

G A L E N I ISAGOGICI LIBRI,

QVI, CVM IN TOTAM ARTEM
medicam introducunt, in principio totius
operis sunt locati: ut prius in iplis tyro-
nes exerceantur, quām ad diffi-
cilia artis accedant.

INTRODVCTORIIS HIS LIBRIS,
SEPTIMA HAC NOSTRA EDITIONE
lux non minima allata est, quod locis pluribus
quām in alijs superioribus editionibus,
ad Græcorum librorum fidem
fuerint emendati.

Alijs etiam adnotationibus additis.

Librorum catalogum proxima pagina ostendit.

ToEισαχωγινο.



Venetij, Apud Iuntas. M D XCVII.



LIBRI ISAGOGICI GALENI.

- G A L E N I Oratio Suasoria ad Artes, a Ludouico Belisario 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 translatus. 7
- An Qualitates Incorporeæ sint, eodem interprete, accurate recognitus. 8
- De Proprijs libris, ab Ioanne Ficardo Francofordiano alias latinitate donatus, & ab Augustino Gadaldino plurimis in locis ad veterum græcorum exemplarium fidem emendatus. 10
- De Ordine librorum suorum, ab Ioanne Fichardo latinus olim factus, postea aliquot in locis ab Augustino Gadaldino expurgatus. 14
- De Sectis ad eos qui introducūtur, a Ludouico Belisario in latinum sermonem conuersus, & cum græcis codicibus accurate collatus. 15
- De Optima Secta liber, Iunio Paulo Crasso Patauino interprete, ex quarta eiusdem recognitione. 19
- De Optimo Docendigenere, aliquot in locis emendatus. 30
- D Subfiguratione Empirica, incerto interprete. 31
- De Constitutione Artis Medicæ liber, a Victore Trincauelli conuersus, & ab eodem recognitus. 35
- Definitiones medicæ, qui liber a Bartholomæo Syluanio fuit traductus, atque ex codicu[m] veterum collatione plurimis in locis auctus, postea vetustis cod. græcis collatis, accurate emendatus. 43
- Introductio seu Medicus: hic liber ab Ioanne Andernaco latinus olim factus est, postea ex græci exemplaris collatione est non nullis in locis expurgatus. 50
- Quo modo morib[us] simulantes sint deprehendendi, Ioanne Ficardo Francofordiano interprete. 61
- Ars Medicinalis, Nicolao Leoniceno interprete, ad græcorum veterum exemplarium fidem ab Augustino Gadaldino aliquot in locis emendata. 61
- Quæ omnia nunc postremum hac septima editione ad veterum codicum tum impressorum, tum manuscriptorum fidem collata, post Io. Costai annotationes. Fabius Paulinus Medicus, & græc. litterarum professor. publicus Venetijs emendauit.*



GALENI

PARAPHRASTAE 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, scientiarum omnium capax, & solus inter cetera animalia, rationis particeps dicitur.

C A P. 1.



N animantium generi, quod irrationale appellatur, nulla omnino data ratio sit, sanè dubium est nam, & si caret ea, quæ in uoce uerſatur, quam* *προφορικὸν fermonem nominant, quæ tamen animo concipitur, quam* ratiocinium dicunt, eius fortasse particeps omne genus animalium est, quanquā alijs parcus, alijs liberalius tributa fit, sed profecto, & quam ceteris animantibus homo sit hac ipsa ratione præstantior, nemo est, qui dubitet. Cernimus enim, quam multæ sint artes, quas hoc animantium genus exercet: unumq; hominem esse, qui scientiæ capax artem quamlibet percipere possit. Quandoquidem cæteræ animantes omnes, paucis quibusdam exceptis, artium expertes conspiciuntur: eademque paucæ, quæ artes aliquas tractare uidentur, has natura potius, quā in instituto consecutæ sunt. Homo autem ita ad artes aptus est, ut, si quæ in alio animantium genere sunt, ne eas quidem immoditatas relinquit: quippe cum aranei texturam imitetur, opera exē plo apum effingat, uim nantis animalis exerceat, quanquam ipse in pedestri genere est, sed nec diuinæ artes omittit, siquidem in arte medendi tum Aesculapium, tum etiam Apollinem emulatur: quem in cæteris etiam artibus, quibus hic Deus præditus est, imitatur, sagitandi, canendi, diuinandi: itemq; illarum omnium studia sequitur, quæ singulis musis singulæ propriæ sunt. neque enim se à geometria, neque ab astronomia abducit, sed, ut inquit Pindarus, quicquid & in se terra occultat, & ultra cœlum positum est, contemplatur. quin etiam, quod in diuinis bonis maximum est, philosophiam industria & labore consecutus est. Ob eam igitur rem, quanquam rationis particeps sit reliquum animantium genus, homo tamen, cum longe cæteris sit ratione D præstantior, ipse unus excellentiæ magnitudine animal rationale nuncupatur.

Fortuna, ac Mercurij pictura, & Fortunæ inconstantia.

C A P. 2.

Quid ergo? an non turpe est, quæ res una homini communicata est cum Dijs; eam ut neglectam habeas, ac de cæteris solitus sis? ita artium studia contemnas? te ipsum manibus fortunæ, committas? cuius indicare nequitiam cum ueteres constituerent, eam siue pingendam susciperent, siue singendam, in foemineam speciem exprimere non contenti (quanquam hoc satis aptum erant amentiæ signum) gubernaculum etiam manibus habendum dederunt: basim pedibus globoſam subiecerunt: eam deniq; orbatam oculis effinxerunt: ut scilicet per has figurandi rationes fortunæ inconstantiam expressam ostenderent. Ut igitur in naui adeo tempestibus iactata, ut & fluctibus obruatur, & submergi periclitetur, eius gubernaculum cæco gubernatori male cōmendari putauerim, sic in uita quoq; degenda, ubi naufragia domibus maiora, quām nauibus in mari contingunt, non recti iudicij est, qui per hæc rerum discrimina cæce se Deæ, eidemq; mutabili credat: quippe quæ tam stupidæ, tamq; amens est, ut plerumq; & dignos negligat, & indignis diuitias tribuat, & eas quidē, non stabiles, sed quas eadem ratione, qua debet, eripiat. Deam hanc inscia hominum maximo numero turba comitatur, quæ Dea nunquam stabili sede quiescit, sed basi innixa uolubili, late rapitur uaga feriturque, ut in præcipitia, sæpe ēt Isagogici.

1 a 2 in

PARAPH. MENODOTI FILII

in pelagus ruat ubi, ut eius miseri sequaces cōmuni morte intereunt: sic illa sola sine noxa eua. E dit, eosq; perdita iā opera lugētes, iplamq; accusantes irridet. Sed talia fortunę opera sunt. Mer curium uero tanquā orationis parentem, & artium omnium auctorem aſpice rurius, ut alia, quā fortunam, effigie tum pictores, tum plastæ decorarunt. nam iutenis est formosus, nec eiusmodi, ut fucatum quicquā in eo, aut cōptum deprehendas, sed in cuius forma animi virtutes protinus eluceant: est enim hilari vultu, acribus oculis: basi innititur sic undiq; figuratæ, ut quadrantal referat, qua maxime figura res ipsa stabilis, atq; immobilis redditur. Quin & ipsum Deum eadem hac figura interdum honestāt: Cuius etiam comites æque, ac dux ipse Deus, hilares splendidiq; conspiunt, nec unquā de suo principe queruli, quales fortunæ sequaces memorauimus, nec ab eo ulla in parte seiuēti, neq; dinisi, sed eius semper, assecle, semperq; prouidentia eiusdē frumentes. Fortunæ uero sequacem cōcūm om̄nem desideim cernes, nec ullis artibus eruditum, sed spe uaria semper deductum, currentemq; Deam communi quidem, sed impari cursu sequētem. nā alij longius distare uidentur, alij proprius accedere, alij de manu etiam Deę pendere. in quibus Crœsum illum lydum conspicias, Samiumq; Polycratē: eosq; fortasse miraberis, dum alteri Pa etolum cernes aura fluentem, alteri marinos etiam pilces inferuentes. eiusdem ordinis Cyrū, Priamum, Dionysium reperies. quorum tamen omnium status adeo mutabilis est, ut paulo post Polycratem cruci affixum inspicias, Crœsum Cyri imperio subditum, Cyrū in aliorū potestate constitutum, Priamum obstrictum, Dionysumq; Corinthi. Si in cæteros autē te uertas, qui fortunæ cursum sequuntur quidem, sed tamen non consequuntur, odio hos omnino habebis: si quidem pleriq; aut populi concitatores sunt, aut meretrices, aut cīnedi, aut amicitiae proditores, tū homicidæ, tum rapaces, tum etiam sepulchrorum prædatores: nec pleriq; defunt in id scelus inuesti, ut ne Dijs quidem ipsis parcant, sed nefanda etiam sacrilegia committant. Mercurij uero chorus modestos omnes continent, eosdemque artium peritos, nō currentes, non exclamantes, non inter se dissidentes, sed inter quos medium Deus ipse locum teneat. hi uero ordine omnes circum dispositi sunt sic, ut nulli locum ab eo designatum relinquant, eo tamē discrimine, ut qui primam sedem, Deoq; proximam in ambitu occupant, ij geometræ, arithmeticæ, astronomi, philosophi, medici, grāmatici sint. qui uero alteram tenent, ij secundum chorūm cōstituant, in quo pictores, plastæ, sculptores, fabri, architecti, magistri prima rudimenta docentes conspiciantur. post quos tertius locus sequitur, quo cæteri artifices omnes continentur. Sic singulis quidem sedes assignatae propriæ sunt, omnes tamen pariter intuentur in Deum, eiusq; cōmuni parent imperito. Sed & apud ipsum Mercurium plerosque conspicias, quos ille quarto quodā ordine ele G eto donauit, ubiq; socios nunquam à latere diuellēdos adiunxit, & eos quidem eiusmodi, ut maxime ab ijs, quorum fautricem fortunam diximus, abhorrente conspiciantur. neq; enim gestis in ciuitate honoribus, neq; generis nobilitate, neq; diuitijs solet hic Deus hominū iudicare præstātiā: sed, quisquis & bene uiuit, & cæteris est sua arte præstātior, eamq; legitime exercet, & iufiſis obsequitur Dei, hunc ille plurimi, facit, hunc ceteris anteponit, hunc a le nunquā dilcedere patitur. Virorum igitur nomina, qui hunc ordinem illustrant, si ipse intelligas, eos non solum emulatione dignos, sed etiam ueneratione putabis. Hic cernes Socratem, cernes Platonem, Homerum, Hippocratem, & qui hos uiros sequuntur, quos omnes Deus & sibi ministros elegit, & apud se primos, & quasi alteros mercurios esse uoluit, quos nos æque, ac Deos colimus, & ueneramus. Sed tamen cæteris etiam omnibus, qui Deo curā non sit, nemo est. ille enim non solum curat, quos coram se conspicit, sed etiam nauigātibus adest, quibus te nauigationis quoq; sociū præbet, ut, si forte naufragium fecerint, his opem possit afferre. Aristippus enim, cum olim sic misere nauigasset, ut nauī tempestatibus perdita, in Syracusia littora eiectus esset, primam fiduciā cepit, existimans se ad Græcos, & sapientes uiros, non ad barbaros esse delatum, argumento, q geometricam figuram in arena descriptam uidisset: deinde Syracusas accedens, ut in gymnaſiū H uenit, quo loco illud grāce exprompsit,

Quis uagum, atque errantem Oedipum

Hodie rarū excipiet muneribus?

habuit, qui sibi occurserent, & salutationibus excipientes agnoscerent, & præstantem quidē uitum, sed tunc egenū necessarijs rebus donarent. cum autē Cyreneti eiusdem Aristippi patriā ē Syracusis quidā nauigare constituerent, ideoq; ex eo quererent, num quid familiae suæ mādere uellet: p̄cipite meis, inquit, ut eas res sibi curēt parandas, quæ cū possessore in naufragio enatent.

Curare magis homines debere, ut bonis artibus instruantur, quam onerentur diuitijs,

& Demosthenis, ac Diogenis in diuitiis natos sententia.

C A P . 3 .

Quām multi igitur miseri sunt, quibus contra, quām ille præcepit, euenire uideremus, ut, cum omnia sua uiuendi confilia in diuitias referant, si forte in eiusmodi casus incurserint, ne tum quidem auri, aut argenti oblii, sed utroque corpori undique appenso, cum his & corpus & animam etiam perdant. nec id miseri intelligere possunt, à se in primis in genere anima lium rationis experti ea magis diligi, quæ sint artibus ornata: equos enim bello aptos, canes, quibus uenandi uis tributa sit, cæteris præferendos arbitrantur. Quin & seruos artibus curant erudiendos,

Aerudiendos, idq; magna argenti impensa; seipsoſ aūt neglectos habent, nec ullius dignitatis eſſe curant. An igitur turpe non eſt, cum ſeruus decē millibus denariorum eſtimandus videatur, do- minum ne uno quidem dignū existimari? ſed quid in qua nōne ille quidem, tū gratuitā ſerui- tum pollicetur, qui enim recipiat reperiet quenquā. quid item? an non ē rebus omnibus ſcip- poſ tantummodo ignobiles reddunt? nam, cū ſe nullis artibus iſtituendos curent, in genere ani- mantū rationis experti non nullas studiis, quibus uis arriſimilis in eſt, erudiendas ſtatuant, ſer- uum, ſi ſegniſ ſit, & artis expers, nihili faciendū arbitrentur, curam nec prædiorum, nec rei ullius reiſiant, ſed operam dent, ut hæc omnia q̄ optima ſint, quoad eorum natura patiatur, ipſi uero ne ſibi quidem in eſſe animam intelligentes, ſemetipſoſ ex omni parte negligant, haud ſanē du- biuſ relinquitur, quin ſeruis, & iis quidem abieciſ ſeſimiles efficiant. Quocirca huic hominum generi iure id obiiciēdum putarim: o bone uir domus tua bene ſe habet, & ſerui omnes, & equi, & canes, & prædia, deniq; quæ q̄ poſſides, ijs bene eſt, tui uero ipſius cura nulla habef. rete igitur uterq; & Demoſthenes & Diogenes: quorū alter oues aurco uellere opertas eoſ uocat, qui diuites iſdemq; rudes ſint: alter eoſdem fico in præcipitio natæ affimilandoſ arbitratur. ut enim eius fructū non homines, ſed corui graculiq; depaſcuntur, ſic talium diuitium opes nihil proſunt. **B**onis ciuibis, ſed ab adulatoribus abſumi cernuntur. qui tñ poſt, ſi forte locupletis res oīſ con- ſumpta ſit, huic forte occurrētes, cum eius cognitionem diſſimulent, ſine ſalutatione prætereunt. Qua de re nec ille inelegans, qui huic locupletum generi ſimilitudinem cum fontibus eſſe oſten- dit. quādoquidē hos, cum forte humore omni exhausti ſunt, qui ante ab ijsdem aquare solebant, mox abducta uete permingunt. Illud igitur non ab re putandum, quiſquis nō alia re, ſed tantum diuitij ſefficit, ut ſit undique confiſciendus, hunc, ſimul ac diuitij priuatus ſit, à cæteris etiā rebus deſtitui, quæ ei parte opum gratia fuerant. nam quid eſt, cur hiſ ita non eueniāt, quando nullum ebonis proprijs poſſident, ſed alienis ſemper, & à fortuna tributis gloriantur?

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

Anacharsidis Scytha preclara ſententia.

C A P. 4.

Non deſunt autem, quibus hoc idem eueniāt nam, qui ſe ſplendore generis efferūt, ijs quoq; cum bonis careant, quæ propria ſunt, ad iſpum gēnū oſtentandum configiunt, cum ne id quidem intelligāt, ſplēdori generis, quo admirabiles uideri uolunt, perinde ac ciuitatum numiſ matis uſu venire, quæ cum apud eās ipsas ciuitates probata plurimum ualeant, apud alias tamen

Cgentes & adulterina haberi, & nihili fieri cernuntur. qua de re non in epte dictum videtur.

“ Neque te in ſublime generis extulit decus,

“ Neque me, dum nil habui, aluit, genus.

Preclar⁹ igīt, ut in q̄t Plato, theſaur⁹ ſūt majorū virtutes, ſed p̄clar⁹, poſſe illud Sthenei obii cere,

“ Maiores ſuperat virtutis gloria noſtræ.

Si quam enim generis decus vtilitatem afferat, eam eſſe putandū eſt, inde nobis ſtudia moueri emulandi uirtutū exempla, quibus maiores illuſtrati ſunt: ne, ſi longo ab his egregia illa uirtutis laude ſuperemur, hoc illis dolorem, ſi modo ſenſus eſt uita defunctis, nobis dedecus afferat. qđ etiam eo maius habetur, quo nobilitas magis eluet. Nā, quiſquis inſcius idem que genere obſcurus eſt, eum ſaltem fructum ē ſuo genere capit, vt, quicquid in eo uitij eſt, id multorum cognitio nem effugiat: quos autem ſplendor ſic illuſtrat generis, vt ne uitia quidem latere permittat, quā fructum ijs decus generis afferat, niſi ut cum miſeri ſint, noti etiam eſſe cogan. ur, cumq; ſuo ſe genere indiognos reddant, grauius & accuſentur, & uituperentur? Itaq; quiſquis ſplendorem p̄di cat generis, cum ipſe rudis atq; iners ſit, is, quicquid in ſe uitij habet, id minus venia dignum eſſe declarat. homines enim, quos humile genus obſcuros reddit, non aequē atq; ijs, quos ſplendidum

Dillustres efficit, in quifitione explorati iudicantur. ſed illis, quamuis mediocris ſua ſit uirtus, igno- ſcimus tamen, eosdemq; etiam comprobamus, quod iſtorum deeft uirtuti, ignobilitati aſcriben- tes: hoſ uero, niſi eam laudem adepti ſint, quæ digna ſit maiorum uirtutibus, etiam ſi longe cæte- ris p̄ſtare evidentur, nulla tamen admiratione dignos eſſe putamus. Ex quibus rebus intelli- tur, niſi quis admodum vecors ſit, artes nobis eſſe ſuſcipiendas, eaſdemq; traſtandas. que res effi- ciet, ut ſiue quis nobilis ſit, ſuo dignus genere uideatur, ſiue ignobilis, ipſe ſuum genus illuſtret, antiquum illum imitatus Themistoclem, qui, cum ei olim genus probro obiiceretur, Ego, inquit, posteris meis lucem excito, & meum ex me genus ortum habet, tuum uero in te definiſt. Notus etiam eſt Scytha ille Anacharsis, quām & admirabilis apud omnes ſit, ut sapiens appetetur, quā quam barbarus erat: qui & ipſe, cum olim ſibi barbariem exprobari audiuiſſet, tum inquit: Pa- tria mihi dedecori eſt, tu uero patrię, ut hiſ uerbis belle hominem rephreheret, qui, cum nulla laude dignus uideretur, ſe illuſtre ſplendore patrię p̄dibat. Si igitur rerum euentus paulo diligentius animaduertas, reperies non ciuitatum ſplendorem gloriam attuliffe ciuibis, ſed co- tra & uirtutes ciuium, & eorum in artibus p̄ſtantiam nomen decus que ciuitatibus perperiſſe. Quis enim Stagiras celebret, niſi hæ lumen ab Aristotele accepiffet? Quis Solos extollat, niſi hiſ p̄ſtantes viri Aratus & Chrysippus eluixiſſent? Vnde Athenarum gloria tam longe lateq; propagata eſt? non ſoli foecunditate, quod tenue ſatis eſſe ſcimus, ſed laudibus uirorum, qui eo

Isagogici.

123

loco

PARAPH. MENODNTI FILII

loco nati complures, ijdemq; præstantissimi gloriam suam patriæ impertiti sunt. Hoc autē dilu- E
cide uerum esse cognoscet, si tibi in mentem ueniat Cleonis, & Hyperboli, qui tales fructum ex nobilitate Athenarum ceperunt, qualem uitia, ut famola sint, expostulant. Dic̄ta fues fuit olim gens Boeotia uecors, inquit Pindarus, idem rufus,
Si Boeotium edamus suem. Hæc ille, cum vellet rudis gentis infamiam suo carmine breuiter ”
absoluere.

Despernenda corporis forma, nisi artibus & scientijs sit ornata.

C A P. 5.

IS igitur, qui Atheniensibus leges tulit, dignus laude uidetur, quod lege prohibuit, ne quis pa- trem aleret, qui filium artibus erudiendum non curasset. Nam, cum eo maxime tempore artes petendæ sint, quo formosissima nostra corpora cernuntur, plerisq; cōtingit, ut, cum se forma cōspicuos intelligent, omnem animæ suæ curam spernant, atq; reijciant: post autem, cū iam eos p̄nitet, id frustra queruli dicant, utinam forma, quæ me perdidit, male percat. ijsdemq; tum uenit in mentem Solonis illud, quo præcipit, nihil magis esse spectandum, quam uitæ finem. Itemque senectutem accusant, cum seipso debeat. Euripidis uero præceptum laudant. Non temperan- ”
tis esse formam supra quam mediocrem petere. Satius ergo putandum est adolescentes suā for- ”
mam uernos flores imitatam cognoscere, eamq; breuem uoluptatem polliceri, itaq; & Lesbiā F
esse laudandam, cum inquit: Formosus tantus est, quantus in cernendi sensum cadit. Probusve- ”
ro idem protinus & formosus est. Et parendum Soloni, qui hoc idem sentire uidetur: contra au- ”
tem senectutem, quæ aptiori & uestitu, & domicilio eget, & mille alijs rebus, tanquam aduersus ”
tempestatem imminētem præparare se quemq; debere exemplo boni gubernatoris, qui & pro ”
cellas præsentit futuras, & se se multo ante parat, ut earum impetum sustinere possit. siquidem mi- ”
serum est Homer illud, Rem excors intelligit actam. Quis igitur fructus ex formoso, eodemq;
rudi adolescentे capi potest? an ad bellum utilis est? sed potius eiusmodi adolescentibus Poe- ”
tæ illud modo nominati non ab re obiciendum putarim.

Atibi connubij tractantur mollia facta.

Ito domum, rerumque tibi sit cura tuarum.

Item de Nereo idem poeta,

Ad Troiam uenit forma præstantior unus,

Verum mollis erat, qua de re eius semel tantum in enumerandis Gr̄ecorum nauibus Poeta me- minit, quod indicaret, ut mea fert sententia, formæ nullam utilitatem esse, nisi res ad usum uitæ ne cessaria illi adiuncta sit. Nec uero audiendi sunt miseri quidam, qui diuitias fructum esse formæ G
audient dicere, quæstus enim, qui & libero dignus, nec laudis expers, & stabilis fit, ex arte fieri po- stulat: quē uero formosus ex suo corpore facit, is turpis est, & semper ignominiae habēdus. Itaq;
ò adolescentes audite, moneo, uetus illud præceptū, uestramq; in speculo effigiem interdum in- spicie: ut siue quis uestrum se forma egregium iudicet, idem operā det, ne minori animæ laude præcellat, turpe existimās formosum corpus rufis animæ domiciliū esse: siue se corpore cernat deformi, eo magis elaboret, ut animæ præstet pulchritudine. quod canere illud Homeri possit,

Est alius, qui parua quidem sit gratia formæ,

Sed tenuem formam uerbis Deus ornat, & illum,

Cernere dicentem cunētos iuuat, ora pudore.

Suffusum placido: hic reliquos superminet omnes:

Hic urbe incedit gaudens, sibi quisque uidetur

Inspxisse Deum, dum lumina figit in illum,

Ex quibus omnibus nulli dubium relinquitur, nisi q; uis planè amēs sit, quin neq; superbia ge- neris, neq; opum gloria, neq; fiducia formæ, contemnda artium studia sint. Hec differuisse sat erat: sed fortasse non incōmodum est addere Diogenis quandam ueluti nō reticendum epodū. H hic, cum apud quandam cūpularetur, qui nulli rerum suarum studio, aut diligentia deerat, nullā uero sui ipsius curam habebat, excreans Diogenes undiq; circum spexit, quo inspueret, ac tandem bene agi putauit, si cæteris rebus parceret, ipsum uero dominum conspueret. Qui, cū indignatus esset, cauſamq; facti quereret, tum inquit Diogenes, nihil tam in tota domo neglectū, q; tu mihi uifus es: siquidem parietes oēs egregijs picturis ornatos inspiciam, pauimentum extesteris tam preciosis extructum, ut simulachra Deorū ex se expressa repræsentent, uasa omnia pura, ac ni- tentia, lectum & eius fulcra miro artificio elaborata, te uero harum rerum dominum cernam ex omni parte neglectum: solent aut̄ homines loca, quæ uilia maxime, neglecta, sint, quo expuant, eligere. Itaq; ò adolescentes ne patiamini uos eiusmodi esse, ut quispiā uos conspuendos putet, neve uobis esse cætera omnia pulchriora conficiantur: quāquam raro euenire uidemus, ut in eodem nobilitas, diuitiæ, forma reperiantur. quæ etiam si interdum concurrant, turpe tamen uos in eo contemptu haberet, ut cæteris rebus exceptis, uos tantummodo conspuamini.

Aduersus Athletas, bonorum diuisio.

C A P. 6.

Agite igitur ò adolescentuli, qui & me differēte audiuitis, & ad artes cōcitatisti estis, cauete, ne quispiam fallax, & impostor sic animum uestrum præstringat, ut uos ipsos sinatis in stu- dium

A diuum uel prauæ, uel inanis artis deduci. illudq; intelligite, quæcunque hominum studia ad usum uitæ nō pertinent, eorum nullum artem esse. Sed in cæteris id ipsum uos cognoscere arbitror: ut in iaciendis tesseris, ut in studio uel ambulandi super tenues funiculos, uel uoluendi se raptim in gyrum sic, ut offendantur caligines. qualia Myrmecia dis Atheniensis & Callistrati Lacedæmonij studia fuere. Athleticam uero, tantummodo suspicor, ne & viribus corporis & populari gloria proposita, aliquem uestrum decipiatur, ut artibus ipsam præferendam putetis. Quandoquidem & apud maiores argenteis donis quotidie celebratam, & æque, ac armis optimos, honoratam intelligimus. Eam igitur ob rem satius est uos aliquam in hoc genere studij præmeditationem habere, fallitur enim facile quisque, qui rem deliberandam non præmeditatus suscipit. Hominum igitur genus o pueri partim cum Dijs, quod rationis particeps est, partim cum belluis, qd mortale, communicatum est. uos ergo communicationis meliori parte electa, dare bonis artibus operam debetis. quas si consequemini, quod in bonis maximum est, adepti eritis. sin minus, non tñ uos inertissimis belluis pudebit esse deteriores. Athleticum vero studium quisquis sequitur, id nisi consequatur, turpissimum est: si uero consequitur, non tamen belluis melior efficitur. Quis enim leone, aut elephanto fortior? quis lepore celerior? Quis item est, qui nesciat & deos ipsos B nulla de re, præterquam artibus, esse laudatos? & homines præstantissimos diuinis honoribus celebratos, non quia bene uel in stadijs cucurrerint, uel discum in sublime iecerint, uel luctam exercuerint, sed artium beneficia in homines contulerint? Aesculapium quidem & Bacchum, siue prius homines fuerint, siue Dij à prima origine sint, maximis honoribus prosequimur, & celebremus: alterum, q; medicinæ peritus est: alterum, quod homines colendæ uitis artem edocuit. quod si mihi non credis, Dei certe Pythii te mouebit auctoritas, qui & Socratem omnium sapientissimum pronunciauit, & Lycurgum salutans his uersibus affatus est.

“ Te mea conspicio uenientem ad templo Lycurge,
“ Quem chorus omnis amat Diuum, quem Iuppiter ipse.
“ Sisne Deus, dubito, uel sis mortalis habendus:
“ Sed potius te spero Deum Numenque Lycurge.

Idem Deus Archilocum, quanquam uita defunctum, non mediocri honore dignatus est, cū enim, qui illum occiderat, ingredi in templum uellet, eo carmine deterruit Deus,

“ Vatem occidisti, à templo procul ito profane.

At uero tu mihi uicissim narra, quæ dijs unquam cum Athletis alloquia fuerint. quod non facies: si quidem, quid dicas non habes. sed fortasse testem, quasi non fide dignum, reijcies: id. n. indicare uideris, dum in testimonia vulgi orationem uertis, & gloriam petis ex eodem. quāquam scio te, siue ægrotas, non medicorum vulgo, sed paucis quibusdam, & his quidem arte medendi præstantissimis curandum traderes. siue nauiges, non cuilibet nauigationis ministro, sed uni gubernatori commendares. denique & in paruis eandem rationem habereres. nam, si fabrile opus petas, fabro crederes: si calceos, sutori. si igitur hæc ita sunt, cur, cum de rebus maximis causa agitur, te iudicem ipsum constituis, uiros autem te sapientiores reijcis? sed ut in præsentia Deos preteream, audi, quid de Athletis Euripides.

“ Cum mala innumera per Græciam serpant,
“ Nullum deterius Athletarum studio est.
“ Qui primum sibi nec parare diuitias.
“ Patiuntur, dum possunt, quo enim modo,
“ Quisquis est gusæ deditus, ventrique indulget,
“ Diuitias parabit, ut alat familiam?

“ Deinde nec se egenos, parareve rebus.

D Aduersis. nam in malis diu uersati.

“ Moribus, res duras pro desperatis habent.

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

“ Quis lucta præstans, quis pedibus celer.

“ Quis bene uel discum extollens, uel maxillam,

“ Percutiens, patriam seruavit coronam?

Quod si minutiora desideras, audi quæ rursus ille.

“ An cum hoste pugnabunt, dum manibus.

“ Discos habent? an clypeis, cum è patria,

“ Expellent, pedes dum cursu fatigant?

“ Nullus, hæc fatua sunt, si ferro conferas.

Quod si quis Euripidem, cæterosq; eius generis autores contemnat, philosophos uero iudices statuendos arbitretur, ex his etiam omnibus quasi uno ore loquentibus audiet, uitio dandæ esse Athleticam. Nec ea uero ab ullis unquam medicis laudata nouimus. quandoquidem illud primum apud Hippocratem leges: Affectio Athletica non est fm naturam: melior est falubris habitus. deinde & apud cæteros præstantes medicos, qui post illum fuere, hoc idem reperies.

Isagogici,

12 4 Sed

Lib. de Alimen.
circa medium:

PARAPH. MENODOTI FILII

Sed omnino testium fide rem agi nolebam : hoc enim potius oratoris est, q̄ hominis ueritatem colentis. quia tamen aliqui ad popularem laudem confugiūt, inanemque gloriā ex vulgo pertinent, studiumque propositum externis rebus remotis contemplandum negligunt, i cōcirco testes hoc quoq; loco adhibere cogor, vt hi ne in hac parte quidem se nobis potiores intelligat. itaq; Phryne illud commemorandum occurrit. Cum olim in conuiuio quodam talis ludus celebrare tur, ut per uices inter conuiuas, quicquid libebat, imperare liceret, illa, cum cæteras mulieres tū anchusa, tum cerussa, tum ēt fuso pīctas cerneret, iussit aquam afterri, eamq; manibus haustam sibi fēminam quāq; ad faciem admouere, mox linteo protinus eam derergere. quod, cū ab illis omnibus, & a Phryna ante alias actum esset, cernere erat faciem ceteris quidem fēminis continuo maculis repletam, ut laruas te uidere dices, Phrynae uero formosiorē redditam : quippe quē nō fucata erat, sed suapte natura formosa, quāq; nulla arte ad formā egebat. Quemadmoū igitur uera pulchritudo tunc optime exploratur, cum ipsa per se sola est cæteris omnibus remotis, quā foris assumuntur, sic Athletæ studium perpendere solum oportet, uidereque, an ullam utilitatem uel publice ciuitatibus, nel priuatim Athletis ip̄sis afferat. Cum igitur bona, quā in rerum natura continentur, alia animi sint, alia corporis, alia exteriora, nec prater hæc ullum aliud bonorum genus excogitari possit, nulli dubium est, quin ne in somnis quidem ullius ex bonis annimi participes Athletæ sint : quandoquidem ne quidem, an animum habeant, intelligunt, ne dum rationis partipem eum esse sciant. nam, cum & sanguinis, & carnis mole se onerent, animam suam quasi largo cœno suffocant, atq; obruunt, ut nihil paulo recōditū intelligere queat, sed amentes perinde, ac belluae, sint. At hi fortasse instabunt, seq; alicuius è bonis, quā ad corpus attinent, auētores esse contendent. sed quod erit illud? an sanitatem, in eo genere bonorum pulcherrimam, id esse dicent? immo, qui in maiori uitæ periculo sit, ex uitiosis scilicet corporis

1. Aphor. 2. Ext. affectu, reperies neminem, si quidem Hippocrati credas, à quo || bonus ad summum habitus periculosis dictus est, quem tamen isti affectant. Quin etiam illud & ab eodem recte scriptum est,

or. fol. 3. c. **6. de morb. vul.** & ab omnibus probatum habetur, || Sanitatis studium citra & cibi satieratē, & rerum omnīū comm. 4. 22. cl. 3 tarditatem possum esse. Athletæ uero si contra præceptum id agunt, ut plus iusto se & in laboribus corporis retineant, & cibis impleant, & omnino, quidquid senex ille præcipit, Bacchatiū more in sanientes contemnāt. ille enim, cum salubrem uitius rationem præcipere cōstituisset, 185. g. sic scriptum reliquit: || Labores, cibi, potionē, somni, uenus, omnia moderata. Isti uero & gymna sia quotidie sine modo fatigant, & cibis sic utuntur, uteos ui sāpe ingerant, & ad medium noctem producant, ut Homeri illud iure in eos dicendum arbitrer. G

6. de morib. vul. Noctem Dij reliqui totam, milesque trahebat.
cō. 4. à principio Defessus, placido resoluti membra sapore.
Sed nullus miser os Athletas somnus habebat.

In somnis autem eam moderationem adhibet, quā cæteris uitæ suæ partibus proportionē re spōdeat. nā, cum alij, qui s̄m naturam uiuunt, à muneribus suis desistunt, cibumque petunt, tunc Athletæ à somno excitati exurgunt: ut eorum uitam sues imitatam dicas, nisi sues neque immōdicas uterentur laboribus, neque ui cibis explerentur, qđ utrunq; in Athletis nouimus. adde, q̄ ijsdem terga rhododaphnis dirumpuntur. Ad hæc aut, quā ab antiquo Hippocrate dicta retulimus, illud item ab eodem scriptore præceptum habemus. || Multum, & subito uel implere, uel exinanire, uel calefacere, uel refrigerare, uel mō quo quis alio corpus mouere periculosum, omne. n. multum, inquit, naturæ inimicum. Athletæ uero neq; hæc præcepta audiunt, neq; alia, quā ut ille recte scripta reliquit, sic isti negligunt, atq; rejicit, ut omnia agant, quā à præceptis salubris uitius abhorreant. Ex quibus rebus relinquitur, ut non sanitatis studium, sed morbi potius, hoc genus exercitiū dicendū putarim, idemq; sentire Hippocratem, cum inquit, || Affectus Athleticus non est secundum naturā, melior est salubris habitus. Quibus uerbis Hippocrates non Athleticam solum à modo naturæ abhorre declarauit, sed etiam Athletici corporis affectui habitus nomen eripuit, ut illos eo nomine priuaret, quod corpori uere sano ab antiquis tributū est: siquidem habitus stabilis est, uixque mutabilis affectio: bonus uero ad summum Athletarum habitus & facile mutabilis est, & periculosus: nam, cum neq; capax incrementi sit, siquidem ad summum peruenit, neq; possit in eodem consistere, neq; quiescere, relinquunt utuam in deterius capiat. Habes igitur qualis Athletis, dum Athleticam tractant, corporis affectio sit. Cum uero ab eo studio cessant, deterius multo eorum corpora affecta cernuntur: aut enim paulo post, mortem obeunt: aut, si ad prouectam æratē, non tñ ad senectutem perueniunt, quam ēt si attigerint, à Litis tñ Homeri nihil differunt, quandoquidē Clatodos, rugosos, strabones conspicis illos.

Sicut. n. murus urbis machina ante cōcussus, facile quacūq; ui disjicīt, dissipatusq; neq; terræ motū ferre, neq; casū leuiorē potest, sic Athletarū corpora crebris ictibus, dū suo utunī studio, debilitata, rupta q̄, & languida reddita lædētibus caulis quibusq; uel leuissimis obnoxia relin quunt. Oculi. n. tū sāpe circūfossi, spatio, t̄pis cū uires corporis resistere, ac mēbra tueri desinunt, fluore (Græci rheuma uocāt) repleri cernunt. Dentes itē, quos sāpe ante concusso uires interie cto t̄pe destituunt, deciduos fieri uidemus. Quin & intorti articuli iſirmi reddunt, ut ullā uitā uel

2. Apho. 5. 1. Ex.

or. fol. 12. c.

De alimento circa medium. hoc genus exercitiū dicendū putarim, idemq; sentire Hippocratem, cum inquit, || Affectus Athleticus non est secundum naturā, melior est salubris habitus. Quibus uerbis Hippocrates non Athleticam solum à modo naturæ abhorre declarauit, sed etiam Athletici corporis affectui habitus nomen eripuit, ut illos eo nomine priuaret, quod corpori uere sano ab antiquis tributū est: siquidem habitus stabilis est, uixque mutabilis affectio: bonus uero ad summum Athletarum habitus & facile mutabilis est, & periculosus: nam, cum neq; capax incrementi sit, siquidem ad summum peruenit, neq; possit in eodem consistere, neq; quiescere, relinquunt utuam in deterius capiat. Habes igitur qualis Athletis, dum Athleticam tractant, corporis affectio sit. Cum uero ab eo studio cessant, deterius multo eorum corpora affecta cernuntur: aut enim paulo post, mortem obeunt: aut, si ad prouectam æratē, non tñ ad senectutem perueniunt, quam ēt si attigerint, à Litis tñ Homeri nihil differunt, quandoquidē Clatodos, rugosos, strabones conspicis illos.

A Ieuem, occursantē fere nequeant, & quæq; siue ruptio, siue neruorum diuulsio, quā Græci spasm a uocant, facile incidit. Ex quibus rebus patet, qui in ratione sanitatis magis sit, quam Athlete, miser, reperiri neminem: ut eos nomine non degenerasse iure dixeris, siue à misero, quem Græci ἀθλιον dicunt, athletæ nominati sint, siue cōmuni origine ambo à miseria, quam ἀθλιότητα uocant, tanquam ab uno fonte nomen acceperint. Sed, cum de maximo ex bonis corporis, quod sanitatem nuncupamus, nobis disputatum sit, ad reliqua eiusdem generis bona transcendum est. Quantum igitur pulchritudine prætent, intelliges: si eorum naturalem formam non modo nihil ab Athletica iuuari, sed etiam eorum plures, quibus ante satis apta esset membrorum cōpago, à Gymnastis exceptos, saginatosque, & in molē carnis, ac sanguinis auctos, in diuersam formę rationem traductos uideas: eorumque non nullis, & ij maxime, qui pancratio, aut cæsto decertent, faciem ex omni parte deformem, uisuque horribilem cernas, sed cum membrum aliquod planè abruptum est, aut intortum, aut effossi oculi, tunc, opinor, tunc, inquam, maxime pulchritudo, quæ fructus Athletici studii est, perspicua, euidentisque efficitur. Hæc igitur, dum se in suo studio retinent, sibi ad pulchritudinem parat. Cum uero ab eo dimissi sunt, tum & reliqua corporis sensoria pereunt, & membrum quodque, ut ante dictum est, distortum uariis modis corpus informe reddit. Sed in cæteris fortasse, de quibus modo differuimus, Athletæ cedent: quod uero reliquum est corporis bonum, quod uires appellamus, id sibi uendicantes instabunt, (hoc enim est, quod mihi videre videor) idemque ceteris omnibus præualere profitebuntur: sed o Dij immortales, quænam sunt eæ vires, quas isti sibi vendicant? aut ad quod vitæ munus viles? an ad agros colendos? sed o quam bene & fodere, & metere, & quidquid aliud, quod ad agriculturam attinet, agere possunt. Sed fortasse ad bellii munera obeunda: rursus igitur Euripidem accerse, ut eos suis veribus celebret.

An cum hoste pugnabunt, dum manibus.

Discos habent? uere enim

Nullus. hæc fatua sunt, si ferro conferas.

Sed forte contra frigus, æstumque validi sunt, Herculis illius emuli, vt una & per hyemem, & per æstatem pelle operti vitam traducant: vt sine calceatu incedant: ut sub dio dormiant: aut humi cubent? quin potius ad hæc omnia imbecilliores nuper natis infantibus cernuntur? Quid igitur reliquum est, in quo hi suas vires ostentent? aut quid est, ex quo superbi incedant? certè non eo qd vel futores, vel edificatores, vel fabros materiarios in palestra substernere, aut in stadio pos-

C sunt, sed eo fortasse, quod, dum se in puluere uersant, dies absuntur. At eadē gloria & perditces, & coturnices efferri licebit, quandoquidem & ipse totum diem cœno se proluentes consumunt. Sed per Iouem Milo ille Crotoniata immolatum taurum humeris suscepsum olim per stadium gestauit, o incredibilem amentiam, quando ne id quidem intelligunt, q; eiusdem uictimæ corpus paulo ante, cum adhuc uiueret, anima sua gestauit, idq; longe facilius, quam Milo, ut illa currere etiā sub onere posset, quamquam præ Milonis anima nullius erat dignitatis. Sed & genus mortis, quam ille obiit, quam amens esset, declarauit: nam, cum olim in iuuenem quendam ligia interiecit cuneis scindeté incidisset, cumque irridens a munere suo abduxisset, ipse solis iniectis manibus ligni partes utrinq; apprehendens, ausus est eas in diuersa diuellere: sed in primo conatus totis exhaustis uiribus, ligni quidem partes utrinq; usq; eo distractis, ut dimissi cunei deciderent, operi uero perficiendo non suffecit, sed diutius renixus, tandem vietus est: nec tamen manibus eripiendis consuluit: quæ à ligni partibus in se recurrētibus sic attritæ sunt, vt post Miloni miseram mortem inferrent. Quam magnum igitur fructum cæpit ex mortuo gestato tauro, quo minus in malis quidquam incurret? quam bene res Græcorum publicas, dum cum Barbaro bella gererent, hic Milonis in tauro labor, non Themistoclis seruauit sapientia? qui ut recte primum oraculi sententia-

D tam affecitus est, sic tales deinde se imperatorem præstitit, qualem tanti imperii ratio postulabat: Sapientis enim consilium unum multorum manus superat: inscrita uero, cum semper perse mala sit, iuncta armis peior est. Ex iis igitur, quæ dicta sunt, iam satis patere arbitrör, nullam uitæ partem reperiiri, quæ ullam ab Athletica utilitatem capiat. Athletas uero nec ipsos ullam sibi è suis actis dignitatem parere inde, opinor, cognoscetis, si uobis eam narrem fabulam, quam non inelegans quidam græcis uerbis expressit, quos dicam sic, ut res possit intelligi.

“ Si Louis sententia cunctis animantibus

“ Communis esset uiuendi ratio

“ Sic, ut olympiis dicatus præco

“ Non solum homines ad certamen uocaret

“ Sed & cæteris mandaret animalibus,

“ vt in stadium uenirent, idem, nullus,

“ Opinor, homo ferret coronam, sed in

“ Dolicho (quasi longo curriculo dicas)

“ Superior aliis gaudebit equus:

“ In stadio lepus sibi primas assument:

PARAPH. MENOD. F. SVASO. AD AR. OR.

In diaulo (quasi in ambitum curriculo).

Desflexo dixeris (victoriā feret)

Caprea ita relinquetur exclusus

Homo ab omni pedum uictoria,

Oceleres uos, qui exercetis Athleticam,

Sed nec post Herculem quisquam leone,

Aut elephanto fortior uidebitur.

Taurum arbitror cæstu coronandum.

Afinus inquit, si calcibus contendat,

Ante alios ibit corona superbus.

Quare in historia, qua multa reconduntur,

Scribetur asinus pancratio uicisse

Homines, cum prima & uigesima

Olimpiade uisus est rudiſſe uictor.

Eleganter admodum fabula hac declarantur uires corporis Athletici nihil ad humana mune
ra pertinere: quibus si nihil cæteris Athletæ præstant animalibus, quod aliud reliquū erit in ge-
nere bonorum, quod iſti sibi uēdissent? nam nec, si quis bonum corporis uoluptatem statuat, eius
Athletis pars uilla tributa est, siue Athleticam exerceant, siue ab eadem cessarint, quandiu enim
ſeſe exercent, tandem in laboribus & miseriis cernuntur, nec iſcirco tantum, quod crebris fati-
gationibus rumpuntur, ſed etiam, quod uiſe cibis explent: cum uero exercitatione diſpoſita ſe in
quietem receperunt, tunc pluribus corporis mutilatis membris conſpiciuntur. Sed eo fortaffe
ſe laudibus extollunt, quod in congerendis opibus cæteros omnes ſuperant: quin potius eos
omnes uidere eſt alieno ære obſtrictos, non modo dum ſuo utuntur ſtudio, ſed etiam dum ab
eo dimiſſi quiescunt: ut eorum neminem reperiri liceat diuitis familiæ economo quamuis igno-
bili locupletiorem. Sed nec hoc ipſum omnino ab eo genere ſtudii diteſcere, quod non artem,
ſed exercitium appellamus, dignum eſſe putandum eſt: uerum eam artem tenere, quæ nusquam
artificem deſerat, ſed ei ſemper aſſiſtens, etiamſi in naufragium incidat, cum eo enatet: qua ar-
te carere uidemus & qui res locupletum procurant, & qui publicani nuncupantur, quique mer-
caturam exercent, quanquam hi maxime diuitias ab exercitiis parant. at iidem vero ſi forte
pecuniam amiferint, exercitationes una perdat, neceſſe eſt. quandoquidem hæ forte aliqua
egent, qua ſe uifineant, quæ quandiu adeſt, tandem renouari amiffum exercitium nequit: nec G
uero, qui eos ſceneret, reperiunt quenquam, niſi pignoribus aut hypothecis oſpoſitiſ. Quocir-
ca, ſi quis ueſtrum ſtabilem certumque quæſtum ſibi faciendum optat, eam artem tractandam
uifcipiat, quæ, niſi artificis morte, finiatur. Cum artium igitur duo prima genera ſint, aliax & no-
biles, quæ in munere animi poſitæ ſunt, quas liberales vocant: altæ ignobiles, quæ labore
corporis tractantur, quas * mechanicas appellant, ſatiuſ exiſtimare debetis, ſi uos primo
genere electo, aliquam ex liberalibus diſcatis: alie enim deſerere artificem in ſenectute
ſolent, in primo genere ſunt Medicina, Rhetorica, Muſica, Geometria, Arithmeticā,
Computandi ſcientia, Astronomia, Grammatica, Legumque peritia: quibus adde,
ſi placet, Plasticen, & picturam: nam, & ſi utraque opificis manu tra-
tur, neutra tamen uiribus iuuenis corporis eget. Itaque ex
hoc artium genere aliqua uobis ò adoleſcentes eligen-
da exerceendaque eſt (niſi forte cui ingenium planè
hebes fit) imprimisque Medendi ſcientia,
quæ iudicio meo in eo genere præ-
ſtantissima eſt, quod deinceps
indicabimus.

* Βαραύσου τε
και χειρουργού
τε.

* βαραύσου τε
και χειρουργού
τε.



GALENI SI QVIS OPTIMVS MEDICVS EST, EVNDEM ESSE PHILOSOPHVUM

Ludouico Bellisario Medico Mutinensi interprete

Quantum utilitatis ars differendi, philosophia ergo cognitio medicis afferat.



T Athletæ quamplurimi sunt, qui victoram ferre ex olympiis optant, nul lam tamen operam, ut id consequantur, impendunt, sic multis medicis euenire videmus: qui, cum Hippocratem laudent, & in arte medendi certis anteponant, ipsi tñ oē aliud potius agunt, q̄ vt ei, quem prēdicant, similes efficiantur. Ille n. non minimum esse, quod in medicinam astronomia cōferat, admonet: & geometria. s. quæ astronomiā p̄cedat, necesse est: me dici uero, qui multi sunt, ab harū utriusq; studio usque eò ip̄h abhorrent, ut alios ēt id conantes coarguant. Ille idē naturā corporis, quā totius medicinæ ordinis principium statuit optime cognoscendam esse præcipit: at iidem isti in ea re ita studium ponunt, ut non modo nullius ex partibus corporis substantiam, aut formationem, aut magnitudinem, aut nexum, aut quæ est cum propinquis cōicatio, sed ne posituram quidem noscāt. Idē q; q̄ p̄ genera, speciesq; ignota sit morborū diuisio, iccirco medicis à curandi scopis errare cōtingat, a iaduertit Hippocrates, cū nos ad rationalē cōtēplationē (Græci logicā uocāt,) adhortat: n̄rē uero ætatis medici ita ab eius studio auersi sunt, ut eos ēt, qui in ea re operā cōsumāt, quasi inutilia tentātes reprehēdant. Sic & ille idē Hippocrates ad p̄cognitionē morborū, & q̄ p̄teriere, & qui p̄sentes, & qui futuri ægro corporis sint, multā nobis parari oportere prouidetiā admonuit: at iidē medici huic ēt artis parti usq; adeo operā nauant, ut si quis cursum sanguinis ēt naribus, aut sudorē pdixerit, eū & magū, & admirabilia, contraq; opinionē omnī loquētē exclamēt: ut iidē isti multo ēt minus, siq; d aliud prædictum sit, sustineāt: multo minus formā rōnis viētus ad morbi futurū cōsistēdi uigore cōstituāt, quāq; eiusmodi || rōnem ciboru habendā censet Hippocrates. Quid igitur reliquū est, in quo virum emulanē? siquidem non in dicēdi grauitate, cuius laudē ille assecutus est: hi vero ita sunt ab ea virtute remoti, ut eorū multos videre liceat bis verbo in vno peccātes, qđ ne intelligi qđ facile pōt. Quibus de rebus q̄rendā cām putaui, ob q̄ isti, quāq; oēs virū admirant, à lectione tñ eiusdē scriptoris fese auertant: uel, si quis eius scripta legit, nō tñ ea intelligat, q̄ ab auctore dñr: uel, ēt si intelligat, non tñ ad eā intelligētiā exercitationē adiūgat, ut disciplinā confirmet, atq; ad habitū pducat, cōpertū hñs nos eā laudē, q̄ in quoq; rerū genere summa est, uolūtate simul, & potētia cōsequi, vt quisquis earū altera careat, eū à fine, quē expectat, frustrari necesse sit. Etenim, ne ab Athletarū exemplo discedā, aut q̄a carēt innata corporis habilitate, aut quia sine exercitatione id languescere sinunt: iccirco, q̄ optāt, id cōseq; nō posse videmus. At illis iisdē Athletis si corporis habitus dignus uiētoria sit, si exercitatio reprehēsione careat, qđ est, q̄ eos impedire possit, ne coronā ē certamine ferāt? Nū igitur utriusq; rei in opes nři t̄pis medici sunt, vt neq; facultatē, neq; uoluntatem satis dignā in artis studiū conferant? an cū alterā habeāt, altera carēt? Nunc igitur nasci neminē, q̄ artis capax tā humanē sit, alienū à ratione mihi vī, cū mundus idē sit, qui olim fuit, anni t̄pa eundē ordinē seruēt, Sol circuitus suos nulla ex parte mutatos pcurrat, deniq; quæq; stella siue fixa, siue errās eandē oīno stat⁹ rōnē retineat. Verū rationabile est, tū p̄ p̄ malā educationem, qua t̄pibus his vtū hoīes, tum p̄ p̄ diuitias virtuti p̄positas, vel qualis Phidias inter plastas, vel qualis inter pictores Apelles, vel qualis inter medicos Hippocrates, talem hac ætate effici neminem, quanq; nobis, quibus post antiquos illos nasci contigit, & ab ijsdē artes plurimū, puecas accipere, non paulo plus cōmodi ad artes ipsas datum est. Facillimū ergo erat nos ea, quæ ut inueniret, diu elaborauit Hippocrates, breui t̄pe edocatos, quod uītæ supererat, id in ijs, quæ arti deerant, inueniēdis consumere.

De aere, aq. &
lo. cap. i. cl. 2. 2. d

De loc. in Homī
ne nō procul ab
initio.

i. Progno text. I.
cl. 4. f. 189. c

i. Aphor. 9. Ext.
or. fol. 4. g

QVOD OPT. MED. SIT PHIL.

dis consumere. At quisquis plus diuitiis, quam virtuti, tribuit, artemque non de hominibus bene-^Emerendi, sed quæstus gratia petit, eum non licet artis finem expetere. quem si expetimus, ante di- tecent alij, quod nos ad id, quod habemus animo, perueniamus: non enim simul possumus & pecu- niam congerere, & arti tam magnæ operam dare: sed, qui alteram uehemētius appetat, alteram contemnat, necesse est. Quid igitur? an nostris seculis quenquam memorare possumus, qui tantum habere cupiat, quantum satis sit ad usum vitæ necessarium? an reperiri liceat, qui non verbis tam- tum effingere, sed etiā propriis vitæ exemplis docere possit diuitiarum terminum, qui quidem

Soranus in vita Hipp. & in epist. ad Histanidem.

fit secundum naturam, non ultra, quod ut fames, sitis, frigus absit, progredi? sed, si quis tamen eiusmodi est, is & Artaxerxis, & Perdicæ potestatem contemnet, nec unquam in conspectum huius ibit: huic vero sic ægrotanti, ut Hippocratis artem desideret, medebitur quidem, non tamen semper cum eo esse volet, sed Cranonem, & Thasum, aliaq; ad oppida multa proficisciatur, ut pauperibus his locis ægrotatibus curationes adhibeat.|| Coi hominibus, ciuibusq; suis Polybum, aliosq; disci- pulos relinquet: ipse Græciam peragrans oīm perquireret: nam eum scribere aliquid de natura lo- corū oportet, quam ut, quemadmodum ratione didicit, sic experimētis comprobet: eum urbes intueri propriis oculis necesse est, nunc eam, quod versa ad meridiem est, nunc, quæ ad septentrio- nem, nunc quod ad Solis ortum, nunc quæ ad occasum: cernere etiam, quæ humili loco, quæ ex F celo posita sit: eam cōtemplari, quod aquis obnoxia, siue ex littoribus maris superfluat, siue de fon- tibus scaruriant, siue de cœlo decidant, siue ex stagnis, fluiisve redundant, alluatur: uisere eam etiā, quæ ad magnum flumen, quæ ad stagnū, quod ad mare, aut ad montes sita est: querere, si qua algens aquis uehemēter frigidis, si qua calidis utatur, & si qua nitrosis, aluminofisive, aut si quæ aliæ eius generis sunt: ad summa m, ne agam de singulis, cætera omnia considerare oportet, quæ nos & ipse Hippocrates edocuit.|| Quas ob causas si quis talis futurus est, eum non modo aspernari diuitias, sed etiā summo labore, atque industria uti necesse est: at non licet industriū esse quemq;, qui se, aut vino obruat, aut cibis expleat, aut veneri dedat: deniq; quod pudendis vētriq; indulget. Ex quo efficitur, ut, si quis verus medicus est, idem sit, ut ueritatis, sic est temperantiae amicus. illudque intelligitur eūdem esse methodi rationalis studiorum, ut morborū quot genera sint, spe- ciesq; cognoscat, utq; in singulis illis quo pacto sumēda sit indicatio remediōrum, intelligat, atq; hac eadem methodo ipsam corporis naturā docemur, & quod ex primis constat elementis, quæ to- ta inter se tēperata sunt: & quæ ex secundis cōposita est, quæ & sensibilia sunt, & (ut eo nomine utar) similaria appellantur: & quæ tandem ex partibus organicis expletur. quinetiam & quæ uiti- litas ex omni harum partium genere, & quæ actio aīalibus est, ex illa eadem methodo cognosci G mus: quoniam & eas oportet non inexploratas negligere, sed demonstratione perceptas habe- re. Quid igitur? an aliquid iam restat, cur medicus non philosophus sit, is, inquam, medicus, qui arti operam Hippocrate dignam impendat? si enim, ut corporis naturam cognoscat, & morbo rum dīrias, & præsidiorum indicationes, eum rationalem contemplationem exercere oportet, ut autem in harum rerum studio industria ponat, retineat quæ diuitias contemnere & tempe- rantia uti necesse est, hic iam oīs philosophiae partes habebit, & quæ ad differendi rationē, quæ logicam: & quæ ad rerum naturam, quam physicam: & quæ ad mores, quam ethicam Græci di- cunt, attinet. Nec uero timendum est, ne, qui pecuniam contemnat, & temperantiam seruet, ista turpe quicquam, aut vitiosum committat: quidquid n. homines iniuste audient, id aut avaritia impellente, aut voluptate præstringēte committunt. sic & reliquas virtutes eundem hīc necesse est: quoniam omnes inter se connexæ sunt: nec potest, qui unam habet, non cæteras oīs statim hīc, tanquam ex uno fune reuinetas. Si igitur, ut & artem primum intelligat, & eandem deinde exerceat, philosophia medicis necessaria est, haud dubiū relinquatur, quin, si quis medicus est, idem omnino sit & philosophus. non n. illud demonstrationem desiderare arbitror, si quis arte medica probe usurus sit, ei opus philosophia esse, cum non desint, quos tam pecuniarū cupidos H s̄æpe uideamus, ut uenefici, non medici sint: artemq; in contrarium scopo eiusdem abusum de- torqueant. Num igitur iam de noībus certabis, nūgisq; contendes, ut temperatum, continentem, diuitias infra se ducentem, iustum debere esse medicum dicas, non tamen philosophum? eundemq; corporum naturas cognoscere, institorum actiones, partium utilitates, morborum differentias, curationumque indicationes, non tamen operam disciplinæ rationali dedisse? an rebus concessis te contendere de solis nominibus pudebit? at sero quidem, satius tamen, ut iam resipiscas, nec, ut grac- culus, aut coruus de uocibus contendas, sed in inquirenda rerum ueritate operam cōsumas: non enim habes, cur futorem bonum aut textorem sine disciplina, & exercitatione quenquam effici posse neges, iustum uero aliquem, aut temperantem, aut demonstrationis peritum, aut rerum na- turam scientem repente apparere dicas, quanquam neque doctoris eruditione, neque sui ipsius exercitatione sit usus. Itaque, si hoc impudentiae est, illud hominis non de rebus, sed de nominibus alterantis, certe nos primum studium debemus in philosophia consumere, siueri Hippo- cratis æmuli esse uolumus, quod si fecerimus, nihil impediet, quo minus eo meliores efficiamur, nedum similes, si cognitis ijs, que ab illo bene dicta sunt, cætera, quæ arti desunt, ipsi inueniamus,

De lege finem uers.

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



GALENI DE SOPHISMATIS IN VERBO CONTINGENTIBVS

B

Horatio Limano iterprete

Sex modis Sophismata in dictione contingere, Aristotelis auctoritate.

C A P. 1.



Aristoteles philosophus, cum in libro de sophisticis elenchis, quasi redargutionibus dixeris, conscriberet nobis, sophismata quot modis in dictione contingent, modos ipsos lex esse ad hunc modum ponit: primum in æquiuocatione, in ambiguitate alterum, tertium in accentu, quartum in compositione, quintum in diuisione, in dictiofigura sextum. Sophisma in æquiuocatione uocat, ubi nomina in oratione posita plura significant, ut uenatus sum canem: plura enim hæc oratio significat uitio uocis eius (canem.) Sophisma uero in ambiguitate appellat, cum oratio ipsa ex se tota duplē sensum significat, vt, hunc liceret capere me: in qua oratione nihil anceps est ratione nominum, sed oratio ipsa, ut oratio est, sensum in agendo, & patiendo confundit. Vitium uero ex accentu dicit, cum culpa accentus, qui nomen in diuersas significationes trahat, dubia oratio efficitur. *vt dō pos̄ ē s̄n̄t̄*, hoc est mons, aut terminus stabat, ipsum enim duplex

C propter duplē accentum est, in principio positum, aut sublatum. Sophisma uero in compositione, & diuisione, cum ipsæ significationis differentiam faciunt, ut Quinquaginta uirum centum reliquit Achilles. differentia enim est in uerbo, uirū, aut composito cum quinquaginta, aut à quinquaginta diuiso. Secundum uero dictiofiguram, cum aliud dictio uere significat, aliud uero propter speciem, & figuram significare uidetur, ut uerbum, audio: nam passionis est, cum actionis esse uideatur propter prolationem, idest figuram similem ijs, quæ uerborum actionis sunt, ut curro, intelligo, trahet, enim ad utrāque partem sophisticus homo: ad passionem, quoniam ita est: ad actionem, quia ita uidetur. His uero sex enumeratis modis, deinceps ostendit nullum esse ab eo prætermisum, neq; posse aliquod in uerbo sophisma, extra modos propositos cedere. Verba uero, quibus id ostendit, hæc sunt: Huius rei fides est, & ea, quæ per inductionē fit,

“ & syllogismus, & si alius aliquis sumatur, & q̄ tot modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandem rem significamus. Ea igitur, quæ de inductione loquitur contextus pars manifesta est. si

“ enim singula in uerbo sophismata percurras, sumasq;, nec ullum horum appareat, extra prædi

ctos modos cadere, perspicuum iam ita est nullum prætermisum esse modū: quod uero sequit, omnino obscurum est, quid uelit: cum dicit: & syllogismus, & si alius aliquis sumatur, & q̄ tot

D modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandem rem significamus, siquidem nec, quonā modo alium aliquem sumamus syllogismum, dictum est: id uero, & q̄ tot modis, nominibus ijsdem, & orationibus non eandē rem significamus, syllogismi conclusio magis simile est, quam syllogismo: consueta uero est hæc huic philosopho dicendi breuitas, & ueluti per signa exprimere multa, quia ad hos, qui iam audiuerant, scriberentur. Qui igitur eum exposuerūt, alij in hæc diligentiam ferre, quod decebat, ne tentarunt quidem: alij non consecuti sunt: nos uero temtemus non Aristotelis causa, neq; ut orationi eius opem feramus, sed causa nostra. philosophi enim est non solum sumptis propositionibus ratiocinari, ut multorum mos est, sed etiam cōcluſione posita propositiones ipsas construere.

Penes ipsum duplex omnia in dictione sophismata accidere.

C A P. 2.

Q uoniam uero monstrare propositū est, tot modis in uerbo sophismata fieri, quæ penes ipsum duplex sunt, quot modis Aristoteles dixit, patet duo hæc à nobis demonstranda esse, alterum omnia in uerbo sophismata, penes ipsum duplex esse: alterum tot esse numero penes ipsum duplex. perspicuumque illud omnibus est, omnia in uerbo sophismata, ex uitio huius contingere necesse esse: hoc enim tanquam principium sequentes sophistæ capiunt imperitiores in ea re homines, neq; uitij consciens. Si uero recte uolumus, quot in uerbo sophismata contingunt,

DE SOPHISMATIS

tingunt, accipere, quot uitia sunt, sumendum est: quod cognoueris, si uirtutem sumas unicā esse, aut plures: error. n. à uirtute esse uitium uidetur. qua recte cognita, statim hoc quoq; cognoscitur. Qm uero, ut alibi demonstratum est, ipsum bonum, uirtusq; in eo est, ad quod nata, aut facta est, ut oculi in uidendo, gladii in scindendo, iccirco ad quod nata, aut facta est dictio, sumendum est: manifestum uero est ad unum hoc, ut significet. patet igitur in hoc & bonum, & uitium esse. patet quoque solam è uirtutibus hanc in dictione esse per se: reliquas uero per accidens, extrinsecusq; esse, nec rei ipsius, ut congruitas, & apta literatio. hæ. n. & si quibusdā se bona ostendant, non tñ se secundum rem habēt: sed perinde, ac si ensis manubrio eburneo sit, aut fucatus oculus: hæc etenim his extrinseca sunt: quæ uero sunt per se, ea in scindendo, & in certnendo sunt. Si igit̄ uniuscuiusq; rei uirtus in eo est, ad quod nata res, aut facta est, hinc uirtutum numeri inuentio patet, quot ipsæ sint. si. n. ad multa res genita sit, plures illæ sunt: si ad unū, una uirtus est. apparet sanè dictio ad unum nata, hoc est ad significandum. Si igitur bonum ipsum in hoc positum est, hoc ipsum non significare, aut non recte significare, uitium erit. nā considerandum uidetur, an, quæ non significat, ea dictio statuenda sit: non. n. tibicen is est, qui tibia non aptus est ullo modo canere, nec malus igitur tibicen est. sic nec dictio est, quæ nō est ad significandum apta, quare nec uitii dictionis erit non significatio. hoc uero, ptinus signum est lollā eam F quæ nūc à nobis dicta est, uirtutē esse dictionis per se: in quo. n. unaquæq; res esse habet, in hoc ipsa uirtus est. dictio habet in significando esse, eoq; corrupto neq; dictio est: igit̄ in hoc ipso uirtus est. quare hæc unā cū significatione deperditur, reliquæ uero propterea, q; nō secundum rē ipsam sunt, non impediuntur circa hanc esse, quæ non significat, ut cōgruitas, & apta literatio. Has ob res, quæ lingua barbaræ sunt, earum alteram meliorem altera dicimus, ut persicā ethio pica, quamquam nihil nobis significantem: causa uero est, quia potius vox est, quam dictio. sed, & si uitium uideatur non significatio, cñm propter similitudinē nominis decipientur, patet non propter hoc uitium sophisma contingere. quis. n. est, qui cōsentiat, aut quis est, qui proponat dictionem significatione priuaram, & ignotam? Restat igitur, ut propterea contingat sophisma, quia non recte significatio sit: hæc uero talis est, quia duplex. in hoc. n. solo dictio habet quidē, q; significet, uerum non recte canis. n. nomen aliquid significat, nō tñ hoc aliquid, neque definitum quidquam, quod erat recte significare. Illud uero recte à Platone dicitur, quæcūq; proprio uitio corrupta sunt, horum omnī dictionem corruptit: dicit enim in obscuram significacionem quodam modo, sed non simpliciter, ut ea faciunt, quæ nihil significant: obscurauero significatio prius dicta est perfecta esse dictionis corruptio: quapropter solum uitium est ipsum duplex: nisi quis ea quoq; uitia putet, defectum, longitudinem, superfluitatem dicendi. latere autē hunc arbitror deceptum, & ignarum, nullum horum esse simpliciter dictionis malum, nisi obscuritatem, aut duplicitatem, efficiat: si uero solum hoc dictionis uitium est, & recte supra dictū est omnia, quæ in uerbo sophismata sunt, ex eius uitio fieri, propter ipsum duplex erunt omnia, quæ in uerbo sophismata contingunt.

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

C A P. 3.

Post uero demōstrandum est, propter quid tot modis ipsum duplex accidat, quot Aristoteles scribit: id uero si uere inueniri debet, sumendum prius est, quid sit oratio, & ex orationibus orationem esse, etenim & ipsæ propositiones orationes sunt: harum alicui, aut aliquibus q̄rimus ipsum duplex. Oratio sanè erit, quod in præsenti dicere sat est, nominū compositione: uoco uero nomina, & si uerba sint, significantq; utcūq; aliquid, propterea, q; sic notius uocabulū est. necesse est ipsum duplex aut in aliquo horum nominum esse, aut in oratione ipsa: non enim habemus, quomodo tertium aliquid constituatur: quemadmodū neq; in lapidibus præter aut singulos leorū, aut illorū simul cōpositionem, eāq; aut actu, aut potentia, aut apparentia, nihil aliquis excogitare potest: præter hæc enim nihil est, quod esse aut dici quispiam inueniat, ut alibi H demonstratum est. Omnia uero hæc comprehendentes modi predicti habent. Ipsum enim actu duplex modus habet, & qui secundum æquiuationem est, & qui secundū ambiguitatem: sed in nomine duplicitatem is habet, qui secundum æquiuationem est: in oratione, qui secundū ambiguitatem: actu uero esse dicuntur, quoniam re uera res duas significant. Potentia uero, dū accentu duplices sunt, compositione q; & diuisione: hi enim non plura significant, sed prorsus unū: propterea uero, q; ad utrumq; uerti licet, duplices dicuntur: quare hos potentia dicimus: tale. n. est hoc ipsum potentia esse. Id ipsum uero rursus (ut supra quoq; diuisum, est) uel in nominibus, uel oratione est: in nominibus accentus duplicitatem efficit: trahit enim ad utrumq; partem nomē accētus, ut in oratione hoc ὁροσύνη, hoc est mons terminus stabat, accentus aspiratus facit, in principio cū aut ponitur, aut abest. In oratione uero cōpositio, & diuisione duplicitatem facit: in cōpositis quoq; nominibus eandem facere potest, quia orationi similia sunt, ut in nomine Neapolis, & οἰλοναγαθὸς. i. probus, mutaret ea quis loco simpliciū nō in nomen (hoc enim solus accētus facit) sed in orationē, ut in hac uoce οὐλητρίς. i. tibicina, sicut rursus & ipsam orationē in nomen cōponeret, ut in proposito noī est. uidebitur autem nihilo minus absurdū fortassis id, q; propter accētum, cōpositionēque, & diuisionē sophismata contingere dicamus: siquidem

A siquidem hæc propter ipsum duplex (vt supra dictum est) contingunt: accentus verò, & quæ eius generis sunt, ipsum duplex ijs, quæ facultate duplia sunt, eripiunt: etenim, vt hæc alterum signifcent, efficiunt: sed tñ nihilo minus vere dicuntur propter hæc sophismata contingere: quia n. oratio per eadē hæc ipsum duplex accipit, alterum in principio sophistæ sumunt: alterum concludunt, orationem per ea ipsa mutantes (prorsus enim non aliter sophisma contingere ratiocinantes verò tanquam idem accipientes: quale est, vnum quid rationale nomen est: propriū hominis est ipsum rationale: igitur vñ propriū hominis est. Præterea si ὁρος, hoc est terminus, hic stabat, is, qui agros separat, ὁρος, aut, hoc est mons, hic non stabat: sed nemine lateret id, quod sic adulterinum est: verum vt vbiq; ēt ad minimū apta oratio sit, sophistæ student: nā & in ijs, q actu duplia sunt, hi illud idem faciunt, vt aliud fumentes, aliud concludentes ratiocinentur: sed ibi obscurius, qñ quicquid significet sermo, ipsi sibi cōsentiat: hic verò manifeste: quare suis nominibus, & orationibus Aristoteles dixit: Etenim ij sophistæ sunt, qui specie violent. Cum iam habeamus id ipsum, quod actu dicitur, itemq; quod potentia: quod reliquum est, ad apparentiam attinet: quæ fīm figuram dictionis est, vt est supra dictum: ostenditur. n. ipsum nomen, similiterq; oratio, non aliud duplex adeo habere, nec in singulis, quæ prædicta sunt: adeo quis exempla ex

B Eudem, ex alijsve caperet. Cum igitur iam collectos modos oēs habeamus, quibus duplex ipsum fieri possit, habemus oīa in dictione cōtingentia sophismata: hæc enim penes ipsum duplex sunt: sequitur uerò id, q tot modis nominibus ipsi, & orationibus, non eandem rem significamus: nam aut actu, aut potentia, aut apparentia id facimus: manifestū uerò est & syllogiū modum, modo habita diuisio sit, fieri posse, utruisquis eligat, aut ē directo, aut ad impossibile ducentem: si enim possibile est alium haberi modū, is erit neque in nomine, neq; in oratione, neq; actu, neq; potentia, neq; apparentia, præter hæc autem nihil sermo ostendit: fīm igitur ipsum definitum sit in hunc modum: q uerò non ex eius diuisione inuenimus, (non enim ad Aristotelis gratiam nunc scribimus, sed omnia hæc methodo scripta sunt,) perspicuum est: nam aut in nomine, aut in oratione ipsum duplex esse oportere aperte ipse dixit, cum scribit, q ipsi nominibus, & orationibus: ipsum uerò actu esse, aut potentia, aut apparentia notum ex ipso ordine est: scripta igitur separatis sunt in singulis generibus, quæ eiusdem sunt generis, primaq; quæ ad actum attinet: secunda, quæ ad potentiam: tertio loco, quæ ad apparentiam, ut decuit: aut cur hæc non fuere confusa? sed fortasse ridiculum est his fidem aliam afferre conari, quā eam, quæ a re deducitur: etenim si sic se habent, ut Ars, qualis Medicina est, artisq; sunt, diuisionem ullam for-
C tuit, aut casu factam non reciperen: sed de his satis hæc in præsenti sint.

Ambiguitatis, & reliquorum sophismatum modi.

C A P. 4.

D Ictum quoq; à Stoicis aliquid est de partitionis dignitate, nosse, si quis modus extra propofitos cadat, tentantibus: erit enim induc̄tio fides hæc. Et alias æquum est nullam probatorū uirorum opinionē obiter ponere: ambiguitatis igitur definitionē, quanquam cū multis nostris pugnare uidetur, in præsentia tñ præteribimus: de his enim considerare alterius negocij est: que uerò ambiguitates dicuntur, harum differentiæ sumendæ sunt. Sunt quidē apud grauiores uiros numero octo. Vna est, quam cōmunem ei, quod dictum est, & diuisibili nominat, qualis est, quæ τελητρις, i. tibicina, † nominis est, atq; eius, quod dictū est. Altera, quæ in simplicibus est, ut uirilis: aut enim tunica, aut homo. Tertia uerò ad ipsam in cōpositis æquiuocationem attinet, ut homo est: ambiguus enim sermo est, utrum substantiam, an casum esse significat. Quarta ex defectu est, ut tui est: deest enim quod ad mediū locū attinet, ut domini, aut patris. Quinta ex superabundantia, quale est, ei, ut nō nauigaret, denegauit: adiecta enim ea negatio/non/ambiguam orationem facit, utrum nauigare negauit, an non nauigare. Sextam esse dicunt eam, quæ haud notum facit, quæ cū qua significatione carens pars, ordinata sit, ut illud est, & nunc & non appulit: pars

D enim ea/non/disunctiua esse potest. Septima est, quæ ignotum reliquit, quæ cum qua significationia pars constructa sit, quale est. Quinquaginta uirum centū ipse reliquit Achilles. Octaua est, quæ nō declarat, quid ad quid referatur, quale est, Dion Theon est: incertum enim est, utrum ad utriusq; existentiam uerbum/est/referatur, an ad id, ut Dion sit Theon: aut contra. Hi sunt a grauioribus uiris numerati modi. Quicunq; uerò non obiter, quæ supra dicta sunt, audiuit, manifestum est ei, eos oēs in hos cadere modos, qui a nobis numerati sunt: carere quæ methodo & arte perspicuum est: neq; enim ex ijs, q dicta sunt, demonstrationem quis caperet, ut nullus alius modus ambiguus cōstitui possit: in connexisq; æquiuocationem contingere dicere, hominis est nomen non audientis: non ineptum uerò est generalibus differentijs speciales enumerare, ut ea, quæ ad diuisionem attinet, per partem significatione carentem, & per significantem diuidatur: sic enim quis speciales differentias plures acciperet: quin etiam ad hunc modū quis æquiuocationis differentias speciales dictas plures faceret: quia ille secundū id, quod a fortuna: hæ uerò se cundum analogiam, aut similitudinem, aut aliud aliquem modum cōstituantur: quin & æquiuocationis eius, quā ipsi in oratione dicūt plures modi casibus similibus appositis fiunt, quale illud est, futurum est Socratē uincere: cæteri uerò modi minores sunt. Id uerò dubitatione dignū est, quo modo, quæ ad apparentiā attinet, duplia sunt: magisq; quo modo, quæ ad accentum: qui enim

† Addunt anti-
qui cod. πάτη
σύστα. κοινή γέρ
ἀντητοῦτε ἀν
λητρις, puella
existēs, cōmunitis
enim hæc & ip-
sius ἀντητρις.

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: itemque sophistæ vt eo, sic hoc ad contentio- contendunt, sic secundum etiam accentum idem fieri posse cognoscet. Manifestum verò in scri- ptis orationibus est, cum non adiecta sunt diuidentia puncta: vt enim his egent ad diuisionem, critic accentu quoque, non semper tamen, & propter hunc duplex oratio fuerit.



GALENO ASCRIPTVS LIBER QVOD QVALITATES INCORPOREAE SINT.

Horatio Limano interprete.

Nunc diligentius emendatus.

Qualitates, reliquaque accidentia perperam a Stoicis corpora appellari.

CAP. 1.



Vm nihil è rebus meis ignotum tibi uelim, ne si id quidem minimum esse videatur (hoc ipsum enim abscondere aliquid amico, non minimum est) exponere tibi uolo disputationem mihi cum quodam, ea, qua licuit, diligētia habitam: sermo enim, qui ex improviso habetur, diligētia caret, præsertim si, cum quibus is habetur, iij ambitiosi, contentiosi que sint. Erat verò de qualitatibus sermo, de quæ accidentibus omnibus, quæ Stoicorum iuniores esse corpora dicunt. Aduersus quos dicere hæc oportet: an non cum quispiam corpus dicit, statim intelligere nos euenit, tripli contentam spatio substantiam renitentem: si solum hoc dicat tripli conten- tam spatio, non erit, ut corpus magis intelligamus id, quod dicitur, quæ uacuum, & locum: opor- tet uerò definitiones ipsas, & descriptiones, logicasque declarations quorundam esse, & ea- rum solum rerum declaratiuas, quas declarare volumus, non cum alijs rebus communes: quan- doquidē non de communib[us] rationem reddimus: patet uerò hoc esse commune, quod tripli spatio contentum dico, corporis, vacuique & loci: id Stoicos fateri necesse est, vt pote qui va- cuum ipsum in tractatu rerum naturæ reliquerunt: quamuis id in mundo esse negent: cæteros ve-

[†] Ali ex antiquis, si neque ipsum omnino mente conceperint, ac intelligerent.

C Vm talis uerò de corpore intelligētia sit, & fm hæc oratio definitiua, patet quēq; esse fateri paratū, nisi litigiosus sit, nō eandē rationē accipere, neq; intelligentiā, nec horū singula, i. spatiiorū trium & qualē naturā habere, neq; eandē definitionē accipere, neq; totū corpus dicere licet ipsam corporis longitudinē nisi per connexionē, sed corporis accidentē: similis uerò in latitu- dine, altitudineq; & grauitate, & figura rō est, & in reliquis, ut summatis dicā, qualitatibus, ac- cidentibusq; sed secundū aliquos, non sine corpore hæc esse, neq; intelligi: q; si consideraueri- mus

^{*omnino.}

Qualitates non esse corpora, alioqui corpus corpori accidere.

CAP. 2.

Amus horā unā oīa facere plongare, & nihil aliud esse dicere, q̄ unū solū corpus, erit, pfecto ab surdū: innumeræ. n. sunt sūbarū naturæ sūm proprietatē, & qualitatū, accidentiūq;, quæ inter se differunt, uariaq; sunt, & cōtraria. In his igitur nullū alteri idē dicamus, ubi nobis sermo de dīa habetur: itemq;, si figuram corpori accidentē corpus dicemus, patet nos corpus corpori accide re dicturos, qđ absurdū est, qđ. n. eorū substantiā magis, qđ ve accidens dicemus: Si uero unicū habemus intellectū corporis, ut corporis, qui figurā corpus dicit, aut uacuū intellectū nomē, de accidēte pfert, aut uniuoce cū corpore nominat, utrūq; uero absurdū est: etenim significat aliquid, quamobrē nomē est, & i intellectū aliquē indicat à corpore diuersū, & si nō est à figura separabile corpus. Similis in reliq; accidentib; rō est, coloribus, saporibusq;, & q ad olfactū attinet, & q ad auditū, hæ uoces sunt, uerba, sibili, stridores, poppyfsmi, gemit⁹, crepitus, rhocha fmi, bombi, foni, strepitus. Si uero q̄ spīa dicat ipsa hæc, & quæ talia sunt, oīa esse quodāmodo p̄cū sum aerē, huic illud Menandri obijcere fas est. Hæc ò nequā perdidit id, q̄ nō sine corpore tale aliquid intelligitur. Quod ego quoq; cōfiteor: nego tñ rē habētē, unā & eandē habitæ rei existi mādū esse. neq;. n. Cleāthes tuberculū erat, cū hoc ei cōtigisset in morbo: neq; Chrysippus, itēq; Epicurus urinæ substīllū, postq; contigit his ex hoc morbo uitā auerti. neq; iḡ aeris p̄cussio, aer B est, sed & natura differt, & intellectū, & definitione, quid sit horum utrunq; declarāte. Quòd ue ro diuersæ sint inter se, & à corpore figuræ, petā in præsentī testes ad hunc sermonē. Aliā geometræ circulo, cæterisq; figuris definitionē reddūt, aliā corpori, quarū rerū diuersæ rōnes sunt, significationesq; longeq; magis animi conceptus. hēc oīa q̄uo unum esse quis sapienter dicet? uel, si, quæ corpori accidunt, corpora dicemus, quorū alicui accidere dicemus? utrum hæc ex iis sunt, quæ ab omnibus corpora nominari solent, cū oībus his cōicatione, aut singillatim corporib; utrūq; n. absurdū est, siue hæc corporeā substantiā habeāt, siue dicātur corpori accidere. Si igitur corpora accidentia sunt, oīa entia corpora nominaremus, non aut alia accidentia, alia corpora: si uero non corpora, sed aliqua alia, non igitur ipsum accidens corpus est. uel si, cū oīa hæc corpora sint, his, ipsisq; uere ab omnibus corpus uocari cōsuevit, accideret: id uero simili ter dixeris, atq; illud audiueris, si indiuisibile manere omnibus his accidere dicitur, non in æ quales numeros diuisis: hoc. n. nec aliquid temporis sine dubitatione mansit, ne minimū quidē.

Corpora non posse accidentibus accidere, & absurdā, quæ hinc sequantur. C A P. 3.

Contra quidā existentibus rebus accidere dicūt. q̄ si q̄s hoc, ut absurdū fugiēs, æquali numero dicatuocatis accidentib; (q̄ & ipsa corpora uocat) substantiā accidere, nescit se rerū natūrā, cōceptūq; immutare, li corpora accidentia dicat, corpusq; accidentibus, accidere, accidensq; corporibus corpus faciat. Quare, & iure dubitare quēpiā dico, & dicere oportere, siue æquali numero accidentibus diuisum sit id, qđ dici corpus solet, singulis horū propriū quoddā accidit, alia corporis pars, alij accidentis parti accidet: aut, si accidentia corpora sunt, oē uero corpus in infinitū diuiditur, singula horū infinitorū corporū oībus alijs accidentibus, cū hēc quoq; corporata sint, accident. Cōsidera, q̄ multa absurdā eueniunt: corpus corpori accidet, idēq; cū unū pū tetur, infinitis: simulq; & totū, & nō totū: totū qđē, si uniuersa figura, rotūditasq; mali, quāta est, oībus alijs q̄ malo accidūt accidat: nō totū uero, si ex infinitis mēbris singula nō eadē ei sunt, ex quo dissecta sunt: uel si corpus mali corpus est, & figura, colorq;, & odor, & gustū spectans fapor, & unūquodq; horū in infinitū scinditur per se, an nō ex infinitis malis cōpositū erit, quorū unūquodq; & rotūdū erit nō aliter, q̄ totū malū? siquidē eiusdē particeps est figurae, pallidūq; dulceq; uerbi causa, aut austērū, raleq; ad olfactū est, & rursus singulæ infinitæ partes malū erūt, si omnia hæc habent. ex infinitis igitur corporibus, & potius malis cōpositū erit, qđ oculis malū elucet. q̄ res multis modis ridicula est. Verū sanē, & partium unaquæq; rotūditatē nō habēs, nō erit amplius malū, sed pars mali, cū figura. n. rotūda erat malū. si uero unū malū solū est, ex unica corporea substantia, multis uero diuersis accidentibus constabit, an nō manifestū est nullū corpus esse? utrū horū singulū propriū locū obtinet, an oīa cūdē? si, p̄priū, patet neq; proprietatē, qualitatēque inter se habere mutuo cōicatā, neq; malū esse in rotūdū formatū, neq; pallore coloratū, neq; ad gustū se certo modo, aut ad olfactū habere. si uero simul oīa sunt, & unū locū occupant, proprietatū confusio est, ut in cōpositis, mistisq; è pluribus, & diuersis generibus * mendicamentis, in q̄bus p̄prietas, qualitasq; uniuscuiusq; mistæ materiae syncera non seruatur, sed unum quoddā undiq; fit. non igitur syncera est singulorū cognitio generū, huius rotundæ mali figurae, coloris huius, & singulorum accidentium cæterorū: itēq; magis, nisi appositæ inter se tan ganthæ partes, sed per totas totæ mistæ sint, propria uniuscuiusq; qualitas p̄erit, sed neq; mistio nē licet hanc proprie dicere, q̄uo. n. si per se proprietates aliquæ unitæ non sunt, atq; detentæ, hæc mista dicenda sunt: Ipm uero infinitum intenditur orationis, si & longitudo corporis corpus est, si latitudo, & profunditas: simul. n. infinitæ, inquam, erunt corporū infinitudines in breui loco ad sensum circūscripto: itemq; multorū horū, magisq; infinitorum corporum multitudo. Si accidentia essent corpora, sequeretur corpora corporibus subito cedere, & itē alia in cōmodam multa. C. 4.

Anigitur sempiterna, q̄uoq; subam primā qualitate carētē amplius dicēt, ex qua, & inūdū ipm, & unāquāq; speciē particularē factā esse dīt: an ē tēpore quodā facta est, & omnia Isagogici.

* eidēw. i. spe
ciebus in im
pressis, in anti
quis autē ḥāw
smaterijs.

T H A S C R I P T V S L I B E R

in idē cōuenenterunt, ut ex cooperatione syncrima (hoc est res cōpositæ) fiant? uerū hoc quoq; maxime absurdum esse dicimus, idēq; multis modis: primū, q̄ non unius esse materiæ corpora uidentur: multæ aut, infinitæq; differētiæ cōis substatiæ sunt, alia q̄ dē figurarū specie infinitarū: alia uero coloris, huiusq; innumeris fm speciem: alia saporis gustatū spectantis, cuius rursus interminata dīria est, alia uero eius est, q̄ ad olfactum attinet, cū hic quoque uarietatē plurimā hēat: infinitæ igit̄ erūt in ipsis infinitudines, & differentiæ qualitatū corporatarū: una aut erat, q̄ facta est, quā sup̄ incertas. S. partiri oportet: quāq; q̄ necessitas est, ut corporeū fiant? anteuerunt sanè corpus esse, sūbæq; qdā factæ, singulaq; corporū horū in infinitū si secent, q̄o infinitudines infinitæ concurrēt, & qñ? ipsum. n. infinitū pertransfiri non pōt, & lumē corpus est, & albedo, calorq;: omne uero corpus quotum est, & quantum, & coaugeſcentem naturam in ſe habere uideamus: incalescensq; à ſole a qua cumulatior maiorq; fit, ut maiori loco egeat. q̄o uero in angustum locū nec milij, uerbi gratia, corpus excedēt, figuratio reliquorumq; accidentiū singula conueniunt? simulq; spirare, & ab æterno, neq; mutari deberēt in uniuersum, neq; corrumpi: p. sum. n. æternū immutabile est, quales ſunt Deorū naturæ: ſi uero hoc uerū est, q̄o aliquā tranſormabimus, uerbi gratia, cerā? qdā? fiēt, ſi, cū quadrāgula fit, rotundā eā efficiamus: an ſubstantiæ figura quadrāgularis erat? ſi. n. ſubstantiæ ceræ ante erat, nūc rotunditas est, uī hæc uenit? & qua cā inducta tū est? ſi p. corpus, absurdū id eft corp°. n. per corp° ire, cogitationē fugit: ſiq; renitentiā inſtituat, id propriū corporis eft, ut de hoc rō p̄cipue docet: ſi per uacuū, absurdū nihilominus eft, tū qñ? nihil eſſe in mūdo Stoici uacuū dicūt, tū et q̄a rotunditas eſſe corpus, & reliqua hēt accidentia, & figurā: quæ & ipſa rursus ex altera corporata figura, fore, ut fit, patet, & illa ex altera, & hoc in infinitū: & ſi ex rotundis, q̄ in infinitū ſecantur, figuris aggregatū hoc uisui noſtro

* *ā p̄cipia ſunt
camen qui legē
dū putent ā p̄cipia,
ideſt dubia,
ſeu difficultia,
& ſic inferius.* rotundū factū conſtat, fabulā conſidera, quantaq; figmētū hoc infinita* ſequuntur: ſi nō ex rotundis, q̄o ex his aliquid rotundū fit? ridiculum quoq; eft, ſi dicas in figuras rotundas figuram rotundam diuidi, eo cōtra id teſte adhibito, q̄ quadrangulum in quadrangula non diuiditur. quid ſeu difficultia, uero in transfiguratione ceræ dicent? utrum inter ſe cedunt unā cū intellectu diuersorū corporum figurentur? & q̄o non ridiculū tanquā animatas, & rōnales ſubſtatiæ exire, cedereque inter ſe, ceu è conſtituto: magisq; infinitum * et fit, quod dicitur, ſi porrigimus unā cum cogitatione digitos, & contrahimus: ſi. n. non accidens eft pugnus, neq; porrectio, ſed in corporeā, infinitas ſimul figuratas figurentur abſcedere, accedereq; dicere oportet: q̄ ſi duas ſolas eſſe dicas, nec numero æquales fm porrectiones, & contractiones, adhuc uarie infinitum* eft, quod dicitur, adhucque magis* infinitum, niſi contractionis, porrectionisq; figurentur accedant: ſed altera ex manu altera defuit: oportebat. n. momento téporis ordinē diſſolui, inter ſe latenter ab hoc cedentibus corporibus. Ad hoc uero dicent, ſi quidem cōmunitatis cauſa ſunt effectiū corpora, quoniam pacto acetum fiat? quomodo uero incoctionem parat? quomodo abit? unde ueniat effectiū qualitatis aceti corpora? ſi uero una res cum uino eft, quomodo tūc uinum eft, & non acetum? Signum quādam ex utroque tertia qualitas eft, quæ neque uinum, neque acetum eft, ſiue per miſionem temperatura eft, ſiue per appositionem.

Absurdapleraque circa primam materiam contingere, ſi detur qualitates eſſe corpora. Cap. 5.

A Dea, quæ absurdā dixi, nihilomin⁹ etiā dicere oportet ſūbam eſſe è multis, uarijsq; & differētibus, atq; contrarijs, infinitisq; aut ſolis nō infinitis numero syncrisibus (i.e. cōcretiōnibus cōpoſita, itēq; in infinitas rursus syncrises diuīſā, unā hāc quādā, q̄ cernitur, uerbi gratia, mali naturā, q̄ Stoici primā materiā, primāq; ſūbam dīt, ex qua mūdū, ac in eo rerū unāq; ſp factā eſſe aſſerunt, quēadmodū qualitates corpus erāt, q̄o nō erat hāc quoq; qualitas? ſi qui dē qualitatē habebat: ſi alias qualitates non habebat. ſ. omnino in eſſet pōdus, qd̄ corporis eſſe dicunt: q̄o simplicē etiā primā ſūbam dicunt, non aut cōpoſita? Si uero terminatā eſſe dicunt, terminisq; utentem, patet huic figuram eſſe: absurdum. n. eſſe proprijs circumscriptum terminis corpus non fm ſigurā oīno eſſe; & ſi nō mente conciperet hoc iſpm fm ſuppositionem; quare, ſi nouerunt hic oīa, hāc uero ſunt (ut dīt hi) corpora, neq; qualitatis expers. ſ. neq; ſimplex erat: uerum multorum, & diuersorum corporum conuentus erat, atq; syncrima: ſic uero nihil non miſtum erat fm ipſos: ſin aut nihil horū habebat, primū q̄ dē aīo incōprehensibile, & præter nomē nihil eft: ſi. n. tale eſſe non oportet, nihil eft: ſi quale, non aut dimensiones trahere, & figurās, oīno huic accidens proprium cogitationē fugit, neq; graue hoc eſſe, neq; leue. Non minus absurdum, ſi quispiā dicat hoc habere ſimul utrumq; & fm eadē, non ad diuersa cōparatū: neq; illa ſūbam habente eorū, quæ ab ipſa (ut inquiunt) facta ſunt, cū ſingula quatuor qualitatē prima habeant: rationabilis. n. eſſe, ſi qualitatis expers erat, quæ ex ea ſiunt, fingunturq; illam (nō) habere: ſi uero nec illa hanc haberent, neq; unum fm ſuppositionem ſunt, ætherius uero ignis ille eſſet, à quo & elementa, & mundum facta eſſe dicunt, quo modo hæſeſe habent genita etiāque, & facta, non magis auri qualitatē ſigulus iis, quæ è luto fingit, circumponet.

Quæ absurdā in ipſum Iouem cadat, ſi accidētia corpora ſint: ut uidelicet ſit Proteomutabilior. Cap. 6.

M Edicus igit̄ auctor unus de multis medicamentis aequam qualitatē omnibus habentibus diuersum qualitatē medicamentum, per miſionem efficit: Iouem autem negant

A gant, miscere primæ substantiæ figurationem, longitudinem ve, aut aliud aliquod accidens, si ue ro misceret, cum entia quoq; ipsa sint, hec eterna esse patet; quo mō ēt dicunt solam primā materiā eternam esse qualitatis expertem, non uero reliquas qualitates, oīaq; accidētia, neq; n. effe ctōrē esse veluti manualē artificē Iouē dicūt, sed totū per materiā totā illabētē rerū oīum creatorē factū, diuinīque ignis quātitatē, & singula, q̄ quātitati accidentū, longitudinē, latitudinēq; & profunditatē, itēq; eius rōnabilitatē, & beatitudinē. si substātias esse dicēt, & corporeas eas fate buntur, ē corporib⁹ Iouē cōstare patet, nec simplex esse, sed syncrima, si uero sine substantia naturas ipsas in accidentibus dicent, confirmatur, quod à nobis dicitur, non corporatam naturam accidentibus esse, neque qualitatibus. si uero transformans se ipse Iuppiter ē qualicūm ijs numero, quæ dixi, accidentibus, mutationes infinitarum qualitatum subit, peior fabulis agitato Proteo est, hic enim in paucas naturas seipsum transponebat, trāsformabatq; easq; non indecoras.

Hirsuti in primis formam capit ille leonis.

Postque draco, pardusque fuit, sus deinde fit ingens.

Humida factus aqua est, atque arbor frondibus alta.

Ille aut, nihil tā turpe est, quod nō fiat, per uirū quidē imprudentē, imprudens scilicet est per sententiam aut de turpi, turpia efficiens; per animalia irrationabilia, in ferinā naturam uerfus: per lapides, & ligna, expers anima factus: per foeda tractantem abominabilis natura, item que inutilis. Si ipse uero utpote materiam transformare, figurareq; & facere querit, quomodo pōt hæc ipsa facere non magis, quām fictor statuā aureā ē plumbo facere potest? illaq; * amare contensis uiris non absurdū est, etenim, si motus, dum accedunt corporibus, rursusq; recedunt, corpora esse dicunt, iā, ut dicamus, hora est, moueri nos præcedentibus corporibus, rursusq; ab ipsiis quiescere, deinde dū affectus accedunt, rursusq; recedunt, dicuntq; hæc corpora esse, quō non ridiculum est pruritum dicere corpus, nec solum quod scabit, sed etiam quod scabitur?

Quo errore duēt Stoici dixerunt accidentia corpora esse.

CAP. 7.

Sed, qm̄ sine corpore, & agente, & paciente nullus affectus fit, eo capti sunt, ut & affectus ipsos corpora uocent uerum, si per modū noīandi per relationē sic noīarēt, neq; ego in illos inue herer, noui. n. sic quoq; uitē dici albā per relationē ad albos ab ipsa factos racemos, & mala tempora pp calamitates, quæ in his accidūt, & noctē auxiliū expertē, in qua auxiliū nō assequimur. si uero primū, principaliterq; uocet, errat: rem n. figuratā corpus dicimus, affectamq; & motā, nō aut figurā affectūq; & motū. neq; pugnū esse corpus sed manus quodammodo figuratas, itemq; facient aduersus eos, qui dicunt neq; facere corpora, sed sola incorporeā? Quid ad Aristotele?

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

CAP. 8.

Quid ipsi quoq; sibi uolentes dicūt substātias, & accidētia, si & hæc corpora dicunt, q̄ neq; ut partes corporis, corpora pojānt, ueluti manus, digitusq; neq; ueluti in talēto mina? si qdē figurā hoīs corpus dicūt, iā tps est, ut aialitas corpus dicatur, gnabileq; & corruptibile, rōnabilitasq; atq; prudētia, Atheniē semq; esse, atque in philosophia uersari, & Sophronisci filiū esse, simūq; & caluū, & prominens habere abdomē, cæterisq; accidētibus paria numero si corpora dicas, ultra Briareū, Typhonēq; ipm, multiplicē magis, magisq; corporatū esse aīal dices. Siq; aialitas corpus est, quō cunctis aialibus accidit? quō ipsū esse? quō in loco esse? ac si, quēad modū propriū locū occupat trāsparens corpus oīis oculus, sic & accidentia singula, id absurdū est: sic, n. horū admistio nulla aliqua ipsorū natura efficietur: difficileq; est, ut dixi, si oīa locū unū occupare dicas, confusa, n. dū miscentur in uase, alteritatē nō seruarēt, neq; suā unūquodq; naturā, ut in mistis medicamētis fieri dixit, utrū inquā totū animalitatis corpus tam multorū accidētiū singulis accidit, an prout numero pari diuiditur? utrumq; n. absurdū esse præcedentia uerba D demonstrarunt. Quid autē, in quam, egent corporē singula eoru, si ipsa esse corpora dicunt?

Corpus quomodo definiendum.

CAP. 9.

Inde uerō accidens nullū ēē corpus disceres, oculis, n. occlusis corp⁹ qdē tactu spatio tps de prehēdimus, colorē uero, aut saporē nō unā deprehēdimus, neq; figurā, corp⁹ tāgētēs. Oportebat aut singula hæc à materia nō tactus cōprehēsione deprehēdi, neq; n. rōne, mali (uerbi gratia) rotūditas speculāda est. Similis de sapore rō est. Ac, si unūquodq; accidēs corpus est, qd̄ sibi uolētes inquā solū corpus in infinitū diuidi, nō aut figurā, dulcedinēq; (uerbi gratia) & quā re liqua sunt? nō cōexionis mō dico, neq; relationis ad id, qd̄ corpus uocari solet, sed rectimodo. Cur uero solius, ut dixi, corporis hanc esse definitionē dicunt, tripli cū renitentia spatio contē tu, nō aut colorem, suēcūq; & saporē, cæteraq; accidentia singula sic definiūt, si corpus oīa hæc esse dicūt? & si, n. specie differunt, cōiter tñ oīa esse corpora dicunt. Quēadmodū igit, cū hoīem definio, cū equū, & bouē generabile animal, & morale dicam, quæ communia sunt, proprietatem uero singulorum addam: sic quoq; accidentia singula definientes, substātiam corporatā dicant triplici contentam spatio cum renitentia. Hæc à Stoicis eare Pindare solui dignum puta, non alios secum unā trahere, ut ijsdem erroribus implicitos, sed accusationes demolientes: non enim est falsarum opinionum contradicō, ipsa communicatio ad amicos, sed solutio,

Isagogici.

2 b 2 GAL ENI



GAL DE LIBRIS PROPRIIS LIBER.

A Ioanne Fichardo Francofordiano alias Latinitate donatus, nunc uero ad
Græci fidem exemplaris emendatior, multis in locis ab
Augustino Gadaldino redditus.

PROÆMIVM.

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



Vod mihi de conscribendo librorum à me editorum cōmentariolo consiliū optime Basse dederas, re ipsa nuper, q̄ cōmodum esset, comperi. Nam cum forte in Sandalario (ubi multa sunt Romana bibliopolia) essemus, disceptā tes aliquos de libello quodā tū uendito, meus ne esset ille, an alterius cuiusdam, ipsi uidimus: erat. n. inscriptus, Galenus medicus, Emente igitur, tāquā meū, aliquo, cōmotus noua eius inscriptione uir quidā literatus, cupiebat libelli argumentū cognoscere. Piores aut̄ duos uersus cū percurrisset, abiecit statim, hoc solū addens, hanc dictiōnē non esse Galeni, & falso librum illū inscriptum fuisse. Is uero, qui tū hæc dicebat, primas illas disciplinas, quibus Græcorum pueri ab initio apud grāmaticos, & rhetoras instituebantur, probe doctus erat. Verū pleriq; nostro hoc seculo, qui medicinam, aut philosophiam ambiunt, antequā rēcte legere ēt possunt, eos doctores frequentant, qui maxima illa, pulcherrima q; rerum humanarum theorematā, quæ docet philosophia, & medicina, profitentur. Et hæc quidē negligentia iam multis retro annis, me dum adolescentē incepērat: uerū eō nondum euaserat tū téporis, neq; tñ, quantū nunc, inualuerat. Hanc igitur ob rem, & qm̄ libros meos multi multifariam læserunt, tanquā ip̄forū proprios alij in alijs gen̄tibus legentes, quædam tum demendo, tum addendo, tum immutando, consultum mihi uisum est eam prius causam, quam propter illi hac tenus corrupti sunt, & deinceps qui mei re uera sint libri, & quæ cuiusq; materia, exponere. Primum igitur, quæ causa sit, quod̄ mea pro suis nonnulli agnoscant, ipse iam ante optime Basse nosti. Illa etenim cum non edendi gratia, uerum propter amicos, aut discipulos, eorum, quæ à me audierant, aliquod commentariolum efflagitantes, scripta essent, ab ijs, titulis data sunt: qui uero post illorum obitū ea habuerunt, cū ijs placebant, ut sua legerunt. Alij, quibus nostra ab ijs, qui habebant, communicata essent, in patriā profecti, moratiq; titulos alius aliter, fecerunt: postea oībus téporis spatio deprehensis multi eorū, qui ea iterum habuere, meū illis nomē inscriperunt: & qm̄ inueniebant cū ijs, quæ etiam apud alios extabat, exēplaribus discordare, ad me, quò ipse emēdarē, miserunt. Cū igit̄ ea (ut dixi) nō ad editionē publicam, uerum eorum, à quibus rogabar, & captum, & usum à me scripta essent, par est in alijs productā, in alijs uero contractā interpretationem fuisse, ipsamq; præceptorum doctrinā aut perfectā esse, aut mutilatam. Quapropter manifestū est in iis, quæ prædictis scripta sunt, neq; absolutā, neq; exactā doctrinā contineri: qñ quidē illi, quibus ea destinabantur, neque rogabāt*, neq; poterat & exacte oīa percipere, antequā habitum in necessariis esset. adepti. Eorum igitur, q; ante me fuerunt, quidā hmōi libros*. Subfigurationes* inscriperunt: quē admodū alij^b Subformulas, * alij^c Introductoria, * alij^d Cōpēdia, * alij deniq; Enarrationes* inscriperūt. Ego uero, cū eos discipulistantū darē, nihil istorum inscriperā. Quamobrē, cū ad plures deinceps peruenissent, alius aliū his titulū indidit. Eos igitur libros, qui corrigendi gratia mihi trāmissi à quibusdā fuerant, usum est Introducendis inscribere. Quare de iis prius dicere instituā.

De ijs commentarijs, qui Romā prima profectione scripti sunt.

CAP. I.

E Go igitur omnium eorum commentariorum, quos quidem uel iuuenibus hæc primum stu dia ingredientibus dicauerā, uel amicis quibusdā eos exigentibus dederā, nullum prorsus apud me exemplar retinueram. Postea uero, cum secundo Romā uenissē, istis ad me, ut dixi, emendandi

Aemendandi causa missis, eos forte recuperavi: titulūq; his, Introducendis, imposui. In scriptisq; tur librum De seūtis ad eos qui introducuntur, qui quidem ijs, quotquot ad huius artis medicæ cognitionem contendunt, primus est omnium perlegendus. Illo etenim eæ, quæ secundum genera sunt, sectarum inter se differentiæ traduntur. Secundum genera dixi, q; sunt priuatae et suæ ipsis differentiæ, in quibus deinceps iam introducti plenius instituantur. Trium uero sectarum nomina nemo nunc ferè ignorat, unam uidelicet Dogmaticam, siue Logicam: alterā autē Empiricam: tertiam Methodicam nominari. Quæ igitur propria cuiusq; sunt, queq; earum inter se differentia, libro à me isto tractatum est. Similiter autē, & liber De ossibus, liberq; De pullibus, Introducendis à me est dicatus. Amico præterea cuidam Platonico, sub hanc profectione libros Isagogicos duos: alterum De arteriarum, & uenarum: alterum De neruorum dissectione dedimus. Et alij cuidam Institutionis Empiricæ subfigurationem. Quorum ego quidem nullū apud me seruaueram: sed postea, quam Rōmā rediſsem, ab ijs, qui forte habebāt, accepi. Ex alijs tñ quibusdā, quæ amicis tunc scripseram, nonnulla apud me exemplaria remanserunt, q; diligēter aliquando illa absoluere statuisse. Quo ex numero sunt, De causis respirationis libri duo: Et libri De uoce, quatuor, dedicati cōsulari cuidam uiro, Boetho nomine, Aristotelicā philosophiā B sectanti. Eide quoq; libros De Anatomia Hippocratis: & deinde etiā libros De Anatomia Era sistrati nuncupauimus, quos propter Martialem* (cuius in Anatomicis duo libri etiā nūc apud plerosq; extant, qui eo tempore magnopere probati erant) ambitiosius aliquanto scripseramus. Erat autē uir ille sane inuidus, contentiosusq; imprimis, quamquā annos iā ultra septuaginta natus esset. Quare, cum audiuisset ea, quæ anatomica proposita materia dixeram, docueramq; publice, ab ijs omnibus, qui ea assecuti essent, summis laudibus extolli, cæpit homo meorū amico rū quedā interrogare, cuiusnam ipse sectæ esset. Audiens uero seruos me istos, quicunque uel Hippocraticos, uel Praxagoreos, uel ex alio quocunq; tandem uiro se nominaret, appellare solitum, eligere autē ex singulis, quæ præstantissima essent, consueisse, querebat deinceps, quē igitur ueterum potissimum commendarem. *Hic desunt quædam.* Erafistratum uero, & in his, & in alijs artis Medicæ locis uirum admirandum iudicabat. Propter eum igitur ardenter aliquanto sex illos De Hippocratis, & alios De Erafistrati Anatomia tres libros cōscripsi. Cū porro etiam perorarem aliquādo in ueterum Medicorum libros publice, proposuisssemq; mihi librū Erafistrati De eductione sanguinis, graphio tum, ut moris est, in eam questionem incumbente, citanteque eam eius libri partem, qua phlebotomiam reiçit, uehementius adhuc in illum dixi, C quo magis ureretur Martialis, Erafistrateus esse uolens. Ea aut̄ oratio mea cum fatis tum placuisset, rogauit amicus me quidam, & is Martali infensus, ut, quæ dicta erant, ei, quem ipse misurus ad me esset, notulis ad celeritatem scribere exercitatum, recitarem: ut, si quando ex Vrbe domū proficiscerer, obijcere ea Martali in morborum* inspectionibus posset. Post hēc uero, cum ipse Romā ab Imperatoribus aduocatus, secūdo uenissem, ille qui acceperat, nescio quo pacto, mortuus erat. Liber autem iuxta ambitionem temporis illius, quo publice dicebam, scriptus (etenim iuuenis eram, cum haec facerem, annum agens trigesimū quartū) apud quamplures erat. Exeo tamen tempore, & docere publice, & monstrare desij, cū ægrorum curatio felicitus, quam optarem, succederet. Cum n. tot æmulos uiderem, qui, si quis medicus alias laudaretur, inuidarent, moxq; illum Logiatron exclamarent, ut inuidam istorum lingua declinarē, deinceps nec apud eos, quos curabā, plus, quam erat necesse, profabari: nec in congressu, uelut antea, docebam, aur quicquā ostentabā, ipsi de cætero factis qualē in hac disciplina facultatē consecutus essem, declaratur. Tribus uero præterea annis Romæ cum essem uersatus, ingruente magna peste, confitim urbe excedens in patriam properauit. *De sunt hic pauca.* In eo autem tempore libros De Hippocratis Platonisque placitis sex, adhortante Boetho, scripsi. Et De usu præ Dterea partium unum, qui prior est. Quibus Boethus acceptis, & ipse ex urbe profectus est, uerum prior me Syriam Palæstinam tum prouinciam obiturus, in qua postea, & mortuus est. Verum longo post tempore opus utrumque multis subinde negotiis intercurrentibus, post redditum meum in patriam, quæ mox commemorabo, absoluī.

*Al. Martia-
num, & sic infe-
rius. al. etiam
Martialium.*

*al. Martia-
num, & sic infe-
rius. al. etiam
Martialium.*

**agrotantium.*

*+ Clarius, sed
per opera artis
dunitaxat, qua
lem habitū in
ipsius theore-
matibus conse-
guitus esset,
declarabam.*

Quinam libri à me conscripti, posteaq; mihi ad patriam è Roma proficisciendi,
ab amicis traditi.

P rofectus itaq; sum è Roma in patriam completo iam mihi septimo, & trigesimo ætatis anno. Tres autē libri à me scripti ante, q; Smyrnā ex pergamo, Pelopis medici, & Albini Platoni gratia proficiscerer, à quibusdam mihi redditi sūt. Erat uero unus De matricis dissectione, perparuus quidem ille: alter de cognoscendis oculorū morbis, & is paruuus: tertius autem iustæ magnitudinis, De experientia medica. Quorum primus datus est, Obstetrici cuidam: Secundus adolescenti oculos curanti: Postremus autem ex ea disputatione, quam Pelops cum Philippo Empirico habuerat, illo quidem asserente medicinam per solam experientiam consistere non posse, hoc autem contendente posse, desumptus erat. Eorum igitur ultro citroque habitas orationes cum in ordinem redegitsem, mei tantum exercitandi gratia conscripseram: uerū nescio, quomodo & ille ignorantē planè me ad alios deuenerit. Præterea tres etiam alios libros in-

Isagogici.

2 b 3 terim,

DE LIBRIS PROPRIIS

terim, dum Smyrnæ agerem, composui: De pulmonis videlicet, & thoracis motu: condiscipulo E gratificaturus, qui secundū illos anatomicam facere quandam demonstrationem, paulo post in patriam abiturus, cupiebat. De mortuo itaque interim adolescenti, libri apud quosdam, sed qui meost tamen suspicarentur eos esse, fuerunt: & deprehensus quidam est, qui proœmium his quoddam præfixerit, deinde tanquam proprios legeret. In prædictorum autem librorum tertio mea quoque nonnulla, quæ ipse adiueneram, ad finem acripsi: nam, quæ tribus istis tractaueram, præceptoris mei Pelopis (apud quem Smyrnæ uersans, eos conscribebam) dogmata erāt.

