Dissertatio inauguralis, de imaginatione : et praecipue ejus de viribus in morbis inducendis et sanandis, quam ... eruditorum examini subjicit Robertus Lidderdale, Scotus.

Contributors

Lidderdale, Robertus. Francis A. Countway Library of Medicine

Publication/Creation

Edinburgi: Apud Alex. Smellie, 1796.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/vu6axcvz

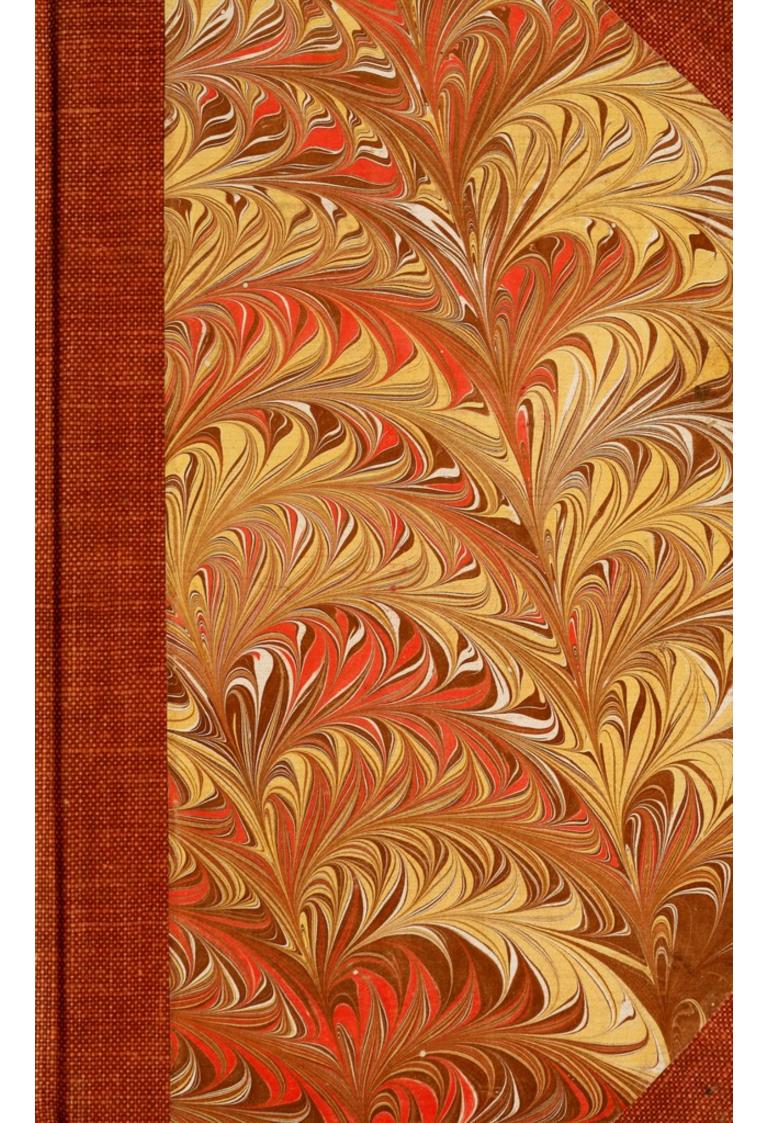
License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by the Francis A. Countway Library of Medicine, through the Medical Heritage Library. The original may be consulted at the Francis A. Countway Library of Medicine, Harvard Medical School. where the originals may be consulted. 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





Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from
Open Knowledge Commons and Harvard Medical School



DISSERTATIO INAUGURALIS,

DE

IMAGINATIONE;

ET PRÆCIPUE EJUS DE VIRIBUS IN

MORBIS INDUCENDIS ET SANANDIS.

DISSERTATIO INAUGURALIS,

DE

IMAGINATIONE;

MORBIS INDUCENDIS ET SANANDIS;

QUAM,

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

Ex Auctoritate Reverendi admodum Viri,

D. GEORGII BAIRD, S. S. T. P.

ACADEMIÆ EDINBURGENÆ Praefecti;

NECNON

Amplissimi SENATUS ACADEMICI consensu, Et nobilissimae FACULTATIS MEDICÆ decreto,

PROGRADU DOCTORIS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS
RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

Eruditorum examini subjicit
ROBERTUS LIDDERDALE,
SCOTUS.

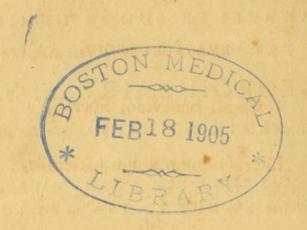
Ad diem 12. Septembris, hora locoque folitis,

EDINBURGI:

CUM PRIVILEGIO,

APUD ALEX. SMELLIE.

TMAHAILO OWISTING



The condition of any section and and an area of the

Chrysles and the man man start and the

Our fire you come comes been the fire

Dalamonte

Viro eximio

GULIELMO OLIPHANT,

ARMIGERO,

Portorii apud Letham

EXACTORI REGIO,

Comi, benevolo, liberali,

Literis humanioribus, fcientiis,

Et,

Omnibus denique mentis dotibus,

Quae illum amicorum delicias reddant,

Ornato;

Pro amicitia,

Qua fe, per plures annos, benignissime

Dignatus est:

Itemque,

cinia of Z

CHE W MO SCIPHANTI

107 0100

FACOBO CRIRIE, A. f

Perford apud Lattern

Pengros alli primites anno

Committee Grangement House in a

policisis , administrative April

and of the bold

provide admires a land spengio

2 4

zilimeni sugar.

Taken and the state of the stat

Ceptientum Beeces

Chies Illia protecte bed afficial series at the best for

gotter our caller marriage must spired

44 Sider meises

NACESTRULE BUTTEREDA

1

Sunday.

.

Itemque,

Viro cariffimo,

JACOBO CRIRIE, A. M.

Qui

Teneros illi pueriles annos

Optimis disciplinis,

Boni amore,

Honesti studio,

Sedulo instituit;

Ætatis juvenilis

Amico fido, liberali;

Opufculum hocce,

Animi illis propter beneficia semper devincti,

Monumentum quidem pertenue

Sacrum voluit

ROBERTUS LIDDERDALE.

Institute,

costillines of

JACOBO CRIRIE, A.M.

HO.

cours shi parties annes.

Anthrough directions

The summer of the same

disput Mentile

Salulo indimitir

alliesuni simila

THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

Contivition Bocces

distribution of the state of the per device.

outsides include manuscripted

sielou erressit

32

THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH

DISSERTATIO INAUGURALIS,



ET PRAECIPUE EJUS DE VIRIBUS IN

MORBIS INDUCENDIS ET SANANDIS.

" MAGINATIO est facultas, qua homo varias res, quas memoria recondide-

- " rat, ad arbitrium suum conjungit, dividit,
- " et novo ordine disponit; veluti si mixtis
- " et compositis, viri et equi, mulieris et
- " piscis, formis, Centaurum aut Sirenem sibi
- " finxerit *."

Imaginationem, nec dignitate nec utilitate, ulli humanae mentis facultati cedere,

A omnes

GREGOR. Conspectus Med. Theor. Vol. I. p. 158.

omnes consentiunt. Omnium certe facultatum maxime agilis haec, nam fere semper agit, et ad agendum valet. Ita Cicero solita dixit elegantia, "Animorum est ea vis atque Natura, ut vigeant vigilantes nullo adventitio pulsu, sed suo motu, incredibili quadam celeritate. Quae est enim forma tam inusitata, tam nulla, quam non sibi ipsi animus posset essingere? ut quae nunquam vidimus, ea tamen formata habeamus, oppidorum situs, hominum figuras. Nihil est enim de quo cogitare nequeamus. Cum desertus etiam animus languore, vel somno corporis, tum agitatur ipse per se."

Imaginationi debemus poefin, picturam, fculpturam, denique omnes quaecunque elegantes ac liberales artes vitam excolant et ornent. Ab eodem quoque fonte, ratione regente et adjuvante, profluxit flumen illud fcientiae, quod nunc tam vastum et amoenum contemplamur et veneramur, humani monumentum ingenii inclytum, perenne. "Neque folis poetis (verba sunt Gregorii)

" Gregorii) utilis facultas; quippe cujus " species, rerum similitudines et convenien-

" tias, a vulgo hominum non observatas,

" fingat, quaerat, detegat, ad conjecturas

" primo, ad veram scientiam, tandem per-

" ducens. Huie forsitan Neutonum pari-

" ter ac Homerum debemus." Imagi-

" natio (ait cel. Steuart) est magnum ho-

" minibus agendi principium, praecipua-

" que, per quam augeatur humana virtus et

" scientia, causa. Cum maxime delectetur

" in pingendis menti rebus et hominibus,

" quam quos vidimus adhuc, vel forfan

" unquam extiterint, perfectioribus; obstat

" quo minus contenti essemus sorte, qua

" nunc fruamur; vel iis quae jam consecu-

" ti fuerimus; nosque, quo majora, altiora

" et praestantiora, appetamus urget *."

Omnes, quos Imaginatio pariat, effectus indagare, et eruere, opus certe nobilissimum, magnique momenti. Hi tamen ita funt multiplices, tota hujus rei investigatio tantis premitur

^{*} STEWART'S Elements of the Philosophy of the Human Mind.

ut vix, aut ne vix quidem, sperare liceat auctorem, qui id conficiat, cito oriturum. Auctores minime, de hac re, pro magnitudine et utilitate, hactenus disseruerunt. Quaedam de Imaginatione saepissime memorata et optime nota, fere illustrare conati; dum alia, haud levioris momenti, paullo tantum dissiciliora, vel magis quasi remota, omnino neglexerint, vel quam levissime tetigerint. Mihi quidem verosimile videtur, illos non semper, nec etiam saepe, quantenus hujus imperium facultatis pateat, intellexisse.

Plurimum forsan ad hanc promovendam investigationem conferret, si philosophi minus late vagarentur, et singulares ad hanc pertin nte res diligentius exquirerent, et accuratius perpenderent. Omnes enim inter se tam arcto nexu conjunctae partes, ut quodcumque novi et utilis in aliqua, vel sit patesactum, vel inventum, parte, lucem omnibus affundet. Sic vir ille selix, cui tale contigerit, non solum ad nova, et majora adhuc, indaganda et eruenda incitetur,

fed omnes homines, quamcunque hujus orbis explorantes regionem, ad loca quafi magis edita tollantur. Est ea autem natura mentis humanae (talem sapientissimus rerum parens sinxit) quod Sallustius de Catalina eleganter dixit, illam, "incredibilia, "nimis alta cupere."

Una hujusce rei pars, (vis nempe qua Imaginatio ad mentis vel corporis valetudinem, five bonam, five malam, afficiendam pollet,) et cujus indagatio plurimum medicinae certo, multumque forfan philosophiae humanae mentis, intereffet, adhuc fere inculta jacet. Nec quidem omnino ignota vel neglecta fuit : illius enim meminit, et eam philosophis, praesertim tamen medicis, vir fummus Verulamius commendat. In primo quarti libri capite praestantis, " de dig-" nitate et Augmentis Scientiarum" operis, ubi de nexu, qui mentem inter et corpus intercedat, de effectibusque, quos in sese invicem producant, agitur, ita dixit. " Ne-" mo enim Medicus est paullo prudentior, " quin accidentia animi, ut rem maximi " ad

" ad fanationes fuas momenti, quae omnia " alia remedia, vel plurimum adjuvent, vel " impediant, consideret et tractet. Ad ali-" ud quidpiam, (addit) quod huc pertinet, " parce admodum, nec pro rei vel fubtili-" tate, vel utilitate, inquisitum est; qua-" tenus scilicet (missis affectibus) ipsa Imasinatio animae, vel cogitatio perquam fixa, " et veluti in fidem quandam exaltata, va-" leat ad immutandum corpus imaginan-" tis?" Eadem quoque res, in aliis fuorum operum locis, notatur. Sic in libro, cui titulus "Sylvae Sylvarum," funt haecce verba. " Nobis indubium est Imaginatio-" nem acrioresque affectus plurimum va-" lere in corpus Imaginantis *." Alii quoque scriptores ejusdem meminerunt.

Fere tota etiam medicinae praxis, inter rudes populos, a tali vi Imaginationis in corpus, pendet. Herbis, sponte circumnas-centibus, nonnunquam quidem utuntur; nec dubitare liceat, illas, physicis quibus instruantur

^{*} Baconis Sylv. Sylvar. Centur. X. pag. 500. Edit. Wetsten. Amstelodam, 1694.

antur dotibus, haud raro proficere: Mihitamen verosimilius videtur, effectus, quoscunque produxerint utiles, pompae, qua adhiberi solent, superstitiosae potius tribuendos. Quomodo aliter rationem reddere
speremus, cur quaedam olim tam celebres, a
hominibus doctioribus et magis excultis, ut
inutiles omnino negliguntur et contemnuntur. Amuleta autem, incantamenta, Musice, pro rebus variata, praecipua fere quibus
sidunt remedia.

Sed dum tot, quam sit nobilis haec indagatio, et utilis, nobis sidem facere conferant, ipse Verulamius consitetur eam imprimis dissicilem. "Inquisitio (inquit) nobilis pro-" fecto esset usus; sed (ut ait Socrates) na-" tatore Delio indiget; nam mergitur in pro-" fundo." "Sentio tamen (verba sunt "fummi Boerhaavii de animi morbis actu-" ri) in hac parte magnam dissicultatem; "nam, in hoc interno homine, non occur-" rit instammatio vel suppuratio, sed muta-" ta cogitatio, qua unus se putat mutatum "esse in lupum, alter in vaccam, tertius se "totum

"totum stramineum esse; huc etiam rese"rantur omnes morbi eruditorum, Melan"choliae, Epilepsiae, Apoplexiae, et Con"vulsionum origo et progressus. Haec
"vero materia, a multis medicis, valde suit
"neglecta; nam quaesiverunt horum mor"borum originem in sanguine, in lympha,
"in aliis humoribus; pro medela laudant
"lanceolam chirurgicam, clysmata, emplas"tra et paucas quasdam formulas *." His-

ce tantis forsan difficultatibus tribuendum,

rem adhuc tam parum excultam.

Nec quidem mihi in animo est, de omnibus, quos Imaginatio in corpore ostendat, effectibus hic disserere. Nam, summae certo in me foret arrogantiae, si meipsum ad hanc rem, pro dignitate, investigandam, parem putaverim; praeterea, hoc me longius traheret, quam finibus tali tentamini praescriptis conveniat. Quantam ad paucos morbos inducendos, et gravandos, sanandos, et leniendos vim habeat Imaginatio, id solum statuere nitar. Dicendum tamen, non so-

lum

Boerhaav, de Morbis Nervorum fub initio.

lum morbos, quibus primo corpus obnoxium, sed illos etiam, qui mentem primo praecipueque afficere videntur, intelligi velim. Ante tamen quam propius ad hanc remaccedam, paucis, annon sides Imaginationi revera detur, quaerere; et quaedam de nexu Imaginationis cum pathematibus disserere, par videtur.

Multum inter Metaphysicos nuper agitatum, num scilicet sides actionem Imaginationis comitetur unquam. Quaestio haec haud parvi momenti; et cum, ad res de quibus hic agitur, multum pertineat, diligentius perpendere, par omnino videtur. Vir summus, et de philosophia humanae mentis optime meritus, D. Reid asserit, nullam unquam sidem, ideam, quacum Imaginatio occupetur, comitari; opinionem quam, omnes fere qui praeierunt philosophi tenebant; et plurimi qui nuper scripserunt, amplectuntur et vindicant. Quidam etiam auctores Memoriam inter et Imaginationem hoc discrimen posuerunt, actiones memoriae sidem comi-

tem femper, actiones Imaginationis nunquam habere, dicentes.

Haecce sententia, seculorum auctoritate sirmata, nuper a philosophis paucis non parvi nominis, re omni cura et attentione perquisita, in dubium vocata est. Inter eos eminet D. Steuart. Vir hic egregius, a sententia aliorum modeste et dissidenter, ut par est, discrepat; suamque et multis, et ingeniosis, ratiociniis, et illustrationibus quibusdam, et elegantissimis, et rei accommodatis, tueri, et stabilire nititur.

Scriptores memorant, et omnes fere notarunt, mentes quorundum, per annos teneriores, fide manes, hisque similes, tenues et
exiles formas, revera existere, tam alte penetratas fuisse; ut ii, ne quidem brevissimum
tempus, soli in tenebris permanere auderent;
etiamsi probe noverant, quae timebant, nunquam extitisse. Cel. Reid exemplum hujusmodi, quod ipse viderat, profert. "Virum
"novi, qui dummodo sol terris affulgeret,
"vel amici adessent, ineptias vulgi de mani"busomnimodisquespectris, nocte gaudenti"busomnimodisquespectris, nocte gaudenti"bus,

" bus, tempsisset, et risisset; attamen qui, solus " in conclavi fomnum inire, immo folus in-" gredi ausus nunquam." Sicque de eo ratiocinatur idem, " Licetne dicere tantum illius " timorem a nulla fide periculi oriri? Mi-" nime vero; attamen a philosophia edoc-" tus fuerat, et credidit ipse, nihilo ma-" gis periculum inter opaca noctis, ei foli, " quam luce aut amicis praesentibus, metu-" endum. Hic falsae quaedam et ineptae " opiniones, quibus nutrix, ipfa nimis cre-" dula, mentem credulam imbuerat, tam " penitus insedissent, ut vitae rationem re-" gerent, nec philosophiae disciplinis, nec " fua prudentia, nec amicis confiliis delen-" dae." Auctor hic egregius rei quoque meminit alius, quae priori fimilis, fuae fententiae prorfus adversa videtur. " Plurimi " homines (ait) a fumma turris corona, ali-" usve editissimi loci fastigio, quamvis ipsi " fe credunt omnino tutos, despectare ne-" queunt *." Modus facillimus, fimpliciffimus, pariter et optimus, me saltem judice, hujusce

^{*} Reid's Effays on the Intellectual Powers of Man.

hujusce rei explicandae side Imaginationistrenue agenti data nititur.

