palpitatio, est elatio, & submissio musculosorum corporum, quae à spiritu efficit, nec semper fit, sed statim temporibus. Pulsus magnus, est, qui fit arteria multum fese in longitudinem, & profunditatem, ac latitudinem diducente. Parvus, est, qui contra in minimum spatium longitudinis, profunditatis, latitudinisq; assurgente arteria perficitur. Mediis, est, q; his ambobus interior, et in longitudinem, ac circulari dimēsum, nimirum circuferentia quoq; digitis fese ad proportionē offert. Plenus pulsus est is, qui sub tactum cadit distentus adeo, vt ipsa quidē crassior facta videatur arteria tunica, maxime vero, quod inter eam clauditur, humilius vniuersum, ac cor E. pulstius deprehendatur. Inanis est pulsus, in quo tum ipsius amplexus arteria gracilis omnino, ampullosusq; est, infusa quoq; materia vix perceptibilis, atque exilis adeo, vt, si quis etiam digitos imprimat, inanis occurrat apprehensio. Durus, est, in quo nervosa, vt quispiam dixerit, arteria videretur, ac rigida, & tensus, qui subest spiritus: quo fit, ut cunctus vini quandam reperiendi habeat. Mollis, duro contrariis, nempe qui arteriam remissam, mollemq; obtinet, ac spiritum, qui inest, exolutum, id est leniorem. Humidus, est, qui mollis, vt & contenta in eo subsistat mītis sit, & humiditate quadam tactui occurrat. Siccus pulsus, ita est, vt absumpta sit humiditas, & siccus aer exhalationi permista. Vehementis est, qui & motu struens, & iactum ingerit violētū. Obscurus, qui & viribus est exoletis, & plagam infirmiorem adigit. Mediis est, qui proportionem quādam inter vtrunc; horum seruat. Celer, qui brevē, concisamq; diaftole habet ac systole. Pulsus, ordo, est respectus quidam, in magnitudine, vel vehementia, vel rhythmo, vel alio quopiam discri- mīne. Ordinis priuatio, est status instabilitas in pulsibus diversa. Alij hoc modo: Ordine carēs est pulsus, qui in percussionebus quibuscum modo crebrior est, modo rarior. Aequalitas, est parilitas in pulsū differentiis, q; ipsi pulsibus accidit. Alij vero ita, Inequalitas, est, in quo nunc vhemētiōes sunt ictus, nūc G. vix sentiuntur. Rursus alijs sic, Inequalis est pulsus, qui arterię parte quadam altior sub tactū cadit, idq; perflata ea atq; ampliata, parte vero alia, quasi angustior eadem fiat, pro capēdīnis quantitate, vehementia inaequalis existit, tanq; parte quadam arteria violētiōem elationem faciat, quadā vero submissam, atq; infirmiorem. Herophilus Bacchius, Rhythmus, inquit, est motus in temporibus certum obtinens ordinem. Zeno aut̄ Herophilus dixit, Rhythmus, est ordo eorum temporum, in quibus amplificantur arterie, collatus ad ea, in quibus contrahuntur. Rectius hoc modo: Rhythmus, partium temporis pportio est, quae quendam ad pulsus inter ipsos habent responsum. Heterorhythnum pulsus vocamus, qui alterius etatis habet rhythmum. Pararhythnum vero cum, qui quadantenus ad etatem, in qua considerat prope accedit, habet q; rhythmum, sed non cum, qui illi, i.e. etatis illius peculiari cōueniat. Tremulus pulsus est, qui ictū refert non æquabilem, nec minime vacillantem, sed perinde quasi vibetur. Obliquatus est, qui nō cōstatura in rectum arteria præter situm editur. Myurus, est à situ: nempe quia, cum partes arterię superiores in arctum coguntur, inferiores contra, ibi quidem dilatescunt amplius, superius autem contrahuntur. Græci complures μυοφιλοντα appellant, cum ab ictū maiore adacto sequentes p subtractionē iugū decremento minores peraguntur: nominantur & hac ratione myuri, cum efficiuntur pulsus H. ex frequentibus rariorebus: vocatur & myurus, vbi à celeri in tardiorem demutatur. Dicrotus, seu his seriens, est, cum recessio, quae creditur arterię, non perfecta obit, sed cunctatur, id q; pro subductionis, aut inhibiti spiritus quantitate, deī repetitio perfecta debita fit contractionis. Arachnoides, i. aranea speciem referens, siue aranealis, parvus est, ac brevis auræ agitatu mouetur. Intermittēs, est cum celebrandis contractionibus, distensionibus q; pulsus vñus arteria tempus omittit. Quidam ita: Intermittens est pulsus, in quo distensionem nō ad iactum vñum dunraxat, sed ad duos, vel tres quoq; arteria facit di missam. Intercidens, est, cum inter duos ictus, qui ordine proprio inferuntur, iictus medius intercurrit. Deficiens pulsus vocatur, in quo nō ad duos tanq; se distendisse apparuerit, nec fuerit omnino distenta, ad alium percussum prius, quād contractio nis visiōem præbeat, præcipitanus transilijt, secunda autem fuit percussio facta vehementior. Recurrens, est, qui ad quantum excurrit magnitudinē aut vehementia, in alijs rursus ad tantum, dein

A dem recurrit. Formicans, est parvus, inanis, frequens, obscurus, omnium ad extremū deductus, authoc modo, Formicans, est, in quo circa dīgitos arterię incubentes imago veluti formicæ fit ambulantis: quamobrem & parvus is est, & obscurus. Phrenitis est mentis delirium cum febre acuta, ac floccorum collectu: & mētis emotio: & huius impeditio pulsuum: & sapiendī obliuio: vel offensa præcordiorum brevis cum tremore, & vocis exilitate, & à maligna febre maxima ex parte facta palpitatione. Lethargus, est delatio in somnum non facile excitabilis, quae cum coloris vitio, & flatuoso cedemate, nec sine ipsarum quoq; solidarum partitū, ac pulsifici sp̄ritus languore prouenit, ferè in debili febre, ac maligna: fūt vero lethargi partim affecto principio, partim ab scelū. Angina ea, quae synäche à Græcis dicitur, est affectus colli acutus, difficilis, qui egrotum angit prefocatione. aut ita, Synanche, est phlegmone, alijs extra collum, vt partes tumescant, alijs intra tonsillas, vt simili partes quoq; afficiant respirationis, & egra spiratio consequatur. Convulsus, est affectus, qui nervis, ac musculis accidit, cum modo corpus totum, modo pars eius volitatis iniussu trahitur. Tetanus, est extensio, fixioq; in corpore nervorum omnium, & muscularum. vel hunc in modum, Tetanus, est conutus in rectum, cum collum, ac maxilla trahuntur, dentes coherent, neq; annuere collum potest, neq; renuere. Emprosthotonus, est cum trahitur collum B. ac retro flecti non valet. Opisthotonus, est cum retro trahitur, neq; deflecti in partem anteriorē potest. Comitialis morbus, est oppressio mentis sensoriū: is, qui affligitur, concidit repente: ei q; insuper accidit, vt spuma per os effatur. Catocclus, est, cum lens priuatur anima, corpus q; omne velut gelu obrigescit. Catocchi tria genera sunt, somniculosum, lethargo proximum: alterū vigilans, cui affinis tetanus est, & que pfectio vulnus appellatur: tertium genus est catocchi, quod phreniticum non inerudit quis nominauerit: fit enim ex misis inter se morbis catocho & phrenitide: quemadmodum & Typhōnia, que vel delirus lethargus, vel lethargicum delirium est. Apoplexia, est detentio mentis cum ereptione sensuum, & corporis resolutione. Item Apoplexia, abolitio est in nervis omnibus sensus & motus. vel Apoplexia sensus motus q; priuatio in toto corpore est cum principalium offensione actionum: conflatur autem à frigido humore preciuos cerebri ventriculos confertim opplente. Apoplexia porr̄ a Paraplexia, vt à toto pars, differt: apoplectici nanq; prorsus & paraplectici sunt: paraplectici vero nō omnino & apoplectici, differunt quoq; eo, quod sani mente paraplectici, resoluti parte vna corporis sunt, aut pluribus: apoplectici & his, & mente, & toto: paraplectici demum dicuntur, quibus dextrę tantum partes, aut sinistrę resolutioē clangueunt. Peripneumonia, est phlegmone pulmonis cum febre acuta, & spirandi difficultate: rubent autē & in ipsis egrotantibus male. Pleuritis, est dolor lateris, ac succingentis membranę, vtque ad clauiculam, & summum humerum, & scapulam pertinens, cum febre acuta, minimēq; intermitte, non sine dolore confidente, simili & horrore, & spiratioē difficultate, & tuſi. Cardiaca dispositio, est innati roboris labefactatio, & languor: fit pleriq; conflictante ore ventriculi & stomacho, cum fudorum immodeca vi: sunt, quicardia, i. corde phlegmone laborante fieri affectum putauerint, atque ob hāc virium evolutionem, quod evenit malum, cardiacam vel dispositionē, vel syncopen nominarint. Inflatio, est, cum spiritus copiosior genitus in stomacho detineatur, ipsum q; & cum eo ventriculum distendit, quo fit, vt dispensatio prepeditatur alimenti. Cholera, est affectus peracutus, ac grauis, que per vomitus in catarrhum, id est defluxum, protinus hominem detulit, aut ex aliū profluvio & multa excretioē in tormina, atq; non multo post in id genus febres, quales in intestinorum difficultatibus sunt, atque in malis agnus ablegauit. aut sic, Cholera, est acutus affectus cū vomitibus biliosis multis, aliiq; defectionibus, suris quoq; se contrahentibus, ac frigescētibus extremitatibus: sunt in his ægris & pulsus minores, obscurioresq; Ileus, seu volvulus, est phlegmone intestinorum, quo malo nec flatus infra, nec defecções transmittuntur, vermina sequuntur valentia, cruciatus q; intolerabiles. Aurigo, D seu Morbus regius, arquatus ve, est bilis refluxus in cutem, quo fit, vt superficies tingatur, lutea q; fiat, & vitiatur curis: albē quoq; in ventre defectiones sunt eo morbo affectis. Insania, est alienatio mentis euariatio q; à cōmuni hominum ritu, ac sanctorum moribus, sine febre. Melacholia, est affectus, qui mente ledit, non sine graui animi molestia, atq; auerſione à rebus charissimis, fit sine febre: non nullis vero eorum, si alia bilis acsererit multa, stomachum vsq; adeo infestat, vt & euomatatur, simili q; mens hoc modo vitiatur. Cephalæa, est passio, quæ per quosdam circuitus intollerabilem capitis dolorem afferit: quoq; & aures sonant, & rubent oculi, ac prominent: simili vero distenduntur & ipsi egrotis venæ frontis, & rubor in facie est. Heterocrania, est, vbi modo in parte sinistra capitis, modo in dextra dolor accidit, ac q; intensiones, interdum remissiones interfert. Scotomatici, i. vertiginosi appellātur, quibus obtenebrations contingunt, videtur q; ijs cū ferri caput, & lucis incerti ac vagi in tenebris splendores oculis obuersari. Catarrhus, i. defluxus, est multorū delatio humorū per palati foramina & nares, qui descēdentes subiecta loca male habet. 3. ac in exitu vna cū flatu egrediēt strepitu quēdā faciūt. Hydrophobos, i. aquæ reformidatio, est affectus ex canis morbi rable furentis: fit cū potus auerſione, conuulsione, & singultu: his vero & deliri superuenit. Bulimos, i. ingēs fames, dispō est, in qua fit cibi īnglitio ex paruis interuallis: q; hac detinētur, & resolutus, & cōcidit, decolorē q; fūt: prigelicūt h̄s extrema corporis torquetur

torqueſ stomachus: vixq; pulsus percipitur. Phagedæna, eſt conſtitutio, in qua multum appeten- E tes cibum, ſumētes q; immodicum, non iſum retenet, ſed vbi elecerint, rurſus appetunt. Tabes, eſt vlceratio pulmonis, vel thoracis, vel fauci, vt & tuſſicula, & debiles comitetur febres, & cor- pus conſificatur: eſt enim tabes, phthiſis à Grecis coiter dicta, o maiis diminutio corporis, ac colli- quatio, ea vero, quam phthoſen proprio vocabulo appellant, corporis conſumptio ex vlcere ac de- molitio eſt dicta, Græcis eſt phthiſis à verbo φθίειν, qd eſt diminui. Dyspnoici, ſunt, in quibus ſpi- ritus, velut pér angustas vias actus, eliditur expiratur q;. Asthma, eſt affectus, qui valentē conatū reſpirādo, diſſicultatē q; importat, ſimul q; ſedere aliquos cogit ac reſurgere, lecinorofī, ſunt, quoſ ſiecoris dolor conitatur diurnus cum tumore, & duritiae, & corporis colore malo: ſuperuenit ijs febris ardens, & lingua exarēſcit. Scirrho affectū ſecur eſt, cū circa iſum tumor ad eſt durus, & ta- cū renitens, nec dolorificus. Lienosi, ſunt, quibus contrafacta phlegmone lienes ad naturae ſtatuum non redeunt, nec phlegmone liberantur, ſed permanet iſis duritia, quapropter & fluctuationibus per morbos infelſtantur, & color iſis corporis permuteatur nativus. Scirrus eſt lienis, cum ma- ior lien, & durus admodum, & tumore diſtinctus ſentitur. Diarrhoea, i. profluuium, copiſior flu- xio eſt alui diurna, ſine phlegmone & vlceratione. Cœliaca diſpoſitio, eſt alui fluxio non recēs, F ſed diurna, cum verminibus, multiq; excretionibus, corpore ſimil marcescente. Dysenteria, i. in- testinorum diſtinctio, eſt in testinorum exulceratio cum phlegmone, & cruentorum, faciōq; ſili- milium ſtrigemētorum ſecretione, nō ſine alui, in testinorum q; morſu, ac cruciatu. Tenesmus eſt diſpoſitio, ad partes inferiores rectū q; iſum in testinum pertinēs, in qua impetus, cupiditatesq; delidendi plures, paucæ vero excretiones ſiant. {vel ut alij,} Tenesmus, eſt rectū in testinū mordica- tio, quam biliosi, acresq; humores faciunt, cum exurēctione cerebra, cupiditateq; egerēdi, tametsi exigua excernantur. } Leuenteria, i. leuor in testinorum, eſt dyfenterie magna ex parte comes afte- ctus, quādo ob factas ex vlceribus cicatrices, ſpiffioribus, leuigatoriibus, indolentioribus q; reddi- tis in testinis, neceſſe eſt, vt cibi prius, quā assumpti cōcoquantur, ocyus ad excretiones decurrant, vtiq; ipromiscui, incocti, quales ingeffi fuere. {alij vero lic,} Leuenteria, eſt tota ſimil, celerrima q; trāmiflio ciborum, cū tales excreti ſint, quales deuorati. } Colica diſpoſitio, eſt cōſtitutio plenio- riſ in testinū diurna, in qua ſpacij tpi interiectis cruciatus intolerabiles, diſcultates reſpiran- di, ſudores, perſpirationes q; adoruntur. Hydrops, i. aquæ inter cutem ſpecies ea, quae anafarca, i. p. carnem dicitur, eſt, cum corpus totum intumuit, atq; humore circuluitur, perueruntur & agrotis pudēda, cibori appetitus tollitur, & febris comitatur. Hydrops ascites, i. vitricularius, eſt, in quo venter, & ſcrotum, crura q; intumescunt, ſuperiores aut̄ partes extenuantur, & graciles G ſiunt. Hydrops tympanias, eſt, cum in vētre ſpiritus plus inuenitur, humoris minus, ac ſiquis pul- ſauerit, ſonus exauditur. Nephritis, eſt renū phlegmone cum dolore vehemēti, qñq; vero & vri- nae diſſicil transiſtu, in qua fibroſa quædā, vel arenosa cū modico ſanguine excernunt. Lithiasis, i. calcularis morbus, eſt calculi generatio in vefica, per quē vrinæ excretio prohibet, alio modo. Li- thiasis, eſt affectus, qui diſtentiones affert vefica, ſimul vero & imus venter diſtenditur, nec raro ad præputium ea diſſetio peruenit: ſuperaccedit ijs & vrinæ ſuppreſſiones, vtiq; cum prouectus la- piſ vias excremēti intercluſerit. Straguria, i. vrinæ ſtilliditū, eſt excretio vrinæ guttatum deſtillan- tiſ. Iſchuria, abſoluta proufsio vrinæ ſuppreſſio eſt, qua periculū affert. Octo porro modis inhi- betur vrinæ, phlegmone, ſcirrho, ſanguinis cōglobatione, resolutione, calculi procidentia, renū con- ſensorio affectu, vlceratione, calculari morbo. Fiunt in renibus calculi, quando in corporibus illis humor craſforum copia cum febrili caliditate coiuertit. {vel aliter.} Generantur calculi in reni- bus, vbi collecta in ijs cū proportionali febre craſforum humorum copia fuerit, à qua ſuperaffati ad calculi trāſeunt generationē. } Gonorrhœa, i. genitū ſprofluuium, eſt excretio ſeminis mor- bum ſimportans, cum quo tabescit corpus, decoloratur q; fit malum hoc vaſorum ſeminaliſ robo- re ſoluto adeo, vt quodā modo languētes ijs ſemē haudquaquam reſineat. Satyrialis, eſt affectus cū H genitālī mēbri tērigine, ſimul ſe tēdētibus eius particulis ſunt quibus & ſeminaliſ ejaculatio cum voluptate ſiat: hi vero mente exturbantur, neruorū tētio & ſeminalis fit. Iſchias, eſt coxēdīcīſ dolor diurnus, nec ſolutu facilis: aut ſic. Iſchias, ē morbus validum dolorē coxa per circuitū infeſens, qui dolor vel vſq; ad poplite, & ſurā deſcendat. Arthritis, i. articulāris morbus, eſt phlegmone ſta- bilis, circa articulos conſiftēs, dolorē q; ingerens vehemētem, neruū nimū patiētibus. Podagra, eſt affectus, qui circa pedes oritur, & dolorē mouet, patiētibus neruū, id q; alij cū ardore, alij cū algore. Paralysis, hoc eſt reſolutio, affectus eſt, quo volūtarius motus offendit: is circa partes, aut partē aliquā fit: perſicitur aut̄ neruū muſculis q; perpeſſis. Scelotyrbe, quāli cruris turbā vel per- turbationē dicas, ſpecies eſt reſolutio, qua erectus ambulare homo nō potest, & latus aliaſ in re- ſum, qñq; ſinistrum in dextrum, nō nunquam dextrum in ſinistrum circuſert, interdum quoq; pede nō attoſlit, ſed atrahit, velut ijs, qui magnos clivios aſcedit. Perosis, i. obleſio, eſt priuatio, i. pe- diſtinentium ve naturalis functionis, aut aliiſius muſtilatio particule. Lepra, eſt cutis mutatio in ha- bitum, qui p̄ter naturā ſit, cum aſperitate, & pruriſtibus, doloribus q;, nō nunquam & ſquamis deſcentibus, interim ſecus, plures hec etiam corporis partes depaſcitur. Elephas, eſt affectus, qui cuſtem craſtam, atq; ineqvabilē reddit, liuor ad eſt tū cuti, tū oculorum albis, exeduntur partes ma- nuum

A nūm, ac pediſ ſumma, ex quibus ſanies itiida, ac ſcētida emanat. Impetigo eſt ſummae cutis aſpe- ritas cum multa prurigine. Medicinę duę ſunt partes ſummae, contemplatio, & actio: antecedit actionē contemplatio: ſiquidē conſiderare prius aliq; conuenit, itaq; deinde agere: nam p̄ce- ptio ratione cōſtant, ex cōſendorum operum p̄ncipium eſt. Partes medicinę quinq; ſunt, quas & ſpecies quidam nuncupant: nature indagatrix, cognitrix affectuum, viſtus inſtitutrix, mate- rialis, curatrix. Indagatrix nature, eſt, que circa contēplationē verſatur regētis nos, ac moderantis nature. Affectuū cognitrix, q; id, quod p̄ter naturā eſt, dignocendū ſuſcipit. Viſtus inſtitutrix, q; in ſanis atq; agrotantibus viſtū inducendo meditā. Materialis, quae circa materiam ſe habet cor- pori nō ſtō medentē. Curatrix aut̄, que circa ſanitatis deperditā reuocationē, eius q; reſtitutio- ne operam nauat. Fit phlegmone in vtero cū vētris, atq; inquinum cruciatu, ac febribus, qua & ſinci- put laborat, & tendonum contracit, & oculorum dolor. Abſcessus tūc eſt in vtero, cum in- tensus eſt dolor, pulſat q; & vſq; ad imum ventrem, & inquinā, ac lumbos pertingit, & febres ad- oriſtūt. Vterina ſuffocatio, eſt affectus per recurſum vteri: correptæ ea corrunt, vocis q; impotes rediuntur: quare nec maniſta ijs amplius reſpiratio fit, & ſuſpenduntur hypochondria, pulſus quoq; obſcurus habetur, ac tardus. Muliebris fluxus, eſt humorum delatio p. vterum ad multum B tempus perdurans, quam cius facit excretio. Albus fluxus eſt, cum alba ſunt, quae exērnuntur, ap- parent tumores in facie, partes quoq; ſub oculis intumescunt, non nullis vero & venter, & crura. Rufus eſt fluxus, cum ſubruſa excretio demana, dolores q; in lumbis naſcuntur, atq; inquinibus. Fluxus ruber eſt, qñ tale id manet, quod exērnuntur, qualis ſanguis iugulatæ recens viſtū appa- ret: excidunt ſanguinis globuli, dolor habet, & ardor, ac ſtridor: laborant quoq; ipsa pudenda, & imus venter. Niger fluxus, eſt, cum nigra excretiones prodeunt: corpus egre ſpirat, exhalat q; & in pudenda dolor incombūt, & extenuantur mulierē. Eryſipelas, i. ignis facer, in vtero eſt, vbi iſ perinde aſſicitur dolore, atq; ijs, qui indeclinabiliter ab igne vruunt, ardor q; ille in quibusdam aliaſ ad alios vteri locos tranſuigrat. Scleroma, i. durities, tumor eſt duruſculus, qui in parte vul- ūra aliqua naſcitur, fit que plerunque ex phlegmonis, quæ diu permanere. Scirrus in vtero, di- ſpoſitio eſt in cius aliqua parte, vt ſit durities renitens, tumens, inæqualis, magna que ex parte va- cans dolore. Carcinoſa in vtero, eſt tumor ſine vlceratione, inæqualis, verrucosus. Pilorum no- uē ſunt affectus, rhopalosis, i. velut in bacculos coagmentatio, dichophyia, quali bifurcatio, quaf- ſatio, atrophia, i. alimenti ſenſus priuatio, ariditas, canicies, fluxio, alopecia, ophiasis. Rhopalosis, concretio eſt ſummorum pilorum indiſſibilis, qui etiam non amplius crefcant. Quaſſatio, eſt ca- C ſuis ineqvabilis pilorum nō diſſimilis ijs, quae abſcidit bipenſis. Atrophia, eſt gracilitas eorum ni- mīa, qui nec amplius augescant. Ariditas, lanuginea corundem ſuperficies eſt, puluere conſper- ſis adſimilis. Canicies, eſt pilorum ante legitimam etatem cōmutatio in album. Fluxio, eſt piloruſ deſluuium, que tabescentibus magna ex parte, atq; ex diurno morbo conualescentibus evenit. Alopecia eſt, cum color albidior redditur, qua mutatione aurī colorem referētes pilī radicibus de- ciunt. Ophiasis, mutatio eſt coloris, antedictæ proxima, ceterum admaorem, q; in illa, pilorum densitatē, cum tortuosa nudatione. Fracturam octo in capite ſunt differentia: rhogme, i. fissura vel rima, ecceps, i. eſfractio, engisoma, id eſt propinquatio, eccepsima, i. expreſſio, camarosis, qua- ſi camaratio, aposceparnismus, quali dedolatio, thlaſma, id eſt cōtulio, apecchema, ac ſi reſonitu di- cas, quidā vero cōtulionē nō admittit, & reſonitu fissura ſubſiunt. Rhogme, ē oſſis ſierruptio in ſupficie recta, & vel angusta, vel lata. Ecceps, diuſilio eſt caluſ, qua os offſenſum refractū ē. En- gisoma, ptuſio eſt oſſis, cū pars affecta in pſfundum deſcendit, ac ſup illę ſum os corruſit. Eccepsima, caluſ in multas partes diſfractio eſt, ſimul vbi intruſe oſſis partes in imū decubuerint, ac membra nā innixu ſuo p̄mant. A poſceparnismus, abſciſio ē oſſis, cum eius pars decuſſa vulnerādo fuerit. Camarosis, eſt oſſis pruſtio, cum ex alterutra refractum parte ſimile camere figure acceperit. Ap- Dchema, diſrempatio eſt oſſis ſupficaria, vel etiā pſfundū i partibus iſtū oppolitis. Cōtulio, eſt receſſio caue in pſfundū, ſine fractura: fit in puerili potiſſimū etate: planū ſum vero, quod dicimus intelligeſ, ſi, quod in ſtaneis accidit valis, cōtēplaberis. Tres circa oculos fiunt affectus: phlegmone, flu- xus, vlcerationes. Vlcerationū in oculis diſferētiae ſunt, argemon, i. albor, nepheliō, hoc eſt nube- cula, epicauma, hoc eſt inuſtum, bothriō, i. foueola: phlyctis, i. pufſula, albugo, carbunculus, myo- cephalum, i. muſeū caput, ſuppuratio, ſeu vnguis, ſtaphyloma, i. vira, hæc cum percuſſu eveniunt: ſine eo vlcerationis affectus hi ſunt, mydrasis, id eſt oceccatio, quali ferramēto candente admini- ſtrata, tabes, atrophia, nyctalops, quali luciositas, ſuffuſio, glaucoma, reſolutio, myopiasis quali cōniuentia, strabismus, pterygium, id eſt pinnula, encanthis, i. tuberculum inangulare, prociden- ſia, chemosis, cōſuſio. Eſt ergo phlegmone, tumor circa oculos, qui cū rubore, & caliditate mul- ta, & motu diſſicili, ac p̄cutionib⁹ gignit. Fluxus, eſt tenuiū delatio humorū, quam cohibe- re nequeas, non ex noſtra voluntate, proueniens. Vlceration, eſt ruptio circa corneam tunicam, qua vel ex iſtu, vel ex ſtrenua phlegmone oritur. Argemon, eſt vlceration, qua in nigro oculi al- ba appetet, in albo aut̄ ſubrubra. Nubecula, eſt caligo, vel ſupficaria vlceration in nigro. Epicau- ma, eſt velut ex igne crufulosa vlceration, qua nigro aduenit, nec permanet. Foueola, eſt cauum vlcus, ac purū in nigro. Pufſula, eſt abſcellus in nigro, humorē contiues cū phlegmone, & fluxu- Albugo,

Albugo, cicatrix est crassa, & profunda, viceri inducta. Myocephalum, est exigua vix tunicæ ex porreccióne in nigro, muscae capiti similis, per ulcerationem facta. Carbunculus, est crustulosa; ceu ex igne ulceratio cum pastione, & fluxu, interdum quoque & bubonibus, & febre. Suppuratio, vel vnguis, est collectio puris in nigro cum phlegmone sive idem, vngui consimilis. Confusio, ruptio est tunicarum, quæ in profundo sunt, aliqui ex percussione, interdum spuma, cum perfusione humorum, & pupillæ alteratione. Mydriasis, facultatis alteratio visorium est, turbatis humoribus. Tabes, est pupillæ diminutio cum obfuscatione. Atrophia, est paruitas totius oculi, & pupillæ cum offuscatione. Nyctalops, est affectus dispositio q̄ oculorum sine conspicua causa: vsu aut sic habet tibis evenit, vt interdum non cernant, noctu vero conspicant. Glaucoma, est naturalium humorum in glaucum colorē mutatio. Staphyloma, est, quod in pupillæ loco consurgit acino viræ simile. Procidetia, est, cum ab ictu aliquo violente, aut stragulatione, cum continuo febre, vel capitum dolore prolapsus oculus fuerit. Myopiasis, est dispositio ab ortu contracta, qua appinqua cernimus, remota vel parum, vel nihil omnino. Strabismus, oculi musculturum non oium, sed aliquorum resolutionis est; ob quam causam vel sursum, vel deorsum, vel in latera nunt oculi. Hippus, i.equus, dispositio est à generatione prōdiens, qua instabiles sunt oculi, ac semper mouentur, utique motu sustinentes in concusso, & tremore assiduo consistentes: hanc dispositionem πτυνη, i.equum vocavit F. Hippocrates: affectus aut est oculum firmantis musculi, qui visori basim instrumenti complexus est. Chemosis, est ambientis oculum membrana, quod album quoque appellatur, affectus albæ carnis persimilis. Circa genas, angulosque oculorum hic cothrahitur affectus: scabies: phthiriasis, i.e. pedicularis morbus: crithe, i.e. hordeolum: chalaza: lithiasis, id est morbus calcularis, trichiasis, i.e. pilaris affectus: aspredo: lagophthalmus, i.e. leporinus oculus, ectropion seu inuersio: rhys, quasi rillus: anchilops, staphyloma. Scabies, est summarum generum, angulorumque erosione cum pruritu, quam acerimia fluxio proginit. Phthiriasis, est scabies circa palpebrarum radices, quæ squamas furfur similes dimitit: Chalaza, globulus est in gena, milii magnitudine, à similitudine gradiinis sic vocata: eadem quoque est lithiasis. Hordeolum, est humoris concretus circa genam, oblongum, hordeum referens. Aspredo est duritia, & asperitas inæqualis, & intra genas oritur. Rhoes, est angulorum carnis absumpcio, ob quam causam effluit lachryma. Trichiasis, casus est generum, insitorumque pilorum generatio preter naturam. Tres trichiaseos differetia: habentur: phalangosis, castis, tubortus: non nulli & distichian, i.e. duplice ordinem superinueniuntur. Est autem distichia, alterius pilorum ordinis in gena marginie exortus preter naturam. Encanthis, est exuperantia carnis in magno angulo. Anchilops, tumor in angulo magno consurgens, atque humoris colle G. extensem habens, non perforatus, aut coniugio foramine: dictus est anchilops, quod prope oculum sit. ἀνένιον oculus est, αγγελια vero prope. Suffusio, est cōcretio aquosum humoris, quem visum magis, minus ve impedire. Differt suffusio a glaucomate, tum quod concretio sit haec dilutum humoris: glaucoma vero, naturalium mutatum humorum in caseum colorem, tum quod in glaucomate haud prorsus, in suffusione aliquantulum cernant. Hydatis, i.e. aquula, substrata superiori gena pinguedinis augmentum est, quæ fluvunt preter naturam oculi. Lagophthalmus, est cum superior adeo retrahitur gena, vt oculum dum clauditur, totum non conteget. Pinnula, corporis excrescentia est, quæ cornea tunice inhaerescit. Ectropion, est suppululatio carnis in gena, quæ gena ipsam sua grauitate foras cōvertit. Causa est genæ evenerēdē vel caro adnascens, vel refolutio, vel cū cicatrix inducitur. ^t Ptilosis, est defluens palpebrarum accerrimo fluxu eius rei auctore. Staphyloma, est nigri tunicae extensio cum inflammatione, acino viræ similis. Sarcoma, est carnis in naribus preter naturam auctio. Est vero & Polypus quoddam sarcoma, porrò dictus polypus est à polypis piscibus: nam, vt illi multas habent, pagines, mollesque sunt, atque augmentum, ita is quoque affectus. Differt sarcoma à polypo magnitudine, & opificio. Ozena, est ulceratio in naribus profunda, tertiæ odoris, atque halitum emittens. Parotides, abscessus sive aures sunt: hos non nulli Dioscurus appellavit, succedunt ma H. gna ex parte febribus, atque ab ipsi liberant. Leuce, corporis in album colorē mutatio est preter naturam. Herpes, est vclus, quod ex bilis redundantia fit, & depastionem facit. Atheroma, est tunica neruosa, quæ humorē pulvi similiē continet. Steatoma, est auctio pinguedinis aliqua in parte preter naturam congesta. Profartelis, i.e. appensio, longiorum est membranarum ad vicina loca applicatio. Aneurysma, i.e. dilatatio, venosi valvuli relaxatio est, aut dispersio spiritalis materiæ sub carne, per diffusationem se se diffundentis, distribuentisque. Hypophragma, extra superficiem est, per simile vibici. Ganglion, conglobatio est nervi preter naturam, quæ in unum corpus coailuit. Aptha, superficiaria est ulceratio, quæ in ore dignatur: visitur autem haec in puerulis potissimum ulceratio. Phlegmone, est tumor cum rubore, & duritate, pulsatile afferens dolores: dicta, quod affectus ea locus φλέγμα, hoc est vratrum: aut tumor dolens, ac renitens, cum rubore, citra febrem. Erysipelas, id est ignis facer, est rubedo cum ignita inflammatione, febres interdum, doloresque inferens. Quel ignis facer, est tumor rubens, dolorificus, qui à bilioso sanguine generationem obtinet. Carbunculus, est ex magis melancholico putrefacto sanguine tumor ulcerosus. } Vacuamus vel venæ sectione, vel cucurbitula, vel hirudine, ac similibus. Sanguinem detrahimus ob multam plenitudinem; præsertimque vbi ipsum affectus auctore esse supicabimur. Detractionis cuiuslibet tūtor

Atutor præferenda: gravis, medicinæ oblatione declinanda est. Cucurbitala vtimur ad locorum contumaciam. Hirudinem admouemus, vbi affectum locum tenuiter aperire est opus. Scirrus, est tumor corporum, cum duritia, & pondere, & motu, ac sensu difficultate. Abscessus, est corporum ex plegmone in pus transmutatio. Coloboma, id est mutilatio, defectus particulae est in parte aliqua corporis. Tofus, est substantia callosa, & renitens. Hydrocephalon, est humoris aquosus, aut feculentii sanguinis collectus in parte corporum aliqua eorum, qua caput concinnant. Syrinx, id est fistula, tubulus est callosus, angustus, oblongus, interdum etiam obliquus, os habens, cui cætrix obducit nequit, per quod humor certis temporibus tenuis excernitur. Dura fistularum differentiae sunt: cæca, qua osculum in profundo, sinum ad superficiem habent: occultæ, qua & os, & sinum obtinent in profundo. Cerion id est fauis, vlcus est afflida habens foramina, ex quibus humor mellis similis excernitur. Phagedæna, est vlcus, quod propinquæ, & adiacentia erodit. Carcinoma, est tumor malignus, prædurus, sine vlcere, vel vlceratus, à cancro animali dictus, quem Græci καρκίνον vocant. Dionysisci, sunt ossæ eminentiæ, qua prope tempora nascuntur: dicitur autem et cornua, detorto à cornigeris animalibus nomine. Teredo, pertusio est ossis ex corruptione: affectui nomen ab accidentibus foraminibus datum est, qua τρηματιον appellantur: quasi B τρημὸν quidam existat. Aden, id est glandula, conuolutio sicca quedam & carnoſa est, vel carnoſa conglomeratio. Struma, caro est sicca, qua nec facile soluitur. Broncocele, quasi dicas gutturi ramex, tumor est gutturi adnascens: differt qz ab eo, qui in scroto progignitur. Anchyle, paffio est tendonum circa collum, vel articulos, qua functio impeditur. Exomphalos, id est procidens vmbilicus, prominentia est vmbilici diuersis de causis protueniens. Gynaecomasthon, id est muliebris mamma, subiecta mammis pinguedinis austio est præter naturam. In contextu est abscessus, cum corpori, que sunt in profundo, aut viscerum in pus fit mutatio. A crochordon (genus quoddam est id verrucarum dolens) exortus est orbicularis, angustum qz obtinens basim. Phygethlon, id est panus, abscessus est nascens in inguine, Epiploomphalon, omentum est in vmbilicum decursus. Hydromphalon, coitio in vmbilico est leni humoris, qui sub tunica quoque in terdum continetur. Poromphalon, est concretio tosi in vmbilico. Sarcomphalon, incrementum carnis preter naturam est in vmbilico, vel mitis, vel maligna. Pneumomphalon, dilatatio est vmbilici. Hypospidias, est affectus, in quo glans colis attracta est. Thymus, aperæ carnis extuberatio est, que similiis circa genitale, ac sedem oritur. Lipodermus, id est (translato ad morbum nominis) apella, defectus est tegentis glandæ pellicule, adeo, ut distrahi non amplius possit. Phymæ duo discriminantur: C vel enim ex natura fit, vel postea gignitur, vlceratione antegressa. Parlepiphyrosis, est, cum retractio glandis, nervo præputium deduci præterea nequit. Khagæ, id est scissura, fissum' ut, diuissio est labia obtinens callo indurata. Circuncisio vel circumseccio, ablatio est cutis glandem obtentis. Hemorrhoids, relaxatio est vasorum, que sedem cōtextum, dicta διάρρεος είδη d' αύτης fœn, id est, q sanguis per eam fluit. Differentia quinque haemorrhoidum sunt, à magnitudine, multitudine, figura, loco, constitutione: à magnitudine, cum aliæ parvae sint, aliæ magnæ, aliæ medie: à multitudine cum plures in alijs, in quibusdam pauciores consistant: à figura, quod non nullæ angusta, quedam lata sint basi: à loco, quando aliquæ in ano, quedam in sphinctere, id est strictore, aliæ in recto sunt intestino: à constitutione, quoniam aliæ mites sunt, aliæ malignæ. Condylo- ma quasi dicas nodus, est extuberatio, que cum phlegmone in rugosa, contrahente qz se ani parte consurgit. Tres circa scrotum sunt affectus, ramex, scabies, deritio. Tumores in scroto consistunt, hydrocele, enterocele, hydrrenterocele, cirsocæle, porocele, epiplocele, enteroepiplocele, id est hernia seu ramex aquæ, intestini, aquæ & intestini, varicis, tosi, omenti, intestini atque omenti. Hydrocele, lenti humoris in parte scroti collectio est. Enterocele fit, intestino in alterum locum paulatim, vel semel delapsio. Enteroceles causæ sunt, antegressa quidem intensio, vel ictus. D continens autem, iterata huius extensio, aut ruptio. Hydrenterocele, est delapsus intestini, minus' que elaborati humoris collectus in scroto. Cirsocæle, est dilatatio, amplificatio' que quorundam, aut omnium, que testem alunt, vasorum. Hygrocirsocæle, id est aquosus simul, et varicosus ramex, est dilatatio testem nutricantium, vasorum & lenti humoris in scroti aliqua parte collectio. Epiplocele, lapsus omenti est in partem scroti. Enteroepiplocele, in scroti partem casus intestini est atque omenti. Cele, id est ramex, tumor est, qui dictorum aliquod cōtinet: omnis enim in scroto tumor κήλη, id est ramex nuncupatur. Cryptorchis, id est testiculi occultatio, testiculi, vel testiculorum recessio est. Rhacosis, id est deritio, multa, scroti extensio est. Psoriasis, id est scabies, duritia scroti est cum intensa prurigine, quædoq vero & vlceratione. Gangræna, est corporis mutatio a naturali cuiusqz habitu in alienum, atqz extincio, cum vlceratione, vel citra hanc: gignitur autem vel plethora antegressa, vel dum extincio fit, aut phlegmone ex chirurgi imperitia. Os, est, vi Pla to arbitratur, medulla, que a calido spissatur: ex quorundam autem medicorum sententia, terra concretio, & solida, & sensus expers, ac sanguinis. Cōmune chartilaginis, & vnguis est sensu carere, atque inæquale esse: cæterum chartilago imago est ossis: sapientissime enim in articulis adiacet. Vnguis vero, superficies ossis fuerit: aut cutis concretio dura & secca. Hermaphroditus, complexus est masculini sexus, ac feminæ, simul etiam vitroqz genitale proprium obtinente.

