Phthisis haemorrhoidalis illustri exemplo illustrata ... / [Georg Hieronymus Fehleisen].

Contributors

Fehleisen, Georg Hieronymus. Sigwart, Georg Friedrich, 1711-1795. Universität Tübingen.

Publication/Creation

Tubingae : Litteris Erhardianis, [1756]

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/je7vqn5s

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

PHTHISIS HAEMORRHOIDALIS

ILLVSTRI EXEMPLO

ILLVSTRATA,

CONSENTIENTE GRATIOSA FACVLTATE MEDICA,
PRAESIDE

VIRO

EXCELLENTISSIMO AC EXPERIENTISSIMO

DOMINO

GEORGIO FRIDERICO SIGWART,

PHILOSOPH. ET MED. DOCT. CHIRVRG. ET ANAT.

PROF. PVBL. ORD. MEDIC. AVLIC.

FACVLTATIS MEDICAE SENIORE EIVSDEMOVE
p. t. DECANO SPECTATISSIMO,

PRAECEPTORE SVO AETERNVM COLENDO,

PRO GRADV DOCTORIS IN MEDICINA

ERVDITORVM DISQUISITIONI
SVBMITTIT

GEORGIVS HIERONYMVS FEHLEISEN, Reutlingensis.

TVBINGAE LITTERIS ERHARDIANIS. Quo me cunque, rapit tempestas, deferor hospes,
Nullius adductus jurare in verba Magistri.

HORAT.

P. C. DECANO SPECIALISM 9,

OCREDICTIONS IN MERDICI

FRIDERICO

SISTHTHE

MITALIOHAM MUNICIPAL

IELVETEN ENEMPLO

HALLYSTRATA,



PRAEFATIO.

Superfluum foret pluribus edisserere, quibus inductus fuerim O rationibus, præ aliis præsens, quod titulus offert, seligere thema. Eo minus necessum id esse duco, quum profectò, ni omnia me fallunt, ipse, quem propositurus sum, casus, loquatur rei dignitatem. Placuit verò tale in argumentum speciminis locô inquirere, quod utramque eruditionis medicæ partem, theoreticam puto æque ac practicam, quodammodo tangeret, quin & utilitate sua non solum sed etiam dignitate sese commendaret. Hunc in finem Excellentissimus Dn. Dr. 10 H. GEORG. PFENNING, Practicus omni famâ celebratus atque Ratisbonensium per longum jam tempus Physicus ordinarius, avunculus meus ad cineres usque devenerandus, communicabat mibi benevolentissimè casus quosdam rariores, quos inter præsentem præcipua attentione dignum esse judicavi, utpote quem eminentioris famæ VIRI varii dijudicarunt variè & proinde judiciis suis variam quoque binc illinc subministrarunt, A 2

Edifcendi, Ed plura banc in rem dicendi, occasionem. Nullo ulli contradicendi studio sub bujus instituti ratione ducor, nec id meum facere molior, quod aliquem in communicandis infra majoris nominis Medicorum consiliis disensum prodit. Hunc ipsum autem, utpote cuivis obvium, besc obiter indicasse, quis vitio mibi vertet, quæso? Sua stat cuique sententia Ed in foro veritatis discentes eadem, qua docentes, gaudere sentiendi libertate, sæpius audivi ab æquissimo DN. PRAESIDE. Eadem mentis æquitate ut, quæ dicturus sum, accipias L. B. etiam atque etiam rogo. Errores, si qui irrepserunt, eos corrigas, velim. Discipulum me prositeor. Errare autem bumanum esse, Edificipulo, si non semper, sæpius tamen, esse facilius multo, multa sortè, meo majora, docent exempla. Vale!

TRACTATIO.

§. I.

* T * HEMA, quod præsentis oblect vm est disquisitionis, is is sistit Phthisin abdominalem, peculiari perillustris Phthisici exemplo atque illustrium Medicorum in id exaratis consiliis illustratam. Tria itaque hujus thematis momenta ob oculos habeo, quorum tractationis ordo spontè patet. Proponenda nempè ante omnia erit ipsa dictæ phthiseos hæmorrhoidalis historia. Huic deinde addi oportebunt Medicorum in hoc casus consilia. Quibus denique subjungenda erit ulterior præsentis casus dilucidatio academica. Nosologico - ætiologica ista erit, quoniam reliqua theoria parum difficultatis habet, & therapiam hic præterire, paginarum harum angustiæ non modo sed & aliæ dissuadebant rationes. Inde emergit itaque tractationis hujus

Pars I.

Pars I.

HISTORIA PRAESENTIS PHTHISEOS HAEMORRHOIDALIS.

§. 2.

Suevici circuli Legatus annorum 61. temperamenti sgneo-cholerici siccæque atque macilentæ corporis constitutionis, qui præter variolas & febrem intermittentem tertianam, nec non purpuram chronicam, quâ ante multos jam præterlapsos annos laborabat, nullos notabiliores expertus est morbos, per quindecim jam annorum spatium molestas sentiebat bæmorrhoidum anomalias, concurrentibus alvi obstructionibus & sæpius erumpentibus in ano tuberculis. Ipsum verò fluxum bæmorrhoidalem experiebatur nunquam.

Molimina hæc (5.2.) alia concomitabatur naturæ lucta. Accedebat malum illud, κατ' ἐξοχρὶν sic dictum, malum, inquam, bypochondriacum & præcipuè sub hôc tussis bypochondriaca, quæ multoties suam exercebat tyrannidem & non panicum phthisicæ dispositionis excitabat metum, sub quo postea nihilominus utebatur acidulis Schwalbacensibus.

Hisce (§. 2, 3.) sub anomaliis magis magisque contabescebat, modô quidem, ob antea jam præsentem maciem, non adeò conspicuô & consumtô potissimum oleô in cellulosis interstitiis contentô, quod ipsa corporis emaciatio, urina gravis & pinguior sudoresque oleosi evincebant. Cordis arteriarumque pulsationes debiliores quidem, sed justo plerumque concitatiores, observabantur.

Altiores mali radices NOSTER sub finem ann. 1751. demum sentiebat apertius. Tum temporis enim conquerebatur de ventriculo debilitato, de ejusdem & hypochondriorum suorum pressionibus iisdemque dolorificis, quæ ructuum statuumque A 3 mole-

molestiis sociata erant. Accusabat autem tantum aëris injuriam & omnem mali originem petebat ab inclementiori & subitanea tempestatis calidioris in frigidiorem mutatione, sub qua aëris intemperie vestibus æstivis non mutatis, vespertino maxime tempore prope suvium obambulabat. In consilium igitur vocabat Medicum ordinarium, qui ipsi ordinabat aquam amaram per tres dies mane capiendam. Hæc octies circiter per diem alvum blande & sine ulla molestia subducebat, succedente aliquo levamine.

S. 6.

At at breve hoc erat solamen. Dictam medicationem mox iterum excipiebat alvi pertinacior obstructio. Recurrebat appetitus prostratio. Ingruebant una molestiores flatulentia, vehementiores cruciatus in ventriculi & bypochondriorum regionibus, nausea, vomendi conatus & ipsi vomitus denique. Hisce malis obicem ponere studebat Medicus elixirio ex extractis amaris, nimirum Gentiana, Centaur. min. Card. ben. Cichor. cum tartato & aqua mentha parato, quò Illustr. æger per aliquot septimanas usus est.

S. 7.

Verum nec hoc (§. 6.), utut efficax aliâs medicamentum, expectationi respondebat. Mala malis augebantur, ominosa ingruebat somnolentia, atrocioribus adfligebatur bæmorrhoidum cæcarum moliminibus, concurrebant præcordiorum angustiæ, quæ venæsectionem autumnalem, aliâs solitam, anticipare suadebant. Post hanc dictum (l. c.) elixirium per aliquot adhuc dies continuabatur.

S. 8.

Quoniam autem subversiones ventriculi haud cessabant, Medicus porrigebat tincturam tartar. balsamo æthiopico nuptam & externè emplastrum stomachicum Burrhi, regioni ventriculi adplicandum, quibus nauseæ vomitusque quodammodo sopiti videbantur.

S. 9.

Præterea (§. 8.) multum pituitæ in ore & in sputu se manifestabat. Dabatur itaque blande laxans in pillularum forma ex amaris extractis & gumm. ammoniac. paratum succedente mitissimo atque paululum feliciori effectu. Mox vero largior vomitus denuò succedebat, rejectà sat magna pituitæ copia.

Omnibus itaque in pejora ruentibus solitô more plures convocabantur sanitatis antistites. Ex communi Medicorum consilio ordinabatur hoc medicamen: R. Pulv. rad. rhabarb. opt.terræ soliat. tartar. ana 3 g. Aq. stillat. Cichor. 3 ii g. digerantur per aliquot horas, exprimantur, S. quater de die 60-70. gutt. cuilibet dosi additis gutt. Xij. Liq. mineral. anodyn. Hossm.

Quatuordecim abhinc (§. 10.) diebus, urinæ parum ejusdemque rubicundæ excernebat, quæ plerumque etiam quieti
relicta colorem huncce haud immutabat & satis copiosum sedimentum idque mucosum deponebat. Iteratô supra descriptarum pillularum usu rutilus ille urinæ color cessabat. Jam verò non solum edendi sed & bibendi appetitus ita prosternebatur, ut rariùs vix pauxillum vini vetusti rhenani hauriret.
Durabat hæcce morbi tragædia usque ad mensem Aprilis ann.
1752. sub quâ totum sere corpus Illustris. ægroti usque consumebatur, ut serè sceleti speciem referret. Præterea circa &
supra umbilicum notabilis sese ostendebat durities, quæ in
majorem excrescebat tumorem & bypochondrium dextrum versus excurrebat.

Rebus sic (§. 11.) stantibus & causâ, ut ajunt, jam conclamatâ, ad Extraneos quoque consugiebat miser & accelerata eorum petebat consilia, quæ huc transscribere operæ pretium esse supra (§ 1.) judicavi. Licet enim omnia frustra sucrint tentata nec jam communicandis consiliis uti amplius locum tempusque reliquerit acceleratæ & blandæ tandem mortis necessitas, expediet tamen scrutari, quid, quæ adhibuit media medica, præstiterint, quidve potuissent præstare serius commendata, numque sorsan denique suppetiissent alia? Rationem instituti aliquam in præstatione indigitavi. Prætereo reliquas. Inde præsentis tractationis

Pars II.

Pars II.

PRAECIPVA MEDICORVM IN HOC CASV CONSILIA.

S. 13.

Communicabo ista (§. 12.) ut se habent, ipsissimis AVTO-RVM verbis. Nefas enim existimo tantorum virorum cogitatis aliquid vel addere, vel demere, vel mutatis verbis ullo modo affingere, aut derogare, quicquam.

S. 14.

Ita verò habet primum ex istis (§. 13.) consiliis: J' ai lu l' histoire de la maladie d'un Seigneur du premier Rang, Envoyée de Ratisbonne avec toute l'attention possible, & j'ai raison d'etre d'accord avec les Medecins, qui ont traité le malade jusque à present, touchant le siege de la maladie, c'est sans doute un embarras dans le mesentere & le pancreas principalement, qui produit tous les symptomes, dont on a fait mention dans l'histoire de la maladie. Les bemorrboides, qui ont incommodé le malade long temps avant cette maladie, me font croïre, que cet embarras n'est pas de nou-velle date; pourtant ne faut il pas douter, qu'il n'ait été beaucoup augmenté par les refroidissements soufferts à la fin du mois de Juillet passé: c'est par la, que la transpiration a été supprimé, & que les humeurs accoutumeés à sortir par les pores de la peau, ont été obligé de se jetter sur les visceres nommés au commencement. Cela seul auroit suffi à diminuer la force des vaisseaux par les quels les bumeurs coulent, & a produire un epaississement & une lenteur des bumeurs dans ces visceres. Il ne sevoit pas non plus difficile de faire voir, comment cette lenteur cause tous ces maux, & comment elle puisse produire un veritable skirrhe, qui est en quelque facon à craindre. Mais sans s'y arreter, il faut faire voir de quelle facon on doive proceder à la cure de cette maladie opiniatre & inveterée, en cas, que la cure de l'eau des selters avec le lait ne reussisse pas. Cette cure consistera, selon mon avis en trois points: 1) de dissoudre les bumeurs lentes & viscides, a fin qu'elles puissent circuler librement, Et sortir en partie par la voye des selles, 2) de conserver les forces vitales vitales en general, & rendre l'elasticité aux vaisseaux des visceres du bas ventre, 3) de remedier aux symptomes les plus urgentes.

Pour agir donc en consequence, il faudra prendre pendant 3. semaines ou environ le vin medical A. en voici la façon de le preparer: On met le sac, qui contient les berbes, dans un vase de fayance ou autre neuf, dans le quel on ait mis auparavant de l'eau bouillante pour en ôter le mauvais gout. Sur le sac il faut verser une bonne livre d'eau bouillante, & mettre alors le vase bien couvert pendant 4. ou 5. beures sur le fourneau, ou a un autre endroit, qui soit un peu chaud. Apres cela ce meme vase doit être exposé à l'air, & quand le tout est refroidi, on ajoute a cette eau 3. livres d'un vieux vin de Rhin, & on met le vase bien bouché dans la cave, ou il doit rester pendant toût le tems de cette cure. Deux jours apres que le vin a été a la cave, on en verse dans une tasse à Cassée de moyenne grandeur, & on prend cette dose du vin tant soit peu tiede le matin à jeun. On continue de faire cela tous les matins, mais de façon, que tous les trois ou quatre jours on fasse une pause meme comme ce vin doit un peu purger en cas, qu'il purge plus que 2. ou 3. sois par jour, il faut diminuer la dose. Une petite beure apres on prend chaque fois 1. ou 2. Tasse de Cassée pur, ou d'un bouillon de veau fait avec du Zelleri & autres racines.

Apres avoir achevé cette cure la malade prendra pendant quatre autres semaines les pilules B. au nombre de 12. tous les matins Et tous les soirs Et une heure avant le diner une des poudres C.

Dans le cas de fortes nausées ou des crambes d'estomac il faudra prendre les gouttes D. & de faire oindre tout le bas ventre avec l'huile de Chamomille melée avec l'Esprit de Mentha. Avec tout cela il sera bien necessaire d'observer un regime des plus exacts. Comme l'appetit manque, il ne faut jamais se forcer à manger surtout au soir, ou il sera bon de manger 2. ou 3. Sardelles, dont on aura ôté seulement le gros sel, sans les laver, avec un peu de croute d'un pain blanc, ou aussi quelques petites tranches d'un jambon de Mayence, dont on ait ôté toute la graisse. En general faut il s'abstenir de tout ce, qui est trop mol & doux, & ajouter plutot aux aliments tant soit peu d'aromes, comme du Canel, des sleurs de Muscat &c.

Si

Si le Malade est accoutumé à boire de l'eau, il s'y tiendra de facon, qu'il boive à chaque repas 2. verres d'un bon pontac, ou d'un vieux vin de Bourgogne, s'il ne boit pas de l'eau, Il se servira d'une bonne biere rouge tirée sur des bouteilles, une des choses les plus necessaires c'est l'air libre & temperé. Il faut donc, que le Malade evite les apartemens Chaussée aussi long tems, que cela se pourra faire, & qu'il ne couche pas dans une pareille chambre, ni dans un lit avec des rideaux fermés aussi le Carosse ne doit pas être fermé, dans le quel il se faut promener avant le diner. Apres le diner il faut que le corps & l'esprit soit tranquille. Autre l'exercice de la promenade en carosse il sera utile de faire frotter l'epine du dos & le bas ventre le matin à jeun, & vers le soir, quand l'estomac est vuide.