Desunt Pancula. Post eam igitur ē Roma profectionem cum tandem in patriam peruenissem, illic confidens, cum familiaribus versabar. Verum breui post tempore, ex Aquilia mihi literæ ab Imperatoribus missæ perferuntur, quibus illi me reuocabant: statuerant. n. ex hibernis expeditionem contra Germanos facere. Hac igitur necessitate compulsus, redibam: spe rans tamen interea posse excusationem me aliquam nancisci. Alterum nanq; qui senior erat, virum modestum, æquum, facilem, & humanum esse perceperam. Is autem primo quidem Verus uocabatur: sed postquam Antoninus (ille, qui proxime post Adrianum imperauit) successorem sibi eum in principatu constituisset, socium hic sibi, antea Lucium dictum, asciuit, & eum quidem Verum, se autem Antoninum transnominauit. Ceterum ipse Aquiliam cum peruenissem, pestis, quantum antea nunqua in, grassari coepit. Vnde Imperatores statim Romam cum paucis militibus fugere coacti: nos uero cum multis longo uix tempore euasimus, absumpis plerisque, non tam ob pestis uehementiam, quam quod media hyeme malūd scūiret. In itinere autem ē uiuis cum excessisset Lucius, Romā deportatus ab Antonino, funeratusq; est. Et post hæc suscepit aduersus Germanos militiā vrgens, omnibus modis me secum abducere laborabat. Persuasus autem ille, ut dimitteret, cū ex me audiueret, diuersa deum patrium Aesculapium (cuius me esse cultorem asserebam, ex quo is mortalim me apostemate laborantem seruauerat) iubere, reueritus deum, expectare me redditum suum iussit, sperans breui post tempore bellū se illud conjecturum. Et sic ipse profectus est, relicto filio Commodo, ætate tum admodū puerō, omni cura illius salutē nutritoribus tuendam mandans. siq; forte in aduersam valetudinē incideret, ut me ad eius curationē accerserent. Interea autem temporis, quæ uel à præceptoribus meis didiceram, uel ipse inuenerā, collegi, & in habitum cōstatiorem redegi: ac si quid nō nullis quærendis circa eorum inuentionē habebā, cōscripsi, studiose me ipsum in uarijs tum medicinē, tum philosophiæ quæstionibus exercens: quæ pleraq; in magno illo templi Pacis incēdio, cum alijs multis perierunt, & conflagrarent. Cum uero præter omnem spem isti expeditioni diutius G immoraretur Antoninus, omne illud tempus ad pulcherrimam mihi exercitationem cessit. Vnde, & tractatum, De usu partium, septēdecim libris, cōpleui. Et † reliqua libris, De Hippocratis & Platonis dogmatibus adiunxi. Quædam etiam Anatomicorum theorematum, quæ olim Boehmo dederam, De usu videlicet partium librum primum, amplius inquirens, in secundo insuper musculos cuiusque digitii articulos mouentes, à me inuentos, exposui, qui omnes ignorati diu fuerunt, uelut uniuersis, qui ante me extiterunt. Distuli autem in opere illo, de motibus superiorum superciliorum dicere, solum hoc in eo rursus demonstrato, falso eos motus à quibusdam hactenus esse traditos. Quare, cum mihi ipsi primum, & deinde aliis, quibus hæc commonstrabam, & hos motus, & alia, quæcunque in Anatomis, aut perperam à prioribus asserta, aut omnino fuerant omessa, inuenisse me persuasissim, tunc iam, & anatomicas administrationes prescripsi. Cum vero libri De usu partium prius, quām hi ederentur, ad plurimos iā peruenissent, diligenterq; medicis ferè omnibus, quotquot ueteri medicinæ studebant, tum philosophis Aristotelicis legerentur, posteaquām, & illius talis quidā tractatus extabat, coeperunt mox maleu li quidam, inuidia stimulante, flagitiosis implere urbem rumoribus, me esse, qui, cū studeam vide ri quām plurimū veteres exuperasse, multa, quæ omnino non appareant, inuexerim, inq; Anatomis meis scripserim: neq; n. latere ea omnes posse. Ego uero ridebam quidem illos, contem nebamq;: ceterum amici rei indignitate cōmoti, me adhortari, ut in aliquo magno auditorio veritatem meorum in Anatomicis theorematis scriptorum, publice assererem. Postquam aut persuaderi me non posse æmuli sensissent: (iam enim eius glorie cōtéptū præ me ferebam) spem illi concipiebant veluti timidum me reprehendi, qui quanquam eorum nugas non parui facerem, magnanimitatem tamen quandam simularem: nec scommatum finis erat: & quotidie in templum Pacis, quemadmodum & ante incendium congregari solebant, quicunq; artibus logicis erant dediti, conueniebant. Tandem igitur ab amicis cōpulsus, publice multis diebus demonstrare coepi me quidem nusquam falsa tradidisse: prioribus uero multa non satis comperta fuisse. Eorundem porro hortatu commentarios tum scripsi demonstratorum, & dictorū, titulū habentes, De ignoratis Lyco in Anatomis. Hanc igitur ob causam, cum demonstratus nihil tradidisse me in commentariis meis Anatomicis falsi, processissim, in medium omnium Anatomicorum libros proposui, liberum unicuiq; præsentium faciens, quam vellet partem dissecan dam proponere, meque mox ostensurum, quantum cum priorum fententia, meorum scriptorum ueritas pugnaret. Proposito igitur thorace, cum ipse à uetusissimis facerem exordium, eorumq;

† *ta. aetioria
quæ deerant.*

DE LIBRIS PROPRIIS

12

A eorumq; libros in manus sumerem, rogauerunt me insignium medicorum quidam, in isto concessu sedentes, ne inaniter tempus consumerem. Cæterum, quoniam quidem Lycus Macedo, Quinti in Anatomicis omnium expertissimi quondam discipulus, ea, quæ ad suam usque ætatem inuenta fuissent, omnia conscripsisset, uolebant, ut alijs dimissis, illiustantum scripta meis conferrem. Eorum igitur petitioni morè gerens, ita in singulis quoquo die propolis feci. Hæc autem omnia propterea necesse habui commemorare, ut cognoscat illi, qui sunt aliquando libros meos lecturi, qua ætate quosq; scriperim, & quam ob causam. Inde enim intelligere poterunt, quæ sint tranquam imperfecta, ab ijs, quæ elaborate absolute sunt, discernenda: & quæ in arrogantium confutationem, quæque rursus ad institutionem sunt scripta, dignoscere. Quod porro in sequentibus etiam, sicutib[us] res postulabit, indicabo. Nunc uero ad libros à me editos, qui extant, recensendos pergam, initio ab Anatomicis sumpto.

De Anatomicis libris.

CAP. 3.

Ex hoc primū numero iste liber est, quem, *De ossibus Introducendis* scripsimus. Post eū uero alij libri, itidem *Introducēdis inscripti*: ut est ille, *De uenarum, & arteriarum sectione*: & alter, *De neruorum anatomia*. Est præterea liber alius, *De muscularum sectione*: qui quidē exacte compendio tradit omnia, quæ in Anatomicis administrationibus de muscularis scripta sunt. Quod si quis perfecto *De ossibus* libro, protinus Anatomicas aggredi administrationes cupiat, poterit quidem ille *Libros de uasorum, neruorumq; dissectione præterire*: quemadmodum & eum, qui *De muscularis* est scriptus. Sunt enim uniuersa in administrationibus scripta. In horum autem librorum Primo, *De manuum muscularis, & ligamentis*: Altero, *De crurū muscularis, & ligamentis*: Tertio, *De artuum neruis, & uasis*. Quarto, *De muscularis genas, & labra mouentibus*, & ijs, qui sunt circa inferiorem maxillam: præterea etiam de his, qui caput, collum, & scapulas mouent: Quinto, *De muscularis thoracis, epigastrij, lumborum, & spinalibus*: Sexto, *De organis nutritiis*, qualia sunt intestina, uenter, hepar, lien, renes, uesica, & quæ sunt huiusmodi alia: Septimo, & Octauo, *De partiū spiritualium anatomia*: illo quidem de ijs partibus, quæ cor di, pulmoni, & arterijs tam mortuorum, quam uiuorū adiacent: hoc autē, quæ circa uniuersum pectus sunt, tractatur. Non porro libro cerebri, & spinalis medullæ cōtinet anatome: Decimo oculorum, linguae, stomachi, & confinium partium: Undecimo eorum, quæ ad laryngē spectant, & os hyo- des uocatum, & quæ ijs continuantur: præterea neruis ad ea peruenientibus: Duodecimo arteriarum, & uenarum: Tredecimo neruorum ex cerebro descendedentium: Quartodeci-

mo neruorum à medulla spinæ deuenientiū: Quintodecimo tandem genitaliū partium anatomia continetur. Et hæc quidem sunt, quæ ad Anatomicam theoriam sunt necessaria. Præter autem hæc necessaria, alia quoq; sunt, utilia quidem & hæc, ut ea, quæ, cum Marinus uiginti anatomorū libris cōscriptisset, nos postea Epitomate quatuor librorum (quemadmodum, & Lyci omnium duobus) cōplexi sumus. Subiectā uero hic singulorum librorum summam, ac primo eorum, quos in primo nostro Epitomatū commentario, in quo priores anatomici Marini libri in cōpendium rediguntur, perstrinximus. Eorum igitur sex priorum Primo totius theoriae præfatio: inde *De cure*, *De pilis*: postea *De unguibus, & carnibus*, *De adipe, & pinguedine*, cōtinet. In secundo, *De glādilis*, ^{A *} *pelliculis, mēbranosis tunis, ἔνεπες peritonaeo, & succingēte, & diaphragmate* commentatur. In tertio porro, *De contemplabilibus ratione uasis, uenis, arterijs, earūq; anatomia*, & Num naturaliter in arteriis sanguis cōtineatur. In quarto, quæ sit arteriarū operatio, quis usus, unde proueniāt, & quæ alia circa eas queri solent, exequit. Deinceps aut̄ tractat *De ureteribus, & urinariis meatibus, & urachō*: hoc est eo, ex quo heret, pendetq; foetus ad umbilicū & uasis seminarijs. *De humorū biliosorum uasis, & meatibus*. *De glandulis*. *De eo, qđ à glandulis est, iāse*. *De^b gutture** *De uasis mammarū, quibus lac continetur*. *De ijs, quæ fusa sunt*

Dper corpus, uasisq; contenta, & qui humorū, atq; chymorū, quibus uasis continеantur. *De alimento*. In Quinto, *De his, que sunt in capite tum alijs, tum de futuris*. *De faciei futuris, & iunctu* ^{C * συμφύσεων.} *ris**, ac oībus capitis ossibus. *De capitis, & faciei foraminibus*. *De inferiore mandibula, & eius foraminibus*, & Num habeat* iuncturā. *De dētibus* *De capiti^a gutturis** adiacēte osse, quæq; iuxta sunt, & locū circa tonsillas occupant. In Sexto scribit *De testiculis*, * & osse sacro, & Verte-

^{A *} οὐείραν.

^{B *} βρόγχου.

^{D *} βρόγχου.

^{E *} οστεος.

^{F *} σερνων.

^{G *} ακρωμιαν.

^{H *} Alueret.

Denarijbus, &

muscularis, qui

circa earum a-

las sunt.

^{I *} φαρυγγέ-

θρου.

^{K *} επιγλωτ-

tos.

^{L *} παρθηνιον.

^{M *} πινος.

^{N *} μυκητηριον.

minib[us]

Isagogici.

2 b 4 ipso

DE LIBRIS PROPRIIS

ipso sūt, & Musculo qui sublatus est, & qui sub uetrē est, & de Colli natura. In Nono libro, De E
 A * τῶν νετᾶ
 τὰς ὀπέρας.
 B * καὶ τὸ έπι-
 γάσπιον.
 C * βόρχο.
 D + εἰνὶ ἔτει,
 idest in reu.
 E * μυνίγγων,
 que dictio cum
 iam de spinalis
 medulla, quam
 de cerebri inuo-
 lucris possit in-
 telligi, magis cē-
 sendum est, ne
 de spinalis me-
 dulla innoi-
 cris intelliga-
 tur hoc loco.
 F * κυριότητος.
 G * κατὰ πο-
 είπειν.
 H + πύρεων, est
 in impressis,
 οὐανεῖται in ma-
 nuscrip. sed for-
 et ὄφησεσ,
 idest odoratu,
 ut aliqui eriam
 recte opinati
 sunt.
 I * διδασκόποιον,
 idest sensoriū.
 K + προκαταρ-
 ρικῶν.
 L + ξυνετικῶν
 M + Al. libri
 quinq̄ de Era-
 fistratis thera-
 peuticis ratioci-
 nationib⁹, quos
 Glauconi philo-
 sopho dedimus,
 uide infrac. 7.

qui circa septum pectorale, spinam, mesopleuria, & partem, quae est supra umbilicum, sunt. Præterea. De musculis brachij, scapulae, cubiti, extremæq; manus tractat. In Decimo uero, De cubito, & eius musculis, cruribusq; & eorum musculis. De articulo, qui in genu est. in tertio porrò Epitomatum meorum libro Vndecimus, Duodecimus, Tredecimus Marini liber includitur. Quæ igitur in Vndeclimo scribit, hæc sunt. Num feratur ex dorso humiditas aliqua ad pulmonem. An spiritus per inspirationem, & exsūt in uentrem attrahatur. Deinde De stomacho. De gutture*. De pulmone, & corde. De thymo circa cor. In Duodecimo autē operis sui libro Marinus tractat, De hepate, & eius bile. De splene, & uentre, & mesenterio. In Decimo tertio, De primis* intestinis. De renibus, uretere, uesica, uracho, meatu urinali. Inde De uirga uirili, pudendoq; maris, & foeminæ. De matrice, & ijs, quæ in ea gestat. De testiculis, quos Didymos appellat. Deniq; de glandulosis tractat. In Decimoquarto, anatomiam omniū, quæ supra hepar sunt, uenarum aperit. In Quintodecimo uenā, quæ à corde d̄ ad reliqua fertur, & eas oēs, quæ subter diaphragma, & quæ in toto corpore sunt, arterias indicat. Quarta denique Epitomatum pars reliquos Marini quinque libros, à quindecim uidelicet ad uiginti cōtinet. In Decimosexto igitur, De cerebro quæstiones, & apparētia, ut an pulsatilis in ipso motus, & Nūf spiritus, quem trahimus, ad id perueniat, exequitur; & deinceps, De spinali medulla, & pellicula cerebri. In Decimo septimo, De dominatrice* ui cerebri differit. In Decimo octavo, Demo tu animali: Tum singulorum neruorum differentijs: & unde quidam eorum emanent, docet. In Decimononolibro, De nervis, h̄ distillationibusq; ex cerebro proueniētibus: & unde incipiat sensibilitas* eius: & De oculorum nervis, quos Herophilus, & Eudemus poros uocant, scribit. *

Libri Diagnostici.

C A P. 3.

Præterea libri Demorborum, & Symptomatum differētia sunt. Sequitur autem librum De morborum differētia, liber alter, De causis morborum: quemadmodum & alterū De Symptomatum differentia, Tres de Symptomatum causis libri sequuntur. Post hos libri sunt De locis affectis. Et liber de temporibus morborum: qui ex illis est, qui Therapeuticā materiam præcedunt. Et liber De febrium differentia. Liber item De plenitudine. Et ille De præter naturam tumoris. Præterea liber De causis morborum antegressis: & liber De causis morborum continentibus. Et liber De tremore, rigore, palpitatione, & conuallione. Et tandem ille, qui inscribitur, Ars Medica.

Libri Therapeuticī.

C A P. 4.

Quartuordecim porrò libri, De Methodo curandi mihi scripti sunt. Duos præterea eiusdem generis ad Glauconem, & t̄res De phlebotomia composui. Primum quidē cōtra Erasistratum: Alterum contra eos, qui Romæ sunt, Erafistrateos. Tertium uero, quo meam de curandi ratione sententiam tuli. Extat etiā liber quidam meus Therapeuticus, & ipse, De tabe inscriptus. Conscripti quoque amico quidam meo libellum, cuius nuper, postquā ad multorum manus peruenisset, antiquum recepit titulum autem habet, Consilium puero contionali morbo laboranti datum: quare Therapeuticis adscribo. In quorum quidem numerum, & tres illos, De alimentorum facultatibus libros: & librum, De attenuante diaeta, & alium, De boni, maliq; succi cibis non inepte quis referet. In hoc autem Therapeutico negocio nihil recensitatis inferiores etiam isti sunt: m̄ quos, De curandi ratione secundum Erafistratum scriptissim: & duo illi, quos Glauconi Philosopho dicuntur. In hunc ordinem ponere quis, & eum potest, quem, De Hippocratis in morbis acutis diaeta edidi: poterit sane idem ponit, & cum ijs commen- tarijs, quos in Hippocratem scriptimus: in quibus quam plurima therapeutica theorematā continentur, quemadmodum etiam diagnostica, ei prognostica.

Libri Prognostici.

C A P. 5.

Primum quidem in hoc genere tres libri. De iudicialibus diebus extant. Etrursus tres, De Crisibus. Deinde tractatus, De pulsibus: in quo Primum quidem, De eorum differentijs libri quatuor sunt: quos Secundo sequuntur, De pulsuum dignotione librito idem: & Tertiō libri, De causis eorum, numero illis superioribus pares: & Quarto, De Præagiis ex his sumendis. Qui sunt in uniuersum sexdecim. Præter uero hos seorsim introducētis scriptus, De usu pulsuum liber habetur. In quo, cum nonnulli quæsiuissent, quenam esset causa, quod febricitantū pulsus non proprio nōtaretur nomine, respondimus ijs, maiorem esse hanc, altiorisque inuestigationis quæstionem, quām quæ illuc ad introducendos faceret. Et hæc quidem in libri huius initio nobis dicta sunt. Duas uero medicis esse opiniones ibidem ostendimus. Alteram nempe quorundam tales, ut arbitrentur etiam arteriarum systolen sentiri posse: alteram uero eorum, qui infensibilem illam afferant. Nobis autem consultius uisum est eos, qui introducuntur: m̄ facilioribus primum exerceri, quare ad priorem tum partem nos accessimus, & infensibilem esse huiusmodi systolen afferimus, febrisque nullum esse in pulsibus proprium in di- cium. Iuxta alteram uero sectam, in magno illo sexdecim 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 edocentur, institutionem. Porrò quoq; *libellum quendam unum sexdecim supradictorum librorū compendium, scripsi. Et præter hos omnes, octo libros Archigenis de pulsibus tractationis explicationem, & usum complectentes, edidi. In hunc ordinem & tres illos De difficulti respiratione non absurdè quis retulerit.

De libris commentariorum in Hippocratem.

CAP. 6.

Neque aliorum meorum, quos amicis dederam, librorū quemquam ad plures peruenturū sperabam, neq; explanationes in Hippocratis libros, cōscriptas. Nam à principio quidē, ipsum me exercens, in istos quondam commentaria conscripseram. Quod idem & in uniuersa adeo medicinæ contemplatione circa unamquanq; eius partem feci, mihi tñ libros quosdam parans, qui omnia Hippocratis in arte Medica, dogmata complectentur, dilucidamq; & una de quaque absolutam institutionem continerent. Sic enim priuata mihi cōmentaria, De criticis diebus secundum Hippocratis sententiam, & similiter De Crisibus, De difficulti respiratione, & sic in alijs singulis composui. Item & curatiuam Methodum uniuersam eodem consilio libris B quatuor decim (quantum ad omnia therapeutica pertinebat) complexus sum: atque id quidem iuxta viri illius sententiam. Extabant autem aliorum ante me complurim in singula Hippocratica dicta, non spernenda commentaria. In quibus, quæ perperam scripta mihi uidebantur, ociosum arbitrabar arguere. Ostendi uero hoc in ijs, quæ nuper adhortantibus dedi, raro quidquam dicens contra eorum interpretes. Ego etenim à principio nullos eorum commentarios Romæ habebam: cum libri mei in Asia essent omnes. Sicubi igitur meminisse, quod ab eorum aliquo dictum praeceps admodum esset, ut magnopere circa hanc artem exercendam lēdatur, q; ei considerit, id indicaui. Cætera autem omnia nullam aliter exponentium mentionem faciens meo ipsius iudicio dixi. Et hoc modo commentaria à me in Aphorismos, in librum, De fracturis, & librum, De articulis, & in Prognostica, & librum, De ratione uictus in morbis acutis, & librum, De ulceribus, & librum, De capitis vulneribus, prioremque librum Epidemiarum, hoc est morborum passim grassantium, scripta sunt. Postea uero, cum forte* commendantem quendam reprobam Aphorismi interpretationem audiuissem, cepi consiliū reliqua mea omnia, quæ in aliquorum gratiam à me conscriberentur, ita temperare, ut publicam magis editionē, quam 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 librū De locis, aere, aquis: quem ego De habitationibus, & aquis, & temporibus, & regionibus assero inscribendum esse. Feci igitur in Aphorismos commentariorum libros septem. In librum, De fracturis, tres. In librum, De articulis, quatuor. In Prognostica, tres. In librū, De dieta in morbis acutis, tres quidē in eam partem, quæ citra controuersiam huius est: duos * uero † in ea, quæ illi attribuitur. In librum, De ulcerib⁹, & illum De vulneribus cerebri, in vtrunq; libros singulos. Interpretationum porrò in Primum Epidemiarum libros tres scripsi, & totidē in Tertium, in Secundum autem sex, in Sextum octo, in librum uero, De chymis, commentarios tres, quemadmodum in Prognostica, & Medicum vulnerarium, & in librū De locis, aere, aquis: quem ego, De habitationibus, & aquis, & temporibus, & regionibus inscribendum dixi. In librum autem, De alimento, libros quatuor composui. Tum in libros, De natura hominis, duos. Quibus iam absolutis, cum audiuissem calumniari quosdam hunc librum, tanquam adulterinum, cōmotus sum alios adhuc tres libros conscribere: qui huiusmodi habent inscriptionem, Quod Hippocratem in alijs suis scriptis concordem habere sententiā cum eo, De hominis natura libro, apparet. Deniq; ad Hippocratem & illi pertinent, De diæta in morbis acutis, secundum Hippocratem, similiter & Expositio † antiquarum apud eum dictionum, & liber contra Lycum, super Aphorismo, cuius initium est: Crescentia plurimum habent natuui caloris, item liber contra Iulianum Methodicū, de ijs, in quibus Hippocraticos Aphorismos reprehenderat. Ad Hippocratem & ille parvus liber faciet, in quo distero Optimū medicum eundem esse & philosophum. Qui libellus & breuiori titulo sic inscriptus est. *

De libris ad Erasistratum pertinentibus.

CAP. 7.

In primum quidem Erasistrati, De febribus, cōmentarios tres scripsi. * Quorum tertio, De febribus, præcipuæ cōmentationum therapeutarū Erasistrati continentur. Ipse uero therapeutus tractatus, De Erasistrati therapeutici rationicationibus inscribitur, Quinq; autem commentarij ille constat. Sunt præterea, & De Anatomia Erasistrati, libri tres. De phlebotomia duo, unus contra ipsum Erasistratum, & alter contra eos, qui Romæ sunt, Erasistrateos scriptus. Ad Erasistratū & ille liber pertinet, in quo querimus, Num secundū naturā in arterijs sanguis continetur, similiter & ille, De usu respirationis, & tres, De naturalibus potentijs: qui iudicium omniū eorum, quæ ab Erasistrato in uniuersibus sermonibus, de naturalibus operatio-

* Librū, & est
Synopsis nuper
impressa.

A + De ijs quæ
in medicina
fiunt. & na in-
ferius.

B * omnia est
legatum, vnu,
qui est quartus.
C tū est tū po-
tione uera, id est
in ea, quæ adie-
ctas sūt, frequēs
est hac dictio in
Galenō.

D tū περ δυ
τοῦ γλωτῶν.

E † Aduerbi.
Tertiū uero de
febribus prima
therapeutica
tractationis E-
rasistrati sunt
commentaria.

DE LIBRIS PROPRIIS

nibus scripta sunt, continent.

De libris, qui ad Asclepiadem spectant.

Octo quidem de Asclepiadis dogmatibus inscripti: exiguus uero alias De essentia animæ secundum Asclepiadem, inscriptus.

CAP. 8.

E

Delibris contra Empiricos scriptis.

De Isagoga Theodæ commentarij quinq. Delibris Menodoti Seuero, vndecim. Delibris Serapionis contra Sectas, duo. Subfigurations Empiricæ. De Medicinali experiëtia. De Empiricorum controuersijs, tres. [†]Contra obiecta ad controuersias Empiricorum: & Theode capta commentarij tres. In librum Menodoti Seuero adhortatio ad ^b* Medicinale ^c† compendium Heraclidarum. De empirica secta, libri septem.

CAP. 9.

De libris ad Methodicos pertinentibus.

CAP. 10.

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

De libris, qui ad demonstrationes conducunt.

CAP. 11.

Posteaq; oēs mortales in quacunq; discepratione, & sua se demonstraturos, & alios cofutatu pros pmittere solere aīaduertissem, nihil pri^o, neq; studiosius discendū mihi Demōstratiua theoria duxi ^d† Quare mox philosophos (nā illos docere eam audiebā, & si ulla alia Logice philosophiæ pars, hanc Demonstrationū, quarū desideriū alijs se implere posse, pfitabant, esse iterum, atq; iterū obseruandā tradere) rogabā, quānam esset Methodus, quā edoctus aliquis, tum alterius disputationes Apodicticas exāete dignoscere, utrū ueræ sint illæ, uel in specie quidem, instar adulterinorū numerorū apparentes, sed ad ueritatem collatae praeue, tū ipse uia quadā infi stens, circa quodq; eorū, quā inuestigari solēt, ad iuuētionē eius puenire possit. Ob hæc autem, cum deinceps me & Stoicorū, & Peripateticorum illis tēporibus celeberrimis mācipassē, disce bam quidē Logicorum theorematum alia multa, sed quā postea cōsiderans inutilia prorsus ad Apodixes inueni. Videbam n. inter illa, paucissimas eas esse quæstiones, quā utilitatem aliquā continerent, & ad potiundum proposito scopo conferre possint: quinimmo & controuersia ab illis pleraq; nō nulla ēt naturali rationi pugnātia reperiebā. Quare profecto ad Pyrrhoniorū fērē per pceptores, hæsitantiā & ipse reciditsem, nisi Arithmeticæ, Geometriæ, Dialecticæq; cognitione, qbus (ab auo ēt proauoq; de sumptis) à patre iā ab initio institutus fueram, retentus esē. Cū uero mecum reputarē manifeste ueras esse Eclipsiū pdictiones, horologiorum, Clepsy drarumq; instrā, quāq; alia iuxta Architectonicē inueniuntur, satius arbitrabar typorum Geometricorum demōstratione uti: maxime cum eos ēt philosophos, q dialectices callentissimi habebantur, non inter se solum, uerum ēt sibi ipsis discordare uiderein: quamquam ex æquo oēs Geometricas has apodixes cōmēdarent. Vnde plenius ēt cognoui abstinentēdū esse ab illorum dīctis, sequēdos uero characteres illos, & lineares demonstrationes. Discrepare quidē inter se dico ī logica theoria philosophos, Peripateticos, & Stoicos, & Platonicos, à seipsi uero rursus quosq; priuatim in sua. Et parua quidē inter Peripateticos discordia est, magna uero apud Stoicos, & Platoricos. Qui igit uolent in linearibus istis demonstrationibus exerceri, consulo, ut in ijs ipsi primum se instituant, postea uero nostrum legant De demōstrationibus opus, quindecim libris expeditum. Scripsi aut, & alia multa meipsum exercitandi gratia: quorū alia quidē in incēdio illo, quo & tēplum Pacis conflagrauit, pierunt: alia aut amicis data, apud multos adhuc in te grā, quēadmodū & reliqua nostra, extant. Eorū aut, quā scripti, cōmentariorū quēdā ipse amicis dederā: quādā uero a domesticis furtim surrepta, & euulgata sunt, q deinceps ab alijs q habebant, accepi. Quo qdē in numero sunt Tres illi in Aristotelis De Enunciatione libri, cōmentariorū libri: & quatuor itē in Priorē De syllogismis, similiter & in Posteriorē, par in numero. Inscribunt aut hos oēs ferē hodie resolutiorū priorum: quemadmodū illos de demonstrationib; bus, resolutiorū posteriorum. Ipse sanè Aristoteles illorum tāquam de Syllogismo, horū aut tanquam de Demonstratione sibi scriptorum meminit. In quos quidē vtrosq; & nostra extat cōmētaria, sex in f* priores, quinq; in g* posteriores, Horū igitur cōmentariorū nullum ad editionem scripseram: quēadmodum neq; sex illos in Theophrasti librum, quem De affirmatione & negatione inscripti. Cōmentaria quoq; in librum Eudemii De dictione, antea alijs me rogi tantibus, scripseram. In decem uero categorias ipse quidē commentationes nullas feci, neq; mihi, neq; alijs unquā tale aliquod cōmentariolum paravi. Vnde, cum post aliquādo rogaret ī me amicus, quispiam in eum librum ad earum disputationum solutionem Commentationes, uti tantum ijs iussi, quāe a pceptore fuerant istum in librum prælecta: aut omnino similibus, ex aliorum cōmētarijs, sicuti Adrasti & Aspasij erant. Ceterum & puer adhuc, cum sub patre instituerer, isq; mihi post Logican theoriam, Chrysippi & celebrium Stoicorū libros proposuisset, in illius tum syllogisticos libros commentaria conscripsi. Quā ipsa quoq; postmodum apud multos fuere, Pergami cum alijs quibusdam lucubrationibus, quē iuuenis scripserā, relicta: atq; per familiarem postea roganibus quibusdam communicata. Quā uero ipse post tractationem de demonstratione elaborata latius scripsi, cum in illis breuiter essent dicta, noīatim hæc sunt.

De requisitis

A^t Alex antiquis, cōtraea que scripta sūt aduersus libros De controvrsiis Empiricorum, & de Isagoge

Theode, commentarij tres.

B* Medicinā. C^t Compēdiū librorū Heraclidis.

D^t Ad uerbum fere. Petriūque à philosophis, (nā illos docere eā audiebam) ut, si quid etiā aliud in logica parte philosophiæ do cetur, eius partu riginem in aliud tēpus seruarent, docētes prius se dare cupiditatē, qua circa demōstrationem est: quā certe methodus est, quā qui didicerit, nātrum re uera est eiusmodi, an (ve luti numisma adulterinū) probatæ quidem similiis videatur, re uera tñ praua sit: tum ipse via quadam &c.

E* Logistica.

F* Priorem. G* Posteriorē

A De requisitis ad demonstrationes, liber unus. De ijs propositionibus, quæ in dictione demonstrationū omittuntur, liber unus. De æquipollētibus propositionibus, liber unus. De demonstratio-
nibus, ppter quid, unus. De numero syllogismorū, unus. De exēplo libri duo. De inductione,
liber vnu. De *Imagine, unus. De similitudine, libri tres. De exhypothesi principiis, liber unus. * Eicote.
De generis, speciei, eorūq; cōiugatorū significatis ex* propria uoce, liber unus. De possibili. De
ijs, quæ multipliciter dicuntur, libri tres. De ijs, quæ in artibus cōmunia sunt, & ppria, unus. De
euertentibus se ipsas orationibus, unus. De contingentibus propositionibus, unus. De syllogis-
mis ex mistis propositionibus, vnu. Quo modo discernēda sit negocialis quæstio à nominis &
significati quæstione, liber vnu. De Clytomacho, eiusq; demonstratiōnē solutionibus. De cōi* λόγῳ.
oratione, libri duo. De optimo docendi genere, † contra Phauorinum. Pro Epicēto contra
Phauorinum, ‡ unus. De usu syllogismorum. De usu in syllogismos, theorematū libri duo. De
optima secta, liber unus. De nominum rectitudine libri tres. De eo, quod est, unumquodque, &
unum esse, & multa. Quòd ad opposita unū, & idem ex necessitate cōsequi impossibile sit, unus.
B De demonstratiua secta, unus, ‡ De vi, & cōtēplatione Logicæ, unus. Dialogi ad philosophū,
† & liber alius ab eo, qui est‡ de communib⁹ notitijs. Contra eos, qui omnem calumniandi
occasione ex uerbis aucupantur, liber unus.

* De ijs, quæ propria, & communia sunt in artibus.?

C A P. 12.

D E artium constitutione, libri tres. De significatis generis, speciei, & his adiacentium ex* p
pria uoce. Compendium Demonstratiua theoriæ, unus. De discernendis dogmatum cō-
trouersijs. Quòd separari à prima substantia quātitas non possit, liber unus. De priore, un⁹. De
demonstratione per impossibile, unus. De ijs, quæ sui causa fiunt, unus. De multipliciter dictis,
duo. De nominis, & significatorum quæstione.

Q uæstiones autem moralis philosophia et quantum mibi uidebatur, in frascriptis libris exposui. C A P. 13.
D E suis cuiq; passionibus, & uitij dignoscēdis curandisq; libri duo. De moribus, quatuor.
Cōtra Phauorinū pro Socrate. De indolētia, unus. De fine philosophiæ, unus. De cōgres-
su auditores* ostētantium unus. De furtim legentibus unus. De pœnis, & peccatis exæquādis,
unus. De cōsolatione, unus. De Diatriba in aula Menarchi, ad Bacchidem & Cyrū, unus. Quale
genus congressionis obseruari debeat in Dialogis, unus. Cōtra forēles rhetoras, unus. De uolu-
G pte, & * labore unus. De ijs, q̄ unūquodq; uitæ ppositū consequuntur, Concionum cōtra se-
ctas, un⁹. De cōcordia, unus. De pudore, duo libri. Concionū cōtra adulatores, duo. De calūnia:
in quo, & de priuata uita tractat. Chronisci septē, ī uno uolumē. Cōcionū cōtra sectas habitarū
sub Pertinace, un⁹. Quaten⁹ sit honor, & gloria apud uulgus, psequēda. De testamētis cōdēdis.

De pertinentibus ad Platoniam philosophiam.

C A P. 14.

D E secta Platonica, liber unus. De medice dictis in Platonis Timæo, libri quatuor. Ad ami-
cos, siue Plato, † De ijs, qui suis tribuunt, libri tres. De logica theoria secundum Platōnē. F † Al. De p-
Cōpendij dialogorū Platonis libri octo. De egressionibus, qbus in Philebo Plato usus est, unus. prijs opinioni-
De animæ partibus, & potentij, libri tres. Quòd animi mores temperaturas corporis sequant,
libri duo. Et aliis quidam, qui aliter editus est. De Hippocratis & Platonis dogmatibus nouem.

De spectantibus ad Aristotelicam philosophiam.

C A P. 15.

C Ommentariorum in librū de Ennūciatione libri tres. ‡ In priora Analytica, libri sex: in
posteriora, quinq; ‡ In decē prædicamēta, cōmētaria quatuor, In librum Theophrasti, De
affirmatione, & negatione, commentaria sex. In librum quot quidq; modis dicitur commenta-
ria tria. In primum mouens immobile. In librum De dictione Eudemī, libri tres. De demonstra-
tionibus propter quid, unus. De contingentibus propositionibus, & syllogismis, unus. De syllo-
H gismis ex mistis propositionibus, unus. De fallacijs, quæ in dictione consistunt.

De pertinentibus ad Stoicorum philosophiam.

C A P. 16.

D E Logica theoria secūdum Chrysippū, libri tres. Chrysippi, Syllogisticae primæ, libri tres:
Secundæ, unus. De logica facultate, & theoria, † septē. * Quòd Geometricæ resolutiones
præstantiores, quam Stoicorum, liber unus. Deusū theorematum in syllogismos, † unus.

De spectantibus ad Epicuream philosophiam.

C A P. 17.

D E felici & beata uita sm Epicurum, libri duo. De uoluptatis imbecillitate* secundum Epi-
curum, duo. Quòd effectua uoluptatis imperfecte ab Epicuro sint expressa, unus. De uolu-
ptuaria secta. Num Philologia morum studio conferat, unus. De illis, † qui Sophistis conuer-
santur, unus. Metrodori epistola ad Celsum epicureum. Epistola Pudentiani Epicurei.

Quæ communia grammaticis, & rhetoribus.

C A P. 18.

D E uocabulis Atticorum scriptorum, libri xlviii. De Forensibus uocabulis apud Eupolidē,
libri tres. De forensibus uocabulis apud Aristophanem, libri quinq;. De Forensibus uoca-
bulis apud Cratinum, libri duo. De exemplis uocabulorum Comicis propriorum, unus. Num
utilis ijs, qui erudiuntur, lectio ueteris Comœdiæ, Contra illos, qui incessūt solecissantes uo-
ce, libri sex*. Electus Atticū, unus. De perspicuitate, & obscuritate. Num idem possit esse Cri- * Al. septem.
ticus, & Grammaticus, liber unus.

Eicote.

* λόγῳ.
† Al. cōtra Phauorinū pro E-
picēto.
A † De logica
facultate, &
contemplatio-
ne, septem.
B † idem tot.
C † Quidam
arbitrantur
hac esse in con-
textum reponē-
da. Video equi-
dem in his qua-
tuor, uel quinq;
lineis trium li-
brorum men-
tionem. à Gale-
no fieri querū
tamen in hac
eadem pag. sub
litera Ameni-
nerat.
D * γέρα.
E * τέτου.

F † Al. De p-
rijs opinioni-
bus libri tres.

G + Sunt qui
ueriāt, in prio-
rē priorū ana-
lyticorum, qua-
tuor. In poste-
riorem, libri
item quatuor.

In priorem po-
steriorum ana-
lyticorum sex.
In posteriorē
quinque.

H * Al. unus.
I * Al. duo.



GALENI DE ORDINE LIBRORVM S V O R V M L I B E R A D E V G E N I A N V M

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

Recte tu quidem mi Eugeniane facis, qui librum à me, ordinem cæterorum, qui scripti sunt mihi, librorum exponentem efflagitas. Illorum namque omnium neque scopus idem, neque uis, neque tractatio eadem est. Etenim quosdam, ut nosti, amicis me id rogitantibus scripsoram, eorum solummodo captum coniiciens: quosdam uero tantum Introducendi adolescentibus destinaueram. Mihi autem neutrobi fuit interim propositum uelle istos hominibus successiue, ac ueluti per manu stradi, ut futuris etiam at atibus post meum obitum conseruarentur, quod videbam nec eos admodum, qui in superioribus temporibus scripti fuerant, curæ multis esse. Admirantur enim nunc alii, alios, & medicorum, & philosophorum, licet illi nec suam ipsorum professionem, ullamve demonstrandi scientiam satis teneant, aut falsos à ueris discernere sermonibus nouerint: admirantur tamen, uel quod patres ipsis fuerint empirici, aut dogmatici, aut methodici: vel quod præceptores, vel quod amicos habent: vel denique, quod maioris eos in urbe gloriae, & existimationis sectæ suæ nomine esse uideant. Sicuti in philosophia quoque aliis aliam ob causam sibi aliquam sectam eligit, Platonis, aut Peripateticis, aut Stoicis, aut Epicureis se se a diungens. Et hoc tempore, ex quo successio etiam esse cœpit sectarum, eam plerique profitentur, in qua fuerunt à pueris enutriti, maxime cum iam aliam uitæ formam, quam sequantur, habeant nullam. Quare, cum ipse sic mihi persuassem, ne quidem, si ipsas nunc musas librum scribere contingeret, acceptiorē multo futurum illum uel indoctissimi alicuius hominis scriptis, cupiebam sanè mearum lucubratio-
Gnum nihil in vulgus editum. Quando vero apud multos iam illæ extabant, me inuito adeo, (qd quidem scis) si quid erat reliquum commentationum mearum, grauatim profecto amicis impertiebam. Cōpulsus itaq; sum propterea, ut librum De optima secta conscriberem, non quidē qualem iam antea superiorum medicorum, philosophorumq; multi scripserant, suam nomina tim sectam extollentes, laudibusq; uehentes, sed quo eam solam demonstrarem uiam, qua quis insistens, optimā sectam uel ad medicinam, uel ad philosophiam, aut aliam quamcunq; arte cōstitueret. In eo uero libro dictum, demonstratumq; est mihi id, cuius paulo ante mentionē feci. Demonstrationum primum esse peritum illum debere, quicunq; sectarum rectus esse index cupiat. Neq; tñ hoc unum sufficit, sed & affectiones præterea, quatenus amant, aut oderunt sectas, eum exuere conuenit, ne, ueluti multi, circa illa excæetur. Qui enim sepositis his, uel iuxta demonstrationā methodum inuestigabit ueritatē, uel de aliorū dictis iudicabit, is demum solus ea, quæ est optima, sectā inueniet. Nostri vero, & tu, quam ex medicis, philosophisq; multi, cum demonstratiuam methodum nihil exercuisse coarguantur, in cōtrarias uias deflexerint, quibusdā ex his Apodixim omnino negantibus, quibusdam vero adeo concedentibus, quod etiā natura
H eam omnibus usq; eo notam dicerent, ut neq; disciplina ad hāc, neq; exercitatione opus habeamus. Quibus quis tandem respondere dignetur eo stuporis deuenientibus? Sed hic aliquis forte illorum (ut sunt plerique audacissimi, præsertim in ijs, quæ maxime ignorāt) mecum pugnabit, meq; maioris arguet audaciæ. Ne igitur audiā talia, apudq; alios defendere me neesse habeā, statueram nihil uelle librorum edere. Verum, cum illi, quos amicis destinaueram, ad plures iam peruenissent, cogebat sane necessitas propter eosdem de optima quoq; secta commentari. Ei autem tractationis causa in eo tum mihi libro satis dicta est. Hos igitur si quis omnium primos legere uoluerit, recte prudenterq; fecerit. Quod si persuasus his ille ante, quam ad disciplinam, iudiciumque sectarum omnium ueniat, demonstrationum etiam peritus esse cupiat, habet de demonstratione tractationem à nobis descriptam. Ex qua ille si non methodos solas percipiat, sed secundum eas etiam sē in omni rerum sylua exerceat, ueritatē inueniet. Quod fiet, si, & eius rei studiosus accedat, neque temeraria affectione sibi aliquam deligat eorum instar, qui in Equestribus ludis diuersorum colorum studio, citra rationem ducuntur. Idem uero hic, vbi quos supra commemorauī, aggressus fuerit, absque negocio, quæ uel uere illis cognita, uel falso fuerint recepta, discerneret. Quare nostrorum quidem librorum unum hoc ini-

Atiū esse lectionis debet illis hominibus, qui & natura dociles, & alioq; ueritatis sunt studiosi. Porro autem citra hāc, si quis & nostram ipsorū uitā, & clara artis huius facta, q̄ forte apud ægrotos designarim, fuerit expertus, ut sit persuasus ex animi mei moribus, q̄ neq; intuīta, neq; contētione, neq; temerario quodā amore, quo erga Sectā aliquā sim affectus, agi oīa, aut ex operibus deniq; meis circa hanc artem mihi elaboratis, ut dogmatū ueritati respondent, & præter Apo diciticā illam cōtēplationē, poterit sanē is libris nostris iuuari. Et quāquā id non per exactā rerū cognitionē, (ista enim solis illis demonstrationibus paratur) per opinionem tñ rectam cōseque tur, qua de ueteribus merito dictum est, † quorum acta nouimus, nihil moramur scientiam, licet ei legitimū illud, solidumq; absit. Leget igitur is illa primum omnium, quæ sunt introducen- dis scripta, librū uidelicet De Sectis, qui eo ēt titulo est inscriptus, De Sectis pro Introducendis & illum, De pulsibus pro Introducendis: Tertio, De ossibus librum, & ipsum Introducendis in- scriptum; qui inter Anatomicos primus est. Qui uero totam anatomes notitiā sibi cōparare uolu- erit, is ante alios ad librum anatomicarum administrationū accedat: tradit enim is omnes in Anatomia apparentes particulas: cuiusq; magnitudinis, situs, formæ, coharentiæ, coloris, & so- cietatis ad inuicē sint, ostēdit. Qui aut in Anatomiarū inspectionibus exercitatus fuerit, earū de- Binceps operationes discet, alias quidē Naturales, tribus à me libris expositas, & De potentij na- turalibus inscriptas: alias uero Aīales dictas, in alijs pluribus à me tractatas. Quas p̄ce dit liber De Anatomia mortuorū. Hūc aut duo sequunt De sectione uiuorū: & eos rursus alij duo De se- cotionis cōtrouersia. Post hos sunt tres illi De motu thoracis, pulmonis. Duo itē De caulis respi- rationis. Post quos ēt, libri quatuor De uoce. Ex hoc genere sunt libri quoq; De motu musculo- rū, & q̄ De uocabulis tradidi. Ea uero, q̄ De demonstratio elemētorū tradunt, nō oīa sum in li- bro executus, sed quatenus ipse Hippocrates usus fuerat. Quod si quis absolutissimā elemētorū corporis nostri cognitionē requirat, legēda sunt illi, q̄ in Decimotertio Demonstrationū libro, & in q̄nto, & sexto De Asclepiadi dogmatibus à nobis exposita sunt. Præterea, q̄ De purgatiū medicaminū potentij scripsimus. Disseruimus ēt qdā in eo, quē De elementis secundū Hippo- cratē inscrīpus, cōmētario. Seorsim deniq; in alio quodā libello ea de re tractauimus. Post li- brū vero De elemētis fm Hippocratem, sequuntur De tēperaturis libri tres: Et eos rursus tracta- tus De simpliciū medicaminū facultatibus: hunc aut alter ille De cōpositione medicamētorum tractatus. [†] In prioribus igitur de proprio aīalibus temperamento, & cuiuslibet indicio: in po- sterioribus aut de pharmacorū temperamento differitur. Si porrò q̄s post duos illos, aut tres uo- Cluerit uel eū De optima cōstitutione corporis, uel De bona habitudine, uel De inæqualitēpe- tura libellū legere, cōueniēter, nec sine ordine id fecerit. Parui quidē sunt illi admodū, & amicis tñ sic exigentibus conscripti, ab illis uero in plures deinceps euulgati. Nā, & eorum facultas in tractatu de sanitate tuenda continentur, in quo differentiæ constitutionis corporis nostri. ★

Hic desiderantur multa.

Explanationum, tum quæ recte dicuntur, tum quæ non præexercitato in nostris tractationibus: Habebis præterea, & nostros in quædam Hippocratis commentarios: qui quando iam partim scripti sunt, ēt reliquos adjicere tentabo: quod oīo q̄dē, si uixerimus, fiet. Sin autem ante, quā utilissima uiri illius scripta exposuerim, uita excedā, habebunt tñ studiosi eius sñiam, mea q; ut dictū est, opera una cum ijs, q̄ nunc extant, cōmentarijs. Atq; utinā Pelopis mei præceptoris, & Numisiani (pauca enim illorū ab interitu ad seruara sunt) & præterea Sabini, Rufi q; Ephesij, in Hippocratem interpretationes oēs haberent. Quintus aut, eiusq; discipuli, uiri illius sententiā nō planè sunt assecuti; unde factum, ut in suis expositionibus multoties aberrarint. Lycus aut reprehendit quoq; non nunquam Hippocratē, mēdacijsq; illum (cuius tamen non intelligit dog- Dmata) arguit: nota enim passim eius Cōmentaria, sunt. Noster uero præceptor Satyrus, (nā huic primo cōuersati sumus, postea uero Pelopē audiūmus) non easdem Lyco Hippocraticorum li- brorum expositiones faciebat. Confitetur uero Satyrus diligētissime se Quinti dogmata obser- uare adeo, ut nec addere q̄d illis, nec demere uellet. Nā ^b*Ephicianus aliq; to ēt magis ad Sto- corum ritum concessit. Nos aut, cum postea audiūsemus primo Satyru Quinti interpretationes recitantē, deinde quædā ēt Lyci legissemus, utrūq; reprobauius, ut qui Hippocratis senti- tiam non exacte perceperit: melius enim intellectus est à Sabino, & Rufo. Quod facile quidem iudicare poterit, qui in nostris fuerit commentarijs præexercitatus, ex quibus, & quæ bēne re- steque dixerint, & ubi lapsi fuerint, cognoscet. Sed de interpretationibus in Hippocratē īa fa- tis dictum: quare ad reliqua nostra uolumina, quæ ad rem logicā pertinent, pergamus. Exillis autem tibi quidem, mi Eugeniane, & quotquot uni medicinæ student, ea, quæ De demonstra- tionibus scripsimus, sufficere possunt: alijs autem, quicunque philosophiæ se addixerunt, cæte- ra quoq; legenda sunt. Nisi si quis fortasse utrasq; & medicinæ, & philosophiæ theoriās cōmo- de, beneq; possit perdiscere: eum uero, & ingeniosum, & memorem, & laboriosum esse opor- tet, præterea eam fortitum felicitatem, quæ nobis contigit, qui sub patre docti, arithmeticā, ^c*logica, grammatica quæ sumus instituti: in hisq; ^dhumanioribus disciplinis usq; ad ætatis an-

[†]Ipsam ad actio- nes quidē nihil esse inferiorem scientia, ei tamē abesse legitimū & solidum.

^A† Locus in cod. gracie cor- rupius, in prio- rib⁹ igitur duo bus traduntur * hominū * tē- perature, cum proprijs singulo rum indutis, in * tertio autem, de pharmaco- rum tēperamēto differunt, sive igitur post duos, sive post tres legere quis uoluerit, librū de optimis cōsti- tutione, & librū de bona habi- tudine, & li- brū de ineqna- li intēperie, con-uenienti ordine id fecerit. Par- ui, &c. B* Al Iphicia nus.

C* logistica ha- bent cod. manu scripti, & ita omnino legen- dum uideinur. D* παιδια. i. pueritia.

num decimumquintum enutriti, ad dialecticamq; ab illo contemplatione, ut soli deinceps philosophiae uacaremus, perducti sumus. Annum postea decimumseptimum agentem claris insomnijs monitus ad medicinam perduxit, ut cum philosophia illam coniungerem. Talem uero ego meam felicitatem quamquam maiorem etiam redderem, q; citius, meliusq; reliquis omnibus, quæcumq; docebat, discerem, nihil tñ per uniuersam adeo uitam in illis medicinæ, philosophiaeq; theorematibus me diligenter exercuisse, nihil pclarum, excellensq; eram consecuturus. Quapropter mirum non est in tanta hominum multitudine, qui in medica, & philosophica exercitacione, studioq; uersantur, nō inueniri, q; recte in illis profecerunt. Aut enim natura parvū ad eas sunt appositi: aut non, ut conueniebat, sunt instituti, aut studijs non fideliter, seduloq; institerunt: sed ob ciuilia negocia, ab his discesserunt. Et hæc quidē obiter nobis dicta sint, quanquā noti oīno pter rem. Post eos igitur De demonstratione libros, nostras philosophicas theorias legere oportet. Quæ uero illarū subiecta, & quot sint, in unaquaq; earū scripsimus, & in eo libro demonstrabitur, in quo oīum librorum meorū conscriptionem faciam. Quoniam aut me de tractatu, in quo usurpata apud scriptores Atticos nostra secundū ordinē primarū in ipsis literarū ex eorū scriptoribus collecta sunt, rogasti, quæ iam ante a tibi respondi, operæprecium arbitror hic etiā tibi cōmemorare. Nā compertum habeo alios quoq; multos, quod nā eius libri sit argumentū, quare re. † Clarius, neq;
n. hoc nos nolū-
mus, quod non
nulli nūc inbēt
omnes noīe at-
ticissare.
* vocis.
* voce.
* explanationē.

Et quidem in eo tractatu nō hoc agimus, quod hoc nostro seculo multi, qui omnibus Attice loquendi synceritatē imponunt, sive illi Medici, sive Philosophi, sive Geometrici, sive Musici, sive Iurisconsulti, aut nihil ēt horū, sed alioqui, uel opulent, vel diuites sint: uerum cōtrarium intēdo, neminē prorsus ob orationis solecismos esse reprehendendū, incessendumve. Prestat enim lingua, q; uita, solecismos, barbarismosq; cōmittere. Quin & libellus aliquā mihi scriptus est cōtra eos, qui in solecissantes uoce, inuechuntur: tñ abest, ut eruditio nō est partē aliquam Atticismos asserà. Præterea quoq; propter multos & medicorū, & philosophorum, quorū alij noua nobis græcorū uocabulū significata præscribunt, alij aliud. Commentaria uocabulorū octo ac quadragesinta libris cōscripti, ex Atticis illa scriptoribus cōgerēs, quēadmodū ēt alia ex comicis. Quod opus mihi, sicut recensui, scriptum est propter significationes. Illud autem qui legent, simul & Atticorum nōsum notitiā adipiscuntur: quæ ipsa per se quidem nihil in agno studio dignū habet. Sed & alius à me tractatus, De uocabulorum rectitudine editus est propter illos perperam utentes: quem sanè, uel primum omnium diligentius euoluere fuerit consultum.



GALENI DE SECTIS ADEOS QVI INTRODVGVNTVR

Horatio Limatio interprete

Dentio emendatus.

Quid Empirici, & Rationales medici differant.

CAP. I.



D sanè, quò medicina intendit, sanitas est: hanc ipsam uero parare artis eiusdem finis est, quibus autem rebus, aut absens comparetur sanitas, aut eadē conseruetur præsens, cognoscant medici, necesse est: uocanturque ea, quibus absens illa creatur, remedia, auxiliaque: quæ vero præsentem eandem custodiunt, salubris ratio uictus: quapropter ars ipsa medendi salubrium, in salubriumque scientia ab antiquis scriptoribus dicta est: qui salubria dixerunt, & quæ præsentem sanitatem conseruant, & quæ eandem corruptam resarcunt: in salubria uero, quæ illis contraria sunt: utraque enim cognoscant medici, necesse est, ut illa eligant, haec autem effugiant. Vnde vero harum rerum parata scientia fit, non itidem inter omnes conuenit, sed alij solam experimentorum notitiam arti satis esse dicunt: alijs autem non parum ratio in artem eandem conferre uidetur; nominanturque qui à sola experimentorum

A experientorum notitia procedunt, nomine ab empiria, hoc est experientia, deducto, empirici; eodemque modo, qui ratione ducuntur, rationales: duaeque sunt haec primae in arte medendi hereses: altera, quae per experimenta ad inuenienda medicamenta procedit; altera, quae per indicationem: illisque impoluere nomina, empiricam, rationalemque; empiricam autem nominare Greci solent τηρητικήν, & μνημονικήν, hoc est obseruaticē, memorēque, rationalē vero δογματικήν, έξ αναλογίσικήν, hoc est dogmaticā, & rōcinatricē: ac uiris quoque perinde, atque, hæresibus, dede- re nomina: empiricostiriticosque, & mnimoneuticos, hoc est empiricos, obseruatoresque, ac me- mores eorum, que euidētia sunt, vocates eos, quae sibi experiētiā elegerūt: logicos autem, dogmaticosque, & analogisticos, hoc est rationales, dogmaticosque, & ratiocinatores, eos, * quibus admissa rō est.

De arte Empiricorum.

C A P. 2.

* εποιει λόγοι
προστίκον.
mel. qui ratione
adhibuerunt.

Artem vero empirici sic constitutā dicunt. Cū multi uisi sint affectus incidere, alij quidem spōte, ægris hominibus, sanisque, ut sanguinis fluxus ē naribus, aut sudores, ali uive, pfluuiā, aut quae similia sunt, iuuantia, lædentiae, non quae tamen efficientem causam sensu deprehensam haberent: alij autem, quorum causa euidens esset, euēnire uisi sint, nō ea ea tamē ē nostro in stituto, sed quae fortuito incideret, ut cuipiā lapso, percussove, aut aliquo aliter mō uulnerato san- **R**guinē cōtigit effluere, frigidāque, vt cupiditatē obsequeret, in morbo sumere, vinūve, aut aliqd generis eiusdem, quae singula in utilitatē, noxamve desuerunt, quae quidē ē primo genere iuuantia, lædentiae sunt, naturalia uocarunt: quae uero ē secundo, fortuita: primāque, amborū faciem, * θέατρον. casum appellarunt: vt ex eo nomē imponeret, que homines in ea in consulto caderent: qđ igitur ex perientiā genus casu uenit, huiusmodi est. Quod autem inconsulto fit, est cū aut insomnijs hortati bus, aut aliunde ducto arbitrio ad experimentū uolentes uenerint. At uero tertium experientiā gen- nus, imitorium est: cum rursus in ijsdem effectibus ad ea experienda ducuntur, quae aut natu- ra, aut fortuna, * incōsultove profuerint, obfuerintve: atque, hoc ipsum quidē est, qđ maxime artē eorū cōstituit: nō. n. bis tantum aut ter, sed saepius id, qđ ante profuit, imitari, idēque; in ijsdem affecti bus, ut plurimum facere inuenientes, ac eiusmodi memoriā præceptum uocantes, iam fidele id, artisque; partē statuant. ut autē multa eiusmodi fuere ab ipsis congesta præcepta, id omne con- gestum medicina fuit: qui uero congregavit, medicus: uocatumque; ab ijsdem est huiusmodi congestū **C**eu-
ro-
ria, hoc est intuitus proprius, qui memoria quædam est eorum, que saepē eiusdemque; modi vi- fa sunt: hoc idem etiā experientiā nominarunt: eiusdem uero narrationē historiam: hæc. n. eadem res ei, à quo obseruata est, proprius est intuitus: ei autem, qui quod obseruatum est didicit, histo- **R**ria. Quoniam autem morbis quibusdam interdū occurribat, quos ante non uiderant, aut quos nouerant quidem, sed in eos his locis ortos incidebant, ubi non erat, quae experientia obser- uata esset medicamentorū facultas; certū inueniēdi auxilia instrumētū finixerunt, ad simile tran- sitū: quo utentes idē saepē auxiliū ab affectu ad affectū simile transferūt, & à loco ad locū: itemque; ab auxilio ante cognito ad aliud simile transeunte verbi gratia, ab affectu ad affectū, si ab erysi- pelate ad herpetem se transferant: à loco uero ad locum, si à brachio ad femur: ab auxilio autem ad auxilium, si in alii profluuijs à cotoneo malo ad mespilum transeant: omnis autē huiusmodi transitus, via ad inuentiōnem est, nondum autem ante experimentū inuentio, sed quando iam, quod in spem uenit, experientia traditum est, id fidele iam tum teste eodem experientia est, idque; nihilominus, quā si saepē eodem modo se habere obseruatum esset: id autem experimen- tum, quod transitum à simili sequitur, exercitatorū uocant, quod exercitatum in arte esse oportet eum, à quo quidpiam hoc pacto inueniendum sit. Superiora autem omnia experimenta ante notitiā experientorum habita, quibus opus erat ad artem constituendam, hominis uel cuiuscunq; esse possunt. Hæc est, quae per experimenta ad artis finem via est.

De arte Rationalium.

C A P. 3.

Deuero, qua per rationē proceditur, cum naturam corporis, quod curandūtentatur, disci- **R**bet, tū omnī causarū virtutes, in quas quotidie corpus incurrit, ipsum se aut salubrius, aut in salubrīus redditur: iāque, post hæc aeris naturā, aquarumque; atque, locorū, eamque; quae uitae studijs inest, quae cibis, ac potionibus, nec non assuetudinibus, scire medicū aiunt oportere, quo & morborum omnium causas, & facultates remediorū inueniat: isque; sit, qui cōferre, ratiocinarique; pos- sit huic generi causae hanc uim habēs adhibitum medicamētū, ut certum aliquid efficiat, natura esse aptū: negant. n. illū inuenire posse remedia prius, que in oībus his multifariam sit exercitatus. Ut autem ex breui exēplo rē totā cognoscas, pone partē corporis aliquā dolentē, durā, renitentēque; quaeque; in tumorē sublata sit: hic causam medicus inueniat, oportet, primūque; noscat, humido ali- quo naturae modum superante in partē prolapsō eā intumuisse, eodemque intēdente in dolorē inuectam: deinde uero, id si influat adhuc, fluxū ab eodē esse cohibendū: si nihil supereſt, educē- dum id, quod sit in parte cōtentū: quo igitur modo, quod influit adhuc, inhibebis, educes, quod in parte contentum est: si refrigeres, adstringasque; partem, inhibebis, quod influit: si eādem hu- mectes, laxesque; educes, quod congestum est: sic illis in ipso morbo eius, quod utile est, oritur in- dicatio: quam solam tamen satis esse negant, sed aliam esse, quae à potentia laboratis sit, ab extate aliam: quibus etiā accedit ea, quae à propria ægroti natura ducitur, eodemque; modo à tempore an- ni, lociisque;

ni, loci q; natura, uitæ q; studijs, & assuetudinibus, è singulis propriis eius, quod conduceat indicatio-
nem oriri: verbi gratia, ut hoc etiā exemplo res magis innotescat, esto, quē febris acuta occu-
pet, cui tardimotus, grauisq; sensus corporis sit, qui corpore tumidiori, q; ante, ac pleniori rubo-
re suffusus, idemq; uenas habeat magis intumentes, cuiq; perspicuum est copiam sanguinis ho-
mini sic affecto calidioris exuperare. Quænam igitur curatio est? nonne liquet euacuationem
esse? contraria. n. hæc multitudini est. Contrariaq; contrariorum remedia sunt. Quo autē pacto,
aut quoad illa dematur, non potest etiā ex sola causa cognosci: cum in super virtutem oporteat,
ætatemq; & anni tempus, ac regionem, cæteraq; paulo ante, pposita cōsiderare: nā, si ualidior
potentia sit, ætasq; in cōsistendi vigore, ver, tempus anni, loci q; natura temperata, non tibi erra-
re contingit, si uena incisa tantum sanguinis mittas, quantum causa iubet emitti: si imbecilla
virtus est, ætasq; aut pueri natura ad modum parui, aut senis in senium longe prouecti, regio que
aut frigore algeat, qualis Scythia est, aut calore exusta sit, qualis est, quam Aethiopes incolunt,
anni q; tempus uehementer, vel frigidum sit, uel incalescat; nemo est, qui uenam discindere au-
deat: ita iubent quoq; & assuetudines, & uitæ studia, naturasq; corporum cōsiderari, ex his enim
omnibus propriam eius, quod conferat ipsis, indicationem oriri.

Quo pacto eadem empiricorum, & rationalium medicorum remedia à diuersis

indicationibus oriuntur.

C A P. 4.

FX quibus aut̄ rebus indicatio nascitur ijs, qui rationalē medicinā profitētur, ab ijsdē obser-
vatio eius, qđ utile sit, empiricis est: eorum enim accidentium, q; superius in febricitante re-
tuli, cōgeries, q; cōcursus ab illis nominatur, exinanitionis admonet rationalem medicū, obser-
vationis memoriā suggestus empirico: nā, cum s̄a pius ijs, quis sic affecti essent, exinanitionē vide-
rit utilem esse, eandē, si utatur, sperat hoc tpe quoq; prodesse: idemq; ab ijs, quorum est ætas in
consistendi uigore, p ea, q; s̄a pius ab ipso uisa sunt, sat exinanitionis nouit sine molestia ferri: ita
vere magis, q; æstate: & sitēperata regio est: si uero ēt æger euacuādo corpori assuetus sit, qualis
est, q; per hæmorrhoidas, aut quæ per nares euacuatio euuenit, iccirco etiā plus sanguinis detra-
hat ab ipsa rei natura profectus rationalis medicus: hoc idē uero empiricus faciat, qm sic ab ip-
so obseruatū sit: & vt summatim dicā, eadē in ijsdem affectibus medelæ, & ab ijs, qui rationē
profitentur, & ab empiricis medicis trahuntur: de modo inueniēdi eas inter eosdē dissensio est:
ab ijsdem enim accidentibus, q; circa corpus apparent, oritur ijs, qui rationales sunt, causæ indi-
cationis, ex qua curationē inueniunt: empiricis aut̄ memoria repetuntur ea, quæ s̄a pe simili modo
obseruata sunt. Cum aut̄ nullum ex ijs, q; apparent accidentia, rationales habent, ex quo causa G
pateat, tunc sciscitari causam procatacticā, id est euidentem uocatā, nō dubitant: quale est, si ca-
nis rabiosus momorderit, uiperave, aut eius generis aliud: nā ulcus ipsum nulla re ab alijs ulceri-
bus diuersum p omne tps, aut certe p initia apparet. Si, n. à rabioso cane est, alijs morsu alterius
illatis simile p omne tempus ostēditur: si aut̄ id ab ictu viperæ est, primis quidē diebus se ce-
teris simile repræsentat; post aut̄, ubi iam laborās ipse grauiter habet, ei circa corpus, affectus q;
dā superueniunt p nicio: quippe casus eius generis oēs, qui à pestiferis uocatis animalibus eue-
niunt, nisi per initia protinus recte curentur, eō deueniunt, ut summe pernicioſi sint. Quæ igitur
recta curatio est? an scilicet uenenū extrahere, qđ unā cū ictu corpori percussō inhæſit? ideoque
ad cicatricem perducere, claudere, q; huiusmodi sunt, nō accelerat, sed contra agūt, ea que in-
super minutim admodū ſepe concidunt: iā ijsdem quoq; quæ calida, acriaque sunt, quibusque
attrahi uenenū, ſiccarique possit, medicamētis ob eandē causam utuntur. Adhibētur quoq; hæc
eadē ab empiricis medicamēta, qui nō duce natura rei ad ea inuenienda procedūt, sed eadem,
quæ uſus ostenderit, memoria repetunt: ut enim ipsis ex ætate, & annitempore, locique natura,
cæterisque, quæ memorata sunt, per experimentorum notitiam curationis habebatur cogni-
tio, ſic ex cauſis quoque, quas euidentes uocant, ijsdem cognita curatio est. † Quod si utraque in- H

*f Clarius ad gr.
lef. fidē Quod
fi inuicem ſibi
utrisq; cōcessi-
ſent utrisq; in-
ueniendi uias ef-
ſe ueras,*

QVONIA aut̄ experientiā accusant ij, qui rōnalem artē profitētur, eāq; alij constitui posse ne-
gant, alij maſicā esse dicunt, alij artis expertē: cōtra aut̄ empirici rationē quidē probabi-
lem, vt quē tñ non uera sit, accusant, iccirco duplex utrisque, lōgaq; admodum decurrat oratio,
cū alternas accusationes, defensionesq; adhibēt. Quæ n. aduersus experientiā ab Asclepiade di-
ſputata sunt, qui fieri nō posse moſtravit, vt ad eundē modum posset quicq; ſa piſſime uideri, ne
que posse uella ex parte cōſtitui eā, neq; aptā quidē ad minimū quidpiā inueniēdū esse uolunt:
Quæ aut̄ ab Erafistrato dicta sunt, q; simplicia quidē atq; in simplicibus p experientiā confessus
est inueniri remedia (quale est stupori dentiū portulacā mederi) hoc idē uero cōpositis esse, atq;
incompositis negauit, eandem inueniendi quidem facultate non ex omni parte carere, ad om-
nia tamen inuenienda non idoneam esse uolunt. * Quæ uero ab ijs, qui per experientiam qui-
dem ea inueniri cōcedunt, hæc ipsam aut̄, q; infinita, longa q; sit, & ut eorū uerbo utar, a metho-
dos, hoc est methodo careat, accusant, itaq; rationē inducunt ipsam, nō qualis cōſtitui, aut ſu-
biftire nequeat, ſed quale aliquid est, quod ſine arte ſit, experientiam esse uolunt. His igitur, qui
adeo

A adeo uerbis insultant, respondent empirici, conanturq; experientia eiusmodi esse monstrare, ut cōstitutionem recipiat, ut, quod satis sit, habeat, ut in se artē cōtineat: idemq; rursus multis modis ipsam ratiocinationē, hoc est analogismū, reprehēdunt: ut rursus quoq; necesse sit, ijs qui rationalem disciplinā profitent, ad singula reprehenſionis genera respondere. His n. cū se naturā corporis, morborumq; oīum ortus, uiresq; remediorum nosse proponunt, tunc instat empirici, qui hæc oīa iccirco criminis dant, q; eatenus quidem procedit, ut probabilia, uerisimiliaq; sint, nulla tñ eorum certa cognitio sit: interdum ijdem, cum earum rerum cognitionem concedant, eādem tñ conantur inutilem esse monstrare: interdū, cum illis hoc ipsum dent, eam superuacuā esse coarguunt. Hæc sunt quibus inter se generatim empirici, rationalesq; certant. In quibus et oībus multa particulatim contēdunt: quale est, quod in quæſtionibus, quas de rebus inueniēdis abditis tractant, alij corporum dissectionem, indicationemq; ac dialecticam speculationē laudant: hæc siquidem ipſis insta esse, quibus ea uenentur, quæ in obscuro posita sunt. Empirici aut̄ neq; inueniri quicquā membrorū dissectione concedunt, neq; si fieret, id arti necessariū esse: ac ne oīno quidem indicationem esse, neq; aliud ex alio posse cognosci, quia omnia postulēt ex ſemetipſis agnitionem: neque id, quod ſuapte natura abditum sit, ullo ſigno indicari, ac nec vlli B quidem arti opus dialectica eſſe. Dein aliquid contra dialecticas ſuppositiones dicunt, cōtraq; definitiones, ac ne eſſe quidē demōstrationem pronunciant rei ullius, quæ incerta natura sit: itemq; de uitiosis demōstrandis modis, quibus uti ſolent ij, qui rationalem medicinam ſequunt, deq; omni ratiocinatione loquunt: eamque, qđ profitetur, inuenire nō posſe, eademq; nec artē iam ullā constitui, neq; hominum uitam proficere: quem aut̄ epilogismū græce uocant, quem ijdem euidentē rationē dicunt, utile ad ea inuenienda eſſe, quæ opportuna latentia ſūt (ſic enim iſti nominant, quæ ſenſibilia quidē, non tñ adhuc euidentia ſunt) eundemq; ad eos arguē dos utilem, qui contra euidentiam audent dicere: utilem quoq; ad ostendendum id, quod inter euidentia pteritur: utilemq; ad occurrendū ſophismatis, quiq; nunq; ab euidentia abſit, ſed cum ea ſemper uerſetur: quod tñ analogismo, id eſtratiocinationi eſſe negat, ſed eā ab euidentibus rebus initium trahere, definere in ea, quæ ppetuo abdita ſint: ideoq; uarios eius eſſe modos, cū ab euidentibus ijsdem rebus aliud, quod abditum ſit, accedat, indeq; discordiam quæ dijudicari nequeat, eſſe paratam, quam iudicium eſſe incōprehensibilitatis dicunt: nā ijdem iſti, quæ uera, firmaque cognitio eſt, comprehēſionem uocant: incomprehensibilitatem uero, quod ei cōtrarium eſt: itemq; incomprehensibilitas ab ijsdem cauſa dicitur diſſenſionis, quæ iudicari C non poſſit, rursus aut̄ diſſenſio incomprehensibilitatis iudicium: quæ autem de rebus obſcuris contentio eſt, eam poſſe iudicari negant, poſſe autem eam, quæ de perſpicuis eſt: in his. n. cum ſingula, qualia ſint, apparet, ſi uera loquimur, ſic eſſe teſtificantur: ſi mentimur, coarguūt. Hęc, ſimiliaq; in numeris ſunt quibus empirici, rationalesq; medici certant, à quibus eadem tamē in ijsdem affectibus adhibetur curatio, ijs quidem, qui in hærefi ſint ſua legitima exercitati.

De Methodicorum ſecta.

C A P. 6.

Q Vi autem methodici uocantur, ſic. n. ipſi ſe nominarunt, quaſi rationales ij, de quibus ante retuli, non ſe methodo dicant artem tractare, ij mihi nō uerbi tenus uidentur ab antiquis ſectis diſſidere, ſed ipſa etiam artis opera multa inuertere: cum neque locum affectū utile quip- piam ad curationem indicandam habere, neque cauſam ipſam, neque atatē, nec temp⁹ anni, neque regionē, denique nec uirtutem ægroti cōſiderandā, aur eiusdē naturā, habitum ve- ijde uitæ * ſtudia, affuetudinesque reiſciunt, cum ſe dicant eius, quod cōferat, indicatione con- tentos, quæ ab affectibus ſolis trahatur: ac ne ab his quidē per ſpecies, ſed cōiter, & generatim- ponantque, ac nominent morborum cōia ipſa hæc, quæ ubique in ſingulis affectibus ſunt. Iidē- que conantur, alij morborum omnium, qui uictu curantur, alii oīum absolute cōia in morbis o D ſtēder e duo, itemque tertiu aliud miſtum: illisque imposuere nomina adſtrictionem, profluuiū que: ſic morbum oīm aut adſtrictum dicunt, aut fluentem, aut ex utroque miſtum: ſi. n. naturales ſuppreſſæ ſint corporum excretiones, adſtrictum uocant: ſi magis ferantur, fluentem: ſi autem & ſuppreſſæ illæ ſint, & ferantur, ea de remiſionem oriri: quale eſt, ſi oculum inflammatio ſimul fluorque occupet: nam ab inflammatione, quæ adſtricta affectio eſt, cum non ſola nunc, ſed cū fluore in uno eodemque loco orta ſit, totum ipſum affectum miſtum effici. At uero indicationē eius, qđ conferat, laxitatē in adſtrictis eſſe: in fluentibus uero compressionē: nam, ſi genu, verbi gratia, inflammatione labore, relaxare aiunt oportere: ſi fluat aliud cohibere, atque cōprimere: in miſtis autem cōtra id instare, quod maxime urgeat: etenim, quod magis turbet, periculūque inferat, hoc idē eſt, qđ illi magis occurre uel hemētiori malo oportere, q; alteri, dicūt. Cur igit̄ non ipſi ſe rationales uocarunt, cum præſidia per indicationē comparēt? qm inquiunt, rationa- les obſcura ſcrutatur, nos autem in rebus uerſamur euidentibus. Totamque deniq; ſectā ſuā ita definiunt, ut eorum cognitio ſit, quæ communia euidentia ſunt: quæ ne cæteris omnibus artibus uideatur communis definitio (nam illas quoq; eorum, quæ cōia euidentia ſunt, notitias eſſe pu- tant) addunt, ut ea ſint, quæ finem medicinæ ſequātur: Eorumque aliqui, non quæ ſequant, ſed quæ eiusdem fini cōſentanea ſint, adiunixerunt: pars aut̄ maxima, hæc ambo componens, me-

Iſagogici.

30 thodum

AD E S C T I S

thodum, inquit, notitiam eorum esse, quod cōia euidentia sunt, eaq; medicina fini consentanea, cō sequentia q; quidam aut, ut Theſſalus eſt, ſic, ut eadem proxima ac neceſſaria ſint ad sanitatem. Ita neq; rōnales ſe noſari, non. n. fe rebus obſcuris egere, ut illi, neq; empiricos uolunt, & ſi ma xime in euidentia uerſantur, ab illis. n. p indicationem eſſe remotos: ac ne modum quidem ipsū, quo in euidentibus rebus uerſantur, cōem eſſe ſibi cum empiricis dñt: illos. n. recedere à reb^o ob ſcuris, quia cognosci non poſſunt, ipſos aut quanquā hoc idem, ſed tñ facere, quia inutiles ſin itemque ē rebus euidentibus empiricos obſeruationem, ipſos indicationem h̄c. His rebus igi tur ab utrisque dñt ſe diſferre: maximeque anni tpa, ætatiſque, ac regiones, quæque oīa ſimilia ſunt, abſcindunt, q̄ manifeſte quidem inutilia ſunt, ut illi putant, ſed gloriae gratia apud priores medicos celebrata: eamque maximam eſſe dñt methodicæ ſecte uirtutem, gloriantur que ea de re, ſeque admirabiles putant: atque eum, qui uitam breuem dixit, artem longam, reprehendunt: rem. n. ipſam contra ex oī parte ſe h̄c, ut breuis illa ſit, uita longa: demptis. n. oībus ijs, q̄tibus ars iuuari falſo putatur, nobisque ea, q̄ morborum cōia ſunt, ſola intuentibus, neque longā me dicinam eſſe, neque difficilem, ſed facillimā, atq; apertam, q̄que ſex mensibus diſci oīs, celer rimeque poſſit: ita. n. in morbis ijs, qui uictu curantur, rem oēm in angustum ual de eſſe deductā, eademque rōne in ijs, qui manu, quiq; medicamentis curantur: in quibus et gnatim cōia qdā inuenire conantur, ſcoposque remediorum paucos ſubiiciunt. Quare, vt mihi vī, non vulgato illo ſemeltri ſpatio diſcere, ſed longe celerius totam eorum artem liceret: hiſ itaque, ni mentiuntur, gratiae doſtrinae breuioris agenda ſunt: ſin autem mentiuntur, negligentia ſunt accuſandi.

Quibusrationibus Methodici ſuam ſectam defendant.

C A P . 7 .

Quo autem potiſſimum modo hi mihi uideantur iure iudicandi, cæxutianthe in re utili, an, quod ſuperuacuum eſt, recte ipſi ſoli effugiant, nunc dicam: non enim exiguā mihi vide tur huius rei conſideratio, neque huuſmodi, ut uerbotenus tantummodo * procedat, ut que de empiricis rationalibusq; eſt, qui, * de inueniendis auxiliis primum contendunt, deinde de nū eorundem conſentiunt: ſed aut magnopere leđantur à methodica ſecta artis opera, aut eadem magnopere iuuentur, neceſſe eſt. Cum autem in rebus duo ſint genera iudicij, alterum, quod à ſola rōne procedit, alterum à rebus ijs, quæ euiderter appearant, quod à ſola rōne procedit, maius eſt, q̄ pro mō eorum, qui introducuntur: ideoque nunc importunum: quod autem ab euidentia ſola deducitur, id cōe oībus eſt. Quid igitur prohibethoc eſſe, quo primo utamur, cum ſit & ijs, qui introducuntur apertum, & apud ipſos methodicos honoratum: à quibus nil aliud, q̄ eu dentia, celebrauit affidue, eaque rebus oībus anteponitur, quæ autem abdita ſint, oīa, inutilia eſſe dñr. Age igitur primum de cauſis, quæ dñr euidentes, conſideremus, ſic euidentia poſita, ut indicij regula ſit: primusque accedat ipſe methodicus, fereque in hunc modum dicat: Cur de fri goribus, æſtuque, cur de ebrietatibus, de cruditatibus, de ſatietae, fameque, cur de laſſitudine, deque * actionibus, cibi gñib; mutatisque affuetudinibus ò rōnales, empiricique curiosi eſtis? * Aldus legit à egyptis, id eft actionibus anti qui cod. habent à egyptis, id eft quale nam ſit: ſi. n. adſtrictum eft, relaxandum: ſi fluens, continēdum, quęcunque ea cā ſit, a qua genitum alterutrum eft: quid igitur eft, ad quod cauſa conferat, cum neque fluēs, unq; laxari poſtule, neque deſtrictum contineſi: an ſit oīno nihil, ut proſecto res ipſa oſtendit? Similiq; rōne ijdemi methodici de obſcuris cauſis, & morbos continentibus loquuntur: nam eas quoq; ſuper uacuas eſſe dñt, cum ab affectu propria indicetur curatio, eius et cauſæ, à qua is ortus ſit, cognitione remota. Eundem sermonis modum hñtes ad tpa anni, ad ætates, loca que tranſeunt, in q̄ H bus et admirantur, cur, ab antiquis medicis reſtam euidentis intellecta non ſit: non. n. inflammatio, quæ adſtricta affectio eft, ut aiunt, æſtate quidem laxantia praesidia, hyeme autem ab his diuersa poſtulat, ſed eadem in utroque tpe: neque in puerili æſtate, q̄ laxant, in ſenili uero, q̄ conti nent: neque in Aegypto laxantibus, Athenis aut cohibentibus eget: itemque ſi inflammationi contraria, fluensque affectio ſit, nunquam laxantibus, ſed ſemper continentibus opus eft, ſiue ſit hyems, ſiue æſtas, ſiue uer, ſiue autumnus, nec non ſi puer ægrotat, ſi cui conſiſtens eft æſtas, ſi ſenex, aut ſi quempiam in Thracia accidat, aut in Scythia, aut in Aethiopia ægrotare: nullam igitur alicuius ex his utilitatem eſſe dñt, ſed omnia uana curioſitate traccari. Quid partium corporis conſideratio? an non inanes haꝝ ſunt ad indicandam curationem? an quispiam ſit, qui dicere audeat inflammationem in parte neruosa relaxandam eſſe? eandem uero in arterioſa, venofaue, aut carnoſa comprimentam? aut omnino, ſiquid adſtrictum in aliqua parte corporis enueniat, ſit qui audeat dicere, non id eſſe laxandum, aut, quod fluens ſit, non continēdum? Igitur, ſi partis natura nihil rationem curationis euariat, ſed pro genere affectus remedij inuenio eft, manifeſte inutilis eft adhibita partis conſideratio: talis igitur in uniuersum methodicus eft.

Empiricorum rationes aduersus Methodicos.

C A P . 8 .

Poſt quem ſcđ o loco prodeat empiricus, eaque fere proponat: Nihil eft, quod ego ultra euidentiam intuear, neq; ſapienſius quicquā profitcar, q̄ ea, quæ mihi ſaþe conſpedea ſunt: tuſi euidentiam

A euidētiam uituperas, ut ex sophista quodam superioribus diebus audiuisse mihi videor, opportunum mihi est ad eos me diuertere, à quibus honos euidentiæ habetur. tu autem uiceris iā uictoriā cadmiā. si autē, ut inter initia ex te audiui, id omne, quod abditum sit, inutile dicis, te sequi uero, quod euidens sit, cōfiteris, fortasse erit, ut tibi, quod prētermittitur, ostēdam, si, qđ euidens est, id ego cōmemorem. Duo fuere, qui à cane rabioso morbi, ad eos medicos, quibus cū consuetudo intercederet, cōfugere, medicinam petētes, eratq; ulcus utriq; exiguum, ut ne tota quidem esset discissa cutis. E medicis aut̄ unus ulceri tantūmodo curationem adhibuit, nulla alia sollicitus de re, paucisq; diebus sanam partē ostendit. Alter uero, qui canē rabiosum esse nouisset, tñ non festinavit, ut ulcus ad cicatricē perducere, contra etiā id magis amplum magisq; semper efficeret, ualidis utens acribusq; ad multum t̄ps medicamentis: item que ægrotum interea cogeret me dicamenta bibere, q̄ ut ille dicebat, rabiei remedia essent. ac ita quidē res cessit utriq; ut qui me dicamēta bibisset, is seruaretur, in sanitatē restitutus: alter qui nil sibi mali inesse putaret, repete & aquam formidauit, & cōuulsus interiit. An hic tibi frustra euidēs causa queri uide? an alia de caula mortuus homo est, q̄ medici negligētia, qui neq; de causa quidpiā sciscitaretur, neq; curationem post hanc obseruatā assumeret? mihi quidē nullā, prēter hanc, ob rem interiisse uidetur:

B qui, qm̄ euidentiā sequor, nullā huiusmodi causam possum pr̄termittere. ita nec ætatē possum pr̄tertere, spernere. etenim huic quoq; credere ab euidenti cogor. cū iidem ex oī parte affectus non oīno tñ eandem curationem habeant, sed adeo qñq; diuersam in diuersis ætatibus, ut nō sola medicinæ mensura modove, sed etiā genere toto euariant. nā plerisq; pleureticis in cōsistēti ætate constitutis ualentibusq; uidi ego s̄epe à uobis ēt ipsis sanguinē mitti. sed neq; uos aut in ultima senectute cuiq; aut puer, natu admodum paruo, neq; quispiam alter unq; mittere est ausus. Quid Hippocrates, cū scribit: Sub cane et ante canē purgationes esse difficiles? qđ rursus cū inquit, Aestate uentrē superiorē purgare, hyeme inferiorē? utrum uera dicere, an mentiri uobis uide? difficilem uobis in utroq; respōsionē esse arbitror. si. n. mentiri dicatis, ipsam euidentiā spernitis, quā à uobis plurimi fieri lūmulabatis. ita. n. uerū esse euidēs est, ut ab Hippocrate scribitur: sin eundē uera dicere respōdetis, fit, ut anni tēpora admittatis, q̄ à uobis inutilia pronunciata sunt. Quin etiā existimo uos neq; pergere usquam procul à patria uestra fuisse, neq; locorū differentias experimētis percepisse. oīno. n. nescii nō essetis septētrionis incolas sanguinis effusiones nō pati eas, quae affatim fiunt: sic nec eos, qui Aegyptum aut omnino meridiem incolunt: qui aut̄ inter hos medii sunt, ab iis s̄epe euidens ex sanguine misso commodum accipi. Illud uero, quod partes nō spectentur corporis, est in quo uos ego ualde demiror, & quod mihi turpe grauiter uideatur, quod non ueritati solum, sed iis ēt, quæ uestre operē sunt, contrariū est, ò per Deos immortales, quacunq; in parte orta sit inflammatio, eandem curationē postular, siue id in crure accidat, siue in aure, siue in ore, siue in oculo? Cur igitur ego s̄epe à uobis crurum inflammatiōnes & scalpello concisas, & oleo irrigatas inspexi, oculos aut̄ nec unq; quidem? cur ipsi oculis, cū inflammati sunt, medelā per adstringentia medicamenta adhibetis, crura aut̄ non ēt iisdē inungitis? cur non aures quoq; cū inflamatæ sunt, iisdē, quibus oculos, remediis medemini? cur nō oculos iisdē, quibus aures, sed inflamatæ aliud auribus, aliud oculis medicamētū est? etenim cum rosaceo acetū bonum est inflamatæ auribus medicamentum, sed nieminē existimo tam a uadacē esse, ut idem inflamatæ oculis infundat. qđ si quis tñ audeat, hunc futurum satis intelligo, ut audaciā non exiguo cū detrimento experiatur. iam cum inflammatio vuam occupat, ei spinæ Aegyptiæ fructus utile medicamentū est, utile quoq; scissile alumē. utrum aut̄ eadē hæc inflammatiōnis oculis auribusq; conueniant, an cōtra oīno se res habet, ut ad summū lēdant? Quę oīa dico, eo uobis concessō, qđ primū positū est, inflammationē, si in cruribus sit, & in matibus, laxari oportere, non aut̄, quæ in oculis, aut in vua, aut in auribus est, q̄ si eam quoq; q̄ in crure aut matibus infestat non cuiuscunq; modi sit, laxandā esse commemorē, fortasse cognoscetis, si resipiscitis, in quanto errore ueramini: eritq; quod ego nunc etiā dicā, commemoratio eius quod euidenti patet. quibus. n. in aliqua parte corporis inflammatio non ex iectu, sed sponte suborta sit ex affectu plethorico à Græcis uocato, nulli laxitate partis ante egent, q̄ de toto corpore detracta materia sit. id. n. si feceris, non modo nihil imminues, sed ēt augebis, quæ orta inflammatio est. quapropter per id temporis adstringentia, refrigerantiaq; parti admouemus: mox autē ex toto corpore detractione iam facta, tum pars, quæ inflammatione laborat, laxantia patitur. Quod si, dum hæc ipsa propono, non uobis persuadeo tamen (id quod etiam inter initia sermonis dixi) tempus est ad eos me diuertere, à quibus habetur euidentiæ honor.

Quo pacto rationales medici Methodicorum artem redarguant.

CAP. 9.

H Is ab empirico ppositis, prodeat rationalis, eaq; fere expromat: Fortasse tibi, si sapis, satis hæc erant, quo minus ætatem, t̄ps anni, regionem, itemq; causam euidentē, aut aliquā corporis partē inutilē putares, at uero, si tibi non adhuc persuasum ab empirico est, à quo cōmemoratē res euidentes sunt, sed insuper rōne aliqua est opus, eam adiicere uideor mihi debere, tuāq; sectam in caduco positam esse ostendā. audio enim uos, cū dicitis, cognitionē, eorum quę cōia in morbis euidēta sunt: paſſimq; interrogans, qua maxime re cōmunia hæc contineātur, & quo

Ifagogici.

3c

digno-

G A L E N I D E S E C T I S

dignoscant modo, id ne adhuc quidē cognoscere mihi videor posse. eaq; causa est, qm̄ inter uos nominibus tenus conuenit, de rebus dissidetis, cum ē vobis alij per ea quæ natura excernuntur, quod astricatum, quod fluēs est, metiātur. qui, si ea suppressa sint, ad strictionem uitium nominant: si sine modo excernātur, profluuium alij in ijs affectibus, qui in corporibus reliqui sunt, uitia possita dicunt, grauiterq; eos accusant, qui qd̄ educitur, respiciunt. Ego autē, quo in errore uersari utriq; mihi videātur fortasse īā exponā. Primumq; in eos à me verba fiant, qui per ea, quæ scdm̄ naturam excernantur, morbos iudicant. miror. n. cur isti nec sudoris unquā, neq; vrinę, neq; vomitus, neque deiectionum plus, q̄ pro modo naturæ, viderunt bene in morbis educi: itemq; id, quod oīum maxime ab surdum est, cur ne sanguinis quidē ē naribus cursum, in quo crisis esset, vnq; inspexere. at huius vero non mensura solum, sed totum ēt genus prēter naturā est. sudoris autem, vrinę, & eius, quod per aluum, aut per uomitum ruit, genus quidem non prēter naturā, multitudo tñ non nunq̄ tam immoda est, ut ego quosdam uiderim, quibus tñ sudoris effluxerit, ut culcitas ēt madefacerent: alios, quibus deiecta alius triginta heminas superaret, sed tñ inter hæc nihil mihi uisum est esse sedandū, qm̄ edicebantur ea, quæ molesta erant: quanq; si quis ijs, quæ excernuntur scdm̄ naturam, regula v̄sus in omni genere esset, huic inhibēda huiusmodi accidentia erant. Quapropter probabilia magis quodā modo sentire videtur ij, qui eos affectus, F qui in corpore sunt, morborum cōia statuunt. At in his uero est, in quo admirer, cur illa ipsa ausi sint euidentia dicere. si enim, non quod fluit ē ventre, sed, quæ in corpore affectio est, ex qua dicitur id ipsum, quod fluit, profluuium est, eāq; nulli ē sensibus patere licet, quo modo erit, ut illa morborum cōia ēt possint euidentia dici, cum in laxiori intestino affectio esse, in tenuibus possit, in ieiuno, ventriculoq; atq; mesaræo, & pluribus alijs partium interiorū, quarum vlla neq; ipsa potest percipi sensu, neq; eius affectus? quo modo igitur illa morborum cōia possunt ēt euidentia dici, nisi, quod per signa dignoscitur, id euidentia quispam velit uocare? Quod si ita est, nō uideo, quid iam ab antiquis medicis differat, sed quo modo breui semestriq; t̄pis spatio artē edocere profitentur? cū non exigua, opinor, opus sit methodo ad aliquid, quod sensum effugiat, perciendum, sed, qui recte hoc ipsum prestat, huic opus sit & corporum dissectione, ex qua partes interiores, quo mō singule natura se habeant, ediscat, & physica speculatione nō exigua, ut operationem cuiusq; utilitatēq; consideret. prius, q̄. n. h̄ec inuenta sint, non potest ullius in imo corpore partis affectus dignosci. Quid illud nouisse oportet, huc ēt magnā a dialectica opem afferri, ut, ex quibus quid cocludat, aperte percipias, neq; sophisma vel ex te, uel ex altero offendas? nā ipsi à nobis interdū sophismate imprudētes capimur. At vero libēter existis requirerē, quid G profluuium sit, si modo disputare didicerūt. non. n. id tñ modo satis esse arbitror, qd̄ corū aliqui dicunt, quendā prēter naturā affectū profluuium esse. nisi. n. qui sit hic affectus, didicerimus, nihil erit, quod plus à nobis noscas, laxitas ne quedā, an mollities, an raritas sit. nihil. n. ab illis audiē est, quod dilucide dictū sit, sed quicquid occurrit, mō hoc, modo illud, s̄pē vero ut oīa simul, tanq; inter se nihil differētia. siq; s̄ aut eos tētet, qd̄ inter illa intersit, docere, & q̄ singula p̄priā speculationē postulat, eum audire ne sustinet quidem: sed ēt antiquos reprehendūt, q̄ h̄ec, similiaq; frusta distinxerint. adeo illis veri questio intolerabilis est. Ac ne illud quidē laxo, qd̄ intentū est, esse contrariū, molli, quod durū, raro, quod densum, audire patiunt, itemq; prēter h̄ec oīa aliud esse naturalia excremēta supprimi, & fluere, atq; oīa hec ab Hippocrate esse distincta. Idemq; & de his temere rebus pronunciāt, inflammationemq;, (sic durum, renitē, afficiētem dolore, calidum tumorē nominant,) facile admodū inconsideratoq; ad strictionem malū esse proponunt. alias uero rursus inflammations mistas appellāt, quales, quæ in oculis accidūt, vbi cum fluxione sunt, quæq; in tōsillis, in vua, in palato, in gingiuis, deinde foramina ponūt alia rara esse facta, alia clausa, eamq; ob rem utroq; uitio affici. Sunt aut, qui dicere nō dubitēt, in uno eodemq; foramine profluuium simul & ad strictionem cōsistere. quod ne animo quidē comprehendēt. hendi facile est. adeo in omnē temeritatem feruntur. Quidā aut eorum, ijdēmq; pauci, qui pati possunt, ut aliquanto plus de his rebus oībus audiant, considerētq; ut iplos poeniteat, uix tandem adducti ad ueritatē se uertūt. His igitur cæterisq; qui paulo diligenter discere de primis aliquid cōibusq; morbis uolunt, liber est separatim conscriptus. Nūc autē, ut ijs, qui introducunt, res uti lis sit, aduersus eosdē methodicos æquum est pauca dicere, que tñ optarim aliquid illis quoque prodesse: quod fieret, si contētione remota, id ipsum, quod dicit, secū ipsi exquirerēt. Id aut, qd̄ dicitur, est, ut, quæ ab illis ēt ipsis uocata inflāmatio est, prēter naturā sit tumor dolore afficiēs, premētibus digitis renitēs, durus, calidusq; eademq; nihilo magis aut raram, aut durā, aut densam, t̄q; antea esset, propria ratione partem efficiat, sed fluēte materia, & ea quidē superuacua impletat, ideoq; intenta pars eadē sit. non tñ, si quid intentum est, id oīno densius, q̄ ante, aut diuis est. illudq; in corijs discas, lorisq; & nexu aptatis rebus, licet, si undiq; ea distendere tentes. ita partiū, quæ per inflammationē replete sunt, medela est materię detractio. h̄ec. n. repletioni contraria est. cum aut partes ipsae exhaustiūt, protinus consequitur, ut eedem remissiores efficiant: itaq; quæ repleta sunt, eadē ut intenta sint, necessario sequit. ueluti, q̄ exhausta sunt, ut remissa sint: quorum neutrūt̄ vel densitas vel raritas necessario sequit, ac ne profluuiū quidem, suppressiove.

† Ant. interpres
addit, aut. auctor.
leu.

A suppressiove: neq; enim, si quid rarū est, ex hoc aliquid fluat oīno, necesse est: quid enim, si crassum, exiguumq; sit id, quod intus est? neq; si spissum, in eo supprimi necesse est: nā, quod multū, & tenuē est, id etiam per densa foramina effluit. Satius igitur fuerit illos antiquorum uolumina legere, discereq; quōmodis quicquid prius in parte contentum est, idem rursus excernatur: si rarefiat, qd continet: si, quod contētum est, attenuetur: idemq; si incrementū assumat, si uehementius moueatur, si à re, aut exteriore trahatur, aut interiore pellatur, fac, ueluti ab exteriō rībus quibusdam, absforbeatur. Quibus omnibus prætermis, si quispiam raritatem foraminū unicam educendā materiæ causam existimat, is uidebitur ne euidentia quidam cognoscere si quidem lanam spongiamve, aut in quibus similis raritas est, si, quod intus habeāt, exiguum sit, id non deponere, sed continere maniferte uideamus: si multū, effundere. Cur igitur illi nō ocu-
lis maribusq; & ore, & quæ simili raritate sunt, hoc idem animaduerterūt, licere aliquā, nō q; ra-
ra foramina sint, sed q; humor multū in his partibus sit, iccirco aliquid effluere? Ac fictilia, quo-
que sāpe uideamus, quæ tam raro corpore sint, ut etiam aquam transfundant, quæ tñ eadem, si
mel infunderis, nihil transmittant: nam crassior mellis substantia est, q; pro ratione foraminū,
quæ in fictili sunt. Ita nec illud alienum erat intelligi, sāpe aliquid ob tenuitatem effluere, quāq;
B corpus ipsum, quod continet, non sit à natura perforatum: itemq; nec illud plerunq; naturā, a-
qua gubernatur animal, quicquid superuacuum erat, id per corpus ipsum continens euacuaf-
fe, tanq; exprimentem, expellentemq;. Quid igitur difficile erat intelligere eū, qui diligentius in
artis operibus uersatus eset? plerunque enim sic morborum crises eueniunt: reliquas educen-
dā materiæ causas prætereo: itemq; eas, quæ eiusdem continendā totidem sunt, illisq; contra-
riæ: siquidem audire talia non ad aures eorum spectat. Quod autem mihi fortasse aſequi posse
uidentur, ad id rursus reuertor, oculum humore fluere interdum posse, non q; ullā sit in parte ip-
sa à modo naturæ facta mutatio, sed, q; fluēs materia uel multa sit, uel tenuis, uel à natura p hanc
partem expulsa, scilicetq; oportere fluentem materiam, si tenuis est, crassam reddere, si multa,
educere: conatum uero naturæ, si opportunus sit, admittere, nihilque in ipsum oculi corpus age-
re, quippe quod nullam fluxionis causam continent. Id autem opinari inflammationum aliā ad
strictum esse uitium, aliam mistum, non uideo, quo modo non desipientiae sit: primum. n. quod
ab ipsis dictum est, eius obliiti sunt, non uel fluentem morbum effluxu iudicari debere, uel adstri-
ctum suppressione, sed ipsis oportere corporum affectus spectare. Cum igitur ex parte omni hi
similes sunt, nullaq; in re, quæ nunc inflāmatio est ab ea, quæ ante a fuit, differre uideatur, nisi q;
C aliquid ab altera defluit, nihil ab altera, quo modo non uehementer absurdum hanc mistam, il-
lam adstrictam putare? deinde uero quo modo nec illud, quod facillimum erat, ipsis in conside-
rationē uenit, neq; in manu, neq; in cubito, neq; in brachio, neq; in crure, neq; in femore, neq;
ulla corporis parte alia uisum unquam suisce huiusmodi genus inflammationis, ut aliquid foras
efflueret, sed ijs tantum modo id eueniire, quæ os, oculos ve aut nares occupant? An illis morbo-
rum communib; omnibus, quæ mista sunt, Iuppiter interdixit, ne ullum unquam eorum ullam
aliā corporis partem attingeret, sed in oculis tantummodo, naresq; & os sequire? Nam in-
flammatio potest partes corporis occupare omnes, quæ natura sunt aptæ, ut causas illius gignē-
dæ suscipiant: q; uero aliae sunt raræ natura, aliae densæ, eo fit, ut ab illis quicquam effluat lapsæ
materiæ, in his autem contineatur. Si enim utrem aliae, quibus ita corpus continens sit, huini-
da re impleas, nihil effunditur: idem si in spongia agas, quæque ita raro corpore sunt, protinus
id omne, quod superuacuum est, effunditur. Quid igitur difficultatis erat eos anima duertentes
quam maior omni reliquæ cuti densitas sit, quam quæ oculis naribusq; atq; ori inest, partiū na-
turæ causam a scribere, mistione, longisq; nugis dimissis? hoc enim ita esse declarant inflamma-
tiones ec, quibus in partibus alijs admista exulceratio est: siquidem ab his id effluit, quod tene-
D est, perinde, ac, si in oculis naribusq; atq; ore essent; dum autem illesa cutis, dēsaq; ex omni par-
te est, cur nihil effunditur, hoc ipsum causa est non inflammationis genus. Rursus, ut siue melle,
piceve liquida, nec hic quidem siue modo, spōgiam, lanamq; madefacias, nihil effunditur, pro-
pter humoris crassitudinem: siue idem ex aqua agas, aut quibus similis tenuitas est, sed exiguo
adhibito modo: sic arbitror, non semper ab oculis aliquid effluit, idq; aut ob crassitudinem hu-
moris, aut quia non is superuacuus est ut in ijs, qui se habent in statu naturæ. Itaque licet idem
inflammationis genus nulla alia differens re, q; crassitudine influentis materiæ, lipitudinem si-
ue fluore facere, quam sapientissimi methodici adstrictā nominant: eamque differre putant à
mista, uerborum suorum obliiti, in quæ maxima necessitate adstricti precipitant, quimorborum
effectus in corporibus confistere, non in humidis uolunt. Quo modo igitur, cum eadem in cor-
poribus affectio est, nulla re dissimilis, solam autem humidorum naturam, quæ tenuis, rarave
sint, sequatur modo effluere aliquid, modo contineri, dissimilia morborum communia esse pu-
tatis? Ita fit, ut ista uestra mistio ne animo quidem concipi possit: cetera autem, quæ non solum
in ijs, qui uictu, sed etiam qui manu, quiq; medicamentis morbi curantur: particulatum peccatis,
alias fortasse discessis, nisi per hæc uobis adhuc persuasum est: nunc uero, cum satis sint ijs,
qui introducuntur, presentibus finem imponam.

^{τραχεῖον ἀναπ-}
^{ποιεῖσθαι μέλειν}
^{τρέπεις τίνος τοῦ}
^{ἐντός τοῦ. i. ac uela}
^{ti eructentur ab}
^{aliquo interiori.}



GALENI DE OPTIMA SECTA LIBER AD TIRASYBVLVM

Iunio Paulo Crasso Patauino interprete

Quale esse debet præceptum cuiuslibet artis.

CAP. 1.

¶ Est in gr. prete
rea τὴν ἀρχὴν
i. principium.

Singula medica præcepta, atq; uniuersim omnia præcepta in primis uera esse debent, sed o utilia, tertio iactis principijs consentientia: ex his enim tribus legitimum præceptum diiudices: nā si unum ex dictis præcepto desit, statim nec que præceptū id t̄ dici merebitur. Cum artes nanque ex præceptis, & his nō quibuslibet constent, sed primum multitidinem quandam comprehensio- num esse oporteat, deinde & ad aliquod conducibile pertinere, propterea omne præceptum uerum esse & utile & confectionem quandam nō solum ad præmissa principijs, sed etiam ad reliqua præcepta habere necesse est. Quatenus enim sub comprehensionem quodlibet præceptum cadit, ea ratione uerū esse opus est, falsi namq; comprehensionis nulla est: quatenus autem ad finem aliquem uitæ commodium pertinet, cō quodque præceptum utile esse ac necessarium affirmandum est: comprehensionum autem collectionem ad præceptorum inter se, & cum subiecto principio consensum querere opus. At, quoniā, quē admodum sub uno principe subditorum multitudo mente concipitur, sic & præceptū ad ante iactum principium refertur, ob id omne præceptum, uerum, utile, consentiens que esse necessario dicendum. Quare, si tribus ijs omne arfiosum præceptum censem, liquidum est & medica præcepta ijsdem esse diiudicanda. Igitur, quandoquidem, uerum quale nam sit, & quo modo aestimetur, non semper in conspicuo est, neq; utile, neq; consequens facile deprehendi possunt; notas horum aliquas, iudicandi que instrumenta in primis tradere necesse fuerit.

Quomodo uerum aestimetur, & diversa esse iudicia.

CAP. 2.

Verum sane ex orationis cum rebus concordia aestimabitur. Sed qm̄ rerum aliquæ euidentes sūt, aliquæ latetēs: & euidentium aliquæ per se innotescūt, ut albus aterq; color, aliæ nō per se, sed ab alijs claritatem adipiscuntur, ut quæ signis deprehenduntur: rursum rerū sensu abditarum aliquæ intellectui perspicua & sunt, & dicuntur, ut bis duo quatuor constituunt: aliæ per ostensionem cognoscuntur, ut id, quo bene uti licet, eodē, & abuti, & quæ sequuntur, oportet semper sermonem, ac præceptum ad speciem propositæ rei, de qua & sermo est, aut ad quā pertinet præceptum, referre, ac, si de re aliqua euidenti sit ad illam accommodare: si uero de re occulta, considerandum, num alicui occulta rerum sit consentiens. Iudicia autem de rebus euidentibus, atque occultis differunt. Quæcunq; enim euidentium rerum per se de ipsis notitiam pariunt, sensu diiudicantur, ut album & atrum. Quare medici illi iure sunt deridendi, qui de rebus euidentibus sententiam non sensorijs, sed demonstratione aliqua ferre conantur: quē admodum nimirum & Asclepiades de membranulis in corde insitis disputāt. Eratistratum deceptum esse contendit: Herophilum enim, qui multa corpora inciderit, eas nō uidisse: cum ipſi liceret ad euidentis rei scrutationem, ut decebat, accedenti, de re postea ferre sententiam, & non fatuis opinionibus fidem habere. Itaque rerum euidentium, quæcunque per se deprehendi ualent, iudices sunt, ut supra retuli, ipsa sensoria. Sed euidentium quidem, non per se autem cognitorum iudex est obseruatio, eorum dico, quæ per signa percipiuntur. Iterum abstrusarum rerum, sicut plures sunt dñiæ, ita & diversa iudicandi instrumenta: ex abstrusis autem aliqua intellectui perspicua sunt, ut hoc fieri non posse, ut idem homo Athenis, simul atq; in Aegypto sit: aliqua per ostensionem cognoscuntur: de perspicuis intellectui iudicium ex communi omnium hominum conceptione habetur: at, quæ ostensione percipiuntur per consensum cum his, quæ ab omnibus conceduntur, diiudicantur: rursum concessi diiudicatio in plura diuiditur, aut enim ex consensu cum euidentibus, aut cū perspicuis intellectui, aut cum demonstratis concessum di- scernitur,

GALENI

26

Ascernitur. Igitur, quo modo uerum & ad iudiciū ueri ducentia iudicari oporteat, explicauimus.
De utili præcepti dignotione, & euidentia sensui non esse artis principia. C A P. 3.

Deinceps de utili præcepto differemus. Vtile præceptum, cum ad artis finem referatur, digne scitur. Oportet autem ipsum primum quidem comprehendendi posse: si hēc enim desit cōditio, ut hippocentauri fel attonitis medetur, quoniam comprehendendi nequit, propterea inutile p̄ceptum redditur. Deinde ipsius apprehensionem non conuenit cū vulgaribus esse communē, sed artificum propriam: i cīrco namq; eos falsos esse nos dicimus, qui euidentia artis initii esse opinantur: neque enim ex euidentibus ars constituitur, neq; per euidentia fit eius traditio: quandoquidem nemo euidentia tradit, sed ea, quæ ex euidentibus præcepta oriuntur, quæ euidentia non sunt. Hēc igitur artis principium esse non ab re quispiam dixerit: præcepta dico, ex euidentibus nata uidelicet, quoniam principium trādendē artis ab euidentibus fit. Quod si quis euidentia principium esse artis affirmet, se inter artem, imperitiamq; nullum ponere discrimen ignorat: etenim, si euidentium deprehensio eadem in artifice, atq; imperito fuerit, clarū est huiusc rei causa nihil artificē imperito p̄fēstare: quia neq; iam artifex erit, si quidem artifici atq; inscio eorundem eadem inest cognitio. Quamobrem euidentia præceptorum inuentionis principium B esse iure dicentur, artis uero principium minime: nā quemadmodum leporis uestigia inuenienti leporis principium non iniuria quispiam dixerit, leporis autem esse principium nullus mēte constans affirmauerit, neq; enim lepus ex uestigiis componitur: ita euidentia præceptorū inuentionis principium recte dixeris, q; ab his profecti artis inuentores ipsam constituunt, artis uero principium non item: principia nāq; in eius qualitatē, cuius sunt principia, referre conuenit. Itaque & artis principia vulgo ignota esse debent: neque enim ars ulla ipsi nota est: præterea artium principia traduntur, euidentia uero non traduntur: quo sit, ut nemo rationabiliter euidentia artis esse principia contendat.

In quibus præcepta consistant, & quid præceptum sit.

C A P. 4.

Precepta namq; aut in euidentibus, aut in his, quæ ex aliis percipiuntur, aut in his, quæ præcepta stensa fuere, aut in manifestis intellectui consistunt, in hunc sanè modū: in euidentibus quidem sic: quidam plures intuitus sauciato corde morientes, mortis causam scrutatus est: considerans igitur inuenit, neq; ob facultatis deliquiū, neq; propter materię medicinalis penuriā, sed propter necessariū membra illius vsum istos interire: quare cognoscēs absq; mēbri huius actione, utilitateq; ab ipso corpori subministrata animal superesse non posse, rationeque ea, quæ in euidentibus inuenit, colligens, hoc præceptum constituit: quicunque in corde sauciatur, morietur. Quod igitur ex euidentium consensu ratione inuentum est, & uniuersim prolatum, præceptum dicitur: quin potius in euidentibus præceptum consistit, vt ab euidentibus in phlegmone: liquis phlegmone afficitur, ille tumorem habet, renitētem, pulsatiuum dolorem inferētem. Sūt itaque euidentia præceptorum inuentionis primordia: at præcepta ex euidentiū cōsensu reperita constituendae artis sunt principia, & ab euidentibus ad hunc sanè modum præceptū consitutur. Ab his autem, quæ ex aliis percipiuntur, hoc modo præceptum colligitur: Si quem hic casus infestant, hic sanguinis copia laborat: Cui hēc eveniūt, illi iecur, aut renes, aut id genus aliquod 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, & ægrotantes non multo in conficiendis cibis labore indigere, ab his huiusmodi præceptum nascitur: Liquidi cibi oēs febricitantibus bene faciunt. Sed ex manifestis ita præceptum oritur: Quicquid est multum, naturæ aduersatur: & illud. Non saturitas, non fames, neq; aliud quicquā bonum est, quod naturæ fines egreditur: & illud, Vbi saturitas morbos creat, euacuatio medetur. Nā, cum per se constet in illis quidem, si facultate in vincentia, in hoc vero, si efficiēs causa repellatur, quod fiebat, non futurum esse, dicta præcepta fuere composita: omne autem præceptum commune est, & firmum. Quamobrem errant illi, qui eo artem coniectricem aiunt, q; conjecturalibus præceptis continetur: non enim à præceptis coniectrix denominatur, (hæc nanque perpetua sunt,) sed ab actione, & medentium opera: hæc enim incertum euentum habens coniectricem artem reddit: nam omnium artium præcepta, & que firma sunt, & constantia: Verum, quoniam non omnium artium finis semper attingi potest, eo fit, ut ipsarum non nullæ coniectrices appellantur, quæ in certum, ancipitemque, ut dixi, euentum habent. Ceterum, quoniam vtile dijudicandum esse dicebamus, si ad finem referretur, artis finem proponere necesse fuerit, ut eo patefacto perspicuū fiat, ad quid referentem utile æstimare oporteat.

De fine artium per ipsarum diuisionem.

C A P. 5.

Artium igitur aliquæ ea, quæ non sunt, efficiunt, ut nauium structoria: non nulle, quæ facta sunt, conseruant, vt nauium gubernatoria: non nulle vtrunque præstant, ut edificatoria: in facientibus artibus, aut seruantibus vñus est consequēdi finis modus: propterea in his simplex est utilis æstimatio: sed in his, q; iuxta faciunt, & conseruant, nō facile est dijudicare. Non enim, tanquam inutile, refutandum est, quod ad conseruationem nō conducit: sed diligēter perquirendum, num quippiam ad eius, quod nō est, productionem conferat. Ars itaque medica inter eas

I sagogici.