- Nonne quoque a fomniando argumentum pro eadem sententia afferre licet? Somniando quidem, facultas haec effictrix, inter res fibi maxime fecundas, agit. Caeterae fere omnes facultates, nisi forsan memoria intellectus dictae, corporis instar, otio frui videntur. Voluntas nil amplius imperat. Imagines, quaecunque menti obversentur, maxime vividae fiunt: In iis intuendis homo totus est, scilicet qui, ut res postulent, agit; auctorem, qui vigili placuerat, admiratur adhuc; vel jucundis gratifque amici colloquis delectatur. - Mihi omnino probabile videtur talia faepe dum vigilemus fiant. Nonne poeta, phantafiae alis fublime raptus, novos orbes, quos ad arbitrium finxerit, veros aliquando esfe credit? In illis, omnibus follicitudinibus et curis, quae caeteros mortales exagitent, angant, terreant, ille omnino vacuus, late spatiari gaudet. Nunc montes, alium fuper alios, ad coelum ufque afcendentes videt: fumma eorum cacumina, nive geluque

geluque rigentia, vel nubibus atris denfiffimis obvoluta, voluptate, grata cum magni rerum opificis reverentia mixta, aspicit, miratur: nunc flumina quae praeterfluunt vasta contemplatur; five illa ventis agitata tumeant, seu quieto placidoque cursu ad mare volvant undas: nunc campos longe lateque patentes, hominum boumque laboribus, et Bacchi Cererifque donis laetos ridentes, pervagari mavult. Domina De Stael, femina nobilis, quae et ingeniose et elegantissime. de vita et scriptis J. J. Rousseau disseruit, dicit virum hunc illustrem, tam musis carum, " Semper somniasse potius quam vixisse; " nam Imaginatio nimium potens, imperio " rationis et judicii neglecto, pariter et " contempto, vitae modum ei omnino rex-66 it *."

Mihi verifimile videtur ardorem pugnae tam mirabilem, qui tam multa milia militum accendit, et eos omnium voluptatum vitae, et terrorum mortis pariter immemores

ad

^{*} M. De STABL on the Life and Writings of J. J. Rouffeau.

ad praelium committendum urget, fidei, quae ideas Imaginationis saltem vividiores comitatur, tribuendum. Nonne sic concipere licet, Imaginationem militis ante certamen înitum, magna praemia laborum quae post faustum et felicem exitum accipiet, et gaudia quibus postea cum amata conjuge et caris liberis fruetur, faepe fibi depingere geftire? Ita omnes animi affectus, quo munia peragant, accenduntur: Illorum actione quafi reflexa Imaginatio ad nifus adhuc majores excitatur: quo fit ut ejus ideae magis vividae ad decipiendum aptiores evadant, donec tandem veri speciem omnino sibi comparent: affectus crescunt quoque magis magisque, et illius et horum denique viribus conjunctis, et ad fummum perductis, mentem, nunc fui parum compotem, quocunque velint, secum rapiunt.

In coetibus frequentibus, cum res qualescunque, quae Imaginationem accendunt exaltantque, exhibentur, nonne hanc sententiam firmatam ulterius videamus? Quomodo enim effectus, a tragoedia in theatro exhibita

exhibita provenientes, aliter explicare postimus? De effectibus tragoediae, et de modo quo nascantur, multa a variis, nec parvi nominis auctoribus, dicta, disputata, ratiocinata funt; fed mihi, fatebor, res haud explicanda videtur, nisi prius concedatur sidem, utcunque brevem, Imaginationem valide agentem comitari. Historia a summo Boerhaavio relata, doctrinam hanc, me judice, haud parum firmat. " Virum novi (in-" quit) de quo vere dici posset, quod esset " justus et propositi tenax, nec ullo metu " imminentis hostis, nec mobilitate vulgi " frangeretur: ille invitatus Amstelodamum " videbat, ea occasione, in theatro scenico, " personam qui representaret Agamemnona, " cum unica ejus filia immolaretur: certe " vir, cui hae partes demandatae funt, cele-" bris Adamus Caroli ad illud quasi a natu-" ra factus videbatur, ita ut (quod ille philo-" fophus postea mihi fassus est,) simulac vi-" deret hominem ingredientem cum tali " facie ac gesticulatione, antequam verbu-" lum adhuc loqueretur, gelidum cucur-" riffe,

ti risse, per ossa tremorem; sed quando incipiebat loqui, tunc magnus noster philosophus lacrymabatur, licet huc venisset ut
sineptias et sigmenta aliorum rideret. En
simptias et sigmenta aliorum r

Res quaedam adhuc manet memoranda, quae ad hanc litem dirimendam haud parum conferat; cujusque, ab iis quae hac dissertatione tractantur, praesertim meminisse ducor. Nonne morbi haud pauci, inter quos eminent hypochondriasis, melancholia, mania, a sonte memorato originem saepius ducunt? Nonne verisimile est quoque epilepsiam, hysteriam aliosque quosdam morbos

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum, p. 517.

morbos spasmodicos dictos, hinc etiam aliquando oriri? Sententiam de tali origine morborum, quam hic solum enunciavi, quibusdam argumentis postea stabilire conabor.

Natura, tam arctis vinculis, Imaginationem et pathemata mentis conjunxisse videtur, ut haec plurimum ab illa pendent.-Nec haec sententia nova, quanquam minimum notata, nec pro dignitate et utilitate exquisita. Quidam philosophi, inter quos Baconem annumerare lubet, ejusdem meminerunt. Ita ab auctore illo perillustri, quanquam non in omnibus forfan accurato, in opere egregio, " de augmentis et dignitate scientia-" rum," dicitur: " Senfus idola omnigena " phantafiae tradit, de quibus postea ratio " judicat; et ratio vicissim idola electa, et " probata phantafiae transmittit, priusquam " fit executio decreti. Siquidem motum vo-" luntarium perpetuo praecedit, eumque " incitat phantasia. Adeo ut phantasia sit " utrique, tam rationi quam voluntati, in-" strumentum commune. Neque vero merus.

- " rus et nudus internuncius est phantasia,
- " fed auctoritatem haud exiguam vel ac-
- " cipit vel usurpat."

Sed praeter auctoritatem, sunt et aliae rationes, quo credamus arctissimum inter Imaginationem et pathemata interesse nexum. Ubicunque pathemata saepe et vehementer agunt, ibi quoque Imaginationem actuosam et validam observemus. Junioribus haec facultas agilis, vivida, vaga, inconstans; ita pathemata saepe et acriter saeviunt; perbreve tamen durant, facile mutabilia. Hoc, inter homines rudes, incultos, barbaros, infignius adhuc, quam inter populos excultos magisque politos, conspicere licet. Illis Imaginatio velox, vivida, ardens; pariter pathemata facile excitanda, cito pacantur. Probe equidem scio viros quosdam, qui, cum per longinqua maria, itinera fecerint, vel terras procul a nostris semotas lustraverint, nobis historias retulerunt hominum barbarorum, ad pathemata praesertim vehementiora proclivium, qui nec postea leniundi, nec placandi. Fas sit tamen dicere, plurimos eorum, qui talia aut viderunt aut vidisse finxerunt, in aliis plerumque rebus, indicia animi ad res augendas et exornandas nimium proni, haud dubia oftendisse. Ingenue nos nonnunquam certiores fecerunt, miferos illos homines magnas injurias paffos: alias perspicuum est omnino eos, a minoribus injuriis saepius repetitis, majores deinceps metuisse. Porro liquet res minimi per se quidem momenti, pro lubitu facultatis hujufce effictricis, novas induere formas, aliofve accipere colores posse. Nonne infantes puerique causis ut nobis videtur vanis, levibus, frivolis inducti, odium, vel ut dici solet antipathiam, quosdam. adversus homines fuscipiunt, quae ad finem. vitae usque perduret, nec ratione propria contra nitente, nec ullo aliorum confilio evellenda, nec minuenda? Maxime tamen iniquum foret dicere, pueros infantesve ad pathemata vehementiora pronos, vix postea placanda. Si longius eodem progredientes tramite adolescentiam, aetatem virilem, et senilem, miramque semper phantasiae et pathematum convenientiam, fingulis aetatibus

propriam, spectemus; plures exinde derivatae rationes nostram sententiam magis magisque sirmarent.

Proxime notare liceat, quodcunque Imaginationem magis agilem vividamque reddere, id etiam pathemata et frequentius et vi majore agere incitare. Vires vini, ad Imaginationem excitandam et augendam, optime notae, a poetis faepe dulcissimis celebratae funt carminibus.

Quo me (fic Horatius cecinit) Bacche, rapis tui
Plenum? quae nemora, aut quos agor in specus,
Velox mente nova?
Nil parvum aut humili modo,
Nil mortale loquar, dulce periculum est,
O Lena e, sequi Deum
Cingentem viridi tempora pampino.
Ille aquor (ait Tibulius) docuit voces inflectere cantu.

De viribus vini, ad pathemata excitanda, longius nunc disserere prorsus ineptum; nam omnes, hoc satis superque stabilitum, jam uno ore consitentur et dolent. Rei tantum meminisse liceat, quae, ad illam de qua hic agitur, pertinere videtur. Plurimi homines

homines cum unum alterumve vini poculum biberint, vel satis quo grate excitentur et caleant, sensum malorum et incommodorum, quibus alii afficiantur, acriorem quam antea ostendunt; vel res, quae aliis prosperae et selices evenerint, majore cum voluptate cernunt. Sensus hic acrior, sensibilitas dicta, ab Imaginatione maxime pendere videtur. Vir celeberrimus Laurentius Sterne, nexum qui Imaginationem inter et sensibilitatem intercedit, in meditationibus suis de Galliae carceribus, eleganter et optime illustravit *.

Constat quoque, homines mero calentes, musices et eloquentiae vires plus sensisse, quam si prius liquorem gratum non gustassent.

Musice mentem in humanam multum pollet; Imaginationem ciet et auget; pathemata excitat, intenditque. Summus rerum parens quidem quibusdam mentem ita finxisse, vel organa auditui inservientia, ita fabricasse videtur, ut voluptatem vel dolorem quam caeteri homines majorem a musice accipiant.

^{*} STERNE's Sentimental Journey.

accipiant. Hac tamen omnes magis minusve commoveantur.

Musice, inter omnes fere barbaras nationes, ad morbos sanandos valuit; nusquam autem magis quam inter Graecos. Hoc fere solo remedio nixus Æsculapius plurimos morbos sanavit, plurimos lenivit, illamque tantam sibi samam comparavit, quae ad haec usque nostra sera tempora pervenit, ad secula remotiora adhuc permansura. Vir quidem clarus D. le Clerc assirmare non dubitavit, historias, quas Galenus de miro hujus in morbis sic sanandis successu memoriae prodidit, ineptas et omnino salsas; sed mihi potius verisimile videtur, illas rebus revera sactis niti; at, sabentibus seculis, plurimum amplificatas et exornatas suisse.

Vires illius in Imaginationem tam bene notae, ut vafri credulitatem et ignorantiam populi ad fuum quaestum convertere callidi, faepius iis fuerunt usi. Sic Musice semper a viro, paucis abhinc annis, celeberrimo Mesmer, et a discipulo suo Deslon, usurpata fuit, quo ea vim, ut dixerunt, "Magnetismi

tismi Animalis, magis magisque intenderet." Philosophi et medici, quibus a Rege Galliae mandatum fuit, ut vires Magnetismo Animali a fautoribus tributas, veras an falfas, observationibus et experimentis rite factis, indagarent, nos certiores faciunt: instrumentum musices, Anglice " Illos " Piano Forte dictum, in quodam conclavis " angulo, in quo processus, ut vocatur, Ma-" gnetismi fiat, collocare, varieque, nunc ra-" pide nunc lentius, modulari; vocifque hu-" manae harmoniam quoque fuaves organi " modulos faepius comitari, vimque auge-" re." D. Deslon iisdem viris quoque dixit, " fonum (quod theoriae a preceptore tra-" ditae omnino convenit) Magnetismum " etiam deducere (conduct); et folum opus " esfe, quo fluidum huic organo impertia-" tur, ut prope id virgulam ferream pona-" mus; eum etiam qui organum module-" tur, aliquid ejusdem fluidi suppeditare; " hocque fluidum per fonos iterum omnibus, " qui Magnetismi participes fieri velint, red-66 di."

Nec minores tamen vires musices ad pathemata cienda. Observemus enim semper sonos ibi pathemata facillime excitare et maxime intendere, ubicunque Imaginatio agilifsima et fortissima. Inter populos rudes et incultos, musice maximos, plane miros effectus nonnunquam praestat. Si quando praelium ineundum, animi feroces, per fonos organorum bellicorum asperos, ad iras regi nescias, et ad quendam quasi furorem accendi folent; certamine redeuntibus foni pacis, dulces gratique, iras paulatim molliunt minuunt, tandemque omnino fopiunt. Wix dici potest (ait Cicero, in libro de le-" gibus fecundo,) quanta fit vis musices in " utramque partem; nam, et incitat langu-" entes, et languefacit incitatos, et tum re-" mittit animos, tum contrahit."

Orpheum, Linum, Amphiona, aliofque qui, primis Graeciae temporibus, florebant, —eos tam claros, celebrefque evasisse, viribus musices ad pathemata excitanda et regenda magis tribuendum puto, quam quod adhuc multum

multum in ejus artis perit a, i ovectum fuerat *.

Nec minus quam mufice eloquentia semper exculta effectus quam maxime mirabiles faepissime praestitit.-Unde igitur hi tanti illius effectus nati? Nonne Imaginationem primo eloquentia excitat, auget, deinde, ea adjuvante, vel per eam (si ita loqui liceat) pathemata movet et accendit? Hic iterum fummum Baconem, qui eidem favet sententiae, citare lubet. " Estque, si " quis altius rem penetret, officium et mu-" nus rhetoricae, non aliud quam ut ratio-" nis dictamina phantafiae applicet et com-" mendet, ad excitandum appetitum et vo-66 lun-

* Summus Baco Verulamius, de fapientia veterum differens, talem qualem poetae Orpheum memorant, nunquam re vera exstitisse afferit. Ei magis verisimile videtur, vetustissimos Scriptores per Orpheum, philosophiam; perque historiam de illo traditam, philosophiae progreffus vimque qua illa pollet ad hominum mentes, grate alliciendas, demulcendas, expoliendas, adumbrare voluisse. Sed non fine maxima illustris viri verecundia, a tali fua sententia discreparem. Multo et simplicius et probabilius explicandum puto, fi Orpheum revera exti" luntatem *." Alioque dicit loco. " Finis

" denique rhetoricae est, phantasiam opplere

" observationibus et simulacris, quae rationi

"fuppetias ferant, non autem eam oppri-

" mant." Iterumque, Lib. 5. C. 1. " Haud

" humile quidem regnum phantafiae in

" perfuafionibus, a vi eloquentiae infinua-

" tis. Nam ubi per orationis artificia, ho-

" minum animi demulcentur, inflamman-

" tur, et in quamcunque partem pertra-

" huntur; totum illud fit per exfuscitatio-

" nem phantasiae, quae, impotens jam facta,

" non folum rationi infultat, vero eidem

" vim quodam modo facit, partim occaecan-

" do, partim exstimulando."

Eloquentia quoque, musices instar, facillime pathemata movet et intendit, ubicun-

que.

tisse, concipiamus; qui plurima humanae mentis notitia, et praestanti musices qualis tunc valebat peritia, suorum popularium amorem et venerationem consequi et servare noverat.

^{*} Bacon de Dignitate et Augment. Scientiar. Lib. 6, cap. 3.

que Imaginatio maxime agilis, vivida, minimumque aliarum imperio facultatum subjecta. Quapropter eloquentia semper plurimi habita, plurimumque a regibus, principibusque populorum rudium et agrestium fota, quippe inde praecipue omnis potentia, et auctoritas inter suos penderet. Singuli illorum, quos Homerus, Graeciae decus, cecinit, inclytorum ducum et heroum, non magis militaribus, quibus caeteris praestarent, virtutibus, quam vi eloquentiae infig-Trojanus Paris, fine moleftia, omnibus vacuufque curis, pulcherrimam venuftissimamque Helenam, patria et Menelao raptam, semper possedisset; vetusque Hium, folo tempore diruendum, maneret adhuc, si Ulyffis eloquentia, defiderium minime honestum, quo Graeci flagrabant, patriam et amicos revisendi, superare non valuisset.