Il ne sera pas necessaire d'ajouter, qu'il est necessaire d'eviter tous les mouvements de l'ame & de se coucher de bonne heure. Il ne faut pas d'abord commencer cette cure apres avoir fini celle de l'eau de Selters. Il vaut mieux que le Malade soit pendent buit

jours ou environ sans remede.

Fuste Gottfried Ginz, Medecin de S. M. le Roy de Polon. Elett. de Saxe &c.

Lit. A.

ry. Summit. Cent. min. Mij.

Rad. Gentian. rubr. 3vj.

Enul.

Imperator. ana 38.

Cort. flav. Pom. Ovant. rec.

rasp. nro. ij.

Winteran. 3ij.

Rhabarb. opt. 3. x.

Fol. Sennæ f. st. 38.

Fibr. vad. bellebor. nigr.

Sem. Fænic. ana 3ig.

Sal. amar. Sedlic. 3j.

Concis. & contus. Misc. indantur

Sacculo. D. Sigt.

Species jum Rrauterwein.

Lit. B.

14. Extr. Card. bened.

Millefol. ana 3ig.

Limat. Stis subtilis. psat. 38.

Pulv. rad. ari 3j.

Misc. f. cum Bals. peruvian.

q. f.

Pill.pond.gr.jf. fol. D. obduct.

D. Sigt.

12. Stücke auf einmal zu nehmen.

Lit. C.

Lit. C.

Lit. D.

4. Pulv. Cachect. Querc. S.a.& m.

3ij.

14. Tinet. Caftor. 38.

Cort. peruvian. Ital. Limat. Itis subtiliss. pulveris. ana 3is.

Spir. Sal. ammoniac. 3if.

Cinnam. acut. 38.

Laud. liquid. Sydenb. 38.

Misc. Div. in 12. part.æq. D. Sigt. M. D. Sigt.

Eine Stund vor dem Effen einzunehmen.

10. biß 60. Tropfen auf einmal zu nehmen im Wasser.

S. 15.

Alterum (§. 14.) consilium medicum hîc (§. 12.) dictô modô (§. 13.) repetendum hoc erat: Legi illa, qua decet, animi attentione descriptionem, quo Illustris æger laborat, & cum petatum od mes in difficili casu atimio librus diagram, qui d'artic

tur & mea in difficili casu opinio, libere dicam, quid sentio.

Lentam pituitam in ventriculo fluctuantem, vomitum talem & nauseam producere posse, certum est, verum bæc mala, tali saburra excussa, superantur feliciter, quod tamen in boc casu non obtinet, binc metuendum videtur, an non alia, pertinacior causa adsit, senium, siccus corporis babitus, curæ forte Illustribus Viris frequentes & graves, prædisponentes causæ sunt ad scirrhosas viscerum abdominalium indurationes, & in cadaveribus illorum, qui similibus morbis laboraverunt, vel ipse vidi, vel à fide dignissimis Medicis accepi, quod inventi fuerint scirrbosi tumores bepatis, pancreatis, pylori, quandoque ipse ventriculus contractus subcartilagineus, & in omnibus bis conatus ad vomendum, & quod per vomitum excernebatur, tenax & glutinosum erat. Facile patet, si talis causa subesset, spem in angusto positam esse, cum nulla arte emendabile tale vitium in boc ætate, agnoscant omnes Medici. Interim tamen & boc certum est, mucosam colluviem cum tali causa stabili concurrentem, augere posse morbum, unde semper proderunt illa, quæ omne tenax dividunt, primas vias lenissimo stimulo detergent, simulque visceribus chylopæiticis novum quasi robur addunt; cavendum tamen semper est, ne validioribus evacuationibus prostrentur vires. Crederens

Crederem tentari posse cum spe levaminis sequentia. Sumat quater de die binas pilulas & superbibendo singulis vicibus duo cochlearia Mixturæ B.

Mane in lecto, jejuno adbuc ventriculo, perfricetur abdomen

leniter panno laneo per quadrantem boræ.

In diæta definienda nulla difficultas esse potest, cum sola evpepta bic conveniant & appetitu careat æger. In prandio & cæna panis bis coctus vino Toccaviensi madens multum juvare posset languentem ventriculum.

Vindobonæ 23. Sept. 1751.

Gerardus L. B. van Swieten.

My. Sapon. Venet. 3iij.

Bulb. ari. 3j.

Croci. 38.

Aloës. gr. xv.

Myrrb. el. 3ij.

Opopanac. 3j.

Elix. propriet. q. f. ut fiant. pill.

pond. gr. v.

Ol. still. Menth. gutt. v.

Sir. Menth. 3j.

By. V still. Menth. thj.

Spiv. Menth. 38.

M.

Lætabor quam maxime, si sola colluvies pituitosa morbum faciat in Vivo boc Illustrissimo, interim relegi denuo totam morbi bistoriam, & perpendi sedulo, neque tamen inveni sufficientes vationes, ut bunc mibi metum excuterem. Novisti probe, quod Medi-

cis liceat opinione inter se dissentive, animo vero nunquam.

Cum à nocentibus & juvantibus merito indicatio sumatur, & profuerit aqua Selterana cum lacte vaccino, simulque blandum nutrimentum exhausto corpori præbeat & solvendi vi polleat, non video vationem, cur non pergere possit in illius usu, pergendum autem tam diu, quam diu commode ferat: frigida enim & bumida tempestate solent ægvi quandoque minus facile ferre aquas medicatas.

Viennæ die 4. Oct. 1751.

B. v. Swieten.

6. 16.

Succedit tertium (§. 15.) consilium hisce datum: Machbeme die Historiam Morbi genau überlesen; so findet sich, daß Herr Patiente an Obstructionibus viscerum infimi Ventris, besonders aber des unter dem Magen liegenden pancreatis lende, dannenhero nicht zu wundern, daß der darauf liegende Magen getrucket, mite hin die Vomitus und Aufstossungen, auf die beste Mittel nicht nach. laffen, ja weilen diese Driese Pancreas ihren Gaft, so zur Chylification nothwendig, wegen ihrer Verstopfung nicht in der energia zubereiten kan, so folget, daß die Chylification auch verdorben senn muß, und mithin Die Balle, fo im naturlichen Stand von Diefem Saft mutiret wird, hier besto scharfer bleibe; aus diesem laffen sich alle Symptomata gar schon deduciren, ja es muffen von diesem Uebel Die Glandularum meseraicarum, bepatis & lienis infarctus erfolgen. Bu forchten ift, daß in diesen hohen Jahren, magern Leibes. Cons stitution, und schon so lang anhaltenden Uebel nicht eine wahre irresoluble Scirrhositæt schon vorhanden sen. Welches ben früher Sahres Beit fraftigere Mittel fonften am beffen heben.

Sind also die indicationes gur Cur,

Die Obstructiones zu heben, den aus solchen Obstructionibus vers hinderten Circulum Venæ portæ, worzu die bæmorrboides cæcæ gehören, zu restituiren, und endlich die Jungeweid des Schmers bauchs zu stärcken.

Die kräftigste Mittel, die mich die Erfahrniß gelernet, sind fob gende:

Restr. Cent. min.
Scolopendr.
Rbabarbari
Cichorei ana 3j.
Sal. polychrest. Jij.
Solve in Aqua Cichorei ziv.
Misc. D. ad Vitr. Sigt.
Morgens nuchtern einen Löffel voll zu nehmen.

Rad. recentis Graminis 31v.

Taraxac. cumtoto ana 3j.

Coque leg. art. per I. boram in s. q. Aquæ Comunis, Colaturæ prelo fortiter expressæ tbiij. add.

Sal. polychrest. 3ij.

Sir. de 5. Radicibus aperient. 3iff. Misc. D. Sigt. Alle 4. Stund des Tags eine Thée-Schale warm davon zu nehmen.

Nota: Die Wurzeln muffen so frisch, als sie zu haben senn, ges nommen werden.

Wann die bæmorrhoides angeloffen, so sollen nach Art der Kräften durch die Blut- Tgel einige Unzen Blut entzogen werden; So verhoffe und wunsche einen guten Effect.

Wien den Sept. 1751.

Ignatius Humelauer, Phil. & Med. Doft. Ranserlicher Hof. Medicus und des Ronigl. Collegii der Adelichen Physicus.

S. 17.

Ad quartum (§. 16.) venio consilium medicum hisce exara-

Wohlgebohrner Berr, Zochgeehrtester Gonner!

Ew. Wohlgebohren sehr gründliche und deutliche Beschreibung der Gesundheits. Umständen Er. Excellenz des Herrn Gesandtens Frenherrn von Wallbrunn, habe ich mit Fleiß erwogen. Die Urssache der Kranckheit ist wohl frenlich eine Verstopfung der Geäder in denen zur Verdauung gehörigen Eingewenden, von einem zur Güldnen Aber geneigten Blute und von zurück getrettenen Ausdünsstungen, wodurch dann die Nerven getrücket, und verkehrte Beswegungen im Magen und den Gedärmen erreget und die zum Apestit und Verdauung nöthigen Säste nicht recht abgesondert werden. Ich muß gestehen, und freue mich darüber, daß, wie ich nach und nach

nach die Beschreibung der Umstände gelesen, ich fast auf eben die Mittel gedacht, welche ich darauf gefunden von den gegenwärtis

gen herren Medicis verordnet gu fenn.

Das Gedliger Waffer, Die bittern Extracte, Die Rhabarbern. Linctur, Der Hoffmännische Spiritus, Die balfamischen Villen und Der Gelterfer Brunnen, find mir gleichmäßig in Die Bedancken gekommen, wie auch die zur gehörigen Zeit, geschehene Aberlaß. Da ber Gelterfer Brunnen so wohl bekommet, so glaube ich ohnmaß. geblich, daß dienlich fenn werde, bamit eine gute Zeit, ben bifheris gem Verhalten, fortzufahren. Die des Morgens zu trinckende Quantitæt, konnte wohl biß auf einen Krug oder 3. Pfund senn, und Nachmittags dem Magen Ruhe gelassen werden, Mittags aber und ben dem wenigen Abendessen konnte dasselbe Wasser mit ein wenig Wein vermischt dienen. Ich muß gehorsamst anheim ges ben, ob nicht lieber der Brunnen ohne Milch fortzusezen sepe, da der Magen dadurch aledann wohl mehr gestärcket werden möchte, doch wird die indicatio à juvantibus zu beobachten senn. Wöchents lich einmahl durfte dienlich seyn, die Abführung durch die balfamis schen Willen zu wiederhohlen, und vor der Mahlzeit konnen von bem nach Hoffmännischer Art bereiteten Magen . Elixier, bergleis chen dasjenige ift, so ich, wie Ew. Wohlgebohren melden, verord. net ju 90. Tropfen genommen werden. Wann also etwann einen Monath lang, oder nach Befinden fortgefahren murde, so wollte ich die Herstellung der Gesundheit und Kraften hoffen, wie ich sole che und den vollkommensten Seegen zu dieser und andern Ew. Wohlgebohren Euren von Herzen wünsche. Ich beharre mit gröfter Sochachtung

Ew. Wohlgebohren

Hannover den 26. Sept. 1751.

gehorsamster Diener Werlhof.

S. 18.

Progredior ad quintum (§. 17.) in hoc casu consilium medicum: Illustrissimus egrotus, secundum circumstantias, bistoria morbi ad me transmissa, contentas, nondum ille, est, qui morbo sbronico

chronico detentus esse videri possit, nam exeunte bujus anni Mense Julio, à caussa aliqua procatarética subitanea, scilicet aëris frigidioris cum calido permutatione, atque transpiratione insensibili bins oppressa, febris illum invasit, veluti ex borrore, languoribus & gravedine liquet. Ultinam excanduisset febris, ordinatis progressa esset motibus, inque sudores ac urinas turbidas desiisset. Verum veterana ista Illustrissimi agroti viscerum imi ventris mala dispositio, qua ille versus motus bamorrhoidales anomalas propendet, cum subitò illi bamorrboidum irrita accederent conamina, febriculam ordinatis evacuantibus judicari baud sivit, atque subitò totius morbi vis ad vias chylopoeiticas conversa est, binc ille febre ista Mesaraica, quam Schola Hoffmanni docet, laborare arbitror: quamvis enim febris signa in frigoris ac caloris permutatione, pulsu ad sensum acuto, sudoribus ac aliis evacuationibus febrium criticis baud adsint, & tamen, veluti morbi bistoria docet, quedam pulsuum vicissitudo, dum illi mox languent mox vigent, etiamsi autem febriculam debilem subesse sentiam, eamque paulo vegetiorem esse vellem, cum, nisi vi vita aucta, nodus aliquis viscerum solvi nequeat, forte etiam febris olim in purpuram scorbuticam desinens, suum stadium penitus baud absolverit, atque illa perfecte baud judicata, vel pracocius oppressa, saburram bumorum intra bepatis sinus naturali aliqua inertia laborantes reliquerit; neutiquam tamen ab Excellentissimorum virorum sententia recedo, qui sedem causse marbi in toto vene portarum systemate, inque universo Viscerum Chylopæiticorum complexu constituunt, adsunt enim, que organorum istorum infar-Etum significant, indicia clara atque luculenta, flatuositas intestinorum, borborygmus, spastica bypochondriorum tensio & vomitus inanes, que exeunt quarta, ex quo morbus invaserat, septimana sese manifestabant Symptomatici scilicet ac forte à consensione hepatis cum ventriculo orti. Dubium sane penes me nullum superest, materiam febrilem mala metastasi ad glandulas imi ventris, ac hepar speciatim translatam esse, uti sieri solet, quo laxioris habitus viscera, quod transprimi per minima Vasa colatoriorum, corporis bumani nequit, facile in se recipiant & pertinaciter servent eo plus, quo profectior atate agrotus est arque humores acres sal sub velo pituita tenacis in se continent, veluti rem ita sese babere, bistoria morbi docet: docet. Adest enim Illustrissimo agroto antiqua sanguinis alcalescentia, quam tenuis ac siccus corporis babitus prodit, ast glutinosum illud, cujus lentor bonam ac benesicam sebrem accendi impedit, sese omnibus signis, pallore, frigore extremorum, pulsu debili & aliquali pedum intumescentia, abunde prodit, atque insuper, ipsas primas vias viscido glutine inductas quoad supersiciem esse, sitis defectus explicat. Quodsi bac omnia mecum perpendo, ad tres potissimum indicationes Methodum medendi redire arbitror.

Emollienda suisque bumoribus pervia reddenda sunt imi Ventris Viscera.

Augenda vis Vita & per Vim indicationis Vitalis

Aperienda sunt Colatoria corporis, que sine virium jactura

educere peccaminosos succos valeant.

Etiamsi autem indicatio Vitalis ob summam Illustrissimi agroti virium prostrationem, prima esse debere videatur, vereor tamen, ne acria ista atque calentia analeptica, quacunque suerint, aromatica, Volatilia cum Alkohol confecta omnia estus moveant, parcum illud sluim dum, quod agroto superest, absumpturos: cavendum sanc omni est studio, ne febri symptomatica occasio suppeditetur, qua sane, ubi accensa semel suit, beclica sutura est, lenta scilicet atque destructiva.