Dracunculus, est vlcus, quod à parte propinqua ad ipsum nerui delationem habet: dicitur, q[uod] net-
vius mouendo corpore in vlcus recedat, in eo q[uod] occulterur. Clavus, est vlcus in pedis planta orbi-
culatum, quod callum contraxit. Semen, vt Plato, ac Diocles autumant, ex cerebro, & dorsi medulli
la excrentur; vt autem Praxagoras, atq[ue] Democritus, præterea & Hippocrates censem, ex toto cor-
pore. Democritus quidem ait, Homines unus erit, & homo omnes. Hippocrates vero, || genitu-
ra, inquit, vnlq[ue] a corpore deamanat, a sanis sana: à morbo si morbo. Semen, est secundum Sto-
icos, quod cum spiritu, & anima, sed veluti non pars ab animali dimittitur: vt autem opinio fertur
Asclepiadis, genitius humor, qui in venereis congressibus excernitur. Illud quastione exagita-
tum est, vtrum foemina perinde ac mas semen depromat: etenim eadem Veneris libidine vexatur.
foemina, j[s]dem q[uod] obnoxia est morbis: ac planè ex confectione seminaris meatibus prædicta esse
ostenditur. Maximum quoq[ue] id cōferendi seminis testimonium est, q[uod] similes matribus procreen-
tur liberis. Porro conferriri ipsum testis est Hippocrates, qui in libro de infantis natura, || Si profecta,
inquit, ab ambobus genitura in mulieris locis manet, primum quidem vna missetur, vt pote non
quiescente muliere, concalescendo q[uod] colligitur, ac crassescit: deinde spiritum concipit. Differt à geni-
tura semen, quod hoc in seminaris meatibus sit: quidam vero, quod iam est excretum, id esse se-
men volunt: genitaram autem, semen non dum concoctum: at nos, vt Asclepiades dicit, semen R
quoq[ue] in ijs esse, qui generare non adhuc possunt, definitius. Infecunditatis duplex causa est,
quarum altera viro, mulieri altera debetur: & vtracq[ue] multiplex: nam foemina in causa est, si perfri-
gandum vterum, vel prepinguem habeat: mas vero, cū spado fuerit testiculis orbatus: aut alio quo-
uis modo laborauerit. Non est pars vterum gerentis, quod gestatur in vtero: aut certe ipso inter-
reunte, grauidam quoque interire necessario conuenit, vel partu edito laedi integris functionibus
obeundis, qualis pars ei, qua ipsius corpus præstatum est, deficit. Alimento perfructur embryum, per-
secundas id excipiens attrahens q[uod] ceterum non per os, sed per vmbilicum aliatur. Embryum qui-
dam animal esse, quidam non esse prodiderunt: animal esse id illi coniectauere ex motu: quando
quidem mouet & embryum: atq[ue], vt sentiunt animal, in matris voluppatibus oblectatur, letatur q[uod]:
in angoribus autem contrahitur, atq[ue] cogitur: nulli enim sensus, preter quam animali, à natura da-
tus est. Qui autem non esse animal asserunt, nutritri ipsum quidem, & augeri, vt arbores quoq[ue], no-
tamen, vt animalia, appetitionem, motum q[uod] ex ea habere confitentur: haud enim solum non ci-
tra electionem, sed neq[ue] ex proposito mouentur, verum vt arbores & plantæ: nam ventus ijs cau-
sam afferit motionis: embryis vero, circumsita humiditas, & lubricitas, atq[ue] vteri figura, qui, cum im-
pletur, tumescit in globum: est autem globus, seu sphera, figura in omnem motum, vt pote omnis G
expers basis, natura proclivis. At Asclepiades embryū neq[ue] animal, neq[ue] non animal esse prouin-
ciavit, sed simile id esse dormientibus dixit: nam, quo illi modo sensus obtinent, neque ijs tam
vtuntur, sic & quod in vtero gestatur. Gignitur mas, vt non nulli opinantur, postquam ex dextra
parte aequaliter semen in vterum conicitum est: foemina, cum ex sinistra: sunt alij, qui pro feminis
peculiaris temperatura, & caliditate, vel frigiditate fieri dixerint: nam semen calidius marem generat:
frigidius foeminam. Fiant gemini, atq[ue] ter gemini, vt quidam arbitrantur, q[uod] semen in calidum vte-
rum detracit, ac deriuatum frangitur: alij ad superficationem causam referunt: nos vero, si in
hic ambo conferri semen fuerit inuentum, gemellos asserimus procreari. Generantur monstra, ||
vt quidam aiunt, per declinationem obliquitatem q[uod] vteri: nam, quod inæqualiter semen infun-
ditur, monstra progignit: quo modo & liquatum plumbum, si inæqualiter defusum sit, inæuale
opus conflatur. Molitra, vel per defectum, vel per excessum fiant: gignuntur per magnitudinem
quaæ amplio: per paruitatem, quaæ passerino sunt capite: per numerositatem vero, qui sex constant
digiti, quandoq[ue] etiam pluribus. Quam ob causam septimestres partus vniunt, octimestres mini-
me. Ita fertur, q[uod] numerus octo, par, & coniunctus, nec decretorius est: septem autem impar est
numerus, neq[ue] vero coniunctus, atq[ue] ob id decretorius. Conceptionis causa, est commoda vteri ca- H
liditas, recens q[uod] mensium purgatio, ac coeundi appetitus: hæc enim simul congregata semen deti-
nuere. Conformatur primum embryi secunda: deinde reliqua. Constat secunda ex duabus venis,
duabus q[uod] arterijs, & quinto vocato vracho: vocatur autem chorion, seu q[uod] embryi cōceptaculum
sit, seu q[uod] ipsi alimentum suppeditat. Partus dolores, sunt spiritus conferti, impetus, ad embryi ex-
cursum. Tribuuntur mulieri menstrua, quaæ sanitatis gratia evacuentur: embryo autem alimentum
præbeant per conceptum suppressa: sunt enim tum ad cōceptionem, tum ad lactis generationem
comparata. Est prægnantibus pica duobus circiter aut tribus à conceptu mensibus, affecto nimi-
rum stomacho: non dum enim vis embryo suppetit consūmendi alimenti. Pica causa inde pro-
dit, q[uod] abundet materia, & stomachus perturbatione vexatur: huiusc rei argumentum est, quod,
cum incrementum acceperit embryum, tunc recipiente se deorsum sanguine, ad se stomachus re-
dit. Prodeunt in lucem quatuor figuris, sive habitibus embrya, vna in caput, quaæ secundum na-
turam est: tres reliqua præter naturam: eae sunt, in pedes, in latus, in duplum. Ægris partus tribus
modis fiant, pro gerente in vtero, pro eo, quod geritur, pro exterioribus: pro gerente, duplicit
via: ex animi motibus, cum zelotypijs, vel in corporibus vel alio quoquis affectu detenta fuerit: ex
ijs vero, quaæ ad corpus attinent, cum angustis fuerit meatibus, aut p̄apinguis, aut primum foeta,
aut preedita

A aut prædicta vtero sit, qui alimentum non admittat: pro eo, quod geritur, cum moritur in utero partus: vel geminus, aut mōstrosus eliditur: pro exterioribus, per intensam hyemem, aut astutum vehementem. Causam ulcerum in utero habet interdum abscessus: non nunquam pessus corruptiorius: quādoque vero scribūs: est q̄ hic cum alijs diuturnus. Sarcosī in utero, est carnis collecta ex pullulatio: quam, si magna sit, particulatim recidere cōuenit vellicatam scalpis, quo celerius emorriatur: sin parua, protinus tollere. Hemorrhagia, id est sanguinis eruptio, effusio abundans est sanguinis: que, si magnum vulnus sit, per largum obitum fluxum: sin angustum, per iaculationem: ut in venis fecundis. Differit hemorrhagia ab hemorrhoidē, q̄ hemorrhagia, abundans effusio, viridi ximis, sanguinis: hemorrhoidē autem, delatio sanguinis est per dissipationem, ac paulatim facit. Dubius modis sanguis erumpit: dissipatione, vel rupture: quae dissipatione, ac corporis nostrī vasorum erosione constat, non facile sanatur. Curantur egredi arteriae, quām vena: partes in profundō sita ī, quae superficiēm occupant: & quae his, aut illis vicine magis sunt, faciliorē, difficultiore, ut curationem recipiunt. Sanguinem, quem nō paruo negocio compescas, facile hæc loca profundunt, temporales musculi, cerebri membranae, palatum, columella, collum, alae, inguina, & id genus alia: inter homines vero, si etatem species, iuvenes: si habitum, prauis affecti humoribus, B si anni tempus, in æstate. ¶ Chymia appellata apud Hippocrate semper humoribus corporis destinata est, ex quibus nos constitūmur, sanguine, inquā, pituita, & duplicitate, flava & nigra: apud Platonem vero, & Aristotelem gustabilis qualitas quævis nobis insita chymus, id est sapor, nominatur: sunt porro qualitates, acor, austeritas, acerbitas, acrimonia, falso, dulcedo; sic & Mnesitheo placet. Continet pars ea medicina, quæ de affectibus agit, quid, & qualis sit vniuersalis, & quid particularis affectus, ac morbus: quid item causa, quid signum: & quæ naturas differentias habeantur (sunt autem hæ specie complures) nō qualis affectus casuarum, quæ morbos cōmitunt: loca item explorat, in quibus sint affectus: querimus enim, quis affectus parenitis, comititis moribus, lethargus, dolor lateris, peripneumonia, resolutio neruorum, & similia. Sunt vero causa horum manifestæ, & non manifestæ: & antegressæ, & antecedentes, & cōtinentes: atque in vniuersum, quæ sit affectus constitutio: & in quibus ī corporis partibus dicti sint, perscrutatur. Crisis, id est iudicatio, fidonea morbi, ac celer in tempore dissolutio est. Periodus, id est circuitus, succellua redditio est ordine dispositi temporis. Cerebrum animalē facultatem obtinet, atq̄ huius partem principē, quæ ratiocinatrix est, atq̄ mens: Corvero iracundiam. ¶ Administratur pariter corpus à corde & iecore. Facultas, naturalis, altrix, & auctrix est. Sumit coriakendō, argendo q̄ corpore, à C iecore sanguinem: spiritum à pulmone: quas cōfectas, elaboratas q̄ materiae sic in vniuersum eorum transmittit. Instrumentaria pars est chirurgia, quæ per restitutionem, & cōsentaneam curationem dispositis præter naturam humanis ossibus sanitatem vendicat. Sunt ossa in nobis duabus modis coniuncta, per articulum, & coagmentationem. Articulus, commissura ossium est, quæ moueri natura voluit. Coagmentatio, cōmissura est ossium, quæ lege naturæ nequaquam mouentur. Lapsus, seu luxatio, est ossium, quæ per articulum, vel coagmentationem cōmouentur, extra naturam delatio. Exarticulatio, siue eluxatio, est ossis secundum naturam se habentis in alienum naturæ locum ex profunda cavitate egreßio. Dearticulatio, seu deluxatio, est ossis evanescatio, delatio ue à naturali loco ad eum, qui præter naturam est. Motio, est ossium per fixarū, harmonia ue compactiorum ex propria sede in natura opposita exturbatio: quæadmodum ex taflo diruptis ossiculis, aut vertebris fieri consuevit. Dيدuctio, est mutua ossium per sursum, & coalitum coniunctionem separatio, atq̄ diremptio. Restitutio, est ossis, vel ossium ad loco naturæ cōtrario ad naturalem traducatio. Tentio, est tractus corporis. Mochlos, traductio est ossis, aut ossium ad naturalem locum ab eo, qui præter naturam sit. Catatalis, est ad infernal loca corporum tractus: obitum hac partim principis, que tensionis cause sunt, ē regione oppositis, partim transumptione in contrarium, nempe transmissis per rotulas principis, quæ tentionem moluntur, ac superioris adnexis.

G + **Al.** ex
loco qui secun-
dum naturam
est ad locum, qui
est preter na-
turam.

H Addi-
tur i. antiquis,
paroge est of-
fis, vel osium
traductio didi-
cto esse p. ana-
clasis in natu-
raliem locum.

A || Lib. de Ha
mo. Et de Ve-
teti med. app
finē. Et de Ali-
mēto iuxta pri-
cipium.

B + Additio
in antiquis τῷ δέ
πάπα τῷ ἐπι-
θομένῳ τούτῳ, ο.
ieschr autem con-
cupiscibilem.
C + abouy-
και μέρισμα, i. co-
posita sunt.

D † Addi-
tur ī antiquis
ēxēptōlācē
κοιλότητος,
ī ex superficia
li carente.

E. Alex antiquis. aliquando quidem in eodē loco præter naturā mortio: aliquando autem in locis, qui præter naturam est, exturbatio.

*F * καταρ-
τισμός.*

G + Al. ex
loco qui secun-
dum naturam
est ad locū, qui
est praeter na-
turam

*H. Addi-
tur i antiquis.
paragoge est of-
fis, uel obsum
traductio didu-
ctio esse p ana-
clasis in natu-
raliter locum.*



GALENO ASRIPTA INTRODVCTIO SE V M E D I C V S

Quem librum olim Ioannes Andernacus latinum fecit: nuper vero post Bartholomaei Syluani recognitionem ad Graeci exemplaris collationem castigatus.

Vide in secunda Sectione sexti Epidemiorum, commen: 42. vbi citatur liber Herodoti, qui inscriptus est Medicus.

Quomodo inueniunt medicina.



C. A. P. 1.
Ratum inuentiones, vel deorum filij, vel quibusdam eorum propinquis, quibus dñi primi artem oem communicarunt, Graeci ferunt acceptas. Hac igitur ratione & Aesculapius medicina, quā primus ab Apolline patre institutus, hominibus tradidisse dicitur, inuenient exitissile appetit. Porro ante illum ars medica non dum hominibus fuit cognita, nisi ppter veteres medicamentorum, & herbarū, qualia apud Graecos Chiron, Centaurus, & ab eo eruditii heroes nouerāt: ad hēc quæcunqz Aristeo, Melampodi, & Polyido adscribuntur, experientia, quandam habuere. Apud Aegyptios sanè præter herbas, aliam quoqz medicamētorum rationem in vsu fuisse Homeru hunc in modum testatur:

Fertilis Aegyptus rerum, medicamina mista,
Optima multa, simul deterrima plurima gignit.

Porro ex cadaverū confectione, quā in cōdiendis ījs, asseruandis qz habere moris erat, multa ēt, quae manu administrantur, apud primos medicos inuenta esse videntur. Quædam dicitur ex casu obseruata fuisse, vt suffusis appungere, inde, qz capra quæpiam ex suffusione male habens, iuncto aculeato in oculū impresso, visum receperit. Quin & clysteris vsu ab Ibi profectū esse scribunt. Hac, n. collīcute tanqz elysteris vtre, marina, Nili qz aqua impleta, rostro eam sibi ipsi per anum inedit. Scribit etiam Herodotus historiographus, quodamqz agris per compita expositis, illos, qui ījsdē aliquā morbis laborat, referre solitos, quibus vnuquisqz vsus, sanitatem recuperauerit: atqz hoc modo ex multorum vsu, ac experimentis rem medicā conflatam esse. Sed hæc quidem experientia ratione vacua, iton dum qz rationalis fuit. Cæterum perfectam medicinam, & oibz numeris absolutam, nimirum diuinam aīo, Aesculapius solus inuenit. Illam vero, quæ inter homines versatur, huius successores Asclepiade posteris veluti hæreditario acceptam tradiderūt, maxime Hippocrates, qui omnibus facile præcelluit, primus qz perfectam apud Graecos medicinam in lucem protulit.

Quæ medicina principia.

C. A. P. 2. H
Principia medicinæ tria sunt, vnum inuentionis, alterum constitutionis, tertium interpretationis. Inuentionis igitur medicinæ (vt simpliciter dicam) vetustissimum plane, citra qz rationē principiū, experientia est: quæadmodum apud Aegyptios, & reliquos oēs barbaros. Redigendi vero in artis constitutionem, sicut Asclepiadaron medicinā, ratio & experientia. Interpretationis, vt scribit Athenaeus, vel traditionis, quæadmodum quidā dicunt, initium, naturalis est speculatio. Enimvero simpliciter & Hippocrates dixit, || Medice rōnis initium primum natura est: nā à nature inspectio. Dogmatici auspicātur, qm ex ījs, quæ sīm naturā sunt, & illa, quæ contra habent, posunt cognoscere: at sine naturali cognitione illa, quæ à naturali habitu recedunt, scire nemo pōt. Quin ēt in curādo nature speculationē sīl requirunt: qnqz ex naturali admouēdorū auxiliorū potentia, qz cuiuslibet morbo idonea sint, accipiunt. Qui vero ex alijs seclis natura cōtemplationem aspernant, vtriqz, à quibus p̄sidiā afferēti habitum finxere, incipiunt. Methodici ex cōstitutum indicatione, empirici ex obseruatione experimentorum: Qua, n. rōne Dogmaticis medice rōnis natura, eadē empiricis experientia crebro, et serē semper in ījsdē, & pari modo contingens, principium existit. Ab hac siquidē historia quoqz suā exordiūt, & sīm hac ab alio ad aliud sīlē transiunt. Sed methodicis evidentiū similitudinis inspectio, vel cōmunitatū apparetū cognitio principium dī.

Quot

Quot sectæ medicorum, quæ quæ earum note.

C. A. P. 3.

Sectæ medicorum tres sunt, Rationalis, Empirica, & Methodica. Rationalis naturæ rationem præberet, morborū causas inquirit, & signis ad illarū inuentionem vtitur, curationē capit à contrario, prout causa exigunt. Nam contrariorum contraria sunt remedia. Quatuor ergo sunt, quæ rationalem sectā obsignant, naturæ inspecio, caſarum, ac signorū astimatio, & quartū, nempe qz causæ ipsiſis curationem dicāt. Empirica ad affidentium accidentiū cōcurrus, quæ egris adiunt, respicit, & conuenientē accidentibus curationem obseruat, id qz nec morbo cognito, nec causa inquisita. Contenta est autē obseruatione in accidentibus per eorum, quæ admouēt, experientia facta, & historiā prius expertorū vtitur: tum à compertis ad incōperts, sed similia sīm apparetē specie transit. Quæ enim ī plūt vſu, ac experientia in multis, & sapissime ac semper in ījsdem, & pari modo experti sunt, aut quæ casu quopī obseruarunt, ea qz semper atqz codē modo habentia, hæc confidenter usurpant, non adeo curiose facultates ex eorum qualitatibus disgreentes. Credunt & vetu stiſsimis, qui rerū per experimenta sibi obseruatarū historiam, vt vocant, memoriarē prodiderunt. Vtuntur ēt a simili transgressu ad ea, quæ non dū explorarunt, cū similia specie, quæ ad manū est, apparent, vt maluta, blītū, beta, & lapathum. Itidem ī tōtōrījs, vralica & orīza. Rursus ī arbo rum fructibus, quos Graci acrodrya nomināt, vt pīrum, malū cotoneum. Notant igitur empiricā hæresim, ad concursus symptomatū, non ad morbum, neqz ad causas, respectus: deinde ī concursibus medicamētū congruentiū per vsum obseruatio: Tertio, expertorū antea historia: Nouissime a simili trangressu, Methodica cōmunitatibus & simili speculationiū adhæret. Oēs enim particulares affectus ad generales duros reducunt, adstrictū, & fluentē, quas cōmunitates vocant. Cognoscunt eas ex obortis circa corpus affectionibus, ī vitroqz euidenter conspicuīs. Quare notas nō defiderant, exēpli gratia adstrictū īnde orī, qz corpus densatū sit, profluuiū ipsius līstatur, oīs qz euidentē excretio impediatur: fluentē vero īnde, qz summa corporis cutis rara evaserit, & culūqz corporis particulae excretiones sensibiles intēsā sint. Duplīcē igitur curationis speciem generales duo corporis morbi ipsiſis indicant, nempe si corpus adstrictū est, laxādū īlē: si profluuiū labo rat, cōprimendum: si vītū mīstū habet, occurrendū vehementiō malo. Cæterum cōitates oēs nominant euidentes: harū autē alias paliūtās, vt adstrictū, & fluentē: alias curatiās, vt resolute & tenere: quādam tēporalē, initium, incremētū, vigorem seu statum, & inclinatōē. Porro medicina, quæ manu medetur, cōmunitates, ī eius ablātōe, quod alienū est, consistunt. Duplex enim alienū est, vel extrīfēcū, vel ī corpore. Extrīfēcū simplex: illius, quod ī corpore est, tres numerantur species. Atqui extrīfēcū, vt spiculū, telum, & quodcūqz aliud id genus existit per se īlē ī ductionem ostendit. Eorum, quæ ī corpore sunt, aliud loco alienum, vt suffusio, eluxatio, & fractura, quæ trāpositionē vel restitutōē ī propriū locū īdīcat. Aliud magnitudine, vt tabescens oēs, scroti tumores, acrochordones, i. peniles verrucæ, phymata, & cōdylo mata: quorum nō nulla diuisionem solam requirunt, non nulla summam superflūtōrum præcīsōnē demōstrant. Aliud defectū alienū, non vt supervacaneū, sed velutī deficiēt, cuiusmodi mītūla, & curta oīa: sicut ī labrīs, oculis qz cernīt. Vnde quidā λαγοφάλμοι, & λαγόχειλοi, i. leporinos oculos, & leporina labra habētes, noītant. Pari modo ēt se habēt fistulae, & vītā profunda, quæ Greči vocant hypophora, sinus, vīcera, alia qz hūtūmodi oīa, quæ ex defectū repletionē desiderāt, atqz īdīcat. Lā vero præter quatuor chirurgorū cōmunitates, est & species, quam προφυλακτīvū, i. præferuātīcēm appellant. Apponit autē & ipsa, vt cōmunitas, ī deleterijs, & toxicis, bestijs qz oībus, quæ virus īspītū, tum venenosī volatilībus, & terrestribus, aquatilibus qz. Nam cōmune oīum genus, vt sīt extītālia, non tñ ad adstrictū, & fluentē referuntur, sed aliud est præter hēc genus. Quare & curatoria ipsorum cōmunitas alia præter illam habēt, dīcta prophylactice. Methodicam quoqz sectā p̄m excūpīt simili in euidentibus consideratio, sed non ī latentibus, seu dabitis, quemadmodum ī rōnali secta. Hoc vnum ītercedit discriminis, qz in illa quoqz similiū īspecio, sed ī obscuris consistit: sīm, qz ex simili ī euidentibus, affectus, auxilia, tempora, particularia oīa ad generalia reducit. Attamen non euidentia tñ empiricorum more animaduertunt, sed particularibz, nullo generali cognito, īslīstunt. Tertium est ex cōmunitatū īdicationē curationem accipere: nec causas, vt rationalibz ī vītu est, exponere: neqz facta ī concursibus obseruatione eorum, quæ per experientiam conueniunt, vt empiricī faciunt, contentos esse.

C. A. P. 4.

Rationalis sectæ & auctor, & princeps Hippocrates Cous fuit. Post hūc Diocles Carystius, Praxagoras Cous, Herophilus Chalcedonius, Erasistratus Chius, Mnesitheus Atheniēlis, Asclepiades Bithynus, Cienus, qui & Prūfias dicitur est. Empiricā prefuit Philinus Cous, qui prius eam à rationali separauit, occasione ab Herophilo suo praeceptore accepta. Cum autē suam hæresim principē esse vellent, Acronem Agrigentinum, quō rationali esset yetustior, ei dedisse īitūm dixerunt. A Phīlīno Serapion Alexandrinus ea secta floruit: Dein Apolloni duo, pater, & filius, Antiocheni: hos secuti Menodotus, & Sextus exācte eam corroborarunt. Methodicen Themison Laodiceus Syrius incepit, qui ab Asclepiade rationali occasionsē nactus, ad methodicā sectā īuentōē se contulit. Thessalus Trallianus ēt absoluit. Post hos Mnaseas, Dionysius, Hagogici.

7g iii Proclus,

[†]Codex manu scriptus hēc ḥ̄ηγω τρέπον, i. certalibz, que lectio accōmo data ad sēcūm est. & ita ēt vī legille vētū interpres.

ASCRIPTA INTRODVCTIO

Proclus, Antipater. In ea autem de quibusdam dissenserunt Olympiacus Milesius, Menenachus E Aphrodisieus, & Soranus Ephesius. Fuerunt non nulli θητούθετοι, quasi adiuncti, apud Gr̄cos nominati, vt Leonides Alexandrinus: quidam εὐλεπτοι, quod est delecti, vt Archigenes Apameus Syrius.

* In veterissimo gr̄ce codice manufer. annatur hic deesse caput, cuius hoc ē argumēti: Quæ propria sunt medicinae.

Medicina scientia ne sit, an ars.

Rationales aliqui, ē quorum numero est etiam Erasistratus, medicinam partim scientiam, cuius modi est causarum notitia, item naturae inspectio: partim conjecturam, vt curationē, et signa habere censuerunt. Methodici & in vñitersum scientiam ipsam esse prædicant, sed utrīcūq; à vero, maxime methodici, aberrarunt. Scientia enim est conueniens, firma, & nūnq; à ratione declinans cognitio: eam neq; apud philosophos, presertim dum rerum naturas perscrutatur, inuenias: multo sanè minus in re medica: immo, vt verbo expidam, ne ad homines quidem venit. Quam obrē medicina ars merito dici potest: si quidem artis nomine cōprehēsionum, & opinōnum ad finem quendam vñitatem spectantium collectionē certa qualitate, & quātūtate cōmeditatā intelligimus. Cōprehēsiones igit; humanas, & quæ numero constitutiōne quandā procreare queant, p̄cipue cōmeditatas, hoc est libi concordes, ac consonas, cohārentes h̄z, medicina habet: quo fit, vt artis vocabulū, cuius definitio ei conuenit, optimo iure cōmercatur, cōprehensiones h̄z in ea ad vitā cōmodo. F dītae pertinent. Quippe, vt seruarentur hoīes, ac sanitatē tuerent, in vitā prodijt. Sed artū duplex est differentia: quedam. n. finem suū semp̄ consequunt, vt fabrilis, nauīi cōpactoria, adificatoria. Quædam finē suum, ceu scopum desiderant, contingunt aut̄ non semper, sed plurimū. Vnde conjecturales quoq; dicuntur: ex quartū numero medicina fuerit: quēadmodum rhetorica, gubernatoria, & sagittandi ars. Est & alia differentia, & ipsa duplex: qm̄ aliquæ, dū sunt, sunt, & simili atq; ab actione desiderant, nihil, quod perfecerint, ostēdūt, cuiusmodi saltatoria, citharistica, palastri ca, & queuis alia ars musicalia. Non nullæ in actione euidēs opus planē nullū habent, sed tanq; futuri cuiusdam præparatoria existunt: vbi vero à functione cessauerint, tunc, quid effecerint, appetit: qualis statuaria, pictura, & fabrilis, tum alia, quarum opera post actionē perdurant. Inter has medicinam quoq; numeres, sicut. In medendo enim non dū eius finis innotescit, quippe quæ aduersus morbos semp̄ labore: at, vbi curationē absoluere, tunc homini sanitatē restituere eā videre est.

Quid sit medicina.

CAP. 5.

Definitionibus rationales vñi sunt, descriptionibus empiricis: de quibus questionē instituere lib de flatibus à principio. philosophis solum conuenit: enīm vero veteres ēt medici hoc ferē modo medicinam simpli citer, vel definierunt, vel descripsérunt. || Medicina est, Hippocratis sententia, adiection, & ablatio. G Adiection quidē deficiētis, ablatio aut̄ superatis in hoīum corporibus. Quam. n. definitionem medicinæ non nulli putauerunt, re vera non est, egrōs vñdelicet morbis non prorsus liberare, dolores lenire, morbi h̄z vehementiā retēdere, malo vñctis manū non admoliri. || Artes enim nō ex ijs, quorū neutiqua adiection possunt, recensent, non ex ijs, quæ adiūt, definitionē fortiuntur: qm̄ illa definitio, quæ neutiquā fieri possunt, recensent, non ex ijs, quæ adiūt, artes definit. Recentiores huiusmodi definitionem vñsurparunt. Medicina est scientia sanitatis cōseruatrix, morborū repultrix. Verū secus habet: non. n. ipsa hēc efficit, sed ex illis, quæ efficit, hēc proueniunt, id qz non semp. Quapropter non ex his, sed illis, quæ ab ea semper accipiuntur, cōstituta est. Hēc autem sunt adiection, & ablatio. Proinde, quæ capit medicina, hac ipsam esse dixit Hippocrates, quibus & in sanis vñtit, cū secundam ipsorum valetudinē conseruat, & in egrōs, vt morbis liberet. Quæ igitur semp̄ facit, ea ipsam constituunt, nō illa, quæ ab his efficiunt. Aliud nāq; ars, aliud eius finis est. Quod enim appetit, id aliud ab ipsa est, id qz non perpetuo secum habet. Quo fit, vt, quatenus ipsum non contingat, neq; finis eius, sed scopus dicitur: cum aut̄ contigerit, finis. Ita gubernatoria, & sagittandi ars nō à fine, quem non semper contingunt, sed ab ijs, quibus constitutæ sunt, & per quæ, vt finem assequātur, functiones obeunt, definitionē fortiuntur. Porro definitio haec omnibus ferē post Hippocratem H proba esse vñdetur. Herophilo Medicina est sciētia salubrium, insalubrium, & neutrorum. Trīum enim horum cognitionem habet. Salubrium, quæ corporis humani constitutionem ita p̄parat, vt ex eis pulchre inuicem aptatis sanitatis concilietur: insalubrium, quæ salubrem conuenientiam dissolunt. Neutrorum omnia sunt auxilia, quæ egris afferuntur, & eorū materia. Hēc enim prius, quām à medico excepta sint, neutra, hoc est, nec salubria, nec insalubria sunt.

Quot partes medicinae.

CAP. 6.

Primariæ medicinæ partes sunt, rerum nature contemplatio, causarum notitia: vel affectuum consideratio, sanitatis tuendæ ratio, signorum obseruatio, & medendi modus. Gr̄ci vocant φυσιολογίαν, αιτιολογίαν, seu παθολογίαν, ὑγιεινὴ σημειωτικὴ, & θεραπευτικὴ. Atheneus pro signis materiā constituit, q; in curatoria parte versat. Nā sine materia curatio fieri non possit. Indiciorū obseruatio, & ad curandū rationem necessaria, non tñ ipsa est curatio. Materiæ. n. beneficio curatio absolutur, & materia quidē sine curatione nihil aliud confert. Signa vel cītra curationem ad cognoscendum, q; mederi queas, & q; minus, necessaria sunt. Ad hēc faciunt, ne inscius ijs, qui medicinæ nullum locum reliquerunt, manum admouens, erroris norā incurras. Iam vero quīcūrum partium medicinæ, cuiusq; diuisio quedā angustior est. Pars igitur, quæ naturam contēplatur, dicitur

A dicitur, in qua de hominis natura differimus: constat autem, si diuidas, elementorum notitia, quibus homo componitur, tum generationis foetus, & formationis, præterea interiorum & exteriorum corporis partium speculatione, cum mortuorum cadavera incidunt, ossium qz rationes perscrutamur: in qua ea, quæ præter naturam sunt, inquirimus, morborum causas, accidentium cursus, affectuum status diligenter indagamus. His enim incognitis nemo recte nouerit, quo modo morbos curare conueniat: θεραπευτικὴ tum sanitatem tuetur, tum præcauet, quo minus corpora in morbos incidunt, ad sanitatem reducit: σημειωτικὴ præteritorum cognitionem, præsentium inspectionem, & futurorum præfigiā continet: θεραπευτικὴ, id est curandi facultas, ea quoq; in tres partes diuidit, vt vna esset, quæ vñctu: altera, quæ medicamentis: tertia, quæ maius mederetur.

An medicina diuisio in quinque partes diuidita necessaria sit.

CAP. 8.

Proinde rerū naturæ cognitio necessaria est hoc potissimum nomine, q; nīl naturalibus antea cognitis ea, quæ à naturali habitu recedunt, cognoscere queas nūquā: nam præter illorum naturam morbi consistunt. Causarum vero & morborum notitia non minus & ipsa desideratur, vt affectuum origines, quibus resistere conuenit, intelligamus: tum ipsos affectus à veteribus appellatos eorum h̄z status cognoscamus. Utile sane & symptomatum affectibus incumbētum cognitio est, nam ab horum congressu, quem Empirici οὐδὲ ποιῶν gr̄ce, latine concursum vocant, corporis vñcta speciem nāscuntur. Quāquam idem Empirici in syndromis, quæ cuīq; accidenti conueniant, obseruarunt. Methodicis curationem affectus indicant, quemadmodum Rationalibus causæ, licet ipsi nīl minus tum affectus, tum cōcursus inquirant. Totum autem causis attribuunt, quarum non nullæ euidentes, aliae continent, quædam coadiuvantes, aliquæ concusaæ, reliquaæ præcedentes dicuntur. Euidentes, quæ Gr̄ci vocantur procatareticæ, id est antegressæ, sunt, quæ, dum aduersam valetudinem crearunt, separantur, vt frigus, labor, Solis exultio, cruditas. Continentes, cum præsentes sunt, & morbi quoq; adsunt: tum tolluntur, morbi etiam discedunt, vt spina, & telum. Concausaæ, quas Gr̄ci appellant synætia, quæ affectum sua vñ possunt generare: generant vero & alteri cohaerentes, vt lapis in vesica, & inflamatio. Nam ambe vñctæ suppressionis causa sunt, eti; per se vñctū illam generare possit. Coadiutrices causarū partes, quæ sua virtute morbum efficere non possunt, sed alteri auxiliantur, vt libido articularem morbum promovet, & remigatio sanguinis eruptionem. Præcedentes, siue interne, quæ ab euidentibus, vel præparantur, vel coadiuantur, vt sanguinis abundantia nutrimenti copiæ soboles est. Præcedit autem Erasistrati παρέμυστον, id est coincidentiam, quæ omnium morborum causa est coniuncta, verum circa præcedentem non accidit. Porro salubris pars, quam gr̄ci ιγνειδον dicunt, non solum vt pars medicinæ, sed tanquam potior ea, quæ medetur, ei præponitur. Multo enim præstat morbum prorsus non admittere, qz morbo liberare: quemadmodum & gubernatori longe prestabilis est ante, quām in tempestatem incidat, iter absoluere, quām fluctuantem periclitatum qz euadere. Atqui differunt ruris in salubri parte, sanitatem tueri, & morbos incessentes longius areare. Etenim primum consueta vñctus ratione administratur: alterum curatorijs auxilijs, vt morbum, qui conflari debet, supprimat ac dissoluere anticipet: si quidem, quæ iam ortis affectibus mendicant, eadem quoque prius, quām oriantur, prohibent illos consistere. Similiter pars, quam άναληπτικὴ, id est refectoriem, appellant, differentiæ cum illis non nihil habet. Qui enim recreat vires recolligit h̄z, vt non amplius præter naturam, ita secundum naturam se non dūn habet, sed ab eo, qui præter naturam est, nuper habitu absolutus ad naturalem migrat. Quamobrem aliam vñctus rationem desiderat, nec curatoriā, non enim egrorat: nec eam, qua sanū vñctuntur, vt qui non dum absoluta fruatur sanitate. Quo fit, vt nec qualitate, nec quantitate paria sanis possit afflumere: σημειωτικὴ, hoc est adnotatricē pars medicinæ, curationi morborum per vñctū summe est. Necessaria: nam præterita & præsentia symptomata ad morbi causam inueniendam diligenter inspicimus. Insuper maxima eius necessitas est ad præfigendum, mors, an salus expectanda sit. Pari modo medicina, quæ manu medetur, tum illa, quæ medicamentis auxiliatur, sine indiciorum obseruatione non absoluitur: quippe præfigiā eodem modo desiderant, quibus scias, quæ curatio non admittunt, quæ que eam recipiunt quidem, sed vehementer aut offendunt egrum, si currentur, aut è medio tollunt. Iam vero curatoria pars trifariam diuisa est, vna vñctu: altera medicamentis: tertia manu medetur. Prima auxiliorum, quæ digerendi, apponendi, & concoquendi facultatem habent, est administratio: Que omnibus quidem ægrotis, sed præcipue febribentibus in vñctū est. Que manu medetur, pars curatorię est: ea incisionib; vñctionib; & ossium in suam sedem deductione homines curat. Medicatio, φαρμακεία Gr̄ci dicta, nudis medicamentis interioris affectus & exteriores sanat: vñctus enim conuenientem rationem, quādo h̄z vero & manuum opus requirit, quemadmodum chirurgia & vñctus ratio medicatione vñctuntur. Itaq; à rerum nature contemplatione altius auspiciabimur: quoniam nec in sanis secundam valetudinem tueri, nec in egris morbi causam cognoscere, nec signis quid reprehendere, nec curationem admoliri recte possis, ignorans, quibus horum elementis constet, & quo modo his immutatis à natura, quam obtinebat prius, morbi nascantur.

Isagogici.

7g iiiij

De elementis

de Natu. hum.
com. n. c. 14. cl.
1. 29. h.

De elementis humanis. CAP. 9. *DE*
Constat si gitur homo ex primis mundi quatuor elementis, igne, aere, aqua, & terra, naturaliter cum Hippocrate consensu, non quod ex his ipsis, sed proportione eis respondentibus homo constitutatur. Atque ex Hippocratis sententia, dum dissoluitur, in hec prima resolutum, & unumquodque rursus in suam ipsius naturam, homine vita defuncto, redire necesse est, siccum in siccum, frigidum in frigidum, calidum in calidum, humidum in humidum. Huiusmodi tum animatum, tum aliorum viuorum natura est: omnia similiter oriuntur, & desinunt similiter: conflatur enim ex his prae dictis eorum natura, & in eadem finit. Unde singula originem nacha sunt, eo quoque recedunt, quem admodum Homerus hisce verbis inquit innuens dissolutionem in hac futuram.

Vos aqua, vos tellus cunctos aliquando tenebit.

6. de Morb. vul
ga. sect 7^a.

Ceterum hoem velut ex secundis, & humanae naturae vicinis quatuor humoribus, sanguine, putido, bile, tum flava, tum atra constitutum esse physici pronunciant: quoniam foetus in prima sui formatione ex genitura, & sanguine, qui a matre per vrachum influit, auspicium coepit: in his autem quatuor humores erat. Qui ex tribus, non quod complicitis hoem prodijisse censem, haec preponunt initia, humida, siccata, & spiritus, que Hippocrates grece Ηλεον, Ιχθυα, & Κροπωντα hoc est continet, contenta, & impetum molientia, appellat. Continetia igitur sunt solida oia, ut ossa, nerui, vena, arteria, ex quibus & musculi, & carnes, tota ipsis corporis moles constata est, ad hec interiorum, exteriorum ipsis concretiones. Contenta vero humida sunt, & in vasis per tota corpora dispersa feruntur. Atque haec quatuor predictos humores vocat Hippocrates. Impetum molientia spiritus existunt, quos veteres duos, aitalem, & naturalem numerant: Stoici tertium inveniunt in tritone, quem habitum nosant: Eralistratus vas triplicia, neruos, venas, arterias, omissis spiritibus, & humidis, tanquam initia, & totius corporis elementa constitutum. Nam duplici materia regi ait affirmat, sanguine tanquam alimento, spiritu tanquam naturae functionibus obeundis coadiutore: non aut ea, vt principia, intelligit. Multe sane aliae partium species non ex tribus illis compposita inueniuntur, vt verbi gratia cerebrum, medulla, atque ossa oia. Cerebrum igitur, vel medullam nutrimenti parenchyma, quasi affusionem exponas, audet appellare, sicut adipem, lecinoem, lichenem, & pulmonis consistentiam. At ossa neque nutrimenti parenchymata, neque ex predictis vasibus triplicibus composita esse dicere possit. Asclepiadi hois elementa sunt corpuscula manantia, fragilia ipsis, & invicibilis foramina. Secundum Athenaei sententiam non quatuor illa prima corpora, ignis, aer, aqua, terra, sed eorum qualitates calidum, frigidum, siccum, & humidum. Ex quibus duo cauferum efficientum munere fungi, puta calidum, & frigidum: duo materialium, siccum, & humidum supponit. Quintum vero ex Stoicorum opinione in tractredit spiritum cuncta penetrantem, a quo oia continent, & gubernantur. Hippocrates cum trifatiam hois elementa diuisisset, in continentia, contenta, & ea, quae impetum faciunt, quibus oia de elementis post ipsum assertis comprehendit, nec non naturae elementorum tractionem, & coris, quae preter naturam sunt, causas, haud scio, quo modo successores eius vnam illam re vera diuinam Aesculapii medicinam in tres partes libi coharentes distribuerint, atque diuulserint. Alij enim humidis lapisi medicinam in tres partes libi coharentes distribuerint, atque diuulserint. Alij enim humidis tum eorum, quae secundum naturam habent constitutionem, tum causam eorum, quae preter naturam sunt attribuere, vt Praxagoras, & Herophilus: Alij solidis corporibus initia, & elementa attrahentes, ex his, tum quae natura consistunt, tum morborum causas inde capiunt, vt Eralistratus, & Asclepiades. Athenaeus vero, & Archigenes spiritu solo ea penetrante, tum naturam considerante, ac gubernante, tum morbos viueros hoc prius offenso creari dixerunt. Unde & την μαρτιον, id est spirituales, veluti qui omnia spiritibus attribuant, nuncupantur.