3 C 4 est, quæ

DE OPTIMA SECTA

est, quæ faciunt, & conseruant: non iccirco tamen geminum esse artis finem credere oportet, & B
quod non est, facere, ut pote sanitatem: & ea, quæ est, conseruare: per eadem enim precepta, ut
aiunt, sanitatem creans, eademque conseruans geminum habere finem videatur. Profecto, nisi
evidenter eadem essent precepta ad utrumq; finem ducentia, differentibus etiam finibus diuer-
se vtique essent artes, & due medicatiue: at, quoniam, eadem cum sint precepta, proposita eu-
riant, una ars differentia habebit proposita: sed mehercule ignorat artis vnum esse propositum
sanitatem scilicet, finemq; unum, qui est eius consecutio, modos autem consecutionis multipli-
ces: non variat igitur propositum, neque finis secundum varium habendæ sanitatis modum: si-
quidem nobis apta officere cognoscentes, modo ipsa nocentia submouentes, sanitatem acqui-
ritus, modo ea deuitantes ipsam presentem conseruamus: quare utile in medicina recte estima-
bimus, non nunquam, an ad sanitatem accersenda: non nunquam, an ad eam retinendam co-
ferat, nobiscum reputantes.

De preceptorum consensu dignoscendo.

CAP. 6.

Consensum autem preceptorum non nulli ex eo, quod vna sint, querendum cœsent, multa
simil esse ignorantes, inter quæ nullus consensus esse dignoscitur, quemadmodum & diem
esse & simul cum ea spirationem fieri dicimus, inter quæ tamen nulla intercedit societas. Nō igi F
tur cōsensum ex eo, quod simul sint, dijudicare oportet, sed, quo sublato necessario quippiā au-
fertur, & posito ponitur, id ei consentiens, & consequens iure putandum est: atq; in vniuersum,
quæ mutuo inter se dependentia colligantur, per appellatam epicrisim à græcis, à nostris adiu-
dicatio dici potest, iudicanda sunt: in quibus sanè consequentem epicrisim facere opus fuerit:
ad quarundam vero orationum epicrisim necessario querendus est consensus, & cōsecutio: an
vero & ad medicinalium preceptorum iudicationem ea conducat, forsitan disquiret aliquis: ne-
que enim quod medicinalē preceptum utile, uerumque sit, cognoscere satis fuerit, sed nihilo se-
cias ipsum cum aliis coherere, consentireque opus est.

Modus tres medicinae sectas considerandi.

CAP. 7.

Qvandoquidem igitur omnis oratio, omneq; preceptum tribus hisce perpeditur, tres vero
in medicina sectæ celebres sunt, rationalis, empirica, & methodica, age hisce iudicandi rō
nibus usi & istas singulas diligentius contempleremur, ut verae ac salutari, cæteris posthabitatis, ad-
hæreamus. In primis autem, quid inter eas conueniat, quid cuiusq; proprium sit, exponere ne-
cessere est: deinde his peractis singulas ad examen redigemus. Trium iraq; sectarum professores
in hisce consentiunt, quod evidenter precepta utilia sunt, analogismus, obseruatio, historia, ad G
simile transitus, quod historia sine delectu non admittenda, instrumenta, applicandorum reme-
diorum modus, q; ex aliis alia deprehenduntur, q; iisdem presentibus malis eadē sunt facienda,
q; adiectionibus, & subtractionibus sanitas seruatur, & morbi fugantur, quod ad sanitatem reti-
nendam & morbos tollendos nocentium v̄sus fugiendus est, quod ad materię adhibendę noti-
tiā experientia potens, atq; utilis est: quæ nutrīunt enim, & quæ non nutrīunt, purgātia, & mor-
tifera, experientia omnia comperta sunt.

Quibus sectæ differunt.

CAP. 8.

SVb hoc communi empirici subsistunt, nō solum facultates, sed etiam cōferentia obseruatio-
ne suis inuenta testantes. At vocati methodici ultra id commune dictum, quiddam ab em-
piricis diuersum adiiciunt: aiunt enim præterquam, quod adhibendorum remediorum vires di-
scuntur: nihil aliud utile ab experientia prouenire, nullum enim conferens ex obseruatione ac-
cipi posse, cum simpliciter conferentia ex quibusdam evidenter colligantur. Rationales uero
medici inter hos medii ingrediuntur: neque enim omnia utilia ex obseruatione aiunt depre-
hendi, quemadmodum declarant empirici: neque rursum omnia ex indicacione inueniri, ut vo-
lēbant methodici: sed non nulla ex obseruatione deprehendi, ut mortifera, & venenum morsu H
fundentia: non nulla ex indicacione, ea uidelicet, quorum causæ reperiuntur. Inter methodicos
igitur, atque rationales eatenus conuenit, quatenus utriq; ex indicacione utile percipi arbitran-
tur: quatenus vero à diuersis accipiunt, eatenus dissentunt: siquidem methodici ex evidenti-
bus quibusdam utilia putant indicari: at rationales ab huiusmodi quidem minime, sed ab oc-
cultis: nam, cum à causis indicationes creari censeant, causæ uero, ut causæ sunt, evidentes non
sint, jā constat apud eos ab evidenter indicationes non fieri, sed ista esse prævia, & uelut ima-
nudicerē ad corum, quæ indicare possunt, notitiam asserunt. Hoc itaque rursum empiricis ra-
tionales assentiunt, à nullo evidenti utilis indicacionem proficiunt. Hoc uero aliud commune
est, & ab omnibus medicis concessum evidenter videlicet usui esse, ut aiunt empirici, ad ob-
seruanda ea, quæ ex ipsis colliguntur, cum obseruatio in eorum aliquibus sit: ut rationales uero,
quod ex ipsis indicare potentia deprehendatur: ut methodici, ut potentia indicare utilia huius-
modi evidenter ex usu sunt. Rursum hoc loco inter empiricos, methodicosque conuenit, occul-
tum ex evidenter agnoscere, ex quo conferentium indicatio oriatur: empiricis autem, atque ra-
tionibus commune est, in evidenter utilia obseruare. Inter methodicos autem, & rationa-
les, consensus est, ex evidenter utilia deprehendi: methodici nanq; ipsum utile aiunt ex talibus
elici:

Aelicitrationales uero ipsa utile indicare potentia ex euidentibus, utile autem nullum erui decer-
nunt. Sed ad eos, qui ex patientibus causis utile quodpiā inueniri putat, ut in palo, exempli can-
sa, dicendum est, non ut ex perspicuis, sed ut ex causis in huiusmodi utile reperiri: causa uero, ut
causa est, non est euidens, sed ex casibus deprehenditur. Igitur, si extremæ cuti arenula, paxillus
ve inhaerens dolorem non moueat, neque sui sensum excitet, non percipimus: causa n. alicuius
non est, quodlibet faciens: quicquid enim causa est, non est euidens, ut causa: nam, quæ ad ali-
quid se habent, ut huiusmodi sunt, non sunt euidentia: ipsa uero, quæ ad aliquid se habent, eui-
dentia sunt, ut pater, seruus, frater, & id genus alia. ipsa quidem singula euidentia sunt, sed ipso-
rum ad alia relationes non euidentia.

Quod ex abditis utilia reperiuntur contra methodicos, & empiricos.

CAP. 9.

Postquam igitur dijudicandarum rationum instrumenta docuimus, cōiaq; & propria secta-
rum perstrinximus, deinceps necessarium fuerit unam quamq; sectam diligenter excutere,
ac dijudicare, atq; ita meliorem, quæ uisa fuerit, amplecti. Primum igitur Empirici, ac methodi-
ci rationalibus contradicentes inutilem esse aiunt rerum abditarum notitiā, nihil enim ex abdi-
Bdita utile reperiri. Ad hoc rōnales rident separatim utriq; sectæ: ac primum empiricis dicunt, eui-
dentia non satis esse, vt in ipsis utilia obseruatione deprehendātur: nam & occultis opus est, si-
quidem ab his conferentium indicationes enascuntur: cuius rei testimonium est, quod uos ipsi
non in omnibus euidentibus obseruatione utimini, sed in quibusdam, quæ quiddam plus, quam
cætera euidentia, contineant, in quibus obseruandū est, quod non est euidens: quod si est, abdi-
ta non inutilia fuerint. Evidentia igitur si, ut talia, ad utilium inuentione capiatur, omnia ad id
conducent, aut non: at omnia ad id conducere si dicamus, incredibile fuerit: q; si non omnia cō-
ducibilia, necesse fuerit plus a liuid, quam euidentiam continere, quod percipere non ad sen-
sum, sed ad rationabilem potentiam pertinet: ea uero abdita dignoscit: quare & rationabilis fa-
cultas, & res abditæ non incōmodæ sunt: nam, si euidentia ut talia sunt, inter se non differunt,
patet oīa, quātum in ipsis est, & que ad obseruationem esse idonea: quare, & minima quæq; tam
præterita, quam præsentia commoda fuerint: id autem fieri non potest: quo modo. n. in stragi-
lis uestibus, & cubili, ubi æger cubauerit, atq; id genus aliis quippiam aliquis obseruauerit? Ma-
nifestum igitur est, non in euidentibus, quatenus talia sunt, obseruationem uersari, & que enim
in omnibus uersaretur, sed in quodā altero, quod non est euidens, si hoc uerum est, iam id effi-
cit, occulta usui esse. Veruntamē unde inquit, dignosci in hisce euidentibus obseruationem
Cposse fieri, in illis uero non item? halid. n. facile est ab istis euidentibus, quatenus ita euidentia
sunt, istud accipere: ita. n. omnes uel triviales dignoscere, in quibus nam euidentibus obserua-
dum esset, atq; ita nihil nostra experientia à vulgi imperitia distaret. Quod si non omnibus con-
stat, quibus euidentibus obseruatio sit adhibenda, solis autem id artificibus notum est, sequitur
in euidentibus, non, ut euidentia sunt, conferentia obseruatione deprehendi: qm enim hoc est
euidens, quod utile ad obseruandum est, id uero non est euidens, sed occultum, adinodum autē
istud nouisse expedit, propterea, & occulta ex usu sunt. Ultra dicta ēt, quandoquidē dicunt empi-
rici, & in his præteritis, & in his pñtibus obseruandum esse, iecirco, & transacta curiose disqui-
trunt, infinita uero sunt etiam præsentia, & in infinitis obseruatio fieri nō potest, clare sequitur,
eorum obseruationem ex his esse, quæ fieri non possunt. In Methodicos autem sensui perspicua
conferentium demonstrativa esse putantes, hæc adducunt rationales: euidentia ex leipsis per-
cipi possunt, & vulgo igitur euidentia, erunt: quoniam uero & communitates indicant, simulque
cum indicantibus indicata sese offerunt, vulgaribus utriq; communitates indicabunt: atq; ita ni-
hil à vulgaribus à Methodici differens. Quod ab affectibus uero conferentium indicatio non
proueniat, per hæc demonstrare licet: eodem affectu, exépli gratia, phlegmone differentes cor-
Dporis sedes occupante, ut oculos, aut iecur, aut gulam, non eadem curatione, sed diuersa uten-
dum: oculo nanq; inflammatu opium conuenit: gulæ aut, uel ori uentriculi, & iecori aliud quip-
piam: at oleum oculu nocet, in aliis vero inflammatis partibus dolorem mitigat. Ex his manife-
ste concluditur, ab affectibus conferentia non indicari: idem. n. in omnibus eidem affectu reme-
dium admouteretur, si quidem affectus conferentium esset indicatiuus. Hoc pacto etiam metho-
dicorum placitum demoliri possumus: eodem affectu eundem locum uexante pro causarū dif-
ferentia differente curatione homines indigent, ut in urinæ suppressione, si sit calculus, exciso
rem adhibebimus: si urinæ copia, fistulam demittimus: si phlegmone, cataplasma superdamus.
Quod si ab affectibus conferentium indicationes orirentur, uno affectu proposito una, & eadē
etiam curatio assumeretur: sed una non sumitur eiusdem affectus curatio, non igitur ab effectu
bus conferentium indicationes accipiuntur.

De indicatione, obseruatione, analogismo.

CAP. 10.

His itaq; sumatim in pñtia expositis, nō inutile fuerit indicationem, qd sit, circumscribere, &
quo ab indicatione utile capiatur: quid sit obseruatio, quomodoq; ex obseruatione utilia
deprehendant: qd sit analogismus, & qua ratione ab utile sumatur. Quemadmodum igitur eui-
dentium

D E O P T I M A S E C T A

dentium aliqua per se ipsa percipiuntur, ut album, & atrum: non nulla adhibita obseruatione, ut **E** ea, que per notas dignoscuntur, ita & iuuantia quidē per indicationem patefiunt: simul n. cum indicantibus obvia sunt, nulliusq; cogitationis ope indigent. Hanc n. ob causam & animantia ratione carētia æstum, algorē, semelq; oīa nocere ualentia, quoad eius fieri potest, uitare conātur, simul uidelicet eo, quod iuuat, sele offerente. Paxillūm. n. aut aliquid aliud in membrum de fixum nullus cogitatione p̄missa reuelliit. Quare quod in apertissimis, & sine controuersia cōcessis reperitur, (oībus enim demonstrationem transcendentibus mens nostra propter euidētiam assentitur) id nimirū, & in perceptis ex indicatione contigerit. Quædā igitur proportio indicationi cum evidentibus, & manifestis intercedit: qn̄ enim cum nocentibus iuuantia pariter occurunt, tunc neq; obseruatione, neq; cogitatione utendum, quandoquidem ipsa nocētia, quid expedit, manifestent. At obseruatio proportione ad ea respondet, quæ per notas comprehenduntur: sicut n. ea per coobseruationem comprehendit affirmamus, ita & hic iuuantis obseruatio fieri dicitur. In quibusdam, n. plerunq; eodem modo occurrentibus absque agentium causarum cognitione iuuantis obseruatio efficitur: vt est in dentium stupore portulaca: neque enim contentiuca causa hic quisquam demonstrat, neq; aliqua cogitatione auxilium reperitur. In his, qui altercum epoti sunt, aut quippam id genus mortiferum assumpserunt, inter initia sanè cu**F** ratio à causa, & loco accipitur, sed causa ignorata iā deinde obseruatione perceptis utimur: uomitum. n. ab initio admittimus, causa huius electionem indicante, & loco modum electionis suscipiente: postea uero causam ignorantis, obseruatis, uino scilicet, & lacte utimur. Verū ex analogismo iuuans percipitur, qn̄ causa quidem delitescit, nullaq; obseruatio habetur, sed effectus quam simillimus ex casibus est: in huiusmodi. n. ab indicatione profuturum colligi nequit, causa nanq; ignoratur, nullaq; præterea facta obseruatione, casuum similitudinem intuentes cogimur ad simile transgredi. Aliquis nanq; à serpente hæmorrhio uocato demorsus fuerit: inde sanguis largius effluat: nos causam, quare id patiatur, nescientes, neq; obseruatione instruti, auxiliis ad sanguinis ob incisionē profluvia facientibus opitulabimur. Atq; hac ratione Cnidii medici pulmones purulentos habentibus succurrere tentabāt, transitu ad simile utentes: qm̄ enim, quicquid in pulmonibus est, per tuſsim extruditur, linguam exerentes, aliquid humoris in arteriam instillabāt, quod tuſsim uehementē cōcitatere posset, ut ex casus similitudine pus reiiceret. Analogismus itaque per transitum ad simile fit: analogismo namq; utētes à similibus ad similia transimus. Emp̄ rici uero secus, atq; nos, huiusmodi transitum usurpat: nam à simili transitum ab auxiliis ad auxilia, aut ab effectibus ad effectus fieri affirmabant: ab auxiliis ad auxilia hoc **G** modo: cū iidē adsint casus, qui & in alias uisis ægritudinibus aderant, tum à simili transitū facimus, ut à cotoneo ad mespilum. Verum aduersus ipsos dicendum est: fieri à uobis non potest huiusmodi à simili transitus: utrū. n. ratiocinatione utentes à simili ad simile trāsitus, an obseruatione? si obseruatione, obseruatio est eius, quod fit, & quod cognoscitur, & non ad simile transitus: sin ratiocinatione, ab ipsis sciscitabimur, num omnium casuum similitudinem spectantes, transitum à simili ad simile faciant, an aliquorum. Si oīum, responderint, nihil unquā alicuius scdm̄ omnia simile reperietur: quæ. n. inter se aliqua ex parte non differunt, hæc non similia, sed eadē plane sunt. Sin aliquorum casuum similitudine se contentos affirment, iterum sciscitabor: num similitudinem in figura, aut in colore petitis, an in duritia & mollitudine, an potius secundum gustatum, olfactumq; similitudinem æstimatis? quod si secundum gustatum dixerit, aut aliud quippam, clarissime fatebuntur iuuantia, quatenus iuuant, se deprehendere: ex quo efficitur, ut ipsos ēt confiteri necesse sit se nocentia, vt nocent, dignoscere: quo enim iuuantia nocentibus aduersantur, eo iuuare dicuntur. Si mespilum igitur, quoniam gustatilem qualitatem cotonei saporis similem habeat, terminosis adhibetur, scire oportet ipsum gustatili qualitate prodesse: cumq; ipsam adstringere in confessu sit, simul ēt contrariæ qualitatis, facultatisve esse nocētia, **H** cum huius perceptione succurrit. Quod si comprehensibili causæ remedia contraria sunt, mani feste conclūditur, occulta posse deprehendi, & ad v̄sum idonea cognosci.

*Descriptio indicationis, experientiae, & analogismi, & ad singulas sectas, & Empiricam videlicet,
& Methodicam impugnandas transitus.*

C A P. II.

Quo modo itaq; ex indicatione utile percipiatur, supra positum est. In pñtia uero dictorum cuiusq; descriptionem explicabimus. Est igitur indicatio iuuantis cōprehensio simul cum comprehensione nocentis adueniens, sine obseruatione, aut ratiocinio: Experientia vero est eius, quod frequenter, & eodē modo uisum est, cōprehensio, atq; memoria: aut sic etiā describere potes: Indicatio est, qn̄ rebus percipiendis simul, & quod confert, percipitur, absq; ostēsione, & obseruatione: at experientia est eius, quod s̄apie, & eodē modo uisum est, obseruatio, atq; memoria: idē est uero obseruatio, & experientia. Analogismus autem est cōparatio, & perceptio causarū iuuantiū p̄ similitudines. At deinceps propria cuiusq; sectæ cū exposuerimus, aduersus singulas, empiricā dico, & methodicā, rōnes inducēmus: sunt uero hæc empiricorū, ppria: iuuantiū in cōcurrētibus obseruatio, historia, à simili trāsitus, quēadmodū ipsi faciendū p̄cipūt: alio. n. modo rationales medici à simili transitū usui accōmodant, ut posterius differētiā ostendemus.

Quod

A Quod Empiricorum obseruatione præstari non posse. C A P. 12.

V Erum empiricis contradicentem duobus modis pro concursibus obseruatione accipere opus est: nam facultatum obseruatio cōis est, accidentium uero illorum propria: aut n. ipsam prorsus tollere, tanquam esse non possit, opus est: aut esse quidem posse concedere, sed abs que ratione explicari nō posse. Primum igitur, q & absq; ratione obseruatio explicari nequeat, per hēc quispiam ostenderit: confitentur empirici se non oēs euidentes casus obseruare: neque enim se flauitatem, exempli causa, aut albedinem, aut similitatem, ad uincitatem obseruare affirmant, quamuis & in coloribus discrimen aliquod animaduertant, vt in auriginoſis: & in figura, vt in fracturis, luxationibusq;, sed & t̄ pro antedictis minime. Quemadmodū. n. inquiunt, ab in t̄ gr. ιπ̄η in dicatione conferentia sumi profitētes, non oīa t̄n indicare testantur, methodici namq; euidētiū aliqua indicare affirmant, non oīa, rationales uero abditorum aliqua, & non oīa, ita & empirici pro quibusdam casibus, non pro omnibus obseruationem ponūt; neq; n. præterita omnia, neq; p̄ntia utilia ad obseruationem esse arbitrantur, ut, exempli causa, quispiam à rabiente cane demorsus est: accedens empiricus id t̄n satagit, à rabientē demorsus fuerit: aliorum antegressorum nihil explorat: pariter & circa p̄ntia nihil laborat: neq; n. ut ante diximus, capillos re Bctos crispovs considerat. Quocirca ab ipsis causa iure petenda est, quamobrem non in oībus casibus, sed certis quibusdam conferentia obseruent, qñquidem casus, quatenus euidētes sunt, tam illi, pro quibus sit obseruatio, quām cæteri inutiles nulla ex parte diffideat. Dicunto igitur, quidnam viles casus monstrat euidensne, aut occultum? si euidens esse dixerint, quo utiles casus produntur, & pro quibus obseruādum est: inferemus iterum, hoc euidens quatenus euidens nihil ab inutilibus casibus distare. Quod si rursum occultum esse utile casuum indicās affirmēt, occulta ad conferentiam obseruationē conducere fateātur, necesse est: at occulta nulla ui alia, q̄ ratione, comprehendēti quēunt: quare, si utilis pro concursibus occultorum est obseruatio: & si nihil aliud ea, q̄ ratio, comprehendit, apertum iam est, absq; ratione obseruationem fieri non posse. Hæc sānē argumentatio eos fateri cogitationem in obseruando esse percommādā. Verum empirici nobis refragātes inquiunt, & utiles casus experientia posse deprehendi, & pro ali quibus casibus obseruandum esse, pro aliquibus uero nō: id quoq; se obseruatione cognouisse. Ad hoc præstò r̄nsio est: cum infinita sit casuum multitudine, pro quibus non sit obseruandum, p̄ omnibus id ipsum obseruari non potest, pro ipsis scilicet obseruationem non esse faciēdā: infinitum. n. obseruari, custodiriq; non potest. Ultimum itaq; ipsis undiq; oppressis cōfugium relinquitur, ut forte euenisce dicant pro hisce casibus obseruationem factam esse: pro illis uero mini me: quo quid magis ridiculum fuerit? hic quidem sermo iste finiatur.

Obseruationem pro concursibus, empiricorum more dari non posse. C A P. 13.

Q Vod autem pro concursibus obseruatio colligi nequeat, phæc argumenta declarabo. Sic enim aiunt empirici. Obseruatio non pro uno, duobusve, sed pro plurimis frequenter cōspectis, & eodem se modo habentibus fit: interrogati igitur num pro ijsdem casuum generibus utilia obseruent, necessario pro ijsdem se generibus obseruare affirmabunt. nam, si in hoc, exempli causa, febris sit, & phlegmone, in hoc biliosa per uomitū, aut sedem fiat excretio, nequit eadē esse obseruatio. Eosdem igit̄ ḡne casus esse, satis fore neutiquā dixerint, sed ēt numero æquales esse oportet: nam, si ijsdem genere casus fuerint, non omnes autem, aut plures adfint, concrus euariat, atq; aliam obseruationem exigit: opus est. n. pro ijsdem generibus & æquis numeris obseruationem fieri. Quo modo autem omnis curatio penes excessum, defectumq; casuum cōmutabitur, hinc iam considerandum est. Est igitur quædam in phlegmone obseruata curatio, q; si aliquis à phlegmone casus abfuerit, utpote lensus, & curatio mutanda est: nam phlegmone iā in scirrhū euasit, neq; eadem curandi ratio cōuenit: atq; ita penes casus absentiam curatio diuersa est: penes uero abundantiam ad hunc modum. Si phlegmonæ febris, aut syncopa adiungitur, ob casuum abundantiam concrus factus est: quare, & differens adhibetur curatio. Neq; solum genere ijsdem, & numero æquales casus esse debent, uerum etiam, & magnitudine neq; excellere, neq; deficere conuenit: quandoquidem & penes casuum magnitudinē permutatur curatio: neq; n. superficie tenus factas diuisuras suimus, neq; etiam ieinnio quispiam utetur: at, si profundior sit incisio, ieinium imperamus, uenam soluimus, fibulas adhibemus, & huiusmodi. Neq; satis est casus genere cōuenire, numero æquales esse, & magnitudine similes, uerum etiam tempus oportet obseruatione complecti, alia namq; incipientibus morbis auxilia adhibentur, alia uigentibus, ¶ incipientibus enim siquid uidetur mouendum, moue, uigentibus quietem agas, præcipit Hippocrates, & phlegmonæ incipienti quidem reprimētia adhibem⁹, post id autem cataplasma, & illapsam materiam dissipare ualentia. Præterea & ordine dictis omnibus in obseruatione adiungere opus est, variante. n. ordine & cōcursu euariat, iecirco & medendi rationē uariare necesse est, aliter. n. prius furentes, deinde febricitates curamus, & alter febricitantes prius, deinde furentes, siquidem mortiferi, & non mortiferi, prout habet casuū ordo, affectus euadunt, quemadmodum euentus ostendunt, à neruorum quidem conuulsione febris non solum periculo uacat, uerum, & in orbum propulsat, sed à febre conuulsio mortifera est,

2. Apho. 29. ex. ord. 16. f

D E O P T I M A I S E C T A

est permutato uero penes casuum ordinem concursu, necessario coeditur (ut ex euentibus partet) & medicationem permutteri. Quamobrem, cum prorsus oporteat casus non modo genero eosdem, numero & equalis, magnitudine similes adesse, sed etiam idem tempus, eundemque ordinem seruari necesse est, si debeat integra obseruatio fieri, cumque in omni uita ne duobus quidem agrotis, nedum pluribus oculis supra enumerati casus accidere similiter queant, clarum est huiusmodi obseruationem pro istis concursibus fieri non posse. Non posse autem praedicta omnia pro omnibus, aut pluribus reperiri, ita quispam demonstrauerit. Quidam causis, passis locis, & etate, consuetudine, symptomatum acerbitate, laboratis natura, anni temporibus, regionibusque; dissidentia uitia gignuntur, duobus hominibus prorsum contingere non potest, ut similiter in omnibus se habeant: hanc ob causam pro concursibus obseruatio fieri nequaquam potest: quod si duo est nulla pro re differentes inuenient fuerint, neque tamen propterea obseruatio concedenda est, quod quidem ipsam in pluribus fieri opus sit. Ceterum quo modo uos (illi inquiunt) vestrum ipsorum placitum confirmatis? videmur. n. ipsis pro symptomatis, & facultatibus obseruare non posse: ueratrum, n. purgare, aliqua animalia uenenum iactu infundere obseruatione compertum est: & pro dentium stupore causa quidem comprehensa non est, sed * portulaca ipsius dissoluti obseruatum fuit. Sic uero ipsis respondendum est: Nos quidem utilia symptomata circumscribentes eo, quod ad F proposita referamus, ex usu utile iudicamus; cum igitur & a causis illata ova symptomata comprehendenderimus ut grauitatem: & a locis, ut agre spirare: & a facultate, ut animam deficere, inuenimus haec esse utilia, reliqua uero inutilia. Quidam igitur utilia symptomata per relationem ad proposita circumscriptissimus, quaecunque causae loci, facultatisve sunt symptomata, ea utilia reputamus, quae non huiusmodi sunt, inutilia. Igitur, tametsi neque morbi feras causas, neque perperfidos locos cognouimus, cum facultatem, ut dixi, habeamus utilia symptomata ab inutilibus distinguenter, neque pro agentibus causis, affectis uel locis obseruare possimus, ut sanguine infestante, non dignoscentes sanguinem esse morbi causam, a grauitate, quae symptomata est subsequens, causam esse rimati, a grauitate ueluti manu ducti pro ipsis obseruationem facere possumus. Sic & pro spuis difficultate, id uentriculi, aut pulmonis, aut iecoris, aut transuersi septi, aut aliis cuiuspiam affecti loci symptomata esse ignorantes, solum id locum affectum esse scientes, per inde pro ipsis, atque pro ipso affecto loco, obseruare poterimus; quae autem neque loci, neque causae, neque facultatis symptomata sunt, ea tanquam abundantia rejecimus. Utile igitur atque in utile pro quibus propositis obseruemus, empiricis dicendum, nos scilicet pro solis symptomatum generibus obseruare, in quibus neque potentia, neque tempore, neque magnitudine, neque G ordine, neque alio quopiam opus est, ut pro dentium stupore portulacam. Quid igitur prohibet, fortasse dicent, & nos ad hunc modum obseruare? si in ipsis, respondebimus, symptomatum generibus obseruatis, quemadmodum & nos modo diximus reliquis, ubi tempus magnitudo, & potentia requiritur praetermissis, iam inter nos conuenit: Ceterum, si dicant, morsum haemorrhia plura symptomata comitantur, & uos nihil in his obseruatis: nos contra respondebimus non pro illis symptomatis, sed pro antegressa causa nos obseruatione facere: symptomata uero antegressarum causarum cognitionem, pro quibus obseruationem statuimus, exploramus. causa namque ignorata, & facultate curandi ex indicatione carentes, obseruationem pro antecedentibus causis praestamus; obseruamus autem non solum pro causis, sed etiam pro loco uno: pro iecoris itaque, atque pro lienis affectu quedam obseruabimus. Si uero dixerint ista singula vnu symptomata comitari, dicemus nos, interdum non unum, sed plura: multa uero curiose persequimur, non ut pro ipsis obseruationem conficiamus, sed ut id, pro quo fit obseruatio, consequamur, in iecinorotis affectum esse iecur, pro quo obseruatio statuitur, & in alijs ad hunc modum. Ceterum plerunque pro prægredia causarum obseruatio: non enim pro dentium stupore portulaca obseruatur, sed pro affectu ab acidis acerbisve creato. Igitur, cum ex fluxione aut uomitu H aut secantis serræ stridore dentes obtorpuerunt, nihil in portulaca praefidij est: prius itaque causam rimati, ob quam dentes stupor obseruit, deinde sic ea utamur: quae in his uero accipiuntur, antegressis causis minime aduersantur: neque enim alia continentibus causis adhibentur. Haec sanè aduersus obseruationem in concursibus facientes afferri possunt. Interrogandi præterea sunt empirici, quo modo administrandorum auxiliorum mensura, aut tempora sint obseruanda, aut quo modo ciborum tempora, & mensura.

Empiricorum historiam inanem esse.

C A P . 14.

Verum enim uero ipsorum historiam inanem esse, neque cœfici posse in præsentia patefaciā. Vtuntur sane Empirici historia eam ob causam: frequenter morbi quidam exoriuntur, ad quos nullum auxilium ab ipsis obseruatū est: ut igitur & hac in difficultate aliquibus remedij abundare possint, neque fortuitum euentū expectent, historia usi sunt: neque hac tamen de causa, uerum etiam ut brevior esset traditio: non potest. n. nouus medicinæ discipulus omnibus symptomatis obuiam fieri, atque in omnibus obseruationem facere. Ne quis igitur omne uitæ curriculum discendo consumat, sed aliquando & arte utatur, i.e. circa ad medicinam utilem historiam esse asseruerunt: conficitur autem, aut præsentium historia, ut illud carmen,

Ferro

* f. c. 1. & de se-
c. 5. Alexan.
Aphr. in prob.

A Ferro homines cædunt, ignis late omnia yastat.

aut præteriorum, ut illud,

Curetes pugnam simul, Aetoliq; ciebant:

sed futurorum neutiquam: illud enim,

Ille dies aderit, quo procidet Ilios alta.

non historia, sed potius diuinatio dicenda est. Empirici præteriorum historia frequentius vñi sunt: sic enim eam definiunt. Historia est rerum s̄epius circa eadem probatarū narratio. Sed contra ipsos ita dicendum: Si oīa in historia narrata uera esse affirmant, aliquem profecto iudicem habere debuerunt, qui recte historiam institutā esse iudicaret: uerum, cū non ita res habeat, aliquod diiudicandæ historiæ instrumentū reperiendum est, quo uera à falsis discreturi simus. etenim circa idē non solū medici dissident, immo & contraria opinantur. febricitantes enim adeo nonnulli inedia macerabant, ut ne aquā quidem cōcederent: nonnulli ab initio cremorem hor dei propinabāt, nonnulli summopere cauebant, ne unquam hordeaceo uictu laborans uteret.

Petronas autē, & suillas carnes assatas exhibens, & uinum nigrum meracius, ad uomitum compellebat, & frigidam ad laborantis arbitriū potuī dabant. Apollonius uero. Atq; Dexippus Hip-

B pocratis auditores, neq; aquam propinabāt, nedum uinum: præparauerant enim cyathos quosdam cereos numero duodecim, ut essent singuli heminae sexta pars, ex his duos tresve alternatiū ægrotantibus dabāt. Tanta igitur cū sit inter medicos cōtrouersia, cur diiudicandæ historiæ instrumentū aliquod comparari non debuit: quare, cum ipsos fateri coegerimus, neque inutile esse historiam admitttere (sic enim superuacuam esse historiā declarabimus) percunctabimur ex perientiane, an ratione historiam iudicent. ratione quidem nequeunt, cum ipsam exterminent, & alioqui, quo percipiuntur hæc singula, eo & iudicātur. at experientia, quæ iuuant, deprehensa fuisse prædicant experientia igitur etiā iudicari necesse est. quemadmodum enim in aliis, ita & hoc loco res sepe habet. Quidam in historia niuē refrigerare tradidit, si de historia sententia ferenda est, eodem instrumento utendū est, quo scriptor ille rem hanc deprehendit. Rationalis sānè medicus per causam diiudicare historiam poterit. quodam enim in historia scribēte, hoīem distenta uasa & oppressa grauitate habentem, sanguinis profluuiū superueniēs ab instantे noxa liberat, & grauitatem hanc examinat, num uera sit, in causam symptomata inferentem respiciens, consideransq;, num sanguinis profusio potens sit causæ resistere: inueniens ergo grauitatem distentionemq; à plenitudine prouenire, & sanguinis effusione plenitudinem inaniri, histo-

C riam ueram esse cognouit, nullaq; re alia ad hanc diiudicationem indiguit: vbi uero causam nācisci non possumus, historiæ iudicium experientiæ committimus. si quis enim historiæ tradidisse uisus fuerit portulacam dentium stuporem discutere, huic rei iudicandæ experientiā adhibebit. Ad hunc itaq; modum empiricum necesse fuerit de historia p experientiam iudicium facere. q; si experientiā historiam iudicat, efficitur, superuacuam, atq; inutilem esse historiam. Ceterū non nulli empiricorum dicunt, nos auctorati scribentium fidem habentes historiam iudicamus: Nobis uero interrogantibus, quo modo ipsorum auctoritatē æstimatis, cum ipsorum alij in alijs fallantur, & alios emendent respondent. Cum scriptor aliquis nō ob inanem gloriā, neque decretorum amore compulsus, neque altercandi studio irritatus quicquam scribit, tunc uera ipsum scriptis mandare censemus. Hoc eorum dictum in primis facile refelli potest. contingit n. ob nullam ex antedictis causis, sed proprio errore ductum scriptorem quempiam historiam condere: num igitur, quia neq; gloriæ cupiditate, neq; sectæ suæ placitis fauens, neque cōtradicendi gratia scripsit, propterea quidquid eius scriptis continetur, uerum esse dicendum est? Secundo, cum historiæ auctorem sapientem medicum esse autemant, à iudicanda historia discedentes uirū sapientem iudicant: sed hmōi iudicium ad philosophos non ad medicos pertinet. Præterea vnde iudicium illud accipi potest, cum neque gloriæ comparandæ, neque sectæ suæ tuendæ, neque ri-

Dxandi causa scribendi prouinciā suscepisse? Ulterius dum conantur, quo agnoscenta sit scriptoris auctoritas, declarare, instrumēto ab ipso met repudiato utuntur: dicētes. n. eū non gloria, nō concertandi causa scribere, causas exponunt, ob quas scriptori fides habenda sit. Quare, si non ob aliud quicquam, ob id saltem caularum uestigatio perutilis fuerit, nosque ēt nihil plus querimus, sed quæque res propter quid facta sit, curiose explorandum esse contendimus. quod sanè & ipsi in historia diiudicanda facere uidentur. nos uero propter quid quodque sit, uestigare consueuimus, atq; in totum causa ad rei naturam diiudicandam vtimur, empirici autem ad mores scribentis dignoscendos: mores aut̄ æstimare nō medicorum, sed philosophorum officium est. Amplius & hoc aiunt empirici, non opus esse historiam experientia iudicare, idq; ita probant: quemadmodum vos Cretam insulā esse quibusdam scribētibus, Cretam esse insulam cognouistis, quamuis proprijs oculis ipsam nunquam aspexitis, ita & nos multis de ijsdem sentientibus experientia ad historiā iudicandam non egemus, sed multorum opinioni accedimus. At nos istorum rationi occurremus dicentes: Cretam esse his verisimilibus argumentis moti credidimus, quoniam inde huc aliquis, iterumq; hinc illuc nauigat, quoniamq; nonnulli Cretenses illic nostri amici sunt, ad quos etiam literas damus, & à quibus accipimus, præterea, quoniam

D E O P T I M A S E C T A

niam omnes homines de ipsa licet inimicissimi idem referunt. de medicinalibus autē rebus nihil ferè inter medicos conuenit; cum præsertim inter omnes homines exiguis sit medicorum numerus: neq; solum dissentunt, sed & pugnantissima, ut paulo ante monstrauimus, opinātur. quo circa aliquo instrumento opus est ad diiudicandū medicinalē historiā. Cæterū, cum dicant empirici, quæ comprehenduntur, aliqua sensu comprehendendi, ut ruborem, alia per reminiscientiā, ut ea, quæ notis quibusdam ac signis in memoriam reuocantur, per indicationem autē nihil dīgnosci, ac neutrō ab ipsis probato modo. Cretam esse insulam comprehendunt: nihil dubiū est, aut ipsis, Cretam esse insulam, non cōprehendisse, aut, si comprehendenterunt, tertium quendam alium comprehensionis modum reperiri. hęc dixisse ad ostendendum adeo ab ipsis cōcelebratam historiam superuacuam esse, abunde sit.

Quod nihil utile ab historia Empiricorum haberi posse.

C A P. 15.

Caeterum nullius iuuantis notitiā ex historia haberī posse non magno quis negocio proba-
uerit. qñquidem obseruatio, ut superius tradidi, non solum in symptomatum genere & nu-
mero facienda est, sed etiam in magnitudine & tempore & ordine: hæc autem describi sine pro-
positis nequeunt: manifeste sequitur historiam dari non posse: penes magnitudines autem & tē-
pora, & ordines medendi conditionem differre probatum est. Verum, per q̄ conclusimus in cō-
cursibus obseruationem fieri non posse, per eadem efficitur neq; historiam posse condi. neque
enim obseruationem fieri non posse, posse uero non obseruata describi quispiam dixerit.

De transitu ad simile secundum Empiricos.

C A P. 16.

Dinceps de transitu ad simile disputandum est. indiguerunt autē transitu ad simile empirici
hac de causa, cum plurima, & penē infinita essent, in quibus obseruationes erant faciēdē,
& opē ferētia essent quoq; infinita, ac nemo posset in oībus, aut plurimis aliqua notare, id fuit
in causa, ut historia, transituq; ad simile egerēt empirici: adhuc, qm̄ rationales medici ipsis obii
cientes aiunt, nihil æque artifices, ac facilitatem in artibus copiāq; præstare discipiunt: at uos
unum in uno obseruātes infiniti in curationib⁹ eritis, aut plura in eodē obseruare coacti, nunq;
arte utemini, sed aliqua semper notabitis. Hanc ipsi obiectionē ita diluunt: Nos transitu ad simi-
le utemur, ex quo nobis facultas copiaq; suppetit. vertiginoso. n. in humum procidente, sanguineq;
ob caſum effuso, atq; ita morbo eo liberato, nos id notantes in altero uenā ſecabimus. Sed
primum eos quispiam ſciscitabitur, unde ipsi certiores facti funt ex fanguinis profusione, & non
ex ipso caſu uertiginotum fuisse sanatum. Sed nondū aduersus eos quippiā afferre tps est prius,
q; quot modis transitu ad simile utantur, ostendero. Dicunt itaque ſe transitu ad simile uti, non G
nunq; ab auxiliis ad auxilia, nonnunq; à locis ad locos, nonnunq; à uitia ad uitia: ab auxiliis qui-
dem ad auxilia, ut qñ mespilum uice cotonei terminosis adhibēt: à locis autē ad locos, ut quādo
ea, q; in musculosis aut neuosis membris obſeruarunt, talibus ēt applicuerunt, quemadmodum,
exempli caſa, à femore ad humerum transferimus: à uitia uero ad uitia ita tranſeunt, ueluti
cum remedia ad fanguinis effluuium probata ad Hæmorrhī morſum accipimus. tot ſanē modis
transitu ad simile utuntur empirici.

Transitus ad simile Empiricorum impugnatio.

C A P. 17.

Verum ipsos libenter interrogem primum de auxiliis, quo mō ipsis utantur, num facultatis
aut qualitatum inhærentium similitudinē attendentes. Veluti cum mespilum pro cotoneo
assumunt, num aſtrictione similia eſſe putantes accipiunt, an quia rotūda ambo, colore, tactuq;
similia conſpiciunt? Si facultatē (aſtrictionem dico) attendentes ſe transiſtum facere aſſerent, le-
cās adſtrictionis, per quas iuitiā profunt, explorare fatebuntur, ſimul autem cum iuuantiū fa-
cultate & nocentium facultas addiſit, Quinetiam & plus quiddam eos perſcrutari oportet, non
ſolum, q; mespilum adſtringat: complura. n. eadem ui prædicta ſunt, quæ propterea nō idem præ-
ſtant, ut ariſ ſquāma adſtrigens, & membra repurgat: nam, ſi piper calefaciendo iuuare cognitum
ſit, iam pro certo habetur, quod in pñtia nocet, frigiditate officere: Sin autem qualitatum
ſimilitudinem ſpectantes similia ſe deligere profiteant, utrum dicemus, ſi oēs qualitates ſimiles
ſint, ita ſimilitudo attenditur? at id prorsus eſte non pōt, ut aliquorū oēs qualitates ſimiles ſint:
ſic. n. eadem eſſent, non similia. Certum igitur eſt eos a liquorū qualitatū ſimilitudine inſpe-
cta transiſtum ſe facere dicturos. aut iigitur plures (dicemus nos) aut totidem, aut pauciores qua-
litates ſpectantes transiſtis: ſi pauciores, fermē oīa ſimilia fuerint: in aliquo, n. oīa concordant:
q; ſi totidem aut plures, cur in fanguinis effluvio (dicemus) quemadmodum porri coma uſi eſtis,
non item & allij, & cæpæ comā adhibuistiſtis? hæc. n. in plurimis ſimilia ſunt. & in pernionibus pa-
riter, quare, quemadmodum rapa, non item & raphano ei malo ſuccurriftis? præterea & ſtoma-
cho imbecillis, quare absinthio carentes, non & marrubij ſucco medemini? ferē, n. hæc due her-
bæ non differunt, itē aqua ſuffuſis, quā ob cauſam plerunq; uice raphani rapam non exhibent?
Atq; in vniuersum conſiderandū eſt aliqd obſeruatis ſimile cōtrarias tñ uires habere: ipſosq; p
contari opus eſt, p p ſimilitudinem, ne iſdem morbis hæc remedia cōducant, ſimilitudo uero fit
ſenſibus (ut ipſi reputant) iudicanda. hoc idem argm̄ aliquis in reliqua ipſorum decreta contor-
quere poterit; nā protinus ipſis oīdendum eſt, neq; à ſymptomatis ad ſymptomata, neq; ab af-
fectibus

Afectibus ad affectus eos trāsire posse: nunq d.n. symptomatū (dicemus) similitudinē in facultate attendit; hoc uero negabunt, non n. facultatē symptomatum, sed sensui manifestam similitudinem explorāt: vtrum igitur plurium symptomatum, an totidem similitudinē at phlegmone, & scirrhos in plurimis sunt persimiles, sed nihil minus fermē contrariā, nihilq; consententem curationē postulant: sic etiam edema, & * ramex, struma, & meliceris magna similitudine inter se conueniunt, sed medendi ratio maxime distat: præterea ex uenae fractura sanguinem reiiciētes omnia fermē symptomata illis, quam simillima habent, quæ sanguinem ob erosionem, aut apertōnē spuentibus insunt: non tamen iccirco eadem medicatio omnibus idonea est. Atque ea ferē, quibus empiricorum ad simile transitus * confutatur, persecuti sumus.

De transitu ad simile secundum rationales.

CAP. 18.

* Scirrhos est in gr. cod.

* Ex gr. cod. nō possibilis ostenditur.

Deinceps uero declarandū superest, quo mō rationales transitū ad simile usurpare ualeāt, qd alij non ad simile transitū, sed analogismū nominare consueuerunt: nam ad simile transitū pertinere ad empiricos asserunt, modum autem illi proximum analogismū uocāt, quem rationalibus familiarem esse testant. Verum nos aduersus noīa mutantes minime pugnamus, sed rē ipsam proponemus, cui quisque suo iure nomen imponat. Itaque symptomatum aliquā cas, aliqua passos locos, aliqua facultates, aliqua ægrotantes ipsos subsequi statuimus: hoc rōnalis oīa distinguit, noscītque, ubi obseruandū sit necne: q; alia uero adsint, aut absint, nō laborat, cū nihil ad medelā conferat: cumque concursus in aliquo inutili symptomate uariare uidetur, hād secius iisdem utet, ac si penitus assimilis concursus esset. At empiricus, quia confusum, ex oībus que aceruatū cōcursū obseruat, facultate discernendi symptomata carens, quo cuncte ex illis deficiēt, abundāteve, perinde atque cōcursu euariāte, diuersa quoq; curādi ratione uti debet, ignorans in nonnullis symptomatum defectū, affluxive cōcursū re uera permutari, ut in phlegmone, scirrho, oedemate, atque ramice: in nō nullis autē minime: nā in ijs, q; à priore parte conuellunt, & in ijs, qui à posteriore, quos Græci emprosthotonicos, & opisthotonicos uocant, differre quidem concursus uidetur, sed, qm patientis symptomā est, non cause, nō loci, nō facultatis, ideo non fit diuersa curatio. Id quoque ignorat empiricus, non nunquam similem esse concursum, nō tñ iccirco eadem curatione esse utendum. Ecce, n. totidē, similia que symptomata in sanguinem reiectante ex fractura, ex apertione, & ex erosione reperiantur, esto etiam tūsis in oībus istis eadem, & projecti sanguinis copia sitæ qualis, alia que etiam sint consilia, nihilo minus tñ differens curatio adhibebitur. Quamobrē rationalis medicus utilia symptomata ab inutilibus distinguens, sepius dissimili apud multos apparente cōcursu, eadem mendicamenta sectatur, ueluti quidam emprosthotonici, id est, in priorē partem distenti, & opisthotonici, i. in dorsum distenti, & tetanici, id est, æqualiter in utranque partē conuulsi, isti diuersum cōcursū h̄e uidentur. At rationalis intelligens sanguinis (si ita forte euenerit) copiam in causa esse, musculorumque esse uitium, & eundem esse morbum (phlegmonen, n. eadem mendendi uia incendet) sola, n. prædicta symptomata notat, sed patientis symptomā tanquam inutile repudiāt. Nam in priorem, aut posteriorem, aut æquabiliter in utranque partē conuelli patiētis symptomā est, qd obseruatum nihil in curādo utilitatis afferit, quemadmodum neque lachrymari. Contra nonnunquā simili apparente cōcursu, * iste uero penes diuersam causam differenti curatione utitur, ut in illis, q; ob erosionē, aut fracturā cruenta ore profundunt: partīs, n. symptomata rationalis, ad utile indicātia respiciens, atque utilia tñ symptomata diligens, auxilijsque aduersus ea pugnare ualentibus utens, plerunque diuerso apparente cōcursu, eodem ipse mō curabit: aut cōtra, simili apparente, diuersam curationē adhibebit: curatio nanque * est admotio remediorū causis symptomata ḡnantiibus aduersari ualentium. Rōnalis itaque unum quodque auxilium morbi seris causis aduersariū cōprehendit, & cui symptomati resistere ualeat, nō ignorat, quoniam concursum, ut iam diximus, partitus est. At empiricus in confuso, aceruatoque concursu iuuantia obseruans, quid cui resistere aptum sit, discernere nequit: id ignorans uero, transitū ad simile uti non potest: per quid enim iuuans profit, & ipse se ignorare fatetur.

Quo modo rationalis utilia symptomata ab inutilibus separat, transitūq; ad simile faciat. CAP. 19.

Caeterum quo mō (dicet aliquis) utilia symptomata a uanis distinguunt rationalis? ad indicātia propposita referendo, respondeas: cum, n. quædam symptomata propositum utile indicans manifestantia, quædam uero id non præstantia cognouerit, utilia sanè adnotat, alia dimittit: ex huiusmodi uero utilium symptomatum perceptione transitus ad simile facultas exoritur: quandoque autem non integrā curationem, sed aliquam eius particulam transponit: quemadmodum enim concursus, ita & curād rationē distinguit: atque in primis perspicuum habet, quænam curationis auxilia symptomatis à causis illatis aduersantur, quæ symptomatis à loco, facultateve productis: sciens nanque hoc symptomā à causis enasci, istud à locis, id uero à facultate, à causa præterea auxilijs genus indicari, à loco utendi modum, à facultate tuīc temporis significari mensuram, si quidem eadem causa sit, & causam prōdentia signa appareant, sed neque locus idem sit, neque facultas eadem, idem utique remedij genus accipietur, sed utēdi rō, & mensura mutabitur: contra, si causa planē diuersa fuerit, sed locus, & facultas sint iidem, nō idem auxilijs

DE OPTIMA SECTA

* A. patiri.

axilij genij, sed utendi rō & mensura eadē seruabit. Postq; igit̄ rationalis medicus & concur-
sus & curationes † metiri est idoneus potest s̄m cōcursuum similitudines aliqua curationis par-
tes, prout ipsi uidebitur, commutare. At Empiricus neque causam, neque causarum, aut loci, aut
facultatis proditoria symptomata rimatus, id neutiq; facere poterit: quocirca neque transitū ad
simile in curando rite usurpauerit, qñquidem, quo modo inter se cōcursus sint similes, ignorat:
ideo neq; medicationem partiri ualet, neque remedium p̄stī symptomati occurrere potens ad
hibere: q̄ si id se posse facere affirmat, ut scilicet & cōcursuum symptomata, & curationem par-
tiatur, quid unumquodque prodest atque officit dignoscens, se abditarum causarum contem-
platorem esse fatebitur: quōd hoc, & ab indicatione se remedia posse capere confirmabit.

Summa dictorum contra Empiricos.

C A P. 20.

Quamobrem, cum ea, quibus Empiricorū secta insignitur, atq; informat, frustratoria sint,
atque esse non possint, obseruatio scilicet, historia, & ad simile transitus, obseruationē qui-
dem ratione carentem inutilem prorsus, & subsistere nequeunt per se ostēdimus: inutilem, p̄
quia rōnis usus exigitur, quibus symptomatis curatio sit adhibenda, declarantis: neque n. pro
omnibus, aut iam pr̄teritis, aut ægrum in pr̄sentia uxantibus obseruationem faciēdam au-
tumant: subsistere autem nequeunt, quia plura cum sint, oīa nō prorsus adesse possunt, quōd
idem cōcursus emergat, genus inquā symptomatum, & numerum eundem, & magnitudinem,
& ordinem, & temporis opportunitatem, & id genus alia. Historiam uero per hēc abundare
probauimus, quōd experientia, quæ scribit, diuidicat: impotentem uero esse: magnitudines e-
nim symptomatum, atq; tempora adscribere nequit, sine quibus prosperi medicamentū nulla
est comprehensio. Ad simile autem transitum eo argumento sustulimus, quōd ipsum necessario
in salutarium, pernicioſarumque facultatum inquisitionem dirigere oporteat.

Aduersus methodicos disputatio, & primum in quo dissentiant, & in quo concordent sectae. C A P. 21.

Caeterum, postq; haec tenus Empiricorū decreta, ueluti per summā, refutauimus, modo supe-
rest ultima acies cum methodicis depugnāda. Verum aduersus eos pugnatūrus, omnī le-
ctorum cōes fñias concedat, necesse est, quod autem illis cum cæteris controuersi est, conuel-
lat. Empirici igit̄ ab indicatione remedia sumi nō posse aduersus methodicos aſtruere conabun-
tur: Nos uero ab indicatione remedia sumi posse dicere cōcedemus, sed ab evidentib⁹ indica-
tionē enasci nō itidē ipsis cōdonabim⁹: adhuc illud methodicis assentim⁹, neq; ab uno sym-
ptomate, neq; à plurib⁹ indicationem, pduci: rursus uero illud negabimus, inutilia in totum esse G
symptomata: nobis n. symptomata plerūq; ea significare vñr, q̄ salutare auxilium patefacere
valeat, sed ad docendam indicationem penitus superuacula symptomata arbitramur. Hm̄i ue-
ro sunt methodicorum instituta: cum eadem symptomata sunt, affectus autem, quibus hēc inhæ-
reant, differunt, non eadem medendi rōne utendum est: exemplum de pr̄henitide afferunt, &
ea, q̄ sub astricto, & ea, quæ sub fluxo gñie collocatur: item, si itidē sint affectus, symptomata dif-
ferant, eadem, inquiunt, curatione utemur, ut in costarum, cerebriq; plegmone, liutra que sub
astrictionis gñie uitia sunt. Qñquidem igit̄ eadem symptomata cum sint, dissidente tñ ratione
in medendo utimur, cumq; illa differunt, eodem nō nunquam modo curamus, ideo prorsus in
utilia ad curādum symptomata esse aiebāt: sublatis n. affectibus simul, & symptomata pereunt:
positis & ipsa perdurant: hac de cā utiles esse affectus aiunt, qui hēc exorientes producunt, ea-
nescentes interimunt: at symptomata inepta, quæ in se ipsis nulla ui p̄dita sunt: q̄ si quicquam
symptomata in dicere dicant, utile nihil sed potius noxiū: quemadmodum febris refrigeratio-
nem indicat, aut medius fidius potionem dādam, uel uini cupiditas aut balnei, uinum exhiben-
dum, & in balneum ducendum esse declarant: quapropter, cum symptomata nihil, aut saltēm H
nihil utile, sed potius detrimētosum ostendant, iſcīrco symptomata reiicimus, † inquiunt, mor-
bos autem, ut pote utile indicare valentes, admittimus. Interrogant pr̄terea huiusmodi quaſ-
dam ratiunculas, ut à iuuantū numero symptomata excludenda esse confirment. Si idem cō-
traria non indicat, qui vero astrictione fluxuq; afflictantur, contraria ope indigent, profecto af-
flictio conferentium indicationem non generat. Sed in ipsis hēc ratio facile reflectitur, per
quam neque morbus quicquam indicare probabitur in hunc sanē modum: Si corpus frigore,
corruptionē que astrictum diuersa medicamenta requirit, idem vero diuersorum esse indicati-
um nequit, igit̄ astrictio conferens non ostendit. Alia etiam uia methodici interrogant: Si
differentia idem non indicant, febricitantes vero ac tuſſientes idem aliquando indicant, à fe-
bre igit̄ ac tuſſi conferentis non fit indicatio. At nos hēc etiam ipsorum rationem in ipsis ita
retorquemus: Si bile astricti & laxati eadem remedia postulant, ac diuersa idem non indicant,
efficitur astrictio ac fluxum conducibile non indicare. Hēc ferē sunt, quæ à methodicis af-
feruntur, vt inutilia symptomata demonſtrent.

Aduersus methodicos symptomata uilia esse probat.

C A P. 22.

Verum eniuero à nobis primū ostēsū est, methodicos per ea, q̄ faciunt non ex toto inuti-
lia esse symptomata, fateri: usum vero, quē symptomata p̄stant, cum rōnalem sectā expo-
nemus in primis declarabimus. Methodicos itaq; symptomata in curatione cōducibilia putare
hinc

¶ graci & top. 90v
pueña emenda-
mus.

A hinc maxime patebit. Homines enim utcunq; insanientes tenebricoso loco continēdos esse autemant, siue ob effluxum, siue ob astrictionē insaniāt: lucem nanq; in insaniam addere arbitrantur: at ueterinos loco splendido detinendos, siue astrictione, siue fluxu laborent: tenebris enim ueternum augescere putāt. Quo modo igitur, si nihil symptomata indicat, astrictione delirantes in tenebris uersabunt, tenebris astrictionem augētibus, aut cōtra fluxu ueternoſi in luce fluxum intendēte remanebūt? in his enim mihi affectus prorsum negligere uident, solaq; symptomata intueri. Igī qui inutilia fuerint ea, quae tāram uim habent, ut p̄posita ipſa posthabere, ne que tñ posthabere, led ēt contrariū ac ipſa indicent, facere cogant: astrictione nanque, ut laxetur nunciat, i li uero in tenebris deliros concludentes nō laxant: quin ē contrario astringunt: fluxu ēt cohitionem indicante iſti ex fluxu ueternoſos in lucē p̄ducunt, atque ita fluxui incrementū adiciunt. Ad hēc sanē respondent methodici, non quia symptomata indicēt, ideo se illa accipere, sed q̄ a contra indicent, illudq; efficere, qđ propositū imperet, prohibeāt: id.n. contra indicans appellant, quod utile quidē non indicat, id uero fieri quod affectus postulat, nō permittit. At hēc nos ita refellimus: Si cōtra indicātia inutilia censem̄, facultas ēt à proposito indicatū plerūq; accipi non permittens, inutilis putāda erit: sed facultatē nobis aliquid ad medelā conducibile sugge-

B rentem, tametsi & ipſa contra indicet, contéplari oportet. Quemadmodū itaq; facultatē contra indicantē ex usu esse statuitis, uobis pariter, & symptomata utilia cōfiteri necesse est, p̄terea ridicule admodū phreniticis tenebras cōferre aiūt: nā si tenebræ astrictionē augēt, aucta uero astrictione delirium maius facit, (crescent.n. symptomata, minuunturq; cū affectibus) cōtra, q̄ oporteat faciunt, q.n. affectū, eadē & deliriū exacerbāt, & de symptomatis sermonē satis abunde fecimus.

Ab affectibus utilem indicationem non sumi.

C A P. 23.

Modo neq; affectus cōferens indicare (ut opinantur methodici) iisdem illis rationibus, quibus ipſi inutilia esse symptomata probare nitiebantur, cōmonstrare decreuimus. Ita nanque asserimus: si iidem affectus sint, cauſæ uero differant, non eandem curationem admittimus. Vrinæ nanque suppressio unus quidam affectus est, uerum si calculus sit in cauſa, excidimus: si phlegmone, cataplasma illinimus: si ueſicæ supra modum diſtentio, fistulam, quē cathetera non minant, imponimus, siue ut inquit Erasistratus, ægrum in genua statuentes, atq; aphronitro extreum urinariae fistulæ illinentes, & alia, quē deinceps sequuntur. Sin autem ab affectibus conducibilum indicationes fierent, unus cum est affectus, eiusdem quoq; conducibilis eadē forent.

Cindicationes: non sunt aut: non igitur affectus indicant: item si ab affectibus indicationes oriuntur, non utiq; diuersi affectus idem indicarent. At, una cū est cauſa, licet affectus dissideant, idem curandi genus admittimus: cholera nanq; & arquatum morbos dissimiles esse uel ipſi fermè cōfitentur, etenim astrictus hic, ille uero fluxilis morbus est: in utroque tamen fit inanitio. Quapropter, qñ sublatæ cauſæ affectus auferunt, positræ constituant, ac p̄terea diuersæ cauſæ, quamuis iidem sint affectus, diuersam, eadem, licet affectus euariant, eandem tñ curationē postulant, non iniuria nos & cauſas & affectus & passos locos exploramus. Possimus uero & hisce rōnibus idem comprobare, à discordibus scilicet causis eundem affectū procreari, exēpli causa, astrictum: ignis nanq; in corpus incidens superficiem densat, id pariter frigus efficit, nihilominus hunc, qui idem affectus est, differenter curamus propter causarum differentiam: illum enim, qui ab igne est, perfusionibus, & cataplasmatiſ crustas separare ualentibus sanitati restituimus: eum uero, qui à frigore, fomētis, raparu decoctis, & id genus aliis sanare studemus. Quod si laxatorio utrumque curandi genere sanari contendat, ita occurremus. Si idē est curandi genus, id si permuteamus, nihil errabimus, ut si ab igne, ægrotantem iisdem fouebimus, & frigore affecto eadē cataplasma superdabimus, & medicamina ad crustas facientia adhibebimus: sed nequaquā ista facimus: grauiter. n. laeduntur: haud igitur eandem esse curationem dicendum est. Amplius, eadē cauſa diuersos morbos generat: plenitudo enim alias phlegmonem excitat, hæc uero astrictio est, interdum sanguinem profundit, at sanguinis profutio fluxus, uocatur, neq; tamen ob id, licet morbi differant, est diuersa curatio: siquidem in utroque euacuatio sanat, morbo contraria: quandoquidem non ab effectis, sed ab efficientibus, quemadmodū & ipſi profitentur, indicationes accipiendæ sunt: affectus uero causarum loco methodici habent, q̄ symptomatum effectui sunt: sed non qua cauſæ sunt, inquiunt, sed qua communitates, uim habent indicandi, nihilq; uetare idem & pro cauſa, & pro communitate, & p̄o alio quopiam accipi, ut malum gustabile, olfactile, uisile, tactile que est: cumque ipsum dulce esse dicimus, non quatenus sub tactū uenit, dulce dicimus: haud secius affectus ab aliis enatos, alia quādam producere quid impedit? quando uero ipsos indicare, inquiunt asserimus, non quatenus effectus, aut aliorum effectuum, sed quatenus communitates sunt, ipsos indicare censem̄us. Quemadmodum igitur symptomata methodici, quoniam à diuersis eadem, & ab iisdem diuersa proueniūt, nihil indicare cōmodi testantur, itidem & nos à diuersis causis eosdem, & ab iisdem diuersos gigni affectus intuentes, eos ad utilium indicationem incommodos esse dicimus: neq; enim unum idem semper indicat, alioqui urinæ suppressionē eadem semper via tolleremus. Ut igitur illi ruborem non indicare aiunt, q̄ effecti speciem ipsum reputent, sic & nos affectus ad indicationem non nunquam causarum, non nunquam effectorū inutiles esse

Isagogici.

4 d

statuimus.

D E O P T I M A S E C T A

statuimus. Quispiam uero ita illis objiciat: Quid ruborem ipsius alterationem indicare negatis, quandoquidem, & cōitatem in ipso spectatis in pluribus n. differentibus cernitis: quid aliud uero est cōitas, q̄ res in pluribus eadem igitur, si indicat, & pluribus cōis est, cur non ab ipso, alijsq; id genus symptomatis euidenter apparentibus indicationes accipitis, sed potius ab affectibus, astrictione scilicet, & fluxu, nequaq̄ euidentibus? Quod si affectus indicat, omnium maxime ridiculum fuerit, affectum sensu comprehensibilem esse inficiari: si fluxus itaque, & astrictione solē cōitates forent, vero proximum quis diceret, eas solas indicare dicens: verū, cum & symptomata pluribus cōia reperiantur, quare & ab ipsis iuuantium indicatio non oritur? Sin autem r̄ndeant, iccirco symptomata repudiamus, quia proximæ, & necessariae medentibus cōitates non sunt: nā 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 dicimus, idem in affectibus euenire cernentes, quod vos in symptomatis obseruastis, veluti incommodos, & superuacaneos ipsis rei cōsumus: istud enim probare, affectum videlicet comprehensionem esse inutilem, abundans est, & frustratorum; ad curationem enim satis est causa p̄ceptio, loci vexati dignotio, & facultatis mensura: sitne fluxus, an astrictione, superuacuum puto cognoscere, sed huiusmodi ratio posterius agitabitur, cum de v̄su affectuum perceptionis differetur.

F
Quid morbus indicet, & quid artifices requirant.

C A P . 24.

Illud aut̄ aduersus methodicos dicendū est, Affectionis, non quid agendū sit, sed suā ipsorum sublationē, destructionēq; indicare: quod sanè & quis uotis expetere possit: id uero nec uulgaris, neque brutæ animantes ignorant, morbos sublationē, sanitatem conseruationem indicare. Artifices sanè huiusmodi indicatione non egent, sed illa scire exoptant, per quæ languores pelluntur, & sanitas consernatur: propterea illis opus habent, q̄ particulatum remedia indicant, quibus accessit sanitas, ac retinetur. Atqui p̄ id artifices vulgo præcellunt, q̄ ea percipiunt, quibus particulatum remedia patefiunt: quandoquidem, si morbi sua ipsorum remedia edocerent, laborates ipsi, per quæ ad sanitatem redirent, intelligerent: at istud ignorant: quid uero morbus indicet, certum habent, sublationem scilicet: quare morbos pellere potentes medicos acciri iubent.

Non morbos, sed causas medelam indicare.

C A P . 25.

Quin & ex adhibitis auxilijs nō morbos, sed causas medelam indicare agnoscendi facultas dabitur: auxilia namque non facti, sed facientibus aduersantur, ut euacuatio multitudini contraria est, morbo uero nulli, ut phlegmonæ, aut febris: multitudine igitur euacuatione subtrahita simul & genitus per eam morbus tollitur. Sed non propterea, q̄ simul cum efficiente causa G morbus recedit, auxilium morbo aduersari dicendum est. Possumus enim & ex symptomatum à multitudine, atq; euacuatione orientiū collatione, cui opponatur auxiliū dignoscere: si quidem multitudo redundantia grauat, euacuatione redundantiam subducēs grauitatē tollit: dein de multitudine cōceptacula distendit, euacuatio, vt subſidat, efficit, & collabatur: alia quoq; remedia causis semper resistere inuenies, morbo vero minime. Ampli⁹ ex hoc quispiā didicerit, si neq; astrictione, neq; fluxus auxiliū aliquid, sed potius affectū quendam indicet, & astrictioni contrarius fluxus est, nō inanitionem, sed fluxum indicabit astrictione, & fluxus astrictionē: qđ igitur admittimus idem à morbo indicat: at lādentes causæ sibi cōtraria demonstrant, quodq; ab ipsis indicatur, admittim⁹: quo circa nō morbi, sed causæ, qđ cōducit, aperiunt: itaq; non profusus incōmoda esse symptomata, neq; à morbis cōducibile, sed à causis indicari satis ample, dilucideq; ostensu est.

An communitates methodicorum sint euidentes, atque indicent.

C A P . 26.

Deinceps considerandum supereft, cōmunitates, quas supponunt methodici, euidentes sint necne, atq; vtrum à cōmunitatibus indicationes accipi possint. Medicam igitur facultatē iuxta ipsorum finiam definiemus, euidentium cōitatum cognitionē esse: euident autē, nō quod sensu percipitur, appellant, siquidem nullus affectus sensu cōprehenditur, sed euident illi nominant, qđ p̄ seipsum, licet sensu non subiaceat, cōprehendi possit: nā ferè manifestum illi euides vocat. Quapropter cōtradicens illud quoq; ostendat, oportet, eos neq; græcis noībus scire vti. Ceterum ne dictiones uitio dare videamur, ipsis concedentes euident, vt lubet accipere, cōitates nō ex se cōprehensibiles esse declaremus, in primisq; eorum sectarē principem Thessalum, cōmunitatum, vt nō ex se p̄ceptibilium, signa tradentem adducamus. In laborante. n. astrictione, inquit, ex corpore ægre diffabili agnoscit, pariter & fluxus nonnullas notas exponit. Sed forte responderint: aduersus hoīem, nō aduersus sectam nostrā objicitis, Thessalum itaq; dimittentes ad propositum ostendendum reuertemur. Primum igit̄ cōe quoddā argumentum in vtraq; affectione sumemus, ipsis neq; euidentes, neq; ex se p̄ceptibiles esse declarās: deinde separatim ipsis singulis neuti⁹ ex se cōprehendi posse cōfirmabimus. Faten⁹ itaq; & ipsi nō oēm corporis densitatem, aut excretionis suppressionē astrictionem esse: nam rustici concretione laborant, nō tñ astrictione: neque oīs soliti excrementi cohibitio astrictione est: nam & muliebre purgamentum cum ab prægnatione supprimitur, soliti sanè excrementi retentio est, neque tamen ob id astrictione vocatione: item non oīs corporis laxitas, & excretio fluxus est: pueri namque, & mulierculæ, viri que nonnulli sub vmbra victu delicatiore v̄si, natura sunt rariores, & quādam inutilis materiae expulsio

Apulsio fluxus nō est: præterea, quorum per alui deiectionem, aut lotium, aut sudorem, aut sanguinis profluviuū iudicatio fit, neq; ipsos fluxu laborare dixerint, alioqui supprimenda esset excretion. Qm ergo non omnis densitas, & retentio astrictio est, neq; omnis raritas, aut excretio fluxus, clarissime cōstat sola ipsa symptomata respicientē, fluxū, aut astrictionē deprehendere nō posse, sed ex aliis quoque diiudicandi sunt: quemadmodum enim & alia symptomata, naturaliane sint, an præter naturam, non ex se ipsis, sed ex aliis percipiuntur, ad eū sānē modum, & astrictio, & fluxus dignoscēdi sunt: per hæc autem huiusmodi sententia manifestabitur: naturalia symptomata, & p̄ter naturā magna similitudine inter se conueniunt: eadē nanq; his naturalia, illis præter naturā sunt, vt atro color præter naturā similis est atro colori, qui naturalis sit, nobis quidem præter naturam, sed Indorum genti naturalis. Figuræ quoq; nō naturales naturalibus sunt per similes: nonnulli nanque magis, quam alij, extortos habēt artus: acuminatæ nares, & oculi cui quibusdā mortifera signa sunt, alijs uero hæc eadem congenita. Motus uero, ac eius carentia si voluntatis imperiū sequentur, naturales dico: si inuoluntarie in corpore sīat, præter naturam. Per hæc manifestū est ipsa tantū symptomata attentes nō posse ingenitum ab extraneo dignoscere, sed in nonnullis agentē causam explorare opus est, quemadmodum de motu, utrum voluntarie, an inuoluntarie prodeat: sic etiam de colore: cū enim color ab humoribus oriatur, & ex colore sanguis appareat, considerandum est, num sanguis naturaliter affectus sit: id uero ex usu cognoueris: cū n. reliquū omnē usū sanguis minime impeditum præbet, neque gravat, neq; distendit, naturalē esse sanguinē dixeris. Verum figura num salubriter, & secundum naturalē sese habeat, ex membris ipsis utilitate percipies, ut in extortos artus habentibus. Nonnulli sanè, & ex loco, in quo fiunt, an naturaliter habeant, dignoscitur. Densitas, & raritas istius gñis sunt, ut nonnullis ingenitæ, alijs præter eorum naturam sint: nam serum densitas ipsis quidē in genita est, sed pueris extranea: contra pueris raritas naturalis est, senibus autem uiolēta: nō nullis præterea ex uitæ ratione spissescit cutis, ut rusticis, ob cœli statum, aut curas urgentes: aliis, qui nihilominus naturaliter habent: quo circa fieri nequit, ut solam corporū densitatē, fluxūq; spēcates, eorū affectiones cōprehendere possimus. Oportet igitur in aliud quippam hæc referētes, ita, secundum naturamne sint, an uitiosa, diiudicare: ipsi n. ita dicere solent: moderatione, excesuq; naturalia accidēta ab extraneis distinguimus: quādo n. corpus moderate densum, rarūque fuerit, recte ualeat animal: cum uero istorum alterutrum increscens modū superat, morbo uexari necesse est. Aduersus quæ ita respondendum est, Moderatū, modoque carens diuersum ab affectionibus esse, q̄ si ab immodico uitia iudicentur, non ex se comprehensibilia esse constabit. Deinde sic etiam eorum ratio confutatur: Moderatum, atq; immodicū non est euidens, sed ab effectis agnoscitur: si iuuat, moderatum est: si nocet, immodicū: qui fiat autem, ut moderatum, atque immodicū non euidens sit, ab ipsis uero comprehensa sint euidentia? Verum, si & ex facultate moderatum, immodicū que censemur, neq; sic tñ immodicū perspicuum fuerit: facultas n. conspicua non est: immodico aut non eudente, iam proculdubio, neq; communitates apparebunt, quandoquidem & ipsæ immodica quædam sint. Amplius in istos dicendū est: Nihil secundum naturam, aut præter naturā existēs, quod secundum naturam, aut præter naturā sit, est euidens. dolor nanq; & id genus alia præter naturam euidentia quidē sint: at medicis, non quæ sint, sed q̄ præter naturā sint, cognoscere uolunt: si quidem acutus natus, & caui oculi cunctis hominibus perspicue apparent, secundum naturam uero, an præter naturam sint, solis id medicis patet: hoc enim uulgo medici præstant, q̄ ex euidentibus occultum quiddam eliciunt, quod uulgo negatū est. Amplius: Quod præter naturam est, euidens non est, quare communitates, cū præter naturam sint, eudentes non erunt. Illud etiam cōsiderandum est, num quispiā unquā mediū accerferit, quia spissitate, raritateve immodica uexatus sit: q̄ si nemo unquam cōmunitates sensu percepit, quomodo rationi fuerit consentaneum eas esse eudentes asserere? cōmunitatibus itaque non apparentibus, quare ipsi artem eudentium cōmunitatum notitiam esse definitiunt?

Quòd astrictio Methodicorum non sit euidens.

CAP. 27.

AT uero præsentia separatim contra ambas affectiones disputabimus: atque in primis de astrictione loquemur. Hanc igitur densitatem, & necessariorum excrementorum suppressionem esse decernunt. Cæterum, quæ supprimuntur, aut noxia sunt, aut utilia, aut neutra: si sunt utilia, ea excernere absurdum est: si neutra, cōstat iam neque morbum esse. Dicendum igitur supponest, cum retenta nocent, adastrictionem esse: quæ lædunt uero, causæ sunt: inde fit, ut ex causarum anticipata notitia astrictio comprehendatur: nam, ut astrictionē adesse cognoscamus, suppressa nocere præsciendum est, sed cum nocentium notitia simul & causarū concurrit agitio; quinimmo nocentium cognitio causarum est comprehensio, itemque ipsa nocentia, quæ utique causæ sunt, non ex se ipsis in notitiam ueniunt: quare non solum astrictio ipsa non est euidens, sed neque illa etiam, ex quibus astrictio dignoscitur.

Fluxum Methodicorum non esse per se notum.

CAP. 28.

FLUXUM autem definiētes, corporis immodicam rarefactionem, & eorum, quæ manere debuerant, excretionē esse testātur: at immodicam rarefactionē non ex se posse comprehendendi sagogici.

4 d 2 declaratum

DE OPTIMA SECTA

declaratum est: quæ excernuntur autem, retineri debeant necne, vnde percipiunt? non enim ex se ipsis perceptibilia sunt. Atq; sic efficitur, neq; fluxum, quātum in se est, comprehendendi posse, si quidem, vt fluxum dignoscamus, ante familiare contienensq; sciamus, oportet: familiarē autē ex vsu percipitur, vñus ex multis successibus, hi tandem ex seip̄is. Quamobrem non ex se comprehendens fluxus quomodo recte euidens dici possit? quoque rationales cognitu obscurissimū esse affirmant, id ferē methodici (si diis placet) clarum patensq; esse contendūt: quandoquidem ab his vocatus fluxus ab appellata apud priscos colligatione, nisi nomine, non differat. Colligationē vero, atq; excretionē difficulter adeo prisci illi distingui posse cēsebat, vt Erasistratus palam difficillimū id esse iudicium fateat: atq; hæc uerba pronūciet: Sanè perdifficile est excretionem, colligationemq; discernere: sed Hippocrates laborati ægre, aut leuiter ferenti, iudicium cōmittit, hæc inquiens. || Si qualia purganda sunt, purgētur, iuuat, & leuiter ferunt. Quapropter, cū duo veteres medici inter se de principatu certantes hac in opinione cōsentiat, excretionem videlicet ab eliquatione vix posse distingui, ex ipsisq; vñus neq; signū vñum excretionis posuerit, sed solam rei difficultatē ostēderit, alter ad regulā fermē imperceptibilem iudicium transfluerit, quomodo id methodici perspicuum euidensq; putabunt? Præterea qua se ratione fluxum in his, quorū corpora ob insensilem perspirationem dissipantur, percipere dicent? non enim ex corporis cōpressione id assequi ualent: siquidem non solū profluvio inanita corpora, verū etiā suppressis mensibus adstricta cōprimantur: tumefactio etenim nō adstrictione solū illi retentis, quæ excerni debuerant, sed etiā fluxu fusis humoribus, & corpora distendentibus efficitur: non idem autē esse compressionē sensilem, & fluxū, hoc sanè modo patere poterit: si cōpresso sensilis est, cōpressioni uero contraria est tumefactio, atq; unū uni tantū aduersatur, fluxū non tumefactio, sed adstrictio cōtraria fuerit: at, si adstrictionē, tumefactionemq; idē esse affirment, ipsos definitionū contrarietatē declarare opus est: aiunt. n. adstrictionē inculcationē, arctationēq; corporū esse: est igitur arctatio cōculatioq; corporū, adstrictio: at tumefactio eorundē fusio, atque distentio: distenduntur autem multitudine, aut fusione corpora: constat igitur, quām diuersae sint tumefactio, atq; adstrictio. Si satē autē cōpressions à fluxu distare, & tumefactionem ab adstrictione, morborum communia nō ex his deprehendi satentur, affectionumque notitiā ab aliis non ex se ipsis emergere: cum ex cōpressione tumoreq; quæ ab affectionibus differunt, oriatur.

Falsa quorundam opinio de modo dignoscendi fluxum impugnatur. C A P. 29.

NOnnulli dicunt in hisce corporibus, quæ insensili perspiratione dissoluuntur, fluxū ea cōiectura dignosci, q; mollia sint corpora, fragilia, atq; effeminata. Quorū opinio ita refutāda est: Si corpora durata fuerint, & circumdata, fluxum adesse negabunt, quem tamen ipsos facteri necesse est: nam, si tales forte ægroti fuerint, quales narravit Hippocrates || per summam indigentiam ad hoc deducti, ut dura sit cutis, & circumdata, aliaque adhinc, qualia his, qui discutiuntur, dissipanturque, euēnire solent, utermurne uictus ratione dissipatis corporibus conuenient? id vtique concedant, necesse est: quomodo igitur ex raritate fluxus percipitur? nam tentiō duritiaeque præsente nihilo secius effluvium aderit.

Quod communia nihil indicent, etiam si evidentia sunt. C A P. 30.

Deinceps uero demonstrare quispiam poterit communitates, etiam si evidentes sint, nihil tamen utile demonstrare: idq; ita sanè probauerit, diuersa esse dicēs, ipsa communia indicare, aut indicare ualentia ex communib⁹ deprehendi. Methodici sanè ipsa cōmunia indicare affirmāt: nos uero communium notitiā ad ea percipienda, quæ particulatim indicare ualent, conducere asserimus: atque præcepta, quodammodo communia cum sint, particularium cognitionem ostendunt: in eo nanque precepto, Spontinæ lassitudinēs morbos nunciant, relationem particularis spontinæ lassitudinis ad multitudinem comprehendimus: illam enim dictiōnem, morbos, prout præsens sensus exigit, in hanc, multitudinem, scilicet conuertere opus est: Vniuersi igitur cognitionis particularis utile indicare ualentis notitiā subministrat.

Quid artis præcepta declarant. C A P. 31.

NE putet autem quispiā nos eius esse sententiæ, ut ex præceptis palam utilium demonstratiua percipiant: neq;. n. ex præceptis occulta produnt, quorum usu ad curationē, tanquam indicantiū, indigemus, sed occulorū ad evidentia relationē manifestāt: ita uero diligentius præceptorū usum ex hoc ipso discemus, || lassitudines temere oriētes nunciant morbos, talē instituites rōnē: lassitudinē igitur temere euēnientē manifestā esse, uel rudes etiā hoīes, sciunt, per huiusmodi aut lassitudinē humoris copiā significari imperitos quidē latet: abditum. n. est, sed noue runt artē callentes, spōtinæ lassitudinis cū plenitudine cohārentiā intelligentes: ab ipsis nanq; spōtinæ lassitudinis cum plenitudine cognitione permotus præcepti illius conditor, plenitudinisq; effectū esse spontinā lassitudinē cognoscēs, ipsum literis cōmēdauit: causam enim duplē cōmuniſſimā differentiā cū sciret, ipsarū aliquas uidelicet in nostro corpore contineri, aliquas exterius accedere, necessariū putauit, cum aliqua externa causa infestat, nos lādi aliter minime posse, nisi intestina aliqua causa delitescat. Qm uero, q; in corpore sunt grauantia, naturæ copia grauāt: mediocris. n. materia neq; grauat, neq; ullo pacto diuexat, in unā rōcinationē hæc oīa redigens

Cō. 1. Apho. 2.
Ex. er. f. 3. b.

1. P. ogn. tex. 7.
d. 4. f. 191. c

a. Apho. 5. Ext.
or. 1. f

A redigens huiusmodi pceptū constituit, Lassitudines spontinæ nunciāt morbos: quibus enim rationibus impulsus pcepti huius auctor ipsum tradidit, iisdem etiā motum pcepti utilitatem indicare opus est. Hoc igitur commune pceptum illud significat, q ubi spontina lassitudo est, ibi prorsus est multitudo, non tñ iccirco ex pcepto quispiam multitudinem sed lassitudinis, multitudinisque cohaerentiam, & ex cohaerentia multitudinem cognouit: quodam modo igitur etiam ex lassitudine multitudinem percepit: quod autem ita percepit, pceptum fuit in causa, & aliorum sanè pceptorum eundem usum considerantes inueniemus: ad hunc itaque modum uniuersalem, & ueluti communem comprehensionem ex usu esse arbitramur.

Communia quid indicent apud Methodicos, & eorum confutatio.

CAP. 32.

Caeterum methodici ab ipsis communib[us] utilia iudicari autūmāt strictam nanq[ue] affectio[n]em laxamenti necessitatē indicare aiunt, fluentem uero suppressoriam curationem requirere, atque alia communia euidenter diuersa indicare cōtendunt. De quibus dicitur postrius. Verum communia non indicare per hæc nos confirmabimus: Quibus sublatis ægri sanescunt, ab auxiliis ista delentur, ab his uero utilium indicatio sumitur, q[ue] ab auxiliis p[re]cipue destruunt: at particulares causas, aut morbos saltē remedia principaliter destruunt: particulares igitur causæ, aut morbi saltem, non autem cōmunitates, quatenus cōmunitates sunt, utile indicabunt: q[ue] si communia utile indicent, adhibitaq[ue] auxilia indicantia destruunt, à particularibus auxiliis communia destruentur: communi autem deleto omnes eo tempore sub eo cōmuni Ægrotates sanescunt, nulla penitus re in ipsis sublata: quamobrem, si, quod indicat, id destruitur, communia uero indicant, iam cōstat, destructum iri communia. Hanc rationem ita methodici diluunt: Nos, inquiunt, cōmunitatem eandem, & unam asserimus, non q[ue] unum quoddam sit corpus ipsum sibi ipsi continuum, si quis in pluribus contemplatur, sed quatenus eadem species est: nam, quemadmodum & humanitas cōmunitas quædam esse dicitur, non autem corpus quoddam unū, si quis in omnes homines respiciat, sed quædam in pluribus similitudo, itidem & de cōmunitate sentiendum esse dicunt: quemadmodum igitur sublato aliquo homine non simul aufertur, quam in omnibus cernimus, humanitas, sed unius cuiusdam planè huma[n]itas, ita & singulari cōmunitate sublata, nō ea, quæ in omnibus reperitur, sed singularis tantum cōmunitas deletur. Iстis autem ita respōdendum fuerit: Si cōmunitates, quatenus cōmunitates sunt, utile indicant, & huius humanitas, cōmunitas cum sit, utile indicabit: at nihil humanitas indicat: quare neq[ue] alia quæpiam cōmunitas utilitatis indicatiua fuerit. Præterea: Si quidē cōmunitas in pluribus identitas est, & cōmunitates, quatenus cōmunitates sunt, indicant, anxietas, & rubor in pluribus affectibus cōsiderati aliquid utique commodi indicarent: sed nihil indicant: neque reliquæ igitur cōmunitates indicandi naturam habent. At illis etiam id sciscitari conuenit, cōmunitates affectus sint, necne: si sint affectus, quo modo nullus adhuc earum sensum habuit? sed febrem phlegmonem, grauitatem, distentionemq[ue], homines percipiunt, medicosq[ue] harum causa acceſſunt, astrictionem autem, fluoremq[ue], nullus unquam pcepit: neque mercuriale quispiam unquam medicum accersiuit, q[ue] immodica astrictione, aut raritate uexaretur. Quod si affectus non sunt, quo modo ab affectibus indicationes fieri testantur, quandoquidem astrictio, fluorque affectus non sunt? illud amplius adiiciendum est. Si cōmunitates profecto indicatiua forent, omnium maxime cōmunitatum cōmunitas indicaret: astrictionis enim, fluxusque similitudo quædam est, quatenus utraq[ue] cōmunitas est: hæc autem nihil indicat: igitur neque etiam reliquæ: non solum autem duas cōmunitates, sed plures etiam statuunt, aliasque in uictus ratione, alias in manuum effectione collocant: in uictus quidem ratione astrictum, & fluens, adiunetamque magnitudinem, morbi tempora quatuor, initium, crementum, summum impetum, & decrementum, celeritatem, & longinquitatem, accessionem, & intermissionem, in manuum uero effectione, quod à natura alienum est, ponebant, loco, tempore, & pluribus aliis: neque enim in presentia omnia proposita ad manuum actiones pertinentia diligentius exequi mens est: satis enim modo fuerit proposita in ratione uictus ab ipsis posita explicare.

Cur methodici cōmunitates inuenierunt.

CAP. 33.

Praedictas nanque cōmunitates, quid in singulis rebus sequerentur, nō habentes, introduixerunt: q[ui]n enim ex eorū dictis efficiebatur, ut in omni fluore, quolibet suppressorio remedio utendum esset, cōtra quolibet, in omni astrictione, laxante, cum nihil, quod auxiliorum differentias indicaret, reperirent, antedictas cōmunitates innouarunt, ut iuxta ipsarum diuersitatē diuersa curatio reperiretur: ita que remediorū differentiam ab cōmunitatibus demonstrari contendunt, si quidem penes aliquarum ex his collectionem uarians curatio reperitur.

A cōmunitatum magnitudine remediorū magnitudinem non indicari.

CAP. 34.

Verum eniuero nihil eorum, quæ dicta sunt, remedia posse indicare monstrabimus, & prium, q[ue] cōmunitatum magnitudo remediorū magnitudinē non indicet, ex his aliquis disce re poterit: in curādis morbis nō simpliciter auxiliorū magnitudine egemus, (oīa. n. auxilia cum magnitudine quadā sunt) sed huiusmodi certa magnitudine: at cōitatu[m] magnitudo nō hanc huiusmodi auxiliū magnitudinē, sed simpliciter magnitudinem indicabit opus est autem, ut diximus,

DE OPTIMA SECTA

non simpliciter auxiliorum magnitudinem, sed qualem quandam magnitudinem accipere: nam si E absolute magnitudinem accipiamus, cum remedia omnia cum magnitudine intelligentur, omnia utique remedia absq; ullo discrimine accipientur, quod à ratione alienissimū est. At si com munitatum magnitudine auxiliū magnitudinem simpliciter iudicante ipsi hanc quamplam ma gitudinem accipient, nō id, quod propositū indicat, assument: propositum namque magnitudi nem in uniuersum indicat, ipsi vero hanc certam magnitudinem accipiunt. Respondebat forte, quod non quatenus particularis est magnitudo, sed quatenus communitas est, adhibetur: idem autem, & commune esse, & particulare contingit. Id uero nos ita refellimus: Si cōmunitas indi cat, & quod indicat non particolare est, discrimine carere debet, quoniam magnitudo omni auxilio inest: hanc eandem autem rationem, & ad alias communitates transferre oportet.

Quod morbus tempora non indicent utile.

CAP. 35.

DEinceptis neq; morbi tempora utile indicare declarabimus, sed ante, quām hunc sermonē aggrediamur, aliqua de temporum differentia tractanda sunt. Duæ igitur temporum differ entiae apud medicos celebrantur: aliqua enim morborum, aliqua auxiliorum tempora dicūtur, atq; hinc iam manifesta curatio fiet, causarū autē motiones morbi tempora esse dicunt: motionis autē differentiae quatuor sunt, initium, clementum, summū, & declinatio: haec eadem sunt, & F temporum nomina: auxiliū planè tempora ea, quae ad ipsorum adhibitionē idonea sunt, prē dicant: ea sunt autem idonea, quando remedium postulantia adsunt, prohibens uero nullum.

Tempora morbi, & auxiliorum eadem esse secundum methodicos.

CAP. 36.

Plerique autē auxiliorum, morborūq; tempora nō re ipsa, sed cogitatione tñ differre credide runt: aiunt enim auxiliū morbiq; tempus simul incidere: nā in quodā tpe cum sit morbus, auxilio tēpus idoneū reperitur, sed idem, inquit, ad diuersa relatū differenter nuncupari cōtingit: quē admodum. n. ascensus, atq; descensus, una eademq; uia cū sit, secundum ascendentū de scendentiumq; rationē, nonnunq; ascensus, alias descensus appellatur, ad hunc sanē modum, & in tēporibus hēc: unū enim, atque idē est morbi auxiliū que tempus: alias. n. ad causę motionē referens morbi, alias ad applicandi auxiliū occasionē respiciens, auxiliū tps nominabit: eueniireq; affirmant, ut utraq; tēpora simul sint, neq; auxiliū tempus absque morbi tpe posse deprehendi.

Alia esse probat Galenus.

CAP. 37.

2. Apho. 39. Exc.
ord. 26. f.

Contra quas rationes ita pugnādū est: Si eadem auxiliū morborūq; tēpora forēt, neq; re ipsa distarent, quo cūque morbi tpe, & auxiliū adesse tēpus oporteret: at non quo cūque morbi tpe auxilia adhibemus. Incipiētibus. n. (inquit Hippocrates) morbis, si quid uidetur mo uēdum, moue, in morborū impetu quietē agere melius est, nō igitur eadem morborum auxilio rūque tempora sunt: plerumque ēt remedia, ut purgationē, & sanguinis missiōnem adhibemus, cum morbus quidē nō adest, sed futurus timeatur: ut, exēpli causa, chirurgi in his, quibus ramex extectus est, facere cōfueuerūt, cū eos ualde humorū plenos uident, uenam foluunt: hortatur ēt Hippocrates, ut exquisite bonus habitus nō tarde soluat, solutio autē per remedia fit. Quōd si in morborū impetu auxiliū tempora non adsunt, & adhuc non p̄sentibus morbis auxiliū tem pora sunt, iam patet nō sola cogitatione, sed re ipsa ēt huiusmodi tpa differre. Vno p̄terea morbi tpe plura quis auxiliū tēpora accipit: age enim in morbi decremēto clyster, inunctio, cata plāsma, cibusque adhibetur, & istorū cuiusque propriū tempus est, in pluribus autē morbi tēpori bus idē nonnunq; auxilium fertur: initio nanque morbi, atq; incremēto sanguis mittitur, ex his iā efficitur re ipsa quandam esse istorū temporum differentiam. Ultra dicta etiā illud sciendum est, morborū quatuor tpa esse, initium, clementū, summū impetum, & declinationem: sed auxiliū ista tpa non sunt: neq; enim initium, aut clementum, aut summus impetus, aut remissio sunt auxiliū tpa. Pr̄terea morborum tpa aliqua generalia, aliqua particularia describuntur: at remediorum tpa generalia quidem scribi possunt, particularia uero nequaquam: huinscē rei H id in causa est, q; morborum, tā generalia, q; particularia tempora uno eodemque instrumento iudicantur, instrumentum autē illud scribi pōt, sed auxiliū tempora, neque eodē instrumento iudicantur, neque particulariū temporū iudicatoria instrumēta scribi queunt: quo autē id modo sit, iā ostendemus. Morbi tpa ex quali quadam causē motione censemur, estque initium, ascensus, summa uehementia, atq; remissio, quae morborū tpa vocamus, cū sint certæ cuiusdam motionis causæ noīa. Nā si motio, que prius nō erat, nobis inesse incipit, atq; ita diuexat, huiusmodi motū initium morbi appellamus; si ulterius motus procedat, clementū: si clementum consistat, sum mus morbi impetus dicitur: cum motus imbecillior redditur, atque decrescit, remissio nominatur: ergo, cum generaliū morbi, particulariūq; exacerbationis tēporum eadem noīa sint, eadē quoque iudicandi instrā erunt: ex certa enim quadam causē motione iudicantur. Quocirca iā in cōfesso est posse utraque tēpora describi: sic enim describi singula dicimus, ut causas, locos pa ssos, id genusque alia, quādo proposita, ex quibus singula percipiuntur, scriptis mādari queunt. * At morborum spatia tempora nō sunt, neque ex spatiis tempora sumuntur, neque in morbis uniuersis, neque in particularibus exacerbationibus, eo q; non in omnibus temporibus eadem spatia sunt; eandē autē rem tempora vocari, nemo est, qui nesciat: pr̄terea q; uniuersi morbi tempora

Atempora à particularis accessionis temporibus differant, ex eo facile patebit, q[uod] vñ morbi vniuersi tempus plura singularum accessionum tempora concludat: initio namque inuadētis morbi particularis accessio, & incipit, & increscit, in summo impetu consistit, atque declinat: cūq[ue]; vniuersus in sua vehementia morbus est, particularis aliqua accessio incipiet: atque ita, quomodo utraque morborum tempora conscribi possunt, exposuimus.

Auxiliorum tempora scribi non posse.

CAP. 38.

Sed remediorum utraq[ue] tempora calamo scribi nō posse modo subiicimus. Remediorum ap[er]ticitorū tempora non ex causæ motione, atq[ue] essentia capiuntur: idem. n. semper remedium accipitur, ut quocunq[ue] morbi initio sanguinis detractio: cūq[ue] dixerit Hippocrates, || Inchoanti- ibidem. bus morbis siquid uidetur mouendū, moue, in summa autē uehemētia quietē agere præstat, non à morbi tpe impulsus auxilia interdicit: nouerat. n. morborum initiis facultatem ualentem esse, propterea q[ue] remediorum applicationi non obstat, sed in morborū uehemētia iā flaccescēs remediorū agitationem nō sustinet. Itaq[ue] nō ratione temporis Hippocrates, sed virium, auxilio rū adhibitionē denegat: neq[ue] etiā ex morbi temporum spatio, ut nonnullis placuit, auxiliū occasio reperitur: longe. n. inter se distantibus spatiis, quales nam res spatio nunciari quis afferat, ex B plicari non potest: quamobrem auxiliis in uniuersum opportunā tēpora, & ex remedia postulātū presentia deprehenduntur, hæc aut causæ sunt, & ex potentis impedire absentia, id uero est uiriū imbecillitas: at particulariū auxiliorū occasiones nō ex his modo, uerūtā ex aliis, q[ue] minime scribi possunt, reperiuntur: q[uod]nisi quidē in remissionibus potissimum remedia adhibētur: tūc. n. & postulās adest, & uires ferūt: non idē aut remissionis spa tiū in omnibus est: sed esto, exempli cau sa, sex horarū remissiōnis spatiū, quā igitur istarum idoneū particulari auxilio tempus statuem⁹, cū non ad eundem omnes modū habeant? requirat. n. tunc cōditio uenæ sectionē, neq[ue] facultas refragetur: quātū ad id pertinet, venā secare opus est, atq[ue] illlico post cibus dādus, q[uod] inediā nō ferat agrotans: alteri aut inedia conduceat: alii somno ante missionē sanguinis egent: alii alio sese habent modo, quæ omnia literis mādarī nō possunt. In tāta igitur uarietate, quā quis horæ partē idoneū cuiq[ue] auxilio tēpus cōstituat, aut quod quis propositum describat, ex quo particularē tēpus accipiat, tradi nō pōt: alia. n. aliis eueniūt. Quocirca, cū & remissionum spatiis, quibus adhībentur, remedia, nō equalia oīū sunt, & cōditiones absimiles, & symptomata dissidentia, atq[ue] hæc singula particularis auxiliū tēpus cōuariant, non posse propositū quodpiā, ex quo percipiatur, describi, euīlēter cōstat: præsens aut medicus ex præsentibus, & auxilia requirentibus p̄motus, C & ex potentiu[m] impedire absentia, & ex remediorū postea sumi debentium cōsideratione, singuliariū opitulādi tēporū coniecturā capiet. Verū, proposita vtrūre ipsa inter se differant, considerandū est: quādo quidē igit̄ proposita, ex q[ue]bus uniuersalia remediorum tēpora colliguntur, scribi possunt, ex quib[us] aut particularia, neutiquā, propterea haud iniuria uniuersaliū remediorū tēpora describi, particulariū uero minime, testātur: atq[ue] hoc iam constāte, morborū auxiliorūq[ue] tēpora, quo differant, patefactū est: nisi. n. re uera differrēt, perinde auxiliorū utraq[ue] tēpora, atq[ue] morborū, monumentis literarū tradi ualerēt. Lōgē autē differentibus propositis, unde tempora dignoscuntur, longe etiā tempora differre consentaneum est: ut. n. in morbis, temporum proposita, à temporum quæ ad auxilia spectant propositis, essentia aliena sunt, ita & ipsam tempora essentia differre uerisimile est: atque hæc satis de temporibus prescienda narravimus.

Cur Methodici tempora indicare crediderunt.

CAP. 39.

Tempora sanè indicare Methodici hac ratione impulsū crediderunt, quod tempora nō omnia ad cibi medicinæve assumptionem apta cernebant: cumq[ue] temporibus nonnullis hæc utiliter exhiberi, nonnullis uero noxie, spectarent, id ob temporum discrimina incidere arbitrabantur: quare ex eodem forte, & cibi proposita, & remediorū temporamanere putauerūt. Theſfallumq[ue] feſellit Hippocrates inquiens, Cum morbus in summo est, tunc & tenuiſſimo uictu[n]e cessario utendum est, ſufpicatus est. n. ipſum natura temporis ductū alimenti qualitatem preſcripsiſſe, modum ſcribendi huiuscē uiri nō intelligens: non enim tempus propositum faciens Hippocrates hanc uictus rationem inſtituit, uerum à tempore facultatem mensus est, à facultatimē ſura cibi qualitatem accepit: id uero ex iis, quæ ſubiunxit, declarauit: cōiectandum enim, inquit, an æger duraturus ſit: plerunque enim tempora, quod à facultate requiritur, interuerunt, &c, ne accipiantur, impediunt, nunquam autem, quid faciendum ſit, edocent.

1. Apho. 8. Ex.
ord: fo 4.f

Quod tempora non indicent.

CAP. 40.

Quamobrem id, quod aliquid postulat, quoniam eius, quod postulatur, propositum est, q[uod] nos postulatum ſumere impedit, propositum non erit: iecirco & morbi tempora nos interdum postulatum accipere impeditia proposita non fuerint: nā, ſiquis omnia prohibentia proposita faciat, uires quoq[ue] ægrotantis euacuationis propositum dice[re] cogetur, eiusdem etiā timideſtatem, & patrem, & dominum: hæc enim plerunque multitudine in corpore exuberante euacuationem facere prohibent, & uires subtractionem non ferentes, & prætimore ægrotans non permittens, & pater, & frater, aut dominus prohibens. Quemadmodum igitur istorum nullum quispiam recte ſentiens propositum uocauerit, ita neq[ue] tempora, eo, quod nos auxilijs, aut

Iſagogici.

4d 4 cibis

DE OPTIMA SECTA

s. Aph. 29. Ex.
or. 16. f.

cibis uti plerunque impedian, proposita esse affirmabimus. Male igitur (quispiam subiicit) inquit Hippocrates, Inter morborum initia siquid videtur mouendum, moueto, vigentibus autem quiescere melius est: nos uero ipsum non male dixisse contendimus: non n. morbi initium positum sibi faciens tunc admoenda remedia praecepit; sed ab initio nondum uires infirmas esse significatur, posseque, eas inanitionem ferre coniicitur: at morbi summus impetus facultatis imbecillitatem manifestat: tunc n. causae ualentes sunt, facultas uero languida, atque ideo quiescere iubet maxime quidem rationabile esse uidetur in morbi uehementia, cum multo ualentissimae causae sunt, illas coquellere, atque posternere uerum, si innoxie omnino adhiberi posset remedium, id planè fieret, sed non ita habet: si quidem remedia, cum in primis omnia praeter naturam sint, necessario & facultatem adhibita uexant: secundo, cum naturalia morbos causis permista sint, ni recidendis causis nihilominus bonorum, quam uitiosorum detractio fit.

De remediorum, & naturae vi.

CAP. 41.

AT prius auxiliorum naturam, quam quae ex usu sint, non ignorare opus est: ipsa namque per se auxilia causas extirpare nequeunt, sed naturae adminiculum requirunt, & sermè solum impetum, motusque, initium nature iniiciunt, reliqua per se natura administrat, ac perficit. Igitur ualida cum est, remediorum uiolentiam perfert, & bona, ingeniteque substantiae detractionem facile sustinet, atque ipsam diuexantia excutere potest: sed in morbi uehementia, quod usu eueniens solet, ualde laborans adhuc remediis adhibitis magis opprimitur, & propriis opibus direptis infirmior redditur, & laedentibus causis magis succumbit, morbique auctores nullatenus potest expellere: cum uero natura conata sibi infesta discutere non ualuit, magnopere ex ipso conatu imbecilla efficitur. Haec itaque causae sunt, cur morbi initio, si quid uidetur mouendum, moueri iussit Hippocrates, cum ad summum increuit, quiescendum.

Facultatem remedia non indicare, sed cibum.

CAP. 42.

Cacterū ob id fortassis quispiā facultatē conferens nunciare crediderit, sed ex his nullum remedium à facultate indicari cognoscatur: si constans uis remedium indicat, in sanis quoque, quā constat, remedium indicabit: sed in sanis remedium non indicat: ergo neque etiam in ægris modum seruans facultas indicabit remedium. Quāobrē, si ubi facultas indicat, quia non adest id, quod postulat, auxilium non admittimus, ideo iā in confessō est nihil opē ferens à facultate demonstrari: opus est enim propositum demonstrare præsentia. At quoniā, quod requiritur, prohibere, ne accipiatur, ut supra posui, facultas ualeat, ob id remediī propositum nequaquam est.

Officium temporum facultatis remediorum.

CAP. 43. G

QVAM uicem autem in exhibendis remedijs facultas gerit, eandem in dandis cibis morbi tempora: Item, ut ad remedia se habent eorum appetentes causae, ita & ad alimenta facultas; facultatem uero exiguum escam postulare non morbi tempus, incrementum declarat, ex eo, quod ex ægritudine cōualecentibus modicū cibū præbemus, quæ facultas requirit: si uero incrementū modicū cibum ostendit, istos ad saturitatē impleri permittere oportere: ab sente n. paucum cibū indicante proposito, deridendus sit ille, qui id, quod non postulatur, accipiat. At principium, aiunt, subtractionem esse faciendam indicat: in omnibus igitur morbis inter initia haud dubiè subtrahendum erit, & in uitilagine, aut alpho laboratibus usque ad incrementum: diutius autem durante principio satis constat, q̄ huiusmodi uictus ratione utens contabescet. Fortassis autem ita nobis obiicient: Quare uos in pulmonum phlegmone, atque id genus aliis acutis morbis ab initio cibum interdicitis, cum tamen ab initio sint robustiores? Respōdebimus, quoniam tēpus nos exhibere prohibet facultate id requirente: non igitur subtrahere indicat, sed, quod appetit facultas, sumi impediens cōtrarij indicatiuum haud iure, quis appelleat: perinde & alia tempora requisitis uti, aut impediunt, aut permittunt, prout magis, aut minus in ipsis facultas mutata est, ipsa uero nihil unquam conferens demonstrat. Cum dicunt autem morbi sumnum paucas escas requirere, declinationem uero uarias, illos percunctari oportet, quoniam modo propositis utentur, si duo laborantes fuerint, unus pulmonum phlegmone, & iam se morbus remittat, alter lippitudine, quæ adhuc in summo sit: nunquid primo plura, magisque uaria nutrimenta dare audebunt, q̄ lippitudine laborant? at non ausint, credo, largiores escas concedere. Quare, si hoc uerum est, iam euidenter constat non à morbi temporibus, sed ex facultatis mensura multitudinem, paucitatemque alimentorum deprehendit.

Dubia circa dicta Methodicorum.

CAP. 44.

ALICUI uero fortassis orietur dubitatio, quoniam pacto morbi tēpus nonnunquam cibū qualitatē, alias qualitatē indicare arbitrētur: quatenus uidelicet, methodici cōsent interdū morbi tēpora auxiliō diuersitatē appetere. Quādo n. afferunt morbi incrementū exiguū cibum requirere, principium ampliore, remissionē uero magis uariū, qualitatē alimenti, & quantitatē à morbi tēporibus indicari affirmant: at, cū dicunt, morbi principium prohibitionē incrementi ostendit, eiusdē adauētio haud ita curiose subtrahere, & remittere, summus impetus ad mitius in clinare, decremetū morbi solutioni suffragari admonet, remediū differētia à morbi tēpib⁹ postulari fatētur. Qui igitur nō absurdū dictu sit, idē nullū discriminē accipiēs diuersa indicare? Ad hanc

A sanè interrogationem ipsi fortasse respondeat, & apud rationales etiam medicos idē indicare differentia: bilis namque redundans in corpore, sui nocens ablationē indicat: sed illos ita refel limus, sui quidē sublationē tantū bilem indicare, plures autem sublationis esse modos: aut enim detrahimus, aut contemperamus: præterea bilis quidem, dicemus nos, secundum aliud, diuersorum uidetur esse indicatiua: quatenus n. grauat, expulsionē, quatenus uero mordet, ut tempereatur, ostēdit: at tēpora ipsa nullā humōi dīam habentia quomō res diuersas postulēt, dici nequit.

Nullo modo cibos à temporibus indicari.

C A P. 45.

Non indicari autem alimenti qualitatem, quantitatē vē à tēpore, hinc maxime patescit: quod genus indicat, id & quantitatē indicare necesse est: nam sine differentia unūquodq; indicans rei postulatē genus, indicat, sed differentiam accipiens ipso genere differens indicat: quandoquidē igitur alimenti genus facultas indicat, illius etiam qualitatē, & quantitatē indi- cabit. nam sine differentia alimenti genus indicat, differentiā uero accipiens, & discrimē in ge-

“ **“** **“** **B**quit, Cibus iuuenibus quidem in summo ætatis flore non mutetur, senibus autem exquise per mutatus. Ex his namq; uerbis clarissimum est facultatē sine differentia escarum genus appetere.

*1. Apho. 14. ex.
ord. f. 7.a
lib. de Aliment.
circa finem.*

differentia uero addita qualitatē: at tempus neq; ciborum qualitatē, neq; quantitatē demōstrat. Præterea, siquidem morborū tempora ciborum qualitatē, & quantitatē 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, ut ipsa permaneant, tempora faciunt, nihil mehercule magis ridiculū, q̄ propterea tantum, talemq; cibū assumere, ut morborum tempora conseruentur: q̄ si in sui interitū tempora indicant, talem, tantumq; cibū aliqua aduersus tempora contrarietate prædictum esse uideri oportet: à solis namque contrariis cōtraria tolluntur: at temporibus neq; tale, neq; tātū alimentū aduersatur, neq; initio, neq; incremento, neq; consistentiā, neq; remissioni: pluribus n. eadem causa nō aduersatur, nā unum uni tñ aduersari natura institutum est. Hac eadem ratione efficitur, ut ne remediorum differentiam morborum tempora indicent: nam, si neq; in sui durationem, neq; ut aboleantur, tempora indicant, qm̄ pluribus unum esse contrarium nequit, aliasq; indicandi modus nō relinquitur, iam absq; cōtrouersia seQUITUR nihil, quod expediat, à temporibus indicari. Quin etiam, si con-

Ctrariorum naturam quis rite considerat, neq; contraria hæc esse cognoverit: nam, quæ in eodē genere plurimum inter se distant, contraria sunt: cibi autem qualitatis, aut quantitatis tempus non sub eodem cum illis genere collocatur: igitur neq; ciborum qualitatē, neq; quantitatē, neq; differentia remediorum à temporibus demonstrari abunde à nobis disputatum est.

Morbi principium incrementum prohibens, ut Methodici credunt, minime indicare. C A P. 40.

A T in præsentia principiū non indicare augeri prohibens declarabimus, quod ab ipso īindi- cari Methodici censuerunt: multis enim morbis simul, atq; incipiunt, in summo cōsistenti- bus, ut apoplexia, & acutis ægritudinibus, quid in hisce quippiam principium indicare dixerit? neq; enim ipsum incrementum prohibitum indicare, statim nāmq; ab initio summam magni- tudinem accepisse morbum dicit: aut nihil igitur in hisce morbis indicare principium dicet, aut quippiam aliud, quām incrementum prohibere: at agnatum propositum nihil indicare, dictum perridiculum est: quod si quippiam aliud, quām ipsi putent, indicabit, in epte ab initio dixerant, principium crementi prohibitionem requirere.

Non omnes morbos quatuor temporibus terminari.

C A P. 47.

D **H** viusce autem erroris origo ipsis ex altera falsa opinione manauit: credētes n. quemlibet morbum per quatuor tempora transire, idq; tanquam uerum sibi ipsis persuadentes, ei cōsonum esse oportere arbitrati sunt, ut morborum initia incrementi suppressionem postularent. Id igitur eos latuit, non omnē morbum incipere, augeri, in summo confistere, atq; remitti: acutinamq; morbi, qualis apoplexia est, simul, atq; inuaserunt, ad extremam ascendunt magnitudinem, &, qui iudicantur morbi, uno tempore, remissione, s. mutilantur, siquidē iudicationes in sua uehementia morbos adhuc etiam augeſcentes discussiunt: potest præterea inter initia reme- dijs adhibitis morbus deleri, atq; ita cætera morbi tempora præuerti, atque succidi continget.

CAP. 48. Itaq; si ab initio euacuatio per auxilia fieri potest, morbusq; dissolui, qd nā isti potius initium cremeneti prohibitionem indicare, q̄ minutionē, aut sublationē statuerunt? si dixerint aut remis- sionem, sublationemq; morborum non à principio, sed ab affectu demōstrarī, propter qd igit̄, ipsis respondebimus, non quod ab affectu, sed qd à principio demōstratur, accipitis? nā ppter id, quod ab affectu requiritur, illud quoq; qd à principio indicatur, exoritur. morbum. n. retun- dens, aut destruens, cremenē quoq; ne fiat, præoccupat. Sed fortassis ipsi se tuentes dixerint ppter inquierē principii cōmunitatē nos ad accipiendo, quod ipsa indicat, cogere, cū proxime, quid faciendū sit, nobis suggerat: affectus uero oportere quidē morbos tolli postulans, quibus id fieri debeat, non manifestat. Contra, nos dicimus, per quæ particulatim remedia cremenē impediendum

DE OPT. SECTA AD THRASYB.

impediendum sit, principium non declarat, sed tñ esse, phibendum: quibus vero id auxilijs pre E stari debeat, ab alijs petendum. Hac eadem quoq; ratione, & affectus solam morborum expul sionem nunciat: quibus expellendi sint, ab alio, vt par est, petere cōuenit: atq; iccirco satius fure rit nō principiū, sed affectū in propositū aſciscere. Deinde illud ēt in ipſos dicēdum est, q; ex no ſtra, ſententia omne principium nexus quidam eſte videtur: duæ namq; cōmunitates, principiū videlicet, atq; affectus in idem coiuerunt: quārum vtraq; diuerſum quiddam indicant: propin quior autem, magisq; necessaria cōitas, qm hanc conſideratis, principium vobis eſte vī. Exdiſtis itaq; palām eſt affectus omnes cōitatum plexus quodā eſte, qnq; quidem affectus q; libet i alio quo tpe gignitur, quare nō tēpus modo, uerum etiā affectus cōmunitas eſt: male igitur faciſ unum eile affectum connexum arbitrantes, & non omnes affectus connexus eſte aſſerentes.

