

W.R.

Y.94.
qu

36. 37. 1347.
DISPUTATIO MEDICA

De

DOLOR E HY- POCHONDRIACO,

vulgò sed falsò
putato

SPLENETICO,

Qvam

Sub Præsidio

Viri Nobilissimi & Experientissimi

MICHAELIS ETTMULLERI,

Phil. & Med. D.

Publicæ Philiatrorum censuræ submittit

Author-Respondens

EMANUEL BLUM,

Hamburgensis.

Add diem 4. Maji. Anno M. DC. LXXI.

H. L. Q. S.

LIPSIÆ,

Apud NICOLAUM SCIPIOLEM.

Anno M. DC. LXXXIII.



Q. D. B. V.

PROEMIUM.

E Legans certè est illa comparatio , qvam inter hominis , an-
niqve ætates instituit Ovidius lib. Metamorph. 15.

Nam tener , & lactens , pueriq , simillimus ævo
Vere novo est . tunc herba recens , & roboris expers
Turget . & insolita est : & spe delectat agrestes .
Transit in astatem , post ver , robustior annus :
Fitq , valens juvenis . neqve enim robustior ætas
Excipit Autumnus , posito fervore juvenæ ,
Maturus ; mitisq , inter juvenemq , senemq ;
Inde semilis hyems -----

hominis & anni ætatis illæ Scientiarum , Artiumqve respon-
dent ; nam , ut rectè Sapiens loquitur Seneca : Multum egerunt majores
nostræ , sed non peregerunt , multa agenda restant posteris ; nec ulli post centrum
annos exercendi ingenii deerit occasio : Ita legimus , Artis Pictoriæ adeò
tenera principia fuisse , ut rebus pictis nomina addiderint , eandem
verò progressu temporis ab Apelle vel optimè excultam , ac Naturæ
matris fætum egregiè adumbratum fuisse ; Ita medicamentorum
luxuriosa jam seges , de eorum singulatim agnitâ virtute surrexit ;
In primis tamen , cum illis comparari potest , partium Humanæ Cor-
poris structuræ & usus cognitio : Hæc olim paulò obscuriori cali-
gine mersa erat , indè verò ab Harveo , Conringio , & forsan priùs à Pa-
ulo Sarpa Veneto , motum sanguinis indicantibus , nonnihil firmiori
talo inniti cœpit , ac etiamnum novas vires & robur acqvirit , ma-
jores à seculi hujus felicitate expectans . Maximè verò omnium
controversa fuit hactenus sententia de verâ structura & usu lienis , ve-
teribus huic multos morbos adscribentibus , recentioribus verò ipsi
patrocinantibus . Et horum qvidem Clarissimorum Virorum ve-
stigiis

stigiis insistentes, & nos in præsentiarum lienem à doloribus ipsi vulgo tributis vindicare, eosdemqve colo potius adscribendos esse, demonstrare conabimur.

CAPUT I.

Historiam doloris Hypochondriaci recenset.

§. I.

Siqvæ alia totius corporis regio, utiqve tertius venter, abdomen qvi vocatur Anatomicis, variis ac frequentissimis cruciatur doloribus. Inter plurimas autem, qvas hic includit partes, primariò *Intestina* dolorosè affliguntur in morbo scilicet iliaco, dysenteriā, tenesmo, dolore lumbari, colicā, passionibus Mulierum hysterics, doloribus in & post partum, doloribus scorbuticis, convulsivis, nephriticis, aliisqve similibus. Causas frequentiæ horum dolorum inqvirentes principem locum tenere videmus confluentiam succi biliosi salin. volat. oleosi, & succi pancreatici salin. acidi, cum chylo, ejusqve relicto intestina incrstante muco; nam ex horum sub finem duodenii concursu, non potest non à particularum inprimis salinar. hos liqvores componentium, diversimodâ constitutione insignis oriri agitatio & effervescentia, qvæ in sanis qvidem blandè actine omni molestiâ peragit, in statu verò morboso hæc ipsa sèpius augetur, subinde etiam insigniter depravatur, qvando videlicet vel chylus, in ventriculo non benè coctus, contumaciter spernit *Imperium Trium virale* (ut hoc nomine succum biliosum, pancreaticum, & pituitam intestinalem indigitare cum *Sylvio* licet) vel etiam qvando horum unus alteri prædominari studet, vel ex læsa constitutione vitiosè cum altero effervescit, hinc enim illæ lancingiones, distensiones, tormina, frigora, æstus, similesqve molestiæ modò vagæ modò fixæ in abdome oriuntur, de qvibus ægrotantes acerbè ut plurimum conqueri solent. Altera ab hac causa est frequentia flatuum, vitiosæ effervescentiæ perniciosa proles, qvibus dum à pituitosâ intestinorum dilutâ crustâ, similiter ac à præcipitatis partibus debitò terrestrioribus, feculentioribus, viscosioribus, via intercludi-

1350.

tur, fit, ut intestina distendantur vehementius, & quasi violenter divellantur cum acerbo patientium cruciatu. Accedunt his tertio loco, nervei funiculi, intestina freqventer cingentes, ex insig-
gnioribus ac mirabilibus eorum in mesenterio plexibus, ut ad alias abdominis partes, ita specialiter ad intestina distributi, à qvibus sive per essentiam irritatis, sive per consensum cum aliis corporis partibus affectis, varii spasmodici, convulsivi ac acerbissimi dolores, modò in unâ abdominis parte separatim, modò verò conjunctim in omnibus ferè simul excitantur.

§. 2. Hos inter dolores, si qvis alius acerbus contumax & sèpè recurrens, est iste dolor abdominis, qvi percipitur sub hypochondrio sinistro, & qvem ad imitationem *Clariss. Sylvii lib. i. prax. cap. 14. §. 6.* *Hypochondriacum* vocabimus. Percipitur scilicet dolor gravissimè lancinans & pungens, interdum simul distendens & vehementer vellicans, fixus sub hypochondrio sinistro, & tam cavitatem illam, qvam ibidem costæ spuriæ efformant, occupans, qvam se etiam interdum latius extendens, ac partem illam molliorem lumbis conterminam obsidens, intumescientia sèpiùs ibi locorum manifestè appetet, nunc mollis & compressioni cedens, nunc verò tactui pertinaciùs resistens. Graviùs ut plurimum urget dolor dum ægri supini jacent, uti & dum inspirant, tunc enim, punctiones atrociores percipere se conqueruntur, admotâ verò manu regioni dolenti, hacqve compresà remissio doloris & qvoddam levamen percipitur; respiratio adest simul difficultis, non tantùm ob punctiones tunc perceptas, sed qvod inspirando thoracem sufficienter distendere nequeant, qvin impedimentum aliquod in hypochondriis, mediaqve regione epigastricâ, se opponere videatur. Præterea appetitus ferè semper simul est prostratus, supervenientibus interdum, si atrocior fuerit dolor, vomitibus contumacibus tam ingestorum qvam liqvarium flavescentium, viridium, viscidorum, crassorum, tenuium, &c. sub qvo vomendi conatu ægri miserabiliter de dolorem exacerbatione conqueruntur. Denique alvus ut plurimum est obstructa, rariùs naturaliter fluida, rarissimè nimis laxa, urgetqve simul flatuum copia, qvorum

rum excretionē levamen aliquod, sed parvum, nec diu durans percipiunt ægri. His interdum accidunt, & vel potissimum in sexu seqviori, dolores totum abdomen occupantes, & ad genitalia excurrentes, qvi parturientium dolores ferè imitantur, hinc ad lumbos dorsumqve reflexi tandem disparent, successivè denuò recurrentes. Clysmata injecta, & primariò qvidem ex emollientibus, ac abstergentibus hinc & carminantibus, malum levare solent. Similiter quoqve remedia externa ex oleis destillatis penetrantibus, aromaticis, regioni abdominalis stomachali, s. scrobiculo cordis ut vocant, item hypochondrio sinistro, & ubi totum abdomen occupatur, umbilici orbitæ successivè illita conducunt. Interius verò egregium usum habent blandè laxantia & viscida abstergentia, nec non aromaticæ, item femina & radices sapore nonnihil acri, ac odore svavi pollentes. In genere verò omnia salia volatilia partibus oleosis & spirituosis attemperata, item opiate addita magnarum hic virium esse experientia docet.

§. 3. Adstantes ubi audiant ægrorum querelas, subitò *Lienis* & affectum & culpam incusant: His pleno ore assentiuntur ipsi ægri, *lienis* pessimum viscus execrantes, qvin non rarò ipsi Medici aut falsâ opinione seducti, aut ut auram plebeculae captent, similiter morbum *lienis* vocant, *Die Milz-Beschwerung*. Applicantur ob id emplastra splenetica usitata, de ammoniaco, de cicuta, meliloto, mucilagine femin. psyllii, &c. fiuntqve inunctiones cum oleis capparum, oleo & extracto nicotianæ, oleo amygdalarum, oleo irino, lil. albor. nardino, tamariscino, juniper. latérin. rutac. anethin. qvæ diutiùs continuata, tandem non sine fructu sunt. Assumuntur etiam per os usitatè Spiritus cochlear. nasturt. aq. & essent. spleneticæ, essent. splenis bovis, ess. fumar. compos. Tinct. essent. flor. croc. & salia martialia, faccharum. Saturn. Remed. ex Tartaro parata, similiaqve qvibus & aperiatur obstructus *lien*, & dissolvatur ejusdem infarctus, ut humoribus liber exitus concedatur, indeqve isti dolores sopiantur.

CAPUT II.

Subjectum Doloris Hypochondriaci declarat.

§. I.

Splenis viscus usitatè incusari, ex dictis non minus quam quotidiani vulgi querelis patet; Nos tamen adæquatum affectus hujus Subjectum esse dicimus intestina sub hypochondrio sinistro delitescentia, tam tenuia, quam primario crassa, & ex his quidem frequentius intestini coli istam parrem, quam hypochondrium occupat, & ubi colon ex ampliori cavitate arctius nonnihil constringitur, ut optimè observavit C. Baubinus, simulque angulari figurâ curvatum ad renem sinistrum descendit; Est enim hic locus aptissimus, in quo aut scybala indurata hærere, aut mucilagines acidæ stagnare, aut flatuum impetus cohiberi, retrudi, ac retroflecti possit; Ex quibus quid aliud quam dolorum varii cruciatus, lancingiones, rosiones, punctiones, distensiones subnasci possunt; teste Hildano cent. 5. obs. ss. ubi ita habet: Cum excrementa, in superiori & capacissimâ intestinicoli parte, in globos magnos, prout capacitas ferebat, indurata, à flatu versus hanc angustiam magnâ cum violentiâ pellantur, accidit, ut non nisi summo cum dolore permeare possint; Ex intestinis vero tenuibus, eam jejuni partem, quam à lumbis liberius in hypochondrium sinistrum assurgit, ibique incurvatur, simili dolore interdum quoque sed secundario tantum affici, omnino cum Sylvio asserimus. V. Sylv. prax. p. 147. utut rariùs hoc ipsum contingere soleat.

