

**Dissertatio inauguralis medica exhibens sectae pneumaticorum
medicorum historiam / [Johann Karl Osterhausen].**

Contributors

Osterhausen, Johann Karl, 1765-1839.
Universität Altdorf.

Publication/Creation

Altorfii : Typis Joannis Paulli Meyeri, [1791]

Persistent URL

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

License and attribution

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

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



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

39324/P

Ch. Ravel

DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA

EXHIBENS

SECTAE PNEVMATICORVM
MEDICORVM HISTORIAM

QVAM

CONSENTIENTE

GRATIOSO MEDICORVM ORDINE

IN STVDIORVM VNIVERSITATE
ALTORFINA

PRO CONSEQVENDA
DOCTORIS MEDICI DIGNITATE

PVBICE DEFENDE

JOANNES CAROLVS OSTERHAVSEN
NORIMBERGENSIS.

DIE XXIII. MAII MDCCCLXXXI.

ALTORFII

TYPIS IOANNIS PAVLLI MEYERI
ACADEMIAE TYPOGRAPHI.

1491

Intra
Spem ueniae cautus.

HORATIVS.

INCLITAE
SACRI ROMANI IMPERII
LIBERAЕ REIPUBLICAE
NORIMBERGENSIS
SENATVI
SPLENDIDISSIMO
PERILLVSTIBVS AC GENEROSISSIMIS
DOMINIS DOMINIS
DVVMVIRIS
TRIVMVIRIS
SEPTEMVIRIS
CONSVLIBVS
SENATORIBVS
PATRIBVS PATRIAЕ
OPTIMIS
MAECENATIBVS ATQVE PATRONIS
INDVLGENTISSLIMIS

OMNIVM RERVM MODERATORIS
IN GVBERNANDA REPVBЛИCA AVXILIVM
FORTVNATISSIMOS CONSILIORVM
S V C C E S S V S
AMPLISSLIMVM VITAE SPATIVM
PERPETVVM FAMILIARVM ILLVSTRIVM
F L O R E M
OMNIAQVE FELICITATIS GENERA
PIO ANIMO PRECATVS
HOC QVALECVNQVE SPECIMEN INAVGVRALE
OMNI QVA PAR EST OBSERVANTIA
SACRVM ESSE CVPIT
TANTORVM NOMINVM
CULTOR OBSEQUENTISSIMVS
AVCTOR.



PRAEFAMEN.

Post HIPPOCRATIS, diui senis, tempora, qui primus medicinam in artis formam rededit, experientiam cum ratione coniunxit, cuius scripta, diurna nocturnaque manu uersanda, ad hodiernum usque diem medicis normam praebent, quali modo obseruationes in aegrotantibus sint instituenda, quem, si quidam, pauci medicorum adsequuti sunt, superauit nullus, medicina in duas sectas est diducta, medicorum Empiricorum et Dogmaticorum. Qui rationalem medicinam profitebantur, notitiam causarum abditarum, euidentium ac actionum naturalium commendabant, anatomes studio operam dabant et experientiam et usum, ratione neglecta,

glecta, mancum et insufficientem esse, affirmabant. Empirici contra euidentes tantum morborum causas, ut necessarias amplexi, contemplatione omni posthabita, subtilioribusque inuestigationibus contemtis, usum tantum et experientiam ad artem ualere statuerunt. His sectis, quarum utraque HIPPOCRATIS uestigia se premerre, illumque esse suum conditorem adsebat, accessit tertia, Methodica, autoribus ASCLEPIADE eiusdemque discipulo THEMISONE, quae abditas causas parui faciens, communia tantum morborum intuebatur, eorumque tria genera, unum adstrictum, alterum laxum, tertium mixtum esse, affirmabat. Hae sectae primas inter medicos priscos partes tenebant, magnumque nomen sunt adeptae. NERONIS tandem seu VESPASIANI Imperatorum temporibus alia secta, eaque non ignobilis, (quae uero uix diu floruit) minus a Dogmaticorum placitis, quam ab Empiricorum recedens, rationem quippe et philosophiam in arte adhibens, ortum duxit, medicorum nimirum Pneumaticorum, de cuius

cuius origine, fatis, doctrinis, conditoribus
fautoribusque hic differere, mihi propo-
sui, qua in re Praeceptorem optimum Fau-
toremque, quem ad cineres usque, ceu
patrem filius, pia mente, colo, Ill. ACKER-
MANNVM habui autorem, qui consiliis ac
libris benignissime me adiuuit, ob quod
aliaque magna, in me collata beneficia,
publice gratissimi erga Tantum Virum ani-
mi tesseram hic depono:

Si spiro et placeo, quod placeo Tuum erit haud meum.

¶ Non riulos sed fontes, ad historiam
huius sectae describendam adiui, et ex ipsis
hausi, de quibus lectoribus rationem red-
dam. GALENVS, omnia quae ad sua us-
que tempora, non in medicina tantum,
sed fere in pluribus aliis scientiis cognitu-
digna erant, complectens, primus de Pneu-
matica secta et doctrinis Pneumaticorum
medicorum nos fecit certiores. Omnibus
itaque, quae reliquit scripta, et quae ei ad-
scribuntur, (non enim, post tantam, qua
per tot saecula floruit auctoritatem, ho-
die adhuc plane certum est, quos scripserit

libros, quosque alii suis operibus apposuerint) attente ac diligenter perlectis, passim in iis, quae ad sectam Pneumaticorum pertinent, dispersa collegi et in ordinem quendam redegi. GALENVS ipse quidem, in addiscendis Pneumaticorum medicorum doctrinis, Pneumatico medico praeceptore usus est ^{a)} , bene uero perspiciens sectas tantum commoditati ac pigritiae fauere, litterarum autem progressibus esse impedimento, nulli sectae amicus erat ^{b)} : eamque ob causam nec aliorum, nec Pneumaticorum medicorum numero sese inferuit, etsi uiros huius sectae semper fere non sine magna laude memoret, et optimis probatissimisque sui aeui medicis adnumeret. Non quidem silentio esse praetereundum existimo, illum ualde quoque eos nonnunquam uituperasse, et obscuras absurdasque eorum sententias, publico in suis operibus ueluti risui exposuisse, cuique rei pulsuum

ac

^{a)} Galen. Lib.I. de Element. cap.VIII. ed. Chart. T. III. pag. 16.

^{b)} Galen. Lib. III. de loc. affect. ed. Chart. T. VIII. pag. 426. et
Eiusd. Lib. de dignoscend. ac curand. animi morb. cap. VIII.

ac dolorum doctrina, e mente Pneumaticorum, quam in hoc opere meo proposui, exemplum praebet. Sed uix ubique acriter in eos animaduertit GALENS, ut illos in libris suis taxatos interdum, subinde non sine aliqua laudis particula citatos, saepissime laudatos maxime inuenias, eumque de iis cogitasse credas, quae HORATIVS expressit :

*ubi plura nitent in carmine, non ego paucis
Offendar maculis, quas aut incuria fudit,
Aut humana parum cauit natura.*

Medicorum quoque, qui post GALENUM uixerunt, libros diligenter euolui ac consului, ORIBASIVM nimirum, NEMESIVM, CAELIVM AVRELIANVM, AETIVM, ALEXANDRVM TRALLIANVM, PAVLVM AEGINETAM, NICOLAVM MYREPSVM, et IOANNEM ZACHARIAE filium seu ACTVARIVM, qui omnes quaedam fragmenta ex Pneumaticae sectae addicitorum medicorum scriptis, sed ad doctrinas ipsius sectae illustrandas parum facientia, seruarunt. Scriptores, qui nec sectam, nec ui-

ros illi addictos memorarunt, quorumque libros frustra perquisiui, sunt: CORNELIUS CELSVS, SCRIBONIVS LARGVS, RVFVS EPHESIVS, EROTIANVS, PLINIVS, QVINTVS SERENVS SAMONICVS, MARCELLVS EMPIRICVS, THEOPHILVS AC DEMETRIVS.

Libris horum uirorum perlectis, omnibusque in iis, ad sectam Pneumaticorum pertinentibus, collectis, ad historiam huius ipsius sectae describendam me accinxi. Nullum recentiorum de ea litteris mandantem, consului, ne praeoccupatus munere fungerer; sed, labore iam peracto, demum eorum scripta euolui et hoc modo facile intellexi, quae falsa, quae vera dixissent et non pauca ad illa, uix multa uero ad haec pertinere, non sine dolore quodam perspexi. Viri autem eruditissimi OTTO BRVNNFELS^{c)}, PASCHALIS GALLVS^{d)}, PETRVS CASTELLANVS^{e)},

HER-

c) Catalogus illustrium medicorum siue de primis medicinae scriptoribus, Argent, 1530. pag. 24. et 35.

d) Bibliotheca medica, Basil, 1590. pag. 8. 33. 38. 126. 285.

e) Vitae Illustrium Medicorum, qui toto orbe ad haec usque tempora floruerunt, Antwerp. 1618. pag. 96. 102. 128.

HERMANNVS CONRING^f), DANIEL CLE-
RICVS^g), IO. CONR. BARCHVSEN^h), IO.
WIGANⁱ), IO. HENR. SCHVLZE^k), G.
STOLLE^l), CHRIST. GVIL. KESTNER^m),
G. MATHIAEⁿ), ALB. DE HÄLLER^o), de-
secta Pneumaticorum eiusque asseclis in li-
bris suis mentionem fecerunt. Sed, saepe
me tantis uiris non potuisse adsentiri, de-
claro fideliter atque publice, quippe non
semper *āngīβeiaν* fidemque historicam in ea
secta

f) *Introductio in uniuersam artem medicam.* Hal. 1716. pag. 18.

g) *Histoire de la Medicine.* Amstel. 1723. II. P. Liv. IV. Sect. II.
cap. II. pag. 504—507.

h) *Historia Medicinae.* Amstel. 1710. pag. 266—282.

i) *De ARETAEI Secta, editioni suae ARETAEI* Oxon. 1723.
præfixa, pag. XVIII—XXII.

k) *Compendium Historiae medicinae.* Hal. 1741. pag. 330—338. et
pag. 353—355.

l) *Anleitung zur Historie der medicinischen Gelahrheit in dreien
Theilen.* Jen. 1771. pag. 61—64. et 527.

m) *Medicinisches Gelehrten-Lexicon.* Jen. 1720. pag. 12. 49. 59.
396. 473. 841. et *Kurzer Begriff der Historie der medicini-
schen Gelahrheit.* Halle 1743. pag. 203. 204. 214.

n) *Conspectus Historiae Medicorum chronologicus.* Goetting. 1761.
pag. 15.

o) *Bibliotheca Medicinae practicae.* P. I. pag. 190. 192.

fecta describenda, meo quidem iudicio, se-
cutis: u. g. de uocis *πνεῦμα* significatione
omnes fere haesisse mihi uidentur, et aë-
rem cum spiritu Stoicorum saepe permu-
tasse, quod CLERICVS quoque, optimus
caeteroquin scriptor, in pulsu ad Pneuma-
ticorum mentem definiendo manifeste fe-
cit ^{p).} Spiritus enim in arteriis contentus,
non illa animae mundi particula, nobis
innata, sed aër est, quem in his uasis ad-
esse, caeteri quoque medici affirmabant:
πνεῦμα quoque, quod in ARETAEI scrip-
tis occurrit, aër tantum est, quod Sect. III.
paragraph. I. demonstrauimus. Nec dog-
mata Pneumaticorum ullus horum scripto-
rum bene exposuit, nisi forte IO. CONR.
BARCHVSEN excepto, cuius in dogma-
13 tum

^{p)} Hist. de la Medicine P. II. Liv. IV. Sect. I. cap. II. p. 505. On peut seulement recueillir de la définition qu'il donnoit (*Aihe-née*) du pouls, qu'il croyoit que cet esprit fut une substance qui pouvoit être plus, ou moins étendue, ou resserrée. *Le pouls,* disoit-il, *n'est autre chose qu'un mouvement, qui se fait par la dilatation naturelle, et involontaire de l'esprit, qui est dans les artères, et dans le cœur; lequel esprit, se mouvant de lui-même, meut en même tems le cœur et les artères.*

tum medicorum ueterum exponendis me-
rita minus iusto cognita uidetur. Dolen-
dum quidem est, quod uir optimus ea,
quae e scriptis ueterum medicorum passim
collegit, non in ordinem quendam rede-
git ac elaborauit.

Neminem, si WIGANI tractationem
editioni ARETAEI, quae ipso autore pro-
produit Oxoniae MDCCXXIII., praefixam ue-
lis excipere, adhuc scio, singulari libro hi-
storiā huius Sectae scripsisse. Hoc igitur
qualicunque specimine, quantum in ea ela-
boranda possem proficere, uolui experiri,
et primo de conditore sectae eiusque asse-
clis mentionem feci, deinde doctrinas, ab
illis prolatas, enarraui, et tertio scripta,
quae secundum nonnullorum mentem,
sententias Pneumaticis medicis proprias
continere creduntur, recensui et ceteruram
meam qualemcunque de iis exhibui. Se-
cundum historiae medicinae semper mihi cu-
rae cordique fuit, et me primitias laboris,
quem non inuitus suscepi, sed lubentissi-
mus et cum uoluptate quadam, nunc pro-
ferre

ferre posse laetor. Annue conanti, Lector
beneuole!

Deque meo pauidos excute corde metus.

Da mibi Te placidum; dederis in carmina uires.

Ingenium nutu statque caditque Tuo.

SECTIO



SECTIO PRIMA.

DE ORIGINE ET FATIS SECTAE PNEUMATICORVM HISTORIA LITTERARIA.

§. I.

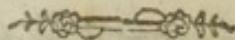
CONDITOR SECTAE ATHENAEVS.

Sectae Pneumaticorum conditor **ATHENAEVS^{a)}**, vir summis sui aeui medicis ualde probatus, patriam Attaliām^{b)} Ciliciae urbem habuit; **CAEL. AV-**
RELIA-

a) *Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XIV. ed. Chart. P. VIII.*
pag. 100. et aliis locis.

Hic silentio non praetereundem esse puto, optimum **AEGID. MENAGIVM** errorem commisisse, qui in **Observationibus ad DIOGENEM LAERTIVM** de uitis philosophorum **Lib. V. Aristip. Segm. 104. pag. 118.** haec habet: *Athenaeus medicus fuit Attaleus hoc est Attali sectator.* Non opus esse existimo hanc sententiam multis refutare, quum tantum virum hic errasse, facile intelligent, qui **GALENI** libros euoluere uelint, ubi semper **Attaleus** nominatur, ab Attalia nempe urbe, ex qua natus est.

b) *Galen. Lib. I. de dignoscend. pulsib. Cap. III. ed. Chart. P. VIII.*
p. 110.



RELIANVS^{c)} Tarsensem uocat, ab urbe Tarso, in eadem regione sita. De tempore, quo uixerit, suamque sectam condiderit, omnes, qui de eo mentionem fecerunt, scriptores silent, quod ideo probabili coniectura eruendum est. Et primum quidem notandum est, COR. CELSVM atque PLINIVM, qui quae in medicina acciderunt notabilia, posteris tradiderunt, idque eo studiosius, quo magis euentus in medicina aut suis aut proximis ipsis temporibus euenirent, ATHENAEVM non memorasse, GALENUM uero primum fuisse, qui de eo et de secta ab eo condita, mentionem fecerit. Temporis, quod inter CORN. CELSVM et GALENUM est, interuallo, et quidem imperante NERONE seu VESPASIANO eum uixisse atque claruisse PLINIO que fuisse coaeuum, suspicari licet. Ad quam opinionem, quam etiam IO. WIGAN^{d)} et DAN. CLERICVS^{e)} fouent, confirmandam, id facit, quod ARCHIGENES usus doctore AGATHINO, ATHENAEI, nisi omnia me fallunt, discipulo, teste SVIDA^{f)}, TRAIANO Imperatore claruit atque artem medi-

c) Lib. II. Acutor. Morbor. Cap. VII. ed. IO. CONR. AMANNI. Amstel. MDLV. 4. pag. 74.

d) De Secta Aretaei ed. Aretaei Oxon. 1723. praefixa pag. XVIII.

e) Dan. le Clerc Histoire de la Medecine lib. IV. Sect. I. Cap. II. ed. Amstel. MDCCXIII. p. 505.

f) Suid. Lexic. sub uoc. Αρεταῖος ed. KVSTERI pag. 345.

medicam Romae exercuit. I. A. FABRICIVS^{g)} autem, cum POSIDONIO philosopho magnam consuetudinem fuisse ATHENAEO, eiusque et ASCLEPIADES Bithyni aetate eum uixisse, perhibet. Nullius uero ueterum testimoniiis uir in litterarum orbe celeberrimus nititur, neque temporum iustus ordo respondet. ASCLEPIADES enim et POSIDONIUS CICERONIS aequales fuerunt, quorum hic alterum medicum et amicum^{h)} alterum familiarem suumⁱ⁾ nominat. Incertum est etiam, quo locorum uitam suam transegerit ATHENAEVS, suamque sectam condiderit: sed sine dubio uixit Romae, quam in urbem his temporibus plurimi docti uiri confluebant, et in qua, quod PLINIVS^{k)} praecclare notauit, omnis fere medicina penes Graecos erat. In eadem urbe omnes quoque fere eius asseciae floruerunt. Autoritas eius magna fuit inter sui aevi medicos et laus praeclari medici plurima, quod ex GALENI^{l)}, rigorosi medicorum censoris, aliorumque omnium libris patet, qui eum non, nisi cum excellentis ingenii et consummati usus laude nominant. Nullus quoque e medicis horum temporum aeque uniuersitatem

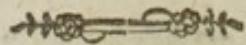
g) Bibl. Gaec. P. XIII. p. 93.

h) Cic. Lib. I. Orator. Cap. III. ed. Bipont. P. II. pag. 23.

i) Cic. Lib. I. de Finib. Cap. II. ed. Bipont. P. X. pag. 140.

k) Plin. Lib. XXIX. Cap. I.

l) Galen. Lib. VII. de Method. Medend. cap. III. ed. Chart. P. X. pag. 156.



sam rei medicae rationem, ac ille litteris, GALENO^{m)} expresse notante, mandauerat. Ipse et sectatores sui Stoicorum philosophiae erant deditiⁿ⁾, et GALENVS CHRYSIPPVM Solensem seu Tarsensem, philosophum Stoicum, virum nominis fama celeberrimum ingeniosissimumque, proauum huius sectae appellat^{o)}. Prima doctrinarum suarum elementa ex hac philosophia desumfit, coniungensque philosophiam cum medicis scientiis, quod quidem saepius non sine magno medicinae detimento factum est, et uideri uoluit, et plane fuit medicus, quem HIPPOCRATES Magnus *ισόδεον* dixerat; non corrupit enim medicinam, philosophia sua in eam illata, sed potius ornauit atque amplificauit. Non enim experientia tantum, sed ratione quoque opus esse in medicina, bene perspexit, eamque ob causam methodum quandum, a GALENO^{p)} minime taxatam, in disponenda atque tradenda salutari arte inuenit. Opiniones atque decreta, quorum ipse autor extitit, quae fuerunt etiam propria sectae ab eo conditae, et quaenam de elementis, generatione, febre, aliisque cogitauerit atque docuerit, infra exhibebimus atque explicabimus. Dolendum uero est,

quod

^{m)} Galen. Lib. I. de Element. cap. VI. T. III. pag. 15.