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

ID præterea methodicorum decretum fatuum eſt, q; inter morborū initia adstringētibus ſcm per utendum sit. Cauſam uero inde placitum illud accedit, q; multe phlegmone p adstringētia, reprimētiaq; inter initia deiſi nunt: & quælibet ſecundū ipſos phlegmone adſtrictio eſt. Abſurdum igitur uidebatur adſtrictos affectus per cōdensantia tolli, nobisq; dicētibus propter ue xantium repulſam apparentium ſublationem fieri, id respicere nequeuntes principio in totum F adſtrigentia adhibenda eſte contendunt, non ut cauſæ reprimantur, ſed ut corpora firmiora, minusq; patibilia reddantur: compressio nāq; corporum, atq; cōſtrictio, aiunt, corpora ſolidio ra efficiens, ipſa à morbis tentari prohibet: neq; n. per morborum imminutionē tantum incre mento, dicunt, rēficitur, ſed ēt per corporum firmitatem, ſoliditatemq; id p̄eſtatur. Quibus ita rēponſum uelim, minime fieri poſſe, ut nocentibus cauſis ſimul auētis corpora ægre patibilia reddantur, cum alioqui corporibus, ante, quām langeāt, firmitas, ac uires cōparandæ ſint, nam ut morbus non inuadat, uia cōrēſtentia indigemus. affectis autem corporibus propellēda ſunt afficiētia. Verum, qm adſtrictus affectus denſitas eſt, ac difficultis corporum exhalatio, stringētia, uero ſuperficiem densant, ægreq; diſſlabilem reddunt, planē liquet stringētia dēſatis corporibus obſutura magis, quām profutura, & quām magnitudinem affectus propriis temporibus ac cepturus erat, ad eam statim ab initio remediis accelerantibus perueniet. Videlicet præterea contrarium, ac principium poſtulet, adhibere: principium enim incrementi prohibitionem ſignificat, ſed applicatorum qualitas incremento fauere uidetur. Quare duorum alterum, aut principium, ut perperam indicans, accusandū eſt, aut remediiorum qualitas non rite adhibetur.

Curi inchoātibus phlegmonis reprimentia opponatur.

C A P. 50. G

Caeterum, q; inchoātibus phlegmonis utiliter stringētia admoueantur, nemo nō fateatur, ſed ab ipſis huius facti cauſam quārere dignum eſt: nā ſirmitatem corpori ab adſtrigentibus comparari ridiculum, ut modo expoſuimus, dictu eſt. At à nobis diſcūto noxiorū repcuſſu, & in alios ſalubres locos traductione adſtrigētia remedia minuere morbos, atq; diſcutere. Illud etiam addidero, ut principium uetantia incrementum remedia nō indicare euidentius pa teat: hæc autem ſecundum ipſos erant adſtrigētia. Morborum principia, aut qualitate aliqua, aut nulla prorsus p̄eſita ſunt: ipſa quidem omni qualitate carere, riſum, qui dixerit, mereatur: neq; enim ſub ſenſum uenirent omni qualitate carentia. 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 quedam ab affectu diuersa cōmunitas, quā illi p̄aetermiseraunt: ſin autem eadem ſit vtraq; principii uidelicet, & ſecundum id affectus qualitas, cur non in morborum principiis ad conſtrictionem laxantem viētum, ad fluxum uero adſtrigentem adhibebimus? haud. n. rationabile eſt principio nos aliter obſtere, tanquam non eadem qualitate p̄eſito, qua & ipſe affectus, cuius eſt principium.

Non densitate, ac duritiā redi corpora firmiora.

C A P. 51. H

Quod præterea illa ſit deridenda ſententia, quæ ex adſtrictoria ratione firmitatem corporibus conciliari autumat, per quam denſantur, adſtrigunturque corpora, hinc uel maxi me intelligi poterit. Si dēſitas, contraētio, duritiaq; corporū firmitatis, roborisq; cauſe forent, phlegmone, ſcirrhoq; affecti, & cutem rigidam, ac diſtētam p̄e ſumma egeſtate habētes ualentiores bene ſanis exiſterent: nā, qui ſecunda ualeſtine utūtur, molliora corpora, rarioraq; poſ fidēt, tātoq; id magis, quāto melius ualeat: itē, ſi duritia firmitas æſtimētur, ſenū corpora, puerili bus cū ſint duriora, firmiora ēt, ſalubioraq; dicentur: etenim cū eā, quā methodici arte creari p̄dicāt, firmitatē beneficio naturæ poſſideat, cur nō iure ūt adoleſcētibus robustiores ceneſātur?

Quomodo corporis roborū noſcendum ſit, atque comparandum. C A P. 52.

A Tignorant methodici, quonam pācto hominis firmitatem, ac robur diiudicare oporteat. Alijs circa neq; etiam eā p̄eſtare poterunt: neq; n. ut in lapide, ferro, ac ligno, id genusq; aliiſ duritie, ac mollitudine, hominum firmitas æſtimanda eſt, ſed eo, quōd corpora ſua ipſorū munia expedite obire ualeant. Itaq; qui ipſis firmitatem comparare uoluerit, minime, qui durū corpus reddatur, cogitet, opus eſt, ſed qua ratione membrorum uires augescant, & ipſa libere, ac ſine impedimento proprioſi uifus exhibeant.

GALENI



GALENI DE OPTIMO DOCENDI GENERE

L I B E R.

Erasmo Roterodamo interprete

ARGUMENTVM LIBRI

Aduersus Fauorinum, & reliquos, qui iudicium ueritatis
e rerum natura sustulerunt.

B E Auorinus censem optimum doctrinæ genus, per quod utrancq; in partē præparamur: sic n. appellabant Academicī, propter aduersam partem, quam assueuerabant. Itaq; vetustiores existimabāt hanc doctrinā definere in Epochen. Epochen aut appellabant, quasi dicas suspensam sententiā, nihilq; definientem, quod est, nulla de re pronunciare, nec assuerare certo. Recentiores autem (non enim solus fecit hoc Fauorinus) nonnūquam eō proferūt Epochē, vt negent, vel illud intellectu posse comprehendēti, Solem esse. Rursus aliās eo proferunt cognitionem, ut discipulis suis illam permittant ante, quām didicerint + scienter iudicare. Nec enim aliud est, quod dixit Fauorinus libro de affectione Academicā, cui titulus inditus est Plutarchus. Dicit autem idem in libro ad Epictetū, in quo inducitur Onesimus Plutarchi seruus, cum Epicteto disputans. Quin & in libro, quem postea scripsit ad Alcibiadē, laudat alios etiam Academicos, qui in partes ambas sibi pugnantes, & contrarias disserebāt, ceterum discipulis pmittebant, ut quod uerius uidere, eligeret. In hoc sanè ait libro sibi uideri probabile, nihil certo sciri posse. Cōtra in Plutarcho concedere uidet esse certā alicuius rei cognitionē. Præstat autē sic appellari γνωστόν. i. cognoscibile, qd̄ aliis dicitur καταληπτόν. i. cōprehensibile, reliquo uocabulo Stoico. Ego sanè mirabar, ita me Dii bñ amēt, quod Fauorinus, q̄ consueuit omnia nomina ad Atticā linguā usurpare, nō definat uti his uocibus, Cōprehēsibile, Cōprehēsio, Cōprehēsiua imaginatio: uel his cōtrariis, ueluti que p̄ priuationē dicunt, ut incomprehēsiua imaginatio, aut ipsa incōprehēsibilitas: adeo ut, cū libros tres scriperit, primū ad Adriānum, alterū ad Dysonē*, tertū ad Aristarchū, oībus titulū indiderit, De cōprehēsiua imaginatione: ac p̄ oēs hos libros strenue cōtendit, dū conāt demonstrare nullā esse posse cōprehēsiua imaginationem. Ego uero nihil aliud arbitror sonare cōprehēsibile, qd̄ cognoscibile: nec aliud cōprehēdere, qd̄ certo cognoscere: ceterū q̄ inter se cōtrindere cōprehēsionē, & cōprehēsiua imaginationē. Qm̄. n. nō nulla uidemur nobis uidere, audire, aut alioqui sensu percipere, qd̄ accidit in somnis, aut per insaniā: nonnulla uero non tm̄ putamus nos uidere, sed re uera uidemus, aut alioqui sensu p̄cipimus, hæc qd̄ posteriora oēs homines, exceptis Academicis, & Pyrrhoniis, ad certā cognitionē ptingere credūt, ceterū, qd̄ p̄ somniū, aut mētis errorem apparēt aīo, ea falsa esse. Quod si porrō cōcedūt hoc ita se habere, deleāt ē libris suis, quod inibi scriptū est, in rerū iudicio* nec fādo fidē habēdā magis, q̄ in sano, neq; recte ualēti magis, q̄ ægrotō, neq; uigilāti magis, q̄ dormiēti. Sin istis nihil magis, q̄ iis, qui sunt diuerso mō affecti est cognoscibile, D nimirū cōfusa sunt ueritatis iudicia*: nec ipse p̄ceptor Academicus, nec discipul⁹ poterit iudicare rōnes, quæ in ambas partes inter se pugnātes differuntur. Immo ne opus qd̄ oīno fuerit talib⁹ doctrib⁹, cū possimus ipsi, quæ a sectrā auctoribus hinc, atq; hinc diserta sunt, legere, nihilq; minus, q̄ Academicī, scire, & siquid apud hos fuerit obscurum, quod erit apud Chrysippū. Stoici magistri possunt appellare certius: quod apud Theophrastū, & Aristotelem, Peripatetici: itemq; de ceteris, ut iā nihil oīno reliquum sit, quod doceāt Academicī, iuxta Fauorini qd̄ disputationē. Siq; dē hoc sanè docuerunt illi ueteres, nullū esse datū homini iudicū* à natūra, quo collatis inter se rebus oībus, exacte possit dignoscere. Eoq; nulla de re p̄nūciādū eē cē sebant, sed semper de oībus suspēdendā esse sententiā. Verum, si nobis cōcedāt, ut oportet, sensum naturalib⁹ sensoriis, iā nihil opus habebimus in utrāq; partē exerceri, sed alia quadam re fuerit opus, uidelicet ^h repetitione*: ut artifices nō statim artē p̄bent discipulis, sed aliud exigūt, nimirū Cōsiderationē eorū, q̄ tradita sunt, quod à plerisq; dr ad calculū uocare: hoc autē est ista re ei, qui exerceſ, & in hoc aīaduertere, in q̄bus labatur, eaq; sola corrigere. Cōsimili mō, q̄ p̄eros exerceſ ad palæstrā, corrigunt luctantiū errata. Sic & grāmaticus, & rhetor, & geometres, & musicus docēt, non labefactantes, neq; cōuellentes in discipulis fidē, quam habent naturalib⁹ iudicatoriis*, sed instātes iis, quos exerceſ, donec in singulis actionibus eo prouexerint, ut iam non

A* Al. Drysonem.

B + Calaber habet certe cognoscibile: ac videtur legisse βεβαιῶς γνωστόν.

C* autēs. i. ip̄fs.

D* cognitione.

E* κητηρία.

F* κητηρίον.

G* κητηρίοις.

H* ἀπαιτήσεως est in impressis, ut veritū interpres, alīq; tamē habent απαιτήσεως. i. obuiationes. aliqui απαιτήσεως. i. deceptione.

Antiquus autem interpres totum hunc lcum in a verit. Sed aliquid aliud petemus ab artificibus præberi discipulis: quod non est aliud, nisi ratiocinari, qd̄ dicitur à multis discutere, hoc autem est, &c.

I* κητηρίοις.

DE OPTIMO

*Locus in gracia non errat, tamen abest, ut inducat sententiæ suspensionem. Perinde n. faciunt, qui suspendunt sententiæ. Etiā ne credat evidentia rerum vna cum sensibus, atq; qui cōtemnunt ea, quæ certo ab aliquo cognoscuntur. Itaq; Carneades ne illud quidē, quod est omnium evidenterissimum, cōcedit esse credēdū. Si quis scriptis magnitudines vni cuiusque, sive inter se, sive aequaliter, sive aliquis academicus, strueret, & haec, & alia permulta, quæ tibi evidenter apparent, creduntur quæ, esse vera, adhuc in hunc usq; diē seruatas habemus, proditas scriptis, ab illius discipulis collectas, solutiones autem nec ab illis, nec ab alio quopiam Academicorū, qui post Carneadē fuerūt, datae sunt. Ea res sola declarat istius rationes oēs esse sophismata. Nobisq; quærendae sunt oī discipuli istarū solutiones. Improbum est n. hoc, attamen nihilominus improbum fecerunt illi, qui scripserunt quidē has, ceterū quobis nō indicarūt, quales essent. Lubens autem perconter, si vel Fauorinus adeset, utrum me iubeat credere oībus istis rationibus, aut cōsiderare, veræ sint, an falsæ. Vnū hoc sanè concessit, considerare. Rogarē autem post haec in uniuersum, nū homini natura uis insit iudicādi, quæ sermōnes veros discernat à falsis, an potius ars quædā, & ratio sit utrūq; cognoscēdi. Si natura, qui fit, vt non oēs inter nos cōsentiamus, neq; similiter ijsdē de rebus pronūciemus? Sin ars est, ac rō, haec oīū primū erat discēda: deinde cōueniebat doctores ludo profectos variis modis exercere discipulos, multis propositis exēplis, quæ admodū instituuntur, qđ discūt artē luctādi, aut coriariā, aut fabricādi domos, nauesve, aut rhetorice dicendi, aut legēdi, aut scribendi, aut, ut summatim dicā, qđ libet aliud opari iuxta artē. † Proinde, siq; Academicorū scripsit, qđ tādē res sit demonstratio, qđ sophisma, & quomodo oporteat alterum horū ab altero discernere, & quæ admodū Fauorinus admittit iudiciū discipulorū, in utrāq; partē exercitatorū, nisi qđ superuacancum est, nimirū docuit Academicus oīa, quæ dicta sunt, habemusq; nos p̄ceptores, quæ propria decreta doceat. Quod si nullus istorū scripsit, quo ista differat, nec exercuit quēquā, perinde facere uidentur, ac si faber p̄cipiat discipulo, ut & metiat, ut & querat, ut dirigat, & circulū describat, nec interim det illi cubitū, (quo metiamur, nec xylo, (quo poliat, neq; regulā, (ad quā dirigat,) neq; circinum. (quæ circūducatur.) Atq; forsitan dicet tale nihil esse in philosophia ac dogmatibus. Ne igitur post hac assimiles te aliquid scire, neq; p̄nuncia, neq; descisce à ueterū Academicorū decreto, qui pdiderūt suspēdēdā esse sententiā: neq; te iacta, dū facis, qđ solet grāmaticus, qđ semel ī his exercevit, qđ dicta sunt à prioribus. Proinde nihil apud illos esse p̄clarī p̄spicuum est cōsiderāti. Neque n. hoc est eius, qđ docendi muuas, p̄fitetur, sed nugacitas potius quādā est, & ineptia. Vnde igitur cognoscēdi ueri spes reliqua est? Etenim, cui nō adest iudiciū * ueri ac falsi, huic nulla spes est cognitionis. † tamen hoc stude. ut Sophistas doceas, nullam nobis à natura insitā uim iudicandi. Dein G de fortassis impudenter nobis, inq. t, & sensum, & intellectū, qđ bus evidenter iudicamus de uero, cōcedet alijs, cupiēs nos in logicis frustanea spe uoluntari. Quicunq; vero sustulerunt totā spē, qđ fecit ille, frustra nugātur. Perspicuū igit est, qđ Fauorinus pudore subuertit oīa, & qđ inde factetur nihil sciri: unde ueteres Academicī, Pyrrhoniiq; dicebāt, ceterū fīctē discipulis permettere iudicium, qđ priores ne sibi qđ ipfis permittebant. Ergo quod eiusmodi doctrina, & institutio discipulorū artē quācūq; discenti, quale sentit Fauorinus, nō solū ceteris præstatiōnē nō sit, uerum ne doctrina qđ oīo dicēda sit, opinor à nobis dilucide demonstratū. Iā de reliquis, quæ doctrinæ qđ sunt oēs, an optime sint, cōsideremus, rursus ab ijsdē ordientes. † Apparet n. hoc nobis evidenter, qđ Sophista maxime studēt sibi reddere incredibile, nullū esse iudiciū nature. Etenim circinus pingit circulū, cubitus autē discernit lōgitudinē, quemadmodū lances grauitatē. Hæc autē ipse fabricatus est hō, ex naturæ instrumētis, ac * iudicio * impulsus, qđ bus nullū ultra iudiciū * nec antiqūs habemus, neq; p̄clarī. † Hinc igitur incipiendū est. Dicit n. rursus ipsa mens, qđ possibile nobis est naturali iudicio * credere, siue nō credere: ipsum autē iudicium per aliud aliqđ iudicare, possibile nō est. Qui fiet n. ut id, quo iudicantur reliqua oīa, ab alio quopiam iudicetur? Credere uis oculis clare cernētibus, & linguæ gustatī, hoc qđ esse malū, hoc uero fī. Hic cū, an nō credere? Cōcedā, qđ uoles facere in nobis, si qđ dem studes mēcū disputare. Quod si nō credis, discedā abs te, uelut ab eo, qđ p̄ter naturā affectus est. Ponamus primū te non credere, neque sperare futurū, ut qđ ex me discas. Hoc n. mō cōperā dicerē. Ponamus rursus te credere, ac spēm esse, futurū, ut ex me discas iudicare. Ceterū ego sentio, iudicare, sentibilia cōdem ex ijs, qđ evidenter apparent, sensibus: intelligibilia uero ex ijs, qđ dilucide intelliguntur. Qm̄ autē ex naturā iudicio * artes oēs parāt, & instrā, & iudicādi secundū artē organa, p̄ qđ alia quidem ipfisibi cōponunt, alia rursus ab alijs composita iudicant, & ego docebo in uniuersum, & instrā, & iudicā, * tū ea, p̄ qđ tibi parabis ueros sermones, tū ea, p̄ qđ iudicabis ab aliis dictos. Sic n. habes totū:*

H† Ant. interpretes. Mox autem, & eos, qui alius dicunt, pecare cognoscere.

1 * miay, est in antiquis, et uiam, & ita Am. interpretes.

B. xpipt̄p̄lōv.

C† Ant. interp. Sed p̄picebas te docere solummodo sophistas, quod nullū nobis est iudicatorum innatum: hoc enim assūsus fuisti dicere nobis, cum fortassis sensū, & intellectum concederet esse iudicatorum ueritatis, qui cōque est in logicis eruditus. Quicunq; uero, interim totū spēm, delirantiū sentiū & Fauorinus, qui euerit oīa, & dicit nescire ea, & postea committit discipulis suis, in dicū, quod neque qui ante ipsum, commiserunt ei.

D† Ant. interp. Apparet n. nobis euidenter, id quod quam maxime sophista in credibile conatur facere, discentes qđ nullū iudicatorū est natura.

E * xpipt̄p̄lōv.

F† Ant. interp. Si igitur nō ab hoc operet, ut dicit, quæ rur sus intelligimus: quoniam posseibile quidem, &c.

G * xpipt̄p̄lōv. Xrius.

H† Ant. interpretes. Mox autem, & eos, qui alius dicunt, pecare cognoscere.

CAP.

CAP.

non eget

Annon eget alia doctrina ad redargendum eos, qui aberrant. Ita, qui rectam demonstrationis viā perdidicerit, protinus cum hac nouit vias erroneas. Fauorinus autem mihi videtur simile quiddā facere, qualisquis dicat, te cæcum esse, nihilominus tñ iudicare posse, vter nostrū sit sordidior, aut cädidior, haud reputans secū, q̄ ei, qui talia sit iudicaturus, opus est adesse visum. Atqui nihil refert, quod ad iudicandū attinet, vtrū omnino visu careas, an, cū habeas, illi non credas. Ad eūdē autē modū, quod id, quo iudicamus, est tale q̄ddam, quod q̄tie quæ huic paria sunt, sunt & inter se paria, quemadmodū asinis nemo p̄mitteret iudicare, qm̄ oīno mēte carent, ita nec hoībus, si ne hi quidē mentē habeāt, cui credi possit. Nihil n. interest, quod attinet ad incertitudinem eorum, quæ iudicanda sunt, an omnino nullū habeas* iudiciū, an non credas illi. Ridiculus est igit̄ Fauorinus, permittēs iudiciū discipulis, cū^a organis^b iudicādi^c detrahant fidē. Etenim, si nihil est A * dīcōr. euidens intellectui, aut certum ex se^d p̄fert omne rerum iudicium. Contra, si est quidem, ve-
lū oculus in corpore, sic intellectus in animo, non tamen omnibus pariter acutus, consentaneū est, ut, quemadmodum, qui cernit acutius, adducit ad id, quod uidetur, eum, cui uisus est hebetior, ita, quibus contigit in rebus intelligibilibus perspicere clare, quod offertur intellectui, adducant ad contemplationem eandem, c̄ maxime cæcutientem. Atque hoc est præceptoris officium, ut B inquit Plato, & ego assentior. Et his de rebus scripsimus copiosius in tractatione demonstratio-
nis, quod doctrina talis quedam sit euidens ad intelligentiam. Scripsimus autem & illud, quomodo quis exorsus in unoquoq; ab elementis, ac principijs maxime demōstrare possit, qcqd est de-
mōstrabile: nō quemadmodū admirādus ille Fauorinus: qui, cū fecerit totū librū, in quo demon-
strat, ne id q̄dē cōprehēdi posse, Solē esse, alibi tanq; nobis obliuiosis in utrāq; disputat partem,
conceditq; esse aliqd, quod certo cognosci possit, cuius iudiciū, & electionē permittit discipulis.

C A P . 5 .

*B† An.interp.
corruptum est
penitus iudi-
cū, uidetur n.
legisse non rā-
tor, sed rā-
tors.**C† Ant.interp.
clariss., en qui
obtinens uidet.
D† S. doctor.*

GALENI DE SVBFIGVRATIONE EMPIRICA

Incrito interprete

De Empiricorum nomenclatura.

C A P . 1 .



Mnes empiricæ sectæ cultores cognomen ab Hippocrate ductū renuen-
tes, se ab animi affectu denominari maluerunt, quē admodū, & philo-
phi, quos, quod in singulis hæreant, Scepticos græco nomine appellant.
Ergo non sicut ceteri medici Hippocratici, aut etiam Asclepiadei, Prax-
gorei, Erasistratei, ita ipsi Acronei ab Acrone primo empiricę disciplinę
scriptore, vel à Critone, Philistione, Serapione cognomenta traxere,
qui Acrone quidem iuniores, reliquis autem Empiricis uetusiores ha-
bentur. Atque hæc quidem quantum ad cognomen attinet, dicta sint. In
Empiricorum vero doctrina summa cautio est, ne quis ullo pacto ab in-
dicatione quidpiam inueniri opinetur; neque enim veluti Rationales medicam artem indica-
tionē simul, & experimento constare putant, sed experientiæ totam inniti, quam ex eorum ob-
seruatione, quæ s̄pē simili modo obtigere, conflari affirmant. Hanc ego tibi empiricæ sectæ di-
sciplinam, quæ, qualisve sit, si modo mentem adhibueris, sub compendio clarissime colligam.
Tuvero, quæ deinceps dicturus sum, tanquam ab Empirico dicta suscipies.

Quotupli expeſientia Empirici mediciniantur.

C A P . 2 .

Medicam artē non ab indicatione, sed ab experientiā tm̄ cōstitutā asserimus. Experientiam vero appellamus, quā à se quispiā intuitu ipso deprehēderit, sicut indicationē, quā ratio-
nis diſcurſu affecutus fuerit: vt. n. nos ſenſus ad experientiā, ita rō ad indicationem dogmaticos
ducit. At cognitione, quæ ex intuitu habet, vel fortuita est, vel consulta. Fortuita appello, q̄ sine hu-
mano confilio, uel caſu, uel natura eveniunt: caſu, ut ſiquis, cui occipitiū dolore afficiat, decide-
rit, atq; inde uena recta frōtis incifa, ſanguineq; effuſo inuetur. Natura, ut ſi febricitanti ſanguis
per nares effluxerit, ſtatiq; definiat febris. Consulta ab intuitu cognitione eſt, ut ſiquis in febre per-
dite

DE SVBFIGVRATIONE

dite sitiens, ad bibendam aquā, vel malā granata edenda coactus, febrē evaserit: vel in mōte ali quis à serpente iecutus, herbā quae cūq; sibi fuerit oblata, vulneri adhiberi placuerit, sanitatē q; inde recuperauerit. Sed imitatione experientia comparatur, vbi quis pīa imitatur, qd semel, aut bis, aut ēt frequenter effectū cōspexerit, nō ita tñ frequēter, vt iā semper ex alio consequatur: sufficit, n. vel plerūq; uel utrouis modo, vel raro contingere. Est alia quoq; τριβην, quasi iam trita experientia, quam ab experimentā disciplina ductā soli artifices usu exercent. Experimentā uere, disciplinā uocamus eorū habitū, q; ita frequēter apparuerūt, ut iā inde theorematā sint cōparata, p̄ceperimusq; nūq; illa semper, aut plerūq; aut utrouis mō, aut raro euēnire soleāt: tot.n. id est quatuor, sunt theorematū dīiae: ppterēa & theorema uocamus habitū rei, quā sāpe uiderimus cū euentus oppositi distinctione, ut, si sit aliqd, qd semp̄ cōtingit, sciamus eius oppositum nunq; euēnire, qd uero plerunq; accidit, illius oppositū, aliqñ qd raro accidit, cōtrariū plerunq; apparet. Quæ uero hmōi distinctionibus p̄specta nō habuerimus, eorum notitiam confusam imperfēctāq; h̄ri, q; nullo p̄cto experimentalis disciplinæ pars appellāda sit. Atq; hanc Menodotus experientiā particularē uocauit, tanq; ex aliis experientiis singularibus nō cōflatam, p̄cea primā, & simplicissimam esse. Nā sicut ex plurimis experimentis tota cōflat ars, ita singula experimenta, F ex multis experientiis cōficiunt: quas quot esse oporteat, uelle determinare, incidere est in ambi guā rōnem, quā qdā Soriticā uocāt: de qua in libro de medicinali experientiā copiose tractauimus, cū superius experientiā ex αὐτοφίαι. p̄prio intuitu fieri diximus. Quantū ad nomē attinet, apud antiquos αὐτοπτην quidē sāpe legim⁹, αὐτοφίai uero nequaq;. Sed & hic, sicut in aliis multis nomē usurpantes dicimus intuitu proprio intuitu magis operari, q; cognitionē acquirere: q; a tñ ex hac intuitionis operatione cognitione quoq; cōfēquī, placuit empiricis proprium intuitum cognitionē appellare: imō non cognitionē tñ, sed experientiā quoq; nūcupare: quos ego nunc imitatus simili mō p̄p̄t̄ rei euidentis intuitum, & cognitionē, & experientiam ex multis intuitionibus cōparatā uocabo. Cur uero empirici obseruationis nomē cū cognitione, & memoria cōfuderint, non satis cōpertum habeo. Nā Theutas, cū prius dixisset, partes medicinæ artis ob quas plerūq; finē adipiscimur, p̄ expt̄ientiā cōparari, q; ex p̄p̄to intuitu, ex historia & congruo de re simili ad similem transitu generatur, postea experientiā definiens, q; à p̄p̄ria intuitione nihil differt, ita subiīgit: Experiētia igit̄ tota rei euidentis obseruatio appellat, p̄ memoria, & cognitione obseruationis noīe abusus, quā & cōseruationē uocamus, q; est actus cōseruatoris: neutra uero appellatio s̄m rectam consuetudinē ad memoriam & cognitionē accōmodari p̄t. G At τριβην. i. exercitationē nō male actionē ab ipsa experiētia ductā noīarunt, & τριβων. i. exercitatū, q; hmōi actionē frequētat, sicut & εμπειρ. i. expertum, q; εμπειρ. ias. i. experientiæ particeps est. Empirici uero nomē ad artis sectāq; sue inuentores transferre maluerunt. nam & Empirian nō solūnius theorematis cognitionē, sed totā quoq; medicinā artem nūcupauerūt: quā ex αὐτοφ. i. p̄p̄ria intuitione, ex historia, & congruo de re simili ad similem transitu cōstare asservimus, historiam q; dem p̄p̄t̄ intuitionis enarrationem uocātes, trāsitus uero de re simili ad simileiter ad exercitationem, sumpta, f. similitudine ab iis, q; iam per experientiam comperta sunt.

An rei similitudinē ad similem transitus, artis medicinæ pars dicatur.

C A P. 3.

Quærit aut̄, nūqd, quēadmodū existimauit Serapion, tertia pars medicinæ artis sit de re simili ad similem trāsitus, qd aperte negauit Menodotus, sed usui tñ accōmodari uoluit: cōstat aut̄ nō idē esse uti, & ut parte uti. Cassius Pyrrhonius illū ab usu quoq; abdicauit, integrumq; de hac ipsa uolumen cōscripsit. Optime uero oīum Theutas de re simili ad similem transitu iter ad exercitationē esse iudicauit. Sicut alij inſtri potius rōnem h̄re uoluerunt. Nec peius fortasse historiam, & obseruationē inſtra magis, q; medicinæ partes uocabimus: ideo recte, ut mihi vī, Theutas ita de illis prodidit. Partes medicinæ, ob quas finē adipiscimur, p̄ experientiā nobis accedūt: fit aut̄ H experientia ex p̄p̄ria intuitione, historia, & cōgruo de re simili ad similem transitu: ab exercitatione. n. medicinæ partes deriuari affirmat: q; cū oēs inter se differant, in hoc uno tñ conueniunt, q; oēs cōi noīe memoriam appellant: ppterēa rectius alijs experientiā dicet esse memoriam eorū, q; sāpe, & eodē mō p̄specta sunt. Quod si quis p̄ memoria obseruationem posuerit, erit experientia obseruatio eorū, q; sāpe eodem mō p̄specta sunt. At, si obseruatio operationem significet, vt loquendi usus obtinuisse vī, memoria uero sit impressio in anima quiescēs, possumus ambas comprehendendo dicere, experientiam esse obseruationem, & memoriam eorum, quæ sāpe eodē modo perspecta sunt: forteq; p̄stiterit solam ponere memoriam, cū sub illa obseruatio continet: neq; n. memorari possumus ea, q; sāpe eodem modo perspecta sunt, nisi prius obseruauerimus.

De communib; partibus medicinæ.

C A P. 4.

Hactenus, quantum cōpendio licet, de experientiæ definitione tractauimus. Theutas aut̄ totam medicinam in tres partes diuisit, indicatoriā, curatoriā, & salubrem: has uero uniuersas acquiri p̄ propriā intuitionem, historiam, & cōgruū de re simili ad similem transitum. ppterēa, q; h̄ec tria proxima medicinæ partes esse uoluerūt, nō absolute partes, sed cū additione partes cōstitutivas appellauere, ut priora illa partes finales, partium. s. genus in duas primas differentias

A ferenias dissecādo finales, & cōstitutiāas: si quis tñ nominibꝫ abuti noluerit, nō has cōstitutiāas appellabit partes, sed quasdā medicorū operationes: ille uero animi habitus quo medicus, uel indicare, vel curare, vel sanitatē custodire pōt, merito pars medicinæ vocabit. Abutant̄ igitur noībus, qui voluerint: nos in' partes tres medicinam secabimus, indicatiuā, curatiuā, salubrem. Porrò indicatiuā in dignotionē præsentī, & futurō prænotionē, sicut curatiuā in chirurgiā, viētus rōnem, & pharmaciā. Salubrē vero quidā indiuisā seruarūt: quidā in spēm gñi cognomi-
nē, in salubrē, inquā, & in euēticam. i. boni habitus effectrice: alij addiderūt p̄seruatiuā, resum
ptiuā, & gerocomicā. i. senū custoditricem. Sunt, qui ex rōnis diuisione partes medicinæ venati
sint. cū. n. sicut Herophilus uoluit, medicina sit scia sanorū, ægrorum, & neutrorū, tria excogita-
uerūt, quibus singula istorum conueniunt, corpora. f. signa, & causas. nā, sicuti corpora, ita signa,
& causas cōgrue sana, ægra, & neutra nūcupamus. Licebit igit̄ scđm hāc rōnis sectionē, empiri-
cam quoq; disciplinā in suas partes diuidere: nō prohibeo tñ, si quis & aliter diuidendā putarit,
dummō nullū artis mēbrū omittat: p̄ peā & Theutas in principio libri de partibus, nihil obstat,
“ inquit, si medicinæ partes in indicatiuā, curatiuā, & salubrem sectae, in alia quoq; membra se
“ centur: quo fit, ut minime mirum sit, si empiricē artis alij duas partes, alij tres, quidam quatuor
B nonnulli quinq; posuerint: fortasse. n. eandem oēs rei rōnem intuentur, sed, ut diuersa cōcipiūt,
ita & diuersa explicare necesse est: quæ uero sit rationis diuiso, paulo inferius declarabitur.

De constitutione artis Empiricorum.

C A P. 5.

COnstitutiāe igitur medicinæ partes, quæ oīum utilissimæ sunt, clarius ita pernoscētur. Me-
dicus, qui ab obseruatione artē effecit, seipsum Empiricum, suā facultatē Empiricā nuncu-
pauit: primisq; téporibus, ut credi par est, noxia pariter, & innoxia; similiq; mó utilia, & superua
cua obseruare cōperūt: post lōgo rerum usu multis multa obseruantibus cōpertū est plurima in
utiliter fuisse obseruata· propterea, sicut in principio propria rerum intuitio, ita nunc historica
cōmodissima est. Nos. n. historia docet iā deprehēsum esse colores in multis qđē morbis supua
caneos, in qbusdā uero nō parū interesse: nā lippiētibus coeruleus, uiridis, nigerq; color cōfert,
albus, & splēdidus summe aduersat, reliq; inter utrūq; ambigūt. Eodē mó rubeus color sangu-
nē expuentibus nocet, & ad cæteros morbos superfluis oīno cōpertus est: sicut & mensa ebur-
neane sit, an lignea: seu phiala aureane, uel argētea, uel uitrea; nihil. n. horū salubre magis, q̄ in-
salubre appellatur, sed penitus superuacuum: nō ita tñ odorē neutro mó se habere ad sanitatē,
uel ægritudinē dixeris: neq; n. parū refert, appetituā, digestiū, facultati, foetidane, an bene
Colētia offerant: oīnoq; capiti nocēt, quecūq; odoratiora sunt, ueluti cupressus, populus, buxus,
nux, præcipue, quæ adhuc uirēt: ideo nec lectos, aut fores, aut uasa ex his fieri probamus: fugien-
di. n. oēs odores sunt, qui uel caput repleat, vel appetitū euertat: cū natura nos doceat vtilia eli-
gēda esse, noxia uero euitāda. Ergo his ita se habentibus, necesse est, ut medicus salubria, infa-
lubria, neutraq; pnoſcat, nec causas tñ tales esse, sed & corpora, & signa. Nihil aut̄ refert, seu
pernoscere, seu scire dicamus: sicut neq; artificē, aut doctorem artem, uel doctrinā addiscere: pa-
rū ēt interest, si inflammationē, exépli gratia, ægritudinē, uel affectū appellaueris. Symptoma
tñ ab ægritudine distinguendū est, nam symptoma simplex affectus est, & non ex alijs conflata
congeries. sic. n. lateris dolor symptoma uocatur, tussisq; eodē mó, & sputum seu flauum, seu liui-
dum, siue cruentum fuerit, item difficultas anhelitus, & calor præter naturam: quod uero ex om-
nibus his conficitur, ægritudo appellatur, quæ affectus quoq; & ualetudo, & morbus, si libet, vo-
cari potest: nominibus tamen vtemur, quoad eius fieri poterit, apud Latinos, quam maxime cō-
fuetis, sin minus, his saltem, de quibus inter nos inuicem conueniat.

De Symptomatum concursu.

C A P. 6.

DWantū igitur ad præsentē institutionē attinet, symptoma satis idonee nūcupabimus sim-
plex aliquod incōmodum, quod humano corpori præter naturā accesserit, sicut calorem,
tumorem, inflāmationem, difficultatem anhelitus, pulsus asperitatē, dolorem, tussim: affectum
vero, vel ægritudinē concursum, qui ex his simul conficitur. Periti. n. Empirici non queincunq;
symptomatum aceruum morbū noīauere, sed concursum tñ eorum, q̄ ex longa obseruatione
ita simul conuenire cōperta sunt, vt pariter incipient, augeantur, vigeant, declinent, & recedāt:
quem concursum cōpendij, & luciditatis gratia vno tñ nōe explicuere, qñque ab affecto loco
nūcupationē ducentes, ut pleuritū, peripneumoniam: qñq; ab aliquo symptomate, vt inflā-
mationē, furorē: nōnunquam à similitudine, vt elephantem, cancrū: quandoq; ab ipsomet con-
cursu, ut cœdema, scyrrhum. Symptomatum igitur, quæ simul incipiunt, augmentur, uigent, & des-
cēdunt, cognata vocari possunt: quæ vero plerūq; cōsequunt̄, affinia. Quòd si eadem in concursu,
tanq; signa, cōſiderent̄, quædā eorū diagnostica, quaī præsentium declaratoria, vocantur: quæ
dam, q̄ futura p̄nuncient, Prognostica nūcupant: quædā, q̄ curationē indicent, non male Indi-
catoria dicent̄. Omnes aut̄ cōcursus ab obseruatione prodiere: obseruatio. n. memoriam, memo-
ria experientiam peperit: à qua proxime ars emanat, dum meminimus, quid cum quo, quid an
te quod, quid post quod obseruauimus: atq; id quidem vel sp, vel plerunq;, vel vtrouis modo,
vel raro: semper, vt vulnerato corde mortem sequi: plerunq;, vt scammonia ventrem purgari:
vtrouis

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

vtrovis mō, vt percussa superiori cerebri membrana interire hoīem: raro, vt vulnerata cerebri **E** subā salutē cōparari. Atq; ita ex obseruatione, & memoria cōstituta arte, necessarium est propriū à cōi distinguere: quā nimis ambitio se quidam Empirico rū distinctionē, quidam determinatiōne appellandam esse cōtendūt: ego. n. siue hoc, siue illo mō dixeris, parum interesse arbitror, dum mō p̄ euidentes notiones propriū à cōi separēt: quidā tñ ita rē præscribunt, vt distinctionis uocabulū ad noīum differentias, determinationē aut ad res ipsas magis cōuenire opinētur: sed noīa, vt recte Plato cōsulebat, spēnēda sunt, rōnū vero soliditas inquirēda. Proprium igitur à cōmuni ita distinguetur. In affectuum quidē dignotione, vt si cum febri acuta difficultas anhelitus, tussis, & coloratum sputum apparet, & percunctetur à nobis aliquis, cuius nam morbi sit iste cōcursus, rñdebitus pleuritidis quidē, & peripneumonix cōem esse, neutrius tñ p̄priū. Quod si addatur dolor lateris pūgitius, pulsusq; asperitas cū téfione, hūc morbū planè pleuritidē esse affirmabimus: at, si nō dolēte latere, nec pulsu duro existēte, impotētia spirandi adsit, nisi ceruix erigatur, sitq; oīo tāta anhelādi angustia, ut prope suffocationem accedat, talis cōcursus peripneumonia uocabitur: ita ergo in affectū dignotione cōe à proprio distingueſ. In prænotione uero hoc mō: Sint nares acutæ, caui oculi, collapsa tpa, atq; interroget aliquis, qdā concursus portendat: dicemus in processu quidē ægritudinis mediocre malū portendere, in **F** principio uero lethū minari. Atq; ista quidē à tpe ægritudinum prima distinctionē est: ab ijs aut, q̄ pcessere considerat, an æger ventris fluxu laborauerit, uel medicamento purgatus fuerit, siue vigilijs, fame, aut alio euacuationis genere attritus. In signis uero ad curationē attinetibus cōe à proprio separatur. Si querarur, an pleuritico uena secanda sit? rñdet, n. non cuicunq; secundā esse, fed illi, cui plethoricus concursus acciderit, uel q̄ sine hoc concursu robustus sit adolescēs, atq; ne hos quidē oēs: neq; n. si pleuriticus concursus in sene, aut infante fuerit, uena secunda est, aut in Scythia degat æger instantē hyeme frigidissima, uel sub ardentissimo celo in summo æstatis fero, aut certe syncopam pati assuerit: nam nemini istorum uenam secundā ducimus: non hæc tñ sufficiunt: sunt, n. alie quoq; determinationes, vt, si ad clauim dolor incubuerit, potius uenam secamus: si ad hypochondrium declinauerit, ventrem purgandum eligimus.

de ratione uic.
in morb. acut.
com. 2. tex. 10.
& 11. c. 7. 117.
c&h

Quid differant Empirorum, & Dogmaticorum rationes.

C A P. 7.

Talis igitur rei determinatio est, quam de scribentes, dicunt esse orationē propria à cōibus distinguēt. Quidam tñ, ut prædiximus, nō determinationē, sed distinctionē appellare maluerunt: nos aut siue determinatio, siue distinctionē uocetur, nihil interesse dicemus, dūmō concursuum dogmaticorum, & empiricorum differentia seruetur. Empirici. n. euidentibus, dogmatici **G** uero rōne magis nituntur. Pari mō dogmatica rō hoc ab empirica differt, q̄ hæc euidentium rerum, illa occultarum est: quæ, ut nomine quoq; distinguenterunt, rationem quidem empiricam epilogismum, dogmaticam uero analogismum uocitauere. Quin & breuissimas rerum declarationes, non diffinitiones, sed descriptiones empirici appellauerunt: cum tamen nihil prohiberet rei rationem, quæ ex euidentibus consistit, ita diffinitionem uocari, sicut & dogmatici uocat eam, quæ ex occultis colligitur. Atq; hæc quidem est inter vtrosq; de nominibus discrepantia, quam & modeſte, & arroganter tractari licet: arrogantia tamen plerunq; utuntur empirici.

Quibus Empirici, quibus Dogmatici fidem habent.

C A P. 8.

In rebus aut dogmatici, & empirici differunt, quēadmodū in principio quoq; declarauimus, q̄ empirici ijs tñ credāt, que uel sensu pateant, uel memoriae per sensum mādata sint. Dogmatici uero p̄ter hæc, illis quoq; quæ ex naturali rerum cōsecutione per rationē acquiri solent.

De Empiricorum demonstratione.

C A P. 9.

Sed & empiricus p̄ter descriptiones, & determinationes, quæ à sensibus sumunt, causas setiā reddit, & demonstrationibus nititur, quas à sensibus mutuauit. Si. n. exempli gratia, interrogetur, quare crus cum vulnere luxatum non reparatur? Qm̄, inquit, conuulsionem inde sequi obseruatū est: hoc. n. maxime cauent, ne quid unquā ex rationali consecutione, sed ex memoria, & euidenti obseruatione sp affirment. Atq; hoc pacto Empiricus artem suam tum conficit, tum docet. In quo maxime à dogmatico differt, tum quia plurima indeterminate agit, tum quia plus æquo cōfidit historiæ, Quā ego non uitupero: cum. n. unius hoīs uita ad oīum inuentionem sufficere nequeat, longi tpis obseruationes historia colligit, ut eius beneficio tanq; ex multis tot seculorum hoībus unus efficiatur eruditissimus. Si igitur ita singula quæq; memoriae mandata forent, ut cum suis distinctionibus clare ab Empirico percipi posse, nihil ultra quærendum eset, quod ad ueritatem artis referret. Sed, qm̄, qui scripserunt partim confuso experimento nimis propense crediderunt, partim etiā non perfexere, quæ docuerunt, partim dum in rōnales demonstrationes incidere uererentur, rudes, & procul à ueritate aberrantes deprehensi sunt, iō cogimur non ita facile cui libet historiae fidē adhibere, nisi prius experimento probetur, postea ad usum accommodet: quod quidē dogmaticis nō cōtingit, quos Menodotus per contemptum Tribonicos uocat. Antiqui enim Tribonem appellauere, qui in aliqua facultate longo se usu exercuerit, ut in ea iam perfectus uideri possit. Menodotus igitur deridens, Tribonicos appellat Dogmaticos, quali qui Tribones appellari non mereantur, cum experientiæ non credant, sed rebus

A sed rebus occultis, ignotisq; studeant & historiam contemnent, quam ne legerint quidem. Qm uero & hic de historia longæ ambages perferuntur, nos de illa quoque summatim tractabimus.
De iudicanda, & comprobanda historia.

C A P . 10.

Historiam igitur quidam esse uoluerunt enunciationem eorum, que uisu percepta sunt: alij enunciationem eorum, quæ euidenter apparent: alij enunciationem propriæ intuitionis: cæterum oës iste oñones uerbo tenus inter se discrepant, re prorsus nihil differentes, quas dialectici & equipollentes appellant, ubi sub diuersis dictionibus idem uidelicet profert. Illas uero orationes ab his differre dicemus, in qbus aliquid adiicit, quod sensum immutet, qualis exempli gratia, hm̄oi est: Historia est oñ corum, q uisu perspecta sunt, aut sicut perspecta. Ex additione efficitur, ut quædam historia possit esse falsa, cum ex nulla priorum descriptionum quicquā tale sequatur: atq; ex eadem additione illud quoq; contingat, ut historiæ duplex iudicium futurum sit, alterum, quo perpendiculariter, an quædam uera appellanda sit historia: alterum (si uere ita esse concederimus) an etiam uera debeat appellari. Hoc tñ nomen accipiat unusquisq; quemadmodum sibi libuerit: nos potius doceamus, quo mō historia sit iudicanda, ut postea recte ad usum deduci possit: quod idem est, ac si dixerimus, quo mō ueritatem & falsitatem eorum, que scripta sunt, distinguere oporteat, & quo modo discernendum, fieri ne an non fieri potuerit: est. n. hæc quoque non inutilis dñia, sicut Menodotus asserit. Huic igitur rei toto animo aduertas obsecro, sinens, quicquid libris mandatum est, historiam appellari: id. n. ab omnibus ferè medicis usurpat. Primum ueræ historiæ iudicatorum scđmplerosque Empiricos, est propria intuitio iudicantis: nam, cum in aliquo libro scriptum quidpiam inuenerimus, quod nos alijs ita esse proprio intuitu perspeximus, ueram esse fatemur historiam. Hoc tñ iudicatorum disciplinæ inutile est: neq; n. ea nos ex libro discere oportet, quæ antea pprio intuitu cognouerimus. Sed concordantia optimum est historiæ iudicatorum: finge. n. à me macerem nunq; expertum esse, qui quidem arboris cortex est ab Arabia delatus: hunc oës, quicunq; de medica materia scripserunt, aluum constipare affirmat: nunq; illis credendum erit, uel non credendum? ego quidem credendum assero, cum oës ita esse conueniant: talis. n. conuenientia in sensibilibus oñno admittenda est, nā conuenientia, quæ de occultis sunt, raro tantam hñt certitudinem, ut de illis idem omnes prorsus consentiant. Quod si etiam concederimus id non nunquā fieri posse, talem tñ conuenientiam non admittet Empiricus. Concordia igitur de rebus sensibilibus certæ, & fideles in uita sunt. Nos. n. licet nunquam in Cretam, Siciliam, aut Sardiniam nauigauerimus, eas tñ esse insulas credimus, qm omnes, qui eas proprio intuitu conspexere, ita esse inter se conueniunt. Ergo, cum pro comperto habeamus de ijs, quæ sensu deprehendi possunt, ubi uera sint, conuenire oës, qui cunq; res historiæ cōmendarunt, ppteræa credimus à macere uentrem fisti. Eodem pacto licet nos rha pontici uires proprio intuitu nunquam experti simus, historię tñ de eo traditæ, quod eiectionibus sanguinis conferat, fidem adhibemus. Est alia quoq; ppositio huic ualde cognata, nō quidem epilogistica, sed analogistica potius, & dogmatica, an credendum scribentium concordia sit, ubi oës conueniunt, non q ip̄i proprio intuitu rem conspexerint, sed q singulis eorum probabilis admodum uisa fuerit. Sunt. n. aliqui non dogmatici tm̄, sed empirici quoque, qui credendum esse affirmauerint: nam sine ulla ambiguitate concordia manifestum signum est ueritatis: cæterum id a sequacibus epilogismi, qui est ratio eorum, quæ sensui patent, nō ita facile admittitur. Conuenientiam. n. historiæ de his tm̄ esse uolunt, quæ euidenter apparent. Ergo Empiricum ueræ historiæ iudicatorum est conuenientia inter eos, qui singula quoq; proprio intuitu obseruauere. At concordia, quæ à rei natura produci, dogmatica est. Sed ppter hæc habet aliud quoq; ueræ historiæ iudicatoriū: mores, inquā, & eruditio auctoris, quæ ab alijs eius monimentis colligi potest. Nam, si, exempli gratia, Hippocratem, Andreamq; recenseas, illum peritissimum studiosissimumq; ueritatis inuenies, hunc rudem, temerarium, prorsusq; ab Hippocratis grauitate alienum. Denique alio quoque instrumento historia iudicatur, ubi, quæ traduntur, his fuerint similia, quæ prius proprio intuitu cognouerimus: nanque, ubi, exempli gratia, sciuerimus macerem, & rha ponticum adstringendi uires habere, si alia simili modo tradantur, adstringentia, facile credemus uentrem compescere, & sanguinis fluxum fistere.

Quot modis rei similis ad similem transitus fiat.

C A P . 11.

Menodotus tñ negavit transitum de re simili ad similem esse historię iudicatorium, sed eius quod fieri potest, si uero secum τριβή, id est usum, & exercitationem assumpserit, tum deum historiam quoq; iudicare. Sed de his paulo inferius agetur. Transitus igitur de re simili ad similem si in se ipso consideretur, est iter ad experimentum. Iudicatorium uero possibilitatis ad historiam attinentis, sicut & historia, duplex est. Porrò rationalis transitus ab empirico differt, q rationalis ab indicantis rei natura innotescat: Empiricus uero ea potius imitatur, quæ sensu pre cognita fuerint, non quidem quod probabile uideatur simile à simili generari, aut agere, aut pati: neq; enim cuiuspiam istorum gratia transitum faciunt, sed q experimento cognouerint ita se inuicem habere, quæ sunt similia. De simili autem ad simile transitu, uel in membris, ut de lacerato ad femur, de ulna ad tibiam, de manu ad pedem: uel in morbis, ut de fluore alui ad intestino-sagogici.

5e rum

DE SVBFIGVRATIONE

rum difficultatem: uel in remedij s, ut de citonio ad mespilum: q̄ oīa prius experimento firman-Eda sunt, q̄ doctrinæ certitudinem faciant. Est quoq; empiricæ artis quandoq; nō incongruē de opposito trāsire ad oppositum, ubi, s. similia uniuersa in uanum tentata fuerint: quod quidem a dogmatico oīno alienum est. Transitus ergo de simili ad simile, siue trahatur, siue non trahatur ab historia, *τριβικών*, id est exercitatam experientiam perficit, neq; propterea pollicet, quod exquisitissime uerum est, sed, quatenus fieri pōt, inuenire profitetur, quod probatorum hominum historiæ maxime congruat: cui quidem ē ante experientiam credimus, non tñ transitioni de simili ad simile, nisi prius experimento, & usu comperta fuerit: non parum aut̄ interest, quo modo magis, aut minus aliquid futurum speremus, singula, n. ex ipsa similitudine perpēdimus, quæ in rebus longe diuersa obseruatur. Nam, quod figura, colore, mollitie, duritie simile est, nō propterea similes exerceat actiones: at, quæ odore, gustu e assimilantur, in his iam non nihil habemus, à quo similes functiones non desperemus, p̄sertim ubi simul odor, & gustus conuenerint. Quòd si postea substantia quoq; figura, & color accesserit, spes prosperi euentus adhuc magis augebitur. Porrò, quæ gustu similia iudicamus, non statim ab uno tñ sapore similitudo aestimanda est, sicut ab acore, ad strictione, amaritudine, dulcedine, austeritate, acerbitate, saliedine, sed omnē singulorum uim exacte spectare oportet. Aloe, n. & æris squama utraque adstringit quidem, sed Fablonum, medicamentosumq; reddit saporem, ideo neutra malo citonio similis, propterea, ne que edendo est. Non est igitur à malo citonio, uel mespilo ad illa trāseundum, neq; in urinæ, intestinorumq; difficultatibus talia exhibere oportet: ubi uero ulcus ad cicatricem ducendum sit, tunc ad omnia, quæ adstringendi uim hñt, etiam si uirosa fuerint, tuto transire possumus. Experimen-
to enim compertum est, multa huiuscmodi uniendis ulceribus recte accommodari. In diffi-
cultatibus autem intestinorum melius ab edulis ad edulia transimus: deinde, si ad ea, quæ eden-
do non sunt, transituri simus, eligere op̄o rtet, q̄ cum ad strictione nullam aliam ualidiorem qua-
litatem annexam habeant, p̄sertim amaritudinem, uel acorem. Huiusmodi, n. qualitates omnia
ulcera irritare obseruata sunt, etiam si cum adstringendi facultate iungantur. At, qm̄ ad strictionis ueluti dñiæ quædam sunt austeritas, & acerbitas (ad strictionis enim qualitas in acerbis inten-
ditur, sicut in austri remittitur,) ideo, si de hac qualitate ad illam transitum facies, maiorem in-
de futuri euentus spem recte concipies: nam, si idem exquiste fuerit affectus, in quo obseruatum
sit citonium, uel aliquid ita adstringentium profuisse, ad id, quod moderate adstringit, quale au-
sterum est, tuto transitur. Si uero acerba fœlicius expertus fueris, rectius ad acerba permutaberis. Patet igitur, quo modo euentus rei, quæ fieri potest, in similiūm transitu spes æqualis non sit, G
sed ea regula spes mensuranda est, qua similitudo maior, uel minor cognoscit. Quod uero a pro-
batissimo uiro ad alii fluorem, exempli gratia, laudabitur, id eis perquā simile uideri poterit, q̄
experimen-
to deprehensa sunt, ut & ante exercitatam experientiam aliquis illi fortasse tuto cō-
fidat. At, quod neq; historia neq; similitudo probauerit, illi merito diffidēdum est. Quod autem
de medicamentis diximus, idem omnino & de affectibus, & de membris iudicare oportebit. In
transitu, n. de affectu ad affectum, uel de membro ad membrum, eodem modo spes augenda, uel
minuenda est, prout similitudo alterius ad alterum maior, uel minor erit.

Quibus historijs maior fides adhibenda, ac de quinque historijs, quibus uiperae

Elephantiasis oppressis succurrere creditum est.

C A P . 12.

Quantum uero ad historiæ iudicium attinet, maioris & minoris ratio tāti refert, ut huic qui dem planè iam fides adhibenda sit, illud uix tāquam probabile admittendum. Quod enim à quā plurimi probatissimi uiris consone proditum fuerit, postea non raro a nobis ita esse, cō-
pertum, ac p̄terea uerisimile sit, neq; discrepans ab iis, quæ experimento cognouerimus, id pro-
fecto est, cui proculdubio credere non minus, ac experimento, debeamus. At illud minus fore
sperabimus, quod probatissimi quidem uiri quamplurimi affirmauerunt, nunquam tñ à nobis H
uisum, neq; adeo uerisimile fuerit. Multo uero adhuc minus illi credendum, qđ pauci admodum
asseruerint, quodq; uix semel, aut iterum uisum fuerit. Sanè illud cōmodissimum exemplū est,
qđ nunc mihi dicendum succurrit. Erat apud nos in Asia in pago quodam elephantiasis uir labo-
rans, qui primo quidem reliquis conuiebat, ac cum familiaribus uersabat: ubi uero nōnulli ex
confuetudine contagio maculari cōperunt, ip̄seq; iam foetore, & horribili specie detestandus
esset, in edito loco prope pagum iuxta a quæ riuum Pagani tabernaculum ægro habitandum
struxere, cui deinceps diarium alimentum subministrarent. Proxima æstate circa Canis ortum
colonis uicinam metentibus segetem minister odorati uini lagenā, quā attulerat, p̄pe agri mar-
ginem dimittens abiit. Coloni labore functi cū ad pocula accessissent, ac quidam eorum adole-
scens uinum in craterem funderet, ecce exanimata uipera simul collapsa bibituros non minus
abominatione, q̄ metu consternauit: ac ipsi quidem aquam potantes, uinum ægrotanti attule-
runt, humane se acturos existimantes, si tantā uiri calamitatem morte redimerent, quam ex eo
ueneni haustu planè futuram arbitrabant: at ille nouo quodā, prorsusque admirando euentu, ab
hoc ipsi opotu fanatus est: excidit, n. tota cutis dura, & ueluti lapidosa, non secus ac si cancris, lo-
custisve, aut cæteris huiusmodi crustaceis animalibus testam, qua conteguntur, abscidēris. Nec
dissimile

A dissimile in Mysia Asia non procul à nostro municipio contigit. Vir erat prædiues elephantinus, hic ancillam suam formosam deperibat: contra, illa foedum hominē odio habebat, alijsq; amantibus clandestine miscebatur: cuius doli conscijs duabus ancillis contubernalibus utebat, altera penui perat, altera cellæ uinariae. Accesserat æger, inde sibi promissa salutis spe, ad quosdam calidarum aquarum fontes, ubi multa uiperarum uis ob squallorem ariditatemq; loci sca-
tebat. In uini igitur lagenam parum diligenter seruatam uipera irrepuit, quam cum suffocata de prehendisset ancilla, rata fore, ut odiosus dominus eo ueneno facile interiret, cœnanti alacriter obtulit, eueneretq; omnino eadem, quæ paulo supra de pagano retulimus. Atque hæc quidem duo sunt experientæ monumenta, quæ casus attulit: nunc uero tertium adiungam, quod imitatio effecit. Philosopho cuidam multos antea annos, hac ipsa ægritudine efficitur laboranti, ut iam illimors uitæ præferenda uideretur, geminos hosce euentus cum forte recitauisse, idem ipse etiam experiri cogitauit, ad quod obeundum augurio quoq; confirmatus (erat n. augurandi peritus) protinus uinum ita medicatum, quod parari iusterat, intrepide hausit: nec multo inde postea ex elephantiasi ad lepram deuenit. Quartus etiam præter hos oës uiperarum uenator, dum primis adhuc huius morbi incommidis teneretur, me pro salute cōsuluit, quem ego admonui, Biuperas, quas uenaretur, frustratim incisas, & anguillarum more decoctas esitaret: atque ita per halitum ægritudo discussa est. Alium præterea diuitem uirum non nostratum, sed è media Thracia Pergamum, somnio ita iubente, profectum Aesculapius admonuit, ut medicamentum è uiperis quotidie potaret, atq; exterius corpus illiniret: ac multo postea transiuit in leprā, deinde hac medicina, quā Deus docuerat, exquisire sanatus est. Tot igitur experimentis commoti, tandem Dei quoq; admonitu confirmati, certam spem concepimus sanandi elephantiasin medicina uiperis confessa, quam theriacam appellant, nec minus sale theriaco, quod iam vulgo confici cœpit uiuis uiperis cum quibusdam alijs medicamentis in fictili nouo combustis! Sed & Biuperas edendas præcipimus, capitibus, caudisq; earum primo abscissis, deinde in pastillos confessas. non tamen confessim ad hæc remedia proficisci mus, sed prius corpus exquisite purgamus: nec raro uenam seca mus, si robur & ætas tulerint: uere autem id potissime fieri ad plerosq; diuturnos affectus commune est. Tot igitur à nobis enarrata sunt, ut ostenderemus multa casu in ueniri, & imitatione confirmari: obtulit enim fortuna, ut non incommoda tantum, sed commoda quoque, ex quibus ars confici posset, conspicaremus.

*Quis deberet esse uerus Empiricus, ac quid differant Serapion, Menodotus, Heraclides,
& Theutas Empirici.*

CAP. 13.

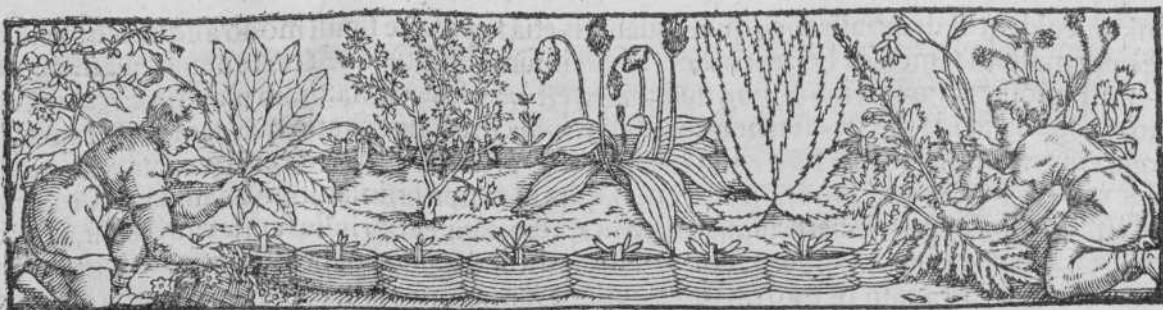
Nec longiori sermone opus habemus ad empiricæ disciplinæ formulam exprimendā, licet longe plura addiderint ij, qui huiuscē sectæ principatum usurpauere, atq; ita se hūe manifestissime declarabo. Proponatur, ut passim proponi solet, quis nā medicinæ sit finis, aio empiricum, qui propriæ disciplinæ modum exquisite seruauerit, ita r̄nsurum: intelligo, quæcumq; præter naturam corpori humano acciderint, uelle curare, quodq; intelligo, non uerbis, sed actionibus cōprobare: an uero, quod acquirere studio, integritas uel sanitas appellari debeat, uel acquisitio sanitas, uel integritas, uel sanari, uel integratatem adipisci, siue quod scđm naturam est regere & custodire, nihil apud me refert, dummodo, quod polliceor, opere ipso confirmem: cætera sophistis facile permitto: neq; enim mihi in muneribus artis occupatissimo tñm ocij supereft, ut nugis superiuacuis, fabulisq; differendis bonas horas amittam. Talem ego respōsionem à uero empirico fore sperauerim: nam, si de fine medicinæ dissensiones conciliare tentauerit, dialecticis speculationibus impingetur, quæs euitari oportere affirmat: id autē in eo libello diffusus explicauimus, qui de fine medicinæ inscribit. Sed nec idem causas ullas indagabit, qđ Serapio & Menodotus fecere: artem. n. suam non rationibus, sed operibus comprobabit, omninoq; dialecticam euitabit, sine qua neq; causæ conclusionē, neq; syllogisticae orōnes intelligi pñt: immo & scire dissimulabit, an aliquæ sint dissensiones: spernet etiā rōnes diluere, quæ euidentia impugnare vñr, haud ignarus sophisticas apparentias ab ipsis quoq; dialecticis, non tam facile solui: præterea sermonis multitudinē longitudinemq; aspernabitur, sed pauca & raro loquetur, quē admodum Pyrrhon Scepticus facere solebat: hic. n. desperata ueritatis inuentione, quā diu frusta quæsicerat, in singulis hæstribat, nec amplius agendorum rationem quærebat, sed euidentia sectabatur, ut, qualis in omnibus uitæ muneribus scepticus, talis in medicina empiricus sit, minime superbus, aut ambitiosus, neq; gloriæ inhians, non composite ambulans, neq; fucatis gestibus, sed interius exteriusq; totus integer, qualem Timon ait fuisse Pyrrhonem. Non minus autem hunc admirabuntur hoës, qđ Hippocratem, si operibus magnū se in arte præstabit, melius, quā reliqui faciant, luxata emendans, & quæ luxationi parata sunt, in ualidiorem statum permutans, vulnera & fracturas, & ulceræ, & quæ alij curare non poterant, ipse facile sanās, nec minus, quæ ægro euentura sunt, ante euentum præfatus, & quæ iam euenerint, adsuntve, ita euenisse uel adesse sine percunctione, aut relatione coram astantibus explicit. His. n. officijs Hippocrates omnium posteriorum iudicio Aesculapij gloriam adeptus est, non quidem triplicis sermonis ambages explicans, sicut Serapion, neq; tripodem iactans, ueluti Glaucias, aut decem

I saggi.

562 mille

DE SVBFIGVRATIONE EMPIRICA

mille uersuum libros astruens, qui deinde in alios libros dissecarentur: non ille canina iracundia E
medicos improbe incessit, modo δριμυλεοντας, quasi leones acres, μοδριμυωρους, quasi acres
fatuos appellando, tum medicos, tum philosophos omnes, qui ratione niterentur, quod impu-
dentissime fecit Menodotus. Verum, q; in empirica disciplina Menodotus reprehensione no ca-
ruerit, quodq; in his, quae aduersus dogmaticos oblatrauit, furiosa temeritatis sit accusandus, li-
cet tibi ex commentario intelligere, quod contra eius deliramenta in Seuerum conscripsi: nec
minus eiusdem furor appetit, ubi Asclepiadi contradicit, afferens se exquisitissime scire omnia
Asclepiadis documenta esse falsa, quamvis in eisdem suis commentarijs sexcēties affirmauerit
se obscura minime reprehensurum, ueluti, que tam uera, quam falsa esse possint: putat se tamen
Asclepiadem prorsus confecisse, necessitatē q; suis assertionibus inculcat, ubi plurima sunt cō-
tingētia. At Pyrrhon, quem ipse probat, non erat huiusmodi, sed humanus admodum, pacatissi-
moq; animo sibi constans, nihil interim loquens, nisi ubi occasio postularerit: quod olim mode-
stum quandam empiricum fecisse noui, qui operibus, & non uano uerborum ambitu gloriam si-
bi cōparabat. Erat hic quandoq; pollicitus se magnam quandam aegritudinem, tum chirurgia,
tum medicamentis curaturum: cumq; iam ad secādum pararetur, intenuenit alias furens medi-
cus, qui multa rationum mole ostendere nitebatur hoīem secari non oportere: tum ille se unico F
uerbo à sophistæ molestiis explicaturus, Ego interim, inquit, recedo, dum uos deliberatis, utri
magis credere oporteat, mihi, quem dudu in artis operibus experiendo cognouisti, an huic,
q; uos nuper totuerbis aggressus est: erit n.uobis libera optio eligendi, q; magis placuerit: ac cū
dicto secessit, nec multo postea sophista subsecutus est: illius n.neglectis deliramentis, necessarij
priorēm reuocauerunt, q; operibus artem ostēdebat. Nendum n.sophista ille, sed nec Demosthe-
nes quidem omnium facundissimus persuadere posset unquam hominibus, ut corporis sui cu-
ram non illis potius committerent, quorum peritiam ex operibus cognouissent. Attamen ad-
uersus maximum huius artis exornatorem Hippocratem temerarius Serapion tanquam nouus
Aesculapius oblatrare ausus est tāta impudentia, ut suos commentarios passim uideas propriis
laudibus resertissimos: antiquos autem viros probatissimos, quorum monumenta totam artem
illustrauere, præterit omnes, nec dignos putat, qui uel minima quidem laude exornandi sint.
Ego uero tantum absū, ut credam contradictiones, & rationes istas, quibus ambiguities sol-
uuntur, empirice sectæ conuenire, ut arbitrer summa reprehensione dignos esse, qui talia conse-
ctati sunt: neque enim, si sibi in ea secta constare uoluerint, ad artium constitutionem putabunt
aliud esse necessarium, quam sensum rerum evidentium, & memoriam: nihilo minus recte ad G
mittunt uim quandam in nobis esse, qua eorum, quæ apprehendimus, consonantiam, & repu-
gnantiam discernamus. Sed non propterea Heraclides Tarentinus recte putauit hanc prius ex-
ercendam, atque arte acuendam: sufficiunt enim primordia illa & ueluti lumina, quibus huma-
num ingenium à primo statim ortu natura illustrauit. Videtur enim Heraclides in ea dudum
exercitatus, in operibus tamen artis Hippocrate fuisse longe deterior: sicut etiam Menodotus
fuit: qui præter sensum, & memoriam aliud tertium introducit, quod epilogismum uocauit: atq;
interdum omisso sensu memoriam tantum posuit, & epilogismum: quemadmodum ego in ex-
aminatione eorum, quæ contra Seuerum scripsit, diffusius explicaui. Quæ uero profitetur ipse ar-
gumenta ad alios redarguendos empiricos, non inepit tantum hominis sunt, sed etiam rudis: ne-
que enim empiricis attinet sophismata soluere, sed Aristotelei, & Chrysippo, reliquisque, qui in
differendi arte uersati fuerint. At, q; principio illi nobis insito consonantiam rerum, & discrepā-
tiam, iudicandi experientiam conuenire oporteat, Theutas ita minutim ostendit, ut in quibus-
dam sit etiam superuacuus: quemadmodum ego in commentarijs super eius introductorio ex-
quisite declarauit. Hic igitur à me libellus, nunc propterea scriptus est, ut ostenderem posse ali-
quam empirice medendi artem constituere, dimissa omnino inquisitione de rei substātia: Ascle H
piadi uero, qui falso probare nititur Empiricam sectam nullo statu firmari posse, alias longa o-
ratione occurri. Quantum autem unicuique arti constituendæ conferat, si experientia rationi
adiungatur, ostensum est à me in libris therapeuticae methodi: in libro etiam, quem de ratione
communi inscripsi, declaravi unam esse rationem, quæ uniuersis hominibus insita sit: ubi ostendit
omnia quæ cognoscimus, uel sensu deprehensa esse, uel ratione quadam, quæ nobis ingenita
est, iudicandi conuentiam rerum, & repugnantiam, talesq; esse copuenientiae notionem, ut
quædam sit necessaria, quam omnes evidentissime intelligunt, qui natura ingeniosi sint, & pru-
dentes: quædam contingens tantum, & nulli necessitati obnoxia: errare que hoc loco plurimos
homines, qui distinguere nesciant contingens è necessario, unde etiam dogmaticorum discre-
pantia emersit. Hunc errorem si nos legitimate cauerimus, plura quidem erunt, quæ ignorabimus
propter immensam difficultatem: in multis tamen, quæ modeste profitebimur, ita simul conue-
niemus, sicut geometræ, & arithmeticæ faciunt. Neque enim ob aliud, quam hunc ipsum erro-
rem etiam Empirici medici maxime inter se discrepant, ut in commentarijs ostendi, quæ de il-
lorum edidi discrepantia.



FRAGMENTVM QVODDAM EXIGVVM AC MENDOSVM

GALENO A SCR IPTVM GRAECE AD HVC NON
impressum, ex eis fortasse libris superstans, quos ipse ad Empi-
ricos spectantes conscripsferat: cuius titulus est.

SERMO ADVERSVS EMPIRICOS MEDICOS.

Augustino Gadaldino Mutinensi medico interprete.

* septimum adhuc inspicere desideras, & octauum, ac omnino quamplura deinceps. Quid igitur adhuc calumniaberis, & inconsistentem esse experientiam affirmabis, & id, quod saepissime fit, interminatum, ac suspectum pronunciabis? Quibus insiste dicens. Haud inuenire potes, ut nos magis, quam teipsum deiicias: quin mihi uideris, ut teipsum magis. Nam, cum duo sint, alter, qui per solam obseruationem aliquid inueniri dicat, quod & ego sanè uolo, ac uos, inuiti licet, confitemini tamen: alter, qui quomodo, quod equidem, nec possibile, nec utile, esse affero, tuum profecto reliquum esset munus, id inuenire. Et, quia dubium esse id affirmas, sophismate teipsum deiicies: nos uero nequaquam iniuria afficies. Non enim, quomodo unumquodque artificiosum fiat, certamen nobis est, sed, quod fiat solummodo: quod sanè euidenter concessum habemus. Tu uero, qui causas curiose inquiris, debes, & illud, quomodo, docere. Sed contra quam deceat, procedere uideris, nec secus facere, ac illi, qui, quoniam, quomodo uideant, ignorant, nequaquam uidere fatentur: &, quia etiam, quoniam pacto generentur, quæ generantur & corrumpantur, quæ corrumpuntur, & moueantur, quæ mouentur, ignorant, siccirco nec generationem, nec corruptionem, nec motum relinquunt. At, quod maxima uniuersæ rationis uituperatio sit, aduersus euidentia pugnare, quis est, qui nesciat? Nam, qui incipere non potest, sine euidentia, quo modo is fidelis sit, cum aduersus id, à quo principia sumpsit, fit audax? Hoc etiam cum uidisset Democritus, quando apparentia uituperabat, ubi dixi-
set, Lege color, lege dulce, lege amarum: uera autem (hoc est τέταρτη) atomus, & uacuum: finxit sensus aduersus cogitationem in hunc modum loqui. Misera mens, quæ cum à nobis fidem assumpseris, nos deiicis. At, cum nos deiicis, tu ipsa cadis. Cum igitur deceret rationem infidelitate condemnare, nimirum, quæ adeo praua sit, ut etiam, quæ inter ipsas est probabilissima, cum apparentibus, à quibus incepit, pugnet, uos contrarium agitis: quippe ea damnatis, quæ rationem quidem habent, ut fiant, sed ut ratio vult, non fiant. Mihi duero hoc ipsum maxima rationis redargutio esse uidetur. Quis enim sanæ mentis de rebus obscuris illi credat, quæ adeo praua est, ut euidentibus contraria statuat? Multis certe adhuc indigent empirici, ut id, quod uolunt, assequantur, etiam si hoc ipsis concesserimus. Nisi enim, quæ adhuc supersunt absurdâ, memoratis paria ostendero, nullum etiam profecto istorum mihi commodum, utilitatemve esse uolo. Tu igitur, certo scio, demiratus es non mehercle 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 quædam impudentia, ac stupiditas ipsam ferè pecudum stoliditatem superans. Qui, cum neque à quo incipient, habeant, nec, si hoc ipsis detur, saepissime simili modo aliquid uidere possint, nec tot etiam myriadas, ipsas nimirum ægrotantium diuerstites uidere, uel recordari, uel scribere possint, (nam, quæ bibliotheca tantam historiam caperet? quæ anima tot rerum memoriam exciperet?) ipsi tamen nec ita sentiunt, quod se ipsis deludent hæc concedunt, sed, tanquam hæc firma, ac certa essent, adhuc de sequentibus contendunt. Ego igitur non ob illos, quippe superuacaneum est, cum lapidibus differere, sed ut sermonem

I sagogici.

5 e 3 finiam,

ADVERSVS EMPIRICOS MED.

finiam, euidenter demonstrabo, quod, quamvis etiā sēpissime simili modo aliquid cōspici concedatur, nullum tamen ex hoc theorema artificio sumi constituent. Et certe nequaquam opinis me Platonis ratione uti, q̄ si quod studium (id est ἐπιτήθεντος) naturam materię, circa quā ueratur, cognoscit, id sanè ars est: si non cognoscit, τριβη, id est exercitatio quædam est, & experientia: ars autem nequaquam: Ego enim (inquit ipse) artem haud uoco, rem, quæ fine ratione est: Hac nanque Platonis ratione non utor, non, quia uera non sit, in sanirem enim, si hæc dicerem, sed, quia empiricorum inuercundia etiā hoc admittit: nec sibi ipsius curæ esse dicunt, si huius rei gratia suum ipsorum studium, non artem, sed aliud quid appellem. Quænam igitur erunt mæ rationes? Primum ego ab illis ipsis quoque sumptiones sunt concessæ. Si enim obseruatio eorum, quæ sēpissime simili modo uisa fuere, ab ipsis, arbitror, empiria, hoc est experientia, appellatur, componitur autem ex multis singularibus, ipsum autem singulare inartificiosum esse dicunt, fuerit sanè, quod sēpissime fit, ex multis inartificiosis compositum. Et ita oratio interrogabitur. Si singulare est inartificiosum, id uero, quod sēpissime fit, ex multis singularibus est compositum, igitur id, quod sēpissime fit, est inartificiosum: atqui singulare est inartificiosum: ergo, & id, quod sēpissime fit. At forte nec, quod dicimus, se scire dicent: quippe se tum alias disciplinas, tum diale&ticen fugere concedunt. Si placet, hanc à nobis ipsis dictam rationem omittam: aliam uero quamplam eiusmodi eos interrogemus. Nunquid o Empirici id, quod sēpissime fit, quoties nam fit, nobis dicere potestis? uolumus enim & nos per obseruationem, si, cuti & uos ipsi, scire. Ut igitur ne aberremus, mensura eius, quod decens est, non seruata, putantes uel ante sufficientem ipsius inspectionem ad finem uenire, uel ultra, quam conueniat, extendi ob mensuræ ignorationem, uobis egemus: nobis mensurā ostendite, ut & ipsi aliquid ex obseruatione discamus. O stulte, inquit ridens, non est in ipsis una omnium mensura, sed in uno quoque alia. Tu uero non secus interrogasti, ac si quis uellet, ut tutor, quodnam illud sit calapodium, quo omnes calceat, doceret. Neque enim pedum una est mensura: inæquales nanque sunt. Nec hic etiam sanè una rerum est mensura: differentes enim sunt. Ego porrò responcionem lubens accipio, atque approbo, multoque magis ei acquiesco, quam si unam esse omnium mensuram promisisset dicere: tunc enim quoque suspicarer, si, cum res multum inter se differat, unam ipsis mensuram inducere pollicitaretur. Nunc autem, si in una quaque re proprium quid, ac peculiare ostenderit, eum ueritatem ualde asecuturum sperauerim. Quocirca à simplicioribus incipiens interrogabo. Si uidero aliquem, cui cerebri inuolucrum sit vulneratum, quoties nam exquisire scire potero, utrum ipse semper, aut plerunque, aut raro, aut ambigue moriturus sit? At nullus ipsorum, nec ore respondens nobis, nec scriptis, mandans, mensuram docuit. Num ergo non habent aliquid in unoquoque terminatum? Quòd igitur iam eorum res pessum eunt, omnibus est compertum. Sed consequens deinceps fuerit, quemadmodum à principio cum ipsis disputauimus, & quoque animo congressi fuimus, adhuc etiam nunc singulatim nos considerare, utrum ab illis ignoretur mensura eius, quod sēpissime fit, ipsa uero in rerum natura sit: an nequaquam constitui possit, ut aliqua sit mensura in eo, quod sēpissime fit: an ipsa factura sit id nunc artificiosum esse, cum prius minime esset artificiosum. Ego igitur sēpe hoc consideraui, nec certe extempore. *



GALENI DE CONSTITUTIONE ARTIS MEDICAE AD PATROPHILVM

Victore Trincauelio interprete

ARGUMENTVM LIBRI

Medicis omnes partes constituit ex finis præcognitione.

Quæ causa componendi huius libri.

CAP. I.

Voniam mihi quidem, Patrophile, diuino quodā uideris affectu p̄ditus, dum oīa non sine demonstratione, & methodo cupis addiscere: decreui tuæ huic aī pronaptitudini morem gerere, sermonesq; illos, qui te audiente his de rebus habiti sunt, quæ non leuem tibi dubitationem afferebant, in commentarios redigere. Nam cur in hoc non descendam certamen: quorum te uideam uiæ ad ueritatem ducentis aliquod iā esse assecutum principium: quā tñ præ illius, tum sublimitate, & longitudine, tum et asperitate solus consequi non possis. Siquidem q̄ plurimos quotidie aī aduerto q̄ tumlibet inuitatos, non mō eo se cōferre nol le: sed pigritia potius torpentes ab illa auerti. Te aut contra ac illi affectum esse uideo: qui, quum alij in hunc usq; diem ferè oēs ab ea diuertentes ad alias uias se conuertant, quasi ueritatem ex sublimi quadā specula perspexeris, pulchritudinis illius ardentis statim amore captus, nec inter detractores, nec soli eā prouinciam tibi cōmittere audeas. Atqui, si in p̄ntia ueram artis medicæ constōnem inuenire affectans, aīo discruciaris: mox (ut ego quidem arbitror) quū resplendens ueritatis lumen fueris intuitus, maiori longe afficeris desiderio, nullā aliam uiam hac, quam tu inuestigas, p̄stantiorem inueniens: te, siquidem ad ueritatem inueniendā, quocunq; te uerteris, diuinitus esse affectum inspicio. Itaque, quum aures medicæ artis addiscendæ cā quamplurimis adhibuisse affirmares, nunquam tñ, unde sit opus demonstratione, methodoq; exordiri, ex aliquo accepisse, atq; et multo minus quenquam inuenisse, qui uiam à principio in finem usq; perducentem monstrauerit: ego, id qd̄ cuperes, oīsurum pollicitus sum: si mō tātisper sustinere uel les, donec hanc rōnem in alijs et artibus prius exerceam. Tu uero nec ab ea inuitatione te alienum oīdebas, nec alioquin tergiuersari præteferebas, immo tibi gratius fore hoc, q̄ alio modo ad istud institutum progreedi affirmabas, si tñ me hoc et oīsurum profiterer, oīum inquam eandem esse methodum. Quod quum non mō assererem, uerum & continuo in prima proposita cōtemplatione monstrarem: te præ illius ueritate quasi gestientem conspexi. Et quum multæ præterea aliæ, presertim uero illæ, quæ ex effectuarum numero sunt) eiusce. n. generis est & hæc quæ circa sanitatem uersatur) eadem ratione pertractarentur, statim te ad hanc, quam ab initio agressus fueras, contulisti. Ac, ubi hic quoq; animaduertisti eādem methodum locum habere: ne hæc, quæ à nobis exposita fuerant è memoria laberentur, referri in commentarium efflagitasti. Ego uero tuo hoc ueritatis studio allectus, duos confeci cōmentarios: alterum, in quo se prius exercuisse operæ pretium fuerit illum, qui artem aliquam assequi instituerit, id enim ibi mōstratur, in quo omnes antiqui philosophi consentiunt, quamlibet nimirum artem à finis notione suam habere constitutionem, qui ob magnitudinem in duos libros distinetus est: alterum uero, quem in præsenti in manibus habemus: ubi ostendimus methodum eandem, quæ omnes alias artes, ipsam quoque constituisse medicinam. Sed nobis iam exordiendum est.

Quotuplices s̄nt artes, quodq; ex finium varietate confiuantur. C.A.P. 2.

Qum artium aliæ quidē in sola naturæ rerum earum contemplatione suum hānt finem cōstitutum, quas sibi considerandas proposuere, sicut arithmeticæ, astrologia, ac et naturalis scīa: aliæ edant p̄terea actiones nonnullas, ut tamen nullū deinde habeat opificiū ostēdere, qd̄, postquā agere desierint, aliquo tpe maneat, ut saltatoria, & p̄conum ars: aliæ uero istis è contrario opificiū insup aliqd̄ hānt, quod ostendant, quemadmodum ædificatoria ars, & fabrilis: non nullæ nihil ipsæ quidē confiant, nauent tamen operam, studeatq; ut aliquid capiant & acqui-

Isagogici.

5 e 4 rant,

DE CONSTITUTIONE

rant, veluti piscatoria, & q̄ canib⁹ feras īfectāt, & oēs tādē uenatoria: & quūtu medicā artē me-E thodo cōstituere īstitueris: id primū cōsiderandū occurrit, in quonā illa sit artium ordine, num ē cōtēplatiuarū numero, an actiua potius, uel factiua, uel acquisitiua: nec idipsum difficilem, aut inquisitionē, aut inuentionē habet. Opus quippe est reuocare in memorā, quāobrē huiuscēmo di artem assē qui concupieris: & illud erat qđ, quum hoc negocium aggredemur, oīm primū exte sciscitabār: mihiq; rñdisti, uelle te hoīes, in primis qui corpore sunt p̄ter naturā affecto oēs (sītū fieri possit) in naturalem statum restituere: sīn minus, saltē cognitionem aliq̄ comparare, qua discerni possint illi, q̄ sanari possint, ab ijs q̄ fecus. Vnde dato à te nō huic sermoni hoc principio, affirmauī statim, his īdicari, eā artē, quā constituere affectas, ex effectuarū esse numerō: hēt. n. opificiū aliqd, qđ finita actione possis offidere. Sunt nēpe & alia p̄terea artes q̄ pluri- mae effectrices, ut æaria, futoria, ars cōstruēdarū nauū, fabrilis, figurina, pictoria, & tantus artū factiuarū inter mortales numerus, q̄tus nullius sere alterius gñis inuenit. Quare iā operæ pretiū fuerit, ut eā methodū, quā in istius modi artibus priori cōmentario didicisti: ad illā in p̄nti trans- feras, quam constituere festinas: posito hic quoq; eodem principio, quod in alijs statutum est, fi- nis inquā notione: quæ unde petenda sit, non erit forsitan ab re in præsenti oratione prosequi.

Quis medicinae finis, & quo in genere artium ipsa sit.

CAP. 3. F

ITaq; prima, q̄ ī nobis suborū cognitio, tūnīm ip̄orum est, tum aliorum hoīum, dūbū valent. Altera ab illa, eorundē quū morbis impliciti sunt, vñ mox in nobis bñ ualendi desiderium as- surgit, & īsup artē aliq̄ sanitatis, p̄curatricē cōstituendi. Ut ā bonā ualitudinē efficere, p̄poni- mus: ita ex factiuarū numero ea ars futura est, q̄ ā nobis est constituēda. Deinde uero quū dupli- ces sint, ut monsterauimus, factiua artes: hēc quā inuestigamus, in eis potius erit, q̄ rē factā corri- gunt, q̄ q̄ aliqd qđ prius nō eset cōficiāt. Sūt. n. artes nōnullę, q̄ res ipsas conficiunt, sicut futoria & textoria: aliæ labefactatas uitiatae resarciant, ut illæ, q̄ uestes corrosas aut dilaceratos cal- ceos cōsuunt. Nos uero iā oñdimus fabricādarū quoq; ædiū artē eodē se hēre mō: q̄ppe quū nihilo min⁹ ī illa duo hēc repianē munia: etenim & ædes q̄ nunq̄ prius fuerint, erigit: & uitia earū, q̄ labefactatae sint, resarcit. Oñdim⁹ p̄terea, necessariū fore artifici ad hēc utraq; pagēda mune- ra, ædiū particulas oēs nouisse, qua sūt a cōstēt, qua figura, qua magnitudine, quo numero, atq; ēt q̄ iuicē cōpōnē hēant. Quare illi qđē q̄ artē circa humanū corpus uersantē cōstitutur⁹ est (sed eos primū q̄ de noībus quotidie rixantē rogatos uelim, ut illam mihi medicinā in p̄nti appellare p̄mittāt) sanè necessariū erit illi⁹ p̄tes oēs sigillatim cognoscere, quali (i quā) sūt a, qua magnitu- dine, quali figura, quo numero p̄ditæ sint, quāq; inter se ē cōpōnē hēant. Atq; ueluti q̄ extru- Gctas iā ædes sibi exacte quales nā sint cognoscēdas, p̄ponit, nūq̄ earū cognitionē nisi ex dissolu- tione, resolutione ve aſſeq̄ poterit: ita nos corporis humani notitiā ex illius disiectiōe cōseq̄mur. De⁹ nāq; & ipsa natura īstar illi⁹, q̄ ædes primū fabricatus est, p̄tes p̄norūt earū officijs, p̄ exem- plari usi: nos uero illū, q̄ extructā domū contéplat, imitamur. Cæterū nisi nos quoq; aliquā diui- nā illi similē (quoad tñ eius fieri possit) cognitionē attentauerimus: nunquā profectō discerne- mus, num oīa ad aliquā usum sint procreata, an ēt nonnulla frustra (etenim utrumque in opinio- nem cadere potest) & p̄terea q̄ aliqua potius malo sint. Immo ex illo capite ea prodīt cogni- tio, quam nobis de optime constitutis corporibus comparamus. Sed de his postea.

Quotuplices sint partes, & actiones, quarum dignatio est medico necessaria. CAP. 4.

Nimirum quum corpora q̄ similiaria appellant, ex dissectione apprehenderimus, quā inquā formata sint rōne, quanta magnitudine p̄dita, quotq; ea oīa sūt, & quo modo coagmen- tata: cōpositorum pariter membrorum, quæ inſtraria non nūquam noīare solemus, sc̄iam asse- quemur: eiusmodi crus est, eiusmodi ēt manus, digitus, oculus, lingua, pulmones, iecur, cætera q̄; oīa gñis istius. Quo sit deinde ut duplices partium actiones reperiantur: nam aliæ simplicium, si- milariumque sūt, aliæ compositarum, & inſtriarum: quippe quum & crus uniuersum moue- H ri uideamus: & sigillatim oēs musculos, ac ēt q̄ musculo quoconq; per transuersum reſecto, ne- cesses sit motum aliquem cruris illius inde deperire. Sed qui p̄terea illa, q̄ corpori quotidie eue- niunt, obſeruauerit: uidebit facile si neruus, qui in aliquem musculum inſeritur, vulneretur, pri- mum quidē, expertem sensus, motusq; musculum reddi, mox uero & articulum, qui inde moue- batur. Quare nobis quoq; artē hanc constituturis, necessariū fore arbitror, non mō partes, & ea rum cōpōnē: uerū & actiones cognoscere: qua sanè parte ab ædificatoribus differimus. Illi. n. folias partes una cū earū cōpōne norunt: quum illæ oī aetione uacuæ sīnt: domus etenim aīal nō est: uerum ad nos p̄tinet ipsas ēt actiones inuestigare. Proinde duplex quoq; hic hēntus exquirē di principium, actionis inquā, ac particulæ: cognitionem actionis quidē urpote ratiocinari, me minisse, eligere: particulæ uero, ut cerebri, medullæ spinæ, cordis. Quamobrem actionum oīum quas nouimus, particulas, & particularum oīum actiones inuestigabimus: q̄ inuestigatio sua nec ipsa methodo carebit, de hac tñ posterius disquiremus. At in p̄ntia id exact⁹ exponamus, quod nuper à nobis dictum est: duplēcē ut particularum, ita ēt actionum naturam. Totius quidē cruris actio incessus est, q̄ fit, dum articuli illius uicissim nunc extendunt, nunc inflectunt: ut in ip- so statim genu musculi priores, q̄ patellam suis tendinibus supergressi ossi tibiæ inserunt: simul atq; tibiæ attraxerint, crus extendunt, qđ mox inflectatur, quū interiores idipsum etiam egerint: eodem

Aeodem pariter modo motus eduntur inflexis coxæ, pedisve articulis, ac deinde distensis. Itaque quum musculū quotiescumque cute circūposita nudatur, aperte uideamus ad suū quasi caput, & originem contrahi, adduciique, quando tamen neruus ad ipsum descendens ne moueri quidem sensili quopiam motu uide: ur: erit profectò neruus ueluti via facultatis à cerebro prodeuntis. Ce rebrum uero esse neruis omnibus huiuscemodi facultatis originem principium, inde perdiscas: quod seco quoque neruo in supremis partibus, quæ cerebro continentest sunt, actiones integræ seruantur, quum tamen omnes inferioribus depereant. Verum non aequē deinde manifestum est, an sit quæpiam pars alia quæ ita illi, ut ipsum neruis, uires impertiat: an potius ipsum uti fons earum sit: etenim hæc disquisitio ad animi pertinet principatum.

Instrumentalium, & similarium partium actiones, cruris, ac partiū ad ipsum attinētiū exemplo. C A P. 5.

Sed reuertamur unde diuertimus. Igit̄ incessus actio est totius cruris, cui tñ ex partibus oībus è q̄bus crus cōstat, muscularū p̄st genus: ossa nanq; & cartilagines, adeps, glandulæ, arteriæ, cutis, uenæ, membranæ, & ligamēta, hñt à muscularis motus initiu: primū. n. ab ipsis ossa mouent, mox catera (quū hæc ossibus in orbē adhæret) unā etiā cum ipsis mouētur. Quare motio pedis, actio est ad muscularū attinens: uerum totius cruris actio non ita illius est: ut sit ēt pars iū omniū, B & ob id diximus duplex esse actionū genus: alterū primū, ac maxime proprium, quū pariter oēs simplices partes agunt: alterū uero ex accidenti, aut scđario, uel non primo, aut quocunq; appellare libeat, totius est instri. Ut aut hoc à nobis ita constitutum est: reliquū erit deinde inquirere, quibus nā simplicium, quibus & instriarum partium actio conficiatur, sumpto tñ ab instrumentarijs, postea q̄ etiā cruris meminimus, nostri sermonis initio. Nempe nisi ossa tot, tanta quæ essent, & ea p̄terea figura, eoq; ordine cōposita: nihil, in hercule, muscularū motus posset p̄ficer: siquidē sit opus, ut alterū os recipiat, alterū subingrediat, & ut ligamēta sint circū circa apposita, q̄ eorū cōnexum, ne delabant, cōtineant. Ea uero nec ita dura sint, & intenta, ut motionibus p̄terea reluctent, nec adeo ēt laxa, ut articulos uacillare sinat. Quo deinde fit, ut sit necesse ipsi quoq; ligamēta sua cōstare magnitudine, figura, numero, & cōpositione: q̄ a, si maiora, aut minora fuerint, si plura uel pauciora, q̄ sit opportunū, si in aliā figurā formata, si alij cuipiā loco inserita: nō erit amplius integra articulorum motio. Operæ pretiū aut erit in alijs ēt oībus, non secus, ac nos in ossibus, & ligamēris fecimus, de actione, usq; differere: q̄ p̄pe q̄ a, si nulla reperiatur pars, omni prorsus tū actione, tū usū uacet: illa quidē, si fuerit p̄stantissime constructa, quantum ad sub-

Cstantiam quantitatē, figurāque, & cōordinem sp̄ctat, erit ut est, seruanda. Si uero uitū aliquid contraxerit: in statum meliorem ducenda. At hoc nequaquam feceris, nisi unicuiusque particulae prius, ut actionem & usum, ita constructionem noueris. Minime igitur nos, qui corporis morboſi, salubrisque scientiam consequi instituerimus, hæc pigeat exquirere.

Quatuor genera, quibus composta corpora constant, & labefactantur: ac de differentijs solute unitatis.

C A P. 6.

Sed posteaq; in hūc locū deducta eit orō: opus erit huiuscemodi methodi facultatē memoria repetere. Nemo porrō rei cuiuspiā structurā, utpote domus uel nauis, uel scāni unq; an uitio faſit, an oī prorsus uitio careat, ppendere poterit: nisi partes oēs, ex q̄bus constat, optime scrutatus fuerit, animaduerteritque, quo numero, q̄ magna, qua figura fint, & quē sitū teneant. In his. n. oīum coagmētatorū corporū, tū uitū tū integritas polita est: in q̄bus oīsum est quoque domus, nauisq; affectus cōsistere, siquidē, & uitū in eisdē, & integritas in magnitudine, in q̄, & forma, partiu: numero, & situ: at uero lecti nō in istis: uestimentorū aut in alijs q̄ busdā, & calciamētorū non in ijsdē. Itaq; uitū, atq; integritas, affectusq; oīum instriariorum corporū, quorum essentia est ex cōpositione, quatuor his generibus cōtinetur. Verū enim uero, si partes unionis quoq; ex natura participes sint, quintū hoc ēt genus his erit addendū corporibus: ita ut, q̄ in his se p̄stantissime D habuerit, sit ēt optimas habiturū actiones: qđ uero deterime, eas pessimas habebit: q̄ si unio p̄terea alicūde dissoluat: nō modo ea affectio culpa nō carebit, sed statim erit morbus censendus. Genus aut istud nos, clarioris doctrinæ ḡra, unitatis dissolutionē appellemus: ut tñ nulla propterea dīam ponamus: siq; s cōtinui solutionē uoluerit appellare. Sed hoc nō est p̄termittendū, huic generis affectus similares ēt partes esse participes: quū in osse, & neruo, carneque, & arteria & uena cōtinuū uitief, quotiescumq; puguntur, uel rodunt, uel secan, uel lacerant, uel scinduntur: quanquā in osse quidē is affectus *nætayua*, hoc ē fracturā diceat: in carnea uera muscularū parte, illis nimiū distēlis accidat, *en yua*, quasi scissurā dixeris, appellat: quēadmodum, quū ita distendunt filamēta ut disruptant, *ωωστμα*. Sed cōtinui solutio in carne uulnus est, sicuti ī neruo scissio, nisi q̄ hoc nō à distensione fit, sed à sectione: tñ si ab acuta, ac tenui re infligat uulnus: punc̄tio, uel pūctura appellat: si à graui, cōtusio: q̄ si ex corrosione habeat ortū, ut in osle *τρηνδω*: id est caries, ita ulcus in alijs dicit, non sic aut, ut nō liceat alio ēt mō noīare. Tot ergo talesque in hoc quinto morborū ḡne, quū simplices particulas occupat, dīet erunt: instriarjs autē, ut diximus, qua maxime parte corpora ḡne diuersa cōmittunt, & coalescūt s̄pē accidūt: uerū oēs *αιποστωσματα*, quasi diuulsiones diccas, appellādæ sunt. Sed, si similariū quepiā particula in totū dissecet, affectio illa partim illius quæ secta dicetur, partim totius instrumenti: quamuis nō nunquā huius non nisi ex accidēti dicenda sit, ut quum uel muscularus, uel aliqua alia eiusmodi particula patitur: quandoq; tamen

DE CONSTITUTIONE

tñ ēt primū, ut pote quum ligamentum. Porrò ut nos in uno hoc morborū genere quo partium **E** cōtinuitas, uitiatur, in presenti dñis persecuti sumus: ita tu simili experiare ratione cætera quatuor genera disquirere: alioquin n. me superuacuē facturum crediderim, si eorum, quæ exacte in libro de morborum differentijs pertractata sunt, iterum in hoc cōmentario meminisse uolero.

Quæ partes quarū loco restituātur, ac de sepiē conditionibus bono iudici, ac inuentori necessarijs. C. 7.

A quarum sūbæ species cōpōne cōstat, quatuor hæc uniuersa gñia, totius sūbæ causas esse, & uitiatæ pterea integræve ipsarum figuræ. Deinde uero neesse esse, illū, qui idoneus futurus est, tā ad earū uirtutes cognoscēdas, q̄ earūdē uitia emendāda, naturę cuiuslibet simplicis particulae prius esse peritū. Iā. n. sicut ad artificē, quum domus alicuius lateres, uel tegule, siue crude mō sint, siue coctæ, aliqd passē sūt incōmodi: callere pertinet quo mō alienis similes cōficiēdē sint, atq; ēt quo illæ, q̄ uitiū cōtraxerunt, inde sint eximēdæ, integræq; i priorū locū restituēdē: ita neceſsum hēt is, q̄ artē cōſtitutur⁹ est, q̄ curā gerat humani corporis, pterea noſſe, poſſit ne pars q̄piam in alterius locū restitui, uel ſecus. Qñquidē ſi male affectā carnē reſecueris: facile aliā poteris reſicere: ſecus aut̄ ſi neruus, uel ligamētum excidat: neq; n. alia refarcies qualia erāt priora; quiū ilia ex ſanguine, hæc uero ex ſemine ortū habeāt. Et os quoq; i his eſt, q̄ p̄ primā efformationē cō F ſtruēta ſūt: aliqd tñ hēt ſimilis cuiuſdā naturæ, q̄d in eius locum ſuffici poſſit. Sed hæc quidē hoc in loco obiter, & exēpli potius gñia deprōpſimus: q̄ tñ eſte ab artis cōſtitutore diligēte exquirēda, ipſam et rō p̄cipit, & nos iā inuentionis eorū principia descripsimus: quippe q̄ hæc ad primā aiantis gñationem remiſerimus, ac ēt cōſuluerimus inuestigādum eſte, quænā ſuū ex ſemine or- tum habeāt, & q̄ ab alimētis cōtinēter gignant. Atq; adeo lōge ēt magis method⁹ nō mō nos exhortat, ſed cogit ad inquirēdū, utrū unaquæq; pars, ex his inquā, q̄ ſimplices ſimilaresq; uidentur, unū ſit, an potius ex pluribus cōſtituta, & pterea q̄s fit earū cōpoſitionis modus. Nā & hæ oī du- bio p̄cul eadē rōne qua & inſtarię appellatæ, p̄ magnitudine, figura, numero & ſitu eorū, ex q̄ bus cōſtitutæ ſunt, ſuā ſortient integratē, & ſi ſimilē quidē ēt habeant gñationis modum. Quod ſires non ita ſe habeat, ſed magis inſtar illius medicamenti, q̄d tetrapharmacū dicit, totis p̄ tota mixtis ſint conſectæ: alia tibi uia erit ad inuentionē integratatis, uitijq; & earū ēt morbi. Sicuti (ut ego quidē arbitror) ſi ex exquisita partiū iuxta ſe inuicē appoſitione potius, q̄ ex earundē tépe- ratura p̄inde ac medicamētū illud aridū, cephalicū, quaſi capitale dixeris, appellatū ſua ſit ipſis unitas: pro hac ēt rōne cū integratā, et uitium, tum morbi inquirendi erunt, q̄ gñationi ipſius rei ſint cōgruētes. At ſi ex pluribus q̄dē, illis tñ nequaquā ſpecie diſfidētibus, ſed magis uniuersis ſi- G milibus eſſent cōſtitutæ, quē admodum, ſi aēdē q̄piā forte ex ſolis forēt aut lapidibus aut lateri- bus cōſtructæ: ūc in ſola ſimilariū partiū ſtructura, integratē uitiaq; & morbos pterea, gñoni- iſtarū rerum peculiares inuenias. Verum, ut rō ipa nos docet, ex neceſſitate alterū ex his q̄ p̄po- ſita ſunt in ſimilaribus iſtis corporibus reperiri: ita quod nā ex hiſ uerius ſit, diligentē exigit diſ- q̄ſitionē. Etenim uideamus, & ipſos philoſophos ſicuti ex medicis nō nullos, q̄ i hāc q̄ſtionē inci- derūt, inter ſe ſe magis eē diſfidētes, q̄ medicos, & inde (ut mihi q̄dē vñ) faciūt eſt, q̄ medicorū cō- plures ab ea ſe cōtinuerint: partim, n. q̄ inuenire ſe poſſe q̄dē querent diſfidant, partim q̄ nō mō inueniri nō poſſe credant, uerū ēt, q̄ eſte inutilē arbitrent: illā omittūt. Ego uero q̄ ea minime ſit illi inutilis, q̄ artē methodo potius, q̄ experientia uelit cōſtituere: iā ſatis conſtare puto: ſed q̄ p̄- rea ſit ēt poſſibilis, mox diſferemus, quum aliqua, inter nos prius diſcuſſerimus. Nēpe ſi mihi fidē aliquā p̄ſtas, ut ſanē p̄ſtas, q̄ me nihil unquā ad hoīum gloriā, ſed ad ueritatē oīa ſp feciſſe inſpe- xeris: nihil eſt q̄ philoſophorū aut medicorū multitudine īter ſe diſfidētū deterrearis. Qñ ſi illi ea oīa vñ ueritatis cognitio petenda eſt, p̄be tenuiſſent, nec tñ ab ipſis eſſet pterea reperita: me- rito utiq; eſſet de eius inuentioē fortassis desperandū. At quū illos quidē aliquib⁹ caruifſe, ut ip- ſi quoq; ſaten, ſatis cōſtet, reliqua an habuerint i dubio ſit: nos uero q̄ ea oīa tenere nobis ipſis H ſumus conſcij, audacter à nobis adeunda eſt hæc qđ. Sed quot nā ea ſunt q̄ conuenire opus eſt, ut quodcūq; quis inqſierit, q̄dēq; uerū ſit, inueniat, uel ſi minus, ſaltē nō oīo de inuentione de- ſperet: nimirum ſeptē. Primum, natura perſpicax, ut edocitus, facile quancunq; rōnalem discipli- nā cōſequāt. Alterum, educatio exercitatioq; à teneris annis i primis disciplinis: in primis uero opera p̄pretium fecerit, ſi iuxta Platoniſ p̄ceptum, ſe in geometria, & arithmeticā exercuerit. Ad hæc tertium, q̄busq; optimis ſua tempeſtate habitis p̄ceptoribus ſe auditorem p̄ſtitiffe. Quartū, laboris eo eſſe patientiſſimum: ut diu noſtuq; nihil cōmentet aliud, q̄ que ad disciplinas ſpectat. Quintum quod paucifimis datum eſt ueritatis amore eſſe captum: ſoloq; illius ſtudio, toto uitæ curriculo teneri, cæteris oībus negleqtis, q̄ à q̄ plurimis aliorum multifieri ſolent. Sextum, aliq; pterea methodum, qua uerum à falſo diſcernat, didiciffe. Neq; n. ad eorum inuentioē, quæ in- quirenda nobis p̄poſita ſunt, ſatis fuerit ueritatis diſiderio affici: niſi ēt uiā inueniēdi expeditā habeat. Septimum inſup, eā methodum iugi exercitio tritā hēre: ut nō modo norit, ſed uti etiam ualeat. Porrò ſi oratores, qui in arte longe minoriuerſatur, nō ſibi ſatis eſſe methodū nouiſſe pu- tāt, niſi illā affida exercitatione p̄ totā coluerint atatē: quāto min⁹ ijs, qui magna adeo ſectat, methodum didiciffe ſufficiet. Ita q; ſi uel unū horū, quæ recēſuimus in illo diſideretur, qui ad uiā ueritatis introducendus eſt, non eſt admodum ſperandum, illum poſſe ſui uoti fieri compotē.

Si uero

Hipp. de legē
circa med.

ASi uero oīa cumulata adsint, quid deinde uerat quo minus ueritatē bona etiā spe exquiramus?

Quod plura uno sunt elementa, & quod non videntur alteratione.

CAP. 8.

Proposueramus igit̄, & hoc ipsum mox inuestigare, si quemadmodū uniuersas corporis partes ad eas usq; q̄ sensuū iudicio simplicissimæ sunt, ex dissectione cognouimus; ita ētillas, q̄ naturæ primæ, simplicissimæq; sunt, quales utiq; sint inuenire possimus: ut tñ non oēssigillatim, sed unā tñ in aliorū exemplum oratione prosequamur. Proposita ergo carne, primū qd̄ hoc disquiramus, an spē unū sit id elementū, ex quo ipsa procreata est: nā neq; malū fore putarim, si primā, simplicissimāq; in eo particulā hoc noīe appellauerim. Deinde uero si secus uideatur, an multā: mox quot ea sint, & quæ, & quē hēant cōpōnis modū. Profecto, si caro, quū uel secat, uel nimis calefit, dolet: fieri nequit, ut unū spē elementū hēat, ut Epicurus atomum, hōc est, in diuiduū corpusculū putauit. Nā uel ex hoc capite maxime pōt liquere, id qd̄ unū spē est, nō posse tale elementū esse: siquidē nulla atomus ipsa per se se natura calida est uel frigida, atq; longe ēt minus alba uel nigra. Sed cur in his nimis immoror, sermonēq; dū minutissima quæq; persequor, in longū protraho? nulla. n. penitus qualitate istae atomi (ut sui quoq; autores testant) pditæ: de his loquor qualitatibus, quæ p tota corpora vñr pmeare: qm̄ ea quidē qualitas, quæ ex figura est, il

Blis oībus non deest, & pterea renitentia, pondusq;. Sed nihil, q̄ tum ad nīm quidē attinet institutū, referre puto, si hæ uel qualitates, uel alio quopiā noīe appellantur: quum illis hæc oīa, quæ dicta sunt, insint, nec spē illa differant, sicut & similaritates, homēomerias græci dīt, apud eos, q̄ ipsas posuere, uel quatuor elementa apud eorū authores. Inquit ergo Hippocrates. Ego uero statuo, qd̄ si unū sit hō: neutiquā dolebit. Et sanè rectissime ait, q̄ ppe qa in alterum nequit mutari, si unū est: quū nihil pterea relinqua, in qd̄ mutari possit. Quod si est mutationis: erit quoq; alterationis expers, atq; ēt imparabile: sed, qd̄ imparibile est, nulli est dolori expositū. Porrò ex pdictis pronunciatis hic colligit conclusio, unū estle imparibile. Mox uero aliā interrogabimus rōnē in hunc modū. Si elementū esset spē unū: nihil unq; in rerū uniuersitate doleret: at dolet, igit̄ elemētū non est unū. Sed, qm̄ de carne, pposueramus sermonē h̄re, de ea rōnem instituamus. Si carnis elementū esset spē unū: nunq; illa doleret: dolet aut̄: igit̄ elementū carnis non est spē unū. Poterimus tñ hanc rōnē alio ēt interrogare mō. Si imparibile esset elemētū carnis: nō doleret: sed dolet: ergo non est imparibile. Nihilo ēt minus rō h̄ec, siq; plura posuerit elementa, quæ alterationis expertia sint, ad ea pariter adaptari poterit. Si imparibilia sint carnis elemēta: minime dolebit:

Cquū aut̄ doleat: non sunt ergo imparibilia elemēta carnis. Quare prior qd̄ rō eorū decretū subuertit, q̄ aut atomos, aut incōpactilia, aut minima quædā subijciunt elementa. Altera uero tum eorū q̄ similaritates (ut ita dicā) introducunt, tū ipsius Empedoclis, sñiam tollit: q̄ & ipse ex quatuor elemētis, quæ tñ mutuo inter se nequeāt trāsmutari, corpora constituit. Iā ergo, si huic rōni aīum adhibuisti: pars uel maxima eorū, quæ quarebant, citius ēt, q̄ sperares inuenia est: & n. est mōstratū carnis elementa oportere nō esse imparibilia: p inde nō amplius illi, q̄ in illa imparibiliū corporū cōpōne, quæ ipsi naturæ rerū oīum esse elemēta statuit, dolorem exoriri posse autūmāt: ex rōne institutū suū defendere poterūt: quū nec intelligētia capiat, nec ulla sensilia consentiāt, q̄ imparibile doleat. Nimirū si duos digitos simul cōmittas, moxq; iterū eos disiūgas, nec illo rū cōuētus, neq; diduētio aliquē excitabit dolorē: ut. n. aliq; dolet, ita & patit: qd̄ uerò contiguū tñmō est, non patit: siquidē pati ab his duobus pdit, ab alteratione p tota, & ex cōtinui dissoluzione. Itaq; qñ nec cōuentus, nec separatio corporibus, uel manifesto patibilibus ullū affert dolorē: minus pfecto afferet imparibilibus. Sed nec incōpactile illud Asclepiadis, qd̄ ἀναρριφον grēce appellat, frāgēdo dolebit, si mō fragile sit, utpote qa sēsu caret. Proinde nihil hoc ex eo, q̄ patit, magis hēt, ut sentiat, q̄ os, cartilago, aſfungia, uel capilli: oīa. n. hæc q̄uis patiant, minime tñ dolent, qa sensu uacua sunt. Igit̄ qd̄ cunq; in dolore futurū est, necesse h̄r cum patiendi, tū sentiē-

Difacultate pditum sit: nulla tñ p pea necessitas cogit, illud, qd̄ sentit, ex illis cōstare primis, quæ ipsa ēt uim hēant sentiendi: nā satis erit, si ex patibilibus sit: dum. n. patient, & alterabunt, poterit aliquā uim sentiendi asse qui: quū innumeræ esse possint elementorū alterationes, & temperatu ræ, vñ mox innumeræ particulariū corporum poterunt oriri proprietates, ut nullum deinde uideat absurdū, si qua euadant sensus expertia, alia uero illius capacia, atq; horum nō nulla id magis consequant, non nulla minus. Iā ergo elementa esse plura uno, & ea constare natura ut alterari possint, satis lucide monstratū est, illis nimirū qui (ut nuper diximus) ea oīa in prōptu h̄nt, q̄ hoīem idoneum ad quāpīam rem scīa cōprehendendam reddunt. Nam alios, qui ad id stupi dītatis deuenere, ut nunquam uel ipsi inquirere, si qua sit demonstrandī methodus, uel ab alijs addiscere, & minus ēt in ea se exercere uoluerint, ne admittendos quidem ad hos sermones cēfro. Hæc. n. à nobis inueniēdæ potius ueritatis studio instituta est disputatio, q̄ ut cum aliquo aut cōtenderemus, aut uinceremus. Quod si quis cuperet pterea rudes istorū opiniones redargueret, librū ad hæc habebit à nobis editum, ubi de elementis iuxta sñiam Hippocratis disputauimus.