Rationes quoque quae sequuntur sorsan verosimilius reddant, eloquium praecipue per Imaginationem essectus praestare. Scriptores de arte rhetorica disserentes, quales Cicero et Quinctilianus, saepius ejus memi-

nerunt, quod fere nemo ignoret, eloquentiam viri, cujus fuper vultum pathemata fortiter depicta fuerint, ad eadein aliorum excitanda pathemata, vim multo majorem habere, eloquentia alterius, caeteris paribus, cujus vultus feipfum minime affectum in-Cur haec ita fint, per quaedam experimenta, philosophis quibus mandatum fuit Magnetismum Animalem indagare, facta, bene explicari videtur. Deprehenderunt illi, oculos corum qui magnetismi participes fieri vellent multum illius vires adjuvare: vel, (quod idem omnino est,) oculos eorum ad Imaginationem augendam multum valere *. Nec dubitare licet, diversas, quas subeant organa voci infervientia, mutationes, nonnihil, nec parum quidem, ad varios, qui mentem agitent, affectus exprimendos valere: fed imperium vocis oratoris quam oculorum spectantium, multo minus patet.

Omnes animi perturbationes, omniaque pathemata

^{*} Report of the Commissioners charged with the examination of the Animal Magnetism.

pathemata ita rapide inter homines in theatro, aliave hominum frequentia, communicari, tali oculorum potentiae ad Imaginationem accendendam, maxime tribuendum puto. Saepe quoquenotatum, quantum militum. vel clara virtus, vel fuga turpis, a ducis vultu alacri vel moesto pendeat. Sic morbi quidam propagati. " Ardor pugnae, (ait " Gregorius) et certae quasi fiducia victori-" ae, ab alacri ducis cui confidunt milites " vultu, totam aciem dicto citius pervadit, " et multa millia pectorum pariter accen-" dit: iidem vero milites, victoria jam parta, " unius vel ignoti hominis terrore perculfi, " turpiter terga dederunt, nullo modo coer-" cendi. Quin et fanaticorum quorundam " furor, fimili modo aliquando diffusus est; " hominesque se sanos credentes, qui talem " infaniam tempsissent et irrisissent, solo " visu et auditu furentium, ipsi dementiae " facti funt participes. Par ratio est affec-" tionum quarundam nervosi generis; osci-" tationis, hysteriae, epilepsiae, quae solo " vify Remore of the Commissioners charged with the

Communication of the America Magnetina.

visu saepe mirum in modum propagan-

In rationibus talium reddendis, philosophi, fere uno ore, ad Imitationem solam rem retulerunt. Mihi quidem (fateri fas fit) videtur, imperium Imitationis minus late quam vulgo creditum, patere; eamque (ut Baco ait) " res prenfare, quas capere nequit." Imaginationem interea, magis quam par fuit, neglectam, intra limites nimis arctos, philofophi compescuerunt. Verbis virorum, quibus mandata Magnetismi Animalis indagatio, uti liceat. " Imitatio tales impressiones " diffundere conferat; Imaginatio vero est " vis actuosa et terribilis de qua maxime " illae pendent. Effectus omnibus noti, il-" lorum causa latet." Tales sunt rationes quibus haec sententia nititur. Philosophi modo memorati, notarunt semper, etiam in " processu publico" feminas quam viros plures crisibus Magnetismi " dictis; feminas-" que, quanto major sensibilitas et irritabilitas, facilius et magis affici." Viri hi celebres

^{*} GREGOR. Confpect. Med. Theoret.

lebres diversos hos effectus Imaginationi haud Imitationi tribuunt. Pariter quoque fit in theatro. Feminae irritabiles, molles, tenellae, quibus fere Imaginatio agilis, vivida, primo et maxime moventur. Illarum perturbationes in vultu pictae ab aliis videntur. Imaginatio his pariter excitatur et ardet, brevique idem omnino perturbationum ordo retexitur. Feminae, vegetae, robustae, nervos firmae, quaeque fere Imaginatione minus vivida gaudent, raro; virique plerumque rarius adhue, afficiuntur. Sic fanaticorum furor citius inter faeminas quam viros propagatur; virique citius feriusve pro variis Imaginationis dotibus rapiuntur; fic de morbis nervosi generis dictis etiam obfervatum.

Ab omnibus hisce prolatis auctoritatibus, rebus factis, et ratiociniis, liceatne concludere pathemata plurimum ab Imaginatione pendere; talemque Imaginationem inter et pathemata intercedere nexum, et illa tam saepe simul et inter se invicem agere, ut effectus tam delicate quasi mixti, quos producant, semper rite inter se distingui nequeant.

His de Imaginatione in genere dictis, de ejus viribus ad valetudinem afficiendam proxime disseram. Quae hac de re dicenda sunt, partes in duas secerni possunt. Primo, de quibusdam morbis, qui sola vi Imaginationis induci, vel sanari, videantur; quique mente a statu sano mutata, indicantur, disseram. Secundo, de paucis agam, qui aliis inducti causis, vi Imaginationis graventur tantum, vel leniantur. Iisdem morborum nominibus utar, quae nobis a Culleno celeberrimo, in Nosologia, dantur.

PARS

L DIOT DE LOUISONDE ET TOUR SE TOUR

PARS I.

I. De quibusdam morbis qui sola vi Imaginationis induci vel sanari videantur.

C A P. I.

PALPITATIO, SYNCOPE.

PALPITATIO et Syncope, a mentis pathematibus, vel nimiis, vel nimis diuturnis, procul dubio oriuntur; nec defunt rationes, cur eos morbos credamus, a vi Imaginationis fola, faepius originem duxisse: hoc enim faepius observarunt ii, quibus mandata Magnetismi Animalis indagatio. Medicus quoque ingeniosus, D. Sigault, eorundem meminit essectuum, literis ad eosdem datis, quae, experimentorum, ad vim Magnetismi statuendam, factorum, historiam tradunt.

E " Cum

" Cum quosdam (ait) qui, domum, in loco

" le Marais dicto, habitant, certiores fe-

" cissem, me D. Mesmer discipulum fuisse,

" varios in feminam ejus domus effectus

" produxi; me etiam viso et audito, valde

" affecta et commota, quod primo me celare

" voluit. Sed cum pectus manu tetigif-

" sem, cor palpitans sensi. Tanta quoque

" ejus oppressio, ut thoracem plurimum

" contractam indicaverit. Vultus variis

" agitatus convulfionibus, oculi vagi fie-

" bant, Syncope tandem correpta corruit,

" prandium ore rejecit, diarrhoea affecta,

et ad debilitatem plane incredibilem, re-

" dacta fuit *." Plures tales historias memorat, sed illas huic tam omnino similes, quod hic referrem, minime necessarium duco.

Palpitatio et Syncope, praeterea, saepissime illos vexant, qui Hysteria, Hypochondriasi, et Melancholia laborant; morbi, qui haud raro saltem, ab Imaginatione malesana, oriri videntur.

CAP.

^{*} Report of the Commissioners charged with the examination of the Animal Magnetism.

contain management (401) as the SPP

C A P. II.

HYPOCHONDRIASIS.

HUNCCE morbum saepe ab Imaginatione malesana oriri, semperque forsan ab ea plurimum pendere, vix dubitandum; etiamsi quidam homines, prae caeteris, propter quandam corporis constitutionem, ad hunc magis proclives, videntur.

Hisce rationibus hanc sententiam sirmare conabor: primo, ipsius natura morbi; secundo, iis, qui saepissime hoc morbo laborant; tertio, frequentissimo et felicissimo morbum sanandi modo, consideratis.

Primo. Natura morbi. Miser ille vir, qui hoc morbo laborat, assiduis cujusdam mali imminentis terroribus exagitatur; suae tamen valetudini praecipue attentus, omnem sensum ingratum, utcunque levem et quasi nullum, ut maximi periculi, vel etiam mortis ipsius instantis, praenuncium metuit.

Ob metum valetudinis amittendae, valetudo fecunda revera perditur: hincque illa quae morbum comitantur symptomata evolvuntur. " Hallucinationes mentis, (ait Sauva-" gesius,) in eis frequentissime versantur " circa fanitatem propriam, quam multo " magis perditam, quam reipfa est, repu-" tant; quamque, continua ad corporis " statum attentione, moesta scilicet et forti-" ori, reapse labefactant: maxime ex eo, " quod medicis fuis diffidentes, remedia " proprio Marte, vel inconcinne adhibe-" ant, faepius fuo morbo contraria; ut re-" petita cathartica, frequentes phlebotomias, " clysmata quotidiana; dum gulae imperare " nesciunt, aut digestionem moerore pra-" vaque alimentorum qualitate vitiant. " Hinc flatus, ructus, borborygmi, hypo-" chondriorum dolores, nauseae, vomitio-" nes acidae, acres, biliofae, alvi constipa-"tio, fomni turbulenti; hinc macies, cutis " fqualor, color fuscus *, &c."

Symptomata

^{*} Sauvages. Nofologia Methodica de Hypochondriafi.

Symptomata haecce, fe non fubito oftendunt, fed, ferie continua longiore vel breviore, evolvuntur et crescunt. Origines femper minimae. Nonne hoc naturae Imaginationis confentaneum? Solum magni Imaginationis eduntur effectus, postquam diu fortiterque egerit. Tunc enim solum rerum Imagines, quas fibi finxerit, esfe verae videntur. Pariter aliquid, nec breve quidem, tempus exigitur, priusquam morbus omnino perfectus fiat; prius nimirum quam mens periculum quod metuat, verum prorsus crediderit. Primo metus levis vel quasi suspicio, nec nisi dum tristes folive fimus, valet; quemque metum etiam minimi rationis conatus superare possint. Negotia, et occupationes quaecunque, quondam delectare folitae, placeant adhuc. Brevi tamen metus revertitur. Saepius agendo, Imaginatio agilior, fortiorque fit, magis femper ad agendum valet; res, de qua cogitatur, vividior evadit, augetur, exornatur, novasque semper induit formas, ad mentem fallendam magis accommodatas.

Ratio,

Ratio, quae primo laude, victoriae, nobilis, quanquam facillime partae, semper rediifset, nunc et saepius in praelium vocatur, et majoribus undique premitur difficultatibus. Tandem imperium, quod tamdiu habuerat, omnino perdit, dum Imaginatio, vel minimum regi impatiens, in ditionem omnia redigere properat.

Dum talia fiant, pathemata deprimentia quoque in motum rapiuntur; haec novas vicissim vires Imaginationi impertiunt; dum contra, illius conamina aucta, haec magis magisque accendere conferunt. Viribus et illius et horum semper augentibus, et datis invicem et receptis, utraque tandem ad summum augescunt. Morbus formam abfolutam induit. Fugiunt nunc omnia illa suavia, jucunda, quae antea feliciore in tempore vitae, tantum delectare solebant. Dominantur suspicio, metus, moeror, et paulatim Melancholiae, omnibusque, quae illam comitentur, malis viam sternunt.

Secundo. Ii, qui huic morbo praecipue obnoxii funt. Ab omnibus fere notatum auctoribus,

auctoribus, Hypochondriasin saepissime viros Imaginatione valida infignes, quique eadem faepius meditari cupiunt, afficere; dum alii Imaginatione debili, magis vaga, fere femper hujus morbi immunes vivunt. " Plures enim (inquit Sauvagefius) funt " ingeniosi, quam stolidi, et rustici, Hypo-" chondriaci *." Etiam temperamento illo, Melancholico vel Hypochondriaco dicto, faepius illi infigniti, qui monumenta virium Imaginationis exegerunt nobilissima, sive dulci gratoque mundum delectare carmine, five fublimibus quas philosophia eruat veritatibus, docere et instituere maluerint. Expectandum igitur huncce morbum faepissime inter illos faeviturum. Nonne ita revera est? Nonne fere in triviis decantatur, viros fummo ingenio praeditos, qui artes elegantes, literas humaniores, philosophiamque maximo et ardore, et successu excoluerint, morbo hocce frequentissime correptos? " Quam faepe (inquit Robinson) " videamus

^{*} Sauvagesii, Nosologia Methodica; Hypochondriasis.

" videamus fummos philosophos hoc mor "bo laborantes, et frustra, quo se illius ty-" rannide eripiant, nitentes *?" Eandem rem, de hoc morbo disserens, praecipue notat Aretaeus: "Familiare hoc vitium (ait " auctor ille eximius,) illis, qui, ut erudi-" antur, laborant, et ejus causa multa per-" ferunt; quibus inest divinae scientiae cu-" piditas; qui vigiliis macerantur; qui doc-" tos fermones, et res graves meditantur; " qui victum pleniorem et varium con-" temnunt; qui in fomnis vigilant; divitiae " autem illis, adeptio et usus divinae sapi-" entiae. Non eos abstrahit voluptas, non " vagatio et peregrinatio; a quo enim dif-" ciplinae amor non avocet? His igitur " corporis macies adest, decolor facies, ob " contemplationem stupidi habentur, ani-" mo autem severi, non ridentes †." Hic quidem objiciatur forfan, Aretaeum non de Hypochondriasi loqui, sed sub "stomachi " morbo" tantum "dyspepsiam" nunc dictam

^{*} Robinfon on Spleen, Vapours, &c.

[†] Aretaeus de Stomachi Morbo.

tam intellexisse. Sed mihi omnino manifestum, ab hoc, aliisque ejusdem capitis locis, videtur, eum de ambobus hisce morbis
disserere, vel morbos illos alium alii permiscere. Nec puto conamina ingeniosi
viri Culleni, quo morbos illos distinguat, et
limites cuique proprios finiat, omnino prospere cessisse.

Auctores, plurima Hypochondriasis inter viros doctos, exempla retulerunt, quorum tamen unum, a viro illustri Mead, memoratum, hic tantum proferam: "Celeberri-" mus quidam (inquit) Collegii focius, cum " nimium studiis incubuisset, Hypochon-" driafi correptus, ita cruciatum fe putavit, " ut lecto affixus semper jaceret. Morbus " paulatim ingravescit; tandemque, amicos " qui circumstarent certiores facit, se jam " moriturum. Nec multo post, campa-" nam funeris praenunciam, in templo vi-" cino, pulsari jussit. Quod cum fiebat, ei, " (qui adolescentulus adhuc egregie cam-" panas pulsare didicisset,) tam omnino " imperite videbatur factum, ut, graviter

" ira permotus, e lecto faltavit, ad tem-

" plum festinavit, verbis edituum (the

" beadle) asperis reprehendit, dixitque, se

" illi campanas rite pulfandi modum often-

" furum: Fune igitur confestim prehenso,

" tanta cum vehementia opus peregit, ut

" brevi omnis fudore diffluebat. Nunc ad

" lectum rediit, quo contentus moreretur;

" fpes tamen eum fefellit, exercitatio enim

" ei, vitam et vigorem reddidit *."

Notandum quoque, quod ad eandem magis firmandam fententiam conferat, hominem, rebus difficilioribus, et gravioris momenti occupatum, raro huic morbo obnoxium; fi tamen magna illius conamina profpere cefferint, divitiaeque partae eum ad otia vitae duxerint, tum faepius eum Hypochondriafin corripere.—Omnium laborum, et rerum, quibus fe affueverat, immunis, ille undique convertitur, et quid agat, nefcit. Forfan, felicibus adolescentiae et virilis aetatis annis, inter bella et castra perac-

tis,

^{*} Mead, Monita et Praecepta, de Hypochondriafi.

tis, tranquilla pacis, et dulcia ruris gaudia temnit. Nec virentia lustrare prata, nec acclivia montis scandere, nec inter densas et umbrosas sylvas se condere gestit.—Rure sestinat ad urbem. Sed omnes etiam, quas praebeat voluptates urbs, brevi delectare desinunt. Ei sola bella, et castra sola placeant. Igitur ad illa aut redit iterum, aut domi permanens, anxius, inquietus, omnium quasi pertaesus vivit:—Nec dissicile est videre talem mentis conditionem hujusce morbi et originibus, et augmini plurimum fauturam.

Tertio. Optimus Hypochondriasis sanandae modus.

Medicinae famam, quam in Hypochondriasi sananda, comparaverit, minime eripere velim; quibusdam enim symptomatibus lenitis, vel sugatis, plurimum certe profuit. Medicinae tamen minime sidendum; summisque niti viribus debemus, quo omnes illae cogitationes, quae mentem deprimant, terreant, omnino relegentur; aliaeque spem et hilaritatem afferentes, earum vice supponantur. Sic solum morbus sanandus,

fic etiam optimi, qui de hoc morbo scripserunt, auctores opinati funt: " Removendi " (inquit Celfus) terrores, et potius bona " spes afferenda; quaerenda delectatio ex " fabulis, ludifque, quibufque maxime fanus " capi consuevit; laudanda si quae sint ip-" fius opera, et ante oculos ponenda; levi-" ter objurganda vana tristitia; subinde ad-" monendus, in iis rebus quae solicitant, " cur non potius laetitiae quam folicitudi-" nis causae sint *." Sic quoque vir illustris loquitur Sauvagesius: "Hypochondriaci " admonendi funt virum fortem dedecere " hanc levium malorum intolerantiam, at-" que continuam de hisce querelam. Si " enim fatis perfuasi forent, neminem ex " omni parte beatum esse, in hac vita, nisi " qui taedia et labores tum animi tum " corporis eodem animo patitur, ac natus " paterna manu castigatus, illi leves fanita-" tis alterationes non tanti facerent. " pedit ut, aliis fortioribus ideis excitatis, " idea morbi ex eorum animo deleatur: " Plures

Celfus de Medecina, lib. 3.