Proinde ad viscerum imi ventris obstructiones primo omnino loco respiciendum esse arbitror. Magni facio amara, quorum mentionem bistoria morbi injicit, aquosô extracta menstruô atque saponaceis salsisque liquoribus mixta, iisque ac aquis selteranis vino generoso temperatis morbum confici posse sperarem, nisi virium lapsus efficacius medicamentum postularet. Applicanda scilicet ipsi intestinorum tubo sunt, que venas mesaraicas polyposo lentoque sanguine impletas emollire possunt pharmaca; Clysteres intelligo omni acredine vacuos ex ol. lini & cremore lactis, incocta illis Castorei particula, confectos atque melle vetusto saccbarino aliquantulum conditos: Neutiquam unus alterve sufficit, sed cum nulla virium jactura ab bis metuenda sit, repetenda illa sunt, atque uti agroti vires ferunt, Rheum ad 35. Tamarind. 3j. sero lactis incocta, Chysteris specie exhibenda sunt, etiamsi enim spes certa baud subsit, fore, quo beneficus ac sufficiens bamorrhoidum fluxus consilio boc excitari possit, attamen cum neque: de ista re desperandum est, tum id quoque bac medicina innuo, quo,

motu vegetiore intestini coli per Clysma efficacius aucto, uti illud bepati proxime subest, ita jecinoris indurata bilis emolliatur atque commoveatur. Ceteroquin acriora omnia, preter illa, que ex Rheo sunt Laxantia eaque minus frequentia nocere arbitror, ne subducta sanguinis parte fluidiore viscidum tenax augeatur. Ex eadem illa indicatione, que viscerum imi ventris emollitionem respicit omnia potulenta fluant tenuiora ac simul nutrientia, que & tubum alimentosum perluere & facile iterum per sudores atque urinas secedere possint. Quod autem aquis Selteranis buic fini possit esse efficacius? dummodo nutriret, ut adeoque illud præstare simul possit vel seri lætis Caprilli dimidia pars, vel ipsius lactis Caprilli tertia immiscenda est, potestque mane, quantum appetitus tollerat, mixti bujus quantitas lentis parvisque haustibus, tepide accipi. Deinde nibil impedit, Selteranas prandendo bibi si Vini Rhenani particula adjecta est, aut post prandium quoque sorbillari. Singularis est seri lactis cum succo Citri parati lapidibusque cancrorum denuo decocti, bine chalybis limatura superfusi in aperiendis visceribus essicacia, cujus baustulum dormitum ituro dari ad zviij. posse, arbitror; Cum enim cachexia vestigia penes illustrissimum agrotum sese manifestare jam incipiant, martiatorum usum junctim celebrandum esse puto, siquidem limature martis particula masse pilularum amararum Illustris Swietenii, quarum formula cognita est, immisceri posset. Quod alteram Cardiacam indicationem concernit, illa quidem prater diatam nutrientem nibil postulat aliud, consultum adeoque est juscula gallinacea, berbis recentibus diureticis, radice apii, quod Sileri Italorum incocta prandio ac cœna, aliquando etiam pro jentaculo usurpare affatim. An haustus Vini Hungarici à prandio astum moturus sit videndum, nisi movet, nibil illo ad restaurandas vires esse potest convenientius neque sincerum est: motum corporis, si vires permittunt, suadeo; si debilis ager est, fricetur spina Dorsi, ut provocetur liquidum nerveum, cjusque flumen largius ad obstructa ventris viscera corrivetur. Deinde quod tertiam de excitandis colatoriorum actionibus validis indicationem spectat, equidem omnes evacuationes abborreo, que vives frangunt, adeogne nec purgantium frequens usus, nec sudoriferorum farrago quidquam proficiunt. Est tamen in diureticorum usu eo major ponenda siducia, quo metuendum

dum plus est, ne aqua, quarum pro potu ordinario usus quotidianus nunc est, quiescant, ac tumoribus occasio suppeditetur. Quodse ergo intellectum suit, urinarum quantitatem, epotis baud respondere, nisi etiam sudoribus disslatum aliquid suit, sane opus est excitare diuresin, ne tumores pedum ædematosi aucti in bydropem degenerent. Respondent voto meo Essentia pimpinella cum Tinctura antimon. tartaris. cum largo vehiculo, vel radicis armoracia raspatura cum Vinum Rhenanum superfusum est. Si vires sensim aucta sunt atque tumores ad anum ita turgescunt, ut illis sanguisusa applicari possent, sane nulla est ratio, qua impediat, quo minus illa applicari possent, sut sanguinis, qua systema vena portarum farcit atque distendit, copia imminuatur.

Quod regimen sex rerum non naturalium attinet, uti illud decet esse exquisitissimum, ita quod moneam, non babeo, cum ista omnia Excellentissimorum sanitatis Consiliariorum arbitrio constet, quorum sapienti arbitrio bac omnia relinquo, Deum precatus, ut consiliis

illorum benedicere velit.

Lipsia die 14. Octobr.

1751.

Dr. Johannes Ernestus Hebenstreit Prosessor Publ. Facultatis Medica Lipsiensis Decanus.

§. 19.

Sextum (§. 18.) consilium medicum hisce comprehensum erat:

Epicrisis Modesta.

Quam mali causam Illustris van Swieten allegat, scirrhosum visceris alicujus statum, eandem etiam nuper suspicatus sum, eademque adbuc dum animum meum angit, meliora sperat D. D. Dietrichs cum magna veri specie, ex absentia symptomatum ad absentiam scirrbi concludens; sed datur tertium, & utinam in boc casu non daretur? Scilicet non adest scirrbus magnus ex instammatione oriundus & relictus, qui pondere gravet & circulum sanguinis notabiliter turbet & impediat; adest vero status scirrbosus visceris vel viscerum, qui ex obscuris initium lento cursu in eum gradum ad-

C 2

revit

crevit, ut jam Chylopæisin impediat, anorexiam causet, & gene-

Hac de causa & statu mali.

Quod ad curam attinet, usus aquarum selteranarum mibi admodum placet, atque ego ad duas libras mane adscenderem, si Illustris ager ferre posset, sub prandio miscerem aquam selteranam cum vino rubro gallico, ad vesperam permitterem, si ager vellet, non juberem, aliquot baustus aqua selterana, & in cana eandem iterum cum vino miscerem.

Medicamenta à Dno. van Swieten ordinata, pillulas & aquam acidulis jungerem, & bora Xma antemeridiana assumerem. Validum resolvens est, quod ordinavit van Swieten, sed vereor, ne stomachus ferat, quo casu reponerem Viennensia & acidulis adderem pulverem stomachicum aromaticum gratum, usum acidularum interponerem medicamento moderate laxante Rhabarbarino ex Sir. de Cichor. c. Rhab. 38. Elix. aperitiv. Claud. 3ij. & Pulv. Antispasmed. Hall. 3j. una vel duabus vicibus sumendo quavis hebdomate.

ita sentit

Dr. Bülfinger.

S. 20.

Accipe denique ultimum:

Zochedel Gebohrner und Zochgelährter, Zochgeehrtester Zerr Doctor!

Luer Zochedelgebohren Geehrtestes ist mir den 24. dieses allhier in Boblingen, woselbst dermahlen mein gnädigster Herr sich wegen der Jagt aufhalten, behändiget worden. Ich dans cke sowohl vor das gütige Andencken, als auch vor das gute Zustrauen, daß selbige meinen Rath und Meynung wegen Sr. Excellenz des Würtembergischen Herrn Comitial-Ministri B. von Wallbrunn verlangen. Ich mache mir ein besonders Vergnüsgen, wann zu Erhaltung und Soulagirung dieses meritirten großen

sen Mannes was nühliches beytragen kan. Den gegenwärtisgen Statum Morbi, worauf sich Eu. Zochedelgebohren beziesten, habe noch nicht erhalten, und ob ich schon gestern in Stutgart gewesen, so habe doch mit meinem Herrn Collega Dr. Bilfinger, weil er eben in Paroxysmo febrili gelegen, nicht genugssam sprechen können; doch hat er mir des Herrn Archiatri Cæsarei v. Swieten Consilium, und des Herrn Dr. Psennings ausgeseste bistoriam morbigegeben; damit ich nun weder einer Nachlässigkeit beschuldiget werde, oder daß die Zeit nicht vorben gehe, als has be, ohne das weitere zu erwarten, aus Ew. Zochedelgebohren Zuschrift vorläussig antworten wollen.

Ich glaube, daß diefer Morbus intricatus feinen Gis in abdomine und vornehmlich in Hepate, Ventriculo & duodeno habe, bin aber doch der Mennung, daß hier teine Dispositio scirrbofa, sed potius relaxatio vasorum atque impeditus sanguinis circulus ac transitus per illa und daraus folgende zurück gehaltene se- & excretiones ju accusiren; ware dispositio scirrhosa in hepate, so wur. De secretio bilis zuruck bleiben, und sich color ictericius in superficie corporis zeigen, wovon aber in der bistoria morbi nicht gedacht worden. Es scheinet zwar, als waren des Beren Archiatri van Swieten nicht diefer meiner Meynung, doch haben Gie jur Cur alcalina sciliet saponem und Aquas Selteranas angerathen, wider welche, weil sie pro obtinenda reseratione vasorum & resolutione materiæ viscosæ gar wohl dienen, nichts ausseben fan; doch forch. te, wann diese Medicamenea bestandig ober lange Beit, (wie es allerdings nothig scheinet,) ohne auch auf tonica & roborantia ju dencken, continuirt werden follten; es konnte dadurch die Atonia Ventriculi und mit derfelben Appetitus prostratio, indigestio &c. lenden, vermehret merden.

Es stehet in denen Nachrichten, als ob kein tumor ædematosus pedum sich aussere, welches ich doch allerdings zu vermuthen Ursach habe, und dadurch in meiner Meynung, von obgedache ter Atonia viscerum abdominis noch mehr bestärcket werden würde. Dem Herrn Patienten wird nichts daran gelegen senn, was man dem Kind oder der Kranckheit vor einen Nahmen bepleget, oder was man zur Grund-Ursache derselben seizet, wann Sie nur davon befreyet werden, dahero von weiterm Raisonniren

abstrabire.

Aber nach obigen Indicationibus wollte rathen, mit dem Gesbrauch des Selher - Wassers zu continuiren, daben konnte über den zweyten oder dritten Tag, entweder Morgens vor dem Wasser, (zu welchem entweder gar kein oder sehr wenig Milch nehmen thate,) oder Abends vor schlaffen folgende Pillen genommen werden.

Ry. Mass. pill. Balsamic. Dispensatorii Würtemb. gr. xij. Extr. Chalybeati gr. iij. Misc. f. pill. pro una dosi.

Db zwar gedacht wird, als konnten Ge. Excellenz der herr Comitial - Gefandte, die Elixiria & alia fic dieta stomachica calida nicht vertragen, fo halte dennoch davor, es fonnen dergleichen ex balsamicis, amaris &c. menstrud vinoso parata, nicht ohne Rugen gebraucht werden. Die neue Pharmacopa Edinburgensis hat ein besonderes Compositum, welches ich auch der neuen Edition unserer Pharmacopææ Wirtembergicæ einverleibet, weiß aber nicht, weil das Buch nicht ben Sanden habe, ob es unter dem Situl der Elixier, Essentiarum, oder Tineturarum Stomachicarum Martiat. ftebet. Diefes wollte entweder allein oder mit dem Elix. Balfamico temperat. Hoffm. wie es ebenfalls die Pharmacopæia Wirtembergica beschreibet, jur Belft melitt, taglid) 2. mabl, und zwar ante & post prandium ju 60. biß 80. Tropfen mit Ungarischen - oder Rhein - Wein nehmen laffen. Gr. Excellenz Martialia nicht vertragen, und Nausea durch de. ren Gebrauch frarcker werden, fo mußte man frenlich davon abstrabiren, und fonnte davor eine Essentia Corticis peruviani, vino Hungarico extrabirt, cum Essentia Corticis Culilawan. aromatifirt, substituiren.

Bor schlaffen - gehen wurde ich folgende Pulver in einem

Vebiculo aquoso zu nehmen, recommendiren.

R. Lapid. Cancror. acid. Citri Satur. 3ij. Rad. avi. præparat.

Milleped. præparat. ana 38.

Tartar. Vitriolat. gr. XXIV.

Extr. Cort. peruvian.

Cascavill. ana gr. iij.

Ol. dest. Cinnam. gtt. ij.

M. f. p. Div. in 7. part. aq. d. in totid. Chart. dist.

Misc.

Wollte man ausserlich auf den Magen eine Serviette mit folgens dem Liquore besprengt, auflegen, so glaube, daß wann sch on solches nicht von grossem oder besonderm Effect, jedoch auch nicht schädlich senn sollte.

Ry. Spir. Menth. 3ij.
Aq. Anhaltin. 3j.
Camphor. 3j.

Sollten die Vasa hæmorrhoidalia turgesciren, so glaube, daß Hirudines sehr gute Dienste thun wurden.

Ich wunsche sowohl zu mein als andern Consiliis gottlichen Seegen; bitte Herrn Comitial- Gesandtens Excellenz meines Respects zu versichern, und zu glauben, daß ich sepe

Ew.

Böblingen ben 26. Oct. 1751.

gehorfamer Diener

Dr. Gesner.

S. 21.

En! gravissimorum consiliorum medicorum septenarium, (s. 14-20.) quem velut sacrum ullo modô tangere, temeritatis foret, mea saltem ex parte. Equidem ex iis haud esse volo, qui juvenes senum cogitata præmature dijudicanda sibi sumere, quandoquidem haud verentur. Si quæ esset communicatis sorte addenda epicrisis, illam altioris subselii viris relinquo perlubenter. Quod meum est, hic tantum molior, specimen disquisitionis substrati morbi academicæ. Academicæ repeto. Alia enim est ejusmodi disquisitio academica, alia clini-

ca & ad præsentes usus per individua directa, licet hæc ex ista sua semper petat principia. Hac itaque instituti mei ratione nunc (§. 1.) subjungenda est tractationis hujus

Pars III.

SPECIALIOR DICTAE PHTHISEOS HAEMORRHOIDALIS DISQVISITIO.

S. 22.

Mireris multos tot hodienum de morbis verba facere, tot circa istos consilia dare, apud quos tamen multoties ne ipsum quidem morbi nomen, nedum genuinum illius conceptum, circa quem versari videntur, deprehendas. Prima hæc tamen sunt artis nostræ fundamenta, sine quibus vacillat non solum, sed cadit plane, reliqua omnis, tam theoria nostra, quam praxis. Quæ enim, quæso! cognitio aut cura, illius morbi, quem vel quoad primam ipsius notionem nesciunt, quemve suo sæpe nomine germanô ne quidem cognitum habent. Tanti momenti est ea Pathologiæ nostræ pars, quam Nosologiam dicimus. Ea ipsa enim nobis tradit morborum germana nomina & cognomina eorumque genuinas notiones & cujusvis inde pendentes ab omnibus aliis differentias, quas dicunt specificas, per individua tandem in ipsa praxi solidiori discernendas. Conf. Excellentis. Dn. PRAESIDIS nuper ventilatam Dissert. de Polyæmiæ nosologia. §. 11. & 12. p. 9.

S. 23.

Phthiseos aded facilem atque planum terminum atque conceptum in hunc usque diem apud multos æquivocum esse, quis crediderit? Nihilo tamen secius haud paucos audias, qui eos duntaxat phthisicos pronunciant, qui pulmonum quadam labe contabescunt. Verum vel ipsum vocabulum aliud jam innuit. Sed in terminis, obvertis tritissimo dicterio, erimus faciles. Erimus, regero, sin id permittit eorum aptitudo, artis characteristicæ legibus conveniens. Erimus, addo, si le-gitimæ ipsis assignatæ suerint notiones. Opposito enim casu in terminis erimus difficiles, idque jure meritoque.