ⁿ⁾ Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. I. P.VIII. ed. Chart. pag. 63.

^{o)} Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. X. P.VIII. pag. 60.

^{p)} Galen. de Arte Medica. Proem. T. II. pag. 196.

quod edax rerum tempus scripta tanti viri, in quibus, uti GALENVS notat, ἐπισημονώντας ἀπόδειξεσθαι usus est, consumserit. Temporis uero haec iniuria effecit, ut ingenium uiri, qui artem et augendo et eandem in nouam formam redigendo, eximiam nominis famam est consequutus, e scriptis suis cognoscere quidem non liceat, utque hac uoluptate, quam aut noua inuenta, aut praeclarior quam antehac dicta, nobis adferunt, destituamur. De libris eius, praeter titulos, quaedamque excerpta, quae GALENVS potissimum exhibuit, nihil supereft: plurimorum quoque placitorum suorum memoria, cum ipsis libris extincta est. Septem libros *de Semine* conscripsit, aut forte plures, GALENVS enim eius *septimum de Semine*^{q)} memorat: libros XXIV *de elementis*, aut plures scripsit, *tertii enim de Elementis*^{r)} et *libri uigesimi quarti*, ubi ATHENAEVS tum medicorum tum philosophorum opiniones de rigoris causis confutauerat, GALENVS meminit^{s)}, et in libris, quos GALENVS *de Elementis* confecit, eum memorat aduersus ASCLEPIADEM disputantem^{t)}. Praeter illa, quae in GALENI scriptis passim extant fragmenta, septem ex ATHENAEI Commentariis capita

B 2

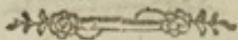
ORI-

q) Galen. Lib. II. de Semine cap. I. P. III. pag. 214.

r) Galen. Definit. med. Definit. XXXI. P. II. pag. 236.

s) Galen. Lib. II. de Symptom. caus. cap. III. P. VII. pag. 69.

t) Galen. Lib. I. de Element. cap. XI. P. III. pag. 24.



ORIBASIVS^{u)} in *Medicinalibus Collectionibus*, et de aëris qualitatibus AETIVS^{x)} fragmentum exhibent. Alium GALENVSATHEAEVM, scilicet Augurem^{y)} memorat, et in ORIBASII libris *Medicinalium Collectionum* MENESITHEVS ATHENAEVS^{z)} occurrit, qui uero locus, mea quidem sententia, uitiose translatus et sic emendandus est: MENESITHEVS et ATHENAEVS. MENESITHEVS enim non ignobilis medicus fuit ab ATHENAEO diuersus^{a)}.

§. II.

THEODORVS ATQVE AGATHINVS,
ATHENAEI DISCIPVLI.

Discipuli, qui ATHENAEO magistro sunt usi, THEODORVS ac AGATHINVS fuerunt. Viginti THEODOROS fuisse, DIOGENES LAERTIVS memorat^{b)}, quorum noster decimus septimus ATHENAEVM habuit praceptorē. Inter Pneumaticorum

^{u)} Oribas. Lib. I. Medicinal. Collect. cap. II. IX. XI. Lib. II. cap. LXVII. Lib. V. cap. V. Lib. IX. cap. V. XII. Coll. Steph. p. 206. 209. 234. 263. 366. 368.

^{x)} Aet. Tetrab. I. Serm. III. cap. CLXIII. ed. Graec. Venet. apud Aldum 1534. pag. 61.

^{y)} Galen. Comment. in Hipp. lib. de acutor. viiiu P. XI. pag. 10.

^{z)} Oribas. Lib. II. Medicinal. Collect. cap. LXVII. Collect. Steph. pag. 234.

^{a)} Galen. Lib. VII. Method. Medend. cap. III. P. X. pag. 156.

^{b)} Diogen. Laert. Lib. II. de uit. Philosophor. Aristip. ed. AEGID. MENAGII, Amstel. 1692. pag. 170.

rum sectae medicos THEODORVS minimam nominis famam adsequutus esse uidetur. In libris a GALENO conscriptis, nomen THEODORI (et num hoc loco nostrum THEODORVM uoluerit, ualde dubium est) una tantum uice occurrit^{c)}, et nonnulla a THEODORO composita medicamenta in ALEXANDRI TRALLIANI^{d)}, AETII^{e)}, et NICOLAI MYREPSI^{f)} scriptis inueniuntur. Quoniam autem plures medici THEODORI nomen habentes extabant, uix certe dixerim, num noster, numne alias THEODORVS, is incertus horum medicamentorum autor extiterit.

Alter ATHENAEI discipulorum, quorumque nomina ad nos peruenere, AGATHINVS Lacedaemonius^{g)} fuisse uidetur, quem quidem ueteres ATHENAEO praceptorē usum esse non memorant, Pneumaticorum sectae tamen placita ab eo accepisse, partim testimonia doctissimi IO. WI-

B 3

GANI

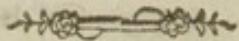
c) Galen. De cuiusque animi peccatorum dignotione atque medela. Cap.VI. P.VI. pag. 549.

d) Alexand. Trallian. Lib.I. cap. XV. ed. Basil. 1556. 8. pag. 79.
Πάτη Θεορεπτικής τῆς ἐπιληψίας ἐκ τῶν δευτερεόν Θεοδώρου.

e) Aet. Tetrab. IV. Serm. I. cap.XLVI. Serm. II. cap.XXIV. XLVIII. Coll. Steph. pag. 628. 694. 753.

f) Nic. Myrepſ. De Composit. medicament. Sect. IX. cap. XXIII. Sect. XXXVI. cap. CIV. Coll. Steph. pag. 547. 734.

g) Galen. definit, Medic. Defin. XIV. P.II. pag. 135.



GANI^{h)} atque ALB. DE HALLERⁱ⁾ confirmant, partim uero et id probat, quod ARCHIGENES, Pneumaticorum sectae medicus non incelebris, quem mox memorabo, AGATHINVM praceptorum habuit^{k)}, ARCHIGENES uero, si temporis spatium, quo Pneumatici medici uiguerunt, a NERONE uel VESPASIANO, usque ad ADRIANVM uel ANTONIVM PIVM Imperatores, (ab anno LXIX post Christum natum usque ad annum CLXI.) rite perpendes, tertius a secta condita fuit: AGATHINVS itaque secundus erat, quem ab ATHENE O ipso et sectae suae, et uniuersae artis salutaris pracepta accepisse uero simile est. Secta, quam alii Episyntheticam, alii vero Eclecticam, alii Hepticen nominarunt, ab AGATHINO dicitur esse condita^{l)}. Nulla autem, exceptis nominibus, de hac secta nobis reliqua sunt monumenta, ita, ut quid senserint huius sectae asseclae, et in quo a placitis medicorum, quae his temporibus maxime ualebant, discesserint, plane nesciamus. Sola huius sectae nomina nobis supersunt, et ex nominibus decreta huius sectae uix alius proponet, nisi qui nugas fabulasque pro ueritate lectoribus uendere uelit. GALENVS non in
pau-

h) De Aretaei Secta in ed. Aretaci. p. XIX.

i) Bibl. Medic. Pract. P. I. pag. 197.

k) Suid. Lexic. sub uoc. ΑΞΙΩΜΑΣ ed. KVSTERI P.I. pag. 345.

l) Galen, definit. Medicin. Defin. XIV. P. II. pag. 235.

paucis librorum suorum locis AGATHINVM medicum Pneumaticorum sectae addictum et ATHENAEI sectatorem ^{m)} nominat; hinc si episyntheticam seu eclecticam sectam eam intelligimus, quae ex diuersis sectarum placitis, sistema suum medicinale considerit, AGATHINVM in contemplatiua medicae scientiae parte ATHENAEVM esse sequutum, vero non absimile est. Medicus non ignobilis fuit, et GALENVS, etsi multum contra eum disputatⁿ⁾, uirum non uulgarem ^{o)} appellat. Omnes, quos conficit, libri et qui a GALENO aliisque nominantur, interierunt. Scripsit autem de *Pulsibus* ^{p)}, de *Helleboro* ^{q)}, de *febre semitertiana* ^{r)}. *Emplastrum ad rhagades* GALENVS ex libris AGATHINI nobis seruauit ^{s)}. *Balnea frigida atque calida ualde commendauit* ^{t)}. ARCHIGENI, discipulo suo sanitatem AGATHINVS restitutam debuit ^{u)}, is enim eum ex uigiliis deliran-

B 4

tem,

m) Galen. Lib. I. de dignoscend. pulsib. cap. III. P. VIII. pag. 110.

n) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P. VIII. pag. 98.

o) Galen. aduersus eos, qui de typis scriperunt, cap. III. P. VII. pag. 161.

p) Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. VI. P. VIII. pag. 48.

q) Cael. Aurelian. Lib. III. Acut. Morb. cap. XVI. ed. AMANNI pag. 233. et Oribas. Lib. VIII. Medicinal. Collect. cap. II. Coll. Steph. pag. 336.

r) Galen. Comment. in Lib. I. Epidem. Com. III. Text. VI. P. IX. pag. 89.

s) Galen. Lib. V. de Compos. med. per genera cap. XI. P. XIII. p. 792.

t) Oribas. Lib. X. Medicinal. Collect. cap. VII. Collect. Steph. p. 388.

u) Aet. Tetrab. I. Serm. III. cap. CLXXII. ed. Graec. apud Ald. Venet. 1534. pag. 64.

tem, capite eius multo calido oleo irrigato, con-
stern liberavit.

§. III.

ARCHIGENES ET HERODOTVS AGATHINI DISCIPVLI.

AGATHINI discipuli, qui famam sibi compa-
rauerunt, quorumque memoria posteritati est tradita
ARCHIGENES^{x)} atque HERODOTVS^{y)} extant.

ARCHIGENES Apameae^{z)}, urbe Syriae, natus,
patre PHILIPPO^{a)} Romae sub TRAIANO Imper-
atorē uixit atque artem medicam exercuit^{b)}. Me-
dicis, qui maximum apud ueteres celebritatis nomen
consequuti sunt, est ad censendus. Omnes fere, qui
post eum de rebus medicis scripsierunt, autores, il-
lius et quidem non sine laude magna, faciunt mentio-
nem. CAEL. AVRELIANVS^{c)}, ORIBASIVS, AE-
TIVS, ALEXANDER TRALLIANVS, PAVLVS AE-
GINETA, NICOLAVS MYREPSVS, ACTVARIVS^{d)},
quin et Arabum medici IOANNES MESVES^{e)}, SE-

RAPION

^{x)} Suid. l.c. Aet. l.c. et Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI.
P. VIII. p. 98.

^{y)} Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P. VIII. pag. 98.

^{z)} Galen. Introduc. cap. IV. P. II. pag. 363. et Suid. Lexic. sub
uoc. Αγαθίνης.

^{a)} Suid. l.c.

^{b)} Suid. l.c.

^{c)} Lib. II. Acut. Morb. cap. X. ed. AMANNI pag. 96. et 98.

^{d)} Lib. VI. de Method. Medend. cap. VIII. Coll. Steph. pag. 310.

^{e)} Mesuae opp. a IO. COSTA recens. Venet. 1568. pag. 132.

RAPION, RHAZES^f), de eo in libris suis mentionem iniiciunt et methodum medendi ab eo institutam, et medicamenta ab eo adhibita commendarunt, atque nobis tam studiose et copiose seruarunt, ut libri, quos de medicamentis composuit, e scriptis horum uirorum opera uix difficili, possent restituī; et ALEXANDER TRALLIANVS^g) diuinissimum eum appellat. Etsi GALENVS multum ab eo dissentit, obscurumque uirum^h) et non rerum, sed nominum, rem nullam declarantium nouatoremⁱ) eum uocat, tamen uariis locis etiam leniter de eo iudicat^k), imo saepe eum laudat^l) et inter praestantissimos refert medicos^m) atque φιλόπονον έις τὰ τῆς ιατρικῆς ἔργα eum praedicatⁿ), eiusque scripta ἀξιόλογα esse dicit. Pneumaticorum sectae nomen dedit^o); auctor uero libri,

B 5

f) Io. Alb. Fabricii Bibl. Graec. Tom. XIII. pag. 81.

g) Alexand. Trall. Lib. VII. cap. VI. ed. Basile. 1556. pag. 332. Αξιγένης μὲν οὖν ὁ Θειότατος.

h) Galen. Lib. II. de loc. affect. cap. V. P. VII. p. 419.

i) Galen. I. c. cap. IV. pag. 418.

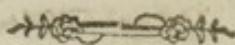
k) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. I. P. VIII. pag. 81. Επὶ καὶ πύτων τὸν αὐδρα (Αξιγένην) σὺν τέτεις ἄλλοις ιατροῖς τοῖς νεωτέροις, τὸ τῆς φιλοσοφίας ἐπινείματο νόσημα· καὶ τὸν γάρ έγω τὴν δε τὴν πρεστηγορίαν ἐπὶ τῷ καυνῷ περίγραψα τεθειμένην. καὶ τοι γε ὅμηρος οἶος Αξιγένης παθεῖν τὸν τὸ κακόν, δική αἰμελῶν ἰσχυκών αἵρετο περὶ τὰ τῆς τέχνης ἔργα, ἀλλ' ἀσπειρόντων αἴρετες, οὗτοι καὶ οἱ αἵρετοι τῶν περὶ τὰν ὁράσεων φλυαρίαν ὑπερυφέντες.

l) Galen. Lib. III. de loc. affect. cap. I. P. VII. pag. 424.

m) Galen. Comment. in Lib. II. Epidem. Hipp. P. IX. pag. 142.

n) Galen. Lib. II. de loc. affect. cap. VI. P. VII. pag. 408.

o) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XII. P. VIII. pag. 99.



libri, qui *Introductio uel Medicus* inscribitur, quique **GALENO** tribuitur, inter Ecle&ticorum sectae medicos eum numerat^p). Tanta fuit in disputando pertinacia, ut statueret, *civitatem potius, quam ullum sectae placitum, prodendam*^q). Hiera eius magni a priscis medicis est habita, et quod **GALENVS** testatur, et e fragmentis ab eo nobis seruatis cognosci potest, in curandi ratione fuit exercitatissimus^r). Quanta nominis fama inter ceteros sui aei medicos, Romae artem exercentes, eminuerit, e nonnullis **IUVENALIS** locis potest perspici. Sic enim Poëta Satyr. XIII. uers. 97. canit:

*si non eget Anticyra, nec
Archigene.*

et Satyr. XIV. uers. 252.

*Ocyus Archigenem quaere, atque eme, quod Mithridates
Composuit.*

et Satyr. VI. uers. 236.

*tunc corpore sano
Aduocat Archigenem.*

Et uetus Scholia&tes, magnum eum fuisse illius temporis medicum, ad hunc locum notat^s). Aetatis anno LXIX diem, si **SVIDAE** est credendum, obiit supremum^t) scripsit **ARCHIGENES** *undecim libros epistolarum*

p) *Galen. Introduct. cap. IV. P. II. pag. 363.*

q) *Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. X. P. VIII. pag. 60.*

r) *Galen. Lib. III. de loc. affect. cap. V. P. VII. pag. 431.*

s) *Iuuenal. Satyrae ed. HENRIC. CHRIST. HENNINIVS.*

Vltraj. 1685. 4. pag. 194.

t) *Suid. Lexic. sub uoc. Αρχιγένης.*

ftolarum^u); in primo extabat epiftola ad M A R S V M , qua ipſi confilium dabat, quomodo patri memoriam laefam restitueret. Scripſit porro, praeter hos undecim libros, epiftolam ad M A R S V M de atra bile^x); epiftolam ad eundem de melancholia^y); epiftolam ad A T T I C V M^z); epiftolam ad A R I S T O N E M^a); libros duos de morborum temporibus^b); librum de propriis diuturnorum morborum signis^c); libros de pulsibus^d), in quos G A L E N V S octo Commentarios scripſit^e), qui autem inter G A L E N I scripta non amplius extant, sed interierunt; librum de uehementi pulſu^f); librum de febrium significatione^g); Commentarios de febrium signis^h); Compendium borum de febrium signis Com-

u) Galen. Lib. III. de loc. affect. cap.V. P.VII. pag. 429.

x) Aet. Tetrab. I. Serm. III. cap.CXIV. et Tetrab. II. Serm. II. cap. XXXVII. Coll. Steph. pag. 136. 267.

y) Nicol. Myrepſ. Sect.XXIII. cap.XX. Coll. Steph. pag. 649.

z) Paul. Aeginet. Lib.III. cap.XLV. Coll. Steph. pag.446.

a) Aet. Tetrab. I. Serm. III. cap. CLXXXIV. Coll. Steph. pag.160,

b) Galen. de totius morbi temporib. cap.VIII. P.VII. pag. 34.

c) Galen. Lib. III. de loc. affect. cap.XII. P.VII. pag. 447. et Ori-
bas. Lib.VIII. Medicinal. Collect. cap.I. Collect. Steph. p. 333.

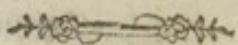
d) Galen. de arte Medend. cap. XXXVII. P. II. pag. 231. Lib.VIII.
de Method. medend. cap. III. P. X. pag. 188. Lib.IV. de diff.
pulsib. cap.I. P.VIII. pag. 81. et Lib.III. de Praesagit. ex puls.
cap.V. et VII. P.VIII. pag. 288.293.

e) Galen. de libris propriis cap.V. P.I. pag.43. et Lib. III. de
Praesagit. ex puls. cap.VII. P.VIII. p.293. Lib.II. de diff. febr.
cap.VIII. P.VII. pag. 138.

f) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap.I. P.VIII. pag. 62.

g) Galen. Lib.VIII. Method. medend. cap. III. P. X. pag. 158.

h) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap.VII. P.VIII. pag. 79. et Lib. III.
de Praesagit. ex puls. cap.VII. P.VIII. pag. 293.