" Plures visi funt, qui, superveniente lite, " aut gravi negotio, fui morbi obliti funt; et, qui ejus oblivisci potest, salvus est. In " hunc finem, nihil convenientius est equi-" tatione per loca amoena, tempestate serena, et quod eodem recidit, peregrina-" tione, navigatione, rusticatione; ast equitatio praestat caeteris, omni enim instanti, " continuo novis, et variis objectis vifus " auditusque percellitur; ita ut fere im-" possibile est animum ab attentione fu-" nesta non averti, et aliis cogitationibus " non affuescere, in quo magna pars cura-" tionis confistit *." Celsus et Sauvagesius ita accurate fenfus aliorum de hac re fcriptorum expresserunt, ut alia ex aliis scriptis minime referenda puto.

* Sauvages. id. ib.

C A P. III.

MELANCHOLIA.

Nullus, ut mihi videtur, alius morbus quam Melancholia, rectius Hypochondriafin fequatur; quia illis plurimae res fimiles; faepe eodem homine, eodem tempore faeviunt; raro forfan omnino disjunctae obfervantur; et quia Hypochondriafis faepius
in Melancholiam transire videtur. Igitur,
de origine Melancholiae, ordinem eundem
fequar, quem de Hypochondriasi agens fequutus. *Primo*, Quaedam de natura morbi
dicam. *Secundo*, De iis qui saepissime Melancholia laborant. *Tertio*, De optima sanandi methodo.

Primo. Natura morbi. Melancholici fere dicuntur moestam, sed falsam, de re aliqua, sententiam ferre; dum de aliis, caeterorum hominum instar, judicant et agunt. "Me- lancholia (inquit Aretaeus) est autem ani-

" mi angor, in una φαντασια infixus et in-

" haerens, absque febre:" Et in alio ejus-

dem capitis loco dicit: "Melancholici in

" tristitia et animi angore duntaxat versan-

" tur. Nec vero, in una tantum infaniae

" fpecie, laborant; fed aut venenum ne

" sibi detur suspicantur; aut, hominum

" confuetudinem perofi, in folitudines au-

" fugiunt; aut, ad fuperstitiosam religio-

" nem, convertuntur; aut lucem hanc vi-

" tamque odio profequuntur *."

Natura hujus morbi, a duobus exemplis

a Boerhaavio memoratis, optime illustratur.

" Vidi (inquit vir illustris) clarissimum vi-

" rum perfuafum fua crura duo stramina

" esse, sapientem in aliis plerisque rerum

" generibus. Nunquam passus est eripi

" fibi errorem, ullo argumento; amici ju-

" bebant oculis uteretur in luce clariffima;

" digitis, hortabantur, ut crura tangeret, et

" naturalem figuram, et substantiam con-

" fervatam, perfuaderetur. Pertinax ille,

" parcenfque straminibus, nolebat inniti

" fulcris

^{*} Aretaeus de Melancholia.

" fulcris fragilissimis, ne, collisis festucis, " collaberetur. Tandem amici, instantissi-" mis precibus ita fatigant hominem, ut " pedes muniret ocreis firmissimis, ne forte " frangerentur; tutusque hoc praesidio, in " carpento rus peteret, laxandi animi caufa. " In ipfa via, duo larvati studiose dispositi " erant, qui ab uno latere rhedae adfilirent, " strictis gladiis et latronum habitu; alte-" rum vero vehiculi latus liberum relin-" querent. Noster, oblitus stramineorum " crurum, praeceps fe in fugam dedit va-" lido faltu, et in eo ipfo temporis momen-" to fanatus est; atque, ab eo tempore, " millies deploravit imbecillitatem huma-" narum scientiarum, cum videnti sibi et " tangenti, aeque certo constitisset crura " straminea esse, ac nunc constaret eadem " vera crura esse." " Juvenis (ait idem) " jurisconsultus, eruditus et sapiens, in hoc " uno peccabat, quod femper chartis im-" pallesceret. Amici, ut animum a severio-" ribus studiis averterent, suadent ut iter " amoenum, recreationis gratia, susciperet; annuit;

" annuit; dum iter faciunt per omnes rei-" publicae nostrae urbes, Muydam appel-" lunt; petunt videre arcem, ubi dicitur " esse sedes, qua captus et detentus est Flo-" rentius Hollandiae comes, quia Matil-" dam violaverat et constupraverat. Se-" des autem sic dicitur facta esse, ut ille, qui " fe huic committit, illico ferramentis exi-" lientibus constringatur et capiatur. Lu-" dibundae puellae comiter invitant nof-" trum jurisconsultum ut in illa sede pau-" lo resideat; ille, dolum minime subol-" faciens, annuit, fubitoque ejus manibus " et pedibus injiciuntur catenae; ille capi-" tur, pallescit, filet, moestus incedit, puta-" tur animo perturbatus; fed ille ab eo " momento semper solitudinem quaesivit, et dixit se ubique quaeri ab judice, ut " morte plecteretur. Haec facta impref-" fio nulla arte postea deleri potuit, et cre-" ditur, mortem ipsi sibi conscivisse, nemo " enim unquam cognovit quo abierit *."

G Inter

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum.

Inter veteres Melancholia a quadam Bilis mutatione, per quam color in nigrum verfus, oriri vulgo credebatur. Haecce fententia, aliarum ad instar, quae in scriptis veterum traduntur, a medicis post literas renatas recepta, per plures annos vigebat: nunc
autem ubique spernitur.

Medici recentiores, hujus morbi originem, ad quandam totius corporis, et praecipue cerebri conditionem; quam rigidam dicere folent, fere retulerunt. Hancce fententiam, cerebri fectionibus fcalpello anatomico accurate factis, firmare conantur. Anatomici quidam, jure celebres, fe talem quidem cerebri conditionem faepius observasse dicunt. Nonne tamen aeque constat, alios et peritos, et accuratos, eandem raro notasse; nec ullam revera a fano ejusdem organi statu mutationem. Praeterea, ab illis corporeis morbi theoriis, symptomata omnia explicare, nequimus.

Imaginationi laefae igitur ejus originem tribuendam puto.—Minime necessarium quaerere, et saepissime sieri nequit, ut statuamus quo modo res, cui in Melancholia aeger attendit,

attendit, primo tantam illius attentionem fibi converterit. Sat erit, fi re data, ostendere possumus, nostram sententiam et Imaginationis naturae, et nexui, qui eam inter et pathemata intercedat, omnino confentaneam. Sed mihi veri videtur simillimum, Melancholiam, eodem prorfus modo, ae Hypochondriafin, oriri et progredi. Restantum in Melancholia, quibus attendatur, magis variae: Imaginatio et pathemata deprimentia plus augeri videntur. Haec mea fententia multum virorum celebrium Haller et Broun auctoritate firmatur, qui fere eodem modo de Melancholiae origine ratiocinantur. " Nonne (Halleri verbis utor) videntur " (Melancholici scilicet) eandem sibi repe-" tendo ideam, et unicam meditando, eam " paulatim reddere validiorem vividiorem-" que, donec ipsi presenti objecto nihil ce-" dat robore, atque adeo affenfum extor-" queat *." "Curandum est, (inquit Broun) " ne animus in unam modo rem, rerumve feriem,

^{*} Haller. Annotationes ad Boerhaav. Prelection. Academicas, Vol. IV.

- " feriem, nimis intendatur, vel cujusvis
- " cupidinis pareat imperio. Cum eaedem
- " enim imagines semper animo recurrunt,
- " his Imaginatio quasi inficitur, et hinc de-
- " mentiae genus Melancholia dicta oritur,
- " quoniam omnes, qui sic mente capti sunt,
- " idem semper meditantur: vel si paulo
- " ab eo avocati fuerint, fensim in con-
- " fuetas relabuntur cogitationes *."

Cum Imaginatio, pathematibus juvantibus, firmam rei quacum ocupata fit fidem stabiliverit, et ita morbus prorsus perfectus fuerit, fugiunt omnis spes hilaritasque; de omnibus timetur, angitur, desperatur; nihil juvet; nihil alliciat; pulchrae naturae facies densis nubibus et atris undique co-operta jacet; ipsa etiam vita cum tanta cura et solicitudine haud ita pridem custodita, nunc omnibus orba gaudiis et voluptatibus, sit onus grave atque molestum, tandem intolerabile evasurum. Ita eleganter eadem exprimitur res, a celeberrimo viro Gul. Laurentio Broun supra dicto, "Qui animum

* Gul. Laurent. Broun, Oratio de Imaginatione in vitae Institutione regunda.

" mum tristium contemplationi applicat, " qui tetrica Imaginandi vi, incertas lugu-" bresque imagines sibi ante oculos frequen-" ter ponit, et nigris tanquam adumbrat " coloribus; is moesta erit severaque indole, " ad Melancholiam pronus, a rifu, joco, fef-" tivitate alienus. Eheu quot, quantaeque " aerumnae, ex hac origine derivatae, men-" tem invadant, eo acerbiores et vehemen-" tiores quod fictae sunt omnino et com-" mentitiae. Imaginatio enim experienti-" am ipsam superat; quia, in unum quasi " cumulum, omnia dira et calamitosa, coa-" cervat. Hinc animi et corporis vires " extinguuntur, nervi languent, omnia " agendi incitamenta pereunt; mens infe-" lici Imaginationi mancipata opprimitur, " nec jugum excutere potest; totus rerum " contriftatur aspectus; atris naturae facies " coloribus vestitur: jucundum nihil vel " exoptandum manet : sol ipse deficere vi-" detur; animus spississima obductus cali-" gine, focietatem hominum fugit, appetit " folitudinem, lucem odit, mortem, tanquam

- " unicum malorum perfugium, cupit, desi-
- " derat. Dies per moerorem peragitur:
- " Irrequieta nox nullum, fomno obliviofo,
- " aegritudinum folatium fubministrat."

Secundo. Qui faepissime huic morbo obnoxii. Non dubitare licet fummum rerum parentem statuisse, ut res quae extra nos percipiantur, fortius mentem, quam quae mens fibi ipfi fingat, afficerent. Inter omnes constat tamen quosdam homines, mentem a rerum contemplatione externarum, adeo interdum seduxisse, et in suas cogitationes, attentionem ita infixisse, ut, Imaginatione eas augente et exornante, veri speciem tandem omnino fimulaverint.-Sed haecce res plerumque observata fuit inter homines ingenio infignes, quibus Imaginatio maxime valida; interque illos Melancholia maxime valet. Παντες 'οσοι περιττοι, (inquit vir fummus Aristoteles, ipse, ut fertur, semel Melancholicus) γεγονασιν ανδρες η κατα φιλοσοφιαν, η πολιτικην, η ποιησιν, η τεχνας, Φαινονται Μελανχολικοι οντες *. Haecce res quoque

ab

^{*} Aristotelis Problem. Section 30.

ab aliis veterum scriptorum memoratur, omnesque sere inter recentiores auctores, de hoc morbo accurate disserentes, eandem notarunt. "Grata illa (ait Boerhaavius) et "fertilis Imaginatio, facit summos artisices infanire, nisi potando et saltando, animum iterum divertant; sed, si suo opere, nimi- um insistant, in mala Hypochondriaca et "Melancholica ruunt *." "Viri ingeni- osi, (ait Suavagesius) poetae celebres, ar- tisices praeclari inter pictores, musicos, "&c. huic morbo praecipue suere ob- noxii †." Facile foret, sed minime necessarium, plura de hac re, ab aliis citare auctoribus.

De Melancholia quoque ut antea de Hypochondriafi, dicamus, eam rarius inter homines actuofos, negotiis magnis, et arduis
rebus occupatos faevire, quam inter eofdem,
fiquando bonum otium ignavia et occupationibus inanibus et ineptis conterant.

Tertio.

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum.

[†] Suavages. id. ib.

Tertio. Optima fanandi methodus. Nec magis in Melancholia, quam in Hypochondriafi, medicinae, regimini vario confugiendum vel fidendum. Imaginatio avertenda, quantum fieri potest, a rebus confuetis et dilectis; aliaeque, ab his, quam maxime diversae, de quibus se exerceat animus, subministrandae *.

Itinera

- * Morbo incipiente, vel paulo tantum profecto, conamina ipfius aegri forfan plurimum profint. Nuncque poetae nostri Armstrong confilium et elegans et rectum:
 - " Go, foft enthusiast, quit the cypress groves,
 - " Nor, to the rivulets lonely moanings, tune
 - " Your fad complaint; Go feek the chearful haunts
 - " Of Men, and mingle with the buftling crowd.
 - " Lay schemes for wealth, or power, or fame, the wish
 - " Of nobler fouls, and push them night and day:
 - " Or join the Caravan in quest of scenes,
 - " New to your eyes, and shifting every hour,
 - " Beyond the Alps, beyond the Apennines;
 - " Or, more adventrous, rush into the field,
 - "Where war grows hot, and raging thro' the fky,
 - " The lofty trumpet fwells the maddening foul;
 - " And, in the hardy camp, and toilfome march,
 - " Forget all fofter and lefs manly cares."

Itinera praecipue ab omnibus laudantur medicis; verique videtur simillimum, illa plerumque plurimum profutura, nam undique res variae et gratae mentem follicitant, alliciunt, paulatimque, et quasi inscia ipsa, ad se prorsus convertunt. " Prae reli-" quis omnibus (verba funt viri illustris " Swietenii) profunt itinera, tunc enim no-" va occurrunt, et insolita objecta, quae " fatis efficaciter mentem afficiunt et cogi-" tationem mutant *." Auctor idem quoque memorat, se plures novisse doctos homines, quibus frustra persuasum fuit, ut quendam puteum metallis medicatum, ad falutem recuperandam adirent, qui tamen postea, iter ad quasdam bibliothecas, vel ad viros, ingenio claros et doctrina, vifendos, ut susciperent facile inducti, et quibus ex itinere secunda valetudo iterum restituta. " Si constat (dicit cel. Cullenus) esse vel " homines vel res, quae, virum Melancho-" licum a cogitatis quibus fe affueverit, " avocare, et ad alia convertere possint, illa " quam H

^{*} Swietenii Commentarii in Aphorifmos Boerhaavii.

" quam saepissime ei adesse debent. Itaque

" iter, quia omnem cogitationis feriem in-

" terpellat, et quia res novae grataeque

" oculis usque et usque obveniunt, plerum-

" que utile *."

Musice, ut hujusce medela morbi, inter quasdam antiquas nationes multum valuit.

" Musice (dicit Plato) in morbis illis, qui a

" mente laesa pendent, sanandis minime ne-

" gligenda: ficut enim medicina, corpus a

" crassis illis qui organa minus nobilia one-

" rent, impediant, humoribus purgat; ita,

" mufice mente expellit, atra illa et depri-

" mentia cogitata, quae cum diutius per-

" manserint, organa nobilissima debilitent,

"turbent, opprimant." Hunc in usum, Pythagoras fummus philosophus, lato mufices in mentem imperio notato, plures harmonias condidiffe fertur.

Edocemur quoque a literis facris, gentes plures orientem versus musice ad Melancholiam leniendam et sanandam saepe usas fuisse. " Et malus spiritus a domino mis-" fus Saulum vexabat. Servique Sauli illi " dixerunt,

^{*} Cullen's Practice of Physic.

dixerunt, ecce nunc malus spiritus a do-

" mino te divexat. Herus noster jubeat

" fervos tuos, qui coram te stant, ut quen-

" dam lyrae pulsandae peritum exquirant;

" et fiet, cum malus spiritus sit in te, quod

" manu pulsabit lyram, iterumque sanus

" evades. Itaque fiebat, cum malus spiri-

" tus Saulum divexaret, Davidem lyram ce-

" pisse, manuque pulsasse; sic Saulus recrea-

" tus fanusque evasit, et malus spiritus ab

" eo difceffit."

Denique par omnino notare, ratiocinia, disputationes, contradictiones non solum prodesse nunquam, sed revera morbum semper plurimum gravare. Omnia paulatim leniter, et quasi aegro inscio facienda. "Paulatim, et non evidenter, (inquit Cel"fus) ab his quae stulte dicuntur, ad meli"ora mens adducenda." Eandem etiam protulit Caelius Aurelianus sententiam. "Mandandum ministris (ait) ut inductive "nunc indulgeant consentientes, nunc in"finuando corrigant vana, recta demon"strantes."

C A P. IV.

NOSTALGIA—PATRIAE MORBUS.

Helvetici, prae omnibus, huic morbo obnoxii. "Nostalgia (inquit Hallerus ipse "Helvetia oriundus) genus est moeroris "fubditis reipublicae meae familiaris *." Non tamen hicce morbus Helveticis proprius, sed inter omnes magis minusve sere valet populos; praesertim si respublica bene leniterque geratur, et incolae selices liberique vitam degant. Imperium ejus quidem ad alia animalia patere nonnunquam videtur.

Nostalgiam jam post Melancholiam locavi, quia sententia, morbos illos ejusdem generis tantum species esse, a docto tradita Vogelio, mihi veri videtur simillima; et quia plura illis consimilia.