§. 2. Quod si exactè consideremus, quæ circa tales ægros eveniunt, vel spontè asserti nostri veritas se manifestat; Situs enim doloris, exactè ad coli situm & conformatiōnem ibidem locorum se conformat, descendens subinde deorsum nonnihil ad renem usque sinistrum, aut extendens se sub costis nothis non parum versus hypochondrium dextrum; Imò evenit interdum, ut similis dolor, qui ante erat in hypochondrio dextro, successivè transferatur ad sinistrum, ibique fixâ sede firmatâ atrocius affligat; Unde etiam est, quod Clysmata tam potenter ferant opem, præsentaneumque interdum sint remedium, quod & contactus & virtus eorum huc in primis pertingat. Accedit, quod quo contumaciore est alvus, eo dolor sit atrocior, & quo illa fluidior, eo hic remisior; Item quod excretio flatuum malum levet, quos ex liene proficiisci quis

quis afferat? qvin hiipsi potius nullibi magis quam in Intestinis specialiter verò in *colo* stabulantur. Econtrà *lien* ratione sitùs, qui est sub costis, ita ut ultimam harum infimo suo extremo vix acne vix quidem contingat, tumorem vel visibilem oculis offerre, vel manu palpabilem tactui repræsentare nullo modo potest, id quod tamen veterum volunt afferata; nisi forsan *laxata admodum vel rupta sint vincula*, quibus diaphragmati, omento, ventriculo, locisqve vicinis annexitur; quale exemplum in Obs. 3. M. Bogdan. affixis *Cultrō Anatomico Lyseri* prostat; vel ab humore in eo stagnante in immensam mollem assurgat, de quo *Vid. Malpigh. de structur. & usu viscerum, abi de liene,* vel etiam ipsum *lienī parenchyma*, modò texturā hanc membranosa ita appellare fas sit, enormiter excrescat; observante *Bartolin. C. i. ep. 62. p. 254. & C. 4. ep. 13.* Qvæ omnia tamen rarissimè fiunt, cum dolor *hypochondriacus* sit frequentissimus; & posito illa aedesse, tanta symtomata qualia hypochondrio sinistro dolentes habent, non inferunt, de quo infra. Præterea, ratione parenchymatis adeò inflari nequit *lien*, ut in sinistro hypochondrio extuberet, & admotâ manu cum murmure tumor intus occultetur, id quod solidi *colo* ibi locorum proprium: Nam *splenis* parenchyma, adeò inaptum est extensioni à flatibus, ut etiam nisi magnâ vi in exemplo exsiccatoqve fieri non poscit. Omnes itaque *splenis* dictas inflationes, potius flatum aut in jejunio aut potissimum in *colo sub hypochondrio sinistro* coacervationes dixerim. Exemplum sit inflatio ista *splenis*, qvæ est apud *Forestum lib. 20. Obs. 4. p. m. 276.* quam in *colo* fuisse cæcus sit, qvi non apertè videat. Propterea namqve etiam evenit in tali *hypochondrii dolore*, quod manus loco dolenti cum forti compressione admota, quatenus flatum agmina disjiciuntur, dolorificæ distensionis, lancingationisqve, levamentum adferat.

§. 3. Sed ne solis speculationibus indulgere videamur, vel observationes Practicæ idem oculariter testantur. *Vid. Salmuth. Cent. I. Obs. 24.* Qvæ observatio luculentissima est, ad confirmandam nostram hypothesin, scybalis per sesquiannum in *colo* retentis, affectum & dolorem vulgo habitum *spleneticum*, exactissimè cum omnibus symptomatibus inferentibus. Cui simile sed magis adhuc stupen-

stupendum, infarctus talis per sexennium continuati, pro scirro
 contumaci habiti, exemplum recenset *Fernelius lib. VI. de partib. morb.*
 & *symp. c. 9.* Nec minus eleganter nostram opinionem illustrat,
Obs. 18. in Cent. I. Hildan. Qvibus adjungatur observatu dignissimus
 affectus & cura, relata à *Sylv. prax. c. 14. p. 168.* Pertinet etiam huc ca-
 sus *36. Cent. I. Gabelchouer.* qvem splenis dolorem, colicam hypochondria-
 eam fuisse, curatio ejus testatur. Vix dubito, qvin & *Obs. 21. Pa-*
naroll. Pent. 2. huic albo inscribam, scilicet, qvia mucilaginosæ
 fordes, à jusculo cum spir. vitrioli, attenuatae solutæqve fuerunt,
 unde transitu per anum reperto, *spleneticus* putatus liberatus fuit.
 Hinc cautè monent omnes Practici, cavendum, ne dolor hypochon-
 drii sinistri cum dolore *lienis* confundatur. *Vide sis Hildan. cit. loc. &*
Forestum l. 20. Obs. 2. Schol. p. 271. qvo loco libenter concedit, dolorem
 colicum distendentem acutum & interdum mobilem, dolorem vero
lienis gravativum tantum esse. Reliqvi Practici, ubi ad diagnosin
 doloris ex virio & affectu *lienis* perveniunt, potius alia signa ad-
 ducent, qvibus is affectus cognosci debeat, qyam ut proprium
splenis dolorem monstrare possint: Et tamen hæ ipsæ notæ, qvibus
splenem laborantem exprimere conantur, de gravitate, videlicet in
 hypochondrio sinistro, de dolore à longâ ambulatione, eqyitatio-
 ne aliove vehementi exercitio, de appetitu prostrato, fluxu hæmor-
 rhoidum ablato, spiritus difficultate, mæstiria, somniis turbulentis,
 de utilitate supervenientis dyarrhoeæ, dysenteriae, humorumqve
 acidorum vomitus, item qvas de colore cutis atro, excretis nigris,
 rugitu & murmure in sinistro hypochondrio referunt, ea omnia
 partim *Colo & intestinis affectis* vel maximè convenire dicimus, partim
 verò antiquam istam *Galenii & Avicennæ Doctrinam* sapiunt, & fal-
 sæ ac præconceptæ illi opinioni de officio *Lienis* circa humorem
 melancholicum superstructa sunt. Nimirum *Lienem* ex Epate per
 vas venosum attrahere crassum ac limosum succum, ipfis vocatum
 Melancholicum, illum alterare, ac ex ipso conveniens sibi alimen-
 tum elaborare, reliquo inutili ad Ventriculum, per vas breve,
 amandato: Qvod si jam eveniat, addunt, ut transitus hic denegetur
 excrementum hoc in totum corpus redundans, id ipsum necessario
 inqui-

DE DOLORE HYPOCHONDRIACO.

9. NOV. 1555.

inqvinat, variosqve morbos, imprimis verò icterum nigrum, Scorbutum, Affectionem hypochondr. inducit, simili modo ac ex obstruktione vesiculae felleæ icterus flavus generetur. Qvorum tamen omnium explicatio, ex aliis longè fontibus haurienda.

§. 4. Res ut pateat ulterius, consideremus saltem dolorem istum punctorum hypochondrii sinistri, qvi post vehementiores corporis motus, & exercitia accidere solet, & in specie post evitatem torqvem, uno ore das *Milzstechen* vocatus ; unde etiam natum vulgare illud dogma, eximi posse aut saltem debere, cursibus *Lienem*, ut citra punctorias has molestias, citationi cursu pergere possent, de qvo consulatur *Cl. Maebius in fundament. physiolog.* Verum hunc Dolorem non esse *Splenicum*, ipse *Sennertus*, qvi tamen alias ex hypothesi vulgari *Lieni* ejusqve dolori multum adhuc tribuit lib. 3. prax. pag. 498. libenter fatetur. In eo tamen à nostra opinione declinat, qvod Peritonæo illum acceptum ferat, cum potiori jure intestinis ibidem locorum artaris, & in specie *Colo*, ejusqve angustiori peripheriæ in curvaturâ sit adscribendus. Unde etiam est, qvod post pastum crebrius assurgat talis dolor, qvando scilicet & copiosiores flatus ex alimentorum recenti assumptione & distributione, intestina distendunt, & colon à vicino ventriculi fundo magis comprimitur, & angustatur : ita & impressio digitorum in locum puncturæ, aut fortior manus applicatio, dolorem sopit, qvatenus flattum impetum retrudit ac retroflectit, qvorum emissione dolor sensibiliter levatur, id qvod ex *Liene* qvomodo deduci posse non video ; Præterea dolores hujusmodi eis in specie graviores incumbunt, qvi affectione hypochondriacâ laborant, ac indè largiori flatuum ditati sunt proventu. Dum E. per motum & exercitium in concalvatis intestinis flatus impetuoso turgescentiâ vagantur, sub hypochondrio sinistro ex qvacunqve causa harent, dolorum istorum punctorum causæ existunt.