Commentariorumⁱ⁾; librum de restauratione laesae memoriae^{k)}; librum de Castorei usu^{l)}; libros duos de medicamentis secundum genus^{m)}.

HIERONYMI MERCVRIALIS sententiaⁿ⁾: *apud DIONEM CASSIVM pro HERMOGENE ARCHI GENEM legendum esse*, iam a FABRICIO^{o)} et CLE RICO^{p)} optime refutata, plurimam ueri speciem prae se ferre uix mihi uidetur. Fuit enim HERMOGENES alias medicus, qui ADRIANO Imperatore uixit^{q)}, in quem duo prostant epigrammata, quorum alterius LVCILLIVS^{r)} alterius MARTIALIS^{s)} est autor,

i) Galen. ibid.

k) Galen. Lib. III. de loc. affect. cap. V. P.VII. pag. 428.

l) Galen. Lib. XI. de Simplic. medicament. facultatib. cap. I. P.XIII. pag. 304.

m) Galen. Lib. III. de Composit. Medicament. secund. loc. cap. II. Lib. V. cap. III. et Lib. IV. de Composit. Medicament. per gen. cap. IX. P. XIII. pag. 412. 471. 759. Alexand. Trallian. Lib. I. cap. XV. ed. Basil. 1536. pag. 82.

n) Lib. I. Variarum Lectionum, Basilea 1576. cap. V. pag. 14.

o) Bibliothec. Graec. P. XIII. pag. 180.

p) Hist. de la Medicin. P. II. Lib. IV. Seç. II. cap. I. ed. Amstel. 1723. pag. 503.

q) Dio Cass. Lib. LXIX. hist. Rom. ed. IO. LEVNCLAVII. Hanou. 1606. pag. 797.

r) Antholog. Graec. ed. R. F. P. BRVNCK. Argent. 1773. P. II. pag. 324.

Ἐγμογέρει τὸν λαργὸν ἴδως Διόφαντος ἐν ὑπνοῖς
Οὐκ εἴτ' αἰνγάνεθη, καὶ περιαμμα φέρειν.

s) Martialis Lib. VI. Epigrammat. Epigr. LIII.

Lotus nobiscum est hilaris, coenauit et idem,

Inuentus mane est mortuus Andragoras.

Tam subitae mortis caussam, Faustine, requiris?

In somnis medicum uiderat Hermogenem.

autor, qui illud LVCILLII imitatus est, quae autem minime in laudem HERMOGENIS sunt scripta.

Alter ex AGATHINI discipulis HERODOTVS fuit, cui praceptor librum suum de pulsibus dedicauit^{t)}. I. A. FABRICIVS^{u)} eum pro uno ex ATHENAEI discipulis habere uidetur, et ANDR. TIRAQVELLV^{x)} MENONEM eius praceptorum fuisse affirmat, et quidem ex his GALENI^{y)} uerbis: Τούτῳ γὰρ ἀνδρὶ (Ηερόδοτῷ) προσεφύνησε τὸ βιβλίον ἐκυπετεῖν οὐτι μαθῆτὴ, quae est pessime interpretatus, luce enim clarius ex hoc loco adparet, AGATHINVM fuisse HERODOTI doctorem. Patria HERODOTI ignoratur. Romae autem NERVA seu TRAIANO Imperatore uixit, ibique artem suam exercuit, et teste GALENO^{z)}, non sine magna laude. E numero Pneumaticorum fuit medicorum, et tanto studio doctrinis huius sectae fuit deditus, ut omnes alias medicorum sectas, praeter Pneumaticorum parui ficeret^{a)}. Quaedam adhuc medicamenta ab eo composita, in GALENI, AETII et ORIBASII
criptis

t) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P.VAG pag. 98. u.

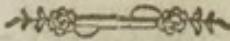
u) Biblioth. Graec. P.XIII. pag. 184.

x) Andr. Tiraquelli de nobilitate in Eiusd. Opp. P.I. Francof. ad Moen. 1597. pag. 177.

y) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P.VIII. pag. 98.

z) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P.VIII. pag. 98.

a) Galen. Lib. I. de simplic. medicam. facultatib. cap. XXIX. P.XIII. pag. 21. Ως Ηερόδοτος μέν, αἰτίας τοῖς ἄλλας ἀρέσσεις μοχθηράς ὑπολαμβάνων, τῷν τοῖς πανυπετεινής.



scriptis inueniuntur, et hi quoque nonnullos libros ab eo conscriptos memorant. Scripsit uidelicet librum *de remediis extrinsecus occurrentibus*^{b)}; libros *de praesidiis euacuantibus*^{c)}; librum *de remediis euacuantibus*^{d)}; librum *de auxiliis quae fiunt*^{e)}; et librum quem ipse *Medicum inscripsit*^{f)}.

§. IV.

MAGNVS ET LEONIDES.

Ad MAGNUM nunc, Pneumaticorum sectac medicum, non ignobilem^{g)} oratio nostra debet procedere. Patriam, si CAEL. AVRELIANO^{h)} credendum est, habuit Ephesum, Romae autem, ADRIANO, ut uidetur, Imperatore uixit atque medicinam exercuit. Quo doctore usus sit, ignoratur. ARCHIGENIS autem, qui multum contra eum disputatⁱ⁾, et GALENI aequalis et Romae Archia- ter fuit^{k)}. Scripsit libros *de Inuentis post THEMISONIS tempora*^{l)}, quos DEMETRIO Philosopho dicauit;

b) Oribas. Lib.X. Medicinal. Collect. cap. IV. V. XVII. Coll. Steph. pag. 387. 394.

c) Oribas. Lib. XVII. Medicinal. Collect. cap. XVII. Coll. Steph. p. 316.

d) Oribas. Lib.VIII. Medicinal. Collect. cap.VII. Coll. Steph. p. 342.

e) Oribas. Lib.VI. Medicinal. Collect. cap.XX. Coll. Steph. p. 291.

f) Galen. Comment. in Epidem. Hipp. Comment. VI. P. IX. p. 429.

g) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. II. P. VIII. pag. 65.

h) Cael. Aurel. Lib. III. Acut. morb. cap. XIV. ed. AMANNI. p. 225.

i) Galen. Lib. IV. de diff. puls. passim.

k) Galen. Lib. I. Theriac. ad Pisonem. cap. XII. P. XIII. pag. 948.

l) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. I. P. VIII. pag. 63.

cauit; librum *Theriaceae ad PISONEM*^{m)}; libros *de pulsibus*ⁿ⁾ et *epistolas*, quas CAEL. AURELIA-NVS^{o)} memorat. In hunc quoque medicum LV-CILLIVS composuit epigramma^{p)}, ex quo saltem liquet, eum praeclari medici munere esse funatum atque bonum fuisse uirum. Epigramma, quod in GALENV M extat^{q)}, MAGNVM nostrum autrem habere, IO. ALB. FABRICIVS exhibit^{r)}. Nomen eius quoque in AETII^{s)}, ALEXANDRI TRALLIANI^{t)}, NICOLAI MYREPSI^{u)} et ACTUARII^{x)} scriptis memorat.

LEO-

m) Galen. Lib. I. Theriac. ad Pisonem cap. XIII. P. XIII. pag. 948.

n) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. I. P. VIII. pag. 61.

o) Cael. Aurel. Lib. III. Acut. Morb. cap. XIV. ed. AMANNI. p. 225.

p) Antholog. Graec. ed. R. F. P. BRVNCK. Argent. 1773. P. II. pag. 343.

Μάγνες, ὅτ' εἰς Αἴδην κατέβη, τεομίαν Αἴδωνες
Εἶπιν· Αναστόσων ἥλυθε καὶ γέκυες.

q) Antholog. Graec. P. II. pag. 304.

ΜΑΙΝΟΥ ΙΑΤΡΟΥ.

Εἰς τὴν ἐπόνα Γαληνέν.

Ηὐ χρόνος ἡνίκα γαῖα βροτοῦς διά σεῖο, Γαληνί,
Δέχεντο μὲν θυτούς, ἔπειφε δ' αὐταράτους.

Χάρεσνεν δε μέλαθρα πολυκλαύτου Αχέροντος,
Σῆ παιηνή χειρὶ βιαζόμενα.

Autor autem huius epigrammatis, quod MAGNO iatrétribuitur, alias quam noster, esse uidetur, uixit enim hic post GALENI tempora; MAGNVS autem Pneumaticus medicus GALENI aequalis fuit.

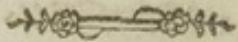
r) Biblioth. Graec. P. XIII. pag. 314.

s) Aet. Tetrab. IV. Serm. II. cap. XIII. Coll. Steph. pag. 754.

t) Alexand. Trall. Lib. V. cap. IV. ed. Basil. 1558. pag. 260.

u) Nic. Myrepſ. Sect. XXXIV. cap. II. Coll. Steph. pag. 716.

x) Actuar. Lib. V. de Method. medend. cap. VI. Coll. Steph. p. 267.



LEONIDES non quidem Pneumaticorum familiæ fuit addictus sed Episyntheticae^{y)}, quam iam memoraui, et solus huius sectæ medicorum est, cuius memoria ad posteritatem pervenit. Cuius sectæ medici, quum ex aliarum sectarum placitis eligerent, quae iis optima uidebantur, et in contemplatiua medicinae parte, quod supra probauit, Pneumaticorum placita non raro sequerentur, quid de eo in priscom monumentis nobis restet, enarrabo. Et quidem haec pauca sunt, ut adeo etiam eorum, quae scripsit, tituli perierint, bonique et probati medici laudem uix esse consequutus uideatur. Nam praeter medicamenta quaedam, quae AETIVS^{z)} ac PAVLVS AEGINETA^{a)} nobis feruarunt, ueteres medici nihil de eo perhibent. Illum quoque Chirurgiae operam dedisse hi scriptores memorant, et in libris eorum quaedam adhuc fragmenta chirurgica e LEONIDAE libris, u. g. *de fistulis ani*^{b)}, *de herniis*^{c)}, *de melicerite*^{d)}, *de methodo mammas cancroſas*

y) *Cael. Aurel.* Lib. II. Acut. morb. cap. I. pag. 75. et *Galeni* Introduct. cap. IV. P. II. pag. 363.

z) *Aet.* Tetrab. II. Serm. II. cap. I. Tetrab. IV. Serm. II. cap. VIII. Coll. Steph. pag. 241. 686. et paſſim.

a) *Paul. Aeginet.* Lib. IV. cap. LXIV. Coll. Steph. pag. 518. et aliis locis.

b) *Aet.* Tetrab. IV. Serm. II. cap. II. Coll. Steph. pag. 687.

c) *Aet.* ibid. cap. XXII. XXIII. pag. 692—694.

d) *Aet.* Tetrab. IV. Serm. III. cap. VII. Coll. Steph. pag. 743.

erosas amputandi^{e)}, *de membrorum amputatione*^{f)} etc.
inueniuntur, et is unicus Pneumaticorum est medicus,
quem arti chirurgicae operam dedisse, notum est.

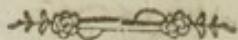
§. V.

TEMPORIS SPATIVM, QVO PNEVMA- TICI MEDICI FLORVERVNT.

Perbreue itaque temporis spatium est, quo se-
cta, de qua agimus, Pneumaticorum uiguit, annis
scilicet XCII. a VESPASIANO nimirum ad AN-
TONINVM PIUM usque Imperatorem comprehen-
sum. Quoniam autem haec secta tum medi-
cos habuit, qui decretis illius adsentirentur, (quod
iam probavimus) celeberrimos, cum in plurimis
contemplatiuae medicinae doctrinis, a placitis, quae
his temporibus potissimum ualebant, Empiricorum
medicorum atque Methodicorum (quod mox pro-
babimus) discessit: plurimum sane interest causas
scire, quae effecerint, ut secta sub auspiciis non
plane infelicibus nata, perierit, cum vix effloruis-
se esset uisa. Eaeque partim in ipso modo la-
tent, quo medicina his temporibus Romae cole-
batur, partim in ipso horum temporum ingenio mo-
ribusque. Medicinales hae sectae florebant, Dogma-
tica, eaque antiquissima, Empirica, illi antiquitate
quidem,

e) *Aet. Tetrab. IV. Serm. IV. cap. XLV. Coll. Steph. pag. 800.*

f) *Paul Aeginet. Lib. VI. cap. LXXXIV. Coll. Steph. pag. 587.*



quidem, non uero celebritate secunda, atque Methodica ex utraque, maxime tamen ex Empirica, quod probauit Praeceptor optimus ACKERMANN^{g)}, Vir Celeberrimus, nata. Empiricis his temporibus atque Methodicis uia facilis tritaque esse uidebatur, ad discendam exercendamque medicinam, notaue est uana gloriola, qua THEMISON se medicinam intra sex menses cuiquam ita traditurum promisit, ut eam plane caperet eique exercenda plane idoneus esset. Facilis hinc plurimis medicis opera in discenda atque exercenda medicina cum uideretur, eo facilius multi adducti sunt, ut posthabitis iis fere omnibus, quae operam et ingenii laborem requirunt, in leuioribus medicinae studiis acquiescerent, grauiora fugerent. Grauiora quidem et laboriosiora Dogmaticorum erant studia, uerum haec studia non in amplificanda medicina, non in finibus illius dilatandis, sed potius in discendis iis, quae ERASISTRATVS, quae HEROPHILVS dixerat, atque in disceptationum, contentionum atque rixarum studio consistebat, ut quoque post horum uirorum tempora usque ad GALENVM etiam in speculatiua medicinae parte uix multa nouiter esse dicta putem. Frigus atque segnities his temporibus
inge-

g) Illustr. IO. CHR. GOTTL. ACKERMANN *Beytraege zur Geschichte der Seele der Empiriker nach den Zeiten des Galenus.*
In PHIL. LVDW. WITTWERI Fautoris optimi Archiv
für die Geschichte der Arzneykunde, Nürnb. 1790. 8. I. B. I. St.
pag. 36. seqq.

ingenia medicorum occupauerat, vix, nisi aliorum contradictione incalescentia: sique aliquando magnum quendam nasci uirum contingenteret, qui in medicinae finibus dilatandis, aut nouis contemplationibus excogitandis non inglorius uersaretur, stupuerunt, adsequi non potuerunt.

Mores quoque Romanorum, uti temporibus post se^ctam Pneumaticorum natam erant, promouenda*e* ipsi atque prouulganda*e* uix commodi fuerunt. Romani enim, uti PERSIVS, IVVENALIS^{h)}, COR. TACITVS, GALENVS aliique eos depingunt, luxuria*e* atque desidia*e* fuerunt dedit*e*, litteras uero atque artes neglexerunt ac contemserunt. Pecuniae et honoru*m* cupid*e* eorum occupauerat animos, deditique erant uoluptatibus ac deliciis. Cum reliqua adulatorum turba etiam Philosophi apud principes ciuitatis circumuolitabant; mane eos salutando, uesp*e*ri apud eos coenando erant occupati, ἐκ τούτων γὰρ, ut GALENⁱ⁾ uerbis utar, καὶ φιλεῖσθαι, καὶ προσάγεσθαι, καὶ τοὺς τεχνίτας πι-
έσεισθαι, οὐκ ἐκ τῆς ὀικείας παρασκευῆς. Quid? quod

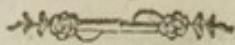
C 2

fi

^{h)} Iuuenalis Satyr. III. vers. 41. seqq.

Quid Romae faciam! mentiri nescio; librum,
Si malus est, nequeo laudare, et poscere; motus
Astrorum ignoro: funus promittere patris
Nec uolo, nec possum: ranarum uiscera nunquam
Inspexi. — — — — — — — — —
Nil tibi se debere putat, nil conferet unquam,
Participem qui te secreti fecit honesti. etc.

ⁱ⁾ Galen. Lib. I. Method. Medend. cap. I. P. X. pag. 2.



si quis sectabatur sapientiae studium, pro insano ha-
bebatur. Empiricorum nugae ac Methodicorum ar-
rogantia, huic aeuo magis erant accomodatae, quo-
rum illi rationalem disciplinam nihil ad medicinam,
hi uero nullius causae notitiam quidquam ad curatio-
nes pertinere, satisque esse quaedam communia mor-
borum intueri, existimabant. Non itaque mirandum
est, Pneumaticorum sectam alta, quod mox proba-
bo, contemplatione, quid in intimis suis penetrali-
bus natura ageret, rimantem, medicinamque cum
philosophia coniungentem, studium ergo et laborem
a suis postulantem, tam paucos inuenisse sectatores,
et tam breui temporis spatio et effloruisse et deflo-
ruisse. Et GALENI iam temporibus Pneumatico-
rum secta extincta esse uidetur, unicusque, qui il-
lius fecit mentionem scriptor, est GALENVS. Om-
nes antiqui rerum medicarum autores, etsi sectato-
rum nomina saepe in eorum scriptis occurrunt, se-
ctam Pneumaticam et medicos Pneumaticos silent.
Neque GALENVS in libris, quos de sectarum pla-
citis expresse scripsit, Pneumaticorum sectam memo-
rat. Occasione data in aliis libris nonnullas huius
sectae doctrinas exponit, contra quas disputat, eas-
que refellit. Hinc GALENVM quoque uix magni
hanc sectam aestimasse credibile est; quamuis eius
sectatores non sine laude esse finit: philosophiam
enim huius sectae, quae Stoicorum erat, non amabat.

SECTIO

SECTIO II.

DOCTRINAE SECTAE MEDICORVM
PNEUMATICORVM.

§. I.

VOCIS PNEYMA SIGNIFICATIO.