* Hic annotat
in greco exemplar
i manufaci
pto, caput vnu
deliderari, cui
argumētū est,
De naturalib
functionibus.

Exteriorum corporis partum appellationes.

CAP. 10.

* Ap. pectorum.

De partibus corporis, seu particulis, & quae earum nomina sunt, primus Aristoteles docuisse simus, ac conscriptissime creditus est. Temporis autem processu medicis quoque ipsis posterioribus de hisdem tractare necessarium vixum est, ne manu allata quamque parte, aut particulam ostenderet, sed ex appellatione sufficientem earum notitiam haberent: quorum in numero id maxime fuerunt. Eralistrati sectatores amulati, vt Apollonius Memphis, & hoc prior Xenophon. Dividunt igitur totum corpus Aegypti medici quadrisariam, in caput, manus, thoracem, & crura. Alij has quatuor partes in plures dividunt, nempe in alias totius partes, non ut illarum particulas. Capitis igitur tota latitudo pars ipsius corporis dicitur. Huius particulae sunt haec. Anterior superposita supercilij, pilis nuda, inter vtrinque aures sita. Frons nominatur. Hac superior capillis intecta. Sinciput. Partem ab vtroque sincipitis latere supra aures sitam. Tempora appellamus. In media capitis regione sinciput superante est Vertex: unde, velut a centro circulus, capillorum prouentus incipere videtur. Post verticem a posteriore capitis parte ad usque tendines occiput descendit. A priori sub tota fronte, auribus, oculis, naso, & ore ad metum usque circumscripsa a supercilij incipiens, facies dicitur. Vbi enim frons a superioribus descendens desinit, supercilia, ceu termini eius eminentes, & pilis consiti eam excipiunt. Quia autem frons ad tempora porrigitur, in ipsius terminis aures sita sunt, quarum pars aperta Ala dicitur, refracta ab anteriori in posterius ipsius summitatibus inflexis cubiformis, sub qua semicirculus rotundus in mucronem exurgens, grace xyster appellatur. Huius acumini concavum, quod subiacet, conchula. In huius medio rotundum

A tundū foramen, meatus auditorius vocatur, sub quo particula pinguis ab aure suspensa fibra, est seu auricula, superior pīna. Oculi supercilij subiacent, quae & lumina dicuntur, nempe tota figura cum ipsis particulis. Superior in inferiusq; interiores tunicas contingentes, Palpebrae appellantur, haec inferior, illa superior. Comittuntur inuicem crebro, & extremo tactu ad vīsus recreationē, & ad prohibendū, nequid extrinsecus violenter oculis incidat: maxime vero, quēadmodū in somnis, visoriae virtutis auertenda gratia, quo melius homo conquiescat. Partes autē iuxta oculos totos sitae, quae palpebrae inuicem comittuntur, tarsi noiantur: unde pilii prouentus, quos cilia nuncupant, aquibus orta sunt, ducto noie. Facti autē in hoc sunt pilii isti, vt visorū spiritus, vel, vt quidā sit, radios interiore parte effusos perspicendi ḡa dirigant. His itaq; elapsi, vel retortis, nequaquam aīans simili- ter in rectum, vel in longum viderē potest. Inferiores oculi termini, ubi palpebra coalescent, canthi, anguli dicuntur, alter iuxta nasum, iuxta tempora alter: hic parvus, ille magnus. Quod in horum medio cōsistit, oculi candidum. Huius rursus medium Iris circulus coloribus varius occupat: unde & a similitudine, quam cum cœlesti illa Iride habet, nomen accepit. Huius rursus media pars, per quam vīsus peragitur, Pupilla est. Nasus oculos interiacet: eius partes vtrinq; sita, Nares vocantur, quibus animalia respirant, & olfactūnt. Exteriores autem narum partes, Pinnula sita Alæ nominantur. Quod autem eas discriminat, Inter septum vocamus. In vtrāq; nasi parte, quae proprie causa sunt sub oculis sita, concava nuncupamus: unde quidam concavū nominantur. Per morbū autē hæc attolluntur ob hois cruditatem, vel displacentem dispōnent. His autē superiores inter nasum, & aires, Malæ, Lyriscis ēt Genae dicuntur, & quae bene coloratis, & ingenuis pudore suffusis rubent. Hinc Maxilla ad mentum usq; descendunt, & hæc in mucronem delinunt. Mentis id omne est, quod labro inferiori longā orbiculari figura subiacet. Suprema pars labri sub naribus μύσας Græcis, Homero ἔπινη appellatur. Quod intra labra describitur, & ab eis constituitur, & continetur. Os est. Videntur enim hæc quasi cōnata, post dūcta os efficere: quare etiam velut nuper disūsa apparent. Quod caput excipit, & ad humeros usq; pertinet, id totum Ceruix dicitur: huius posteriores partes proprie Tendines appellantur. Dein sub ceruice humeri vtrinq; prominent, quorum verticem αὐτόματον, quasi dicas summum humerum, nominat. Quod ab hoc prorsum vergit, Claviculae existunt, inter quas iuguli habentur. Ab humeris Manus incipiunt, vtrāq; ex suo latere propensa: harum pars ab humero ad cubitum usq; pertendens, Brachium vocatur: Ancon autē, id est cubitus, qua tota manus flectur: cuius exteriorem partem Græci πορών, & horum Attici φλέβας πορών nominant. Dein Cubitus, quo & homines metiuntur. Vbi hic delinīt, et cū summa mai Cnu articulam facit, Brachiale dicitur. Succedit huc pars μετακρατον, quasi Postbrachiale dixeris. Inde Nodi, a quibus dīgiunt, Græci κορδύλαι appellant. Dīgitorum maximus, Pollex est, αὐτίχειρ Græcis dicitur, quod toti summae manus cooperans aequipolleat. Post hunc Index, non men ab usu, vt appareat, fortius: dein Medius: hunc Medio proximus sequitur, Græcis παράπεδος dicitus, medicis dicitus, atq; ab iis nomen sortitus. Postremus Parvus dicitur, quod omnibus sit inferior. Itaque a brachiali summa manus dicitur: cuius supina pars iuxta pollicem affurgens, Vola nominatur, græce θήρα: huc pars opposita οὐροθέα, id est subuola vocatur: verum, unde dīgiti procedunt, σύνθος i. Pecten manus est. Quod medium horum omnium est, concavum manus dicitur. Supra vero thorax ea pars appellatur, quae a collo tōto ad illa usque ex anteriore parte protendit. Huius pars, quae sub claviculis vtrinque, & manibus habetur, Costæ sunt: ex quibus & latus vtrunque dicitur. In harum medio Pectus. Huius rursus medium usque ad chartilaginem, sub qua ventriculi os delitefit, σέπων Græcis dicitur: idem locus etiam extrinsecus ita appellatur. Hinc abdomen oritur. Quae sub ventriculi ore ad partem exteriorem apparent, Subchartilagia nominamus, Græci ὑποχόνδρια, quoniam secundum rectitudinem sub chartilagine veluti post ipsam habentur. Sunt autem musculi, qui expansi membranae pretenui veluti araneæ, quam περιόντας Græci nominant, subiacent: extrinsecus vero cutē conteguntur. Equitudo autem cum his vocabulo etiam interiora viscera vocamus hypochondria: quoniam & ipsa sub chartilaginibus notharum costarum ab interiore parte existunt: sed exteriora proprio. Quod ante illa hypochondria comprehendit, Abdomen est: Quod vtrinque est, κενωνī, inane seu vacuum. Illum medium occupat Vmbilicus. Sub hoc sumen Græcis ληπτον dicitur, in quem thorax finit: vbi & masculorum pudenda constituta sunt: tum foeminarum ad femoris vtrisq; exortum, vt sub hoc occuluntur. Maris pars prominens Coles vocatur, summitas eius, Glans: qua forame habet ad excretionem, εριθρα ab usu nuncupatur. Cutis, quae eam contegit, Preputium dicitur. Inferior pars colis in longitudinem eius vergens παφη, id est futura vocata est. Quæ vero adusque sedem producit, ταῦπος, hoc est Taurus. Testiculi dupliciti nomine apud Græcos διδυμi, & orchæ intus, & foris appellantur. Quod testiculos ambit, βορεον Græci, nostri Scrotum vocant. Mulieribus autem pudendi (sic enim nominauit ipsum) linus ipse, κτενη, id est pecten, vocatur. Atque linum abundant, Alæ vocantur. Inter has autem caruncula ad fissuram exorta, Græcorum lingua νύμφη nominatur, nostra Colliculum appellare licet: quam, q multo promineat, Aegypti in virginibus excide confuerunt. Porro recti intestini orificium per sedem prodicens, quo excretionem, cum latet,

bet, retinemus, Anulus à figura, ab officio Strictor vocatus est. Cæterum posteriores corporis pars E
tes, quæ collo subiacent, hunc sicutum & appellationem habent: totum, ώτον i. tergum, vocatur: in
de vtrinq; in latera ώμων λάραι i. scapulae habetur. Media ipsarū pars μετέφρενον, quod est dorsum,
cui etiam stomachus finitus subiacet. Rursus media totius tergi sedes superne ad clunes vscq; spina
dicitur. Huius partem, quæ recto tramite sub dorso habetur ἀνυντινόν Homerus nominauit, manife-
sto alijs distinctionibus exponens, κατ' ἄνυντινόν μέσαν νώτα: qm; & iuxta restitutionē longitudinis me-
dia sunt terga, mediūq; est dorsi & lumbi. Spinā Lumbi, Græcis ὁσφὺς dicitur, que ξένος nominata est,
quatenus cingimur, excipiunt. Hi in Os sacrum terminantur: in cuius vtracq; parte Coxæ sunt: in
his Nates: qm; quæ his subiunguntur, maxima ossa sunt. Inde carnosæ ipsiis corpora substrata sunt.
Quorum Gibbæ partes, q; orbicularis sunt, σφαιρόμορpha, seu modo orbium factæ, Græcis nomi-
nantur. Inde corpus unum in duos exit processus. Nam in duo crura nominata bipartitur, quorū
diuisiones veteres Graci διχάλαν nominant: atq; haec tota ad extrema vscq;. Crura dicuntur: quæ
vero à coxis statim incipiunt, Femora: vbi vero artus postea cōmittuntur inferioribus, articulumq;
efficiunt, Genua noīamus. Eorum partes retrorsum spectantes, Poplites, vel Aancy: Inde ad ima
maximi artus Tibiae: quartū anterior pars Ocrea, posterior Sura noīatur. Postremum ossium tibie
in vtrunq; latus excedens, Talus est: ab hoc profecti, Pedes propriæ appellantur: quibus etiā men- F
suram fibi aliam hoīes in altum tollentes pedem inuenierunt. Pedis pars posterior Calx: prior à ta-
lo vscq; ad digitos, πάπον Græcis vocatur. Interior autem quasi pedibus inuicem se aspicientibus à
talo versus magnum digitum procedens, πεδὸν Græcis appellatur, id est planities. Quod sub hac
statim in medio imi pedis habetur, concavum dicitur. Infimum, quo terram contingimus, & ingre-
dīmūr, planta vocatur. Quod post concavum ad digitos assurgit, Pecten pedis nuncupatur. Dein
de digiti numero manuum digitis pares. Non autem eadem sortiti nomina, quoniam nec eisdem
præstant vñs, quanquam magnitudine, aut situs ordine conueniant.

* Gr̄cūm ex-
plar habet s̄n-
θos i. pectus.

CAP. II.

Natome abusivū quidem dicitur ē extētorū corporis partium & particularum commēmōratio, quā verbis vniuersitatisq; i forum naturalem situm, ordinē, vsum, quem aīanti p̄ebent, propriam cuīq; illorū appellationē, de quibus iam retulimus, percenset: proprie vero anatome, in extētorū cum sermone explicatio dicitur. Siquidē oculis eas indicatas esse, anatome non est, sed cuīscī, p̄terea quā inūicē cōionem viscera, alīa q̄ corporis partes per venas habeant. † Cerebrū itaq; ex nullo eorum, quē pdiximus, p̄ncipalī vase cōpositum esse videtur Eralistrato, eo q̄ nutrīmēti G; parēchyma i. affusio ipsi esse videtur. Est aut̄ corpus simplex, atq; ob id oīum, quē humano contineat corpore, & p̄cipuum, & princeps. Quapropter Plato & Hippocrates || animi p̄ncipiatū in eo constitūunt. Comprehenditur sane mēbranis duabus: Vna & contigua affimili q̄, x̄poed h̄c idest secūdiformis Gracis appellatur, venosior q̄ est: Altera, q̄ huic superiacet, calvaria q̄busdā partibus magis adh̄q̄rescit. Sed h̄c neruosior existit. Ex superiore igitur parte venæ nutritiumentū à corde iuxta eum locū, qui Gracis ληγγεύον dicitur, ex arterijs vero, quā ad basim sunt, acceptum in id deruant: inde & nerui exortus p̄ncipiū ex eo capiunt, vnde & animi functiones vniuerso corpori cōicant. Nervorum autem species due sunt, vna mutuos ossium connexus colligat, continet q̄; altera sentiendī mouendīq; pro arbitrio facultatem toti corpori transmittit. Atq; hinc etiam mūculorum prouentus est. Oculorum meatus & ipsi ab ima cerebri parte proueniunt, & per eos visorius sp̄ritus oculis imp̄artitur. Inde vero nares ēt proceſſus habent, per quos & odoramur, & cerebrū expurgatur. Ad aures proceſſus nō sunt, verum à posteriore parte tenuis mēbrana, quam Graci μήρια vocant, perforata est, atq; in vermis speciem proceſſum habet: per quam similiter ipsa repurgantur. In illius p̄ncipio cerebri pars Gracis νωρεόδης appellata, q̄ coni speciem referat, sedem habet. Iam vero illinc & spinalis medulla incipit. Caterum duos habet cerebrum, ventriculos, quorundam opinione vnum, vbi animi p̄ncipiatū residet. At Calvaria ossa superiore parte sub cute, mēbrana, quā per suturas ē meningib; prodit, περιπάνον Graci nominant, continguntur. Est q̄ h̄c origo mēbrana costas succingētis, quam ὑπερχωρα noiant, & septi trāsuerst, & peritonai, & omnis membranæ neruoſ. || Oculus ex Hippocratis sententia habet duas tunicas, quas Hippocrates μήρια γας, q̄ ex illis prouenerint, appellat. Recentiores tres ponunt, non nullū quatuor. Ex quibus prima deforis est à Gracis νωρεόδης i. cornea vocata. Ea reliqua sui parte alba est, pupillæ loco extenuatur, perspicuū q̄ subiectū colorē reddit, quatenus niger, vel cēlius, vel fulvis apparet. Secunda, qua pupilla est, modico foramine concava, quē, quod parte interiore sit acino vngū similis, παγοεδης à Gracis nominatur. Tertia retis modo finum habens, αὐφρίλητος δης nuncupatur: perinde quasi in summo quartam tunicam à non nullis inuestam excipiat, quam & ἀδηλον, cū minus apparentem vocare consueverūt. Est etenim membrana minima simul & tenuissima, sed prima & secunda firmæ mēbrana, crassæ q̄ tunicae sunt: tertia vero & quarta tenuissimæ. Quare & Hippocrates priores solas cognovit, oculus, inquiens, membranas duas habet. Porro triplices ha tunicæ humores continent. Hunc ab aqua similitudine οὐροεδης Graci vocant: Illum δαλοεδης, quod vitro quiddā simile referat. Tertium υρυπαλλοεδης, hoc est crystalli modo pelliculidum.

[†] Ex grecis an
tiquis hęc ad-
duntur: & arte
riæ & nervos,
p̄quæ & cōspī-
ratio & cōfū-
xio oīum, &
omnia fiunt.

de Mor. fac. nō
peculā fīne.

^{*} Al. Ἀγνώ i.
torcular.

*de Loc. in Ho-
mīne non pro-
cul à principio.*

A lucidum. Palpebrarum interiores partes carnosae: media chartilaginosa: exteriores cute teguntur. At, quoniam chartilago media dura est, ad eam subiecta est lenimentum malagmatum et in star, quod frequenter exuperans, guttas parit. Lingua maxime carnosa est, in qua duplex nervorum genus ab ima parte cerebri prodient inseritur. Alij molles appellati gustadi sensum ad principium: alijs duri motu arbitratum ad ipsam deducunt. Ad huius radicem exigua in harre lingua, Græcis ἡπιτηλη δicitur, que, cum deglutimus, recurrens arteriam claudit, ne quod ex firmioribus humidis in ipsum delabatur. Cuius rei quoque causa tonsillarum numero quatuor creatae sunt: duas ad lingue radicem, viri et conspicuae: duas his proximam penitiores. Noiantur eadem et παροσθυμα, quoniam locus ad quem sita sunt, isthmo, praesertim cum per inflammationem intumuerunt, eo quod transitum hunc arcum nimis reddunt, figura rident. Porro, cum duabus ariali materiis gubernetur, alimento, et spiritu, ad hunc quidem pricipiendum, nares, os, faucces, aspera arteria, et pulmo, partes sunt aptissima. Nares sanæ et os respirationi seruit: gurgulio, non frigidus in fauces aer cumulatim irrumpt: aspera arteria, ut eundem in pulmone deducat, quod in pectore sedes est: per hos et os fit respiratio, summittentes quidem se, ut spiritus emittatur: attollentes vero, ut id recipiat. Quare actione similitudinem quandam cum fabrorum follibus habere videntur: figuræ vero vngulae bubulae seruantur. Porro ex spiritu in pulmone elaborato quicquid maxime necessarium est, ad sinistrum cordis ventriculam deferatur: quicquid inutile est, illac, qua inspirauimus, efflatur. Nutrimenti vasa ad excipiendum, et in ista ad elaborationem instituta haec sunt, os, dentes, stomachus, ventriculus, jejunum, et tenuis intestina. Os quidem et dentes cibum extenuant moluntque. Stomachus appetit et deglutit: appetitus autem aspera arterie ad septum viscerales transuersum porrigitur. Ventriculus os est ad coctionem: incipit velut a media chartilagine, ubi ventris os situm dicitur: subsidet leuiter fecinori, latitudine graciorum literarum referens, et altero extremo in sinistram partem vergit, ubi est et Græcis dictus πενταποδι, quoniam portæ modo, non nutrimentum ex eo confertur, delabatur, prohibetur. Jejunum et tenuis intestinum digestioni dicatum est, in sinus multos implicatum: committitur autem mesenterio seu mesenterio, quod vena in id descendentes intertextum, per quas digestio plurima fit ad portas hepatis. Ei vero tenuis intestinum est ita conexum, ut pars eius esse videatur, quippe jejunum explicato, persimile est. *Dilecti tamen, quod nec vacuum sit, nec vasorum copiam habeat.* Deinde cæcum intestinum, alimento recipiendo accommodatum. Huic adhaerescit κάλων i.e. laxius intestinum, quod excrementsa ex distributione segregata suscipit. Pertendens autem in dextram supra umbilicum intercurrit et liensem, deorsum rursus fertur, totumque amplexum abdominem in rectum intestinum delinit. Cum igitur duomeatus a latere oris spatio incipiant, alterum iuxta priorem colliguntur, bronchii vel asperam arteriam. Cnoiamus: Falterum, stomachum. *Vnde vero initium capit arteria, et ubi aperitur, παροσθυμα, i.e. fauces, vel λαρυγγα Græci vocant.* Ceterum totus meatus ex chartilaginis anulis modo vel circulis compotis constat, quo firmus continua animantis respirationi maneat. Nec comprimitur: *Quare et ostium eius semper patet.* Nam cibis abstinentia tolerare potes diutissime, non inspirare ne minimum quidem tempore potes. Huius rei gratia purum hunc spiritum transitus natura dedit, ne impedimentum quidem sentiat. Enimvero, si liquid vel cibis, vel potus in arteria imprudentibus delabitur, strangulationes, et tusses statim excitantur, donec a spiritu ipetu excussum efferatur. Iam vero aspera arteria spiritum pulmoni transmittit, delinitque in eiusdem arterias asperas, quas ipsas quoque bronchia novent. Stomachus interior, quod arteria existens, ceruicis vertebris annexus, longissime cum aspera arteria porrigitur. Sed bronchus illi adiunctus, cum cibum deglutimus, recurrens exacte ipsum lingula cooperit, quia ex lingue radice trahit originem. Porro haec lingula non modo os claudit, sed etiam cibum a lingua velet vel tinctabro purgat, et arterie orificio superimpositum ad stomachum pontis modo deponit. Stomachus pro naturali functione appetendi facultatem habet. Dum appetit quidem, se attollit, et quae offeruntur, deglutiunt: dum autem accepta quasi elidit, et ad subiectas partes expellit, ac ventriculus orificio contiguo per transuersum septum tradit, submittitur. Per quem angustum existentem meatum in ventre alimenta descendunt. Ventriculi naturale officium est, ut alimento sibi commissum cocomquat, quod a coctione primum perit, et per simile est: verum per eum, quem πενταποδι Græci appellant, diximus; quod adhuc anterior est, alimento jejunino instillatur: quod cum tenuis sit intestinum, in flexuosis orbes natura implicavit, ne ex faciliter dissecaretur, diuellereturque. Mesenterium seu mesenterium anfractus et orbes eius amplectitur, atque ipsos sustentat: quanque id non solum hunc præstat volumen, sed et venas duas sub fecinore emergentes fulcit: quem post in diversas partes didicuntur, et mesenterio inseruntur, quoque ipsa (sunt enim tenues) ruptionis periculum effugiat. Sustinentur autem ab intexto eidem simul balsami, huic innitentes, et veluti sublstrato alleutate finiuntur. Atque hoc pacto in singulis anfractibus ad hirudinum similitudinem compositis, aperto ore jejunio inhantes, oem in eo alimoniam in succum conuersam exugunt. Simul autem inter exugendum, protinus ipsum in sanguinem mutant, qui succus antea erat, dum in jejunio esset. Non enim aliunde vel pituita, vel sanguinis, vel alterius cuiuscumque vas esse natura indicat. Rursum igitur due facta ex multis venae a meagero acceptum, ad fecinoris portas digerunt. In fecinore cum sanguinis naturam nutrimentum induit, recrementa singula pariter feceruntur. Flava bilis ad velicam ei inherentem defertur: atria ad liensem: iam vero ab hepatæ versum in sanguinem alimentum, in dextrum cordis ventriculam distribuitur. A corde sanguis per iugulares venas (σφαγιτιδις à Græcis nominantur) ad superiore corporis

ASCRIBTA INTROD VCTIO

corporis partes derivat. Per causam autem venam in vniuersum corpus diffunditur. Ab hac ramo duo, E sanguine iam a sero discreto, ad renes perreptant, qui lumbis sub cluniti carnibus, per quas vrina deflillat, inhaerent. Ad vesicam autem per meatus dictos græcæ & pœnæ proficiscitur. Vesica corpore suo vrinam recipit, & per colem foras excernit. Testiculi vero substantia glandulosi sunt, cœceptacula, & officinae feminis, quod per singulos neruos ab inguinalibus dependentes, Græci ερυθρας ἡρας nominant, ad eos fertur. In quos etiam alia vasa ipsos nutritiща descendent. Ceterum duabus tunicis continguntur, quarum tenuorem Græci ερυθροειδη, valentiorē διαπρò appellant. Ab his est, quod δοχεῖον à Gracis in scrotum dicitur. Fœminis autem vulna scroti conuersi similitudinem refert. Vena in partem eius interiorem quam plurimæ aperiuntur, per quas sanguis expurgatur: qui in conceptibus retinetur ceditque in alimentum foeti, & formationem. Nam a venis, quæ secundas impli cant, binæ aliae prodeunte venæ, ab arterijs ibidem sitis binæ arteriæ, & à nervis unus nervus mutuo in unum congressu meatum, & pœnæ appellatum absoluant, qui infantis umbilico inseritur, ex quo & enascitur, & suspensus est. Ab umbilico autem venæ ad iecinoris portas sanguinem in foetibus transmittunt: arteriæ vero iuxta vesicam, crassiori arteriæ: nervus hic spinæ inseratur.

C A P. 12.

De ea anatomie parte, quae ad ossa pertinet.

Ossium duplex compositum, vna ad motum accommodata nomen articuli habet: altera ad statim bilitatem, Gracis συνάρθρωσις, i.e. coarctatio dicitur. Huius autem tres sunt species, futura, coagmentatio, & fixura. Suturis igitur capitis ossa constant. Intrenuntur autem suturæ in plurimis quinque. Prima per sinciput, οὐρανία à corona, cui assimilatur, Gracis dicitur. Altera per verticem οὐρανία, qd veru representet, vocatur. Tertia per occipitum, à græcorum litera λ. λαυδεοῦς ei nomen est. Duæ, quas πρωτοφία nominant, in vitroq; temporum vna. Ossa calvariae septem numerantur, occipitis vnum, verticis duo, temporum item duo, frontis vnum, polymorphi vnum. Cerebrum duos ab vtrac; cerebelli parte processus obtinet: κορόνας, quasi dicas tuberculæ, Græci appellant, qui in primæ vertebræ cauitates inlinantur, in qua, velut centro, secundæ vertebræ caput in latera mouetur, annuit, renuit qz. Deinde ossei dicti processus duo paululum inuicem diffidentes, per quos tendines, & nervi deorsum feruntur. Post alia duo ossa super foramina, per qua facultas audiendi est, emergunt, iugalia i. Λυγειδη appellata. Sub his rursus alia duo petrae modo prominent: λαυδεοῦ vocant. Priore capitis parte processus sunt telo similes: hinc quoque βελονοειδēs, à Gracis discuntur. Facti autem sunt ad faucium divisionem. Vbi summae eorum partes chartilagine committuntur, os νοερᾶs appellatur. Quæ vero super his sunt, nomē desiderant. Quorum in priori parte situm est os à multiplici forma dictum πολύμορφον. Porro superioris maxillæ ossa coagmē G ratione constant. Facies item coagmentationes nouem habet. Prima in lato vitroq; oculorum spatio situm obtinet: duæ à latere narium vitroq; alia medias nares rectâ interfecat. Male quoq; singulas habent. Duæ rursus oblique palatum secant, vna qz in rectum idem palatum diuidit. Cœs autem faciei, & capiti, sunt in ostibus iugalibus. Iam quidem faciei dirodecim ossa sunt, narii duo, oculorum quoq; rotidem, malarum singula, palati quatuor, dentium receptaculorum duo, alis similis. Maxilla inferior quorundam sentiatu duo in mento cōnata haber ossa, nō nullorū vnum. Cæterum dentes fixura iunguntur, quippe receptaculis ipsorum infixa sunt. Sunt autem numero triginta duo. Ex his quaterni primi, in superiori atq; inferiore maxilla, quia secat, τομεῖ, à Gracis nominantur: canini quatuor, maxillares seu molares viginti sunt. Reliquorum ossium clavisculæ ad summum humerum coeuntur deligantur: Ad pectus autem articuli, & coagmentationis milionem facere videntur, & Romanae litera S, eiusq; simplicis figuram ostendunt. Dein costæ duodecim vitroq; laterè habentur. Septem ex eis cum spine vertebris, cum qz osse pectorali vtrinque coeunt. Reliquæ quinque à posteriore parte spine inseruntur: in anteriore parte inuicem renuentes chartilagine colligantur. Vertebræ vero omnes quatuor & viginti sunt. Septem in ceruice, dorli duodecim, quinque lumborum: post omnes os sacrum, quod ex vertebris inuicem connatis constare videtur. Quin & pectus similiter ex septem ossibus vna coalitis ensis figura structum esse apparet. At brachium vtrinque humeri articulo coarctatur. Porro suo ipsius capite oblique in scapula xum sinum immittitur. Cæterum scapula musculus, qui posteriore parte costis substernuntur, incombunt. Cubitus & radius, quem Graci λαυδα appellant, coalitus quidem modo sece contingunt, articulû vero modo, alteri brachijs capiti committuntur. Tribus enim sui vertebris brachium in cubiti celaturam, structura literæ similem, inseritur. Quarta iam vertebra radius velet circa axem volvitur. Brachialis ossa tria mutuo coalitu deligata sunt: ad cubitum ramen, & radius, articulum apte faciunt. Postbrachialis quinque ossa videre licet articulum cum brachialis ossibus, quibus cōnata sunt, explentia. Palmæ ossa cum eisdem, & postbrachialis ossibus coagmentatione iunguntur, continentur qz. Cæterum cum primis digitorum internodijs coarctantur: digitorum vero internodia singulorum tria, que articulo componuntur. Femoris os vnum est, cuius caput leniter reflexum in coxa profundum sinum coniçit. Quam commissuram neruus, qui è medio sinu prodit, & in medium femoris caput inseritur, continet. Coxæ, que duo sunt ossa à posteriore parte, cum osse sacro priore inter se coalescentiam habent: vbi & pubis ossa, vel pectinis nominantur. Tibiæ vitroq; ossa duo, nempe tibiæ & fibule: non peruenit autem fibula ad genu

SE V MEDICVS

Aad genu articulum, verum sola tibiae summitas quatuor in se superficiales sinus obtinetis, quibus duos femoris nodos excipit. His incumbit ab anteriore parte paruum os rotundum, sublatum, scutum brevis instar, commissuram eorum continens, q̄ in summo coarctatur. Fibulae superior, extremitas anteriori tibiae parti sub insertione connectitur: iuxta malleolos autem, qua desinunt utraque tibiae ossa, ligamento nervoso, chartilaginoso q̄ inuicem colligantur: ceterum intus talo incumbit intra se ossa coniuncti. Talus, iuxta pedis longitudinem situs, perone, hoc est fibulae, insidet, ei q̄ firmiter coaptatus est. Ceterum tibiae ossibus, tum ei, quod σταφειδη vocant, in anteriores ipsius parte articuli iunctura committitur. Rursus scaphoides, vbi cū talo coit, excavatum est, ut scaphae specie referre videatur. E regione gibbum calles tres habet, quibus ossa χαλκειδη, quae tria sunt, inseruntur: porro, quod cubi figuram representat, extrinsecus situm est: coarctatum est autem carnosae parti, & calci. Processelum quoq; ex inferiori ad priorem partem obtinet, quem plantae os retinendi ipsius gratia subiicit. Deinde os dictum πεδιον, & ipsum quinque constat ossibus. Tum deinde de quinque pedis digiti habentur, ex tribus omnes interiodijs, similiiter ijs, qui in manu sunt, compositis, si magnum excipias: is enim solus duobus constat. Contrahunt autem horum iuncturas membranosa quadam ligamenta: talum & calcem validam admodum, & quedam ex ijs rotunda, si

B mul & neruea chartilaginosa qz.

De humoribus facultatibus, morbis, eorum differentijs, causis, ac curationibus. C A P. 13.

HVmores corporis ex prima generatione quatuor, commissit inuicem & contemperati sunt corpori. Exuperat autem aliis in alio magis loco, sanguis in corde, pituita in capite, flaua bilis in iecinore, atra in liene. Ceterum duplex spiritus innati species, aliis naturalis, aliis aitatis. Nō desunt tñ, qui & tertium hecicon introducunt. Hecticus igitur est spiritus, qui lapides continet. Naturalis animantia & stirpes nutrit. Animalis sentiendi, omnis qz motus facultatem aitatis exhibet: Situs autē est in animantibus: nam his tribus aitalem natura costat. Itaque aitale in capite sedem habet: naturalis in corde: hecticus in toto corpore versatur. Naturae actiones sunt, à prima generatione imprægnatio, foetusqz formatio: in editis, appetitus, cibi deglutitio, in ventriculo concoctio, digestio, in sanguinem alteratio, segregatio, nutritio, & austio. Excernuntur autē in corpore sterlus, pituita, vtrraqz bilis, vrina, sudores, muci, salvia, & lac. Animæ vero facultates, sensus, & voluntas. Sensus quidem sunt quinqz, quibus animantia per corporis instrumenta funguntur, visus, auditus, gustus, odoratus, & tactus. Instituit autē anima quædam sine corpore, vt cum ratiocinatur, vel reminiscitur. Cū corpore, vbi id ad quorundam receptionem, vel excretionem, vel ad loca mo-
Cuet. Respiratio composita quædam actio esse videtur, partim ex arbitrio, partim sponte & natura-
liter, vt in somnis facta. Sanus igitur homo est, primis, vnde constat, elementis: & secundis, vnde
formatus est, quatuor humoribus, tum quantitate, tum qualitate mediocriter inuicem contemperi-
tis: solidis autē partibus, ex quibus compositus est, nec diuisis, nec cōdensatis, nec ē loco suo motis:
spiritibus nec intensis nimium, vt in phrenitis, nec dissolutis, vt in lethargicis, vel in ijs, qui cardia-
eo affectu affliguntur. His enim hecicon spiritus resoluti videtur. Sanus autem homo conferuan-
dus est consuetis exercitijs, & cibis patrijs quolibet anni tempore obseruat: copia eorum solum
vitanda est, ex qua cruditates oriuntur, quæ morbos parunt. Praecauēdi morbi sunt, vel qui iam im-
minent, vel futuri sunt. Si ex plenitudine prouenant, inedia, vel purgatione, vel venæ incisione
curandi sunt. Si ex labore & indigētia, quieti corpus dare & nutrire coenit. || Verū vniuersi mor-
bi, ex Hippocratis sña, partim extrinsecus ex aere nos ambiente, partim intrinsecus ex esu, potio-
ne qz proficiscuntur: à quibus humorum aliquis vel abſit, vel deficit, vel qualitatē cōmutat. Ab his
ēt spiritus insiti nunc infeduntur nimis, nūc plus aequo relaxātur. Solida vero corpora foris &
intrinsecus in multis cauſas habent plures affectus sustinēti. Erastratus autē & Asclepiades in vniuer-
sum vñ omni morbo causam tribuūt: Hic sanguinis in arterias coincidentiam: ille corporea, mo-

¶ Iis in raritate extēlōnem. Plenitudinis morbi facientis nota sunt valorū corexio, faciei rubor, totius corporis tumor, & pulsū magnitudo cū robore. Indigentia signa, collapsus tumoris, gracilis in facie, & exiguis pulsus cū imbecillitate. Itaq; febrim veteres ipsam per se affectum arbitrantur: Eralistratus, & recentiorū nō nulli ἐπιγένεα i.accessoriū, seu cōfectorium affectū. Febris igitur est natuī caloris in ardenter cōuersio, eo, p intro aduersus p̄spire prohibetur. Indicia febri citantiū colligimus ex calore intēso & intollerabili, tū in accessionis principio ex languido, in aqua li, & crebro pulsū motu: In statu, ex vehementissimo motu elato, & veloci admodum. Lūniores calorem naturali magis ardētem, mordacem, acrem, & cōstantem, cum pulsuum frequentia & duritie, ex alto veniente, febrem esse definitiunt. Sunt aut̄ duae eius species oīum sentētia, & cōtinua, & intermittens. Continua est, quæ non ad integratēm prius, q̄ morbus ex toto solutus sit, venit. Intermittentis rursum sex species inuenimus apud veteres, quotidianam, tertianam, quartaham, quintanā, septimanā, & eam, quæ à nono dīe nomē habet. Quotidiana est, quæ singulis diebus aut noctibus accessionē vel decessiōnē facit. Tertiana vñst diēm prasfat integrum, tertio redit. Quartana duos dīes intermitit, deinde revertitur: Quintana trēs: Septimana quinq: Quæ à nono dīe vocata est Gracis ἐπιγένεα, septē. Nam semitertiana, modo inter cōtinuas, modo inter intermittentes ponitur. Iam vero reliquo rū morborum duo genera sunt, vel cum febribus, vel sine febrebus.

[†]Graciū impref
si legūt, ut ver-
tit interpres.
Antiqui tamē
habēt scaphoē
di osī, & ita le-
gendum est.

ASCRIBTA INTRODVCTIO

bus. Quidā n. acutī, quidam lōgī sunt. Acutī quidē hī, Phrenitis, Febris ardēs, cū nōmē est causos, E
Synāche i. Angina, Pleuritis, Peripneumonia, Cardiacus affectus, Regius morbus, Cholera, Vol
uulus, Colicus dolor, Apoplexia, Tetanus, Opisthotonus, Emprosthotonus. Acutī igitur a san
guine ferē, & flava bile, in non nullis corporis partibus, quas iū male habent humores, superfluis,
& in deteriorius versis constituantur. Longi à pituita & atra bile, similiter vel copioſioribus, quā
naturae modus exigit, vel in acerrimam qualitatem immutatis. Qui iam ex copia laborant, victus
ratione, vel inedia, vel purgatione, vel venæ incisione curantur. Qui ex abstinentia in mor
bum incidere, alimentis refutare conuentis. Quibus incoctio, & humorum acrimonia morbi cau
sā fecerunt, ijs fomentis, & cataplasmati concoctio paranda est. Acria contemporanda sunt, &
cibis boni succi atq; humectatibus vi oporet. Caterum quatuor in toto morbo, particularibus qz
accessionibus tempora auxilijs afferendis, dicitā sunt. Institutum, incrementum, vigor, & inclinatio.
Principio totius morbi inedia triduana conuenit, quibus & in totum abstineret triduo conductit.
Vep̄ seſſionem in initio recentiores ad tertium vſq; diem statuunt: Veteres etiam post tertium
diem pracipiunt, si vires suppetant, & morbus postulet. Nutrimenti tēpus à triduo iuniores; anti
qui non omnibus, sed ijs, qui copia laborant, tum iunioribus, tum senioribus instituit. Pueros sta
tim morbo inuadente nutriunt. Praterea illos, quibus hīmōi consuetudo est vel loci, vel aeris cir
cunflui gratia. Ante cibum post triduum p̄imum perfusiones capitis & præcordiorū ex vſu sunt:
sequentibus diebus cataplasmata & clysteres. Perfusiones igitur in præcordiis calidas semper afflu
mire oportet, & simplices, ex cuminī vel xylanethi decocto: Ad caput, calefacientes quidem in le
thargo, & in omni graui sopore: refrigerantes autem in phrenite, & quauius acuta febre conue
niunt. Cataplasmata quædam solo melle & oleo conficiuntur, vocantur qz, μαλαχίτη, quasi inter
preteris emollientia. Quedam ex aqua, cui oleum sit adiectum, sunt, quæ ἀνθυ λογι. Græci nomi
nat. Alia his insperguntur, veluti pollen, lini semen, & foenugræcū. Clysteres, hydrelgo, melle, sale
& nitro modico præparatur. Tēpus eorum ante cibū est, dum accessiones remittuntur & inclinat. In
contingatis morbis diluculum. Phrenitis est mētis al/eratio. Notæ sunt, insania vehemens, temera
ria manuum gesticulatio, floccorum & festucarū collectio, & febris acuta. Causam habet magna
ex parte bilē. Constituitur in cerebro, vel eius mēbranis quas μνήγης appellant, vel, vt quidā ait, G
in septo trāsuerso. Curatio hac cōuenit. Initio, si præseius fueris, venæ incisio, cucurbitulae conue
niūt, subtracatio, & clyster, & abstinentia cōuenies: instate aut morbo perfusiones soporiferae, inun
ctiones, quibus somnis accersit, & humectantes cibi cōducunt. || Causa febris sp̄s, ab Hippocra
te quidem ter acutos, vt quartana inter longos morbos referunt, a recētioribus nō sit. Oritur ex bi
le nō nimis siccā, circa venas, quæ ad fecur sunt. Curatur in principio sanguinis missione: in statu,
frigidē, tum aliorū, quæ refrigerati vīm obtinet, potio consert, vel, epithēma, cuiusmodi ex feruēti
hydrelao præparatur. Angina est circa ceruicem inflamatio. Eius spēm vnā Græci κυρδίζουν ap
pellant, quæ in interiorē ipsius partē orta subito strāgulat: Alteram οὐάρχην: hac in exteriorem
partē incūbit, eo qz minus strāgulat, minus qz periculosa est. Vterq; affectus vela bile, vel à pituita
falla nascitur, id qz non nunquam cum febre acuta, non nunquam sine febri. Remedium & gene
rosissimum & præsentissimum est sanguinis statim in principio missio: deinde medicamenta p̄i
tuitam per os educcentia, & certa foris imposta. Asclepiades vltimum auxilium posuit, de quibus
summus metus est, ne strangulentur, superiore gutturis partem incidere. Pleuritis lateris ab intē
riore parte inflammatio est. Huic febris acuta, dolor vehemens, & tussis accedit: à bile potissimum
constituitur. Præsidio est in initio adhibita vena incisio: deinde cataplasmata & siccā fomenta,
nempe milij & salis: postremo medicamenta intrinsecus purgantia, quæ τελευτικὰ nominant.
Cavenda vero in his sunt ventris profluvia. Peripneumonia, non nullis auctoribus inflammatio
grauis est, circa pulmonem, id qz grauitate ostendit. Quibusdam pulmo inflammationem pati
non posse videtur, sed vīcīna eius loca, cum in dispositione eiusmodi sunt, ea vt ita nominantur, fa
ciunt. Habet autem hic morbus febrem acutam comitem: Eadem ipsius causa, quæ pleuritidem cō
citat, secundum alias tamen pituita. Remedium ferē hic, cum superiorē malo cōmune est. Cor
dis affectus est, quem Græci καρδίαν vocant, nō quod in corde affectus sit, sed quoniam stomachū
veteres cor appellabant, quo in febri acuta refoluto, ægrotos immodice digeri contingit. Ac
cedit ferē ex immodica abstinentia, vel parum tempestiva venarum sectione, vel cum aliiquid præ
ter rationem corpori admittitur. Quare alimento, quod facile distribui queat, & recalcare, suc
currendū est: quemadmodum ex vīo ac nīe: cibo, quī ex valentiore materia est, & stomachū
corroborare potest. Est, cum visceribus inflammatis, potissimum iecinore, hic morbus eue
nit: cum ē contrario, ablatione & cataplasmatis inflammationi dicatis opus est. Arquatus seu re
gius morbus, quem καρπόν Græci nominant, est bilis in summam cutem redundātia. Interim cum
febri acuta oboritur, interīm sine illa, cum interiorum adustione, & stomachi vitio. Si præcordia in
flammantur, cataplasmata p̄imum desiderant: si copia laborant, venæ sectionem: si minus, medi
camenta, quæ bilē euacuāt, aut ventris ductione & intestinorū, aut per vīnas, aut per sudores, aut
per nares. || Cholera duplex est secundum Hippocratē. Altera humida, in qua, vt omnes norunt,
vehemens est excretio, bilis supra infra qz erumpit, intestina grauitor quentur. Accedunt con
vulsiones.

