Contributors

Baker, George, Sir, 1722-1809.

Publication/Creation

Cantabrigiae : Typis academicis excudebat J. Bentham ... (et al.), 1755.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/gnr9h38z

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.



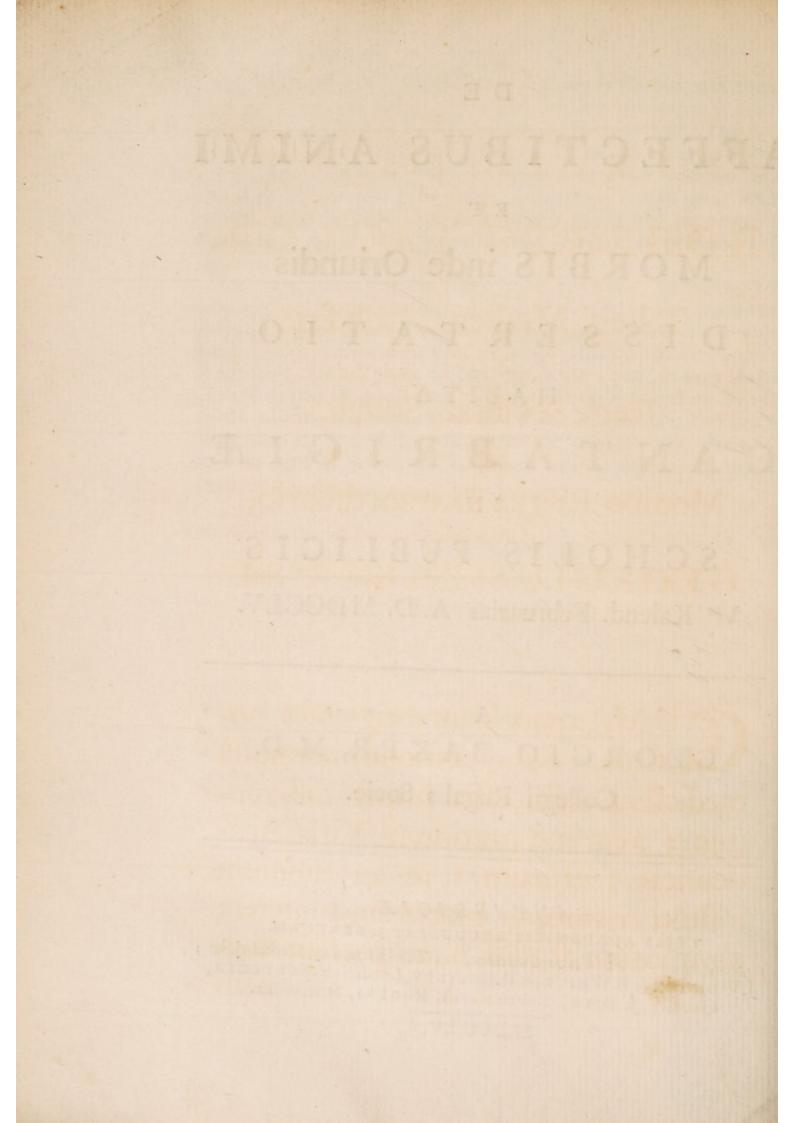
Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org DE AFFECTIBUS ANIMI ET MORBIS inde Oriundis DISSERTATIO HABITA CANTABRIGIÆ IN SCHOLIS PUBLICIS V° Kalend. Februarias A.D. MDCCLV.

A

GEORGIO BAKER, M. D. Collegii Regalis Socio.

CANTABRIGIÆ, TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. BENTHAM. Veneunt apud GUL.THURLBOURN, et T.MERRILL, Cantabrigiæ; J.WHISTON & B.WHITE, et R.DODSLEY, Londini; R.FLETCHER, Oxonii; J. POTE, Etonæ; et A. ROGERS, Stamfordiæ.

M.DCC.LV.



VIRO ORNATISSIMO ROBERTO TAYLOR Colleg. Medicor. Londin. ET Reg. Societat. Sodali, ET Medico Regio Extraordinario, GEORGIUS BAKER Sal.

CUM, apud Cantabrigienses noftros, de quæstione nonnullå medicinali mihi esset nuper disserdum; rem me gratiorem Viris Academicis facturum fore in animum induxi meum, si materiem sumerem ab ipsorum studiis haud prorsús aliea 2 nam as the burner

lisque quasi peregrinis obtunderem; aut tanquam nolenti stomacho medicinam meram ad fastidium usque propinarem. Indè orta est hæc, de Affectibus Animi, Differtatio; quæ, in publicum timide ac dubitanter emissa; et ab incertis auribus ad oculorum subtilius judicium transitura, ad te confugit, séque in tuam fidem, et clientelam tradit. Quémnam enim priùs Patronum fibi exoptet opusculum hoc Academicum; quam eum, cui egregia laus contingat Academiis nostris tàm ornamento esse, quàm præsidio? Ad quem priùs deferatur Cenforem hoc Tentamen medicum; quam Eum, qui Medicinam ita intimè sciat, exerceatque tantâ cum felicitate, et plausu; ut Nemo jam sit, qui, in Arte nostrâ, animo etiam aut spe majora suscipiat, quin talem sibi imaginem

imaginem proponendam putet, séque ad tale exemplar fingendum?

(v)

Tu vero hoc leve munufculum (quod tuæ ut placere poffit elegantiæ vereor) pro fingulari illo erga me ftudio, et benignitate, æqui bonique confule. Leve quidèm munufculum fero; at plurimæ obfervantiæ atque officii pignus. Exiftimationis meæ (fi quæ demùm fit mea exiftimatio) periculum lubens facio; grati animi jacturam haud unquam facturus. Vale.

> Dabam Stamfordiæ Prid. Kalend. Julias M.DCC.LV.

Digitized by the Internet Archive in 2019 with funding from Wellcome Library

(V)

imaginen, preponendam putet, féque

(quod ture ut placere posite elegantie

Turvero hoc leve munufculum

ad rale exemplar fingendum?

https://archive.org/details/b30784542

DISSERTATIO

DE

AFFECTIBUS ANIMI

ET

MORBIS inde Oriundis.