Quatuor esse primas qualitates, & prima corporum elementa.

CAP. 9.

Sed rursum ad institutum nīm reuertamur, ut illi tandem finē imponamus. Posteaq; elementum alterationis per totum capax est: mox disquirendū est, quot sint elemēta, ut tñ hic quoq; nīo sermoni principiū à rebus eidētibus cōstituamus. Porrò necesse est, ut illa, q̄ rē quāpīa alterant,

primum

de Natu. huma.
com. 1. t. 5. cl. 1
28.e

DE CONSTITUTIONE

primum quidē illud cōtingāt, qđ ab eis alterandū est, ac ita mox illud tandem immutet. Hoc sensu ipse docet: hoc ipsa rerum natura monstrat. Neq; n. oī capi potest ab hac in hoc loco accessa flāma posse ea qđ ī Aegypto sunt, alterari, sed tñ id, qđ trāsmutat aliquid, illud tāgēdo alterat: necesse est hēt, ut p aliquas tactiles qualitates hoc agat. At qđ est deinde, qđ uerat, qn eas oēs examinēmus? Sanè acutum fecit id, cui occurrit, nequaq; tñ ipsius subam alterat, quē ad modū, & grāue, qđ & ipm cōtundit, ut nullā tñ in uniuersam rei patiētis subam inducat trāsmutationē, neq; durities eā uim hēt, ut possit rē uicinā in aliā mutare ipm. Calor aut, & frigus totam proximē rei subam alterare pñt: simili ēt mō humiditas, & siccitas, quishæ nō æque cito, ac priores, attñ & ipse tādē subiecta trāsmutat. An nē igīt, & aliā quāpiā pterea qualitatē habemus, q alterādi uim cōtineat? an potius earū uniuersa multitudo his iphis cōprehendit, ita ut solæ istæ ī dictæ, et hī mereant, & dici actiuae qualitates, & ex eis quā maxime prima oppositio? in hac uero in primis calor: hēt, n. p cæteris oībus qualitatibus uim in agendo maximam: mox aut frigus; dein de humiditas, & siccitas: pter has nulla alia reperiū qualitas, q res, q bus occurrit, p totum possit alterare. Nā si qđ rē aliquā aut diuellat, aut tūdat, aut pungat, aut fecet: id sanè aliquid facit, tñ illa eius alteratio nō ita p totā rei subam pmeat: ut in aliā subā spēm rē imutare possit, sicutiā pōt in plura partiri. Vnde si niuem ad minima usq; secueris, nix quidē seruabit, sed simulac calefiet statim F definit amplius nix esse, utpote q ex aqua refrigerata, nō ex ea in unū coacta, ortū habuerit: hoc n. magis ad subā accrementum attinet, illud uero ad gñationem. Etenim diuisio contrariorum in particulas prauas, subā est imminutio: calefaction, alterius est subā gñatio, priori forma mutata. Quā p p qcunq; corpora has sibi qualitates primū uendicauerint, erunt ēt cū aliorum corporum oīum, tū carnis elemēta. Sunt aut hæc terra, & aqua, & aer, & ignis. Atq; oēs philosophi qcunq; demōstrationem non tergiuer sanū, hæc esse eorum oīum, q gñent, & intereāt, elementa autumāt: nec nō & ea se se mutuo transmutare, & hī quoq; subiectum quoddā horū oīum cōe. Verum nō est de his à nobis nūc institutus sermo: sed de eo potius, q nō sit opus, ut quisq; eorū, multitudine deterreatur, q à ueritate aberrant, & q potius illi fides præstāda sit, q demonstratio nem tenet, & pterea, ut illi, qui ne nouerunt quidē demōstrationis essentiā, sicuti de se iphis nō nulli eorū, qui se philosophos appellat, fatentur, nihil decernere audeāt: quū hoc absimile non sit, ac si q̄s uellet addiscere, qua rōne oporteat defectus solis puidere, anteaq; circa numeros, & lineras se exerceat. Profecto huiusmodi hoīes, perinde ac uoragine, fugiendi sunt: q ppe q eos, q̄ bus cum uersant, aut secum rapiāt, aut saltē cōtaminent, pter q̄ eos, q̄ in logica disciplina quantum satis sit, exercitati sūt: pindeq; si cuiā alteri, huic quā maxime discipline nauāda est opera. G

Similaria corpora, eorumq; temperamenta, itemq; sanitatem, & ægritudinem ex

quatuor elementis exoriri.

CAP. 10.

Sed hoc equidem scio extra propositum: ad rem at redeamus. Nimirum ex quatuor elemētis simul contemporatis corpus unum similare gignit, qđ pro uaria temperamēti rōne, aut particeps sensus, aut illius expers euadit: & pariter in utroq; istorū gñē dñi oēs particulatim dñiam tēperamēti sequunt. Ex iphis itaq; pprietarye hoc qđ os efficit, illud caro, alterū arteria, alterū nieriū. Sed & sigillatim uniuscuiq; pprietas suū extēperamēti proprietate hēt esse: siccior, n. & calidior est leonis caro: ouis humidior, & frigidior: inter utrāq; aut humana media est, sed in hominibus quoq; Dionis(exempli gratia) calidior, & humidior est, q̄ Philonis. Vnde corporum similarium dñi, q̄ implices quidē sint, tot sunt quot elementa: calidores q ppe, & frigidiores, & humidiores, & sicciores: totidē uero cōpositæ, ut q̄ simul frigidiores, & humidiores sunt, q̄que calidores & humidiores, & pter has alia tertia siccior, & calidior: & quarto deinde loco que siccior, & frigidior, ut tñ pterea sit ēt illa, q̄ tēperatissima est, & harum oīum prima. Sed de his abunde in libris de temperaturis pertractauimus. Reliquā at erit, postea quā inueniū est, similariū integritatē, & uitiū ex elementorū esse tū moderatione, tum immoderatione: ut inquiramus, quo H mō ab eorum uitio morbis sit adstringendus. Hæc uero distinctio suum rei utriusq; notione, iuxta ea, q̄ in libro de demonstratione ostēsa sunt, exordium habitura est. Sed q̄ tandem est salubris, q̄ ēt morbosæ corporis constitutionis notio? Porrò salubris constitutio corporis actionis sibi ex natura debitas inoffensas hēt: morbosæ, offensas: pinde, siq; sanus quidē sit, altero tñ, qui itidem pspēra fruāt ualitudine, actiones hēt imbecilliores, nō dum tñ lēfas: erit sanè illo intemperatiō, nec dum tñ ægrotat. Itaq; inter salubres uniuersos habitus unus erit temperatissimus, octo uero intemperati: at iter morbos, nullum inuenias temperatum, q̄ a oēs intemperati sunt eundē tñ numerū cōplent, quē salubris, tēperature. Qđ si q̄s accedit, q̄ assentiri nolit, aliquos tēperatos, aliquos ēt tēperatos ī sanis ponēdos esse: cogēt ille ē duob⁹ decretis alterū statuere, aut oēs usquequa que ægrotare, aut oīum cādē eē tēperiē, uirorū, mulierū, puerorū, uigētiū, senū, pugilū, priuatorū operariorū, otiosorū, ualētiū, imbecilliū, utrūq; uero absurdum. est. Quare tertio loco necessariū erit, sanitatē eā hī latitudinē: ut possit q̄ plures salubriū corporū dñias, pro pluris, minoris ve rōne, cōplete. Qđ nō mō hic, sed ī alijs ēt oībus facile reperies. Domus q ppe & nauis, lectus, & arca, & uestis, atq; calceus, currusq; nūc meli⁹, nūc deterius, quātū ad strūcturā pertinet, se hīt, priusq; ægrotet: ut nobis tādē sit subiectū tres in oībus rebus repiri corporū status, optimū, de prauatū, & morbosū. Optimus unicus est, absolutissimū, n. nihil deterioris ī se admittit: reliquorum

Aliquorū duorū multitudo nullo pōt numero definiri: sed eorum dīrā à pluri, minorive ortū hñt.

Epilogus eorum, quæ de medicinae constitutione hac tenus ostensas sunt. C A P. 11.

Posteāq; autē hac nostra oratione hucusq; peruentū est, hic illā interpongamus, atq; ea, q̄ ha-
etenus dicta sunt, per capita resumamus. Sic n. facile, quid ex p̄posita quæstione repertū sit,
quidve præterea reperiēdum supersit, agnoscemus. Propositū erat artē sanitatis effectricē cōsti-
tuere, quæ tñ nō ita se habet ut ars ædificatoria, q̄ domū extruit, sed ut ea, q̄ aliquā illius partē la-
befactatā instaurat: quis neq; in hoc ē sint usquequaq; similes: immo hoc ipsum erat, qd̄ q̄reba-
mus inuenire, quatenus inq; possit is, q̄ artē sanitatis effectricē tractat, in corrigēdis corporū ui-
tijs, esse ædificatori assimilis. Quū aut ad oīa hæc sic apprime necessariū illi⁹ corporis naturā p-
nouisse, cuius uitijs ars mederi studet: ideo nō id ipsum in q̄stionē uocauimus. Sed, ubi inueni-
mus q̄ actiones, & cōstitutiones, q̄ ex natura ipsis attribuuntur particulis, sint illae, qbus, simulac
male afficiunt, oīs debet rōtā custodiā q̄ curationis: quæremus deinde, q̄uo cōpleteatur id, quod
fīm naturam est. Sed mox reperto, q̄ inſtrariū qd̄ partium ſuīa ex ſimpliciū, q̄ in illis ſunt: ſim-
plicium uero, ex quatuor elementorum compositione cōstat: de utrorumq; morbis diſquisitio-
nem inſtituimus, ut iā oīa noſtra ſalubriū corporū, atq; ēt morbosorū notitiā fere pepererit, nō
Btñ ea uniuersam: sed magis aliquā illius ſpēm, & ueluti exemplū quoddā. Totā uero tā ſalubriū,
q̄ morbosorū corporū ſcientiæ luſbam aſsequemur, quum ipsas ſpecies ad materias adaptaueri-
mus. Nā neq; medico ſatis ē noſſe unāquāq; particulā gigni ex calido, frigido, humido, & ſicco
ſimul temperatis: niſi ēt ſpeciatim, qd̄ nā ſit oſſum temperamentum, quale carnis, aut nerui, aut
uenæ, aut arteriæ, & aliorū tādē quaruncūq; partiū ſimpliciū fuerit p̄ſcrutatus, & pariter quoq;
quænā ſi partiū inſtrariarū cōpoſitio, utpote manus, cruris, iecinoris, thoracis, pulmonū, cor-
dis, & cerebri. Vbi pari paſſu haud ſufficiet morborū gñia, dīrias q̄ue callere: niſi norit ēt, qua ratio-
ne ſingulis illa partibus accidat. Qd̄ ut fecerimus, nō ex ſpē aliqua, ſed ex ipſa uniuersa rei ſuīa,
quā ex his utrisq; cōfici mōſtrauimus, ſpē inq; & illius uſceptrice materia, ſcientiā comparatam
habemus. Iam aut ſupeſt, ut q̄uo quis morbos curet, quo ēt ſanitatē tueatur, exquiramus. Verum,
q̄a hēc ſunt à nobis affatim in duobus libris pertractata, curandi nimirū methodo, & ſalubrium
libro: ſatis erit earum catenū ſolum meiniſſe, quatenus poſſint ipſam methodum aperire.

Quibus preceptis curatrix methodus conſtituatur.

C A P. 12.

Ctaq; medendi methodus ex ipſo cū ſanorū, tū ægrorū corporū affectu ſuum hēt principium.
Quum n. id, qd̄ excellenter ſanum eſt, ſue illud ſimilare, ſue inſtrarium ſit, ex oī parte mode-
ratū exiſtat, ægrum uero immoderatum, ſi quidē morbus immoderatio quādam eſt: aduertendū
eſt in primis, quæ nā ſit illius immoderatio: quippe neceſſariū eſt, aliā inueniri immoderationem
huic cōtrariā, q̄ in ſimilariū, ſimpliciumq; corporum habitu qualitas eſt: in inſtrarioū uero, ſi
morbosa quidē immoderatio circa magnitudinē conſtiterit, erit altera huic contraria magnitu-
do: ſi uero in figura, figura iſti contraria, & eodē mō numerus ſe habebit, & ſitus. Vñ reditus ex im-
moderatione ad temperiē in oībus erit ab immoderatione contraria: ut tandem ſit neceſſe id, qd̄
pter naturā affectum eſt, dum ad naturalem ſtatū redit, illā eandem quaſi uīā incedere, quam
prius confecerat, p̄terq; q̄ ordine contrario. Sed ſi cōtrario ordine, p̄ contraria igitur p̄nti affe-
ctui erit illi reditus. Et proinde is erit oīum curandoū morborū cōiſlimus, gñalifimusq; ſcopus,
contrariū inq; quēadmodum, & ab Hippocrate ſuo loco tradiſum eſt, || Contraria contrarijs re
medio eſſe, & particularibus, particularia cōtraria. Calido. n. morbo, frigidū & frigido calidum, longe d̄ principi-
ita ēt ſicco qd̄ humectat, humidu qd̄ exiccat. Et in ſimilaribus quidē res ſe habet hoc modo: in pio.
inſtrarijs aut, oportet i unoquoq; p̄dictoriū quatuor generū morbosarū immoderationi eouſq;
cōtrariā adhibere, donec ad moderationem, naturalēm q̄; ſtatū ſuerit peruentū ut ſi caro p̄ræter
q̄ naturā ratio expoſcat ulceri accreuerit, nō id, qd̄ carnē gñet, aut alat, ſed qd̄ detrahat, immi-
nuat, erodat, corrumpatq; administrare expedit: ſicut ea, q̄ carnem gignant, quotiescunq; cauū

ulcus parti cuipiā acciderit: utroque tñ tantiſ per utendū, ut, quū p̄imum ſuerit ad moderatū de-
uentū, ſtatiſ defiſtam, priuſq; in cōtrarium transiſt ſiat. Nam dū ſuper excréſcentem carnē
detrahis, niſi ſimulac mediocritatem attigeris, perſiſteris, partem illā eauā reddeſ: ut etiā, dum
cauū refiſis, niſi in mediocritate tē cōtineas, caro nimis excreſcit. Nempe hoc morborū genus,
quo partes in maioriſ, minoriſ ue excefſum uertunt, p̄ cōtraria, ut diximus, emendatur: in altero
uero gñe, in quo naturalis formæ modus excedeſ, quū id plures pro partium rōne hēat dīrias, ea-
rum unicuiq; ſuū erit cōtrarium ſigillatim inueniendum: quemadmodum ſi pars q̄piā magis q̄
ſibi debeat, curua fuerit, in cōtrarium impellendo, premendoq; reducenda eſit. Item q̄ lenia facta ſunt,
quū tñaspera eſſe deberent, exasperanda, ſicutaspera lauigāda. Sedilla, q̄ cōcauitates, uel mea-
tus, uel oīo foramina, aut maiora, q̄ par ſit, aut minora, aut exinanita plus & quo, aut pleniora,
aut lētis, crassisq; ſuccis obſtructa habuerint: oīa hēc pariter ad cōtraria, quo ad mediocritatē at-
tigerint, deducere expedit. Quippe ea ēt, q̄ in ſitu extra naturalē ſtatū exierint, ē cōtrario in p̄iſti
num, & naturalē modū reuertenſ: ita ut q̄ in anteriorē partē p̄minēt, retroſum: & qd̄ in poſte-
riorē, ad anteriora repellaſ: atq; eodē modo in reliq; duabus oppositionibus, dextrū inq; & fi-
nistrum

lib. de Flati. nō
longe d̄ principi-
p. 10.

DE CONSTITUTIONE

nistrum, sursum, & deorsum. Quum autem corrupto numero ex natura partibus debito, universum instrumentum in morbum illabit, nonnullae oportet id ipsum, uel excessum in quanto importare, uel defecatum, sicut nuper in magnitudinis permutatione diximus: proinde illius curatio, ut est in illa, aut per ablationem fit, aut per additionem: tamen eo differunt, quod in hoc morbi genere particula non nunquam integra, in illo uero portio quamvis alicuius particulae, aut amputata est, aut adiicienda. Ceterum considerandum est præterea, non modo in hoc, sed in alijs quoque omnibus generibus: num habemus facultatem ea, quod ex indicatione se offerunt, perficiendi: si quidem forma, morbi curationis duntaxat modum indicat: id autem fieri possit nec ne, alioquin non indicat: quoniam hoc in omnibus factuis artibus non ex rei facienda notione depromatur, sed potius ex potentia uel impotentia causæ effectricis, itemque ex copia, aut in diligentia materiae. Nimirum etiam res a non nullis potest, ab alijs nequeunt confici: atque possunt non nunquam & non nunquam nequeunt: etenim eorum omnia, quae corpori profundunt, in causa tamen ipsa est natura, tum medicus: quædam tamen medicus, quædam est natura præstare nequit. Os nimirum ita perfractum, ut de suo loco partes decedant, membrumque distractum reddatur, haud potest natura corrigere, & conformare, sicut potest medicus: qui ita potest luxatum reponere, quod pariter naturæ negatum est. Sed natura ulcus cauum potest carne implere: medicus uero nequaquam, quemadmodum quæ semicoerda sunt, aut est cruda coucoquere: attamen medicorum ministerium naturæ potest ex usu esse ad hanc peragendam, si quidem illi est auxilio, dum adhibitis purgatis medicamentis, ulcus purum reddit: & illis, quæ agent concoctione, ea offert, quæ moderate calefaciant. Verum enim uero & ipsa natura non nulla a se primū confecta, denuo non ualeat reficere, utpote uenam, arteriam, ligamentum, neruum, & alia, quæ in eodem sunt ordine.

Quaratione quadam a natura, quædam à medico restituantur.

C A P . 13.

Itaque primū ad medēdi methodum pertinet, reperire (ut a nobis dictum est) cōdem omnia scopum cōtraria cōtrarijs esse remedium: mox sua ad unūquodque genus aptare cōtraria: tertio cōsiderare, quārum tum nos, tum natura, scopo, quā indicatio insinuat, possit satisfacere: item quā aut omni, aut aliquo tempore, aut ex aliqua parte id fieri nequeat. Nec erit hēc iter minimas naturalis cōtēplationis partes recensenda: immo opus erit illi, qui sibi in illis, quā facienda sunt, quod queat, quod ualeat inuenire, proposuerat, in ea esse p̄bē exercitatum. Nos uero ad hanc rē explicādā duos dicauimus libros: alterū de animatis generatione, in quo ut ex semine, & menstruo sanguine foetus suū habeat ortū ui differemus: alterum de naturalibus falcutatibus. Nēpe, si seminis naturā cōtēplatus fueris, ita tamen, ut tuā contēplationē methodo demonstratiæ subiectias, eadē tibi uidebuntur, quā a nobis monstrata sunt, quā plures nimirum partes in foetu, a formatrice facultate, seminis subiecta, p̄G materia uisa, effici: quod ubi cōsecutus fueris: non miraberis amplius, quod natura iterū hēc ipsa non ualeat mox reficere. Quoniam uero in libro de facultatibus naturalibus, eorum, quā p̄creata sunt, dispēsationem fueris intuitus, inuenias facile, quod natura uel per se possit, uel est ope medici, quod p̄terea nequeat, ea maxime parte ubi de facultate causarum, quā opifices sunt, egimus, ac est de eorum subiecta, quā ab illis eduntur. Ibi, n. quicquid possit fieri, quid ualeat non possit, inuenies: utpote si deprehendat cartilago, possitne rursus in locum illius alia refici cartilago, uel potius quippiā aliud illi ferè cōsimile: nec non & os an eā habeat facultatē, ut post primū ortū iterū, quoniam deperdit, restituat, an uero aliud aliud restituendū sit, quod sit illi assimile. Itē si pars neruosa transuersi septi potest iterū coalescere, aut cor ī pīm, aut iecur, aut alia quilibet pars: neque, n. mihi ad oīa cōnumeranda tēps suppetit: quoniam nec uniuersa medicina in hoc unico libro sit disponēda, nec id ipsum iter initia nō sermonis instituerim: sed methodos explicare, mōstrarēque: ex quibus, & quot principijs, et quibus uis sit cōstō artis pagenda. Itaque hic finē huic sermoni faciā, si tamen illū in caput unū redactū, partiā cōstitutā addidero. Perīde, n. ut in illa, reperta semel salubrū morbosorūque corporū spē, mox cērebā particulatim in omnibus materijs illā ēē spectandā: ita quoque hoc loco scopis à methodo medēdi reperit, eos in particulares materias inducere exhortamur, ut deinde cōprehēdant, quod aut omnia, aut ex parte aliqua, aut aliquo tempore secundū in eā fieri possint, quāque secus. Verū hic est ista sūt cū alijs artibus cōparanda. Quia si quis domū ex coctis extructā lateribus, mox ex parte aliqua labefactatā, uellet ea parte, male affectis lateribus remotis, alijsque integris in illorum locū restitutis, illā resarciri, statim ad opificem pertinebit, lateres illis similes, qui uiriū contrixerāt, primū conficeret: quod si domino materia non suppetat, quod huic sit negotio idonea, ille instaurationē fore impossibilē assuefabit. Pariter passus res in hac p̄posita disceptatione se habet ex inopia materię, nullum eorum natura amplius reficere ualeat, quæ a primordijs generationis animantis, ex semine cōstituta sunt.

De auxiliorum materia diligenda.

C A P . 24.

Sed, quā abunde iam de his actum est, reliquā est, ut ea huic sermoni addamus, quę dum remedia inuenire doceremus, a nobis dicta sunt. Nēpe nos generales quasdam quasi eorum formas exposuimus: oportere inquit alia quodam refrigerare, alia calfacere, humectare nonnulla, quædam uero exiccare: hi, n. sunt scopi, qui ad partes similares attinent, sicuti in uitiata magnitudine, auferre, aut reficere, in numero, aut totū eximere, aut lignere: ubi uero p̄ctū sit in figura, ad naturalem figurā reducere, & præterea replera uacuare, uacua replere, obstruktiones aperire, aperita cōtrahere, cōniuentia, ac densata in cōtrariū conuertere: hēc quidē rarefaciendo, illa uero aperiendo.

Ita

A Ita sanè in morbis cōpositionis, scopus erit in id, quod est ex natura reducere, quemadmodum quum dissolutum est continuum, diductas partes iungere, & conglutinare. Nimirum non est exigua huius artis portio, remediorum his oībus conuenientium materias reperiēre, exempli gratia, si articuli de sua dimouentur sede. Porrò, quum non mō in anteriora, uel posteriora, in dextera, aut sinistra prolabi contingat, uerum & in superiore locum præ muscularum contentionē reuelantur: duplex motio ei erit ex usū, qui illos repositurus est, prima quidem deorsum, alterā vero in pristinā sedem, & proinde id fieri sine tensione in cōtrariā partē, nunquam poterit. Iamq; cuilibet equidem pōt apertum esse, q̄ usui ueniant ad eā in oppositam partem tēlōnem, tum ualidæ apprehensiones, tum ēt distensiones. Vñ factum est, ut, quum non nunquā illa manibus nostris cōplere nequeamus, uaria ad hoc munus peragendum fuerint instīta excogitata, q̄ pleraq; reponendis luxatis membris deseruiunt. Non secus aut̄ hæc instīta ad materiam remediorū pertinent, ac reliqua congrua auxilia, utpote medicamenta, cibi, potus, & qcunq; tandem corpori administrata, uim hñt affectus p̄narratos ad naturalem statū reuocandi. Quare spectabit ad me dicū, in his quoq; istorū auxiliorū materijs uersari, p̄dictosq; scopos illi ex usū accōmodare: ne deinde in eū illabat errorē, in quē ij, q̄ putat frigidā aquā in oībus, q̄ refrigeratione egent, cōuebire, & calidā in his, q̄ calfactione: ignari ex accidente fieri s̄pē, ut frigida calfactiā calida uero refrigerent. Sed in libris de medicamentis plurima de oīum istorū methodo dicta sunt: addem⁹ tñ & hoc sermoni huic, uniuersum hoc materiae remediorum genus, in offerendis, efficiēdis, euā cuandis, & his præterea, quæ extrinsecus incident, consistere. Quæ omnia ubi artis constitutor fuerit persecutus, insuperq; uniuersæ materiae scientiam particulatum consecutus, non ita tamē ut sola sit facultate contentus, immo & usum adhibuerit: iam causas oēs salubres ut nihil illi præterea ad medendi artem constituendam desit, absoluissē putandus est, his oībus in duo capitā redactis, corporū nēpe cognitionē, quibus remedia sunt offerenda, atq; ipsā remediorū naturā. De arte constituenda, quæ dispositions præter naturam dignoscit, doloris lateris exemplo. CAP. 15.

V Erum enim uero hoc quoq; illi, qui se in hac arte uoluerit exercere, mox supererit, ut sibi aliquam affectuum oīum dignoscendorum facultatem comparet, in primis uero eorū qui partes in corporis profundo sitas occupant: quippe quum hac ēt parte non cuiuscunq; sit morbosum particulæ cuiusuis tum instrariae, tum simplicis, si in alto sedem habeat, affectum excogitare: sed hic oportet aliquam methodum ad partem affectam unā cum ipso affectu inuestigandam adhibere, de qua pluribus alias tractauimus. At erit nunc ēt necessarium, sicuti aliorum methodorum capita quædam hoc libro complexi sumus: ita de his aliquem hñt sermonem. Primū ex quo gñe earum rerum quæ præter naturam sunt, nos sperare habeamus in horum notitiā uenire posse. Nam tria sunt gñia rerum præter naturam, primum affectiones, quæ actionibus officiant: alterum causæ harum: tertium symptomata. Sed causæ, hoc in primis noīe appellantur, quum agunt, quamvis ita nonnunq; dicantur, et si non agant, q̄ uim habeant agendi, exépli gratia, inter morborum causas cruditas censetur, quum nullum adhuc morbum inuexit. Cruditatē appello non modo errorem concoctionis, quæ in uentriculo fit: uerum, & in iecinore, in uenis, & tandem in uniuersa corporis mole. Symptomatum uero genus in tres dispergitum est differētias, in actionem offensam, in ea quæ corpori accident, & excrementorum immoderationē. Cæterum ipsa corporis affectio, quam uel morbum quis appellat, uel affectum nihil intererit, est horum omnium causa: quæ merito quoq; ex symptomatibus agnoscitur, quippe quum eoīum respectu rōnem causæ teneat. Porrò ex his non nulla affectiones ipsas necessario concomitantur: alia non ex necessitate, sed aut s̄pēius, aut raro, aut æqualiter. Sicuti rursus inter symptomata qđam necessario affectionum dñias consequuntur, qđam s̄pē, alia aut raro, aliqua uero in ancipiū sunt. Ea itaq; symptomata, quæ morbos ex necessitate sequuntur, q̄ affectu cognitionē affectrant, græce pathognomonica dñr, & ea ipsa pro certis morborum notis hñda sunt. Quæ uero nō necessario: uel morbi dñiam, uel illius morem, uel magnitudinem insinuant. Et euidem uno eodemq; exemplo utrorumque horum uim aperiam, ut hinc exorsus, eadem in oībus alijs methodo te exercere possis. Ponamus igitur membranā costas uelātem inflammatione teneri, porrò is affectus phlegmone erit, quæ hæc secum habeat symptomata necesse est, tumorem præter natūram, ruborem, dolorem: quorum duo hic sensum effugiunt, ut tñmodo reliquus sit dolor, qui costis incumbens ueluti pungens est. Dolet igitur homo, p̄ peia quia phlegmone est affectio illa: at doloris species est pungēdi similis: qm̄ suba affectæ partis est membranea. Costis præterea est affixus, id, n. quod affectum est, costis adhæret. Sed & ob id late permeat, q̄ ea ipsa membrana late diffunditur: febrim quoq; tum ex ipso affectu, tum ex situ affectæ partis sequi necessariū est: quorum si uel alterum defit, iam non ex necessitate febris aderit. Nam, si digitus inflammatione laborauerit, non continuo febris adorietur, quum procul a corde sedem habeat: nec si ea quidē membrana, quæ costas contegit, tumore tñ duro, œdemateve. Spirandi præterea difficultas in his est, quæ affecto loco ex necessitate p̄sto sunt: quippe quum sit pars respiratorij cuiusdam instīti. Attamē huiusc difficultatis species ab ipso affectu potius, q̄ ab ipsa parte, causam habet: dolor enī dilatari respirandi instrumenta non finit: utpote quia respirationis operam, eius usū nondum

DE CONSTITUTIONE

dum expleto dissoluant, ut mox, necesse sit alteram celerius illi succedere actionem, tanta non in-
terposita quiete, quanta dum naturaliter se haberet: indeq; spiritus frequens redditur, & parvus.
Nec id modo huiuscē inflammatio membranę necessario secum assert: uero illam, q̄ est ex forma affectae par-
tis. Arterię siquidem maiorem, celerioremq; & frequentiorē ea ratione, q̄ febris adsit, pulsū
edunt: duritiem uero, accōtentionē iunctam habet, quia pars ea, quæ phlegmone tenetur, ner-
uosa est. Igitur tum hoc symptomā membranam subcīgentem inflamatam, tum & unum p-
terea aliud necessario concomitantē, decubitus nimirū, qui uel in affecto, uel in opposito loco
leuior est, uel in utroq; par. Quum n. duplex sit ea mēbrana, quæ costas uelat, si ea pars, quæ ex-
terioris ossibus h̄aret, ualidæ laboret, facilius in latere decumbunt opposito: nam, si in morbosum
decumbunt, compressio molestiam affert. At si interior (quod ēt euénit frequentius) uehemētius
dolent, si in oppositum latus reclinet, quippe quum pēsiliis reddat inflamatā particula: in mor-
bosum uero minus, quum nec ab ossibus prematur, nec ēt quasi suspensa pendeat, sed potius sit
ab utroq; incommodo immunis. Quod si utrinq; ea membrana afficiatur, par in utroq; latere de-
cubitus est. Sed, q̄ dolor nō nullis ad clauiculam perueniat, alijs aut ad præcordia, partim ex af-
fecta parte suam habet causam, partim ēt hoc inflammationis symptomā, dolorem inquam dif-
fundit: ea quippe membrana & ad iugulū usq; ascēdit, & præterea uniuersum occupat septū trāf-
versum: unde si inflāmatio in supremis illius partibus excitetur, deorsum cōuelli clauicula vī: si
in infernis, dolor præcordia pertingit. Et proinde exigua erit inflāmatio scđm partes costarū
medias, si in neutrā deueniat partem: alioquin n. quum maior fuerit, necesse erit in partē utrā
que cōcedere. Quod uero tenuis quid, & purulentī ex inflāmata particula resudet, & effundatur:
tum ex ipso morbo prodit, tum ex ipsa parte: sicuti oībus scđm os inflammatione laborantibus
accidit, atq; ēt scđm oculos. Suboritur n. inflāmatio ex humorū influxu, & partes hē non per
inde ac cutis densæ, cōpactæq; sunt, sed raræ potius. Vnde, quum multum tenuisque fuerit is hu-
mor, qui in partem inflāmatam irruit, rarior uero particula, plurimū est, quod effluit: ē contra
rio uero, quum exigua, & crassa fuerit fluxio, corpusq; præterea densum, minimum erit: at mini-
mum id tuſſim quidem incitat, ut tñ nihil inde expuatur: quemadmodum, si copiosum fuerit,
tuſſiunt plurimum, nec parum ēt expuūt. Porrò ut est ab hoc affectu tuſſis inseparabilis: ita screa-
tus à tuſſi illum plurimum cōsequitur, non tñ sic, ut ēt seiungi non possit. Quod sputo reiſcit, ne-
cessē est aliquo semper esse infectū colore: attamen nō semper eodē, quippe quū nec excremē-
tū inflānata parte conclusum semper eiusdē sit naturæ. Etenim quū sanguinolentū, fuerit, aut bi-
liosum, cuiusmodi semp̄ ferē ea fluxio est, quæ pleuriticis phlegmones fomentū præstat, à succo
detento in inflāmata particula, sputum colore inficitur: rubro quidem, si sanguineum id fuerit
qd̄ in membranam influit: flavo aut, si biliosum. Cæterum, si pituitosus primum sit is succus, qui
& cōclusus demū putrefaciat, atq; sit deinde in causa fluxionis phlegmonē gignentis: tūc spumo-
sa excreat. Sed qñq; uel niger erit screatus, quum biliosa, inquā, sanguinolentavē fluxio aslatur.
Quare oīa hæc cum partis affecta, & ipsius affectus dignotione, ēt fluxionis indicat differentiā.

De reliquis capitibus, quibus morbos, & affectas partes diagnoscimus.

C A P. 16.

Ex his ergo, quæ dicta sunt, perq; manifestum est necessarium fore ad affectus, lociq; affecti in-
ventionem, tum uniuscuiusq; affecte partis suā, tum eiusdem ēt cum alijs uicinis nouisse
cōionem. Nec minus præterea cōstare arbitror, si ēt nunquā de hoc mentionem habuisse mi-
nil referre si positum dicamus, aut compositionem, aut cum uicinis societatem. Ad hēc quoque
ex illis quæ diximus liquere potest, esse necesse omnem cuiuscunq; particule actionem functio-
nemq; callere, & insuper morborum, ac symptomatum genituras, proindeq; & morborum esse
étrices causas. Nimirū uident̄ hæc omnia ad notitiam affectarum partium unā cum ipsis illarū
partium affectibus, ac etiam ad morborum illarum differentias pernosendas, summe esse ne-
cessaria. Atqui & magnitudo, & mores morbi cuiuscunq; his iisdem comprehenduntur: magni-
tudo quippe ex affectionis, quæ in illis est, & symptomatum præterea illam consequentium ma-
gnitudine: mos à morbi differentia, symptomatisq; in sequentibus. Ut statim in exemplo pro-
posito, perniciosissimus succus est atra bilis, quum alijs præualuerit, utpote quæ præ cæteris, &
corrodat, & maligna admodum sit, concoctuq; difficillima, & ad purgationem ineptissima, atq;
etiam plurimum indicet calorem, a quo sit per assationem genita. Omnia mitissimus sanguis,
qui & dulcissimus sit, & ad concoctionem facilis: medium in simplicitate, & malignitate reliqui
duo locum obtinent. Ex symptomatisq; ut nihil omnino expuere primitiosum est, partim quod
significet fluxionem in phlegmone quasi deuinētam teneri, partim uero q̄ a ea uniuersa interius
contenta corrumpet: ita screatus facilis, & pcul à labore, saluberrimus est, & longe ēt magis si
concocta expuant. Alioquin & pulsū symptomata morborum mores ostendunt, & pterea q-
cunq; alia ex cōsensu solēt cōseq̄ sicut deliria, somni immoderati, fastidia, lotia, & alii deiectiones
hoc aut alio mō factæ. Erit igit̄ his oībus, q̄ recensum exercitatio adhibēda, si ea facultatē
assequi uoluerimus, qua facile possimus affectas partes, morbosq; ac eorū mores, magnitudinē,
& dīrias comprehendere. Ab illis eisdē aut locis erit & ratio p̄agiendi euentus morbi petenda,
& insuper

A & insuper commodi usus remediorum. Præfagia etenim, & medicum ab omni mortis culpa immunem reddunt, & ægros ad obtemperandum faciles, occasionemq; remediorum præmōstrāt. At vero quod aptus remediorū usus id sit, quod in arte præcipuum est, & propter quod is fermo vel vniuersus institutus sit omnibus iam satis constat. Et nos non multo post docebimus, quo sit ex his, quæ nuper recensuimus, comparandus modo: nunc enim his, quæ exposuimus, finem imponere constitui. Nempe exemplo unico, tum morborum ipsorum, tum uero earum etiam, quæ ab ipsis detinentur, partium dignotionem explicauimus. Sed, si & alterum quid nō dissimile addiderimus, nihilo se res deterius fortassis est habitura. Excremetorum n. species multorum notitiam afferit, quæ tamen & corpus secum cōnexum habet, è quo illa excerni uidemus ita, ut ex his ambobus simul coeuntibus una stabilis euadat indicatio. Quippe quia si mēbraneū, uerbi gratia, corpus excernantur, q; quidem ad id spectat, quod cernitur, insinuat partem quampiā exulcerari, quæ in superficie naturam habeat membranæ, quæ tamen ea sit, definite distinguere neqt. Locus autem per quem fit excretio, potuerit nos ad affectam partem conducere: utpote quia, si per inferiorē aluum deiiciatur, ulcus in intestinis indicabit: si per superiora uomatur: in uentriculo: si per tussim excreetur: membranas, quæ asperas uelant arterias abradi monstrat: sicuti si

B mingatur: vel vesicam, vel pudendi meatum. Sed non parū præterea ad rē faciet ea, quæ primo affectu ab his, quæ per consensum laborant, distinguere: anteceßione, inquā, & consecutio-ne, magnitudine, & paruitate, insuperque causarum accessione, quæ utriq; solent officere. Vnde multi, male se habēte uentriculo, cerebrū in cōsensum adducto, in eorū symptomata illapsi sunt, qui atra bile uexantur, aut, si consentiāt oculi: eorū, qui suffusione. In his tamen, si diligenter quis obseruauerit, has affectiones tum cruditates, tum uero excremēta in ore ventriculi collecta con sequi inueniet: & proinde eas, ex his, quæ uentriculum ledunt ex crescere: ex illis uero, quę illi cōducunt sedari. Cæterum non est in præsenti à nobis institutum uniuersam affectarum partium rationem exacte explicare, quemadmodum nec cuiuspiam partis alterius huiusc artis, sed solū inueniendi methodum insinuare, & quam cum fine istius artis cōexionem habeat. Etenim erit deinde necesse, ut quisque perlectis nostris commentarijs, in eis sententijs, quas in illis omnibus complexi sumus, multifariam se exerceat. Itaq; ad prædictas methodos iam accedam, addito tñ eo, quod præsenti negotio necessariū est. Arbitrere hoc etiam loco formam rei reperi, q; dein de ut materiis accōmodaueris, totā habebis substantiā. Porro, quū particulatim oīa fuero percutus, sicuti nunc paucis quibusdam exemplis actum est: erit tibi, & hæc pars integre constituta.

C De eligendis remedij, ipsorumq; usu, ex substantia, formatione, & situ
partium laborantium.

C A P. 17.

R Eliquum autem est, ut monstremus, q; fit necessarium ad commodum remediorum usum, partis, quam curaturi sumus, substatiā exacte cognoscere, figuramq; & positum. Substan-tia. n. affectus primos, qui in intemperie consistunt quantum à naturali statu aberrarint, ostendit: quantumq; calefacere, refrigerare, humectare, aut exiccare oporteat. Figura uero morbos, q; ad ipsam spectant, de quibus sermo in superioribus habitus est, simulq; & eorū indicat magnitudinem, quippe quum eo maiores censendi sint, quo à naturali modo magis recesserint: & insuper ex ea cōprehenditur, quousq; sit opus ad ea, q; ex natura sunt, per contraria reducere. Sed hæc ex pportione morbis in intemperie respōdēt: obstructions aūt, & inculcationes ad hoc genus pertinēt: quod vero p̄cipue, ac peculiariter indicat, est euacuationis modus, q; fit per oscula, & figurās, quas membrū id affecutū est, qđ nobis curādū offerit: aliquam tamē habet hac parte cōmunionem cum illis indicationibus, quæ à positu prodeunt: de quibus iam agemus. Ut autem superuacaneū uidetur ea nunc explicare, quæ in istis eandē uidentur ad cognoscendam, uel magnitudinē, uel quātitatem usus auxiliorum proportionē seruare: ita illa, q; eximia, peculiaria quæ

D sunt, exponenda sunt, posteaq; ea ad curationes indicationibus, quæ à forma prodeunt, mista magno sunt usui. Sed hac etiam parte paucis quibusdam exēplis, ut tantūmodo methodum mōstremus, sermonem expediemus. Obstructio sanè affectus quidā est partium instrumentiarum, qui in primis iecori ob eius tum strūturā, tum uero actionē solet esse molestus. Nam uenæ, quæ à portis deriuantur per uniuersam huius uisceris partē cauam disperitiae: tandem illis, q; in gibba sunt, per quādam oscula sensum effugientia committuntur. Vniuersum uero alimentū ex uētriculo in hunc unum locum, qui ob id ipsum, quod nuper diximus, portę appellatus est: refertur. Quemadmodum. n. in urbes nihil nisi per portas inuehi potest: ita nihil potest in iecur deferri, nisi prius in hunc feratur locum: unde in totam iecoris partem cauam subinde distribuitur, inde vero per eos, quos diximus, terminos in gibba. Quare nil mirum deinde fuerit, si uiscus hoc, & ob uiarū angustiam, & ob copiam pertransiuntis substantiæ, affidue obstructionibus arripiatur. Ei igitur curatio erit adhibenda, priusquā eæ nimis ex crescant, febrisq; accendatur, tū cibis, tū medicamentis attenuantibus administratis: quia, quum multæ facta fuerint: non modo hæc non satis erunt: uerū & uacuatione erit opus: q; deinde quo loco facienda sit: membra figura, & eiusdē situs indicabit. Vnde ab his promoti, si quid in iecoris cauo cōprehēsum sit, per intestina detrahimus: si in gibbo: urinam ciētibus uacuamus. Eodē etiam modo à mēbri figura, situsq; docti, ea

Isagogici.

6f quæ

DE CONSTITUTIONE

quæ in pulmone, & pectori collecta uacuatione egent, per tusses purgamus: ad nares autē deducimus, quæ in cerebro. Sed non minus a membris figura, & situ desumpta est ratio sanandi partes a phlegmone detentas: si quidē horū quoq; primus scopus est euacuatio succi, qui in inflammatum locū decubuerit. At, quo illum mō euacuare expediat, ipsa illarū partium, q̄ detinentur, natura indicat: & hinc adducti, fluxiones, q̄ in coxam decubuere, sectis uenis in poplite, aut talo etia cuabimus, & eas pariter, q̄ in utero cōprehensæ sunt: quæ in thorace, aut pulmone: p uenam cubiti interiorem: sicut eas, qua in capite, & collo: per humeralem. Ea quippe euacuatio facillime, & optime fit, quæ per uenas uicinas, & affines parti affectæ fiat. Porrò & suā ex morbo hēt indicationem, in halitū difflandū esse, quod in inflammatum locū defluxit: situs tñ ipsius affectæ partis uarium deinde insinuat particularium auxiliorum usum. Etenim quæcunq; in summa cute orum hēt, tale exposunt difflatorum medicamentū, quale ipsa indicat inflammationis spēs. Sed, quæ in profundo, eo egent acrioribus medicamentis, quo magis ab exterioribus recessere, ut qñq; cucurbitulis utendū sit, si sedē plurimū profundā habeant, qđ tñ inflammationibus in summa cute quā maxime aduersariū est. Nec minus ē situs loci id exquirētis aīaduertendus est, qñ adstringente medicamento fuerit opus. Quia, si medicamentum adstringens ipsum pōt eo puenire: nil uetat, quin id administremus: si nū, cauendum tunc, ne humorē in locum affectum ex uicinis partibus impellamus. Quare uel aliquid immiscendū est astringēti medicinæ, qđ eō uim illius perducat, uel ab illius usū erit abstinentiū: & proinde non parū quosdā offecisse noui, qui sanguinē ē pulmone excreantibus uniuerso in orbē thoraci astringentia medicamenta adhibuere: pter id. n. q̄ uis astringentis medicinæ nequit pulmonē attingere: sanguinē insuper, qui in thorace est, ad hoc ipsum uiscus propellunt. Nēpe ista, quæ hactenus dicta sunt, quantū ad p̄sens quidē negotiū p̄tinet, satis esse existimo: quare, ut hoc unū illis addidero, hanc, inquā, methodū formā tñ huius negotij continere, ad alia transibo. Sciam etenim, & disquisitionem, quæ sigillatim de unaquaq; parte hñda est, & est uelut uniuersa huiusce rei sūba, in alijs libris trāsegimus.

Deprēnoscendi, ac diuinandi arte.

C A P. 18.

Mox itaq; de p̄sagio sermonē instituemus, utpote qđ nō mō ad alia quædā, uerū & ad curationē, q̄ maxime uideaſt utile. Nimirū q̄ quis p̄sagiendi artē primū cōstituere p̄posuerit: is necesse hēt antea examinasse, an sicuti cuilibet rei aīatae propriū uitæ spaciū ex natura constitutum est: ita morbis ēt oībus, ut nullo deinde pacto, si sit alicui illorum a natura t̄ps duorum mēsium p̄scriptum: possit is quatuor diebus ab solui: an uero & in longū protrahi, & celerrime finiri possit. Verū, quia iā plures ex medicis, eorū, quæ euentura sunt p̄sagidores euasere: ab ipsis etiā G vulgaribus non amplius in qōnē uertitur, possint ne uentura p̄noscī, an secus. Sed potius perinde, ac si hoc iā sit constitutū, a medico sc̄iscitatur, quo t̄pis spatio morbus soluēdus sit. At fortasse res nīra non est deterius habitura, si supponamus, nos nunc primū p̄sagitricē artē constituere: nā & alia oīa hoc p̄tractauimus mō. Profectō hoc unū si quæpiā p̄sagitione futura sit: in primis necessariū est esse nonnulla, quæ certo fint futuro t̄pe uentura. Sed deinde querendū est, quæna ea fint, & quot: quia non oīa, quæ ægrotanti sunt euentura, necessariā hēt ḡnationem. Tumultus. n. noctū excitatus, latratus canū, molesta nuntia, sāpe in somnes reddunt ægrotates: tñ nullū horū aut necessario fit, aut certo p̄sagiri pōt. Nunquid igitur ea saltē, quæ ex ipsa illius morbi ratione proficiscuntur, hēt, ut & necessario fiant, & certo p̄noscī possint? uel nec ea quidem oīa, quum re pente possit superfluens quæpiā succus in corpore, interius in partē aliquā uite necessariā defluere: possit ēt contra ab aliqua principe parte, ad ignobiliorē impelli: & subinde erit necesse, ut is, qui in principē partē fertur, extremū periculū, qui uero ab ea repellitur, repentinā, inopinatāq; ægrotanti salutē p̄stet? Vnde in hisce statibus hoc tñ p̄nossē datur, qđ dubij, fallacesq; fint: quo tñ teriaturi fint, exquisite definiri nequit. Veruntñ, quū excrementa in locū aliquē decubuerint, nec defluant amplius, sed potius ibi detineant: aliquis in his dabitur nobis p̄sagiendi locus, quū H probe nouerimus plures esse facultates, quibus natura aīal gubernat: atq; ēt quænā ipsarum sit dīria, prætereaq; p̄ excrementa oīa, quæ in uniuerso aīante cum sanguine deferuntur, nisi immoderata nimis copia constent, definitū & ipsa figillatim t̄ps hēt, quo concoquantur. Vnde, si cuius cunq; humoris naturā exquisierimus, iā artificiali quadam conjectura concoctionis rōnem cōprehendemus, si tñ cætera oīa circa ægrotantē recte tractentur. Qm̄ quicquid in his erroris cōmissum fuerit: erit deinde in causa, ut uel serius morbus soluatur, uel mors celerius aduētet. Et huiusce rei memoria in hoc uniuerso sermone præ oībus aliis seruanda est: q̄ solæ nimirū p̄sagitiones euenturæ sunt, ubi & qui curat medicus fuerit p̄stantissimus, & qui recte curet, ægerq; in nullo delinquit. Alioqui. n. ridiculus esset, qui arbitraretur, tale esse medicorū p̄sagiuū, quale profitentur uates: hi. n. hoīem (ita dicā) nono die liberandum autumant, nec adiūciunt, si oīa recte agantur: immo & idipsum se p̄sagire pollicentur, nimirū futurūne sit, ut oīa recte, an perperā circa ægrotantes peragantur. At medicus non eo p̄dicit modo, quæ futura fint: sed nouit ipse, q̄ si oīa, ut par est, expediantur, morbum septimo, uerbi gratia, die solutum iri: q̄ si error quæpiam accedit, & is exiguis: excidet id ex septimo in nonum; si uero maior, in undecimum: si adhuc maior, in quartumdecimum, & poterit etiam ita maior fieri, ut pro certa salute periculū mox afferat.

Medicus

A Medicus quippe his duobus, morbo inquam, & naturæ quasi colluctatibus animum, semper intendit: atq; dum discernit, quod nam horum robustius sit, primum quidem suū de salute hominis, aut interitu præfigum deponit: deinde uero, quo alterum altero fortius esse nouit, eo & illius præfinitum tempus agnoscit. Nec mirari quisquā dēt, si quis robur utriusq; recte perpendes, vieturum tandem deprehendat: quum uideamus quamplures gymnastas ex primis statim motinibus, quibus contra se inuicem luctantes feruntur, vieturū prænuntiare, & saepe ante partā uitioriā, quodq; celerrime aduersarius succumbet. * hoc autem agunt quum alterū altero non parum viderint ualidiorem: Quare ex alia nulla exercitatione salutem, aut interitum prænosceret, præterq; ex exacta virium, tum morbi, tum naturæ notitia: ex qua etiam vtriusque præfinitum tēpus exquirit. Vt n. celerrime soluendus morbus est, quum ualidiores uires fuerint: ita cito mors aduentabit, si hę imbecilles sint, morbus uero fortior. Sed magnitudo excessus horum tēpus indicant, quo hęc futura sunt. Ab his igitur scopis habet medicus, ut futurorum sit præfigus. Qua vero exercitatione ipse hos pernoscat scopos, in libris nostris de iudiciis abunde actū est: tamen in his quoq; in præsentia uniuersalē methodū, vt in aliis omnibus factitatum est, explicabimus.

Naturæ robur ex propriis illis actionibus comprehendes, in primis autem ex pulsu, siquidem is

B est vitalis facultatis opus: morbi uero magnitudinem, ex suis symptomatibus. At quatenus alterū altero præualeat: concoctio, cruditasve monstrat, quas subinde ex propriis agnosces excrementis: quæ n. in uentriculo conficiuntur, deiectiones monstrant: quæ in vasis, lotia: quæ in toto corpore, sudores: quo etiā modo reliquæ oēs se habent, quæ in una quapiā, uel pluribus particulis eduntur: nam, quæ in thorace, aut pulmone, ex his, quæ tussi reiiciuntur: quæ in uesica, aut renibus, ex his, quæ cum urina deferuntur. Cæterum ea quæ deficiuntur, uires quoque partis cauæ iecoris, & mesenterij, quomodo se habeant, ostendunt: ita & reiecta per uomitum, uentris superioris, stomiachiq;: & quæ per palatum, naresve, aut aures, quo cerebrū modo sit affectū, insinuant. Quibus omnibus hoc cōmune est, nunquam morbum solui posse, nisi prius in excrementis concoctionis signa conspiciantur. Vnde siue aures male habeant, siue oculi, siue fauces, &c, ut summatim omnia dicā, cōcoctiones omnes celerē crīsim, salutisq; securitatē indicāt: cruda uero, inconcocta q; & ea præterea, quæ in prauos uertūtūr abscessus, uel nullā crīsim, uel labores, uel prolixum tēpus, uel mortes, uel reciduas nūtiant. Hęc uero quantum ad negotium præsens spectat, sufficient: nā particulatim oīa sunt pertractata in libris propriis, nec illis quidē exiguis, vtpote, qui uniuersa ferè complexi sint theorematā: in quibus sunt, qui de pulsibus, qui de iudiciis, decretoriisq; diebus sunt inscripti: in his n. tribus cōmentariis ea explicant, vnde quisque in primis præfigire potest. Iam igit̄ mihi uideūt uniuersam curādi methodū ad finem peruenisse.

De arte præcauendi morbos, & ualeitudinis tuendæ.

CAP. 19.

Verum quoniam operæprætiū insuper est eos procurare, qui à morbis euafere, ut uires recuperēt: & præterea, ut hi, qui in morbos, proclives sunt, custodiant, atq; ut ij, qui prospera, & inculpata fruuntur ualeitudine, conseruentur reliquū est, ut de his quoque tribus huius artis partibus quæ supersunt, constituendis, sermonem q; breuissimum tamen habeamus. Itaq; quum sit à nobis dictum superius tria esse eorum uniuersa genera, quæ præter naturam sunt, causas, affectus, & symptomata: pars, quæ ualeitudinem tuerit, eā græci prophylactice appellant, si modo illa sit pars artis huius, circa primum uersatur genus. Etenim, si humorum, uel copia, uel prauitas, si obstrūctio, si uis aliqua corrumpens in corpore suboriat, homini periculū affert, ne q; primū in morbū illabatur, qñq; uero ne extreme periclitetur. Verū saepe hę causæ sunt cognitiū difficiles, quum nullam ferè homini molestiā præstent, statim n. morsus canis rabidi nullum peculiare signum, antequā propè instet rabies, in corpore reliquum est, adeo ut medico necesse sit has ex ægrotantibus causas sciscitari, & quid cuiq; euenerit: quum tamē humorum copia, aut eo-

Drundem prauitas, aut aliquem excitet in corpore tumorem, aut quodpiam uiscus oppilet: potest id ex symptomatibus quibusdam intelligi, quæ medium inter ea, quæ in sanis reperiūtur, & ea, quæ ægris eueniunt, locum seruant: quippe, quum ea quæ sanis insunt, ex natura sint omnia, & omni culpa uacent: quæ ægris, ut præter naturam sunt: ita etiam culpanda: quæ uero media sunt, ad genus quidem eorum, quæ morbis eueniunt, attinent: uerū adeo sunt magnitudine exigua, & viribus imbecillia, ut nondum & solitas uniuscuiusq; actiones lēdere queant. Neq; n. si dolor quispiam aliquem, uel secundum caput, uel secundum aliā quāpiā partem infestet, statim tantus est, ut hominem lecto decubere cogat. Neq; si grauedo præterea caput, aut præcordia, aut alias partes uel alia uiscera detineat, tanta etiam erit, ut à consuetis functionibus desistere faciat. Corporis etiā tumor, aut gracilitas, decoloratio, pigritia in motu, procliuitas in somnū, uigilia, non sufficiunt, ut ab actionibus, quibus ad uitæ munera peragenda egemus, detrahant, nec cibi appetentia, uel nimis adauēta, aut omnino ablata: nam & hęc ambo ad corpus pertinent non in tegre sanum: sicut nimia siti torqueri, uel eius esse nimis expertem. Secundum stomiachū etiam, vel vētrem morderi, aut se lassum sentire: quippe hęc est ferè eorū formula, quæ illis cōtingunt, qui proclives sunt in morbos. Affectiones uero, quæ ea pariunt, per contraria (ut iam à nobis dictum est) sunt corrigendæ, si tamen hęc res ita summatim tractāda est, sed si particulatim transi-

Iſagogici.

6 f 2

genda:

* hęc omnia, q;
sequuntur, uicq;
ad alterū afterū
scū desiderātur
in grec. cod.
Aldino.

DE CONSTIT. ARTIS MEDICAE

genda: omne exuberans uacuandum est, ut tamen prius distinguenda sit exuberādi ratio: quan- E
titate ne, an qualitate, aut etiam utraq; ratione exuberet: & quod deinde potest iterum ad natu-
ralem statum redire, per contraria alteretur: vt, quod crassum lentumq; est, attenuetur: quod te-
nue crassius reddatur: ambo uero pariter concoquuntur: obstruktiones præterea aperiatur, quæ
toto sui genere sunt præter naturam, qualia uenena, uirusq; animalium tum alterentur, tū cu-
cuetur. Alteratio autē per contraria fiat, quæ vel tota substātia aduersantur, vel altera, vel utra-
que qualitate: sed euacuatio, per ea, quæ uim attrahendi habeant. Cæterum hæc omnia, quibus
sunt peragenda remediis, ab ipsis affectibus petēdum est. Quia, si omnes pariter humores accre-
uerint, maxima, atq; præcipua eorum euacuatio erit per seūtam uenam: deinde uero per fricatio-
nes, per exercitationes, per balneas, per inediam: nec alia etiam erit euacuādi ratio, quum solus
sanguis modum excesserit: ubi autem flauæ, uel atre bilis succus, uel serosus humor, opus quidem
est euacuatione, non tamen eodem modo, etenim si ea excrementa in primis uenis continean-
tur, purganda sunt his, quæ alium cieant. Si in alijs, & tenuia, a quo saque fuerint, per urinam: si
bilioſiora, per purgatoria. Veruntamen possunt, & tenuia alii deiectione purgari. Sed quæ to-
tum corporis habitum occupauerint, quum tenuia fuerint, aut sudore, aut medicamentis, quæ
cuti applicata uim exiccandi habēt: quum uero bilioſa, primum quidem purgatione egent, mox F
& euacuatione per cutim. At, quum pituitosus humor exuberauerit, si falsus sit, purgandus est: si
acris, experiendum, an possimus, naturæ ad illum concoquendū opem ferentes, alterare: & lo-
ge etiam magis, si dulcis sit: erit n. concoctu facilior. Porro ad concoctionem conduit quies, mo-
derata calefactio, cibi parcus usus, boni tamen succi, potus uini parum calfacientis, exiguum ue-
ro calorem, & moderata frictio inducere ualet, & usus præterea moderatus aquarum calidaru, inſuperque cibi, ac medicamenta temperate calefactionia. Obstruktiones remouent quæcum-
que, uel esculentia, uel poculēta, uel medicamenta attenuant. Verum, qua deinde ratione sint ha-
rum materiae reperiendæ, aut iudicandæ, exposuimus nos in eo libro, quem de facultatibus sim-
plicium medicamentorum, & in illo etiam, quem de attenuante uictu inscripsimus.

De arte, quæ reficit conualescentes ex morbis.

C A P. 20.

TAM igitur tempus erit, vt ad illos, qui à morbis reficiuntur, transeamus: in quibus nulla causa
nullusque affectus præter naturam, sed sola est gracilitas, simulq; & uiriū imbecillitas. Et pro-
inde, qui se hoc habent modo, in naturalem habitum reducentur, si moderatis cibis, & motio-
nibus reficiantur, & corroborentur. Et nos in libris de tuenda sanitate, materias, quibus hi & alē G
di, & excercendi sint, explicauimus, ne tamen aliquid huic uideatur deesse sermoni non modo
partis refectionis, quæ analeptice dicta est, sed uniuersi etiam salubris negotii methodus hoc quo
que loco repetenda est. Primumque cuiusnam ea sit generis, num ad id pertineat, quod præsen-
tia tuerit, uel eo tantum à parte curatrice differat, q; in minimis quibusdā corrigendis ueretur.
Si n. corpus suum diutius statum seruaret, nulla esset arte opus, quæ illi præficeret: hoc quippe in
causa est, cur scientia egeat, cuius curæ demandatum sit, quia uitiat, nec in eodem semper sta-
tu persistit. Nempe si solum hoc illi eueniret, ut in halitus difflaretur, & subinde inaniretur: cibus
potusq; defectum illum reficere posset: at, quia humorum copia, prauaque præterea gignuntur
excrementa, exercitationibus egemus: earum n. munus est superfluentem quidem succum eu-
acuare, excrementa uero concoquere, & expurgare: si tamen cause omnes uitetur, quibus uitia-
ri potest sanitas: refrigeratio inquam, aestus, lassitudo, cruditas, ebrietas, uigilia, mœstitia, ira, fu-
ror, & alia omnia, quæ in eodem cum his ordine sunt. Neque n. ea sigillatim recensenda sunt,
quum argumentum id, quod à principio est a nobis institutum, iam ferè absolutum sit. Nam
institueramus omnes partes medicinæ non quidem exacte disquirere: sed tantummodo mon-
strare, medicinam non fecus, ac alias artes, suam à finis notione constitutionem esse fortitam. H

Medicina quo nam in genere sit artium effectuarum.

C A P. 21.

QUOD tibi est à nobis confectum: reliquum est, ut uniuersam medicinæ rationem per capi-
ta resumamus, illiusque cum cæteris factiuis artibus comparationem. Igitur medicina est è
numero artium factiuarum, non tamen ut ædificatoria, uel fabrilis, uel textoria: sed ut ea potius,
quæ labefactatas aedes instaurat, vel dilaceratas uestes consuit. Harum uero, ut monstrauimus,
duplex est constitutio: nonnunquam enim ipse sibi artifex exemplum configit, quandoque au-
tem, quod exterius consistit, contemplatur. Medicinam uero nos ostendimus esse in hoc secun-
do genere, utpote, quæ minime sibi ullum configat exemplum, sed omnia ex corporis dissectio-
ne contemplatur, & subinde, si quid uitatum sit, corrigere conatur. Sed hoc dissertab aliis arti-
bus, quod maxima ex parte se naturæ operanti ministram præstat: tamen medicus uniuersam
eam contemplationem, unde ipse excitatur, ut minister, correctorve euadat, similem habet cæ-
teris omnibus factiuis artibus: qui & similarium partium substantiam nouit, & modum genera-
tionis instrumentiarum, pariterque affectus inuenit, scoposque præterea eorum curandorum
inuestigat.

GALENI



GALENO A SCRIPTAE FINITIONES MEDICAE

Bartholomæo Sylvianio Salonenſi interprete.

Initionum tractationem cum medicis omnibus, tum uel maxime introducisti iuuuenibus longe utilissimam decreui, ut medicorum optime Teuthra censuisti, colligere, ac scriptis mandare. Cum enim medica ad usum uitæ ars conseruat, sitque ad hominum salutem inuenta, ac pulchra, nec pauca precepta contineat, neque eam aſſequi facile esse uideatur, utilissimæ erunt finitiones: ut quæ multa docere paucioribus possunt. Optimum enim in artibus, scientijs que omnibus genus docendi, id est, quod non uerbosa oratione, atque in infinitum excurrente, sed paucis contenta perbelle digneſcitur. Veteres quidem, qui que ante Hippocratem fuere, in quorum nos uolumina incidiſimus, nec aliqua finiuerunt, quæ ad artem pertineant, nec libros complures, sed paucos admodum reliquere.

His igitur iure laus debetur, quod animum applicuerint primi, ac uitæ emolumētum aliquod inuenire studuerint. Post hos uero exortus Hippocrates medicinam literis prodidit, finiuitque

Ceam in libello de arte: ille nimirum, qui ſemper bonorum auctor ac princeps fuit: cuius apud Non longe à Græcos omnes memoria in æuum durabit, quandoquidē publice est de omnibus benemeritus. Principio.

Cæterum, qui ab ijs temporibus extitere, finitiones perſcripſerunt, tametſi ne iij quidem omnes.

Sedulam autem in ea commentatione operam nauaffe uidentur ſectatores Herophili, & Apollonius Memphis, & præterea Athenæus Attalensis: uerum hi quoque nec decenti uſi ſunt ordine, nec tractatum compofuerunt, ſed in libris conſcripſere paſſim: nec ea præterea plene deſcripta ſunt: non n. omnia, quæ ad medicinam ſpectant, ſiniuere. Porrò, quod uera commemo-remus, licet diſtorum uirorum libros euoluentibus diſcere. Nos uero longum sermonem ingreſſi, finitionesque à maioribus prodiſtas ad uerbum deſcribentes, iuſtum ipſis imponemus ordinem: & ſi quæ ab antiquioribus dictæ non ſunt, confiuentes ipſi, conſtruentesque, ut tu quoque operæ p̄cium eſſe censuisti, abſoluta collectanea concinnabimus. His ego bone Teuthra mihi perſua deo nec fuſſe iuuuenibus inſtituendis, nec fore utiliora: atque haec haetenus. Primum au-tem neceſſe eſt, dicamus, quid ſit utiliſſimum, ac quid doctrinæ ordini maxime conueniat: & quid ipſa finitio ſit aperiāmus: tum finitiones dehinc ſubnotandæ.

D Finiſio igitur, ſeu græce ὁρος, ex non nullorum ſententia eſt oratio, quæ, quale ſit illud, de quo ſermo eſt, declarat. Finiri autem & hoc modo potest. Finiſio eſt oratio mentis coceptionis. Quidā ſic quoq; finiuerunt, Finiſio eſt oratio, quæ perfectionē per resolutionē adipiſcit. Finiſio eſt, q; nos breui ſubmonitione in rerum uocib; ſubiectarū notionē ducit: uel, Finiſio eſt oratio, quæ ipſum eſſe declarat: uel oratio, quæ nobis intelligētiā rei indicat, ac palam facit. Diffiniſio uero, quam ſcilicet Græci θιορισμὸν uocant, eſt rei, quæ uelut uniuersaliter dicitur, ſed uniuersalis non eſt, per appositionem ad uniuersale deductio. Descriptio eſt oratio, quæ rudius, ac quadam ueluti forma ad declarandæ rei notitiā introducit. Alii ſic, Descriptio eſt oratio, quæ res per rudē imaginem repreſentat. Scientia eſt coprehensionis certa, & firma, neq; à ratione decidua: licet & hoc modo finias: Scientia eſt habitus, qui opinionem prebet ex uisionibus haud ab ratione de-errantem. Ars eſt coprehensionum globus commeditatarum ad finē aliquem rerum, quæ ſunt in uita, perutilem. Velsic, Ars eſt comeditatarū globus coprehensionum ad unum finem relatio nem habētum. Hippocrates in libello de arte medicinam ita finiuit, quā primus quoq; medici nā nominat: eſſe n. inquit à morbis prorsus uindicare laborantes, & morborum obtundere uehementias, & morbo profligatis manum non admouere, intelligentes compotē & non ſi eſſe horum omnium medicinam: plures hoc pacto finiuere, Medicina eſt ars, quæ praefit ſanis uictus

Isagogi.

6f 3 ratione

Ibidem.

A S C R I P T A E

ratione regendis, atq; ægrotis curandis. Secta, est decretorum multitudinis assensio artificiose **E** constructorum, atq; ad unum finem relationem habentium. aut sic: Secta est decretorum multi-
tudo, quæ tum se mutuo consequuntur, tum cōsequi apparent, aut putatur. possit & ita quispiam
dicere: Secta, est dogmatum multitudinis consensus, quæ se inuicem, & apparentia consequun-
tur, aut consequi existimantur: inuenitur & finitio huiusmodi quædam: Secta, est assensio dogma-
tum multitudinis, quæ tum ad seipsa, tum ad apparentia consequiam habent, uel ita: Secta, est
assensio ex dogmatum multitudine, sequelâ inter se ad unum finem habentium, Decretum seu
dogma, partim proprie, partim cōmuniter dicitur: cōmuniter, rei consensio in actu: proprie aut
magis rationalis secta dogmatica uocata est. Medicinæ sectæ duæ sunt primæ, Empirica, & Ra-
tionalis, & tertia Methodica. Quartam autē sectâ inuenisse uidetur Agathinus Lacedæmonius,

* Nonnulli græci codices habet èxæsticu[m], id est electricum.

quæ græcè επισυνθετική, quasi super cōposituam dixeris, nominavit: nonnulli uero * hec[ticen]. i.
habitricem, appellantur. Est Empirica secta earum rerum, quæ sæpissime numero, ac secundum
idem, atq; eodē pacto quodāmodo uisae sunt. Rōnalis aut secta rerū abditarū scientia, atq; ope-
ribus cōstat, quæ hāc in medendo cōsequunt. Methodica, est rō, quæ ab apparente progreditur,
& incomperi comprehensionem facit: ut, si sunt sudores, sunt exigui cutis meatus: apparens
res sunt sudores: esse autem meatus incompertū est. Syllogismus, est ratio, in qua positis qui-
busdam aliud quidpiā ab iis, quæ posita sunt, quod ante ignorabatur, per necessitatē colligit.
Epilogismus, est ratio, quæ id, quod ab intelligentia diuertit, in firmam certāq; notitiā adducit.
Speculamen, seu potius græce Theorema, res est uniuersalis, quæ medicinæ fini consequens po-
nitur: vel proloquium uniuersale medicinæ completiuum, uel Theorema, est id, cuius contrariū
raro euénit. Opinabile anceps, quod græci αὐφιδοφον uocat, est id, cuius perinde euénire contra-
rium potest. Finis, est cuius gratia res medica administratur. aut hoc modo: Finis, est id, ad quod
quæcūq; medice artis sunt, referuntur. sic quoq; finias licet: Finis in medicina id est qđ si a sequenti
fuerimus, nihilo præterea egeamus. Consummatus medicus est is, qui in speculatione, & actio-
ne numeros omnes expleuit. Optimus est, qui omnia in medicina recta agitatione. Homo, est
animal rationale mortale, mentis capax, & scientiæ. Animal, est substantia animata sensu prædi-
ta, quæ impetu mouetur ac uoluntate. Anima, est substantia incorporea, quæ per se, ex Platonis
sententia, mouetur. Stoicis uero, corpus tenuium partium, quod ex seipso pro leminis mouetur
rationibus, ut autē opinio fert Aristotelis, entelechia, seu perfectio instrumentarii corporis phy-
sici uitam facultate obtinentis. Corpus est magnitudo tripli dimensione cōstantis: quippe cum
longitudinem in seipso, & profunditatem, & latitudinem habeat, uel magnitudo ex spatiis tri-**G**
bus consistens. Elementū, est, ex quo primo, & simplicissimo progenita omnia sunt, & in quod
simplicissimum resoluentur. Atheneus uero Attensis in tertio uolumine ita inquit, Elementa
medicinæ, ut nonnulli arbitrii ueterum sunt, calidum, & frigidum, & humidum, & siccum: ex
quibus homo primis apparentibus, & simplicissimis, minimusq; est constitutus, & in que ultima
apparentia, & simplicissima ac minima resolutionem capit. Elementatio, est eorūdem doctrina
secundum idem eodemq; modo, alii sic: Elementatio, est forma * ab elementis ad finē. Cōstant

* Forte, p. 170, i. forma legēdū ēdōs, id est uia.

corpora nostra ex solidis, & humidis, & spiritibus. Solida sunt ossa, chartilagines, nerui, muscu-
li, uenæ, arteriæ, & quæ in contextu sunt uiscera. Humida, humores, & excrementa. Spiritus uero
natius calor est in corde desitus. Anatome, hoc est dissectio, confectione, ab ditarum partium
speculatio est. Confectionis species duæ sunt, altera, quam de industria aggredimur: altera, quæ
casu euénit: per industriam constat ea, quam tradunt dogmatici partium occultarum gratia, uel
in uiuentibus, uel in mortuis: & uel in totis, uel in partibus: casu euénit, ex iis, quæ cōtingunt, ut
ex uulnere magno accepto: soli autem hac utuntur empirici. Chirurgia, est intrepidarū manus
celer motus cū experientia. uel actio in medicina per manus artificiosa, conuenientis finis com-
pos. Pericrania, membrana est neruosa totam caluariā complexa. Meninges, sunt, quæ cerebrū **H**
ambiunt corpora neruosa, arteriosaq; Cerebrum est album, molle, uelut ē spuma quadam con-
cretum, humidum, & calidum. Cerebellum, secundum locum à cerebro obtinet, similis cum co-
naturæ, ac coloris. Dorsi medulla cognata cerebro est, cæterū pinguior, candidiorq;. Oculi, sunt,
qui ex quatuor constant tunicis, neruosi, sensum obtinentes subiectorum colorum, magnitudi-
num, ac figurarū. Aures, neruosa, & chartilaginosaq; sunt, odorum perceptrices. Lingua, uenosa est, & carno-
sa, suppinguis, saporum gustatrix, adiutrix deglutiendo alimento. Larynx, chartilaginosus est,
per quem spiritum attrahimus, uoci concinnandæ aliqui deseruiens. Pu'mo, est arteriosus, ex
lēuigatis, asperisq; cōstant arteriis, fungosior, respirandi instrumentum. Thorax, est ex uenis, &
arteriis, & neruis ad respirationem incitandam à natura constitutus. Cor, neruosum, musculo-
sum, uenosumq; est, habetq; arterias, coni figuræ, suppingue, ex quo arteriæ exoriuntur, ac uene,
per quas sanguis, ac spiritus immittuntur. Septum transuersum, est neruosum, uiscera, quæ in tho-
race ab iis, quæ sub thorace sunt, dispescens ac separans. Iecur substantia uenosum est, & calidū,
ac sanguine affluēs, primamq; generationem sanguinis plurimā molitur: uentriculo quoque ad
concoctionem obeundam præstò est, sua ipsum propinquitate cōcalefaciens. Lien, uenosus est,
arteriosusque

A arteriosusq; qui cū tenuia uasa, atq; inter ea cauitates multas obtineat, ob id rarus, laxusque est. Stomachus, neruosus est, & arteriosus, instrumentum appetitus, ac deuorationis: uel etiam meatus humidi, siccique alimenti. Ventriculus, neruosus, alimenti humidi, & siccii receptaculū est, ad id cōcoquendū p̄paratus. Intestina, neruosa sunt, alia ad excipiendum, alia ad excernendum recrementum, p̄genita. Renes, carnosū sunt, carne cōstāt friabiliore. Isthmi humidi exrementi, ac ueluti lacunæ a natura cōditi. Vesica, est neruosa, humili recrementi conceptaculū, eiusdemque excernendi instrūm. Testes, carnosū, perfragilesq; sunt, humili & calidi, meatibus contenti semi-nis, qui parastatæ à Græcis dñr, cōcoctioni opitulātes. Parastatæ, sunt (quasi latine astites nominē) qui ex uena, & arteria constant in unā naturā cōfertis, semen cōfouentes. Matrix. i. vulua, foris neruosa est, intus carnosior, uas foetus gestādi. § Hæc à græcis vīsi, & quoq; appellatur, quod vīsērū. i. postrema sit partium oīum. § Excretio, est dēlatio exrementorum corporibus adherentium. Stercus, est expurgamentum alimenti in cōcoctionis, digestionisq; cōsummatione discre-tum. Vrina, est superfluitas excolata sanguinis in magna uena, quæ per renes, & ureteras in uesi-cam delabit. § aliter, Vrina, est exrementum, qđ in iecore gignitur, discernitur in renibus, p̄ ure-teras in urinariam uescicā deriuatur, excerniturq; inde per eius collum, ὀνειθρας nomine Græcis

B appellatum ex eo, q̄ per eā urina perferatur. Efficiens causa est urinæ, sanguinis generatio in ie-core * supprimitur, uel per sanguinis in grumulos concretionem, uel q̄ genitaliū meatus cōcidat ac cohærescat, uel ob renūm consensorium affectum, uel propter ulcerationem. Vrinæ suppressionis appellatio prima, est ischuriasis, cū urina retinetur: secunda, dysuria, in qua urina quidē fertur, sed cum difficultate: tertia, stranguria, ex eo dicta, q̄ urina s̄p̄ayyos d̄os. i. guttatim de-stillet. § Humores quatuor sunt, ex quibus aīal consistit, sanguis, pituita, biles duæ, flaua, atra que: hæc n. elementa corporis medicorum fīlij uocant: q̄n quidē sanguis, calidus, humidus, dulcisque est: pituita, frigida, humida, salsa, glutinosa q̄; flaua bilis, calida, & sicca, acrisque, ac mordax: atra uero, sicca, frigida, acida, atq; grauissima. Sanguis calidus est, & humidus, in uenis copiosus, in ar-terijs paucior, ex quo alitur aīal. Pituita, frigida est, & humida, ad ciborum deuorationem, & articulorum motum a natura subiecta. Bilis flaua, calida est, & sicca, ad stomachi robur, ac uentris excretiones comp arata. Bilis atra, frigida est, & sicca, uti diximus, & acida, & grauissima: sedem habet in liene: mista aut in sanguine est: itaq; ab eo secernit, ne crassus, ignavus, ac digestu diffici-lis reddatur. Quatuor præterea melancholici humoris dīræ sunt: primus est elementarius: dein qui ex superaffata flaua gignitur bile, quē bituminosum quoq; nominamus, q̄ bituminis instar

C splendeat, & qui ex terrificata, seu putrefacta pituita oritur, & qui ex feculento sanguine consi-stit. Bilis flauæ lex discrimina hīr: bilis elementaria, uitellina, glastea, porracea, eruginosa, & pal-lida. Pituitæ dīræ, dulcis, salsa, & qualitate carens. Humores item tribus modis in uentriculo degunt: nam aut innatant, aut imbibuntur, aut inducuntur. § Mucus, est expurgamentū cerebri, quo pars aīæ princeps leuetur. Sudor, est tenuis, ac serofæ colatura humiditatis sanguini immiste. Ve-na, est vas sanguinis, & sanguini contemperati spiritus nativi, neruosa, humida, & calida, sēsum obtinens. § habet tñ sanguinis plus, nativi spiritus minus. § Arteria, est uas sanguinis paucioris, pu-riorisq; & contemperati spiritus genuini copiosioris, ac tenuioris, calidior & siccior, ac sentien-tior, q̄ uena, pulsatili motu prædicta. § Aliter, Arteria, est corpus cauum, dupli constans tunica,

* spiritum uitalem suppeditans: excipit & purum aerem, dum attollitur, & cor, ac naturæ calorem refrigerat: dum uero contrahitur, fuliginosa, ac fumosa excernit recrementa. Uſus igitur pulsus is est, ut per aerem refrigeret: aeris quoq; ipsa substantia, q̄ spiritui nostro addatur, gene-ratione, additioq; est spiritus animalis. § Nerorum tres dīræ sunt: qui. n. ex cerebro, & dorſi oriūtur medulla, iij proprie nerui: qui ex musculis, tendones: qui uero ex ossibus, ligamenta appellantur. Nerui, qui a cerebro, eiusq; membranis cōes expullulant, sicciores uenis, ac minus calidi, & arte-

Drijs sentientiores sunt, ac uoluntarios motus absoluunt: qui aut ex ossibus prodeunt, articulos, & corporis membra colligant, ac continent. Musculi, sunt neruosa corpora, permista ijs etiam carne, ad partium corporis motum procreati. Periosteæ membranæ, sunt inuolucra tenuia, fibrosa, uelut indumenta ossium a natura conditæ. Pinguedo, est affusio alimenti, circa membranas ma-xime concrescens, sensu carens. Caro, concreta ex sanguine est, humida, & calida, mollitudinē que corpori adhibens. Medulla, in ossibus est, eorum cauitatibus contenta, pinguis, ac sensu ua-cans. Chartilagines, corpora sunt terrosiora, ac sensus expertia. Ossa, sunt corpora sicca, & terre-stria, & frigida, nec sensum obtinentia. Dentes, sunt, qui cibum diuidunt, atq; conficiunt, nō nihil & ad uocis articulationem conferentes. § Vngues, sunt neruorum terminatio, decoris gratia progeniti, ac quo facilius quicq; fit apprehendere digitis. Alij sic, Vngues, sunt cutis concretio sicca, & frigida, ac sensus impos. Pi-lus, est corpus frigidū, & siccū, sine sensu, ad tutelam, ornatumq; genitus: § ornamenti quidē gra-tia, in capite, & mento: in genis aut, & supercilijs, ad usum: oriuntur in capite plurimi, ob cutis sic-citatē, ac fuliginosorū copiam exrementorū, quæ sursum ab infernis partibus ad ea loca mit-

A S C R I P T A E

tuntur. Densantur porrò his de causis in ætate uigentibus, tum q̄ excrementorum copia prædicti E
sint, tum q̄ cutis meatibus cōstent amplioribus: nec sit in ijs cutis arida nimis, uel mollis: contra
uero in pueris, qm̄ nec fulginosorū excrementorū subest multitudo, neq; facti sunt in ijs meatus:
magisq; ob angustiam id genus meatuum. Cæterum caluescunt hoīes duabus de causis, ob siccitatem
exuperantē, ac pilis conuenientis alimenti defectū. Cutis, est corpus neruofsum, ambitum
corporis honestamenti gratia totū operiens, ac noxijs causis arcendis procreatū. Semen, est
uis in humido conspersa, rōnem huius continens: q̄ uis, si congruas nanciscatur rōnes, atq; mate
rias, in hoīis gñationem explicatur. uel aliter hoc mō: Semen, est humor in uasis, quæ a testibus
exoriuntur, contentus, calido spiritu constans, ex quo nasci hoīem licet: uel, Semen, est spūs cali
dus in humido, qui ex seipso mouet, ac gignere tale pōt, quale id, a quo emissum est. q̄ uel auulsū
materialis aīæ partis, cum spiritu humido. Zeno aut̄ Citieus ita finiuit: Semen est hoīis abstra
ctum, ac maiorum mistura, qđ hō cum aīæ parte humida transmittit, utiq; tale existēs, quale id, a
quo excretum est. Natura, est ignis artificialis, qui tia in gñationem tendit. q̄ moueturq; ex seip
so efficaciter? siue, ut Plato inquit, ars diuina, q̄uel, Natura, est uis, quæ ex seipsa mouetur, auctor

3. Aphor. 3. Ex. formationis, generationis, perfectionisq;. || Dī natura & uniuscuiusq; rei temperamentum, atq;
or. 20. 6. Epid. habitus: motus quoq; per impetum excitus, & quæ aīal moderatur, facultas natura nuncupatur F
cō. 5. tex. 1. cl. 3. à physicis uiris, *Hippocrate, inquam, & Galeno, utiq; naturæ, ac medicinæ peritissimis. Natu
ra itē, est spiritus calidus, qui ex se pro seminarijs rationibus mouetur, quiq; in præfinitis cer
tisq; temporibus, ac magnitudinibus hoīes generat, perficit, atq; conseruat. Habitus, est spiritus
continens partes, ac cohibēs. Appetitus est cibī, & potus cōsiderium, inquisitioq;. Deuoratio,
est solidi, & humidi in uentriculum attractio, quæ a stomacho fit: uel hoc paēto: Deuoratio, est
ingestio humidi, solidi, & alimenti, quæ ex ore per stomachū in uentriculū fit. Concoctio, est mi
stio, & succatio, uelut elixatio alimenti in uentriculo, atq; intestinis, in digestionē per mutationē
absoluta. aliter: Concoctio, est confectio alimenti per mutationē in uetriculo, & intestinis.
uel sic: alteratio prōpta ad sanguinis gñationē, quæ a natura fit p caliditatē, elixationi similis.

1. Aphor. 15. Ex. || Concoctiones alimenti fieri putat Hippocrates a calido innato: Erasistratus cōtritione, & mo
litura, & amplexu uentriculi, & adscititi spūs proprietate: Empedocles autē putrefactione: alij,
quemadmodū & Asclepiades Bithynus, ex crudis fieri digestiones affirmarūt: idē quoq; aīam
esse quinq; sensuū exercitationē dixit. Sanguificatio, est mutatio alimēti in sanguinē. Digestio,
est cōcocti, & confecti, & in sanguinē cōuerli alimenti in corporis particulas oēs, & partes attra
ctio, quā natuus calor molit: qđā hoc mō: Digestio, est cōcocti alimēti in totū corpus attractio, G
quā naturalis obit calor, cū ppria mutatione, cōfectioneq;. Auctio, est pfectus corporū in lōgi
tudinē, latitudinē, & profunditatē. Nutricatio est additio, q̄ corporibus in circuitū, ac latitudinem
fit. Aetas quatuor sunt, prima iuuenū, scđa uigentū, tertia mediorū, quarta senū. Iuuenes tépe
ratura, calidi, & humidi sunt, ac similes ueri: Vigētes, calidi, & siccii, eandē cum æstate téperaturā
adepti: Medii, frigi, & siccii autūno cōsimiles: Senes, frigidi, & humidi, ac similes hyemi. Redū
dat sanguis iuuenibus: flaua bilis uigentibus: medijs atra: pituita senibus: quoniam innatus ca
lor est iuuenibus multus: uigens uigentibus: medijs medijs: senibus paucissimus. Iuuenta, est, in
qua augescit aīal, calore atq; humore in ipso incremētu capiēte: quo t̄pe, & æqualia alimentis
delibamēta sunt: aut eo, qđ desit, plus est, qđ adgignit. Vigor, est ætas, in qua auctū, pfectum quē
aīal est, absolutis in eo calore, atq; humore, parēq; ijs, q̄ dimanant, cū ijs, q̄ ingerunt, modū ob
tinētibus. Senectus aut̄, est ætas, in qua diminuit aīal, ac deficit, decrescētibus in eo calido, & hu
mido, frigido aut̄ & siccō augmentibus. Respiratio, est motus thoracis, & pulmonis: eius partes
sunt expiratio, & inspiratio: uel hoc modo: Respiratio, est attractus aeris per os, & nares in cere
brum, & in cor p fauces, atq; pulmones: eius uero aeris nonnihil, & in uentriculū aduenit: atque
ex accepto portio quædā exigua in aerē ambientē retribuitur. Perspiratio, est attractio aeris p. H
ter uoluntatem, a naturali calore per cutem simul cum demētibus facta: aliter, Perspiratio, est
aeris ex corpore attractus cum naturali appetitu per totum corpus, & rursus per uias ac meatus
excretio. Pulsus, est cordis, & arteriarum naturalis dilatatio, atq; contractio: sunt aut̄ partes pul
sus dilatatio, & contractio. uel sic: Pulsus, est cordis, & arteriarum, & cerebri, eiusq; membranarum
naturalis, ac præter uoluntatem motus, per dilatationem, contractionemq; potes & ita fi
nire: Pulsus, est calor, qui in corde, & arterijs continetur, naturalis motus, nec a uoluntate profi
ciscens: alij sic: Pulsus, est cordis, atq; arteriarum naturalis per dilatationem, ac contractionem
motus, ad innati caloris refrigerationē, & uitalis incremētu roboris, & aīalis spūs gñationē. uel,
Pulsus, est uerax eorū nuncius, q̄ in profundo delitescunt, & uates obscurorum, & incertorū in
dex, motu concinno, ac musica percussione dispōnem p̄nuncians inuisibilem. Pulsus aut̄ genus,
est motio, quæ nec sedari pōt, nec a uoluntate progreditur, in sempiterni motus distentione, ac
contractione consistens, atq; in corde, & arterijs principium obtinens. Arteria uel circulariter
mouetur, uel in rectū: constat in orbē non moueri: q̄ aut̄ neq; in rectū agatur, hinc planē no
ueris: a loco in locū demigrant, quæcunq; in rectū mouentur: finēq; obtinent motionis: non er
go in rectū mouetur: quod, si cum duo sint motus, neutro cieatur, non igitur mouetur: at enim
mouetur:

Amouetur: atq; misto dicimus motu agitari, circulari, & recto. Porrò, an mista huius motio sit, rönalibus demonstratio est centrum: centrum appello medium punctum, à quo sese dilatans arteria foras erumpit, & ad quem rursus se cōtrahens redit: hac igitur ratione moueri in rectum uidetur: ex eo aut, q; in orbē perpetuo agatur, spēm nobis inuehit circularis motionis. Motio sex modis cōficitur, per ḡnationem, corruptionē, augmentū, decrementū, alterationē atq; à loco in locum translationē. Pars princeps anime est ea, quæ toti p̄est animantis gubernationi, in cerebri penetralibus, ac basi constituta: quidē hoc modo? Pars animae princeps, ea habetur, quæ partibus aīæ p̄est, ac ueluti regina dominatur, atq; imperat, & in cerebri basi sedem obtinet. Pars aut famulatrix, principi subdita est, atq; ancillat, in reliquo corpore collocata. S̄esus, est affectus animae per corpus, nūcius rei, quæ mouere idonea est: est enim sensus agens facultas. Sensorium, est instrumentum, qđ sensum aliquem creditum habet. S̄ensible, quod sub sensum cadit. S̄enuero pr̄editū, est ipsum id, quod sentit: uerbi gratia sensus, est uisus, gustus, olfactus, ac sensus reliqui: sensorium, uel oculus, uel nasus, uel lingua, quæ & sentiendi instrumenta nūcupantur: sensile, lignum, uel lapis, uel paries, uel columnā, & quæcunq; sensibus succumbūt: sensus aut cōpos, Theon, & Dion, & quæcunq; sentiunt animalia. Sensus quinq; sunt, uisus, auditus, gustus, odorus, tactus, tactus. Ministrant porrò hi, famulanturq; animae, ut Asclepiades Bithynus affirmat, qui proinde animam esse quinq; sensuum exercitationē dixit. Visus est, qui fit per oculos, contéperato in ipsis tenui spiritu, pupillæ locū potissimum obtinente, p quē uisoriae apprehensiones fiunt. Uel, Visus est facultas aeriæ substatiæ, splendoris specie referens. Contutus aut, actiuus est. Auditus obitur p spiritū auribus tēperanter insertū, sicciorē magis, q; tenuiorē, quo auditoriæ apprehensiones efficiunt. Olfactus absoluū spiritu in naribus contento uliginoso, halituosoq; p quem olfactilium fiunt apprehensiones. Gustus est, q fit spiritu linguae insito magis humidiore. Tactus, est, qui per spiritum corpus permeantem perficitur, quo apprehensiones fiunt corporeæ. Trāsistius motus est animalium, qui per appetitionem fit, parte nimirum animae principe auctore, spiritu uero, qui cum nervis extenditur, transferendis membris subministrante. Vox est, quæ fit per principis animae motum, sese ac spiritum simul per fauces usq; in pulmones, & linguā extendentis, nēpe iis uicinum aerem diuerberantibus. Memoria, detentio, cōseruatioq; in anima est earū rerū, quas antea obseruauimus: non nulli hoc modo: Memoria, est pr̄teriti cōprehensio, cuius pr̄sens fuit ex sensu perceptum. Recordatio est cum p̄ter cætera spatio multo tēporis interueniente rursus cogitatio oritur adeo, ut, quæ prius aīum mouere, ad memoriam, reuocentur. Sōnus est remissio aīæ s̄m naturam à finibus ad principatum: uel Somnus, est aīæ delatio s̄m naturam à finibus ad principium. Salii sic: Somnus, est quies, uacatioq; ab animariis actionibus: conciliat hunc utilis materia, quæ ex stomacho in cerebrum colligitur, quæq; magis humidior, ac medio criter calidior est. Vigilia, est intēsio animae à principio ad corporis partes omnes, atq; particulas. Sanitas est primorum, quæ secundum naturam, aut humorum, qui in nobis sunt proba temperies, aut naturalium uirium actio minime impedita: uel. Sanitas est commoda quatuor elementorum temperatura: constat nanq; animal ex calido, frigido, humido, siccō: quidam hoc pacto: Harmonia, seu concinnitas constituentium hominem calidorum, frigidorum, humidorum, ac siccorum. Accidunt porrò sanitati pulchritudo, bonus habitus, integritas. Pulchritudo quideam, non qualis comptricis artis per faciei illinimenta, capillorumq; infecturam, ac similia uendicatur: Bonus habitus, non qui à gymnastica, sed qui per sanitatis consequentiam constituitur: Integritas uero, est cunctarum partium numeris omnibus absolutarum roburatio, commensuratioque. Quibus itaque adeo pulchritudo, iis bonus color, proportio membrorum, ac concinnitas suppetunt: est enim pulchritudo, proportio membrorum cum coloris probitate. Sanitas à bono habitu eo differt, q; sanitas bonus habitus est comoderatus, habitus autem bonus sanitas intensa: bonus uero exercitatorum habitus ne sanitas quidem esse potest. Corporis uirtutes, sunt sanitas, robur, pulchritudo, integritas. Animi uero, prudentia, modestia, fortitudo, iustitia. Sanitas porrò modestiæ proportione respondet: est n. sanitas, bona primorum temperaturā, & constitutio: modestia autem, est purum ab omni affectu animum reddere, nempe uoluptate, metu, tristitia, libidine: quam ob causam animi motus imperturbatos trāquillosque exhibet: estque hæc animæ constitutio, ac sanitas. Rursus proportione robur corporis, animi fortitudini consentit: est enim robur, firmitas, ac uis inexpugnabilis corporis ab iis rebus, quæ corrumpere corpus cōsentur. Fortitudo, animi robur, & strenuitas ad ea preferenda, quæ mortis, laboris, ærumnæ, ac denique omnium, quæ grauia, & terribilia esse uidentur, speciem impensius p̄seferunt. Similis autem iustitia rursus pulchritudini uidetur: pulchritudo nanque in membrorum symmetria cum coloris bonitate intelligitur: iustitia autem, in eius commensuratione, quod in re quaue exuperat: cuique enim pro dignitate tribuit, ut diis, parentibus, cognatis, amicis, familiaribus ciuibus. Prudentiæ uero integritas confertur: hæc enim corporis membrorum: prudentia autem, rectarum animi comprehensionum consummatio est. Secundum naturam sanitas est. Pr̄ter naturam morbus. Quod autem est natura, id nec secundum naturam, nec pr̄ter naturam iam est: ut gracilis admodum, ac siccus: uel crassus iam, & pr̄epinguis: uel qui nāso est adunco, aut simo: uel cæsis oculis: uel q̄ti uarus, aut uaria est: nam, qui ita se habent, non sunt secundum naturam

A S C R I P T A E

naturam affecti: nam symmetriam euasere: uerum nec præter naturam rursus, non enim impe-E
diuntur functionibus administrādis. Este autem non natura eiusmodi est, ut neq; secundum na-
turam, neque præter naturam neque natura existat: tales sunt uitiliginosi, aut acrochordonibus,
myrmeciisve, ac similibus prædicti: hæc enim neque secundum naturam sunt mala, siquidem à
naturali statu excessere: neque uero præter naturam, cum naturales minime impediunt actiones:
uerum neque natura sunt, non enim ea fuere à principio genita, neque à prima generatio-
ne constitere; non natura ergo ut sint, relinquitur. Enim uero, quod constat natura, ei, quod se-
cundum naturam: & quod non natura, ei, quod præter naturam habet, ratione proximum est.
Partes itaque ad uiuendum progenitæ propriæ sunt cerebrum, cor, pulmo, iecur, uentriculus:
offensis enim iis animal protinus, aut postmodum interit: ad commode autem uiuendum, ac ci-
tra molestiam, doloremque, oculi, manus, pedes, & partes corporis reliquæ, hæc nanq; si affician-
tur, uiuit animans quidem, at minus fœliciter uiuit. Aegrotatio, quæ Græcis νόσος uocatur est pri-
morum intemperies, quæ secundum naturam consistunt: uel intemperies insitorum nobis hu-
morum, uel naturalium facultatum præpeditio: uel uersura corporis ex eo, quod secundum na-
turam est, in id, quod ppter naturam se habet: uel Aegrotatio, est primorum intemperies, in qua sic
cum, aut frigidum, aut calidum, aut humidum præualet. Aegrotationi opportunissime constitu-F
tiones corporum ex partibus constant temperatur a contrariis: quemadmodum optimè corpo-
rum strucutæ sunt quidem ex instrumentalium symmetria, similarium autem proba temperie
constitute. Affectus est impeditio functionis alicuius naturalis, aliquarumve. Herophilei hoc mo-
do, Affectus est, qui non semper eodem tempore soluitur, sed in breuiore quâdoque, interim &
longiore. Morbus, quod Græci νόσημα appellant, est habitus egritudinarius totius corporis, aut
partis. Morborū alii acuti sunt, alii peracuti, alii diurni, quidam continui, quidam intermittentes.
Acuti sunt phrenitis, lethargus, pleuritis, peripneumonia, & febres ardentes, continentes tertia-
næ. Peracuti, synache, cynanche, apoplexia, cholera, tetanus, & his similes. Diurni, tabes, re-
nū morbus, articulorū, aqua inter cutem, marcor, comitalis morbus, & similes. Continui, hemi-
tritæ, typhodes. i. succensa, q; sic uocat febris, & ardens. Intermittentes uero sunt, tertiana, quo-
tidiana, quartana, quintana, & quæ his similes sunt. Morborum preterea quidam acuti sunt, & cō-
tinui: ut ardentes febres, phrenitides, pleuritides: hi. n. acuti, continuiq; sunt. Nō nulli neque acu-
ti, neque cōtinui, quales diurni. Febrium occasiones quatuor sunt, quas etiam tempora nomi-
namus, irruptio, auctio, uigor, declinatio. Hippocrates nouē morborū differentias nouit, i. acutū
peracutum, malignum, diuturnum, medium, exitiale, euaforium, periculose, periculo uacan-G
tē. Peracutus affectus, est facultate, & specie maior, difficiliorq; acuto, q; in septem diebus ferme
iudicatur: hunc etiā acutissimum appellare consuevit. Malignus morbus, magnus, grauisque est
potestate, specie uero imbecillis, nec tempora certa hēt iudicationis. Diuturnus morbus, est, qui
in peius mutatur, ac melius: in mensibus, annisque iudicatur, aut etiā cū homine interit. Medius
morbus, qui inter diuturnum, acutumq; est, his quoque in melius, ac deterius cōmeat: atq; in se-
xaginta fere, aut octoginta diebus iudicat. Exitialis est morbus, q; prorsus exitium affert, uel bre-
ui, uel in plurimo tpe. Euaforius est morbus is, qui nunquam fit peréptorius. Periculofus, qui ad
perniem, & salutem equale habet momentum: is anceps quoq; dici potest. Periculo caret mor-
bus, qui semper ad salutem, quantum in ipso est, uergit, idemq; potestate cum euaforio est. Mor-
bus imagine magnus, est, ut vulnus in carnis locis multum spacii occupans: magnus autē re,
uel effectu, ut punctura in neruo, uel musculo, quæ parua uisui apparet, ui autem est magna. In-
firmitas quod Græci uocant ἀργεῖσιμα, est morbus inueteratus cum multa imbecillitate: uel, In-
firmitas est morbus imbecillis uires diminuens. Morbus, id est νόσημα, permanēs, stabilisque cir-
ca corpora constitutio est, quæ uita participant. Herophilei affectum eū esse aiunt, qui facile sol-
uitur, ac dimouēt, eiusq; esse in humidis causam. Acutus affectus, est is, q; facile solutionem, uel H
internacionem, quantū in ipso est, hēt. Fusanei morbi, sunt qui oī tpe, & loco fiūt. Vernaculi, qui
in quibusdā locis abundant. Vulgares, qui tibibus quibusdam plures eodem in loco corripiunt.
Pestilētia, est morbus, qui in omnes, aut plurimos grassatur, ab aeris corruptione, pueniēs, quo
fit, ut quam plurimi intereant. Fertur & quædā huiusmodi finitio. Pestilētia, est cōmuniis affectus
plurimorū, qui sub idē tempus p urbes, nationesq; acuta pericula, mortesq; infert acutas. Fini-
re & hoc modo possimus. Pestilētia, est uersura aeris, qua de re nec ordinē propriū seruent an-
ni tempora, simulq; plures ab eodē morbo intereāt. Causa, est, quæ in corpore quidquam facit,
expersq; ipsa est corporis. Est aut̄ alia procatarctica, hoc est antegressa, uel externa, alia cōtentia
ua, seu coniuncta, quædam antecedens. Antegressa, est, quæ confecto opere discessit: uelut canis
cum momordit, & scorpius cum ictum in flxit, & inustio à sole, quæ febrem parit. Contentua est
quæ cum adeſt præsentem seruat morbum, sublata tollit: ut calculus in ueſica: in oculo aquila,
pterygium, encāthis, aliaq; id genus: quæ ponunt medicinon in causarum duntaxat, sed in af-
fectuum quoq; ratione. Athenaeus aut̄ Attaleus sic inquit. Causa, est ea, quæ facit: hæc autē est p-
catarctica: aliter. Causæ sunt procatarcticæ, quæ ante totam operis consummationem existunt,
quasq; nulla antecedit. Antecedēs causa est quæ ab antegressa prorsus, aut partim cōstituit: non
nullis sic, antecedēs causa, ea est, qua pſente adeſt effectus, & aucta augetur, & minuta minuitur, &
sublata

de Natu. hum. c. 1. t. 6. cl. 1. 2. 8
g. & li. 1. de mor-
bo circa princi-

A sublata tollitur. Per se finiens est causa, quæ ipsa per se finem facit. Concausa, quæ cum alia pares obtinensires, opus molitur, quod facere sola per se ipsa non poterat. Adiutrix causa est, q̄ opus quidem conficit, sed ægre: qua propter alii consociatur, quo rem assequatur facilius, quam propte obire seorsum nequit. Causæ sunt manifestæ, quæcunq; ex seip̄is facientes agētesq; sensu deprehenduntur. Aliqui hoc modo: Manifestæ sunt causæ, q̄ & apparēt ipsæ, & opus consentane fibi fieri ostēdunt. Non manifestæ sunt, q̄ non ex seip̄is, sed per signa deprehēduntur: quēadmodum obscuræ, quæ neq; ex seip̄is noscuntur, neq; ex aliis. † Adde ex græc. Pro tempore obscuræ, sunt eæ, q̄ ab sunt aliquādiu, ac rursus uenire sub sensum ualēt. Notatio, est p̄ notā, uel per notas, seu signa perceptio: uel Notatio, est signum, quod rem minus parentē quāpiā declarat. Signum, est rei, quæ contingere debet, dignatio: nō nulli hoc pacto: Signum est, id, quo cognito, aliud, quod ignotū nobis erat, deprehēdit. Passionū significatio, notatio interiorū, exteriorumq; Prænotio, eorū, q̄ euēnire debēt, scientia est, aut, Prænotio, est p̄scire, q̄ sunt corpori euētura. Prognosticū signum est, de quo noscī futurum. Prædictio, est futuri p̄cognitio, prænuntiatioq; Pathognomonicum signum, id est, ex quo affectus dignoscitur. Concursus, quam Græci uocant syndromen, est con-gressus symptomātum. Symptoma, est, accessoriū affectus. Auxiliaria signa, sunt ea, ex quibus

B curationis, quæ in ipsis obseruata est, commonemur. Auxiliū est, quod hominibus utilitatis gratia admouemus, ex quantitate, qualitate, ordine, atq; occasione cōpositū. Curatio est ordo auxiliorum consequentiam habentium: uel opportunitas, & tempus munera p̄clare obēdi: uel, temporis comoditas, in qua opem ferimus laborantibus. Indicatiū signum, est, quod primas sibi uēdicat in minus manifesti alicuius deprehensione idē bonum cōsequentis. Suggestens memoriæ signū est, ut aiunt empirici, res, quæ apparet, atq; ex antegressa obseruatione innotescit, utilis rei, quæ cognoscitur, ad memoriam reuocādæ: præsentium, p̄senta signa sunt pathognomonica oīa. i. affectuum indicatiua: hæc. n. cū fiunt, atque adsunt, adsunt perinde & affectus: cum cessant, morbi quoq; solūntur. Præsentia p̄teritorum sunt signa, ut facti prius ulceris cicatrix. Præsentia futurorum, ut cadaverosa facies, mortis. Præterita autem sunt p̄teritorum signa, ut cum remissio à declinatione, deferuisse morbum significat. Præterita præsentū, ut esse ab a spide demorsum inter exilia censi. Sunt, qui hoc modo dicant: Præterita p̄sentium, ut tenue in testinum uulneratū esse, pernitiosis adnumerari. Præterita futurorū, ut confracto cōtrito que osse tofum contrahendum: ei nanque oportet tofum obduci, dū ad pristinum statum reddit. non nulli uero sic: Præterita futurorum, ut de capite dempto osse cicatricem sequuturam. Superuenientia

C præsentium, ut in senibus fauciātum periclitari ex uulnere. Superuenientia uero succedentium, ut ex vulnere conuulsio: nō enim uiuit p̄terea is, quē cōuulsio excepit. Febris, est innati caloris declinatio ad statum, qui p̄ter naturā sit, pulsibus quoq; uehementioribus, ac crebrioribus redditis. uel, febris, est cordis, arteriarumq; caliditas p̄ter naturam, uitalem firmitatem lēdēs. aliqui & hoc modo: Febris est redundantia caliditatis morbosæ sese efferentis cum pulsuum id genus mutatione, ut frequentiores, uehementioresq; evadant. quidā autem sic: Febris, est naturalis spiritus intemperies ad calidiorē ac fusciorē statum degenerans. Febris continens, est ea, quæ nec noctu, nec die intermittit. neq; remissions inferens, neq; accessiones. Causa. i. ardor, est febris, quæ cum feruore multo sit, nullamq; requiem corpori p̄bret, linguam afficcat, denigrat, frigidæ desiderium affert. Pemphigodes febris est, quæ per caloris intensionem pustulas in ore, quæ Græcis phlyctides dñr, generat. Lypiria febris, est ea, in qua extrema & superficies refrigerantur, urit profundum, excretiones detinentur, aspera sitiētibus lingua est, pulsus paruus atq; obscurus: quasi calor se intro receperit. Fluxuosa, seu fluens est febris, quæ cum alui fluore, sæ peuero & uomitibus refrigerationem infert, subitamq; uirium deiectionem, cū siti, & insomnia, & pulsuum paruitate. Adstricta febris, contraria est fluxuosa, excretiones non importat, pulsus

D magnos feruat, ilōgiore spatio temporis corpus emaciāt. Icteriodes, hoc est auriginosa febris, ea est, quæ similem galgulo aui, quam Græci icteron uocant, colorem molitur, iecur in sublime attollit, linguam afficcat, cutem * foedam, atq; horribilem reddit. Pestilens est, q̄ cum multa caliditate sitim inextinguibile inuehit. Bilis omnis generis uomitus, sc̄eridas alii excretiones ac uirulentas, ut paludium graueolentia fint, quæ excernuntur, similia: urinas multas, ac tetri odoris, pulsus paruos, obscurosq; inducit. Ignaua est febris, quæ cum capitis grauitate prouenit, uel sanguinis per nares eruptiones, uel excretionis suppressionem affert, aut corpus eueniētibus nefario symptomatis ægre afficiendum comparat. Horrida est, quæ habet admistam rigori caliditatem, pulsus adeo infirmos, ut ne ad tactum quidē usq; perueniant, sed intro recesserint: hac de tentis uenter tumefactus murmurat, lingua humida admodum est, quæ quiddam acescēti simile habet, quo ueluti saliuā circumluitur. Typus est, intensionū, remissionūq; ordine succedens redditio. uel hoc pacto: Typus est passionis tempus, cui & accessione & remissio ordinata cōtingit. Periodus, siue circuitus, est tps in morbis, ex intentione, & remissione consistens. Quotidiana febris est, quæ singulis diebus noctibusque eadē hora ut plurimū innotescit. Tertiana est, quæ uno die, uel nocte una affligit, sequēte intermittit, tertio repetit. Quartana est, q̄ uno die, uel una nocte inclarescit, deinde biduum intermittit, aut noctes duas, quarto recrudescit. Hæmitritæa, id est semitertiana,

Ad tempus ob-scuræ sunt, que de teatæ ex se ip-se apparent, & adiunctæ corpo-ribus per signa cognoscuntur.

* Al. squalidam ac luteam.