Pneumatici medici animam mundi Stoicorum, quorum doctrinis, uti saepe iam diximus, erant dediti, *πνεῦμα* appellare solebant. Multis quidem philosophorum, non casu fortuito ortum fuisse hunc mundum, antiquissimis iam temporibus erat persuasum. Stoici autem ignem quendam artificiosum ^{a)}, (*πῦρ τεχνικὸν, πνεῦμα πυροειδὲς, νᾶτι τεχνοειδὲς*) ^{b)} ut omnia procreandi ac conseruandi praeditum ^{c)} materiaeque inclusum atque immixtum, mundum procreasse putabant. Ex hoc igne artificio elementa, quae

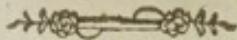
C 3

rerum

a) Cic. Lib. II. de Natur. Deor. cap. XXII. P. XI. ed. Bipont. p. 82. Non quod is ignis arte quadam procreatus sit, sed ob uim omnia progignendi ac conseruandi, artificiosum illum nominabant: τὰ τε (πύρ) τεχνικὰ ἀνζητικὰ τε καὶ τηγητικά. Stob. Eclog. phys. pag. 57. et Cic. l. c.

b) Diogen. Laert. Lib. VII. de uit. philosoph. Zen. Segm. 156. ed. AEGID. MENAGII, Amstel. MDCXCII. pag. 465. et Plutarch. Lib. I. de plac. philos. cap. VI. T. II. ed. GVL, XX. LANDRI, Francof. MDCXX. pag. 879.

c) Io. Stobaei eclog. phys. pag. 57.



rerum universitatem efficiunt, tali modo prodiisse existimarunt. Ignis substantiam per aërem uersam in humorem transiisse, crassiorem eius partem atque consistentem mutatam esse in terram, subtiliorem uersam in aërem (nos ambientem), subtilissimam autem ignem euafisse^{d)}. Hunc uero ignem artificiosum, quem CICERO etiam ardorem^{e)} appellat, carantem quidem forma, omnes posse formas induere^{f)}. Isque ignis, ex Stoicorum mente, animus est, quia sua sponte mouetur^{g)}, mundum itaque reddit animantem^{h)}, qui, quia uniuersus singulis suis partibus ipsisque hominibus intelligentia ac sapientia praeditis, est melior, etiam intelligens sapiensque fit, necesse estⁱ⁾. Quod etiam ZENO apud CICERONEM^{k)} ita probabat: *Quod ratione utitur, id melius est, quam id, quod ratione non utitur; nihil autem mundo melius: ratione igitur mundus utitur.* Et porro:

Nul-

d) Diog. Laert. Lib.VII. de uit. Philos. Segm. 142. ed. AEG. MENGII pag. 454. Γίνεσθαι τὲ τὸν κόσμον, δταν ἐκ πυρὸς ή ἀνοίᾳ τραπέζῃ διάδερος εἰς ὑγρότητα, εἶτα τὸ πυχνυμέρες ἀντοῦ συντὰν ἀποτελεσθῆ γῆ, τὸ δὲ λεπτομερὲς ἐξαερωθῆ, καὶ τοῦτ' ἐπιπλέον λεπτυνθὲν πῦρ ἀπογεύνηση.

e) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XII. P. XI. ed. Bipont. pag. 71.

f) Plut. Lib. I. de Placit. philos. cap. VI. T. II. ed. GVIL. XYLAND. p. 879. Πνεῦμα τοφὸν καὶ πυρῶδες, οὐκ ἔχον μέν μορφὴν, μεταβάλλειν δὲ εἰς αἴ βούλεται, καὶ συνεξυμφούμενον πᾶσι.

g) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XII. P. XI. pag. 71.

h) Diog. Laert. Lib. VII. Segm. 142. pag. 455.

i) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XII. P. XI. pag. 71, et Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 143. pag. 458.

k) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. VIII. P. XI. pag. 67.

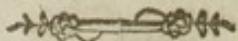
Nullius sensu carentis pars aliqua potest esse sentiens; mundi autem partes sentientes sunt: non igitur caret sensu mundus. Deinde: Nihil, inquit, quod animi, quodque rationis est expers, id generare ex se potest animantem compotemque rationis: mundus autem generat animantes compotesque rationis: animus est igitur mundus compo- que rationis. Similitudine quoque, ad probandum quod adseruerat, ZENO hac utebatur: Si ex oliua modulante canentes tibiae nascerentur; num dubitares, quin inesset in oliua tibicinii quaedam scientia? Cur igitur mundus non animans sapiensque iudicetur, cum ex se pro-creat animantes atque sapientes? Plura argumenta, quibus Stoici philosophi, ZENONE in primis auto- re usi sunt, huc facientia, apud CICERONEM le- guntur.

Illa autem anima mundus, qui per eam, illis perhibentibus, deus et immortalis redditur^{l)}, est quasi perfusus^{m)}:

— — dixere: Deum namque ire per omnis
Terrasque, tractusque maris, coelumque profundum;
C 4 Hinc

l) Diog. Laert. Lib. VII. Segm. 147. p. 458.

m) Plut. Lib. I. de placit. philos. cap. VII. p. 881. Οἱ Στωῖκοὶ καὶ τὸτερον θεὸν ἀποφαίνονται, πᾶς τεχνικόν οὐδῶν βαδίζον, εἰπὲ γεγένει κόσμου ἐμπειριειληφότος πάντας τοὺς σπερματικὸύς λογίους, καθ' ὃντας ἔναστα καθ' ἐμφερμένην γένεται, καὶ πνεῦμα μὲν διῆκε διὰ ὅλου τοῦ κόσμου, τας δὲ προσηγορίας μεταλαμ- βανόν διὰ ὅλης τῆς ὡλης, διὰ ἣς κεχωρήκει παραλλάξει. θεὸν δὲ καὶ τὸν κόσμον, καὶ τοὺς ἀστέρας, καὶ τὴν γῆν, τὸν δὲ αὐτίτω πάντων καῦν, εἰ αἰθέρα.



*Hinc pecudes, armenta, uiros, genus omne ferarum,
quemque sibi tenues nascentem arcessere uitasⁿ).*

Non autem omnia aequali modo penetrat haec anima, sed quaedam minus, uti ossa et neruos, quae-
dam magis, uti mentem, ueluti per principatum ($\omega\delta$
 $\delta\alpha\lambda\tau\circ\eta\gamma\epsilon\mu\sigma\pi\eta\lambda\circ\eta$)^o). Omnibus etiam quae uiuunt,
quae aluntur, quae crescunt, hominibus, animanti-
bus, plantis caet. hic ignis insitus est^q), qui, notan-
te CICERONE, quamdiu remanet in nobis, tam-
diu sensus et uita remanent, refrigerato autem et
extincto calore, occidimus ipsis et extinguimur.

Quum autem duo sint genera animantium, ni-
mirum alia ratione praedita, alia ea carentia, duos
quoque animos, hominibus rationalem, irrationalēm
uero reliquis animalibus Stoici tribuerunt^r), non si-
ne contradictione quadam, id quod in uniuersum
ratione praeditum dixerant, in aliis frui, in aliis
uero carere ratione existimantes.

Tribuerunt etiam sideribus hanc animam: Esse
probabile, dixerunt, praestantem intelligentiam inesse
sideribus, quae et aetheream mundi partem incolant,
et marinis terrenisque humoribus, longo interuallo
exte-

n) Virgil. Lib. IV. Georgic. uers. CCXX — CCXXIII.

o) Diog. Laert. Lib. VII. Segm. 138. pag. 452.

p) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. IX. P. XI. pag. 68.

q) Cic. l. c.

r) Antonin. Lib. IX. cap. VIII. ed. CHRIST. WOLLE, Lips.
1729. p. 190. *Eis μὲν τὰ ἄλογα ζῷα μία ψυχὴ διηγεῖται· οὐδὲ τὰ λογικά, μία νοερὴ ψυχὴ μιμεῖται.*

extenuatis, alantur. Sensum autem astrorum atque intelligentiam maxime declarabat, ex eorum sententia, ordo eorum atque constantia. Nihil enim est, quod ratione et numero moueri possit sine consilio; in quo nihil est temerarium, nihil uarium, nihil fortuitum. Ordo autem siderum et in omni aeternitate constantia, neque naturam significat; est enim plena rationis^{s)}.

Huic denique animae, quae omnia aequali et inaequali modo penetrat, praecipuam quandam adsignarunt sedem, quae secundum C H R Y S I P P V M coelum uel purissimus ac liquidissimus aether est^{t)}; secundum P O S I D O N I V M coelum^{u)}; secundum C L E A N T H E M sol^{x)}. Alii in terra eam habitare putabant^{y)}.

*Principio coelum ac terras camposque liqueentes,
Lucentem globum lunae, Titaniaque astra
Spiritus intus alit; totamque infusa per artus
Mens agitat molem, et magno se corpore miscet.
Inde hominum, pecudumque genus, uitaeque uolantum,
Et quae marmoreo ferit monstra sub aequore pontus.
Igneus est illis uigor, et coelestis origo*

C 5

Semi-

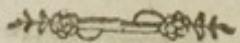
^{s)} Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XVI. P. XI. p. 76. et Diogen. Laert. Lib. VII.

^{t)} Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 139. p. 452.

^{u)} Diogen. Laert. l. c.

^{x)} Diogen. Laert. l. c.

^{y)} Euseb. de Praep. Ecc. XV. 15.



*Seminibus, quantum non noxia corpora tardant,
Terrenique bebetat artus, moribundaque membra^{z)}.*

ATHENAEVS igitur eiusque asseclae, Stoicorum doctrinis imbuti, hanc de anima mundi sententiam in medicinam transtulerunt, spiritum cuncta penetrantem statuentes, quo recte constituto, naturalia consistere ac gubernari, quo uero offenso, morbos procreari contendebant. Vnde etiam πνευματικοὶ sunt appellati ^{a)}).

§. II.

PHYSIOLOGIA.

Per pauca tantum de doctrinis Pneumaticis medicis propriis fragmenta, quum omnia eorum scripta sunt deperdita, adhuc restant. Quae de illorum physiologia GALENVS, contra eos disputans, nobis seruauit, nunc exhibebimus. Secundum autem ueterum sententiam, physiologia non sola doctrina de corpore humano et de usu partium illius est, sed in naturae uniuersae contemplatione uersatur, indeque et philosophi et medici, rationem adhibentes, hanc uniuersae naturae scientiam imprimis coluerunt. Extant autem adhuc quaedam in GALENI libris, quae *de elementis, de conceptione, de animo, de respiratione* cogitarunt Pneumatici medici.

§. III.

^{z)} Virgil. Lib. VI. Aeneid. uerf. 724—432.

^{a)} Galen. Introduc. cap. IX. p. II. p. 368.

§. III.

ELEMENTA.

Minima rei cuiuscunque particula, secundum GALENⁱ^b) sententiam, est elementum. Stoici autem id, ex quo, quae fiunt, primam trahunt originem et in quod extrema quaeque resoluuntur, elementum existimantes^c), quatuor existere elementa docebant, ignem nimirum et aquam, terram et aërem, et singula quidem, cum sit ignis calidus, aér frigidus, aqua liquida, terra sicca, natura alteri contraria praedita^d). Mutationem subire haec elementa, et aliud ex alio, aërem nempe ex aqua, ignem ex aëre, terram ex aqua, aquam ex terra fieri posse, putabant^e). Ab hac sententia a Stoicis prolatâ, quorum doctrinis caeteroquin ualde deditus fuit, nec non a caeterorum et medicorum et philosophorum opinionibus discessit ATHENAEVS, statuens quippe, quae caeteri qualitates elementorum appellabant, calidum nimirum et frigidum, humidum et siccum ipsa esse elementa, idque tam clare posse perspici, ut nulla egeat demonstratione^f). Ex minimis, simplicissimis et uix apparentibus horum elemento-

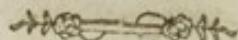
b) Galen. Lib. I. de element. cap. I. P. III. pag. I.

c) Diog. Laert. Lib. VII. Segm. 136. pag. 450. Εἴτε δὲ σοιχεῖον, ἐξ ὃν πεάτου γίνεται τὰ γινόμενα, καὶ εἰς ὃ ἔσχατον ἀναλύεται.

d) Diogen. Laert. l. c.

e) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XXXIII. P. XI. p. 93. et Senec. Lib. III. Quaest. Nat. cap. X. P. IV. ed. Bipont. p. 236.

f) Galen. Lib. I. de Element. cap. VI. P. III. pag. 15.



mentorum particulis hominem esse compositum, in
quae iterum quoque dissoluatur ^{g)}, eaque in re cum
Stoicis consentiebat. Duo horum, siccum nimirum
et humidum materialia ($\tau\alpha\ \upsilon\lambda\mu\alpha$), calidum autem et
frigidum, causas efficientes ($\tau\alpha\ \pi\circ\eta\tau\eta\alpha$) appellat,
quae scilicet in materia uim suam exserunt ^{h)}. Qua-
litates quoque nonnunquam et potestates; inter-
dum etiam corpora, elementa, quae ipsi sibi cogi-
tauerit, teste GALENO ⁱ⁾, nominauit. GALENVS
hanc ATHENAEI de elementis doctrinam non pro-
bavit eamque, pro suo more, multis refutauit. Si
elementa, GALENVS inquit, tam clare perspici pos-
sent, ut nulla egerent demonstratione, de aliis quo-
que rebus haec ualerent. Tunc enim u. g. quoque
primo intuitu, quae alimenta noxia, quae salubria
futura sint, doceri posse; omnes enim panem, len-
tem, carnem caet. nosse; attamen neminem esse,
qui tantum intuitu cognoscat, an haec sint salubria
an minus? Veratrum, scammonium, elaterium caet.
omnes posse et uideri et gustari et odore cognosci,
quae autem uires sint cuilibet horum medicamen-
torum, ex hac disquisitione nemini apparere. Ca-
lidum quoque et frigidum, humidum et siccum qua-
litates quidem elementorum, non autem elementa ipsa
esse

g) Galen. definit. Medicin. Defin. XXXI. P. II. pag. 236.

h) Galen. Medic. cap. IX. P. II. pag. 368.

i) Galen. Lib. I. de element. cap. VI. P. III. p. 15.

esse, copiosissime probat. GALENV^S decimum nonum annum agens, cum uno e Pneumaticorum numero de hac re disputans, eum optime refutauit, coque rededit, ut risui omnium exponeretur. Tam ualde enim bonus ille homo haerebat, ut u. c. calidum multiplicem significationem habere, primo quidem qualitatem cuiuscunque rei, deinde corpus ea qualitate maxime praeditum, et tertio id, in quo haec qualitas alias superaret, significare affirmaret^{k).}

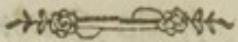
§. IV.

C O N C E P T I O.

Modus, quo foetus in utero concipiatur, formatur ac procreatur, ab omni aevo latuit. Nulli mortalium adhuc in penetralia naturae intrare licitum fuit. Vera itaque huius rei ratio, quum nec nostri adeo temporibus adhuc constet, medicorum studium, qui in re tam abstrusa coniecturis utebantur, eo magis probandis, quo minus a ueri quadam specie abhorrerent, laudandum est. Pneumatici medici singularem hanc de conceptione et foetus formatione protulere sententiam, quae et si cum notione, quam Stoici ab ARISTOTEL^E reperant, generatim conuenit, tamen nunc curatius exponenda est. Ex ATHENAEI sententia, e semine uirili et sanguine menstruo foetus procreatur. Sanguis menstruus materia est, in quam semen uiri-

lc,

^{k)} Galen. Lib. I. de Element. cap. VI. p. III. pag. 15.



le, ut efficiendi praeditum, agit. Ab hoc foetum et formam accipere docebat¹⁾; generationem uero e sanguinis coctione fieri^{m)}.

Quum plerique ueterum philosophi et medici, (quod et ipse HIPPOCRATES et GALENVS fecitⁿ⁾) semen masculinum et foemininum statuissent, ex quorum mistura foetus ortum duceret, formaretur et uitam acciperet, ATHENAEVS ab his discedens opinionem suam sic defendit: Nec semen nec organa illud secernentia mulieribus esse, neque eas seminale excrementum ($\pi\epsilon\rho\tau\tau\omega\mu\alpha\sigma\pi\epsilon\rho\mu\alpha\tau\eta\delta\eta\iota\eta$) habere, quia sanguineum excrementum ($\pi\epsilon\rho\tau\tau\omega\mu\alpha\dot{\alpha}\mu\alpha\tau\eta\delta\eta\iota\eta$) haberent; non autem unum animal duo posse in se habere principia foetum generandi, materiam ($\dot{\upsilon}\lambda\eta\eta$) nimirum et uim efficiendi ($\delta\upsilon\eta\alpha\mu\eta\eta$)^o). Testes, qui semen secernunt, et uasa, quae semen secretum, uti in uiris est, conseruant, mulieribus ueteres quoque tribuerunt; ATHENAEVS autem, tantum ob $\sigma\mu\mu\sigma\tau\eta\iota\eta$ mulieribus testes esse putauit, uti mares etiam, et quidem ob formae tantum dignitatem, mammis essent praediti^{p)}. Quae sententia ATHENAEI de conceptione et formatione, GALENO

1) Galen. Lib. II. de Semine cap. II. P. III. pag. 217.

m) Galen. Lib. II. de Semine cap. V. P. III. p. 221. Εξ τῆς ἀμφιτοσ πίψεως τὴν γενέσιν.

n) Galen. Lib. II. de Semine cap. I. P. III. pag. 11. et aliis locis.

o) Galen. Lib. II. de Semine cap. VI. P. III. pag. 219.

p) Galen. Lib. II. de Semine cap. I. P. III. pag. 213.

LENO quoque notante ^{q)}, iam ARISTOTELI fuit propria, et in eiusdem *de generatione animalium* libris extat ^{r)}. ZENONEM et eius sectatores hanc opinionem quoque fuisse, nemo non facile perspiciet, non ignorans, ATHENAEVM principiis Stoicorum philosophorum deditum fuisse. ZENO enim putabat, humidam quidem materiam a mulieribus cum uiro concubentibus emitti; sed hanc non feminis uim habere, sed sudorem esse, qui, quod in omnij uehementi motu fieri solet, e corpore profunditur ^{s)}. HIPPION ^{t)} quoque et SPHAERVS ^{u)}, Stoici, e patris tandemmodo semine partum nasci, semen quidem mulieribus esse, sed infoecundum, quod nihil ad prolem generandam faceret et extra ipsum uterum excideret ^{x)}, putabant.

§. V.

A N I M V S.

Quae Stoici de animi naturae sint philosophati, nunc enarrandum est: eadem enim de eo, qui ab

q) Galen. l.c. cap. II. pag. 217.