§. 5. *Intestinorum* si consideramus substantiam, Doloribus acutis concipiendis aptissimam, (sicut reverâ, qvam acuti sint & torquentes, tantum non quotidiè experimur) è contra verò *Lienis* parenchyma qvam his ipsis sit ineptum, magis magisqve nostra

B

con-

N356

confirmatur opinio. Est enim totum *Lienis* corpus membranarum congeries in Cellulas, & concamerationes efformata sive distincta; qvæ apum veluti favos aptè repræsentant; In his cellulis copiosissimæ & ferè innumeræ sunt glandulae ovales, coloris albi, racematum tanquam uvæ botrus, invicem contextæ , cum septem vel octo singulus qviqvæ botrus conglobetur: Has intersparguntur arteriarum & venarum capreoli, qvibus intertexuntur fibræ copiosæ, cum numeroſa ramulorum sive fibrillarum sobole, prognatæ ab interiori membranâ *Lienis*, sive à capsulâ ejusdem, ad robur mollioris substantiæ, sive ut sint tanquam trabes, pro firmando parietibus vasorum sangvineorum & nervosorum ac cellularium. Hanc *Lienis* structuram, hactenus omnium Anatomicorum sedulitatem eludentem (Hoffmannus enim & alii parenchymatosam carnem appellant, *Higmarus* verò concretum sangvinem vocat; omnesqve Anatomici uno consensu sangvinem congruumatum circa fibras nerveas pronuntiarunt; decepti, qvod vel levissimâ cultelli admotione, arteriarum & venarum qvæ filamenta sanguinem pro supplemento spatiolorum, qvæ sunt inter glandulas illas, effundant, ac sic densam caliginem oculis offundant) uti primus lustravit *Malpighius*, ita & idem ad absconditas symptomatum hujus visceris causas, facilius penetrare potuit; Nimirum vel à copioso humorum per arterias nervosqve affluxu ad glandulas has vel vitio vasis auferentis, vel appulsæ materiæ energiâ, *Lienem* interdum laxum & ut plurimum amplum redi, continuato nihilominus perpetuò sanguinis affluxu in tumore jam facto. His ita trutinatis, dolorem *pulsatorium* ex sanguinis arteriosi motu, aut *gravarium* ex parenchymate ejus, variis excrementis infarcto, aut *Teste Bartholin.* cent. 4. ep. 14. ultrà molem naturalem excrescente, ipsis libenter concedimus; imò ut largiores simus, & *tensionem* qvendam, obscurum tamen dolorem, ex distensione ejus membranæ, tandem largimur: sed acutum, pungentem, lacerantem, terribrantem & tam atrociter torquentem dolorem ut inferat parenchyma ejus minus sensile & cuius structura huic omnino repugnat, nulli admittimus, qvin hos soli *Colo* & aliquando *Intestino* tenui ibidem

dem locorum inclusio constanter adscribamus; Nam & duri tumores & scirrhi *Lienem* infestant, qui tamen citra ullam insigniorem molestiam, saepè etiam insensibiliter succrescere solent, pluresq; ad annos circumferuntur.

S. 6. Dolenda interea est *Lienis* conditio, cuius structura & usus legitimus, uti hactenus plane stetit incognitus, ne dicam negligens, ita nihilominus tot malorum morborumq; à vulgo ignaro habetur sentina, ut tantum non relegare istud & exterminare ex Republica microcosmica, volupe ducant; Sed innocentiam ejus egregie defendunt *Sylvius* dis^p. de usu *Lienis*, ob id à quibusdam malevolis titulum Patroni *Lienis* adeptus, item *Coring*. Tr. de gener. & usu sanguy. Nam neq; ve scorbuti, neq; ve Mali Hypochondriaci, neq; ve icteri nigri fomes & focus est *Lien* obstructus, vel alio modo vitatus; nec magis *Qvartanæ* cubile est *Splen*, quam *Tertianæ* *Hepar*. Et posito quod Emplastrum *Helmont*. Tr. de febrib. p. 776. *Splenis* regio appositum centenas *Qvartanas* tutò persanarit, nihilominus tamen hoc ipsum, non magis sedem esse ejus in *splene* probat, quam qvod Emplastrum febrile *B. D. Michaëlis* ex fuligine Therebinth. camphor. &c. quo carpis manuum applicato, in fene decrepito aliquando, eandem *Qvartanam* curavit, (non secus ac similia externa saepius mirabiles edunt effectus) probare deberet, eandem aliasve intermittentes residere in carpis manuum. Plura alia *Helmontii de Splene lepidè asserta*, tam qvoad jus duumviratus, quam qvoad somni vigilaturumq; ve radicem, nec non vim genitalem ex eo derivatam, sufficienter infringit canis sine *splene* optimè se habens, & omnes actiones qvā vitales, qvā animales & genitales, alacriter obiens. Neq; tamen hæcita accepta volumus, ac si in totum *Lienis* morbos negaremus, ac universaliter omnes ejus obstrunctiones rejiceremus, nam inquisitiva Anatomicorum manus, plus satis easdem ad scirrhosam lapideamq; duritiem impactas, nobis detexit; sed hoc tantum urgemos: I. Saepius incusari *Lienem* ejusq; parenchyma, tanquam obstructum & infarctum in morbis Chronicis, inprimis verò affectibus appellatis melancholicis, ut ut id solà præconcepta opinione, sine ratione manifesta, sine signo saltem probabili ad-

A358

struatur, qvod confirmat experientia Cl. Sylv. qui disp. de Liene testatur, se in cadaveribus longè ultrà 100. dissectis, & ex his plurimis per omnem vitam Malo Hypochondriaco, melancholiā &c. laborantibus, imò ob illam extinctis, semper satis sanum ac floridum, observâsse hoc viscus, nunquam verò inflatum, induratum, vel obstructum. 2. Tumores, scirrhos, & infarctus hujus visceris, qvi non rarò in morbis chronicis deprehenduntur, & qvidem specia-liter in Qvartanâ, non tam radices esse horum morborum, aut fomites, qvam producta morbosa istis inveteratis supervenientia, ac ex vitio primæ digestionis orta, simili modo, ac calculus produc-tum est morbosum, ex certâ istâ ametriâ salium, qvâ eadē se facile coagulant, ipse verò morbus est lithiasis: adeoque hi Lienis tumores obstruk-tiones qve effectus potius morboſi erunt, qvam causæ radicales.

C A P U T III.

Causas Doloris Hypochondriaci materiales & formales scrutatur.

CAUSARUM dum studemus evolutioni, has melioris doctrinæ gratiâ, in proximas & remotas, ex rebus non naturalibus desumpras, dividemus; Inter proximas I. se offerunt scybala, feces alvine induratae, id qvod fit 1. dum, vel à diurnâ retentione exsiccantur, qvatenus aliæ fluidæ chylosæ partes à venis lacteis absorbentur, & forsitan aliæ tenuiores agiliores & volatiliores perpetuò per poros cutis transpirant, unde partes crassiores & terrestrio-riores suo vehiculo destitutæ, magis concentrantur & compinguntur, ac ob molem suam neqve motu illo peristaltico, neqve compressione à partibus vicinis promoveri queunt: Tale exemplum est in Salmuth. C. 1. obs. 24. qvando per sesquiannum Scybala fuisse retenta dicit, item in Cent. 3. obs. 45. Id qvod etiam accidere potest à sudore copioso vel ab exercitio vehementi, &c. 2. dum à coagulatione nimiâ indurantur, id qvod in primis accidit, aut vitio Succorum sub finem Duodeni miscendorum (qvod Grafius succi pancreatici vitiosæ aciditati, ac austeriori adscribit) aut assumptorum, qvan-

quando hæc duriora, viscosiora, ac in ventriculo non bene cocta, neque in intestinis cum bile & succo Pancreatico satis permista fuerint. Ex his enim & similibus causis, scybala prædicta facile subsistunt, in cellulis *Coli*, in specie tamen ubi sub *hypochondrio sinistro angustatur & incurvatur*, ac adeò dolores & saepius duritatem tactui resistentem inferunt. Teste præter *obs. Salmuth.* suprà allegatam, *Schenck*, in *obs. lib. 3.* ubi plura adducit similia exempla: Qvo simul facere videntur *Colica aureæ ex nummis aureis deglutitis observatae à Bartolin. Cent. 3. ep. 69. & Borello Cent. 4. obs. 25.*

§. 2. Post Scybala sese offerunt, sordes mucilaginosæ & viscidæ, eæ scilicet quas vulgo pituitam vitream nominant, Paracel-sus verò, in sensu latiori, *Tartarum fecalem & mucilaginosum*, qvod succo illi, qui in vino circa doliorum parietes concrescit, qvodammodo similis, & acidum subtile coagulans feces, ejus sit primordium, appellat. Producuntur autem hæ sordes in nimia copiâ, modò ab *alimentis difficulter digestilibus*, viscidis &c. de quibus inferiorius dicendi erit occasio: modò à fermento stomachico deficiente in digestionis negotio & loco chyli volatilis falsi, liqamen viscidum tenax mucilaginosum & ut plurimum vitiosè acidum producente: interdum etiam ex inertia f. deficiente acrimoniam succi pancreatici & biliosi non abstergentium, nec resolventium mucum intestinalium superfluum. Ab his & similibus causis, pasta crassa, viscida, ac tenax, saepius acida & pontica, generatur, ventriculi & primario intestinalium lateribus agglutinanda & infacienda. Teste *Salmuth. Cent. 5. obs. 78.* Vidit Dn. Peucerus in Italo qvodam *Colicâ consumpti*, dissecto que, totum Colon pituitâ obductum relicto saltē foramine digiti crastit. Huic proximè accedit, qvod refert *Sennert. l. 3. prax. de Cl. Lipsio*: hunc sc. aliquando materiam adeò lentam & tenacem paulatim in rotâ intestinali fistulâ à vitâ sedentariâ ac in studiis contabescente, coacervatam ejusque figuram restringentem per alrum rejecisse, ut se omnia intestinalia effudisse putarit. Affinis his est locus ille *Fernelii suprà allegatus*, ubi *Coli ex torso à pituitâ infarcti* legitur exemplum. Hæc pituita, si simul, id qvod ut plurimum contingit, vitioso acore, sive ex stomachi errore, s. ex succi pancreatici vitioso acore omnibus partibus membran-

DISPUTATIO MEDICA

branofis hostili, inquinata ac in *Colo sub hypochondrio sinistro* collecta fu-
erit, fixum continuò lancingantem, & , qvasi aculeis pars perfora-
tur, atrociter pungentem apto vocabulo terebrantem appellatum,
dolorem infert.