A S C R I P T A E

semitertiana, est ea, quam nos ex ueteris magistri sententia, qui in || primo Epidemiarum acutā E
 febrem eam dixit: haud prorsus quidem intermittere, cæterum diem unum, aut noctem leuiorē
 inferre, alterum grauiorem affirmamus: qui autem a methodo sibi denominationem uendicat,
 paruam hemitrīteam duabus constare intermissionibus putauerunt. Errabundæ febres uocan-
 tur, quæ non præfinitæ, nec recto ordine, sed incerto statu proueniunt. Diaстole, est elatio, ac ue-
 lut consurreccio cordis, & arteriarum, & cerebri, eiusq; membranarum, in longitudinem, latitu-
 dinem, profunditatemq; sensibilis tactui. Systole, est contractio, atq; collapsus, qui sensum qui-
 dem nil mouet, cæterum consentanea rōne, ac consequentia deprehenditur. Palpitatio, est ela-
 tio, & submissio cedentis corporis, nec renitens: q̄ sita spiritu, nec perpetuo durat, sed certis cie-
 tur tibibus. Alij sic, Palpitatio, est elatio, & submissio musculosorum corporum, quæ a spiritu ef-
 ficitur, nec semper sit, sed statim tibibus. Pulsus magnus est, qui fit arteria multum sese in lōgitudi-
 nem, & profunditatem, ac latitudinem diducente. Paruus, est, qui contra in minimū spatiū lon-
 gitudinis, profunditatis, latitudinisq; assurgente arteria pficitur. Medius, est, qui his ambobus in-
 teriacet s̄ in longitudinē, ac circularem dimensum, nimirū circūferētia quoq; digitis sese ad p-
 portionē offerente. Plenus pulsus est is, q̄ sub tactū cadit distētus adeo, ut ipsa quidē crassior fa-
 cta uideatur arteria tunica, maxime uero, quod inter eā clauditur, humidius uniuersum, ac cor- F
 pulentius deprehendatur. Inanis est pulsus, in quo tū ipsius amplexus arteriæ gracilis oīno, am-
 pullosusq; est, infusa quoq; materia uix perceptibilis, atque exilis adeo, ut, si quis ēt digitos im-
 primat, inanis occurat apprehensio. Durus, est, in quo neruosa, ut quispiam dixerit, arteria vī,
 ac rigida, & tensus, qui subest spiritus: quo fit, ut ictus uim quandam reperiendi habeat. Mol-
 lis, duro contrarius, nempe qui arteriam remissam, mollemq; obtinet ac spiritum, qui inest, exo-
 lutum, iictumq; leniorem. Humidus, est qui mollis, ut & contenta in eo substātia mitis sit, & humi-
 ditate quadam tactui occurrat. Siccus pulsus, ita est, ut absumpta sit humiditas, & siccæ atq; aeriae
 exhalationi permista. Vehemens est, qui & motum strenuum, & iictum ingerit uiolentum. Obscu-
 rus, qui & uiribus est exoletis, & plagā infirmiorem adigit. Medius est, qui proportionem quan-
 dam inter utrūq; horum seruat. Celer, qui brevē, concisamq; diastolē habet ac systolem. Pulsus
 ordo, est respectus quidam in magnitudine, uel uehemētia, uel rhythmo, uel alio quopiā discri-
 mine. Ordinis priuatio, est status instabilitas in pulsibus diuersa. Alij hoc modo: Ordine carens
 pulsus, qui in percussionibus quibusdā modo crebrior est, modo rario. Aequalitas, est parilitas
 in pulsuum dīris quibusdā. Inæqualitas, est imparilitas pulsuum in quibusdam dīris, q̄ ipsis pulsi-
 bus accidunt. Aliqui uero ita, Inæqualis pulsus est, in quo nunc uehementiores fiunt iictus, nunc G
 uix sentiuntur. Rursus alijs sic, Inæqualis est pulsus, qui arteriæ parte quadam altior sub tactū ca-
 dit, idq; perflata ea atq; ampliata, parte uero alia, quasi angustior eadem fiat, pro capediniq; q̄ti-
 tate, uehementia inæqualis existit, tanq; parte quadam arteriæ uiolentiorē elationē faciat, qua-
 dam uero submissam, atq; infirmiorem. Herophilus Bacchius, Rhythmus, inquit, est motus in tē
 poribus certum obtinens ordinem. Zeno aut̄ Herophilus dixit, Rhythmus, est ordo eorum tem-
 porum, in quibus amplificantur arteriæ, collatus ad ea, in quibus contrahuntur. Rectius hoc mo-
 do finias, Rhythmus, partium tibis proportio est, quæ quendam ad pulsus inter ipsos hñt respe-
 ctum. Heterorhythrum pulsus uocamus, qui alterius ætatis habet rhythmum. Pararhythrum
 uero eum, qui quadantenus ad ætatem, in qua consideratur, prope accedit, habetq; rhythmum,
 sed non eum, qui illi, i. ætatis illius peculiari conueniat. Tremulus pulsus est, qui iictum refert non
 æquabilem, nec minime uacillantem, sed perinde quasi uibretur. Obliquatus est, qui non consti-
 tuta in rectum arteria præter situū editur. Myurus, est a situ nempe quia, cum partes arteriæ supe-
 riores in arctum coguntur, inferiores contra, ibi quidem dilatescunt amplius, superius autē con-
 trahuntur. Græci complures μυούριζωνται appellant, cum ab iictu maiore adacto sequentes per sub-
 tractionem iugi decremento minores peraguntur: noīantur & hac ratione myuri, cum efficiunt H
 pulsus ex frequentibus rariores: uocatur & myurus, ubi a celeri in tardiorē demutatur. Dicro-
 tus, seu bis feriens, est cum recessio, quæ creditur arteriæ, non perfecta obitur, sed cunctatur, idq;
 pro subductionis, aut inhibiti spiritus quantitate, dein repetitio perfecta debitæ fit cōtractionis.
 Arachnades, i. araneæ speciem referens, siue aranealis, paruus est, ac breuis auræ agitatu mo-
 uetur. Intermittens, est cum celebrandis contradictionibus, distentionibusq; pulsus unius arteria
 tempus omittit. Quidam ita: Intermittens est pulsus, in quo distentionem non ad iictum unū dun-
 taxat, sed ad duos, uel tres quoq; arteria facit dimissam. Intercidens, est, cum inter duos iictus, q̄
 ordine proprio inferuntur, iictus medius intercurrit. Deficiens pulsus uocat in quo non ad duos
 tñ arteria, sed ad tres etiam, & ad plures iictus immobilis perseuerat. Alij hunc in modum, Defi-
 ciens, est, qui a magnitudine incipiens, ac uehementia, magis ac magis subinde minuitur: talis-
 que, quoad ullam habet magnitudinem. Græcis mytrizon nominatur: ubi autem sese submiserit,
 ac minor factus ad minus declinauerit, deficiens nuncupatur. Caprizans est pulsus, ubi arte-
 ria, cum se distendisse apparuerit, nec fuerit oīno distenta, ad alium percussum prius, q̄ contra-
 tractionis uisionem præbeat, præcipitantiū transiliit, secunda aut̄ fuit percussio facta uehemētior.
 Recurrentis, est qui ad quantum excurrit magnitudinis aut uehementiæ, in alijs rursum ad tantū
 dem

A dem recurrit. Formicans, est parvus, inanis, frequens, obscurus, omnium ad extremum deductus. aut hoc modo, Formicanus, est, in quo circa digitos arteriaæ incubentes imago ueluti formice fit ambulantis: quamobrem & parvus is est, & obscurus. Phrenitis est mentis delirium cum febre acuta, ac floccorum collectio: & mentis emotio: & huius impeditio pulsuum: & sapiendi obliuio: uel offensa præcordiorum breuis cum tremore, & uocis exilitate, & à maligna febre maxima ex parte facta palpitatione. Lethargus, est delatio in somnum non facile excitabilis, quæ cū coloris uitio, & flatuolo cedemate, nec sine ipsarum quoq; solidarum partiu, ac pulsifici spiritus languore, puenit, fere in debili febre, ac maligna: sicut uero lethargi partim affecto principio, partim ab scissu. Angina ea, quæ synache à Græcis dicitur, est affectus colli acutus, difficilis, qui egrotum angit prefocatione. aut ita, Synanche, est phlegmone, alis extra collum, ut partes tumescant, aliis intra tonsillas, ut simul partes quoq; afficiant respirationis, & ægra spiratio consequatur. Convulsio, est affectus, qui nervis, ac musculis accidit, cum modo corpus totu, modo pars eius uoluntatis iniussu trahitur. Tetanus, est extensio, fixioq; in corpore nervorum, omnium, & muscularum. uel hunc in modum, Tetanus, est convulsio in rectum, cum collum, ac maxilla trahuntur, dentes cohaerent, neq; annuere collum potest, neq; renuere. Emprosthotonus, est cum trahitur collum Bac retro fleeti non ualeat. Opisthotonus, est cum retro trahitur, neq; deflecti in partem anteriorē potest. Comitialis morbus, est oppressio mentis, sensiorumq; is, q; affligitur, cōcidit repente: eiq; insuper accidit, ut spuma per os efferatur. Catochus, est, cū sensu priuatur anima, corpusque omne uelut gelu obrigescit. Catochi tria genera sunt, somniculosum, lethargo proximum: alterū uigilans, cui affinis terasmus est, & quæ p̄focatio uulua appellatur: tertium genus est catochi, quod phreniticum, nō ineruditè quis nominauerit: fit enim ex mistis inter se morbis catocho & phrenitide: quemadmodum, & * Typhonia, quæ uel delirus lethargus, uel lethargicum delirium est. **Typhomania*

Apoplexia, est detentio mentis cum erexitio sensuum, & corporis resolutione. Item Apoplexia, abolitio est in nervis omnibus sensus & motus. uel Apoplexia sensus motusq; priuatio in toto corpore est cum principalium offensione actionum: conflatur autem à frigido humore præcipuoscerebri uentriculos cōfertim opplente. Apoplexia porro à Paraplexia, ut à toto pars, differt: apoplectici nāq; prorsus & paraplectici, sunt: paraplectici uero nō omnino & apoplectici. differunt quoque eo, quod sani mēte paraplectici, resoluti parte una corporis sunt, aut pluribus: apoplectici, & his, & mente, & toto: paraplectici demū dicuntur, quibus dextræ tantum partes, aut sinistræ resolutione elangescunt. Peripneumonia, est phlegmone pulmonis cum febre acuta, & spirandi difficultate: rubent aut & in ipsis ægrotantibus malæ. Pleuritis, est dolor lateris, ac succingentis membranæ, usq; ad claviculam, & summum humerum, & scapulam pertinens, cum febre acuta, minimeq; intermittente, non sine dolore confodiente, simul & horrore, & spiratio nis difficultate, & tussi. Cardiaca dispolatio, est innati roboris labefactatio, & lāguor: fit plerūq; conflante ore uentriculi, & stomacho, cum sudorum immodica ui: sunt, qui cardia id est corde phlegmone laborante fieri affectum putauerint, atque ob hanc uirū exolutionem, quod euénit malum cardiacum uel dispositionē, uel syncopen nominarint. Inflatio, est, cū spiritus copiosior genitus in stomacho detinetur, ipsumque & cum eo uentriculum distendit, quo fit, ut dispensatio præpediat alimenti. Cholera, est affectus peracutus, ac grauis, quæ per uomitus in catarrhum, id est defluxū, protinus hominem derulit, aut ex alii profluvio & multa excretione in tormina, atq; non multo post in id genus febres, quales in intestinorum difficultatibus fiunt, atq; in malignas alegauit. aut sic, Cholera, est acutus affectus cū uomitib' biliosis multis, aluiq; deiectionibus, suris quoq; se cōtrahentibus, ac frigescētibus extremitatibus: fiunt in his egris, & pulsus minores obscurioresque. Illeus, seu uoluulus, est phlegmone intestinū, quo malo nec flatus infra, nec deiectiones trāsmittuntur, uermina sequuntur ualentia, cruciatusque intolerabiles. Aurigo, D seu Morbus regius, arquatusve, est bilis refluxio in cutem, quo fit, ut superficies tingatur, luteaque fiat, & uictetur cutis: albæ quoque in uentre deiectiones fiunt eo morbo affectis. Insania, est alienatio mentis, euariatioq; à cōmuni hominū ritu, ac sanorum moribus, sine febre. Melancholia, est affectus, qui mentē ledit, nō sine graui animi molestia, atq; auersione à rebus charissimis, fit sine febre: nō nullis uero eorum, si atrabilis accesserit multa, stomachū usque adeo infestat, ut & euomatur, simulq; mens hoc modo uictetur. Cephalæa, est passio, quæ per quosdam circuitus intolabilem capitis dolorem affert: quo circa & aures sonant, & rubent oculi, ac prominēt: simul uero distenduntur, & ipsis egrotis uenæ frontis, & rubor in facie est. Heterocrania, est, ubi modo in parte sinistra capit, modo in dextra dolor accidit, ac qñq; intēsiones, interdum remissiones interfert. Scotomatici, i. uertiginosi appellantur, quibus obtenebrations contingit, uideturque iis circūferri caput, & lucis incerti ac uagi in tenebris splendores oculis obuersari. Catarrhus, i. defluxus, est multorū delatio humorū per palati foramina & nares, q; descēdētes subiecta loca male habēt, ac in exitiu nā cū flatu egrediēte strepitū quēdā faciūt, Hydrophobos, i. aquæ reformidatio, est affectus ex canis morsu rabie furentis: fit cū potus auersione, conuulsione, & singultu: his uero & deliriū superuenit. Bulimos, i. ingēs fames, dispō est, ī qua fit cibi inq̄ sitio ex paruis inter vallis: q; hac detinēt, & resoluunt, & cōcidunt, decoloresq; fiunt: p̄frigescūt iis extrema corporis: torquentur

A S C R I P T A E

torqueat stomachus: uixq; pulsus percipitur. Phagedæna, est constitutio, in qua multum appetentes cibum, sumentesq; immodicum, non ipsum retinet, sed ubi eiecerint, rursum appetunt. Tabes, est ulceratio pulmonis, uel thoracis, uel faucium, ut & tussicula, & debiles comitentur febres, & corpus conficiatur est. n. tabes, phthisis à Græcis cōiter dicta, omnis diminutio corporis, ac colligatio, ea uero, quā phthoen proprio uocabulo appellant, corporis consumptio ex ulcere ac de molito est dicta, Græcis est phthisis à uerbo φθίνειν, qđ est diminui. Dysproici, sunt in quibus spiritus, uelut per angustas uias actus, eliditur expiraturq;. Asthma, est affectus, qui ualēt conatum respirādo, difficultatēq; importat, simulq; sedere aliquos cogit ac resurgere. Iecinorosi, sunt, quos iecoris dolor comitatur diuturnus cū tumore, & duritate, & corporis colore malo: superuenit iis febris ardens, & lingua exarescit. Scirrho affectum iecus est, cū circa ipsum tumor adest durus, & tactui renitēs, nec dolorificus. Lienosi, sunt, quibus contracta phlegmone lienes ad naturae statū non redeunt, nec phlegmone liberantur, sed permanet ipsis durtia, quapropter & fluxionibus per morbos infestantur, & color ipsis corporis permotatur nativus. Scirrus est lienis, cum maior lien, & durus ad modum, & tumore diftensus sentitur. Diarrhoea. i. profluuum, copiosior fluxio est alui diuturna, sine phlegmone & ulceratione. Cæliaca dispositio, est alui fluxio nō recens sed diuturna, cū uerminibus, multisq; excretionibus, corpore simul marcescente. Dysenteria. i. F. intestinorum difficultas, est intestinorum exulceratio cum phlegmone, & cruentorum, feci que si milium strigmetorum secretionem, nō sine alui, intestinorumq; mortuac cruciatu. Tenebrimis est dispositio, ad partes inferiores, rectūq; ipsum intestinum pertinēs, in qua impetus, cupiditatesq; desideri plures, paucæ uero excretiones fiant. ¶ vel ut alii. Tunnesmus, est recti intestini mordacatio, quā biliosi, acresq; humores faciunt, cū exurrectione crebra, cupiditateq; egerendi, tametsi exigua excernantur. ¶ Leukenteria. i. leuor intestinorū, est dysenterię magna ex parte comes affectus, quando ob factas exulceribus cicatrices, spissoribus, leuigatorib⁹, indolētioribusq; redditis intestinis, necesse est, ut cibi prius, quā assumpti cōcoquani, ocyus ad excretiones decurrant, utiq; ipromiscui, incocti, quales ingesti fuere. ¶ alii uero sic. Leukenteria, est tota simul, celerrimaq; trāmissio ciborū, cū tales excreti sunt, quales deuorati. ¶ Colica dispositio, est constitutio plenioris intestini diuturna, in qua spaciis tuis interiectis cruciatus intolerabiles, difficultates respirandi, sudores, perfrictionesq; adoruntur. Hydrops. i. aquæ inter cutē species ea, quæ anasarca. i. p. carnē dicitur, est, cum corpus totum intumuit oedemate, atque humore circuluitur, perueruntur & egrotis pudēda, ciborū appetitus tollitur, & febris comitat. Hydrops ascites, id est utricularius, est, in quo uenter, & scrotum, cruraq; intumescunt, superiores aut partes extenuantur, & graciles fiunt. Hydrops tympanias, est, cum in uentre spiritus plus inuenitur, humoris minus, ac si quis pulsauerit, sonus exauditur. Nephritis, est renū phlegmone cū dolore uehemēti, qñq; uero & urinæ diffīcili trāsitu, in qua fibrosa quædā, uel arenosa cū modico sanguine excernunt. Lithiasis. i. calcularis morbus, est calculi generatio in uesica, per quē urinæ excretio prohibetur. alio modo. Lithiasis, est affectus, qui distensiones assertus in uesica, simul uero & imus uenter distendit, nec raro ad præputium ea distētio peruenit: supercedit iis & urinæ suppressiones, utiq; cum prouectus lapis uas excrementi intercluserit. Straguria. i. urinæ stillicidiū, est excretio urinæ guttatum destillatis. Ischuria, absoluta prorsus urinæ suppressio est, quæ periculū affert. Octo porrò modis inhibetur urina, phlegmone, scirrho, sanguinis cōglobatione, resolutione, calculi procidentia, renū cōfensorio affectu, ulceratione, calculari morbo. Fiūt in renibus calculi, quando in corporibus illis humorum crassorum copia cum febrili caliditate coiuerit. ¶ vel aliter. Generantur calculi in renibus, ubi collecta in iis cū proportionali febre crassorum humorum copia fuerit, à qua superaslati ad calculi trāseunt generationē. ¶ Gonorrhœa. i. genitū profluuum, est excretio seminis morbum importans, cum quo tabescit corpus, decoloraturq; fit malum hoc uasorū seminaliū robe re soluto adeo, ut quodā mō languētes ij semē haudquaquam retineat. Satyriasis, est effectus cum genitalis mēbri tētigine, simul se tēdētibus eius particulis: sunt quibus & feminis eiaculatio cum uoluptate fiat: hi uero mente exturbanū, neruorū tētio & feminis fit. Ischias, est coxēdīcīs dolor diuturnus, nec solutu facilis: aut sic. Ischias, ē morbus ualidum dolorē coxae p circuitum inferens, qui dolor uel usq; ad poplitē, & furā descēdet. Arthritis. i. articularis morbus, est phlegmone stabilis, circa articulos cōsistēs, dolorēq; ingerēs uehementē, neruis nimirū patientibus. Podagra, est affectus, qui circa pedes orit, & dolorē mouet, patiētibus neruis, idq; aliis cū ardore, aliis cū algore. Paralytis, hoc est resolutio, affect⁹ est, quo uoluntarius motus ostendit: is circa partes, aut partē aliquā fit: perficiit aut̄ neruis musculisq; perpeſſis. Scelotyrbe, quasi cruris turbamuel per turbationē dicas, species est resolutiōis, qua erect⁹ ambulare homo nō potest, & latus alias in re cōtū, qñq; sinistrum in dextrum, nōnunquam, dextrum in sinistrum circūfert, interdum quoq; pēdē nō attollit, sed attrahit, uelut iis, q magnos cliuos ascēdūt. Perosis. i. oblesio, est priuatio, impedimentū naturalis functionis, aut alicuius mutilatio particule. Lepra, est cutis mutatio in habitum, qui præter naturā sit, cum asperitate, & pruritibus, doloribusq; non nunquam & squamis decidētibus, interim secus, plures hēc etiam corporis partes depascit. Elephas, est affectus, qui cutem crastam, atq; inēquabile reddit, liuor adest tū cuti tum oculorū albis, exēdūtur partes manuum

Anuū, ac pedū summæ, ex qbus sanies liuida, ac foetida emanat. Impetigo est summæ cutis asperitas cum multa prurigine. Medicinæ duæ sunt partes summæ, contemplatio, & actio: antecedit actionē contemplatio: siquidē considerare prius aliquid conuenit, itaq; deinde agere: nam p̄ceptio ratione cōstans, excercendorum operum principium est. Partes medicinæ quinq; sunt, quas & species quidam nuncupauerūt: naturæ indagatrix, cognitrix affectuum, uictus institutrix, materialis curatrix. Indagatrix naturæ est, quæ circa cōtemplatione uersatur regētis nos, ac moderatis nature. Affectuū cognitrix, q̄ id, quod p̄ter naturam est, dignoscendū suscipit. Victus institutrix, q̄ in sanis atq; ægrotantibus uictu inducendo meditat̄. Materialis, quæ circa materiam se hēt corpori nostro medent̄. Curatrix aut̄, q̄ circa sanitatis deperditæ reuocationē, eiusq; restitutionem operā nauat. Fit phlegmone in utero cū uētris, atq; inguinum cruciatu, ac febris, qua & sinciput laborat, & tendonum contractio adest, & oculorum dolor. Abscessus tūc est in vtero, cum intensus est dolor, pulsatq; & usq; adimum uētrem, & inguina, ac lumbos pertingit, & febres adorunt. Vterina suffocatio, est affectus p̄ recursum uteri: correptæ ea corruunt, uociisque impotes redduntur: quare nec manifesta iis amplius respiratio fit, & suspenduntur hypochondria, pulsus quoq; obscurus habetur, ac tardus. Muliebris fluxus, est humorum delatio p̄ uterus ad multum tempus perdurans, quam eius facit excretio. Albus fluxus est, cum alba sunt, quæ excernuntur, apparent tumores in facie, partes quoq; sub oculis intumescunt, nonnullis uero & uenter, & crura. Rufus est fluxus, cum subrusa excretio demanat, doloresq; in lumbis nascuntur, atque inguinibus. Fluxus ruber est, qñ tale id manet, qđ excernitur, quālis sanguis iugulatæ recens uictimæ apparet: excidur sanguinis globuli, dolor habet, & ardor, ac stridor: laborant quoq; ipsa pudēda, & imus uenter. Niger fluxus, est, cum nigrae excretiones prodeunt: corpus egre spirat, exhalatque, & in pudenda dolor incumbit, & extenuantur mulieres. Erysipelas. i. ignis facer, in utero est, ubi iis deinde afficitur dolore, atq; ij, qui indeclinabiliter ab igne vruntur, ardorque ille in quibusdam alijs ad alios uteri locos transmigrat. Scleroma. i. durities, tumor est duriusculus, q̄ in parte uul uæ aliqua nascitur, fitque plerunque ex phlegmonis, quæ diu permandere. Scirrus in vtero, dispositio est in eius aliqua parte, vt sit, durities renitens, tumens, inæqualis, magna q; ex parte vacans dolore. Carcinoma in vtero, est tumor sine ulceratione, inæqualis, verrucosus. Pilorum non uē sunt affectus, rhopalosis. i. velut in baculos coagmentatio, dichophya, quasi bifurcatio, quafatio, atrophia. i. alimēti sensus priuatio, ariditas, canities, fluxio, alopecia, ophiasis. Rhopalosis concretio est summorum pilorum, indiuisibilis, qui etiam non amplius crescat. Quassatio, est causus inæquabilis pilorum nō dissimilis iis, quæ abscedit bipēnis. Atrophia, est gracilitas eorum nimia, qui nec amplius augescant. Ariditas, lanuginosa eorundem superficies est, puluere cōspersis adsimilis. Canicies, est pilorum ante legitimam ætatē cōmutatio in album. Fluxio, est pilorum defluuiū, quæ tabescentibus magna ex parte, atque ex diuturno morbo conualefcientibus euénit. Alopecia, est cū color albidiō redditur, qua mutatione auri colorē referentes pili radicis decidunt. Ophiasis, mutatio est coloris, antedictæ proxima, cæterum ad maiorem, q̄ in illa, pilorum densitate, cum tortuosa nudatione. Fracturarū octo in capite sunt differentiæ: rhogme. i. fissura vel rima, eccope. i. effractio, engisoma, id est propinquatio, ecopiesma. i. expressio, camarosis, quasi camaratio, aposceparnism⁹, quasi dedolatio, thlasma, id est cōtus, & pechema, ac si resonitū diccas, quidā uero cōtusionē nō admittūt, & resonitū fissuræ subiiciunt. Rhogme, est ossis interruptio in superficie recta, & uel angusta, uel lata. Eccope, diuīsio est caluæ, qua os offendit refractum est. Engisoma, p̄tusio est ossis, cū pars affecta in p̄fundū descēdit, ac sup illæsum os corruit. Ecopiesma, caluæ in multas partes diffractione est, simul ubi intrusæ ossis partes ī imū decubuerint, ac membranā innixu suo p̄māt. Aposceparnismus, abscessio est ossis, cū eius pars decussa vulnerādo fuerit. Camarosis, est ossis pruptio, cū ex alterūtra refractum parte simile cameræ figurā acceperit.

Dapechema, dirēptio est ossis superficiaria, uel ēt p̄fundā ī partib⁹ iētū oppositis. Contusio, est recessio cauæ in p̄fundū, sine fractura: fit in puerili potissimum ētate: planius vero, q̄ dicimus intelleges, si, quod in stāneis accedit vasis, cōtēplaberis. Tres circa oculos fiūt affectus: phlegmone, fluxus, ulcerationes. Ulcerationū in oculis differētiæ sunt, argemō. i. albor, nephelion, hoc est nube cula, epicauma, hoc est inustum, bothrion. i. foueola: phlyctis. i. pustula, albugo, carbūculus, myocephalum. i. muscæ caput, suppūratio, seu unguis, staphyloma. i. vua, hæc cum percussū eueniunt. sine eo ulcerationis affectuhi sunt, mydriasis, id est occæcatio, quasi ferramēto candēte administrata, tabes, atrophia, nyctalops, quasi lusciositas, luffusio, glaucoma, resolutio, myopiasis quasi cōniuentia, strabismus, pterygium, id est pinnula, encanthis. i. tuberculum inangulare, procidentia, chemosis, confusio. Est ergo phlegmone, tumor circū oculos, qui cū rubore, & caliditate multa, & motu difficulti, ac punctionibus gignitur. Fluxus, est tenuium delatio humorū, quam cohíbere nequeas, non ex nostra voluntate proueniens. Ulceratio, est ruptio circa corneam tunicam, quæ vel ex iētu, uel ex strenua phlegmone oritur. Argemon, est ulceratio, quæ in nigro oculi alba appetit, in albo aut̄ subrubra. Nubecula, est caligo, uel superficiaria ulceratio in nigro. Epicau ma, est uelut ex igne crustulosa, ulceratio, quæ nigro aduenit, nec permanet. Foueola, est cauū ulcus, ac purū in nigro. Pustula, est abscessus in nigro, humorē continēs cum phlegmone, & fluxu.

Albugo

A S C R I P T A E

Albugo, cicatrix est crassa, & profunda, ulceri inducta. Myocephalum, est exigua uua tunicæ porrectio in nigro, muscæ capiti similis per ulcerationem facta. Carbunculus, est crustulosa, ceu ex igne ulceratio cum pastione, & fluxu, interdum quoque & bubonibus, & febre. Suppuratio, uel unguis, est collectio puris in nigro cū phlegmone s̄m iridem, ungui consimilis. Confusio, ruptio est tunicarum, quæ in profundo sunt, aliquæ ex percussu, interdum spontina, cum profusione humorū, & pupillæ alteratione. Mydriasis, facultatis alteratio uisoriae est, turbatis humoribus. Tabes, est pupille diminutio cum obscurazione. Atrophia, est paruitas totius oculi & pupillæ cum effuscatione. Nyctalops, est affectus, dispositioq; oculorū sine conspicua causa: usu aut sic habentibus euénit, ut interdiu non cernant, noctu uero conspiciant. Glaucoma, est naturalium humorum in glaucum colorē mutatio. Staphyloma, est, quod in pupillæ loco cōsurgit acino uua simile. Procedentia, est, cū ab iectu aliquo uiolento, aut strangulatione, cū cōtinua febre, uel capitidis dolore prolapsus oculus fuerit. Myopiasis, est dispositio ab ortu cōtracta, qua p̄pinqua cernimus, remota uel parum, vel nihil omnino. Strabismus, oculi muscularum nō oīum, sed aliquorum resolutio est, ob quam causam vel sursum, vel deorsum vel in latera nuunt oculi. Hippus. i.equus, dispositio est à generatione prodiēs, qua instabiles fiunt oculi, ac semper mouētur: utiq; motum sustinentes in cōcussu, & tremore assiduo cōsistente: hanc dispositionē ππτον. i.equum vocavit **P** Hippocrates: affectus autē est oculū firmantis musculi, qui visorijs basim instrumenti complexus est. Chemosis, est eleuatio ambientis oculū mēbrane, qđ albū quoque appellatur, affectus* albe carnis persimilis. Circa genas, angulosque oculorum hi cōtrahunt affectus: scabies: phthiriasis. i. pedicularis morbus: cirthe. i.hordeolū: chalaza: lithiasis, id est morbus calcularis, trichiasis. i. pilaris affectus: aspredo: lagophthalmon. i.leporinus oculus. ectropio seu inuersio: rhyas quasi riuulus: anchilops, staphyloma. Scabies, est summarum generum, angularumq; erio cum pruritu, quam acerrima fluxio progignit. Phthiriasis, est scabies circa palpebrarum radices, quæ squamas surfuri similes dimittit: Chalaza, globulus est in gena, milij magnitudine, à similitudine grā dinis sic uocata: eadē quoq; est lithiasis. Hordeolum, est humor concretus circa genam, oblongior, hordeum referens. Aspredo est duritia, & asperitas inæqualis, q̄ intra genas oritur. Rhœas, est angularum carnis absumpcio, ob quā causam effluit lachryma. Trichiasis, casus est generum, insitorumq; ijs pilorum generatio præter naturam. Tres thrichiaseos differētiæ habent: phalangosis, casus, subortus: non nulli & distichian. i.duplicem ordinem superinueniunt. Est autem distichia, alterius pilorum ordinis in genæ margine exortus p̄ter naturam. Encanthis, est exuperantia carnis in magno angulo. Anchilops, tumor in angulo magno consurgens atq; humoris collectionem habens, perforatus, aut conuio foramine: dictus est anchilops, quod prope oculum sit. & enim oculus est, ἀγανόν vero prope. Suffusio, est cōcretio a quoq; humoris, quæ uisum magis minusve impedit. Differt suffusio à glaucomate, tum q̄ concretio sit hæc diluti humoris: glaucoma vero, naturalium mutatio humorum in cæsiū colorem, tum q̄ in glaucomate haud prorsus, in suffusione aliquantulum cernant. Hydatis. i.aquila, substratæ superiori genæ pinguedinis augmentum est, qua fluant præter naturam oculi. Lagophthalmon, est cum superiori adeo retrahitur gena, ut oculum, dum claudatur, totum nō contegat. Pinnula, corporis excrescentia est, que cornæ tunicae inherescit. Ectropion, est suppulutatio carnis in gena, quæ genā ipsam sua grauitate foras cōuertit, causa est genæ euertendæ uel caro adnascens, vel resolutio, vel cū cicatrix indicit. **H** Ptilosis, est defluuium palpebrarū acerrimo fluxu eius rei auctore. Staphyloma, est nigræ tunicae extensio cum inflammatione, acino uua similis. Sarcoma, est carnis in naribus p̄ter naturā actio. Est vero & Polypus quoddam sarcoma, porrò dictus polypus est à polypis piscibus: nā, ut illi multas habent, pagines, mollesq; sunt atq; augent, ita is quoq; affectus. Differt sarcoma à polypo magnitudine, & opificio. Ozena, est ulceratio in naribus profunda, tetri odoris, atq; halitū emittens. Parotides, abscessus s̄m aures sunt: hos non nulli Dioscorus appellarunt, succedunt magna ex parte febribus, atq; ab ijs liberant. Leuce, corporis in album colorē mutatio est præter naturam. Herpes, est ulcus, quod ex bilis redundantia fit, & depastionē facit. Atheroma, est tunica neruosa, quæ humorē multisimile continet. Steatoma, est auctio pinguedinis aliqua in parte præter naturam congesta. Prosateris. i.appēsio, longiorum est membranarū ad uicina loca applicatio. Aneuryisma. i.dilatatio, uenosū uasculi relaxatio est, aut dispersio spūalis materiæ sub carne, p̄ dissultationē sese diffundentis, distribuentisque. Hypophagia, extra superficiē est, p̄simile uibici. Ganglion, conglobatio est nerui præter naturam, quæ in unum corpus coaluit. Aptha, superficiaria est ulceratio, quæ in ore gignitur uisitetur autem hæc in puerulis potissimum ulceratio. Phlegmone, est tumor cum rubore, & duritia, pulsatiles afferens dolores: dicta quod affectus ea locus φλέγμαται, hoc est vratur: aut tumor dolens, ac renitens, cum rubore, citra febrē. Erysipelas, id est ignis facer, est tumor rubens, dolorificus, qui à bilioso sanguine generationē obtinet. Carbunculus, est ex magis melancholico putrefacto sanguine tumor ulcerosus. Vacuanus uel uenæ sectione, uel cucurbitula, uel hirudine, ac similibus. Sanguinem detrahimus ob multam plenitudinem: præsertimq; ubi ipsum affectus auctorem esse suspicabimur. Detractionis cuiuslibet tūtor

A turior præferenda: grauis, medicinæ oblatione declinanda est. Cucurbitula vtimur ad locorum contusionem. Hirudinem admouemus, ubi affectum locum tenuiter aperire est opus. Scirrus, est tumor corporū, cum duritia, & pondere, & motu, ac sensu difficultate. Abscessus, est corporū ex phlegmone in pus trāmutatio. Coloboma, id est mutilatio, defectus particulæ est in parte aliqua corporis. Tofus est substātia callosa, & renitens. Hydrocephalō, est humoris aquos, aut fœculenti sanguinis collectus in parte corporum aliqua eorum, quæ caput concinnant. Syrinx, id est fistula, tubulus est callosus, angustus, oblongus interdum etiam obliquus, os habens, cui cīatrix obducere nequit, quod humor certis temporibus tenuis excernitur. Duæ fistularum differentiae sunt: cæcæ, quæ osculum in profundo, sinum ad superficiem habent: occultæ, quæ & os, & sinum obtinent in profundo. Cerion id est fauus, ulcus est assida habēs foramina, ex quibus humor mellī similis excernitur. Phagedæna, est ulcus, quod propinquā, & adiacētia eredit. Carcinoma, est tumor malignus, prædurus, sine ulcere, uel ulceratus, à cancro animali dictus, quē Græci καρκίνον vocant. Dionysisci, sunt ossæ eminentiæ, quæ prope tempora nascuntur; dicuntur aut, & cornua, detorto a cornigeris animalibus noīe. Teredo, pertusio est ossis ex corruptione: affectui nomen ab accidentibus foraminibus datum est, quæ τερέωται appellantur: quasi τρη-
B δῶν quidam existat. Aden, id est glandula, conuolutio sicca quædam, & carnoſa est, uel carnoſa conglomeratio. Struma, caro est sicca quæ nec facile soluitur. Bronchocele, quasi dicas gutturis ramex, tumor est gutturi adnascēs: differtq; ab eo, qui in scroto progignitur. Anchyle, passio est tendonum circa collum, uel articulos, qua functio impeditur. Exomphalos, id est procidens um bilicus, prominētia est umbilici diuersis de causis proueniēs. Gynecomasthon, id est muliebris mamma, subiectæ mammis pinguedinis auctio est præter naturam. In contextu est abscessus, cum corporum, quæ sunt in profundo, aut viscerū in pus fit mutatio. Acrochordō (genus quod-dam est id uerrucarum dolens) exortus est orbicularis, angustumq; cbtinēs basim. Phygetlon, id est panus, ab scessus est nascens in inguine, Epiplocomphalon, omenti est in umbilicum decur sus. Hydromphalon, coitio in umbilico est lenti humoris, qui sub tunica quoque interdum con tinetur. Poromphalon, est concretio tofi in umbilico. Sarcomphalon, incrementum carnis præ ter naturā est in umbilico, uel mitis, uel malignæ. Pneumomphalō, dilatatio est umbilici. Hypospidias, est affectus, in quo glans colis attracta est. Thymus, asperē carnis extuberatio est, quæ si milis circa genitale, ac sedem oritur. Lipodermus, id est (translato ad morbum nomine) apella,
C defectus est tegentis glandē pelliculæ, adeo, ut distrahi nō amplius possit. Phymi duo discrimi na sunt: uel enim ex natura fit, uel postea gignitur, ulceratione antegressa. Pariepiphymosis, est, cum retracto glandis neruo præputiū deduci præterea nequit. Rhagas, id est scissura, fissumve, diuīsio est labia obtinens callo indurata. Circuncisio uel circunsectio, ablatio est cutis glandem obtegentis. Hæmorrhoidis, relaxatio est uasorum, quæ sedem contexunt, dicta ἀπότοῦ τὸ κιμάδι αὐτῆς ἐν, id est, quod sanguis p eā fluat. Differentiæ quinq; hæmorrhoidum sunt, à magnitudi ne, multitudine, figura, loco, constitutione: à magnitudine, cum aliæ parvæ sint, aliæ magnæ, aliæ mediæ: à multitudine cum plures in alijs, in quibusdam pauciores consistant: à figura, quod non nullæ angusta, quædam lata sint basi: à loco, quādo aliquæ in ano, quædam in sphinctere, id est strictore, aliæ in recto sunt intestino: à constitutione, qm aliæ mites sunt, aliæ malignæ. Condylo ma quasi dicas nodus, est extuberatio, quæ cum phlegmone in rugosa, contrahenteq; se ani par te consurgit. Tres circa scrotum sunt affectus, ramex, scabies, detritio. Tumores in scroto consi stunt, hydrocele, enterocele, hydréterocele, cirsocela, porocele, epiplocele, enteroepiplocele, id est hernia seu ramex aquæ, intestini, aquæ, & intestini, uaricis, tofi omenti, intestini atq; omenti. Hydrocele, lenti humoris in parte scroti collectio est. Enterocele fit, intestino in alterum locum D paulatim, uel semel delapsō. Enteroceles cause sunt, antegressa quidem intensio, uel iectus, conti nens autem, iterata huius extensio, aut ruptio. Hydrenterocele, est delapsus intestini, minusque elaborati humoris collectus in scroto. Cirsocela, est dilatatio, amplificatio que quorundam, aut omnium, quæ testem alunt, uasorum. Hygrocirsocela, id est aquosus simul, & uaricosus ramex, est dilatatio testem nutricantium uasorum, & lenti humoris in scroti aliqua parte collectio. Epi plocele, 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 scro to tumor κύλη, id est ramex nuncupatur. Crypsorchis, id est testiculi occultatio, testiculi, uel te sticularū recessio est. Rhacosis, id est detritio, multa scroti extēsio est. Psoriasis, id est scabies, du ritia scroti est cum intensa prurigine, qñq; uero, & ulceratione. Gangræna, est corporis muta tio à naturali cuiusq; habitu in alienum, atq; extinctio, cum ulceratione, uel citra hanc: gignitur aut uel plethora antegressa, uel dum extinctio fit, aut phlegmone ex chirurgi imperitia. Os, est, ut Plato arbitratur, medulla, quæ à calido spissatur: ex quorundam autem medicorum sentētia, terrena concretio, & solida, & sensus expers, ac sanguinis. Commune cartilaginis, & unguis est sensu carere, atque inæquale esse: cæterum cartilago imago est ossis: sēpissime enim in articulis adiacet. Vnguis uero, superficies ossis fuerit: aut cutis concretio dura, & sicca. Hermaphrodi tus, complexus est masculini sexus, ac fœminei, simul etiam utroq; genitale propriū obtinente.

A S C R I P T A E

Dracunculus, est vlcus, quod à parte propinqua ad ipsam nerui delationē habet: dictus, q̄ ner-
 uis mouendo corpore in vlcus recedat, in eoq; occultetur. Clavis, est vlcus in pedis plāta orbi
 culatum, quod callum contraxit. Semen, vt Plato, ac Diocles autumant, ex cerebro, & dorſi me-
 dulla excernitur: ut aut̄ Praxagoras, atq; Democritus, præterea, & Hippocrates censent, ex toto
 corpore. Democritus quidē ait, Hoīes v̄nus erit, & homo oēs. Hippocrates vero, || genitura, in-
 quir, vndiq; à corpore demanat, à sanis sana: à morboſis morboſa. Semen, est secundum. Stoic-
 os, quod cum ſpiritu, & anima, ſed veluti non pars ab animali dimittitur: vt autem opinio fert
 Asclepiadis, genitius humor, qui in venereis congreſſibus excernitur. Illud q̄one exagitatum
 est, vtrum foemina perinde ac mas ſemen de promat: etenim eadem Veneris libidine vexatur
 foemina, iisdemq; obnoxia eft morbis: ac planè ex confectione ſeminarijs meatibus prædicta ef-
 fe ostenditur. Maximū quoq; id conſerēdi ſeminis testimoniuſ est, q̄ ſimiles matribus procreen-
 tur liberi. Porrò conſerri ipſum testis eft Hippocrates, q̄ in libro de infantis natura. || Si profecta,
 inquit, ab ambobus genitura in mulieris locis manet, primum quidem vna miſcetur, vtpote nō
 quiescente muliere, concalſendoq; colligitur, ac crasseſcit: dein ſpiritum concipit. Differt à ge-
 nitura ſemen, q̄ hoc in ſeminarijs meatibus ſit: quidam vero quod iā eft excretum, id eſſe ſemen
 volunt: genitaram aut̄, ſemē nondum concoctum: at nos, ut Asclepiades dicit, ſemen quoque in F
 ijs eſſe, qui generare non adhuc poſſunt, definiuimus. Infoecunditatis duplex cauſa eft, quarum
 altera viro, mulieri altera debetur: & vtraq; multiplex: nam foemina in cauſa eft, ſi per frigidum
 vterum, vel præpinguem habeat: mas vero, cū ſpado fuerit testiculis orbatus: aut alio quoquis mō
 laborauerit. Non eft pars uterum gerentis, quod geſtatur in vtero: aut certe ipſo intercunte, gra-
 uidam quoq; interire neceſſario conuenit, uel partu edito lædi integris functionibus obeundis,
 quaſi pars ei, qua ipſius corpus priuatum eft, deſit. Alimento perfruitur embryum, per ſe-
 condas id excipiens, attrahensque cæterum non per os, ſed per umbilicum alitur. Embryum quidā
 animal eſſe, quidam non eſſe prodiderunt: animal eſſe id illi coniectanere ex motu: qñ quidem
 mouetur, & embryum: at, ut ſentiens animal, in matris uoluptatibus oblectatur, lætaturq; in an-
 goribus autem contrahitur, atque cogitur: nulli enim ſenſus, præter quā animali, à natura datus
 eft. Qui autem non eſſe animal afferunt, nutriri ipſum quidem, & augeri, ut arbores quoq; non
 tamen, ut animantes, appetitionem, motumq; ex ea habere conſitentur: haud enim ſolum non
 citra electionē, ſed neq; ex proposito mouentur, uerum ut arbores, & plātae: nam uentus ijs cau-
 ſam affert motionis: embryis vero, circūfusa humiditas, & lubricitas, atq; uteri figura, qui, cū im-
 pletur, tumescit in globum: eft autem globus, ſeu ſphæra, figura in omnem motum, vtpote oīſ G
 expers basis, natura proclivis. At Asclepiades embryū neq; animal, neq; nō animal eſſe pronun-
 ciauit, ſed ſimile id eſſe dormientibus dixit: nam, quo illi modo ſenſus obtinent, neq; iſtamen
 utuntur, ſic & quod in utero geſtatur. Gignitur mas, ut non nulli opinantur, poſquam ex dextra
 parte auulſum ſemen in uterum coniectum eft: foemina, cum ex ſinistra: ſunt alij qui pro ſeminis
 peculiari temperatura, à caliditate, uel frigiditate fieri dixerint: nā ſemen calidius mare in gene-
 rat: frigidius foemina. Fiunt gemini, atq; tergemini, ut quidā arbitratūr, qñ ſemen in calidū uter-
 um detraetum, ac deriuatum frangitur: alij ad ſuperfœtationem cauſam referunt: nos uero, ſi
 in hæc ambo cōferri ſemen fuerit inuentum, gemellos afferimus procreari. Generātur monſtra,
 ut quidam aiunt per declinationem, obliquitatemq; uteri: nam, quod inæqualiter ſemen inſu-
 ditur, monſtra progignit: quo modo, & liquatum plūbum, ſi inæqualiter deſuſum ſit, inæquale
 opus cōſtatur. Mōſtra, uel per defectum, uel per excessum fiunt: gignuntur per magnitudinem,
 quæ amplio: per paruitatem, quæ paſſerino ſunt capite: per numerositatem uero, qui ſex conſtat
 digitis, quandoq; etiam pluribus. Quam ob cauſam ſeptimēſtres partus uiuunt, octimēſtres mi-
 nimēſ. Ita fertur, qñ numerus octo, par, & cōiunctus, nec decretorius eft: ſeptem aut̄ impar eft nu-
 merus, neq; uero coniunctus, atq; ob id decretorius. Cōceptionis cauſa, eft commoda uteri cali H
 ditas, recensq; mensium purgatio, ac coeundi appetitus: hæc enim ſimul congreſſa ſemen deti-
 nuere. Conformatur primum embryi ſecunda: deinde reliqua. Conſtat ſecunda ex duabus ne-
 nis, duabusq; arterijs, & quinto uocato uracho: uocatur autem chorion, ſeu q̄ embryi concepta-
 culum ſit, ſeu q̄ ipſi alimentum ſuppeditet. Partus dolores, ſunt ſpiritus conſerti impetus, ad em-
 bryi excuſum. Tribuuntur mulieri menstrua, q̄ sanitatis gratia euacuentur: embryo aut̄ alimen-
 tum præbeat per conceptum ſuppreſſa: ſunt enim tum ad cōceptionem, tū ad lactis generationē
 cōparata. Fit prægnantibus pica duobus circiter aut tribus à conceptu mensibus, affecto nimirū
 ſtomacho: non dum enim uis embryo ſuppetit consumendi alimenti. Picae cauſa inde prodit,
 quod abundet materia, & ſtomas perturbatione uexetur: huiusc rei argumentum eft, quod,
 cum incrementum acceperit embryum, tunc recipiente ſe deorsum ſanguine ad ſe ſtomas
 redit: Prodeunt in lucem quatuor figuris, ſiue habitibus embrya, una in caput, quæ ſecundū na-
 turam eft: tres reliquæ præter naturam: eē fiunt, in pedes, in latus, in duplum. Aegri partus tribus
 modis fiunt, pro gerente in utero, pro eo, quod geritur, pro exterioribus: pro gerente, dupli-
 cia: ex animi motibus, cum zelotypijs, uel moeroribus, uel alio quoquis affectu detenta fuerit: ex
 ijs uero, quæ ad corpus attinent, cum angustis fuerit meatibus, aut præpinguis, aut primum foeta,
 aut prædita

ſtatiſ in principi-
pio.

de morbo ſacro
nō procul à pri-
cipio. Et de aere
aquis & lo. ca. 8.
cla. 2. ſo. 4. g.

FINITIONES MEDICAE

A aut prædicta vtero sit, qui alimentum non admittat: pro eo, quod geritur, cum moritur in utero partus: uel geminus, aut mōstrosus eliditur; pro exterioribus, per intensam hyemem, aut æstum vehementem. Causam ulcerum in utero habent interdum abscessus: non nunquam pessus corruptioris: quandoq; vero scirrus: est que hic cum alijs diuturnus. Sarcosis in vtero, est carnis collectæ expullulatio: quam, si magna sit, particulatim recidere conuenit; uellicatā scalpis, quo celerius emoria: sin parua, protinus tollere. Hemorrhagia, id est sanguinis eruptio, effusio abundantans est sanguinis: quæ, si magnum vulnus sit per largum obitur fluxum: sin angustum, per iaculationem: ut in uenis secundis. Differt hemorrhagia ab haemorrhoida, q; haemorrhagia, abundantans effusio, ut diximus, sanguinis: haemorrhoida autem, delatio sanguinis est per dissolutionem, ac paulatim facta. Duobus modis erumpit: dissultatione, vel ruptione: quæ dissultatione, ac corporis nostri vasorum erosione constat, non facile sanatur. Curantur ægrius arteriæ, quam venæ: partes in profundo sitæ ijs, quæ superficiem occupant; & quæ his, aut illis uicinæ magis sunt, faciliorem, difficiliorem curationem recipiunt. Sanguinem, quem non paruo negotio compescas, facile hęc loca profundunt, temporales musculi, cerebri membranę, palatum, columella, collum, alae, inguina, & id genus alia: inter homines vero, si ætatem species, iuuenes: si ha-

bitum, prauis affecti humoribus, si anni tempus, in æstate. ^a || Chymi appellatio apud Hippocratem semper humoribus corporis destinata est, ex quibus nos constituimur, sanguine, inquam, pituita, & duplice bile, flava & nigra: apud Platonem uero, & Aristotelē gustabilis qualitas quævis nobis insita chymus, id est sapor, nominatur: sunt porrò qualitates, ac cor, austertas, acerbitas, acrimonia, falsoedo, dulcedo: sic & Mnesitheo placet. Continet pars ea medicinæ, quæ de affectibus agit, quid, & qualis sit vniuersalis, & quid particularis affectus, ac morbus: quid signum: & quæ huius differentię habeantur (sunt autem hæ specie complures) non qualis affectus causarum, quæ morbos committunt: loca item explorat, in quibus sint affectus: quærimus enim, quis affectus phrenitis, comitialis morbus, lethargus, dolor lateris, peripneumonia, resolutio néruorum, & similia. Sunt uero cause horū manifestæ, & non manifestæ, & antegressæ, & antecedentes, & continentes: atque in vniuersum, quæ sit affectus constitutio: & in quibus ijs corporis partibus dieti sint, perscrutatur. Crisis, id est iudicatio, idonea morbi, ac celer in tempore dissolutio est. Periodus, id est circuitus, successiva redditio est ordine dispositi temporis. Cerebrum animalem facultatem obtinet, atque huius partem principem, que ratiocinatrix est, atq; mens: Cor uero iracundam. ^b † Administratur pariter corpus à corde, & iecore. Facultas, naturalis, altrix, &

A Lib. de Humo. Et de ueteri med. prope finē. Et de alimento iuxta principiū.

Cœtrix est. Sumit cor alendo, augendoq; corpore, à iecore sanguinē: spiritum à pulmone: quas confessas, elaboratas quæ materias sic in uniuersum corpus transmittit. Instrumentaria, pars est chirurgiæ, quæ per restitutionem, ac consentaneam curationem dispositis præter naturam humanis ossibus sanitatem vendicat. Sunt ossa in nobis duobus modis coniuncta, per articulū, & coagmentationem. Articulus, cōmissura ossium est, quæ moueri natura voluit. Coagmentatione, commissura est ossium, quæ lege naturæ nequaquam mouentur. Lapsus, seu luxatio, est ossium, quæ per articulum, vel coagmentationem ^c* mouentur, extra naturam delatio. Exarticulatio, est ossis secundum naturā se hincis in alienum nature locū ex profunda cauitate egressio. Dearticulatio, seu deluxatio est ossis euariatio, delatio ve à naturali loco ^d † ad eum, qui præter naturam est. Motio, est ossium per figuram, harmoniamve compactorum ^e † ex propria sede in naturæ oppositam exturbatio: quemadmodum ex tarso disruptis officulis, aut vertebris fieri consuevit. Diductio, est mutua ossium per futuram, & coalitum coniunctorum separatio, atque dirēptio. ^f* Restitutio, est ossis, vel ossium ^g † à loco naturæ contrario ad naturalem traductio. Tensione, est tractus corporum. Mochlia, traductio est ossis, aut ossium ad naturalem locum ab eo, qui præter naturā sit. Catatasis, est ad inferna loca corporum tractus: obitur hæc partim principijs,

D quæ tensionis causæ sunt, è regione oppositis, partim transumptione in contrarium, nempe trāf missis per rotulas principijs, quæ tensionem moluntur, ac superius adnexit. Anatasis vero, id est tentio ad superna loca, per traductionem, intelligi ex ijs potest, quæ de catatasī prodidimus.

E Al. ex antiquis quis. aliquando quidem in eodem loco præter naturam motio: aliquando autem in locū.

Distentio, est ad superna, atq; inferna loca corporum tractus. Exelcysmus, seu rectius forte

F nat. apt. quæs.

Eiselcysmus, est deductio ossis, vel ossium à superficie in profundum. Regma, id est ruprum, est ossis, aut ossium traductio à profundo ad superficiem. ^h † Traductio, est ducti ossis in naturalem locum reuocatio. Extasis, id est mentis emotio, est insania quæ breui finitur. Ecplexis, id est confernatio, est emotio mentis, quæ ex repentina aliqua perturbatione extrinsecus aduenit. Enthysiasmus, id est fanatica percussio, seu efflatio numeri, uel quidam mente in sacris faciendis capiuntur, si qua vide-

G Al. ex loco qui secundum naturam est ad locum, qui est præter naturā.

rint: aut si tympana, uel tibias, vel signa audire-

H Additur in antiquis paragoge est ossis, uel ossium tractatio diductio ossis per anacrasin in naturale locum.

:::

Isagogici.

78 2 GALENI



GAL· ASCRIBTA INTRODVCTIO SE V M E D I C V S

Ioannes Andernacus latinum fecit . recognouit Bartholomæus Sylvanus . nuper autem cum Græco exemplari est collatus .

Sed est à Galeni doctrina longe alienus , & Herodoti potius , quem citat Gal.
6. Epid. Sect. 2. com. 42. quam Galeni.

Quomodo inuenta sit medicina.

CAP. 1.

Artium inventiones, vel deorum filijs, vel quibusdam eorum propinquis, quibus dij primi artem oēm communicarunt, Græci ferunt acceptas. Hac igitur ratione & Aesculapius medicinæ, quam primus ab Apolline patre institutus, hominibus tradidisse dicitur, inuentor extitisse appetet. Porrò ante illū ars medica nondum hominibus fuit cognita, nisi quod ueteres medicamentorum, & herbarū, qualia apud Græcos Chiron Centaurus, & ab eo eruditus heroes nouerāt: ad hæc quæcunq; Aristeo, Melampodi, & Polypo adscribuntur, experientiam, quandam habuere. Apud Aegyptios sane præter herbas, aliam quoq; medicamentorum rationem in vñsu fuisse Homerus hoc in modum testatur:

G

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

Porrò ex cadauerū cōfessione, quā in cōdiendis ijs, asseruādisq; habere moris erat, multa ēt, quē manu administrantur, apud primos medicos inuenta esse evidēt. Quædam dicunt ex casu obseruata fuisse, vt suffusos appungere, inde, q capra quæpiam ex suffusione male habēs, iuncō aculeato in oculū impresso, usum receperit. Quin & clysteris vsum ab Ibi profectū esse scribunt. Hæc n.colli cute tanq; clysteris utre, marina, Niliq; aqua impleta, rostro eā sibi ipsi p anum indit. Scribit ēt Herodotus historiographus, quodā ægris per compita expositis, illos, qui ijsdē aliquā morbis laborarāt, referre solitos, quibus vñusquisq; usus, sanitatē recuperauerit: atq; hoc mō ex multorum vñsu, ac experimentis rem medicā conflatam esse. Sed hæc quidē experientia ratio ne vacua, nondumq; rationalis fuit. Cæterum perfectā medicinam, & oībus numeris absolutam nimirum diuinā aio, Aesculapius solus inuenit. Illam vero, quæ inter homines uersatur, huius successores Asclepiadē posteri veluti hæreditario acceptā tradiderunt, maxime Hippocrates, qui omnibus facile præcelluit, primusq; perfectam apud Græcos medicinam in lucem protulit.

Quæ medicina principia.

CAP. 2.

Principia medicinæ tria sunt, unū inventionis, alterum constitutionis, tertium interpretationis. Inventionis igitur medicinæ (ut simpliciter dicam) vetustissimum planè, citraq; rationē principium, experientia est: quemadmodum apud Aegyptios, & reliquos oēs barbaros. Redigendi uero in artis constitutionem, sicut Asclepiadarum medicinam, ratio & experientia. Interpretationis, ut scribit Athenœus, vel traditionis, quemadmodum quidam dicunt, initium, naturalis est speculatio. Enim uero simpliciter, & Hippocrates dixit, Medicæ rōnis initium primum natura est: nā à naturæ inspectione Dogmatici auspicantur, qm ex ijs, quæ scđm naturam sunt, & illa, quæ contra habent, possunt cognoscere: at sine naturalium cognitione illa, quæ à natura li habitu recedunt, scire nemo potest. Quin ēt in curando naturæ speculationem similiter requiriunt: qñ quidem ex naturali admouendorum auxiliorum potentia, quæ cuilibet morbo idonea sint, accipiunt. Qui uero ex alijs sectis naturæ contemplationem aspernant, utriq; à quibus p̄sida afferendi habitum finxere, incipiunt, Methodici ex cōitatum indicatione, empirici ex obseruatione experimentorum: Qua. n. rōne Dogmaticis medicæ rōnis natura, eadē empiricis experientia crebro, & ferè semper in ijsdem, & pari mō contingens, principium existit. Ab hac siquidem historiam quoq; suā exordiuntur, & scđm hæc ab alio ad aliud simile transeunt. Sed methodicis cūdētium similitudinis inspectio, vel cōmunitatū apparentium cognitio principiū dr.

Quot

de Loc. in Ho-
mine non pro-
cul à principio.

Quot sectae medicorum, quaeque earum note.

CAP. 3.

A Etæ medicorum tres sunt, Rationalis, Empirica, & Methodica. Rationalis naturæ rationem præbet, morborū causas inquirit, & signis ad illarū inuentionem vtitur, curationē capit a cōtrario, prout causæ exiguunt. Nam contrariorū contraria sunt remedia. Quatuor ergo sunt, quæ rationalem sectā obsignat, naturæ inspectio, causarum, ac signorū æstimatio, & quartū, nēpe, q̄ causæ iplis curationem dictat. Empirica ad assidētium accidentiū cōcursus, quæ egris adiunt, respicit, & cōuenientē accidentibus curationē obseruat, idq; nec morbo cognito, nec caula inquisita. Cōtentā est aut̄ obseruatione in accidentibus per eorum, q̄ admouentur, experientiā, facta, & historia prius expertorū uti: tū à compertis ad incōp erra, sed similia scđm apparentē specie transit. Quæ.n. ipsimet usu, ac experiētia in multis, & s̄epissime ac sp̄ in ijsdem, & pari mō experti sunt, aut quæ casu quopiā obseruarunt, ea q̄; sp̄, atq; eodē mō habentia, h̄ec confidenter usurpant, nō adeo curiose facultates ex eorum qualitatibus disquirentes. Credunt, & vetustissimis, qui rerū per experimenta sibi obseruatarū historiā, uti uocant, memoriæ prodiderunt, Utuntur et̄ à simili transgressu ad ea, quæ nondū explorarunt, cum similia specie, quæ ad manū est, apparent, ut malua, blitū, beta, & lapathum. Itidē in t̄ cōtrarijs, ut alica, & oryza. Rursum in arborū fructibus, quos Græci acrodrya nominant, ut pirum, malū cotoneum. Notant igitur empiricā h̄e resim, ad concursus symptomatū, non ad morbū, neq; ad causas, respectus: deinde in cōcursibus medicaminū cōgruentiū p̄ usum obseruatio: Tertio, expertorū ante historia: Nouissime à simili trāsgressus. Methodica communitatibus & similis speculationi adh̄eret. Oēs.n. particulares affectus ad generales duos reducunt, adstrictū, & fluentē, quas cōunitates uocant. Cognoscunt eas obortis circa corpus affectionibus, in utroq; euidenter conspicuis. Quare notas non desiderant, exépli grā adstrictum inde oriri, q̄ corpus densatū sit, profluuium ipsius fistatur, oīsq; euident excretio impediatur: fluentē uero inde, q̄ summa corporis cutis rara euaserit, & cuiusq; corporis particulæ excretiones sensibiles intensæ sint. Duplicē igitur curationis specie gñales duo corporis morbi ipsiſ indicant, nempe si corpus adstrictum est, laxandum esse: si profluui laborat, cōprimendum: si uitium mistum h̄et, occurrēdum uehementiori malo. Ceterum cōitates oēs non minat euidentes: harū aut̄ alias passiuas, ut adstrictū, & fluens: alias curatiuas, ut resoluere, & teneare: quasdam tēporales, initium, incrementū, uigorem seu statum, & inclinationē. Porrò medicinæ, quæ manu medetur, cōitates, in eius ablatione, q̄d alienū est, consistunt. Duplex.n. alienum est, uel extrinsecus, uel in corpore, Extrinsecus simplex: illius, quod in corpore est, tres numerātur species. Atqui extrinsecus, ut spiculū, telum, quodcūque aliud id genus existit perfectam eductionem ostendit. Eorum, quæ in corpore sunt, aliud loco alienum, ut suffusio, eluxatio, & fractura, quæ transpositionē uel restitutionē in propriū locū indicant. Aliud magnitudine, ut abscessus oēs, scroti tumores, acrochordones, i. p̄siles verrucæ, phymata, & cōdylomata: quorum nō nulla diuisionem solam requirunt, nonnulla summam superfluorum præcisionē demonstrant. Aliud defectu alienū, non ut superuacaneum, sed veluti deficiens dī, cuiusmodi mutila, & curta oīa: sicut in labris, oculisq; cernitur. Vñ quidā λαχόφθαλμοι, & λαχόχυλοι, i. leporinos oculos, & leporina labra habentes, nominantur. Pari mō ēt se habēt fistulæ, & uitia profunda, q̄ Græci uocant hypophora, sinus, ulcera, aliaq; hmōi oīa, q̄ ex defectu repletionem desiderat, atq; indicat. Iam uero p̄ter quatuor chirurgorum cōitates, est & species, quān πραφυλακτική, i. p̄leruaticem appellant. Apponit aūt, & ipsa, ut cōitas, in deleterijs, & toxicis, bestijsq; oībus, qua uirus inspūt, tum uenenosis uolatilibus, & terrestribus, aquatilibusq;. Nam cōe oīum genus, ut sint extititia, non tñ ad adstrictum, & fluens referuntur, sed aliud est præter h̄ec genus. Quare & curatoria ipsorum communitas alia præter illam habetur, dicta prophylactice. Methodicam quoq; sectam primum excusat similis in euidentibus consideratio, sed non in latentibus, seu abditis, quemadmodum in rōnali secta. Hoc unum intercedit discriminis, q̄ in illa quoq; similiū inspeccio, sed in obscuris cōsistit: scđm, ex simili in euidentibus, affectus, auxilia, tempora, particularia, oīa generalia reducit. Attamen non euidentia tñ empiricorum more anima duertunt, sed particularibus, nullo generali cognito, insistunt. Tertium est ex communitatum indicatione curatiū accipere: nec causas, ut rationalibus in usu est, exponere: neq; facta in concursibus obseruatione eorum, quæ per experientiam conueniunt, ut empirici faciunt, contentos esse.

Qua trium Sectarum principes extiterint.

CAP. 4.

Rationalis sectæ & auctor, & princeps Hippocrates Cous fuit. Post hūc Diocles Cariostius, Praxagoras Cous, Herophilus Chalcedonius, Erafistratus Chius, Mnestrheus Athenensis, Asclepiades Bithynus, Cienus, qui & Prusias dīctus est. Empiricæ præfuit Philinus Cous, qui primus eam à rationali separauit, occasione ab Herophilo suo præceptore accepta. Cum aut̄ suam h̄eresim principem esse vellēt, Acronem Agrigétinum, quō rationali esset verius, ei dedisse initium dixerunt. A Philino Serapion Alexadrinus ea secta floruit: Dein Apollonij duo, pater, & filius, Antiocheni: hos secuti Menodotus, & Sextus exacte eam corroborarunt. Methodicen Themison Laodiceus Syrius incepit, qui ab Asclepiade rōnali occasione naetus, ad methodicę sectæ inuentionem se contulit. Thessalus Trallianus eā absoluuit. Post hos Mnaseas, Dionysius,

*† Codex manus
scriptus habet
τὸν δῆμον τηλεῖον
i. cerealibus, quæ
lectio accōmo-
data ad sensum
est. & ita etiam
videatur legisse.
vetus interpres.*

ASCRIBTA INTRODVCTIO

Proclus. Antipater. In ea autem de quibusdam dissenserunt Olympiacus Milesius. Menemachus. Aphrodisieus. & Soranus Ephesius. Fuerunt non nulli ἐπιστήτικοι, quasi adiuncti, apud Graecos nominati, ut Leonides Alexandrinus: quidam ἐκλεκτοί, quod est delectis, ut Archigenes. Apameus Syrius.

† In uetusissimo græc. codice manufer. anno-
tatu: hic dees-
se caput, cuius
hoc est argumé-
tū: Quæ propria
sint medicinæ.

Medicina scientia ne sit, an ars.

C A P. 5.

Rationales aliqui, è quorum numero est et Erasistratus, medicinam partim scientiam, cuiusmodi est causarum notitia, item naturæ inspectio: partim cōiecturā, ut curationē, & signa habere censuerunt. Methodici & in vniuersum scientiam ipsam esse prædicat, sed vtriq; à uero, maxime methodici, aberrarunt. Scientia n. est cōueniens, firma, & nunq; à ratione declinans cognitio: eam neq; apud philosophos, præsertim dum rerum naturas perscrutatur, inuenias multo sanè minus in re medica: immo, ut verbo expediam, ne ad homines quidem venit. Quā obre medicina ars merito dici potest: si quidem artis nomine cōprehensionum, & opinionū ad finem quendā uitæ utilē spectantiū collectionē certa qualitate, & quātitate cōmeditatum intelligimus. Comprehensiones igit̄ humanas, & quæ numero constitutionē quandā procreare queāt, p̄cipue cōmeditatas, hoc est sibi cōcordes, ac cōsonas, cohērētesq; medicina habet: quo sit, ut artis uocabulū, cuius definitio ei cōuenit, optimo iure cōmerea, cōprehensionesq; in ea ad uitæ cōmoditatem pertinet. Quippe, ut seruarent hoīes, ac sanitatē tuerentur, in uitā prodijt. Sed artiū duplex est dīa: quædam. n. finem suū sp cōsequuntur, ut fabrilis, nauī cōpactoria, ædificatoria. Quædā finē suum, ceu scopum desiderant, contingunt aut̄ non sp, sed plurimum. Vñ coniecurales quoque dicuntur: ex quarū numero medicina fuerit: quæadmodum rhetorica, gubernatoria, & sagittandi ars. Est & alia dīa, & ipsa duplex: qm̄ aliquę, dū sunt, sunt, & simul atq; ab actione desistunt, nihil, quod perfecerint, ostenditur, cuiusmodi saltatoria, citharistica, palæstrica, & quævis alia ars musica. Non nullæ in actione euidens opus planē nullū habent, sed tanq; futuri cuiusdā preparatorię existunt: ubi uero à functione cessauerint, tunc, quid efficerint, apparet: qualis statuaria, pictura, & fabrilis, tum alię, quarum opera post actionē perdurant. Inter has medicinam quoq; numeres, licet. In medendo, n. non dum eius finis innotescit, quippe quæ aduersus morbos sp laboret: at, ubi curationem absoluere, tunc homini sanitatem restituisse eam videre est.

Quid sit medicina.

C A P. 6.

Definitionibus rationales usi sunt, & descriptionibus empirici: de quibus qōnē instituere philosophis solum conuenit: enim uero ueteres et medici hoc fere mō medicinam simpli- lib. de Flatibus. citer, uel definierunt, vel descripsierunt. Medicina est, Hippocratis sūta, adiectio, & ablato. A-G à prin. ipso.

Lib. de Arte nō procul à princi- piō.

Medicina est, Hippocratis sūta, adiectio, & ablato. A-G dicētio quidem deficiētis, ablato aut̄ superantis in hoīum corporibus. Quam. n. definitionē me dicinæ non nulli putauerunt, re uera nō est, ægros uidelicet morbis nō prorsus liberare, dolores lenire, morbiq; uehementiā retidere, malo uictis manū non admoliri. Artes. n. non ex ijs, quōrum neutiquā adest facultas, sed ex his, quorū adest, definitionem fortiuntur: qm̄ illa definitio, q̄ neutiquā fieri possunt, recenset, non ex ijs, quæ adsunt, artes definit. Recentiores hm̄i definitio nem v̄surparunt. Medicina est scientia sanitatis conseruatrix, morborum repultrix. Verū secus habet: non. n. ipsa hæc efficit, sed ex illis, quæ efficit, hæc proueniunt, idq; non sp. Quapropter nō ex his, sed illis, quæ ab ea semper accipiuntur, constituta est. Hæc autē sunt adiectio, & ablato. Proinde, quæ capit medicina, hæc ipsā esse dixit Hippocrates, q̄bus & in sanis vtitur, cū scđam ipsorū valetudinē conseruat, & in ægrotis, ut morbis liberet. Quæ igit̄ sp facit, ea ipsam consti tuunt, non illa, quæ ab his efficiuntur. Aliud nāq; ars, aliud eius finis est. Quod. n. appetit, id aliud ab ipsa est, idq; non perpetuo secum habet. Quo fit, ut quatenus ipsum non contingat, neq; finis eius, sed scopus dicatur: cum aut̄ contingere, finis. Ita gubernatoria, & sagittandi ars non à fine, quem non sp contingunt, sed ab alijs, quibus constitutæ sunt, & q̄ quæ, ut finem assequantur, functiones obeunt, definitionem fortiuntur. Porrò definitio hæc omnibus fere post Hippocratem proba esse videtur. Herophilo, Medicina est sciētia salubrium, in salubrium, & neutrorum. Triū enim horum cognitionem habet. Salubrium, quæ corporis humani constitutionem ita præparant, ut ex eis pulchre inuicem aptatis sanitas concilietur: in salubrium, quæ salubrem conuenientiam dissoluunt. Neutrorum omnia sunt auxilia, quæ ægris afferuntur, & eorum materia. Hæc. n. prius quam à medico excepta sint, neutra, hoc est, nec salubria, nec insalubria sunt.

Quot partes medicinae.

C A P. 7.

Primariæ medicinæ partes sunt rerum naturæ contemplatio, causarum notitia: uel affectuum consideratio, sanitatis tuendæ ratio, signorum obseruatio, & medendi modus. Græci uocant φυσιολογικὸν, αἰτιολογικὸν, seu παθολογικὸν, οὐγενὸν, σπουδωτικὸν, & θεραπευτικὸν. Athenaeus pro signis materia cōstituit, quæ in curatoria parte versatur. Nā sine materia curatio fieri nō possit. In dicatorū obseruatio, & ad curandi rōnē necessaria, nō tñ ipsa est curatio. materia. n. beneficio curatio absoluitur, & materia quidē sine curatione nihil aliud cōfert. Signa uel citra curationē ad cognoscendū, quæ mederi queas, & q̄ minus, necessaria sunt. Ad hæc faciunt, ne inficij ijs, q̄ me dicinæ nullum locum reliquerunt, manū admouens, erroris nota incurras. Iam uero quinq; harum partiū medicinæ, cuiusq; diuisio quædā angustior est. Pars igit̄, quæ naturam cōtēplatur, ea dicitur

A ea dicitur, in qua de hominis natura differimus: constat autem, si diuidas, elementorum notitia, quibus homo componitur, tum generationis fetus, & formationis, preterea interiorum & exteriorum corporis partium speculatione, cum mortuorum cadavera incidunt, ossumque rationes perscrutamus: in qua ea, que præter naturam sunt, inquirimus, morborum causas, accidentium cursus, affectuum status diligenter indagamus. His enim incognitis nemo recte nouerit, quo modo morbos curare conueniat: *vivere* tum sanitatem tuerit, tum præcauet, quo minus corpora in morbos incident: ubi incidunt, ad sanitatem reducit: *σημεωτικόν* præteriorum cognitionem, præsentium inspectionem, & futurorum præsagia continet: *θεραπευτικόν*, id est curandi facultas, ea quoque in tres partes ducta est, ut una esset; quæ uictu: altera, quæ medicamentis: tertia, quæ manu mederetur.

An medicina dividitur in quinque partes dicta: et necessaria.

C A P. 8.

P Roinde rerum naturæ cognitio necessaria est hoc potissimum nomine, quæ naturalibus antea cognitis, ea, quæ à naturali habiturecedunt, cognoscere queas nunquam: nam præter illorum naturam morbi consistunt. Causarum uero, & morborum notitia non minus & ipsa desideratur, ut affectuum origines, quibus resistere conuenit, intelligamus: tum ut ipsos affectus à ueteribus appellatos, eorumque status cognoscamus. Ut illos sanè & symptomatum affectibus incumbentium cognitio est, nam ab horum congressu, quem Empirici *συνδρομή* græce, latine concursum uocant, corporis uitia speciem nascuntur. Quāquam ijdem Empirici in syndromis, que cuique accidēti conueniant, obseruarunt. Methodicis curationem affectus indicant, quemadmodum Rationalibus cause, licet ipsi nihil minus tum affectus, tum concursus inquirant. Totum autem causis attribuunt, quarum non nullæ euidentes, aliæ continentes, quædam coadiuantes, aliquæ concause, reliquæ præcedentes dicuntur. Euidentes, quæ Græci uocantur procataretice, id est antegressæ, sunt, quæ, dum aduersam ualetudinem crearunt, separātur, ut frigus, labor, Solis exustio, cruditas. Continentes, cum præsentes sunt, & morbi quoque adsunt: cum tolluntur, morbi et discedunt, ut spina, & telum. Concause, quas Græci appellat synætia, quæ affectum sua vi possunt generare: generant uero & alteri coherentes, ut lapis in uesica, & inflamatio. Nam ambæ vrine suppressio-
nis cause sunt, et si per se utraq; illam generare possit. Coadiutrices causarum partes, quæ sua uirtute morbum efficere non possunt, sed alteri auxiliantur, ut libido articularem morbum promouet, & remigatio sanguinis eruptionem. Præcedentes, siue internæ, quæ ab euidentibus, vel præparantur, uel coadiuantur, ut sanguinis abundantia nutrimenti copiæ soboles est. Præcedit autem Erafistrati *παρεμπετικόν*, id est coincidentiam, quæ omnium morborum causa est coniuncta, uerum citra præcedētem non accedit. Porro salubris pars, quam græci *ὑγεία* dicunt, non solum ut pars medicinæ, sed tanquam potior ea, quæ medetur, ei præponitur. Multo enim præstat morbum prorsus non admittere, quæ morbo liberare: quemadmodum & gubernatori longe præstabilitius est ante, quam in tempestatem incidat, iter absoluere, quam fluētuatum, periclitatumque euadere. At qui differunt rursus in salubri parte, sanitatem tueri, & morbos incessentes longius arcre. Etenim primum consueta uictus ratione administratur: alterum curatoris auxilijs, ut morbum, qui conflari debet, supprimat, ac dissoluere anticipet: siquidem, quæ iam ortis affectibus medicantur, eadem quoque prius, quam oriantur, prohibent illos consistere. Similiter pars quam *ενελικτικόν*, id est refectricem, appellant, differentiæ cum illis non nihil habet. Qui enim recreant uires, recolligitque, ut non amplius præter naturam, ita secundum naturam se non dum habet, sed ab eo, qui ppter naturam est, nuper habitu absolutus ad naturalem migrat. Quamobrem aliam victus rationem desiderat, nec curatoriam, non enim ægrotat: nec eam, qua sanis uictu, ut qui non dum absoluta fruatur sanitatem. Quo fit, ut nec qualitate, nec quantitate paria sanis possit affluere: *σημεωτικόν*, hoc est adnotatrix pars medicinæ, curationi morborum per uictum summe est.

D necessaria: nā præterita & præsentia symptomata ad morbi causam inueniendam diligenter inspicimus. Insuper maxima eius necessitas est ad p̄sagiendum, mors, an salus expectanda sit. Par modo medicina, quæ manu medetur, tum illa, quæ medicamentis auxiliatur, sine indiciorum observatione non absolvitur: quippe præsagia eodem modo desiderant, quibus scias, quæ curationem non admittunt, quæque eā recipiunt quidem, sed vehementer aut offendunt ægrum, si currentur, aut è medio tollunt. Iā vero curatoria pars trifariam diuisa est, vna uictu: altera medicamentis: tertia manu medetur. Prima auxiliorum, quæ digerendi, apponendi, & cōcoquendi facultatem habent, est administratio. Quæ omnibus quidem ægrotis, sed precipue febrentibus in usu est. Quæ manu medetur, pars curatoria est: ea incisionibus, vſtionibus, & ossium in suam sedem deductione homines curat. Medicatio, *φαρμακεία* Græcis dicta, nudis medicamentis interiores affectus & exteriores sanat: uictus enim conuenientem rationem, quandoque uero manuum opus requirit, quemadmodum chirurgia & uictus ratio medicatione utuntur. Itaque à rerum naturæ contemplatione altius auspicabimur: quoniam nec in sanis secundam ualetudinem tueri, nec in ægris morbi causam cognoscere, nec signis quid reprehendere, nec curationem admoliri recte possis, ignorans, quibus homo elementis constet, & quo modo his immutatis à natura, quam obtinebant prius, morbi nascuntur,

Isagogici.

78 4

De elementis

ASCRIBTA INTRODVCTIO

De elementis humanis.

CAP. 9. E

de Natu huma.
com 1. t. 14. cl.
1. 29. h

Constat igitur homo ex primis mundi quatuor elemētis, igne, aere, aqua, & terra, naturaliū cum Hippocrate consensu, non q̄ ex his ipsis, sed proportione eis respondentibus homo cōstituatur. Atqui ex Hippocratis sententia, dum dissoluīt, in hēc prima resoluīt, & unum quodq; rursus in suā ipsius naturā, homine uita defuncto, redire necesse est, siccum in siccum, frigidum in frigidum, calidum in calidum, humidum in humidum. Huiusmodi tum animātum, tum aliorum uiuerorum natura est: omnia similiter oriuntur, & desinunt similiter: cōflatur enim ex his prædictis eorum natura, & in eadem finit. Vnde singula originem naēta sunt, eō quoque recedunt, quem admodum Homerus hisce inquit, innuens dissolutionem in hēc futuram.

Vos, aqua, tios tellus cunctos aliquando tenebit.

Cæterum hoīem uelut ex scđis, & humānæ naturæ uicinis quatuor humoribus, sanguine, pituita, bile tum flava, tum atra constitutum esse physici pronunciant: qm̄ foetus in prima sui formatione ex genitura, & sanguine, qui ē matre p̄ urachum influit, auspiciū cepit: in his aut̄ quatuor humores erāt. Qui ex tribus, ijsq; cōpositis hoīem prodijſe censem̄t, hec præponunt initia, humida, siccā, & spiritus, quæ Hippocrates grēce *ἰσχοντα, ισχομένα, & ἐργαζόμενα* hoc est continen-

6. de Morb. vul
ga. lect. 7.

tia, cōtentā, & impetum molientia, appellat. Continētia igit̄ sunt solida oīa, ut ossa, nerui, uenæ, arteriæ, ex q̄bus & musculi, & carnes, tota q̄ corporis moles cōflata est, ad hēc interiorū, exteriorū, rumq; concretiones. Cōtentā uero humida sunt, q̄ in uasis per tota corpora dispersa ferunt. Atque hēc quatuor p̄dictos humores uocat Hippocrates. Impetū molientia spiritus existunt, quos ueteres duos, aīalem, & naturalem numerant: Stoici tertiu inuehūt *ἐντικὸν*, quē habitum noīant. Erasistratus uasa triplicia, neruos, uenas, arterias, omīssis spiritib⁹, & humidis, tanq̄ initia, & totius corporis elementa constituit. Nā duplii materia regi aīal affirmat, sanguine tanq̄ alimēto, spiritu tanq̄ naturæ functionibus obeundis coadiutore: non aut̄, ea ut principia, intelligit. Multæ sanè aliæ partium species nō ex tribus illis cōpositæ inueniuntur, ut uerbi grā cerebrū, medulla, atq; ossa oīa. Cerebrum igit̄, uel medullā nutrimenti parenchyma, quasi affusionē exponas, audit appellare, sicut adipem, iecinoris, lienis, & pulmonis consistentiam. At ossa neq; nutrimenti parenchymata, neq; ex prædictis uasis triplicibus cōposita esse dicere possit. Asclepiadi hoīs elementa sunt corpuscula manantia, fragiliaq; & inuisibilia foramina. Scđm Athenæi sententiam nō quatuor illa prima corpora, ignis, aer, aqua, terra, sed eorum qualitates calidum, frigidū, siccum, & humidum. Ex quibus duo causarum efficiētum munere fungi, puta calidum, & frigidum: duo materialium, siccum, & humidum supponit. Quintū uero ex Stoicorum opinione introducit spiritum cuncta penetrantem, à quo oīa continentur, & gubernant. Hippocrates cum trifariā hoīs elementa diuīsset, in cōtinentia, contenta, & ea, quæ impetum faciunt, quibus oīa de elementis post ipsum assertis comprehendit, nec non naturæ elementorum tractationē, & eorum q̄ præter naturā sunt causas, haud scio, quo modo successores eius unā illā re uera diuinā Aesculapij medicinā in tres partes sibi cohārētes distribuerint, atq; diuīserint. Alij. n. humidis tum eorum, quæ secundum naturam habent, constitutionem, tum causam eorum, quæ præter naturam, solis attribuere, ut Praxagoras, & Herophilus: Alij solidis corporibus initia, & elemēta attribuētes, ex his, tum quē natura consistunt, tum morborum causas inde capiunt, ut Erasistratus, & Asclepiades. Athenæus uero, & Archigenes spiritu solo ea penetrāte, tum naturalia consistere, ac gubernari, tum morbos uiuersos hoc prius offenso creari dixerunt. Vnde & *τυματίνοι*, id est spiritales, ueluti qui omnia spiritibus attribuant, nuncupantur. *

CAP. 10.

*Hic annotatur
in grēc. exempli-
plari manuscri-
pto, caput unū
desiderari, cuius
argumentū est,
De naturalibus
functionibus.

De partibus corporis, seu particulis, & quæ earum nomina sint, primus Aristoteles docuisse simul, ac cōlripsisse creditus est. Temporis autem processu medicis quoq; ipsis posterioribus de ijsdē tractare necessariū uisum est, ne manu allata quamq; partem, aut particulam ostenderent, sed ex appellatione sufficientem earū notitiam haberēt: quorum in numero id maxime æmulati fuerunt Erasistrati sectatores, ut Apollonius Memphites, & hoc prior Xenophon, Diduidunt igit̄ totū corpus Aegyptij medici quadrifariam, in caput, manus thoracem, & crura. Alij has quatuor partes in plures diducunt, nempe in alias totius partes, non ut illarū particulas. Capitis igit̄ tota latitudo pars ipsius corporis dicetur. Huius particulæ sunt hæ. Anterior superposita supercilijs, pilis nuda, inter utranq; aurem sita, Frons nominatur. Hac superior capillis in tecta, Sinciput. Partem ab utroque sincipitis latere supra aures sitam, Tempora appellamus. In media capitū regione sinciput superante est Vertex: unde uelut à centro circulus, capillorum prouentus incipere uidetur. Post uerticem à posteriore capitū parte ad usq; tendines Occiput descendit. A priore sub tota frōte, auribus, oculis, naſo, & ore ad mētum usq; circūscripta à supercilijs incipiens, Facies dicitur. Vbi enim frōs à superioribus descendens desinat, Supercilia, ceu termini eius eminentes, & pilis consiti eam excipiunt. Qua autē frons ad tempora porrigitur, in ipsius* terminis Aures sitae sunt, quarum pars aperta Ala dicit, refracta ab anteriori in posterius ipsis summitatibus inflexis cubiformis, sub qua semicirculus rotundus in mucrone exurgens, grēc exyster appellatur. Huius acuminis cōcauum, quod subiacet, conchula. In huius medio rotundum

* Al. ipsorum.

A tundum foramen, meatus auditorius uocat, sub quo particula pinguis ab aure suspensa fibra est, seu auricula, superior* pinna. Oculi supercilijs subiacet, q̄ & lumina dñr, nempe tota figura etim ipsis particulis. Superiorius inferiusq; interiores tunicas cōtegentes, palpebrae appellant, hæc inferior, illa superior. Committunt inuicem crebro, & extremo taclu ad uifus recreationē, & ad phi bendū, neq; d extrinsecus uiolenter oculis incidat: maxime uero, quā admodū in somnis, uisoriae uirtutis auertendæ grā, quo melius hō conquiescat. Partes aut iuxta oculos totos sitæ, qua palpebrae inuicem cōmittunt, tarsi noſantur: unde pili proueniunt, quos cilia nuncupant, a quibus orta sunt, ducto noſe. Facti autem in hoc sunt pili isti, ut uisoriu spīn, uel, ut quidā aiunt, radios interiore parte effusos p̄spiciendi grā dirigāt. His itaq; elapsis, uel retortis, nequaq; aiāns similiter in rectum, uel in longum uidere pōt. Interiores oculi termini, ubi palpebrae coalescunt, canthi. i. anguli dñr, alter iuxta nasum, iuxta tpa alter: hic parvus, ille magnus. Quod in horū medio cōſtituit, oculi candidum. Huius rufus medium Iris circulus coloribus uarius occupat: unde & à similitudine, quam cum celesti illa Iride habet, nomen accepit. Huius rufus media pars, per quā uifus peragitur, Pupilla est. Nalus oculos interiacet: eius partes utrinq; sitæ, nares uocantur, qui bus aiālia respirant, & olfaciunt. Exteriores autem narium partes, Pinnulæ sive Alæ noſantur,

B Quod autem eas discriminat, inter septum uocamus. In utraq; nasi parte, q̄ proprie cōcaua sunt sub oculis sita, concava nuncupamus: unde quidā concavi nominantur. Per morbum autē hæc attolluntur ob hoſis cruditatem, uel displicentem dispōnem. His autē superiores inter nafum, & aures, Malæ, ἔpriscis ēt Genæ dñr, quæ bene coloratis, & ingenuis pudore suffusis rubent. Hinc maxille ad mentum usq; descendunt, & hac in mucronem definunt. Mentum id oē est, qđ labro inferiori longa orbiculari figura subiacet. Suprema pars labri sub naribus μύσας Græcis, Home-ro ὑπήνη appellatur. Quod intra labra describitur, & ab eis constituitur, & continetur. Os est. Videntur. n. hæc quasi connata, post diducta os efficere: quare etiam ueluti nuper diuisa apparent. Quod caput excipit, & ad humeros usque pertinet, id totum Cervix dñ: huius posteriores partes proprie Tendines appellantur. Dein sub ceruice humeri utrinq; prominent, quorum uerticem ἀκρωμιον, quasi dicas summum humerum, nominat. Quod ab hoc prosum uergit, Clauiculæ existunt, inter quas iuguli hñr. Ab humeris Manus incipiunt, utraque ex suo latere propensa: harum pars ab humero ad cubitum usque pertendens, Brachium uocatur. Ancon autem, id est cubitus, qua tota manus fleſtitur: cuius exteriorem partem Græci κορώνην, & horum Attici ἀλεπίαν nominant. Dein Cubitus, quo & hoſes metiuntur. Vbi hic definit, & cum summa manu articulum

C facit, Brachiale dicit. Succedens huic pars μετακάρπιον, quasi postbrachiale dixeris. Inde Nodi, à quibus digiti incipiunt, Græci κορδύλες appellant. Digitorum maximus, pollex est, ἀντίχειρας Græcis dictus, q̄ toti summæ manui cooperans æquipolleat. Post hunc Index, nomen ab uisu, ut apparet, fortitus: dein medius: hūc medio proximus sequitur, Græcis παράμυσος dictus, medicis dictatus, atq; ab ijs nomen fortitus. Postremus parvus dicitur, q̄ omnibus sit inferior. Itaque à brachiali summa manus dicitur: cuius supinæ pars iuxta pollicem affurgens, Vola nominatur, græce θέρα: huic par opposita ὑπόθερα, idest subuola uocatur: uerum, unde digitii procedunt, σύνθετον. i. Pecten manus est. Quod medium horum omnium est, concavum manus dicitur. Supra uero thorax ea pars appellatur, quæ à collo toto ad ilia usque ex anteriore parte protenditur. Huius pars, quæ sub clauiculis utrinque, & manibus h. betur, Costæ fuit: ex quibus & latus utrunque dicitur. In harum medio pectus. Huius rufus medium usque ad cartilaginem, sub qua uentriculos delitescit, σύγνων Græcis dicitur: idem locus etiam extrinsecus ita appellatur. Hinc abdomen oritur. Quæ sub uentriculi ore ad partem exteriorem apparent, Subcartilagia nominamus, Græci υποχόρδης, quoniam secundum rectitudinem sub cartilagine ueluti post ipsam habentur. Sunt autem musculi, qui expansi membranæ prætenui ueluti araneæ, quam περιτόναιον

D Græci nominant, subiacent: extrinsecus uero cute conteguntur. A equuoco autem cum his uocabulo etiam interiora uiscera uocamus hypochondria: quoniam & ipsa sub cartilaginibus notharum costarum ab interiore parte existunt: sed exteriora proprio. Quod ante ilia hypochondria comprehendit, Abdomen est: Quod utrinque est, κενων. i. inane, seu vacuum. Ilium medium occupat Umbilicus. Sub hoc sumen græcis ἡρόν uocatum. Postea pubes sequitur, quæ & aquiliculus, græce ἐπιστυον dicitur, in quem thorax finit: ubi & masculorum pudenda constituta sunt: tum foeminarum ad femoris utriusque exortum, ut sub hoc occultentur. Maris pars prominens Coles uocatur, summitas eius, glans: qua foramen habet ad excretionem, εὐθὺς ab uisu nuncupatur. Cutis, quæ eam contegit, preputium dicitur. Inferior pars colis in longitudinem eius uergens παρη, id est sutura uocata est. Quæ uero adusque sedem producitur, ταῦφος, hoc est Taurus. Testiculi duplice nomine apud Græcos didymi, & orchæs intus, & foris appellantur. Quod testiculos ambit, ὄσχεον Græci, nostri Scrotum uocant. Muliebris autem pudendi (sic enim nominauit ipsum) sinus ipse, κτύσις, id est pecten, uocatur. At, quæ sinus ambiunt, Alæ uocantur, inter has autem caruncula ad fissuram exorta, Græcorum lingua νημφη nominatur, nostra Colliculum appellare licet: quam, q̄ multo promineat, Aegyptij in uirginibus excidere consueuerunt. Porro recti intestini orificium per sedem prodiēs, quo excretionem, cum lubet, reinemus, Anulus à figura,

ASCRIBTA INTRODVCTIO

à figura, ab officio Strictor vocatus est. Cæterum posteriores corporis partes, quæ collo subia-
cent, hunc situm & appellationem habent: totum, *vā τον*. i. tergum, vocatur: inde vtroq; in latere
ώμων λάτας, i. scapulae habentur. Media ipsarum pars μεταφρενον, quod est dorsum, cui etiā stoma-
chus intus subiacet. Rursus media totius tergi sedes superne ad clunes vñq; spina dicitur. Huius
partem, q̄ recto tramite sub dorso habetur ἀκνησιν Homerus nominavit, manifesto aliis dictio-
bus exponens, κατ' ἀκνησιν μέσαν υπότα: qm̄ & iuxta rectitudinē lōgitudinis media sunt terga, me-
diumq; est dorſi & lumbi. Spinā lumbi, Græcis ὑπότης dicit, quæ iſus nominata est, quatenus cin-
gimur, excipiunt. Hi in os sacrū terminant: in cuius vtraq; parte coxē sūt: in his nates: qm̄, quæ
his subiiciuntur, maxima ossa sunt. Inde carnosa ipsiſ corpora substrata sunt. Quorum gibbe
partes, quòd orbiculares sunt, σφαιρώματα, cœū modo orbium factæ, Græcis nominantur. Inde
corpus vnum in duos exit processus. Nam in duo crura nominata bipartitur, quorum diuisiones
veteres Græci διχαλαν nominant: atq; hęc tota ad extrema usque, crura dicuntur: quę vero à co-
xis statim incipiunt, Femora: vbi vero artus postea committuntur inferioribus, articulum que ef-
ficiunt, genua nominamus. Eorum partes retrorsum spectantes, Poplites, vel Ancyle: inde ad
ima maximi artus tibię: quarum anterior pars Ocrea, posterior Sura nominat. Postremum ossū
tibię in vtrunque latus excedens, Talus est: ab hoc prosecti, Pedes proprie appellantur: quibus F
etiam mensuram sibi aliam hominis in altū tollentes pedem inuenientur. Pēdis pars posterior
calx: prior à talo vñq; ad digitos, τάρσος Græcis vocatur. Interior autem quasi pedibus inuicem
se aspicientibus à talo versus magnum digitum procedens, πεδίον Græcis appellatur, id est plani-
ties. Quod sub hac statim in medio imi pedis habetur, concavum dicitur. Infimum, quo terrā cō-
tingimus, & ingredimur, planta vocatur. Quod post concavum ad digitos assurgit, * pecten pe-
dis nuncupatur. Deinde digitū numero manuum digitis pares. Non autem eadem fortiti nomi-
na, quoniam nec eosdem præstantus, quanquam magnitudine, aut situs ordine conueniant.

* Græci exemplar habet ενθος i. pectus.

Interiorum anatome.

C A P. II.

ANATOME abusue quidem dī ēt exteriorum corporis partium & particularum cōmemora-
tio, q̄ uerbis vniuersiūq; ipsorum naturalem situm, ordinem, vsum, quem aīanti præbēt,
propriam cuiq; illorū appellationem, de qbus iā retulimus, pcensem: proprio vero anatome, in-
teriorū cum sermone explicatio dī. Siquidem oculis eas indicatas esse, anatome non est, sed cu-
iusq; notitiā ex sermone ac verbis accepisse, & naturales actiones, quo modo ipsas obeant, didi-
cisse, p̄terea quā inuicē cōionem viscera, alięq; corporis partes p̄ venas habeant. † Cerebrum
itaq; ex nullo eorū, q̄ p̄diximus, principali uase cōpositum esse vñ Erasistrato, eoq; nutrimenti G
& neruos, per q̄ & conspiratio & confluxio oīum, & omnia fiunt.
de Mor. fac. non procul à fine.
* Al. λαβή οὐρ. i. torcular.

* Ex græcis antiquis hęc addun-
t. & arterias & neruos, per q̄ & conspiratio & confluxio oīum, & omnia fiunt.
† Cor. ex græcis antiques hęc addun-
t. & arterias & neruos, per q̄ & conspiratio & confluxio oīum, & omnia fiunt.
* Al. λαβή οὐρ. i. torcular.

* corde juxta eum locū, qui Græcis λαχνησιον dī, ex arterijs vero, q̄ ad basim sunt, acceptum in id
deruant: inde & nerui exortus principium ex eo capiunt, vñ & animi functiones vniuerso cor-
pori cōicant. Neruorum autem species duæ sunt, vna mutuos ossium connexus colligat, conti-
netq; altera sentiendi, mouendiq; p̄ arbitrio facultatem toti corpori transmittit. Atq; hinc etiā
musculorum prouentus est. Oculorum meatus & ipsi ab ima cerebri parte pueniunt, & per eos
visorius spūs oculis impartitur. Inde vero nares etiā p̄cessus hñt, per quos & odoramur, & cere-
brum expurgañt. Ad aures processus non sunt, uerum à posteriore parte tenuis membrana, quā
Græci μηνιγγα uocant, perforata est, atq; in vermis speciem p̄cessum habet: per quam similiter
ipsæ repurgant. In illius principio cerebri pars Græcis κανονεδης appellata, q̄ coni speciem refe-
rat, sedem habet. Iam vero illinc & spinalis medulla incipit. Cæterū duos hēt cerebrum ventri-
culos, quorundam opinione unū, ubi animi principatus residet. At caluariæ ossa superiore par-
te sub cute, mēbrana, quę p̄ futuras ē meningibus p̄dijt, περιγένειον Græci nominant, contegu-
tur. Estq; hæc origo mēbranæ costas succingentis, quā vñtūnora noīant, & septi trāsuerſi, & pe-
ritonæi, & omnis mēbranæ neruosa. Oculus ex Hippocratis sūna habet duas tunicas, quas Hip-
pocrates μηνιγγας, q̄ ex illis prouenerint, appellat. Recentiores tres ponunt, nonnulli quatuor:
Ex quibus prima deforis est à Græcis κανονεδης, i. cornea vocata. Ea reliqua sui parte alba est,
pupillæ loco extenuat, perspicuumq; subiectum colorem reddit, quatenus niger, vel cæsus, vel
fulvis apparet. Secunda, qua pupilla est, modico foramine cōcaua, quę q̄ parte interiore sit aci-
no vuæ similis, ἔσχοντες à Græcis nominatur. Tertia retis mō finū habens, ἄμφιβλυσθεδης nun-
cupatur: pindē quasi in summo quartam tunicam à nonnullis inuectam excipiat, quam & ἄδη-
λον, ceuminus apparente uocare consueuerunt. Est etenim membrana minima simul & tenuissi-
ma, sed prima & secunda firmæ membranæ, crassæq; tunicæ sunt: tertia vero & quarta tenuissi-
mæ. Quare & Hippocrates priores solas cognouit, oculus, inquiens, mēbranas duas habet. Por-
rò triplices hæt tunicæ humores cōtinent. Hunc ab aquæ similitudine ιδατοεδη Græci uocant:
Illum ναλοεδη, q̄ uitro quiddam simile referat. Tertiū κρυσταλλοεδη, hoc est crystalli modo pel-
lucidum

de Loc. in Ho-
mine nō procul
a principio.

A lucidum. Palpebrarum interiores partes carnosæ: mediae cartilagineosæ: exteriores cutis teguntur. At, qm̄ cartilago media dura est, ad eam subiecta est lenimēti, malagmatis ve instar, q̄ frequenter exuperans, guttas parit. Lingua maxime carnosa est, in quā duplex neruorū gen' ab ima parte cerebri pdiens inserit. Alij molles appellati gustādi sensum ad principiū: alijs duri motū arbitriū ad ipsam deducunt. Ad huius radicē exigua inhæret lingua, Grēcis ἐπιλαύτης dicta, q̄, cū deglutimus, recurrens, arteriā claudit, ne qd ex firmioribus, humidisue in ipsam delabat. Cuius rei quoq; cā tonsillæ numero quatuor creatæ sunt: duæ ad linguæ radicem, utrinque conspicuæ: duæ his pximæ penitiores. Noiantur eadē Et περισθμία, qm̄ locus, ad quem sitæ sunt, isthmo, p̄fertim cū per inflamationem intumuerunt, eoq; transitū hunc arctum nimis reddunt, figura rūdent. Porrò, cū duabus aīal materijs gubernet, alimento, & spū, ad hūc qdē p̄cipiendū, nares, os, fauces, aspera arteria, & pulmo, partes sunt aptissime. Nares sanè & os respirationi seruunt: gurgulio, ne frigidus in fauces aer cumulatim irruptat: aspera arteria, vt eundē in pulmones deducat, quorū in pectore sedes est: p̄ hos & oīs fit respiration, submittentes qdē se, vt spūs emittatur: attollentes uero, vt idē recipiat. Quare actione similitudinē quandā cū fabrorū follib⁹ h̄re vñr: figurā vero vngulæ bubulæ seruant. Porrò ex spiritu in pulmone elaborato quicq; d maxime ne cessarium est, ad sinistrū cordis ventriculū defert, q̄c quid ūtilē est, illac, qua inspirauimus, efflatur. Nutrimēti uasa ad excipiendū, & instra ad elaborationē instituta hæc sunt: os, dentes, stomachus, uentriculus, ieiunū, & tenuia intestina. Os qdē & dentes cibum extenuant, moluntque. Stomachus appetit & deglutit: appensus aut̄ asperæ arteriæ ad septū usq; trāsuersum porrigit. Ventriculus oīs est ad concoctionē: incipit uelut à media cartilagine, ubi uentris os situm d̄r̄ subsidet leuiter iecinori, latitudine gr̄corū literā & referens, & altero extremo in sinistriō partem uerit, ubi est & grēcis dictus πυλωρός, qm̄ portæ mō, ne nutrimentū ex eo consertim delabat, p̄hibet. Ieiunū & tenuie intestinū digestioni dicatū est, in sinus multos implicitum: cōmittit aut̄ mesenterio, seu mesenterio, qd̄ venæ in id descendentes intertexunt, per quas digestio plurima fit ad portas hepatis. Ei vero tenuius intestinū est ita connexum, ut pars eius esse videat, quippe ieiuno explicato p̄simile est. Differt tū, q̄ nec vacuum sit nec vasorū copiā h̄eat. Deinde cæcum intestinū, alimento recipiendo accōmodatum. Huic adh̄erescit κάλον. i. laxius intestinū, qd̄ excrementa ex distributione segregata suscipit. Pertendens aut̄ in dextrā supra umbilicum inter iecur & lienē, deorsum rursus fert, totumq; amplexum abdomen in rectū intestinū definit. Cum igit̄ duo meatus à lato oris spatio incipiāt, alterū iuxta priorem colli partē, bronchū uel asperam arteriā noīamus: Salterum, stomachū. Vñ vero initū capit arteria, & vbi aperiit, φάρυγγα, i. fauces, uel λαρύγγα Grēci vocant. Cæterū totus meat⁹ ex cartilaginibus anuli mō uel circuli cōpolitis constat, quo firmus continuo aiantis respirationi maneat, nec cōprimatur: quare ē ostium eius semp patescit. Nā cibi abstinentiā tolerare potes diutissime, non inspirare ne minimū quidem tgis potes. Huius rei grā purum hunc spūi transiū natura dedit, ne impedimenti qd̄ sentiat. Enim vero, siquid vel cibi, vel potus in arteriā imprudentib⁹ delabit, strangulationes, & tuſſes statim excitant, donec à spūs impetu excussum efferat. Iam vero aspera arteria spūi pulmoni transmittit, desinitq; in eiusdē arterias asperas, quas ipsas quoq; bronchia noīant. Stomachus interius, q̄ arteria, existens, ceruicis vertebris annexus, lōgissime cū aspera arteria porrigit. Sed bronchius illi adiunctus, cū cibum deglutimus, recurrens, exacte ipsum lingula cooperit, qua ex linguæ radice trahit originem. Porrò hæc lingula non mō os claudit, sed ēt cibum à lingua uelut ventilabro purgatum, & arteriæ orificio superimpositum ad stomachum pontis mō deiicit. Stomachus p̄ naturali functione appetendi facultatē habet. Dum appetit quidem, se attollit, & quæ offerūtur, deglutit: dum aut̄ accepta quasi elidit, & ad subiectas partes expellit, ac ventriculi orificio contiguo per trāsuersum septū tradit, submittit. Per quem angustum existentem meatum

D in uentre alimenta descendunt. Ventriculi naturale officiū est, ut alimento sibi cōmissum concoquat, qd̄ à cōcoctione primum p̄tisanę tremori p̄simile est, uerum, quē πυλωρός à grēcis appellari diximus, q̄ adhuc arctior est, alimento ieiuno instillat: qd̄ cum tenuie sit intestinū, in flexuofissimos orbes natura iplicauit, ne ex facili videlicet dissecare, diuellere que. Mesarēū, seumesenterium anfractus, & orbes eius amplectitur, atq; ipso sustentat: quanquā id non solum hunc p̄stat usum, sed ēt venas duas sub iecinore emergentes, fulcit, q̄ post in diuersas partes dividunt, & mesarēo inserunt, quo & ipsæ (sunt. n. tenues) ruptionis piculum effugiant. Sustinenū aut̄ ab intexto eidem simul basi, huic innitentes, & ueluti substrato alleuatæ finiunt. Atque hoc pacto in singulis anfractibus ad hirudinum similitudinē compositis, aperto ore ieiuno inhiantes, oēm in eo almoniā in succum conuersam exugunt. Simul aut̄ inter exugendum, p̄tinus ipsum in sanguinē mutant, q̄ succus antea erat, dum in ieiuno esset. Non. n. aliunde uel pituita, vel sanguinis, uel alterius cuiusdā vas esse natura indicat. Rursus igit̄ duæ factæ ex multis venæ à mesarēo acceptū, ad iecinoris portas digerunt. In iecinore cum sanguinis naturā nutrimentum induit, recrementa singula pariter secernunt. Flava bilis ad uesciam ei inhærentem defertur: atra ad liensem. Iam uero ab hepatē uersum in sanguinem alimentum, in dextrum cordis ventriculū distribuit. A corde sanguis per iugulares venas (σφαγήτιδες à Grēcis nominantur) ad superiores corporis

ASCRIBTA INTRODUCTIO

corporis partes deriuat. Per cauā autem uenam in uniuersum corpus diffundit. Ab hac rami duo, E sanguine iam à sero discreto, ad renes preptat, qui lumbis sub clunium carnibus, per quas vrina destillat, inherent. Ad uescicā autē per meatus dictos græce οὐρητῆρες p̄fiscit. Vesica corpore suo urinā recipit, & per colem foras excernit. Testiculi uero sūba glandulōsi sunt, concepacula, & officinæ feminis, qđ per singulos neruos ab inguiniis dependentes, græci κρημασῆρες non minant, ad eos fertur. In quos et alia uasa ipsos nutrientia descendunt. Cæterum duabus tunicis, contegunt, quarum tenuiorem græci εὐθυγράμμην, ualentiorē διαρτόν appellat. Ab his est, qđ εὐχεῖν græcis i.e. scrotum dī. Foeminis autem vulua scroti conuersi similitudinem refert. Venæ in partem eius interiorem quam plurimæ aperiuntur, per quas sanguis expurgatur: qui in conceptibus retinetur, ceditq; in alimentum foetui, & formationem. Nam à uenis, q̄ secundas implicant, binæ aliæ prodeentes venæ, ab arterijs ibidem sitis binæ arteriæ, & à neruis unus nerus mutuo in unum cogressu meatum οὐραχον appellatum absoluunt, qui infantis vmbilico inseritur, ex quo & enascitur, & suspensus est. Ab vmbilico autem uenæ ad iecinoris portas sanguinē ita fœtibus transmittunt: arteriæ uero iuxta uescicam, crassiori arteriæ: nerus hic spinae insertatur.

De ea anatomæ partes, quæ ad ossa pertinet.

CAP. 12.

Ossium duplex compositio, una ad motum accommodata nomen articuli habet: altera ad statu F bilitatem, græcis συνάρθρωσις i.coarctatio dī. Huius autem tres sunt species, sutura, coagmē tatio, & fixura. Suturis igitur capitinis ossa constant. Inueniuntur autem suturæ in plurimis quinque. Prima per sinciput σφαιρικὰ à corona, cui assimilatur, græcis dī. Altera p uerticem, οβελικὰ, q̄ veru representet, vocatur. Tertia per occipitum, à græcorum litera λ. λαμβδονδης ei nomen est. Due, quas κροταφίας nominant, in utroq; temporum una. Ossa caluariæ septem numerantur, occipitis unum, uerticis duo, temporum item duo, frōtis unum, polymorphi unum, Cerebrum duos ab utrāq; cerebelli parte processus obtinet: κοφάνας, quasi dicas tubercula, græci appellant, qui in primæ vertebræ cauitates insinuantur, in qua, velut centro, secundæ vertebræ caput in latera mouetur, annuit, renuitq;. Deinde ossei dicti processus duo paululum inuicem dissidentes, per quos tēdines, & neri deorsum feruntur. Post alia duo ossa super foramina, per quæ facultas audiendi est, emergunt, iugalia, i. θυγατέρες appellata. Sub his rursus alia duo petræ modo prominent: λιθονδης vocant. Priore capitinis parte, processus sunt telo similes: hinc quoq; βελονδης à græcis dī. Facti autem sunt ad faucium diuisionem. Vbi summæ eorum partes cartagine cōmituntur, νοεράς appellatur. Quæ uero super his sunt, nomen desiderant. Quorum in priore parte situm est os à multiplici forma dictum πολύμορφον. Porrò superioris maxillæ ossa coagmentatio G ne constant. Facies item coagmentationes nouem habet. Prima in lato utroq; oculorum spatio situm obtinet: duæ à latere narium utroq;: alia medias nares recta interfeciat. Malæ quoq; singu las habent. Duæ rursus obliquæ palatum secant, unaque in rectum idem palatum diuidit. Cōes autem faciei, & capiti, sunt in ossibus iugalibus. Iam quidem faciei duodecim ossa sunt, narium duo, oculorū quoq; totidem, malarū singula, palati, quatuor, dentium receptaculorum duo, alis similia. Maxilla inferior quorundā snia duo in mento cōnata habet ossa, nō nullorum unum. Ce terum dentes fixura iunguntur, q̄ p̄ceptaculis ipsorum infixi sunt. Sunt autem numero triginta duo. Ex his quaterni primi, in superiore atq; inferiore maxilla, q̄a secant, τομεῖς à græci noīantur: canini quatuor, maxillares seu molares uiginti sunt. Reliquorū ossium clauiculae ad summū humerum coeientes deligantur: ad peccus autem articuli, & coagmentationis mistionem facere vñr, & Romanæ literæ S, eiusq; simplicis figurā ostendunt. Dein costæ duodecim utroq; latere hñr. Septem ex eis cum spinæ vertebris, cumq; osse pectorali utrinq; coeunt. Reliquæ quinque à posteriore parte spinæ inseruntur: in anteriore parte inuicem renuētes cartagine colligan tur. Vertebræ uero omnes quatuor & uiginti sunt. Septem in ceruice, dorsi duodecim, quinque lñborum: post oēs os sacrum, quod ex uertebris inuicem connatis constare uidetur. Quin & pe- H ctus similiter ex septem ossibus unā coalitis ensis figura structum esse appetet. At brachium utrinq; humeri articulo coarctatur. Porrò suo ipsius capite oblique in scapularum sinum immittitur. Cæterum scapulæ musculis, qui posteriore parte costis substernuntur, incumbunt. Cubitus & radius, quem græci κρεκιδα appellant, coalitus quidē modo sece contingunt, articuli vero modo, alteri brachijs capiti committuntur. Tribus n.sui vertebris brachium in cubiti cælaturam, struētura literæ σ similem, inseritur. Quarta iam vertebra radius veluti circa axem voluit. Brachialis ossa tria mutuo coalitu deligata sunt: ad cubitum tamen, & radius, articulum apte faciunt. Postbrachialis quinque ossa uidere licet, articulum cum brachialis ossibus, quibus connata sunt, expletia. Palmæ ossa cum eisdem, & postbrachialis ossibus coagmentatione iunguntur, continenturq;. Cæterum cum primis digitorum internodijs coarctantur: digitorum uero internodia singulorum tria, quæ articulo componuntur. Femoris os unum est, cuius caput leniter reflexum in coxae profundum sinum coniicitur. Quam commissuram nerus, qui è medio sinu prodit, & in medium femoris caput inseritur, continet. Coxæ, quæ duo sunt ossa à posteriore parte, cum osse sacro priore inter se coalescentiam habent: ubi & pubis ossa, uel peccinis nominantur. Tibia utriusque ossa duo, nempe tibiae & fibulae: non peruenit autem fibula ad genu articulum, uerum

Auerum sola tibiæ summa quatuor in se superficiales sinus obtinens, quibus duos femoris nodos excipit. His incumbit ab anteriore parte paruum os rotundum, sublatum, scuti breuis instar, commissuram eorum continens, q̄ in summo coarctetur. Fibulæ superior extremitas anteriori tibiæ parti sub insertione connectit: iuxta malleolos autem, qua desinunt utraq; tibiæ ossa, ligamento neruo, cartilaginoso que inuicem colligantur: cæterum intus talo incumbit intra se ossa coniuncti. Talus iuxta pedis longitudinē situs, perone, hoc est fibulæ, insidet, eiōque firmiter coaptatus est. Cæterum tibiæ ossibus, tum ei, quod *παγουδην* vocant, in anteriore ipius patte articuli iunctura committit. Rursus scaphoides, vbi cum talo coit, excavatum est, vt scaphæ speciem referre videat. E regione gibbum calles tres habet, quibus ossa *χελκουδην*, que tria sunt, inseruntur: porrò, quod cubi figuram repræsentat, extrinsecus situm est: coarctatum est autem † carnosæ partis, & calcis. Processum quoq; ex inferiori ad priorem partem obtinet, quem plantæ os retinendi ipsius gratia subiit. Deinde os dictum *πεδιον*, & ipsum quinque constat ossibus. Tum deinde quinque pedis digiti habentur, ex tribus omnes internodijs, similiter ijs, qui in manu sunt, compositis, si magnum excipias: is, n. solus duobus constat. Contrahunt autem horum iuncturas membranosa quædam ligamenta: talum & calcem valida admodum, & quædam ex ijs rotunda, simul & neruea cartilaginosa que.

† Græci impressi legunt, ut ueritatem interpres. Antiqui tamen habent scaphæ di ossi, & ita legendum est.

De humoribus, facultatibus, morbis, eorum differentijs, carnis, ac curationibus. CAP. 13.