S. 24.

Hisce prælibatis (5.22, 23.) ad phthisin bæmorrhoidalem, nunc explicandam (§. 21.), me accingo. Quod Græcis phthisis audit (à verbo: Φθίνω, tabesco, consumor,), Latinis vocatur tabes. Tabes distingui debet à macie. Macies enim haud semper est morbosa. Morbum verò semper innuit phthisis, seu tabes. Macilenti multi esse possunt, & temperamenti, & atatis, ratione, qui idcirco non sunt tabidi. Macilenta senectus propterea non minus incongrue obiter tabida diceretur, ac ipsa senectus, morbus. Marasmus senilis vulgo quidem morbis accensetur, sed ex errore. Morbo profecto non laborant, qui per ætatis & temperamenti rationem juxta naturæ suæ regulas gracilescunt. A priori rigorosiùs id demonstratum legitur in Exc. Dni PRAESIDIS diff. quâ ophthalmiologiæ specimen exhibetur, S. 94. Idem jam sentiebat cel. CHRIST. VATERVS in diss. de ægris phthisi-cis & tabidis recte judicandis & curandis. Wittemb. 1725. qui thes. I. non intelligimus, inquit, per phthisin, seu tabem, quamcunque, neque naturalem, qualis in ætate senili - - - contingit, sed plane præternaturalem confumtionem.

S. 25.

Recte inde (§. 24.) macies dividitur: in a) naturalem & b) præternaturalem. Macies in genere dicit qualemcunque corporis animalis consumtionem, à qua igitur tabes, seu phthisis, differt, ut species à suo genere. Macies nempe naturalis est macies, seu consumtio corporis animalis ex illius natura eveniens. Phthisis autem, seu tabes, objective sumta, est macies, subjective dicta, emaciatio, qualiscunque præternaturalis, undecunque illa præter naturæ regulam suum traxerit ortum.

§. 26.

Termini: phthisis, pthoe, tabes, duplici sumuntur significatu, latiori scilicet & strictiori, quæ distinctio omnino notanda ad evitandas in hac doctrina aberrationes & logomachias. Minus vero apti videntur angustiores illi conceptus. Præserendus omnino est latior significatus, qui qualemcunque extenuationem & consumtionem morbosam involvit. Phthisis enim est phthisis, tabes est tabes, qualemcunque illa habuerit caufam.

sam. Res ipsa hanc nobis obtrudit dicendi latitudinem. Et reapse consentiunt ii Pathologi omnes, qui determinatius loqui solent v. gr. de phthisi pulmonali, abdominali &c. Do-LAEVS L. II. prax. C. IV. profitetur, inter alios phthisicos plusquam octodecim à se dissectos suisse, in quibus radicale vitium non in pulmonibus sed aliis partibus invenerit. Plura illustriora exempla leguntur in BONNETI sepulchreto, qui propterea L. II. Sect. VII. de tabe in genere & pulmonum obs. I. p. 545, quoties, inquit, vidimus à scirrbo in liene, hepate, pancreate aut inesenterio excitato, ab intestini cujusdam aut etiam lienis, uteri aut vesica ulcere vel tumore cancroso, aut alio cacoethe, absque notabili pectoris aut pulmonis vitio atrophiam successiffe &c. Phthisin asserit BARBETT. L. II. prax. de hoc adfectu, pulmonum semper ulcus babere, vel requirere, non admitto, etenim é cadaverum plurimorum sectione & experientia contravium didici. Sæpius enim, pergit, vidi, quod malum boc in visceribus primarum viavum male adfectis generetur, quando folum ab humoribus viscidis obstruuntur, ut alimenta etiamsi optima, non vite digerantur, depurentur, consequenter parum, vel nibil, ad sanguinem, multo minus ad partes nutriendas, pervenire potest, reliquum per alvum aliasque vias rejicitur. Hoc si diutius durat, nec debita in tempore medela ad vias illas obstructas dirigatur, succi illi maximè beterogenei necessariò vappescunt, putrescunt, consequenter acrimoniam plus minus acidam, acido salfam, muviaticam contrabunt, unde corpus non solum nutrimento suo defraudatur, sed viscera ipsa obstructa sensim eroduntur, & exulcerantur. WILLISIVS pharm. rat. P. I. S. I. C. 6. testatur, se plurimorum phthisicorum cadavera aperuisse & pulmones ab ulcere plane immunes vidisse. SCNEIDER VS L. IV. de catharr. ægrum citat, qui inter copiosas sanguinis & puris exspuitiones demortuus, in sectione pulmones planè integros, hepar vero exulceratum habuit. Adolescens ille 18. annorum apud LENTILIVM antea robustus & lacertosus post haustus frigidos phthisicus factus & totius corporis tabe enecatus in sectione ventriculum & intestina fere sola marcida & quasi papyracea exhibuit. Qualis status in aliis ex dysenteria, ad atrophiam reductis, observatur.

Diemer-

Diemerbroek dissecuit militem Scotum tabe enecatum, in cujus cadavere sine ulla pulmonum noxa mesenterii glandulas tumidas, duras & materia caseosa repletas visæ sunt. Simile exemplum refert de puero nobili, qui antea torminibus abdominis adflictus tandem tabe confectus obiit, in quo tamen pulmones bene constituti erant. Nonne ergo multi sanitati restitui potuissent possentve adhuc, qui pro pulmonariis habiti & tamenalio, non immedicabili, vitio laborantes perversô antiphthisicorum pectoralium usu, ut ita loquar, misere h. e. medice expectorati sunt. Audi notabile exemplum, quod DIEMERBROCCIVS in prax. med. obf. LXVII. confignavit. Vir illustrioris sortis & florentis ætatis singulis noctibus sudore fere diffluebat, cum præcordiorum angustiis, tussi, sputo copioso, febri lenta aliisque symptomatibus. Quatuor Medici celebriores vera phthisi pulmonari eum laborare statuebant & pro derelicto pronuntiabant. Laudatus vero auctor in consilium vocatus curam ex aliis & melioribus principiis instituebat & solis amaris, balsamicis, roborantibus & blande abstergentibus atque evacuantibus à desperato hoc malo, præter omnium expectationem,ægrum liberabat plane. Væ phthisicis illis, recte hic exclamamus cum Ly Dovico in pharmac. qui ventriculi aliorumque viscerum culpâ tabescunt & vulgari ista medendi methodo subjiciuntur, & ad ista refectiva pharmacevtica pectoralia, electuaria, linctus & alia artificia sesamo, sacharo, sparsa, vel diætetica, ad gelatinas glutine suô viscera magis conglutinantia, ad curationes lacteas, ASINI-NAS, damnantur!

Expedit porro (§. 26.), & doctrinæ, & praxeos, causa phthisina à febre phthisica & hanc à febre lensa probè discernere. Certissime enim non omnis phthisis conjuncta est cum febre, nec omnes, qui febre lenta laborant, ideo statim sunt phthisici. Quid verò sibi velit illud phthiseos ab hectica discrimen, quod nonnulli faciunt, equidem vix intelligo, saltim illud superfluum esse videtur. Plerumque enim, vel certum phthiseos gradum, vel phthisin cum febre phthisica conjunctam, vel phthisin tantum

tantum abdominalem, vel aliud quid incongrue innuit. Vid. IVNCK Therap. Spec. Tab. XXXIV. Phthisis autem à macie, à marasmo, quomodo rectius distinguatur, ex ante dictis (§.24.) patescit.

S. 28.

Distinctiones hujus mali (§. 27.) excipiant ejusdem divisiones præcipuæ. Dictô (§. 26.) nempe sensu accepta phthisis, si esset solitaria, dividi posset: in solitariam & complicatam, non vero in simplicem & complicatam s. compositam, ut promiscue sub ejusmodi determinationibus loqui solent multi Pathologi, quos Superficiarios recte dixeris. Simplici enim non opponitur complicatus morbus, sed compositus. Simplex verò morbus est omnis phthisis, in se spectata. Ita vero non excluditur complicata.

S. 29.

Daturne autem solitaria? De hoc fortè posset dubitari. Datur omnino, si datur idiopathica. Hæc vero iterum est dubia. Morbus idiopathicus is est, qui non iterum ab alio interno dependet ejusdem subjecti morbo. Sed phthisis semper dependet ab alio statu morboso interno, quô sit, ut partes nutriendæ nullum accipiant rorem nutritium. Sed cibi desectus, objicis, non est morbus. Quapropter is saltim phthisi idiopathica laborabit, qui ceteroquin sanus, same tabescit. Respondeo: cibi desectus extra corpus nutriendum non est morbus, concedo, in isto, nego. Rariores prosecto sunt morbi idiopathici, ac vulgo statuitur, si quidem huic termino certum assignare volumus sensum. De reliquo phthisis plus minus complicata est. Et ab hujus complicationis varietate dependent præcipue ejus divisiones.

Minus complicatæ phthiseos species itaque (\$. 29.) sunt, quæ inducuntur a) à same & jejuniis, b) à nimiis corporis exercitiis, c) à vigiliis & nimiis lucubrationibus, d) ab ærumnis, e) à diæta calida, exsiccante maxime, apud cholericos, f) à veneris effrenatis desideriis, g) ab exercitiis voluntariis, à manustruprationibus, h) aliis involuntariis, pollutiones nocturnas indigito

audit,

indigito non tam à corporis, sed mentis potius lascivæ stimulis excitatas.

S. 31.

Phthiseos contra (§. 30.) magis complicatæ (§. 29.) species sunt, quæ ortum trahunt v. gr. à gonorrhœa, fluore albo, scorbuto, lienteria, febre, malo hysterico, hypochondriaco, hæmorrhagiis, vel excedentibus, vel deficientibus, tam artificialibus quàm naturalibus & præternaturalibus, speciatim hæmorrhoidibus &c.

S. 32.

Ita ex horum (§. 31.) censu frequentiores sunt phthises viscerales h. e. à viscerum labe oriundæ. Inde phthisis dispessitur
in phthisin pectoralem s. pulmonalem & abdominalem. Illa iterum
suas peculiares sub se comprehendit species: nodosam scil. seu
scivrhosam, ulcerosam & apostematodeam. Abdominalis denuò
subdividitur in renalem, bepaticam, splenicam, gastricam, uterinam, intestinalem, mesentericam, quæ binæ posteriores communi atrophiæ nomine vulgo veniunt. Aliæ ab aliis læsionibus oriundæ ab hisce denominandæ erunt.

S. 33.

Inter has (§. 30. 31. 32.) phthiseos species oblivioni non danda est illa Veteribus jam cognita & tabes dorsalis dicta, ut videre est apud forestvm in ejus observat. medic. Lib. XVI. observ. 53. ubi de ista breviter & pulcrè ita loquitur: Tabes quædam sit à spinali, seu dorsali, medulla, quæ maximè corripit recentes sponsos & veneri deditos, quæ its sane imprimis accidit, qui ante perfectam pubertatem & eo tempore hunc profundunt succum, quo isto natura opus haberet ad felicius corporis incrementum. Wenn die junge Herren so weißnäsigt und wie eine Petersilien. Suppe que sehen, uti Cel. schaarschmidigt und wie eine Petersilien. Suppe que sehen, uti Cel. schaarschmidigt und wie eine Petersilien. Suppe que sehen, uti Cel. schaarschmidigt. P. II. Cap. I. de Atrophia.

Omnibus hisce (§. 29 -- 33.) multo plures addi possunt varietates, juxta quas phthisis dividi potest v. gr. in determinatam & nondum determinatam, in recentem & inveteratam, in chronicam & acutam, quæ forte ea ipsa est, quæ aliis hectica

audit, in universalem & particularem, BONNET. Lib. cit. (§.26.) tit. eod. Obs. C. III. in senilem & juvenilem, in retardatam & acceleratam, in bæreditariam & post nativitatem acquisitam, in remittentem, intermittentem & continuam, in contagiosam & non contagiosam. SCHARSCHMID. Stud. medico-chirurg. P. II. Cap. de Phthisi. conf. 10. SCHMID. in Ephimerid. German. Ann. IX. Obs. XL. p. 120. & fr. hoffmann. Syst. med. Tom. IV. Part. IV. S. XVIII. p. m. 305. Commemoratas modo aliasque phthiseos varietates in solidiori Pathologia & Praxi exquisitiore annotandas & determinandas esse, inter rerum nostrarum gnaros, nemo inficias ibit. In istas vero me dissundere, jam non vacat & à scopo præsenti alienum foret.

S. 35.

Satis erit hîc ea adduxisse, quæ præ aliis ad præsentem casum adplicari possunt. Collatis verò hucusque dictis (§. 22 - 34.) cum iis, quæ habet morbi historia, in parte prima communicata, intellectu facilè erit, qualis is suerit morbus, quo succubuit ÆGER, de quo agitur. Fuit is nempe tabes, seu phthisis, veri nominis talis (§. 25.) ideoque nec marasmus (§. 24.), nec alius morbus. Contabescebat enim (§. 3, 4.) & more phthisicorum tabe consumtus obdormiebat placide (§. 12.). Fuit autem phthisis complicata (§. 28. collat. § 5, 6.), suit abdominalis, nominatim hypochondriaca (§. cit. collat. §.), hæmorrhoidalis (§. cit. collat. §. 2.) hepatica quoque (§. 58. collat. §. 11.) & propterea visceralis (§. 28.), porrè determinata, universalis, accelerata, continua &c. (§. 34.).

S. 36.

Quam, obsecro, facile suisset omnia hæc (§. 35.) asserta eorumque demonstrationes multò profluentiori dicendi genere exponere multasque istis complere paginas. Ita verò id omne solis expedire licuit sorum citationibus. Ecce! methodi analytico systematicæ, quam Excell. Dn. Præses summis cum rationibus adeo extollit, in Medicina quoque adplicabilis jucundam brevitatem, brevemque sufficientiam. En! quam proclive sit, systematicæ Medicinæ, utut amplissimæ, principia, debité præstructa, brevi nihilo tamen secius manu & data

quavis

quavis occasione in usus nostros theoreticos & practicos trahere.

ANALYTICOS ET SYSTEMATICOS NOS ESSE DECET NON IN LIBRIS ET DOCTRINIS NOSTRIS SOLVM, SED AD LECTOS ÆGROTORVM QUOQUE, ET IN CONSILIIS NOSTRIS EXARANDIS QUIBUSVE. De morboso ægri statu obiter aliquid dicere, unam alteramque formulam scribere chaotico - pharmaceuticam, pauxillum de diæta eupepta annectere, parum aut nibil, & si quidem aliquid, sæpe potiùs damnosum atque sic pluribus nominibus culposum. Consilia daturi medica, academicos tractatus scribere quidem non jubemur. Oportet tamen nec difficultatis multum habet apud artis peritos scapham scapham dicere morbumque oblatum germanô suo nomine indicare atque determinatiùs, succincta nihilominus brevitate, indolem ejus exprimere sicque ex genuinis principiis medendi methodum præscribere.

S. 37.

Quoniam verò morbos curare est causas tollere (§. 20.p. 22.), nosologiæ cujusvis morbi addenda est ejusdem ætiologia. Phthisin hæmorrhoidalem ob oculos hic (§. 35.) habemus. Missis igitur reliquarum phthisium ætiologiis, hujus præcipue indagandæ sunt causæ.

5. 38.