§. 3. Frequentes denique dolorum vulgo dictorum *plenico-
rum* cause flatus sub hypochondrio sinistro inclusi. Hi, ipsi non
à calore neqve à frigore, ut veteres volueré & in quam mentem lo-
quitur *Forestus lib. XX, obs. IV. in schol.* Generatur igitur *ventosa flatu-
lentia*, *Teste Aetio ex frigiditate membrorum eundem producentium, & cit.
loc. addit: aromatico propinare nolui, ne materia illa frigida in flatus dissol-
veretur, sed per vitiosam generantur fermentationem, probante-*
id *Kergero tr. de ferment. 3. c. 4. p. 223.* prædominante in hac vitioso ac
p. n. acido, idqve sæpiissime in subjectâ materiâ viscidâ. Generari
dixi flatus per fermentationis modum, ita ut reverâ non existant
assumptis, sed de novo producantur ex eisdem, sive in stomacho
sive in intestinis hoc fiat; Non secus ac ex musto fermentante eru-
ctatur gas copiosum flatulentum, qvod anteâ in eo non erat, sed per
fermentationis demum modum excitatur. Hinc est qvod hypo-
chondriaci, ex qvibuscunqve fere assumptis copiosos generent
flatust, cum contra robustus stomachus, vulgo flatulenta dicta, citrâ
eorum proventum potestate sui fermenti digerat. De qvo vid.
accuratius *Helmontius tr. de flatib.* Sunt nempe flatus, novum qvod
damens spirituosum, spiritus scilicet sylvestres incoercibiles &
non coagulabiles, qvos ex defectu Etymi nomine *Gas* appellat.
Helmont in suis scriptis, & qvos neqve præcisè salinæ, neqve sulphu-
reæ naturæ esse, sed ex utriusqve actione aliquod emanans tertium,
aptè asserit *Becher. phys. subterrani, l. i. s. c. 2.* Hi E. flatus impeciosius
per amplitudines *coli* delati, impingunt in lateris sinistri eâ parte,
qvâ id incurvatur ac angustatur, unde in se coacti cum murmure &
borborygmis non raro sensibilibus retro flectuntur, & molestum
distensionis lacerationisqve sensum inferunt, tunc imprimis qvan-
do respirationis actione diaphragma deorsum pulsum, *Colon* ibidem
substratum premit, ac ita flatus in angustum spatium cogit, unde
non raro tumor elevatur, qvi affectione hypochondriaca laboran-
tibus potissimum familiaris est & male inflatio Lienis dici solet. §. 4.

§. 4. Fuerunt hæ causæ proximæ; accedo ad remotas, ex sex rebus non naturalibus desumendas: has inter 1. est aër frigidus ab domine vestibus non bene munito suscepitus; qvod si enim juxta Hippocrat. Densam ac duram cutim habentes facile offenduntur, qvod excrementis in corpore contentis, non pateat liber exitus per cutim, multò magis frigus, non modò poros claudens, sed etiam per eos se forsan in corpus insinuans, subinde intestinorum varios dolores inducere, pituitamqve ipsam inspissando, malum hoc excitare posse opinamur; Sic *Forestus* dicit fratrem ipsius statim à refrigeratione pedum dolorem *Colicum* incurrisse lib. *XXI. obs. IV.* id qvod etiam *Hippocr.* *S. 3. aph. 5. & 17.* testatur 2. *assumpta vel qualitate,* qvā fermentum stomachale obruunt, ita ut hoc tantæ activitati insufficiens reddatur; vel *qualitate suā*, scilicet qvatenus aut difficulter sunt coquilia, aut viscida aut mucilaginosa, aut astringentia, ad hanc passionem disponunt. In horum classe constituti sunt pisces, freqenter comesti, item castaneæ, mespili, & alia vulgaris notitiae; ita ex *Mæb. instit. p. 43.* patet, ex spirarum in nimiâ copiâ assumptione dari alvum obstructam; ita *Schenk. l. 3. obs. ex cerasorum cum nucleis devoratione*, alvum per 3. septiman. clausam fuisse, & eosdem post id tempus per alvum demum exiisse notat. Ita *Cornarus* ova indurata & comesta alvum adstringere observat. Conf. 4. Ita *Sennertus* ex *Platero* annotat, qvendam *Colicū* cruciatibus diu vexatum post clysmatum usum casei (qvem copiosum anteā assumerat) concreti induratiqve, magnam copiam per alvum excrevisse; ita *Uvæ* cum pelliculis comestæ, lethalem alvi contumaciam aliquando induxerunt; pelliculae enim harum cum facultati digestivæ reluctantur, ac insigniter acidæ è stomacho in intestina elabantur, fit ut coagulentur excrements, ac sic pertinacissima obstructio sequatur. Consideranda venit etiam ipsa stomachi cruditas acida, ex qvā in intestinis postmodum per vitiosam fermentationem producuntur flatus, infarciente eadem de causa copioso muco intestina, & in specie colon ejusqve cellulas. Id qvod in iis ad oculum patet, qvi affectione hypochondriacâ laborant, in his enim acidum hoc nimium & vitiosum in stomacho modo dictos effectus, tanquam pedissequas secum ducit.

§. 5.

§. 5. Præter talia, & flatulenta & in specie fermentativa assumpta, dolorosas has in sinistro latere dant turbas; Est scilicet, quorundam assumptorum hæc natura, ut sub digestione stomachi fermentativa, copiosum gas eructent v.g. ex uvis comestis, it. ex ceps, quod partim sub ruetuum nomine per os exhalat, partim per pylorum erumpens intestina flatibus replet, unde talia flatulenta dicuntur; sed & in primis fermentativa assumta hic consideranda sunt, ut fructus horœi, item musti potus, omniaque mellita ac saccharata, quæque ad horum naturam accedunt; talia enim in passione hypochondriacâ virorum & suffocatione hystericâ mulierum, quæ ferè coincidunt, cum vitioso acido effervescendo, copiosos flatus producunt, & sic doloris hypochondriaci somitem ministrant. Novi mulierem, quæ ex potu vini tenuis cum saccharo probè edulcorati, in atroces abdominis & in specie hypochondrii sinistri cruciatus incidit; Cumularat autem ea antea ex inepta diætâ copiosam pituitam, unde ex potu fermentativo superingesto, flatus excitati ac in colo hinc inde coerciti & oberrantes, tam atroces dolores infreabant; simile exemplum refert *Forestus* de mercatore quodam, cui ex flatulentorum ciborum ingestione, & potatione musti, & tumor insignis & ingens dolor in latere sinistro exortus fuit, qui cum copioso flatuum exitu finiit.

§. 6. *Somnus* & ipse nimius ad intestinorum infarctum ac scybalorum aut viscidiorum excrementorum in *Colo* hæsionem plurimum disponit. Id quod etiam *de quiete* valet. Quemadmodum enim motu ac exercitio corporis sanguinis circulatio, ejus vitalis fermentatio ac spirituum volatilem generatio augetur, unde & alimentorum fermentatio, assimilatio, distributio & heterogeneorum separatio, ac præcipitatio promovetur, ita è contrario *somnus* nimius generandis & coacervandis crudis succis inservit, & omnes excretiones sensibiles conservetas, dum dormiens 7. horarum spatio, occultè, salubriter, & sine violentiâ perspirare solet, duplò magis, quam vigilans teste *Sanctor. in Med. Static. f.4. aph.2.* tam propter spirituum animalium tardiorem motum, quam propter partum agiliorum transpirationem insensibilem transfludationemque

Sen-

sensibilem impedit, undē & ipsa excernenda imminuta, indeqve intestinorum retenta plurimum aucta tandem dolorem nostrum inferunt, ut ex dictis patet: Ut namque alias legitimū sanitatis conservativum est motus, vicarius nempe omnis V. S. purgationis aut alius cuiuscunqve sanguinis correctionis, id qvod rusticorum & mechanicorum gens prae aliis sana confirmat, ita somnus immoderatus & nimia qvies plurimis in specie diuturnis ægritudinibus fenestrā aperiunt. Animi affectus ad motiones spirituum & humorum commodè referuntur, unde in qvibus minus h̄ agitantur & moventur, ut in mœrore, tristitia, metu &c. ad dolorosum hunc affectum disponunt, in qvibus verò iidem vehementius moventur, ut in irâ, gaudio &c. potius hunc ipsum curant.

§. 7. His ultimo loco ex rerum naturalium genere, annectenda venit peculiaris qvorundam Idiosyncrasia, qvâ miræ stipticitati alvi qvidam sunt obnoxii; qvod utut citra insignius incommodum fieri soleat, tamen periculo non vacat, qvin diutiū retenta scybala in *Coli anfractu sinistro* dolorem hunc inducant. Cujus Idiosyncrasiae exempla videantur in *Sennert. l.3. prax. p. 2. f.2. c.4.* Item *Bartol. c.4. hif. 40. Panaroll. pentec. 1. obs. 1. & 17. Sylvatic. Conf. 4. l.3. Rodio cent. 2. obs. 81. Salmush. c.2. obs. 65. & c.3. obs. 36. Schenk. lib. 3. obs. 2. Meibom. de usu flagror. p. 7.*

§. 8. Fuerunt hæ causæ materialiter consideratae, videamus jam earum efficaciam formalem, seu rationem, sub qvâ tales inferrant dolorem, sèpè miseros ejulatus extrudentem; scilicet, qvicquid obstinatus tanquam hostile irritat sensum Intestini *Coli*, in ea parte ubi angustatum & incurvatum sub hypochondrio sinistro incedit, hoc istâ irritatione molestâ, sub qvâ intestinum dolere incipit, istud in contracturas, & spasmos convulsivos cogitat, qvibus doloris mira exacerbatio & crudelitas, cum intestina velut per crampum contracta corrugataqve dolorem manifestent suum. Nam contractura est equidem sensationis irritatæ s. doloris effectus s. conseqvens, nihilominus tamen hâc accedente mirè augetur dolor, adeò ut qui anteà ferè insensibilis esset, nunc crudelibus tormentinibus partem spasmo convulsam qvodammodo dilacerare videatur. Oculari

C

exem-

1304.

exemplo hoc confirmat *Helmont. Tr. de flatibus* §. 33. & *de Lithias.* c. 9.
 §. 132. Mitiora hæc sunt, ubi scybalæ indurata solùm intestinum ob-
 fident, ast si mucilago tenax acore peregrino rosivo imbuta perti-
 naciter ipsi adhaeserit, hujus ponticus acor in viscidâ materiâ
 obstinatè hærens & continuò rodens, partem perforare quasi vi-
 detur, & ad ejus propulsionem frustraneam tamen, irritata intesti-
 na se se convellunt, & corrugant, unde crudeles lationes & torsio-
 nes, subinde qvæ recurrentes pungentes lancinationes misero modo
 ægros torquent: simili ratione atqve purgantia medicamenta, qva-
 tenus eorum particulæ subtiliores intestinis inimicæ his pertinacius
 affixæ hærent, horum spasmos ac dolorificos cruciatus inducunt;
 Sic antimonium in substantiâ assumptum, membranas Intestino-
 rum vellicando tormentosam hypercatarsin infert, uti & resinæ ve-
 getabilium, item arsenicalia incautè usurpata, horrendos vomitus
 ac hypercatarses dolorosisimas inducunt. Periculosior est flatu-
 um procella, qvi ex vitiōsâ, à p. n. acore, fermentatione excitati,
 & sub hypochondrio sinistro nonnihil coerciti, sui acrimoniâ &
 exoticâ impressione gravem dolorē inferunt, unde convulso con-
 tractoq; intestino & exitus ipsis præcluditur, & simul retrahuntur,
 undè vagos ac oberrantes, in primis tamen sinistro in latere fre-
 quentius recurrentes, cruciatus excitant: Distendunt namq; hi in-
 testinum, & hac violentiâ sensationē dolorificam inferunt, authore
 contracturæ & consequeenter torquentis convulsionis. Vid. *Hel-
 mont. loc. suprà cit.* Dictis lucem affundit experientia ocularis Ma-
 gnif. Dn. D. Welschii Mæcenatis & *Hospitis mei omni observantiâ colendi;*
 qvi dum Anatomicas fasces gereret, in sectione colicis cruciatibus
 enecati, deprehendit totum *Colon à flatibus immensū distensum*,
 sub insertionem v. in intestinum rectum, ubi simili modo ac mediâ
 sui parte sub hypochondrio sinistro in gyros contorqvetur, adeò
 coarctatum, ut nil magis visum fuerit, qvam planè ibi coaluisse;
 ipse v. defunctus per qvatuordecim dies sævisimis tormentibus cum
 sonitu ac fragore saepius horrendo, dilaceratus fuerat.