Nostalgiae originem, in longum indagare, minime necessarium; nam nullus forsan est

^{*} Haller. Element. Physiolog. Vol. V. p. 583.

est morbus, qui, virium quibus Imaginatio pollet, melius, minusve ambiguum, vel de quo minus disputatur, exemplum subministret. Hic igitur sat erit brevem morbi, sanandique modi historiam dare, magna ex parte, Sauvagesio excerptam. Utcunque tamen brevis haecce historia, etiam et impersecta, nonnihil forsan lucis Melancholiae et Maniae affundat.

Propter vehemens patriam et amicos revisendi desiderium, miser homo moeret,
silet, solitudinem cupit, per noctem vigilat,
nec cibum appetit: vires paulatim desiciunt: vespere febris hectica invadit. Talis
est Nostalgia simplex: aliquando tamen, secundum Hallerum, " in rigorem et Mani" am; aliasque, in febres lentas abit."

" Synochum Tertianum, (inquit Sauvage" sius) Tritaeophyam, vel aliam febrem

" comitem Nostalgia habet. Haec Nostal-

" gio complicata dicitur *."

Morbus plerumque inter juniores faevit, faltem locus qui fequitur, a Suavagesio cita-

tus,

^{*} Sauvages. id. de Nostalgia.

tus, hanc sententiam firmare videtur. " U-

" traque (scilicet Nostalgia simplex et com-

" plicata) aggreditur juvenes mollius in

" parentum finu educatos, qui, prima vita

" peregrinantes, vel adversam fortunam, vel

" morbum incurrunt, et amicis orbati, pa-

" triae suae delicias mente revolvunt, ea-

" rumque desiderio tanto majore tenentur

" quo pejus se habeant; ut, si a sociis pro

" rudibus habiti, illis ludibrio fint; si ob

" linguae morumque differentiam, foli vive-

" re cogantur; hinc, alto moerore detenti,

" omnem societatem fugiunt; nemini suae

" aegritudinis causam declarant *."

Quod quoque de hoc morbo mirum, nulli vitae gradui proprius; et locis fummis et infimis orti, et divites et pauperes Nostalgia afficiantur. "Vidi (ait Sauva-

" gesius) puerulum, mendicorum filium,

" cujus proinde patria erant tantum trivia et

" viae publicae, qui parentibus fuis orbus,

" hoc morbo laborabat †."

In

^{*} Suavages. id. ib.

⁺ Id. ib.

In Nostalgia fananda, saltem simplici, secundum Sauvagesium, medicamenta fere inutilia, et quibus, ob paupertatem aliasve res, patriam revisere negatur, hi morbo faepius perierunt. " In hoc morbo (ait) cura-" tio ex auxiliis moralibus folum est repe-" tenda; ut, ex amicorum consuetudine, " ludis, theatris, comessationibus: sed, si " paulo gravior sit morbus, et illis remediis " resistat, unicum auxilium est in patriam " reditus; licet enim aegri prostrati, debi-" les, vix e lecto surgere possunt, cum certa " spes est se in patriam reversuros esse, " mox fe melius habent, vires refumunt, et, " in ipso itinere, saepe sanantur. In Nos-" talgia complicata (scil. cum febris quoque " adest) ad Kinkinam confugiendum est: " emulsiones cum sufficiente Narcotici dosi " vespere sunt exhibendae; et non solum " proxima spes redeundi in patriam ipsis " facienda est, verum utcunque aeger sit " debilis et febre correptus, vel rheda vel " lectica ad parentes suos dimittendus. " Sunt etiam, qui, perspecta libertate pa-" triam " triam suam repetendi, ex hoc solo illico

" convalescunt, et a Nostalgia liberantur,

" licet patriam suam non repetant; saltem

" aegri fere, in ipso itinere, vires, et paulo

" post, sanitatem recuperant *."

C A P. V.

MANIA.

MANIA sic a Melancholia discrepat, quod aeger Maniacus de ulla re nec recte judicat, nec agit; vel, secundum Aretaeum, "Ma-" nia est ex toto mentis alienatio diuturna "vacans sebre."—Maniam ab Imaginatione laesa nonnunquam saltem originem ducere, mihi veri simillimum videtur. Haec mea sententia, rationibus sequentibus ex ordine illustrandis, nititur. Primo. Plurima Maniae symptomata Imaginationem alias valide agentem saepius comitari observata. Secundo. Homines, qui plerumque

^{*} Sauvages. ib.

rumque Mania afficiuntur, Imaginatione agili valida fere infignes. Tertio. Sanandi modus a plerifque laudatus medicis, et multorum hiftoria qui fic fanati eandem firmant fententiam. Porro hujus morbi exempla aliis modis fanati, quae medicos quosdam aliter de morbi origine fentire duxerint, per fententiam quam tueor explicari possint. Quarto. Hypochondriasis, Melancholia saepe; Nostalgia et Noctambulatio nonnunquam saltem in Maniam transire videntur. Quinto. Theoria hujus morbi a Hallero, et plerisque aliis auctoribus tradita, consideranda.

Primo. Plurima Maniae fymptomata, Imaginationem valide agentem, alias comitari observata sunt.—In Mania, pathemata facillime excitantur; et, ob causas leves, ut plurimum augentur.—In priore hujus Tentaminis parte, pathemata ab Imaginatione pendere; et, quo illa, hanc prius egisse, necesse, comprobare conatus sum. Si pathemata, in Mania, propter causas leves, valde augeantur;

augeantur; Imaginatio vicissim, ad omnia quaecunque nimium amplificanda, prona.

De Maniacis notatur, falsas quas foveant fententias, aliquam ad injuriam, quam antea vel acceptam, vel cogitatam putaverint, spectare; quodque maxime mirabile, amicos, quos antea cariffimos fidiffimosque habuerant, nunc praecipue suspicantur et oderunt.-Hoc de Maniacis dictum, re de J. I. Rousseau, a Domina de Stael memorata, elegantissime mihi illustrari videtur. " Cre-" do (ait femina illa celebris,) Imaginatio-" nem, caeteris ejus facultatibus multo va-" lidiorem, has fere delevisse, vel (si ita " loqui liceat,) absorbuisse. Res vitae, po-" tius in mente, quam extra illum, perac-" tae videbantur. Illi saepius forsan con-" tigerit, eum, feminam, quam nunquam " vidisset, de qua tantum quaedam audi-" isset, vivida Imaginatione eam menti " pingente et exornante, revera deperiisse. " Nonnunquam amico quam amantissime " valediceret; si tamen unicum forsan emi-" fisset verbum, quod in malum torquere"tur, illud in mentem revocaret, perpen"deret, amplificaret, ufque et ufque volve"ret, tandemque in iras raperetur. Hinc
"ab errore vix liberari potuit; lux enim
"quae mentem fubita irradiaverit, erroris
"tenebras, quae paulatim ortae et auctae
"mentem obscurassent, fugare haud po"tuit. Hinc quoque longa ejus amicitia
"frui, valde semper difficile. Unicum verbum, gestus unicus, altae materiem me"ditationis suppeditaret. Res etiam levissimas quasi propositiones mathematicas
"adligavit, eique conclusiones inde deduc"tae, demonstrationes veluti sirmae et haud
"refellendae visae sunt *."

Vis omnium, quae voluntati parent, corporis partium, plurimum in Mania augetur. —Neminem latet quantum pathemata ad corpus excitandum et roborandum valeant.

Maniaci perraro femper, aliqui nunquam dormire observantur.—Etiam quisque fere novit, quidquid Imaginationem excitare

^{*} M. de Stael, Reflexions on the Life and Writings of J. J. Rouffeau.

excitare et intendere, id plurimum quoque ad fomnum impediendum valere. Philofophus fublime raptus, quoties levem fomnum gratumque negligat, dum regiones adhuc incognitas et intentatas, quo aliquid exinde ad gloriam scientiarum evehendam, ad generis humani honores augendos, fuumque nomen aeternum reddendum, referat, perlustrare audet *? Quoties dulces obliviscitur somnos vir Musis dilectus, dum felices, quos fibi ipfe finxerit, orbes laeto exultans gaudio pererret? Quidem, in hiftoria vitarum quorundam celeberrimorum philosophorum et poetarum, notatum reperimus, illos paucas tantum horas fomno dediffe.

Maniaci rebus externis, et sensibus, qui caeteros homines maxime afficiunt, minime attenti. "Saepius (verba sunt Sauva"gesi) omnem cibum obstinate recusant;
"frigoris et caloris patientissimi sunt; me"dia

^{*} ____ " For this the penfive Sage,

[&]quot;Heedless of sleep and midnight's hurtful damp,

[&]quot;Hangs o'er the fickly taper."

" dia hieme nudi humi jaceant, nec mul-"tum refrigerantur."-Alias etiam, quum Imaginatio multum excitetur, perparum ad res extra nos politas, et ad famem, litim, calorem, frigus et caetera attenditur. "Hie-" ronymus Cardanus, (inquit fummus Bo-" erhaavius) de quo dictum est, quod eo " nemo unquam infaniverit stultius, et fa-" puerit sapientius, vectus rheda in ecsta-" fim incidit, cogitans profundissime. Au-" riga viae nescius quaerit, qua via inceden-" dum est; respicit et vidit eum nil sentire; " ad tenebras usque nil responsi, nil justi " accepit; permittit jumentis ut trahant " currum: Tandem quiescunt sub patibulo. " Cardanus ad fe rediens irafcitur, fed mox " causam agnovit *." " Quem ardorem " studii (utor verbis Ciceronis) censetis fu-" iffe in Archimede, qui dum in pulvere " quoddam describat attentius, ne patriam " quidem captam esse senserit †." " Tri-" duo neque bibit, neque edit, neque audi-" vit,

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum.

[†] Cicero de Finibus.

"interpretabatur *." Narrat auctor libri cui titulus "Eloges de Scavans:" Poetam inter Italos celebrum Marinum, tam intento animo in poemate "Adonis" dicto recenfendo et emendando occupatum fuisse, ut crus plurimum, priusquam sensisset, combustum.

Secundo. Ii qui saepissime Maniaci evadunt.—Dicitur ab Aretaeo, qui naturam semper accuratissime observavit, "Illos huic "morbo facillime patere, qui natura sunt "iracundi, acriter excandescentes; verum et in aetatibus quibus calor et sanguis "multus est, hi surore exagitantur, ut "puberes, juvenes, et viri; victus ratio, "multi cibi assumptio, saturitas immodica, "ebrietas, luxuria, veneris appetentia, hanc aegritudinem conciliant †."

De Mania quoque notemus illam faepiffime inter homines faevire, qui alias Imaginationem maxime validam oftenderunt.

Dicit

^{*} Haller. Physiolog. vol. 5.

[†] Aretaeus de Mania.

Dicit vir illustris Mead, "Frequens Maniae es causa est nimia mentis intentio, et cogi-" tationes diutius in aliquid etiam gratum " et jucundum fixae et inhaerentes. Talis " enim mentis intentio, cogitatio ita fixa, " omnes ejus facultatis (ut inter illos qui " nimium studiis incumbunt, videatur) " plurimum laedere possunt." " Homi-" nes (inquit vir clarus Robinson) magna " mentis vi, fummo ingenio, Imaginatione " maxime fublimi a natura praediti, faepi-" us, dum in altum feruntur, in Maniam " quafi profilire videntur; cum enim cor-" poris habitu calido, biliofo fint, hinc " necessario venit, dum mens sublime rap-" ta aliquid cogitatum nobile infequitur, " ad altiora usque et usque tendens, impe-" tus ejus majores fiant quam ut cerebrum " debile tenellum ferat. Ita cerebrum, pe-" nus pulcherrimorum et utilissimorum for-" fan cogitatorum, quaffatur, frangitur, di-" rumpitur, et omnia vi Imaginationis ni-" mis fortiter agentis, confunduntur et per-" miscentur *."

Plures

^{*} Robinson on Spleen, Vapours, &c.

Plures etiam, qui de vita fummorum philosophorum vel poetarum scripserunt, auctores notarunt, eos nonnunquam figna haud dubia Maniae oftendisse: " Fatendum ta-" men est (ait vir doctus Petit) in multis " altissimae sapientiae viris, mixturam sa-" pientiae et dementiae, fignis haud obscu-" ris, deprehensam fuisse. Ut enim ve-" tustiores illos taceam Democritum, He-" raclidem, Hippocratem geometram peri-" tissimum, referre libet quae de Cardani " ingenio Thuanus in historiis memoriae " prodidit. Romae (inquit) cum diverso " ab aliis cultu incedentem, paucis ante " obitum annis, conspicati et allocuti, et " faepius admirati fumus; cum celeberrimi " tot fcriptis hominis recordatio fubiret, " neque tamen quidquid in eo quod tan-" tae famae responderet, animadvertere-" mus *." Clarus Zimmerman narrat, magnos philosophos Swammerdamium, et Huigenium non semel tantum Mania laboraffe.

^{*} Petit. Annotationes ad Aretaeum.

rasse *. Fertur etiam ipsum divinum Neutonum semel pene Maniacum evasisse. "Tassus poetarum Italorum princeps, (in"quit Hallerus) qui hodiernis temporibus
"floruerunt, si Muratoro de Phantasia dis"ferenti credamus, non semel pene Mani"acus fuerit †." Hic quoque clari poetae
J. J. Rousseau meminisse liceat; et Petrarcha illustris semel Mania quodammodo affici certo visus est. Facile, alios plures, et
philosophos et poetas, quorum sama late
meritoque pervulgata, ad nostram illustrandam sententiam, si non supervacaneum esfet, referre possem.

Quidam quoque de Mania disserentes dixerunt, homines eosdem, Maniacos quam cum sani, nonnunquam plus ingenii ostendisse.

Tertio. Medendi modus.—In Mania fananda, aegrotum in quandam obscuram aedium partem amovere oportet; quae, quam
longissime distare debet ab omnibus, quae
suscitare possint cogitata, quibus mens ipsa

K indulgere

^{*} Zimmerman, de Bile Atra.

[†] Elementa Physiologiae, v. 5.

indulgere nimium cupit. Hic, quaecunque animum commotum ac perturbatum fedare queant, quaerenda; et cogitata, quam maxime grata, prioribus diversa, inducenda. "De-" bet enim (ait Mead) esse lex, vix, aut " quam rarissime, violanda; cogitata illis " quae fovere solebant omnino diversa in-" gerere; quo mens ad alia meliora cogita-" ta paulatim se consuescat."

De hoc morbo fanando disferens Aretaeus optime quoque monuit: "Infanientes " oportere non esse vel solos, vel inter eos, " quos aut contemnant, aut negligant." Celeberrimi inter recentiores medici, hoc Aretaei monitum comprobant, dum ipsi idem fere moneant jubeantque. " Menti-" bus Maniacorum (inquit Cullenus) reve-" rentiam, etiamque terrorem hominum " quorundam, praesertim tamen illorum " qui femper illis adesse debent, injicere " prodest. Hunc igitur terrorem, hanc-" que reverentiam, consequi conentur; pri-" mo illos cohibendi et coercendi semper " auctores fiant: nonnunquam etiam, si " opus,

" opus, plagae verberaque adhibenda fint.

" Saepe quoque plurimum proderit, si ii-

" dem, qui nunc coerceant et puniant, om-

" nis, quantum liceat indulgentiae, aucto-

" res fiant; probe semper memores, metum,

" si indulgentia abusa fuerit, incutere."

Quam utile sit, historia a Boerhaavio tra-

dita optime tamen illustrare videtur.

" Quidam in Hollandia Boreali, adeo fa-

" mosus pro Maniae curatione, ut summi

" in republica viri male laborantes ipfi

" committerentur. Simulac eos in domum

" receperat, et infaniae causam prius ex

" amicis intellexerat, benignissime eos trac-

" tavit; at, fimulac de malo conquereban-

" tur, per tres vel quatuor fatuos, qui hoc

" ministerio superbiebant, loris coriaceis

" immisericorditer flagellebantur, donec

" tandem de morbo non auderent queri;

" filentes, iterum tractabantur benignissi-

" me, abundantes omnibus, quae desiderari

" poterant; at, vel minimum de morbi

" causa conquesti, enormiter vapulabant;

" tandem homines illi, ubi fentiebant quam

" minimam

- " minimam scintillam infaniae assurgere,
- " adeo verbera metuebant, ut infaniam de-
- " ponerent. Novi (mox addit) virum pri-
- " mae dignitatis fic fanatum, qui, post ali-
- " quot annos, iterum aptissimus reipubli-
- " cae gubernandae exstitit *."

Quodeunque mentis attentionem allicere, et quasi figere valet, plurimum in hoc morbo profuit. Sic Hallerus et Cullenus dicunt, Maniacos nonnunquam omnino duro labore convaluisse.

Plures aliae medelae, quae in Mania fananda felici exitu usurpatae fuerunt, ad falfas, quae menti inhaeserint, impressiones delendas, novis aliis et fortioribus oblatis, sunt accommodatae. Illos in mare subito jactandos suadet Boerhaavius. "Praecipitatio in mare, submersio in eo continuata, quamdiu ferri potest, princeps remedium est †."
Celsus dicit, terrorem, mentisque perturbationes, saepe utiles suisse. "Subito "enim

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum.—Vide etiam Swieten et Haller.