Multa dicunt scribuntque Pathologi de causis morborum disponentibus, prædisponentibus, neonysperois, neongruè tamen & consusè satis atque contra receptum Philosophorum loquendi usum, qui jam dudum satis exquisitè nobis proposuerunt doctrinam de caussis, in nostro quoque soro utiliter & aptè satis adplicandam. Cur tritam hanc & planam relinquamus viam, nulla suppetit ratio, ni quidem Medicum velis, non Philosophum.

Causas efficientes maximè respicere oportet ætiologia nostra. Hæ sunt vel proximæ vel remotæ. Proximam causam hujus, ut omnis phthiseos, esse nutritionis desectum, nemo non videt. Per nutritionem autem intelligimus eam naturæ sunctionem, quâ in succum & sanguinem versæ ingestorum particulæ motibus ipsis vitalibus detritis locis adducuntur, apponuntur, assi-

milanturque. Illustri nostro ægroto nunquam sanè desuerunt nutrimenta, & optime alias nutrientia, sed illum tamen haud nutriebant, utpote, vel non debitè in succum & sanguinem laudabilem versa, vel ex hoc sonte hausta saltem ritè adplicari nescia.

S. 40.

Inenarrabiles ejusmodi esse possunt causa, atque in aliis aliæ, vel folitariæ, vel concurrentes, vel plures, vel pauciores; corporeæ dein vel incorporeæ. Ex hisce sunt: animi solicitudines, mærores, iracundæ excandescentiæ, profundiores speculationes, excedentes lucubrationes. Ab incola enim domicilii nostri oeconomiam vitalem, concoctionem præsertim & proinde nutritionis negotium perturbari posse, ipsô facto loquitur quotidiana experientia. Ab esse ad posse autem firmissima procedit consequentia. Nemini non perquam facile erit conjicere, ab animi pathematibus neutiquam immunem fuisse, & multis protractisque lucubrationibus sapissime defatigatum, nec graviorum sollicitudinum aculeos non sensisse multoties Nostrum, qui vel solum cogitaverit, eum æque bene ac nos fuisse hominem ac virum tot laboribus occupatum & res alienas curantem maximô studiô. En! primam malorum ejus portam sat amplam.

S. 41.

Ab his (§. 39, 40.) ad alteram causarum phthiseos classem venio. Ecquis verò istas enumerabit omnes? Præcipuas duntaxat tangam. Harum autem sunt aliæ veri nominis tales, quæ efficientes receptô à Philosophis terminô dicuntur, aliæ sic dictæ, nec veri nominis tales. Posterioris nominis causam alii proinde causam sine qua non vocant, alii eandem vocitant disponentem, prædisponentem, occasionalem alii, at sat vagè sæpe nec rarò erroneè. Occasio morbi esse potest, quæ non disponit & vice versa. Deinde rectè etiam intellecta disponens propriè & reapse planè non est causa. Removenda igitur est hæc ambiguitas, assignatô huic termino significatu sixô, nec unquam aliô, quàm hôc is in usum erit vocandus. Impedit enim, immo consundit veritatis cognitionem lubri-

ca ejusmodi loquacitas. Reclamitat ex hac ipsa ratione frivolæ huic licentiæ circa loquendi usum stabilitum in orbe literario pactum. Causa sine qua non, non est aliud, quam conditio, sub qua causatur causa. Ergo non causa. Tam absona
est eorum doctrina, qui causam in nostro vel alio soro dividunt in causam efficientem & causam sine qua non. Ecquis non
videt, hoc idem esse ac dividere causam in causam & non causam.
Hocce ipsum verò exemplum una in genere demonstrat absurditatem aliarum similium ejusmodi divisionum in altioribus
subselliis adeò frequentium, in quibus nempe plane distincta
dividunt sicque reipsa distincta non distinguunt à diversis, quæ
plane distincta sunt à distinctis.

S. 42.

Causa phthiseos sine qua non, h. e. (5.41.) conditio sub qua operatur causa qualiscunque tabisica, speciatim corporea, de qua jam est sermo (§. 40.), multiplex est. Ea ipsa quoque, quæ una vice efficiens, altera potest esse occasionalis, in iisdem & diversis insuper subjectis. Ita polyæmin foret causa phthiseos sine qua non in eo, qui sub orgasmo sanguinis, ira, potu spirituoso, vel aliô modô, ad vasorum usque rupturam concitato, tabisicam pulmonum labem contraheret & ex alia sactus fuisset pulmonarius. Ipsa vero polyæmia per se quoque esse potest efficiens causa, quatenus in dispositis maxime circuitum fanguinis & humorum ideoque se- & excretiones impedit, vasa obstruit, obstructis labem infert, quæ phthisin pedissequam habent. Immo quæ in uno eodemque subjecto suit disponens, cum aliunde cooperante mox mutatâ scenâ sæpe evadit pariter efficiens. Hæc eum in finem adduco, ut intelligatur, quam incongruum sit in doctrinis pathologicis, hanc illamve causam obiter dicere disponentem, occasionalem, que tamen una potest esse efficiens. Exinde vero simul elucescit, hujus discriminis normam haud suppeditare nobis fundamentum, juxta quod commode pertractare possemus ætiologias nostras, possentve forsan alii suas.

S. 43.

Aliud igitur (§. 42.) substituendum erit schema systematieum; Quodnam vero? an communius illud, quod scilicet petunt à rebus sic dictis naturalibus, non naturalibus & præternaturalibus? Obstant heîc pariter non paucæ graviores doctri-næ rationes, de quibus vero alibi. Id jam perspexit & in suis institutionibus medicis S. 745. immortalis BOERHAVE hisce aperte professus est: que eadem (ante modo à se producta intelligit) in sex classes alii dividunt titulo verum non naturalium digestas longe tamen commodius atque indagini aptius præcedenti divisione utemur. Uteremur eadem nos quoque, si poterimus, poterimus autem, quinimo debebimus, si asserto viri ILLVSTRIS respondebunt sufficientes rationes. Harum quum nullas addat, de istis nos sollicitos esse, quis vituperabit? Suam vero communiori substituendam methodum 1. c. §. 744. ita exprimit: bæ posteriores (internas intelligit juxta §. 743.) omnium commodissimè atque memoriæ juvandæ aptissimè reduci possunt ad quatuor, iis indagandis digerendisque apprime utiles, quæ sunt: 1. Ingesta.... 2. gesta.... 3. retenta excreta.....
4. adplicata externa corpori.... Verum enim verò, hac ratione indagandis digerendisque causis morborum utiliora & vulgò receptis aptiora substituta fuisse fundamenta ætiologica, quis suo consensu facile confirmaverit, si discesserimus ab iis, qui proprias meditationes in rem conferre, vel nolunt, vel nesciunt & cæcô assensu auctoritatisque præjudiciò seducti vix aliorum relata referunt. Præficine hæc dixerim. Veritati velificor, oscitantiæ & auctoritatis syrtes præternavigaturus atque ad littora cursum directurus. Ea, quæ in præsentiarum me vovent, hæc sunt. Ad ingesta celebris AVCTOR refert: cibum & potum, medicamen, venenum; ad gesta: somnum & vigiliam; hæc autem & reliqua omnia, sub hisce articulis comprehensa, ad externa. Num vero, quæsumus, hæc talia, num alimentaria per os ingesta, num medicamina omnia, num venena quocunque modo ingesta, possunt solentve ab aliis quoque referri ad externa. Ita nullum ampliús restitaret discrimen medicamina inter externa atque interna. Ita diæta

diæta non ad Medicum, omnis contra ad chirurgicum pertineret forum. Possuntne retenta, sive salubria suerint, sive morbosa, externa dici? quies ad gesta referri? Otiosum se gerere latinior est locutio quam philosophica. Nonne somno & vigiliis addendum tertium illud: insomnium? An hoc sensu causæ sunt excreta? An retenta omnia causæ sunt non morbosa, de quibus hic loquimur? conf. l. c. s. 780. Nonne ergo distinguenda? quæ numero 1. ad ingesta referuntur, eadem ad adplicata postea denuò referuntur. Nonne manisesta hæc est divisionis fallacia? Unicum addo. An somnus & vigiliæ sunt status externi? An ex ipsa AVTORIS mente? Nonne is vigilias ponit in certo statu organorum sensuum & motuum voluntariorum? vid. l. c. s. 587. Nonne illam totam pendere docet à spirituum præsentia in cerebro, ejus medulla, nervis, musculis, tum ab ipsa bona dictarum partium conditione? An, obsecro! hæc conditio externa est? An extra corpus igitur quærendæ hæ morborum causæ? Hocce adeo absonum foret, ac si quis extra se suum quæsiverit cerebrum? Sin itaque alia facie non comparere posset ætiologia nostra, equidem qu'am huic recentiori, antiquiori potius & à superiorum seculorum Medicinæ Patribus jam pictæ assignare maluerim prærogativam, nil ita sanè reliqua extenuaturus immortalis BOERHAVII merita, quibus sat multos ex suis præit Posteris. Inferioris enim notæ & qui eum non assequuntur digitô monstro, Sectarios, non asseclas, qui in magistri non jurarunt verba, nec turpe habent ipsius præceptoris emen-dare cogitata, ubicunque id luminosius hoc fert seculum.

Hôc jure, hac æquitate nos derelictis viis istis intricatioribus (§. 42, 43.) eam, quam Excell. DN. PRAESES in prælectionibus suis planiorem non solum esse sat superque evictum dedit, sed & exemplô suô præmonstravit, in re quoque
præsenti nunc calcare, consultum esse duxi. Oportuniorem
hucusque deprehendere non licuit optimo Præceptori, quam
verò si quis præiverit, perlubenter calcabimus unà. Quò
enum breviori, quò planiori, quò rectiori in cognitionis nostræ tra-

E 2

mite

mite progredi licet, eò feliciores erimus omnino, in addiscendis docendisque æque ac vitè in usus publicos vertendis pensis nostris academicis aliisque.

5. 45.

Nostrum igitur schema ætiologicum hocce comprehenditur compendio. CAVSAE MORBORVVM, ut in genere, ita cor-PORIS in specie, sunt: vel corporeæ, vel incorporeæ. Ergo etiam phthiseos (§ 39:40.). VTRAEQVE, maxime CORPOREAE, funt: vel naturales, vel præternæurales; NATVRALES V. gr. ætas, sexus, temperamentum, eædemque modò conditionatæ, modò effectrices, scil. quâ concurrentes, ubi nempe aliis præsentibus cooperandi occasionem nacla sunt. PRAETERNATVRALES morborum corporis causa sunt: vel iterum morbosa, vel non iterum morbosæ, seu: in se non morbosæ, seu: simpliciter præternaturales, seu: præternaturales, strictius dieta. Haud enim omne præternaturale est morbosum, licet omne morbosum sit præsernaturale. Vid. Diff. Excell. DN. PRAESIDIS, quâ specimen ophthalmiologiæ exhibuit, J. 84. Quæ ibidem \$. 90. leguntur & his obstare possent, dudum ab ipso Exc. AVTORE emendata sunt. Ratio aliqua supra (§. 42) allegata fuit. Caufæ morborum corporis corporex NON iterum MORBOSAE, denuo sunt: vel externæ, vel internæ. Hujus classis EXTER-NAE V. gr. aëris variæ injuriæ, vapores nocivi, media medica externa, verbo: chirurgica, tam pharmacevtica, quam mechanica, vel male adplicata, vel neglecta plane, balnea, unguenta, emplastra, fonticuli, venæsectiones, scarificationes, cosmetica, abusus tabaci per nares, pulveris, per os, sumi forma, attra-Eti, violentice, contusiones, adustiones, lapsus &c. vestimenta moribus consentanea, sanitati contraria, thoraces arctiores, calcei strictiores, infantum recens natorum vincturæ, alia vestitus solita vitia; INTERNAE v. gr. ingesta qualiacunque specie visibili, invisibili, fumô, haustu, deglutitu; edulia, potulenta, media medica interna pharmacevtica, diætetica, venena interna, aliæ res peregrinæ corpori inhærentes, globuli, ossa, nuclei, vermes &c. Causæ morborum corporis MOR-BOSAE commode denuo subdividuntur in externas & intermas. EXTERNAE hujusce classis sunt morbi bæreditarii contagiosi, quorum causatio dicitur contagium, à quo dissert infectio.
INTERNAE sunt ipsi morbi inquilini, tam materiæ, quàm
motuum, & quoad utrosque, tam qualitatis, quàm quantitatis morbi, in eorum catalogô systematicô evolvendi.

S. 46.

Ex hisce (6.45.) causarum classibus facili negotiô petuntur pthiseos causa corporea. Quum verò in plenam hujus morbi tractationem pathologicam hic excurrere non jubemur, utpote qui illius tantum illustrationem per oblatum exemplum illustre nobis sumsimus (s. 1.), ea tantum hic delibabimus, quæ ad huncce spectant scopum. Ætates b. e. status corporis internos pro variis ætatis stadiis varios esse, sicque variô modô ad phthisin ingenerandam concurrere posse, admodum proclive est judicare. Quod in præsente sanè contuleritaliquid, nullus dubito, præcipuam verò diri hujus mali causam fuisse, neutiquam asseruerim. Observatum ceteroquin est & jam ab HIPPOCRATE annotatum, juvenes præ adultioribus facilius hốc corripi malô. Hinc Venerandus hic scholæ nostræ princeps Aphorism. 29. Sect. 3. & Aphorism. 9. Sect. 5. Aphorism. 7. Sect. 8. nec non Pranot. coac. t. 439. expressis afferit, subjecta juvenilis ætatis intra annos 18 - 35. constituta huic morbo præcipuè exposita esse. Id quod pariter ab Illustr. BOER-HAAVE in Tr. de cognoscendis & curandis morbis S. 1198. confirmat, denominans ibi subjecta annorum 16 - 36. Ratio in adfluxu sanguinis ad viscera principalia tum uberiùs determinato maxime quærenda est.

De sexu nil habeo, quod hic addam. Femineum de reliquo ad phthisin suscipiendam sovendamque virili procliviorem esse, multi statuunt, alii tamen contrarium. De hac lite conferri meretur Illustr. IVNCKERI Therap. special Tab. LXXIV. n. IV. 4. Quadrat heic quodammodo HIPPOCRATIS essatum, quod Epist. 2. ad ita habet: Mulier bis patitur morbum. Ad corporis verò temperamentum quod attinet, in præsenti phthisico sanguineo cholericum (s. 2.), illud sanè in

E 3

enutriendo saltem hocce malo, utpote alias activum, otiosum haud suisse, præsertim intercurrentibus criticis occupationibus, credere par est. De corporis enim, quod notari velim, temperamento in præsenti causarum classe loquor, non animi, de quo supra (§. 40.). Utut enim conspiret tantum non semper animi cum corporis temperamento, & ambo consluentia hominis constituant temperamentum, in doctrina tamen analytica hæc talia ab invicem ubique solicitè distinguenda sunt. Rorem nutritium autem calidiora hujuscemodi temperamenta sub hocce statu celeriùs perturbant, dissolvunt, fundunt, dissipant atque ita depascunt nutriendas partes potiùs, quam nutriunt.

\$. 48.