HVores corporis ex prima generatione quatuor, committi inuicem & contemporati sunt corpori. Exuperat autem aliis in alio magis loco, sanguis in corde, pituita in capite, flaua bilis in iecinore, atra in liene. Cæterū duplex spūs innati species, aliis naturalis, aliis aīalis. Nō defunt tñ, qui & tertium hecūcon introducunt. Hecticus igit̄ est spūs, qui lapides continet. Naturalis aīantia, & stirpes nutrit. Animalis sentiendi, omnisque motus facultatem aīatis exhibet: Situs autē est in aīantibus: nam his tribus aīalium natura cōstat. Itaq; aīalis in capite sedem habet: naturalis in corde: hecūcus in toto corpore uersat. Naturæ actiones sunt, à prima generatione imprægnatio, foetusq; formatio: in editis, appetitus, cibi deglutitio, in ventriculo concoctio, digestio, in sanguinem alteratio, segregatio, nutritio, & auctio. Externūtur autē in corpore stercus, pituita, utraque bilis, urina, sudores, muci, saliuia, & lac. Animæ vero facultates, sensus, & voluntas. Sensus quidem sunt quinque quibus animantia p corporis instrā funguntur, uisus, auditus, gustus, odoratus, & tactus. Instituit autem aīa quædam sine corpore, ut cum ratiocinatur, vel reminiscitur. Cū corpore, vbi id ad quorūdam receptionem, vel excretionē, vel ad loca mo-

Cuet. Respiratio cōposita quædam actio esse vī, partim ex arbitrio, partim sponte & naturaliter, vt in somnis facta. Sanus igitur homo est, primis, unde constat, elementis & secundis unde formatus est, quatuor humoribus, tum quantitate tum qualitate mediocriter inuicem cōtemperatis: solidis aut̄ partibus, ex q̄bus compositus est, nec diuisis nec condensatis, nec è loco suo motis: spiritibus nec intensis nimium, vt in phreniticis, nec dissolutis, vt in lethargicis, vel in iis, q̄ cardiaco affectu affligunt. His. n. hecūcus spūs resolui vī. Sanus autem hō conseruandus est cōsuetis exercitijs, & cibis patrijs quolibet anni tpe obsernatis: copia eorū solum vitanda est, ex qua cruditates oriuntur, q̄ morbos pariunt. Præcauendi morbi sunt, vel qui iam imminent, vel futuri sunt. Si ex plenitudine, pueniant, inedia, vel purgatione vel venæ incisione curādi sunt. Si ex labore & indigentia, q̄ eti corp̄is dare & nutrire cōuenit. Verum vniuersi morbi, ex Hippocratis sñia, partim extrinsecus ex aere nos ambiente, partim intrinsecus ex esu, potioneq; p̄ficiuntur: à q̄bus humorum aliquis vel abundat, vel deficit, vel qualitatē cōmutat. Ab his ēt spūs in sīti nunc intendunt nimis, nunc plus aequo relaxant. Solida vero corpora foris & intrinsecus multas causas hñt plures affectus sustinendi. Erasistratus autem & Asclepiades in vniuersum unam omni morbo causam tribuunt: Hic sanguinis in arterias coincidentiā; ille corporeæ molis in rāritate extensionē. Plenitudinis morbum facientis notę sunt uasorum cōuexio, faciei rubor, totius corporis tumor, & pulsuum magnitudo cum robore. Indigentia signa, collapsus tumoris, gracilitas in facie, & exiguis tumor cū imbecillitate. Itaq; febris ueteres ipsam p se affectum arbitratur: Erasistratus, & recentiorū nōnulli *ἐπιγένυα*. i. accessoriū, seu cōfectariū affectum. Febris igit̄ est natuī caloris in ardentiore cōuersio, eo, q̄ intro aduersus p̄spirare p̄hibeat. Indicia febriteriantiū colligim⁹ ex calore intēso & intolerabili, tū in accessionis principio ex languido, iequali, & crebro pulsuum motu, in statu, ex uehemētissimo motu elato, & ueloci admodum. Iuniores calorem naturali magis ardente, mordacem, acrē, & cōstantem, cum pulsuum frequentia & duritie, ex alto uenientē, febrem esse definiunt. Sunt aut̄ due eius species oīum sñia, & cōtinua, & intermittens. Cōtinua est, quæ non ad integratatem prius, q̄ morbus ex toto solutus sit, uenit. Intermittentis rursum sex species inuenimus apud ueteres, quotidiana, tertianam, quartanam, quintanam, septimanam, & eam, q̄ à nono die nomen hēt. Quotidiana est, q̄ singulis diebus aut nobis accessionem vel decepcionē facit. Tertiana unum diem p̄stat integrum, tertio reddit. Quartana duos dies intermittit, deinde reuertit: Quintana tres: Septimana quinque: Quæ à nono die uocata est græcis *κυντάνα*, septē. Nā semitertiana, mō inter continuas, modo inter intermittentes ponitur. Iam uero reliquorum morborum duo genera sunt, vel cum febribus, vel sine febribus.

de Natu. huma.
com. 2. t. 2. cl. 7.
182.b

Dritate extensionē. Plenitudinis morbum facientis notę sunt uasorum cōuexio, faciei rubor, totius corporis tumor, & pulsuum magnitudo cum robore. Indigentia signa, collapsus tumoris, gracilitas in facie, & exiguis tumor cū imbecillitate. Itaq; febris ueteres ipsam p se affectum arbitratur: Erasistratus, & recentiorū nōnulli *ἐπιγένυα*. i. accessoriū, seu cōfectariū affectum. Febris igit̄ est natuī caloris in ardentiore cōuersio, eo, q̄ intro aduersus p̄spirare p̄hibeat. Indicia febriteriantiū colligim⁹ ex calore intēso & intolerabili, tū in accessionis principio ex languido, iequali, & crebro pulsuum motu, in statu, ex uehemētissimo motu elato, & ueloci admodum. Iuniores calorem naturali magis ardente, mordacem, acrē, & cōstantem, cum pulsuum frequentia & duritie, ex alto uenientē, febrem esse definiunt. Sunt aut̄ due eius species oīum sñia, & cōtinua, & intermittens. Cōtinua est, quæ non ad integratatem prius, q̄ morbus ex toto solutus sit, uenit. Intermittentis rursum sex species inuenimus apud ueteres, quotidiana, tertianam, quartanam, quintanam, septimanam, & eam, q̄ à nono die nomen hēt. Quotidiana est, q̄ singulis diebus aut nobis accessionem vel decepcionē facit. Tertiana unum diem p̄stat integrum, tertio reddit. Quartana duos dies intermittit, deinde reuertit: Quintana tres: Septimana quinque: Quæ à nono die uocata est græcis *κυντάνα*, septē. Nā semitertiana, mō inter continuas, modo inter intermittentes ponitur. Iam uero reliquorum morborum duo genera sunt, vel cum febribus, vel sine febribus.

ASCRIBTA INTRODVCTIO

bus. Quidā n. acuti, quidā longi sunt. Acuti q̄ dem hi, phrenitis, febris ardens, cui nomen est causos, Synāche. i. Angina, pleuritis, peripneumonia, cardiacus affectus, regius morbus, cholera, volūulus, colicus dolor, apoplexia, tetanus, opisthotonus, emprosthotonus. Acuti igitur à sanguine ferè, & flava bile, in nonnullis corporis partibus, quas ijs male hñt humores, superfluis, & in dete-
rius uersis constituuntur. Longi à pituita & atra bile, similiter uel copiosioribus, q̄ naturæ mo-
dus exigit, uel in acerrimam qualitatem immutatis. Qui iam ex copia laborant, uictus ratione,
uel inedia, vel purgatione, vel uenæ incisione curandi sunt. Qui ex abstinentia in morbum inci-
dere, alimentis restituere conuenit. Quibus incoctio, & humorum acrimonia morbi cám fece-
runt, ijs fomentis, & cataplasmati concoctio paranda est. Acria cōtemperāda sunt, & cibis bo-
ni succi, atq; humectantibus uti oportet. Cæterum quatuor in toto morbo, particularibusque ac-
cessionibus t̄p̄ auxilijs afferendis dicata sunt. Initium, incrementum, uigor, & inclinatio. Prin-
cipio totius morbi inedia triduana conuenit, quibus & in totum abstinere triduo conducit. Ve-
næ sectionem in initio recentiores ad tertium vsque diem statuant: veteres etiam post tertium
diem præcipiunt, si uires suffpetant, & morbus postuleat. Nutrimenti t̄ps à triduo iuniores: anti-
qui non oībus, sed ijs, qui copia laborant, tum iunioribus, tum senioribus instituant. Pueros sta-
tim morbo inuadente nutriunt. Prætere illos, q̄bus hñoi consuetudo est vel loci, vel aeris cir-
cunflui gratia. Ante cibum post triduum primum p̄fusiones capitis, & præcordiorum ex usu sunt:
sequentibus diebus cataplasma & clysteres. Perfusiones igitur in p̄cordijs calidas semper assu-
mere oportet, & simplices, ex cumini vel xylanethi decocto; ad caput, calefacientes quidem in
lethargo, & in omni graui sopore: refrigerantes autem in phrenitide, & quauis acuta febre cōue-
niunt. Cataplasma q̄dam solo melle & oleo cōficiuntur, uocātur q̄; μελακτινά, quasi interpre-
teris emollientia. Quædam ex aqua, cui oleum sit adiectum, fiunt, quæ ωώνιον λύσιν græci nomināt.
Alia his inspurguntur, ueluti polleni, lini semen, & foenugræcum. Clysteres hydrelæo, melle, sale
& nitro modico p̄parantur. T̄ps eorum ante cibum est, dum accessiones remittunt & inclinant.
In cōtinuis morbis diluculū. Phrenitis est mentis alienatio. Notæ sunt, infania uehementes, teme-
raria manuum gesticatio, floccorū & festucarum collectio, & febris acuta. Cám habet magna
ex parte bilē. Cōstituit ī cerebro, uel eius mēbranis quas πύνης appellant, vel, vt quidā aiunt,
in lepto trāsuero. Curatio hæc cōuenit. Initio, si p̄scius fueris venæ incisio, cucurbitulæ conue-
niunt, subtractione, & clyster, & abstinētia cōueniens; instāte aut̄ morbo perfusiones soporiferæ, in
unctiones, q̄bus somnus accersit, & humectantes cibi conducunt. || Causos febris sp̄es, ab Hippo
crate q̄dē inter acutos, vt quartana inter lōgos morbos refert, à recētioribus nō item. Orīt ex bi-
le nō nimis sicca, circa venas, que ad iecur sunt. Curatur in principio sanguinis missione: in statu,
frigidè, tū aliorum, q̄ refrigerādi vim obtinent, potio cōfert, uel epithema, cuiusmodi ex feruēti
hydrelæo p̄paratur. Angina est circa ceruicem inflāmatio. Eius sp̄em vñā græci κυράγχη appell-
lant, quæ in interiore ipsius parte orta subito strangulat: Alterā συνάγχη: hæc in exteriorē par-
tem incubit, eoq; minus strāgulat, minusq; piculosa est. Vterque affectus vel à bile, uel à pitui-
ta falsa nascit, idq; nonnunq; cum febre acuta, nonnunquam sine febri. Remedium & generofis-
simum, & p̄sentissimum est sanguinis statim in principio missio: deinde medicamenta pituitam
p̄ os educētia, & cerata foris imposta. Asclepiades vñtimum auxilium posuit, de quibus summus
metus est, ne strangulentur, superiorē gutturis partem incidere. Pleuriticis lateris ab interiore
parte inflammatio est. Huic febris acuta, dolor uehemens, & tussis accedit: à bile potissimum cō-
stituitur. Præsidio est in initio adhibita venæ incisio: deinde cataplasma & sicca fomēta, nem-
pe milij & salis: postremo medicamenta intrinsecus purgantia, quæ πλευρίτινα noīant. Cauenda
uero in his sunt uentris profluua. Peripneumonia, nonnullis auctoribus inflammatio grauis est
circa pulmonem, idq; grauitate ostenditur. Quibusdam pulmo inflammationem pati nō posse ui-
detur, sed vicina eius loca', cum in dispōne eiusmodi sunt, ea ut ita nominetur, faciūt. Habet au-
tem hic morbus febrem acutam comitem. Eadem ipsius causa, quæ pleuritidem concitat, secū-
dum alios tñ pituita. Remedium ferè huic cum superiorē malo cōe est. Cordis affectus est, quem
græci καρδιακὸν uocant, non q̄ in corde affectus sit, sed qm̄ stomachum ueteres cor appellabant,
quo in febri acuta resoluto, egrotos immodice digeri contingit. Accidit ferè ex immodica absti-
nētia, uel parum tempestiuæ uenarum sectione, uel cum aliquid prater rationem corpori adi-
mitur. Quare alimento, quod facile distribui queat, & recalcare, succurrendum est: quemad-
modum ex uino ac niue: cibo, qui ex ualentiore materia est, & stomachum corroborare potest.
Est, cum uisceribus inflāmatis, potissimum iecinore, hic morbus euéniat: cum è contrario, abla-
tione & cataplasmati inflāmationi dicatis opus est. Arquatus seu regius morbus, quem ἀκτε-
ρον græci nominant, est bilis in summam cutem redundantia. Interim cum febri acuta oboritur,
interim sine illa. cum interiorum adustione, & stomachi uitio. Si præcordia inflāmantur, cata-
plasmati primum desiderant: sin copia laborant, uenæ sectionem: sin mīnus, medicamenta, quæ
bilem euacuant, aut uentris ductione et intestinorum: aut per urinas, aut per sudores, aut per na-
res. || Cholera duplex est secundum Hippocratem: Altera humida, in qua uti omnes norunt, ue-
hemens est excretio, bilis supra infra que erumpit, intestina grauiter torquentur. Accedunt con-
uulsiones,

de Ratio. uic. in
morb. acut. t. 8.
cl. 7. 108. h

de Morb. vulga.
lib. 1. com. 3. t. 4.
cl. 3. 1 18. g

de Ratio. uic. in
morb. acu. com.
4. text. 96. cl. 7.
146. 3. Et t. 103.
fol. 147. d

Auulsiones, s^epe et crurū suræ contrahuntur. Remedio contractionibus sunt perfusiones calidæ: in ijs, quæ contrahuntur, balneum post expurgationem, tum alimenta, quæ ex facili disponuntur, digeruntur; & stomachū adiuuat. Alterā, siccā cholera uocat Hippocrates, ab eadem prouenientē causa, ac circa eadē consistentē, at circa uentris fluorē, & uomitū. Ideoq; remissionē præcedentē, & p^r cataplasmata requirit, nec cibi ingestionē, sed cōtra inedia opus est. Voluulus, & colicus dolor, intestinorum inflammatiōnes sunt, quorum alter tenuioris, alter plenioris. Quare deiectiones includuntur, & flatus intestinis inuoluti, eo, q^{uod} exitum non habent, dolores uehementes, & termina cōcitant. Voluulus autē dispōne, & accidētibus acutior, magisq; periculosus est. Alterutro autē morbo extreme laborantibus uomitus cōcitan^t voluulum patientium. Auxilium est voluuli maxime sanguinis missio per initium, plerunq; abstinentia, & cataplasmata mitigantia, & inflammatiōnem discutientia. Efficacius iuuant medicamenta, quæ nō nominant, intro per sedem immissa. Nam dolores auferunt, somnum conciliant, & aluum mouent. Apoplexia ex humorum crassorū copia generatur, qui capitis uasa, unde corpori sentiendi, mouendiq; facultas aduenit, obstruunt. Quamobrem, qui huic malo sunt obnoxij, sensu, uoce, & motu priuantur. Hippocrates de hoc uitio scribit, || Apoplexiā, inquiens, ualidam soluere non licet, imbecillem haud facile.

BSanguis mittendus statim iam oppressis, modo, & artas consentiat, & uires substineant. Tetanus, Opisthotonus, & Emprosthotonus, neruorum morbi existunt: uerum utraq; species est conuulsionis neruorum, qui à capite descendentes, corpori motum distribuunt. Nā, si uiscosi humores eos obstruāt, affectio talis oritur. Quæ si scapulis caput annexat, quo minus possit annuere, ἀποσθότονος: cum mentum pectori contrahit, ut renuere nequeas: μαρροσθότονος: cum rectam, & immobilē ceruice tendit, τετανος Græci appellant. Sanat uenae sectio, si copia subest: ut uidere licet apud Hippocratē in illo, qui prolapsus humi vulnus in caput acceperat. Medetur n. eis, & || frigidæ copiose infusio, si artas sit, prælertim si non gracilis, sed quadratus existat æger: nam caloris reuocationem molitur. Multi sanè ceratis modice recalfacientibus, & relaxatibus, utinā, ad hēc inunctionibus similibus, nec non lanis oleo imbuītis, atq; impositis, & fomentis, & cataplasmatis calidis. Longi morbi interioribus accidunt hi, cephalæa, mōrbus comitalis, uertigines, oculorū caligationes, insania, melacholia, lethargus, distillatio, raucitas, grauedo, sanguinis eruptio, suppuratio in thorace, tabes, abscessus in medio latere, abscessus in clauiculis, iecinoris affectus, tenesmus, dysenteria, lūbrii lati, teretesq; aascarides: coxarū dolor, articularis mōrbus, podagra, elephantia ad exteriōres partes spectare vī. Ex longis mōribus cephalæa, internus capitū dolor

Cest, qui in circuitu interdum affigit à pituita nascēs: interim unam capitū partem infestat: tunc ἐπογαιαῖς nominant. Auxilium utriusq; est sanguinis detractio, vel cucurbitule occipitio impo sitæ, eductio pituitæ per os, per aluū purgatio, & epithemata, quæ inter cataplasmata, vel malag mata, vel epicrismata scribuntur, postremo caula eius sīnapismo resuscitatur. Morbus comitalis, quem & sacrum vocant, circa neruorū, qui à capite descendentes sensum, motūq; uniuerso corpori distribuunt, originem consistit. || Causam eius Plato & Hippocrates pituitā, & bilē atram indicant. Homo concidit, qui hoc malo detinetur, qm̄ ei sentiendi, mouendiq; meatus obturantur, spumat ijs os ob humorum commotionem, quæ à neruorum conuulsione prouenit. Qua de causa interim urina sine uoluntate prorumpit. Præsidium afferit pueris impuberibus natura circa pubertatem efflorescens, & mōrum humoribus nativo calore exiccatis terminat. Qui pubertatē excesserunt, ægre aut nunq; sanantur. Caligines oculis offusa, & Vertigines, cognata sunt uitia morbo comitali, ab eisdemq; causis prodeunt, atq; easdem sedes occupant. Hoc tñ intercedit discriminis, q^{uod} illæ in superficie corporis, nō intus accident, ob quod facilius, q^{uod} hic, curantur alii ductio, præsertim per hieram, administrata, deinde apophlegmatismis, & uomitibus p^r circuitum partim a cena, partim ieuius adhuc Exercitatis. Omnia maxime veratro succurrunt. Mētis

Dalienatio dupli specie insigni constat: hāc Græci μανια, i. insaniam: illam μελαγχολια, i. atram bilem appellant. Complures vero & harum existunt dñiæ, nominum adhuc indigæ. Constituit itaq; mentis alienatio circa totū caput. Causa insaniae flava bilis est. Ob hoc, qui talis uitio laborant, tumultuosi, præcipites, manu prompti, contumeliosi, fiunt. Melancholia nascitur ex atrabile, humore frigido & tenebroso. Vnde melancholi tenebriones, ac lucifugæ, tristesque apparent, de omnibus suspiciosi, hominum consuetudinem oderunt, solitudinibus gaudent, quemadmodum Bellerophontes à Poeta describitur.

Qui miser in campis mōrēns errabat Aleis,
Ipse suum cor edens, hominum uestigia uitans.

Medetur per uentrem purgatio, & maxime, quæ per uomitum excitatur: adhuc his magis utrunq; ueratrū soluit. Lethargus mōrbus est phreniti^s cōtrarius: est n. profunda in somnum delatio, & inexcitabilis. Huic uitio obnoxij oīum, q^{uod} dicuntur, obliuiscunt, atq; hæc in febri ipsos comitantur. Locus igitur affectionis, caput est: nam in membranis cerebri cōstituitur. Causa ipsius pituita est, humor frigidus, frigiditate ac humiditate somnū inducens. Curatur conuenienter contra modo, q^{uod} phrenitis. Fricantur superiores corporis partes acribus quibusdam, & pungētibus: tum ea adhibentur, quæ odore excitant, mouentq;. Cibi similiter fundentes, secantesq; pituita perfusione

2. Apho. 42. ext.
ord. fol. 18.b

5. Apho. 21. ext.
ord. fol. 39.b

6. de Mor. vulg.
sec. 8. uer. finem
& lib. de mōrb.
facc.

ASCRIBTA INTRODVCTIO

perfusiones capitum admouent, q̄ exiccandi vim obtinent, & cataplasmata aliquā præcordijs. Crebro nanq; hæc inflammatione uexata, neruorum quoq; in capite principium constringunt, grauantq;. Humor à capite oppleto destillat interdū in nares, interdū in fauces, alias in pulmonem. Atq; has tres spēs Græci *νορᾶσεν*, *βρέγχον*, & *ναράσημόν*. i. grauedinem, raucitatem, & destilationē nominant. Grauedini itaq; facile, & breui succurrif, deinde raucitati modico sānè, & calido viētu, q̄ frumentacei gñis existat. Destillatio in thoracē nō ex facili cura, immo sape immedicabilis est. Nam ab ea acri, & salsa partibus exefis, sanguinis eductio sequit: cuius tres causæ referuntur. Vel. n. uasa erosionē passa sunt, ideoq; sanguis in asperam arteriā descendens p̄ os reijcit: Vel rupta sunt uiolēter: Vel ob imbecillitatē nō cōtinent, sed adaperta oscula eū transmittūt. Differat sanguinis excretio, & reiectionis. Hæc etenim vel à pulmone, uel a spera arteria prouenit: Illa à stomacho, & sanguis apparet nigror. Qui ex thorace reijcit, flauus magis, & spumās: deinde hic cū tusse, alter sine illa spuit. Sæpen numero ēt à capite per palati foramina in os deferit sanguis, p̄betq; educationis falsam imaginē. Loci, ex quibus, p̄prie sanguis educit, tres sunt. Primus fauces, unde minore cū periculo sanguis reijcit, faciliusq; fistitur. Scđ's aspera arteria, atq; hic morbus curationē difficulter accipit, plenusq; periculi est. Tertius pulmo, ubi minus oībus p̄sidij, plus periculi affectus habet. Comita, n. maxime suppurationis, & tabes, vt ait Hip-

7. Aph. 15. & pocates, cuius uerba hæc sunt. || Sanguinis spuitionem puris spuitio, huius spuitionē tabes, tabē 16. ext. ord. 55. 2 mors sequitur. Nō nulli ēt ex latere sanguinem educi arbitrant. At hoc ambiguū est. Salus uitij huius est, sanguinem reprimere, vel venæ sectione alio ducentē, idq; potissimū in iuuenibus, vel posca fistētem, vel inedia copiā eius imminuentem, uel simplici quodā medicamēto, ut acacia, hypocystide, balsastio, plantaginis succo, atq; id gen⁹ alijs. Suppurationis præsidium uetus sunt ferramēta candardia, que thoracem exiccēt, fluorēt, in exteriores partes dirigant. Iuniores cōsueuerūt mitigare cataplasmatis, & delingēdis medicaminib⁹, deinde cito repurgare medicamētis per os assumptis prius, q̄ corpus inficiatur. Inscrubuntur autē proprie medicamenta ad purulentos. Quæ suppurationes medio latere constituuntur, resectae proprie ad linamentum humoris excretionē habēt: q̄ si uniuersum fiat, hoīem interimit. Accident vero suppurationes quoq; subtrahens septo, q̄ se intus occultantes abscessus noīantur, nō ex æquo periculof, nec curationi resistentes, plerunq; intus rupti hæc excernunt, uel partibus exterioribus diuisis. Diocles m̄emo rat ēt thoracis suppurationes erūpētes interim in arteriā, q̄ ad renes ac uescicā tēdit, simul cū urinā excerni. Tabes, p̄prie diciūt in pulmone uel in thorace, corporis ob suppurationes colliquatio: difficilis eius salus est, aut nulla. Laetis usus potui datur, dum confisiūt: loca sc̄ciora cōueniunt. G

6. Aph. 60. ext. Superior Aegyptus, & Libya maxime huic malo meden. Hippocrates tabis cuiusdā coxendicū ord. 53. 8 meminit, ὥχιαδινόν vocans, qua in suppurationibus circa os sacrum accidentibus corpora colliguntur. Similiter alterius renū, cui νεφρίτη, nomē dedit. Porrò iecinoris, & lienis inflammations Lib. de inter. af. si in pus uertuntur, & ipsæ mediocriter corpus consumunt. At hæc suppurationes multo citius cūfect. circa med.

de Rat. viii. in morb. acu. com. 4. text. 3. cl. 7. 148 g Superioris species sunt neotericorum sentētia. Primā ασπίτην, Scđam τυμπανίτην, Teritiā νύποσαρκίδιον noīant. Hippocrates duas statuit. Nā τυμπανίτης, & ασπίτης eiusdē speciei sunt, qm̄ in utraque nutrimentum in aquā redactum, inter intestina, & peritonæum trāfundit. Sed in hac aquæ plus, q̄ spiritus, in unum intus contrahit. in illa copiosior spiritus, minor humiditas est; in reliqua solidæ totius corporis partes in aquæ naturam transeunt: hunc & Hippocrates medicabilem esse scribit, vocatur autē & λευκοφλεγματικ. Causa uero cuiusq; hydrops est, auctore Erasistrato, inflammatio iecinoris vel lienis, t̄pis spatio in scirrhū indurata. Nā cū alimenti in his visceribus cōfectionem, atq; in totū corpus digestionē impeditat, in aquę substantia ipsum commutat, quod ita refrigeratum, inter intestina, & peritonæum transmittit. Hoc quoq; malum Hippocrati salutis spēm nullam habet. Quod si uel absq; inflammatione hydrops, p̄sertim οὐρανοῖς euéniat, calore genuino refrigerato, nec alimentum in uenis amplius edomāte, sanguis calor inops aquæ naturam induit, & ex uenis, ceu oleum ex utribus, defluit. Quousque, n. sanguis exæctus in uenis est, ab earum corpore continet. Vbi uero in eo piñgue exuperauerit, ut in obesis, sanguis effusus adipem generat, aut in aquam uersus, aut, dum non continetur, defluit in locum, qui intestina & interiore abdominis membranam interiacet, aut per uniuersum corpus effundit. Tollunt duo alij hydropses uel ex malagmatis exiccatibus, vel medicamētis urinas scientibus, vel hypelatis purgandi facultate præditis. Renes affecti dolores magnos pariunt. Locus autem male habens non ex facili potest discerni, quod exterioribus partibus cohæreat, laxiusq; intestinum, καλὸν appellant, ipfis incumbat. Quare, cum offenduntur, uel externari in partium inflammatio, uel coli affectio esse apparet. Nō raro eodem affecto intestino renes contentientes

Attientes dolent. Affectus autē, qui in eis cōsistūt, hi sunt, inflāatio, exulceratio, calculi, languor. Cum inflammatio renēs exercet, nihil per vrinam innoteſcit, sed dolores excitantur potius, nō exacte locum primum dolentem ostendentes, ob eam, quam dixi, rationē, verum intolerabiles: quippe qui nec cataplasmatis cedat, nec imminutione per cucurbitulas facta remittantur: sola medicamenta nephritica intus accepta p̄fūdīo ſunt. Si exulceratio eos infestat, interdū purulenta per vrinas excernuntur interdum cruenta. Cū in eſt calculus, aliquā cruenta, partibus uide licet ab eo exasperatis, eiiciuntur: aliquādō arenulē in urina ſubſidēt, ſi friabilis fit lapis, vel etiā recens modo naſcatur. In languore ſanguinolenta vrina redditur, quaſi nōdum ſegregata. Vefi cæ affectus hi ſunt, láguor, ſurfuratio, calculus, exulceratio, circa colem maxime. His accedit vrinæ ſuppreſſio, eiusq; difficultas, & ſtillicidium. Ex his vero, aliisq; cauſis profifcuntur. Græci prius vitium *ἰσχευπία*, alterum *ἀντονπία* tertiu *σφαιροπία* appellāt. Inflammationis notæ ſunt circa pubem dolores, vrinæ excernendæ difficultas. Soluitur cataplasmatis, perfusionib⁹, & à cibo abſtentia. Quod si excedat, ſanguinem quoq; per venam mittere conuenit. Exulcerationis indicia ſunt, ſanguinolenta excretio interim, interim purulēta, non nunq; mucosa, & circa, pubem dolores. Auxiliantur epithemata, maximeq; dulcis, boniq; ſucci alimentum, ad hæc que

Bintus adhibentur aduersus ulcerationē ueficæ, & Bylini medicamentum. Languorem ueficæ in nuit & vrina, cum citra mingentis volūtatem effluit. Difficilem morbus curationē, aut nullam recipit. Lapidem in uefica eſt, digitus in rectū intestinum per ſedem immiffi exquisitissime deprehendunt, ſed ita, vt index ad medium in ſummo reflectatur, atq; in priorem ueficæ partē, ubi & lapidem innatantem contingunt, referuntq; in ueficæ ceruicem. Calculorum differentiæ plures ſunt, quidā enim illorū adnatī ſunt, alii pollunt auferri. Rurſus aliq; facile frāgi poſſunt, nō nulli nō poſſunt. Itaq; magna ex parte adnatī diſſiculter curant. Ex aliis aut, qui facile frāgunt, diſſoluentibus medicamentis excerni p̄nt. Duros & † diſſolubiles chirurgi tollūt, carunculā diuidentes ueficæ ceruicis. *ἰσχευπία* ſumma eſt vrinarū retētio *σφαιροπία* vrinæ ſtillicidium: *ἀντονπία* vrinæ difficultas. Atq; hæc multis è cauſis proueniūt, aliquā calcuло ueficæ ceruici impacto, ac meatum in totū obſtruente, vel ſi intus quippiā relictum ſit, aut ueficæ innatet. Vrinæ retētio, ppter ueficæ inflammationem nimiam, aut repletionem immodicā accidit, uefica ſcilicet ad excretio nem imbecilli, aut ceruice uchementer ex urinarū acrimonia per morſum cōtrafacta, aut ex grumis ſanguinis iter occludentibus, aut ex urinarum crassitie. Hæc medicamentis reſoluentibus oportet diſcutere. Plenitudinem uacuare ferramento, quod Erasistratus *καθετῆς* nominat, Ro-

Cmanarum literæ, ſimili. Stomachus uentris & intestinorum principiū eſt, ſiue naturaliter, ſiue præter naturā affiantur. Stomachi igitur uitia ſunt, inflāatio, exulceratio, ſanguinis eductio inflatio, humiditas flaccida, cibi fastidium, ingeſtorū ciborum incōtinentia. Inflammationē ergo notat dolor incūbens. Succurritur perfusionib⁹ & cataplasmatis, alimentis frumentariis, & quæ facile poſſint digeri. Exulcerationē in ſtomacho notant proprie putredo, mordicatio, deglutie di difficultas. Auxiliant his extrinſecus imposita, cibiq; probe ſucculentı. ſāguinis ē ſtomacho eductio iisdem medicamentis ſiſtitur, quibus ex thorace: eiudem reiectio, iis, que ſuperius adnotata ſunt. Inflammationē diſſoluunt diſcutientia, & quæ ruetū mouent. Humiditatē ſiccorum eſus, & abſinthii potio tollunt. Cibi fastidium aut ex pituita adiacēte oritur, ideoq; exicare illam ex uſu eſt: aut à bile ſupernatāte, unde ſtomachus purgandus eſt: aut naturæ impotentia, & functio appetitoria redenda. Nam oculi quoq; propter ſpiritus uiforii imbecillitatem hallucinantur. Aduersum uictus fastidium huiusmodi adhibenda ſunt, quæ appetitum prouocent, ſuppedientq;. ſtomachus aut non continent accepta propter humiditatē, maxime uero ob imponentiam ac imbecillitatem, ſicut dimiſſa manus non continent, quæ attingit. Expedit igitur corraborare, fortioremque iſlūm reddere, tum uniuersum corpus reficere. Ventrem multa uitia ſtomo-

Dmacho communia infestant, preterq; appetentiæ prauitas. Sed concoctionis male obita functio uentriculo, ppria tribuitur, ut quæ potiſſimum in eo adminiſtretur: quem affectum profluuum ſequitur. Reliqua igitur pari modo cum iis, quæ ſtomachum cruciant, curabis. Fluxus exacte diſquendus eſt, cur alimento incocto accidat: & ſi inflammatio eā pepererit, cataplasmatis & perfusionib⁹ occurretur. Si pituita, humiditatis illius flaccidæ parens, quam Græci *πλαστήρ* appellant, uictus ratione exiccanda eſt. Si bilis exup eret, eam purgare utile eſt. Si ex imbecillitate prouenit, ut infirmis, robur corpori faciendum eſt. Si ab ipsa qualitate eorum, q; concoctu difficultia assumpta ſunt, uel quæ prompte corrumpuntur, uel quid alienum habent, post curationē, talia oportet interdicere. Dysenteria. i. intestinorum tormina, eſt affectus intestinorum, generatus in uentris pfluvio, humoribus corruptis immorantibus, erodentibus, & exulceratibus intestina. Fit etiā ſine fluxu, primum ab humore acri intestina intus exedenti. Eſt, cū in morbi deceſſione *ἀντονπία* contingat, || quā curari Hippocrates prohibet, ne ſuppreſſio intestini alium quēpiam morbum maiorem accersat. Illam quæ ex fluore nata eſt, repreſentibus, & ſiſtentibus fluorem medicatur: Aliam, cuius origo ex acriſ cuiusdam humoris roſione eſt, dulcorantibus, & quæ mitigare poſſint, abluēdo ipsa exulcerata ſimilibus. Diurno tamen morbo, depaſta ulceris rema, & putrida ſolent deiici, tum proſunt immiffi paſtilli ex ſandaracha, calce, auripigmēto,

Iſagogici.

8 h atque

1. Apho. 20. Ex.
or. 9.g. Et 4.de
art. tex. 41.cl.7.
288.c

ASCRIBTA INTRODVCTIO

atq; id genus alias compositi. Vbi uero non sit ramentosa vleris deiectio, non his vtendum est, E qm̄ cōuulsionem faciunt. Quod si talis intestinorum exulceratio in superiore quoq; parte cōstat, neque sic pastillorum vſus est: nō enim statim ad affectos locos perueniunt: nam, vbi sanos cōtingunt, perniciē eis faciunt: verum medicamentis vtendum est, quæ superioribus locis conueniunt, quorumq; titulus est aduersus dysenteriā inditus. Ex dysenteria, intestinorum leuitas oritur, vbi ex magna vleratione multæ cicatrices intestinis oboriuntur, propter quas cibū non retinēt: vnde ex intestinorū leuitate vocata est grēcis λευτερία. Quamobrē talis est insanabilis. cicatrices nanq; non sane scunt. Si vero ex intestini imbecillitate cōtigerit, tum quoque grauis est, nec ex facili tollitur. Remedium autem erit, si moliaris robur vniuerso corpori, ac intestinis adiungere. Ceterum causa etiam morbi pituita est, intestinis lubricitatē illuendo generans. Succurrit inedia resiccando, & cibi pituitæ contrarii. Teneamus proprie morbus est recti intestini. Hoc enim inflammatione laborans, crebræ, inanesq; egerēdi cupiditates, & impetus exercent. Prosunt ei fomenta parti inferiori adhibita, stringentia, tum alimentū ex frumentacea materia, & reprimens. Quod si p̄leueret, nihilque imminuatur, enematibus ex ptisanę cremore, & hirci na adipe vtendum est. Lumbricorum, qui intestina excruciant, triplex est species. Quidā enim teretes, palmi longitudine, vel etiam maiore, ad stomachum vſq; proserpunt. Quidā breues, & F minusculis vermibus similes, ἀσπιδες Grēcis appellant, circa rectum vero intestinum generātur: nonnulli lati, & oblongi adeo, vt in totum exporrigant intestinum: quos Grēci vocāt ἀσπίδες simul, & ταύριας, q̄ similes fasciis, fint. Teretes itaq; ad remedia faciles, maxime autē in pueris hi: ascarides in iis, qui sub pubertatē sunt, abūdant: ægre præfidiis cedunt, & excernūtur, nisi cibis acrioribus, & medicamentis diapicras cōpositis + oleoq; cū vinoq; maxima ex parte iniectis. Coxarum dolores, articulorū vitia, & podagræ sola inter se magnitudine differūt: cæterū causis & locis, qui affectū primū sentiunt, iisdem constant: à pituita nanq; plerūq; fiunt: circa neruos cōsistunt, quibus articuli cōferuntur, motumq; recipiunt. At coxae dolor, quem Grēci ἴσχια nominant, in ipsius articulo ortus, ad talos vſq; non raro extendit. Præsidio erit sanguis extalo missus, cucurbitulæ coxis admotæ, clysteres acres, quiq; intestinorum tormina quodāmodo faciūt. Et foris, cataplasmata acopa, & malagmata adhibita prosunt. Podagra solos pedes affigit. in statu quidē febrilis dolor intenditur, eoq; refrigerantibus opus est. In declinatione torpor cū frigore hominem occupat, ob quod calefacentia conducunt. Articulorū vitia, predictis similes affectus sunt, circa articulos oēs consistentia: medicamenta curatoria, mitigantia ceromata, & viētus rationē aptam desiderant. Morbus, quem Grēci λαφαι τιασιν vocant, ab elephantis similitu G dine nomē soritus est. Nam, qui hoc vitio laborant, cutē crassam, duram, elephantorum modo asperatā habent. Originē mali excitat pituita crassa, & atra bilis, vel mucosa, maxime disseminata. Hi enim humores ferinum ipsum denunciāt. Quare solum veratrū siue nigrum, siue album, præsentaneum elephantiasis est remedium. Impetiginis duæ species sunt, quæ cutem molestāt: vna tolerabilis, mitiorque est: altera effera, quæ difficilius tollitur. Squamulæ in his ex cute abscedunt, sub quibus locus rubicundior, fereq; exulceratus appetet. Gignitur affectus à pituita salsa, & flava bile: vnde, ceu in salivagine vasis fictilibus, ex cute secedunt squamæ. Succurrit medicamentis pituitam mouentibus, & quæ extrinsecus corpori illinuntur. Lepra quoq; cutis vitiū est, sed magis subalbidum, asperiusq; appetet. Ea vero asperitas, est veluti p̄hydracionum erupētiū. Psora vero, id est scabies, exulcerata magis est. Pituita salsa utrumq; malū proprie p̄ducit. Medicamenta pituitam carentia, tum quæ extrinsecus illinuntur, quibus ad lepram, & scabiem titulus est, iisdem succurrunt. Vitiligo, quam ἀλφον vocant, duas habet species, albam, & nigram. Hæc ab atra bile generantur, ob qđ magna ex parte medicamina melancholiæ dicata cōueniūt: Alba à pituita non salsa. Leuce habet quiddam simile vitiligini albæ, sed magis colore terram albissimam refert: à lepra variat, quod lenior hic cutis, minusque aspera, quām in illa sit. Omnia H huiusmodi curant medicamenta pituitæ trahendæ idonea, tum smegmata foris adhibita.

De curationis per medicamenta diuisione.

C A P. 14.

Medicina, quam Grēci φαρμακείαν vocant, duplex est. Prima interiores morbos curat, qua potissimū viētus ratione sanans vtitur: altera exteriores, citraq; illam manu nihil peragiatur. Medicaminum ad interiora pertinentiū species duodecim existunt. Quedā cephalica, quasi dicas capiti dicata medicamina: quædā stomatica, id est oris vitiis accōmoda, dicuntur. Alia cō coquunt: alia ad tussim inscribunt. Alia anodyna, quæ dolorē leuāt, alia alexipharmacæ sunt: alia purgāt. Nō nulla proprie ad iecur inscribūtur, sic ad lienē ad renes affectos. Sunt, quæ aduersus uesticæ calculos, & ulcera nomen habent, similiter ad uulnū. Iam uero stomatica sunt, quæ ad gingivias cruentas, putridas, erosas, & dentes faciunt. Eodē referunt, quæ aphthas & crustas, tū quæ vuam descendēt sanant. Quæ cōcoquunt, partim ad stomachi, vel ventriculi imbecillitatem conducunt, partim ad horum inflationē, quædā ad sanguinis reiectionē è pectore. Quædam ad pleuriticos, uel peripneumonicos: alia ad tabidos, alia ad asthmaticos, id est suspiriosos, uel eos, q̄ non nisi recta ceruice spiritū trahunt, οὐθοντονοι vocantur. Aliqua ex his asperitatē arteriæ, & uocis abscessionem auferunt. Porrò anodynā nunc renūm affectus sedant, nūc ventris profluuiā: alias

Aliás intestinorum tormina, aliás plenioris, nempe colli, tenuiorisq; intestini, id est ilei mala: cōmuniter omnia quēuis dolorem mitigan, extinguūtq;. Alexipharmacā simplicia, alia ad aliud venenum v̄surpamus: Theriace aduersus omnia & prius & post sumitur. Inter purgantia quædam per superiores corporis partes agunt, quēadmodum, quæ veratro cōstant, vomitumq; ciētia oīa. Per inferiores, quæ scāmonia, aloē, elaterio, colocynthide, euphorbio, coco gnidio, atq; his similibus. Tertio or dine ab his ponant, quæ lūbricos latos repellunt: cuiusmodi medicamētum est, quod cerui cornu, menta, & pipere prēparāt. Est & quarta species caput tantum per os atq; nares purgantium, quæ in capitis, oculorumq; affectibus proprie sumuntur. Ad haec quæ in arquato crebro in v̄su sunt. Conuenit autē per superiora purgatio morbis longis demoliendis. Tempus huius est, cum morbi intermittunt. Inferiori parte adhibita, acutis, vt pleuritidi & peripneumoniæ. Tempus vero vniuersæ est particularium accessionum remissio. Exteriorum remedia vndecim species cōtinent, alia discutiunt, alia concoquunt, alia cruentis statim imponuntur, alia pus mouent, alia repurgant, alia implant, alia reprimunt, alia cicatricē inducūt, alia oculis, alia vniuerso corpori adhibentur, alia adurunt, erysipelatis, herpetis, carbūculis idonea. Alia sunt, quæ illinuntur, acopa, & excalfacentia, quæ ad neruorum resolutiones faciunt, articulorū

Bmorbos, podagras, tetanos, opisthotonos, omnemq; neruorum morbum. Alia pustulas summae orientes, leucen, alphum, impetiginē, & lepram abstergent. Quæ digerunt, & concoquunt, phymatis, & cuilibet id genus abscessui auxilio sunt. Digerentia sunt, omnia, quæ cōstant sale, & quæcunq; etiam nitro, vt Ctesiphontis compositio testatur. Concoquentia, resina, galbano, ammoniaco, thymiamate. Quæ cruentis imponuntur pharmaca, fusci coloris, ad recentia corporis vulnera valēt. Quæ proprie viridia & nigra sunt, vt barbarum, capitis mala, & canum morbus sanant. In v̄lceribus, partim pus eductibus in his, quæ laborant inflāmatione, vt endū est, vt tetrapharmaco: in sordidis vero, repurgatibus, ut iridi diluto: i cauis, replētibus: in carne supercrescenti, reprimentibus, ut quæ ex myli & squama conficiuntur, in vehemēti quoq; sanguinis fluore sistendo non parū efficacibus. Adurentibus interim in diducēdis partibus, ac aperiū dis vtimur, velut in abscessuum comprehensione, interim in palpebris cū summa cutis relaxatur, & procidit, vice conſumptionis pilis mediocriter ablatis partem relaxatā retrahimus. Aliquādo in capitis morbo difficillimo, quem κραξιαν vocēt, per altas crustas humores in exteriorē eduentes assumimus. Adurentium materia lixiuum, calx viua, auripigmētum, sandaracha, fæcula, atq; id genus alia. Ex cephalicis medicamētis, aliud ad achoras, capitis surfures, & eruptio-

Cnes valet: alia ad capitis dolorem, & heterocraniam. Aurium remedia partim earum inflāmationem, partim exulcerationē, partim influxum, partim difficilem auditum, partim cōfusionem iuuant. Oculorum pharmaca septem species habent. Quædam enim ad incipiētes lippitudines, ut quæ diaglaciu, & diacrocū, & cycnaria inscribunt. Quædam ad eorum dispositiones, vt nardina, & theodotia appellata. Quædam ad fluorē, quæ ex thure, acacia, & erice fructu componūt. Quædam ad scabriitem, vt ex metallis confecta, nempe vsto ere, chalcide, & æris squama, quinta ad siccā lippitudinem, & scabiosam, collyriorum species est, tum siccorum oxydercicō, id est visum exacuentium, eiusdem cum superioribus materiae. Sexta humidorum, quæ ad suffusiones inscribuntur, ex fellis generibus, hyænēq; potissimum composita. Septima cataplasmatū species in oculis vehementer inflammatis, & circundolentibus v̄surpatur, ex meliloto, passo, fænugræco, similibusq; materiis confecta. Oblinimus palpebras initio, repellentibus, & cuiusmodi sunt diaglauciu, & diacrocū medicamina: etiam solo ipso glaucio. Interius affectis exiccatia, lenientia que admouemus, vt nardina, theodotia. Quæ vero ad colorem, decoremque formæ conciliandum illinuntur, qualia hedycroo & sandice constituuntur, non medicinæ, sed artis cultui ac elegantię dicatae sunt propria.

D*De oculorum affectibus.**C A P. 15.*

Affectus, qui totum oculum exercēt, hi sunt, taraxis, i. perturbatio, lippitudo, epiphora, inflāmatio, cœdema, inflatio, scirrhosis, chymosis, carbunculus, strabismus, cōuulsiō, palpitation, myopiasis, gangrena, putredo, vlcus, fistula, xerophthalmia, psorophthalmia, sclerophthalmia, procidentia, atrophia. In membranis hi consistunt, ruptura, exēsio, distentio, anastomosis, crassities, densitas, corrugatio, extensio, raritas. Interniores palpebrarum partes infestant, aspreudo, crassities, sycosis, tylosis, durities, chalazosis, pladarotes, mydefis, sarcosis, poriasis. Exteriores hydatides, lithiasis, phthiriasis, meliceris, gangræna, phymata, colobomata. In corona crithe, pothia, trichiasis, distichia, tristichia, phalangosis, pyrofis, ptilosis, psoriasis, madarotes, paralys. Communes toti palpebræ, paralyfis, procidentia, diuercio. Angulis, hi accidentunt, encāthis, ancale, pterygion, rhœas, prosphysis. Extrinsecus, ægilops, anchilops, Album affligunt, pfydraciō vlcus, hypophagma, abscessus, chemosis, cœloma, pterygion, phacosis, ičterus, tofus. Iridem oculi infestant, argemon, nephelion, achlys, epicauma, vlcus, bothrion, phlyctis, myocephalō, staphyloma, hypopyon, ruptura, cicatrix, leucoma, cœloma, proptoma, vnguis, pyosis, exulceratio. In pupilla esse solent, suffusio, glaucoisis, mydriasis, phthisis, tynchysis, platycoriasis, amaurosis, rhytidosis, nyctalops, hemeralops, myopiasis, diapyesis. Meatus exercent, aporexis,

Iſagogici.

8h 2 paremptosis,

ASCRIBTA INTRODVCTIO

paremptosis, symptosis, anthracosis. Taraxis igitur seu perturbatio, est, cū oculus leviter ac me-
diocriter commotus tandem rubicundior euadit. Lippitudo, cum album rubescit, & palpebrae
attolluntur, cum dolore connuent, egreque manus admotas ferunt. Inflammatione oculorum ru-
bor intēditur, palpebre magis eleuant, vt nō nisi magno negotio queas suspicere. Epiphora, tū
inflammationis, magne vniuerso illatē corpori, tum largorū fluorum commune nomen est: pro-
prie vero de oculis referit, vbi cū maxima inflammatione, etiā humoris copia influxerit. Oedema
nominant, cū eleuatus apparer oculus, & colorem amisit, vel etiam egrē mouetur: interim albū
quoq; supra nigrum attollitur. Inflatio dicitur, cum subito tumescens oculus decolor fit, exupe-
rante pituita: vt plerunq; senibus æstate potissimum solet accidere. Scirrhosis ex inflammationis
diuturnæ vehementia oritur, carne incresente, & subliuida. Profluuo laborat oculus, cum non
solū rubet, sed multas quoq; lachrymas excernit. Xerophthalmia, id est arida lippitudo, cū angu-
li vlcera & alpretudine, pruritumq; cōtraxerunt, palpebrae rubent, & lachryma falsa & nitrofa
prostuit. Sclerophthalmia, quasi dicas duram lippitudinem, est cum palpebrae duriores sunt, oculi
rubent, & cum difficultate quadam mouentur. Proptosis, id est procidētia, appellatur, vbi cū in
flammatione moti sede sua procidūt. Atrophiam nomināt, cum ex longa imbecillitate, vel alia
quadā laxāte causa paululum quasi propulsus, deinde cauatus ad radicē cū dolore minor eua F
dit, obscureque aut nihil oīno videt. Asperæ dicuntur palpebre, cum euerſæ sanguinolentiores
apparent, & magis asperæ, carnosæq; & fici acinis similes. Crassæ vocātur, vbi euerſæ duriores
iis, quæ naturaliter se habent, existunt, & scabris magis carnosæ. Sycosis, id est ficus, accedit, cū
in palpebrarum parte interiore carni quid simile enatum fuerit, quod emineat, & oculus totus
ægremoueatur. Tylosis, id est callus nuncupatur, cū in palpebris alpretudines ex senectute cra-
fiores, albidiōres, & parum sensiles extiterint, eoq; minus deteri possunt. Scleriasis, i. durities, est
tumor palpebrae cū rubore, doloreq; difficulter aboletur, durat magis, q; inflamatio. Chalazia,
vel chalazosis orbicularia quædam intra palpebras tubercula sunt circumscripta: nomē à simili-
tudine grādinis acceperūt. Pladarotes, sunt mollia veluti corpora vetusta, & maxime decolora,
palpebrarū parte interna nō dum aspredinē habētia: propterea πλαδρότης à Græcis vocatur.
Mydesis cōe nomen est partium, quæ ex putrefactione corrumpuntur. Palpebrae quoq; eadem
laborāt, vbi & tumentiores apparent, & assidue disfluunt, adipē paulo copiosiorem fortitę. Cri-
the, quæ & posthia, dicitur, cū parte interna palpebrarum iuxta corollas suppuratum oblongū,
figura hordeo simile fit, vnde appellatū est. Generātur alia quoq; maiora in mediis palpebris
eodem appellata nomine. Lithialis, albida quædā & craſia, callis lapillisq; similia, quæ oculū pū G
gūt, in palpebris retorsis ostēdit. Phthiriasim vocamus, cū palpebrarū pilos multi lati, exiguiq;
pediculi infestat. Ditrichiasi laborat oculus, cū pilis naturalibus alii subnascētes ipsum pungūt,
fluoremq; cōcitant. Ptilosis est, cū alii quidem subnascunt, naturales aut̄ collapsi, fracti, stimu-
lant, ac pungūt. Phalāgosis, cū pilorū subnascētiū duplex, triplexve acies, vel in superiore, vel
in inferiore palpebra, puenit. Resolutus oculus dicit, vbi naturali motu destitutus, neq; sursum
neq; deorsum intendi possit, verū sentiendi expers consistat: frequenter hoc mali partibus etiā
oculi accedit. Ectropiō seu diuersio, palpebrarū vitiū est, cū exulceratio oculis plus extra ferunt.
Encanthis, vbi ex vlcere caro in angulis iuxta nares supercreuerit, nautæ ac piscatores hoc uitii
peculiare habent. Vnguis vero, est in albo oculi prēter modū exulcerato, carneq; oppleto mem-
branula tenuis, & neruosa: quæ oriēs ab angulorū aliquo ad nigrum, & verticem eius peruenit.
Rhœas, cū angul⁹ ex latēte quadā causa secesserit, aut praua curatione sublat⁹ fuerit, vt lachry-
mas continere non amplius possit, sed humorē dimittat. Cohæresunt palpebrae cū albo oculi,
vel nigro ex vlceratione. Et, si nigro cohæreāt, visus omnino prohibetur: si albo, minus. Græci
hoc malum αγκυλωσιν appellant. Aegilops, uel anchilops, abscessus quidam est ad angulum, qui
naribus proprietor est, pus continens, quod erumpens aut̄ os exedit, aut ad angulū, uel usq; ad na H
res destillat. Psydration cōmuni uocabulo circa corpus totum, & circa album oculi fit. Est aut̄
uelut pustula in summo rubicundum. Vlcus oritur in albo uel nigro, cum summa cuticula, quam
Græci ἐπιδερμίδα nominant, diuisa, Lunæ figuram, uel rotundam, cauam, similis coloris, uel sub
albidi acceperit. Hyposphagma uocāt, cū uasis in prima tunica ruptis ab iictu, sanguis intra albi
spatiū & interiorem tunicā coierit, atq; oculi color statim crūetus, post liuidus existat. Chemo-
sis ex inflammatione vehementiore vtraspq; palpebras in exteriorem partē detorquet, ne totum
oculum cōtegāt. Proprie vero Chemosis dicitur, cum album vtraq; iridis parte in inflammatione
afficitur, iuxta irim aut̄ cauum hiatularū similitudine appetet. Cœlomata sunt rotunda, & caua
vlcera, bothriis latiora, quæ in oculis circa irim naſcunt. Argemon, in iridis circulo, vel in albo,
interdum etiam nigro, vlcus rotundū & subalbidū oritur. Nephelion, summæ curis vlcus paulo
maiis argemo, & albidum. Achlys, est circa totū nigrū à superficiaria vlceratione cicatricula te-
nuissima, aeri caliginoso assimilis. Epicauma, cū in superficie cuticula adusta vlcus contraxerit,
vel etiam paulo profundior fiat ex epiphora magna innascens. Bothrion, est vlcus cauum, pu-
rum, angustum, puncturis rotundis simile, vlcusculo altius. Phlyctenam vocant, vbi per exulce-
rationem, uel etiā sine hac exterior ceratoidis tunicæ mēbrana tenuissima, & sublimis elata, in-
ter se

Atra se humorem collegērit, aut sub tunicæ spatio crassior humor currēs phlyctenā pariat. Myocephalon morbus est, cum tunica priore iuxta irim, exulcerationis uitio exesa, secūda prociderit, ut ceu muris caput referre uideatur. Staphyloma dicitur, quando oculi pupilla cum inflammatiōne & dolore attollitur, & album colore, & acino uuæ simile redditur. Hypopyon uniuersam irim pure occupat, uel eius dimidiū. Rhexis, id est ruptio, est exulceratio ab iectu, uel alia quadā causa, in alto totas subinde mēbranas diuidens, ut etiā humores, quibus uidendi facultas admīnistratur, effundat. Cicatrix appellatur, ubi nigro oculi ex alto ulcere membranę crassities supuenit, & color albior apparet, accidit quoq; albē mēbranæ dictæ, sed nō perspicitur. Albugo nī hil à cicatrice differt, nisi q; ex vulnere maior cicatrix, simil & crassior in iride nascat, quā Albūginem nominant. Clavus est carnosus nigri excessus solidus, cum leui albaq; uelut cicatrice, frequenter etiam in albo nigro cohærenti consurgens. Suffusionē quidam interpretantur, cum humor quidam in pupillam destillauerit, cōcreueritq; sēpe adeo, ut visum offendat, vel in apparētibus hebetet. Glaucoſis est humoris crystallini in albū atq; aqueū colorem mutatio, cuius gratia visus impeditur. Mydriasis dicitur, cum pupilla quidem nihil colore variat, dilatatur autē magis, q; natura poscat, ut irides circulo fiat proxima, & uisioni noceat. Phthisis, id est tabes, appellatur, dum pupilla arēte coit, vel stimulo assimilis fit, tū hebetior, tum rugosior, aut ex imbecillitate periculosa, aut ex capitis dolore vehementi. Confusio, dum humores oculorum suo loco nō consistunt, proprium ordinem seruantes, sed huc illucque feruntur. Hebetudo, summa visionis sine causa euidenti offendit. Nyctalopes vocātur, q; die vident obtusius, sole occiduo acrius, nocte magis adhuc: vel contra, die parum, vesperi aut nocte prorsus nihil. Myopes vicina vidēt, remota nō item. Suppuratio humor exiguus in pupilla collectus, qui difficulter euaporat ac discutitur, suffusionē siccior. Abruptio est, quando meatus à cerebro & meninge, in oculū descēdēs, ex iectu capitis, vel casu ex alto diruptus est ita, vt ab solutā cæcitatē afferat. Coincidentia, ubi in meatum, qui à basi cerebri veniens, oculo videndi facultatē tribuit, humor adaperto vel rupto vase incidit, obturatque eum: vnde cum dolore uisus offendit. Symptomatis accidit, cū meatus ex atrophia, vel resolutione fit arctior, conciditque. Quod uitium vt rarum est, sic remediis ægre cedit. Carbunculus, crustosum est vlcus, depascens cum fluore, & bubone, aliquando etiam cum febribus, interim in toto corpore, in erim in oculis factum.

De exterioribus capitatis affectibus.

C A P. 16.

Circa capitatis exteriores partes consistunt ij, qui inter longos ascripti non sunt. Caluariæ autem fracturarum differentiæ quinque existunt, rhogme, engysoma, ecrysma, apechema, & camarosis, distentio suturarum, hydrocephalon, achores, pityriasis, meliceris, atheroma, fauus. Porrò eam partem, qua capillo tegitur, & mentum occupant, alopecia, ophiasis, caluities, madarotes. Pili omnes fluunt, extenuantur, quassantur, scinduntur, squalescunt, in puluerē rediguntur, tubulae escunt, canescunt. Oculorum morbi separatim conscripti sunt. Aurium, contusio, pterygomata, fractura cartilaginis, sordium vel exuperantia, vel defectus, grauis aditus, surditas, puris fluor, fluxus graueolens. Nares excruciant ozena, polypus, vlcus, fractura, peruersio, compressio, simosis. Os infestant gingiuarum putredo, dentium erosio, eorumque dolor, & cum è sede sua labant, † abscessus, epiglottis, ȝ epulis, parulis, aphtha, crustæ, tonsillæ, uua, fucus. Faciem occupant ephelis, uari, lentigo, ossium fractura, distentio commissurarum, eluxationes maxillæ inferioris à superiore gena. Ceruicē habēt, synanche, cynanche, strangulatio, vertebra rum expulsio, strumæ, steatomata. Humeros male habet verticis ipsorum fractura, distentio. lūcturam cubiti occupant meliceris, atheroma, steatoma, humor aqueus. Brachiale, ganglia. Digitos manus & pedis chymethla, reuuia. Quancunque corporis partem inflammatio, œdema, inflatio, durities, abscessus, vlcus purum, vlcus sordidum, cauū, carne supercrescēs, crustosum, sic dicunt, fluens, subpascens, callosum, fistulosum, mydesis, id est putredo, phyma, dothiæ, therminthes, phygethon, chalaza, phagedena, phlyctides, carbunculi, epinyctides, erysipelas, herpetes. Mammillas peculiariter, tum naturaliter sexus utriusque vexant carcinomata. Quamlibet corporis partem impetūt carcinoma occultum, carcinoma vlceratum, therioma. Inguina, bubones simplices, phymata purulenta inuadunt. Genu, gonyalgiae, rheumatismi, tofi. Poplites steatoma ta, anchyle, Tibiam, varices. Suram, scirrhoma, chironia vlcera. Summam pedis partem, nigredines, necrosis, podraga, fistulæ. Calcem, squamæ,

† Al: abscessus in lingua.

De cutis affectibus.

C A P. 17.

Cvtem, totiusque corporis partes exigitant lepra, psora, alphos albus, alphos niger, leuce, impetigo simplex, impetigo agrestis, dracotiasis, acrochordones, thymi, myrmecia, clavi, calli. Quædam horum ex podagra & articulare morbo, quædam ex se se oriuntur. Sedem afficiunt hæmorrhoides cæcæ, fissuræ, procidentia, condylomata, pylides. Aduenit etiam toti uulnæ procidentia, cum in exteriora procidit. Scrotum habent enterocele, cirsocoele, epiplocele, farcocele, porocele, steatocele. Totius corporis ossa patiuntur cariem, sphacelum, fracturam sine uulnere, uel cum uulnere, ecbyrosin. Fracturarum differentiæ quinque sunt. Prima schidacion facta, per rectitudinem: Altera per transuersum, cauledon. Tertia raphani

Isagogici,

8h 3 in

ASCRIBTA INTRODVCTIO

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

De chirurgia.

C A P. 18.

Chirurgia est alieni, ut proprie vocant, p incisiones, concinnationesq; cū via quadam, & ratione ablato: ad hæc vulnerum, atq; vñcerum curatio: quæ in corpore humano administratur. Primariae eius actiones due sunt, compositio, & diuisio. Hærum rursus multæ sunt species. Compositionis quidem, fractorum ossium coniunctio, & deligatura luxatorum repositio, intestinorum, quæ prociderunt, collocatio, ad hæc, vuluæ, & recti intestini. Abdominis suendi ratio, γαστροπεψιαν Græci appellant. Curtorum applicatio, siue adductio vt in naribus, labris, atq; auribus. Diuisionis species, simplex incisio, præcisio, hypospatismus, periscythismus, angeologia excisio, adustio, rasio, limatio, sectio per ferram. Simplici sectione in abscessibus vniuersis vniuersimur. Diuidendum vero membrum est recta linea, non transuersa. Præcisioni locus est in aliis, inguinalibus, naribus, & ano instar myrti adhibitæ. Hypospatismo in fronte, cū oculi fluunt. Periscythismo in sincipite, & colis pellicula, quam præputium vocant, nigricante. Excisioni in membris nigrescentibus, & capitis fracturis. In omnibus autem, quæ ad ossa pertinent, aliisq; multis vñstio, rasio, limatio, ferræ usus utiles sunt. Vñstio cudentia ferramenta requirit, proprie in iis iam malis omnibus, quæ depascunt, & oculis rheumaticis, coxis, uel etiam interioribus. Etenim in tabidis cudentia ferramenta assumuntur, & in lienosis: tum in brachiis, quæ in alam excidere consueverunt: insuper in ægilope, in nigricantibus, uel iis, quæ refecatur, propterea, quod aperianū uasa: postremo in aliis sanguinis profluxionibus. Hæc itaque in capita consistunt, quibus manus auxiliantur. Fracturarum autem capitum genera sunt quinque: Rhogme, engisoma, ecpiesma, apochema, & camarosis. Non nullorum sententia additur & sexta, trichiasis, per summa ossium insculptio. Hydrocephalon quatuor species obtinet: Vnam cum intra cerebrum, & in uolucrum eius humor subsidet: Alteram, cum intra membranas, & ossa: Tertium, cum intra os, & pericranium: Reliquam, ubi os, & cutem interiacet. Circa cutem oriuntur meliceris, atheroma, & extrinsecus alopeciasis. Itaque alopecias laniamus; meliceridas, & atheromata myrti modo uel simpliciter sumمام cutem diuidentes, deinde tunicas digitis auellentes, cum ipsis humoribus, qui insunt, auferimus. Hydrocephalon sub cute, & pericranio duabus, uel tribus rectis lineis incidētes evacuamus. Quod sub ossibus est, excidimus. Quod tandem intra meningem, cerebrumque incidit, insanabile est. Omnis fracturarū caluariae species excisione administratur, excisoribus id, quod in ossibus fractum est, auferentibus. Veteres igitur modiolis per circuersionem, secantes ipsa excidebant. Posteriori terebris usi sunt, ægros in sedile, tum sectores collocantes. Hac tempestate excisoribus tatum sedem exhibit. Ex oculorum uitiis hæc manus præsidium expetunt, trichiasis, hydatides, encanthides, unguis, staphylomata, suffusiones, fluores diurni, & excedētes, palpebrarum calculi, coagulationis oculos ambientium in idem, ægilops. Palpebras itaque relaxatas consuimus, ^a id quod præter naturalem habitum est, auferentes. In palpebris non relaxatis ab ipsis auferentes, ^b acus cädens ab angulo sub ipsis radicibus immittitur. Hydatidas singulatim tollimus. Encanthides, unguis, & staphylomata præcidimus. Staphylomata quidem ^c solum ad ipsas radices per medium transuere acu lina ducere oportet. Ungues, & encanthidas uel lino, uel hamulo attrahimus. Hypochyma deducimus pungentes circa irim ex minori angulo, ^d deinde in eius summo concretū pupillæ humorum fractionibus radentes, stringentesq; ne suspiciat. Hypospatismus, periscythismus, & angeologia fluorem sistunt. Hypospatismus itaque tribus fit supra frontem diuisionibus. Post ferramento (quod spathomelam appellant) per corpora, quæ interiacet, trāsmisso. Periscythismus est, cum transuersis lineis coronæ modo frons secatur. Altera ipsius parte paulo superioris, quam tempora sunt, quedam triangula amputantur, Græcorum literæ similia. Angeologia perficitur uasis latentibus à tempore ad tempus in profundum diuisis. Palpebrarum calculis medemur magna ipsarum diuisione, qua lapides integre auferimus. Connatas palpebras scalpello aperiunt, ^e liccis medicamentis diducimus. Aegilopas ad os usque incidentes ferramentis cudentibus adurimus. Sunt autem, qui loco ferramentorum cudentiū terebratos, forat usq; ad nares. Polypum, qui in naribus nascitur, angusto specillulo ab osse resoluimus, & rasorio cultello postea radices demetimus. Ozæne raro ad sanitatem proficiunt: curatio uero earum in iisdem uersatur. In ore epulidas & parulidas diuidimus, ubi suppuration se ostendit. Vuas demissas, siue collapsas nimium, incidimus, uol sella prehendentes. Dentes eximimus scarificatione circa eos facta. Adenas excedentes naturam in tonsillis aduersis plagiis amputamus. In ceruice steatomata, & strumas, cute diuisa, & digitis auulsa, tum uasorum complexu disoluto tollemus. Ganglia, quæ in metacarpiis, seu postbrachialibus magna ex parte eueniunt, & mulieribus lana uictum queritantibus, plerunque extudimus, interim ceratis mollita curamus. In aliis phymata, & strumas præcidimus: similiter in inguinibus. Abscessus in spatio intercostali diuidentes non uniuersim, sed moderate, paulatimque puris excretionem molimur. Sunt, & qui

A + Fasciolas ab ipsis auferentes, quā tam cōmensuratio iuxta palpebrarum figurā postulat.

B + Pilos p acū illaqueamus.

C + Filo trāsmisso ablaqueantes.

D + Donec acus penetrarit, & loco nacuo expiat: deinde per obliquum ad iridem perducentes summa eius parte compactū morem deducimus, diligentes & stringentes, ut non alpiciat.

E + Alij legunt TIA TOIS, id est subiectis lina-

Aquí adurāteos. Carcinomata in multis corporis partibus, maxime circa māmas oriuntur. Precedimus ubique fuerint, & ferramentis peruruntur non admodum ignitis. Nō desunt, q̄ raso-riis ferramentis ignitis simul secantibus, & adurentibus vtūn̄. Exomphali, omnes, quibus umbilicus exuberat, appellantur. Differentia triplici comprehenduntur. quidā enim pneumatomphali, quasi qui spiritum sub vmbilico collegerint. Alteri enteromphali, quibus intestina ad vmbilicum procedunt. Reliqui hydromphali, qui aquam sub vmbilico gestant. Omnes differentiae manu sanantur, lino dupli per acum immisso, & vmbilico circumstricto. Hydropicos paululum sub vmbilico a sinistris pungimus, ferro instar myrti facto, donec inania penetrauerit. Apel larum duplex curatio, horum, qui intrinsecus excoriat, illorum, qui extrinsecus orbiculatum in summa cute diuiduntur, vt præputium intus attrahatur. Qui per angustias præputii exerere glandem nequeunt, summa eius pellicula, quantum licet, retracta, dein callis, qui in conspectum prodeunt, scalpello per summa auulis, curātur. Hypospadiæ sunt, qui ex generatione, urinæ iter inferius, sub dicto cane habent: curantur autē summa glande perforata & canaliculo immisso. Qui dicuntur atreti, siue foramē habeant tenue, siue nullum omnino, auxilium capiunt hoc patēt: Acuto specilli immisso adaperimus, deinde digitum submittentes undiq; absoluimus. Lapi-

Bdes in vesica habentes fecamus, calculum in vesicæ collum adigentes, incisorio autē lapide vtētes semel superiacentes particulas diuidimus, & ferro ad id idoneo, quod ppteræ *λιθολαβον* græci appellant, calculum auferimus. Quibus fluere vrina quoquo modo cœpit nimis, rhyadicos appellant, si magnus callus fuerit, præcidendo ipsum curamus. Quibus vrina propter copiā non redditur, vesica distenta, vt remittere se nequeat, per fistulam cathetera vrinam elicimus. Porrò huic instrumento ad Romanæ literæ, s, figuram factō, quod in vrinæ iter usque ad vesicam demittitur, inditur filum, quod in summo habens lane paululum procumbens, vrina madefactū, deinde foras extrahitur, quod vrina tanq; ducem vię sequitur. Tumorū, qui scroto accident, septē species sunt, hydrocele, porocele, steatocele, farcocele, epiplocele, cirrocele, enterocele. A quibus dam hæ complicata adduntur, hydrōterocele, sarcoepiplocele. In his, qui hydrocele laborant, scrotum diducendum est, & ubi maxime venosum est, inuenta que tunica, humorē ea cōprehensum euacuare oportet, & tunicę superuacanea auferre: in quibus sine tunica est, excernere humores sufficit, Steatocelas, & porocelas similiter, sinistra manu scrotum extendentes secare conuenit, postea in superficie diducere, donec adipi, vel callo, vel alii cuicunq; incidamus, & hoc auferemus. Pari modo sarcocelici tractantur. Oportet autem subiacentem carnem albicanem spide, rubram excoriare & detrahere, ac tunc reliquias adimere expedit, In circocelis extendens uaticem hamulo in superficie diuīsum, exceptumq; auelles, relicta ceuī digiti parui latitudine: reliquum extensem abseca. Cura uero non mediocris adhibenda est in neruis illis complicatis, *πρεμασηρας* Græci vocant, & testiculis. Enterocelicos, & epiplocelicos ita secamus, reprimentes intestinum, vel omentum diligenter, mox seminarium meatum auferemus, q̄ fieri poterit, comode: si minus, peritonæum attrahentes, & laquo excipientes præcidimus. Hemorrhoides lino dupli per ipsarum bases træseuntes, cōstringentesq; post horas duas absindimus. Fistularum non nullæ perforatæ non sunt, os tantum habentes. Quedam perforatæ vel intus in anum, vel extrinsecus. In perforatis in anum oricularium spicillum immittes, mox digitum in sedē afferes, intestinum attrahes mucrone spicilli, idq; amputabis, ab inferiore loco incipiens, similiter & in exterioribus ani. In nō perforatis spicilli acumine omnes sanas particulæ penetrare cōuenit. Sunt, qui loco recisionis præcisionisq; partium foramina interiacentiū lino byssino in summitate spicilli cōuerso diuisa auellunt, intermedias partes quotidie cōcūtendētes fila amputant, & callū molientes medicamento Aegyptio cicatricem inducunt. Hic modus primū ab Hippocrate conscriptus est. || Varices in cruribus primum extrinsecus incisuris per totū insignitos, deinde inclinantes summa cute prehensa, ipsam primam diuīdimus, & mox hamulo attractum uaticē illigamus, quo post omnes diuīsiones factō, vel varicū extraetorio instrumento, quod græci *κυρτον ληνον* uocant, eximimus, summa discidentes, vel bicipiti spicillo exceptum, lino per ipsius uentriculum secundum euerionē extrahimus. Dracontia uaricibus similia sunt, magnum uero dolorem, dum paululum prominentes mouentur, concitant. Oportet autem diuīsis, ut uaricibus, summā cutē detrahere, sicq; præcidere. Clavos, callos, acrochordonas, thymos, myrmecias excidentes adurimus, uel psorico illinimus. Curta in narib⁹, auribus, oculis, hoc modo ad naturalem habitum restituuntur. Labra scalpello undiq; deradentes cruentamus, deinde adducētes densius suimus: iuxta maxillas autem ex utroq; labrorum extremo, qua inuicem coeunt, intus, & extrinsecus diuīdimus, distendimusque uol sellis, ne caro inde relaxetur. Quæ auribus uel naribus curta accident, cum fuerit cartilago diuisa, producere aliam conuenit, sicq; que consuere lanæ filo.

De artibus confractis, partibusq; à suo articulo dimotis.

C A P. 19.

Lib. de fistulis
nō longe a prin.

Fracti artus ex distensione quidem in rectū restituuntur: ex delegatura callo obducuntur. Caluariæ ergo fractiones quod modis accident, quomodoque curentur, diximus. Et si in facie fractura contingat, ut in capite, sanare cōuenit, ossa quod affectum est, exciso. Sciendū autem est, quæ ossa fracta curationem non recipiant. Si igitur nares confractæ sunt, non recte possunt

Isagogici.

8 h 4 restitui.

ASCRIBTA INTRODVCTIO SEV MED.

De artic. cō. 2 restitui. Aurem etiam frāgi scribit Hippocrates, quoniam, & cartilago imittatur os, egerrimeque E
 text. 47. claf. 7. in pristinam figuram reducitur. Verum, si ex palato fracturam accipient nares, simae, ut inquit,
 267. f euadunt & infanabiles. Porrò, si clavicula frangantur, vel iugulū, uel costa aliqua, & hæc frequē
 Ibi. t. 44. 266. h Et tex. 45. 267. ter refarciri non possunt. Epithemata in iugulo adhibenda sunt, ipsumq; ab ala ad alam deligā-
 dum est. Ceterum, si quod maiorum membrorum fractum sit, uel minorum partiū aliqua, ut di-
 gitorum nodi, uel ossa brachialis, uel postbrachialis, uel tarſi, omnia quidē in magna frusta cau-
 ledon, vel raphanodon, & schidacedon franguntur: minutatim caryedon, vel alphitedon. Omnia
 ergo fracta deligantes, extendentesque admodum uehementer, & ualide diducere, & multū in
 uicem separare oportet, ut iustum situm, pristinamque figuram recipient. Non autem in rectum
 omnia restitui debent, sed ad proximi cui cohærent, membra figuram. At, si os rectum sit, in re-
 ctum: si obliquum, uel alio quoquis modo curvum simili modo. Modus autem deligaturæ ad om-
 nia preparandæ hic est. Fascia ex linteis ueteribus facienda, quæ tum latitudine, tum magnitudi-
 ne membro respondeat. Latitudine quidem in maximis digitorum quatuor, uel quinque. In te-
 nuioribus non minus digitorū triū. Deligatura hæc ratio. Prima fascia ternobis in fractura sur-
 sum uersus fertur ut plurimum. Altera dimidio longior ab eodem loco incipit, euariātibus deli-
 gationib⁹ deorsum quidem tribuitur, sed ad superiora reducit: irrigari hydrelēo, uel œneleo, F
 vel glycelæo adiſq; triduum expedit: post cerato, diluto, & liquido, vt oleum crassum videatur.
 Verum fascia ita paretur, vt nō nimū premat, ne mēbrū emoriatur, sed quoad adiaceat, apte q;
 adhæreat: neque sit laxa, vt contineat, & repellat in fluxus, ne oboriatur inflammatio. Post sple-
 nia triplicia, quæ duplia que adhibeantur, quæ artus crassitiem impleant: quo nec sibi mutuo in-
 cidant, nec dissidentes interuallum relinquant. Ab his fascia conuenit triplex, q; à fractura deor-
 sum veniens, sursum rursus feratur, ibique finiat. Solutiones membra primæ tertio quoq; die fa-
 ciendæ: post septimū vero diebus intermissis pluribus, prout necessitas exiget. Inde licebit feru-
 las circumponere, sed ita, vt ad ultimam fasciā lana apponatur, & ex interuallis ferule collocē-
 tur, cum membrū ab inflammatione est prorsus immune, curua ipsarum parte extrinsecus subla-
 ta, leui autem intus deligaturæ iniecta, quibus superligabuntur uel chordulæ, uel nauticū filum.
 In fracturis cum vulnere, pro his omnibus splenia duplia vel triplicia faciētes p singula cras-
 siem membra circulatim implebimus, vt termini ipsius inuicem incumbentes separentur: to-
 tumque membrum his contineatur. Primum sanè ex prædictis imposita madida esse conuenit:
 deinde lanas propositas, & fascias post lanas habere per subiectam sedē canalis aperti. Maxime
 is modus deligaturæ confertis, quæ alphitedon fracta sunt cū vulneribus, & multa contusione G
 muscularum, in quibus etiam linamenta liquoribus competentibus madentia imponenda sunt.
 Linamentorū sunt quinque species, aliud flexible, aliud rasile, aliud uulforium, aliud lucernariū,
 aliud priapiscorum appellant. In luxatis vero distentione quidē antecedēte opus est: repositiō
 pro quolibet membro propria assumitur. Omnia in Hippocratico subsellio restituūtur, simul &
 tensa, & commissa. Caput luxatur, nam prima ceruicis vertebra coarctatur ad secundā. Maxilla
 inferior ex iugali, quod est ad malas, excidit. solis autem manibus in sedem suā cōpellitur, hinc
 illincque ad superiorem adducta. Humerus in alam tantum excidit, capitulo rotundo, & leniter
 cauo, quod Iones ἔμβη uocant, cum distensione in sedem reducitur. Sunt & aliez inferiores, z
 quas palestricas nominat. Cubitus in omnes quatuor partes excidere potest: si in exteriorem, in
 terioremve, cum distensione reponimus: si in priorem vel posteriorem, sine distensione restitui-
 mus: nam hæc ex subita inflexione quodam imposito flexuræ cubiti cōsistit. Illa, extensio ue-
 hementiori. Brachiale, & postbrachiale, ad hæc digitii luxati, modica distensione reponuntur.
 Quævis spinæ peruersio, curuitas, & inclinatio, & tortuositas instaurari non possunt. Femur ad
 coxas vel intro ad colē, ut extra ad oppositam partem prolabitur, retro ad clunes, & ante in in-
 guina, atque hæc quatuor differentiæ immadicabiles. Genu quoque crebro in exteriorem partē H
 prolabitur, & facile ex flexuræ restituitur: minus in interiora excidit, redditq; multo rarius in po-
 steriora, in anterio nunquam: quippe ossa propter patellam, quæ continent (nisi & ipsa fracta
 fuerit) nullo tempore elabūtur. Talus modice prolapſus ægre restituitur. Si magna sit luxatio, &
 violenta, ne sustinet quidem instaurationem. Periculosa enim nimis, & si cum vulnere accidit.

In digitis nihil ultra fieri debet, quā quod in iis, qui sunt in manu, positum est. Omnes uero
 coagmentationum eorum superationes, vt in facie, cubito, & radio, tibia, & sura, metacar-
 pio, brachiali, palma, in veterem figuram restituuntur. Porrò, quæ membra nigrescant,
 vel depascuntur, siue ex fracturis, siue uiolenta astrictione, tota sæpe resecamus. Simi-
 liter in iis facimus, quos uenenatae feræ momorderunt, mox ferramentis
 prope cudentibus paſtionem ſiſtimus, poſt ferramenta porrò viridi
 cum ſale illinimus. Deinde ubi crustæ † ruptæ fuerint, z tan-
 quam ulcera curamus. Venenatorum morbus neq; cito
 ad cicatricem ducimus, ſed frequentius ulcerum
 fluorem ex eis concitamus.

Ταταθώσιν,
 ideſt ablataſ ſue
 rint, uel ut ha-
 bet alijs codex
 manusc. iptus,
 κατοπτόσιν, id
 eſt curatæ fue-
 rint.

G ALENI



GALENI QVOMODO MORBVM SIMVLANTES SINT DEPREHEN- DENDI LIBELLVS.

Ioanne Fichardo Francofordiano interprete, ad Græci
exemplaris fidem recognitus.



Vm multæ sint causæ, quas propter ægrotare se hoīes simulant, videtur & in istiusmodi oībus veritatis inuentio medico conuenire: quandoquidem idiotæ etiā operæ preciū ducāt à vero tales simulationes dignoscere. Etenim phlegmone, & erysipelas, & cedemata p̄ pharmaca extrinsecus apposita, de industria exciata, Medicus ab ijs, quæ ex ipso proficiscuntur corpore, deprehēdere pōt, atq; discernere, sicuti & sanguinē ex oris partibus profluentē, ab eo, qui ex stomacho, vētre, organisve spiritualibus prouenit. Nam deprehensi iam quidam sunt, qui sub finem tussis, quoties vel lent, sanguinem excrearent, uenula quadam in hoc prompte circa gingiuas aperta, sicque comparata, vt, quando videretur, lingua illam fugentes, statimque post tussientes, sanguinem quasi ex inferioribus redditum expuerent. Sic & delirare nonnulli, desipere. C que se simulauerunt, cum alios potius stultos ostenderent. Illa vero omnia, & deprehendere, & inter se discernere, ad medicos pertinere vulgus existimat. Fit autem sāpe, quod dolor quispam ita simuletur, vt ingens, fereque intolerabilis videatur. Evidem ipse quendam noui in concionem à citibus vocatum, colico dolore torqueri se finxisse, vt ne accederet, cum hoc ita ei conducere visum esset. Et ego quidem eo tempore istuc hominem agere, quod & postmodū ipse mihi confessus est, suspicabar. Fomenta igitur tum illi adhiberi iussi. Verum ille, quanq; alias, vel in minimis supra modum esset meticulosus, hic succurri sibi nequaquam magnopere precabatur: & quidem paucis ante diebus nouit eodē modo laborantem, à me hausto pharmaco Philonio, curatum: id quod à me omnibus modis petuiisset, si re vera doluisset. Sed & exitus istud declarauit: quoniā dimissa concione, extēplo cōqueri, tanq; extra omnem mox dolorem constitutus, desist. Quin & ipsa præterea viuendi ratio, quæ præcesserat, talis erat, vt colicam in eo dispositionē nō posset generasse: quād ex indigestione, infrigidationeq; proficisci solent huiusmodi passiones: quorum in hoc neutrum præcesserat. Hoc igitur, q; non rōne antea&tæ diætæ morbus esset, potuisse cognoscere, medicæ erat experientiæ opus. Alterum vero istud, q; ob concionem simulare hæc illum suspicatus eram, medicinæ proprium non fuerat, sed rōnis eius, quæ cōmu-
nis dicitur: quam, licet omnibus cōmunis sit, pauci tñ exactam perfectiānque habent, vt inuenire in quoq; negocio possint, quid faciendum, dicendumve sit. Tenēdū ergo memoria, quod diximus, experientiæ medicæ si coniungatur externa hæc facultas, alia quoque similia fingentes, validosq; dolores simulantes deprehendere licere. Quemadmodū ipse nuper, cum utroq; genu ve hementissime dolere se quidam diceret, Seruus autem is erat ex eorum ordine, qui dños iter facientes cursu comitantur. Vnde statim doloris eius fictionem deprehendi, ex eo partim suspirit oī nem sumens quod ad illam forte diem Dominus ex vrbe profecturus erat: partim ex adolescen- tis moribus, qui talis esset, vt facile in huiusmodi mētiretur. Cæterum & cōseruum insuper quendam ei familiarem rogabam, nū adolescens ille mulierculæ alicuius amore teneretur, quam p̄ p̄ esset verisimile, longiorem profectionem Domino adornātē, hoc illum studere, vt relinqueret. Et ita res habebat. Hæc igitur extrinsecus adinueneram. Circā vero genu eius maximus quidam tumor existebat, qui facile idiotam perterrere potuisset, sed rei perito manifeste per thapsiā excitatus apparebat. Hæc aut̄ cognitione Medicinæ propria erat, non ab extrinsecus assumptis p̄ueniens. Eiusdem quoq; erat experientiæ sciuisse, nihil eorum, quæ antecesserant, tale fuisse, quod eum excitare tumorem tā repente potuisset. Neque enim plus, q; conueniebat, cucurrerat, neque vapularat ab aliquo, neq; saltauerat, neq; fossam trāsiliens id incōmodum passus erat, tū redun- dantis

ARS MEDICINALIS

dantis humoris indicium quidem nullum erat, q̄ antea neq; splēdidius, neq; abūdantius vixiſ. Eſet. Ad hæc aut & doloris ſpeciem me, qualisnam eſſet, percontante, neq; ſtati, neq; prompte, neque eadem reſpondebat. Quare profeſto dño cum pharmacum imposuifem, quod dolorē q̄dem nihil leniebat, uerum thapsiae ſolum qualitatem infrigidare poſlet, poſthoram vnam illum conſitētē habui nihil amplius ſe doloris ſentire. Quod li ē phlegmone doloris natus fuifet, non ſolum per iſtud infrigidatiuum non reſediſſet, ſed etiā veheſtentior redditus eſſet. Liquere igit nunc arbitror, q̄ ſi medicinalis experientia externis iſtis ratiocinationibus, i. coniectionibus, cōiungatur, ſufficiens ſit ad veri fortisq; doloris dignotionē. Poteſt vero quis, & ex eo, q̄ lenius morbum ferant, in dicium non veheſtentis doloris ſumere. Accidit. n. iſtud oīno ſāpe, (non animaduertentibus ijs, qui morbi veheſtentia ſimulant) q̄ in alium ſe, aliumq; habitum illi, qui veſe laborant, magnitudine videlicet doloris agitati, tranſiſciūt. Præterea, ſi re vera dolore veheſtentis premantur, quodus perpeti auxilium parati ſunt: hortāturq; ipſi ultro medicos, vt, quidquid iſpſis libuerit, agāt, quo affectus curetur. Sin vero mediocriter, aut nequaq; oīno dolent, huicmodi auxilia refugint, neq; longiora ieunia, neq; mordacium pharmacorum oblationē piferentes. Quæ ſola quidem, cum grauiter ſe laborare dicūt, huiusmodi diſpoſitionibus conſerre, nos illis aſſirmare oportet: quēadmodum & ſectiones, & viſtiones, & omnis cibi, potusq; † quo-F rū deſiderio eos trahi videmus, abſtinentiam. Morbum igitur ſimulātes doloris magnitudo ſar-guet, deprehendemusque cum ex alijs multis, ſum medicinalis experientiæ notionibus: in quibus ſunt languore, extrema inſrigidari, pallere: interdum quoque frigidum ſudare, & pulſus non tantum inæquales, (quod quidem ijs ēt, qui mediocriter dolēt, accidit) ſed etiā plures minorum, quam magnorum: obſcurorum, quam veheſtentium habere: præterea interrogatum de doloris ſpecie, eam reſpondere, quæ affecto membro propria ſit. Quædā nāq; ſpecies dolores longe la-teque ſe diſfundentes habent: quædam vero tanquam fixos, vniq; tñ parti inhærentes. Sic aliae pungunt pulſantq;: aliae quaſi diuellunt: aliae quodammodo obſtupeſacere, aliae grauare uidentur: non nullæ denique vomitus, quædam ventris perturbationes, quædam caliginem inferunt.

[†] Antiqua tra-latio habet. Igi-tur notiones ue-hementer dolē-di ſunt terri-ue hementer, & magnitudo do-loris, & ea, quæ ſunt experientiæ medicinalis, in quibus eſt hoc ſ. difficultis tol-e-rantia, & inſrigidari extrema, &c.



GALENI ARS MEDICINALIS

Nicolao Leoniceno interprete

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

ARGUMENTVM LIBRI

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

H

Quot numero doctrinæ, ac de definitiua dignitate.

C A P. I.

Vide Euſtra-thium ſuper I. Ethicorum c. 7. non longe a fine.



Res ſunt omnes doctrinæ, quæ ordini inhærent: Prima quidem ex notione fi-nis, quæ per resolutionem fit: Secunda ex compositione conſtat eorum, quæ per resolutionem fuerant inuenta: Tertia ex definitionis diſſolutione, cui nunc incu-bimus. Licet autem huiuscmodi doctrinam appellare non tantum de-finitionis diſſolutionem, ſed & explicationem, vt nonnulli vocarunt, vel reſolu-tionem, vel diuisionem, vel (vt nonnulli alii) explanationem, vt alij. Ac co-nati, quidem ſunt, & Herophiliorum quidam talem facere doctrinam, que-madmodum Heraclides Erythræus. Conati ſunt & eam, quæ per compositionem, & ipſi Herophili, & quidam Erafistrati ſectatores, & Athenæus Attaleus. Nemo tamen ante nos eam, quæ oriutur à notione finis, ſcripſit, ex qua omnes artes (via quadam, atq; ordine hoc eſt) methodo,) conſtituuntur: ſed illam quidem alio pertractauimus loco. Hic vero definitiua faciemus do-trinam, quæ quantum ab ea, q̄ per resolutionem fit, & dignitate, & (ipſo docēdi ordine ideſt me-thodo) linquitur, tātū & ad totius cōpendium, & ad particularium memoriarū p̄fſtare inuenietur; ſufficienter

sufficienter. n. ac facile memoriae commendantur vniuersa ex definitionis dissolutione, quoniam totius artis capita in se optima definitio complectitur, quam quidam substantiale vocant, ex aduerso distinguentes alijs, quae noematicae*. i. notionales appellantur. Illae siquidem ab ijs, quae accidentum rebus definitis: haec vero ab ipsa essentia constituntur. Elaborata autem est a nobis particulatim, & in pluribus conscripta tractatibus totius medicinæ contemplatio, quibus uti quis possit ad tres doctrinas. Nunc vero definitiuam aggrediemur: hoc unum apponentes, quod solum capita, & quædam veluti conclusiones eorum, quae alibi latius (hoc est *narratio in foedoro*) sunt demonstrata, nunc a nobis dicentur.

Quid sit medicina.

Medicina^a est^{*} scientia^b salubriū, & insalubriū, & neutroruū. Nihil uero differt, & si quis longe oportet. Salubre, autem, & insalubre, & neutrum, vnumquodq; tripliciter dicitur; hoc qui dē, ut corpus: hoc aut ut causa: hoc uero ut signum. Etenim corpus, quod sanitatem natura suscipere aptū est: & causam, quae eandē efficere, vel conseruare: & signum, quod potest indicare, haec oīa salubria Græci appellare consueuerunt. Eadem rōne, & susceptua morborum corpora: & eosdem efficienes, conseruantesq; causas: & signa indicantia, insalubria vocant. Nec aliter corpora neutra, causas, signa q; dixerunt. Et secundum quidem primam rationē atque præcipuam, causarum salubrium est medicina scientia: propter eas autem, & aliarum, secūdo quidē loco insalubrium: & tertio neutraruū. Et post has eadem modo corporū, primo quidē, & hic salubriū: secundo loco insalubriū: tertio neutrorum. Itidem de signis dicendum. In actionibus autem prima quidem est corporū dignotio, quae habet ex signis: post hæc causarū, q; in ipsis sunt, inuentio.

*Quot modis dicatur effectuum, indicatum, & susceptum.**C A P . 2.*

* Al. *onomastis*
nisi i. nominales
vide lib. 4. de dif-
ferentiis pul. c. 2.

A* *Vide sna-
pra: libro, qui
introductio sen-
Medicus in-
scribitur. cap.
6. pag. 51. b*

B* *Interpres ua-
rie dictio nē hāc
rootēs uertit.
nam modo insa-
lubrē, mō ægrū,
modo ægritudi-
nib⁹ obnoxium
vertit. alii mor-
bofū uertunt.
Similiter, & ro-
otēs, quod idē
est, ac rootēs,
modo ægrū, mo-
do insalubre uer-
tit.*

Sed quoniam, & effectuum, & indicatum, & susceptum, dupliciter vnumquodq; dicitur, Hoc quidem simpliciter, hoc uero ut nunc, nosse oportet medicinā esse vtrorumq; scientiam. Ipsū uero simpliciter duobus dicitur modis, & quod semper, & quod ut multum: & utroruque medicina est scientia. Neutra uero, & causa, & corpus, & signū, & quod simpliciter dicit, & quod ut nunc, tripliciter unumquodq; appellatur: hoc quidem, quia neutrū contrariorum est particeps: hoc uero, quia utriusq;: hoc uero, quia aliquando huius, aliquando illius. Horū autem ipso rū secundum rursus duobus dicitur modis: aliquando quidem, quia utriusque contrariorum ex æquo est particeps: aliquādo uero, quia plus alterius. Est uero & in tota definitione, si uerba animaduertimus, ambiguitas quedam, quam & ipsam dissoluere op̄ ortet. Cum n. dicitur medicinā esse scientiam, & salubrium, & insalubrium, & neutrorum, significatur & quod omnium particularium, & quod quorundam, & quod qualium. Sed omnium quidē in definitum quoddā est, atq; impossibile: quorundam diminutum, atq; artificio carens: qualium uero artificiosum pariter, atq; sufficiens ad omnia artis particularia: quod etiam dicimus in medicinæ definitione comprehendē. Primum igitur de corporibus dicere aggrediemur, qualia nam sint, & salubria, & insalubria, & neutra: & post hæc designis, & causis differemus.

*De corpore salubri.**C A P . 3.*

SAlubre^c, simpliciter corpus est, quod ab ipso naturæ ortum bonam habet temperaturam in simplicibus, & primis particulis, tum in his, quae ex illis componuntur, instrumentis, est commensuratum. Salubre vero nunc, est corpus, quod in præsenti est sanum; est uero, & hoc eo tempore, quo sanum existit, bonam habens temperaturam, & commensurationem, non tam optimam, at sibi propriam. Ipsius uero salubris simpliciter corporis tale quidem est semper id, quod est optima temperantia præditum, ac maxime est commensuratum, ut multum autem, quod à constitutione optima non valde admodum deficit.

*De corpore salubri.**C A P . 4.*

Insalubre^d vero simpliciter est corpus, quod ab ipso ortu naturæ, uel in consimilibus partibus malā habet temperaturā, uel in instrumentariis incommensurationem, uel utrumq; vitium. Insalubre vero nūc est corpus, qd eo tempore, quo tale dicitur, ægrotat. Neque obscurum est, q; & hoc ipsum eo, quo dicitur, tempore ægrotas, uel in cōsimilibus malā habet temperaturā, uel in instrumentariis incommensuratio, uel utrumque. Est uero & semper insalubre, quod ex ipso naturæ ortu, uel pessimam habet temperaturam in simplicibus, & primis particulis omnibus, uel aliquibus, uel his, q; obtinet principatum, uel in instrumentariis incommensuratisimum existit: similiter aut in his, uel omnibus, uel aliquibus, uel illis, quae obtinent principatum. Ut multum uero insalubre est corpus, quod ab huius quidem uitio recedit, nondum tamen in medio constitutum est.

*De corpore neutro.**C A P . 5.*

Quoniam^e uero, & neutrum corpus tripliciter dicebatur, unum quidem, quod neutrū erat extremæ dispositionis participes: aliud autem quoniam utriusque: aliud quoniam aliquando huius, aliquando uero illius. Iuxta primum significatum, neutrum erit corpus, quod exquisite medium est saluberrimi, & insaluberrimi corporis: & huius hoc quidem simpliciter tale, quod ab ipso ortu naturæ ita est constitutum: hoc uero ut nunc, quod in præsenti tempore medium

ARS MEDICINALIS

re mediū exquisitē existit saluberrimi, atq; insaluberrimi corporis: ipsius autē simpliciter, sem- E
per quidem tale est id, quod in omnibus etatibus tale perdurat: vt multum autem, quod non

- las recipit mutationes. Iuxta vero secundū significatū, neutrū erit corpus, quod ab ipso ortu na-
turæ contrariarum simul est particeps dispositionū, aut scilicet in una parte, aut in duabus dif-
ferentibus: in vna quidē, si secundū alterā oppositionem effectuarum qualitatum bonā habue-
rit téperaturam, vel etiam secundū vtranq; sed in formatione, vel magnitudine, vel numero par-
tium, vel situ delinquit: aut contra in his quidem recte se habeat, vel omnibus, vel quibusdam,
peccet autem in téperatura: In differentibus vero partibus, & iuxta omnes oppositiones potest
quidquam simul particeps esse cōtrariorum. Et semper quidem tale, quod per omnes etates in
eodem perseverat. Vt multū vero, quod aliqua ex parte euariat. Ita vero, & nunc neutrū erit
corpus iuxta secundum significatum, quia vel in parte una hæc quidem sibi salubria existunt,
illa vero insalubria, vel in differentibus ita afficitur partibus. Iuxta vero tertium significatum,
neutrū erit corpus, quod aliquando quidem salubre, aliquando vero insalubre per vices exi-
stit, ut nonnullis accidit, qui in pueritia salubritate corporis vigent, cum vero ad iuuentutē per-
uenerint, insalubres euadunt, aut contra, In uno autem tempore, quod ita est neutrū, exquisitē
quidem consistere nequit: latius uero si accipiatur, contingit. Nouimus autem, quod, nunc, du- F
pliciter dicitur. Salubre igitur, & insalubre, & neutrū corpus quot modis dicatur, & quale v-
numquodque sit, sufficienter explicabimus. De signis uero deinceps dicendum.

De signis salubribus, & insalubribus, & neutrīs.

C A P . 7 .

SVNT autem, & ex his salubria quidem, & quæcunq; præsentem indicant sanitatem, & futurā
prænunciant, & præteritam memorię subiiciunt. Insalubria vero, quæ & præsentē indicant
ægritudinem, & futuram prænunciant, atq; præteritam memorię subiiciunt. Eadē ratione neu-
tra dicuntur, quæ neutram dispositionem ostendunt, prænunciant, & memorię subiiciunt, &
quæ nihil omnino de dispositionibus indicat, uel nihilo magis salubrem, quam insalubrē dispo-
sitionem ostendunt: & quæ partim quidem salubrem, partim vero insalubrem indicant dispo-
sitionem: & quæ aliquando quidem, aliquando salubrem uero insalubrem, & hæc quoq; secundū
tria tépora, ueluti salubria, & insalubria. Vocantur autem nonnunquam à uetusioribus medi-
cis hæc omnia, signa prænunciatiua, quamvis præsentium, vel præteriorū sint indicatiua. Vfus
uero non paruus est ex prænunciatiuis, atq; indicatiuis, minor aut ex his, quæ memorię subi-
ciunt. Cum igitur sint salubria corpora, hæc quidem simpliciter, hæc uero ut nunc, quæ & sana
dicuntur, salubrium simpliciter corporum duplē diximus esse differentiam: quoniam non G
nulla quidem semper nonnulla uero ut multum essent talia. Et semper quidem, quæ optimam
constitutionem sortita sunt: et multum uero, quæ non magnopere ab illa recedunt.

Designis optime constitutionis corporis.

C A P . 8 .

HOrum autem dignotiones sumendæ sunt ab iis, quæ secundū essentiæ rōnē ipsis insunt, &
hab iis, quæ ex necessitate consequuntur, operationibus, symptomatibus q; i. casibus, quos
etiam sanè accidentia proprie vocamus. Ab essentia quidem ipsa eorū, quæ optimam habet cō-
stitutionem, commenſuratione consimiliū quidem in caliditate, frigiditate, humiditate, & li-
cite: Instrumentalium nero in quantitate, ac numero eorū, ex quibus componunt, ac præterea
formatione, & situ partium singularū, ac totius instrumenti. Ab his uero, quæ ex necessitate con-
sequunt consimilia, quantum quidem attinet ad tactū, à mediocritate, quæ in molilitie, ac duritie
consistit: quantum uero ad aspectum, à colore bono, & leuitatis, atq; hispiditatis mediocritate.
In operationibus vero, à perfectione, quam & ipsarum virtutem appellamus. Ab his uero, quæ
instrumentarias partes consequuntur, à cōmensuratione, & pulchritudine oīum totius corporis
instrumentorū, ac præterea earum, quæ ipsis insunt, virtute operationū. Optimę igitur constitu-
tionis corporum signa indicatiua sunt hæc. Eorum autem, quæ ab ipsa deficiunt, & adhuc tamen H
salubria existunt, nonnulla quidem in consimilium téperatura uitium aliquod paruum habent:
nōnulla vero in instrumentariorum cōmensuratione, & hoc quoq; per exiguum. Accidit aut
hoc vel in omnibus, vel in aliquibus, aut in vtrisque. Vitiorū vero genera eadē sunt cum his, quæ
virtutem perficiunt, téperatura quidem in consimilibus: numerus autē, & formatio, & magni-
tudo, & situs in instrumentarijs: vtrisque vero communis unitas, quam & ipsorum cōtinuitatem
appellamus. In his autē ipsis generibus sunt corporum insalubriū vitia secundū vtrunq; insalu-
britatis significatū. Terminus aut, qui vtrunq; distinguit, est operationū lœsio sensibilis. Quæ ve-
ro ab optima corporum constitutione breue aliquid deficiunt, re uera quidem & ipsa in aliquo
sunt offensa, non tamē id sensu comprehenditur. Distinguunt uero ex eo, quod magis minusve
in operationibus existit, ac quia causis insalubribus non æque resistunt. Quæ autem simpliciter
insalubria sunt corpora, distinguuntur ob id, quod facile à causis insalubribus superant, & quo
niam in uirtute operationum multum deficiunt. In medio autem amborum collocatūr neutra,
tum quæ exquisitē appellantur, tum quæ cum latitudine quadam. Quo fit, ut tota sanitatis lati-
tudo in tres partes, quarum singulæ latitudinem habent non paruam, diuidatur. Erit autem pri-
ma quidem salubrium corporum, secunda neutrorum, tertia insalubriū. Post quæ deinceps se-
quantur,

A quuntur, quæ iam ægrotant corpora, quæ sensibilibus operationū læsionibus distinguuntur. Quæ igitur dolore infestantur, & quorum motus sunt depravati, aut omnino interierunt, manifestas habent determinationes. Quæ vero imbecilles edunt operationes, in magnis quidem distantius facile discernuntur, in paruis vero ambigua sunt: atq; idcirco in eo genere noxæ collocaſ dispoſitio, quæ neutrius contrariorum est particeps, quam & ipsam neutram dicimus appellari. Ita tñ ut horum omnium sensus sit iudex, non ipsa natura rerum inspiciatur: periculum. n. effet, ne in dogmata, i. perpetua passibilitatis, traheremur. Et quidē signa sanorū corporū, sed quæ aut in salubria, aut salubria, aut neutra existunt, quantitate distantia differunt, duobus inuicem contrarijs terminis à nobis statutis, optima videlicet constitutione corporis, & nuper facta egritudine, ac deinceps considerantibus, vtri eorum viciniora sint ea, quæ ad examen corpora veniunt. Quæ enim proximiora sunt optimæ constitutioni, salubria: Quæ uero ab hac longius distant, atq; ad ea, quæ iam ægrotant, magis accedunt, in salubria: Quæ autem intermedia, atque æqualiter ab utriusq; distare videntur, neutra erunt. Optimæ igitur constitutionis corporis indicia explicauimus. Eorum vero, quæ ab ipsa deficiant, totidem sunt numero genera, quæ in magis, & minus secari possunt. Cum autem in tres latitudines diuisa sint, corporis in salubribus simili pliciter indicia trademus: ex his enim, & reliquæ duæ latitudines innotescunt. Generaliter igitur prius à nobis in eo, quem de optima constitutione sermonem habuimus, dictum est: specia- liter autem nunc dicetur, si prius partes diuiserimus.

Quot sint differentiae partium.

CAP. 9.

A.1.1.f.1.d.5.
c.1.fol.9.f

Sexistunt: aliquæ vero ab ipsis originem habent: aliquæ nec aliarū gubernationi præsunt, neq; ab alijs gubernantur, cum insitas habeat à natura potētias, à quibus reguntur: quædā uero sunt, quæ insitas simul, & aliunde emanantes habent. Principia igitur sunt Cerebrū, Cor, Hepar, Testiculi. Ab his vero ortum habent, atq; eisdem subministrant, Nerui quidem, & Spinalis medulla, Cerebro: Cordi uero, Arteriæ: Hepati, Venæ: Ipsa uero seminaria uasa, Testiculis. Quæ autē à se ipsis gubernantur, sunt Cartilago, Os, Copula, seu ligamentum, Membrana, Adenes. i. glandulæ, Adeps, Caro simplex. Reliquæ uero partes, cum unā cum ipsis habeant ex seipſis regimen, arterijs, neruis, & uenis insuper egent. Capillorum autem, atque unguium neque regimen ul- lum est, sed generatio tantummodo. Hæc igitur sunt partium differentiae.

Designis cerebri.

CAP. 10.

A.1.3.f.1.t.1.
c.4.fol.182.f

Cndicia autem singularum tēparaturæ sumpto à Cerebro initio, deinceps dicemus. Sunt ue- tro quinq; uniuersæ genera, quæ ipsius naturam ostendunt. Primum quidem totius capitis dis- positio: Secundum uero, sensibilium operationum uirtus, & uitium: Et tertium, actiuarū: Quar- tum, earum, quæ tenent principatum: Et quintum, naturalium. Aliud uero genus præter hæc omnia est ea, quæ ab extrinsecus occurſantibus aduenit alteratio. Et quidem totius capitis dis- positio, ex magnitudine, & figura sumitur, atque capillis.

De paruitate, & magnitudine capitis, & de ipsis, figura.

CAP. 11.

A. ibidē, &c.
10. fol. 184.h

Paruum igitur caput uitiosæ constitutionis cerebri proprium est indicium. Magnum uero non necessario indicat bonam constitutionem: sed, si quidem ob insitæ uirtutis robur, quæ multam atq; optimam materiam afformauerit, euenniat, bonum est signum: at, si ob materiae tā- tum multitudinem, haudquaquam bonum. Distinguenda uero sunt hæc, & ex figura ipsa, & ex his, quæ ab eo habent ortum. A figura quidem ipsa, si concinna: semper. n. hoc bonum est signū: Ex his autem, quæ ab eo ortum habent, si ualida est ceruix, & si aliis ossibus optime constet, atque omnis præterea neruosa substātia boni fit habitus, ac robur habeat intētū. Propria autē capitis figura est, ueluti si excogitares sphæram exquiste rotundam ex cera constructam, leniter

Dutrinq; depressam. In hac enim, necesse est, ut posteriores, prioresq; partes magis gibbe fiant, q; sphæræ conueniat: quæ uero utrinq; cōſistūt, magis recte. Quòd si ea, quæ secundū occiput, emi- nentia alicui minuatur, simul intueri oportet neruos, atq; ceruicē unā cum ossibus aliis. Nam, si secundum naturam constiterint, materiæ defectu, non uirtutis imbecillitate hoc contigit: illis uero non recte se habentibus, principium est debile. Sed magna ex parte defectus, qui occipiti eueniunt, cōsequit̄ eorū, quæ ante diximus imbecillitas: rarissimeq; aliter eueneſit. Ca- put etiam, quod secundum occiput in acutiem tēdit, animaduertere oportet, ijsdē adhibitis di- ſtinguedi rationibus, quibus antea in capite grādiori factō vtebamur. Sæpenumero vero & hic bonum est signum, figura concinna cerebelli, quod nonnulli medici posterius cerebrum appellare consueuerint, quemadmodū sanè & posterius existit, ea futura, quæ grācæ literæ, & formā habet, distinctum. Est vero hæc pars, spinalis medullæ principium, & eius ratione, neruorū om- nium, qui in toto animali sunt actiui. Ipsa autem pars posterior per seipſam paucos admodum sensitios obtinet neruos plurimos vero actiuos: sicuti & anterior, sensitios quidē plurimos, paucos admodum actiuos. Quare, vbi bene fuerit affecta vtraque pars, robustas habebunt suas propagines. Eodem quoque distinctiones adhibendæ sunt ad partes capitis anteriores ad fron- tem attinentes, quæ etiam ad posteriores, earundemq; & paruitatem, & magnitudinē inspice- re oportet,

+ θοξεύεσθαι.

ARS MEDICINALIS

re oportet, atque itidem figuram, & sensus ibi collocatos, visum, gustum, atque odoratum. Hęc enim se inuicem indicant, atque attestantur, & quae à principijs oriuntur, principij virtutem, & vitium: & principium ea, quae ab ipso nascuntur.

De operationibus obtinentibus principatum.

CAP. 12.

EArum autem operationum, quę obtinet principatum, virtus ac vitium sunt ipsius principij seorsū tantummodo indicia. Voco autē operationes principatū obtinētes, hoc est *ηγεμονίας*, quae à solo principio proueniunt. Ingeniū quidē igitur (græcē *ηγεμονία*) subtile cerebri substātiā indicat: tarditas vero intellectus, crassam: discendi vero facilitas, formarum facile susceptiū: memoria autem stabilem ac firmam: Sicut & discendi difficultas, formarum nō facile susceptiū: & obliuio, fluidam: mobilitas quoque in opinionibus, calidam: stabilitas autem frigidam. Adhuc autem duo indiciorum genera mihi videor prætermisſe, de quibus sum ab initio me dicturum pollicitus, quorum alterum ad operationes attinet naturales: alterum vero ad ea, quę extrinsecus occurſant. Erit autem de vtrisque sermo communis.

A. ibidem.

Signa bona temperaturæ cerebri.

CAP. 13.

SIquidem cerebrum fortatur bonam quatuor primarum qualitatum temperaturam, omnia quae diximus habebit moderata: & excrementa, quae vel per palatū, vel aures, vel nares, vel F oculos expurgantur, hęc quoq; modice se habebunt: atq; ab ijs, quae extrinsecus occurſant, minime laedetur, quae scilicet, vel calefaciunt, vel frigefaciunt, vel humectāt, vel exiccat. Talibus igitur capilli capitis, cum adhuc sunt infantes, subrufi: dum vero pueri, subflavi: cum iā adoleuerint, flavi fiunt, mediiq; quodammodo sunt inter eos, qui exquisite sunt crispi, & simplices: non tamē facile caluitum patiuntur. Quae vero dicuntur, ac posterius dicenda indicia sunt, accipere oportet, vt in bonam habentibus temperiem habitationibus. Quę autem ad capillos attinet, non ad locorum tantum, sed ad humorum quoq; temperaturam, qui cerebri temperaturæ proportione respondent, sunt referenda. Si vero calidius sit, quam oporteat, in altera vero oppositione bonam habeat temperaturam, siquidem in caliditate multum excederit, omnia, quae dicuntur, validiora erunt indicia: sed, si paruuſ fuerit excessus, imbecilla. Communis autem hęc ratio statuatur in omnibus partibus, quarum in temperaturis vniuersis indicia sumus tradituri.

Signa calidi cerebri.

CAP. 14.

DEinceptis igitur signa caliditatis cerebri, præter ea, quae nup diximus, sunt: q; ea, quae circa caput, omnia rubicundiora, & calidiora, & quae in oculis sunt venæ, magis sensu patent. Capilli quoque in his geniti celeriter in capite proueniunt, & cum multum in caliditate à mediocri temperatura recesserint, nigri, & robusti, & crispi fiūt: cū vero nō multū, subflavi, quidem ab initio fiūt, deinde nigricant, ac progredientibus ætatibus caluitū patiuntur, atq; eo magis, q; plus modico sunt calidores. Excrementa uero, quae per palatū, & nares, & oculos, & aures, pauca & cōcocta ipsis existūt, cum integrum habuerint sanitatem. Cum uero eis caput repletur: cōtinuo enim, ac tum præsertim, cum nullam uitius seruauerint rationē, tale quid eis accidit, plura quidem in ipsis excrementa, sed non incocta generantur, implenturq; atq; aggrauantur eorū capita à calefacentibus cibis, & potibus, odoribus, atq; hisce omnibus, quae extrinsecus occurſant: in quorum numero est, & qui nobis circumfunditur aer. Sed præterea magis, si non solum natura calida, sed etiam humida corpora extiterint. Breuibus autem somnis huiusmodi temperaturæ contentæ sunt, eisdemque non profundis.

Signa frigidī cerebri.

CAP. 15.

FRidioris uero, quam oporteat, cerebri indicia sunt plura in proprijs meatibus excrementa, & capilli recti, & rufi, & stabiles & qui longo post nativitatem tempore nascuntur, tenues, atque ab initio male nutriti: & facile à causis frigidis offenduntur, atque hoc ipso offendionis tempore destillationibus, & grauedinibus capiuntur: neque, si tetigeris partes ad caput attinentes, admodum calidæ sentiuntur: neque si inspexeris, rubicundæ apparent: & oculorum uenæ omnino uisum effugint: & somnolentiores quodam modo sunt.

Signa fisci cerebri.

CAP. 16.

SICCioris autem cerebri indicia sunt meatus superfluitatibus carentes, & sensuum perspicacitatis: sunt autem ad uigilias prompti, & capillos habent robustissimos, & qui celerrime eis genitis innascuntur. Crispi autem potius sunt, quam recti: cito autem calui fiunt.

Humidi cerebri indicia.

CAP. 17.

HVMidioris uero cerebri indicia, capilli plani, & nequaquam calui fiunt: Sensus autem turbulent, & exrementorum multitudo, somni multi atque profundi. Et hęc quidem simplices sunt intemperaturæ.

Signa calidi fisci cerebri.

CAP. 18.

Compositæ autem primum calida & fissa secundum quam & superfluitatibus carent, & sensibus uigent, & plurimum uigilant, & cito calui fiunt: & prima quidem capillorum genera tio celerrima est, ac plurimo abundans alimento: capillos uero habent nigros, & crisplos: & tangentibus caput, calidi sentiuntur: & sunt rubicundi usque ad etatē consistentiæ.

Signa

A. 13.f.1.t.1.
c.17.f.186.h

A. ibidem. ab

A. ibidem. b

A. ibidem.

A

Signa calidi, & humidi cerebri.

C A P. 19.