⁺ Boerhaav. Aphorism. 1123,

"enim (ait) terreri, et expavescere, in hoc
"morbo prodest, et fere quicquid animum
"vehementer perturbat." Itinera etiam,
ut in Hypochondriasi et Melancholia, sic in
Mania profuerunt. "Infanientes (inquit
"Aretaeus) debent mutare regiones; et, si
"mens redit, annua peregrinatione sunt
"jactandi." Cullenus narrat, "se plures
"novisse Maniacos, qui prorsus, dum lon"gum facerent iter, sanarentur."

Anne sententia de origine morbi, quam nunc desendere et stabilire conor, aliis hujusce morbi sanandi modis convenit? Omnes hi tamen medendi modi hac sere sententia nituntur, nimium scilicet totum corpus excitatum esse. "Maniaci (inquit "Hallerus) fere sanantur ab iis quae vi-" res frangunt nimias, venaesectione, ar-" teriotime, maximaque copia aquae, in "qua purgantia medicamenta dissoluta es-" fent; quod quidem medelae genus mihi "aliquoties successit *." De Mania iterum disserens

^{*} Haller. Elementa Physiologi, v. 5. p. 568.

differens idem auctor Annotationibus ad Boerhaavii Praelectiones, dicit, " Quae ra-" tio igitur mali? Corporea certe, nam fae-" pe vincitur purgationibus valedissimis, et " omnibus quae vires corporis nimias mi-" nuant *."—Cum nobifcum reputemus, quam arclus qui mentem inter et corpus intercedit nexus, haud dubitare possumus, corpus etiam, in Melancholia, in Mania, aliifque mentis morbis, plurimum femper affici. Nonne tamen constat omne mentis pathema, omnem mentis actionem, effectum quendam in corpus praestare, majorem vel minorem, pro vi varia qua mens agat? Nonne corpus ipsum affectum mentem quoque pariter afficere vicissim? Nonne omnes animi facultates agiliores, et ad agendum validiores, reddi, omnibus iis quae corporis agilitatem, et vim augere conferant? Nonne contra semper observamus, vim mentis multum minui omnibus quae vim corporis minuant? Nonne mens perinde

ac .

^{*} Haller, Annotationes ad Boerhaav. Praelectiones.

ac corpus afficitur? Quid Febre Typho magis corpus debilitet? Quid vires mentis minuere magis valeat?

Si res ita revera fint (quod vix dubitandum) minime certe necessarium, ad Maniae causam corpoream confugere, quo, essectuum bonorum, quos, sanguinis detractio, purgatio aliaeque evacuationes pariant, rationem reddamus. Mihi igitur videtur, argumenta, ad corpoream Maniae causam stabiliendam, hinc deducta, haudquaquam firma.

Quarto. Nonne Hypochondriasis et Melancholia saepe, Nostalgia et Noctambulatio nonnunquam in Maniam transeunt?—Si conamina mea adhuc haud infeliciter cesserint;—si verosimile reddiderim Hypochondriasim, Melancholiam, Nostalgiam nonnunquam a sola Imaginatione laesa oriri;—si hi morbi revera aliquando in Maniam transeant, vel illis Mania succedat, nonne hinc recte concludere liceat, Maniam quoque ab Imaginatione laesa nonnunquam originem ducere? Quoniam ratiocinatio hic perparum prodesset, sententiam hance (Maniam feilicet

fcilicet his morbis fuccedere) auctoritate medicorum, qui, animos ad hanc rem multum attenderint; vel qui, propter observationes alias accurate factas, et plurimam praxin, fidem fummam mereantur, firmandam duco. "Saepius accidit, (inquit Ro-" binfon) fi maxima non adhibeatur cura, " Hypochondriasin in Maniam transire. " Sub verbo Maniae, omnes quascunque " infaniae species complexas volo. Si con-" stitutio sit biliosa, insequitur Mania maxi-" me rabiofa, voluntati minime parens, " quam comitantur omnia quae aegrotum " audacem, metu vacuum, indicent *." Alio loco dicit, "Melancholia est tantum " major Hypochondriafis gradus, in qua " omnia plurimum augentur fymptomata. " Si morbus diu permanserit, infelix aeger " omnem iterum convalescendi spem amit-" tit; omnia, quae mentem deprimant, an-" gant, terreant, usque et usque volvit; do-" nec, tandem omnino fere desperatus, fiat. " Quumque Melancholia sit tantum Hypochondriasis

^{*} Robinson, ib.

" pochondriasis aucta, pariter Mania est " tantum Melancholia aucta, et sympto-" matibus variata, propter variam, quae cui-" que contigerit, constitutionem aliasque res. " Hinc fit, ut, terminos cuique morbo pro-" prios, et propria symptomata, accurate sta-" tuere nequeamus *." " Qui de medici-" na, (inquit ill. Mead) scripferint auctores " duo Maniae genera distinguunt, deque " illis, ut morbis mentis constantibus fine " febre, dicunt. Hoc tantum inter se illa " discrepare putant, quod nempe auda-" cia furorque unum comitentur, alterum " moeror, metusque; huic Melancholia, illi " Mania, nomen. Hi autem morbi tan-" tum gradu differunt: Melancholia, enim, " ferius citiusve in Maniam, fere semper " transit; cumque suror cessaverit, moesti-" tia gravior quam antea, redit." Celebris Cullenus hanc etiam tuetur sententiam, quanquam fatendum, mentem, ad dilectam, quam ipse protulisset doctrinam, inclinasse. " Mania

L

^{*} Robinson, ib. pag. 226.

- " Mania (ait) faepius est major tantum Me-
- " lancholiae gradus."

Hallerus quoque nos certiores facit, Noftalgiam nonnunquam in Maniam transire. Quanquam haec res ab nullo alio auctore quem adivi memoratur, mihi tamen minime dubia videtur, fola Halleri auctoritate nixa, qui, ipse Helvetia ortus, et nemini observandi diligentia secundus. Nonne igitur nimium essemus increduli, si tanto, de tali re, viro credere dubitemus.

Somnambulismus quoque aliquando in Maniam transire dicitur. Illis, qui hoc morbo laborant, (recte enim dicatur morbus) Imaginatio certe, et agilis maxime et valida. "Ob fortissimum autem affectum, "(verba funt Halleri) et in parte sensorii "communis violentum motum, hic morbus "(Noctambulatio scilicet) multa cum deli-"rio communia habet, et in Maniam tran-" sit *."

Quinto. Consideranda veniunt argumenta alia, quibus theoria hujus morbi, ab Halle-

ro

^{*} Haller. Elementa Physiologiae, v. 5. p. 627.

ro aliifque tradita nititur.-Praeter rationes jam memoratas, quae, ex venaesectione, purgationis aliarumque utilitate evacuationum, suppeditantur, haecce illorum sententia, cerebri mutationibus morbofis, ab anatomicis observatis, nititur. "Frequenter " omnino (inquit Hallerus) in fatuorum " cerebris, evidentes et mechanicae causae " mali, a morte, repertae funt. Ita Willi-" fius vidit, et Kerkringius flaccidum nem-" pe cerebrum, et intus lapidem; molle " pariter cerebrum cum cerebello fehirrho-" so Parisini; solidius e contrario cerebrum " Lancifius vidit."-Fides femper observationibus Willisii et Kerkringii habeatur; et minime equidem, Morgagni, aliorumque anatomicorum jure clarorum, qui, fe in cerebri sectionibus varia morbida vidisse nos edocent, accurationem et veritatem suspicari velim. Illis, quantum scio, fuit nulla dilecta quam tuerentur theoria; igiturque nulla caufa, cur res quas observando didicissent aliter quam revera fuerint, dicerent, minimumve augerent. - Constat quidem Maniam,

Maniam, faepe ab injuriis cerebro illatis, originem ducere. Nonne tamen Mania faepe quoque oritur, quum nec externa ulla cerebro illata fuerat injuria, nec inferri potuit? Praeterea celeberrimi confitentur anatomici, fe, nullam quam minimam cerebri mutationem, in plurimis exemplis, deprehendere potuisse, unde suspicio etiam de morbi causa oriretur. Nonne etiam nimium Maniae terminos prolatamus, fi intra illos omnes quoscunque mentis facultatum morbos, a laeso cerebro provenientes, complectamur? Non omnino forsan aequum, de omni Maniae specie, eadem ratiocinari, eadem concludere. Quanquam, propter quaedam, quae maxime extent, phaenomena; eaedem videantur; nonne tamen verisimillimum est, illas, rebus in aliis quae etiamsi minus conspicuae, non ideo tamen levioris momenti, plurimum a se invicem differre? Si concedatur autem, tales revera fieri cerebri mutationes, non exinde, quae morbum comitantur, fymptomata explicare possemus. Quomodo etiam, talibus nixi principiis, cipiis, rationem reddamus, cur remedia qualia "praecipitatio in mare," "fubitus "terror," "mensque vehementer pertur- bata," "variaeque quae oculis in itinere obversentur res," tantum profuerint, tantumque fuerint laudata.

Quidam etiam Maniam a cerebro pendere putant; quia cum causa, quae eam primo induxerit, sublata fuerit, morbus non ideo tollitur. Ita clarus Robinson dicit. " Probe scio quosdam censere, si pathema, " unde Mania originem duxerit, tollatur, " morbum illico ceffaturum. Hic tamen " plurimum erratur. Ipfe enim novi virum " cujus filia, quam habuit unicam, prop-" ter nimium juvenis amorem, Maniaca " evasit. Pater, amicis suadentibus, juveni " permifit ut filiam matrimonio duceret. " Speravit illam fic forsan convalituram; " quamvis enim nunquam, ut fanam dece-" ret, melius multo tamen dum ille adeffet, " locuta est. Connubium Maniam non mi-" nuit, nec id, quod functiones impedi-" ret cerebri, amovere potuit; saepius enim " illum

" illum occidere conata fuit, donec tandem " in Hospitio Insanorum illam includere " necessarium duxerunt. Nonne hinc (ad-" dit) omnino probatur tales illos morbos " a malo fibrarum cerebri motu non ab ul-" la animi ipsius pertinacia, vel morbo, " pendere * ?"-Hic vir celebris conclusionem eduxisse videtur, quae minime rebus praemissis concedatur. Nonne sequens conclusio, sola quam secundum ratiocinationis justae leges hinc inferre licet; mentem scilicet, quum semel in quendam cogitandi quasi ordinem, propter causas vel nimium validas, vel nimis diu durantes, fuerit coacta, non statim, post causas amotas, ad eadem cogitata, vel cogitandi modum, cui se prius confueverat, redire? Nonne hoc omnino naturae, quantum adhuc cognoscitur, humanae mentis convenit? Nonne mens, quum se nimis diu, vel obnixe nimium, ad quaedam cogitata attenderit, ita tandem in illis inhaeret, ut valde difficile, nonnunquam quidem ne fieri potest, ut illam ad alia quaecunque

^{*} Robinson on the Spleen, &c. page 392.

cunque convertere possimus? Sic etiam, quod ad corpus attinet, res sit. Nonne corpus, quosdam agendi modos, si causae nimiae, vel nimis diu admotae suerint, acquirit? qui, causa sublata, perstant, et lente, si unquam, minuendi.

Nonne etiam verifimile, plurimas illarum, quas anatomici in cerebro observaverunt, mutationum ab Imaginatione diu, fortiterque agente, originem duxisse ?- Pauci tantum effectuum, quos in corpore Imaginatio ostendat, sunt nobis bene perspecti; hoc tamen certo conftat, illam fanguinis motum, pro varia qua agat vi, magis minuíve augere: Nonne hinc auctae cerebri foliditatis et ponderis rationem probabilem reddamus? Hanc fententiam, fequens ab Hallero facta observatio, quodammodo firmat. " In iis, " qui ex febre cum dilirio extincti funt, " femper plurimam sub pia matre lympham " reperimus; et in Maniacis frequens est " vafa cerebri farta reperire fanguine mul-" to atroque." Nonne verisimile est cerebellum schirrhosum; mollitiem, et flacciditatem

ditatem aliarum cerebri partium, dum aliae durae et schirrosae sint; ulceraque, in cerebris Maniacorum, ubi nulla vis extrinsecus illata suerat, observata; nonne verissimile, inquam, talia etiam, ab hac causa, originem duxisse?

C A P. VI.

EPILEPSIA.

PAUCI funt morbi, qui, quam Epilepsia, exemplum melius praebere possunt, vis qua mens polleat. Nonne propter rationes quae sequuntur verisimile videtur, Epilepsiam, a sola Imaginatione nonnunquam oriri? Primo. Quia plurima Epilepsiae symptomata, essectibus aliis, quos Imaginatio pariat, prorsus conveniunt.

Infigne hujus morbi fignum; aegroti membra vehementer convelli, corpufque ipfum varie moveri et agitari. Viri, quibus mandata mandata Magnetismi Animalis indagatio, observarunt, in Magnetismi processu, membra vel etiam totum corpus, motibus frequentissimis et invitis convelli.

In omnibus Epilepsiae exemplis, musculi faciei et oculorum plurimum afficiuntur, inde varias magnasque vultus distortiones faciente.—Sic etiam res, in Magnetismi processu, siebat; et in illo praecipue notatae "magna oculorum contortio et se-"ritas."

Dum tales membrorum et corporis motus perstent, humor spumeus sere ab ore sluit.—Pariter aquae viscidae exscreatio convulsiones Magnetismi comitabatur. In hisce quoque convulsionibus, sicut in illis Epilepsiae veris, sputa nonnihil aliquando sanguine tincta.

Convulsiones Epilepticae parumper fere vim remittunt; subito autem majore cum violentia redeunt.—Ita omnino siebat quoque in *Magneticis* illis convulsionibus.

Aretaeus dicit, "In paroxysmo Morbi
"Comitialis vox eorum nihil, nisi gemitus
M et

" et suspirium, est; respiratio vero suffoca-

" tio quaedam est, veluti in iis qui laqueo

" ftrangulantur *." " Unus e nostris ae-

" gris (inquiunt philosophi modo memora-

" ti,) prorsus elinguis fiebat; foni debiles

" et confusi tantum audirentur, etiamsi co-

" namina musculorum gutturis, linguae, et

" labiorum ad voces reddendas omnino pa-

" tebant."

" Caeterum cum a morbo quiescunt, (ait

" Aretaeus,) ab initio segnes sunt, capitis

" gravitate premuntur, languidi, pallentes,

" animo consternati." " Pariter edocemur

" languorem, et quandam quasi somniatio-

" nem, convulsiones sive crises Magnetismi

" fequi; animi pendent; stupent aegri; non-

" nunquam quasi semisomnes videntur †."

" Talia (inquit Cullenus) funt maxime

" frequentia morbi signa; tantum in aliis, et

" aliis hominibus, vel in homine eodem, tem-

" poribus aliis, discrepant, prout symptoma-

" ta memorata magis minusve violenta sint;

" diutius

^{*} Aretaeus de Morbo Comitiali.

⁺ Id. ib.

" fiam

"diutius breviusve perdurent." Eaedemhae res semper in Processus Magnetici crisibus suerunt notati.

Secundo. Haecce fententia de origine morbi, ulterius firmari videtur ex causis quae faepissime morbum inducant, et illius paroxyfmos renovent; ex rapiditate qua ab aliis ad alios Epilepsia diffunditur; et ex rebus quae illius paroxyfmos jam faevientes afficiunt; et quia saepe primo inter somnia incipit, et inter fomnia redit.-Maxime frequens et forsan potentissima causarum quae Epilepfiam inducant est Imitatio. Exempla pauca vis qua pollet hic referam. " Omnia terribilia spectacula, spectatores " imbecillos, et teneriores sensibiliorisque " constitutionis, in similes motus perversos " conjiciunt. Hoc observatum est in vir-" gine viginti fex annorum, tenerioris et " fensibilioris naturae, spasmodicis affecti-" bus obnoxiae, quae, ex fenestra prospi-" ciens, ex improvifo, vetulam horrenda " Epilepfia correptam in platea conspexit; " unde concepto horrore statim in Epilep" fiam per dimidiam horam durantem, mi-" ferandumque in modum torquentem in-" cidit, quae fingulis diebus eadem hora " pari saevitate rediit *." Sequens exemplum a fummo Boerhaavio observatum, a claro viro Kaau Boerhaavio enarratur: "In " domo qua pauperes ex eleemofynis pub-" licis aluntur in civitate Haerlemens, per-" territa puella, in morbum nervorum con-" vulfivum, certis paroxyfmis redeuntem, " incidit; adstantium et adjuvantium, in " eam intenta turba, itidem corripitur eo-" dem morbo; postridie altera, deinde ter-" tia, quarta, in eum, fere omnes tam pueri " quam puellae, inciderunt. Status miferri-" mus! corripitur hic, corripitur illa, uno fere " omnes eodem tempore, dum unum alter " prospicit, prosternuntur †." Adhuc alium addam, quod, nobis a philosophis quibus mandata Magnetismi indagatio, traditur. "Paucos ante annos, ad diem cere-" moniae

^{*} Ephemerides, Naturae Curioforum, anno 1730, pag. 302.