Aulsiones, sape et crurum suræ contrahuntur. Remedio contractionibus sunt perfusiones calidæ: in ijs, quæ contrahuntur, balneum post expurgationem, tum alimenta, quæ ex facili disponuntur, digeruntur qz, & stomachum adiuuat. Altera, siccum cholera vocat Hippocrates, ab eadē proueniens causa, ac circa eadē consistente, at citra ventris fluorē, & vomitum. Ideo qz remissionē precedente, & per cataplasma requirit, nec cibi ingestionē, sed contra inedia opus est. Volvulus, & colicus dolor, intestinorum inflammations sunt, quorum alter tenuioris, alter plenioris. Quare deiectiones includuntur, & flatus intestinis involuti, eo, q exitum non habent, dolores vehementes, & tormenta concitant. Volvulus autē dispōne, & accidentibus acutior, magis qz periculosus est. Alterutro autē morbo extreme laborantibus vomitus concitantur volvulum patientium. A uxiliū est volvuli maxime sanguinis missio per initium, plerūq abstinentia, & cataplasma mitigantia, & inflammationem discutientia. Efficacius iuvant medicamenta, quæ καλητὰ nominant, intro per sedem immissa. Nam dolores auferunt, somnum conciliant, & altuum mouent. Apoplexia ex humorum crassorum copia generatur, qui capitis vasa, vnde corpori sentiendi, mouendi qz facultas aduenit, obstruunt. Quamobrem, qui huic malo sunt obnoxij, sensu, voce, & motu priuatur. Hippocrates de hoc vitio scribit, || Apoplexiā, inquiens, validam soluere non licet, imbecillum haud facile.

B Sanguis mittendus statim iam oppressis, modo & artas consentiat, & vires sustineant. Tetanus,

Opilphotonus, & Emprosthotonus, neuorum morbi existunt: verum utraque species est conuulsio-
nis neuorum, qui a capite descendentes, corpori motum distribuant. Nam, si viscosi humores
eos obstruant, affectio talis oritur. Quae si scapulis caput annectat, quo minus possit annutare, $\delta\pi\tau$ -
 $\sigma\theta\tau\tau\omega\tau$: cum mentum pectori contrahit, ut renuere nequeas, $\mu\pi\tau\pi\theta\tau\tau\omega\tau$: cum rectam, & im-
mobilem ceruicem tendit, $\tau\epsilon\tau\tau\omega\tau$ Ciraci appellant. Sanat venæ secatio, si copia subest: ut videre licet
apud Hippocrate in illo, qui prolapsus humi vulnus in caput acceperat. Medetur enim eis, & fri-
gidae copiosæ infusio, si astas sit, præsertim si non gracilis, sed quadratus existat æger: nam caloris
reuvocationem molitur. Multi sanè ceratis modice recalfacientibus, & relaxantibus vtuntur, ad hec
inunctionibus similibus, nec non lanis oleo imbutitis, atq; impositis, & fomentis, & cataplasmati-
calidis. Longi morbi interioribus accidunt hi, cephalæa, morbus comitialis, vertigines, oculorum
caligationes, insania, melancholia, lethargus, distillatio, raucitas, grauedo, sanguinis eruptio, sup-
puratio in thorace, tabes, abscessus in medio latere, abscessus in clavicularibus, iecinoris affectus, tenes-
mus, dysenteria, lumbrici lati, teretes q; ascarides: coxarum dolor, articularis morbus, podagra, ele-
phantia ad exteriore partes spectare videntur. Ex longis morbis cephalæa, internus capitis dolor
Cest, qui in circuitu interdum afflit a pituita nascens: interim vnam capitis partem infestat: tunc

Cest, qui in circuitu interdum attigit a pituita haicensi; interim vna capit pars tunc invenit. tunc
é reponitur ad nominant. Auxilium utriusque est sanguinis detractione, vel cucurbitule occipito impo-
sitæ, eductio pituitæ per os, per aluum purgatio, & epithemata, quæ inter cataplastrata, vel malag-
mata, vel epichirismata scribuntur: postremo causa eius linapismo resiccatur. Morbus comitalis,
quem & sacram vocant, circa neruorum, qui à capite descendentes sensum, motumq; vniuerso cor-
pori distribuunt, originem consistit. || Cauitam eius Plato & Hippocrates pituita, & bilem atram in-
dicant. Homo concidit, qui hoc malo detinetur, quoniam ei sentiendi, mouendi q; meatus obtu-
rantur, spumat ijs os ob humorum commotionem, quæ à neruorum conuulsione prouenit. Qua-
de causa interim virina sine voluntate prorumpit. Præsidium afferit pueris impuberibus natura cir-
ca puberatatem efflorescens, & morbum humoribus nativo calore exiccatis terminat. Qui puber-
tam excesserunt, ægre aut nunq; sanatur. Caligines oculis offusa, & Vertigines, cognata sunt vitia
morbo comitali, ab eisdem q; causis prodeunt, atq; easdem sedes occupant. Hoc tamen intercedit
discriminis, q; illæ in superficie corporis, non intus accidunt, ob quod facilius, q; hic, curantur alii
ductione, præsertim per hieram, administrata, deinde apophlegmatismis, & vomitibus per circui-
tum partim à cœna, partim seutio adhuc excitatis. Omnis maxime verato succurrit. Mentis

Dalienatio duplīcē specie insigni constat: hanc Græci μενίαν i. insaniam: illam μελαγχολίān i. atrabilem appellant. Complures vero & harum existunt differentiæ, nominum adhuc indigæ. Constituitur itaq; mentis alienatio circa totū caput. Causa insaniae flaua bilis est. Ob hoc, qui talī vitio laborant, tumultuosi, præcipites, manu prompti, contumeliosi q; sunt. Melancholia nascitur ex atrabili, humore frigido & tenebroso. Vnde melancholi tenebriones, ac lucifugæ, tristesq; apparent, de omnibus suspicioſi, hominum consuetudinem oderunt, solitudinibus gaudent, quemadmodū Bellerophontes a Poeta describūt.

Qui miser in campis micerens errabat Aleis,
Ipse suum cor edens, hominum vestigia vitans.
Medetur per ventrem purgatio, et maxime, quæ per vomitum excitatur; adhuc his magis vtruncq; veratrū soluit. Lethargus morbus est phrenitidī cōtrarius: est. n. profundus in somnum delatio, & inexcitabilis. Huic vitio obnoxij oium, quæ dicuntur, obliuiscuntur, atq; hæc in febri ipsos comitantur. Locus igitur affectionis, caput est: nam in membranis cerebri constituitur. Causa ipsius pituita est, humor frigidus, frigiditate ac humiditate somnū inducens. Curatur conuenienter contrario modo, q; phrenitis. Fricantur superiores corporis partes acribus quibusdam, & pungentibus: tum ea adhibentur, quæ odore excitant, mouent q; Cibi similiter fundentes, seantes q; pituitam:

de Rat. vic. in
morb. acut. t. 8.
cl. 7^o. 108. h

de Morb. vul
lib. 1. com. 3
4. cl. 3. 118. g

de Rat, vic. in
morb. acut. cõ
4. tex. 96. cl. 7^a
146. g. Et t. 103
fol. 147. d

2^a. Aphor.
ext.ord.18.I

fri- 5^a. Aphor.
ext.or.fol.

6. de Mor.
sest. 8⁴. ver.
& lib. de m.
facr.

perfusiones capiti admodum sunt, quae exiccandi vim obtinent, & cataplasma aliquando praecordijs. E. Crebro nanḡ hæc inflammatione vexata, nerorum quoq̄ in capite principium constringunt, grauant q̄. Humor à capite oppleto destillat interdū in nares, interdū in fauces, alia in pulmonē. Atq̄ has tres sp̄es Graci x̄p̄v̄, θράγχον, & κατάρρευση, sive κατασταγμόν. I. grauedinem, raucitatem, & distillationem nominat. Grauedini itaq; facile, & breui succurritur, deinde raucitati, modico sanè, & calido victu, qui frumentacei generis existat. Destillatio in thoracē non ex facilis curatur, immo sepe immedicabilis est. Nam ab ea acris, & falsa partibus exesis, sanguinis educatio sequitur: cuius tres causa referuntur. Vnde enim vasa erosionē passa sunt, ideo q̄ sanguis in asperā arteriam descendens per os reicitur: Vel rupta sunt violēter: Vel ob imbecillitatem non continent, sed ad apertā oscula eū transmittunt. Differunt sanguinis excretio, & reiectione. Hæc etenim vel à pulmonie, vel aspera arteria prouenit: Illa à stomacho, & sanguis appetet nigror. Qui ex thorace reicitur, flaus magis, & spumās: deinde hic cum tusse, alter sine illa spuitur. Sæpnumero ēt à capite per palati foramina in os defertur sanguis, præbet q̄ educationis falsam imaginē. Locū ex quibus pprie sanguis educitur, tres sunt. Primus fauces, vnde minore cum periculo sanguis reicitur, facilius q̄ sit. Secundus aspera arteria, atq̄ hic morbus curationē difficulter accipit, plenus q̄ periculi est. Tertius pulmo, vbi minus oibus præsidj, plus periculi affectus habet. Comitatur n. maxime suppuratio, & tabes, F. vt ait Hippocrates, cuius verba hæc sunt. || Sanguinis spuitiōnem puris spuitio, huius spuitiōnē tabes, tabem mors sequitur. Non nulli etiam ex latere sanguinem educi arbitratur. At hoc ambiguum est. Salus vitij huius est, sanguinem reprimere, vel venae sectione alio ducentē, idq; potissimum in iuuenib; vel posca sistētem, vel inædia copiā eius immunitētem, vel simplici quodā medicamentō, vt acacia, hypocrystide, balaustrio, plantaginis succo, atq; id genus alijs. Suppuratio præsidium vetus sunt ferramenta carentia, que thoracem exiccat, fluorē q̄ in exteriōes partes dirigant. Iuniores consueverūt mitigare cataplasmas, & delingēdīs medicamētibus, deinde cito repurgare medicamentis per os aslumpis prius, q̄ corpus inficiatur. Inscrubuntur autē propriē medicamenta ad purulentos. Quæ suppurationes medio latere constitutūt, reiectae proprie ad linamentum humoris excretionē habēt: quæ si vniuersim fiat, hoīem interimit. Accidunt vero suppurationes quoq; sub transverso septo, quæ se intus occultantes abscessus noiantur, nō ex æquo periculosi, nec curationi resistentes, plerunq; intus rupti hac excernuntur, vel partibus exterioribus diuisi. Diocles memoret, ut thoraci suppurationes erūptentes interim in arteriā, q̄ ad renes ac vesicā tendit, simul cū vrinis excerni. Tabes, proprie dicitur in pulmone vel in thorace corporis ob suppurationes colliquatio: difficilis eius salus est, aut nulla. Lactis usus potus datur, dum colisit: loca liceora cōueniunt. G. Superior Aegyptus, & Libya maxime huic malo medētur. || Hippocrates tabis cuiusdā coxendicū meminist, λοχιδινή vocans, qua in suppurationibus circa os sacrum accidentibus corpora colliquescit. Similiter alterius renū, cuiū ιφριτική nomē dedit. Porro iecinoris, & lencis inflammations, si in pus vertuntur, & ipsa medicocriter corpus cōsumunt. || At haec suppurationes multo citius curātur, minus q̄ periculosas sunt, q̄ quæ pulmonē affligunt. Verū, si minus in suppurationes mutantur inflammations, sed crude, & in scirrhī natura permanescunt, malum habitū corpori afferentes, tandem aquam inter cutem affuerunt. Quatenus autē simplices extirpant, in iecinore, febres contiunas affuerunt: In liene, quartanas magna ex parte: nam huius speciei causa bilis atra est, quæ in lieñe tanquam vase continetur. Vnde quartana auxiliū est, ante rigorē summas partes p̄g humoris frigiditatē fomentis tueri. In intermissionibus eductio p̄ vomitū. Aquæ inter cutem, quam Graci θύρων vocant, tres species sunt neotericorum sententia. Primā αὐτίτην, Secundā τυμπανίτην, Tertiā ὑποστρίψιον noiant. Hippocrates duas statuit. || Nam τυμπανίτης, & αὐτίτης ciuldē speciei sunt, qm̄ in vtraq; nutrimentum in aquā redactum, inter intestina, & peritoneum transfundit. Sed in hac aqua plus, q̄ spiritus, in unum intus contrahitur: in illa copiosior spiritus, minor humitas est: in reliqua solidæ totius corporis partes in aquæ naturam transeunt: hanc & Hippocrates H. medicabilem esse scribit, vocatur autem, & λευκοφλέγματι. Causa vero cuiusq; hydrops est, auctore Erasistrato, inflammatione iecinoris vel lencis, tpiis spatio in scirrhū indurata. Nā, cum alimenti in his visceribus cōfectionem, atq; in totū corpus digestionē impedit, in aquæ substantiā ipsum commutat, quod ita refrigeratum, inter intestina, & peritoneum transmittitur. Hoc quoq; malum Hippocrati salutis spem nullam habet. Quod si vel absq; inflammatione hydrops, presertim ἀναστορεῖ, calore genuino refrigerato, nec alimentum in venis amplius edomante, sanguis caloris inops aquæ naturam induit, & ex venis, cœu oleum ex vtribus, defluit. Quousque enim sanguis exæctus in venis est, ab earum corpore continetur. Vbi vero in eo pingue exuperauerit, vt in obelis, sanguis effusus adipem generat, aut in aquam versus, aut, dum non continetur, diffundit in locum, qui intestina & interiorē abdominis membranam interiacet, aut per vniuersum corpus effunditur. Tolluntur duo alijs hydropses vel ex malagmatiæ exiccantibus, vel medicamentis vrinis cōtentibus, vel hypoplatiæ purgandi facultate prædictis. Renes affecti dolores magnos parunt. Locus autem male habens non ex facilis potest discerni, quod exterioribus partibus cohæreat, laxius q̄ intestinum, καθλον appellat, ipsis incumbat. Quare, cum offenduntur, vel externarum partium inflamatio, vel colli affectio esse appetet. Non raro eodem affecto intestino renes cōfidentes

7. Aphor. 15;
& 16. ext. ord.
55. a

6. Aphor. 60.
ext. ord. 53. g

Lib. de interaf-
fect. circa me-
diūm.

de Rat. viii. in
morb. acut. cō-
4. tex. 3. cl. 7.
148. g

A tientes dolent. Affectus autē, qui in eis cōsistunt, h̄i sunt, inflammatio, exulceratio, calculi, languor. Cum inflammatione renes exercet, nihil per vrinam innoscit, sed dolores excitantur potius, non exacte locum primum dolentem ostendentes, ob eam, quam dixi, rationem, verum intolerabiles: quippe qui nec cataplasmas cedant, nec immunitio per cucurbitulas facta remittantur: sola medicamenta nephritica intus accepta præsidio sunt. Si exulceratio eos infestat, interdum purulenta per vrinam excernuntur, interdum cruenta. Cum inest calculus, aliquā cruenta, partibus videbile ab eo axasperatis, efficiuntur: aliquād arenulæ in vrina subsident, si friabilis sit lapis, vel etiā recens modo nascatur. In languore sanguinolenta vrina redditur, quasi non dum segregata. Vesicæ affectus hi sunt, languor, furfuratio, calculus, exulceratio, circa colem maxime. His accedit vrina suppressio, eisq; difficultas, & stillicidium. Ex his vero, aliis q̄ causis proficiscuntur. Græci prius vitium ισχεπιαν, alterum δυσπιαν, tertium σπαγγεπιαν appellant. Inflammationis notæ sunt circa pubem dolores, vrina excernenda difficultas. Soluitur cataplasmas, perfusionibus, & à cibo abstinentia. Quod si excedat, sanguinem quoq; per venam mittere conuenit. Exulcerationis indicia sunt, sanguinolenta excretio interim, interim purulenta, non nunq; mucosa, & circa pubem dolores. Auxiliantur epithemata, maxime q̄ dulcis, boni q̄ succi alimentum, ad haec quæ B intus adhibentur aduersus ulcerationē vesica, & Byssini medicamentum. Languorem vesicæ innuit & vrina, cum circa meningis volitatem effluit. Difficilem morbus curationē, aut nullam recipit. Lapidem in vesica esse, digiti in rectū intestinum per sedem immissi exquisitissime deprehendunt, sed ita, vt index ad medium in summo reflectatur, atq; in priorem vesicæ partē, vbi & lapidem innatantem contingunt, referunt q̄ in vesicæ ceruicem. Calculorum differentiae plures sunt, quidā enim illorū adnatū sunt, alijs possunt auferri. Rursus aliquā facile frāgi possunt, nō nulli nō possunt. Itaq; magna ex parte adnatū difficulter curant. Ex aliis aut, qui facile frāguntur, dissoluentibus medicamentis excerni possunt. Duros et dissolubiles chirurgi tollunt, caruncula dividentes vesicæ ceruicis. ισχεπια summa est vrinariū retentio: σπαγγεπια vrina stillicidium: δυσπια vrina difficultas. Atq; hæc multis è causis proueniunt, aliquā calculo vesicæ ceruicis impacto, ac meatus in totū obstruēte, vel si intus quippiā relictum sit, aut vesicæ innatet. Vrina retentio, propter vesicæ inflammationem nūmiam, aut repletionem immodicam accidit, vesica scilicet ad excretiōnem imbecilli, aut ceruice vehementer ex vrinariū acrimonia per morbum contracta, aut ex grumis sanguinis iter occludentibus, aut ex vrinarum crassitie. Hæc medicamentis resolutibus oportet discutere. Plenitudinem vacuare ferramento, quod Erasistratus καθετηρα nominat, Romanorum litera, s; simili. Stomachus ventris & intestinorum principiū est, sive naturaliter, sive preter naturā afficiant. Stomachi igitur vitta sunt, inflammatio, exulceratio, sanguinis educatio, inflatio, humiditas flaccida, cibi fastidium, ingestorū ciborum incontinentia. Inflammationē ergo notat dolor incontinentis, succurrunt perfusionibus & cataplasmas, alimentis frumentariis, & quæ facile possint digeri. Exulcerationē in stomacho notat proprie putredo, mordicatio, deglutientis difficultas. Auxiliantur extrinsecus imposita, cibī q̄ probe succulentis. Sanguinis è stomacho educatio iſdem medicamentis sistit, quibus ex thorace: eiusdem reiectione, iis, quæ superius adnotata sunt. Inflationem dissoluunt discutentia, & quæ ructus mouent. Humiditatē, siccorum effus, & absinthiū potio tollunt. Cibi fastidium aut ex pituita adiacente oritur, ideo q̄ exiccare illam ex v̄su est: aut à bile supernatante, vnde stomachus purgandus est: aut natura impotentia, & functio appetitoria reddenda. Nam oculi quoq; propter spiritus visorij imbecillitatem hallucinantur. Aduersum vicitus fastidium huiusmodi adhibenda sunt, quæ appetitum prouocent, suppedient q̄. Stomachus aut̄ non continet accepta propter humiditatem, maximē vero ob impotentiam ac imbecillitatem, sicut dimis̄ manus non continet, quæ attingit. Expedit igitur corroborare, fortiorē quæ ipsum reddere, tum vniuersum corpus reficer. Ventrem multa vitta stomacho communia infectant, præterq; appetentia prauitas. Sed concoctionis male obita functione ventriculo propria tribuitur, vt quæ potissimum in eo admīnistretur: quem affectum profluunt sequitur. Reliqua igitur pari modo cum iis, quæ stomachum cruciant, curabis. Fluxus exacte disquirendus est, cur alimento incocto accidat: & si inflammatio eā pepererit, cataplasmas & perfusionibus occurret. Si pituita humiditatis illius flaccidæ parens, quam Graci πλάστηr appellant, vicitus ratione exiccanda est. Si bīlis exuperet, eam purgare vtile est. Si ex imbecillitate provenit, vt infirmis, robur corpori faciendum est. Si ab ipsa qualitate eorum, quæ concoctū difficultia assumpta sunt, vel quæ prompte corrumpuntur, vel quid alienum habent, post curationem, talia oportet interdicere. Dysenteria, i. intestinorum tormenta, est affectus intestinorum: generatur in ventris profluvio, humoribus corruptis immorantibus, erodentibus, & exulceratibus intestina. Fit etiā sine fluxu, primum ab humore acris intestina intus exedenti. Est, cū in morbi decessione δυσπεπία contingat, || quā curari Hippocrates prohibet, ne suppressione intestini alium quēpiam morbum maiorem accersat. Illam, quæ ex fluore nata est, reprimētibus & sistentibus fluorem medicatur: Aliam, cuius origo ex acris cūfusam humoris rofione est, dulcorantibus, & quæ mitigare possint, abluendo ipsa exulcerata similibus. Diurno tamen morbo, depasta vleris ramenta, & putrida solent defici, tum profundū immissi pastilli ex sandaracha, calce, auripigmento, Isagogici. 8 h atq;

I. Aph. 20. Ex.
or. 9. g. Et 4. de
artic. tex. 41.
cl. 7. 148. c

A S C R I P T A I N T R O D V C T I O

atq; id genus altis compositi. Vbi vero non sit ramentosa viceris deiectione, non his vtendum est, E qm conuulsionem faciunt. Quod si talis intestinorum exulceratio in superiore quoq; parte confi- stat, neque sic pastillorum virus est: non enim statim ad affectos locos perueniunt: nam, vbi sanos contingunt, pernicie eis faciunt: verum medicamentis vtendum est, quae superioribus locis con- uenient, quorum qz titulus est aduersus dysenteriam inditus. Ex dysenteria, intestinorum leuitas oritur, vbi ex magna viceratione multæ cicatrices intestinis oboruntur, propter quas cibum non retinet: vnde ex intestinorū leuitate vocata est grecis λευτρεια. Quamobr̄ talis est insanabilis: cicatrices namq; non sanescunt. Si vero ex intestini imbecillitate contigerit, tum quoque grauis est, nec ex facilis tollitur. Remedium autem erit, si moliaris robur vniuerso corpori, ac intestinis adiungere. Ceterum causa etiam morbi pituita est, intestinis lubricitatē illuendo generans. Suc- currit inedia resiccando, & cibī pituita contrarij. Tenesmus propriæ morbus est recti intestini. Hoc enim inflammatione laborans, crebræ, inanes qz egerendi cupiditates, & impetus exercent. Prosunt ei fomenta parti inferiori adhibita, strigentia, tum alimentum ex frumentacea materia, & reprimens. Quod si perseveret, nihil qz immunitur, enematisbus ex ptissima cremore, & hinc na adipe vtendum est. Lumbricorum, qui in intestine excruciant, triplex est species. Quidam enim teretes, palmi longitudine, vel etiam maiore, ad stomachum vñq; proserpunt. Quidam breves, & E minusculis vermis similes, ἀναρπες. Grecis appellati, circa rectum vero intestinum generan- tur non nulli lati, & oblongi adeo, vt in totum exporrigan̄ intestinum: quos Greci vocā μηρια. simul & ταυια, qz similes fasciæ sint. Teretes itaq; ad remedia faciles: maxime autem in pueris hi: ascariades in iis, qui sub pubertate sunt, abundant: aegre praesidii cedunt, & excernuntur, nisi cibis acrioribus, & medicamentis dia picras cōpositis t oleo qz cū vino} maxima ex parte iniectis. Co- xarum dolores, articulorū vicia, & podagræ sola inter se magnitudine differunt: ceterū causis & locis, qui affectū primū sentiunt, iisdem constant: a pituita nanq; plerūq; sunt: circa neutrōs con- sistunt, quibus articuli cōseruntur, motum qz recipiunt. At coxa dolor, quē Greci ισχια & no- minant, in ipsius articulo ortus, ad talos vñque non raro extendit. Praesidio erit sanguis ex talo inßus, cūcurbitule coxis admotæ, clysteres acres, qui qz intestinorum tornina quodammodo fa- ciunt. Et foris, cataplasmata acopa, & malagmata adhibita prosunt. Podagra solos pedes affligit: in statu quidē febrilis dolor intendit, eo qz refrigerantibus opus est. In declinatione torpor cū frigore hominem occupat, ob quod calefacientia conducunt. Articulorū vicia, predictis similes affectus sunt, circa articulos oēs consistentiæ: medicamenta curatoria, mitigantia ceromata, & vi- ctit ratione aptam desiderant. Morbus, quem Greci ἐλεφαντια vocant, ab elephanti similitu G. dine nomen sortitus est. Nam, qui hoc vitio laborant, cutem crassam, durā, elephantorum modo asperatæ habent. Originem malū excitat pituita crassa, & atra bilis, vel mucosa, maxime dissemi- nata. Hi enim humores serinum ipsum denunciat. Quare solum veratrū sive nigrum, sive albū, præsentaneum elephantiasis est remedium. Impetiginis duæ species sunt, quæ cutem molestant: vna tolerabilis, mitior que est: altera effera, quæ difficilius tollitur. Squamulae in his ex cute ab- feedunt, sub quibus locus rubicundior, fere qz exulceratus appetet. Gignitur affectus à pituita sal- fa, & flava bile: vnde, ceu in fæstigine vasis fistilibus, ex cute secedunt squamæ. Succurrunt medi- camentis pituitam mouentibus, & quæ extrinsecus corpori illinuntur. Lepra quoq; cutis vitiū est, sed magis subalbidum, asperius qz appetet. Ea vero asperitas est, velut ptydriacorum erup- tium. Plora vero, id est scabies, exulcerata magis est. Pituita falsa vtruncq; malū proprie producit. Medicamenta pituitam cinctia, tum quæ extrinsecus illinuntur, quibus ad lepram, & scabiem ti- rulus est, iisdem succurrunt. Vilitigo, quam ἄλφοι vocant, duas habet species, albam, & nigrum: Hæc ab atra bile generatur, ob quod magna ex parte medicamina melañcholæ dicata cōueniunt: Alba à pituita non falsa. Leuce habet quiddam simile vilitigini albae, sed magis colore terram al- bissimam refert: à lepra variat, qz lenior hic cutis, minus que aspera, qz in illa si. Omnia huicmo- di curant medicamenta pituitæ trahendæ idonea, tum sinegmatæ foris adhibita.

C A P . 14.

Medicina, quam Greci φαρμακεια vocant, duplex est. Prima interiores morbos curat: qua- potissimum vicit ratione sanans vtitur: altera exteriore, cītra qz illam manu nihil peragi- tur. Medicamina ad interiores pertinentiæ species duodecim existunt. Quædam cephalica, quasi dicas capiti dicata medicamina: quædam stomatica, id est oris viciis accōmoda, dicuntur. Alia con- coquunt: alia ad tussim inscribunt. Alia anodyna, quæ dolorē leuat: alia alexipharmacæ sunt: alia purgat. Non nulla proprie ad securitatem, sic ad lēnē, ad renes affectos. Sunt, quæ aduersus vesicæ calculos, & vlera nomen habent, similiter ad vulvā. Iam vero stomatica sunt, quæ ad gin- giuas cruentas, putridas, eroas, & dentes faciunt. Eodē referunt, quæ aphthas & crustas, tum quæ vuam defeccentem sanant. Quæ concoquunt, partim ad stomachi, vel ventriculi imbecillitatem conducunt, partim ad horum inflationē, quæ ad sanguinis refectionē ē pectore. Quædam ad pleuriticos, vel peripneumonicos: alia ad tabidos: alia ad asthmaticos, id est supiriosos, vel eos, q; nona nisi recta ceruice sp̄ritum trahunt, ὅρθοπνοι vocantur. Aliqua ex his asperitate arteriæ, & vociis abscessionem auferunt. Porro anodynæ nunc renum affectus fedant, nūc ventris profundiua.

alias

Alias intestinorum tornina, alias plenioris, nempe collī, tenuioris qz intestini, id est ilei mala: com- muniter omnia quēuis dolorem mitigate, extinguunt qz. Alexipharmacæ simplicita, alia ad aliud venenum usurpamus: Therape aduersus omnia & prius & post sumuntur. Inter purgantia quæ- dam per superiores corporis partes agunt, quæ ad modum, quæ veratro cōstant, vomitum qz cien- tia oīa. Per inferiores, quæ scammonia, aloë, elaterio, colocynthide, euphorbio, coco gnidio, atq; his similibus. Tertio ordine ab his ponant, quæ lñbicos latos repellunt: cuiusmodi medicamen- tum est, quod cervi cornu, menta, & piper preparatur. Est & quarta species caput tantū per os atq; nares purgantium, quæ in capitib; oculorum qz affectibus propriis sumuntur. Ad hæc quæ in arquato crebro in vñ sunt. Conuenit autem per superiores purgatio morbis longis demolendis. Tempus huius est, cum morbi intermittunt. Inferiori parte adhibita, acutis, vt pleuritidi & pe- ripneumonie. Tempus vero vñuersæ est, particularium accessionum remissio. Exteriorum re- media vndecim species continent, alia discutunt, alia concoquunt, alia cruentis statim imponun- tur, alia pus mouent, alia repurgant, alia implent, alia reprimunt, alia cicatricem inducunt, alia ocu- lis, alia vñuerso corpori adhibentur, alia adurunt, erysipelatis, herpetis, carbunculis idonea. Alia sunt, quæ illinuntur, acopa, & excalsacentia, quæ ad neruorum resolutiones faciunt, articulorum B morbos, podagras, tetanos, opisthotonos, omnem qz neruorum morbum. Alia pustulas summa cute orientes, leucen, alphum, impetiginē, & lepram abstergunt. Quæ digerunt, & concoquunt, phymatis, & cuilibet id genus ablœsi auxilio sunt. Digerentia sunt omnia, quæ constant sale, & quæcunq; etiam nitro, vt Ctesiphontis compositio testatur. Concoquentia, resina, galbano, ammoniaco thymiamate. Quæ cruentis imponuntur pharmaca, fusci coloris, ad recentia corpo- ris vulnera valent. Quæ propriæ viridia & nigra sunt, vt barbare, capitis mala, & canum mor- bus sanant. In vleribus, partim pus eductibus in his, quæ laborant inflammatione, vtendū est, vt tetrapharmaco: in sordidis vero, repurgatibus, vt viridi dilito: in cauis, replētibus: in carne su- percrescentibus, reprimebatibus, vt quæ ex myli & squama conficiuntur, in vlelementi quoq; sanguini fluore sistendo non parū efficacibus. Adurentibus interim in diudicatis partibus, ac aperiun- dis vñtum, velut in abscessuum comprehensione, interim in palpebris cum summa cutis relaxa- tur, & procidit, vīce consutio pilis mediocriter ablatis partem relaxatam retrahimus. Aliquo- do in capitib; morbo difficultissimo, quem καραλαια vocant, per altas crustas humores in exteriorē eduentes assumimus. Adurentium materia lixiūum, calx vira, auripigmentum, sandaracha, fe- cula, atq; id genus alia. Ex cephalicis medicamentis aliud ad achoras, capitis furfures, & eruptio- Cnes valet: alia ad capitib; dolorem, & heterocraniam. Aurum remedia partim earum inflamma- tionem, partim exulcerationem, partim influxum, partim difficilem auditum, partim cōtusionē suunt. Oculorum pharmaca septem species habent. Quædam enim ad incipientes lippitudines, vt quæ diaglauci, & diacrocis, & cynaria inscribuntur. Quædam ad eorum dispositiones, vt nar- dina, & theodotia appellata. Quædam ad fluorē, quæ ex thure, acacia, & erice fructu componun- tur. Quædam ad scabritiem, vt ex metallis confecta, nempe vito aere, chalcide, & æris squama. Quinta ad siccā lippitudinem, & scabiosam, collyriorum species est, tum siccorum oxydericon, id est visum exacutum, eiusdem cum superioribus materia. Sexta humidorum, quæ ad suffu- siones inscribuntur, ex fellis generibus hygēa qz potissimum composita. Septima cataplasmatū species in oculis vehementer inflammatis & circumdentibus usurpat, ex meliloto, passo, fœ- nugreco similibus que materiis confecta. Oblinimus palpebras initio, repellentibus, & cuiusmo- di sunt dia glauci, & dia croci medicamina: etiam solo ipso glaucio. Interius affectis exiccantia, lenientia que admouenus, vt nardina theodotia. Quæ vero ad colorem decorem que forme con- ciliandum illinuntur, qualia hedycroo & sandyce constituantur, non medicina, sed artis cultui ac elegantia dicatae sunt propria.

De oculorum affectibus.

C A P . 15.

Affectiones, qui totū oculum exercēt, hi sunt, taraxis, i. perturbatio, lippitudo, epiphora, inflam- matio, œdema, inflatio, scirrhosis, chymosis, carbunculus, scabiosus, conuulsiō, palpitatio, myopiasis, gangræna, putredo, vlcus, fistula, xerophthalmia, ptorophthalmia, sclerophthalmia, procidentia, atrophia. In membranis hi consistunt, ruptura, excisio, dissensio, anastomosis, crassi- ties, densitas, corrugatio, extensio, raritas. Interiores palpebrarum partes infestant, aspreudo, crassities, syrosis, tylosis, durities, chalazosis, pladarothes, mydesis, sarcosis, porosis. Exteriores hydatides, lithiasis, phthiriasis, meliceris, gangræna, phymata, colobomata. In corona crithe, poschia, trichiasis, distichia, tristichia, phalangolis, pyrosis, ptosis, ptosis, madarotes, paraly- sis. Communes toti palpebrae, paralysias, procidentia, dintersio. Angulis hi accidunt, encanthis, an- cyle, pterygion, rheas, prophyasis. Extrinsecus, ægilops, anchilos. Album affigunt, ptydriacion, vlcus, hypophagma, abscessus, chemosis, cceloma, pterygion, phacolitis, icterus, tosus. Iridem oculi infestant, argemon, nephelion, achlys, epicauma, vlcus, bothrion, phlyctis, myocephalon, staphyloma, hypopyon, ruptura, cicatrix, leucoma, coeloma, proptoma, vnguis, pyosis, exulce- ratio. In pupilla esse solent, suffuso, glaucois, mydriasis, phthisis, synchysis, platycosis, amaurosis, rhytidosis, nyctalops, hemeralops, myopiasis, diapyleis. Meatus exercent, aporexis, Isagogici.