Inde (§. 46, 47.) ad causas præternaturales progredior, quæ, vel iterum morbosæ, vel non morbosæ, sunt & utræque, vel invel externæ (§. 45.). Ex posteribus, externis nempe, non morbosis, præcipuè hic annotanda occurrit aéris inclementior temperies, quàm expertus est nos ter, vestibus insuperæstivis non mutatis (§. 5.). Quantas noxas inferre possint, præsertim in sensibilioribus & ante jam morbosis, tempestatis injuriæ, loca imbribus & suminibus nimis rigata, halitus inde exsurgentes insalubres, ventorum assatus inclementiores, tempestatum alterationes subitaneæ, à tristi experientia scitur abundè. Calidioris auræ frigidiorem in temperiem celerior mutatio essibiliories suræ frigidiorem in temperiem celerior mutatio essibilitationem, spiritus dejiciuntur, scrum excrementitium retroagitur, repulsum inquinat, accredinê humores inficit, ut sacilè vis tabisica altiùs ita imprimi possit, ut verum sit:

Unda lacusque nocent & causa valentior illis

anxietas animi - - - -

Notabile exemplum recenset BENEDICTI in suo tabidorum theatro de equitis aurati nobilis filio, qui à fridiusculæ auræ impressione phthisicus factus est. v.p.m. 22.23.

9. 49.

Motus vel quetis excessus æque ac defectus inter externas causas morbificas, utut in se non iterum morbosas, præternaturales

turales tamen, præcipuum sibi vindicant locum. Ad res, ut incongrue loquuntur, non - naturales, vulgo referunt motum & quietem ideoque à rebus præternaturalibus distinguunt. Quis verò, accuratiùs distinctiusve cogitare solitus, non videt, hâc cogitandi ratione erronei quid implicari. Qualescunque res certum aliquod subjectum adficientes aut naturæ illius conveniunt, aut non conveniunt. Posteriores aptè rectèque dicuntur præternaturales, sive internæ suerint, sive externæ, utpote que præter naturæ illius, quod adficiunt, regulas, eveniunt. De proportionato & conveniente motu, voluntario nimirum, heîc non est sermo. Qui verò minus convenit, vel excessu, vel desectu, vel directione, peccans, non po-test non esse præternaturalis. Ecquis quæso ejusmodi excessus desectusque dixerit res naturales? Quis contrà quantitate & qualitate convenientes motus vocaverit præternaturales. Tertium non datur, quod tamen in condendo & retinendo incongruo illo schemate (systema enim haud est) hucusque per fictionem, eamque quidem illegitimam (dantur enim etiam legitimæ & Mathtmaticorum exemplô adplicabiles) fovere maluerunt, quam ad hujus divisionis fundamentum attendere.

5. 59. Vehementiora corporis exercitia, & solidis, & fluidis, vario modo labes qualescunque & propterea quoque tabificas inferre posse, sponte patet. Vid. BENEDICTI theatrum tabidorum pag. m. 29. Longè verò ampliorem viam quibusvis morbis & speciatim phthisicis pandit vita otiosa. Hinc ægrotorum qualium cunque, & præsertim phthisicorum honoratiorum ac sedentariorum, quam plebejorum & laboriosorum, insigniter major ubique occurrit frequentia. -Ratio est in promtu. Vix ullum est corpus, quod in hocce universo celeriori putredini, qu'am animale, observamus obnoxium. Ad hanc avertendam vivis ipsa data est vita. Vitales verò motus motibus voluntariis in suo conservari vigore, ratio & experientia edocent luculenter. Pigritia & vita desidiosa ipsa, si nondum plane morbus, præternatarale quid tamen est. Languent

Languent tum vitales motus, lentior fit humorum circuitus? Inde eorum accumulatio. Adcumulata spissescunt, stagnant, distendunt, infarciunt, nobiliora quoque viscera. Contra-Eis infarctibus læduntur itaque solida multiplicibus modis. Inde malorum agmina, phthisis quoque, quod ex sequentibus luculentius elucescet. Hinc divina lex: In sudore faciei commedas panem tuum, aut ægrotes & emoriaris, phthisica labe, vel alia. Consentiunt melioris notæ sanitatis custodes. Huc redit PAVLI illud de cibo fine labore non capiendo, & HIP-POCRATICVM: non potest bomo, qui comedit, sanus esse, nist etiam laboret. L. I. de victus vatione, f. m. 7. GALENVS L. II. de sanitate tuenda, C. II. pronunciat, sanitatis tutelam à labore esse auspicandam, addens, id naturam ipsam hôc testificari, quod puelli suopte ingenio ad exercitia sint propensi. l. c. L. I. C. VII. Et Lib. de cibis bonis & mali succi mulla, inquit, major pestis bonæ valetudinis est, quam si corpus è toto in quiete babetur, ita in moderato motu summa salus consistit. Idem agnoscens CELSVS Libr. III. C. XXII. in rem præsentem apposite dicit: Si verò phthisis est, opus est longa navigatione, ideoque aptissimè Alexandriam itur ex Italia. Ita quoque Veteres magni faciebant navigationem in Ægyptum, id quod videre est ex modo cit. Auctore Lib. IV. Cap. 4. Et PLINIVS L. XXXI. C. VI. ANNEVM GALLIONEM navigationis beneficio restitutum esse, adfirmat. Expressius CELSIVS L. I. C. I. de hac re ita disserit: ignavia corpus hebetat, labor firmat; illa maturam senectutem, bæc longam adolescentiam reddit. Si testimonia recentiora desideras, consule utriusque sectæ Medicorum inter nos principes, HOFFMANNVM, STAHLIVM. Priorem in diff. de motu optima corporis medicina; posteriorem in diff. de motus voluntarii usu medico. S. XXIX. Adde huc maxime spe-Etans ejusdem propenticum inaugurale de novo specifico antiphthifico, equitatione Halæ, 1699. Conferri quoque meretur Experientifs. SYDENHAMINS in Opufc. univers. pag. 522. & 788. edit. Lips. nec non ADOLPHI diss. de Equitationis usu medico. Sedentariæ vitæ NOSTRVM phthisicum addictum fuisse ex historia allata (S. 2.) patet. Hancce in educenda & enutrienda illius

illius contabescentia non infœcundam fuisse, modo allata credere suadent, adfirmant insuper reliqui, quibus laboravit, morbi. De quibus infra plura.

6. 51.

Succedunt causa non morbosa interna (§. 45.). Diatam in præsenti casu adcusare, non vereor. Notitia, quam habemus, de arte coquinaria, quæ Ratisbonæ pariter ut alibi invaluit, id suggerit. Soliciti nempe ibi sunt de isto linguæ pabulo, quod se commendat acutiore & in gustationis organon altius impresso saporis stimulo, Gallis baut gout dicto. Sub quavis miscela chaotica illum ad palatum voluptuosorum directuri, quid non immiscent? Acuunt sercula sua cepis, alliis aromatibusque exoticis calidioribus & quibusvis aliis. Ita verò edunt, non ut vivant, sed ut non vivant, quousque nimirum vivere ipsis datum fuisset, ut insuper misere vivant. Non inferiores in potu observantur errores. Ingurgitantur vina generosiora, alia potulenta calidiora, spirituosa, v. gr. ex fabis coffex, herba thex &c. confecta. Liqueurs vulgo inter GERMANOS quoque vocantur, procul dubio, quia hunc morem à GALLIS habent. Nec excludendus erit abundantior fortiorque hodie potus Coffeæ, aquosus licet. Notabilis solertissimorum Ratisbonensium Medicorum observatio modò dicta corroborat. Solicità attentione calculum subducturi, quam octodecim antea, quinque tantum annorum, intervallo, multo plures numerarunt sui loci phthisicos. Hem! tristes observationes. Quanta calculi suisset differentia, si majorem aliorum quoque ægrotorum frequentiam ad illum revocassent, aut revocarent alii, quibus hæc observandi data est occasio. Desidia & luxuria HIPPOCRATIS tempore & vigente medicina gymnastica corpora sua non usque vitiasse veteres, ac postea id observatum est, testatus jamjam est celsvs in præf. p. m. 2. atque seneca Epist. XCV. Et GALENVS in Comment. ad HIPPOCRATEM Sect. VI. aph. 28. nostris, inquit, temporibus, usque adeo auctis eduliis, ut nil iis addi posse videatur, infinita est podagrarum multitudo, cum nonnulli sint, qui ne exerceantur quidem, sed cruditatibus incumbunt

cumbunt & ebrietatibus ac venereis utuntur immoderatè. Nonnulli verò, & si non bisce omnibus, uno saltim, aut duobus, delinquant. Acuant has querelas PLEMPIANA hodienum repetenda: Securitatem sopori simillimam adpetunt, ac sub densa umbra latitantes, tenerrimis cogitationibus, quas tranquillitatem vocant, marcentis animi torporem oblectant, & cibis potionibusque intra ædium latebras corpora ignavia pallentia saginant.

S. 52.

Forte adfuerunt aliæ hujus commatis cause morbificæ, in se non morbosæ, tam ex- quam internæ præter hucusque (§. 46 - 51.) commemoratas; sed de aliis nil habet præsentis morbi historia. In transcursu de istis hoc tantum addere liceat, tabem inducunt inductamque fovent accelerantque ex nominatæ prosapiæ causis sequentes quoque. Quoad externas quidem dicta (§. 45.). Quoad internas paritor allegata (l. c.). Illis adde thermas improvide adhibitas, fumum carbonum, vapores sulphureo - pulverulentos, samiatoribus, lapicidis, adeò funestos, situs corporis præternaturales horum aliorumque opificum non solum, sed & aliorum sedentario vitæ generi addictorum. vid. Diss. de Phthisi Samiatorum, vulgo: die Schleiffer Rranctheit, quam Præside D. 10. FRID. DE PRE, defendebat IAC. STORCK. Erf. 1719. Cel. RIVIN. Difs. p. m. 346. ubi præcipuè aërem exhalationibus metallicis refertum adcusat s. 18. addens: idem præstat aër pulverulentus, adeoque ided statavii, qui saxa vel alabastrum tractant, item calcarii & muratores phthisici evadunt. De aurifabris, chemicis &c. idem annotavit GEORG. HORSTIVS Observ. medic. Lib. II. Part. 2. Observ. 25. p. m. 186. Conferantur M. N. C. Dec. I. ann. 3. obs. 131. Dec. III. ann. 2. observ. 145 & 148. ann. 5. & 6. observ. 261. DIOSCORIDES de re medica L. V. C. 96. MARCELLUS DONATUS Histor. mirab. L. 2. C. 6. HOCH-STETTERVS Decade 3. Caf 8. TVLPIVS L. 3. C. 41. FOREstvs Lib. 15. Obs. 26. in Scholio. Nominatim addo exhalationes arsenicales, vitriolicas, aquæ fortis, calcis vivæ sub illius exstinctione, fodinarum metallicarum, fossilium carbonum, (unde in Anglia frequentiores esse phthisicos perhibent), lac virginale

virginale diu multumque ad cutis nitorem adhibitum, quod Illustr. BOERHAAVE in Chemia sua notabili comprobat exemplo virginum quarundam ex nobilissima familia ortarum, quæ ejus continuô usu phthisicæ evaserunt. Phthisicam hancce pulcritudinem igitur eo magis conciliabunt alia cosmetica. Phthisin ex intermissa venæsectione proponit 10. LEONH. MAR-TINI in Diss. sua de phthisi, Gissa- Hassorum 1696. ventilata; ex deglutiti pomi nucleo, qui pulmonibus illapsus est. M. C.A. N.C.D.I.IV.V. à recentis corii bovis, paulo ante carbunculô mortui, præparatione. vid. Observations de medecine ou l'on trouve, des remarques qui tendent à detruire le préjuge, ou l'on est sur l'usage du lait dans la pulmonie, par Mr. RAVLIN à Paris 1754. Præterea causis internis in se non morbosis quidem, ad adfricandam tamen labem tabificam aptis, præcipuè accensentur: diæta incongrua, lauta, calida, (S. 49.), sicca, cruda, vinosa, acidulæ, vermes &c. E culina tamen pharmacevtica plures emanare phthiseos causas, impune afferere licet, quicquid ogganniant celebres sæpe phthiseos artifices pharmaceutici. Spectant huc præ aliis becchica & sic dicta expectorantia, mirè confusa, rancida, & si quidem fuerint bona, præpostere adplicata, de quibus Illustr. STAHLIVS, acutissimus & in praxi sua Mechanicis longe felicior sui temporis Practicus, recte dixit, ea non ex pectore, sed per pectus potius laxare. Nihilominus videas, dulces istos amaræ phthiseos artifices miseros suos saccharo incrustare & linctibus suis atque Sirupis toties quoties velut sepelire. Eheu! tristia lethes dulcamaræ artificia! vid. BENEDICTI theatr. tabid. p.91. ETTMVLLERI Oper. Omn. P. II. C. 1. p.m. 10. Addantur his: Opiata, adstringentia, martialia, terrea, rubinus sulphuvis, pulveres antiphthisici v. gr. samosum illud antihecticum POTERII, pulvis anonymus, quem cum sociis suis anonymis ne nomine quidem cognitum amplius habere volumus. His adde alia plura officinalia & inter ista præcipuè tincturas istas antiphthisicas, phthisicas rectius dicendas, v. gr. GRAMANNI quam lentum illud & suspectissimum ingreditur venenum. Quis non doleat, talia in publica adeo hodienum retineri damna, & ab uno in alium, re quasi bene gesta, transferri formularum medimedicarum codicillum. Væ! ægris, qui ad hæc damnantur præscripta proscribenda potiùs. Nec heîc excludendæ sunt curationes lacteæ, ASININAE, aliæ, a quibus alii audiunt: jusculorum lacteorum coctores, Milch , Suppen, Dottors, alii asino - Doctores, Efels Doftor. vid. G. HARVAEVS in tractatu, qui inscriptus est: ars curandi morbos expectatione, item de vanitatibus, dolis & mendaciis Medicorum, ubi integrum caput VI. asino vel asina - Doctoribus dicavit. Qua in satyra, ne quidem ipse experientissimus stahlivs in suis ad illam notis p. m. 60. segq. dissentire potuit, utut alias hunc Medicorum castigatorem pariter castigaverit alibi. Si quid etiam est curatio lactea, non erit illa aliud, quam modice cibare & negotium naturæ commendare. Conf. jam citata Diff. CHR. FEDERI pag. 38. BENEDICTI theatrum tabidorum, p. 89. 90. & ex recentioribus Mr. RAVLIN dans les observations de Medecine, ou l'on trouve, des remarques qui tendent à detruire le prejuge, ou l'on est sur l'usage du lait dans la pulmonie, p. 71. & p. 165. segg. ubi phthisicos LACTIS potistimum potus VICTIMAS esse exquisite ostenditur & exemplis comprobatur.

S. 53. Sed manum de tabula! Accelerandus est transitus ab his (§. 39-52.) non morbosis, morbificis tamen, causis ad ipsas morbosas, quæ iterum in ex - & internas abeunt (5.45.). Ad illas spectant bæreditariæ & contagiosæ. Neque ab hæreditate, neque à contagio Nostrum suum accepisse malum, constat. Num verò hôc, vel illo, modô ab uno in alterum traduci possit phthisis, de eo dubitant disceptantque adhuc Auctores. Negant id quidam, plures tamen idem adfirmant. vid. FRACASTO-RIVS L. II. de morbis contagiosis. C. 9. A COLLEGIO ACA-DEM. LEOPOLD, N. C. Uratislaviensium in bistoria morboram 1701. grassatorum p. 244. hæc proferuntur: de contagio phthiseos illam & eruditi & vulgus fovent opinionem, quod illud & ad vestes, cameras, lectulos & tabulata universumque cubile transeat. - -Nam sive graveolens sputum, sive sudores copiosi, sive tandem balitus, bujus infectionis statuatur medium, illi, qui cobabitant, tanto illud

illud promptius excipere possunt. Autor citatæ dissert. de phtbisi Samiatorum p. 8. notæ, inquit, mibi sunt duo familiæ, phthisi contagiosa infectæ, quarum una in totam, altera verò in maximam partem extincta, & quidem annuô tantum spatio, in bis contagium transplantatum est. Unde & sæpius conjuges se mutud inficiunt. vid. RIVERIVS in observ. 35.8 99. Centur. I. & obs. 92. Cent. IV. Cel. 10H. HENR. SCHVIZE teste 1AC. HEVEL10 in Diff. de phthisi, quam sub illius præsidio tuebatur, sæpius in collegiis suis fecit mentionem studiosi cujusdam phthisi laborantis, qui ex academia in patriam reversus familiæ suæ idem malum intulit, ut intra unum annum tres fratres antea sanissimi, cum matre, sorore & quibusdam propinquis, eodem morbo adficerentur. Et schenckivs in Observ. L. 2. observ. 133. annotavit Medicum, sputa phthisicorum olfacientem, phthiseos labem inde contraxisse. Notatu quoque digna legitur observatio salmythi in ejus observ. 64. Cent. III. Nec desunt, qui hujus cladis primordia à nativitate important, suntque, quorum parentes valetudinarii, aut tabidi, periêre, quibus genitura frigidior minusque matura, vel acrimonia calentiore profusa. v. CHRIST. BENEDICTI tabidorum theatrum p. m. 118.