[†] Kaau Boerhaave Impetum faciens, § 406,

princi-

" moniae primi convivii sacri in paraecia " Sti Roch celebrati, post cultum divinum " vespere exactum, per trivia, ut mos fert, " processerunt. Pueri et puellae ad eccle-" fiam reversi vix sedes prius ceperant, " quam puella aegrotabat, et brevi convel-" lebatur. Hicce affectus ita rapido pro-" pagatur, ut dimidiam intra horam, quin-" quaginta vel sexaginta puellae, a duo-" decimo ad decimum nonum annum na-" tae, iifdem corripiebantur convulfionibus. " Idem quoque affectus iterum iterumque, " hebdomade nondum exacta, apparuit; " fed, ad proximam diem dominicam, om-" nes puellae in unum fuerant collectae " locum, una cum dominis Sanctae Annae " dictis, quae id agunt, ut illas in probis " instituant moribus. Duodecim tunc tem-" poris convellebantur puellae; citoque cae-" terae eodem fuiffent convulsae modo, si " non ad fuam quaeque rediisset domum *." -Estne Imitatio simplex nostrae mentis

^{*} Report of the Commissioners charged with the examination of the Animal Magnetism.

principium, unde tanti, tamque miri, proveniunt effectus? Semper equidem putavi Imitationem minime fimplicem. Si natura ejus accurate perpendatur, fententia, quam antea protuli (illam scilicet ab Imaginatione plurimum pendere,) forsan verisimilior videatur; plures jam memoravi rationes quibus haec opinio nititur.

Aliquot etiam traduntur Epilepfiae exempla, quae, originem a quibusdam sonis duxerint. Ita Boerhaavius narrat, "Cum puer"pera audivisset subito sonum campanarum
"Epileptica convellitur; durante sono, no"vum insultum patitur; filentibus campanis
"cessant convulsiones; post tres dies rediit
"iterum hic sonus, rediit etiam insultus
"Epilepticus, et moritur *." Puerperarum
corpora valde irritabilia, Imaginationemque
earum agilem, a causis etiam levissimis, ad
nimios actus excitari omnibus notum. Infantes quoque sonis insolitis auditis Epileptici evasere. "Visum est (inquit Boerhaa"vius)

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum, p. 809.

" vius) quod puer non ita diu natus per clangorem turbarum fiebat et manebat Epilepticus. Imaginatio fortis (addit) imprimis hunc affectum producit *;" quem forsan pathemata quoque nonnihil augeant.

Vis Imaginationis, in paroxyfmis redintegrandis, a plerisque memorata auctoribus, omnibus bene nota. Plurima illius exempla memoriae prodita. "Puer (utor verbis ill. " Swietenii) cum canis lanienus in illum "infiluisset, Epilepsia correptus, ruebat. " Alio cane vifo, five ejus latratu, vel pro-" cul audito, paroxyfmus rediit †." Haecce vis Imaginationis, experimentis factis a philosophis Magnetismum animalem indagantibus, optime illustratur. Unum tantum ex plurimis hic proferam: "Feminam, " quae faepius ante, vi fola Magnetismi, " convulsionibus fuerat affecta, in aedium " partem, ubi nostra facta fuerunt experi-" menta,

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum, p. 809.

[†] Swieten. Commentar. in Aphorism. Boerhaav. vol. 3.

" menta, ducendam curavimus; eique fi-

" dem fecimus ipsum Dominum Deslon

" adesse. Undique silebat; tres tantum e

" nostro numero aderant, quorum unus

" illam de quibusdam rebus percontabatur;

" alter res ut quaeque observata fuerit,

" scriptis confignabat; tertius se Dominum

" Deslon simulabat. D. Deslon compella-

" bant; utque processum inciperet, petebant;

" dum interea tres, quibus mandata inda-

" gatio, omnino conquiescerent, in fymp-

" tomatibus notandis folum occupati. Post

" tria horae minuta tremorem nervosum

" fentire incepit; aliaque, quae praeire fo-

" lent fymptomata, unum alterum rite fe-

" quens, prodierunt; tandemque in crisin

" omnino absolutam incidit *."

Quodeunque vel quam minimum conferat ad res in memoriam revocandas, quae paroxysmos comitatae fuerint, saepe paroxysmos redintegrare valet. Hoc, nititur sapiens Galeni consilium, ut, omne quod morbum

^{*} Report of the Commissioners charged with the examination of the Animal Magnetism.

morbum ad mentem revocare potest, evite-

Morbus ab alio ad alios tam celeriter propagatus, ostendit etiam illum a mente oriri. Par hujus rei ratio, quam animi perturbationum in theatro diffusarum; vel ardoris pugnae, militum pectora pervadentis.

Nonne res, quae paroxysmos jam saevientes plurimum afficiunt, eandem hanc sententiam firmare conferunt? Soni, in paroxysmis varie afficiendis, maxime insignes. Soni in Imaginationem, semper multum pollent. Semper, nec inutiliter, sonis, pro rebus variatis, Magnetismi animalis sautores utebantur.

Per somnum Imaginatio valde agilis est, et vividissima; Epilepsia saepe dum dormiamus, et inter somnia invadit primo, iterumque redit. "Summa cura (inquit Bo-"erhaavius) cum solicitudine maxima, noc-"tes diesque sustentata, imprimis in debi-"libus, eos proclives reddit, ad somnia ter-"risica. Epilepsiae, inde natae, tantum "invadunt in somno.—Vidi, ubi hoc du-"ravit

"ravit per annos, nullo paroxysmo inter"diu hominem compellante.—Hae Epi"lepsiae difficillime funt curabiles, et ut
"plurimum tandem lethales. Tales aegri
"plerumque narrant, se, vel de puteo in
"quo laberentur, vel de atra quadam ima"gine somniasse." Quaedam alia hic exempla proferre, minime difficile, res autem
omnibus, qui Epilepsiam saepius observaverint, nota.

Tertio. Eadem haec sententia magis sirmata videtur, dum homines huic morbo plerumque obnoxios, spectemus.—" Habi" tus corporis (ait Gregorius) nimis sen" tiens et nimis mobilis, homines spasmis
" opportunos reddit; hinc malum feminis,
" infantibus, luxuriosis, sanguine plenis,
" familiare *." Nonne his quoque Imaginatio imprimis agilis, imprimis vivida?

Quarto. Remedia medicis saepe cum felicissimo, in Epilepsia sananda, exitu adhibita, tantum prodesse potuerunt, vi qua ad Imagina-

^{*} Gregor. Conspectus Medicin. Theoret. vol. 1. p. 212.

Imaginationem et pathemata excitanda et augenda pollent. Primum, quomodo celeberrimum illud Haerlemi exemplum, quod jam a Kaau Boerhaave exscripsi, sanatum fuerit, memorare liceat. Verbis ipfius Kaau Boerhaave utor: " Medici foler-" tes frustra adhibent quae dictat ars salu-" berrima medicamina. Confugitur tan-" dem ad Boerhaavium, qui misertus infe-" licis pauperum fortis, petiit Haerlemum, " et dum rem examinat, invadente in unum " paroxysmo, vidit convelli plures specie " Epilepfiae. Datis incassum optimis re-" mediis a medicis sapientissimis, et ex " Imaginatione ab uno ad alterum traducto " morbo; his inquam rite perpensis, hance " avertendo, credidit posse curam obtinere, " et obtinuit. Scilicet praesentibus omni-" bus, justit per cameram disponi fornaces " portatiles, prunis ardentibus instructas, et " iis imponi ferreos hamulos ad certam fi-" guram adaptatos; tum ita mandavit, ut " qui primus, puer foret, vel puella, in-" fausti morbi paroxysmo arriperetur, lo" cus quidam nudati brachii ad os usque

" inureretur; utque gravitate pollebat di-

" cendi, perterriti omnes ad crudele reme-

" dium, dum instare sentiunt paroxysmum,

" omni mentis intentione eidem resistunt

"fortioris oblatione ideae *."

Remedia plurima a veteribus laudata, fi revera ullam possederint vim, solum profuisse videntur, ob sidem praeviam se utilia futura esse. " Fama est (inquit Aretaeus) " et vulturis cerebrum, et crudae fulicae " cor, et domesticas feles comestas morbum " discutere. Nonnullos vidi nuper jugu-" lati hominis vulneri phialam subjicientes, " atque inde haustum cruorem bibentes, " quin et quendam auctorem legi, qui hu-" manum jecur epulandum apponi justit †." Plinius narrat plurimum valuisse, gladiatoris jam occifi fanguinem calidum bibere. "San-" guinem quoque (ait) gladiatorum bibunt, " ut viventibus poculis, Comitiali Morbo " laborantes; quod spectare facientes eamed plan Hilloria Manural Lib. 28. cap. 12 et Lib. 30

^{*} Kaau. Boerhaav. loco prius citato.

⁺ Aretaeus de Curatione Morbi Comitialis.

"dem arena feras quoque horror est; at hercule illi ex homine ipso sorberi essica"cissimum putant calidum spirantemque.
"Humanorum alii medullas crurum quae"runt et cerebrum infantium *." Alius vetus scriptor narrat partem jecoris gladiatoris comestam multum in morbo comitiali sanando pollere. Alexander Trallianus dicit "illi omnino experientia constare, ci"neres partis recentis gladiatoris jam mor"tui, ustae, vino mixtos septiesque aegro "datos valde essicax esse remedium †."
Remedia inepta et superstitiosa recentioribus usurpata temporibus, si revera utilia, eodem profuerunt modo.

Locorum et rerum mutatio, dicitur saepius in hoc morbo profuisse. Hancce rem
quidam inter recentiores notaverunt auctores, quae ab eximio etiam memoratur Aretaeo. "Ambulationes longae commodae
"sunt, non slexuosae; bonum spiritum red"dunt,

Plin. Historia Natural. Lib. 28. cap. 1. et Lib. 30.

[†] Alexander Trallian. Lib. 1.

" dunt, sub arboribus myrto et lauro, aut " inter bene olentes herbas, maxime qui-" dem agrestes et sponte nascentes : sin ha-" rum copiam non habent, inter humano " cultu procreatas. Inter has quoque gef-" tationes longae et rectae fiant. Itinera " facere bonum est, non tamen secundum " flumen, ne delabentem aquam intueatur; " vertiginem enim aquae fluxus adfert; " neque ullum, qui in orbem volvatur, ne-" que turbinem qui circumagatur, adspi-" ciat; est enim imbecillior quam ut fir-" mum stabiliat animum, nam simul cum

Quinto. Epilepfia nonnunquam Melancholiam et Maniam, quarum originem ab Imaginatione oftendere conati fumus, excipit, illisque excipitur. Plures clari medici, de Epilepsia accurate disserentes, hujus rei meminerunt. Ita virill. Mead; "Melan-" cholia, fi diu perstiterit, saepius Epilepsia, " vix medicina curabili excipitur. Saepe " etiam Maniam diu durantem Epilepfia " excipit;

" circulo vertitur *."

^{*} Aretaeus loco prius citat.

" excipit; hi enim morbi arcte inter fe " conjuncti funt *." Nexus, qui Maniam inter et Epilepfiam intercedit, optime exemplo qued fequitur a Boerhaavio enarrato, illustratur. " Novi (ait ille) in hac " urbe nobilem, et pulcherrimam puellam, " dein, uxorem, postea viduam. Huic hi-" lari accidebat ingens, et non toleranda " contumelia, quam tacite ferebat et com-" primebat. Incepit dein laborare morbo " miro, qui subito, sine manisesta causa, ex " furgeret. Facie ad misericordiam com-" polita, rogaret vicinos ut iplam sustine-" rent; dein ut alloquerentur; tandem, " morbo progrediente, ut vellent ofcula " dare. Duravit hoc per octavam partem " horae; dein constabat omnibus sensibus. " Hoc ipsi in templo et in platea publica " accidebat. Durat hic morbus per tres " vel quatuor annos; tunc miserrima Epi-" lepsia, quam unquam vidi, fuit affecta; " quae, tentatis omnibus remediis, pejor " evasit. Illa tandem Mania correpta; " tune

^{*} Mead. Monit. et Praecept. de Epilepsia.

- " tunc non amplius epileptica; sed ubi se-
- " dabatur Mania, revertebatur Epilepsia *."

C A P. VII.

HYSTERIA.

HICCE morbus, qui tantum priorem refert, illius quoque instar, multum a mente pendet. Medicinae annales plurima exempla praebent illius fere ab omni mentis pathemate, vel nimio vel nimis diu perstante, originem ducentis: et cum ex alio fonte oriri videtur, pathemata tamen, ad paroxysmos redintegrandos, plurimum semper valent. Nonne autem verisimile Imaginationem agilem vividam, parum cohibitam, Hysteriam nonnunquam induxisse? Similitudo etiam cum Epilepsia tali sententiae favet.

Notandum

^{*} Boerhaav. de Morbis Nervorum.

Notandum primo homines maxime Hyfteriae obnoxios, habitu corporis maxime irritabili, Imaginatione agili vividaque praeditos esse. Feminas saepissime, raro viros, invadit. Inter illas, plerumque, ab aetate pubere usque ad annum aetatis trigesimum quintum, per menstrua fere tempora, saevit. Feminae temperamenti sanguinei dicti, steriles, quam proli generandae aptae, saepius corripiuntur. Illas quoque frequentius afficit, quae antea nymphomania laboraverint *.

Plura etiam gravissima Hysteriae symptomata, Magnetismi Animalis processu, suerunt observata.—Philosophi, quibus mandata indagatio, nihili quidem meminerunt, quod omnino cum eo, Globo Hysterico dicto, conferatur; sensum autem, quem producit, quasi praesocantem, frequentem et gravem, in experimentis observarunt.—In Hysteria corpus ipsum ultro citroque contorquetur, multumque convellitur, et membra varie valideque moventur. Dentes saepe cum

^{*} Cullen's Practice of Physic.

magna vi colliduntur, conteruntur. Inter illos paroxysmos, aegrae ridendi et slendi quasi paroxysmis invitis obnoxiae: risu sletuque se subito vicissim excipientibus.

" Sensibilitas animi (ait Sauvagesius) tanta

" est, ut levissimus januae strepitus, dum

" clauditur vel pulsatur, illas convellat

" Hystericas, si inopinato accidat." " In

" jam saepius dictis Magnetismi Animalis

" crisibus, corpus et membra, nonnunquam

" magna vi, contorquentur et convelluntur;

" guttur se contrahit ; Hypochondria et Epi-

" gastrium subito multumque afficiuntur.

" Feritas oculis inest, clamant, lachryman-

" tur, fingultu vexantur, immodiceque ri-

" dent. Strepitu inopinato, etiam quam

" minimo, expayescunt, tremunt *."

Paroxysmi saepius redeunt et maxime saeviunt, in locis ad Imaginationem excitandam et intendendam aptis, qualia sunt theatra omnesque coetus frequentes.

Sicuti in Epilepsia sit, aliae, solis visis et auditis Hysteria convulsis, ipsae Hystericae

^{*} Report of the Commissioners, &c.

tericae factae fuerunt. "Semel (inquit
"clarus Falconer) occasio hujuscemodi ex"emplum videndi mihi oblata fuit. Per
"cultum divinum, femina nobilis Hysteriae
"convellebatur paroxysmo. Horae minuto
"nondum exacto, aliae sex eodem omnino
"convellebantur modo, quarum nonnullae
"antea nunquam Hysteria laboraverant*."

Hysteriae paroxysmi quoque, sola priorum recordatione, redintegrantur. Eadem haec res saepius de Magnetismi crisibus notata. "Dominam P—— ad Armarium "ubi D. Lavoisier habitat, apud quem quoque Dominus Desson erat arcessi "curavimus. In conclavi anteriore illa pri- "us in crisim incidit, quam vel philosophos, "qui aderant, vel Dominum Desson, con- spexisset, tantum quia noverat se illum brevi visuram. Insignis (addunt) effec- "tus virium quibus Imaginatio polleat!"

Hysteria simulata, saepius repetita, nonnunquam in Hysteriam veram transiit. "Mihi omnino constat, (inquit Robinson,) "motus

^{*} Falconer's Differtation on the Influence of the Paffions in Difeases.

" motus illos corporis abnormes, animi im-

" petus repentinos, numinis afflatus fictos,

" nuperorum illorum Galliae vatum, nihil

" aliud effe quam virorum convulfiones,

" et feminarum leves Hysteriae paroxys-

" mos. Novi ipfe adolescentulam, quae,

" cum se illis paulisper comitem adjunxis-

" set, se, in violentissimos Hysteriae pa-

" roxyfmos, pro lubitu injicere potuit.

" Quanquam tamen illos quoties voluerit

" inciperet, non ideo tamen ad lubitum

" fistere vel cohibere potuit. Inducti se-

" mel, pergerent, nec, nisi post certum tem-

" poris fratium, finiendi; omnino parox-

" ysmis Hysteriae verae similes *."

Nonne etiam, ex rebus quibus nonnunquam paroxyfmis venientibus occurfum fuit, et e fanandi modis felici exitu ufurpatis, cadem de Hysteriae origine concludere licet? " Di-" citur (inquit Falconer) metum in liberis,

" ne parentibus displiceant, paroxysmis

" Hysteriae venientibus occurrere posse,

" certiorque factus fui, a viro omni fide

" digno,

^{*} Robinson on the Spleen, &c. pag. 222.

"digno, quod per res Scotiae turbidas, an-" nis MDCCXLVI, MDCCXLVI, Hysteriam

"ibi nunquam fuisse observatam *."