8 h ij parempolisi,

paremptosis, symptomatis, anthracosis. Taraxis igitur seu perturbatio, est, cū oculus leuiter ac mē-
diocriter commotus tandem rubicundior evadit. Lippitudo, cum album rubescit, & palpebrae
attolluntur, cum dolore connivent, ager q̄ manus ad motas ferunt. Inflammatione oculorum ru-
bor intenditur, palpebrae magis eleuant, vt nō nisi magno negotio queas suspicere. Epiphora, tū
inflammationis magnē vniuerso illate corpori, tum largorū fluorum commune nomen est: pro-
prie vero de oculis referit, vbi cū maxima inflammatione, etiā humoris copia influxerit. Oedema
nominat, cū eleuatus apparet oculus, & colorem amissit, vel etiam egre mouetur: interim album
nominate, cū eleuatus apparet oculus, & colorem amissit, vel etiam egre mouetur: interim album
quodq; supra nigrum attollit. Inflatio dicitur, cum subito tumescens oculus decolor fit, exupe-
rante pituita: vt plerunq; sensibus aestate potissimum solet accidere. Scirrhosis ex inflammationis
diuturna vehementia oritur, carne increscente, & sublivida. Profluvio laborat oculus, cum nō
solū rubet, sed multas quoq; lachrymas excernit. Xerophthalmia, id est arida lippitudo, cū anguli
vlera & aspreitudinem, pruritum q̄ contraxerunt, palpebrae rubent, & lachryma falsa & nitrofa
profluit. Sclerophthalmia, quasi dicas duram lippitudinem, est, cum palpebrae duriores sunt, oculi
rubent, & cum difficultate quadam mouentur. Proptosis, id est procidentia, appellatur, vbi cū in-
flammatione moti sede sua procidunt. Atrophiam nominat, cum ex longa imbecillitate, vel alia
quadam latente causa paululum quasi propulsus, deinde cauatus ad radicē cum dolore minor eu-
dit, obscure q̄ aut nihil oīno videt. Aspera dicuntur palpebrae, cum eversa sanguinolentiores
apparent, & magis aspergunt, carnosae que, & fici acini similes. Crassae vocantur, vbi eversa duriores
sunt, quae naturaliter se habent, existunt, & scabris magis carnosae. Sycosis, id est fucus, accidit, cum
in palpebrarum parte interiori carni quid simile enatum fuerit, quod emineat, & oculus totus
agre moueat. Tylosis, id est callus, nuncupatur, cum in palpebris aspreitudines ex senectute cras-
siores, albifores, & parum sensiles extiterint, eo q̄ minus deteri possunt. Scleritis, i. durities, est
tumor palpebrae cum rubore, dolore q̄, difficulter aboletur: durat magis, q̄ inflamatio. Chalazia,
vel chalazosis orbicularia quedam intra palpebras tubercula sunt circumscripta: nomen à simili-
tudine grandinis accepit. Pladarotes, sunt mollia veluti corpora vetusta, & maxime decolora,
palpebrarū parte interna non dum aspredinē habentia: proptereā πλαδ ἀπότην à Grecis vocatur.
Mydesis cōmune nomen est partium, quae ex putrefactione corrūpuntur. Palpebrae quoq; eadē
laborant, vbi & tumentiores apparent, & assidue diffluent, adipē paulo copiosiorem fortitiae. Crā
the, quae & posthia, dicitur, cū parte interna palpebrarum iuxta corollas suppuratum oblongum,
figura hordeo simile fit, vnde appellatum est. Generantur alia quoq; maiora in mediis palpebris.
eodem appellata nomine. Lithiasis, albida quædā & crassa, callis lapillis q̄ similia, quae oculū pun-
gunt, in palpebris retoris ostendit. Phthisialis vocamus, cū palpebrarū pilos multi lati exigui q̄
pediculū infestat. Ditrichiasis laborat oculus, cū pilis naturalibus alijs subnascentes ipsum pungunt
fluorem q̄ concitant. Ptilosis est, cū alijs quidem subnascit, naturales autē collapsi, fracti q̄ stimu-
lant, ac pungunt. Phalangosis, cū pilori subnascitum duplex, triplex ue acies, vel in superiori, vel
in inferiore palpebra prouenit. Resolutus oculus dicit, vbi naturali motu destitutus, neq; sursum,
neq; deorsum intēdī possit, verum sentiendi expers consistat: frequenter hoc riali partibus etiam
oculi accidit. Ectropion seu diuersio, palpebrarū vitium est, cū exulceratis oculis plus extra ferunt.
Encahnthis, vbi ex vlcere caro in angulis iuxta nares supercreuerit, nauræ, ac pescatores hoc vitii
peculiare habent. Vnguis vero, est in albo oculi preter modū exulcerato, carne q̄ oppleto mem-
branula tenuis & neruosa: qua oriens ab angulorū aliquo ad nigrum, & verticem eius peruenit.
Rheas, cū angulus ex latete quāda causa secesserit, aut praua curatione sublatius fuerit, vt lachry-
mas continere non amplius posse, sed humorē dimittat. Cohæscunt palpebrae cum albo oculi,
vel nigro exulceratione. Et, si nigro cohærent, visus omnino prohibetur: sin albo, minus. Greci
hoc malum διάνωσιν appellat. Egilops, vel anchilops, abscessus quidam est ad angulum, qui
nariis propriis est, pus contineat, quod erumpens aut os exedit, aut ad angulum, vel vscq; ad na-
res destillat. Psydraction cōmuni vocabulo circa corpus totum, & circa album oculi fit. Est autem
velut pustula in summo rubicundum. Vlcus oritur in albo vel nigro, cū summa cuticula, quam
Greci ἡριδεππος a nominant, diuisa Lunæ figuram, vel rotundam, cœram, similis coloris, vel sub-
albidi accepit. Hypophagma vocant, cū valis in prima tunica ruptis ab iectu, sanguis intra albi-
spatiū & anterorem tunicā coierit, atq; oculi color statim cruentus, post luidus existat. Chemo-
spatium ex inflammatione vehementi vtracq; palpebras in extero rem partem detorquet; ne totum
oculum cōtegant. Proprie vero Chemolis dicitur, cum album vtracq; iridis parte in inflammatione
afficiatur, iuxta irim autē cœdam hiatularū similitudine apparet. Cœlomata sunt rotunda, & cau-
afficiunt, iuxta irim autē cœdam hiatularū similitudine apparet. Cœlomata sunt rotunda, & cau-
vlera, bothritis latiora, quae in oculis circa irim nascuntur. Argemon, in iridis circulo, vel in albo,
interdum etiā nigro, vlcus rotundus & subalbidus oritur. Nephelion, summae cutis vlcus paulo
maiis argemo, & albidi. Achlys, est circa totum nigru à superficiaria vlceratione cœatricula te-
nuissima, ac caliginoso assimilis. Epicauma, cum in superficie cuticula adusta vlcus contraxerit,
vel etiam paucis profundior fiat ex epiphora magna innascens. Bothrion, est vlcus cauum, pu-
rum, angustum, punctatis rotundis simile, vlcuseulo altius. Phlyctenam vocant, vbi per exulce-
rationem, vel etiam sine hac exteriō ceratoidis tunice membrana tenillima, & sublimis elata, iu-
ter se

Atra se humorem collegerit, aut sub tunicae spatio crassior humor currēs phlyctenam pariat. Myo-
cephalon morbus est, cum tunica priore iuxta irim, exulcerationis vīto exesa, secunda procede-
rit, vt cœd muri caput referre videatur. Staphyloma dicitur, quādo oculi pupilla cum inflammatio-
ne & dolore attollitur, & album colore, & acino vīce simile redditur. Hypopyon vniuersam
irim pure occupat, vel eius dīmidīū. Rhexis, id est ruptio, est exulceratio ab iectu, vel alia quadam
causa, in alto totas subinde membranas diuidens, vt etiā humores, quibus vīdendi facultas admī-
nistratur, effundat. Cicatrix appellatur, vbi nigro oculi ex alto vlcere membranæ crassities super-
uenit, & color albior apparet. accidit quoq; albē mēbrane dic̄ta, sed non perspicit. Albulū
nihil à cicatrice differt, nīl q̄ ex vlcere maior cicatrix, simul & crassior in iride nascatur, quam Albu-
ginem nominant. Clavis est carnosus nigrū excessus solidus, cum leui alba q̄ velut cicatrice, fre-
quenter etiam in albo nigro cohærenti consurgens. Suffusionē quidam interpretantur, cum hu-
mor quidam in pupillam destruerit, cōcreuerit q̄ sapē adeo, vt visus offendat, vel in apparen-
tibus hebetet. Glaucois est humoris crystallinū in albus atq; aqueū colorem mutatio, cuius gra-
tia visus impeditur. Mydriasis dicitur, cum pupilla quidem nihil colore variat, dilatatur autē ma-
gis, q̄ natura poscat, vt iridis circulo fiat proxima, & visioni noceat. Phthisis, id est tabes, appella-
tur, dum pupilla arcta coit, vel stimulo assimilis fit, tum hebetior, tum rugosior, aut ex imbecillita
te periculosa, aut ex capitis dolore vehementi. Confusio, dum humores oculorum suo loco non
consistunt, propriū ordinem seruantes, sed hue illuc que feruntur. Hebetudo, summa visionis
sine causa evidēti offensio. Nyctalopes vocantur, qui die vident obtusius, sole occiduo acrius, no-
cte magis adhuc: vel contra, die parum, vesperi aut nocte prorsus nihil. Myopes vicina vident, re-
mota non item. Suppuratio humor exiguis in pupilla collectus, qui difficulter evaporat ac discu-
titur, suffusione siccior. Abruptio est, quādo meatis à cerebro & meninge in oculum descendēs,
ex iectu capitis, vel casu ex alto diruptus est ita, vt absolutam cęcitatim afferat. Coincidētia, vbi in
meatum, qui à basi cerebri veniens, oculo videnti facultatem tribuit, humor adaptato vel iuncto
vase incidit, obturat que eum: vnde cum dolore visus offendit. Symptomatis accidit, cum mea-
tus ex atrophia, vel resolutione fit arctior, concidit que. Quod vitium vt rarum est, sic remediis
agre cedit. Carbunculus, crustosum est vlcus, depalcens cum fluore, & bubone, aliquando etiam
cum febris, interim in toto corpore, interim in oculis factum.

De exterioribus capitis affectibus.

CAP. 16.

Circa vero capitū exteriores partes consistunt ij, qui inter longos ascripti non sunt. Calvarie
& camarosis, distentio suturārum, hydrocephalon, achores, pityrias, meliceris, atheroma, fa-
uus. Porro eam partem, qua capillo tegitur, & mentum occupant alopecia, ophiasis, caluities,
madarotes. Pilis omnes fluit, extenuantur, quassantur, scinduntur, squalescunt, in puluere re-
diguntur, subflauescent, canescunt, canescunt. Oculorum morbi separatim conscripti sunt. Auriū, con-
tulio, pterygomata, fractura chartilaginis, forū vel exuperantia, vel defectus, grauius auditus,
surditas, puris fluor, fluxus graueolens. Nares excruciant ozena, polypus, vlcus, fractura, peruer-
sio, compressio, simosis. Os infestat gingivārum putredo, dentium erosio, eorum que dolor, &
cum ē se de sua labant, † abscessus, epiglottis, epulis, parulis, aphthæ, crustæ, tonsillæ, vua, fucus.
Faciem occupant epithelis, vari, lentigo, ossium fractura, distentio commissurārum, eluxationes
maxillæ inferioris à superiori gena. Ceruicem habent synanche, cynanche, strangulatio, vertebral-
rum expulsio, strumæ, steatomata. Humeros male habet verticis ipsorum fractura, distentio. Jun-
cturam cubiti occupant meliceris, atheroma, steatoma, humor aqueus. Brachiale, ganglia. Digi-
tos manus & pedis chymethila, reduita. Quamcunque corporis partem inflammatio, edema, in-
flatio, durities, abscessus, vlcus purum, vlcus foridū, cauum, carne supercrescēs, crustosum, sic-
cum, fluens, subpascens, callosum, fistulosum, mydesis, id est putredio, phyma, dothien, thermin-
thes, phygethon, chalaza, phagedæna, phlyctides, carbunculi, epinyctides, erysipelas, herperes.
Mammillas peculiariter, tum naturaliter. Sexus vtriusque vexant carcinomata. Quamlibet cor-
poris partem impetrunt carcinoma occultum, carcinoma vlceratum, theriomata. Inguina, bubones
simplices, phymata purulenta in uadunt. Genu, gonyalgia, theumatisim, tosi. Popliteos steatoma-
ta, anchyle. Tibiam, varices. Suram, scirrhoma, chironia vlcera. Summam pedis partem, nigred-
ines, necrosis, podagra, fistule, Calcem, squamae.

De cutis affectibus.

CAP. 17.

Cvtem, totiusque corporis partes exagitant lepra, psora, alphos albus, alphos niger, leuce,
impetigo simplex, impetigo agrestis, draconiasis, acrochordones, thymi, myrmecia, cla-
ui, calli. Quædam horum ex podagra & articulari morbo, quædam ex se se oriuntur. Sedem
afficiunt haemorrhoides cæca, fissurae, procidentia, condylomata, pylides. Aduenit etiam to-
ti vlucae procidentia, cum in extero rem partem excedit. Scrotum, habent enterole, cirsocole, epiplo-
cele, farcocele, porocele, steatocele. Totius corporis ossa patiuntur cariem, sphacelum, fra-
cturam sine vulnere, vel cum vulnere, ecchyrosis. Fracturārum differentia quinque sunt.
Prima schidacione facta, per rectitudinem: Altera per transuersum, cauledon. Tertia raphani
tagogici.

sh ij

† Al. abscessus
in lingua.

ASCRIPTA INTRODVCTIO

in morem raphanodon. Quarta caryedon idest in modum nucis, postremo alphitedon, hoc est in E speciem farinæ. Nigrescunt interim ossa in fracturis, interdum sine his. Articulis omnibus accidunt, paragoge, è sede propria motio, eluxatio, præterluxatio, colligatio, porosis, rheumatismi, distensio comparsuram.

De Chirurgia.

Chirurgia est alieni, vt proprie vocat, per incisiones, concinnationes q̄; cum via quadam, & cratione ablacio: ad hęc vulnerum, atq; vlerum curatio: que in corpore humano administratur. Primaria eius actiones due sunt, compositio, & diuisio. Harum rursus multæ sunt species. Compositionis quidem, fractorum ossium, contumatio, & deligatura, luxatorum reposicio, intestinorum, que procederunt, colloccatio, ad hęc, vulvae, & recti intestini. Abdominis suendi ratio, & auctorū Græci appellant. Curtorum applicatio, siue adductio, vt in naribus, labris, atq; auribus. Divisio species, simplex incisio, precisio, hypospatismus, periscythimus, angeologia, excisio, adustio, rasio, limatio, sectio per ferram. Simplici sectione in abscessibus vniuersitatem. Diuidendum vero membrum est recta linea, non transuersa. Precisioni locus est in aliis, inguinalibus, natibus, & ano instar myrti adhibita. Hypospatismo in fronte, cum oculi flunt. Periscythimus in sincipite, & colis pellicula, quam preputium vocant, nigricante. Excisioni in membris n. R. gressentibus, & capitis fracturis. In omnibus autem, que ad ossa pertinent, alii q̄; multis vstio, raso, limatio, ferre vsus viles sunt. Vstio, candalentia, ferramenta requirit, proprie in iis iam malis omnibus, que depascunt, & oculis rheumaticis, coxis, vel etiam interforibus. Etenim in tabidis candalentia ferramenta assumuntur, & in lienos: tum in brachis, que in alam excidere consueverunt; insuper in eglopo, in nigrantibus, vel tis, que resecantur propterea, quod aperiuntur vas: postremo in alijs sanguinis profluxionibus. Hęc itaque in capite consistunt, quibus manus auxiliantur. Fracturarum autem capitis genera sunt quinque: Rhogme, engisoma, ecphœmia, apochæma, & camaroſis. Non nullorum lententia additur & sexta, trichiasis, per summa ossium insecuratio. Hydrocephalon quatuor species obtinet: Vnam cum intra cerebrum, & in uolucrum eius humor subsidet. Alteram, cum intra membranas, & ossa. Tertiū, cum intra os, & pericranium: Recliquam, vbi os, & cutem interfacet. Circa cutem oruntur: meliceris, atheroma, & extrinsecus alopecia. Itaque alopecias lanianus, meliceridas, & atheromatam myrti modo, vel simpliciter summam cutem diuidentes, deinde tunicas digitis auellentes, cum ipsiis humoribus, qui insunt, auferimus. Hydrocephalon sub eute, & pericranio duabus, vel tribus rectis lineis incidentes euauamus. Quod sub ossibus est, excidimus. Quod tandem intra meninges, cerebrum q̄; incidit, G. insanabile est. Omnis fracturarum calvarie species excisione administratur, excisoribus id, quod in ossibus fractum est, auferentibus. Veteres igitur modiolis per circumuerzionem secantes ipsa excidebant. Posterū terebris vſi sunt, ægros in sedile, tum sectores collocantes. Haec tempestate, excisoribus tantum fedem exhibent. Ex oculorum vitiis haec manus præsidium expetunt, trichiasis, hydatides, encanthides, vngues, staphylomata, suffusiones, fluores, diurni, & excedentes, palpites, pebrarum calculi, coagmentatio oculos ambientium in idem, eglops. Palpebras itaque relaxatas consuimus, t̄ id quod preter naturalem habitum est, auferentes. In palpebris non relaxatis, ipsi auferentes, t̄ acutus candens ab angulo sub ipsis radicibus immittitur. Hydatidas singulatum tollimus. Encanthides, vngues, & staphylomata præcidimus. Staphylomata quidem t̄ folium ad ipsis radices per medium tranfuerre acu lino, ducente oportet. Vngues, & encanthidas vel lino, vel hamulo attrahimus. Hypochyma deducimus pungentes circa irim ex minori angulo, t̄ deinde in eius summo, concretū pupille humorem fractionibus radentes, strigentes q̄; ne suscipias. Hypospatismus, periscythimus, & angeologia fluorem sifunt. Hypospatismus itaque tribus fit supra frontem, divisionibus. Post ferramento (quod spathometam appellant) per corpora, que interfacet, transmissio. Periscythimus est, cum transuersis lineis coronæ modo frons secatur. Altera ipsius parte paulo superius, quam tempora sunt, quedam triangula amputantur, Græcorum literæ Δ similitudine. Angeologia perficitur valis latentibus a tempore ad tempus in profundum diuisis. Palpebras penetrant, & loco vacuo excipiant: deinde per obliquū ad internū pedem, scalpelio aperientes t̄ siccis medicamentis dūcimus. Eglops ad os usque excidentes ferramentis candalentibus adurimus. Sunt autē, qui loco ferramentorum candalentium terebra os forant vſq; ad nares. Polypum, qui in naribus nascitur, angusto specillulo ab offe resoluimus, & raso ratiello postea radices demetimus. Ozenæ raro ad sanitatem proficiunt: curatio vero earum in iisdem versatur. In ore epulidas, & partulidas diuidimus, vbi suppuration se ostendit. Vuas demissas, siue collapsas nūtimus, incidimus, volsella prehendentes. Dentes eximimus scarificatione circa eos facta. Adenæ excedentes naturam in tonsillis aduersis plagiis amputamus. In ceruice steatomata, & strumas, cute diuisa, & digitis atuissa, tum vasorum complexu diuiso soluto tollimus. Ganglia, quæ in metacarpis, seu post brachialibus magna ex parte eueniunt, & mulieribus lana viectum, que ritanibus plerunque extundimus, interim ceratis mollista curamus. In alijs phymata, & strumas præcidimus; similiter in inguinalibus. Abscessus in spatio intercofta diuidentes non vniuersim, sed moderate, paulatim que puris excretionem molimur. Sunt, &

qui

A qui adurant eos. Carcinomata in multis corporis partibus, maxime circa māmas oruntur. Præcidiimus vñicunq; fuerint, & ferramentis peruruntur non admodum ignitis. Non defunt, qui raso riis ferramentis ignitis simul secanibus, & adurētibus vtuntur. Exomphali, omnes, quibus vmbilicus extuberat, appellantur. Differentia trīplici comprehenduntur, quidā enim pneumatomphali, quasi qui spirū sub vmbilico collegerint. Alteri enteromphali, quibus intestina ad vmbilicum procedunt. Reliqui hydromphali, qui aquam sub vmbilico gestant. Omnes differunt manu sanantur, lino duplice per acum immisso, & vmbilico circumstricto. Hydropicos paullum sub vmbilico a sinistris pugimus ferro instar myrti facto, donec inaniam penetrauerit. Apellarum duplex curatio, horum, qui intrinsecus excoriantur, illorum, qui extrinsecus orbiculatum in summa cute diuiduntur, vt præputium intus attrahatur. Qui per angustias præputij exerere glandem nequeunt, summa eius pellicula, quantum licet, retracta, dein callis, qui in conspectum prodeunt, scalpello per summa atuilla curantur. Hypospadæ sunt, qui ex generatione vrinx iter inferius sub dicto cane habent: curantur autem summa glande perforata & canaliculo immisso. Qui dicuntur atreti, siue foramen habeant tenuē, siue nullum omnino, atxilium capiunt hoc partem: Acuto specilli immisso adaptentur, deinde dūgitum submittentes vndiq; absoluimus. Lapi des in vesica habentes secamus, calculum in vesice collum adigentes, incisorio autem lapide vten tes semel superiacentes particulas diuidimus, & ferro ad id idoneo, quod propterea λαθασον Græci appellat, calculum auferimus. Quibus fluere vrina quoquo modo coepit nimis, rhadicos appellant, si magnus callus fuerit, præcidendo ipsum curamus. Quibus vrina propter copia non redditur vesica diffinta, vt remittere se nequeat, per fistulam cathetera vrinam elicimus. Porro huic instrumento ad Romanae literæ, s, figuram facio, quod in vrina iter vſq; ad vesicam demittitur, inditum filum, quod in summo habens lanę paululum procuramus, vrina madefacta, deinde foras extrahitur, quod vrina tanq; ducem vię sequitur. Tumorū, qui scroto accident, septem species sunt, hydrocele, porocelle, steatocelle, sarcocele, epiplocele, cirsocelle, enterocelle. A quibusdam haec complicata adduntur, hydrrentocelle, sarcoepiplocele. In his, qui hydrocele laborant, scrotum dūducendum est, & vbi maxime venosum est, inuenta q̄ tunica, humorē ea comprehensum evacuare oportet, & tunica superuacanæ auferre: in quibus sine tunica est, excernere humorē sufficit. Steatocelas, & porocelas similiter, sinistra manu scrotum extendentes secare conuenit, postea in superficie dūducere, donec adipi, vel callo, vel alij cuicunq; incidamus, & hoc auferemus. Parī modo sarcocelici tractantur. Oportet autem subiacentem carnem albicantem præcideere, rubram excoriare & detrahere, ac tunica reliquias adimere expedit. In cirsocelis extendes varicem hamulo in superficie diuīsum, exceptum que auelles, relicta ceuī dūgitū parui latitudine: reliquum extensem abseca. Cura vero non mediocris adhibenda est in neruis illis complicatis, x̄p̄p̄us ἡρας Græci vocant, & testiculis. Enterocelicos, & epiplocelicos ita secamus, reprimentes intestinū, vel omentum diligenter, mox seminarium meatum auferemus, q̄ fieri poterit, comode: Sī minus, peritonæum attrahentes, & laqueo excipientes præcidimus. Hæmorrhoides lino duplice per ipsarum bases transfuentes cōstringentes q̄ post horas duas abscondimus. Fistularum non nullæ perforatae non sunt, os tantum habentes. Quædam perforatae vel intus in anum, vel extrinsecus. In perforatis in anum, oricularium spicillum immittes, mox dūgitum in sedem afferens, in testinū attrahes mūrone spicilli, id q̄ amputabis, ab inferiore loco incipiens, similiter & in exterioribus ani. In non perforatis spicilli acūmine omnes sanas particulas penetrare conuentur. Sunt, qui loco recessionis præcisionis q̄ partium foramina interfacientiū lino byssino in summitate spicilli cōuerso diuisa auellunt, intermedias partes quotidie cōtinentes fila amputant, & callū mollientes medicamente Ægyptio cicatricem inducunt. Hic modus primus ab Hippocrate conscriptus est. Varices in cruribus primum extrinsecus incisuris per totum insignitos, de Lib. de fistulis nō lōge à prin.

D inde inclinantes summa cute prehensa, ipsam primam diuidimus, & mox hamulo attractum varicē illiganus, quo post omnes diuisiones facto, vel varicū extractorio instrumento, quod Græci x̄p̄p̄λακον vocant, eximimus. Summa discidentes, vel bicipiti spicillo exceptum, lino peripius ventriculū secundum euerzionē extrahimus. Dracontia varicibus similia sunt, magnum vero dolorem, dum paululum prominentes mouentur, cōcitant. Oportet autem diuīsis, vt varicibus, summam cutē detrahere, sic q̄ præcideere. Clavos, callos, acrochordonas, thymos, myrmecias excidentes adurimus, vel psorico illinimus. Curta in naribus, auribus, oculis, hoc modo ad naturalem habitum restituuntur. Labra scalpello vndiq; deradentes cruentamus, deinde adducētes densius suimus: iuxta maxillas autem ex vtroq; laboris extremo, qua fruicem coeunt, intus & extrinsecus diuidimus, distendimus que volsellis, ne caro inde relaxetur. Quæ auribus vel naribus curta accidunt, cum fuerit chartilago diuīsa, producere aliam conuenit, sic que consuere lanę filo.

De artibus confactis, partibus que à suo articulo dimotis.

Facti artus ex distensione quidem in rectum restitutuntur: ex deligatura callo obducuntur. Calvariae ergo fractiones quot modis accident, quomodo que curentur, diximus. Et, si in facie fractura contingat, vt in capite, sanare cōuenit, offe, quod affectum est, exciso. Sciendum autem est, quæ ossa fracta curationem non recipiant. Si igitur nares confractæ sunt, non recte possunt sagogici.

8h iiiij restituū.

De artic. cōs. 2. restitui. Autem etiam frāgi scribit Hippocrates, quoniam & chartilago fmitatur os, egeris mē q̄ in pristinam figuram reducitur. Verum, si ex palato fracturam accipiant nares, simae, vt inquit, euadunt & infanabiles. Porro, si clavicula frangatur, vel iugulum, vel costa aliqua, & hęc frequent ter refarciri non possunt. Epithemata in iugulo adhibenda sunt, ipsum que ab ala ad alam deligan dum est. Ceterum, si quod maiorum membrorum fractum sit, vel minorum partium aliqua, vt dī gitorum nodi, vel ossa brachialis, vel post brachialis, vel tarisi, omnia quidem in magna frusta cau ledon, vel raphanodon, & schidacedon franguntur: minutatim caryedon, vel alphitedon. Omnia ergo fracta deligantes, extendentes que admodum veheinenter, & valide diducere, & multum in uicem separare oportet, vt iustum sursum, pristinam que figuram recipiant. Non autem in rectum omnia restituti debent, sed ad proximi, cui coherent, membra figuram. At, si os rectum sit, in re ctum: si obliquum, vel alio quoquis modo curvum, similis modo. Modus autem deligature ad omnia preparandę hic est. Fascia est linea veteribus facienda, que tum latitudine, tum magnitudine membro respondet. Latitudine quidem in maximis ditorum quatuor, vel quinque. In te nueribus non minus ditorū trium. Deligature hęc ratio. Prima fascia ter nobis in fractura sur sum versus fertur vt plurimum. Altera dimidio longior ab eodem loco incipit, evariantibus deligationibus deorsum quidem tribuitur, sed ad superiora reducitur: irrigari hydrelę, vel cencę, E vel glycelę adusque triduum expedit: post cerato diluto, & liquido, vt oleum crassum videatur. Verum fascia ita paretur, vt nō nimis premet, ne membrū emoriatur, sed quoad adiceat, apte q̄ adhæreat: neque sit laxa, vt contineat, & repellat influxus, ne oboriat inflamatio. Post splen ia triplicia, quadruplicia que adhēbantur, que artus crassitum impleant: quo nec sibi mutuo in cident, nec dissidentes interuallum relinquant. Ab his fascia conuenit-triplex, que à fractura decor sum veniens, sursum rursus feratur, ibi que finiat. Solutiones membra prime tertio quoque die facienda: post septimum vero diebus intermissis pluribus, prout necessitas exiget. Inde licebit ser las circumponere, sed ira, vt ad ultimam fasciam lana apponatur, & ex interuallis serulae collocantur, eum in membrum ab inflammatione est profts immune, curua ipsarū parte extrinsecus sublata, leui autem intus deligature infecta, quibus superligabuntur vel chordule, vel nauticum filum. In fracturis cum vulnerere, pro his omnibus splenia duplicita, vel triplicia facientes per singula cras sitiū membra circulatum implebimus, vt termini ipsius inuicem incumbentes separentur: totū que membrum his contineatur. Primum sanè ex predictis imposita madida esse conuenit: deinde lanas propositas, & fascias post lanas habere per subiectam sedem canalis aperti. Maxime is modus deligature confert iis, que alphitedon fracta sunt cum vulneribus, & multa contusione G muscularum, in quibus etiam linamenta liquoribus cōpetentibus madentia imponenda sunt. Linamen totum lunt quinque species, aliud flexile, aliud rasile, aliud vulsorū, aliud lucernariū, aliud priapiscorum appellant. In luxatis vero distensione quidem antecedente opus est: repositio pro qualibet membro propria assumitur. Omnia in Hippocratico subsellio restitutur, simul & tensa, & commissa. Caput luxatur, nam prima ceruicis vertebra coarctatur ad secundam. Maxilla inferior ex iugali, quod est ad malas, excidit, solis autem manibus in sedem suā compellitur, hinc illinc que ad superiore adducta. Humerus in alam tantum excidit, capitulo rotundo, & leniter cauo, quod lones ἀμβυ vocant, cum distensione in sedem reducitur. Sunt & alieq[ue] inferiores, quas palestricas nominant. Cubitus in omnes quatuor pares excidere potest. si in exteriorem, in teriorem, ut, cum distensione reponimus: si in priorem vel posteriorem, sine distensione restitutus: nam hęc ex subita inflexione quadam imposito flexurę cubiti consistit: Illa, extensio vehementiori. Brachiale, & postbrachiale, ad hęc dsgnati luxati, modica distensione reponuntur. Queuis spina peruersio, curvitas, & inclinatio, & tortuosas instaurari non possunt. Femur ad coxas vel intro ad colem, vt extra ad oppositam partem prolabitur, retro ad clunes, & ante in in guina, atque hec quatuor differentiae immēdicabiles. Genu quoque crebro in exteriorem partem H prolabitur, & facile ex flexura restituitur: minus in interiora excidit, reddit que, multo rarius in posteriora, in anteriora nunquam: quippe ossa propter patellam, que continent (nisi & ipsa fracta fuerit) nullo tempore elabuntur. Talus modice prolapsus egre restituitur. Si magna sit luxatio, & violenta, ne sustinet quidem instaurationem. Periculosa enim nimis, & si cum vulnera accidit. In digitis nihil ultra fieri debet, quam quod in iis, qui sunt in manu, positum est. Omnes vero coag mentationum eorum separationes, vt in facie, cubito, & radio, tibia, & sura, metacarpio, bra chiali palma, in veterem figuram restituntur. Porro, que membra nigrescunt, vel de pascuntur, siue ex fracturis, siue violenta astrictione, tota sepe resecamus. Similiter in iis facimus, quos venenata ferē momorderunt, mox ferramentis pro pcedentibus pastionem fistulam, post ferramenta porro viridi cum sale illinimus. Deinde vbis crustę rupere fuerint, & tanquam vlcera curamus. Venenatorum mortis neque cito ad catriceni ducimus, sed frequentius vlerum fluorem ex eis concitamus;

Galeni



**GALENI QVOMODO MORBVM
SIMVLANTES SINT DEPREHEN-
DENDI LIBELLVS.**

Ioanne Fichardo Francofordiano interprete, ad Græci
exemplaris fidem recognitus.



Vm multæ sint cause, quas propter egrotare se hoës simulant, vide& in istiusmodi oibus veritatis inuenitio medico conuenire: quandoquidem idiotæ ēt operæprecium ducant à vero tales simulationes di-gnoscere. Etenim phlegmonē, & erysipelas, & œdemata p pharmaca extrinsecus apposita, de industria excitata, Medicus ab ijs, quæ ex ipso proficisciuntur corpore, deprehēdere potest; atq; discernere, licet & san-guinē ex oris partibus profluentē, ab eo, qui ex stomacho, ventre, organis ue spiritualibus prouenit. Nam deprehēsi iam quidam sunt, qui iub finem tuissi, quoties vellent, sanguinem excrearent, venula qua-dam in hoc prop̄e circa gingivias aperta, sicq; comparata, vt, qñ vide-retur, lingua illā lugētes, statim qz post tuissiētes, sanguinē quasi ex inferioribus redditum expue-crent. Sic & delirare nō nulli, despicerēs se simulauerunt, cum alios potius stultos ostenderent. Illa vero ſia & deprehendere, & inter se discernere, ad medicos pertinere vulgus existimat. Fit autē ſepe, q; dolor quifpiam ita simuletur, vt ſingens fereq; intolerabilis videat. Equidem ipſe quendā noui in concione a. citribus vocatum, colico dolore torqueri ſe fixiſſe, vt ne accederet, cū hoc ita eiſe condūcere viſum eſſet. E ego quidē eo tpe iſtuc hominem agere, quod & poſtmodum ipſe mihi confessus eſt, ſuſpicabar. Fomenta igitū tum illi adhiberi iuſſi. Verum ille, quanq; alia vel in-minimis ſupra modum eſſet meticuloſus, hic ſurcurri libi nequaquam magnopere precabatur: et exiđem paſcis ante diebus nouit eodem morbo laboratē, a me haufio pharmaco Philonio, cu-ratum: id quod a me omnibus modis petuiſſet, ſi re vera doluiſſet. Sed & exitus iſtud declarauit: quoniam dimiſſa concione, extemplo conqueri, tanq; extra omnem mox dolorem conſtitutus, deiſi. Quin & ipſa præterea viuendi ratio, que praecellerat, talis erat, vt colicam in eo diſpofitio-nem non poſſet generare: quando ex indigetione, infrigidatione qz proficiſci ſolent huiusmodi paſſiones: quorum in hoc neutrūm preceſſerat. Hoc igitū, q; non ratione antea tæ diatē mor-bus eſſet, potiſſe cognoscere, medice erat experientiæ opus. Alterum vero iſtud, q; ob concio-nem ſimulare hæc illum ſuſpicatus eram, mēdiciña proprium non fuerat, ſed rationis eius, qua-D comuniſis dicitur: quam, licet omnibus cōmuniſit, pauci tñ exactam perfectam q; habēt, vt in-venire in quoq; negocio poſſint, quid faciendum, diſcendum veſit. Tenēdū ergo memoria, quo-diximus, experientiæ medicæ ſi coniungatur extēna hæc facultas, alia quoque ſimilia fingentes validosq; dolores ſimulantes deprehendere licere. Quemadmodum ipſe nuper, cum vitroq; ge-nuvehementilline dolere ſe quidam diceret. Sertius autem iſ erat ex eorum ordine, qui dños ſe facientes curſiſ comitantur. Vnde statim doloris eius fictionem deprehendi, ex eo partim ſuſpi-tionem ſumens, q; ad illam forte diem Dominus ex vrbe profecturus erat: partim ex adolescen-tis morib⁹, qui talis eſſet, vt facile in huiusmodi mētiretur. Ceterum & cōferuum in ſuper quer-dam ei familiarem rogapam, num adolescentis ille mulierculæ alicuius amore teneretur, quam p; eſſet veriſimile, longiorem protectionem Domino adorante, hoc illum ſtudere, vt relinqueret. Et ita res habebat. Hęc igitū extrinsecus adiuuerāram. Circa vero genu eius maximus quidam tumor exiſtebat, qui facile idiotam perterrere potuifſet, ſed rei perito manifeſte per thapsiam ex-citatus apparebat. Hęc aut̄ cognitione Medicinæ propria erat, non ab extrinsecus allumptis proue-niens. Eiusdem quoq; erat experientiæ ſciuile, nihil eorum, quæ antecellerant, tale fuſſe, quo-eum excitare tumorem tam repente potuifſet. Neq; enim plus, q; conueniebat, cucurrerat, neq; vapularat ab aliquo, neq; ſalauerat, neq; ſoſſam trāſiliens id incomodum paſſus erat: tum reduc-dans

dantis humoris indicium quidem nullum erat, q̄ anteā neq; splēdidiū, neq; abundantius vixit. Eſt. Ad hęc aut̄ & doloris speciem me, qualis nam eſt, p̄econtante, neq; statim, neque prompte, neq; eadem repondebat. Quare profecto dñō cum pharmacum īmpositissim, quod dolorem q̄dē nihil leniebat, verum thapsiae ſolum qualitatem īfrigidare poſſet, post horam vnam illum conſitentē habui, nihil amplius ſe doloris ſentire. Quod ſi phlegmone dolor iſ natus fuifet, nō ſolum per iſtud īfrigidatiuum non reſediffet, ſed etiā vehementior redditus eſt. Liqueſre iſgitur nunc arbitror, q̄ ſi medicinalis experientia externis iſtis ratiocinationibus, i.e. coeſtationibus, coniungatur, ſufficiens ſit ad veri fortis q̄d doloris dignotionem. Poteſt vero quis & ex eo, q̄ lenius morbum ferant, indicium non veſicentis doloris ſumere. Accidit enīm iſtud oīno ſepe, (non anīmaduertentibus ijs, qui morbi veſementiam ſimulat) q̄ in alium ſe alium q̄d habitum illi, qui vere laborant, magnitudine videlicet doloris agitati, tranſiunt. Præterea, ſi re vera dolore vehe mēti premantur, quodus perpeti auxiliū parati ſunt: horunt q̄d ipſi vltro medicos, vt, quidē iſ libuerit, agat, quo affectus curetur. Si vero medocriter, aut nequaq; oīno dolent, huſiſmodi auxilia refugunt, neq; longiora iſtumia, neq; mordacium pharmacorum oblationē perferentes. Quae ſola quidem, cum grauitate ſe laborare dicunt, huiusmodi diſpositionibus coſferre, nos illis affirmare oportet: quēadmodum & ſectiones, & viſtiones, & omniſ cibī potus q̄d, q̄d quo rū deſiderio eos trahit videmus, abſtinentiam. Morbum iſgitur ſimulātes doloris magnitudo & ar- gūt, deprehendemusq; cum ex alijs multis, j̄ tum medicinalis experientiæ notionibus: in quibus ſunt languore, extrema īfrigidari, pallore: interdum quoq; frigidum ſudare, & pulsus nō tantum inaequales, (quod quidem ijs eſt, qui medocriter dolent, accidit) ſed etiam plures minorum, quam magnorum: obſcurorum, quam veſementium habere: præterea interrogatum de doloris ſpe- cie, eam respondere, quae affecto membro propria ſit. Quedam nāq; ſpecies dolores longe lateq; ſe diſſundentes habent: quādam vero tanquam fixos, vniq; in parti inhaerentes. Sic alie pungit pulsantq; alie quaſi diuellunt: alie quodam modo obſtupefacere, alie grauare videntur: non nul- lae deniq; vomitus, quēdam ventris perturbationes, quēdam caliginem inferunt.

^{+ Antiqua tra-}
lato habet. Igi-
tur nouis ve-
hementer dolē
di ſunt terri-
veſementer, &
magnitudo do-
loris, & ea, quae
ſunt experientiæ
medicalis, in
quibus eſt hoc
ſdifficili tol-
erantia, & inſi-
gidati extre-
ma &c.



GALENI ARS MEDICALIS

Nicolao Leoniceno interprete

Ad Græcorum veterum exemplarium fidem ab Augustino Gadaldino, aliquibus in locis emendati.

ARGUMENTVM LIBRI

Medicam artem coſtituit ex corporum, ſignorum, & cauſarum definitione.

Quot numero doctrinæ, ac de definitiæ dignitate.

CAP. 1. H

Vide Euſtra-
thium ſuper 1.
Ethicorum c.
7. non longe à
fine.



Res ſunt omnes doctrinæ, quae ordinis inhaerent: Prima quidem ex no-
tione finis, quae per resolutionē fit: Secunda ex compositione conſtat-
eorum, quae per resolutionē fuerant inuenita: Tertia ex definitionis diſ-
ſolutione, cui nūc incumbimus. Licet autem huiuscemodi doctrinam
appellare non tñ definitionis diſſolutionem, ſed & explicationem, vt
nō nulli vocarunt, vel resolutionem, vel diuisionem, vel (vt non nulli
ali) explanationē, vel expoſitionē, vt alij. Ac conati qđē ſunt & Her-
ophiliorū quidā talē facere doctrinā, quemadmodum Heraclides Ery-
thræus. Conati ſunt & eam, quae per compositionē & ipſi Herophilij,
& quidam Erafistrati ſectatores, & Athenaeus Attaleus. Nemo tamen
ante nos eam, quae oriuit à notionē finis, ſcripsit, ex qua oīs artes (via quadā, atq; ordine hoc eſt)
methodo, coſtituunt: ſed illam quidē alio petractauimus loco. Hic vero definitiuā faciemus do-
ctrinam, quae quantitab ea, quae per resolutionē fit, & dignitate, & (ipſo docendi ordine ideſt) me-
thodo linquitur, tantū & ad totius cōpendium, & ad particularium memoriam preſtare inuenient
ſufficienter

A ſufficienter enim ac facile memorie coſtendantur vniuersa ex definitionis diſſolutione; quo-
niam totius artis capita in ſe optimā definitio complectitur, quam quidam ſubſtantiale vocant,
ex adiutorio diſtinguentes alijs, quae nōematicæ, i.e. notionales appellantur. Illæ ſiquidem ab ijs, quae
accidunt rebus definitis: haec vero ab ipſa eſtentia coſtituuntur. Elaborata autem eſt à nobis par-
ticulatim, & in pluribus coſcripta tractatibus totius medicinæ cōtemplatio, quibus uti quis poſ-
ſit ad tres doctrinas. Nunc vero definitiū aggregemur: hoc vnum apponentes, quod ſolum
capita, & quādam veluti coniunctiones eorum, quae alibi latius (hoc eſt κατὰ διέξοδον) ſunt demon-
ſtrata, nunc à nobis dicentur.

Quid ſit medicina.

CAP. 2.

M Edicina eſt scientia ſalubrium, & inſalubrium, & neutrorum. Nihil vero diſſert, & ſiquis
prælibo, qui introductio ſeu
Medicus inſervit, cap.
6. pag. 51. h

B dem efficientes, conſeruantes q̄d cauſas: & ſigna inſigntia, inſalubria vocant. Nec aliter corpora
neutra, cauſas, ſigna q̄d diſerunt. Et ſecundum quidem primam rationem atq; præcipuam, cauſa-
rum ſalubrium eſt medicina ſcientia: propter eas autem & aliarum, ſecundo quidem loco inſalu-
brum: & tertio neutraruim. Et poſt has eodem modo corporum, primo quidem & hic ſalubrium:
ſecundo loco inſalubrium: tertio neutraruim. Itidem de ſignis dicendum. In actionibus autem pri-
ma quidem eſt corporū dignitio, quae habetur ex ſignis: poſt hec cauſarū, q̄ in iſpſis ſunt, inuertio.

Quo modis diſcatur effectuum, indicatum, & ſuceptum.

CAP. 3.

S Ed quoniam & effectuum, & indicatum, & ſuceptum, dupliciter vnumquodq; diſcitur,
Ipſum vero ſimpliſtice duobus diſcitur modis, & quod ſemper, & quod vt multum; & vt orumq; ſcientia.
C inactionibus obnoxium
verit. alij n. or
bolum verit.
Similiter & vo-
cepoy i. qd idē
ē. a. v. v. v. v.
modo aegrum
modo inſal-
bre verit.

C De corpore ſalubri.

S Alubre ſimpliſtice corpus eſt, quod ab ipſo naturae ortu tum bonam habet temperaturam in
ſimpliſtibus & primis particulis, tum in hiſ, quae ex illis coponuntur, instrumentis eſt com-
mensuratum. Salubre vero nunc eſt corpus, quod in praesenti eſt ſanum: eſt vero & hoc eo tēpo-
re, quo ſanum exiſtit, bonam habens temperaturam, & commenſurationem, non tamen optimā,
at ſibi propriam. Ipſius vero ſalubris ſimpliſtice corporis tale quidem eſt ſemper id, quod eſt opti-
ma temperantia præditum, ac maxime eſt commenſuratum, vt multum autem, quod à coſtitu-
tione optimā non valde admodum deficit.