§. 9. Qvod si spasmi hi intestinales frequentius recurrentes, per nervulos eorum ad plexus communes in mesenterio deri-
 ven-

1365.

ventur, ex his ipsis contracturæ istæ spasmicæ in alias quoq; vi-
cinas partes, ex eisdem plexibus nervos accipientes (nam vix in in-
fimo ventre datur pars præter Diaphragma, qvæ non de iis nervos
participet) contorquentur, unde totum abdomen excruciantes do-
lores ex vago & inordinato hoc spirituum motu occupant; qvare
& vomitus pertinaciores subinde superveniunt, qvin & in mulieri-
bus similes cruciatus, ac si foetus enitendus foret, inferuntur. Id qvod
clarius patet, modò consideremus Colicam Nephriticam, s. istos ab-
dominis dolores ac vomitus sèpè crudeles, qvi calculo Renum tor-
tori superveniunt, nam & hi ipsi non nisi per tales spasmos, à re-
num nervulis mesenterii plexibus communicatos, & hinc ad inte-
stina & stomachum vibratos, ibiq; convulsivos tales dolores in-
ferentes, producuntur.

CAPUT IV.

Signa Diagnostica & Prognostica proponit.

§. I.

Diagnosis Doloris Hypochondriaci ex ejus historiâ cap. 1. recensitâ
per se patet; Saltem distinctiva evolvenda sunt signa, qvibus
& causæ inferentes à se invicem distingvantur, & qvomodo à
cognatis sibi affectibus discriminetur, intelligatur; Ex qvibus judi-
cium formari poterit, an brevi vel diu duraturum sit malum, & an
graviora symptomata malum redditura sint periculosius, an v. mi-
nùs periculosum ista remissiora.

§. 2. A scybalis malum oriri docet dolor fixus sub costis
nothis, cum qvodam gravitatis & ponderis sensu; tumor tunc du-
rus, interdum ad coli situm deorsum versus protenditur, ut hoc in-
exemplo à *Sylvio prax. c. 9. §. 57.* recensito elucet; Adeò contumax
alvi obstruetio; Præcesserunt causæ externæ ad excrementorum
indurationem & retentionem disponentes, qvales sunt balneum,
fudores, exercitaq; nimia, assumpta duriora ac viscidiora, potus
parcior haustus, uti & vitam sedentariam dispositivè concurrere, &
urinam copiosius redditam illas producere testatur ipse *Hippocra-*
tes aphor. ultim. sect. 4.

C 2

§. 3. Mu-

§. 3. Mucilaginem ponticam, acidam, pertinacius *coli celi*
lulis in sinistro hypochondrio adhærentem, esse causam hujus doloris ex
 eo fere patet, quod dolor sit perterebrans, fixus, & ferè continuus,
 quod adsit sensus contorsionis in isto loco admodum dolorosus,
 & punctiones cootinuatæ: qui dolores si fuerint graviores, subin-
 dè & reliqvis intestinis & mesenterio per consentium affectis per
 totum abdomen succesivè, & hinc ad lumbos detorquentur.
 Eandem ulterius manifestant ciborum fastidium, singultus, vomi-
 tusqve pituitosi, ætas consistens, crapula frequentior, & alvi rese-
 ratio sine doloris remissione.

§. 4. Flatus esse causam horum dolorum, ex hoc eluet,
 quod vagisint & modò cessent perinde recurrent, adsint simul bor-
 borygmi & murmura avpominis, regio hypochondriaca tumeat
 & turgeat non secus ac sèpius totum simul abdomen, manu sini-
 stro lateri admotâ cesset dolor, flatus per inferiora erumpentes
 malum levent, subinde etiam ructus per superiora missi dolorem
 minuant, adsit difficilior ac impedita nonnihil respiratio, ipse æger
 sit Hypochondriacus & aliæ flatuum generationi obnoxius, præ-
 cesserint assumpta alias dicta flatulenta, item effervescentia, de qvi-
 bus cap. præcedente dictum.

§. 5. A cognatis sibi affectibus discriminatur facilè, & 1.
 qvidem à peritonæi & musculorum doloribus; qvia *hypochondriacus*
 est profundior & quod musculorum ille, facilè tactu deprehendi
 poscit, nam compressi leviter dolorem inferunt teste *Sennerto prax.*
 p. 488. 2. Minus facile à cardialgiâ, oriunda, videlicet, ex iisdem
 fere causis in stomacho, ex qvibus hic noster affestus in intestinis,
 undè & inconvenienter licet, colica ventriculi vocatur: Hæc ipsa
 sèpius per συμπάθειαν dorsum supremamqve lumborum regionem
 affligit, interdum etiam inferiora petit ac egregiè dolorem *Colicum*
 mentitur, undè non raro errores in curatione nascentur, observan-
 te id *Schenk* de qvibusdam Medicis, ægrum de dolore anteriori
 stomachi conquerentem, pro cardialgiâ laborante habentibus, qui
 tandem Clystere utiliter applicato, dolores hos à *Colo* provenisse
 cognoverant. 3. Ab Iliaco dignoscitur, ratione loci quod hic circa
 umbi-

umbilicum magis torqveat, item qvod scybala $\ddot{a}w$ magis quam nat \ddot{a} rejiciantur, qvodqve brevioris sit mora. 4. Inter dolorem Hypochondriaco colicum & nephriticum, ob vicinum situm & per plexus mesenterii nerveos conjunctionem, sibi multum affines, id discriminis observatur, qvod hic minus sit tensivus, sed gravans & fixus, deorsum tendat ac ureteres l \ddot{e} dar, & urinas colore lacteo ferent cum copioso sedimento tingat, id qvod non fit in illo; Licet etiam 5. H \ddot{e} c passio hypochondriaca saepè complicetur cum hysterica passione in mulieribus, dū dolores in hypochondrio sinistro incipientes, in medium abdomen contorquentur, & ad spinam dorsi lancingantes, vehementes præcordiorum angustias inferunt, imò interdum in inguina descendunt & ql. fœtus enixum representant; qvalem dolorē mulieri inde à tempore abortū saepius recurrentem & semper ex hypochondrio sinistro incipientem, & abdomini tormenta inferendo ad inguina & lumbos descendantem, carminantium tamen & pituitam acidam evacuantium usū cessantem observavit.

Dominus Praes: attamen à se invicem discriminantur, qvod rarius in suffocatione hysterica hypochondrio sinistro inhæreant dolores, & qvod in passione hysterica majores borborygmi ac tumultus oriantur in medio abdominis, qvod item majores præcordiorū angustiæ ac anxietates, non raræ qvoqve lypothymiae adsint, id qvod in dolore nostro evenire non solet; ut taceam faucium angustias, vertigines, ac horrendos, saepius etiam ridiculous gestus, qui passionem hysterical comitari solent. Qvibus notis ulterius distinguendus sit *Hypochondriacus*, à reliquis abdominis doloribus affinitibus, dicere supersedeo, & facile cuivis patebit, qui partem affectam situmqve ipsum doloris attendet.

§. 6. Prognosin qvod attinet, caret malum hoc omni ferente periculo, si pars modò coli in primis verò circà finem laboret, clysteribus eò facile penetrantibus; minus verò facile medicaminibus se præbet, si totum intestinum fuerit infarctum, tunc enim diurna mora, sui acerbitate, vigiliis, inquietudine, similibusqve, vires insigniter dejicit, idqve eò magis si malum hæreat in *intestino tenue* hypochondrio sinistro substrato. Contumacissimum curatu

est, si à mucilagine ponticâ & pituita vitreâ oriatur, nam supervenire solent convulsiones, abdomen sèpius quasi excavantes, & umbilicum interiora versus retrahentes. Nec minus periculosa est hæc passio, si oriatur à scybalis diutiis retentis, periculum enim est, qvæ ad volvulum aut inflammationem partem affectam disponat; si verò à flatibus originem ducat in tympanitidem abire potest, aut distendendo nimis abdomen, ad umbilici intumescentiam, aut herniam disponere, observante id *Forsto lib. XXI. obs. V.*

C A P U T V,

Medendi rationem Doloris Hypochondriaci docet.

§. 1.

UT denique compescatur tam atrox furia, salutares opem ferunt Medicorum manus; qvæ procelloso morbi turbine sedato, exoptatam corpori serenitatem reddunt; remedia scilicet hæ afferunt, qvibus malum auferunt, inventa per indicationem mediante ratione, confirmata per experientiam, illustrata per analogismum. Ut dolor evideat fistatur, anodyna in genere dicta, item, in specie narcotica requiriuntur; Ut causæ remoyeantur variæ, varia tentanda sunt, scybalia dura emollienda & evacuanda, mucilago viscida incidenda, abstergenda & expurganda, flatuum proventus inhibendus, & eorum ex acido origo destruenda: Qvibus coronidis loco, præservationi ab hoc malo dicata, adjungenda erunt.