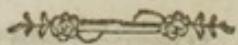
r) Aristot. Lib. I. de animal. generat. cap. XIX. et XX.

s) Plutarch. Lib.V. de placit. philos. cap.V. P. II. pag. 905. Αεροτέλης καὶ Ζήνων, ὃλην φύει οἰγέα περισσότες διονεί απὸ τῆς συγγενείας ιδεῶτας, οὐκ ψήν σπερματικόν. et Nemæf. de Nat. hom. cap. XXV. ed. Oxon. MDCLXXI. 8. pag. 210.

t) Censorin. de die natal. cap. V. et Plut. l.c.

u) Diogen. Laert. Lib.VII. Segm. 159. pag. 467.

x) Plutarch. Lib.V. de placit. philos. cap. V. P. II. pag. 950.



ab iis progressi sunt, Pneumatici medici senserunt. ARCHIGENES eiusque sectatores, etsi in explicanda quorundam corporis humani affectuum, ut phrenitidis et lethargi natura et curatione ualde haerebant, tamen ab hac, uarie quidem sermones suas torquentes, nihilque satis definientes, Stoicorum opinionem non discedebant ^{y)}. Pneumaticis enim medicis, uti e paucis, quae adhuc restant, fragmentis perspicere licet, omnino eadem, quae Stoicis fuit physiologia, omnibus enim his medicis, teste GALENO ^{z)}, decreta horum philosophorum placebant; qui spiritum ^{a)}, ignem ^{b)}, aut spiritum calidum ^{c)} animum esse putarunt. Omnium animantium animos partes animae mundi, ideoque his animis corpora esse, et subtilissima quidem existimarunt ^{d)}. M. ANTONINVS ^{e)} quoque, particulas e sanguine exhalantes aëreque refrigeratas animum constituere, docuit.

y) Galen. Lib. I. de loc. affect. cap. I. P.VII. pag. 384.

z) Galen. Lib. III de diff. puls. cap. I. P. VIII. pag 63.

a) Diogen. Laert. Lib VIII. Segm. 156. pag. 465. Senec. epist. L. P. III. ed. Bipont. pag. 144. Quid enim aliud est animus, quam quodammodo se habens spiritus.

b) Cic. Lib. I. Ac. Quaest. cap. XI. P. X. ed. Bipont. pag. 50.

c) Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 156. pag. 465. Πνεῦμα ἔρδερμον εἴηται τὴν ψυχήν. Nemes. de natur. homin. cap. II. ed. Oxon. MDCLXXI. pag. 38. Οἱ μὲν γαρ Στωίκοι πενῆμα λέγουσιν ψυχὴν ἔρδερμα νοὶ διατυπούμενον.

d) Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 156. pag. 465.

e) M. Antonin. Lib. V. XX. et Lib. VI. XV. ed. CHRIST. WOLLE, Lips. 1719. pag. 101. 110.

docuit. Foetum, porro aiebant, utero adhuc inclusum, nondum animo esse praeditum, sed uti plantam illi adhaerere, et in illo ali, post partum uero ab aëre refrigeratum, animal et animatum fieri^{f).} Post mortem eum quidem durare, sed non immortalem esse^{g),} tamdiu enim, quam mundum, cuius pars animus sit, existere, eo autem conflagrato, quoque interire^{h)} et in materiam igneam, e qua egressus sit, redire^{i).} Ipsi autem hac in re dissentientes, quippe sapientum tantum animos post mortem durare, stultorum autem interire^{k)} existimabant. Octo, ex illorum opinione, partes animum constituunt: quinque, quibus sentimus; sexta, qua problem procreamus; septima, qua uocem emittimus; octaua, qua cogitamus^{l)} seu *ἡγεμονίαν*^{m),} uel ea pars,

f) Antonin. Lib. X. 26. p. 226. Plut. de repugn. Stoicor. P. II p. 1053.
Τιςτθαι τὴν ψυχὴν ὅταν τὸ βρέφος ἀποτελθῇ. Tertullian. de anima. cap. XXV. ed. CAROL. MOREAU Paris. 1658. P. I. pag. 21. Lact. Lib. III. cap. IV.

g) Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 156. pag. 465. Cic. Lib. I. Tusc. Quaest. cap. XXXI. P. X. ed. Bipont. pag. 393. Stoici autem usūram nobis largiuntur, tanquam cornicibus; diu mansuros aiunt animos; semper, negant.

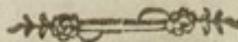
h) Galen. hist. philos. cap. IX. P. II. pag. 31.

i) Diog. Laert. Lib. VII. Segm. 156. pag. 465. Senec. ad Marc. Consol. cap. XXVI. ed. Bipont. P. I. pag. 215. *Nos quoque felices animae et aeterna fortitiae, cum Deo uisum erit iterum ista moriri, labentibus cunctis, et ipsae parua ruinae ingentis accessio, in antiqua elementa uertemur.*

k) Numen. apud Euseb. de praep. Euang.

l) Diogen. Laert. Lib. VII. Segm. 157. pag. 465. Stob. Ecl. phys. pag. 209. Varro Lib. VIII. de L. L.

m) Cic. Lib. II. de Nat. Deor. cap. XI. P. XI. pag. 70.



pars, in qua imaginationes appetitusque gignuntur, quae in corde estⁿ). Quod sic, satis quidem illepidè, probare studuerunt: uox, aiēbant, e mente procedit, cuius itaque principalis sedes sit in corde, necesse est^o). Omnes animi perturbationes peritus adficiunt, ideoque in corde habitare animum oportet^p). Ab hac potissima animi parte, ea nimis rum, qua cogitamus, caeterae emissae per uniuersum corpus diffunduntur. Hinc ad uisum est spiritus (*πνεῦμα ὁρατικὸν*) uisui destinatus, a principe animi parte usque ad pupillam^q) transiens: auditum efficit spiritus ab eadem parte in aurem transmigrans^r). Pneumaticos medicos eandem de principe animi sede sententiam fouisse, **GALENVS^s** litteris mandauit.

§. VI.

R E S P I R A T I O.

Pars quaedam aëris per nares tracti, ex ueterum mente, ad cerebrum adscendit, altera in pulmones descendit, a pulmonibus autem ad cor transmigrat.

ⁿ) *Diog. Laert.* Lib. VII. Segm. 158. pag. 466.

^o) *Galen.* Lib. II. de plac. Hipp. et Plat. cap. V. P. V. pag. 98.

^p) *Galen.* l. c.

^q) *Galen.* hist. philos. cap. XXIII. P. II. pag. 47. *Plut.* Lib. IV. de plac. philos. cap. XV. P. II. pag. 901.

^r) *Plut.* l. c. cap. XVI. P. II. pag. 901.

^s) *Galen.* Lib. I. de loc. aff. cap. I. P. VII. pag. 384.

migrat^t). Quum uita nostra absque tracto redditoque spiritu consistere non possit, ueteres de eo quid in corpore faciat spiritus, uarias sententias habuerunt. Alii, quod GALENVs putabat, respirationis usum in conseruando innato calore consistere credebant^u). Alii, AS CLEPIADE duce, respirationem causam animae esse putabant; alii per eam animam corroborari, quod PRAXAGORAS dixit; alii arteriarum impletioni inseruire, quod ERASISTRATVS caet.^x); sed nunc non est nostri, quae ueteres medici de respiratione eiusque usu cogitauerint, enarrare, sufficit nobis hic annotare, quid unus ex ARCHIGENIS sectatoribus, ideoque Pneumaticorum doctrinis addictus, quem GALENVs non quidem nominat, uerum laudat, de ea cogitauerit. Is autem, neque inspiratione aërem corpus ingredi, neque in exspiratione e corpore egredi existimauit^y). Quae uero caufa huius opinionis fuerit, GALENO de ea silente, ignoramus.

§. VII.

P A T H O L O G I A.

Absolutis physiologiae fragmentis, ad pathologiam ducimur, in qua Pneumatici medici naturae

D 2

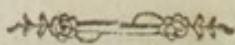
pene-

^t) Galen. de caus. Perspirat. cap. I. P.V. pag. 421.

^u) Galen. de usu respirat. cap.V. P.V. pag. 415

^x) Galen. de usu respirat. cap.I. P.V. pag. 413.

^y) Galen. Comment. in Lib. Hipp. de nat. hom. P. III. pag. 114.



penetralia ingressi, alta contemplatione causas ac euentus morborum indagabantur. Non Empiricorum ac Methodicorum more in status morbos corporis humani inuestigandi, liminibus substiterunt; sed Dogmaticorum more, quos aemulabantur, rationinati sunt, et ipsi cogitantes, et ab aliis, quae ex paucis, quae restant, fragmentis clare perspicitur, discedentes. Opiniones, quas *de natura, causis, et temporibus morborum, de pulsu*, qua in doctrina omnes fere Pneumatici medici celebiores et ab aliis discedebant et inter se disentiebant, *de dolore, febre, febre semitertiana, epiala, typis, rigore in febribus*, caet. fouebant et quas GALENV S in disputationibus cum iis habitis nobis seruauit, ex eius libris diligenter collectas et in ordinem quendam redactas, lectoribus nunc exhibebo.

§. VIII.

NATVRA MORBORVM.

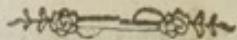
Spiritus illius omnia penetrantis, de quo supra dictum est^{z)}, affectio, secundum Pneumaticorum medicorum mentem, morborum naturam constituit^{a)}. Qua ratione Pneumatici medici, primi, qui principium ratione particeps in morbis actuosum statuebant, ad hanc opinionem sint perducti, ex eo facile colligi potest, quod ex Stoicorum doctrina, cui erant

^{z)} Sect. II. §. I.

^{a)} Galen. Introduct. cap. IX. P. II. pag. 368.

erant addicti, animam mundi omnia, quae in rerum uniuersitate sunt, gubernare ac conseruare, existimauerunt, adeoque illam animae mundi partem, cuius sedes in corde est, animum nempe, corpus gubernare et in statu naturali conseruare, illo autem offenso, morbos procreari, putauerunt. Ad quam sententiam amplectendam, eos hanc ob causam eo facilius impulsos esse, simile uero est, quod, uti omnes omnium temporum medici, non φαινόμενοι; acquiescentes, sed de iis meditantes, non humidas tantum, sed solidas quoque corporis humani partes ad morbos procreandos conferre, bene perspexisse uidentur. Ideoque cum illis consentiebant medicis, qui in naturae locum Archæum, Animum, aut quoduis aliud in morbis actuofum principium substituebant, quod HIPPOCRATES iam et cognovit et ἐνοργων appellauit, recentiores autem medici uialis nomine insignire solent.

Κράτεως quoque elementorum status posuerunt, a quibus et sanitatem pendere et morbos gigni putabant; οὐδέτερος nimirum statum calidum humido iunctum, sanitati nullum adferre detrimentum nulloque in morbo inueniri, sed potius, quia morti, quod mox demonstrabimus, est contrarius, uitam ac sanitatem efficere, docebant. Statum autem calidum sicco admixtum omnino morbos procreare, uti febres, porro frigidum cum humido aquarum in



corporis cauitatibus collectionem et frigidum cum sicco melancholiam producere statuebant. Morte omnium animalium corpora ad statum siccum et frigidum redigi opinabantur, qua de re mortuos $\alpha\lambda\beta\alpha\nu\tau\alpha\varsigma$ uocare solebant, quippe qui nihil humidi in se continerent; utpote tum caloris abolitione eo exhaustos, tum frigore rigentes ^{b)}). Tales malae mixtionis status octo posuerunt; quatuor simplices, statum frigidum nimirum, calidum, humidum et siccum, et quatuor ex iis compositos ^{c)}).

Morborum $\sigmaυμπάθειαν$ quoque non praetermittebant, sed ARCHIGENES docebat, actiones quasdam laedi, illaes ea corporis particula, quae ipsis inferuit; uti suffusionem exempli caussa adfert, quae a uaporibus fuliginosis in uentriculo contentis et ad cerebrum delatis procreatur ^{d)}, et uertiginem, quae quoque nonnunquam ex iis partibus, quae circa hypochondria sunt, ortum dicit ^{e)}.

§. IX.

CAVSA MORBORVM.

Causa, secundum ATHENAEVM, est id, quod facit, hanc autem ille occasionalem seu euidentem uocauit ^{f)}). Quod morbos procreat, nomine causae

prae-

b) Galen. Lib I. de Element. cap. III. P. III. pag. 36.

c) Galen. Lib. III. de loc. aff. cap. V. P.VII. pag. 418.

d) Galen. Lib. II. de loc. aff. cap. I. P.VII. p. 424.

e) Galen. Lib. II. l. c. cap. XII. P.VII. pag. 447.

f) Galen. definit. Medic. Defin. CLV. P.II. pag. 251. Άντης εστι τὸ ποιοῦν· τοῦτο δὲ εστι τὸ προκαταρκτικόν.

praedisponentis ($\pi\epsilon\sigma\eta\gamma\omega\mu\epsilon\nu\eta$) ATHENAEVS insigni-
uit ^g); ARCHIGENES denique causam pertransien-
tem ($\delta\iota\omega\delta\epsilon\nu\eta$) constituebat, quae non assiduum in
parte, quam afficit, procreat morbum, sed momen-
taneam tantum doloris sensationem, mox iterum ces-
santem, quamque ille cum umbra morbi ($\sigma\pi\omega\tilde{\eta}\pi\alpha\theta\omega\zeta$) comparat. Quum tam minutissimas causas non
neglexerint Pneumatici medici, facile potest intelli-
gi, illos non, quod duae illius aeui celeberrimae
sectae, Empiricorum nimirum et Methodicorum fe-
cerunt, causarum abditarum scrutinium parui fecisse;
medici enim fuerunt non experientiam tantum, sed
rationem quoque in arte adhibentes.

§. X.

MORBORVM TEMPORA.

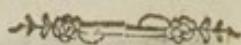
Morborum tempora quoque considerabant, ini-
tium nempe, statum, decrementum et finem; acces-
sionem, remissionem, intermissionem, caet. Illud tem-
poris spatium, quod a primo morbi insultu ad sta-
tum usque intercedit, et incrementum uocatur, A R-
CHIGENES omisit, qui morborum tempora in pri-
ma et maxima ($\varepsilon\iota\varsigma\tau\omega\zeta\pi\varrho\omega\tau\omega\varsigma\tau\epsilon\varsigma\mu\gamma\iota\sigma\tau\omega\zeta\kappa\alpha\tilde{\eta}\omega\zeta$) diuidebat ⁱ) ideoque post principium statim ui-

D 4 gorem

^{g)} Galen. Comment. II. in Lib. Hipp. de nat. hom. P. III. pag. 129.
 $\delta\pi\omega\eta\pi\eta\tau\alpha\tau\omega\zeta\pi\omega\eta\omega\zeta$.

^{h)} Galen. Lib. I. de loc. affect. cap. II. P.VII. pag. 384.

ⁱ⁾ Galen. de morbor. temporib. cap. I. P.VII. pag. 293.



gorem seu statum ponebat, quam ob rem merito a G A L E N O uituperatur. Quae hic omittendo, alio loco addendo peccauit, declinationis morborum tempus iterum in duo tempora diuidens, ratione maioris uel minoris gradus inter se differentia, et postremum declinationis tempus, remissionem nominans ^{k)}. Duos, uti supra iam annotauimus ^{l)}, scripsit libros de morborum temporibus, in quibus de iis proprias suas opiniones protulit, ab H I P P O C R A T I S aliorumque medicorum sententiis ualde discedentes. Quum autem ii interierint, nil certi de iis, quae cogitauerit nobis statuere licet, sufficitque tantum G A L E N I iudicium nimis, ut uidetur, rigorosum de his A R C H I G E N I S libris adscribere: *Duplici modo, inquit, ille peccat, tum quod neque utilia profert, tum quod copiosis inutilium rerum nugis librorum suorum letores opprimat* ^{m)}.

§. XI.

P V L S V S.

Quum ueteres medici sanguinis motum, circulationem, uires eum pellentes et arterias eum continentis ignorarint, non mirandum est, Pneumaticos medicos in pulsu definiendo ualde haesisse. Omnes fere Pneumatici medici, quorum aevo medicos in primis haec de pulsibus doctrina occupasse uidetur,

^{k)} Galen. l. c. cap. V. pag. 298.

^{l)} Sect. I. §. III.

^{m)} Galen. de tot. morb. temporib. cap. VIII. P. VII. pag. 34.

de pulsu libros confecerunt, et unusquisque eorum suas de eo protulit definitiones opinionesque. Conditor sectae ATHENAEVS, pulsum esse, definiebat, motum per distentionem naturalem et inuoluntariam caloris, in arteriis et corde contenti, ex se ipso et in se ipsum mouentis, qui unaque cor et arterias moueat; siue pulsum esse distentionem et contractionem cum perspiratu (*διαπνοιαν*) cordis et arteriarumⁿ). AGATHINVS: Cordis et arteriarum motum, pulsum esse docebat. Sensum quoque illum pulsantem, quem aegrotantes in inflammationibus percipiunt, pulsum nominavit. Palpitationem (*παλμός*) in eo a pulsu differre dixit, quod ea sit abditarum arteriarum motus^o). ARCHIGENES a praceptorē AGATHINO paullulum discedens: Pulsum esse cordis et arteriarum distentionem ac contractionem naturalem dixit^p). MAGNVS denique, pulsum esse, docuit, non distentionem solum et contractionem, sed etiam inflationem (*διόγυωσιν*) et collapsum (*συνίζησιν*) sensibilem cordis eorumque, quae in cordis modum afficiuntur^q).

Communis ueterum opinio erat, instrumenta pulsui inseruentia, cor nimirum et uasa ex eo ex-

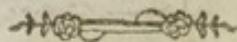
D 5 euntia,

ⁿ) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XIV. P.VIII. pag. 100.

^o) Galen. l.c. cap. XI. pag. 98. Η τῶν ἐν τρέχεισι τεταμένων αὔτησιν κίνησις.

^p) Galen. l.c. cap. XII. pag. 99.

^q) Galen. l.c. cap. XIII. pag. 100.



euntia, nomine arteriarum comprehensa, dilatando sese ac contrahendo, pulsū constituere. GALENVS in diastole, aëream quandam substantiam attrahi, in systole uero, fuliginosum excrementum ex humorum, deustione in toto animali corpore contrahit, expelli^r), credidit. Pneumatici medici et in primis ARCHIGENES contrarium affirmabant; substantiam scilicet aëream, quam GALENVS per diastolen attrahi putauerat, per systolen attrahi et in hac arteriam illa impleri putabant, in diastole uero, dum dilatatur arteria, hoc fuliginosum excrementum excerni et arteriam uacuari^s). Quam sententiam ARCHIGENES tali modo probare studuit: si per os uel nares spiritum trahimus, id sit ea contrahendo, si uero illum reddimus, eorum fit dilatatio. GALENVS autem huic ab ARCHIGENE prolatae opinio ni contradicit, eumque, quum naribus et labris cum arteriis nulla sit coniunctio, errasse docet^t).