D De corpore inſalubri.

I Nſalubre vero ſimpliſtice eſt corpus, quod ab ipſo ortu nature, vel in coſimilibus partibus ma-
lam habet temperaturam, vel in instrumentarijs incoſenſuratiōne, vel vtrūq; vitii. Inſa-
lubre vero nūc eſt corpus, quod eo tempore, quo tale diſcitur, aegrotat. Neque obſcurum eſt, q̄ &
hoc ipſum eo, quo diſcitur, tempore aegrotas, vel in coſimilibus malam habet tēperaturā, vel in in-
strumentarijs incoſenſuratiōne, vel vtrūq;. Eſt vero & ſemper inſalubre, quod ex ipſo nature
ortu vel pefſimam habet temperaturam in ſimpliſtibus, & primis particulis omnibus, vel aliqui-
bus, vel hiſ, q̄ obtinet principatum, vel in instrumentarijs incoſenſuratiōne existit: ſimiliter
aut̄ in hiſ, vel omnibus, vel alioq; bus, vel illis, quae obtinent principatum. Vt multum vero in
ſalubre eſt corpus, quod ab huius quidem vitio recedit, nondum tamen in medio coſtitutū eſt.

E De corpore neutrō.

Q uoniam vero & neutrū corpus tripliſtice diſcatur, vnum quidem, quod neutrū eſt
extreme diſpositionis particeps: alioq; autem quoniam vtrūq; que aliquan-
do huius, aliquid vero illius. Iuxta primum ſignificatum, neutrū eſt corpus,
quod exquife ſte medium eſt ſaluberrimi, & inſaluberrimi corporis: & huius hoc quidem ſimpli-
citer tale, quod ab ipſo ortu nature ita eſt coſtitutū: hoc vero vtrūq;, quod in praesenti tempore
medium

remedium exquisitè existit saluberrimi, atq; insaluberrimi corporis: ipsius autem simpliciter, semper quidem tale est id, quod in omnibus partibus tale perdurat: ut multum autem, quod non nullas recipit mutationes, luxa vero secundum significatum, neutrū erit corpus, quod ab ipso ortu naturali contrariarum simul est participes dispositionum, aut scilicet in una parte, aut in durabus differentiis: in una quidem, si eam alteram oppositionem effectuarum qualitatum bonam habuerit temperaturam, vel etiam eam varians, sed in formatione, vel magnitudine, vel numero partium, vel situ delinquat: aut contra in his quidem recte se habeat, vel omnibus, vel quibusdam; peccet autem in temperatura: In differentiis vero partibus, & iuxta omnes oppositiones potest quidquam simul participes esse contrariorum. Et semper quidem tale, quod per omnes partes in eodem perseverat. Ut multum vero, quod aliqua ex parte errat. Ita vero & nunc neutrū erit corpus iuxta secundum significatum, quia vel in parte una haec quidem sibi salubria existunt, illa vero in salubria, vel in differentiis ita afficitur partibus. Iuxta vero tertium significatum, neutrū erit corpus, quod aliquando quidem salubre, aliquando vero in salubre per vices existit, ut non nullis accidit, qui in pueritate salubritate corporis vigent, cum vero ad iuuentutem peruererint, insalubres evadunt, aut contra. In uno autem tempore, quod ita est neutrū, exquisite quidem, consistere nequit: latius vero si accipiatur, contingit. Nouimus autem, quod nunc dupliciter dicitur. Salubre igitur, & insalubre, & neutrū corpus quod modis dicatur, & quale vnumquaque sit, sufficienter explicauimus. De signis vero deinceps dicendum.

De signis salubribus, insalubribus, & neutrī.

CAP. 7.

SVNT autem & ex his salubria quidem, & quæcunq; præsentem indicant sanitatem, & futuram prænuntiant, & præteritam memorię subiçunt. Insalubria vero, quæ & præsentem indicant ægritudinem, & futuram prænuntiant, atq; præteritam memorię subiçunt. Eadem ratione neutra dicuntur, quæ neutrā dispositionem ostendunt, prænuntiant, & memorię subiçunt; & quæ nihil omnino de dispositionibus indicat, vel nihilo magis salubrem, quam insalubrem dispositionem ostendunt: & quæ partim quidem salubrem, partim vero insalubrem indicant dispositionem: & quæ aliquando quidem salubrem, aliquando vero insalubrem, & hæc quoq; sibi tria tempora, veluti salubria, & insalubria. Vocantur autem non nunquam à vetustoribus medicis hæc omnia, signa prænuntiatiua, quamvis præsentum vel præteriorū sint indicatiua. Vtius vero non parvus est ex prænuntiatis, atq; indicatiuis, minor autem ex his, quæ memorię subiçunt. Cum igitur sint salubria corpora, hæc quidem simpliciter, hæc vero ut nunc, quæ & sana dicuntur, salubrium simpliciter corporum duplice esse differentiam: quoniam non nulla quidem G semper: non nulla vero ut multum essent talia. Et semper quidem, quæ optimam constitutionem fortia sunt: ut multum vero, quæ non magnopere ab illa recedunt.

De signis optimæ constitutionis corporis.

CAP. 8.

HORTUM autem dignotiones sumenda sunt ab ijs, quæ èm effientia rationem ipsius insunt, & etiam sanè accidentia proprie vocamus. Ab effientia quidem ipsa eorum, quæ optimam habent constitutionem, commensuratione consimilium quidem in caliditate, frigiditate, humiditate, & siccitate: Instrumentum vero, in quantitate, ac numero eorum, ex quibus compoñuntur, ac præterea formatione, & situ partium singularium, ac totius instrumenti. Ab his vero, quæ ex necessitate cōsequuntur consimilia, quatum quidem attinet ad tactum, à medicritate, quæ in molilitate, ac duritate consistit; quantum vero ad aspectum, a colore bono, & levitatis, atq; hispiditatis mediocritate. In operationibus vero, à perfectione, quam & ipsarum virtute appellamus. Ab his vero, quæ instrumentariae partes consequuntur, à commensuratione, & pulchritudine oīum totius corporis instrumentorum, ac præterea earum, quæ ipsius insunt, virtute operationū. Optimæ igitur constitutionis corporum signa indicatiua sunt hæc. Eorum autem, quæ ab ipsa deficiunt, & adhuc tamen salubria existunt, non nulla quidem in consimilium temperatura vitium aliquod parvum habent: non nulla vero in instrumentorum commensuratione, & hoc quoq; per exiguum. Accidit autem hoc vel in omnibus, vel in aliquibus, aut in vtrisq;. Vtiorū vero genera eadē sunt cū his, quæ virtutem perficiunt, temperatura quidem in consimilibus: numerus autem, & formatio, & magnitudo, & situs in instrumentariis: vtrisq; vero communis vnitatis, quam & ipsorum continuata ē appellamus. In his aut ipsi generibus sunt corporum insalubrium vicia secundum vtrunq; insalubritatis significatum. Terminus autem, qui vtrunq; distinguit, est operationū laesio (insibilis). Quæ vero ab optima corporum constitutione breue aliquid deficiunt, re vera quidem & ipsa in aliquo sunt offensiva, non tamen id sensu comprehenditur. Distinguuntur vero ex eo, quod magis minus ve in operationibus existit, ac quia causis insalubribus non æque resistunt. Quæ autem simpliciter insalubria sunt corpora, distinguuntur ob id, quod facile à causis insalubribus superatur, & quoniam in virtute operationum multum deficiunt. In medio autem amborum collocantur neutra, tum quæ exquisite appellantur, tum quæ cum latitudine quadam. Quo fit, ut tota sanitatis latitudo in tres partes, quarum singula latitudinem habent non parvam, dividatur. Erit autem prima quidem salubrium corporum, secunda neutrorum, tertia insalubrium. Post quæ deinceps sequuntur,

A quantur, quæ iam ægrotant corpora, quæ sensibilibus operationū laesionebus distinguuntur. Quæ igitur dolore infestantur, & quorum motus sunt depravati, aut omnino interierunt, manifestas habent determinationes. Quæ vero imbecilles edunt operationes, in magnis quidem distantijs facile discernuntur, in paruis vero ambigua sunt: atq; idcirco in eo genere noxē collocatur dispositio, quæ neutrū contrariorum est participes, quam & ipsam neutrā dicimus appellari. Ita tamē ut horum omnium sensus sit iudex, nō ipsa natura rerum inspicitur: periculum enim est, ne in dogma ìeuorabilius, i. perpetuae passibilis, traheremur. Et quidem signa sanorum corporū, sed quæ aut insalubria, aut salubria, aut neutra existunt, quantitate distantia differunt, duobus in unicem contrarijs terminis à nobis statutis, optima videlicet constitutione corporis, & nuper facta egritudine, ac deinceps considerantibus, vtrī eorum viciniora sint ea, quæ ad examen corpora veniunt. Quæ enim proximiora sunt optimæ constitutioni, salubria: Quæ vero ab hac longius distant, atq; ad ea, quæ iam ægrotant, magis accidunt, insalubria: Quæ autem intermedia, atq; æqua liter ab vtrisq; distare videntur, neutra erunt. Optimæ igitur constitutionis corporis indicia expli- cauiimus. Eorum vero, quæ ab ipsa deficiunt, totidem sunt numero genera, quæ in magis & minus secari possunt. Cum autem in tres latitudines dicusa sint, corporis insalubris simpliciter, indicia B trademus: ex his enim & reliqua duæ latitudines innoteantur. Generaliter igitur prius à nobis in eo, quem de optimâ constitutione sermonem habuimus, dictum est: specialiter autem nunc di- cetur, li prius partes diuinerimus.

CAP. 9.

Quot sint differentiae partium.

A.l. 1.f. 1. d. 5.
c.1. fol. 9.f

Sexistunt: aliquæ vero ab ipsis originem habent: aliquæ nec aliarum gubernationi præfunt, neq; ab alijs gubernantur, cum insitis habeant à natura potestias, à quibus reguntur: quædam vero sunt, quæ insitis simul, & aliunde emanantes habent. Principia igitur sunt Cerebrum, Cor, Hépar, Testiculi. Ab his vero ortum habent, atque eisdem subministrant, Nervi quidem, & Spinalis medulla, Cerebro: Cordi vero, Arterie: Hepati, Venæ: Ipsa vero seminaria vasa, Testiculis. Quæ autem à se ipsis gubernantur, sunt Cartilago, Os, Copula, seu ligamentum, Membrana, Adenes, i. glædu- la, Adeps, Caro simplex. Reliquæ vero partes, cum una cum istis habeant ex seipso regimen, arte rīs, nervis, & venis in super egent. Capillorum autem, atq; vnguium neq; regimen vllum est, sed generatio tantummodo. Hæc igitur sunt partium differentiae.

A.l. 3.f. 1. t. 1. G.
4. fol. 18. f

De signis cerebri.

CAP. 10.

CIndicia autem singularium temperaturæ sumpto à Cerebro initio, deinceps dicemus. Sunt vero quinq; vniuersa genera, quæ ipsius naturam ostendunt. Primum quidem totius capitis dispositio: Secundum vero, lensibilium operationum virtus, & vitium: Et tertium, actuarum: Quartum, earum, quæ tenent principatum: Et quintum, naturalium. Aliud vero genus præter hæc omnia est ea, quæ ab extrinsecus occurasantibus aduenit alteratio. Et quidem totius capitis dispositio, ex magnitudine, & figura sumitur atq; capillis.

A.1. fol. 18. f.

De paritate, & magnitudine capitis, & de ipsius figura.

CAP. 11.

PArum igitur caput virtutis constitutionis cerebri proprium est indicium. Magnum vero, non necessario indicat bonam constitutionem: sed, si quidem ob insitæ virtutis robur, quæ multam atque optimam materiam afformauerit, euenerat, bonum est signum: at, si ob materiae tan- tum multitudinem, haudquam bonum. Distinguenda vero sunt hac & ex figura ipsa, & ex his, quæ ab eo habent ortum. A figura quidem ipsa, si concinna: semper enim hoc bonum est si- gnum: Ex his autem, quæ ab eo ortum habent, si valida est ceruix, & si alijs ossibus optime cōstet, atq; omnis præterea crux substantia boni sit habitus, ac robur habeat integrum. Propria autem capitatis figura est, veluti si excogitares sphera ex rotundam ex cera constructam, leniter. Dvtrinæq; depreßam. In hac enim, necesse est, vt posteriores priores q; partes magis gibbe stant, q; sphera conuenient: quæ vero vtrinque consistunt, magis recte. Quod si ea, quæ èm occiput, eminen- tia alij minuuntur, simul in tueri oportet neruos atque ceruicem, vna cum ossibus alijs. Nam, si secundum naturam constiterint, materia defectu, non virtutis imbecillitate hoc contigit: illis ve- ro non recte se habentibus, principium est debile. Sed magna ex parte defectus, qui occipiū eu- eniunt, consequitur eorum, quæ antedictis imbecillitas: rarissime q; aliter eueniunt. Caput etiam, quod secundum occiput in acutiem redit, animaduertere oportet, ijsdem adhibitis di- stinguendis rationibus, quibus ante in capite gradiori facto vtebamur. Sæpenumero vero & hic bonum est signum, figura concinna cerebelli, quod non nulli medici posterius cerebrum appelle-are confuerunt, quemadmodum sanguis & posterius existit, ea sutura, quæ græca literæ, A, formam habet, distinctum. Est vero hæc pars, spinalis medullæ principium, & eius ratione, neruorum om- nium, qui in toto animali sunt actiui. Ipsa autem pars posterior per seipsum paucos admodum sensitios obtinet nervios, plurimos vero actiuos: sicuti & anterior, sensitios quidem plurimos, paucos admodum actiuos. Quare, vbi bene fuerit affecta vtraque pars, robustas habebunt suas propagines. Eodem quoque distinctiones adhibende sunt ad partes capitatis anteriores ad fron- tem attinentes, quæ etiam ad posteriores, earundem q; & parvatem, & magnitudinem inspice- re oportet,

posterior.

re oportet, atq; itidem figuram & sensus ibi collocatos, visum, gustum, atq; odoratum. Hac enim F se inuicem indicant, atq; attestantur, & quæ à principijs oriuntur, principijs virtutem & vitium: et principiū ea, quæ ab ipso nascuntur.

De operationibus obtinentibus principatum.

C A P . 12.

E Arum autem operationum, quæ obtinēt principatum, virtus ac vitium sunt ipsius principij seorsum tantummodo indicia. Voco autem operationes principiū obtinentes, hoc est η επονικάς quæ à solo principio proueniunt. Ingeniū quidē igitur (græce ἡ χώρα) subtilē cerebri substantiā indicat: tarditas vero intellectus, crassam: discēdi vero facilitas, formarum facile suscepitum: memoria autem stabilem ac firmam: Sicuti & discēdi difficultas, formarum nō facile suscepitum, & obliuio, fluidam: mobilitas quoq; in opinionibus, calidam: stabilitas autem frigidam. Adhuc autem duo indiciorum genera mihi video: pratermissis, de quibus sum ab initio me dicturum pollicitus, quorum alterum ad operationes attinet naturales: alterum vero ad ea, quæ extrinsecus occurserant. Erit autem de virisq; sermo communis.

Signa bona temperaturæ cerebri.

C A P . 13.

Si quidem cerebrum fortiat bonam quatuor primarum qualitatum temperaturam, omnia quæ diximus habebit moderata: & excrementa, quæ vel per palatum, vel aures, vel nares, vel F oculos expurgantur, haec quoq; modice se habebunt: atq; ab ijs, quæ extrinsecus occurserant, minime laedentur, quæ scilicet vel calefaciunt, vel frigesciunt, vel humectant, vel exiccat. Talibus igit; inde laeduntur, quæ exquisite sunt crispi, et simplices: non tamē fluii sunt, medijs quodam modo sunt inter eos, qui exquisite sunt crispi, et simplices: non tamē facile caluitum patiuntur. Quæ vero dicuntur, ac posterius dicenda indicia sunt, accipere oportet, vt in bonam habentibus temperiem habitationibus. Quæ autem ad capillos attinent, non ad locorum tantum, sed ad humorum quoq; temperaturam, quæ cerebri temperaturæ proportione respondent, sunt referenda. Si vero calidus sit, quam oporteat, in altera vero oppositione bonam habeat temperaturam, si quidem in caliditate multum excederit, omnia, quæ dicuntur, validiora erunt indicia: sed, si parvus fuerit excessus, imbecilla. Communis autem hæc ratio statuatur in omnibus partibus, quarum in temperaturis variis indicia sumus tradituri.

Signa calidi cerebri.

C A P . 14.

Deinceps igitur signa caliditatis cerebri, præter ea, quæ nup diximus, sunt, q; ea, quæ circa caput, omnia rubicundiora & calidiora, & quæ in oculis sunt venæ, magis sensu patent. Capilli quoque in his geniti celeriter in capite proueniunt, & cum multum in caliditate a medicrī temperatura recesserint, nigrj, & robusti, & crispi sunt: cum vero non multū, subflui quidem ab initio sunt, deinde nigrantur, ac progredientibus etatibus caluitum patiuntur, atq; eo magis, qui plus modico sunt calidiores. Excremēta vero, quæ per palatum & nares, & oculos, & aures, pauca & concocta ipsis existunt, cum integrum habuerint sanitatem. Cum vero eis caput repletur, cōtūnuo enim, ac tum præsertim, cum nullam vires seruauerint rationem, tale quid eis accidit, plura quidem in ipsis excrementa, sed non incocta generantur, implentur q; atque aggrauatur eorum capita a calefacientibus cibis & potibus, odoribus, atq; hisce omnibus, quæ extrinsecus occurserant in quorum numero est, & qui nobis circumfunditur aer. Sed præterea magis, si non solum natura calida, sed etiam humida corpora extiterint. Breuis autem somnis huiusmodi temperaturæ contenta sunt, eisdemq; non profundis.

Signa frigidi cerebri.

C A P . 15.

Frigidioris vero, quam oporteat, cerebri indicia sunt, plura in proprijs meatibus excremēta, & capilli recti, & rufi, & stables, & qui longo post natuitatem tempore nascuntur, tenues, atq; ab initio male nutriti: & facile à causis frigidis offenduntur, atq; hoc ipso offenditionis tempore de distillationibus & grauedinibus capiuntur: neq; si retigeris partes ad caput attinentes, admodum H calidæ sentiuntur: neq; si inspexeris, rubicundæ apparent: & oculorum venæ omnino visum efficiunt: & somnolentiores quodam modo sunt.

Signa siccii cerebri.

C A P . 16.

Siccioris autem cerebri indicia sunt meatus superfluitatibus carentes, & sensuum perspicacitatem sunt autem ad vigilias prompti, & capillos habent robustissimos, & qui celerrime eis genita innascuntur. Crispi autem potius sunt, quam recti: cito autem caluiti sunt.

Humidi cerebri indicia.

C A P . 17.

Humidioris vero cerebri indicia, capilli plani, & nequaquam calui sunt: Sensus autem turbulent, & exrementorum multitudo, somni multi atq; profundi. Et haec quidem simplices sunt in temperatura.

Signa calidi siccii cerebri.

C A P . 18.

Compositæ autem primum calida & siccæ, secundū quam & superfluitatibus carent, & sensibus vigint, & plurimum vigilat, & cito calui sunt: & prima quidem capillorum generatione celerrima est, ac plurimo abundans alimento: capillos vero habent nigros, & crispos: & tangentibus caput, calidi sentiuntur: & sunt rubicundi visq; ad etatem consistentie.

Signa

Signa calidi & humidi cerebri.

C A P . 19.

Si vero humiditas adiungatur caliditati, parū vtriusq; qualitatibus superantibus medicocrita: & color bonus, & calor, & oculorum venæ magnæ: & plura excremēta, & medicocriter cocta: & capilli recti, subflui, & non facile calui sunt. Implētur vero, atq; aggrauatur eorum capita à calidis: at, si ēt humectentur, tūc multo magis, quādo & excremētorū habet multitudinē. Et si plurimi caliditas, atq; humiditas creverit, his caput egritudinibus est obnoxii, atq; excremētis abundans, & quod facile à calefacientibus, atq; humectantibus offendatur. Aufter vero semper eis aduersatur, atq; optime in A quilonē se habet: non tñ diu vigilare possunt: & cū se ad somnum conuerterint, simul graui somno (hoc est comate) tentantur, & vigilant, & somnia habent imaginacionibus plena, visus eis turbulent, neq; sati sensibus vigent. Quod si multum in caliditate cerebrum a medicocritate recesserit, paulo autē humidus extiterit, calidæ temperaturæ indicia quidē superabunt, cum quibus lœuia quādam humiditatis signa coniungentur: veluti si longe quidem humidus, paulo vero calidus, vehementia quidem erunt ac manifesta humiditatis indicia, debilita autem caliditatis. Communis vero hæc ratio in omnibus compositis intemperaturis exilit.

Signa frigidi & siccii cerebri.

C A P . 20.

Frigidæ vero, & siccæ cerebri intemperaturæ, quātum ex se est, frigidum, & minime coloratum, caput reddunt: semper enim memoria repetenda, quæ à nobis ab initio est distinctio posita, vt præter ea aduertamus, quantum ex humorum temperatura alterentur, quæ circa ipsum cōsistunt. Protinus autem huiuscmodi temperatura, venis carentes habent oculos, & à caulis frigidis facile laeduntur, Quare & inæquali sanitate fruuntur, quoniam non nunquam levissima habent capta, & meatus, qui superfluitatibus careant: non nunquam vero & grauedinibus, & destillationibus parua ex causa facile capiuntur.

De sensibus.

C A P . 21.

Sensus autem eorum in iurente quidem omnes vigent, atq; omni vitio carent, sed progre: diente ætate cito marcescunt. Et, vt summatis dicitur, omnes celerrimam circa caput senectutem ostendunt: quare & cito cani sunt. Capilli vero ipsis quidem genitis vix excent, & male nutriti, & rufi sunt. In progressu autem ætatis, superante magis frigiditatem caliditatem, quam sic citate humiditatem, non caluescunt. Contra vero si contigerit, lictatem quidem plurimum dominari humiditati, frigiditatem, parum calui sunt hi.

Signa cerebri frigidi & humidi.

C A P . 22.

Humidæ vero, & frigidæ cerebri temperature faciunt homines graui somno tentari, & ad somnum facile conuerti, sensibus quoq; minime vigentes, atq; excremētis redundantes, & qui caput frigiditati ac repletioni habent obnoxium, ac destillationibus & grauedinibus facile tentantur: neq; tamen hi calui sunt. Hæc igitur indicia sunt cerebri temperaturæ, à quibus si progre: dialis, ad vnumquodq; sensorum dignotiones transferre licebit.

De oculis.

C A P . 23.

Sed sufficiet de oculis duntaxat facere mentionem. Quicq; tangētibus quidem manifeste calidi existunt, & facilis ac crebro motu cōtūnuntur, & venas latas habent, hi calidi omnes sunt: frigidæ vero, his cōtrarij. Et humidus qdē molles simul, & multa humiditate plenit: siccæ vero, aridi simul, & duri. Asimilibus aut̄ sura temperaturæ caulis facile offenduntur: iuratur aut̄ a modico cōtriorū v̄su: sed hoc quidem cōc in omni cuiuscunq; partis temperaturæ dignotione oportet meminisse.

De magnitudine oculorum.

C A P . 24.

Magnitudo oculorum quidem, vbi concinnitas adsit, & operationum virtus, multitudinē bene temperata substantiæ ostendit, ex qua sunt conformati: quæ si defint, multam quidē substantiam, non tamen bene temperatam ostendunt.

De paruitate oculorum.

C A P . 25.

Paruitas vero oculorū adiuncta qdē cōcinnitate, ac operationū virtute, paucā quidē, sed bene temperatam substantiæ ostendit, ex qua sunt cōformati. Si vero sicutam habuerint inccinnitatem quandam, atq; operationum vitium, tunc paucam simul, ac vitiosam materiam ostendunt.

De colore oculorum.

C A P . 26.

Qvæ vero ad colores attinent, ita distinguere oportet: Glaciū quidem oculi, qui pura humiditate, ac non multa præfulgent, tales sunt ob splendidi luminis abundantiam: contra vero nigri, & qui inter medianam naturam seruant, causas quoq; intermedias habent.

De glaucedine, & nigredine oculorum.

C A P . 27.

Glaucus igitur oculus fit vel pp magnitudinē, vel pp splendorē humoris, qui à Græcis crystalloides notatur, vel pp sitū p̄minēre, aut pp tenuis, & aquei humoris, q; pupilla existit, paucitatem, & puritatem: atq; oibus qdē i vñt conuenientibus fit glaucissimus oculus. Quod si qua adsint, aliqua vero nō, tūc maior, minor ve glaucedo cōtrahit. Niger vero oculus fit aut ob paruitatē crystalloidis, aut pp p̄fundū sitū, vel qm̄ plēdū ac fulgidū exquisite nō est, vel qm̄ tenuis humor vel superabūdat, vel purus nō existit: vel pp vñt aliquā ex his causis, aut pp ter oēs fieri cōsuetūt. In ipsis autē magis, & minus (vt ante diximus) reperitur. Tenuis igitur humor, quo magis ad aquā naturam.

naturam accedit, & superabundat, humidiore oculum ostendit, quemadmodum, si crassior ac mihi natura fiat, siccior est. Crystalloides autem, siquidem durior existat, siccior est oculum: si vero mollior, humidiorem: sic & si plus modico tenetum humorum excederit, siccior est: si autem defecerit, contrarium.

C.A.P. 28.

D E cordis autem temperaturae deinceps indicium est: si prius haec in memoriam reuocauerimus, quod vnaquamque partem seipsum vel calidorem, vel frigidorem, vel sicciorum, vel humidiorem dicimus factam, non alicui rei alteri comparantes, sed ad seipsum. Sic enim, ut cuncte extiterint corpora natura frigidissimum, multo sane calidorem temperaturam possidebit calidissimo cerebro.

C.A.P. 29.

C Alidioris igitur cordis, ut ad modum, qui ei, prius est atque conueniens, indicia quaedam sunt infelicitaria & propria, magnitudo respiratio, & pulsus velocitas, & frequenter, & audacia, & ad actiones natura prompta. Quod si multum in caliditate excederit, tunc frigescere, & furibunda temeritas adsunt. Est autem his thorax hispidus, & prefertum pectus, & quecumque hypochondrius partes proximiores. Magna vero ex parte calidi cordis temperatura vniuersum corpus calidum reddit, nisi hepar vehementius obstruerit. Dicemus autem paulo inferius totius corporis indicia. Est quidem & latitudo thoracis, caliditatis indicium, nisi & hic quoque cerebrum multum obstruerit, quoniam ei magna ex parte spinalis medulla, quare & spina vniuersa. Configitur vero thorax ad eam spinam partem, quae Metaphrenum, id est dorsum dicitur, tanquam ad carinam nauis. Quare necessario eius loquendo aequabitur dorso: latitudo vero erit pro vertebrarum ratione, quoniam ad proportionem earum crassitudinis fuerit confititus. Cum vero cordis caliditas superans perflauerit ac dilatauerit in primo sui ortu thoracem, erit eiusdem caliditati proportione respondens. Quare, cum caput parvum, thorax autem latus extiterit, maximum hoc tibi fuerit cordis caliditatis indicium: cum vero magno existente capite parvus fuerit, propriissimum hoc erit cordis frigidioris signum: si vero capitum fuerit proportione respondens, tunc alijs signis de corde distinguendis, ex ipsis thoracis amplitudine nihil assumens.

C.A.P. 30.

N frigidioris vero corde pulsus minores existunt, quammodo natura conueniat: non tamen necessario tardiore, vel rariore. Respiratio autem, siquidem thorax tanto minor extiterit, quanto cor frigidius, pulsibus erit proportionalis. Si vero maior fuerit, quam pro frigiditatis quantitate, non minor est, sed est tardior, & rarius. Tales autem timidi natura sunt, & sine audacia, & segnes, & nudus pilis habent pectus. De eius vero paruitate distinguendis, ut diximus prius. Eodem modo, & de totius corporis caliditate.

C.A.P. 31.

C Or autem siccus pulsus efficit duriores, & iram non promptam quidem, sed feram, & quae non facile sedari queat, magna ergo ex parte vniuersum corpus siccus existit, nisi hepar obstruerit.

C.A.P. 32.

C Ordinis vero humidioris signa, pulsus molles, & mores ad iram quidem proclives, sed talem, quae facile sedari possit: & vniuersum corpus humidius existit, nisi hepar obstruerit. Secundum vero coniugationem qualitatum primarum cordis intemperaturae ita se habent.

C.A.P. 33.

C Alidi & siccus cordis pulsus duri sunt, & magni, & veloces, & frequentes: & respiratio magna, & veloces & frequentes, & multo magis ad velocitatem ac frequentiam vergunt, thorace cordi non aucto, proportionaliter. Hi vero prae cunctis pectus habent maxime hispidum, & hypochondriam. Ad actiones autem proprias sunt, & iracundi, & celeres, & impudentes, & mores tyranicos habent: etenim sunt in iram praecepentes, non facile vero placabiles. De totius autem corporis temperatura, & thoracis amplitudine, his, quae ante diximus, proportionaliter est distinguendum.

C.A.P. 34.

S I vero caliditas una cum humiditate dominabitur, minus quidem his, quos antea diximus, hi sunt hispidi, ad actiones vero nichilominus propiti, non tamen ferus est animus, sed ad iram proclivis tantummodo. Pulsus vero magni ac molles, veloces & frequentes existunt. Et respiratio, cum thorax cordi fuerit, proportionalis, eandem pulsibus formam servabit: si vero minor extiterit, tanto illis velocior erit & frequentior, quanto & thorax minor extiterit. Si autem multa facta fuerit eversio in temperaturam, ac si hoc praeferunt in humiditate contigerit, praeter ea, quae diximus, continent etiam ex putredine morbi, his, qui in ipsis fuerint, humoribus corruptis ac putrefactis. Expirationes autem maiores sunt, ac velociores inspirationibus, & submissio arteriarum in pulsibus velox.

C.A.P. 35.

S Ignia cordis humidum & frigidum. **H** Umidiors vero & frigidioris cordis pulsus quidem molles: Moribus autem nequaquam haudaces, sed timidi & segnes existunt. Tales etiam glabrum pectus habent, minimeque iram retinent, sicuti & ad iram non admodum sunt prompti. Quae vero ad thoracem & vniuersum continent corpus, distinguere oportet, sicuti ea, quae ante diximus.

C.A.P. 36.

F Rigidius vero cor & siccus, pulsus quidem duros reddit, & paruos; respirationem autem, si quidem

A quidem thorax paruitatem cordis frigiditati proportionalem habuerit, moderam: si vero maior extiterit, raram ac tardam. Hi vero prae omnibus minime ad irascendum prompti, cum autem coacti fuerint irasci quibusdam, retinent iram. Habet autem maxime omnium, nudam pilis petus. De paruitate autem thoracis, ac preterea totius corporis frigiditatem similiter distinguendum. Vnum illud commune preter dicta omnia nobis memoria repetentibus, quod, quecumque de moribus siue nunc, siue quoque alio sermone explicata sunt ad temperaturam cognitionem, non de probis moribus aut vitiosis, qui ex philosophia hominibus adueniunt, sed de insitis vnicuique actualibus, a nobis sunt exposta.

Signa calidi hepatis.

C.A.P. 37.

H Epatis "calidioris" indicia, venarum latitudo, flava bilis abundantior, in consistenti vero etate, etiam atra: calidior ipsis sanguis, atque eadem ratione corpus vniuersum, nisi obstruerit cor. His venter, & hypochondria hiruta.

Signa hepatis frigidis.

C.A.P. 38.

F Rigidioris "vero, angustia venarum, pituita abundantior, sanguis frigidior, & totius corporis habitus, nisi a corde calefaciat. Venter illis glaber est, atque hypochondria.

Signa hepatis sicciorum.

C.A.P. 39.

S Iccioris "autem, sanguis quidem crassior & minime abundans, venae duriores, & totius corporis habitus sicciorum.

Signa hepatis humidis.

C.A.P. 40.

H Umidiors "autem, sanguis quidem abundantior, atque humidior, venae autem molliores: ita vero & vniuersum corpus, nisi partes ad cor attinentes obstruerint.

Signa calidi, & siccior hepatis.

C.A.P. 41.

C Alidioris "vero simul, ac siccioris hepatis indicia, hypochondrium hispidissimum, sanguis crassior simul, ac paucior, flava bilis plurima est, consistente autem etate, et atra: venarum ite latitudo, & durities. Sic vero & vniuersum corpus se habet. Nam, que ex corde caliditas originem habet, potest obtundere eam, quae ab hepate nascitur, frigiditatem: sicuti & frigiditas caliditatem: siccitatem vero non potest humidius cor ad contrarium habitum transferre. Medicis vero inter has, que dictae sunt, ea, que ab hepate humiditas oritur. Magis enim a cordis siccitate superatur, & siccitas ab humiditate, minus autem a caliditate, adhuc vero multo minus frigiditate. Haec enim inter omnes qualitates, que ab hepate proueniunt, facillime vincitur. Liquet autem, quod, cum in vnum conuenerint vtriusque principi temperaturae, totum exquisite secundum illas afficitur corpus, paulo vero inferius ipsorum dicuntur indicia.

Signa hepatis calidi, et humidis.

C.A.P. 42.

H Umidiors "autem, ac simul calidius hepatis, minus guidem, quam calidius, & siccus hypochondria reddit hispida. Plurimi vero sanguinis, & venas amplias, habitumque calidorem, atque humidorem facit, nisi obstruerit cor. Si vero amplius in ambabus qualitatibus a nature modo recedat a morbis, qui ex putredine, ac vitiosis humoribus fiunt, facillime capitur. Adhuc autem magis, si plurimum augeatur humiditas, caliditas vero parum. Si autem contra, parum quidem humiditas crescat, plurimum vero caliditas, minime vitiosis humoribus laborant.

Signa hepatis humidis et frigidis.

C.A.P. 43.

H Umidiors "autem & frigidius hepatis habet hypocondria glabra, sanguinem vero pituitosum rem generat, cum venarum angustia: sic & reliquum habet corpus, nisi a corde ad contraria transferatur.

Signa hepatis frigidis et sicciorum.

C.A.P. 44.

F Rigidius "autem, & siccus hepatis cum paucis sanguine & venas angustia efficit corpus, atque frigidius, & hypochondria glabra, nisi & hic cor dominetur.

Signa calida, frigida, humida, & siccis temperaturae testiculorum.

C.A.P. 45.

T Emperatura "vero testiculorum, calida quidem ad venerem proclivis, & masculorum genitalium, & foecunda, celeriterque genitales partes obsepiunt pilis, simul autem & circumfacentes attingit partes: frigidior vero contraria efficit. Et humida quidem multo, & humido semine abundant: licet paucum, & modice crassum generat semen.

Signa calida, & siccis temperaturae testiculorum.

C.A.P. 46.

C Alidior "vero, ac siccior & crassissimum semen habet, & secundum est, ac celerrime ab initio protinus ad coitum excitat animal. Itaque & his genitales partes citissime hispidae sunt, atque omnes, que circumstant, supra quidem usq; ad regiones, quae ad umbilicum sunt, infra vero usq; ad media femora. Petulca igitur est & ad libidinem prona huiuscmodi temperatura, statim vero satiatur, & si cogatur, offenditur.

Signa calida, & humida temperaturae testiculorum.

C.A.P. 47.

S I autem caliditas humiditatibus coniungatur, hispidi quidem tales minus, plus vero semine abundant, non tam plus ceteris appetunt, sed minori detimento praeter modum venereis indulgent. Quod si satis excreuerint, & caliditas, & humiditas non sine detrimento a venereis abstinent. Ifagogici.

91 Signa

Signa frigidae & humidae temperaturae testiculorum. C.A.P. 48. E.
SI vero frigidorem, & humidiorē temperaturam testiculū habuerint, partes cōpositā gla-
bre sunt, & tarde rē venereā exercere incipiūt, neq; prout ad aēmū huiusmodi sunt. A quosum
vero, & tenuē ipsis semen, & parū, secundum, & seminarū generatiū, vel oīno non generās.

Signa frigidae & siccæ temperaturae testiculorum. C.A.P. 49.
Frigidior "vero, & liccior temperatura similis quidem in reliquis est antedictæ, crassius vero
in ipsa semen existit, atque omnino paucum.

De habitu totius corporis.

T OTIUS autem corporis habitus, diximus & superius, quo modo & hepatis, & cordis naturā
sequatur. Et autē magis assimilatur, quod vñā aliquid ex primis qualitatibus potentiores
habuit, quas & effectus appellant. Totius vero corporis habitus in illis maxime dicitur partibus,
quæ primæ oculis subiiciuntur. Sunt vero hæ, musculi, qui omnia ambunt ossa, carnes quadam
composita ex prima & simplici carne, & præterea fibris, quibus innascuntur. Propria enim muscu-
lorum substantia his diuobus constat: que vero ad ipsos vasa pertingunt, veluti ritu quidam sunt;
qui nō eorum substantiam complent, sed eis subministrant, vt in vita permaneant. Dicunt igitur
& horum temperaturæ indicia in bene temperata habitatione. Nam, quæ male temperata sunt, F
et item permittant ex se ipsis formantes, & quedam ex indiciis corrūpunt. Ita & in bene tempera-
ta regione, si quis se tpe æstatis nudum soli exposuerit, permittabit indicia, quæ ex colore, & duri-
tate, & molilitate sumuntur. Si vero, quēadmodum bonā temperiem obtinet locus, ita & ipse bene
temperato vñcturus fuerit, vt qui neque se nudum singulū diebus in sole plurimum torrefaciat,
neq; sicuti pleriq; more puellarū continua in umbra degat, hic certa, atq; exquisita temperaturæ
indicia p̄ se feret. Tanquam igitur de hoc futurus sit sermo, nunc ad ipsum accedemus.

Signa moderatæ temperaturæ. C.A.P. 51.
M ODERATAE temperaturæ indicia secundum totū animalis habitum: color quidem ex rubro,
& albo commixtus, capilli vero flavi, & pleriq; mediocriter crassi: carnositas autē me-
diocritas in qualitate, & quantitate. Medium est enim exquisite huiuscmodi corpus inter omnes,
excessus, vt qui ad ipsum dicantur, & intelligentur. Nam & crassum corpus ad hoc comparatum
dicitur crassum, & tenuem ad hoc eodem modo: & carnosum, & macilentum, & pingue, & durū,
& molle, & hispidum, & glabrum. Nullum igitur horum corpus est mediocritatem habens, sed,
qualis Polyleti regula, ad summum totius peruenit mediocritatem adeo, vt neq; tangentibus mol-
les videatur, neque durum, neque frigidum: inspiciebūs vero neque hirsutum, neque glabrum, G
neque crassum, neque tenuem, aut aliquam aliam habens immoderationem.

De corpore calidiori.

Q UICUNQ; autē in caliditate à medio recedunt, non tñ in humiditate vel siccitate, hec, quantū
ad carnosum genus attrinet (de hoc enim præsens est sermo) videntur quidem tangentibus
calidiora tantū, quātū & eorum temperatura calidior: Tanto vero magis hirsuta sunt,
quāto & calidiora, & minus pinguedinis habent. Colorem autē rubrum, & capillos nigros habēt,

Signa frigidae temperaturæ. C.A.P. 53.

F Rigidioris "autem temperatura indicia sunt, pilorū carentia, pinguedo, & frigiditas, quæ tan-
gentibus obuiat. Color autem vñā cum capillis etiam rufior, & vbi multa frigiditas adfuerit,
liuidus quodam modo existit, quem non nulli medici colorem plumbeum appellant.

Signa siccæ temperaturæ. C.A.P. 54.

S ICCIOR "autem temperatura tanto gracilior est, & durior bona temperatura, quanto maior est
siccitas: in reliquis autem eodem modo se habet.

Signa humidae temperaturæ. C.A.P. 55.

E T humidor etiam in reliquis quidem eodem modo se habet: melius autem carnosa, & mol- H Aibidem.
H ior. Et quidem secundum coniugationem qualitatum primarum factæ in temperatiræ com-
positam habent indiciorum formam.

Signa calidae & siccæ temperaturæ. C.A.P. 56.

C ALIDIOR simul, ac siccior, hirsutior, ac calidior, & durior existit, & pinguedine caret, graci-
lis que est, & capillos nigros habet. Si vero multum in caliditate excedat, color quoque ní-
ger illi adest.

Signa calidae & humidae temperaturæ. C.A.P. 57.