§. 2. Fontes ex qvibus hauriuntur remedia salutaria, pro his scopis sunt Chirurgicus, Pharmaceuticus, & Diæteticus; prior vel pauca vel nulla subministrat auxilia, pro nostro evideat affectu, initioribus ferè suè cumbente, nec crudelem Chirurgi opem postulante; ob id ea, qvæ à Pharmaciâ ex tribus regnorum divitiis, & ex diæteticâ suggestur, in primis producemus: initium faciendo à causarum remotione, ut eo tutius postmodum ipse affectus dolorosus deleri possit...

§. 3. Si E. induratae fæces obsefferint coli cellas, & qvæ sub hypochondrio sinistro sunt, angustias, optimum erit, eas primâ qvâ-

quâque occasione per consuetam portam inferiorem educere: Convenit tamen his præmittere emollientia, qvibus humorum crassities attenuetur & diluatur, ac viarum impedimenta amoventur. Utique scopo satisfaciunt, in primis clysmata, licet enim Helmont eorum usum ceu pudibundum & quod vix citra ruborem à Medico svaderi possit auxilium, rejiciat, tamen argumentis ejus non nihil satisfecit Hoffmann. *opere de methodo medendi c. X. l. I.* & quotidiana experientia ipsi aperte contradicit, qvæ saluberrimum clysmatum usum creberrime ostendit, qvem etiam ulterius sufficienter confirmat Mæbius in *dissert.* eruditâ & eleganti de usu clysterum medico, cujus verba sunt: *Clysmata cunctis intestinorum ægritudinibus levamento sunt, s. calida s. frigida ad sit intemperies, eam corrigerem poterunt;* & paulò inferiùs addit: *Ut autem alvus non à facibus exsiccatus tantum, sed etiam à flatibus induratur, ita & illis exterminandis & disprodendis clysteres inseriunt;* & rursus: *in affectu hypochondriaco scorbutico, me' ancholiâ hypochondriacâ, febrisq; intermittentibus, ubi alvus ferè semper est adstricta, incredibilem ferunt fructum clysmata, s. molliendo s. purgandorem tractare velis* &c. Clyisma itaque tale pro usu emolliendi injecisse è re erit. R. Rad. alth. Rad. lil. albor. aa. ȝȝ. H. Malv. Summitat. melilot. aa. mii. coq. in s. q. & hord. Colat. R. ȝix. add. bened. laxativ. ȝj. olei lilior. albor. rapor. aa. ȝȝ. vitell. ovor. Num. j. M. pro Enemate: vel hujus loco lac vaccinum cum melle & ali instar clysmatis injectum, & faeces emollit, & lubricando vias educationem facilitat.; Clyster etiam ex solo oleo lin. & rapor. aa. ȝiv. aa ȝv. injectus & ad tempus retentus, mirus est ad alvum à scybalis impeditam resolvendam; Clyster hic acui potest cum ȝȝ. vel ȝvj. olei diacolocynthid. Overctan. Hinc namque fere simili ratione alvum per tres hebdomades pertinaciter à facibus induratis obstructâ, aliis omnibus irritis referavit Rulandus injectis singulis horis ȝiv. olei olivar. undè emolitis post ȝ. horis scybalis, hisque predruris copiose rejetis æger est restitutus. Vid. *Thesaurus Rulandi p. 233.* Qvalem successum idem author cit. loco p. 236. per oleum lini ad ȝv. nunc solum, nunc cum ȝȝ. trochifcor. alhandal injectum, obtinuit. Quod si tamen contumaciora stercorea haec & similia lenia non promoverint,

ad

1370

ad acriora pergendum, & clysmatis lenientibus Θ is gemmæ ʒj. ad ʒij. permiscendum: hoc enim ex experientiâ luculentâ *Foresti lib. 21.* obſ. s. scybala emollit, ac intestina ad eorum expulsionem irritat; ubi tamen obſervetur: omittenda tunc esse oleosa, & mucilaginosa ingredientia, ne his ipsis obtundantur aculei incidentes, emollientes & stimulantes Θ is gemm. Qvod si v. neqve hæc sufficere, videantur, pulp. collocynt. in petiâ ligata istis incoquenda est, v.g. r. flor. melleot. verbasc. Chamomill. aa. mj. sem. lin. ʒ vj. pulp. colocynth. in petiâ ligat. ʒʃ. ad ʒj. coq. in f. q. v. simpl. colatur. r. add. Electuar. laxat. ʒʃ Θ gemm. ʒj. M. F. Enema. Hisce Enematis injiciendis, externa emollientia applicanda loco dolenti, aut fomenta ex fæculis emollientibus vulgo notis in lacte coctis, item alia decocta emollientia adhibita, suppetias ferunt, uti & oleis linimentis ac unguentis emollientibus, cum felle ȝ, aut unguento v. g. de artanitâ, dialthæa acuatis & hujusmodi aliis epomphalicis dictis, simul stimulantibus illitis, natura adjuvatur.

§. 4. Qvin & non incommodum erit, assumptis simul per os, emollientibus dura, aut lubricantibus intestina, scybala dolorificâ loco suo sub hypochondrio sinistro deturbare. Usitatus hic est efsus largior buryri, aut oleum amygdal. dulc. ab ʒj. ad ʒij. sive plures in juscuso calido sumpti; qvo potentius adhuc & certioris effectus est oleum lini singularissimum hoc antipleuriticum, de qvo *Vid. Gabelhouer. C. 4. cur. 68.* qvo ub ʒj. ad ʒij. cum syrup. de jujub. vel violar. & aliquot gutt. olei destillat. anis. (ut hoc odor fastidiosus, illo verò sapor. nauseosus corrigatur) exhibito, mirè solvuntur ac abluuntur scybala dura, torminum Hypochondriacorum authores. Pertinet hûc mica panis tosta, & oleo olivar. irrorata manè deglutita, remedium à. *Borell. l. 2. obſ. 14.* commendatum. Lactis qvoqve largior haustus aut qvod melius est serum (cujusvis Θ osa intestinorum abstersiva mira hîc præstat) vel solum vel cum melle attemperatum assumpsisse conducit. Inprimis verò passulæ minores salutarem hic ferunt opem, sive pulpa earundem, sive decoctum cum stimulo ȝ eo assumatur, hoc namqye blandissimè alvum subducendo fæces induratas hinc inde hæretes abstergit, emollit.

emollit atque lubricat, unde speratus vix fallet successus; Idque eo magis si uno altero^e blando laxativo acuetur eorum virtus. *Hypochondriacus* sanè, qvibus ob induratas alimentorum scorias, sive ob acidum pancreatis austерum, nimis eas coagulans, s. ob pituitam acidam vitio digestionis stomachicæ prognatam, eas glutinofas reddentem, tantum non continuò obstructa est alvus, optimè conducunt passulata, qvæ inter seqq. potio palmam obtinet & passular. min. 3 j. contund. in mortar. lapid. ad consistentiam pult. coq. in 7 simpl. t. iij. Colatur, fervent. t. 8 j. infund. fol. senn. s. stipitib. 3 iij. tremor. Fri 3 j. fl. violar. p. iij. stent in loco calido per noctem, mane filtretur D. S. *Eröffnender Trank*. cuius haustulus mediocris esuriente stomacho assumendus, palato gratus & blandissimum *Hypochondriacus* laxativum existit, fæcesq;ve induratas aut viscidas sivayissimè educit. Aut usurpetur pulpa passular. cum cremore & Θρ̄i subacta, & aliquot gran. extract. trochisc. alhand. acuata, qvæ dat Elestuar. non inconveniens ad scybalia sva viter promovenda, & ibidem natos dolores Hypochondriacos stendos. De passulis & prunis laxativis communiter notis, nil addere placet.

§. 5. Juscula qvoq;ve & ex blandis emollientibus parata decocta qvibusdā in usu sunt: qvorum formulas præscribit *Barbett. prax. p. m. 73.75.* It. *Hortius C. s. obs. 8.* Qvibus emolliendo dura ac sensim lubricando intestina subducitur alvus. Sed his levioribus misis, si pertinacior fuerit induratarum fecum infarctus, ad 7 um vivum ceu sacram anchoram configiendum erit; & propinari poterit ab 3 j. ad t. 8 j. & plures, pro ratione circumstantiarum; & sane hujus permeans fluxibilitas, etiam impactissima stercora permeabit, & excernibilia reddet, qvin & volvuli hinc oriundi metum omnino eximet; cuius felicem usum deprædicatum, vid. apud *Henr. ab Heer obs. 2. Fontan. conf. & respons. p. 85. Manichen. obs. 6. ad cu' tr. anat. m. Lyseri annexa.* Præ ceteris efficacia ejus ex seqq. patebit epist. ad B.D. Michaëlem à Celeberrimo Erbenio exarata, ad hunc vocor febricitantem, & pertinaci constipatione, variorum catharticorum fortissimorum enematum, per XI. dies contemtrice, ad brachia usq;ve tumesfactum. Fussi alvo applicari ex arte fol-

tem ferrarium, ut beneficio inflationis excrementa illa indurata & perustā febrili calore ab intestinis cohærentibus liberarentur, sed irrito conatu. Unde ipsi propinavi tū inj. & vir vi, qvi mole suā & mobilitate patientem inter deambulationes primū, mox saltationes, denique rectionem curru über Pfaster und gebaute Acker alvo rebelli & morti imminenti eriperet; Sed omnis conatus fuit vanus. Lento processu suo & labore tū us excrementa ita liquefecit, ut nocte, ab assumpto & io, blande effluerent, dormiente nec advertente paciente, donec expurge factus stratum ac cubiculum pollutum, atque ex & io à menstruo microcosmico resoluto inargentatum videret: sine seqq. convolutionibus.

§. 6. Qvod si v. non tam induratae feces, qvām, qvod frequentissimè contingit, mucilago acida & austera parietibus coli inflexi adhærens, cruciatum hypochondriacorum terebrantium & contorquentium extiterit causa, (licet cum hāc flatus ut plurimum concurrant, de qvibus inferius dicetur) hāc incidenda, attenuanda, & per inferius guttū rejicienda venit. His usibus nunc injecta clysmata, nunc applicata fomenta & emplastra, nunc appropriata pharmaca propinata inserviunt. Clysmata itaque incidentia, & resolventia superius allegata; in primis ex & colocynthide, hic etiam erunt appropriatisima: item qvæ fiunt ex jure pisorum cum saccharo, melle & & x, nam & hāc eleganter detergunt mucilaginosas sordes viscidas: qvibus ubi fortius agendum est, addit suam & benedictam Rulandus (loco cuius infusum vel decoctum vulgaris croci metallorum substitui potest) dum in desperatis ferè abdominis doloribus seqq. clysterem subinde repetendum, felici cum successu applicat. &. Juris pisorum zvij sacchari zβ. & benedict. nostr. zj. β. olei commun. ziv. Misce aa, & injice qvāvis horā doloris recrudescenti calidē. Confer. Rijer. Cent. 1. obs. 67, & cent. 2. obs. 12. & cent. 3. obs. 22.