Osto ARCHIGENES qualitates pulsui tribuit: magnitudinem, uehementiam, celeritatem, crebritatem, plenitudinem, ordinem uel perturbationem ordinis, aequalitatem, uel inaequalitatem, rhythmum^u). Hae qualitates δινχημέναι ab illo uocantur, quid au tem

r) Galen. de usu puls. cap. III. P. V. pag. 437.

s) Galen. de usu puls. cap. IV. P. V. pag. 432. Eiusd. Lib. IV. de diff. puls. cap. II. P. VIII. pag. 86. et Eiusd. Lib. IV. de Praesag. ex puls. cap. XII. P. VIII. pag. 307.

t) Galen. de usu puls. cap. IV. P. V. pag. 437.

u) Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. IV. P. VIII. pag. 42.

tem cum his qualitatibus διηχημέναις ARCHIGENES uoluerit, GALENV S hac qualitatum distinctione minime contentus, ipse ignorat^x), nisi forte hac qualitatum nomine idem dicere uoluerit, quod per uulgatum et ab omnibus creditum ($\tauὸ παρὰ πᾶσι λεγομένον τε καὶ πεπιστευμένον$) alias dicitur. Singulis his qualitatibus, ex ARCHIGENIS mente, commune genus est, nempe magnitudini et paruitati commune genus est magnitudo; uehementiae ac remissioni uehementia; plenitudini ac uacuitati, plenitudo; duritiei ac mollitiei, durities; celeritati ac tarditati, celeritas; crebritati et raritati, crebritas: ordinem uero et aequalitatem, quod iam GALENV S notauit, ad commune genus non redegit^y). His ab ARCHIGENE constitutis generibus, iterum species sunt; differentiae enim pulsuum illi erant genericae et specificae^z). Vehementiae u. c. species sunt: pulsus uehemens, languidus et medius^a). Pulsus uehemens, cuius causa, uti ATHENAEV S docet^b), est uitalis contentionis uis, secundum MAGNUM, qui ob hanc pulsus uehementis definitionem, nec non ob causam pulsus celeris, controuerfias cum A R C H I

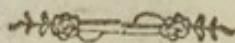
x) Galen. l. c. pag. 43. Εγὼ δὲ τι μὲν ἐστι τὸ διηχημέναι, ἀκεράως συμβαλλεῖν δύναμεται, δύοδε γαρ τούτοις παρὰ την τῶν Ελλήνων.

y) Galen. l. c. cap. VI. pag. 48.

z) Galen. l. c. cap. X. pag. 58.

a) Galen. l. c. cap. VI. pag. 47.

b) Galen. Lib. III. l. c. cap. II. pag. 64. τοῦ ζωτικοῦ τόνου τὴν ισχὺν.



CHIGENE habuit ^{c)}, est is, qui insignem habet magnitudinem, plenitudinem uelociterque digitis occurrit ^{d)} fitque ui ictus ^{e)}: ARCHIGENES autem, pulsum uehementem esse dixit, qui maiorem contentionem haberet motus et stridulus (*ροιζώδης*) esset: ὁ, τί ποτ' ἀντῷ θούλεται, μὰ τὸν Θεοὺς δὲν ἀκριβῶς συνίηται, GALENVS omni iure addit, nisi uim ictus sub stridulo pulsu intelligat ^{f)}. Vehementis pulsus ARCHIGENES alias adhuc posuit differentias; pulsus nimirum obscuri, in quo remissus occurrit ictus, et lenis. Aliam pulsus uehementis differentiam constituebat ex illius mente, pulsus non remissus quidem, sed quasi impeditus et intro uergente praeditus gruitate, repressus et demersus; aliam quoque differentiam efficit pulsus ictu continente, humidius impellente tactum pulsans (*ὑγρότερον εξωθοῦσα τὴν ἄφην*) maximeque a cibo recente (*τροφής μαλισανεαράς*) ortus caet. ^{g)}. Pulsus languidus secundum eum, is est, qui remissam habet contentionem (*τόνον*) et iactum non incitatum, differentiam illius is, qui grauis quidem, caeterum remissus est, efficit ^{h)}.

Divi-

c) Galen. l.c. cap. I. pag. 63.

d) Galen. l.c. cap. I. pag. 63.

e) Galen. l. c. cap. II. pag. 65.

f) Galen. l.c. cap. II. pag. 65.

g) Galen. Lib. III. l.c. cap. III. pag. 66. Non possum non, quin GALENI sententiam de his pulsuum differentiis, ab ARCHIGENE prolatis hic adponam, cui ex animo adsentio: Ταῦτα, ὡς πέδες Θεῶν, πότεροι θαυματά τις, ηληγήματα φέσει;

h) Galen. l.c.

Diuidebat porro ARCHIGENES pulsum in longum, latum et altum. Longus illi est, quum arteria longitudine distenditur insigni, sed latitudine angusta et humilius sublata est (*ταπεινότερον εγειρομένης*) ; latum uocat, si arteriae distentio lata, sed humili et parua longitudine occurrit; altum, ubi arteria ualde attollitur, angusta tamen, et latitudine breuis estⁱ⁾.

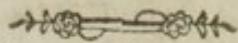
Pulsus plenus, ex AGATHINI mente, est, qui tensum et contentum perpetuo spiritum representat; uacuus habet spiritum diffluentem et in renisu euanescentem^{k)}. ARCHIGENES aliam de pleno et uacuo, sed magis obscuriorem dedit definitionem^{l)}; quam autem, quum GALENVS non intellexerit, certe non aliis mortalium, nisi Oedipus sit, intelligere poterit. Pulsus formicantem, ARCHIGENES docuit, e paruitate, imbecillitate, crebritate et celeritate constare^{m)}. Multas adhuc alias pulsuum differentias ARCHIGENES posuit, quarum nomina ualde singularia ac paene ridicula hic adiiciemus: GALENVS enim e libris, quos ARCHIGENES de pulsibus

i) Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. VII. P. VIII. pag. 51.

k) Galen. Lib. IV. de dignosc. puls. cap. II. P. VIII. pag. 158. Παρεγκλουθεῖ γὰρ (Αγαθῖος) ἐν ταῖς ἐπισκέψεσι πληρότητος, καὶ κενότητος σφυγμοῦ, τοῦ μὲν πλήρους τεταμένον, καὶ ἐξετικὸν διὸ λού τὸ πεζῆρα πετισάντος, τοῦ δὲ κενοῦ διερρέον, καὶ ταῖς ἀντιβάσεσιν ἐναφανιζόμενον, ὡς ῥίζες τυρὸς υδατίνης πομφόλυγος ἐσικέναι.

l) Galen. I.c.

m) Galen. Lib. II. I. c. cap. I. pag. 122.



bus confecit, *pulsum praecipitatum, stridentem, humi-
dum apparentem, soporosum, bombantem, stupefactum,
resolutum, intentum, infirmum, congelatum, difflatum,
cubitis propellentem, occultatum, expulsorem, grauem,
crepentem, madidum, congregatum, disgregatum, lan-
guescentem, suffuratum, lancinosum, exagitatum, cet.*ⁿ⁾
refert. Sed

Ohe! iam satis est!

Qua ratione uiri caeteroquin optimi et ualde laudati, tam absurdia et ridicula de pulsum distinctionibus, ac differentiis protulerint, non uideo, nisi credendum est, eos omnia illustrare et explicare uoluisse, et C H R Y S I P P V M proauum sectae, cui adhaerebant, uti G A L E N V S eum nominat, aemulantes, non de re, sed de nominibus tantum pugnare fuisse solitos ^{o).} G A L E N V S omnium Pneumaticorum medicorum et in primis A R C H I G E N I S de pulsibus doctrinas in libro: *de differentiis pulsum* examinavit, easque quantum fieri potuit, interpretatus est, eam in primis ob causam, ut eas ipsas doctrinas falsas esse doceret atque erroneas ^{p).} In uestigatio-

ⁿ⁾ Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. IV. P. VIII. pag. 70.

^{o)} Galen. l.c. cap. I. pag. 63. Αὔτοις γὰρ ὅτοι πάντες ὡς πνευματικοὶ καλούμενοι, τοῖς ἀπὸ τῆς σοᾶς δόγμασιν ὡς ἐπὶ Χεύσιππος ἀντούσι εἰδιοὺς ἀμφισβητεῖν περὶ τῶν κατὰ τὴν φιλοσοφίαν ὀνομάτων, ὃνδ' ἀντοι περὶ τῶν κατὰ τὴν ιατρικὴν τῶντα ποιεῖν ὀνομοῦσι.

^{p)} Tertius GALENI de differentiis pulsum liber habet inscriptionem: Τῷ παρθείημεντι τοῦ σφραγέου τε καὶ αμυδροῦ, πλήρους καὶ κενοῦ, σκληροῦ καὶ μαλακοῦ σφυγμοῦ, ή τοῦ Αε-

tionem causarum, differentias pulsuum excitantium, quam GALENVS primus instituit et in libris: *de causis pulsuum* sermonem fecit, neglexisse quidem ^{q)}, ea autem, quae uarii pulsus et de praesente morborum statu, et de euentu nos docent, non omnino parui fecisse uidentur. Exemplum est, pulsus celeris signum, quem magnopere periculosem esse, quem in syncope percipi, quem periculum in peripneumonia portendere et febres, in quibus obstructae uel compressae sunt principes arteriae, comitare docebant ^{r)}. Doctrinam quali modo pulsus sensum ope dignoscendi sint, ARCHIGENES primus, teste GALENO, leuiter quidem, attigit, ante eum enim nec ullus philosophorum nec medicorum eam tetigerat ^{s)}.

§. XII.

D O L O R.

Dolor molestus sensus est, qui secundum GALENV M ^{t)} ab affectis nervis pendet. Quomodo uero Pneumatici medici, imprimis ARCHIGENES, strenuus huius sectae affecula, cuius de dolore doctrinae fragmenta adhuc extant ^{u)}, dolorem definierint, non

χιγένους καὶ τῶν ἀλλων πνευματικῶν ἐξελέγχεται περιγματεῖον.
Et passim in his et in aliis de pulsibus libris GALENVS illorum opiniones refutauit.

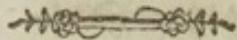
q) Galen. Lib. II. de diff. puls. cap. IV. P.VIII. pag. 68.

r) Galen. Lib. II. de praesagit. ex puls. cap.V. P.VIII. pag. 263.

s) Galen. Lib. I. de dignot. puls. cap. I. P.VIII. pag. 103.

t) Galen. Lib. II. de loc. aff. cap. II. P. VII. pag. 402.

u) Galen. l.c. cap. II. VI. VIII. IX.



non satis patet. E differentiis dolorum, quas ARCHIGENES posuit, apparere tantum uidetur, illos quemcunque corporis sensum, et molestum et gratum dolorem nominasse. ARCHIGENES multas, uti plurimum, sic quoque dolorum statuit differentias, et quidem hanc ob causam, quod ex iis, quae partes corporis morbo sint affectae, perspici posse existimauit ^{x)}, quas omnes nunc recensere nec uolumus nec possumus, quum, quod supra iam annotauimus, omnes, quos scripsit, libri, adeoque et illi, qui hanc dolorum doctrinam continebant, sunt deperditi.

Inter dolorum, quas statuebat, differentias, dolor stupidus est nominandus, qui secundum ARCHIGENIS mentem, in neruis fit; oritur enim, si nervi contorti (*συστρεφόμενα*) distenduntur et indurantur ^{y)}. Quum autem omnis dolor neruorum opercipitur, ualde ille errauit, quod hanc tantum doloris speciem a neruis sentiri, existimauit. Saporum genera quoque dolorum nominibus insigniuit, et sic dolorem tractorium (*όλημον*), austерum, dulcem, leniter acutum, salsum, tenacem, rigidum, adstringentem, stabiliuit ^{z)}. Dolor ulcerosus (*έληωδης*) ARCHIGENIS, sensus est, qualis in partibus ulcerosis percipi solet; tenuiter acutus (*ισχυρῶς οὖς*), qualis ab

^{x)} Galen. l.c. a cap. II. pag. 401.

^{y)} Galen. Lib. II. de loc. aff. cap. II. P.VII. pag. 402.

^{z)} Galen. l.c. cap. VI. pag. 407.

ab acus punctu procreatur; dulcior ($\gammaλυκύτερος$) qui imbecillior est praecedente, et dolor pruriginem inducens superficiemque afficiens. Dolor punctarius in profundo est ($\tauοῦ βέθους ἐσίν$); infixus in sinu uicino ($κόλπου πλησιάζοντος$); sinus autem uoce corporis cauitates significat^{a)}; lacerans in finibus consistit; stimulans non in profundo est. Nerui afficiuntur, dolore infixo, angustiae pleno, et minime diffuso, hisque nominibus dolores circumscriptos uult intelligi. Dolores qui in membranis sentiuntur sunt in latum discurrentes et *haemodiae*^{b)} quid simile habentes. Dolores membranarum ossibus adiacentium profundi sunt; uenae dolores graues, detrahentes et infarctibus aequales; musculi fusos et laxos producunt, quippe qui minus intenduntur^{c)}.

E dolorum differentiis, partium affectarum dignotionem ARCHIGENES explicuit; dolorem enim tractorum ($\deltaλημός$)^{d)}, inhaerentem, torpidum, atque

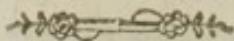
a) Galen. I. c. cap. VIII. pag. 415. Κειλότης γυγή τὶς ἐσίν ὁ κόλπος.

b) Αἰμωδίας est dentium stupor aut torpor, ex acidis acerbisue cibis, aliquando etiam ex uisione aut auditione procedens, cum uidelicet ea a quibus animus ac corpus pariter abhorret uidemus aut audimus, uelut cum iclus aut ruinas, aut praecipitia contuemur, ac limarum aut ferrarum attritus exaudimus. ANVT. FOESSII Oeconom. Hipp. Fr. 1588. pag. 13.

c) Galen. Lib. II. de loc. aff. cap. VI. P. VII. pag. 407.

c) Galen. I. c. cap. VIII. pag. 408 seqq.

d) GALENVS ipse de significatione uerbi $\deltaλημός$ dubitat. Latino uerbo *glutinosus* haec graeca uox respondet. Secundum nonnullorum e secta Pneumaticorum mentem, dolorem induratum,



que atrocius urgentem, hepatis affredi signum esse docebat: splenis dolorem non acutum esse sed grauem ac distensum, ac sensui qui ab impressione percipitur similem; renum dolores austeros esse et cum permanente strictione pungentes; uesicam doloribus uehementer adstringentibus atque tensionibus punctoriis; uterum autem doloribus acutis, emicantibus, pungentibus, distendentibus, terminatim incidentibus affici^e). In sphacelode hemicrania, arteria primo affecta, dolorem pulsantem ac prorumpentem (*διαισσοντα*^f) inducit, eoque formam rotundam adipiscitur ac horrorem excitat^g). Merito autem GALENVS illum uirum, caeteroquin non ignobilem, ob hanc dolorum diuisionem, tam obscuram et subtilem uituperat^h).

§. XIII.

F E B R I S.

Quam de febre fouebant Pneumatici medici doctrinam, teste GALENO, maxima ex parte cum iis in ea consentiente, optima fuitⁱ). Omnem febrem

tuim, inflammatum, iugulum detrahens, diurnum, urgentem, uehementem significat. Galen. l. c. cap. IX. pag. 416.

e) Galen. Lib. II. de loc. aff. cap. IX. pag. 415.

f) Galen. l. c. cap. VIII. pag. 410. Ο δε διαισσων πόνος εσίν ἔτεν
άσπερ ἀπὸ πίζεως ἀρχόμενος τοῦ πεπονιθεοῦτος μηρίου, φέρεται
ταχέως εἰς τὰ πυρακτίσεντα.

g) Galen. l. c.

h) Galen. l. c. passim.

i) Galen. Lib. I. de diff. febr. cap. VII. P. VII. pag. 114. Κυρδυνεύεται
γὰς

brem ex humorum putredine consistere putabant, diarias quoque, quas tamen GALENVS excipit. Signum omnium febrium inseparabile ac firmum, pulsus durum esse, ARCHIGENES statuebat ^{k)}. Febrem semitertianam (*ἡμιτριταιόν*) quae, ex GALENI mente, e tertiana et quotidiana continua est composita ^{l)}, AGATHINVS omnem febrem tertianam productam appellavit ^{m)}, eamque cum tertiana eiusdem generis esse, tantum quoad accessionis magnitudinem diuersam putabat ⁿ⁾. Febrem semitertianam iterum diuidebat in magnam, medium et paruam. Magna erat, cuius exacerbatio ultra tria interualla, seu horas quadraginta octo perduraret, quae febri continuae propinqua esset, raro tamen occurreret; media erat, tempore accessionis remissionis temporis aequali existente, quae itaque per horas triginta sex perduraret; paruam uocabat, cuius accessionis tempus breuius erat tempore remissionis, et quae intra quatuor et uiginti horas absolueretur ^{o)}. Omnem

E 2

quo-

γάρ οὐδὲ δοξάζειν ὡς καὶ ὁ τῶν ἀπ' Αἴγαιού χορὸς ἄνδρες οὐχὶ Φαυλότατος τὸν λαὸν τὴν τέχνην, καὶ οὐκ ἡκίστα πυρετῶν ἐπιτίμησ, περὶ ὃν καὶ γὰρ τὸ γε ἀκεῖνον ἀυτοῖς σύμφημι, τῷν τοι περίπους, τοὺς ἐφημέρους ὀνομαζόμενους πυρετούς.

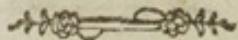
k) Galen. de marcore cap. V. P. VII pag. 185. Lib. I. de diff. febr. cap. IX. P. VII. pag. 138. et Lib. III. de praesag. ex puls. cap. V. P. VIII. pag. 288.

l) Galen. Lib. II. de diff. febr. cap. VII. et VIII. P. VII, p. 133 seqq.

m) Galen. l. c. cap. IX. pag. 138.

n) Galen. l. c.

o) Galen. Comment. in Lib. VII. Hipp. Epidem. P. IX. pag. 410. et Eiusd. de typis cap. IV. P. VII. pag. 154.



quoque febrem ex propriis signis cognoscere studebat ^p). ARCHIGENES autem febrem semiterianam e tertiana et quotidiana esse mixtam, qua in mixtione quandoque febrem tertianam, quandoque quotidianam exuperare ^q); et epialam eam esse existimauit, quum simul febricitant ac rigent aegroti et utrumque in eodem tempore in quavis corporis parte sentiunt ^r). Ad rigorem in febribus, quem ATHENAEVS, ex PLATONIS sententia, affectum frigidum a causa frigida (caeteros enim omnes, qui de causis rigoris scriplerunt, et medicos et philosophos, ille refutauit) ^s) ortum ducentem definiebat ^t), subleuandum ARCHIGENES olei multi calidi solium commendauit ^u). In febrium ardantium uigore idem auctor, non faciem tantum, sed pectus quoque fouendum ^x), et nitrum in aqua eliquatum porrigen- dum esse, docebat ^y). Gestationem et frictionem ^z), ad febrem tollendum, Pneumatici quoque et plura alia remedia adhibuerunt, quae PAVLVS AEGINETA, ORIBASIVS, AETIVS aliique nobis seruarunt.