Si vero humiditas adiungatur caliditati, parum vtriusque qualitatibus superantibus mediocriter statim, color bonus, & calor, & oculorum venae magnae: & plura excremata, & mediocriter cocta: & capilli recti, subflavi, & non facile calui fiunt. Impletur vero, atque aggrauatur eorum capita a calidis: at, si est humectentur, tunc multo magis, quando & excremetorū habet multitudinem. Et si plurimū caliditas, atque humiditas creuerit, his caput egreditur in obnoxium, atque excremetis abundas, & quod facile a calefacentibus, atque humectantibus offendatur. Auster vero semper eis aduersatur, atque optime in Aquilone se habet: non tamen diu vigilare possunt: & cum se ad somnum conuerterint, simul graui somno (hoc est comate) tentantur, & vigilat, & somnia habent imaginationibus plena, visus eis turbulenti, neque satis sensibus vigent. Quod si multum in caliditate cerebrum a mediocritate recesserit, paulo autem humidius extiterit, calidæ temperaturæ indicia quidem superabunt, cum quibus laevia quedam humiditatis signa coniungentur: veluti si longe quidem humidius, paulo vero calidius, vehementia quidem erunt ac manifesta humiditatis indicia, debilia autem caliditatis. Communis vero haec ratio in omnibus compositis intemperaturis existit.

Signa frigidi, & siccæ cerebri.

C A P. 20.

Frigidae vero, & siccæ cerebri intemperaturæ: quantum ex se est, frigidum, & minime coloratum, caput reddunt: semper non memoria repetenda, quæ a nobis ab initio est distinctio posita, ut præterea aduertamus, quantum ex humorum temperatura alterentur, quæ circa ipsum consistunt. Protinus autem huiuscmodi temperatura, venis carentes habent oculos, & a causis frigidis facile lœduntur, Quare & inæquali sanitate fruuntur, quoniam non unquam leuissima habent capita, & meatus, qui superfluitatibus careant: non unquam vero & grauedinibus, & destillationibus parua ex causa facile capiuntur.

{ De sensibus.

C A P. 21.

Sensus autem eorum in iuuentute quidem omnes vigent, atque omni vitio carent, sed progressum ostendunt: quare & cito cani fiunt. Capilli vero ipsis quidem genitis vix exirent, & male nutriuntur, & rufi sunt. In progressu autem ætatis, superante magis frigiditatem caliditatem, quam siccitate humiditatem, non caluescunt. Contra vero si contigerit, siccitatem quidem plurimum dominari humiditati, frigiditatem vero caliditati, parum calui fiunt hi.

Signa cerebri frigidi, & humidi.

C A P. 22.

Humidæ vero, & frigidæ cerebri temperaturæ faciunt homines graui somno tentari, & ad somnum facile conuerti, sensibus quoque minime vigentes, atque excrementis redundantes, & qui caput frigiditati ac repletioni habent obnoxium, ac destillationibus, & grauedinibus facile tentantur: neque tamen hi calui fiunt. Hęc igitur indicia sunt cerebri temperature, a quibus si progrediari, ad unumquodque sensorium * dignotiones transferre licebit.

De oculis.

C A P. 23.

Sed sufficiet de oculis duntaxat facere mentionem. Quicunque, tamenque quidem manifeste calidi existunt, & faciliter ac crebro motu carent, & venas latas habent, hi calidi omnes sunt: frigidæ vero, his contrariae. Et humili quidem molles simul, & multa humiditate pleni: siccæ vero, aridi simul, & duri. A similibus autem suae temperaturæ causis facile offenduntur: iuvent autem a modico contrariorum usu: sed hoc quidem cōcē in oī cuiuscumque partis temperaturæ dignitione oportet meminisse.

De magnitudine oculorum.

C A P. 24.

Magnitudo oculorum quidem, ubi concinnitas adfit, & operationum virtus, multitudinem bene temperatae substantiae ostendit, ex qua sunt conformati: quæ si defint, multam quidem substantiam, non tamen bene temperatam ostendunt.

D

De paruitate oculorum.

C A P. 25.

Paruitas vero oculorum adiuncta quidem cōcinnitate, ac operationum virtute, paucā quidem, sed bene temperata substantia ostendit, ex qua sunt conformati. Si vero sociam habuerint in cōcinnitatem quandam, atque operationum vitium, tunc paucam simul, ac uitiosam materiam ostendunt.

De colore oculorum.

C A P. 26.

Quæ vero ad colores attinent, ita distinguere oportet. Glauci quidem oculi, qui pura humilitate, ac non multa præfulgent, tales sunt ob splendidi luminis abundantiam: contra vero nigri, & qui intermedium naturam seruant, causas quoque intermedias habent.

De glaucidine, & nigredine oculorum.

C A P. 27.

Glaucus igitur oculus fit, uel per magnitudinem, uel per splendorum humoris, quia à Græcis crystalloides nominatur, uel per situm, per minorem, aut per tenuis, & aquei humoris, quia in pupilla existit, paucitatem, & puritatem: atque oibus quidem in unum conuenientib[us] fit glaucissimus oculus. Quod si qua adsint, aliqua uero non, tunc maior, minorve glaucedo contrahit. Niger vero oculus fit aut ob paruitatem crystalloidis, aut per fundum situm, vel quem splendidus ac fulgidus exquisite non est, uel quem tenuis humor uel superabundat, uel purus non existit: uel per unam aliquam ex his causis, aut per oculi fieri consuevit. In ipsis autem magis, & minus (ut ante diximus) reperiuntur. Tenuis igitur humor, quo magis ad aquæ naturam

ARS MEDICINALIS

naturam accedit, & superabundat, humidiorum oculum ostendit, quemadmodum, si crassior ac **E** minor fiat: sicciorē. Chrystraloides aut, siq dē durior existat sicciorē efficit oculū: si vero mollior humidiorē: sic & si plus modico tenuem humorē excesserit, sicciorē: si aut defecerit, contrarium.

De cordis temperaturis.

C A P. 28.

De cordis autē téperaturis deinceps dicendū est: si prius hæc in memoriam reuocauerimus, quod vñāquānq; partē seipsa, vel calidiorem, vel frigidiorē, vel sicciorē, vel humidiorē dicimus factam, non alicui rei alteri comparantes, sed ad seipsum. Sic enim, vtcunque extiterit cornatura frigidissimū, multo sanè calidiorem temperaturam possidebit calidissimo cerebro.

Signa cordis calidi.

C A P. 29.

CAlidioris igitur cordis, vt ad modū, qui ei, pprius est atq; cōueniēs, indicia quædā sunt inseparabilia, & ppria, magnitudo respirationis, & pulsus velocitas, & frequētia: & audacia, & ad actiones natura prompta. Quod si multum in caliditate excesserit, tūc iræ præcipitatio, & furibūda temeritas adsunt. Est aut his thorax hispidus, & præsertim pectus, & quæcunq; hypochondrijs partes proximiores. Magna vero ex parte calidi cordis temperatura vniuersum corpus calidū reddit, nisi hepar vehementius obſtiterit. Dicemus aut paulo inferius totius corporis indicia. Est quidē & latitudo thoracis, caliditatis indicium, nisi & hic quoq; cerebrū multū obſtiterit, qm̄ ei magna ex parte spinalis medulla in magnitudine rñdet: tantæ vero erūt magnitudine vertebræ, quanta & spinalis medulla, quare & spina vniuersa. Cōfigit vero thorax ad eam spinæ partē, quæ Metaphrenū i. dorsum dicit, tanq ad carinā nauis. Quare necessario eius lōgitudo æquabit dorso: latitudo vero erit pro vertebrarū rōnē, qñ ad pportionē earū crassitudinis fuerit cōfixus. Cū vero cordis caliditas supéras perfauerit, ac dilatauerit in primo sui ortu thoracē, erit eiusdē caliditati proportione respōdēs. Quare, cū caput paruum, thorax aut latus extiterit, maximū hoc tibi fuerit cordis caliditatis indicium: cū uero magno existēte capite paruum fuerit, propriissimum hoc erit cordis frigidioris signū: si uero capiti fuerit proportione respondens, tunc alijs signis de corde distingues, ex ipsis thoracis amplitudine nihil assumens.

Signa cordis frigidi.

C A P. 30.

In frigidore uero corde pulsus minores existūt, q̄ mō naturæ cōueniat: nō tñ necessario tardiores, uel rariores. Respiratio aut, siq dē thorax tāto mōr extiterit, quāto cor frigidius, pulsibus erit pportionalis. Si uero maior fuerit, q̄ p frigiditatis q̄titate, nō minor ē iñ, sed ē tardior & rior. Tales aut timidi natura sunt, & sine audacia, & segnes, & nudū pilis habēt pectus. De eius uero paruitate distinguēdū, ut diximus prius. Eodē modo, & de totius corporis caliditate. G

Signa cordis siccii.

C A P. 31.

Cor autē siccus efficit duros, & irā non promptā quidem, sed feram, & quæ non facile sedari queat, magnaq; ex parte uniuersum corpus siccus existit, nisi hepar obſtiterit.

Signa cordis humidi.

C A P. 32.

Cordis uero humidioris signa, pulsus molles, & mores ad iram quidem proclives, sed talē, quæ facile sedari possit, & vniuersum corpus humidius existit, nisi hepar obſtiterit. Secundum vero coniugationem qualitatum primarum cordis intemperaturæ ita se habent.

Signa cordis calidi, & siccii.

C A P. 33.

Calidi, & siccii cordis pulsus duri sunt, & magni, & ueloci, & frequētes, & respirationes magne, & ueloci, & frequētes, & multo magis ad uelocitatē ac frequētiā uergunt, thorace cordi non auēto pportionaliter. Hi uero præ cunctis pectus habēt maxime hirsutum, & hypochondria. Ad actiones autē prōpti sunt, & iracūdi, & celeres, & impudētes, & mores tyrānicos habent: etenim sunt in irā præcipites, non facile uero placabiles. De totius autem corporis temperatūra, & thoracis amplitudine, his, quæ ante diximus, proportionaliter est distinguendum.

Signa cordis calidi, & humidi.

C A P. 34.

Si uero caliditas vñā cum humiditate dominabitur, minus quidem his, quos antea diximus, hi sunt hirsuti, ad actiones vero nihilominus prōpti, nō tamen serus est animus, sed ad iram proclivis tantūmodo. Pulsus uero magni ac molles, ueloci & frequētes existunt. Et respiratio, cū thorax cordi fuerit pportionalis, eandē pulsibus formā seruabit: si uero minor extiterit, tanto illis uelocior erit, & frequētior, quāto & thorax minor extiterit. Si autē multa fæta fuerit euersio in téperatura, ac si hoc p̄sertim in humiditate cōtigerit, præter ea, quæ diximus, contingent etiam exputredine morbi, his, qui in ipsis fuerint, humoribus corruptis ac purrefactis. Expirationes autē maiores sunt, ac uelociores inspirationibus, & submissio arteriæ in pulsibus uelox.

Signa cordis humidi, & frigidi.

C A P. 35.

Humidioris uero & frigidioris cordis pulsus quidem molles. Moribus autem nequaquam audaces, sed timidi & segnes existunt. Tales etiam glabrum pectus habēt, minimeq; iram retinent, sicuti & ad iram non admodum sunt prompti. Quæ uero ad thoracem, & uniuersum attinent corpus, distinguere oportet, sicuti ea, quæ ante diximus.

Signa cords frigidi, & siccii.

C A P. 36.

Frigidius uero cor, & siccus, pulsus quidem duros reddit, & paruos: respirationem autem, si quidem

A. 1.3. f. 11.t.
1. c. 3. f. 276.f.

A. ibidem.

A. ibidem.

A. ibidem.

H

A quidem thorax paruitatem cordis frigiditati proportionalem habuerit, moderata: si uero maior extiterit, raram ac tardam. Hi uero præ omnibus minime ad irascendum prompti, cum autem coacti fuerint irasci quibusdam, retinent iram. Habent autem maxime omnium, nudū pilis pectus. De paruitate autem thoracis, ac præterea totius corporis frigiditate similiter distinguendum. Vnum illud commune præter dicta omnia nobis memoria repetentibus, quod, quæcunq; de moribus siue nunc, siue quoouis alio sermone explicata sunt ad temperaturæ cognitionem, non de probis moribus, aut vitiosis, qui ex philosophia hominibus adueniunt, sed de insitis vni cunctis ac naturalibus, à nobis sunt exposita.

Signa calidi hepatis.

C A P. 37.

H Epatis " calidioris" indicia, uenarum latitudo, flava bilis abundantior, in consistenti uero xeritate, etiam atra: calidior ipsis sanguis, atq; eadem ratione corpus uniuersum, nisi obstricterit cor. His uenter, & hypochondria hirsuta.

Signa hepatis frigidi.

C A P. 38.

F Rigidioris " uero, angustia uenarum, pituita abundantior, sanguis frigidior, & totius corporis habitus, nisi à corde calefiat. Venter illis glaber est, atque hypocondria.

Signa hepatis sicceti.

C A P. 39.

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

Signa humidi hepatis.

C A P. 40.

H Umidioris " autem, sanguis quidem abundantior, atq; humidior, uenæ autem moliores: ita uero & uniuersum corpus, nisi partes ad cor attinentes obstricterint.

Signa calidi, & sicceti hepatis.

C A P. 41.

C Alidioris " uero simul, ac siccioris hepatis indicia, hypochondrium hispidissimum, sanguis crassior simul, ac paucior, flava bilis plurima est, consistente autem ætate, & atra: uenarum itæ latitudo, & durities. Sic uero & uniuersum corpus se habet. Nam, quæ ex corde caliditas originem habet, potest obtundere eam, quæ ab hepate nascitur, frigiditatem: sicuti & frigiditas caliditatem: siccitatem uero non potest humidius cor ad contrariū habitum transferre. Media uero inter has, quæ dictæ sunt, ea, quæ ab hepate humiditas oritur. Magis n. à cordis siccitate superratur, quam siccitas ab humiditate, minus autem à caliditate, adhuc uero multo minus frigiditate. Hæc n. inter omnes qualitates, quæ ab hepate proueniunt, facillime uincitur. Liquet autem, quod, cum in unum conuenerint utriusque principij temperaturæ, totum exquisite secundum illas afficit corpus, paulo uero inferius ipsorum dicentur indicia.

Signa hepatis calidi, & umidi.

C A P. 42.

H Umidius " autem ac simul calidius hepar, minus quidem, q. calidius, & siccus hypochondria reddit hispida. Plurimū uero sanguinis, & venas amplias, habitumq; calidior, atq; humidorem facit, nisi obstricterit cor. Si uero amplius in ambabus qualitatibus à natura modo recebat, à morbis, qui ex putredine, ac uitiosis humoribus fiunt, facillime capit. Adhuc autem magis, si plurimum augeatur humiditas, caliditas uero parum. Si autem contra, parum quidem humiditas crescat, plurimum uero caliditas, minime uitiosis humoribus laborant.

Signa hepatis umidi, & frigidi.

C A P. 43.

H Umidius " autem, & frigidius hepar habet hypocondria glabra, sanguinem uero pituitosorem generat, cum uenarum angustia: sic & reliquum habet corpus, nisi à corde ad contraria transferatur.

Signa hepatis frigidi, & sicceti.

C A P. 44.

D Rigidius " autem, & siccus hepar cum paucō sanguine, & uenarum angustia efficit, corpus, atque frigidius, & hypochondria glabra, nisi & hic cor dominetur.

Signa calide, frigide, humide, & siccæ temperaturæ testiculorum. C A P. 45.

T Emperatura " uero testiculorū, calida quidem ad uenerem procliuis, & masculorum genitrix, & foecunda, celeriterq; genitales partes obsepit pilis, simul autem, & circumiacetes attingit partes: frigidior uero contraria efficit. Et humida quidē multo, & humido semine abundant: siccā paucum, & modice crassum generat semen.

Signa calide, & siccæ temperaturæ testiculorum.

C A P. 46.

C Alidior " uero, ac siccior, & crassissimum semen habet, & foecundissima est, ac celerrime ab initio protinus ad coitum excitat animal. Itaq; & his genitales partes citissime hispidæ fiunt, atq; omnes, quæ circumstant, supra quidem usq; ad regiones, quæ ad umbilicum sunt, infra uero usq; ad media femora. Petulca igitur est, & ad libidinem prona huiuscmodi temperatura, statim uero satiatur, & si cogatur, offenditur.

Signa calide, & humide temperaturæ testiculorum.

C A P. 47.

Si autem " caliditas humiditati cōiugatur, hirsuti quidem tales minus, plus uero semine abundant, non tamen plus cæteris appetunt, sed maiori detimento præter modū uenereis indulget. Quod si satis excreuerunt, & caliditas, & humiditas, nō sine detrimēto à uenereis abstinent.

ARS MEDICINALIS

Signa frigidae, & humidae temperaturae testiculorum.

CAP. 48.

E

Si uero frigidiorē, & humidiorē temperaturam testiculi habuerint, partes circumpositae gla-
briæ sunt, & tarde rē veneream exercere incipiunt, neq; proni ad actū huiusmodi sunt. Aquo
sum vero, & tenue ipsis semē, & parū fecundū, & foeminarū generatiū, vel oīno nō generans.

Signa frigidae, & siccæ temperaturae testiculorum.

CAP. 49.

Frigidior uero, & ticcior temperatura similis quidem in reliquis est antedictæ, crassius uero
in ipsa semen existit, atque omnino paucum.

De habitu totius corporis.

CAP. 50.

Totius autem corporis habitus, diximus & superius, quomodo & hepatis, & cordis naturam
sequatur. Ei aut̄ magis assimilatur, quod unā aliquam ex primis qualitatibus potentiores
habuit, quas & effectivas appellat. Totius uero corporis habitus in illis maxime dicitur partibus,
quæ primæ oculis subjiciuntur. Sunt uero hæ, musculi, qui omnia ambiunt ossa, carnes quædam
compositæ ex prima, & simplici carne, & præterea fibris, quibus innascuntur. Propria. n. musculo
rum substantia his duobus constat: quæ uero ad ipsos usus pertingunt, ueluti riui quidam sunt,
qui nō eorum substantiam complent, sed eis subministrant, ut in uita permaneant. Dicent igit̄
& horum temperaturæ indicia in bene temperata habitatione. Nam, quæ male téperatæ sunt, F
cutem permutant ex se ipsis formates, & quædam ex indiciis corrūpunt. Ita & in bene tempera-
ta regione, si quis se tpe æstatis nudum soli expo fuerit, permutabit indicia, quæ ex colore, & du-
ritie, & mollitie sumuntur. Si uero, quæadmodum bona temperie obtinet locus, ita & ipse bene
temperato uictu usus fuerit, vt qui neque se nudum singulis diebus in sole plurimū torrefaciat,
neq; sicuti p' erique, more puellarum continet in umbra degat, hic certa, atq; exquisita tempe-
raturæ indicia præseferet. Tanquam igit̄ de hoc futurus sit sermo, nunc ad ipsum accedemus.

Signa moderatae temperaturæ.

CAP. 51.

Moderatae temperaturæ indicia secundū totū animalis habitum: color quidem ex rubro,
& albo commixtus, capilli uero flavi, & plerunq; mediocriter crispi: carnositatis autē me-
diocritas in qualitate, & quantitate. Medium est enim exquisite huiuscemodi corpus inter omnes
excessus, ut qui ad ipsum dicantur, & intelligentur. Nam & crassum corpus ad hoc comparatum
dicitur crassum, & tenue ad hoc eodem modo: & carnosum, & macilentum, & pingue, & durum,
& molle, & hispidum, & glabrum. Nullum igit̄ horum corpus est mediocritatem habens, sed,
qualis Polycleti regula, ad sumnum totius peruenit mediocritatis, adeo, ut neque tangentibus
molle uideatur, neque durum, neque frigidum: insipientibus uero neque hirsutum, neque gla- G
brum, neque crassum, neque tenue, aut aliquam aliam habens immoderationem.

De corpore calidiore.

CAP. 52.

Quæcunq; aut̄ in caliditate à medio recedunt, non tñ in humiditate, uel siccitate, hæc, quā
tum ad carnosum genus attinet (de hoc enim præsense est sermo) uidentur quidem tangen-
tibus calidiora tantum, quantū & eorum temperatura calidior. Tanto uero magis hirsuta sunt,
quanto & calidiora, & minus pinguedinis habent. Colorē aut̄ rubru, & capillos nigros habent.

Signa frigidæ temperaturæ.

CAP. 53.

Frigidioris autem temperaturæ indicia sunt, pilorū carentia, pinguedo, & frigiditas, quæ tā
gentibus obuiat. Color autem una cum capillis etiam rufior, & ubi multa frigiditas adfue-
rit, liuidus quodammodo existit, quem nonnulli medici colorem plumbeum appellant.

Signa siccæ temperaturæ.

CAP. 54.

Siccior autem temperatura tanto gracilior est, & durior bona temperatura, quanto maior
est siccitas; in reliquis autem eodem modo se habet.

Signa humidae temperaturæ.

CAP. 55.

EThumidior etiam in reliquis quidem eodem modo se habet: melius autē carnosa, & mol- H
lior. Et quidem secundum coniugationem qualitatum primarum factæ intemperaturæ cō-
positam habent indiciorum formam.

Signa calide, & siccæ temperaturæ.

CAP. 56.

Calidior simul, ac siccior, hirsutior, ac calidior, & durior existit, & pinguedine caret, graci-
lisque est, & capillos nigros habet. Si uero multum in caliditate excedat, color quoque ni-
ger illi adest.

Signa calide, & humidae temperaturæ.

CAP. 57.

Calidior aut̄, & humidior téperatura, mollior, & calidior, & carnosior tāto est bona tépera-
tura, quātū & utrisq; qualitatibus aucta fuerit. Quòd si plurimum augeat, cito similiter à pu-
tredinis corripitur morbis, qm & humorū uitio prompte laborat. Si uero parū quidē humidior
sit, multo uero calidior, molliores quidē parū huiuscemodi sunt his, qui bonā habēt temperatu-
rā, & magis carnosī, non parū uero hirsutiores, & tāgentibus nō parū calidores. Nigri uero eis
capilli, & caro pinguedine caret. Si uero paulo q' dē calidior, multo uero humidior, mollis his ca-
ro est, & multa, & color cōmixtus est ex albo, & rubro, & tāgentibus paulo calidores. Et, ut sum-
matim dicat, oībus téperaturæ cōiugationibus semp̄ sup̄ excedētis qualitatis indicia eminebūt.

Signa

A. ibidē. c. 7.

A. ibidē. c. 8.

A. l. 1. f. 2. d. 3.
c. 3. fol. 44. 45.

A. ibidem.

A. ibidem.

A. ibidem.

Signa frigide, & humide temperaturæ.

C A P. 58.

Frigidior autem atque humidior temperatūra, si parum quidem vtraq; augeat, capillis nuda est, & alba, & molliis, & crassa, & pinguis: Si vero magis excederit, reliqua quidem sunt secundum proportionem augmenti qua itatum, color autem vni cum capillis rufus: quemadmodum, si plurimum vtrahque augeatur, liuidus: Si vero qualitatum augmentum fuerit inæquale, eius, quæ super excederit, indicia eminebunt.

Signa frigide, & siccæ temperaturæ.

C A P. 59.

Si autem frigiditas vna cum siccitate æqualiter augeatur, natura durum, ac gracile, & glabrum corpus habet, & tangentibus frigidum, pinguedo tamen ipsis, & si gracieles sint, per carnes dispersa. Capilli autem, & color frigiditatis modum, ac proportionem sequuntur. Vbi vero calida, & siccæ temperatura in tempore decrementi in frigidâ, & siccâ labitur, tunc horum habitus gracilis quidem similiter est, & durus: est vero etiam melancholicus, & ob id niger simul, & hirsutus. Vbi igitur altera qualitas multum dominaat, altera vero parum à mediocritate recedit, superabunt eius, quæ dominatur, exilia autem erunt alterius qualitatis indicia. In omnibus vero, de quibus supra diximus, & postea dicemus, commune est temperaturæ indicium, si membrum facile frigescit, vel frigiditatis, vel raritatis: si vero non facile, vel caliditatis, vel densitatis: si vero à desiccantibus offendatur, & aridum, & siccum, & non facile mobile fiat, siccitatibus: quemadmodum & si ab humectantibus grauiter se habeat, humiditatis. Inspicere autem oportet, si eandem oes musculi seruant temperaturam, vel minime eandem, atq; in omnibus simul anima duertere subiectorum ossium quantitatem. Non nunquam n. gracilius videtur membrum, cum tamen non sit gracilius, quod ad musculos attinet, sed propter ossium tenuitatem tale videtur. Sic & crassius quibusdam plerunque appetet, non ob ossium amplitudinem, sed ob multitudinem carnis: quæ vel aucta, vel cōminuta, vel durior, aut mollior effecta, siccus, aut humidius membrum ostendit: Pauca igit, ac dura, siccus: multa autem & mollia, humidius. Sic & intermedia spatia similarium corporum, ut plus, vel minus humidæ substantiae in seipsis continent, vel crassius, vel tenuius, vel humidius, vel siccus membrum ostendunt: Humidius quidem, vbi subtilior, & copiosior est humiditas: siccus vero, vbi crassior simul, & minor. Ipsæ n. solidæ corporis partes, quæ vere solidæ sunt, ac primæ, nullo modo possunt effici humidiores. At satis est, si quis eas celerius exiccari prohibeat. Intercepta autem in ipsis spatia, hac vel illa humiditate cōplere possibile. Hæc vero est proprium partium similarium alimentum, quod ex appositione fit, & non per uasa attrahitur. Communis autem hæc ratio, & omnium similarium partium existit. Et iterum in salubrium, atque insalubrium causarum doctrina repetetur. Nunc autem ea, quæ ordine sequuntur, attingamus.

Signa siccæ ventriculi.

C A P. 60.

Ventriculi "indicia, eius quidem, qui natura siccior existit, si celeriter sitibundi fiant, & paucus eis sufficiat potus, à copioso autem aggrauentur, fluctuationibus infestentur, aut superfluit id quod abundat, & cibis delectentur siccioribus.

Signa humidi ventriculi.

C A P. 61.

Humidioris "autem, si neque sitibundi fiant, & superabundans humidum facile tolerent, & cibis gaudeant humidioribus.

Signa calidi ventriculi.

C A P. 62.

Calidior "vero natura ventriculus melius quidem concoquit, q; appetat, & multo magis quæcunq; dura sunt, & non facile alterationem suscipiunt. Nā, quæ facile alteratur, in ipso corrumpunt: gaudetq; calidis potibus ac cibis: neq; à frigidis syllâ percipit noxā, si modice ipsis utratur.

Signa frigidi ventriculi.

C A P. 63.

Frigidior "vero natura ventriculus ad appetendum quidem plurimum uiget, ad concoquen-
dum autem minime, præsertim cibos, qui non facile alterationem suscipiunt, & frigi-
di sūt. Cito itaque in ipso acescunt, atque ideo acidis eructationibus talis ventriculus abundat & gau-
det quidem frigidis, sed ab eorum usu immodico facile offenditur. Ita & ea, quæ extrinsecus fri-
gida occurserint, nequit longiore tempore tolerare, quemadmodum neq; calidus calida. Malæ ve-
ro temperaturæ, quæ morbi ratione ventriculam occupant, hoc differunt ab his, quæ naturales
existunt, quoniam contraria, non autem similia appetunt, quemadmodum naturales.

De malis temperaturis in ventriculo coniugatis.

C A P. 64.

Malæ autem temperaturæ in ventriculo coniugatæ, ex compositione simplicium cognoscuntur. Oportet autem eas, quæ iam sunt dictæ, diligenter aduertere, easdē ab his, que discernunt, distinguentes. Non solum n. ventriculus sitibundus, & minime sitientes facit, & frigi-
di, calidive potus appetentes, sed ea quoq; viscera, quæ in thorace sunt, ut cor, & pulmo. Sed, qui ob horum sitiunt caliditatem, plus inspirant, & longius expirant, atq; aestum in thorace sentiunt, non sicuti qui ventriculi ratione in hypocondrijs caliditatem patiuntur: & cum potauerint, non statim sedatur sitis, & magis sedatur sitis, cum frigidum hauerint, q; cum calidum nimis. Refrigera-
rat autem eosdem, & frigi aeris inspiratio, quæ nihil eos iuuat, qui ventriculi ratione sunt sitibundi. Ita & hi, qui contrario modo se habent, à frigida inspiratione sensibiliter molestantur.

Isagogici.

912 Signa

ὁρεχθῆναι μὲν
 ἀγαθὴ, τέλεια:
 δὲ οὐκ ἀγαθὴ,
 ad appetendum
 quidem idoneus,
 ad concoquen-
 dum autem non
 idoneus.

ARS MEDICINALIS

Signa pulmonis Frigidi.

CAP. 65. E

ET hoc maximum sit frigidus pulmonis indicium. Vt vero frigidum inspirates manifeste molestiam sentiunt, & frigiditatem, ita & caliditas est ipsi amica. Sed & pituitae excrementa cum screatu, & tussi expuunt.

Signa pulmonis siccii, vel humidi.

CAP. 66.

Pulmonis autem siccitates excrementis vacant, & piritia, & vocem claram efficiunt: quemadmodum humiditates obscuram reddunt, ac raucam. Et, cum uehementius, aut acutius loqui studuerint, tunc intercidunt excrementa.

De voce.

CAP. 67.

Non tamen ipsa voci magnitudo à caliditate, sicuti neque paruitas à frigiditate fit: sed altera quod de asperae arteriae latitudine sequitur, & uehementiore efflatum: paruitas vero à contrarijs aduenit causis. Quare neque semper, neque primū, sed ex accidenti, & solas naturales temperaturas, non autem aduentias voci magnitudo, aut paruitas sequitur. Quid enim talia instrumenta temperaturæ ratione sunt facta, ad hanc autem consequitur humores vox, idcirco contingit ex voce de naturali temperatura rōcinari.

De lenti, & aspera voce.

CAP. 68.

Nam & lenis vox arterie lenitatem consequitur, sicuti & aspera asperitatem. Lenitas igitur arteriae moderatam sequitur temperaturam: asperitas vero siccitatē. Asperitas etenim fit ab inæqualitate in duro corpore. Arteriam vero duram, similarium partium, ex quibus constat, siccitas facit, inæqualem vero, dispersa in eisdem humiditatis defectus.

De voce acuta.

CAP. 69.

Eodem modo neque acuta natura vox sine angustia fauci, neque grauis sine latitudine fieri potest. Angustia igitur ab innata nascitur frigiditate. Latitudo autem à caliditate. Differentijs igitur naturalium vocum haec, quae ex affectu aliquo fiunt, sunt proportionales, quae & ipsae indicia sunt causarum, à quibus oriuntur: de quibus in libris de Voce sufficienter distinxii. Reliquæ vero partes animalis interiores exilia habent temperaturæ indicia. Tentandum tamen ea ex iuuantibus, atque nocentibus agnoscere, ac præterea ex naturalium potentiarum operationibus. Dicatum vero est in tertio De causis accidentium, quænam temperatura antecedat ynius cuiusque facultatis virtutem, & vitium. Temperaturarum itaque indicia iam dicta sunt.

Signa naturæ instrumentariae.

CAP. 70.

Circa magnitudinem vero, vel formationem, vel numerum, vel situm, quæcunque, quidem sensibus subiectiuntur errata, cognitu faciliora sunt: quæ autem sensu percipi nequeunt, quædam cognitionem habent difficilem, & quædam vero facilem. Capitis igitur magnitudo, ac figura, & cerebri simul in propatulo sunt: & de his antea diximus: Sic & quæ thoracis sunt, & quæcunque ad scapulas, & humeros, vel brachia, vel cubitos, vel extremas manus, vel coxendices, vel femora, vel tibias, vel pedes attinent, non est difficile dignoscere, siue secundum formationem, siue secundum magnitudinem ex his aliquid non recte se habeat, siue secundum numerum, siue secundum partium, ex quibus constant, composituram singularium etiam operationis detimenta facile patent. Quæ autem intra corpus sunt, non omnia possunt dignosci.

De ventriculo.

CAP. 71.

Civis dā. n. vetriculū adeo paruum, ac rotundū, ac pronū secundū hypocondria situm habetem inspexi, ut manifeste ex circumscriptione propria, & evidentibus, & tangentibus appareret.

De vesica.

CAP. 72.

Sic & cuiusdā vesicam contingit intueri ita expositam, ac paruum, vt si quā virinā tardius excerneret, tumor quidam circumscriptus manifeste cerneretur: nō tamen aliud ex interioribus quicquam mihi vñq manifestū præbuit indicium. Tētare autem oportet, quā maxime fieri potest, virtutem ipsorū, ac virtutū, & si nō certa sciētia, artificiosa saltē coniectura dignoscere, veluti, exēpli gratia, in hepate. H

De hepatē.

CAP. 73.

Vidi. n. aliquos, & quidem multos, quibus venæ erant angusta, & totum corpus colore priuatum. Quod si plusculum cibi assumpsissent, qui præsertim flatibus excitandis aptus esset, & crassus, ac tenax, nonnulli quidem veluti pondus quoddam insidens, atque suspensum in pectori dextræ hypocondriorum partis sentiebant: nonnulli vero cum quadam tentione dolorem sentientes. In his quidem verisimile est hepar esse paruum, atque angustos meatus habere.

De hamine pituitoso vomente bilem.

CAP. 74.

Alterum autem viđi, cuius totus habitus pituitosus erat, quotidie tamen bilem pallidam euomebat. Censui igitur inspicienda alii excrementa, in quibus minimū bilis apparebat. Quare coniectura quadam comprehendi eum meatum, qui biliosum egurgitat humorem, non paruum eiusdem partem ad imum ventriculi locum, quem Græci pyloron, idest ostiarium vocant, effundere, vt in quibusdam apparet animalibus. ex quibus constat, quod multum ad eorum, quæ latent sensum, confert dignotionem, ea, quæ ex sectionis inspectione habetur, peritia, & operationum, atque utilitatum inuentio. Quicunque igitur facultatem dignoscendi huiuscmodi corpora, quæ ita lapsa sunt, consequi cupit, oportet ipsum in sectionibus, ac in operationum

Ad libro 3. fol.
10. 1. cap. 2.
f. 357. t.

A. ibidem,

Arationum, atq; vtilitatū inuētionibus exercitari. Scripsimus vero de omnibus seorsum in tractatibus alijs, de quibus in fine libri oīno proposuimus facere mentionē, vt discendi cupidi intelligent, quæcūq; discere optauerint, ex quonam possint haurire tractatu. Sed de hisce quidē satis.

Quomodo cognoscantur corpora ægrotantia.

CAP. 75.

QVæcunq; vero, vt nunc insalubria sunt, hoc est, quæ iam ægritudinem patiuntur, dignoscere & hæc ipsa oportet. Quæ quidem subiectiuntur sensui, ex eorum, quæ ipsis insunt secundum naturam, permutatione, in magnitudine, colore, figura, & numero, & situ: & ea, quæ est secundum duritatem, & mollitatem, & frigiditatem, & caliditatem, differentia. Quæ autem uisum effugiunt, vt summatim dicam, ex operationum læsionibus, aut his, quæ excernuntur, aut doloribus, aut tumoribus præter naturam, aut horum quibusdam, vel omnibus.

Designis cerebri patientis.

CAP. 76.

PArticulatum aut, quæ quidē sunt in cerebro ægræ dispositiones, aut dementiæ speciebus: aut sensuum, aut imaginationi læsionibus, aut actuum, qui secundum electionē fiunt: aut ex his, quæ excernuntur per palatū, & nares, & aures: aut horum, qui ei dolores eueniunt, differentijs.

Signa cordis patientis.

CAP. 77.

BQVæ vero in corde fiunt, ex difficilis anhelitus speciebus, & palpitationibus, quæ ipsis contingunt: ex pulsibus quoque eius, atque arteriarum: & ab excandescenis iræ celeritate, aut tarditate, à febribus, & refrigerationibus, & in colore differentijs, ac eis, qui ipsi adueniunt, doloribus.

Signa hepatis patientis.

CAP. 78.

QVæ autem in hepate, ex defectu humorum, atq; abundantia, & ad id, quod præter naturā, euersione, & colore malo: ac præterea ex permutatione naturæ in his, quæ ad alimenti diductionem, aut superfluitatum attinent excretionem: Sed & ex grauitatibus, & tumoribus, & doloribus non modo his, qui in eo ortum habent, verum & in illis, qui compatiendi ratione proueniunt, quemadmodum in aliqua, vel difficultatis spirandi, uel tussis specie.

Signa ventriculi patientis.

CAP. 79.

SIc & ventriculi affectus agnoscitur, ubi in concoctione, & appetitu humidi, vel siccii alimenti, vel superfluitatum excretione delinquitur. Ita etiam ex singultibus, eructationibus, naufeis, uomitibus, & ipsis eorum, quæ euomuntur, speciebus, & doloribus, & tumoribus.

Signa thoracis patientis.

CAP. 80.

CITA & thoracis agnoscuntur affectus, ex spirandi difficultatibus, tussibus, & doloribus, qui in ipso fiunt, & ex eorum, quæ cum tussi expuuntur, differentia. Sic & a speræ arteriæ ægritudines, difficiles anhelitus, & tusses, & dolor in loco, & quæ expuuntur, & vocis offensiones ostendunt. Secundum vero eandem proportionem, & in alijs omnibus accedit partibus. Nam ex tumore, dolore, & operationum læsione, & excrementorum differentia, sumentur indicia. Tumores autem præter naturam in inflammationibus, scirrhis, œdematis, & erysipelatis sunt explorandi. Dolor autem, quemcunq; obfederit locum, aut continuatis solutionem, aut subitam alterationem ostendit. Soluitur autem continuatis, incisione, exesione, fractione, & tentione. Alteratur vero substantia, caliditate, frigiditate, humiditate, siccitate. Iæditur autem operatio tripliciter, aut quia debiliter, aut quia viciose, aut quia nullo modo fit.

De differentia eorum, quæ excernuntur.

CAP. 81.

QVæcunq; autem excernuntur, nonnulla quidem sunt veluti partes patientiū locorum, nō nulla vero tanq; excrements, quædā vero in ipsis naturaliter cōtinentur: & singula p̄priā facient indicationem. Dictum est autē de hisce oībus plenius in tractatu De locis affectis, quem nullus ante nos, aut in artem. i. methodum redigit, aut ad absolutam perfectionē deduxit. Quē admodum, & in oībus alijs euénit, quibus initium quidem aliquod ab antiquis est datū, non tñ ^{tñs dè tñs me-} ^{638.} **D**absolutum est opus. Aegrotantiū itaq; corporū ex tractatu illo indicia sunt lumenda. Eorū aut ^{638.} qui in ægritudinem lapluri sunt, & qui sanitati restituendi, præsens * doctrina complectitur.

Signa futurae ægritudinis.

CAP. 82.

EOrum igitur indicia, quibus ægritudinis periculum imminet, mediā formā habēt inter ea, quæ sanis, & quæ ægrotantibus eueniunt. Siquidem sanis, omnia secundū naturam insunt: præter naturam vero, ægrotantibus, quatenus ægrotant. In confinio autē horū ea, quæ sunt corporū ægrotaturorū indicia: quorū nōnulla quidē sunt ex eorum genere, q̄ secundum naturā, sed vel qualitatibus, vel quātitatibus, vel tēporibus permutata: quædam autē ex his, quæ præter naturā, sed minora his, quæ ægritudinibus adfunt. Atq; iccirco hæ quidem corporū dispositio-nes, quæ in ægritudinem casura mōstrauit, sunt ex neutrorū genere, atq; vñ ea, quæ ipsa indicat, signa. Primo. n. hæc sanitatem ostendunt, secundo autē ægritudinem. Et fiunt eadem signa secundum ad aliquid habitudinem neutra, & insalubria: quæ quidem presentem dispositionem ostendunt, neutra: quæ vero futuram præmonstrant, insalubria. Eadē vero ratione, & quæcūq; ægrotantibus signa salutaria apparent, dicentur quidem salubria, quia futuram sanitatem ostendūt: dicentur etiam egra, quatenus presentem ostendūt ægritudinem. Neq; in ambiguo est, quod,

Isagogici.

91 3 quæ

ARS MEDICINALIS

quæ sunt utrorumq; indicatiua, neutra dicentur, secundum unum quoddā neutri uocabuli signi-ficatum. Neq; uero mirari oportet eadē signa tres in diuersis habitudinibus seruare rōnes, q; & falubria, & ægra *, & neutra dicantur: secundum uero alterum significatum quæcunq; his, qui à morbo referunt, insunt, signa neutra appellamus: neq; in alio significato accipiunt ea, quæ seni bus insunt. Hæc quidem omnia pluribus, & cōceptibus, & rōnibus subiiciuntur. Quæcunq; uero in his, qui integra sanitate fruuntur, inter salubria tantummo computantur. Et q̄cunque ægritu dinibus insunt, neq; futuram prænunciant sanitatē, soli & hæc ægrorum * cōceptui subiiciuntur. Sed de his quidem postea dicetur: nunc, quæ futuram præmonstrant ægritudinem, prius exequa mur. Cum uero sit eorum differentia duplex, prius ea pertractemus, quæ quantitatibus, uel qualitatibus, uel temporibus, non autem proprijs speciebus ab eo, quod secundum naturā, euariant: ueluti ciborum appetentia intenta, uel dissoluta, aut quæ non seruet tempus consuetum, aut q̄ ad edulia non usitata feratur, aut ad excretiones cibi superfluitatum, q̄ aut pauciores, aut plures, aut humidiores, aut duriores existant. Sic humidiorum exrementorum, uel defectus, uel superabundantia præter consuetudinem naturalem: aut in colore, aut in consistentia uarietas aliqua, aut in tempore excretionis: & uigilie plures, ac somnus, aut non consueto tēpore. Eodem mō potus pluris, aut paucioris, calidi, aut frigidi in solens appetitus: Sicuti & rerum uenerearum immodi-cus v̄fus, aut intempestiva concupiscentia: & sudores plures, aut pauciores, q̄ cōueniat: & ad motus torpor, aut, si moueri tentauerint grauitas, aut vehemens exolutio, menstruorum occultatio, vel immodica, aut diminuta euacuatio. Sic & quæ per ora venarum (Græci hæmorrhoidas appellat) fit sanguinis effusio. Sed & si voluptas in cibo potuq;: hæc sit priori voluptati similis, futuræ ægritudinis est indicium: hebetudoq; animi * non naturalis, aut obliuio quædā inconsueta, aut somni, qui pluribus imaginationibus abūdant, q̄ prius: auditus, & odoratus, visusve hebetiores, aut turbulētiores, & (vt simpliciter dicam) quæcunq; secundū naturā inerant, hæc quidē augmentata, hæc vero cōminuta, hæc vero tēporibus quibusdam, aut qualitatibus immutata. Siquidem & ipsius corporis moles aut maior, aut minor, aut magis alba, aut magis rubra, velut liuidior, aut nigrior: ructusq; ac sternumenta, & fatus plures, aut pauciores his, qui secundum naturam: sic & quæcunq; per nares, vel palatum, vel aures, per quos meatus cerebrum expurgatur, vel temporibus, vel quantitatibus, vel qualitatibus immutata. Hæc igitur omnia ex genere eorū sunt, quæ scđm naturā. Morsus autem ventris, vel in ore ventriculi, vel in aliquo intestino-rum, aut cum aliis subducit, aut cū vomitus excitat, aut cum mingit, siue aliquis alias dolor mediocris, ex genere quidem existit eorum, quæ præter naturā, non tñ, qui ita fe habent, ægrotare G dicuntur: sicuti neq; qui capite grauantur, aut dolent, aut vigilant, cum nondū in cōsuetis impe-diuntur operationibus. Hic. n. in huiuscemodi dispositionibus ægrotandi terminus est. Atque idcirco in eo, quod ad aliquid, eandem dispositionem ægrā * atq; neutrā appellabimus. Nā pro vigore potētiae, quæ vel facile sustinet, vel vincitur, vnaquæq; ex his, quas antea diximus, vel morbus est, vel neutra dispositio. Sic & quæcunq; in sensibus, non in eo, qđ magis aut minus intuitum differunt, sed toto genere sunt p̄ter naturā. Et hæc sunt signa morborū, donec modica fuerint, & nondum hoīem à consuetis operibus sufficiunt amouere. Talia vero sunt in gustu quidē, cum vel falsæ, vel amaræ, vel alicuius alterius qualitatis sapor nobis indicatur: siue in oībus, q̄ bibuntur, aut manducant, aut præter quod aliquid assumatur, salvia ipsa talis sentiat. In odoratu aut, qñ alicuius vnius qualitatis sensum habemus, nullo odorabili p̄sente: aut, cū plura, & diffe-rentia naribus admouemus, oīa veluti similia sentimus. Sapientia vero nihil sentimus, aut aliquid foetens, et si nihil adsit, qđ foeteat. Quantum vero ad auditum, soni & strepitū ad id, quod p̄ter naturā, pertinēt. Quemadmodū in visu quæcunq; ante oculos apparere credunt, nigra, & atra, & cœrulea, & rufa, & flava: & nonnulla rotunda, nōnulla autē oblonga: quædā gracilia, quædā crassa oculis p̄tendi videntur. In sensu aut̄ tactus, cum inæqualitas aliqua, vel spissitudo, vel gra-H uitas, vel tentio, vel torpida, vel vicerosa dispositio in toto corporis habitu sentit: sic & in fingeris partibus, vel tentio, vel cōpressio, uel morsus, uel grauitas, qñ paruē fuerint ac minime firme, neutram quidem dispositionem adesse demonstrant, futuram uero ægritudinem prænunciant.

Signa corporum ægrotantium.

C A P. 83.

AT, quæ iam in ægrotantibus signa vident, ex quibus nonnulla sanitatē, nonnulla mortem portendunt, prima quidē salubria, altera uero genere quidē ægra *, secundū speciem aut̄ pernicioſa dicuntur. Sumunt autē, ut uniuersaliter dicamus, ex operationum uirtute, ac uitijs. Secundum partem uero, ex particularium operationibus, quarum genera antea diximus: Primum quidem eorum, quæ principia existunt: Secundum uero illorū, quæ à principijs ortum habēt: Et tertium eorum, quæ ppriam habēt gubernationē, à principijs aut̄ quasdā deriuationes habēt. Quartum si quidem genus eorū, quæ tunc diximus, ex se quidem ad aliquid p̄noscendū inutile est: Scđm accidens aut̄, & ex his aliquā p̄cognitiones erunt: quemadmodū, & ex excrementis se-per: ex his quidem compatiendi ratione, ex excrementis autem, quoniam coctionis, & incoc-tionis signa continent. Quare fieri non potest, quin perpetuo significant, aut naturam materiei, aut materiam naturæ, aut neutrum neutro dominari. Salubria quidem signa dicentur, natura-superante;

Asuperante: in salubria uero, superata: neutra autē, quæ pugnas habent æquales. Sed, quæ quidē manifestam indicant coctionem, ex salubribus sunt: sicuti, quæ cruditatē, ægra *. Quæ uero neque coctionē, neq; cruditatē per spicuē ostendunt, ex neutrorū sunt natura. Sunt uero & neutra quæcunq; nūc quidē hoc, nūc uero cōtrariū significant, veluti digitū denigrati. Talia sunt ē critica, i. decretoria accidētia, de quibus omnibus in libris de Crisi dictū est: Sicuti etiam de his, quæ ad vnamquamque attinent operationem, in ijs libris, in quibus de causis accidentium agitur. Quare omnium horum singulorum materiā ex eisdem libris colligere oportet. Ego uero prolixitati parcens hic sermoni de signis finem faciam: transgrediar autem ad illū, qui de causis est.

De causis salubribus, insalubribus, ac neutrīs.

C A P. 84.

Quoniam uero & harum hæ quidem salubres, hæ autem insalubres, hæ uero neutræ: primū de causis salubribus erit sermo: quia uero & harum nonnullæ quidem conseruatrices, non nullæ uero effectrices sanitatis (sunt autem & tempore, & dignitate priores conseruatrices effectricibus:) incipiendum est à conseruaticibus. Cum igitur non unum tantum sit * sanum corpus, sed plura, ut supra definiuimus, in eorum singulis propria erit causa conseruatrix. Siquidem omnis causa in eo, quod ad aliquid existit. Hic igitur denuo sumendum initium ab optima corporis constitutione, ac, quæ ei salubria sint, considerandum. Eorum autem inuentionem ipsius rei natura insinuat. Si. n. imparibile, atq; inalterabile esset corpus, semper optima constitutio perduraret, neq; artis præsidio indigeret. Quoniam uero alteratur, corruptitur, & uertitur, neque eundem seruat prioris status tenorem, ea ratione auxilium desiderat.

Causæ nostrum corpus alterantes.

C A P. 85.

Secundum quot igitur alteratur modos, tot auxiliorum, hoc est causarum conseruaticū, genera habebit, quas ex his, quæ dicta sunt, liquet esse ex correctiuarum genere. Sed, quia paulatim correctiones faciunt ante, q̄ consertim in gruat noxa, non præseruātes à futuro malo, sed presentis status conseruatrices medici appellant. Alteratur igitur corpus à nonnullis quidē necessario, à quibusdā uero non necessario. Dico aut̄ necessario, quæ nulla est euitandi ratio: non necessario aut̄, reliqua. Nā aerem quidē nos ambientē semper attingere, comedereq; ac biberē, & uigilare, & dormire est necessariū: ensibus aut̄, & sexitalibus feris obuiāire nō necessariū. Quare circa primum causarū genus uersatur ars corporis cōseruatrix, circa secundū autem minime. Quot igitur numero sint ea, quæ ex necessitate corpus alterat, distinguētes, propriū in singulis eorum, causarum salubrium genus inue niemus. Inest igit̄ unum quidē ex ambientis aeris ad hæsu: Alterū uero ex motu & quiete, & totius corporis, & partiū singularū: Tertium ex somno, & uigilia: Quartū ex his, quæ assumuntur: Quintū ex his, quæ excernuntur, uel retinent: Sextum ex animæ affectibus. Ab his. n. necesse est aliquo modo affici corpus: ab aere q̄dē ambiēte, quia aut calefit, aut frigefit, aut exiccatur, aut humectatur, uel fm̄ horum cōiugationē, aliquid patitur, aut in tota alteratur substantia: ex motu uero, & quiete, cum ultraq; modū excesserint, aut calefactum, aut refrigeratum, aut humectatum, aut exiccatum, uel aliquid fm̄ horum patiens coniugationem: sic & ex somno, & uigilia ipsum pati est necessarium fm̄ eandem rationem: Et ex animæ affectibus, & ex his, quæ assumuntur, aut excernuntur, aut retinentur. Hæc siquidem omnia alia quidem protinus, & euidenter, alia uero per alias causas medias alterant corpus, & sanitatem corrumpunt. Et de horum singulis seorsum scripsimus in tractatu, qui De salubribus inscribitur. Omnia igitur nunc dicta genera materiæ quædam sunt salubriū causarū: at usū opportuno adhibito, causæ fiunt cōseruatrices atq; salubres: sed, ubi à modo deliquerint, insalubres redduntur. Vnde etiam liquet ex his † nō alias præter has, aut salubres, aut insalubres à nobis existimari oportere, at easdem potius, quādoq; quidē salubres, qñq; uero insalubres, in eo quod ad aliqd esse: Nam ubi motū corpus desiderat, exercitatio quidem salubris, ocium autem insalubre: cum

Dvero eget quiete, ocium quidem salubre, exercitatio autem insalubris: eodem modo de cibis, & potibus, & de alijs omnibus statuendum. Horum. n. singula, qñ, ut necessitas corporis exigit, cum mensura ac qualitate opportuna adhibentur, salubria fiunt: at, cum citra omnē necessitatē, aut præter modum afferuntur, insalubria. Atq; hæ duæ sunt circa salubre, & insalubre intentiones, rei scilicet, quæ adhibetur, qualitas, ac quantitas. Neq; n. est rationi consentaneum etiā temporis occasionem, quæ in his, quæ dicta sunt, continetur, ueluti tertium aliquod ab eisdem diuersum introducere. Si. n. tali, & tāta re oblata egeat corpus, nemini dubium, quin etiam in tpe op̄ portuno afferatur. Occasio siquidem t̄pis, inde ortum habet, qm̄ fluxibile, ac facile mutabile est mortale corpus, ac pro trāsmutationis modo alijs alio tpe eget auxilijs. Quare non est tertium aliquod præter ea, quæ dicta sunt, t̄pis occasio. Sæpius autē ea occasione tanq; tertio quodā ob eā, quā diximus, causam, ad docendum uti consueuimus. Quoniā uero in his ipsis intentionibus, & alijs causæ salubres, & id, quod propositum est, genus continetur, rursus easdem repetamus.

Optimæ igitur corporis cōstitutioni, cū circūfulus aer fuerit in temperie positus, earū rerū, de quibus nūp diximus, quietis scilicet, ac motus, somni, uigilæ, & eorū, quæ assumūtrū, atq; excernuntur, exquisita mediocritas cōueniet. Cū uero aer à téperie recesserit, tantum à mediocritate euariare oportet, quantus fuerit ab optimā temperatura recessus. Hi uero sunt mediocritatis

Isagogici.

91 4 scopi:

Cod. greci quos
uidetur, habet,
ōs οὐχ ἔτερα
μὲν οὐ σιας τῶν
ἔκτος τούτων.
οὐτεινά ιμίν, ἔ-
τερας δὲ ροσ-
πας ιπολυπτέ-
ον. ἀλλὰ τὰς
διτας ἐν τῷ
πρώτῳ ποτέ-
μεν οὐτεινά,
ποτὲ δέρω-
δεις γιροπέρας,
idest non alias
quidem substâ-
rias externarū
harū rerū, salu-
bres nobis, a-
lias autem insa-
lubres existi-
mari oportere:
at easde in eo,
quod ad ali-
qd, quādoq; que
quidem salu-
bres, quandoq;
uero insalubres
fieri. Leon. aut̄
uidetur legisse,
ōs οὐχ ἔτερα
μὲν οὐσιας τῶν
ἔκτος τούτων τῶν
πραγμάτων.

ARS MEDICINALIS

scopi: in aere quidem ambiente, ut neq; horreat corpus propter frigus, neq; sudet propter estū: E in exercitijs autem, cū primū laſſari cēperit corpus, cōfestim quiescere: in cibis aut coctionis perfectio, & excrementorum modus in quali quantoq; conueniens. Aequalis uero in his quodammodo est coctioni appetitus: quare neq; præfide egent, qui singulorum, quæ assumuntur, quantitatē metiatur. Optima ſiquidem natura, quantum appetit, tñ ēt probe cōcoquit. Sic & ſomno modum ipsa natura præfiniſ his, qui optimam corporis cōstitutionē ſunt fortiti. Ettūc à ſomno excitantur, cum corpus ampliore quiete non eget. Cumq; talem viētus rationem adhibuerint, nullum eſt in eorum excrementis delictum, quæ uel per uentrem, uel per urinæ meatus, uel per totum corpus egeruntur. Nam priora quidem ex mediocritate eorum, quæ assumuntur, temperantur. Totum uero corpus ſalubriter perfari facit exercitij viſus moderatus. Liquet autem ab iſpſis caueri oportere omnes animi immodosos affectus, uidelicet irā, tristitia, excandescientia, timoris, inuidia. Hæc n. alterant, atque à naturali ſtu corpus auertunt.

De venereis c. Venereorū uero iuxta Epicuri ſnīam nullus eſt viſus ſalubris: re vera autem confert, ſi tantū interualli in eorū ufu adhibeatur, lut neque resolutio aliqua ſentiatur, & ipſe ſeipſo homo quodammodo leuior factus, ac melius spirare uideatur. Tempus uero ad utendum opportunum, cū omnium in rerum circumſtantium exquisita mediocritate corpus fuerit conſtitutum, cū ſ. neque F ſupra modū plenū, neq; uacuū extiterit: neq; in calore, aut frigore, aut ſiccitate, aut humiditate excederit corpus. Quòd ſi qñ aberrare cōtigerit, paruuſ sit error. Melius aut illi calefacto magis q̄ in frigidato, & pleno, q̄ uacuo, & humecto potius corpore, q̄ exiccato uti uenereis. Horum autem ſingulorum, quæ dicta ſunt, qualitas in optima corporis conſtitutione eſt eligenda. Exercitij quidem, in quo totius corporis partes æqua proportione mouentur ita, ut non aliae quidē ultra modū fatigentur, alię uero citra. Cibi aut, & potus optimā habeāt téperie: ſunt. n. maxime cōt uenientes naturis optima temperatūa præditis. Eadem in reliquis etiam eſt ratio adhibenda.

Vſus caſarum conſeruantium in corpore, quod recedit ab optima conſtitutione per temperamentum.

At, ſi quod ab optima cōſtitutione defecerit corpus, nō aut uehemēter, & caſe, quæ ipſius ſanitatē cōſeruat, ad proportionē mutabūtur. Sed, cū multa ſint huiuscmodi corpora, per ſingula genera ſeorū dicendū. Quod igitur in téperatura ſimilariū partiū euariat, instrumentariū aut ſeruat cōmensurationē, duplē hēt ſalubriū caſarum formā: alteram quidē earū, quæ ipſius conſeruant téperaturā: alteram uero earū, quæ ad optimā transferunt. Quæ itaq; ipſius temperaturā conſeruant, tñ à cauſis optime temperatæ naturæ diſtabunt, quantū & totius corporis temperatūa ab illa euariat. Calidiora ſiquidem corpora calidioris viētus rationē expoſcūt: frigidiora aut frigidioris: & ſicciora ſiccioris: & humidiora humidioris: ac ſcdm cōiugationem calidiora, ac ſicciora calidioris, ac ſiccioris, eadē in reliquis etiā coniugationibus proportione ſeruata. Rechte ſiquidem caſarum utetur materia, qui naturales earū potentias agnouerit. Veluti q̄ motus, deſectus alimēti, uigilia, excretio, & oēs animi affectus corpus exiccāt: at, quæ hiſ contraria existunt, humectat. Ita uero & de calefacientibus, & refrigerantibus uitæ institutis, de cibis, & potibus, atq; (ut ſimpliſter dicam) de ijs omnibus, quæ circa corpus ſunt, q̄ materias noſcit, & potentias, iſ ſalubribus utetur cauſis, ſimilia ſimilibus offerendo, ſiquidem eius propoſitū fuerit eadē, quam acceperit, corporis ſeruare téperaturā. Quòd ſi permuteare, atq; ad melius traducere ſtatuerit, alterū eſt hic ſalubrium caſarū genus, hiſ quidem, quas nuper diximus, contrarium, æqualiter uero declinans ad alterā partē à bene téperatis, & medijs, quæ optimis conuenire naturis dicebamus. Calidior ſiquidem, ac ſiccior téperatura à calidioris, ac ſiccioris viētus rōne ad exactum bonæ téperaturæ habitum minime transfertur. Ad taliū erit uſus necessarius, quæ tantum eis, quæ bene temperata existunt, frigidiora ſint, atq; humidiora, quātum & natura naturā in caliditate, & ſiccitate ſuperabat. Nam tale caſarum genus naturales corrigit intēperantias: alterū uero, de quo ſupra diximus, temperaturam conſeruat. Eſt autē utriusque uiciflum apud medicos uſus necessarius. Nam, cum plurimum ſuppetit oīj, corrige oportet, ac ſenſim ad meliora transferre. Neq; n. natura patitur eas, quæ ſubito fiunt, alterationes. Hominē autem necessarijs occupationibus diſtrictum, in eodē p̄rēstat habitu conſeruare. Quo pacto igitur, & hanc ipſam caſarū ſpeciē cōſeruatiam appellamus? Nā forte magis alteratiuam, & curatiuam, & naturalium defectū correctiuā uocare cōueniebat. Quoniam ad uniuersum sanitatis genus referentes, non ad eas, quæ ſecūdū ſpeciē, differentias, quæcunq; ſanos cōſeruant, cōſeruatia omnia uocamus, ſiue pr̄ſtinum tantummodo habitum tueantur: at, quæ deteriore ſtatum efficiūt, in ſalubria. Quæcunq; igitur ſimilem habent in omnibus corporis partibus intēperiē, ſimili egēt, pro curatione: quæ uero diſſimilem, diſſimili. Nā fieri potest, ut uentriculus frigidior ſit, q̄ oporteat, caput uero calidius, atq; utruq; propriis egeat auxilijs. Ac ratione eadē ſingulæ aliae partes cū fuerint, aut p̄rēter modum humidiores, aut ſicciores, aut calidiores, aut frigidiores, ſuē intēperiē uicētum exigunt accōmodatū. Neq; igitur in huiusmodi hominibus ex æquo omnes corporis partes exercebimus, neq; æqualiter humectabimus, aut exiccabimus, aut tale aliud quipiam agemus. Plenius uero de his diximus uolumine illo, quod De ſalubribus inscribitur.

Vſus

A *V*sus causarum in corpore, quod recedit ab optima const^tione uitio partium instrumentalium. C A P. 87.

Instrumentariū aut̄ partiu cause salubres, quē admodū & hic ab optima cōstitutione delinquitur, ita & iūicē distabūt. Aliæ n. sunt salubres erroribus, q̄ in formatione cōsistunt; aliq̄ his, qui in magnitudine, vel numero, uel positu. In formatione igit̄ plures cōtingūt errores, nā & figura partis, & si qua ī ea cauitas est scđm naturā, vel meatus, uel orificiū, uel asperitas, uel lenitas, q̄n à naturali mediocritate recesserit, siq̄ dē parū hoc patianē, salubriū corporū retinēt appellatio-
nē: si vero ampli⁹, insalubriū: q̄ si tantus fuerit recessus, ut operationi afferat detrimētū, iam egrotare dicētur. Secundum quātitatē aut̄ excessus, atq; defectus, ad easdē ducit dīas. In numero, siue una, siue plures, q̄cunq; ex similaribus partibus fuerint, aut deficiāt, aut superabūdēt. Ex hoc ge-
nere et̄ sunt, quæcūq; in nobis substātiæ p̄ter naturā cōsistūt. Reliquū est aliud genus, qđ ad sitū cuiuslibet simplicis attinet partis: in quo & ipso quatuor sunt oēs dīc. Prima quidem, q̄ optima existit: Secunda vero, q̄ parū euariat, atq; ideo salubre adhuc efficit corpus. Et tertia, q̄ insalubre, qñ amplius à modo recesserit; & quarta, q̄ iā xgrū recessu plurimo reddit. Quæcunq; igit̄ partes in figura delinquūt, ueluti q̄ bleſq; uaræ & obliquæ appellant, hæ cum nup natus adhuc tenellus est formatione atq; alligatione ad naturalē traducunt habitū. Qđ si iā auēto īfante ad duritatem
B peruerent, emēdari nō p̄nt. Sic errores quidē, q̄ ad cauitatē attinēt, cū adhuc augeri p̄seuerēt, correctionē admittunt: Cū aut̄ iā ad ultimū puenerint, nullus est remedio locus. Cauitates igit̄ quiete atq; alligatione paruæ reddunt: magnæ uero, partiū operatione, & spūs retentione: sic & quæcūq; foramina, oraquæ. Et qđē, q̄ naturalē magnitudinē partes exuperāt, quiete ac cōmoda alligatione minores reddunt: augētur aut̄ & naturali motu, & frictione moderata, & qbuscūque aliis plus sanguinis attrahere natura aptis. Deficientes vero partes, q̄cunq; ex sanguine ortū ha-
buerūt, corrigi quidē nō est impossibile: Quæ aut̄ ex seminē, p̄pemodū impossibile existit. licet, tamen aliquā loco eorum alia facere, q̄ vsum haud dissimilem p̄stent. Earum vero omnium na-
tura opifex est, medicus autem minister. Quæ uero numero excedunt, his ablatio, causa salubris existit. In spicere uero oportet, in quibus id fieri possit. Nam si im possibile appareat, transponere tentandum est. Eadem est & eorum, quæ in situ vitia sunt emendatio. Neque in obscuro est, quòd duo s̄epius aut̄ tria vitia eandem partem possunt occupare, sicuti in eo, qui ventriculum paruum simul, atque rotundum, atque aduersus septum habuit incūbentem. In ipso etenim magnitudo, formatio, ac situs erant deprauati: temperatura quoque frigidior existebat. Hic nullo artificio ad naturalem habitum transferri poterat: at, ne adeo infestaret, erat remedio locus. Nam, qñ re-
C pleto ventriculo difficultate spirandi premebatur, minus cibi, at magis alimento opportuni, & qui non difficulter subducetur, ter die assumebat. Alteri uero, cui obstructio in hepate ob va-
forum angustiam s̄epius contingebat, extenuans viētus ratio causa salubris inuenta est.

*V*sus causarum in corpore quod cecidit ab optima constitutione id unitate contingit. C A P. 88.

R Eliquum igit̄ adhuc id morbi genus est, quod & similaribus & instrariis partibus cōc exi-
stit. solutio. s. cōtinuitatis, quā quispiā forte in his unq; adesse negaret, q̄ ītegra sanitatem fru-
tur, qñ semp eslet passio. Quem sanè latet eadē in oībus gñib⁹ fore dubitationē. Nisi n. operatio
nis lēfio sensibilis sanitatē ab ægritudine separat, sed qualitatē tātūmō dispōnis ītrospiciamus,
æut̄ræb̄ias. i. ppetuę passibilitatis dogma necessario recipiemus, cū nullus sit, q̄ oēs operationes
optimas habeat. Sed de hoc quidem, vt quod logica potius cōtemplatio sit, seorsum considerēt,

Salubrium causarum usus in ijs qui morbo tenentur.

Salubres vero cās, vthis, quos nemo dubitat egrotare, deinceps p̄curramus, à mala tēperatu-
ra exordiū faciētes. Hic uero prius distinguamus, q̄ oēs ferē medici p̄termitūt. Alias quidē esse
salubres causas eius intēperatia, q̄ iā facta est: alias aut̄ illius, q̄ adhuc fit: sicuti et̄ alias eius, quæ fu-
tura est. Huius itaq; postremē, he qđē in p̄seruatua artis parte cōtinentur, he ueto in salubri: pri-
Dmē aut̄ inter oēs in curatiua tantūmodo: sed eius, quā mediā inter vtranq; locatiūmus, in p̄serua-
tiua & curatiua. Iam n. factā, atq; existentē ægritudinē curare oportet: Sed, quæ nondum quidem
adest, at futura est, prohibēdū est, ne fiat ab ea, q̄ est in corpore, dispōne. Eius aut̄ quae adhuc fit,
quod quidem factum est, curare opus est: quod autem futurum, prohibere, ne fiat. Prohibebitur
autem sublata ea dispositione, quā sequi natura apta est. Talis vero dispositio, causa antecedens
appellatur. Facta autem ægritudo curabitur soluta ea dispositione, à qua primum ea, quæ secun-
dum naturam, leditur operatio: quam quidem & ipsam morbi * essentiam dicimus esse.

De communissima intentione curatiua.

C A P. 89.

*Græce ætriar,
ideat causam.

Cvatio vero unā p̄cipuam ac cōfissimam habet intentionē ad id, quod est dispōni auferēdæ
contrariū. Ex hoc siquidem gñē sunt cause illæ oēs, quæ sanitatem efficiunt. Secundū partē
uero ex unicuiq; dispōni cōtrariis. Calido igit̄ affectui causa frigida cōtraria existit, frigido aut̄
calida, eadēq; ī cæteris p̄portione. Etenim, si oēs īmoderatū est p̄ter naturā, moderatū vero scđm
naturā, necesse est oīno, ut īmoderatū ab īmoderato contrario ad mediocritatē redigāt. At man-
ifestū est, q̄ scđm potētia, nō aut̄ imaginationē, & calefaciens, & refrigerans, & quæcunq; alia
huiuscmodi oportet assumere. Voco aut̄ scđm potētia, qđ re ipsa uere tale existit, quale esse di-
citur: Secundū imaginationē aut̄, quod ex prōpto quidem sensu tale esse imaginamur, cū n̄ ue-
re tale

ARS MEDICINALIS

re tale non sit. Sed, qua sint hec rōne distinguenda, diximus in his libris, in quibus de simplicium E medicaminum potestatibus agit. Ad inuentionē aut̄ salubriū causarū, quæcunq; quidē, ut ad eam, quæ iam facta est, ægritudinem causę salubres existunt, uia illa doctrinę, hoc est, methodo utendū, qua id, qđ secundū imaginationē est, ab eo, qđ est s̄m potentiam, separatur. Quæcunq; uero ut ad eam, quæ adhuc fit, & hac eadem uia, atque illa p̄terea, ex qua ægritudinū causæ inueniunt̄. Esto. n. si ita cōtigerit, ex humoribus putrescentibus accendi febrē. Indicatio in hmōi est euacuatio, atq; alteratio: hæc quidē, q̄ putredinē finiat, manente adhuc causā, euacuatio uero, q̄ totā ex corpore substantiā educat. Sed dicta quidem alterationis sp̄es, concoctio existit: quam ubi inuenierimus, à quibusnā causis fieri contingat, tunc utiq; eorum, quæ hoc pacto salubria sunt, sc̄iam tenebimus. Euacuationes aut̄, fiunt, & p̄ sanguinis missione, & clysteris usum, & per urinę uias, atq; ea, q̄ p̄ cutē, fit trāspirationē, ac p̄terea p̄ t̄ ea, q̄ fit ad partes oppositas, attractionē, atque ad alias pp̄ inquas deriuationē. Nā & adhoc idē gen⁹ p̄tinet citare mēstrua, atq; ora uenarū, q̄ grē ci hæmorrhoidas appellant, aperire, ac p̄ palatū, naresq; expurgare. Cū igit̄ & hic materias inuenierimus, q̄bus in qualitate, & q̄ titate, & tpe opportuno, & modo usus adhibitis cuacuatio fit, in ipsa artis parte salubria inuenietur: atq; eorū oīum ūetio tradit̄ in eo uolumine, qđ De arte, seu methodo curatiua inscribit̄. Eadē rōne in aliis tribus intēperaturis, si unū cōe p̄ceptū obser- F uabimus, ut unamquāq; prius, q̄ efficit cām, rescindamus, deinde ita ad illā, quæ ab eadē ea facta est, ægritudinem accedamus, causarū salubriū inuentionem faciemus. Secundū uero compositas intēperaturas, ex simplicibus cōpositio cōmonstrabit salubria p̄cepta, cū hic quoque habeamus pro magnitudine intēperaturæ eidē conueniēs inuenire remediū: Veluti si ita contigerit, q̄ in decē quidē numeris ad caliditatē maiorē, q̄ naturæ conueniat, decidat corpus, septē uero ad siccitatē maiorē, tunc salubrem cām in huiuscemodi affectibus esse oportebit, decē quidē numeris frigidorem, septē uero humidiorē. Si igit̄ ipsi particulae affectæ admoueat̄ tale remedium, tanto sit frigidius, atq; humidius, quantū exigit partis affectæ indicatio. Quod si particula affecta in penitioribus locis sita sit, machinari oportet in sup̄ tale inuenire salubre remediū, cuius uis nequaquam in itinere antea soluat̄. Si itaq; calidius esse oportuerit eo, quod est moderatū, non solū tantā habeat caliditatē, quantā exigit morbus, sed ultra eandem mēsurā tñ adiiciat̄, quantū ex situ, ut pertingere possit ad locū patientem, sit necessariū: si uero frigidius, nō simpliciter tñ frigiditatē oportet augere, sed & materia quoq; prius est aīaduertēda. Si. n. crassarum sit partiū, nō admodum poterit ad profunda penetrare: at potius cōtrarium p̄stabit effectum, spissando superficiem, atq; densando: at, si tenuioribus partibus cōstet, poterit lāne plurimum subire, p̄fundum. Idē in G humectantibus, atque exiccatibus accedit in q̄bus crassitudo, atq; subtilitas partium subē est inspiciēda. At, situ quidē loci affecti, ut nup̄ diximus, inuenit indicatio salubre remedium: A formatione aut̄, & situ simul, qñ effluxus sensibiles, atq; ad aliū locū foraminibus patētes habuerint, aut his oīno caruerint. Quos. n. effluxus ad principales deferri partes cognouerimus, auertem⁹, atq; ad illas īpellemus, q̄ minime sunt principales. Illud uero manifestum, q̄ earum, q̄ intēperaturā efficiunt̄, caufarum, curatio si per euacuationē. Nā ipsæ intēperaturæ sola alteratione sanantur.

Curatio solutionis continuitatis in parte carnosā.

CAP. 90.

C ontinuitatis autem solutæ curatio, intentionem quidem habet unionem, quæ in partibus quidem instrumentariis impossibilis est: in similaribus uero nō semper possibilis. At in ali quibus, sicuti in carnosis, sanitas conglutinatione p̄ficitur: nihil uero differt, neque si coalitum appellaueris. Ipsam uero antecedit, quando vulnus maius extiterit, partium applicatio distantium, quæ ex formationis ḡne exigit. Ut aut̄ hæc ipsa firma ac stabilis fiat, & alligatio cogens in unum, quæ distat, & fibulae, & futuræ utiles sunt. Coalescere autem facit ea, quæ inuicē distant, ac pristinā restituit unitatem ipsa natura. Nostrū uero opus est, ut diximus, primum quidem applicare extrema distantium partium: secundum autem ita, ut in unum coacta sunt, conseruare & tertium, cauere, nequid labris ulceris intercidat: & quartum, ipsam partis substatiā cōseruare salubrem. Sed quo pacto & primum, & secundum impleamus officium, dictum est. Tertium uero in cogendo in unum partes distantes exequemur, si nihil extrinsecus incidere permittamus: quoniā s̄p̄ius usū euenit, ut pilus, aut oleum, aut aliqua alia humiditas interueniens, earum, quæ copulandæ sunt, partiū unitatem impedit. In eo aut̄, quod sequit̄, tpe per suffluxiones tertia intentio retinetur. Ipsam uero suffluxionē ex eiusdē, & contrarii loci diuisione, & figura opportuna cōparare oportet. Partis aut̄ substatiā salubrē, per ea, q̄ mediocriter exiccat̄, cōseruabimus. Hec quidē est solute cōtinuitatis curatio, cū ipsa sola seorsū in carnosā parte cōstiterit. Qđ si cui alteri morbo cōiūgat̄, plures sunt īdicationū itētiones, quas in cōpositorū, uel cōpicatorū, sine, ut cuiq; appellare libuerit, doctrina tradem⁹. In p̄nti aut̄ sermōe ad reliquas unitatis solutiones accedēdū.

Curatio solute continuitatis in osse.

CAP. 91.

F raetio igit̄ est cōtinuitatis ī osse solutio, q̄ quātū ad intētionē primā insanabilis existit. Quo uero ad secundā, aliquo mō sanabilis fit. Prima igit̄ intentio est coalitus partiū, qui ob ossis duritiē fieri non pōt. Secūda, alligatio, q̄ fit callo supnato partes fractas circualligante. Calli aut̄ ḡnatio, qua quidē ex materia, & a natura fit, est & ad alias cōis: qua uero formā ossi vicinam h̄et, ex eiusdem

A ex eiusdem fit alimento. Molle vero, & puerile os coalescere potest. Sed perraro fit talis affectus quin cum altero societur. Magna n. ex parte musculi adiacentes, una cū corporibus alijs, fractis ossibus, patiunt̄. Quare & curationis int̄ētio orī duplex, quarū altera q̄ dē circa ossa, altera uero circa corpora adiacentia versatur. Sed hæc quidem in carnosarum partium complicatis diceat affectibus. Nunc vero de fractionibus dicendum. Qm̄.n. harum sanitas callositate procuraat, ut aut̄ callus gñetur, proprij ossis alimenti superfluitatē naturæ suggerere oportet, hanc vero superfluitatem in qualitate & quantitate seruare modū est necessariū, idcirco, & ratio victus est adhibenda, quæ tantum ac talem influētē ossibus sanguinem præparet, qualis & quantus generādo callo sit opportunus. Qm̄ vero per fracti ossis cauernas idem effunditur sanguis, eiusdem qualitatē, & multitudine in animaduertere oportet, atq; ita uel sicciorē, vel humidiorē vietū instituere. Sed hæc omnia in libris, in quibus de curandi ratione tractatur, plenius sunt explicata.

Curatio puncturæ nerui & chordæ.

C A P. 92.

Nerui uero & tendonis pūcta p̄p sensus excellentiā, & qm̄ hæc pars principio continuaat, prompta est ad neruorū conuulsiōē excitādā, ac tum p̄fertim, cum nihil extrorsum expirat obcepato cutis vulnere. Aperiendū est igitur, atq; exiccatum substantia tenui, quæ usq; ad **B**ima nerui offensi possit penetrare. De his v̄ero exacte diximus in libris De arte medendi conscriptis. In simplicibus quidem huius generis affectibus salubrium causarum forma talis existit.

Curatio compositorum ulcerum.

In cōpositis vero cōplicat̄ ulcerib⁹. Prima q̄ dē cauitas, quā nō alterū affectū, sed ulceris differe rētiā esse arbitrat̄. Est aut̄ nō differētia huiuscemodi res: sed alterū aliquod toti⁹ ægritudinis gen⁹, in quo ipsius subā iactura facta est. Et q̄ dē curatio in duplice morbo duplē exigit int̄ētionem. Nā cōtinuitatis solutio, unitate: subā aut̄ iactura, gñatione indiget. Paulo uero supra gñationis intentiones expositæ sunt: Quod aut̄ primū quidē hunc affectum oporteat sanare, demū unitatē restituere tentare, ipsa rerū natura cōmonstrat. Cū itaq; repletū quidē fuerit cauū, ulcus uero ad æqualitatē p̄ductum, alterā int̄ētionē aboleri cōtingit: nā media existente inter labia ulceris ea carne, q̄ nuper est genita, partes quidē distātes uniri est impossibile, vñ fit, ut alia sit int̄ētio perquirēda. Inuētione aut̄ cōsequemur ex eo, qđ est scđm naturā, ipsi parti cōparando: erat aut̄ ei dē scđm naturā cute obduci. Quare hoc ipsum à nobis p̄curādū: aut̄ si hæc int̄ētio effectū sortiri nō p̄t, simile aliiquid cuti, carnē. Lq̄ cutis naturæ uicina sit, instaurare oportet. Est aut̄ huiuscemodi, q̄ & sicca & calli similitudinē p̄ se fert. Ad cicatricē igit̄ obducēdā necessaria erūt exiccatia, ac sine mordacitate adstringētia medicamina. Ita, & si fordicies aliqua fuerit adnata, int̄ētio quidē erit abstergēdi: & erit medicamē salubre, abstertiū, eorūdē vero materiā in libris, ī quibus de medicaminib⁹ agitur, scripsimus. Et quidē, si aliqua inflāmatio, vel attritio, aut tumor p̄durus id est scirrus, vel mollis, & laxus. i.œdema, cū ulcere fuerint, prius eorū curationi int̄ēdere oportet, eas sequendo uias ac rōnes, quas prius exposuimus. Sic, & si aliquid ulceri illabitur, ad illabentium curationem intendendum. Eodem pariter modo si aliqua intemperie ulcera- tū locum obsederit, ad eiusdem intemperiei remedia antea ueniēdū. Sed de his quidem satis.

Curatio morborum secundum formationem.

C A P. 93.

Nunc vero trāseūdū ē ad formatiōis gen⁹, qđ in plures secat̄ differētias. At ab eo, qđ euide tissimū existit, exordiū est sermonis faciēdū, qđ ex figurę p̄mutatiōē cōtingit. In his igit̄ q̄ adhuc crescut, possibile ē plurimarū partiū figurā emēdare: ī his aut̄, q̄ iā aucti sūt, minime. Int̄ētio uero ī ijs, q̄ curationē admittūt, ad cōtrariū euersionis adducere. Si uero fractione aliqua nō recte conformata, alicuius mēbri figura fuerit uitiata, cui subā callosa innasci p̄uenerit, si quidē hæc adhuc recēs extiterit, p̄figere oportet, ac rursus recte afformare, deinde callū supinducere.

Curatio obstructionis.

C A P. 94.

Dicitur, vñā & ipsa hñis int̄ētione morbo cōtrariā, dico aut̄ apertione. Causæ, uero salubres sunt, abstergētia, atq; incidentia medicamina: Quæ uero fit à ster core duro, qđ intersepit intestinū, primū q̄ dē habebit duritiei correūionē ex humidis pinguibusq; clysterib⁹, demū ex acrib⁹ euacuationē exposcer: Quæ aut̄ à lapide fit in vesica, in p̄.ēti q̄ dē trāpositionē req̄rit: integræ vero sanitatis cām, incisionē & extractionē. Humiditatis aut̄, q̄ p̄ter naturā in parte continet, sanatio in oīmoda euacuatione consistit, quē admodū ēt in suppuratis. Immodica aut̄ repletio immodica euacuatione curatur: ut cum sanguis intra uenas redundant. Sic, & quibusq; vel in uentriculo, uel in intestinis, uel arteria aspera, uel pulmone pus aut sanguis cōtinetur, integra euacatio est necessaria. Superflui aut̄ cibi, aut potus adhuc recētis assumptio ab euacuatione corrigit. Quæ cūq; igit̄ in pulmone uel thorace cōtinēt, cū tussi educuntur, sed à medicaminib. extenuat̄. Quæcūq; uero in hepate, uel uenis, uel arterijs, uel renibus, aut per urinam, aut p̄ uentrē: sed per urinā q̄ dē abijs, q̄ uehemēter extenuat̄: per uetrē uero ab ijs, q̄ attrahendi aut aperiēdi ora uim habent. Quæcūq; uero in superiori uentre comprehenduntur, per uomitum: quæ autem in inferiori, per subductionem. Sed, quæcūq; sub cute, per sectionem, uel ignē, aut per medicamina adurentia. Sic uero aliquando quæcūq; in aliqua naturali cauitate, ut in thorace. Et ut summa-

tim

ARS MEDICINALIS

tim dicam quicquid preter naturam in aliquibus partibus continet, sanationis intentio est ablatio, que si fieri non possit, transpositio. Quæ vero non sunt ex toto genere præter natura, at quantitate damnantur, in his intentio est abvacatio. At inuentio eorum, quæ ad ipsorum sanationem perducunt, partim quidem ex affectu, plurimum vero ex ipsis affectis particulis sumuntur.

Curatio affectus & levitatis.

CAP. 95.

Q Vecūq; partes vero ob id, q; exasperatae, naturalem amiserint habitum, his lœuitas naturalis est restituenda, ossa quidem lœuigando, arteriam autem asperam, uel linguam leniendo humidis, q; nihil mordeant, & lentorē habeant. Sed quibusq; lœuitas p̄ter naturam inest, asperitas est reuocanda medicaminibus, quæ sufficienter abstergant, & parum adstringant.

Superiores affectus aliquando ad alios affectus sequi, aut complicari: ob id neque propriam semper curandi habere indicationem, neque unam, sed plures secundum exemplo inflammationis.

Quæcunq; uero obstructiones, uel angustiæ meatuum alias sequantur egritudines, ab illarum curatione prius est incipiendum. Ostēlum siquidem est in libro de Differētijs morborum, q; & inflammationibus, & duris, laxisq; tumoribus, & siccitatibus aliquā immodicis, ac preterea uitiosi partiū continentium figuris, ea, quæ nuper diximus, sepius adueniunt: sicuti, & quibusdam tumoribus eorum corporum, que sunt in ambitu. Quod si non nulla ex proxime dictis inuicem cōplacentur, uarias habebunt indicationes. Sufficiet aut in uno tanquā in exemplo habuisse sermonem, qm de omnibus in libris De arte curandi plenius sumus executi. Supponat cuiquam particule multitudinem sanguinis influere adeo, vt distendantur quæ in ea sunt vasa, non maiora tñ, sed et parua, quæ prius tensum effugiebant; nūc vero quia plena sint, visu cōprehendantur, sicuti plerūq; in oculis ob tunice albedinem manifestissime patet: Par aut certe est, q; & alia vasa, q; latent sensum, iam plena distendant, nondū & ipsa ob paruitatem visui manifesta. Et iā periculū imminet, ne, quod ex vasis exudat, ad spacia vacua, quæ in medio sunt effundatur: aut, ne iā paruum aliquod sit effusum. Huius quidem affectus sanatio intētionē habebit euacuationem, aut, vt manifestiori vocabulo utramur, abvacuationem: siquidem morbus erat immoderata partis repletio. Necessarium igitur est, vt aut superfluitas retrocedens euacuetur; aut per ipsam patientem particulam. Retrocedet autem, vel impulsa, vel attracta, vel transmissa, vel horum uno aliquo modorum, vel oībus. Per locum vero patientē euacuabit, partim quidem manifester & sensibiliter, partim vero in vapores tenuata. Si igit vniuersū corpus plus æquo plethoricū fuerit, p patientē locū minime euacuandū. Nā, si scarificationibus, aut sectionibus sensibiliter euacuabimus, plus, ratione excitati doloris, attrahemus. Si vero calefacentibus dispergere tentabimus, plus erit id quod vi caloris ad partē attrahet, q; dispersum. Quod si in eo elaborabimus, vt, qd in fluxit, retrocedat, corpus plenū non admittet. Ad hēc igit ambo totum corpus euacuare oportet, aut oīno ad alia loca retrahere, qd patienti particulae influit, quo pfecto opere, prius à parte repellendū, q; dispergendum. Quanto n. per maiora fit, tanto expeditior est euacuatio. A patientē vero loco adstringendo, ac refrigerando repellemus, sed & exinanita loca attrahūt ad seipsa quæcūq; recipiuntur. Hoc siquidē oīsum est in eo volumine, in quo De potētijs naturalib. agitur. Er vasa, p̄terea uigore ex medicaminibus adstringētibus addito, à se ad alia remittēt. Si igit hac via superfluum oē retrocesserit, bene se res hēbit: At, si aliiquid fuerit in parte retentū, cōieeturandum erit id lentū ac crassum existere, atq; ea rōne iam coactū, atq; districtū, vt cum difficultate extrahi possit. Fieri aut pōt, etiā si non eius natura sit, vt ad spatia, quæ in medio sunt, sit effusum: in quo casu tūc ad id venientem esse tēpus suadet, ut hoc ipsum, quod reliquū est, per patientem locum euacuemus, imponendo supiacētibus partibus ea, q; influente humorē repellēdi vim hñt. Maxime vero euacuabis, si ī spatijis intermedijs aliquid cōtineri cōiectura assequaris, & sacrificeionum auxilio, & medicaminum, que vim habeant dispergendi. Sed, qm hec oīa vires calidas habēt, eiusdē vero téperaturę op̄ est mordere, qm modū in caliditate excesserit, H cauenda ex eis sunt vehemētissime calida, ac tum p̄sertim, cū patiens locus inter summa fuerit. Neq; n. paruuus excitabīs dolor, si p̄ter pprium affectū, in super mordeatur: oīsq; preterea dolor fluxiones cōmouet. Quod igit mediocrem caliditatē obtinet, in his sensum doloris non inuehit: atq; eo amplius oī dolore vacat, si humidum extiterit. Et qd, quicq; d. p summa hēret potēs est id medicamē dispergere, qd etiā validas non habuerit ad dispergēndū vires. Quod si summe q dem partes oī noxa caruerint, id vero, quod euacuari oportet, in penitioribus partibus fuerit, in tēdēsus atq; augēsus dispergentis medicaminis calor, cū dubitādū sit, ne prius, q; pfundas attigerit partes, interim vires amittat. Neq; tñ ex eo summe partes aliquem dolorē fentiēt, cum oī vident affectu. Quare nunc hēc duo simul inuitant ad calidiorū pariter, atq; acrīum medicaminū sum, & summæ partes, quæ tolerant, & pfundē, quæ egēt, Hēc igit ex situ particule indicatio assumenta. Deinceps vero, si qd ad sanationē deficiat, consideremus: neq; n. paruum aliquid deesse vidēt, Affectaē partes in quibus fluxionis superfluitas retinetur: nō nullæ quidem raræ, & laxæ, & molles natura existunt: non nullæ aut densæ, & pressæ: ac duræ. Priores igitur facile euacuant: reliqua aut acrioribus euacuātibus, ac p̄terea tenuiores partes habentibus egent, atq; eo ēt magis, quāto profundiorem sitū habuerint. Hēc igit tibi rufus sit indicatio altera, à particulae patientis

Alæ patientis substantia: alia vero à formatione simul ac situ, supponatur. n. si ita contigerit, in hepate esse proxime dictum affectum in angustis vasorum finibus, impactis humoribus, q uel lentac tenaces, vel crassi existant, uel superabundent. Nonne in promptu est primum q dem crassitié vna cū lentore, & tenacitate, cibis ac potibus extenuantibus, ad subtiliorū partiū substantiā trasferri oportere? Secundo aut loco nō p angustos, atq; inuisibiles solum, sed per latiores ēt meatus, quicquid infestū existit, esse euacuandū? Sunt. n. in hepate venæ nō minus amplitudine, q̄ numero excedētes. Terminātur aut hæ q dem in gibbis ad venā cauā, hæ vero in cauis ad porcā: vnde facillimū tibi est futurū, in utrīslibet pressi, ac stipati humores fuerint, eosdem expedite euacuare, trahendo quidē ad ventrē his, q̄ attrahendi vim hñt, medicaminibus eos humores, q̄ cunq; in uenis ad caua hepatis ptinentibus sunt aceruati; ad vrinę vero meatus pmouendo per cauā venā, quicq; in venis ad gibba ptinentibus sunt. Sed præter supradictas alia est indicatio ab hepate ipso, veluti à venarum principio. Nam, cū non tantū seipsum regere natura aptum sit, vt pleræq; animalis partes, sed venis præterea virtutē largiat, periculum imminet, ne, si eius vigor perfusionibus, & cataplasmatibus relaxantibus fuerit exolutus, & ipsum primū ad sui opus, atq; oēs subinde venæ eius rōne ibecilles efficiant. Quare in eius curationib⁹ aliqua ex adstringentibus medicaminibus miscere oportet. Sed, qm̄ in profundo admodum loco sitū est, dubitandum erit, ne adstringentis medicaminis vis exoluatur, nisi ab aliqua altera subtilium partiū substantia, qualis aromaticū est, traducatur. Melius vero fuerit, si & ipsum adstringens medicamē p̄tinus etiā aromaticū fuerit: nā, si duas habuerit natura insitas qualitates, ac potestates, valentius operabitur. Et quidem euaeuetur, quod præter naturam in mēbrum confluxit: seruet aut humorum modum naturæ conuenientē. Quare & illa animaduersio à nobis est in hoc adhibenda, ne quid ab humoribus confluentis qualitate eiusdē membra temperies sit alterata: si pituitæ naturā tenuerit, ad frigiditatem: si vero bilis, ad caliditatem: vt hanc ipsam curantes int̄periē, sanitati exquisite restituamus. Curabimus aut cōtrariā ex aduerso afferentes qualitatē, quemadmodum in intemperaturā curationibus diximus, quantum vnumquodq; calidius, aut frigidius factum est, tm̄ refrigerantes, aut calefacentes: Quare & hic rursus agnoscenda est ipsius scđm naturam temperies. Nam quo pacto sciemos, quantum in frigiditate, aut caliditate à naturæ modo receperit: aut quando à frigefaciendo supersedebimus, si nos latuerit ea, quæ est secundum natutam caliditas? Ita vero & si frigidius effectum calefaciemus, ignorantes frigiditatis naturalis modū, neque opportune calefacere, neque in tempore à calefaciendo desistere poterimus.

De morbo secundum numerum.

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 alterā efficere subministrando naturæ, eo, quo diximus paulo ante, modo: at, quibus superabundat, hanc refecare oportet, aut scalpello, aut igne, aut medicamine, qđ vrēdi vim habet. Hæc igitur omnia fere sanare possibile est: at non æque omnia generari possunt, ut in libro De semine diximus. Quædam vero sunt, quæ etsi generari non posunt, licet tamen pro ipsis alterum efficere, quemadmodum in osse ex toto sublato alteram substantiam in eius sede reponere à carne, atq; osse differentem. Est enim, quæ in eius gignitur loco, quædam veluti caro callifa, vel callus carnosus, & processu temporis magis ac magis ad calli duritiem transfertur, cum ab initio carnis potius imitetur naturam. Quacunq; vero parte sublata, cum neq; eadem secundum speciem substantiam, neq; similem efficere possumus, tertia nobis intentio quædam decorrem inuenire, quemadmodum in mutilationibus.

De morbo secundum magnitudinem.

C A P. 97.

Dominicat aut hoc genus totum cum eo, quod ad magnitudinem pertinet. Nā, quodcūq; ex eo est scđm naturā, illi ppinuum existit. Id vero tm̄ seiunctum est, ac separatum, qđ in ter ea, quæ sunt è genere præter naturā, cōnumeratur. In quo quidē prima intentio est ablatio. Si vero hæc impossibilis existat, secunda est, transpositio, quemadmodum insuffusionibus. Quæ cunq; vero nō integris partibus, sed partiū tantūmodo particulis deficiunt, aut excedunt naturā modū, refectio quidem vel generatio in his, quæ deficiunt: ablatio vero & * abolitio in his, q̄ superabundat. Quare neq; in ipsis altera est intentio, neq; medicaminū forma genere diuersa.

De morbo secundum situm.

C A P. 98.

Sed iam veniendū est ad reliquū salubrīū causarū genus, quod ea corpora emendat, q̄ in situ sunt vitiata, veluti luxationes, & intestinū in scroto. Fit aut hoc ex violēta rétione, atq; impulsi: hoc vero ex dilatato, ac rupto cōtinēte. Quare & duplex sanādi mod⁹: Alter quidē ad oppositā partē ei, ad q̄ facta ē pmutatio, itendēdo, atq; ipellēdo: Alter vero id, q̄ cōtinet, firmi⁹ solidi⁹, reddēdo. Quib⁹ vero vijs, ac rōnib⁹ singula iūeniri possint, ī lib. De arte curādi explanauim⁹.

De causis præseruatiuis.

C A P. 99.

Consequens est, vt ea omnia exequamur, quæcunq; in superiori sermone dicere distulim⁹. Vocant autem eadē Præseruatiua. Est autem horum triplex secundum genus differētia. Prima quidem hominis, qui integra fruitur sanitate: Secunda vero eius, qui non integre valet:

Tertia

ARS MEDICINALIS

Tertia eius, qui ægrotat. Primum igit genus ad salubrem attinet artem, atq; in duas, ut antea diximus, diuiditur partes: Secundum vero ad præseruatiam spectat: Tertium, ad curatiuam. Hoc autem vniuersum genus circa humores præcipue negociatur, quos neq; létos esse oportet, neq; crassos, neq; aquos, neq; plurimos, neq; ueheméter calidos, aut frigidos, neq; mordaces, neq; putredini obnoxios, neq; uenenosos. Nam, ubi aucti fuerint, generant mōrbos. Augentur vero non nunquam eadem ex causa, quæ ab initio generauit. Illud aut̄ plerunq; accidit, ut sua alteratione simul inficiat eos, q; sunt ī corpore humores. Intentio vero & horū sanationis duplex existit, alteratio & euacuatio. Alterant igit vel ab ipso corpore concocti, uel ab aliquibus facultatibus, quæ vim medicamento sam habent. E quorum numero ēt sunt ea, quæ exitialium ferarum uenenis aduersant, ac p̄terea pharmaca, q; deleteria, hoc est, uenena, appellant, transmutat. Eua cuantur aut̄ satis calidis medicaminibus, & purgationibus, & clysteribus, & sudoribus, & uomiti bus. Hæ igit fūnt eorū cōes euacuationes. Propriæ aut̄ ex locis, i quib⁹ coaceruant, assumunt, vt in libris De salubribus ostendimus, tertio p̄sertim ac quarto, in quibus de lassitudinibus egim, ac reliquis dispōnibus, quæ lassitudini natura p̄ximæ fūnt. Promptius, n. euacuantur p̄ ventrem quidē, quæcunq; in primis venis continent superfluitates; quæ aut̄ in his, quæ in hepate sunt, p̄ vrinæ meatus: at, quæ in toto corpore, per sudorem: sicuti, quæ in capite, uel per palatū, uel p̄ na F res, vel per vtrunq;, quæ vero fūnt in spacijs thoracis laxioribus, per guttur simul cū tussi, q; in re nibus sunt uel uesica, per vrinam. At attrahendi ex oī loco ad oppositas partes cōis indicatio, ē ad quā maxime distātia: deriuādi vero, ad vicina: Quæcunq; vero huiuscemodi curāt dispositio nē, causas salubres appellamus: sicuti insalubres eas, quæ adaugēt: & neutras, quæ neq; ob sunt, neq; iuuāt. Posset vero quispiam neq; oīno causas appellare, quemadmodum maior pars sophistarum, qui rerum quidem differentiam inuenire contemnunt, plurimū vero t̄pis in nominibus conterunt; contra quos in alijs vberius differuimus. Ac pars quidem artis præseruatua talis est.

De parte, que conualescentes reficit & senibus congruit.

C A P. 100.

O Væ autem reficit atq; instaurat, in conualescentibus ac senibus locum habet, Quæ vero sit horum dispositio, & à quibus præcipue causis ad naturalem reducitur habitū, 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 anima lis, atque uitalis: ipsæ vero particulae solidæ sicciores: & idcirco eorum vires sunt imbecilliores: atq; earundē rōne corpus vniuersum, frigidius. Causæ uero salubres, q; hanc emendant dispositionem, vt vno comprehendam capite, sunt, quæcunq; præsentaneum atq; securum exhibēt ali G mentum: secundum partem aut̄, in motibus moderatis, & cibis, potibusq; ac somnis consistūt. Sunt vero motus materiæ, vehicula, ambulationes, frictiones, & balneæ: & vbi non parum se ex his prosecisse senserint, paulatim se ad cōsueta opera transferant. Cibos aut̄ assumant in principio quidem humidos, & concoqui faciles, neq; frigidos: at, cum progressi fuerint, eos etiā, qui plurimum præstant alimentum. Potus vero opportunus est vinū atatē quidem habens medium, in substantia autem purum, atque perlucidum, qđ scilicet vel subflauū uel album existat, atq; suauiter olens: gustui vero, neq; aqueū oīno, neq; cum aliqua insigni qualitate, aut dulcedine, aut adstringētione, aut acritudine, aut amaritudine sentiat. Ut autem proxime diximus, de hisce oībus, in libris De arte curādi cōscriptis pleniū differuimus. Nunc, n. neq; oīa particulatim recenser est nostri propositi institutum, sed solum capitum mentionem facere intēdimus eorum, quæ 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 medicinæ differuimus. Antecedunt aut̄ eum alij duo De constitutione artium: sed hi qui dem vna cum hoc, cui nunc extremam manum adieciimus, seorsum sunt ab alijs libris, in quibus plenior doctrina explicatur. Illi vero talē inter se ordinē habent. De elementis quidē scđm. Hippocratem liber vñus: Post hunc aut̄ tres de temperaturis, ex quibus quidem duo sunt de temperaturis animalium: Tertius vero de ijs, quæ simplicium medicaminum sunt. Quam ob rem & tractatum illum, in quo De simplicium medicaminum potestatibus agitur, nemo recte intelligētia assequi pōt, nisi prius tertij libri de temperaturis integrā cognitionē fuerit adeptus. Est & ali⁹ liber paruus, qui ordine sequit̄ duos priores alios de tēperaturis. Inscrībitur aut̄ de inēquali tēperatura. Similiter aut̄ & hunc alij duo parui, alter quidem de Optima corporis cōstitutione, alter De bono habitu. Alius vero tractatus est, q; tres cōpletebunt libros, De potentijs naturalibus: quē si quis legere velit post librū De tēperaturis, siue post librū De elemētis, vtrūq; erit cōsentaneū. Post hūc in pluribus alijs libris De operationibus animalibus differuimus. Sed, qm ad earū demonstrationes non parū conferunt, quæ per sectiones apparēt, in illis prius exercitari oportet. Est aut̄ maxime inter alios utilis ille tractatus, qui de sectionē aggressionibus inscribit̄. Alij aut̄ sūt post eū plures, duo quidē De discordia sectionis, vñ⁹ vero De sectione mortuorū: Post quos sequunt̄ hi, in quib⁹ agitur de sectione viuorū. In alijs vero quibusdā particulatim ob eos scripsi mus, qui introducunt, De ossibus, Sectio quoq; muscularū, & neruorū, & arteriarū, & venarum, & quædā alia huiuscemodi ex eodem numero existunt, & liber ēt, in quo quærif, Nūquid in arterijs

Aterii contineat sanguis naturaliter. Qui uero earundem partium operationes demonstrat; duo quidem sunt, De motu muscularum: tres autem De thoracis & pulmonis motu. Post quos sequuntur libri De causis respirationis. Post hos liber De uoce. De principatu autem aīc, & de oībus alijs, q̄ de naturalibus, uel aīalibus operationibus in questione trahuntur, in lōgo scripsim⁹ libro, q̄ De dogmatibus Hippocratis, & Platonis inscribitur. Ad eiusdem generis contemplationem pertinet libri De semine seorsum cōscripti, & amplius de sectione fm Hippocratē. Quos oēs ordine sequitur tractatio De utilitate partiū. Ad dignoscendas autem ægritudines utilis est liber De locis affectis. Itidem ille, in quo De pulsibus scribitur, in quo & præcognitiones edocemus. Librum vero De pulsibus præcedunt alij duo, alter qui De usu respirationis, & alter, qui De usu pulsu. Is vero De pulsibus in quatuor diuidetur partes, primam; quæ eoru differentias: secundā, quæ dignotiones: tertiam, quæ eoru causas: quartam, quæ illam, quæ per eosdem fit, cōtinet præcognitionē. Ex eodem genere est ille, qui iis, qui introducuntur, De pulsibus scriptus est. At uero in animo est alium scribere librum, ueluti quoddam omnium istorum compendium, quem inscribā, uel Ar-
tem de pulsibus, & uel Compēdium. Ad hanc quoq; iuvant contemplationem ea, per quæ à me exponit, & simul iudicatur liber Archigenis de pulsibus. Ad præcognitionem autem plurimum antiquis, uel I-
B confert liber De crīsibus, id est decretis naturæ: quē præcedit alter De decrētoriis diebus. Sed li-
ber etiam, qui de Difficili anhelitu inscribitur, & ad dignoscēdum præsentem affectum, & ad p-
scienda bona uel mala, quæ ægrotanti sunt euentura, conduceit. Hi igit̄ omnes, atq; una cū ipiis tractatus quidam uno tantum libro comprehensi, cogniti utiles sunt: sicuti ille, qui de procatar- eticis, id est præincipientibus cautis inscribitur, & De medicinali experientia, & De extenuante
uictu, & qui De uenæ sectione aduersus Erasistratum, & qui de tumoribus præter naturā, & qui De multitudine, atq; alii præterea similes. Præ ceteris autem ad curādi scientiā maxime necesse fari existit, qui De morborum differentiis agit, & De accidentium differentiis. Et tertius p̄ter illos, in quo Morborum causas explicauimus. Post quos sunt tres alii, qui Accidentiū causas explanant. Sunt etiam De medicamentorum simpliciū uiribus libri, de quibus supra meminimus: & qui De medicamentorum cōpositione, quos sequuntur libri, De arte curandi, his qui De fa-
lubribus inscribūt, seorsim à nobis conscriptis: Quod vero ante hosce omnes prius exercitari oporteat in libris De demonstratione, si quis hanc artem sit cum ratione tractatus, monstratū est à nobis in libro, qui De optima inscribitur hæresi. De alijs autem libris, & cōmētationibus à nobis scriptis trantigere nūc minime necessarium, cum de hisce omnibus alibī simus tractaturi in uno fortassis, aut duobus libris, qui ita inscribentur: Galenus de uoluminibus, à se conscriptis.

F I N I S.

12 2b 3c 4d 5e 6f 7g 8h 9i.

Omnes sunt quaterniones.



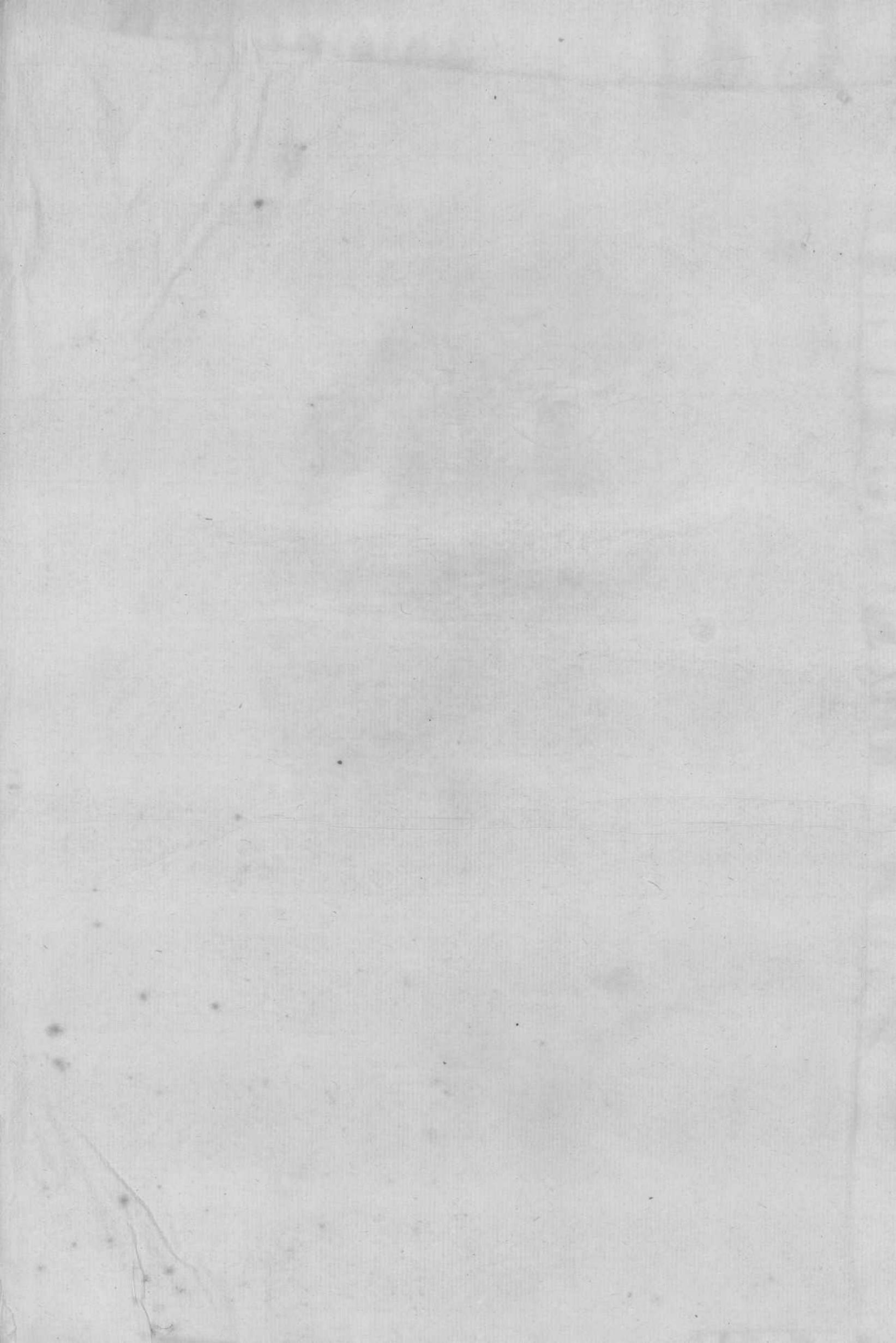
VENEZIA, APUD IUNTAS.

.21114

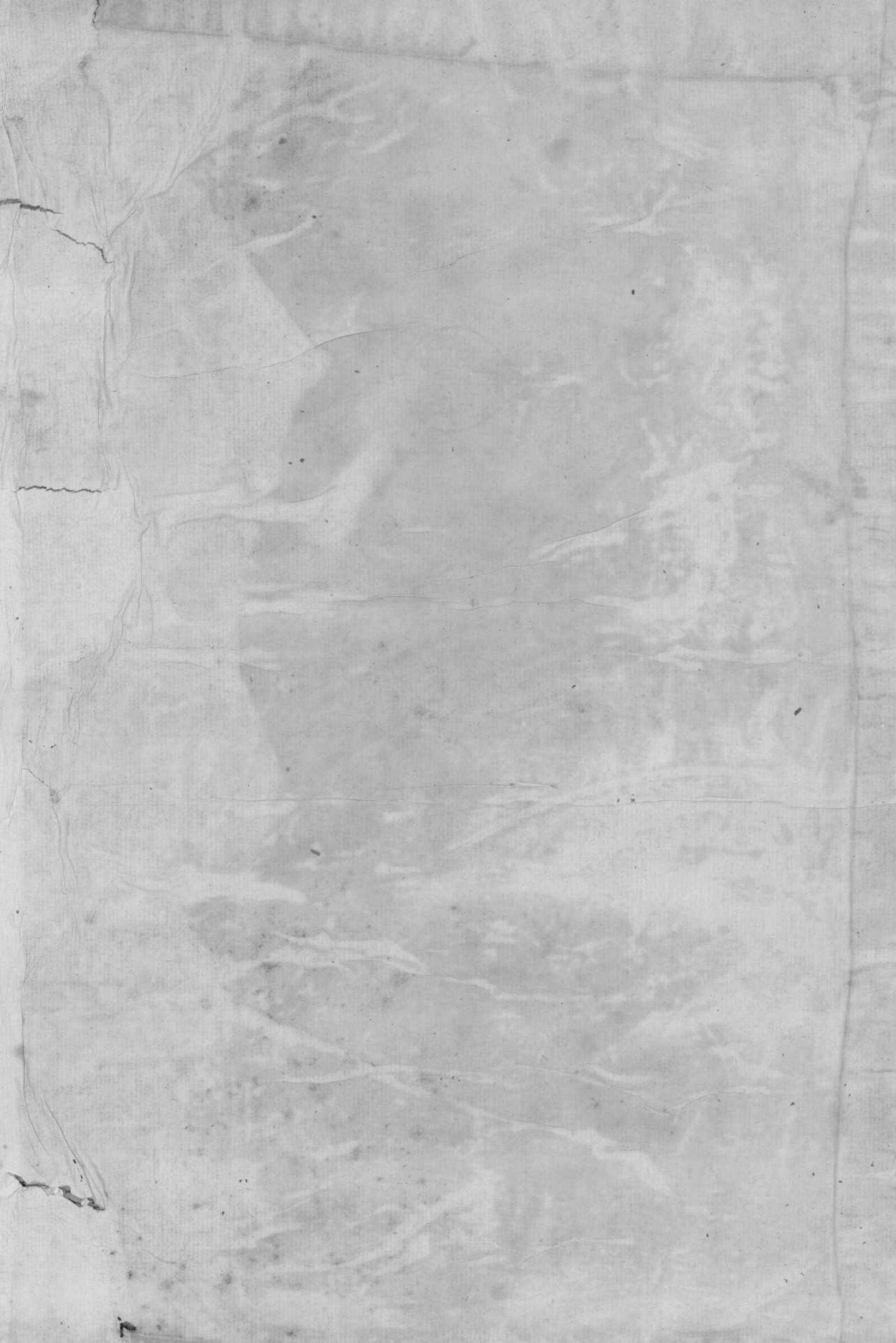
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Office of the Commissioner

VENETIIS APUD IAVANT











17
Tat. 8
3

Garden
libri.

2^o. clas. de
Cōseruāda
sanitate.

3^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

4^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

5^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

6^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

7^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

8^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

9^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

10^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.

11^o. clas. de
signis mor
boz. & u
bri flago
gici.