§. 7. Hisce succurrendum est externis emollientibus, & pituitam viscidam resolventibus: qvæ inter excellunt gummata emplastrī formā loco dolenti, ac à pituitā obsesto applicata; Gummi ammoniacum hic cæteris palmam præripit, unde & emplastrorum spleni tributorum, non minus qvām ad tumores scirrhosos qvoscumque, etiam scrophulas, applicandorū ferè existit basis; convenienter

ter itaque usurpatur *emplastrum spleneticum Aqvapendentis*, ex duabus partibus ammon. in F soluti, una succi nicotianæ, dimidiâ resinæ & therebinth. & succi ebulicum oleo de capparibus & q. s. ceræ mistis paratum; Item *emplastrum de cicutâ & ammoniaco Heurnii & Sennerti ad splenis scirrhos aliasq; obstructiones usitata, malaxanda cum oleo succini vel capparum.* Præ cæteris elegans est *emplastrum carminatiuum Sylvii*, qvod exhibet *praxeos* ipsius p. 169. ad liqescendam & emolliendam viscidam hanc pituitam optimum: Alii tale emplastrum applicandum syadent. R. Gumm. ammon. in F solut. $\frac{3}{2}$ j. Tacamah. Emplastr. de mucilaginib. aa. $\frac{3}{2}$. Sal. ammoniaci $\frac{3}{2}$ j. $\frac{3}{2}$. M. F. Emplastr. in formâ debita loco affecto imponendum. Ante v. horum applicationem, non incommodum fuerit præmittere inunctionem loci ab hac pituitâ obfessi, cum oleo laurino, capparum, lil. albor. nicotian. cum oleo destillato laterino, vel ammoniaci, foetido licet, permistis. Item adhiberi commodè poterit unguentum martiatum purgans, his ipsis oleis dilutum.

§. 8. Sed raro sufficiunt externa, aut infusa clysmata, ut plurimum internis pituitam acidam s. austera detergenteribus, resolventibus ac evacuantibus, simul succurrentum. Primatum denuò hic obtinent gummata vulgo nota, in specie ammoniac. undè etiam eodem paratæ pillulæ & potionis, ad corrigendam & detergendam hanc pituitam sunt optimæ; ita prostant pillulæ *Querceraria* ex ammoniaco, item lac ammoniac. Bartoleti *Encyclopæd. lib. 5. cul-timo* paratum ex ammoniaco, cum F ex citri succo si ato, facit & hue spirit. ex gumm. ammoniaco cum virid.ær. & $\frac{3}{2}$ atus, admodum incisivus, penetrans, & resolutivus pituitæ viscidæ vitreæ. Ad ammoniaci vires proximè acedunt reliqua gummata vulgo nota: bdellium, tacamah. sagapen. opopen. myrrh. & mastich. &c. Ad evacuandam v. pituitam istam viscidam, colocynthide & ex hac paratis extract. trochisc. alhand. ac aliis nullum præstantius datur, qvemadmodum & seqq. hæc pótuncula, licet ingrata, expertissima tamen est in simili dolorea pituitâ vitreâ & pontica, tam in intestinis, qvam in specie sub hypochondrio sinistro stabulante. R. ▽ menth. $\frac{3}{2}$. cinnam. $\frac{3}{2}$. gumi ammoniac. in F solut. scrup. j. ad

DISPUTATIO MEDICA

3. Fri. ♀ lat. scrup. ♂. ad gr. xv. sc̄ammon. rosat. Extr. trochisc. al-hand. aa. gr. ij. syrup. de pomis 3. M. F. potio, qvæ unā vice hau-sta x. l. xij. interdum ultrà xv. vices, viscida & mucilaginosa, cum præsentaneo ægrī levamine & doloris cessatione eduxit. Præ-ter hæc est & ♀ dulcis cum laxantibus propinatus, pituitæ vitreæ præstantissimum detergens, unde hujus optimum eradicativum non sine ratione has pillulas appellat *Deodatus in valetud.* p. 246. R. MP. cochiar. min. scrup. j. aqvilæ alb. dulcis gr. xvij. aut xx. olei anisi gutt. ij. M. F. pillul. pro unā dosi. D. S. &c.

§. 9. Nec hic prætereunda sunt ♀ea, qvorum virtus pitui-tam hanc viscidam & acidam incidendi & detergendi manifesta erit, si attendatur constare ♀orum primariè ex copioso acido subtili, qvod junctum est sufficiente Θe volat. de naturâ alcalium, præter feculentias qvasdam terrestres cum pinguedine qvadam ♀eā inter-textas, ratione qvorum Θium experti usus est tremor ♀ri impri-mis cum sal. tartari junctum propinatus; similiter qvoqve condu-cit ♀rus ♀latus, sed non communi modo ex spiritu ♀li sed ex ipso ♀lo soluto modo Tacheniano paratus. *Vid. hujus clavis ad Hippocra-tem chym.* non minus qvam spiritus ♀ri volat. inprimis v. ex fecibus vini prolicitus, beneqve rectificatus, aut qvi ex ♀ro cum ① per Retort. tubulatam in Sp. vini propellitur, & post rectificatur, ac sa-porem & odorem perfectè urinosum volatilem acqvirit; spiritus carminativi nomine alias decantatus. Cui præferendus adhuc est spiritus volatilis, qvi ex ♀ro cum proprio alcali fermentato instar spiritus Θ* ci subtilis elaboratur, hi ipsi enim convenientissima sunt auxilia, ad corrigendum saporem acrem, ac consistentiam te-nacem pituitæ istius viscidæ. Horum ♀orum vires exaltari pos-sunt, si cum oleis aromaticis convenienter fuerint maritata, sic nam-qve potentius hanc ipsam mitigant & corrigunt, cum ipsa aroma-tica non sint ultima qvæ hanc pituitam alterent & inde orta mala corrigant; De qvibus cum jam occasione flatuum plura dicendi ansa suppeditetur, ea' vel innuisse sufficiat.

§. 10. Nam flatus sunt, qvi ut plurimum cum pituitâ viscidâ & acidâ juncti, dolores immensum augent, & varia simul abdomi-nis

nis Symptomata inducunt: qvorum originem jam suprà ex vitio-sâ fermentatione, ab acido peregrino in intestinorum muco viscidò deduximus. Compescerent E. optimè eorum vim & impetum aro-matica, hisque cognata alia de Θe volat. oleoso participantia, mediante qvo & acidum fermentativum tanquam hujus contrarium alteratur & destruitur, oborta fermentatio tollitur, & mucilago vis-cida resolvitur. Usurpantur talia qvatenus nunc clysmatum formâ infunduntur, nunc ungventorum sp̄cie abdomini illinuntur, nunc liqvidorum modo propinantr. Simplicia carminantia naturæ aro-maticæ, ordinaria clysterum horum ingredientia, in vulgus nota sunt, sufficiat formulam (ut ex ungve Leonem) hic annexisse R. rad. angelic. levistic. aa ʒβ. herb.chamomill.roman. Menth.aa m.i.bac-car. lauri ʒj. juniper. ʒβ. sem.annis. carvi. aa ʒij. coqv. in f. q. v. sim-plic. colat. R. ʒix. in qvibus dissolv. Electuar. de baccis lauri ʒj. mel. rutac. ʒβ. f. ʒvj. olei ʒ at. anis. fænicul. aa ʒβ. olei succini gutt. v. vi-tell. ovor. Num. i. M. pro clysmate. Huic opem ferat loci dolentis inunctio, parata primariò ex oleis ʒ atis insigniter penetrantibus (cum nihil aliud sint qvam Θia volat. ab acido volat, subpingvi in corpus oleosum concentrata) qvorum virtus exaltabitur ponendo desuper lapidem probè calefactum; Parantur tales inunctiones ex oleo chamomill. anethin. castor. laurin. cortic. ʒ at. aurantior. carv. cumin. fænicul. anis. rut. Zedoar. Angelic. macis & similibus, modò separatim modò conjunctim inungendis. Stöckeri experimentum fuit litus ex oleo laurin. ʒβ. cum ʒj. castorei paratus. Parari etiam potest ungventum h. m. R. olei castor ʒj. olei stillat. angelic. cort. au-rantior. cumin. anis. aa ʒβ. chamomil. sapphirin. ʒj. cum f. q. corpo-ris probalsamo D.S. **Gålblein gegen die Blähung.** Pertinet huc etiam Galbanerum Paracelsi, ut aliás in colicis & iliacis doloribus conveniens, ita & in nostris non minus egregium.