Morbosarum contra (§. 53.) tabis causarum domesticarum longè plures esse, rerum nostrarum oculatiores observatores norunt & testantur ad unum omnes & ubique. Hujus census sunt quam plurimi materiei motusque & utriusque, tam excessus defectusve, quàm qualitatis morbi, in structura & mixtione. Præcipui harum classium morbi sunt: Fluidorum qualiscunque morbosa copia æque ac inopia; sanguinis aliorumque humorum plethoræ, præsertim seri, bilis &c. ut ne quidem ipsius succi nutritii abundantiam excipere possis; pinguedines, statulentiæ, stabiles maxime, seu tympaniticæ; anæniæ varii pariter generis, chyli, sanguinis, bilis, succi pancreatici &c. sluidorum inspissationes, visciditates, concrescentiæ tophaceæ, polyposæ, scirrhosæ, sabulosæ, calculosæ, eorumque fusiones, turgescentiæ; dyscrasiæ salinæ, sulphureæ, terrestres, serosæ maximè scabiosæ, dyscrasiæ salinæ, sulphureæ, terrestres, serosæ maximè scabiosæ,

isterica, scorbutica, cancrosa, venerea &c. morbi materia in solidis, mole, situ, figura peccantibus, toni eorum vitia, spasmi, atoniæ universales, particulares, morbi continuitatis in iisdem, vel deficientis, vel excedentis, quo referuntur vulneva, ulcera, concretiones vasorum, viscerum; infarctus lienis, hepatis; distorsiones, contusiones. Ex morbis motuum fluidorum addendi sunt: excessus defectusque caloris vitalis; febres continux, intermittentes, inflammationes aliæ; hæmovrhagiæ naturales & præternaturales, tam excedentes, quâm deficientes, fluxus muliebres, bamorrhagiæ navium, bæmoptoes, bæmorrhoides, transpiratio imminuta, suppressa, aucta nimis. Fluxiones catavrhales, afthmata, morbi chymificationis, dyfenteria, lienteria, diabetes, pollutiones nocturnæ, gonorrbææ, fluor albus. Ex morbis motuum in solidis hic eminent, malum bystericum, bypochondriacum, convulsiones, motus intestinorum peristalticus perversus, paralyfes &c.

S. 55.

Ætiologiam hancce (5.54.) solertiores Pathologi in doctrinis dudum corroborârunt, observationibus illustrârunt luculentis. Videsis aliqua exempla à dictis causis morbosis enatæ phthiseos: à mesenterio lapidoso, PANAROL. Pentecost. 5. Obs. 19. à sabulosis concretionibus sine ulcere, WILLISIVS. Pharm. rat. part. 2. S. I. C. 6. ab hepate scirrhoso, omento & rene dextro corrupto, TIMAEVS 1. 6. ep. 8. à tartaro gypseo in pulmonibus, Lossivs L.I. obf. 3. à scirrhoso hepate iterum & calculo renali, BARTHOLINVS C.II. bist. 32. à solo flaccidiore & sicciore viscerum statu sine alia structuræ eorum mutatione, l. c. C. II. Hift. 76. & HEVRN. obf. 13. à durioribus diaphragmatis tumoribus, FERNELIVS pathol. L.s. C 11. à consumto & colliquato hepate, pulmonibus illæsis, forest, C. 16. obs. 51. seqq. Ab ulcere pleuræ, Dolaevs in Encycloped. pract. ab eodem cum vertebrarum lumbarium erosione, AVBERTUS Exerc. 44. ad Lib. FERNEL. de abditis. A ventriculi & diaphragmatis ulcere, PLATERVS 1. 2. obf. A mensium emansione, HIPPOCR. 1.2. prædict. 10 H. LEONH. MAR-. TINI Diff. de phthisi, ab earum suppressione, MORTONVS

in Phthisiolog. L. 3. C. 9. ab hypochondrii sinistri graviter contusi labe, TVLPIVS C.II. ab hepate exulcerato, integris plane pulmonibus, SCHNEIDERVS L. IV. de Catarrh. a suppressa hæmorrhagia, BENEDICTI Theatrum tabidor. p.m. 18. ab impetigine topicis toties quoties repressa in juvene alias ensarco & robusto, l. c. p. 53. a mordaciori & viscosiori cacochymia opitulante curatione lactea, l. c. p. 89. à tussi inveterata & fluxione salina, l. e. p. 95. ab hæmoptysi, frid. HERM. LVDW. MVZELL medicinische und chyrurgische Wahr: nehmungen, Sammlung I. p. 1. a prægressa pulmonum inflammatione, l.c. p. 7. ab ictu thoraci inflicto, l.c. p. 13. a malo hysterico, Observations de Medecine par Mr. 10 H. RAV-LIN, p. 8. à male tractatis tumoribus parvis tarsi scrophulosis, l. c. p. 15. à lue venerea, l. c. p. 21. à tumoribus scirrhosis, l. c. p. 27. à lepra hæreditaria, l. c. p. 30. à doloribus in regione epigastrica & obstructione hepatis, l. c. p. 42. Plura exempla collegerunt SENNERTVS, HILDANVS, BLA-SIVS, PANAROLVS, WARTHONIVS, HORST. T. 2. obf. THIERMAYERVS, Cons. I. 2. BONNET. in Sepulchreto anatomico.

S. 56.

Notatu omninò dignum est, tam multas esse phthiseos causas & nihilo tamen secius tam raros esse phthiseos. Masculè & animosè hancce olim movebat quæstionem christ.
FEDER. in Diss. de Phthise sub stahlis præsidio desensa,
qui p. 28. aveo, exclamat, certè doceri, quis unquam quæstionem
moverit, nedum evolverit, cur phthisis tam paucis hominibus eveniat? At paucissimis (si ad reliquos comparentur ab hocce malo liberos) & vix millesimo cuique; immo nemini absolutè tam citò,
aut tam facile, quam utique posset, evenire, manifestum est. Immo vero miraculo simile videtur, eminenti loco, inter omnes alias
corporis partes, præcipuè trium illarum, tam facilis ad corruptionem aptitudo, & tamen tam rara (& inprimis vera & simplex,
quali absolutè exposita essent de sua materiali crass) actualis corruptio, sanguinis puto, cerebri & pulmonum. Certè verò tanti est
hæc, à Mechanismo præsertim, nempe justo motu, harum par-

tium & per bas partes, unice dependens conservatio, ut summe necessavium arbitremur, in reddendis causis illarum læsionum, quæ ipsis tandem aliquando contingunt, omni animi intentione quam maxime dispicere de ejusmodi causis tandem deprehendendis, quæ boc specialissimè exhauriant. Urget pluribus hujus rei momentum & respondet in sequentibus. Pagina quoque 29. & 30. lectu digniores addit observationes. Sed, quod caput rei attingit, tota ejus responsio nimis STAHLIANAM sapit bypothesin. Reddi possunt omnino rationes ex ipso pulmonum mechanismo, ut rectius esse statuerim in hoc divini con-DITORIS potiùs, quam animæ peculiarem occultam, sapientiam mirari. Attentiùs consideremus, velim, hujusce visceris à sapientissimo CONDITORE præstitutam fabricam quoad ejus structuram, quoad ejus crasin. Expendamus intimius ejus situm, circumvallationes, actiones, vias impuritatibus afferendis non facile patulas, allatis iterum variô modô resorbendis educendisque pervias, ad istas colligendas, collectasve fovendas non æque aptas, ac alia viscera magis occlusa & ad suscipiendas & promovendas procliviora. Legamus Anatomicorum observationes & experimenta cum hocce interaneo ad intimiorem ejus cognitionem instituta. spiciamus illud ipsimet, & nudis, & armatis, oculis. Exploremus non solum vascula & cellulas, sed hôc fine præsertim fibram pulmonalem omnino firmiorem, nec laxam, utut laxior inde oriatur compages. Caveamus igitur, ne hanc confundamus cum illa & à spongioso celluloso texto ad ipsam fibrarum, ex quibus fit, laxitatem & infirmitatem argumentemur obiter. Cogitemus hæc & alia, brevitatis causa omittenda. Tum, spero, haud amplius ad miraculum usque comprehensu erit adeò difficile, cur phthisis eveniat tam paucis, immo paucissimis (fi ad reliquos comparentur ab boc malo liberos) & vix millesimo cuique, ut verba habent laudati AVTORIS.

S. 57.

Ceterum equidem jam non teneor allatas (5.54, 55.) tabis caufas harumque rationes fusius hic explanare. Sufficiet eas tantum adducere, quæ in præsenti Phthisico suam exercuerunt

tyrannidem. Inter remotissimas, si non primas plane omnium, in historia dictorum malorum, origines deprehendemus facile sanguinis plenitudinem, fecundissimam plurimorum morborum in sedentariis & diætâ lautâ utentibus matrem. vid. diff. Exc. Dni PRAESIDIS de polyæmiæ nosolog. §. 125. Infelicissimam fraudulentæ hujusce genitricis sobolem spissitudinem esse, evictum habemus omnes. Inde ulterior morbosa progenies in NOSTRO pariter; inde in ejus abdomine hujusque visceribus, ventriculo, tubo intestinali, mesenterio, hujus glandulis, liene, hepate & vicinis procul dubio ac maximâ veri specie, partibus omnibus, oppletiones, distensiones, compressiones. Inde motus peristaltici, toni in reliquis abdominis partibus, perturbationes, jam spasticis contractionibus, jam atoniis, alternis vicibus, modò ultrà naturalis fibrarum elateris gradum aucti, modò infra illum imminuti. Inde exilissimorum vasorum primo compressiones, stagnationes, infarctus, ab initio leviores, postea sensim graviores. Sub hac naturæ lu-&a indies augebantur mala. Per tot impedimenta eluctari nescia, quousque licuit, substitit in ejusmodi renixibus, quorum adparatum, malum κατ' έξοχην, in viris hypochondriacum, in fæminis bystericum, nuncupamus. Malo enim bypochondriaco laboraffe NOSTRVM, morbi historia testatur (§. 3.). S. 58.

Potuissent omnino hæc (§. 56.) omnia in multiplices alios morbos præcipitem dare luctantem naturam, in eos v. gr. adfectus, qui plerumque desinunt in -- gra, qualia vulgò dicuntur: podagra, gonagra, coxagra, &c. item in nephriticos, calculosos, cruciatus; in mictum cruentum &c. Verum ad præoccupanda tristia & dolorifica hæc vitæ subsidia tutiora tentantur molimina bæmorrbagica, bæmorrboidalia nempe. Atat, proh dolor! eventus non respondet hisce conatibus, alias saluti-

feris. Natura

incidit in scyllam, quæ vult vitare charybdin. Ecquo fatô, an sua, an aliena culpa id infortunii accidit? certe non sua. Sin autem aliena, ex quanam tandem? an Ægri? an Aliorum? Et quorum ex his? an verò uttorumque? Et tum quorum præcipue? hæc omnia aliquatenus prodit morbi historia. Ad amussim verò id exquirere, non amplius licet.

\$. 59.

Ita verò (§. 58.) non aperta est porta malorum, quam dicunt venam portarum, cruoris circulo in abdomine prospicientem. Sin enim suisset aperta, porta suisset fortè salutis in hoc ut in aliis subjectis congeneribus, porta saltem minorum malorum ad evitanda majora, sed occlusa velut manebat impeditô ubique propè istam circuitu laticis vitalis. Adcumulatus hesc cruor exitum quærebat per dictam portam, nec inveniebat. Hinc nova aperitur malorum porta, in ventriculo & hepate maximè. Videsis tristem historiam (§. 5,7,8,9.).

S. 60.

Hæc (§. 55-59.) si perpendimus & ad reliqua anatomica, physiologica & pathologica principia (in ista enim altiùs descendere à scopo alienum foret) haud amplius in obscuro erit, qui factum sit, ut ita phthisicus evaserit Noster. Nemini enim, vel in foro nostro tyroni, non cognitum est, heic locorum locatam esse eam culinam, in qua in animali œconomia præparantur nutrimenta in ista ubique necessaria. Hesc Chymi, heîc chyli, existit officina, ex qua depromitur ros nutritius isto longè adhuc subtilior. Heîc reliqua viscera, sine quorum subsidio nulla laudabilis digestio. In Nostro bilis officinam labem concepisse, aperte legitur in morbi historia (§. 11.). Hanc priùs jam adfuisse, quam sese ita manifestabat, quis dubitaverit? Hoc sine menstruo autem principali labescit chylificatio. Hanc, quæ alia perturbaverint, ex dictis (6.56-58.) patescit? Deficiente autem, vel corrupto chylo, deficit & corrumpitur sane omnis nutritio. Qualis enim chylus, talis sanguis, qualis sanguis, talis succus nutritius, talis ergò nutritio, i. e. vel nulla, vel perversa. Videmus adeoque concatenatas phthiseos causas in præsenti subjecto ad sceleti exemplar ferè consumtô (§. 3,4,11.). Et sic itur ad phthisin hâc quoque viâ. Ecce! triste exemplum tabis abdominalis, viscevalis, nominatim HAEMORRHOIDALIS.

S. 61.

Nonne verò, ad ista (§. 16.) posset excipi, nonne hæc phthisis potius suit hypochondriaca, ob dictum in historia ma-lum (§.3.)? Nonne gastrica quoque, ob allata ibidem de ven-triculi passionibus (§. 5, 6, 8, 9, 11.)? Nonne ideo saltim re-ctius in genere abdominalis, visceralis, suisset dicenda? Nonne inter hujus ordinis causas morbosas referendæ reliqui nominati morbi, febris ista? purpura hanc insequuta chronica (§.2.)? Nonne altiores præter dictas delituerunt illius causæ hic addendæ? Articulatim ad harum quæstionum ordinem respondebo. Primo malum bypochondriacum, deinde ventriculi pathe-mata, in hoc subjecto symptomata suerunt potius, quam causa bæmorrhoidalis negotii, utut non negaverim in progressu evasisse causas ex parte concurrentes. A potiori verò fit denominatio. Largior tertio multum ubique passa fuisse viscera omnia abdominalia, ideoque sub hisce pathematibus symbolum suum contulisse. Sed recurrit modò data responsio. Deinde quicquid passa, id omne primariam rationem suam habuit in bemorrhoidum anomaliis. Unde minus determinate eam dixissemus abdominalem. Nec quarto absolute excluserim febrem illam. Febres enim felici crisi non exsolutas & malè tractatas phthisin pedissequam habere quandoquidem, innui supra (§. 53.). At bæmorrboidarius fuit ante istam, nec notabiliores molestias insequutas eam esse, in dicta historia legimus. Idem de purpura, quâ laboravit æger, dicendum est. Habuit forte, quod ultimum est, hæc phthisis altiores radices, sed de his nil habet historia, & si etiam haberet, maneret tamen mali denominatio à potiori desumta. Ergò rectè eum diximus phthisin hæmorrhoidalem.