TSI in Arte medicinali excolendâ, , operam curamque haud mediocrem confumpferit omnis ferè seculorum omnium antiquitas; Recentiorumque laus fit hæreditatem, a majoribus traditam, eruditione suâ, atque inventis ampliasse; Medicis tamen hodiernis non tam gloriandum est, artem confummatam undique, omnibusque effe numeris absolutam; quam dolenda Medicinæ fortuna, quæ, cum filios habuerit tali ingenio præditos, post tot exantlatos labores, ad certam Scientiæ stabilitatem nondùm increverit. Undénam id mali profluxisse dicam, nisi ex naturà Hominis nullo humani ingenii acumine exploranda; nec regula aliqua uniformi fe A

se patiente contineri, aut perpetua ferè ulla recipiente præcepta? Undénam profluxisse dicam, nisi ex causâ, quæ, teste divino Platone, Græcis olim medicis obfuerit, quó minus illi veram morborum indolem investigare possent, atque eruere? TETO n'ailiov ein TE Sia Péuleiv TES ande τοις Έλλησιν Ίατεες τα πολλα νοσήμαλα, ότι το όλον αγνοδιεν, & δέοι την έπιμελέιαν ποιείσθαι & μη καλώς έχονλος, αδύναλον έιη το μέζος έυ έχειν. Neque vero coronam, capiti cum laude hærentem, aufim ego illis detrahere, qui artem, rudem olim, atque incultam, è tenebris, fitu, ac barbarie, in lucem, et celebritatem eduxerint. Quadantenus prodiisse prædicabile est aliquod, ac præ se ferendum, si ultrà progredi non detur. Ad interiores fabricæ humanæ recessus cultro Anatomico patefacta est via: Detecta funt vascula incognita olim, et inaudita : De structura, usuque viscerum certi aliquod fatis explorate cognitum est, atque perceptum : Et de dirâ illâ, quæ Hominum animos invaserat, fingendi & opinandi libidine tandèm, pænè dixerim, triumphatum. Neque ii minimum meruerunt laudis, qui vim corporum latentem per ignes elicere, et nova inde rerum miracula promere funt conati; viam,

(2)

viam, nullis priorum vestigiis tritam, ingredi, et vestigia Græca ausi deserere. Horum alii quidem, ad rem privatam, magis quam medicam, attenti, pro iis, quibus avide inhiârunt, divitiis, tenues fine corpore formas amplexi funt, et evanida lucri fimulacra. Alii tam præcipitis fuerunt, ac vehementis ingenii, ut, torrentium ad inftar Peruvianorum, pretiofum auri, quo quidèm abundârunt, metallum, non nifi cum viliori arenâ, ac luto devolverent. Utrique profecto præclare meriti funt de literis, et de Medicina; Viri præstantis ingenii, ac incredibilis industriæ. Nimirum illis, folum inter fomnia ditefcentibus, commune medicinæ ærarium locupletaffe contigit. In hisce, fluerent licèt lutulenti, haud unquam deerat quod velles tollere, nec quod proprium fecifie erubesceres. Nec ii illaudati abeant, qui animatum corpus iisdem omnino legibus, quibus paret tota mundi universitas, subjicere non dubitârunt; licet parùm memores Medicinam non in unius corporis, sed Hominis, qui animo et corpore constat, (rebus scilicet inter se diversissimis) versari cognitione; nec posse fieri, quin ars trunca fit ac debilis, quæ varias corporis proprietates explorat, mentis verò rationes negligit, ignoratque; licet memores parùm A 2

(3)

parùm quanta fit animi vis et dominatio; quas accendat febres; quot denique modis hoc fuum turbare possit, ac concutere domicilium tumultuos incola.

(4)

Nam quatitur fanguis, nam viscera persentiscunt Omnia; postremò datur ossibus, atque medullis, Sive voluptas est, sive est contrarius ardor.

Nempè hi funt Duces nostri, et Antesignani, quos, palmâ licèt non honestatos, fatendum est omnibus, et prædicandum non inhoneste contendisse: Et si ea esset disciplinæ medicæ conditio, ut hæc perfecta fieri posset scientia, horum certè opibus, atque auxilio perfectissima dudùm fuisset.

Quod fi illi, quibus teneri Adolefcentium animi traduntur, ad virtutem præceptis inftitutifque erudiendi, varia corporum temperamenta intueri debeant ; fi Plato, fi Pythagoras, aliique, non mediocres Viri, partem aliquam difciplinæ fuæ in Diætæ regulis collocârint ; haud difpar fanè ratio exigit, ut ii, quibus officium eft morbos corporis tam avertere futuros, quam præfentes tollere, quid animus facere poffit ac pati, fedulò contemplentur. Profectò, nifi hujus debita habeatur ratio, perit Anatomiæ, Chemiæque irritus irritus omnis labor; et Mechanicâ de fectâ Medici id tantùm intelligendo faciunt, ut nihil intelligant; oleum autem, operamque abutuntur, qui hæc tam inftabilia naturâ, tamque incerta, ratione ftabilire, et certa facere tanto cum molimine laborant. Nec Medico litem quis intendat, eò quòd alienæ meffi falcem immittat; cum illa, quæ Philofophorum effe propria videntur, ad fe transferat, et arti accomodet fuæ. Id enim Medicinæ Parens Hippocrates fuâ olim auctoritate comprobavit. $\Delta \varepsilon i \delta \varepsilon \mu \varepsilon \tau a \gamma \varepsilon v \tau n \nu \Sigma o \phi inv \varepsilon is$ Intginnv, nai thv Intginnv $\varepsilon is \Sigma o \phi inv.$