§. ii. His associanda sunt debita interna & ipsa aromatica; qvæ inter agmen ducunt sem. calida, dicta majora (Helmontio mi-nora) scilicet anis. cumin. aneth. fænicul. carv. dauci &c. qvorum sapor & odor aromaticus in oleo volat, fundatus, miras habet aci-dum vitiosum Gas flatuosi generativum, corrigendi & flatus inhi-ben-

1376.

bendi dotes; cum præterè singulariter intestinis stomachoqve sint amica & ob id intestinorum solamina recte ab *Helmont.* vocantur *Tr. de flatib. §. 75.* Non enim flatus dis. utiunt, qvod inimaginabile, qui alias sponte modo viæ sint apertæ exitum qvarunt, sed materiam unde flatus exsurgunt alterant & corrigunt, & istam fermentationem virtuosam sifunt, ac ita impedit, qvo minus concretum materiale in flatus s. in Gas Spirituofsum vertatur, id qvod etiam reliqua vulgo appellata carminantia & ingenere qvæ cunqve aromaticæ præstant. Modus utendi est, ut in vino semina hæc propincentur, in qvo leniter prius ebullierint, ad imitationem *Helmont.* Vel ut frequentibus cohobationibus spirit. vini benè rectificatus earum virtute imprægnetur: aut qvod elegantius evadit remedium; spirit. vini cum Θevolat. * ci arcte conjunctus, ab iisdem saepius est abstractus, aut cum eorum & atis oleis conjungendus, sic enim egregium contra flatus habebitur remedium. Sed præter hæc semina & aromatum, in specie v. Galang. Zedoar. mac. caryoph. cardam. cubeb. virtus, in Θevolat. acriori, oleoso tamen, fundata, stomacho & intestinis flatibus infestatis potentes fert opes; Qvibus ex nostratis cognata & qf. occidentalia aromata sunt bacc. juniper. laur. cort. pom. aurantior. chaimomil. menth. angelic. cumin. salvia & sim. qvorum spiritus & essent. sic dictæ omnibus sufficienter cognitæ. Singulares inter has obtinet virtutes essent. chamomill. in specie roman. combinata cum rad. aromaticâ Zedoar. & cum spiritu proprio parata, usurpanda à gutt. XX. ad XXX. Nec ultimo loco reticenda est, virtus amygdalar. amaral. qvæ artificiosè præparatæ singularem planè vim carminantem obtinent. Hisce vegetabilibus animalium aromata addenda: e.g. castoreum & omnia ex eo parata, it. Zibeth. interno pariter ac externo usu commendatissum & à Paracelso in *Colico* dolore umbilico inunctum; Qvibus & stercora animalium non minus interdum fragrantia specialiter v. eqvinum addo, qvod in flatulentis abdominis affectibus presentissimam afferit opem, unde pariter colicæ ac hystericae passioni succurrat. Excreta hæc animalium manu nos ducunt ad Φ mirabile concretum Θnum, ex iis ut plurimum petens natales, & inter-

car-

carminantia vel maximè enitescens. Inprimis v. Spiritus ejus probè cum Sp̄itu vegetabilium dulcificatus, & ab acore nimio temperatus hic convenit. Eli-gendus v. pro hoc scopo erit spirit. vini ab aromaticis carminantibus cohobatus, & horum partibus volatil. probè imprægnatus, cuius descriptionem egregiam suggerit *Sylvius prax. p. 90.* hujus duplum cum Spirit. O part. i. junctum & cohobando unitum, egregium subministrat spirit. carminantem. Non dissimili ab hoc modo *Spiritus anticolicus B. Michaelis paratur*, qvo excellentius pro hoc malo eradicando non datur.

§. 12. Et hac ferè ratione causæ tolluntur, qvibus extirpati cessare etiam atqve evanescere solet, ipsa dolorifica passio. Verum si tormentosa hujus subinde recurrent vestigia, aut si mox in principio talis sit vehementia, ut aliis præmissis huic ceu primariò urgenti occurrentum sit, sui remotionem innuit per anodyna & narcotica usurpanda, qvæ inter papaverina emicant remedia, horumque princeps opium, inprimis si in laudatissimum exaltatum fuerit laudanum, cuius saluberrima usurpatio, omnes dolores ex spasmoidicis intestinorum convulsionibus obortos à qvācunque hi excitentur causâ occasionali exoptatò sedabit. Inprimis si cum aptis specificis combinetur, in specie qvidem cum se-minibus istis calidis supra laudatis, aut inde elicitis remedii, aut cum castoreatis medicaminibus, qvæ singulari virtute convulsivos intestinorum motus, indeq; natos dolores sedant & quietant. Laudanum commendavi opiatum, s. istud qvod ex correcto hoc paratur; Cujas correctiones omnes superat qvæ fit per fermentationem cum succo cydoniorum videnda in epist. 45. Cent. 3. Bartolin. Eandem etiam cum succo pomorum Borstorfiorum instituere Dn. Praes in more positum habet. Juxta hanc est optima ea, qvæ per alcalia fixa, primariò qvidem ♀, hinc O, per ♀ vegetabile carbonum præparat. instituitur. Qyibus modis paratum opium tutum ac omni laude majus evadit remedium, qvod ipsum etiam pro circumstantiarum urgentiâ cum purgantibus propinari potest, præcunte nobis non tantum Rhumelio in compositione pillular. antipoda-gricarum, qvas ob laudanum admistum vocat, *Veni Amice surge & ambula: jatreo chym. p. 725.* Sed etiam Stöcker. qvī in prax. cap. 36. p. 197. ceu expertas insigniter ad colicum dolorem commendat has pillul. R. aloës succotr. vel pil-lul. aleophangin. 3j. f. scrup. jv. opij, croci, aa. gr. 1. vel 2. M. F. pillulæ jejuno stomacho exhibendæ, qvas I. dolorem lenire, hinc etiam blandè evacuare asserit, cum sperata denuò salute. Confer. Rivier. C. 1. obs. 63. & C. 2. obs. 1. Poter. 3. c. 27. &c. His & similibus interne usurpati, nullum dubium est, qvin cestaturus sit dolor; Nec minus hos sedat opium cum Clysmatisano injectum à gr. iiiij. ad x. mistum, sed caute & ultrà qyam dosin vix ascendendum. Vid. Borell. C. 4. obs. 92.

§. 13.

DISPUTATIO MEDICA

A378² 32
§. 13. Hæc sunt remedia ex fonte Pharmaceutico contrà dolorem *hypochondriacum* desumpta; Diæticum quod attinet fontem, hic circa 6. res non naturales dictas, medias inter statum sanitatis & ægritudinum, & vel ad hunc vel ad illum pro varietate circumstantiarum disponentes, primariò versatur. Eminet inter has aer, qui vitetur frigidus, moderatè verò calidus eligatur. Ab hoc sunt *assumpta*, ex quibus responda sunt crassa, viscidæ, dura, & cruda, ut carnes sumo induratae, aut conditæ copioso Æ comm. quia scilicet proprio Æ volatili sunt exutæ, difficilis coctionis, parcí nutrimenti, ac copiosi & vitiosi excrementi, hinc pisces, castaneæ, cydon, pyrus, &c. it. quæcunq; astringentia, & fructus horæ, quia hi fermentando facile acescunt, & copiosas flatulentias producunt. Nocet etiam si quod aliud, vinum largius haustum, nam aciditate suâ volat. extrâ stomachum toti corpori pestiferâ, intestinis tormina colica, artibus v. paræses inducit: Lactis usus est suspectus, ex eodem verò, separatâ parte caseosâ & butyros à emergit serum, medicina, *malo hypochondriaco* non inconveniens, videlicet, quatenus abundat Æ volat. Iso de naturâ armoniacali & ita sordes primarum viarum abstergit, simulq; alvum blandè stimulat; Convenit etiam aromatum usus omniaq; aromaticâ: it. allium & alliata, cepaceaq; colicæ ex mucilagine acida & inde producitis flatibus sunt remedia. Capparum usus est optimus, cum detergent & incident sordes mucilaginosas. Panis seligendus est benè fermentatus huic enim; & in primis fecalino; inest spirit, acidus volat. stomacho amicus, quia quodammodo ejus fermento est homogeneus; quâ ratione coctionem reliquorum ciborum multorum adjuvat. Condimenta ex sinapi utiliter adhibentur, item pruna & hinc decocta. Potus sit cerevisia probè fermentata, non triticea, quæ sepius est crassa hinc fermentativa & consequenter flatulenta, non recens, non acida. Vinum absinth. & heleniatum conduit, si malum non sit ab induratis fæcibus. *Somnus* moderatus ut dolorem lenit, ita quies egregiè ejus exasperationem prohibet. *Motus* nimius in lecto & jactatio inquietâ dolorem exasperat, ac violentâ corporis contorsione abdominisq; compressione, mutuum intestinorum in se invicem ingressum, ac tandem ileum inferre potest demonstrante hoc Cl. *Sylvio prax.* Cap. 15. §. 19. *Altus*, quantum fieri poterit, servetur aperta, eadem obstructa arte provocetur. Vomitus hic est utilissimus, eumq; singulis mensibus semel provocandum esse, vel op timè monet *Langvius* lib. 1. ep. 30. id quod in primis vitam sedentariam agen tibus dictum esto. Deniq; ne malum hoc exasperetur cum vehementiores animi affectus, tum præcipue ira, viperino sanguine pejus est vitanda.

F I N I S.

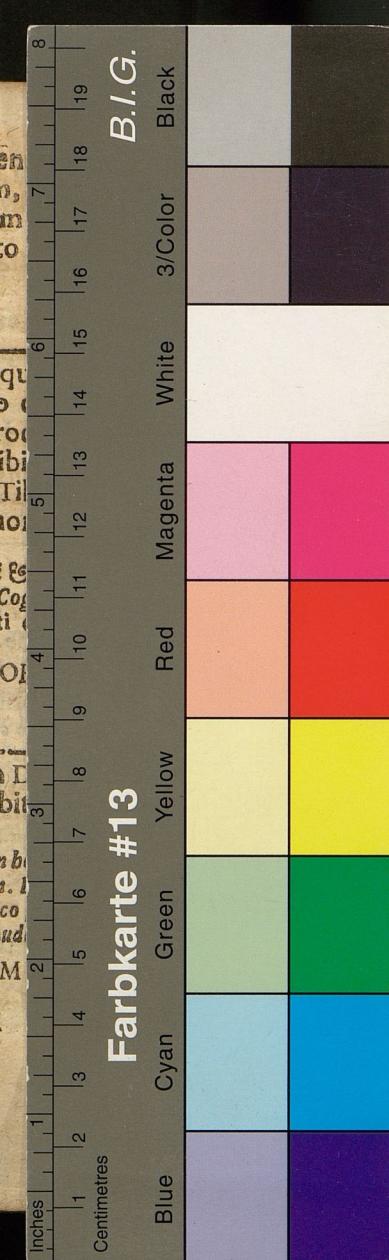
153154

X2615746

R

WFA

B.I.G.



36! 34! 134!

DISPUTATIO MEDICA
De
**DOLOR HY-
POCHONDRIACO,**
vulgò sed falsò
putato
SPLENETICO,
Qvam
Sub Præsidio
Viri Nobilissimi & Experientissimi
MICHAELIS ETTMULLERI,

Phil. & Med.D.
Publicæ Philiatrorum censuræ submittit
Author-Respondens
EMANUEL BLUM,
Hamburgensis.
Ad diem 4. Maii. Anno M. DC. LXXI.
H. L. Q. S.

L I P S I A,
Apud NICOLAUM SCIPIONEM.
Anno M. DC. LXXXIII.