5. 62.

Atat sub hisce (§. 61.) dubitatiunculis dubitatio subit alia majoris momenti, qu'am ista. Illustrem Phthisicum nostrum diuturnioribus lucubrationibus sæpè sæpius exercitatum suisse,

ob muneris sui (§. 2.) rationem, credere par est. Nonne itaque somnum & vigilias hic quoque in considerationem trahere oportet? Ita sane. Sed, ut ajunt, quod differtur non aufertur. Ad causas non morbosas, vulgò hasce referunt res, ad res nempe, neque naturales, neque præternaturales, quas incomplete vocitant morbosas. Ad non morbosas verò eas equidem referre non potui, ad morbosas istas referre, adhuc inusitatum est. Hinc consuetudinis tyrannide seductus, addere eas, feré planè fuissem oblitus. Morbosis morborum causis istas itaque apertiùs accenseo. Morbosisne? forsan ambigui sciscitantur nonnulli. Morbosis omninò, non quidem novaturiendi studiô vulgato loquendi usui obloquuturus. Verum quia res ipsa id jubet. Quo in casu veriora cedunt usitatis. Accipe sententiæ demon-Arationem. Somnus & vigiliæ status denotant non externos, sed internos, ut somniare dixeris, aut somnolentiorem sub vigiliis ipsis cogitare, qui se extra se, aut somnô, aut vigiliis se adfici dixerit. Si interni hi sunt status, & animæ, & corporis ratione, quis istas, quæso, cum Ill. BOERHAAVIO aliisque ad externas retulerit ampliùs? Quis præterea negaverit, istarum esse alias naturales, alias præternaturales? Præternaturales esse status, qui naturæ alicujus subjecti repugnant, omnes in confesso habent. Somnum itaque & vigilias, vel excessu, vel desectu, peccantes statibus corporis animalis præternaturalibus annumerari oportere, pariter in aprico est. Sunt igitur hi status, primo præternaturales, deinde interni; sed omnis status corporis alicujus substantiæ vivæ internus & præternaturalis est morbus. Ergo somnvs & VIGILIAE, si PRAETERNA-TVRALES sunt, h.e. vel excessu, vel defectu, peccant, status sunt morbosi, synt morbi. Q. E.D.

S. 63.

Non reformidat hæc (§.62.) demonstratio objectionem v. gr. à vermibus petitam, qui omnino non sunt morbi. Facilis enim est ad hanc æquè ac alias, quæ hese moveri possent, objectiunculas, responsio. Sed his jam non immoror & redux in viam de nostro phthisico assero, insigniorem somitem ipsius malo

malo mortique certissime præbuisse illius protractas sæpe & speculabundas lucubrationes. Hic enim quoque valet tritum:

Quod caret alterna requie durabile non est.

Phthisi aliisque morbis & morti denique invigilant, qui excedentibus lucubrationibus invigilant. Morbosæ jam in se hæ sunt vigiliæ & multorum morborum effectrices causæ, quemadmodum contrà pigrorum somnus ipse est morbus. Phthisin verò producere posse nimias vigilias, demonstratu facile est. Phthisis à nutritionis penuria dependet. Naturalem verò somnum nutritionem promovere experientia & Medicorum observationes docent. HIPPOCRATES eorum, quæ sanitatem morbosque concernunt, solertissimus indagator, suo jam tempore id perspexit, unde Epid. Sect. 4. adposite dixit, laborem esse cibum articulis & carnibus, somnum autem visceribus. Hinc in sua de tuend. & conserv. valetud. Synopsi C. VII. p. 78. FOLLINVS: omnis potentia, quæ actum babet determinatum, quando excedit modum in operando, fatiscit & lassatur & nisi quiescat, aut ab opevatione cesset, dissolvitur ac tandem corrumpitur. conf. Bohnivs in circulo anatomico - physiolog. prog. XXX. WOLFG. WEDELIVS in diæta literatorum. HERM. BOERHAVE in Instit. S. 768. vigilia, inquit, nimia consumit spiritus nulla arte, nisi sonno, reparandos; exsiccat reliqua; attevit solida minima, inprimis cerebri; auget acre; coctiones nutritiones que impedit. Quemadmodum igitur 10ACH. GOTTL. SEIBT dissertationem scripsit de somno, morborum causa, ita utilis foret alia de vigiliis, morborum causa.

S. 64.

Nec obstat, consirmat potius hoc (§. 63.) assertum sanctoria, qui Medic. S. IV. §. 48. etiam ipsis vigiliis non frangi, sed roborari, censuit functiones animales. Certè enim hic loquutus est de vigiliis tempestivis & naturæ convenientibus. Plato de Leg. III. eos, qui sapere & vivere volunt, multô vigilare tempore jubet quidem, atat servatâ valetudinis commoditate. Pervigilia immoderata tahem excipere posse, BOERHAVE innuit quoque, qui somnum plus quam reliqua omnia in pinguesaciendo corpore præstare observavit

fervavit. vid. Præl. Acad. Bærb. ad instit. §. 768. in Comment, de HALLER Vol. VI. p. 144.

S. 65.

Atat cessat, quod hic (§. 63.) in optatis habeo. Calamum modò sepositurus, ecce! recentiores inter dissertationes academicas unam capto, quæ huic desiderio satisfacit, doctissimam illam nempe Goettingensem de doctavum lucubrationum noxis, quam sub moderamine Cel. G. GOTTL. RICHTERI tuebatur 10 H. BARTH. IENISCH. Citari indè & coronidis locô hùc trahi merentur omninò, quæ hanc in rem l. c. s. V. p. 12. seqq. hisce edisseruntur: nequit profecto cevebrum, nequeunt teneri nervi, nisi induciæ dentur, quæ vigilis vitæ sistunt dispendia, illis functionibus cum quadam constantia sufficere. Pervigilium est status sensorii communis continuo motu irritati, cum majori nervorum spirituumque mobilitate. Plus in eo statu consumi spirituum, quam reparari, res evidens est inter majora, tunc ad plures functiones, impendia, & ideo somnum, in quo nobiliorum partium ministeria cessant & plus Spirituum reparatur, quam consumitur, sapientissima naturæ lex interposuit. Utraque noxa, tum quæ ex subtiliovis liquidi penuvià, tum quæ ex perenni attritu partium tenerrimæ fabricæ nascitur, novam pandit malorum scenam. Necesse est dissipato tenui inter protractas functiones animales, reliquam bumorum massam spissitudine & acrimonia laborare. Nullus verò celevius bumor in acrimoniam degenerat, quain bilis, quæ velut sub somni placidiori & æquabiliori motu mitescit, ita palam facit, cur neminem magis, quam cholericos, qualis fuit Noster (S. 1.), longæ vigiliæ offendant Nutritio, quod probe notandum est, situm partium naturalem exigit, remittente omni tensione, remittit autem in sonno. In vigiliis verò partibus tensis & motu inaquali ac sæpe opposito agitatis ægrè nec tuto alimonia procedit. Hinc phthisis ut jam dixi (s. 63.) Ad hæc, pergit laudatæ dissertationis AVCTOR S. VI. pervigiliorum damna accedunt alia, que ex vita sedentaria emergunt, nec ideo plebis lucubrationes fa-cile comitantur. Omne corpus, si infantem in utero excipis, (nec equidem tamen plane excipiendum esse putaverim) sub eodem fitu

situ fit immobile, omnis musculus din quiescens vigescit, ipsæ ad catenam feræ agilioris motus sui pluvimum amittunt. Ut fibrarum, quæ sibi commissæ in mutuo partium contactu jam arctiores plus semper resistant internorum motuum legibus, flexilitas conservetur, extendi crebrò eas & laxari, opus est. Unde præter ingens propriæ fabricæ beneficium perennis CORDIS flexilitas & durabilior motus pendet. L.c. J. VII. hæc adduntur : alia etiam vatio occurrit; cur Eruditorum lucubratio, præ illa, quæ plebis est, corporis adfligit valetudinem . . . Cerebri nervorumque apud Eruditos contentio partem adficit, quæ ob teneram fabricam moderatô exercitiô & crebra quiete ac refectione eget, reliquas partes in otio, quo marcent, relinquit. Longa meditatio consumit spiritus, borum materia, ob motum, tum vitalem, tum muscularem, in ea præparanda necessarium & jam languentem, baud restituitur satis, binc sub illa penuvia ERVDITI IMPALLES CVNT LIBRIS ET ENER-VANTUR. Inter perseverantium meditationum tentamina magis magisque exhalat mobile, crassius imminuto motu accumulatur & læsa jam coctione & secretione vives cordis & cerebri elanguescunt, chronicarumque obstructionum, maxime in imo ventre, ut in Nostro (5.57.) infesta figitur sedes. En! quot qualesque habuerit causas vitæ illius

FINIS.



NOBILISSIMO DOCTISSIMOQVE

DN. CANDIDATO, ADFINI

SVO AESTVMATISSIMO,

S. P. D.

PRAESES.

Morborum matrem omnium fæcundissimam frequentissimam que animali in corpore, nostro itaque quoque, esse bumorum, sanguinis præsertim, plenitudinem, quam plethoram dicunt, ab oculatioribus naturæ consultis dudum observatum est luculenter, indeque &, quod ajunt, à priori pariter demonstratum sufficienter ac proinde supra (§.57.) repetità vice inculcatum jure meritoque. Nec minus in confesso habemus omnes, infelicissimæ bujus & fraudulentis sui blanditiis tot miseros decipientis meretricis filiam esse sanguinis humorumque reliquorum spissitudinem, ad qualescunque fluidorum æquè ac solidorum anomalias corruptionesque ingerandas adeò proclivem. Ecquis verò, quasumus, ex hac filia nepotes neptesque vel nominetenus tantum potuerit enumerare, aut quovis nomine dignis articulatimque inscriptis characteribus designare omnes? Prob! infortunatissima prosapia MORBOSISSIMVM NEPOTIS-MVM, quam POLITICVM, sane haud minus sæpe, semper 問題の落

per inquam, lubrica nec satis ponderosa perquam difficilè, severissima verò & optima quævis consilia nunquam non difficillime admittentem, quin imo in publica detrimenta plerumque planè respuentem! Tantane, ambigis, utriusque NEPO-TISMI impedimenta? Tantane fuerunt præsentis? Ita sanè! Ideone, addis, immedicabile boc fuit malum & tantorum Virorum ante communicatis consiliis obtemperare nescium? Mortem audias, ut alibi sæpiùs, bic quoque, cassis consiliis medicis optimè respondentem (§.12.). Atat, justo serius, urges, accersita dicta fuerunt consilia? Citiora juvassent forsan? Verum non juvarunt citiùs quoque adbibita & ab ordinario Medico præscripta, si non plane eadem, æque tamen bona & præsentibus ex parte non cedentia. Ex quanam autem parte? ambigendo pergis. Dissensum tamen, instas, video in istis, & quoad morbi ipsius, & quoad causa bujus morbi, cognitionem, & quoad ipsas allatas medendi rationes? Video eundem, regero. Sed video quoque consensum in boc ipso dissensu. Video illum ab bac, ab ista, medentium parte. Video præterea, quæ cardinem rei tangunt. Video, veneror solidiùs dicta. Ec quænam? ultra quaris, à quonam, quibusve pronuntiata? Nosti, NOBI-LISSIME DOMINE CANDIDATE, meas ad ista responsiones, quas officii mei ratio exigebat omninò. TIBI ergo nil ampliùs, quod respondeam, babeo. Mibi ipsi bîc respondere, absonum foret. Aliis respondere non teneor, utpote nondum interrogatus. Respondebo tamen interrogatus. Respondebo, si cui placuerit præsentis morbi examen practicum. Respondebo

debo eadem, qua gaudemus omnes, sentiendi libertate, ea verò etiam, quâ par est modestià. Hâc mente banc, quam suis §. 15. p. 12. addidit ILL. VAN SWIETEN, addo clausulam: Novisti probe, quod Medicis liceat opinione inter se dissentire, animô verò nunquam; addo insuper: ceteris paribus. Dispar enim ratio eorum non est, quæ debitis suffulta Sunt principiis solidiorum Practicorum cogitata consultaque, non quidem, quod sapiùs accidit, per speciem & politice, sed reapse, unanimia audias ad lectos ægrotorum, legas in eorum scriptis publicis, relegas in eorum consiliis privatis. Huic TVAM, DIGNISSIME DOMINE CANDIDATE, consensui jucundissimo TIBIque aquè ac agris TVIS exoptatissimo nava operam adeo proficuam, nil, quod hactenus fecisti, intentatum relicturus, quod ad solidiorem spectat Medicinam. Ita verseris in praxi TVA sub auspiciis EXCELL. ET EX-PERIENTISS. AVVNCVLI TVI mox opportune suscipienda. Ita divina ubique fretus benedictione, quoad nempe licet per rerum bumanarum tricas, subinde sine multa interpellatione immunis evadas à MORBISSISSIMO isto, quem dixi, PHYSICO & POLITICO NEPOTISMO. Vale!

Daham è mufeo d. 13. Octobr. 1756. ** * **

Wir seh'n mit einem heitren Blick, Geliebter Sohn! Dein heutig's Glück, Und preisen Gott von Deinetwegen; Ja! schon vor Deine Folgezeit Steigt ein Gebet zur Göttlichkeit Um neues Glück und neuen Seegen.

Nur fahre fort mit Deinem Fleiß Zu unster Eltern Ehr und Preiß. Ihr Angedencken zu erneuen; So wird sich noch Dein eignes Blut, Das einst in Deinen Enckeln ruht, Sewiß biß zur Nachahmung freuen.

Eltern.

** * **

Hast Du in Theorie gezeigt was Phthisis sen, So leg in Praxi selbst der HERR den Seegen ben.

Geschwistrige.

** * **

Ja freplich ist Minervens, Zeit Vor uns das edelste Geschenck der Ewigkeit, Da haben wir uns vest verbunden.

Da sah'n wir, Liebster Freund! durch unsern Freund, schafts Schluß,

Wie man benfammen leben muß, Wann man ben besten Freund gefunden.

Wird Sieser Tay vor Deinen Ruhm, Wird Er vor Deinen Preiß ein ewig's Eigenthum, So wird Er auch ein Saamen heissen, Und dieser wird gewiß ben unsver Folgezeit Und jeglicher Gelegenheit Die Erndte Deiner Arbeit weisen.

Du bist mein allerbester Freund, Mit dem sich je mein Blut, mein ganzes Herz vereint; Ach! soll ich Dich dann jezt verlassen, Empfählt' ich nicht Dein Henl und Dein zukunftig Glück Des Himmels wachendem Geschick, Ich wollte ewig Dich nicht lassen.

Was geb ich Dir zum Abschied hin? Wie wann ich noch Dein Freund auch in der Asche bin. Ein mehrers kan ich Dir nicht geben. Du sollt mit Deiner Kunst, Du sollt mit Deinem Wis Den Sterblichen als eine Stüz Und als ein Freund der Menschheit leben.

> Dem Herrn Licentiaten zum ewigen Angedencken M. Fehleisen, der H. G. Gelahrheit Bestissener.