Quæ cum ita fint, Viri Academici, rem me tractaturum fore non minùs jucundam vobis auditu, quam ufu, et fructu falutarem fpero, fi præcepta Philofophiæ (illud $\Psi v \chi \tilde{n} \varsigma$ Iatgeiov) quantum non modò ad vivendum benè, fed etiam ad benè valendum conferant; et quantum liquidæ liberæque voluptatis eorum animis illabatur, qui animos nôrunt regere, cursìm vobis revocavero in memoriam. Recognofcite autem, qui fructus ex his ftudiis veftris capiantur, cum eadem, quæ adolefcentiam alunt, quæ ornant fenectutem, faciant fimùl ut alteri bona valetudo contingat; et ut altera lenior meliorque indiès fiat, fiat, et, pacatissimi fluminis ritu, intra alveum suum cum pace, et cum dignitate delabatur. An Lucianum igitur merito miramur, qui Hominibus maxime longævis Sapientiæ Filios annumerat; cùm Plutarchus etiam multos memorat, et eos quidèm magnos atque nobiles Viros, qui, ope Philosophiæ suæ, vitam ac mores spectantis, ex malo corporis habitu, et ex tenui, aut nulla potiùs valetudine, spatium sibi vitæ longissimum prorogârint; quos scilicèt nec metus convellere potuerint, nec ægritudines exedere, nec languidæ liquefacere voluptates. Quid Democritum, Parmenidemque memorem; quid Gorgiam, ac Protagoram, qui huic pulcherrimæ vitæ supellectili debuerunt, quòd non modò metam senectutis extremam attigerint; sed, quod majus est, (cùm non sit vivere, sed valere, vita) ad finem longi itineris nec fracti viribus, nec tædiis viarum laffi pervenerint?

Igitùr ab ultimâ vetustate, et ab ipsis adeò tum Philosophiæ, tum medendi scientiæ incunabulis, hanc illius partem haberi solitam esse, Principesque Sapientiæ Prosessors (Pythagoram dico, et Empedoclem, et Democritum) medicinam exercuisse accepimus: Neque

Neque ob hanc causam solummodò (quam ponit Celfus) « quòd medicinam illi maximè « requirerent, qui corporum fuorum robora " inquietà cogitatione, nocturnisque vigiliis " minuissent :" Fas est enim existimare Viros solertes, in mente contemplanda diù multúmque versatos, probè intellexisse quo vinculo, quâ cognatione illa cum corpore cohæreret; nec potuisse fieri ut laboraret illa, quin hoc pariter ægresceret; nec ut hoc ægrotaret, quin illa in confortium morbi, ac focietatem traheretur. Ex horum ignoratione fit, ut, in curandis morbis, totiès incassim trepidet officiosa sedulitas, et multa intempestive agendo, agat nihil. Quotiescunque enim in culpa est animus, quorsum stomacho (Dii boni!) ingeritur medicamentorum illa omnis, ex fingulis ferè elementis collecta undiquaque farrago; quæ profecto crumenam priùs ægrotantis, quam morbum sunt exhaustura? Optimum fanè jam medicamentum est, a medicamentis prorfus abstinere. Num papaver fomno perfusum, succusive Mandragoræ fabulosus, aut celebre illud, qualecunque demùm fuerit, Homeri pharmacum,

Νήπευθές τ', άχολόν τε, κακών τ' επίληθου άπάντων,

miferos

miferos animi ægrotantis tumultus demulcere poterit, aut dulcem elaborare foporem? Num per remedia Cardiaca, aut Analeptica, aut quocunque titulo nobilia, redibit illi vivus color, corpus folidum, et fucci plenum, quem exfanguem jam macieque confectum, et quafi alterum apud Inferos Tityum,

—— in amore jacentem Dilacerant volucres, atque exeft anxius angor, Aut aliâ quâvis fcindunt cuppedine curæ?

In hisce morbis propinanda est non Galeni, sed Socratis medicina; non illa è Pharmacopolarum officinis, sed è scholis Sapientium haurienda. Neque enim tam fuit Hominum generi infensa, atque inimica Natura, ut corporibus tot res salutares, animis nullam invenerit: Nec temerè dictum fuit illud Cöi Senis apophthegma, " Inτρος ΦιλόσοΦος ισόθεος."

Quamvis verò animi affectus, rectæ rationis fræna recufantes, et inconfiderato impetu elati, non foris folùm feditiones pariant, fed in vifcera noftra inteftini debacchentur; errat plurimùm fevera nimis eorum philofophia, qui eos non tam moderandos effe, quam de lendos contendunt; nec circumcidi debere, fed extrahi ftirpitùs, et toto pectore evelli. Non Non enim fruftrà, fed optimo fupremi Rerum Conditoris confilio (qui fruftrà molitur nihil) fabricæ illi humanæ inferuntur : Qui quidèm, quotiès nobis parent, Auræ cujusdam fimiles effe videntur a puppi furgentis, quæ cælum reficit, ac moderatur, facitque ut per tranquillum vitæ æquor Cymba humana tutò jucundéque naviget : Ubi autem imperium nacti funt, Rectore quafi amiffo, per undas volvimur, vento cuilibet ludibrium debituri.

(9)

Quod ad modum attinet, quo Mens ita in toto corpore dominetur, tum demùm ille fenfibus noftris demonftrabitur, cum intimam Animæ naturam explorare, legémque perfpicere dabitur, quâ mortale æterno, extenfum inextenfo coëat; quonam hæc fœdere

> Diverfis ita principiis ab origine primâ Inter fe fiant conforti prædita vitâ.

Latent ista, ac latebunt crassa occultata nocte, ac tenebris circumfusa; ita ut nulla acies humani ingenii tanta sit, quæ penetrare in Animam, qualique jungatur connubio, vel conjectura assequi possit. An verò hoc magnum quiddam, aut mirabile videtur, B cùm cùm corpora etiam nostra licèt secare, aperire, ac dividere possimus, quæ sit intima fibrarum constructio non detur scire? Ut verò quæstionem hanc perobscuram, de quâ tàm variæ sunt doctissimorum Hominum, támque discrepantes sententiæ, sicco pede, atque intactam prætervehamur; ad ea, quæ facilè deprehendi possunt, animos et orationem convertere operæ pretium erit, nec injucundus labor.