C ALIDIOR autē, & humidior temperatura, mollior, & calidior, & carnosior tanto est bona tempera-
tura, quātū & vtrisq; qualitatibus aucta fuerit. Quod si plurimū augeatur, cito similiter &
putredinis corripitur morbis, qm & humorū vñctio prompte laborat. Si vero parū quidem humi-
dior sit, multo vero calidior, molliores quidē parū huiuscmodi sunt his, qui bonā habent tempera-
turā, & magis carnosī, non parū vero hirsutiōres, & tangentibus non parū calidiores. Nigri vero
eis capilli, & caro pinguedine caret. Si vero paulo qdē calidior, multo vero humidor, molliis his
caro est, & multa, & color cōmixtus est ex albo & rubro, & tangentibus paulo calidiores. Et, vt sum-
matim dicas, oībus temperaturæ coniugationibus semp superexcedētis, qualitat̄ indicia emineh̄t.

*Signa**Signa frigidae & humidae temperaturæ.*

C.A.P. 58.

F Rigidior autem atque humidior temperatura, si parum quidem vtraque augeatur, capillis nu-
da est, & alba, & mollis, & crassa, & pinguis: si vero magis excederit, reliqua quidem sunt se-
cundum proportionem augmentū qualitatum, color autem vñā cum capillis rufus: quemadmo-
dum, si plurimum vtraque augeatur, liuidus: si vero qualitatum augmentū fuerit inēquale, eius,
quæ superexcederit, indicia eminebunt.

Signa frigidae & siccæ temperaturæ.

C.A.P. 59.

S I autem frigiditas vñā cum siccitate equaliter augeatur, natura durum, ac gracile & glabrum cor-
pus habent, & tangentibus frigidū, pinguedo tamen ipsis, & si gracie sint, per carnes disper-
sa. Capilli autē & color frigiditatis modum, ac proportionem sequuntur. Vbi vero calida & siccæ
temperatura in tempore decrementū in frigidam & siccā labitur, tunc horū habitus gracilis qui
dem similius est & durus: est vero etiam melancholicus, & ob id niger simul & hirsutus: Vbi igi-
tur altera qualitas multum dominatur, altera vero parum à medicritate recedit, superabunt eius,
quæ dominatur, ex illa autem erunt alterius qualitat̄ indicia. In omnibus vero, de quibus supra
diximus & postea dicemus, commune est temperaturæ indicium, si membrum facile frigescit, vel

B rigiditatis, vel raritatis: si vero non facile, vel caliditatis, vel densitatis: si vero à delicantibus of-
fendatur, & aridum & siccum, & non facile mobile fiat, siccitat̄: quemadmodum & si ab hume-
stantibus grauitate habeat, humiditatis. Insipere autem oportet, si eandem omnes in usculi fer-
uant temperaturam, vel minime eandem, atque in omnibus simul animaduertere subiectorum
offūm quantitatem. Non nunquam enim gracilis videtur membrum, cum tamen non sit graci-
lius, quod ad musculos attinet, sed propter offūm tentitatem tale videretur. Sic & crassius quibusdam
plerūque appetit, non ob offūm amplitudinem, sed ob multitudinem carnis: quæ vel au-
cta, vel communata, vel durior aut mollior effecta, siccus aut humidus membrū ostendit: Pauca
igitur ac dura, siccus: multa autem & mollis, humidus. Sic & intermedia spatiā similarium cor-
porum, vt plus vel minus humidę substantię in seip̄s continent, vel crassius, vel tenuius, vel hu-
midius, vel siccus membrum ostendunt: Humidius quidem, vbi subtilior & copiosior est humili-
tas; siccus vero, vbi crassior simul & minor. Ipse enim solide corporis partes, quæ vere solidæ
sunt, ac prime, nullo modo possunt effici humidiores. At sat is est, si quis eas celerius prohibeat.
Intercepta autē in ipsis spatiā hac vel illa humiditate completere possibile. Hec vero est pro-
prium partium similarium alimentum, quod ex appositione fit, & non per vasa attrahitur. Com-
munis autem hēc ratio & omnium similarium partium existit. Et iterum in salubrūm atq; insa-
lubrūm causarū doctrina repetetur. Nunc autem ea, quæ ordine sequuntur, attingamus.

Signa siccæ ventriculi.

C.A.P. 60.

V ENTRICULI "indicia, eius quidem, quæ natura siccior existit, si celeriter sitibundi sunt, & pau-
sus eis sufficiat potus, à copiose autem aggrauentur, fluctuationibus infestentur, aut su-
perfliuet id, quod abundant, & cibis delectentur siccioribus.

Signa humidi ventriculi.

C.A.P. 61.

H UMIDIORIS "autem, si neque sitibundi sunt, & superabundans humidum facile tolerent, &
cibis gaudeant humidioribus.

Signa calidi ventriculi.

C.A.P. 62.

C ALIDIOR vero natura ventriculus melius quidem concoquit, qdē appetat, & multo magis que-
cunq; dura sunt & nō facile alterationē suscipiunt. Nā, quæ facile alterantur, in ipso corrū-
punt: gaudet qdē calidis potibus ac cibis: neq; à frigidis vñllam percipit noxā, si modice ipsis vitatur.

Signa frigidī ventriculi.

C.A.P. 63.

F Rigidior vero natura ventriculus ad appetendum quidem plurimum vñget, ad concoquen-
dum autem minime, præsertim cibos, qui non facile alterationem suscipiunt, & frigidū sunt.
Cito itaque in ipso acefcunt, atq; ideo acidi eructationibus talis ventriculus abundat: & gaudet
quidem frigidis, sed ab eorū vñli immidoce facilē offendit. Ita & ea, quæ extrinsecus frigida
occurſant, nequit longiore tempore tolerare, quemadmodum neq; calidus calida. Male vero tem-
peratura, quæ morbi ratione ventriculum occupant, hoc differunt ab his, quæ naturales existūt,
quoniam contraria, non autem similia appetunt, quemadmodum naturales.

De malis temperaturis in ventriculo coniugatis.

C.A.P. 64.

M ALAE autem temperaturæ in ventriculo coniugatæ, ex compositione simplicium cogno-
scuntur. Oportet autem eas, quæ iam sunt dictæ, diligenter aduertere, easdem ab his, quæ di-
stinguuntur, distinguentes. Non solū enim ventriculus sitibundos & minime litentes facit, & frigidū
calidū ve potus appetentes, sed ea quoq; viscera, quæ in thorace sunt, vt cor & pulmo. Sed, qui ob
horū situm caliditatem, plus inspirant & longius expirant, atq; resūm in thorace sentiunt, non
sicuti qui ventriculratione in hypochondris caliditatem patiuntur: & cum potauerint, non sta-
tim sedatur situs, & magis sedatur situs, cum frigidum hauserint, qdē cum calidum nimis. Refrigerat
autem eosdem & frigidī aeris inspiratio, quæ nihil eos suuat, qui ventriculi ratione sunt sitibundi.
Ita & hi, qui contrario modo se habent, à frigida inspiratione sensibiliiter molestantur,

Magogici.

C.A.P. 65.

Signa pulmonis frigid.

Et hoc maximum sit frigidus pulmonis indicium. Ut vero frigidum inspirantes manifeste in elestiam sentiunt, & frigiditatem, ita & caliditas est ipsius amica. Sed & pituita excrementa cum creatu & tussi expunt.

Signa pulmonis siccii, vel humidi.

Pulmonis autem siccitates excrementis vacant & pituita, & vocem claram efficiunt: quem admodum humiditates obscuram reddunt, acraucam. Et, cum vehementius, aut acutius loqui studuerint, tunc intercidunt excrementa.

De Voce.

Non tamen ipsa voci magnitudo a caliditate, sicuti neque paruita a frigiditate sit: sed altera quae nasperae arterie latitudinem sequitur, & vehementior efflat: paruita vero a contrariis aduenit causis. Quare neque tempore, neque primu, sed ex accidente, & solas naturales temperaturas, non aut aduentitias vociis magnitudo, aut paruitas sequitur. Quid enim talia instrumenta temperaturae ratione sunt facia, ad hec aut consequimur vox, idcirco contingit ex voce de naturali temperatura ratiocinari.

De leni, & afferre Voce.

Nam & lenis vox arteria lenitatem consequitur, sicuti & aspera aperitatem. Lenitas igitur arteriae moderatam sequitur temperaturam: asperitas vero siccitatem. Asperitas etenim sit ab inequalitate in duro corpore. Arteriam vero duram, similarium partium, ex quibus constat, siccitas facit, inegaliter vero, dispersa in eisdem humiditatis defectus.

De Voce acuta.

Eodem modo neque acuta natura vox sine angustia faicit, neque grauis sine latitudine fieri potest. Angustia igitur ab innata nascitur frigiditatem: Latitudo autem a caliditate. Differentiis igitur naturalium vocum haec, quae ex affectu aliquo sunt, sunt proportionales, quae & ipsae indicia sunt causarum, a quibus oritur: de quibus in libris de Voce sufficienter distinxii. Reliquae vero partes animalis interiorum exilia habent temperaturae indicia. Tentandum tamen ea ex iuuatibus, atque nocentibus agnoscere, ac praeterea ex naturalium potentiarum operationibus. Dictum vero est in tertio De causis accidentium, quae nam températura antecedat vniuersitatem facultatis virtutem, & vitium. Temperaturarum itaque indicia iam dicta sunt.

Signa naturae instrumentarie.

Circa magnitudinem vero, vel formationem, vel numerum, vel situm, quae cuncte quidem sensibus subiectiuntur errata, cognitu faciliora sunt: quae autem sensu percipi nequeunt, quaeque cognitionem habent difficultatem, tamen vero faciliem. Capitis igitur magnitudo, ac figura, & cerebri simul in propatulo sunt: et de his antea diximus. Sic & quae thoracis sunt, & quae cuncte ad scapulas, & humeros, vel brachia, vel cubitos, vel extremas manus, vel coxendices, vel femora, vel tibias, vel pedes attinent, non est difficile agnoscere, siue secundum formationem, siue secundum magnitudinem ex his aliquid non recte habeat, siue secundum numerum, siue secundum partium, ex quibus constant composituram: singularium etiam operationis detinenda patient. Quae autem intra corpus sunt, non omnia possunt agnosciri.

De ventriculo.

Cviusdā enim ventriculus adeo paruum, ac rotundus, ac primum & hypochondria sitū habet. Citem inspexi, ut manifeste ex circumscriptione propria, & videntibus, & tangentibus apparet.

De vesica.

Sic & cuiusdā vesica contigit intueri ita exposita, ac paruam, vt, si quā virinā tardius excerneret, tumor quidam circumscriptus manifeste cerneretur: nō tamen aliud ex interioribus quicquid nulli vnguis manifestū præbuit indicium. Tentare autem oportet, quā maxime fieri potest, virtute ipsorum, ac virtute, & si non certa scientia, artificio saltem conjectura agnoscere, veluti, exempli gratia, in hepate.

De hepat.

Vidi enim aliquos, & quidem multos, quibus vene erant angustae, & totum corpus colore priuatum. Quod si plusculum cibi assumpsissent, qui presertim flatibus excitandis aptus esset, & crassus, ac tenax, non nulli quidem veluti pondus quoddam insidens, atque suspensus in profundo dextre hypochondriorum partis sentiebant: non nulli vero cum quadam tentione dolorem sentientes. In his quidem verisimile est hepar esse paruum, atque angustos meatus habere.

De homine pituitoso vomente bilem.

Aliterum autem vidi, cuius totus habitus pituitosus erat, quotidianie tamen bilem pallidam euomebat. Censui igitur inspicienda alii excrementsa, in quibus minimum bilis apparebat. Quare conjectura quadam comprehendendi eum: meatuum, qui biliosum egurgitat humorum, non paruam eiusdem partem ad ipsum ventriculi locum, quem Graeci pyloron, id est oesophagum vocant, effundere, vt in quibusdam appareret animalibus, ex quibus constat, quod multum ad eorum, quae latent sensum, confert dignotionem, ea, quae ex sectione inspectione habetur, perititia, & operationum; atque utilitatem invenit. Quicunque igitur facultatem dignoscendi huiuscmodi corpora, quae ita lapsa sunt, consequi cupit, oportet ipsum in sectionibus, ac in operationibus

A rationum, atque utilitatis inventionibus exercitari. Scriptissimus vero de omnibus seorsum in tractibus aliis, de quibus in fine libri oīno proposuimus facere mentionem, vt discendi cupidi intelligant, quae cuncte discere optauerint, ex quo nam possint haurire tractatu. Sed de hisce, quidē satis.

Quomodo cognoscantur corpora agrotantia.

C. A. P. 75.

Quæcunq; vero vt nunc infalubria sunt, hoc est, quae iam ægritudinē patiuntur, dignoscere & hæc ipsa opertor. Quæ quidem subiectiunt sensu, ex eorum, quae ipsis insunt fecundum naturam, permutatione, in magnitudine, colore, figura, & numero, & situ: & ea, quae est secundum duritatem, & molitatem, & frigiditatem, & caliditatem, differentia. Quæ autem visum effugunt, vt summatim dicam, ex operationum lesionibus, aut his, quae excernuntur, aut doloribus, aut tumoribus præter naturam, aut horum quibusdam, vel omnibus.

De signis cerebri patientis.

C. A. P. 76.

Particulatim autem, quae quidē sunt in cerebro ægræ dispositiones, aut dementia speciebus: aut sensum, aut imaginationum lesionibus, aut actum, qui secundum electionē sunt: aut ex his, quae excernuntur per palatū, & nares, & aures: aut horum, qui ei dolores eveniunt, differentiis.

Signa cordis patientis.

C. A. P. 77.

Quæ vero in corde sunt, ex difficilis anhelitus speciebus, & palpitationibus, quae ipsi continentur: ex pulsibus quoque eius, atque arteriarum: & ab excandescenis ira, celeritate, aut tarditate, à febribus, & refrigerationibus, & in colore differentiis, ac eis, qui ipsi adueniunt, doloribus.

Signa hepatis patientis.

C. A. P. 78.

Quæ autem in hepate, ex defectu humorum, atque abundantia, & ad id, quod præter naturam, querit, & colore malo: ac præterea ex permutatione naturæ in his, quae ad alimenti diuisionem, aut superfluitatum attinent excretionem. Sed & ex grauitatibus, & tumoribus, & doloribus non modo his, qui in eo ortum habent, verū & in illis, qui compatendi ratione proveniunt, quemadmodum in aliqua vel difficultatis spirandi, vel tussis specie.

Signa ventriculi patientis.

C. A. P. 79.

Sic & ventriculi affectus agnoscitur, vbi in cōcoctione, & appetitu humidi, vel siccii alimenti, vel superfluitatum excretionem delinquitur. Ita etiam ex singultibus, eructationibus, nauiscis, vomitibus, & ipsis eorum, quae euomuntur, speciebus, & doloribus, & tumoribus.

Signa thoraci patientis.

C. A. P. 80.

Cita & thoracis agnoscuntur affectus, ex spirandi difficultatibus, tussibus, & doloribus, qui in ipso sunt, & ex eorum, que cum tussi expuntur, differentia. Sic & asperæ arteriae ægritudines, difficiles anhelitus, & tusses, & dolor in loco, & quae expuntur, & vocis offensiones ostendunt. Secundum vero eandem proportionē & in aliis omnibus accedit partibus. Nam ex tumore, dolore, & operationum lesionē, & excrementorum differentia, sumentur indicia. Tumores autem præter naturam in inflammationibus, scirrhis, oedematis, & erysipelatis sunt exploranda. Dolor autem, quemcunq; obfederit locum, aut continuat solutionem, aut subitam alterationē ostendit. Soluitur autem continuat, incisio, excisione, fractio, & tentio. Alteratur vero substantia, caliditate, frigiditate, humiditate, siccitate. Lreditur autem operatio tripliciter, aut quia debiliter, aut quia viciose, aut quia nullo modo sit.

De differentia eorum, quae excernuntur.

C. A. P. 81.

Quæcunq; autem excernuntur, non nulla quidem sunt veluti partes patientiū locorum, non nulla vero tanq; excrementsa, quedam vero in ipsis naturaliter continentur: & singula propriæ facient indicationē. Dictum est autem de hisce oībus plenius in tractatu De locis affectis, quē nullus ante nos aut in arte, i. methodū redegit, aut ad absolutam perfectionē deduxit. Quemadmodum & in oībus aliis evenit, quibus initium quidem ab antiquis est datum, non tamen absolute opus. Agrotantium itaq; corporū ex tractatu illo indicia sunt sumēda. Eorum autem qui in ægritudinem lapsi sunt, & qui sanitati restituendi, præsens doctrina complectuntur.

Signa futura ægritudinis.

C. A. P. 82.

Eorum igitur indicia, quibus ægritudinis periculum imminent, media formā habent inter ea, quae sanis, & quae agrotantibus eveniunt. Siquidem sanis, omnia secundum naturam insunt: præter naturam vero, agrotantibus, quatenus agrotant. In confinio autem horum ea, quae sunt corporū agrotaturorum indicia: quorum non nulla quidem sunt ex eorum genere, quae & naturam, sed vel qualitatibus, vel quantitatibus, vel temporibus permittunt: quedam autem ex his, quae præter naturam, sed minoris hiis, quae ægritudinibus adsunt. Atque idcirco haec quidem corporū dispositiones, quae in ægritudinem casura monstrant, sunt ex neutrorum genere, atque una ea, quae ipsa indicant, signa. Primo enim haec sanitati ostendunt, secundo autem ægritudinem. Et sunt eadem signa & ad aliquid habitudinem neutra, & infalubria: quae quidem præsentem dispositionem ostendunt, neutra: quae vero futuram præmonstrant, infalubria. Eadem vero ratione & quæcunq; agrotantibus signa salutaria apparent, dicentur quidem salubria, quia futuram sanitatem ostendunt: dicentur etiam ægræ, quatenus præsentem ostendunt ægritudinem. Neque in ambiguo est, quod,

Isagogici.

91

ij

qua

que sunt vtrorumq; indicativa, neutra dicentur, secundum unum quoddam neutrū vocabuli significatum. Necq; vero mirari oportet eadē signa tres in diversis habitudinibus seruare rationes, que & salubria & egrā & neutra dicantur: secundum vero alterum significatum quēcunq; his, qui à morbo referuntur, insunt, signa neutra appellamus: necq; in alio significato accipiunt ea, que seni bus insunt. Hæc quidem omnia pluribus & conceptibus & rationibus subiiciuntur. Quēcunq; vero in his, qui integra sanitate fruuntur, inter salubria tantummodo computantur. Et quēcunq; egritudinibus insunt, neq; futuram prenunciant sanitatem, soli & hęc egrorum conceptui subiectuntur. Sed de his quidem postea dicetur: nunc, que futuram premonitent aegritudinem, prius exequamur. Cum vero sit eorum differentia duplex, prius ea pertractemus, que qualitatibus, vel qualitatibus, vel temporibus, non autem propriis speciebus ab eo, quod secundum naturam, evanescant: veluti ciborum appetentia intenta, vel dissoluta, aut que non seruer tempus consuetum, aut quae ad edulia non visitata feratur; aut ad excretiones cibi superfluitatum, quae aut pauciores, aut plures, aut humidiiores, aut duriores existant. Sic humidiorum excrementorum vel defectus vel superabundantia præter consuetudinem naturalem: aut in colore, aut in consistentiā varietas aliqua, aut in tpe excretionis: & vigilię plures, ac somnus, aut non consueto tempore. Eodem modo potus pluris, aut paucioris, calidi, aut frigidi insolens appetitus: Sicuti & res venerealium similes dicas visus, aut intempestiva concupiscentia: & sudores plures aut pauciores, q; convenerint: & ad motus torpor, aut, si moueri tentauerint grauitas, aut vehemens exsolutio, menstruum occultatio, vel immodica, aut diminuta evacuatio. Sic & que per ora venarum (Greci hemorrhoidas appellat) fit sanguinis effusio. Sed & si voluptas in cibo potu q;, haud sit priori voluptati similes, future egritudinis est indicium: hebetudo q; animi non naturalis, aut oblitio quædam in consueta, aut somni, qui pluribus imaginationibus abdunt, q; prius auditus, & odoratus, visus ue hebetiores, aut turbulentiores, & (vt simpliciter dicam) quēcunq; secundum naturam inerant, hęc quidem augmentata, hęc vero commixta, hęc vero temporibus quibusdam, aut qualitatibus immutata. Siquidem & ipsius corporis moles aut maior, aut minor, aut magis alba, aut magis rubra, velut liquidior, aut nigror: ructus q; ac sternutamenta, & flatus plures, aut pauciores his, qui secundum naturam: sic & quēcunq; per nares, vel palatum, vel aures, per quos meatus cerebrum expurgatur, vel temporibus, vel quantitatibus, vel qualitatibus immutata. Hęc igitur omnia ex genere eorum sunt, que sim naturam. Morsus autem ventris, vel in ore vētriculi, vel in aliquo intestinorum, aut cum altius subducitur, aut cum vomitus excitatur, aut cum mingitur, siue aliquis alius dolor medocris, ex genere quidem existit eorum, que præter naturam, non tamen, qui ita se habent, aegrotare dicuntur: licet neq; qui capite grauantur, aut dolent, aut vigilant, cum non dum in consuetis impediunt operationibus. Hic enim in huiuscmodi dispositionibus aegrotadi terminus est. Atq; idcirco in eo, quod ad aliquid, eandem dispositionem aegram atq; neutrā appellabimus. Nam pro vigore potest, que vel facile sustinet, vel vincitur, vnaquaq; ex his, quas antea diximus, vel moribus est, vel neutra dispositio. Sic & quācūq; in sensibus, non in eo, quod magis aut minus inuicem differunt, sed toto genere sunt præter naturam. Et hæc sunt signa mōrborum, donec modica fuerint, & non dum hominē in consuetis operibus sufficiunt amouere. Talia vero sunt in gustu quidem, et vel falsa, vel amarg, vel alienius alterius qualitatis sapor nobis indicatur: siue in omnibus, que bibuntur aut manducantur, aut præter quod aliquid assumatur, sialius ipsa talis sentitur. In odoratu aut, qm̄ alius vnius qualitatis sensum habemus nullo odorabilis praefente: aut, cū plura & differentia naribus admouemus, oīa veluti similia sentimus. Sepius vero nihil sentimus, aut aliquid foetens, et si nihil adit, quod foeteat. Quantū vero ad auditum, soni & strepitus ad id, quod præter naturā pertinet. Quemadmodū in visu quācūq; ante oculos apparere creduntur, nigra, & atra, & coerulea, & rufa, & flava: & non nulla rotunda, nō nulla autē oblonga: quādā gracilia, quādā crassa oculis prætendit videntur. In sensu aut tactus, cum inæqualitas aliqua, vel spissitudo, vel grauitas, vel fētio, vel torpida, vel vicerosa dispositio in toto corporis habitu sentitur: sic & in singulis partibus, vel tentio, vel cōpressio, vel morsus, vel grauitas, qm̄ parua fuerint ac minime firma, neutram quidem dispositionē adesse demonstrant, futurā vero aegritudinē prenunciant.

Signa corporum agrotantium. CAP. 83.
A T, quæ iam in agrotantibus signa videntur, ex quibus nō nulla sanitatem, non nulla morte portendunt, prima quidē salubrit̄, altera vero genere quidem agrā, secundum speciem aut̄ perniciosa dicuntur. Sumuntur autē, vt vniuersaliter dicamus, ex operationum virtute ac vitiis. Secundum partem vero, ex particularium operationibus, quarū genera antea diximus. Primum quidem eorū, quæ principia existunt: Secundum vero illorum, quæ à principiis ortum habent: Et tertium eorū, quæ propriam habent gubernationē, à principiis aut̄ quasdam deriuaciones habet. Quartum siquidem genus eorū, quæ tunc diximus, ex se quidem ad aliquid pregnoscendū inutile est: Secundum accidentis aut̄ & ex his aliqñ præcognitiones erunt: quemadmodum & ex excrementis semper: ex his quidem compatiendi ratione, ex excrementis autem, qm̄ coctionis & incoctionis signa continent. Quare fieri non potest, quin perpetuo significant aut naturam materię, aut materiam naturæ, aut neutrū neutro dominari. Salubrit̄ quidem signa dicentur, natura superante:

* Al. νοσώδεις
ἰδεῖται μορβός
ἴσης γε τῷ ιπέριον νεκταρίῳ, οὐδὲν
μάλιστα φέρει τὸν παθετικὸν

Asuperante; insalubria vero, superata; neutra autem, que pugnas habent eae. Sed, quae quidem manifestam indicant coctionem, ex salubribus sunt: Sicuti, que cruditatem, agrum. Quae vero neque conditionem, neque cruditatem perspicue ostendunt, ex neutrorum sunt natura. Sunt vero & neutra quae cuncte nunc quidem hoc, nunc vero contrarii significant, veluti dictionis denigrati. Talia sunt etiam critica, id est decretoria accidentia, de quibus omnibus in libris de Crisi dictum est: Sicuti etiam de his quae ad vnam quamque attinent operationem, in iis libris, in quibus de causis accidentium agitur. Quare omnium horum singulorum materiam ex eisdem libris colligere oportet. Ego vero prolixitatem parcens hic sermoni de signis finem faciam: transgrediar autem ad illum, qui de causis est.

De causis salubribus, insalubribus, ac neutrīs. CAP. 84.
Q Voniam vero & harum h̄e quidem salubres, h̄ae autem insalubres, h̄e vero neutrī: prīmū de causis salubribus erit sermo: quia vero & harum non nullæ quidem conseruatrices, nō nullæ vero effectrices sanitatis (sunt autem & tempore, & dignitate priores conseruatri ces effectricibus:) incipiendum est à conseruaticibus. Cum igitur non vnum tantum sit sanitas corpus, sed plura, ut supra definitius, in eorum singulis propriā erit causa conseruatrix. Siquidem omnis causa in eo, quod ad aliquid, existit. Hic igitur denio sumendum initium ab optimis corporis constitutione, ac, quæ ei salubria sint, considerandum. Eorum aut inuentionem ipsi res natura insinuat. Si enim impabile, atque inalterabile esset corpus, semper optimā cōstitutio perduraret, neque artis p̄f̄sidio indigeret. Quoniam vero alteratur, corrumptur, & vertitur, nequicundem seruat prioris status tenorem, ea ratione auxiliū desiderat.

Secundum quo tigitur alteratur modos, tot auxiliorum, hoc est causarum conseruaticum, genra habebit, quas ex his, quae dicta sunt, liquet esse ex correctiuarum genere. Sed, quia paulatim correctiones faciunt ante, q̄ confertim ingruat noxa, non preservantes à futuro malo, sed presentis status conseruatices medici appellant. Alteratur igitur corpus à nō nullis quidem necessario, à quibusdā vero non necessario. Dico aut̄ necessario, quae nulla est cuiusandi ratio: non necessario aut̄ reliqua. Nam aerem quidem nos ambientem semper attīngere, comedere, bibere, & vigilare, & dormire est necessariū: ensibus aut̄ & {exitialibus} feris obuiare non necessariū. Quare circa primum causarū genus versatur ars corporis conseruatrix, circa secundum aut̄ inimicorum. Quod igit̄ numero sint ea, quae ex necessitate corpus alterant, distinguētes, propriū in singulis eorū, causarum salubrīum genus inuenientius. Inest igit̄ vñū quidem ex ambiētis acris adhuc satis.

C Alterū vero ex motu & quiete & tortus corporis, & partiū singularum: Tertiū ex somno & vigilia: Quartū ex his, quæ afflumuntur: Quintū ex his, que excernuntur, vel retinentur: Sextū ex amīng affectibus. Ab his enim necesse est aliquo modo affici corpus: ab aere quidē ambiente, quæ aut calefit, aut frigescit, aut exiccatur, aut humectatur, vel sūm horum coniugationem, aliquid pati aut in tota alteratur substantia: ex motu vero, & quiete, cum vtrq; modum excesserint, aut calfactum, aut refrigeratum, aut humectatum, aut exiccatum, vel aliquid secundum horum patientiā coniugationē: sic & ex somno, & vigilia ipsum pati est necessarium secundum rationē. Et ex animæ affectibus, & ex his, quæ afflumuntur, aut excernuntur, aut retinētur. Hæc siquidē omnia alia quidem protinus & euidenter, alia vero per alias causas medias alterant corpus, & levitatem corruptū. Et de horum singulis seorsum scripsimus in tractatu, qui De salubribus in scribitur. Omnia igitur nunc dicta genera materia quædam sunt salubrū causarū: at vsu opportuno adhibito, causę sunt cōseruatrices atq; salubres: sed, vbi à modo deliquerint, insalubres reduntur. Vnde etiam liquet ex his † non alias præter has, aut salubres, aut insalubres à nobis existimari oportere, at easdem potius, quandoq; quidem salubres, qnq; vero insalubres, in eo quod aliquid esse: Nam vbi motum corpus desiderat, exercitatio quidem salubris, oculū autem insalubris.

Dbre: cum vero eget quiete, oculum quidem salubre, exercitatio autem insalubris: eodem modo cibis & potibus, & de aliis omnibus statuendum. Horum enim singula, qunque, ut necessitas corporis exigit, cum mensura ac qualitate opportuna adhibentur, salubria fiunt: at, cum circa omnem necessitatem, aut prater modum afferatur, insalubria. At tquz hae duae sunt circa salubre & insalubre intentiones, rei scilicet, quae adhibetur, qualitas, ac quantitas. Neque enim est rationi consentaneum etiam tpis occasionem, quae in his, quae dicta sunt, continetur, veluti tertium aliquod ab eisdem uersum introducere. Si enim tali, & tatua re, oblate egeat corpus, nemini dubitu, quin etiam in tp opportuno afferatur. Occasio siquidem tpis, inde ortum habet, qum fluxibile, ac facile mutabile mortale corpus, ac pro transmutationis modo aliis alio tpe eget auxiliis. Quare non est tertius a quod preter ea, quae dicta sunt, tpis occasio. Septius autem ea occasione tanque tertio quodam ob causam diximus, causam, ad docendum vti consuevimus. Quoniam vero in his ipsi intentionibus, alias causas salubres, & id, quod propositum est, genus continetur, rursus easdem repetamus. Optimus igitur corporis constitutioni, cu*m* circumfusus aer fuerit in temperie positus, earum rerum, de quibus nuper diximus, quietis scilicet, ac motus, somni, vigiliae, & corum, quae assumuntur, atque excernuntur, exquisita mediocritas conueniet. Cum vero aer a temperie recesserit, tantum a mediocrita euariare oportet, quantum fuerit ab optima temperatura recessus. Hi vero sunt mediocritas

Isagogici. 9 i iii scopi

Tοις δέ τοις πράγμασιν
τούτοις οὐχί τεπέρας μὲν οὐκ
σταθεὶς τῶν ἐπιτόν
τούτων πραγμάτων,
ὑγείαν δὲ μήνιν
ἐπέρας, δέ νοι
στεράς υπολη-
πτέον. αλλα
τοῖς ἀντράσιν
τοῖς πρός τε
ποτέμεν ύγι-
εινάς, ποτὲ δὲ
νοσήδεις, γί-
νονταις καὶ
νοί alias quidem
substantias ex-
ternari baris
reni, sublubres
nobis, alias ali-
cū insulubres
existimari, o-
portere: at eis
dem ē eo quod
aduliquid, quin
doque quidem
sublubres, quan-
doq; vero insa-
lubres fieri.
Leōn. autē vi-
detur legisse,
oὐχὶ ἔχειται
μὲν αὐτοῖς εἰ-
τός τούτων
τῶν πραγμά-
των.

scopit in aere quidem ambiente, ut neque horreat corpus propter frigus, neque sudet propter estum: Et in exercitiis autem, cum primiū lassari coepit corpus, confessum quiesceret: in cibis autem coctionis, perfectio, & excrementorum modus in quali quantoque conueniens. Aequalis vero in his quodam modo est coctioni appetitus: quare neque praeside egent, qui singulorum, quae assumuntur, quantitatem metietur. Optima siquidem natura, quantum appetit, tantum est probe concoquit. Sic & somno modum ipsa natura prefigit his, qui optimam corporis constitutionem sunt sortiti. Et tunc a somno excitantur, cum corpus ampliore quiete non egat. Cumque talem vietus ratione adhibuerint, nullum est in eorum excrementis delictum, quae vel per ventrem, vel per vrinam meatus, vel per totum corpus egeruntur. Nam priora quidem ex mediocritate eorum, quae assumuntur, temperantur. Tolum vero corpus salubriter perflari facit exercitum vius moderatur. Liquet autem ab ipsis caueri oportere omnes animi immodicos affectus, videlicet ira, tristitia, excandescencia, timor, inuidia. Hoc enim alterat, atque a naturali statu corpus auerterunt.

De Venere.

CAP. 86.

Venerorum vero iuxta Epicuri sententiam nullus est vius salubris: re vera autem confert, si tamen interculli in corū vius adhibetur, ut neque resolutio aliqua sentiatur, & ipse seipso homo quodam modo leuior factus, ac melius spirare videatur. Tempus vero ad vitudinem opportunum, cum omnium in rerum circumstantium exquisita mediocritate corpus fuerit constitutum, cum s. neque supra modū plenū, neque vacuu extiterit: neque in calore, aut frigore, aut siccitate, aut humiditate excederit corpus. Quod si quā aberrare contigerit, parvus sit error. Melius autem illi calefacto magis, quam in frigidato, & pleno, quam vacuo, & humecto potius corpore, quam exiccato viti venereis. Horum autem singulorum, quae dicta sunt, qualitas in optima corporis constitutione est eligenda. Exercitū quidem, in quo totius corporis partes aqua proportionē mouentur, vt non alij quidem ultra modū fatigent, alij vero citra. Cibi autem, & potus optimā habeat temperati: sunt enim maxime conuenient, ad proportionē mutabuntur. Sed, cum multa sint huiuscmodi corpora, per singula genera seorsum dicendū. Quod igitur in temperatura similarium partium euariat, instrumentariū aut seruat, commensurationē, duplē habet salubritū causarum formā: alteram quidem earū, que ipsius, conseruant temperatū: alteram vero earum, quae ad optimā transferunt. Que itaque ipsius temperaturam cōseruant, tamen à causis optime temperatū nature distabunt, quantum et totius corporis temperatura ab illa euariat. Calidiora siquidem corpora calidioris vietus ratione exposcent: frigidiora autē frigidioris: & sicciora siccioris: & humidiora humidioris: ac fīm coniugationē calidiora, ac sicciora calidioris ac siccioris, eadem in reliquis etiā coniugationibus proportionē seruata. Recepte siquidem causarum vitetur materia, qui naturales earū potentias agnouerit. Veluti q̄ motus, defecitus alimenti, vigilie, excretio, & oēs animi affectus corpus exiccat: at, que his contraria, existunt, humectat. Ita vero & de calefacientib⁹ & refrigerantib⁹ vītæ institutis, de cibis, & potibus, atq̄ (vt simpliciter dicam) de iis omnibus, quae circa corpus sunt, qui materias noscit, & potentias, is salubribus vitetur causis, similia similaribus offerendo, siquidem eius propositum fuerit eandem, in qua acceptis, corporis seruare temperaturā. Quod si permuteat, atq̄ ad melius tradū, cere statuerit, alterū est hic salubrium causarū genus, his quidē, quas nuper diximus, contrarium, equaliter vero declinans ad alterā partem a bene temperatis, & mediis, quae optimis conuenient naturis dicebamus. Calidiora siquidem, ac sicciora temperatura a calidioris, ac siccioris vietus ratione ad exactum bonae temperature habitum minime transfertur. At talis erit vius necessarius, quae tantum eis, quae bene temperata existunt, frigidiora sint, atq̄ humidiora, quatum & natura naturam in caliditate, & siccitate supererabat. Nam tale causarum genus naturales corrigit intemperantias: alterū vero, de quo supra diximus, temperaturam conseruat. Est autē vtriusque vicissim apud me. H̄dicos vius necessarius. Nam, cum plurimum suppetit oīj, corrigeret oportet, ac sensim ad meliora transferre. Neque enim natura patitur eas, que subito sunt, alteraciones. Hominem autem necessarius occupationibus districtum, in eodem prestat habitu conseruare. Quo pacto igitur, & hāc ipsam causarum speciem conseruatū appellamus. Nam forte magis alteratiuam, & curatiuam, & naturalium defectuum rectiuam vocare conueniebat. Quoniam ad vniuersum sanitatis genus, referentes, non ad eas, quae fīm speciem, differentias, quacunque sanos conseruant, conseruatūa omnia vocamus, siue prēter id, quod sanitatem conseruant, ad melius totam traducant temperaturam, siue pristinum tantummodo habitum tueantur: at, quae deteriorem statum efficiunt, insalubria. Quacunque igitur similem habent in omnibus corporis partibus intemperiam, simili egēt, procuratione: quae vero dissimilem, dissimili. Nam fieri potest, vt vetriculus frigidior sit, quam oporet, caput vero calidius, atq̄ vtrumque propriis egeat auxiliis. Accroratione eadē singulæ aliae partes, cū fuerint, aut præter modum humidiiores, aut sicciores, aut calidiores, aut frigidiores, suæ intemperie vietus exigunt accommodatum. Neque igitur in huiusmodi hominibus ex aequo omnes corporis partes exercebimus, neque aequaliter humectabimus, aut exiccamus, aut tale aliud, quāppia agemus. Plenus vero de his diximus volumine illo, quod De salubribus inscribitur.

De causis

De causis salubribus partium instrumentariorum.

CAP. 87.

AInstrumentariū autē partū causæ salubres, quæ admodū & hic ab optima cōstitutione delinquit, ita & inveniē distabunt. Aliq. n. sunt salubres erroribus, q̄ in formatione cōsistunt: aliq. his, qui in magnitudine, vel numero, vel positu. In formatione igit̄ plures cōtingunt errores, nā & figura partis, & siqua in ea causas est sūm naturā, vel meatus, vel orificium, vel alperitas, vel lenitas, q̄n a naturali mediocritate recesserit, si qđem parū hoc patiant̄, salubrium corpori retinent appellationē: si vero amplius, insalubrit̄: q̄ si rātus fuerit recessus, vt operationi afferat detrimentum, iam egrat. Secundū quātitatē autē excessus, atq̄ defectus, ad easdē dicitur. In numero, siue vna, siue plures, quacunque ex similaribus partibus fuerint, aut deficiant, aut supabundent. Ex hoc genere etiā sunt, quacunque in nobis substantiæ p̄ter naturā cōsistunt. Reliquū est aliud genus, quod ad sitū cuiuslibet simplicis attinet partis: in quo & ipso quatuor sunt oēs dīg. Prima qđē, q̄ optima existit: Secunda vero, quae parum euariat, atq̄ ideo salubre adhuc efficit corpus. Et tertia, q̄ in salubre, q̄n amplius à modo recesserit: Et quarta, quae iam egrū recessu plurimo reddit. Quęcunque igit̄ partes in figura delinquit, veluti quae bleſe, varæ, & oblique appellant̄, he, cū nup natus adhuc tenellus est, formatione atq̄ alligatione ad naturā traducunt̄ habitū. Quod si īā auctō īante ad duritiam

Bpuenerint, emēdari nō p̄nt. Sic errores quidē, qui ad cauitatē attinent, cū adhuc augeri p̄seuerent, correctionē admittūt: Cū autē īā ad vltimū peruerent, nullus est remedio locus. Cauitates igit̄ quicke atq̄ alligatione partū reddunt̄: magne vero, partium operatione, & spūs retentione: lic & quacunque foramina ora q̄. Et qđem, q̄ naturalē magnitudinē partes exuperāt, quicke ac cōmoda alligationē mīores reddunt̄: augēt autē & naturali motu, & frictiōe moderata, & qbuscūq; alij plus sanguinis attrahere natura aptis. Deficientes vero partes, quacunque ex sanguine ortū habuerūt, corrigi quidē nō est impossibile: Quae autē ex semine, p̄modū impossibile existit, licet, tñ alij q̄ loco corū alia facere, q̄ vīsum haud dissimilē p̄stent. Earū vero oīum natura opīex est, medicus autē minister. Que vero numero excedunt, his ablatio, cā salubris existit, Inspicere vero oportet, in quibus id fieri possit. Nā si impossibile appareat, trāspōnere tentādum est. Eadem est & corū, q̄ in situ vītia sunt, emendatio. Neque in obscuro est, q̄ duo sepius aut tria vītia eandem partem possunt occupare, sicuti ī eo, q̄ vetriculū parū simul, atq̄ rotundū, atq̄ aduersus. septū habuit incubentē. In ipso etenim magnitudo, formatio, ac situs erat depravati: temperatura quoq̄ frigidior exīstebat. Hic nullo artificio ad naturālē habitū trāsferri poterat: at, ne adeo ī festaret, erat remedio locus. Nam, qđm repleto ventriculo difficultate spirandi premebatur, minus cibis, at magis alimento opportuni, & qui non difficulter subducere, ter die assūmebat. Alterī vero, cui obstrūctio in hepate ob vasorum angustiam sepius contingebat, extenuans vietus ratio causa salubris inuenta est.