§. XIV.

p) Galen. aduers. eos, qui de typis scrips. cap. III. P. VII. pag. 161.

q) Galen. Lib. II. de diff. febr. cap. VIII. P. VII. pag. 138.

r) Galen. Lib. II. de diff. febr. cap. VI. P. VII. pag. 132.

s) Galen. Lib. II. de Symptom. cauf. cap. III. P. VII. pag. 69.

t) Galen. de Tremore cap. VI. P. VII. pag. 208.

u) Paul. Aeginet. Lib. II. cap. XLVI. Coll. Steph. pag. 156.

x) Aet. Tetrab. I. Serm. III. cap. CLXX. Coll. Steph. pag. 156.

y) Oribas. Lib. IX. Medicinal. Coll. cap. XXIII. Coll. Steph. p. 376.

z) Oribas. Lib. VI. Medicin. Collect. cap. XXV. et Eiusd. Lib. VI. Synops. cap. XXXII. Coll. Steph. pag. 296. 99.

§. XIV.

MEDICAMENTA.

Pauca nobis fragimenta e Pneumaticorum scriptis superesse, supra iam dixi: eorumque, quae nobis supersunt, medicorum longe, proh dolor! maxima pars rudem inconditamque medicamentorum farraginem continet, quae ad doctrinas iis proprias illustrandas uix multum conferre poterit. Erant autem illa, uti mos fuit medicis illius aeui, non concinna quidem, sed e uariis ac multis mixta et composita. Saepe tamen simplicissimam et efficacissimam medendi methodum adhibuerunt, quod TETANI e uulneribus orti^{a)}), aliorumque morborum curationes ab iis propositae probant. Quaedam illorum medicamentorum plurimam famam sunt adepta, uti Hiera, seu medicamentum sacrum ARCHIGENIS, ab illo ad caput, stomachum, omnisque generis humores purgandos laudatum^{b)}, et ad uitiosos humores, melancholiam caet. a GALENO commendatum^{c)}). Constat autem illa e Colocynthidis, squillae affatae, euphorbii, gentianae, opopanaxis, pastil-

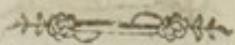
E 3

lorum

a) Aet. Tetrab. II. Serm. II. cap. XXXIX. ed. Graec. Venet. apud Ald. 1534. pag. 170. ARCHIGENES aegro a tetano e uulnere affecto, e cuius libris haec tetani descriptio ac curatio AETIVS nobis seruavit, uenam, si opus erat secuit, alicam cum aqua mulsa illi porrexit, et ex aqua et oleo tepido balneum parauit, in quo aegrum ad umbilicum usque insidere et unguentis oleosis inungi iussit.

b) Nic. Myrepf. Sect. XXIII. cap. XVIII. et XIX. Coll. Steph. p. 648.

c) Galen. de Melanchol. cap. II. P. X. pag. 500.



lorum theriacorum, singulorum drachmis quinque, stichadis drachmis sex et e sexcentis adhuc aliis ^{d)}. Venae sectionem, nec ut ERASISTRATVS, eiusque asseclae auersati sunt ^{e)}, nec in omnibus morbis, uti temporibus eorum mos erat ^{f)}, adhibuerunt, sed in iis tantum morbis, in quibus sanguinis copia circumcindenda erat, ut in pleuritide ^{g)}, angina ^{h)} caet.; semper tamen non ad animi deliquium usque uitalem illum laticem e uenis emitti iubebant. Balnea frigida ac calida commendabant ⁱ⁾; ad capitis dolorem ARCHIGENES amuleta et uerbenam, coronae modo impositam, laudabat ^{k)}; helleborum inter remedia magni fecerunt, ac multa de eo litteris mandarunt ^{l)}; lac muliebre tabi medendae adhibuerunt ^{m)}.

Διατ-

- d) Tres ARCHIGENIS Hierae formulae in NIC. MYREPSI *de compositione medicamentorum* libris occurunt, et alia ARCHIGENIS hiérae formula in PAVLI AEGINETAE Lib. VII. cap. VIII. Coll. Steph. pag. 652. exstat.
- e) Galen. de V. S. aduers. Erafist. cap. V. P. X. pag. 358.
- f) Cor. Celsi. Lib. II. cap. X. ed. LEON. TAR GAE. L. B. 1785. pag. 61. *Sanguinem, incisa uena, mitti nouum non est; sed nullum pene morbum esse, in quo non mittatur, nouum est.*
- g) Aet. Tetrab. II. Serm IV. cap. LXVIII. Coll. Steph. pag. 432.
- h) Aet Tetrab. II. Serm. IV. cap. XLVII. Coll. Steph. - pag. 401.
- i) Oribas. Lib. VIII. Medic. Collect. cap. II. Coll. Steph. pag. 336.
- k) Galen. Lib. I. de remed. parab. cap. I. P. X. pag. 117.
- l) Oribas. Lib. VIII. Medic. Collect. cap. III. Coll. Steph. pag. 337. et passim.
- m) Galen. de probis prauisque alimentor. succis. P. VI. pag. 426. et Lib. VII. de Method. Med. cap. VI. P. X. pag. 160.

Διαιτητικὴν, quae uictu morbos curat, non parui feceruntⁿ⁾, et alimentorum, quae salubria et quae noxia sint, inuestigationi operam dederunt, et qualitates illorum, et bonas, et noxias, uti e paucis, quae adhuc restant, speciminibus, v. c. de tritico, pane, hordeo caet. ab ATHENAEO prolatis^{o)}, perspicere licet, bene descripserunt.

§. X V.

QVID PNEVMATICI MEDICI AD MEDICINAE INCREMENTVM CONTULERINT.

Doctrinis sectae Pneumaticorum nunc expositis, inolem horum uirorum, et quid ad medicinae incrementum contulerint inuestigare, ac paucis delineare nobis licebit. Omnes Pneumatici medici, sectae philosophorum, cui addicti erant, notam prae se tulerunt, eaque e doctrinis ac moribus eorum effulget. Hinc subtilitas eorum in definiendo ac distinguendo^{p)}, in quibus saepe absurdia ac obscura proferebant, cuius rei definitiones ac diuisiones pulsuum ac dolorum exemplum praebent; quam enim exprobrationem CICERO aduersus ZENONEM protulerat, quem, dixit, *non tam rerum inuentorem*

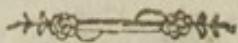
E 4

fuisse,

n) *Aet.* Tetrab. III. Serm. III. cap. XXX. Coll. Steph. pag. 572.

o) *Oribas.* Lib. I. Med. Coll. cap. II. IX. XI.

p) *Cic.* Lib. III. de Finib. cap. I. ed. Bipont. P. X. pag. 231. *Stoicorum autem non ignoras, quam sit subtile uel spinosam potius, differendi genus.*



fuisse, quam nouorum uerborum^q), eadem quoque GALENVS contra Pneumaticos profert medicos^r). Maxima pertinacia in disputationibus cum aliis medicis utebantur, et nugas ac ridicula defendere, cedere nescii, uoluerunt, uti e nonnullis a GALENO cum iis habitis controversiis perspici potest^s); potius enim urbem, quam unum tantum dogma huius sectae delendum^t), statuebant. Artem salutarem multis nouis definitionibus ac nominibus auxerunt, magis sane ideo censendi, quam laudandi. Non autem uitiosa tantum et arti noxae futura protulerunt, sed alia quoque utiliora et arti amplificandae idonea. Primi erant, qui quoddam philosophorum systema cum medicina coniungentes, naturae φαινόμενα, quae in corpore sano et a morbis affecto occurre solent, doctrinis huius philosophiae explicuerunt. Primo principium quoddam, ratione particeps, et in sano corporis statu, et in morbis actuosum posuerunt, quae autem doctrina, secta eorum deleta, quoque exstincta est, usque dum saeculo elapso refloresceret, quo IOANNES BAPTISTA VAN HEL-

MONT

q) Cic. i. c. cap. II. pag. 231.

r) Galen. Lib. III. de diff. puls. cap. I. P.VIII. pag. 63. et aliis locis.

s) V. g. quam de pulsuum differentiis GALENVS habuit controuersiam cum sene nonagenario e Pneumaticorum secta Lib. III. de diff. puls. cap. III. P. VIII. pag. 67. et illa de elementorum doctrina cum alio Pneumaticorum habita, qui GALENUM decimum nouum annum agentem in principiis huius sectae erudit, Lib. I. de Element. cap. VIII. P. III. pag. 16. extat.

t) Galen. Lib. III. de loc. aff. cap. V. P. III. pag. 431.

MONT errores Galenicos de quatuor sanguinis humoribus refutauit, et eorum loco Archaeum suum, quo nomine uitale principium ornauit, in medicinam introducebat. Post eum SEBASTIANVS WIRDIG: Coelos, aërem et atomos spiritus esse, et uerbo omnia spirituum ope fieri et agi docebat, quem hanc ob rem 10. CONR. BARCHVSEN^{u)} et GOTTLIEB STOLLE^{x)} ad Pneumaticos medicos pertinere putabant. Sed maiori iure GEORGIVS ERNESTVS STAHLIVS, qui eandem fere, quam ATHENAEVS de autocratia animae fouebat sententiam, eorum numero est inferendus. Doctrinam de febribus Pneumatici medici amplificabant, ac ARCHIGENES non primus, sed princeps tamen ante GALENV M est medicus, qui corporis humani affectus in sistema quoddam redigit^{y)}, uiriumque naturalium scientificam diuisionem primus, leuiter quidem, attigit, quam deinde GALENV S magis amplificauit^{z)}. Semiotica ATHENAEVS cum therapia coniunxit^{a)}. In describendis ac curandis morbis ad opiniones de morborum natura ab iis prolata non semper respexisse uidentur. Insaniam u. c. sine fe-

E 5

bre,

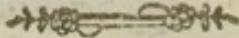
u) Hist. medicinae. Amstel. 1710. pag. 271.

x) Anleitung zur Historie der medicinischen Gelahrheit. Jen. 1731.
pag. 295.

y) Galen. Lib. III. de loc. aff. cap. I. P. VII. pag. 424.

z) Galen. de Plenitud. cap. IV. P. VII. pag. 328.

a) Galen. Introduc^t. cap. VII, P. II. pag. 365.



bre, esse affectum et a multo sanguine putrefacto, nonnunquam quoque, ut in ebriis fit, puro existente, quoad magnitudinem tantum peccante, ad cerebrum delato, nonnunquam ipsi flava bile admixta, ortum ducere tradiderunt^{b)}. Vaporibus calidis et acribus ad caput delatis et spiritum animalem euertentibus, oculorum hebetudines, aurium sonitus assiduos, auditus grauitates et, augescente affectione, uertigines et suffusiones oriri^{c)}, et siderationem adesse, docebant, si omnes nerui sensum ac motum omiserant^{d)}. Lethargo ac phrenitide^{e)}, nec non memoria uacillante^{f)} affectos, remediis capiti impositis, curabant, quum tamen his in morbis, ea potius pectori, quo ex eorum mente, princeps animi sedes, cor nimirum est, applicare debuissent. An cadauera humana insecurint, an Empiricorum ac Methodicorum more, anatomen neglexerint non liquet; artem chirurgicam, LEONIDE excepto^{g)}, non exercuisse uidetur.

§. XIV.

b) *Aet.* Tetrab. II. Serm. II. cap. VIII. Coll. Steph. pag. 248.

c) *Aet.* l. c. cap. VII. pag. 247.

d) *Aet.* l. c. cap. XXVIII. pag. 264.

e) *Aet.* l. c. cap. III. pag. 244. et *Galen.* Lib. XIII. de Method. med. cap. XXI. P.X. pag. 313.

f) *Galen.* Lib. III. de loc. aff. cap. V. P.VII. pag. 429.

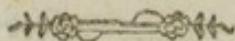
g) *Aet.* et *Paul.* Aeginet. paflim.

§. XIV.

PNEVMATICI MEDICI NON E METHODICORVM
SECTA EGRESSI SVNT.

Pneumaticorum sectam originem duxisse e Methodicorum secta DAN. CLERICVS^{h)} affirmauit, quod inde probare studuit, quod MAGNVS, unus e Pneumaticorum numero, libros confecit, quorum titulus est: *De inuentis post THEMISONIS tempora*. Ignoramus quidem, cum illi libri sint deperditi, quae MAGNVS memoriae mandare uoluerit, ideoque minime CLERICO contradicam, qui, illum in iis de nouis Pneumaticorum inuentis uerba fecisse, putauit, opinioni autem, quam ex his collegit, adsentiri nequeo, eos Methodicorum doctrinis esse addictos, quod quidam ex iis de inuentis post auctoris sectae Methodicorum tempora scripserit. Si enim MAGNVS dogmata sectae, cui deditus erat, hoc in libro enarravit, titulus, quem libro suo dedit, illi optime conuenit, quum nouissima, quae post sectam Methodicorum conditam ideoque post THEMISONIS tem-

h) Hist. de la Medecine. Amst. 1723. P. II. Lib. IV. Se&t. II. cap. III. pag. 506. Il reste encore à examiner, si les Pneumatiques avoient aussi quelque chose de commun avec les Methodiques. Il semble que le titre du livre du Magnus, que l'on a rapporté, insinue quelque chose d'approchant. Car enfin ce Medecin ayant traité exprés des choses qui avoient été trouvées après Themison, il y a de l'apparence, que c'étoit pour parler des innovations des Pneumatiques, de nombre des-quels il étoit et que ces innovations devoient avoir quelque rapport avec le système des Methodiques que Themison avoit établi.



tempora floruit, sedta Pneumaticorum fuerit. Porro, Logicam scientiam, CLERICVS inquitⁱ⁾, contempsisse Pneumaticos medicos et hac in re Methodicos esse imitatos, et AGATHINVM eos, qui omnia per definitiones docere studebant, uituperasse. Sed, et si GALENV M testem citat, non possum tamen non a tanto uiro dissentire, qui mihi hunc GALENI locum^{k)} perperam uel intellexisse uel interpretatum esse uidetur. AGATHINVS enim minime definitiones in arte spreuit atque contempsit, ipse teste GALENO^{l)} nomina propriis definitionibus interpretatus, sed eos tantum, qui omnia definitionibus docere studebant, merito uituperabat. Peccarunt potius Pneumatici
medi-

i) Histoire de la Medecine l.c. pag. 507. Galien qui le (Agathinus) refute comme les autres Pneumatiques, au sujet de ce qu'il disoit, que les pouls est un mouvement du coeur et des arteres, remarque dans le meme endroit, aussi bien que dans le Chapitre precedant, qu'Agathinus n'approuvoit pas que l'on entreprit de vouloir tout enseigner par des definitions. Cette Maxime étoit prise des Methodiques, qui disoient la même chose etc.

k) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. XI. P. VIII. pag. 98. Οτοῖνυν Αγαθίνος ἐπιτιμῶν τοῖς πάντως ὅριζεσθαι τὸν σφυγμὸν βουλημένοις, ὅμως καὶ αὐτὸς εἰς μακρολογιαῖς οὐκ ἀργυροῖς ἐνέπιε κ.τ.λ. Ex his GALENI uestib; CLERICVS ratiocinatus est, Pneumaticos medicos Methodicos esse imitatos. On voit, inquit, que les Pneumatiques étoient apparemment tous dans le même sentiment, en quoi ils imitoient les Methodiques. Hist. de la Medecine l.c.

l) Galen. Lib. IV. de diff. puls. cap. X. pag. 97. Οὐ γοῦν Αγαθίνος αὖ συκερὸν ἔμπεσσθεν ἐμνημόνευσε, καίτοι τοῖς διὰ ὅρων ἐπιχειροῦσιν απαντει λιδάσκειν ἐπιτιμῶν, ὅμως καὶ αὐτὸς ἐν ἔγραψιν ὅλον βιβλίον τὸ πάντον, περὶ σφυγμῶν, ἐξηγουμένος ἐγδυσιν τῶν, ἐν τοῖς σφυγμοῖς ὀνομάζεται, αἴμα τοῖς ὀπικέστεροις τῷ παντού.

medici, quod subtilissimis distinctionibus et definitiōnibus, uti saepe iam demonstravi, usi sunt, qualis philosophorum, quorum doctrinis erant imbuti, mos fuit. Miror uero CLERICVM tam infirmis rationibus usum, omnesque, qui de hac re uerba fecerunt, alium CAEL. AVRELIANI locum praetermisſe, qui unicus mihi esse uidetur, quo, Pneumaticos medicos Methodicorum sectae fuisse deditos, posset probari. Sed, inquit CAELIVS, neque aliis quisquam hanc passionem (catalepsin) cognouit usque ad Methodicorum tempora. Nam ex nostris primus MAGNVS eius argumenta constituit, atque mox AGATHINVS, debinc ARCHIGENES, qui plurimum passionem a ceteris discernendo separauit^m). Verba autem: ex nostris, ut ego quidem puto, non de Methodicis, uti AMMANNVSⁿ) vult, sunt intelligenda, sed de eo, quod pneumatici medici inter quos MAGNVS, AGATHINVS ac ARCHIGENES fuerunt SORANI qui circa TRAIANI Imperatoris tempora uixit, cuius interpres CAEL. AVRELIANVS fuit, fuerunt coaeui; nisi ille MAGNVS, de quo hic sermo est, alias fuit, quam pneumaticus medicus, de quo supra mentionem fecimus^o). Ille enim post AGATHINVM et ARCHIGENEM, circa GALENI tempora uixit, quam ob rem non primus, ante

^m) Cael. Aurel. Lib. II. Acut. morb. cap. X. pag. 96.

ⁿ) Cael. Aurelian. pag. 96. not.

^o) Sect. I. §. VII.