Iracundia (a veteribus Medicis haud ineptè parva febris, ac brevis Epilepfia dicta) quantum in Homine turbarum excitet, magis in promptu est ex Pictorum laboribus, aut Poëtarum depromere; quam fingula ista lentâ oratione enarrare, quæ tam fluidæ, quam folidæ corporis partes momento temporis patiantur. " Ut scias (inquit Seneca) non effe " fanos, quos ira possidet, ipsum intuere ha-" bitum." Nihil adeò in corpore est sui fimile; in mente nihil sui potens. Alius vultus, alius color, alius membrorum gestus, injussi musculorum motus, tremores non coërcendi, Cordis arteriarumque pulsus non naturales, alimenti coctio, nutrimenti distributio, humorum circuitus, secreta atque excreta omnia, universa denique Hominis confufa

(11)

fusa temerè, ac turbata compages. Ubi autem (ita ut fit) tanta fanguinis moles è venis ad Auriculam dextram præceps ruit, adeò ut Cor opprimatur quasi oneri sustinendo impar; inde sequitur palpitatio, et illa, nec toleranda quidèm, nec facilè describenda, anxietas : Id quod Homerum (in rebus Naturæ pingendis felicitèr audentem) haud latuisse pænè quis crediderit :

Αλλά μοι διδάνεται κραδίη χόλω.

Hinc etiam fpiritus creber ducitur, atque anhelus: Quod ni fieret, Pulmonum arteriis continuo fanguine turgefcentibus, fpatio temporis perquam exiguo, de vitâ actum effet, atque conclamatum. Quid enim Sulla (fi Valerio fides fit habenda) dum impotenti iracundiæ æftu extra fe abreptus eft? Nónne multo alieno fanguine effufo, erogavit ultimò et fuum? Puteolis enim ardens indignatione, quod Granius, Princeps ejus coloniæ, pecuniam ad refectionem Capitolii cunctantius daret, fpiritum cruore et minis miftum evomuit ; ita ut in dubio effet Sulláne prior extinctus fuerit, an Sullæ iracundia.

Porrò Glandulæ, quotquot funt, falivales haud parùm laborant: Undè oritur fitis illa B 2 vehemens, vehemens, nec facilè restinguenda; faucesque asperæ; et lingua, tanquam febre ardentis, arida.

Undè verò hæc tanta Homini mutatio, ut non cognofcas eundem effe? Undè, nifi a membranis, vafculisque fpafmo contractis, qui fanguinem ad fuperiora agitat, et eâdem fimul vi prohibet ne in alveos fuos vitale flumen revolvatur? Hinc facilè quidem fit, ut Arteriolæ plexûs Choroeidëi perrumpantur; unde Apoplexia, quæ audit fanguinea. Hinc in meningibus cerebri inflammatio, Cephalalgia, Vertigo, Phrenitis.

Licèt vero hæc animi perturbatio in fuperioribus has tragædias moveat, ita ut illic exhauriri prorfùs credideris virus ejus omne, omnemque nocendi vim; latiùs tamen in Ventriculum, et in vifcera abdominis univerfa fævit inteftina calamitas. Ventriculum in hoc communi tumultu laborare, mirabitur nemo, qui ex Anatomiâ didicit quam exquifito fit ille fenfu præditus; quotque illi Nervorum propagines inferviant; quam longæ eorum ambages, atque implexus. Inter medicas Tulpii hiftorias, exemplum eft Volvuli ex iracundiâ orti, mirum, fi quod aliud, ac memorabile. Ductus Hepatis

patis biliarios inde affici, res est tam vulgaris, ac populari usu comprobata, ut, in Idiomate Romano, bilem movere, ac iracundiam, perindè sonet. Hinc, canalibus spasmo constrictis, aut in quascunque corporis partes diffunditur flavus humor (idemque fit, quod dolori interdùm colico, aut ictibus viperarum supervenit; unde urina bile tincta, oris amarities, et gravis quidam ad scrobiculum cordis dolor) aut præceps fertur in Intestina; unde nausea oritur, vomitiones, Diarrhæa, dolores acuti, febres biliofæ. Deficeret prius et dies, et patientia vestra, quam sermone complecti possem quas musculorum paralyses; quas narium, pulmonis, uterique Hæmorrhagias soleant excitare hi motus animorum ; quàm fint illi Hystericis, quam Puerperis reformidandi.

In venenis, ea principem fibi locum vendicant, quæ a Regno, quod aiunt, animali proveniunt: Et conftat eò nocentiora effe Animalia, quò calidioris temperamenti funt, et quo irafci faciliora. Eadem illa, quæ in Afiâ, Italiâ, atque Siciliâ tanto funt Incolis terrori, in frigidiore cœli tractu adeò folent mitefcere, ut non ampliùs virus habeant morfu, nec fatum dentibus minentur. Irritata verò ad iram, furore furore simul, ac veneno armantur; et tùm demùm quasi induunt facultatem nocendi, cùm nocendi libidine exardescunt. Aquæ pavorem (qui non, nisi ex rabiosi Animalis morsu, oritur sæpissime) ortum sine externo aliquo contagio describit Cælius Aurelianus: quod etiam fide suâ confirmat Borellus. Hisce vim ac pondus adjicit Juvenis cujusdam, mandata literis, historia, qui, dum iracundià totus excandescebat, digitum momordit suum; unde brevi factus est Hydrophobus. Quod fi cui mirum hoc narrari, et vix credibile videatur, contempletur velim vulgare hoc, ac ferè quotidianum phænomenon; Infantes scilicet, ex hausto lacte Nutricis, irà perculsa, quos spasmos, qua alvi tormina, vomitiones, diarrhæas subeant.

Magni, fubitique Terroris comites funt tremor, frigus, pallor, et tota corporis contracta fuperficies ; quem idcircò Poëtæ (haud fordidi ii Naturæ interpretes) gelidum, pallidumque appellarunt. Hunc vero affectum nufpiàm vel apud Poëtas, vel Philofophos invenies meliùs, non adumbratum modò, fed etiam expreffum, quam in hifce Lucretii verfibus, Poëtæ ejusdem ac Philofophi.

- Ubi

(15)

- Ubi vehementi magis est percussa metu Mens, Consentire Animam totam per membra videmus; Sudores itaque, et pallorem existere toto Corpore, et infringi linguam, vocemque aboriri, Caligare oculos, sonere aures, succidere artus.

Nullâ mali causâ vel in folidis, vel fluidis latente, per merum animi motum excitantur eadem omninò, quæ Paroxyfmo febrili præcedere folent, phœnomena. Ufque adeò conftringitur cutis univerfa, ut venæ prorfûs occultentur. Tanto confeftim impetu Cor verfus, Pulmonemque agitur fanguis, ut ferè utrumque obruat. Hinc illa circum præcordia anxietas ; hinc Dyfpnæa ; hinc pulfûs debilitas, et frequentia. Cor autem, mole oppreffum, celeriori quodam motu, et inordinato laborat.