CAP. 88.

REliquum igit̄ adhuc id morbi genus est, quod & similaribus & instarīs partibus cōeexistit, solutio, l. cōtinuitatis, quā quispiā forte ī his vñq̄ adesse negaret, q̄ integra sanitati frumentum, qđm semp̄ ester passio. Quē sanē latet ī eadem ī oīibus ḡnibus fore dubitationē. Nisi, n. operatio nis laxio sensibilis sanitatē ab ægritudine separat, sed qualitatē tātūmodo dispōnis itrospiciamus, ærrabētac, i. ppetue passibilitatis dogma necessario recipiemus, cū nullus sit, qui oēs operationes optimas habeat. Sed de hoc quidem, vt quod logica potius cōsideratio sit, seorsum consideretur. Salubres vero causas, vt his, quos nemo dubitat egrat, deinceps percurramus, a mala ī reperatur ea exordiū facientes. Hic vero prius distinguamus, q̄ oēs sere medici p̄mitit, Alas quidē esse salubres causas eius ī ūperantia, q̄ iam facta est: alias autē illius, q̄ adhuc est: sicuti ī alias eius, q̄ futura est. Huius, itaq̄ postremē, he quidē ī p̄servationa artis parte cōtinent, he vero ī salubri: prius autē īter oēs ī curatiū tantummodo: sed eis, quā mediā īter vñq̄ locauimus, ī p̄servationa & curatiua. Iam, n. facta, atq̄ existentem ægritudinē curare oportet: Sed, quae nondum quidē adest, at futura est, prohibēdū est, ne fiat ab ea, q̄ est in corpore, dispōne. Eius autem, quae adhuc sit, quod quidem factū est, curare opus est: quod autē futurum, prohibere, ne fiat. Prohibebit autem, sublata ea dispositione, quam sequi natura apta est. Talis vero dispositio, causa antecedens appellatur. Facta autem ægritudine curabitur soluta ea dispositione, a qua prīnum ea, quae secundū naturam, leditur operatio: quam quidem & ipsam morbi essentiam dicimus esse.

*Grecæ artiā, id est causam.

De communī ūpīam intentionē curatiua.

CAP. 89.

CVRATIO vero vñā p̄cipūam ac cōfīssimam habet intentionē ad id, quod est dispōni auferendæ contrariū. Ex hoc siquidem ḡnē sunt causæ illæ oēs, que sanitatem efficiunt. Secundū partē vero ex vñcūq̄ dispōni contrariū. Calido igit̄ affeūtū causa frigida cōtraria existit, frigido autē calida, eadem q̄ in ceteris, p̄portione. Etenim, si oēs imoderatū est p̄ter naturā, moderatū vero sūm naturam, necesse est oīo, vt imoderatū ī moderato contrario ad mediocritatē redigatur. At manus est, q̄ sūm potentia, non autē imaginationem, & calefaciens, & refrigerans, & quacunque alia huiuscmodi oportet assumere. Voco autē sūm potentia, quod re ipsa vere tale existit, quale esse dicitur. Secundū imaginationē autē, quod re p̄pōto quidem sensu tale esse imaginatur, cū vñ ve re tale non sit. Sed, quā sint hec rōne distinguenda, diximus ī his libris, ī quibus de simplicium medicamentū potest st̄ib⁹ agi. Ad intentionē autē salubribū causarū, quęcunque quidem, vt ad eā

qua iam

quæ iam facta est, & aegritudinem causæ salubres existunt, via illa doctrinæ, hoc est, methodo uten-
dū, quæ id, quod secundū imaginationē est, ab eo, quod est sūmum potentia, separat. Quæcumq; vero
vtrad eam, quæ adhuc sit, & hac eadem via, atq; illa pterea, ex qua aegritudinū causa inueniuntur.
Esto, n. si ita contigerit ex humoribus putrescentibus accendi feb̄e. Indicatio in hīmōi est euacu-
atio, atq; alteratio: hæc quidem, q̄ putredinem finiat, manet adhuc causa: euacuatio vero, q̄ totā ex
corpo substancialm educat. Sed dicta quidem alterationis sp̄es, concoctio existit: quā vbi inue-
nerimus, à quibus nā causis fieri contingat, tunc vtiq; eorum, quæ hoc pacto salubria sunt, sciam-
tenebimus. Euacuationes aut̄ fiunt, & p sanguinis missionem, & clysteris usum, & p virinē vias,
atq; ea, q̄ per cutē, fit trāspirationē, ac pterea p ea, q̄ fit ad partes oppositas, attractionē, atq; ad alias
propinquas derivationē. Nā d̄ ad hoc idē genus p̄tinet citare mēlutra, atq; ora venarū, quæ Græci
haemorrhoidas appellant, aperire, ac p palatum, naresq; expurgare. Cū igit̄ & hīc materias inue-
nerimus, quibus in qualitate, & q̄titate, & tpe opportuno, & modo vsus adhibitis euacuatio fit, in
ip̄a artis parte salubria inuenient: atq; oī oī in uētō tradis in eo volumine, quod De arte, seu
methodo curativa inscribitur. Eadē rōne in alijs tribus intēperaturis, si vñ cōe p̄ceptum obserua-
bimus, vt vnamquāq; prīus, quæ efficit cām, rescindamus, deinde ita ad illam, q̄ ab eadem cā facta
est, aegritudinem accedamus, causarū salubrium in uētō faciemus. Secundum vero cōpositus F
intēperaturas, ex simplicib; cōpositio cōmonstrabit salubria p̄cepta, cum hīc quoq; habeamus.
pro magnitudine intēperatura eidem conuenient inuenire remediū. Veluti si ita contigerit, q̄ in-
decē qđem numeris ad caliditatem maiorem, q̄ natura cōueniat, decidat corpus, septē vero ad siccita-
tem maiorem, tunc salubrem cām in huicmodi affectibus cē oportebit, decem quidē numeris,
frigidiorē, septē vero humidiorē. Si igit̄ ipsi particulae affectæ admoueatur tale remedium, tanto,
sit frigidius, atq; humidius, quantū exigit partis affectæ indicatio. Quod si particula affecta in pe-
nitentib; locis sita sit, machinarū oportet in sup tale inuenire salubre remedium, cuius vis nequaq;
in itinere antea soluatur. Si itaq; calidius esse oportuerit eo, quod est moderatū, non solum tantā
habeat caliditatem, quantā exigit morbus, sed ultra eandē mensurā tm̄ adiūcat, quantum ex situ, vt
pertingere possit ad locū patientem, sit necessariū: si vero frigidius, nō simpliciter tm̄ frigiditatem
oportet augere, sed & materia quoq; prius est adiūcenda. Si, n. crassarum sit partium, nō admo-
dum poterit ad profunda penetrare: at potius cōtrarium p̄stabit effectum, sp̄issando superficiem,
atq; densando: at, si tenuioribus partibus cōstet, poterit sanē plurimum subire, p̄fundum. Idem in
humectatibus, atq; exiccatis accidit, in qbus crassitudo, atq; subtilitas partium substātia est sp̄i-
cienda. At, sitū quidē loci affecti, vt nuper diximus, inuenit indicatio salubre remedium: A forma G
tione aut̄, & sitū simul, qñ effluxus sensibiles, atq; ad alii loci foraminibus patentes habuerint, aut
his oīo caruerint. Quos, n. effluxus ad prīneipales desferri partes cognoverimus, auertemus, atq;
ad illas sp̄ellemus, q̄ minime sunt p̄incipiales. Illud vero manifestum, q̄ earum, q̄ intēperaturam
efficiunt, causarū curatio fit per euacuationem. Nā ip̄a intēperature sola alteratione sanātur.

C.A.P. 90.

Curatio solutionis continuatatis in parte carnosa.
Continuitatis aut̄ solute curatio, intentionē quidem habet vniōne, q̄ in partibus qđem instra-
rijs impossibilis est: in similiaribus vero nō semp̄ possibilis. At in aliquibus, sicuti i carnosis,
sanitas cōglutinatione p̄ficit; nihil vero differt, neq; si coālitū appellaueris. Ipsam vero antecedit,
qñ vulnus maius extiterit, partiū applicatio distātū, q̄ ex formatiōis ḡne existit. Vt aut̄ hīc ip̄a
firmitas stabilis fiat, & alligatio cogens in vnum, q̄ distat, & fibule, & future vtile sunt. Coalesce-
re aut̄ facit ea, q̄ inūscem distant, ac prīstina restituit vnitatem ip̄a natura. Nostrū vero opus est, vt
di x̄imū, prīmū quidem applicare extrema distātū, partū: secundū aut̄ ita, vt in vnum coa-
lesca sint, colerūrare: & tertii, cauere, nequid labris vleris intercedat: & quartum, ipsam partis sub-
stantiam colerūrare salubrem. Sed, quo pacto & p̄imum, & secundū impleamus officiū, dicitū est.
Tertium vero in cogendo in vñ partes distātes exequemur, si nihil extrinsecus icidere permittat H
ūmus. qm̄ sepius vñ euénit, vt pilus, aut oleum, aut aliqua alia humiditas interueniens, earū, quæ
copulāde sunt, partū vñitatem sp̄eciat. In eo aut̄, quod sequit, tpe per suffluxiones tertia intentionē
retinet. Ipsam vero suffluxionē ex eiusdem, & contrarij loci diuīsione, & figura opportuna compa-
rare oportet. Partis aut̄ substātia salubrem, per ea, q̄ mediocriter exiccat, colerūbimus. Hēc qđē
est soluta cōtinuitatis curatio, cum ip̄a sola seorsum i carnosa parte constiterit. Quod si cui alteri
morbo cōtingat, plures sunt iudicationēs intentionēs, quas i cōpositorū, vel cōplicatorū, siue, vt cui q̄
appellare libuerit, doctrina trademus. In pñti aut̄ sermonē ad reliquas vnitatis solones accedēdū.

De solutione continuatatis in offe.

FRACTIO s̄ḡis est cōtinuitatis in offe solutio, q̄ quātum ad intentionem primā insanabilis existit.
Quo vero ad secundā, aliquo mō sanabilis fit. Prima igit̄ intentionē est coalitus partū, qui ob offis
duritiem fieri non p̄t. Secunda, alligatio, q̄ fit callo sup̄natō partes fractas circūalligante. Calli aut̄
ḡnatio, quæ quidē ex materia, & à natura fit, est & ad alia cōs: quæ vero formā offi vicinam habet,
ex eiusdem fitalimento. Molle vero, & puerile os coalescere potest. Sed perraro fit talis affectus,
qui cum altero societur. Magna, n. ex parte musculi adiacentes vñ cum corporibus alijs, fractis
offib; patiūt. Quare & curatiōis intentionē oritur duplex, quarū altera qđē circa ossa, altera ve-
ro circa

A ro circa corpora adiacentia versatur. Sed hæc quidem in carnosarum partium complicatis dicitur
affectibus. Nunc vero de fractiōibus dicendū. Qm̄, n. harum sanitas callositate procuratur, vt
aut̄ callus ḡnatur, proprij offis alimenti superfluitatē natura suggestere oportet, hanc vero super-
fluitatem in qualitate & quātate seruare modum est necessarium, idcirco & ratio vīctus eiadhi-
benda, quæ tantum ac talem influere offib; sanguinem p̄parat, qualis & quantus generando
callo sit opportunus. Qm̄ vero per fractiōis cauernas idem effunditur sanguis, eiusdem qualita-
tem, & multitudinē animaduertere oportet, atq; ita vel sicciorem, vel humidiorē vīctum insi-
tuere. Sed hēc omnia in libris, in quibus de curanti ratione tractatur, plenius sunt explicata.

De punctura nervi & chorda.

C.A.P. 92.

N Erui vero & tendonis pūctura pp sensus excellētia, & qđm haec pars p̄ncipio cōtinuatur,
prompta est ad neruorū conuallionē excitandā, ac tum p̄sertim, cum nihil extorsum expi-
rat obceato cutis vulnere. Aperiendū est igit̄, atq; exiccandum substantia tenui, q̄ vſq; ad ima-
nerui offensū possit penetrare. De his vero exacte diximus in libris De arte medendi conscriptis.
In simplicib; qđem hūs ḡnis affectibus salubrium causarū forma talis existit. In compositis ve-
ro cōplicat vleribus. Prima qđem cauitas, quā non alterum affectū, sed vleris dīam eē arbitran-
tur. Est aut̄ non dīa hūtuscemodī res: sed alterum aliquod totius aegritudinē genus, in quo ipsius
substantiē iactura facta est. Et qđem curatio in dupli morbo, duplēcēm exigit intentionem. Nam
cōtinuitatis solutio, vñitate: substatīq; aut̄ iactura, ḡnatio indiget. Paulo vero supra ḡnatiois in-
tentiones exposita sunt. Qod aut̄ p̄mū quidem hūc affectum oporteat sanare, demum vñita-
tē restituere tentare, ip̄a rerum natura cōmonstrat. Cū itaq; repletum qđem fuerit cauēt, vle-
ro ad æqualitatē perduclit, alterā intentionē aboliri cōtingit: nā media existēte inter labia vleris
ea carne, q̄ nuper est genita, partes qđem distātes vñiri est impossibile, vñ sit, vt alia sit intentione per-
quisienda. Inventionē aut̄ consequemur ex eo, quod est sūmum naturā, ip̄i parti cōparādo: erat aut̄ ci-
dē sūmum naturā cute obducī. Quare hoc ip̄sum à nobis procurandum: aut̄, si hēc intentionē effectū sorti-
ri non p̄t, simile aliqd cuti, carnē, l. q̄ cutis nature vñica sit, instaurare oportet. Est aut̄ hūtuscemo-
di, q̄ & sicca & calli similitudinē p̄se fert. Ad cicatricē iḡis obducendā necessaria erunt exiccan-
tia, ac line mordacitate adstringētia medicamina. Ita, & si lordities aliqua fuerit adnata, intentione qui-
dam erit abstergēdi: & erit medicamē salubre, abstersiuū, eorundē vero materia in libris, in qbus
de medicaminib; agitur, scripsimus. Et qđē, si aliqua inflātio, vel attritio, aut tumor p̄durus,
id est scirrus, vel mollis, & laxus, i. oedema, cum vlcere fuerint, prius eorum curationi intendere
oportet, eas sequendo vias ac rationes, quas prius exposuimus. Sic, & si aliquid vleri illabatur, ad
illabentium curationem intendendum. Eodem pariter modo, si aliqua intēperies vleratum lo-
cum obse derit, ad eiusdem intēpericē remedia antea veniendum. Sed de his quidem sati.

De speciebus morborum secundum formationem.

C.A.P. 93.

N Vnc vero trāseundū ē ad formatiōis genus, quod in plures secaē dīas. At ab eo, qđe eviden-
tissimū existit, exordiū est sermonis faciēdū, qđe ex figure p̄mutatiōe cōtingit. In his igit̄, qui
adhuc crescūt, possibile ē plurimārū partū figurā emēdere: i his aut̄, q̄ iā aucti sunt, minime. Intē-
tio vero in ijs, q̄ curationē admittit, ad cōtrariū euerisōis adducere. Si vero fractiōe aliqua non re-
ste cōformata aliquid mēbri figura fuerit vñiata, cui substantia callofa innasci p̄nenerit, si qđē hēc
adhuc recens extiterit, perfringere oportet, ac rursus recte afformare, deinde callum sup̄incucere.

De obstructione.

C.A.P. 94.

E St vero & obstrūctio ex eodem genere aegritudinē: Quæ qđē ex lentis & crassis humorib; fit, vñ & ip̄a hīs intentionē morbo cōtrariā, dico aut̄ apertōnē, causa vero salubres sunt, ab
stergētia, atq; incidentia medicamina: Quæ vero fit a stercore duro, quod intersepit intestinū, pri-
mū quidē habebit duritiae correctionē ex humidis p̄nguisib; q̄ clysterib; demū ex acribus eua-
cūtationē exposcer: Quæ aut̄ à lapide fit in vesica, in p̄sentī qđē transpositionē regrit: integrē vero
sanitatis cām, incisionē & extractionē. Humiditatis aut̄, quæ p̄ter naturā in parte cōtinetur, sanati-
o in oīmoda euacuatione confitit, quēadmodū ēt in suppurratis. Immodica aut̄ repletio immo-
dica euacuatione curat: vt cum sanguis intra venas redundant. Sic, & quibuscunq; vel in ventricu-
lo, vel in intestinis, vel arteria aspera, vel pulmone pus aut̄ sanguis continetur, integrā euacuatio
est necessaria. Superfluitas aut̄ cibū aut̄ potū adhuc recentis assumptio ab euacuatione corrigit. Quæ-
cūq; igit̄ in pulmone vel thorace cōtinēt, cū tussi educuntur, sed à medicaminib; extenuati-
bus. Quacūq; vero in hepate, vel venis, vel arterijs, vel renib; aut̄ p̄ virinam, aut̄ per vētre: sed
p̄ virinā quidem ab ijs, q̄ vehemēt extenuant: p̄ ventrē vero ab ijs, q̄ attrahēndi aut̄ aperiendī ora-
vīm habent. Quæcumq; vero in superiori ventre comprehenduntur, per vomitū: quæ autem in
inferiori, per subductionem. Sed, quæcumq; sub cute, per sectionem, vel ignem, aut̄ per medicami-
na adurentia. Sic vero aliquid quæcumq; in aliqua naturali cauitate, vt in thorace. Et, vt summa-
tū dicam, quicquid preter naturam in aliquibus partibus cōtinetur, sanatiōis intentionē est abla-
tio, quæ si fieri non possit, transpositio. Quæ vero nō sunt ex toto genere preter naturam, at quan-
titate dominantur, in his intentionē est abeuacuatio. At inuentio eorum, quæ ad ipsorum sanatiōis
perducunt, partim quidem ex affectu, plurimum vero ex ip̄s affectis particulis sumuntur.

De

De asperitate & lauitate,

CAP. 95. E

Vaccinum partes vero ob id, q̄ exasperate, naturalē amiserint habitū, his lēuitas naturalis est restituēda, ossa qdē leuigādo, arteria aūta aspera vel lingua leniendo humido, q̄ue nihil mordeant, & lento re habeat. Sed quibuscūq; lēuitas p̄ter naturam inest, asperitas est reuocanda medicaminibus, quæ sufficenter abstergat, & parum adstringat. Quæcunq; vero obstructio-nes, vel angustiae meatū alias sequantur & gritudines, ab illarum curatione prius est incipientē. Ostēsum siquidem est in libro de Differētijs morborū, quod & inflātionibus, & duris laxis q̄ tumorib; & siccitatibus aliquā immodicis, ac prēterea vitiosis partū continētū figuris, ea, quæ nuper diximus, s̄p̄ius aducuntur: sicuti & quibusdā tumorib; eorū corporum, quæ sunt in ambitu. Quod si nō nulla ex p̄xime dīctis inuicem cōplacentur, variis habebunt indicaciones. Sufficiet aut̄ in uno tanq; in exemplo habuisse sermonē, qm̄ de oibus in libris De arte curādi plenius sumus executi. Supponat cuiuspiam particulae multitudinē sanguinis influere adeo, vt distendantur quæ in ea sunt vasa, non maiora tm̄, sed et̄ parua, quæ prius sensim effluebat: nūcvero quia plena sunt, vīsu cōprehēdān, sicuti plerūq; i oculis ob tunicae albedinē manifestissime patet: Par aut̄ certe est, q̄ & alia vasa, quæ latent sensim, iam plena distendant, nondū & ipsa ob paruitatē vīsui manifesta. Et iā periculum imminet, ne, quod ex vasib; exudat, ad spaciā vacua, quæ in medio sunt, effundatur: aut̄ ne iā paruum aliquod sit effusum. Huius quidem affectus sanatio intētione habebit euacuationem, aut̄ vt manifestiori vocabulo vtamur, abvacuationem: siquidem morbus erat immoderata partis repletio. Necessarium igitur est, vt aut̄ superfluitas retrocedens euacuetur, aut̄ p̄ ipsam patientem particulam. Retrocedet aut̄, vel impulsa, vel attracta, vel transmissa, vel horū vno aliquo modorum, vel oibus. Per locū vero patientem euacuab; partim quidem manifeste & sensibiliter, partim vero in vaporib; tenuata. Si igitur vniuersum corpus plus aequo plethoricum fuerit, p̄ patientē locum minime euacuandum. Nā, si scarificationibus aut̄ sectonibus sensibili-ter euacuabimus, plus rōne excitati doloris attrahemus. Si vero calcificētibus dispergere tētabimus, plus erit id quod vi caloris ad partē attrahet, q̄ dispersum. Quod si eo elaborabimus, vt, quod influxit, retrocedat, corpus plenum non admittet. Ad hāc igit̄ ambo totum corpus euacuare oportet, aut̄ oīno ad alia loca retrahere, quod patienti particulae influit, quo perfecto opere, prius a parte repellendū, q̄ dispergendū. Quanto, n. per maiora fit, tanto expeditior est euacuatio. A patiente vero loco adstringendo, ac refrigerando repellemus, sed & exinanita loca attrahūt ad scipsa, quæcūq; repercutiunt. Hoc siquidem ostēsum ē in eo volumine, in quo De potētijs naturalibus agitur. Et vā p̄terea vigore ex medicaminibus adstringētibus addito, a se ad alia remittent. Si igitur G. hac via superfluum oē retrocesserit, bñne se res habet: At, si aliquid fuerit in parte retentum, conieeturandū erit id lentum ac crassum existere, atq; ea rōne sam coactū atq; adstrictū, vt cum difficultate extrahi possit. Fieri aut̄ pōt, etiam si non eius natura sit, vt ad spatia, quæ in medio sunt, sit effusum: in quo casu tūc ad veniendum esse tēpus suadet, vt hoc ipsum, quod reliquum est, per patientem locum euacuemus, imponendo sup̄iacētibus partibus ea, quæ influente humorē repelēdi vīm hñt. Maxime vero euacuab; si in spatij intermedij alīqd contineri conjectura assequitur, & scarificationum auxilio, & medicaminū, quæ vīm habeant dispergendi. Sed, qm̄ hāc oīa vires cālidās habent, etusdem vero tēperaturā opus est mordere, qm̄ modū in caliditate excesserit, cauenda ex eis sunt vehementissime cālida, ac tum prēservit, cū patiens locus inter summa fuerit. Neq; n. parvus excitab; dolor, si p̄ter pp̄trū affectum infuper mordet: oīsq; prēterea dolor flunctiones cōmouet. Quod igitur mediocrē cāliditatē obtinet, in his sensim doloris non inuehit: atq; eo amplius oī dolore vacat, si humidū extiterit. Et qdē, quicqd p̄ summa hāret, potēs est id medicamē dispergere, quod ēt validas non habuerit ad dispergēdūm vīres. Quod si summe qđem partes oī noxa caruerint, id vero, quod euacuari oportet, in penitioribus partibus fuerit, intendendus atq; augēdus dispergētis medicaminis calor, cū dubitādū sit, ne prius, q̄ pfundas atti H. gerit partes, interīm vīres amittat. Neq; tñ ex eo summae partes aliquem dolorem sentiet, cum oī vident affectu. Quare nunc hāc duo simul inuitant ad calidiorum pariter atq; acrīum medicaminū vīlū, & summe partes, quæ tolerant, & pfundē, quæ egēt. Hēc igitur ex situ particule indicatio assumebāt. Deinceps vero, lī qd ad sanationem deficit, consideremus: neq; n. parvum aliquid deesse videat. Affectat partes, in quibus flunctionis superfluitas retinetur: nō nullæ quidem rarae & laxae, & molles natura existunt: non nullæ aut̄ densae, & pressae, ac durae. Priors igitur facile euacuantur: reliquæ aut̄ acrīibus euacuātibus, ac p̄terea tenuiores partes habentibus egent, atq; eo ēt magis, quanto profundiorem situm habuerint. Haec igit̄ tibi rursus sit indicatio altera à particule patientis substantia: alia vero à formatione simul ac sitū. Supponatur, n. si ita contigerit, in hepate esse proxime dīctum affectum in angustis vasorum finibus, impactis humorib; qui vellen ti ac tenaces, vel crassi existant, vel superabundent. Non' ne in promptu est p̄mū quidem crassitatem vñā cum lento, et tenacitate, cibis ac potibus extenuātibus, ad subtiliorū partium substantiā transferri oportere. Secundo aut̄ loco non per angustos, atq; inuisibiles solum, sed p latiores ēt meatus, q̄cūq; infestum existit, esse euacuādū. Sunt, n. in hepate vene nō minus amplitudine, q̄ numero, excedentes. Terminātur aut̄ hē qdē in gibbis ad venā cauā, hā vero in cauā ad por-

A tam: unde facilius m̄i tibi est futurum, in utrīslibet pressi, ac st̄pāti humores fuerint, eos dē expedite
eūacuare, trahendo qđem ad ventrē h̄is, que attrahēdī vīm h̄nt, medicamīnibus eos humores, qui
cunq; in venis ad cauā hepatis p̄tinentib⁹ sunt aceruati: ad vīnē vero meatus promouēdo per
cauā venā, quicunq; in venis ad gibba p̄tinentib⁹ sunt. Sed p̄ter supradictas alia est indicatio
ab hepate ipso, veluti à venarum p̄ncipio. Nam, cū non tātum seipsum regere natura aptum sit,
vt pleraq; animalis partes, sed venis p̄rater ea virtutē largiatur, periculum imminet, ne, si eius vi-
gor perfusionib⁹, & cataplasmib⁹ relaxatib⁹ fuerit exolutus, & ipsum p̄imum ad sui opus,
atq; oēs subinde venæ eius rōne imbecilles efficiant. Quare in eius curationib⁹ aliqua ex adstrin-
gentib⁹ medicamīnibus miscere oportet. Sed, qđm in profundo admodum loco sitū est, dubitan-
dum erit, ne adstringētis medicamīnis vīs exoluatur, nīsi ab aliqua altera subtilium partium
stantia, qualis aromatiū est, traducatur. Melius vero fuerit, si & ipsum adstringens medicamē pro-
tinus etiā aromaticū fuerit: nam, si duas habuerit natura insitas qualitates, ac potestates, valentius
operabitur. Et quidem eūacuetur, quod p̄ter naturā in membrum confluxit: Seruet aut̄ humo-
rum modum naturā conuenientem. Quare & illa animaduersio a nobis est in hoc adhibenda, ne
quid ab humoris confluentis qualitate eiusdem membrai temperies sit alterata: si p̄itusq; naturam
B tenuerit, ad frigiditatem: si vero bīlis, ad caliditatem: vt hanc ipsam curantes intemperiem, sanitati
exquisite restituamus. Curabimus aut̄ contrariam ex aduerso afferentes qualitatē, quemadmodū
in intemperaturā curationib⁹ diximus, quantum vīnumquodq; calidius, aut frigidius factum
est, tantum refrigerantes, aut calefientes: Quare & hic rursus agnoscenda est ipsius ēm naturam
temperies. Nam quo pacto sc̄iemus, quantum in frigiditate, aut caliditate a naturae modo recesser-
it: aut quando a frigesciendo supercedebimus, si nos latuerit ea, que est secundum naturam cali-
ditas: Ita vero & si frigidius effectum calefaciemus, ignorantes frigiditatis naturalis modum, neq;
opportune calefacere, neq; in tempore a calefaciendo desistere poterimus.

e morbo secundum numerum, 1811. C. A. P. 96.

Sed, qm̄ de his satis diximus, transire iam tempus ad ea, in quibus numerus non est secundum naturam. Cum vero duplex sit eorum differentia, quibus quidem aliqua particula deficit, his intentio est alteram efficere subministrando naturae, eo, quo diximus paulo ante, modo: at, quibus superabundat, hanc resarcere oportet, aut scalpello, aut igne, aut medicamine, quod vrendi vim habet. Haec igitur omnia ferre sanare, possibile est: at non aequa omnia generari possunt; vt in libro De semine diximus. Quedam vero sunt, quæ etiā generari non possunt, licet tamen pro ipsis alterum efficere, quemadmodum in osse ex toto sublato alteram substantiam in eius sede reponere: carne, atque osse differentem. Est enim, quæ in eius gignitur loco, quædam velutina caro callosa, vel callus carnosus, & processus temporis magis ad calli duritatem transfertur, cum ab initio carnis potius imitetur naturam. Quacunq; vero parte sublata, cum neq; eandem secundum speciem substanciali, neq; similiem efficere possumus; terria nobis intentio quendam decorem inuenire, quemadmodum in mutilationibus.

De morbo secundum magnitudinem. CAP. 97.

Communicat aut̄ hoc genus totum cum eo, quod ad magnitudinem pertinet. Nā, quodcūq; ex eo est s̄m naturā, illi p̄opinq; existit. Id vero tñ sc̄iuntur est, ac separatum, quod in ea, quæ sunt ē genere p̄t̄ naturā, connumeratur. In quo quidem prima intentio est ablatic. Si vero hanc impossibilis existat, secunda est, transpositio, quemadmodum in suffusionibus. Qua cunq; vero nō integris partibus, sed partium tantummodo particulis deficiunt, aut excedunt naturā modū, refectio quidem vel generatio in his, quæ deficiunt: ablatio vero & abdilatio in his, quæ superabundat. Quare neq; in ipsis altera est intentio, neq; medicam̄num forma genere diuersa.

de morbo secundum situm. CAP. 98.

DEd iam veniēdū est ad relīquū bārbūrūm causarū genus, quod ea corpora emendat, q̄ in sitū sunt vitia, velut luxationes, & intestinū in scroto. Fit aut̄ hoc ex violēta tētione, atq̄ ipulsum hoc vero ex dilatato, ac luxatione cōtinēte. Quare & duplex sanādī modus: Alter qđē ad oppositā pātē ei, ad quam facta ē pmutatio, iſedēdo, atq̄ iſpellēdo: Alter vero id, qđ cōtinet, firmitus solidius ē reddēdo. Quibus vero vītis, ac rōnībus singula iuenerī possint, iſlib. De arte curādī explanauimus.

Decassis præseruatini. CAP. 99.

Consequens est, ut ea omnia exequamur, quae cuncte in superiori sermone dicere distulimus. Vocant autem eadem Praeservativa. Est autem horum triplex secundum genus, differentia prima quidem hominis, qui integrâ fruatur sanitate. Secunda vero eius, qui non integre valeat. Tertia eius, qui agrotat. Primum igitur genus ad salubrem attinet artem, atque in duas, ut anteas et ximus, dividitur partes: Secundum vero ad praeservativam spectat: Tertium, ad curativam. Hoc autem uniuersum genus circa humores præcipua negotiatur, quos neque lento esse oportet, nec crassos, neque aquosos, neque pluitimos, neque vehementer calidos, aut frigidos, neque mordaces, neque putredinos obnoxios, neque venenosos. Nam, ubi aucti fuerint, generant morbos. Augentur vero non nunquam eadem ex causa, quae ab initio generauit. Illud autem plerumque accidit, ut sua alteratione simul inficiat eos, quae sunt in corpore humores. Intentio vero & horum sanationis duplex ex-

stit, alteratio & euacuatio. Alteratio igitur vel ab ipso corpore concocti, vel ab aliquibus facultatis bus, quae vim medicamentosam habent. Et quorum numero est sunt ea, quae exitialium ferarum venenis aduersantur, ac pterea pharmaca, quae deleteria, hoc est venena, appellantur, transmutata. Euacuatio autem satis calidis medicaminibus, & purgationibus, & clysteribus, & sudoribus, & vomitibus. Hę igitur sunt eorum coes euacuationes. Proprię autem ex locis, in quibus coaceruantur, assumuntur, ut in libris De salubribus ostendimus, tertio praesertim ac quarto, in quibus de lassitudinibus egimus, ac reliquis disponibus, quae lassitudini natura proximae sunt. Promptius n. euacuantur per ventre quidem, quae cuncte in primis venis continentur superfluitates: quae autem in his, quae in hepate sunt, per vrinam meatus: at, quae in toto copore, per sudorem: sicuti, quae in capite, vel per palatum, vel per narres, vel per trunci: quae vero sunt in spacijs thoracis laxioribus, per guttur simul cum tufti: quae in rebus sunt vel vesica, per vrinam. At attrahendit ex oī loco ad oppositas partes. cōis indicatio, est ad quā maxime distatia: deriuadī vero, ad vicina. Quęcunq; vero huiuscmodi curant dispositio nem, causas salubres appellamus: sicuti insalubres eas, quae adaugēt: & neutras, quae neq; obsunt, neq; iuvant. Posset vero quispiam neq; oī causa appellare, quemadmodum maior pars sophistarum, qui rerum quidem dīam inuenire contēnunt, plurimum vero tēporis in nominibus con terunt: contra quos in alijs vberius differuimus. Ac pars quidem artis praeferuativa talis est.

De parte artis, quae convalescentes reficit & semibus congruit. C A P. 100.

Quae autem reficit atq; instaurat, in convalescentibus ac lenibus locum habet. Quae vero sit horum dispositio, & a quibus praecipue causis ad naturam reducit habitum, in libris, in quibus de medendi arte tractauimus, abunde explicauimus. Sed nunc per capita dicetur. Dispositio igitur talis est. Probus quidem, sed exiguis est sanguis, atq; vna cum ipso spiritus animalis atq; vitalis: ipsa vero particulae solidę sicciores: & idcirco eorum vires sunt imbecilliores: atq; earundem ratione corpus vniuersum, frigidius. Causę vero salubres, quae hanc emendant dispositionem, ut vno comprehendam capite, sunt, quęcunq; praestanteum atq; securum exhibent alimen tum: secundum partem autem, in motibus moderatis, & cibis, potibusq; ac somnis, consistunt. Sunt vero motus materiae, vehicula, ambulationes, frictiones, & balneæ: & vbi non parum se ex his profecisse senserint, paulatim se ad consueta opera transferant. Cibos autem assumant in principio quidem humidos & cōcoqui faciles, neq; frigidos: ac, cum progressi fuerint, eos etiam, qui plurimum praestant alimentum. Potus vero opportunus est, viniū etiam quidem habens medium, in substantia autem purum atq; perlucidum, quod scilicet vel subflavum vel album existat, atq; suauiter olenz: gustu vero, neq; aqueum oīno, neq; cum aliqua insigni qualitate, aut dulcedi genere, aut adstrictione, aut acritudine, aut amaritudine sentiatur. Ut autem proxime diximus, de hisce oībus, in libris De arte curandi conscriptis plenius differuimus. Nunc n. neq; oīa particulatum recensere est nostri propositi institutum, sed solum capitum mentionem facere intendimus eorum, quae in alijs voluminibus latius explicauimus. Quorum oīum si prius, & numerum, & qualitatem exposuero, finem libro imponam. Diximus itaq; prius, q; alter est liber, in quo De constitutione artis medicinae differuimus. Antecedunt autem eum alijs duo De constitutione artium: sed hi qui dem vna cum hoc, cui nunc extrémam mātriam adiecimus, seorsim sunt ab alijs libris, in quibus plenior doctrina explicatur. Illi vero tales inter se ordinēbant. De elementis quidem fīm Hippocratem liber vñus: Post hunc autem tres de temperaturis, ex quibus quidem duo sunt de temperaturis animalium: Tertius vero de ijs, quę simplicium medicaminum sunt. Quam ob rem & tractatum illum, in quo De simplicium medicaminum potestatisbus agitur, nemo recte intelligentia assequi potest, nisi prius tertij libri De tēperaturis integrum cognitionem fuerit adeptus. Est & alijs liber parvus, qui ordine sequit̄ duos priores alios de tēperaturis. Inscriptur autem De inaequali tēperatura. Similiter autem & hunc alijs duo parvi, alter quidem de Optima corporis constitutione, alter De bono habitu. Alijs vero tractatus est, q; tres cōpletebitur libros, De potentias naturalibus: quę sequuntur post librum De tēperaturis, siue post librum De elemētis, vtrūq; erit cōsentaneum. Post huc in pluribus alijs libris De operationibus animalibus differuimus. Sed, qm ad earum demonstrationes non parum conferunt, quę per sectiones apparent, in illis prius exercitari oportet. Est autem maxime inter alios vtilis ille tractatus, qui De sectione aggressibus inscribitur. Alij autem sunt post eū plures, duo qdē De discordia sectionis, vñus vero De sectione mortuorū: Post quos sequuntur hi, in quibus agitur de sectione viuorū. In alijs vero quibusdā particulatum ob eos scripsimus, qui introducuntur. De ossibus. Sectio quoq; muscularū, & nervorū & arteriarum, & venarū, & quedam alia huiuscmodi ex eodem numero existunt, & liber ēt, in quo querit. Nunquid in arterijs continet sanguis naturaliter. Qui vero earundem partium operationes demonstrant, duo quidem sunt, De motu muscularū: tres autem De thoracis & pulmonis motu. Post quos sequuntur libri De causis respirationis. Post hos liber De voce. De principiis autem aīg, & de oībus alijs, quae de naturalibus, vel aīlibus operationibus in questione trahuntur, in lōgo scriptissimus libro, qui De dogmatibus Hippocratis & Platonis inscribitur. Ad eiusdem generis contemplationem pertinent libri De semine seorsum conscripti, & amplius de sectione fīm Hippocrate. Quos oīes ordine sequitur tractatio De vtilitate partium. Ad dignoscendas autem egritudines vtilis est liber De locis affe ctis.

A fīis. Itidem ille, in quo De pulsibus scribitur, in quo & præcognitiones edocemus. Librum vero De pulsibus præcedunt alijs duo, alter, qui De vīsu respiratiōis, & alter, qui De vīsu pulsū. Is vero De pulsibus in quatuor dividitur partes, primam, quae eorum differentias: secundam, quae dignotiones: tertiam, quae eorum causas: quartam, quae illam, quae per eosdem fit, cōtinet præcognitionē. Ex eodem genere est ille, qui ijs, qui introductūt, De pulsibus scriptus est. At vero in animo est alium scribere librum, velut quoddam omnium istorum compendium, quem inscribam, vel Ar tem de pulsibus, † vel Compendium. Ad hanc quoq; iuvant contemplationem ea, per quę à me exponit, & simul iudicatur liber Archigenis de pulsibus. Ad præcognitionem autem plurimum confert liber De crīsibus, id est decretis natura: quem præcedit alter De decretorij diebus. Sed liber etiam, qui de Difficili anhelitu inscribitur, & ad dignoscēdum præsentem affectum, & ad præscienda bona vel mala, quę egrotanti sunt euentura, conductit. Hę igitur omnes, atq; vna cum ipsis tractatus quidam vno tantum libro comprehensi, cogniti viles sunt: sicuti ille, qui de procatarctis, id est præincipientibus causis inscribitur, & De medicinali experientia, & De extenuante victu, & qui De venę sectione aduersus Eralistratum, & qui de tumoribus præter naturā, & qui De multitudine, atq; alijs præterea similes. Prae ceteris autem ad curandī scientiam maxime necesse sariū existit, qui De morborum differentijs agit, & De accidentiū differentijs. Et tertius præter illos, in quo Morborum causas explicauimus. Post quos sunt tres alijs, qui Accidentiū causas explanant. Sunt etiam De medicamentorum simplicium vīibus libri, de quibus supra meminimus: & qui De medicamentorum compositione, quos sequuntur libri De arte curandi, his, qui De salubribus inscribuntur, seorsim a nobis conscriptis. Quod vero ante hosce omnes prius exercitari oportet in libris De demonstratione, si quis hanc artem sit cum ratione tractatus, monstratum est a nobis in libro, qui De optimā inscribitur hæresi. De alijs autem libris, & commētationibus a nobis scriptis transfigere nunc minime necessariorum, cum de hisce omnibus alibi simus tractaturi in uno fortassis, aut duobus libris, qui ita inscribentur: Galenus de voluminibus à se conscriptis.

^{† additur in antiquis, vel flaggen vel synopsim, & ille liber, qui in hac editione super impref fusi est.}

F I N I S.

1a 2b 3c 4d 5e 6f 7g 8h 9i.

Omnes sunt quaterniones.



VENETIIS, APVD HAE R E D E S
LVCAE ANTONII IVNTAE,