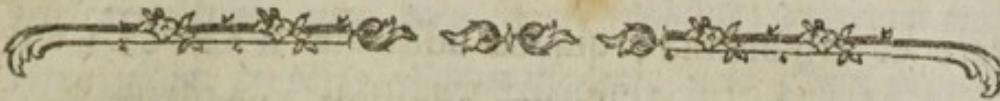
~~~~~

te illos viros, qui hunc morbum descripserunt, fuisset nominandus. Omnino mihi non liquet, in quibus rebus Pneumaticis medicis cum Methodicis conuenerit, qui, et locum affectum et morborum causam, et aetatem et regionem, et tempestatem, uim et naturam aegrotorum negligentes et alta naturae contemplatione haud occupati, in communitatibus tantum, quas statuebant, acquieuerunt. **GALENVS** nulli sectae amicus, quum Empiricos, Methodicosque in primis, quos *αὐσθοδους* uocat, ualde semper increpet, Pneumaticos medicos nunquam non maximis extollit laudibus, quod sane omisisset, si Methodicis addicti fuissent, et, quum saepe philosophorum sectae, cui dediti erant, mentionem fecit, quoque si cuicunque medicorum sectae addicti fuissent, non tam alto pressisset silentio: Quid! quod **ARCHIGENES ASCLEPIADEM** ipsum reprehendit atque cum refutat <sup>p).</sup>

---

## SECTIO

<sup>p)</sup> **Galen.** Lib. II. de loc. aff. cap. VIII. p. VII. pag. 408.



### SECTIO III.

DE ALIIS QVIBVS DAM MEDICIS,  
QVOS QVIDAM PNEVMATICIS  
MEDICIS ADNVMERARVNT.

---

#### §. I.

##### A R E T A E V S.

**V**nicus scriptor, cuius in libris doctrinae sectam Pneumaticorum redolentes inueniuntur, est ARETAEVS. DAN. CLERICVS primus illas detexit ac in *Historia Medicinae*<sup>a)</sup> ab eo conscripta memoriae tradidit, ad cuius partes deinde IO. WIGAN<sup>b)</sup> IO. CONR. BARCHVSEN<sup>c)</sup>, IO. HENR. SCHVLZED<sup>d)</sup>, ALB. DE HALLER<sup>e)</sup> aliique accesserunt. Nec de uita ARETAEI satis tenebris tecta, nec de tempore, quo uixit, ualde incerto, nec de scriptis eius eorumque editoribus hic sermonem instituam, alii enim hanc rem tractarunt: mei tantum est, an pneumaticus fuerit medicus ARETAEVS inqui-

rere

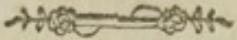
a) *Histoire de la Medicine*. P. II. liv. IV. Sect. II. cap. III. pag. 508.

b) *De Aretaei Secta ed. Aret.* Oxon. MDCCXXIII. pag. XVIII.

c) *Historia Medicinae*. Amstel. MDCCX. pag. 269.

d) *Compendium historiae Med.* Hal. 1744. pag. 332.

e) *Bibl. Medicin. Pract.* P. I. pag. 192.



rere et argumenta, quibus adductus D A N. CLERI-  
CVS eum numero illorum adposuit, pensitare.

Princeps doctrinarum, quas Pneumatici statue-  
bant medici, de spiritu illo Stoicorum omnia pene-  
trante ac gubernante, quo recte constituto, sanitas,  
quo offenso, morbi procreantur, fuit, quam au-  
tem in scriptis ARE TAE I inuenire non potui. CLE-  
RICVS multos quidem locos adfert, in quibus uox  
*πνεῦμα* occurrit, sed quod pace tanti viri dixerim,  
a mente autoris nostri alienum sensum huic uoci tri-  
tribuisse uidetur. Duas ARE TAE VS f) statuit anginae species, quarum aliam instrumentorum respi-  
rationi inferuentium phlegmonen, aliam solius spi-  
ritus in se ipso causam habentis affectum esse, do-  
cet. Nemo autem non hanc ARE TAE I de angi-  
na tractationem attentus ac animo non praeoccu-  
pato perlegens, ARE TAE VM hic aërem teterri-  
mis exhalationibus corruptum intellectum et inter cau-  
fas anginae posuisse, reperiet; quam sententiam PE-  
TRVS PETITVS g) quoque fouet. *Id solum*, inquit,  
ARE TAE VS uult, non semper anginam sequi inflamma-  
tiones partium, quae in fauibus continentur, aut ipsa-  
rum fauium, sed interdum aërem teterrimis exhalationi-  
bus

f) Lib. I. de Caus. et Sign. Morbor. acut. cap. VII. ed. WIGA-  
NI. pag. 6. Δέο δὲ τὰ οὐδεῖα. ή γάρ τῶν οἰγάρων τῶν τῆς  
ἀναπνοῆς ἔσι φλεγμονή, ή μόσχος τοῦ πνευματος πάθος, ἐφ'  
ώτεον τὴν αἵτην μοχύτεος.

g) Petr. Petiti Comment. et animad. in VIII. Aretaei Cappad. libros.  
ed. HERM. BOERHAAVE L.B. 1725. p. 145.

bus corruptum, cum intra fauces trahitur, anginam oriri citra ullam corporis inflammationem, licet aliam prauam diatbesin inflammationi analogam induci necesse sit: aliqui Angina non fieret, neque respirationi incommodaret. CLERICVS quidem ipse de hoc loco dubitasse uidetur <sup>h)</sup>, eamque ob causam alios complures ad opinionem suam probandam collegit; u. c. locum quo ARETAEVS dicit <sup>i)</sup>: Ileum spiritu frigido et lento in intestinis collecto, nec infra nec supra facile penetrante oriri. Πνεῦμα autem hic flatum significare ut PETR. PETITVS quoque interpretatus est, e uerborum nexu facile apparet, quem GALENVS quoque doloris, qui in Ileo sentitur, causam esse docet <sup>k)</sup>, et CORN. CELSVS<sup>l)</sup> in hoc morbo nec aliuum nec spiritum infra transmitti, affirmat. In lievis scirrho, uti ARETAEVS porro dicit, impleri uentrem spiritu crasso, caliginoso, humido apparen- te, et si non sit <sup>m)</sup>; in tympanitide spiritum in cau- fa

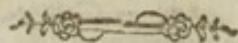
h) Hist. de la Medec. l. c. pag. 509. On pourroit inferer des ces passages, que ce qu' Arétée appelle n'est autre chose, que la matière de la respiration; et il semble le confirmer lorsqu'il dit ailleurs, que la cause de l'Asthme est la froideur et l'humidité de l'esprit. Mais ce n'est pas en ces cas seuls que l'esprit a part aux maladies. etc.

i) Aretae. Lib. II. de Caus. et Sign. Acut. Morb. cap. VI. pag. 21. Εγγίνεται δέ τοι πνεῦμα ψυχὴς, ἀγρὸς, ὄντος κατὰ πεζῆσιν πνιῶν, ὄντος ἀναθεματος.

k) Galen. Lib. VI. de loc. aff. cap. II. P. VII. pag. 409.

l) Cor. Cels. Lib. IV. cap. XIII. ed. Leonard. Targae. L. B. 1785. pag. 127.

m) Lib. I. de Sign. et Caus. Morb. diutur. cap. XIV. ed. WIGANI, pag. 49.



sa esse, locum ad corporis conuersionem non mutantem ac ad palmae manus percussum sonum edentem; hoc spiritu in nebulam, et aquam uerso, e tympanitide hydropem *ἀνὰ σάρκα* oriri<sup>n</sup>); Herbas papaueris integras uiridesque spiritum aridum tenuemque proferre ac madefacere<sup>o</sup>); spiritum nonnunquam in latere conclusum sitim et dolorem uehementem mollemque caliditatem excitare et id uitium ab hominibus ignaris pleuritidem nominari, huic malo aquam frigidam remedio esse, siti enim extincta, spiritum bilemque per inferiora subduci, et dolorem caliditatemque exhalari<sup>p</sup>), de qua pleuritidis specie *AETIVS* quoque mentionem facit<sup>q</sup>). Omnes autem hi *ARETAEI* loci aërem tantum non autem spiritum secundum Pneumaticorum medicorum mentem indicare mihi uidentur. Aliae autem in scriptis illius occurrunt doctrinae, e quibus a Pneumaticorum sententiis non plane fuisse alienum patere uidetur. Statuebat nempe, secundum horum medicorum mentem, quoque statum illum calidum et frigidum, humidum et siccum. Causa enim uertiginis, ex illius mente, est status frigidus et humidus<sup>r</sup>), epilepsia

<sup>n</sup>) Lib. II. de Sign. et Caus. Morb. diutur. cap. I. pag. 37.

<sup>o</sup>) Lib. I. de Morb. acut. Curat. cap. I. pag. 82.

<sup>p</sup>) Lib. I. de Morb. acut. Curat. cap. X. pag. 101.

<sup>q</sup>) *Aet.* Tetrab. II. Serm. IV. cap. LXVIII. Coll. Steph. pag. 434.

<sup>r</sup>) Lib. I. de Caus. et Sign. diutur. morb. cap. III. pag. 33.

lepsia a frigiditate humiditati iuncta producitur<sup>s)</sup>; frigiditas spiritus cum humiditate asthma gignit<sup>t)</sup>, status frigidus humido iunctus diabeten producit<sup>u)</sup> caet. mortis natura status est frigidus sicco iunctus<sup>x)</sup>. Ex his quidem sententiis, quas Pneumatici medici quoque fouebant, unice tantum probari, illum ab eorum partibus stetisse, posse mihi uidetur. CLE-  
RICVS quoque, qui, quod supra demonstrauimus, sectam Pneumaticam Methodicae esse filiam, affir-  
mat, ARETAEVM esse Pneumaticum medicum, in-  
de studet probare, quod, eadem mente, qua CAEL.  
AVRELIANVS, libros suos de morbis acutis et  
diuturnis inscripsit; et quod diaetam, quam quoque  
Methodici medici in curandis morbis, adhibebant,  
commendauit<sup>y)</sup>. Ob hanc autem causam, quum  
Pneumaticis medicis cum Methodicis nulla fuerit  
societas, ut iam ostendimus, ARETAEVS sectae  
Pneumaticorum adnumerari non potest.

Sin autem, quod quidem firmis ac indubitatis  
argumentis probari non potest, ille Pneumaticorum  
medicorum doctrinis fuit, huic sectae non est de-  
decori habuisse inter suos uirum, qui omni iure in-  
ter optimos antiquitatis medicos est recensendus.

## F 2

## §. II.

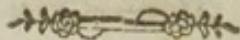
s) l. c. cap. IV. pag. 34.

t) l. c. cap. XI. pag. 46.

u) l. c. Lib. II. cap. II. pag. 59.

x) Lib. I. de caus. et sign. acut. morb. cap. VI. pag. 5. Αἰτίη γὰς  
ψυχεῖς καὶ ξηρότης γήρασος, καὶ θαυμάτου ή φύσις.

y) Dan. Clerc. l. c. pag. 510.



## §. II.

LIBER ΠΕΡΙ ΦΥΣΩΝ HIPPOCRATI  
ADSCRIPTVS.

Inter scripta HIPPOCRATI tributa, extat quoque liber περὶ φυσῶν, quem DAN. CLERICVS secundum Pneumaticorum medicorum mentem esse compositum, existimat <sup>2)</sup>. De autore huius libri, an HIPPOCRATES, an aliis fuerit medicus, inquirere mei nunc non est, mihi tantum sufficit, doctrinas hoc in libro contentas exponere, ut lectores, quantum a Pneumaticorum sententiis discedant, perspicere possint.

Autor huius libri, hominum, inquit, et reliquorum animantium corpora triplici nutriri alimento, cibo nimirum, potu et spiritu ( $\pi\tau\sigma\mu\alpha$ ). Spiritus, qui corpori insunt, *flatus* ( $\phi\sigma\alpha\iota$ ) nominantur, illi autem, qui extra corpus sunt aëris ( $\alpha\eta\varrho$ ) nomen tenent. Est quidem spiritus secunda ualetudine utentibus uitae, et aduersa, morborum causa et tam necessarius ad uitam sustentandam, ut hoc spiritu destitutum nullum animantium uiuere possit: uia enim, qua spiritus in corpus ingredi solet coarctata ac impedita, homo moritur. Quum igitur omnibus animalibus maxima cum aëre seu spiritu intercedit communio, morbi uix aliunde, quam ab illo oriri posse

<sup>2)</sup> Du Clerc. l. c. pag. 506. Si le livre de Flatibus étoit effectivement d'Hippocrate, on pourroit dire, que cet ancien medecin avoit donné, en quelque maniere, dans le sens des Pneumatiques.

posse putat, quippe qui copiosior, crassior, aut inquinamentis contaminatus esse possit. Cibis ac potui, spiritus copia quoque inest, iis igitur maiori mole corpori ingestis, maior quoque spiritus pars illud ingreditur, eique morbos adfert. E febrium, apoplexiae, morbi sacri exemplis demonstrat, a quibus causis omnes corporis humani affectus sint deducendi. Neminem his expositis fugere potest, auctorem huius libri, ceteroquin incertum, ingeniosas autem doctrinas ac altas cogitationes in illo proferentem, de aëre nos ambiente et, uti ueteres et philosophi et medici putabant, in arteriis et corde inclusio, sermonem instituisse et minime spiritum illum omnia penetrantem ac gubernantem, quem Pneumatici medici, secundum Stoicorum sententiam animam mundi putabant, intellexisse. Illum aërem, quem hodierni physici *fixum* nominare solent, φύσαν hic appellasse mihi uidetur. EROTIANVS<sup>a)</sup> φύσας τὰ ἐν ἡμῖν πνεῦματα uocat; et ALEXANDER TRALIANVS, illum aërem in corpore retentum, aurium dolorum causam esse existimat<sup>b)</sup>.

### §. III.

#### PHILARETVS.

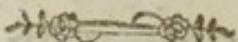
PHILARETVM, medicum, qui post GALENI,  
cuius in libro suo meminit<sup>c)</sup>, tempora uixit. IO.

CONR.

a) *Erotian.* Glossar. in Hipp. ed. I. FR. FRANZE. Lips. 1780. 8.  
pag. 378.

b) Lib. III. cap. I. pag. 167. Ως πνεῦμα φυσῶδες καὶ παχὺ μή εὐεργεῖσκον διεξόδον, οὐπολαμβάνειν δεῖ μᾶλλον τὸ τῆς ὁδύνης θύτιον.

c) Cap. IX. Coll. Steph. p. 848.



CONR. BORCHVSEN magis Pneumaticis putat esse adnumerandum, quam ERASISTRATI asseclis<sup>d</sup>). Extat adhuc libellus eius *de pulsibus* latina interpretatione ALBANI TORINI ab HENRICO STEPHANO in *Collectione sua medicae artis principum post GALENUM et alibi editus*<sup>e</sup>). Nullum autem uestigium, PHILARETV M Pneumaticum fuisse medicum hoc in libro inuenire mihi contigit. Pulsus enim cordis et arteriarum motum esse per diastro- len et systolen, eumque ad insitum calorem refrige- randum et excrementa fuliginosa expellenda neces- sarium esse<sup>f</sup>), in diastole, arteria nimirum sublata, substantiam quandam attrahi, in systole uero, arte- ria compressa, excrementum illud fuliginosum ex- cerni ac eliminari docuit. Arteriam esse aëris ac spiritus naturalis receptaculum, cum pauculo san- guine mixti, uenam autem sanguinem continere cum exiguo naturali spiritu commixtum<sup>g</sup>). Nulli itaque Pneumaticorum medicorum, uti ex his prolatis per- spici licet, in definiendis ac diuidendis pulsibus PHILARETV S adsentitur, qui potius GALENUM sequi uidetur.

---

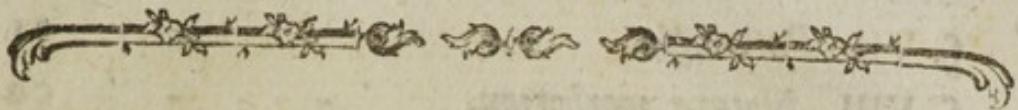
CON-

d) Hist. med. pag. 271.

e) Collect. Steph. pag. 843.

f) Cap. I, Coll. Steph. pag. 844.

g) Cap. III, pag. 845.



## CONSPECTVS OPERIS.

---

*Praefamen* - - - - - pag. 5

### SECTIO I.

*De origine et fatis sectae Pneumaticorum historia litteraria.*

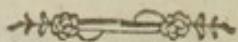
|                                                           |           |    |
|-----------------------------------------------------------|-----------|----|
| §. I. Conditor sectae Athenaeus.                          | - - - - - | 15 |
| §. II. Theodorus atque Agathinus, Athenaei discipuli      | - - - - - | 20 |
| §. III. Archigenes et Herodotus Agathini discipuli.       | - - - - - | 24 |
| §. IV. Magnus et Leonides.                                | - - - - - | 30 |
| §. V. Temporis spatium, quo Pneumatici medici floruerunt. | - - - - - | 33 |

### SECTIO II.

*Doctrinae sectae medicorum Pneumaticorum.*

|                                  |           |    |
|----------------------------------|-----------|----|
| §. I. Vocis πνεῦμα significatio. | - - - - - | 37 |
| §. II. Physiologia.              | - - - - - | 42 |
| §. III. Elementa.                | - - - - - | 43 |
| §. IV. Conceptio.                | - - - - - | 45 |
| §. V. Animus.                    | - - - - - | 47 |
| §. VI. Respiratio.               | - - - - - | 50 |

§. VII.



|                                                                            |         |    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|----|
| §. VII. <i>Pathologia.</i>                                                 | - - - - | 51 |
| §. VIII. <i>Natura morborum.</i>                                           | - - -   | 52 |
| §. IX. <i>Causa morborum.</i>                                              | - - -   | 54 |
| §. X. <i>Morborum tempora.</i>                                             | - - -   | 55 |
| §. XI. <i>Pulsus.</i>                                                      | - - - - | 56 |
| §. XII. <i>Dolor.</i>                                                      | - - - - | 63 |
| §. XIII. <i>Febris.</i>                                                    | - - - - | 66 |
| §. XIV. <i>Medicamenta.</i>                                                | - - - - | 69 |
| §. XV. <i>Quid Pneumatici medici ad medicinae incrementum contulerint.</i> | - - -   | 71 |
| §. XVI. <i>Pneumatici medici non e methodicorum secta egressi sunt.</i>    | - - -   | 75 |

### SECTIO III.

*De aliis quibusdam medicis, quos quidam Pneumatici medici adnumerarunt.*

|                                                       |         |    |
|-------------------------------------------------------|---------|----|
| §. I. <i>Aretaeus.</i>                                | - - - - | 79 |
| §. II. <i>Liber περὶ φυσῶν Hippocrati adscriptus.</i> | -       | 84 |
| §. III. <i>Philaretus.</i>                            | - - - - | 85 |