'Ev δέ τέ οι xgadin μέδαλα σέςνοισι περάσσει.

----- Exultantiaque haurit

Corda pavor pulsans. -----

Terroris, et Iracundiæ diversos inter se, dissimilesque effectus pulcherrime, pro suo more, pingit Galenus. Φόβος δε και θυμός, ό μεν είσω τε, και σεος την άζχην υπάγει, και συς έλλει τό τε πνέυμα, και τό άιμα, συν τῷ καταψύχειν τα έπιπολης. ὁ δε αποτείνει τε και χει, και

(16)

xài θεςμαίνει καὶ τοίνυν καὶ οἱ σΦύγμοι τῶν ἀςτηςίων μικςότατοι μέν, καὶ ἀτονώτατοι τοῖς Φοβηθεῖσι, μέγισοι δὲ καὶ σΦοδςότατοι τοῖς θυμωθεῖσιν. Terror itaque, apud Ciceronem, fuga quædam animæ, et receffus ad interiora, optimo jure dicitur. Quas autem non movet tragædias, ubicunque fedem fortitur, fanguinis temerè agitati error, et impotentia! Inde Nervorum diftenfio; Epilepfia; facultas imaginatrix læfa; cerebrumque mille modis perturbatum.

Denique concidere ex animi terrore videmus Sæpe Homines.

Musculi nimirum tanquam ex Paralysi refolvuntur momento temporis, animusque illicò cum toto corpore deliquescit.

---- λύτο γένατα, και φίλον ñtog.

Hæc autem levia fanè et mediocria videntur mala, cum conftat hanc animi perturbationem ipfum Cor paralyfi aliquandò affeciffe; Hominesque è medio præcipitâffe, ictu fulmineo potentiorem. Quod fit (uti Galenus elegantèr monet) όταν άσενες φύσει ψυχάgiov ίσχυgῷ πάθει κατασχεθεν, άθgóως κατασεεσή τε, καί καταπνιγή.

Non-

Nonnulla etiam excrementa, quæ in utilitatem vitæ noftræ inftituit providens Natura, fuscepto metu, sifti protinùs, et cessare, res est Medentibus nimiùm familiaris. Notum est nimis quam gravis sit ille Puerperæ, Lactantique; abortus scilicèt indè nasci cum lethali hæmorrhagiâ; sisti lochia; coire lac; obstructasque mammarum glandulas in tubercula ac schirros indurescere; unde ulcera mali moris, horrendúmque tandèm carcinoma.

Quid, quod animi terror morbis, quotquot propagantur ex contagio, viam munire, ac præsternere videatur; ita ut pestilentis veneni semina vel indè generari posse, in mentem induxerint quidam multi nominis scriptores? In oppidis, bello oppugnatis, maligna illa febrium, ac gravis natura ab hâc caufa, quâdam faltem ex parte, originem ducit; cum Homines aut timore mortis, aut cæsorum desiderio, aut servitutis metu ita toti occupantur, ut morbo nec avertendo pares fint, nec ferendo. Diemerbroeckius se tranquillo suo, hilarique animo acceptum retulisse credidit, quòd, dum inter Homines peste laborantes indiès versabatur, liber ipse contagio evaserit. Cui quidèm suffragantur sententiæ illa, quæ de peste observavit 210100

obfervavit olim Thucydides; haud aliud feilicèt faluti inimicum magis fuiffe, quam falutem nullam sperare; ipsámque adeò mortis formidinem mortem brevi suturam prænuntiare. $\Delta envoratov \delta \in \pi dv tos hv t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a, \delta \pi \delta t max t max$ $\hbar dv \mu i a how the total to$

Illud in his rebus miserandum, et magnoperè unum Ærumnabile erat, quòd ubi se quisque videbat Implicitum morbo, morti damnatus ut esset, Deficiens animo, mœsto cum corde jacebat Funera respectans, animam et mittebat ibidèm.

Nec diffimilis est Variolarum ratio. Quotiès enim fit, ut, dum Medici fausta omnia, omnia ad falutem augurantur, suscepto aliquo terrore, repentè pus omne ac venenum in fanguinem, tanquam per externi frigoris vim, repellantur! Indè nascitur gravis, atque oppressus ille arteriarum pulsus, debilitatà Cordis

Cordis machinâ, vasculisque in fluida sua minore vi contractis. Inde retinentur in corpore, quæ excerni debent; et eodem tempore major fit moles movenda, vis motrix minor. Adeóque facilè cuivis hæc contemplanti liquet, quam necesse fit illi, qui ad morbi hujusce curationem se accingit, tam animi, quam corporis temperamentum studiosè intueri; nec ità perpetuò in verba Magistri ullius jurare, ut non aliquandò a Mortoni partibus, Sydenhami aliquandò transfugiat. In hoc autem miserrimo rerum statu, nifi ad regimen calidius, nifi ad Veficantia, tanquam ad facram anchoram, confugias, næ tu medendo parùm proficies. Quò magis mirari soleo morbum, tum per se gravem, tum ob subitas affectionum vices, et Ægris, et Medentibus, vehementer (fi quis alius) formidandum, Muliercularum curæ haud rarò committi : Quasi prosectò tali auxilio, aut iftis Defensoribus res illa effet expedienda, quæ conjuncta Medicorum confilia, totámque materiem medicam totiès eluferit.

Morbi mentis, hactenùs memorati, meritò inter acutiffimos funt recenfendi; fub quibus (ut cum Celfo loquar) aut fanitas in propinquo est, aut exitium. Tristitia autem lentiori C 2 passu,

passu, ac pedetentim procedit; veneni illius haud absimilis, quod tam perite temperare Barbaros famâ perhibetur, ut vitæ humanæ stamina sensim depasci nôrint, et longâ morte minutatim consumere. Proprium autem est quoddam, ac peculiare Triftitiæ, solidas corporis partes labefactare, et solvere. Unde apud Ciceronem discimus hanc ægritudinem λύπην (quafi λύσιν folutionem) fuisse olim a Chryfippo dictam. Hujusce rei grave nuper exemplum præbuit Vir magni in primis, et præstantis ingenii. Is, postquam Hiberniam suam Poësi, leporibusque Atticis, et eloquio ornaverat; dolens usque parem meritis non respondisse favorem, et observantiam; paritérque amicis, inimicis, et fibi iratus, tandèm in meram Homunculi imaginem, et quasi umbram extenuatus est. Cùm autem (propè actà jam atque decursà ætate) præ tantà morum asperitate, et immanitate naturæ, Mens illi subversa esset; et ingenium illud excelfum, fublime, et eruditum turpissime deliraret; illico animatum Senis cadaver nutriri cœpit, et pinguescere, ab Hospite tam gravi liberatum.

Ex Triftitiâ ortum fuum, et incrementum ducere Scorbutum, res est tot comprobata exemplis,

emplis, ut Eugalenus (cui sane magna fuit exercitatio medendi, nec mediocre ingenium) asserere non dubitaverit, eum, inter ægros ipfi commissos, aut huic cause semper, aut victui crasso supervenisse. Hoc infigni fatis argumento confirmat itineris Nobiliffimi Thalassiarchæ Britannici Scriptor; non otiosus ille, atque umbratilis Historicus, sed qui navigationis longæ miseriis, pars ipse magna, interfuit; quique tum legenda scripsit, tum scribenda et secit, et passus est. Quotiès Nautis contigit aliquod adverfi, quodque spem redeundi ad suos minueret, auctis statim viribus increvit morbi furor; adeò ut perirent quidèm quotquot in ultimo morbi gradu versabantur; alii verò, qui, languida membra trahentes, munere suo fungi aliquantulum poterant, lectis illico affigerentur morituri.

(2I)

Ex hoc affectu præcipuè laborant viscera abdominis, uti disertè monet Hippocrates. Φεόντις υδσος χαλεπή δοκέει δε έν τοισι σλπάγχνοισιν ειναι δία ακανθα, και κεντέειν. Fracto viscerum elatere, sanguini venæ Portarum injicitur major solito mora; unde ille omni momento spissior fit, ineptiorque ad motum; et in Hepate, in Liene, in Pancreate create vasa sensim obserat, viamque occludit fibi. Hic est, aut nusquam est, atrabilarius humor, a veteribus adeò Medicis decantatus; cui causa est frequentissima in una aliquâ contemplatione ingratâ mens diù defixa. "Ην Φόβος, και δυθυμία πόλυν χρόνου διατελέη, μελαγχολικου το τοιστου. Inde fequuntur illa Melancholicis folennia, Spectra fibi adstantia fingere, Dæmonumque, pænarumque apud Inferos æternarum horrendæ imagines. In Religione omnia hæc infunt mala: Religione, inquam, non illà fimplici, et illibatâ, et qualis a cœlo descenderit; sed falsa, et polluta fraudibus; quæ rugis, supercilioque se commendat; qualisque a Viris astutis ficta est atque excogitata, ea mente ac confilio, ut in confcientias Hominum, gravi laborantes sub jugo, latiùs dominentur; et perdant faciliùs, quos dementaverint priùs. Et pudet, et piget memorare quid animi, corporisque etiam infaniæ ex hoc fonte profluxerit. In hoc morbo, egregium est quoddam, ac mirabile, quantum mutetur, quam diffimilis fit sui tota corporis humani compages; dum Mens, statione quasi relictâ, peregrinari videtur a sensibus; nervique tanquam ex Paralysi obstupescere; quos nec vis

vis Papaveris demulcere novit, nifi maxima; nec remedia, nifi quæ acerrimâ donantur virtute, aut ad dejectiones, aut vomitum irritare. Indè fit, ut tantum Medentibus faceflere foleat negotii atra hæc bilis, vifceribus tàm pertinacitèr infixa; non illa interdùm medicamentis, non omni trium Anticyrarum Elleboro expellenda.

Atque hæc de Triftitiâ. Invidiæ, cognatæ illi quodammodò, atque congeneri, (cùm non fit hujufce loci, aut temporis fingulos animi affectus circumire, fed tantùm fumma corum quafi delibare faftigia) diù immorari fupervacaneum fore duco. Hæc eft Hofpes humani pectoris moleftiffima, hæc inteftina peftis, quæ fanguine, humoribusque noftris malum fuum immifcet virus ; quæ

> Intactis vorat offibus medullas, Et totum bibit artubus cruorem.

Etiam in tenellâ Hominis ætate, ipfisque adeò incunabulis (mirum est, quod dicturus fum, at experientiâ satis pervolgatum) produnt se haud obscura quædam Zelotypiæ signa; ità ut Infantulum videre liceat ex hoc affectu, tanquam tabe, miserrimè extenuari, ac languescere; non, nisi rivali Infantulo fantulo aut amoto oculis, aut magis de industriâ neglecto, arte ullâ, aut auxilio Medicorum a gravi morbo liberandum.

(24)

In hoc morborum agmine, de malo Hypochondriaco, coràm Viris Academicis, minimè fupersedendum est loqui; vario illo, ac multicolori monstro, seque in omnia morborum miracula convertentis. Hoc a Melancholià non tam genere discrepat, quam gradu; nec tam alia effe ægritudo videtur, quam ægritudo minor. Utriusque eadem ferè est origo, nec diversa sedes. Hoc morbo luctantur omnes pænè literarum cupidi; quibus nocet, junctis viribus, nimia fimùl corporis quies, fimùl nimia animi contentio. Nihil enim, Celso judice, æquè frangit robora, atque debilitat, ac inquieta cogitatio. Malo autem hocce præcipuè tentantur ii, qui Musas colunt severiores, et quos juvat duro nimiùm labori indulgere; quorum animus toties velox abit, oblitusque corporis, ut huic cum illo nihil ferè interesse consortii, aut societatis videatur. Indè nihil in corpore fani, atque finceri; lædi stomachus, et ciborum coctio; materiesque mille morborum nasci sensim in visceribus, atque accumulari. Beatiores, qui negotium cum otio ita sapienter miscere, ita literarum

literarum disciplinam agitare solent, ut ea, quæ animo præcipuè omnium necessaria est, non sit inimica corpori; qui, dum hunc alere student, atque ornare, simùl, data operâ, cavent, ne quid illud detrimenti accipiat; aut in secunda valetudine, adversæ præsidia confumantur ! Beatiores, qui id maxime fectantur studiorum genus; ex quibus dulce fimùl cum utili fluat; et cum scientia rerum ingenua quædam enascatur oblectatio! In omni autem Encyclopædiâ, nihil vitæ, ac valetudini utilius est, quam Naturæ contemplatio; undè mentem exercet fimùl, reficitque jucundissima divinorum operum varietas; laboribusque aliquam levationem affert ipsa laborum vicissitudo. Absit verò, ut in rerum Metaphysicarum tenebris; absit, ut inter sterquilinia Criticorum vitam agentes, aut Lethargi sensim obrepentis inertià, aut languidi Hydropis obruamur diluvio!

Nec nihil nocet, affectibus licèt his tam contraria, ac diffimilis, Lætitia. Paritèr illa cum mærore animum pervertit, paritérque fit Melancholiæ parens: Lætitia, inquam, infolens, et inopinata: Gaudio enim placidè movetur animus; Lætitiâ exultat, geftitque, et extra fe rapitur. Ex quo pendet Aphorif-

L

mus ille Sanctorii, " Victoria moderata salu-" brior quam gloriofa." Anno hujufce feculi Vicefimo (ex Annalium fanè noftrorum monimentis, si fieri posset, eruendo) plures mente captos fuisse memoriæ proditum est, in quos prodigus Fortunæ favor amplissimas opes profuderat; quam quos iniqua bonis omnibus, et omni patrimonio nudaverat. Non defunt Hominum exempla, quos momento temporis peffundederit vehemens exultatio; Anima quasi interclusa, et vim magni motûs non fustinente. Ideóque hanc aliis Apoplexiæ caufis merito jure annumerat Aretæus. Παζέλυσε κοτε χάζμα άδοκητον, και μέγα, και γέλως ασβεσος μέχει θανάτε. De Rhodio Diagora celebrata historia est. Is tres filios suos (unum pugilem, luctatorem alterum, tertium pancratiasten) vidit omnes vincere, coronarique eodem Olympiæ die: Cúmque eum Adolescentes amplectebantur, coronis in caput Patris positis; cúmque Populus gratulabundus flores undique in eum jaceret; ibi ille in stadio, copiâ, atque turbâ, et quasi ruinà incidentis gaudii oppressu, vitam efflavit. Quid de Sophoclis morte plura memorem, aut Dionysii Siciliæ Tyranni, utriulque in Poëtarum certamine Victoris, quos

quos fama est furorem ipsum, et impotentiam lætitiæ uno quasi ictu exanimâsse?

In turbis hisce ferendis, mirum est fane, Homini Homo quantum præstet. Quæ res non ad aliam causam referri debet, quam ad varia temperamenta. " Quemadmodum " enim (ut cum optimo Sydenhamo loquar) " Homo quidam exterior confpicitur ex par-" tibus sensui obviis compaginatus; ita pro-" culdubiò et interior quidam est Homo, è " debità spirituum quasi fabrica constans, " folo rationis lumine contemplandus. Hic " vero, cum temperie corporis intimiùs " junctus, tanto ægrius faciliusfve de statu " suo dejicitur, quanto major est, minorve, « quam a Natura fortimur, principiorum " constituentium firmitas." Atque ex hâc diversa Hominum constructione ducitur varia illa corporum odoratorum vis. Moschi Zibethique virtute adèo reficiuntur illicò nonnulli Homines, ut a morte ferè vindicari aliquandò videantur. Sunt, quibus nimius sit violæ odor; quibus Rofæ intolerabilis fragrantia. Nec aliundè fieri existimo, ut, morbo aliquo populari debacchante, aliis eo corripi facillime contingat; aliis impune liceat eodem D 2

dem aëre vesci, et in eâdem contagione versari.

Porrò, quemadmodùm variæ Hominum ætates variis moribus diftingui folent; et alia mobilium annorum, alia maturorum fludia effe, atque oblectamenta; ità etiam morbos quofdam proprios fibi, ac peculiares fingulæ ferè vitæ partes fortiuntur. Idem ille animi ferventis ardor, qui Juvenes in libidinis intemperantiam agitat, peffimis febrium flammis miniftrat pabula; eofque, Pancraticè modò valentes, è medio vitæ, voluptatumque curriculo haud rarò dat præcipites. Senes autem, qui res omnes lentè folent, gelidéque miniftrare, non, nifi lentiori, gelidoque morborum agmine, plerumque confumuntur.

Caveant fibi ii præcipuè ab his animi perturbationibus, quibus præcordia è molliore quafi luto finxit Natura; quibùsque tam tenera est, tamque delicatula nervorum habitudo, ut nec aliquam voluptatis infolentiam, nec inusitati doloris stimulos impunè patiantur. Caveant, inquam, si apud illos pretii sti alicujus valetudo sua; si vitanda sti Hæmoptysis, aut si Paralysis pertimescenda.

Caveant

Caveant etiam sibi omnes, quotquot Podagræ obnoxii funt. Iis animi tranquillitatem omni ope stabiliendam esse, auctor est, qui morbi atrocis vim tum expertus est ipse, tum aliis confilia dare, quæ ipfis usui forent, novit optime, Sydenhamus. Neminem autem Hominum ferè esse credo, quem Podagra aliquotiès vexaverit, quin lugubri ipfe experimento comprobaverit, quàm vera fit hæc Sydenhami sententia. Nec verò morbo huic folum excitando favent vehementes animi affectus; sed etiam haud rarò fit, ut, quorundam venenorum ritu, ipfi in remedium transeant; morbumque nervis, priús cessantem, dicto citiùs, et quasi magica quâdam virtute excutiant. Ii itaque, ut mihi quidèm videtur, maximo in errore versantur, qui causam Podagræ latentem in cacochymiâ, nescio quâ, humorum semper quærunt; cùm tantam sanguini circumeunti mutationem tantillo temporis intervallo fieri posse, incredibile prorsus videatur.

Inter prima Antiquorum remedia extitisfe Musicam, tùm monimenta ipsorum, tum istius medendi rationis vestigia quædam, quæ ætas nondùm delevit, abundè contestantur. Musicæ autem in eo sita esse videtur vis vis omnis, ut animum vel languescentem excitare possit; vel tumentem, et iras attollentem pacare lenitèr, ac demulcere; et inde nervos, fibrillasque corporis in concentum quendam, atque harmoniam trahere. Emasson áuxa nellasson égeste vetustissimus Poëtarum Homerus. Et Æsculapium (qui, quoniam rudem hanc scientiam paulò subtiliùs excoluit, in Deorum numerum receptus est) carminibus fuisse in medendo usum accepimus. Audite Pindarum hæc inter divini Senis instrumenta medica recensentem; haud vilia illa, aut contempta, credo, tunc temporis, remedia, cum iis principem etiam locum concesseries.

Τές μέν ῶν ὅσσοι μόλον ἀυτοΦύτων Έλκέων ξυνάονες, ἡ ϖολιῷ Χαλκῷ μέλη τετςωμένοι, ἩΗ Χεςμάδι τηλεβόλω, ἩΗ θεςινῷ ϖυςὶ ϖες--θόμενοι δέμας, ἡ Χειμῶνι, λύσαις ἀλλον ἀλ--λοίων ἀχέων, Ἐξαγεν, τές μέν μαλαχαῖς Ἐπαοιδαῖς ἀμΦέπων,

Tes

(31)

Τές δε σχοσανέα σί--νοντας, η γυίοις σεςιάπτων σάντοθεν Φάςμαχα, τές δε τομαϊς έςασεν όςθές.

Hoc autem medicinæ genus túm apud alias Græciæ Gentes, túm apud concives Pindari, Thebanos, præcipuè invaluit ; ad morfus Serpentum, ad Epilepfiam, Podagramque, et ipfam Peftem adhibitum. Quid mirum, cum Apollo idem Muficæ, et Medicinæ præeffet ; cúmque veterum Græcorum Cantores Philofophorum titulo digni haberentur; nec artem tantúm medendi callerent, fed omnes omnium fcientiarum difciplinas complecterentur?

Nec ullus fanè dubitandi eft locus, quin in eos omnes aquarum mineralium fontes, ad quos confugit quicquid ferè invalidorum eft atque ægrotantium, a locorum amœnitate, et a vitæ victûfque confortio, quâdam faltèm ex parte, derivetur virtus. Ibi enim animus difcit quafi feipfum fugere; et a fe intùs rodendo, ad res extrà pofitas, et ad varia voluptatum lenocinia convertitur. Qui enim in fe fæpiùs, quam par eft, defcendit, certo certiùs aut inveniet mala, aut faciet : Et præter quas ipfa vita fecum afferat, miferias ferias addet, qui iis, quas afferat, nimis immoratur.

Periapta sua, atque Amuleta magnoperè laudârunt Antiqui, suspensa collo, aut brachio alligata; magica ea profectò remedia, et quæ constat non aliis fuisse virtutibus donata, quam quas iis indulserit ipsa ægrotantium credulitas. Nec aliunde vires suas haurit aut manus Regia in curatione Strumarum, (quicquid de illà fomniarint majores nostri, superstitiosi Mortales) aut anilia, quotquot sunt, medicamenta, quæ ad profluvia sanguinis (si Diis placet) inhibenda, aut domandas febres plaudenti populo propinantur. Ità verum fit illud a Senecâ dictum, " Quosdam non, nisi deceptos, sanari;" et illud Avicennæ, " Plus interdùm prodeffe " fiduciam in Medicum, quam ipfam medi-" cinam."

Quod fi in hocce campo liberiùs spatiari vellem; et morbos, quicunque a mirabili facultate imaginandi nascuntur, ad examen revocare singulos; prosectò non ad clepsydram, sed ad infinitum forem dicturus.

Ex iis omnibus, quæ præmittuntur, fatis liquet, Medici pretium, nomenque merito jure nancifci, haud effe leve quoddam, aut cuivis cuivis Homuncioni parabile; sed totis humani ingenii viribus; sed omni nervorum contentione elaborandum opus. Optime ideo ac fapienter a Majoribus nostris fimul faluti Civium, et Artis nostræ dignitati consultum eft, ac provifum ; qui, cum hæc florentiffima literarum Domicilia legibus fundabant, (gnari disciplinas, aliam ex alia nexam, et omnes inter se aptas esse quodammodò, ac colligatas, cognatisque animis conjurare) studia illa, quæ ad humanitatem pertinent, Medicinæ tùm auxilio fore, tùm etiam ornamento curaverint: Quæ quidèm studia quamvis non faciant Medicum, aptiorem tamen Medicinæ faciunt. Profectò quotiescunque hæc defunt adjumenta, quibus Professoribus dehonestetur Ars, pudet dicere. Iis gratulor ego perfrictæ frontis præmia; mirorque facundiam præcipitem, herbarum vires, et medicamenta crepantem mera; ipsosque vulgi stupentis credulitate factos nobiles: Cùm facræ Medicinæ illotas manus admoventes; nec Philosophia vel in primo limine falutatâ; invitâ etiam ac repugnante Naturâ; fibimet egregiè videntur ad morbi genus omne profligandum armari. Nimirùm hi funt, qui divini Hippocratis Filii audire geftiunt; E

(33)

gestiunt; nec ingenio, nec dignitate, nec rerum cognitione tanto nomini pares; quibus denique Medicinam exercentibus, adeò contempta jacet hæc Artium præstantissima, ut in pristinam suam servitutem jamjam relapsura esse videatur. Aures eorum Hominum fas sit tandèm accedat illa Coi oraculi vox præclara, "Tà isgà čovra weny ματα isgoïou Aνθεώποισι " δείκνυται Βεβήλοισι δε ε θέμις, weiv 'n τε-" λεσθῶσιν ὀεγίοισιν Ἐπισήμης."

dicine tum auxilio fore, tum etiem orna-

(34)

-il cupicini ; immer dittach chiling ogo FIINIS. IS. Combany

inthe invite charm ac repuendants fature:

t deredie videntur ad morbi ec

geftiunt ;

dehonestotur Ars, nudet dicore. Iis gratulor