In Hysteria ac in Epilepsia sananda niti debemus, ut animum ab illis quae morbum primo induxerint, vel a rebus quae paroxyfmos comitatae fuerint, quantum fieri potest, avocemus; utque alia nova et meliora cogitata inducamus. " Huic morbo fanando " (verba funt Sauvagefii) profunt quae cor-" pus roborant, animum recreant, et men-" tem morbi idea avertunt; ut exercitatio, " itinera, rusticatio; ut cupitorum obtentio, " virgini lubidinofae matrimonium, conjugi " zelotypae vir fidelis, post aerumnas for-" tuna prospera, si ex his cupiditas explea-46 tur +."

^{*} Falconer Libello fupra citat.

[†] Sauvages. Nofologia Methodica.

C A P. VIII.

Superior deliminarior municipio

APOPLEXIA.

PLURIMAE res haud dubitare finunt, Apoplexiam nonnunquam a pathematibus acrioribus originem traxisse: fatendum tamen minime constare exemplis, Imaginationem folam unquam eam induxisse. Si pariter ad mentem revocemus, Imaginationem plurimum ad curfum fanguinis augendum pollere, hominefque Apoplexiae maxime obnoxios fere pleni esfe corporis; rationes minime deerunt, cur putemus si sola effectus tantos haud edere potest, illam non parum faltem ad alias fortiores causas intendendas et adjuvandas valere. Nonne haec fententia quoddamodo firmatur re, cujus fummus Boerhaavius meminit? " Nobilis " puella, (inquit) in confortio audiens nar-" rare turpem historiam, et se suspectam " credens, mox rubet ad collum ufque, ca-" rotides ita pulfant, ut fubfiliant ornamen"ta colli*." Annon verifimile, Apoplexias doctorum hominum frequentiores, ab Imaginatione fortius agente, interdum oriri?
"Studium enim (inquit Haller) quaedam habet amoris fimilia, et circuitum fanguimis incitat." "Senferunt omnes, (utor verbis cel. Swietenii) qui feveris studiis animum adhibuerunt caput gravatum, et molestam tensionem in encephalo dum mimis diu protrahuntur illis labores †."
"Cl. Morgagni quoque dicit, se quendam novisse hominem, cui, siquando mane in lecto, animum in paulo ab"strusiora intendisset, levis epistaxis post"quam surrexerit nunquam non accidit."

PARS

credens, mox rubet ad collum ulque, ca

" rotales its pullant, ut fublillant ornam

^{*} Boerhaav. Ibid. pag. 555.

⁺ Swieten. Commentarii, Vol. III. pag. 267.

II. RS

De quibusdam Morbis, qui, ab aliis causis orti, sola Imaginatione gravantur vel leniuntur.

> P. I.

PYREXIAE.

FEBRES INTERMITTENTES.

OPTIMI auctores de Febribus Intermittentibus differentes, illas plurimum a mente et invadentes et recedentes pendere notarunt. Pathemata tamen magis extantia praecipuam medicorum attentionem fibi vindicarunt.

Praeterea quod pathemata, ab actibus Imaginationis quae praeiverint verifimilius pendeant; tantum oportet, remedia quae exitu felici in his morbis fanandis nonnunquam adhibita fuerint, leviter et oculo quafi

quafi festinante percurramus, quo nobis prorfus perspectum sit, Imaginationem solam, pathematibus nihil vel parum faltem adjuvantibus, hic multum pollere. Ita fertur araneas vivas, et partes myxarum exuftas a candelis vel lampadibus emunctas, taliaque alia remedia faepe nec inutiliter fuisse usurpata.-Minime certo putandum vires quascunque, etiam quam minimas illis inesse, quibus in istis morbis fanandis prodesse possent. Nonne veri videtur similius, illa, propter pompam mysticam, quâ adhiberi folebant, ad Imaginationem excitandam ita aptam, utiles suos praestitisse effectus? Si concedatur autem illa revera quafdam ad corpus immutandum dotes habere; non fic virium, ad Febres tales fugandas, quibus amuleta et incantamenta polleant, rationem reddere speremus. Quodcunque igitur ab istis omnibus remediis hucusque provenit, vel unquam proveniat felix et utile, omnino Imaginationi tribuendum. Ita haec fententia plurimum firmatur. Semper fere observatum, Febres istas magis minusve levatas, citius feriusve fanatas, pro varia Imaginationis agilitate et vi.

Soni quidam (si illustri credamus Sauvagesio) nonnunquam quoque in his morbis sanandis profuerunt. "Vidi (inquit) quem immanis dolor capitis alternis diebus cum Febre vexabat, et quem mire sublevavit iteratus quotidie per aliquod tempus tympani bellici sonus; cui spectaculo moesus intereram, utcunque ludicrum exteris visum esset; agebatur quippe de cognato, qui hujus et aliorum ope auxiliorum convaluit *."

Nonnullis forsan in exemplis, effectus miri corticis Peruviani in Febribus Intermittentibus sanandis, Imaginationi illum adjuvanti, aliqua ex parte, adscribendi; sides enim ejus virium nunc ubique patet et dominatur.—Haudquaquam tamen minimam vis propriae nobilis hujusce medicamenti suspicionem, in cujusvis mentem ingerere vellem; sas sit tantum innuere utiles illius effectus,

^{*} Sauvages. Nofologia Methodica.

effectus, Imaginatione operam conferente, nonnunquam forsan augeri posse.

Difficile certe foret, forfan haud fieri potest, ut, agendi modum, per quem Febres istae ita vel sanentur vel leniantur, rite explicemus. Natura etiam illius affectus quo Febris paroxysmus consistat; vel potius, mutationum illarum corporis quas Febris inducat, minimum nobis hucusque perspecta; nec naturam illius actionis animi in corpus, qua febri vel occurrere venienti, vel saevientem fugare, possit, melius cognoscimus.-Quidam putarunt, Imaginationem excitatam curfum fanguinis augere, vimque corpori sufficere; hincque fieri ut corpus novis quafi copiis instructum, cum morbo congredi, illumque fundere par omnino redditur. Aliis vifum, Imaginationem re praesenti plurimum occupatam, quo corpus morbi impetus fentiat, impedire. Utcunque tamen alii atque alii homines talium Imaginationis effectuum rationem reddant, hanc effe in causa, minime in dubium vocandum.

Probabile

116 DE IMAGINATIONE.

Probabile videtur non cunctas Febres Intermittentes eodem omnino modo ab Imaginatione affici; me latet autem, si quisquam, varios illius in hos morbos effectus, accurate investigare conatus sit.

C A P. II.

TYPHUS IN GENERE.

Mentis imperium quoque, in Febres hos minum contagione ortas, late patet. Haecce res, quanquam de Peste praecipue notata, aliis omnibus magis minusve convenit. Auctores fere omnes de his febribus disserentes dicunt, homines illis maxime obnoxios, quibus, propter metum, moerorem, aliudve pathema deprimens nimis diu fotum, mens languida, corpus laxum, debile. Contra pathemata illa quae mentem grate exagitant, et quasi tollunt, morbo occurrunt venienti, praesentem

praesentem fugant.—Pariter Imaginatio excitata magna vi ad has Febres depellendas pollet. Ita constat homines Mania laborantes, hominesve quibus Imaginatio, cogitatis ad religionem pertinentibus, aliisve usque et usque volvendis plurimum accensa, rarissime illis corripi.

Si talis revera vis Imaginationis ad morbos tales venientes occurrendos; nonne speremus etiam Imaginationem quoque ad illos, jam saevientes, sugandos plurimum valituram. Morbum esse levem, remedia summis viribus praedita, aegro suadere, et omni denique ope niti debemus, ut nostris conatibus Imaginationem aegri semper adjutricem habeamus.

In his morbis fanandis, vis hujus facultatis nimium neglecta, minime tanti ac debuit habita. Vix dubitandum tamen illius utilitatem magis magisque in dies apparituram, tandemque, illam, attentionem quantam mereatur, sibi vindicaturam.

C A P. III.

TYPHUS MITIOR.

HICCE morbus Febris Nervosa Depressa a scriptoribus Anglicis de medicina disserentibus fere dicitur; et plerisque arridet sententia, Aretaeum sub nomine Noos zagdiazar, (Morbi Cardiacorum) de hoc morbo agere.

Quanti egregius hic auctor vim mentis in hoc morbo fanando fecerit, e capite illo de Curatione Cardiacorum, abunde liquet.

- " Æger (inquit) plantarum, picturae, aqua-
- " rum aspectu oblectandus, et haec omnia
- " jucunde suaviterque intuenda. Amico-
- " rum praesentium locutiones sint jocula-
- " res atque ridiculae. Summa fit in cor-
- " pore quies, in animo hilaritas. Ipfum
- " decet forti bonoque esse animo; et me-
- " dicus illum cum fuavi oratione ad bonam
- " fpem cohortetur, varioque alimento et
- " vino opituletur. Decumbat vero in aëre " frigido,

"frigido, aut et ad Ursam domus vergat; "moretur autem prope virentia prata, son"tesque et obstrepentes rivos, nam ab his"ce emanans bonus halitus, et mentis de"lectatio, animam et naturam suscitat, vi"taeque aegrotum reddit. Caeterum quis
"ob inopiam naec assequi nequeat, imitari
"oportet, et auram frigidam ramorum be"ne olentium voluptariis slabellis captare,
"et tempus vernum floribus et soliis prae"fentibus humum sternere debet." Tales
res locaque semper suerunt laudata, ut ad
Imaginationem accendendam apta, conatibusque illius maxime saventia.

Vinum in hoc morbo fanando femper fere adhibitum; plurimum certo valet. Quanquam vix dubitare liceat vinum quandam nec exiguam forfan vim in corpus ipfum proxime habere: mihi attamen videtur, effectus quos praestet salubres illius viribus ad mentem afficiendam maxime tribus ad mentem afficiendam maxime tribuendos. Modice sumptum mentem erigit, sensus et pathemata grata, jucunda excitat; magna conanti Imaginationi plurimum fa-

vet. Ita propter arctum qui mentem inter et corpus intercedit nexum; corpus aeque fere firmatur et roboratur.

Iifdem principiis nixus, effectus falubres opii in hoc morbo explicarem. "Gentes "pene omnes in India, Japonia, Turcia, "Perfia, et reliquis regionibus orientalibus, opio depurato, frequentiffime in convi- viis, et extra illa, ad hilaritatem fibi con- ciliandam, moeroremque difcutiendum utuntur." Theriaca veterum, quae junctis opio et aromatibus constabat, eodem, ut videtur, confilio a Galeno in Morbo Cardia- co fanando laudatur.

Musice etiam, pro rebus rite variata, quo venienti huic l'ebri obviam eamus, vel jam saevientem sugemus, haud parum nos forsan adjuvaret. Quid, dum valemus, musice magis mentem erigit, roborat; quid Imaginationem et pathemata citius excitat, magisve accendit? Cur dubitemus igitur illam effectus eosdem in morbis praestituram? Quorundam quidem hominum, ut supra dictum, organa ita fabricata, vel mens ita condita

condita videtur, ut magis quam caeteri homines musice afficiantur; omnes attamen vires illius plus minusve sentiunt et consitentur.

—Nec haecce sententia ut stulta habeatur et irrideatur, donec, ex certis experimentis, et observationibus accuratissime factis, omnino constet, illam inutilem esse.

C A P. IV.

PESTIS.

ET quae medici, omni fide digni, et quae probi homines alii, scientiae hujus expertes, ideoque praejudiciis vacui, a se visa tradiderunt, nos non dubitare sinunt, Imaginationem et pathemata illa quae mentem erigunt, saepius huic morbo venienti occurrisse; et cum jam in corpore receptus ibi saeviebat, plurimum profuisse.

Q

Cullenus

Cullenus vires mentis corpori adjutrices, quo Pesti venienti resistatur, plurimi habuit. " Mens (inquit) erigenda et munienda re-" bus quae contra primos morbi impetus " aegrum tueantur: sententia tristis, mor-" bum infanabilem, quantum fieri potest, " delenda; hominesque negotiis et laboribus " occupandi: unicuique eo uti liceat, quod " illi optimum videtur, quo fe contra mor-" bum tueatur. Si amuletis et incantamen-" tis fidem habeat, illis, vel dilecto medica-" mento dummodo innoxium sit, utatur *." " Amuleta (verbis utor celeberrimi Hoff-" manni) contra Pestem praestantissima re-" media, non novum, fed in vulgus notum " est: non vero alio modo operantur, quam " quod magna fiducia praediti, non time-" ant Pestem, unde ab ipsa immunes de-" gunt. Et Sennertus inter causas Pestis " Imaginationem, terrorem ac timorem " ponit; et hanc causam putat primariam " quod Vespillones, et clinicae mulieres, chi-" rurgi, et alii qui animo praesenti et ala-

^{*} Cullen's Practice of Physic.

novit

" cri, Peste infectis et mortuis sua operas

" locant, raro Peste inficiantur, qui vero

" minus praesentes sunt, subito inficiantur

" et extinguantur *."

Nec minus Imaginatio, et pathemata quae mentem erigant, ad Pestem jam saevientem fugandam valent .- Etiamfi de talibus illorum viribus minime pro dignitate et utilitate actum; quae autem auctores nonnulli hoc de morbo fanando quasi obiter dixerunt quo minus de illis dubitemus obstant. Quod hanc quoque quodammodo faltem firmet fententiam, a quibusdam veterum scriptoribus edocemur, res ad Imaginationem et pathemata accendenda tantum aptas, plurimum in hoc morbo sanando profecisse. Ita Plutarchus de Mufice agens narrat: Pestem funestissimam, tempore Thaletis Creta orti, Lacedemone faeviisse. Cum omnia quae adhiberentur medicamenta irrita ceffissent, Cretam miserunt legatos, qui clarum hunc philosophum orarent ut miseris illis adesset et subveniret .--Non illi ad medicamenta recurritur. Probe

^{*} Hoffman, de Peste.

124

novit quantum mens ad corpus afficiendum polleat, et omnia quaecunque mentem maxime accendere possint, diligenter exquisiverat et perpenderat. Inter illa mufice eminet; et ejus vires illi optime perspectae.-Ad musicen igitur nunc confugit; tantaque cum peritia et tam felici exitu usus est, ut morbus brevi evanesceret omnino.-Nec dubitandum fummam ipfius famam, haud parum, ad vires mufices adjuvandas, contulisse; nam impium fere visum fuisset putare, aliquid utcunque arduum viri conatibus resistere posse, cui crediderunt esse cum ipsis superis consuetudinem. Exemplum virium Imaginationis et Pathematum aliud memoriae prodidit Aurelius Victor. " In " Peste illa (inquit) quae, Romae, sub ini-" tio feculi quarti ab urbe condita, tantas " ftrages fecit, Romani, oraculo fuadente, " decem legatos (quorum primarius Quin-" tus Ogulnius,) Epidaurum miserunt, qui, " Æsculapium, ut iis succurreret, supplices " orarent. Quodam die postquam ad Epi-" daurum advenissent, cum statuam Æscula-

" pii conspicerent, et illius magnitudinem " mirarentur; ferpens ex illius foemore " exfiluit, qui, mentibus illorum qui adef-" fent, potius reverentiam quam metum in-" jecit. Iter per urbem, in populi conspectu, " qui viderent et stuperent, faciens, ad lit-" tus progreditur; Romanorum navem af-" cendit; et in Quinti Ogulnii cubiculum " fe recepit. Legati, quod Deum fecum ve-" herent, plurimum gavisi, vela pandunt.-" Cum ad infulam Tiberis ventum, ferpens " faltu terram petit: hic, templum Æscula-" pio struunt, et Pestis statim fugatur." Probe scio, plurimos, historiam quam jam tradidi fictam prorfus, credituros: et mihi quidem verisimile videtur, quaedam falsa, omnia nimium aucta et exornata effe.-Forfan ita illius rationem reddamus. Morbus hicce tam late graffans, tam funeftus, non medicorum folum, verum omnium, quibuscunque occupati fuerint negotiis, fummam fibi attentionem vindicaret. Brevi illis constaret, illa plurimum morbo venienti favere, vel jam presentem gravare,

quaecunque, cogitata folicita, deprimentia, in mentem inducere conferant; contra, quaecunque, mentem quietam hilaremque reddere, fpem fidemque facere possint, illa plurimum ad morbum venientem arcendum, vel prefentem prosligandum valere.—Omnibus igitur viribus niterentur, ut civium mentes erigerent, firmarent. Quid igitur ad rem exoptatam consequendam melius a Senatu Romano excogitari potuit?—Nobis quidem, iter per mare in hunc finem susceptum abfurdum prorsus et ridiculum videatur; verum si ad ignorantiam, et superstitionem Romanorum spectetur, de eo melius forsan censeamus.

Nec filentio praetereundum Pestem, rarius inter illos, qui Hypochondriasi, Melancholia, Mania laborant, saevire. Minime
mihi arridet sententia celeberrimi viri Joannis Hunter, illos a Peste immunes vivere,
quia, alius jam praesens morbus obstat quo
minus haec nunc corpus invadat; verum contra, veri similius mihi videtur, rem ita sieri,
quia Imaginatio et pathemata in his morbis
valde excitata ad alia omnino vertuntur.

C A P. V.

PHRENITIS.

PLURIMI medici putant Phrenitidem minime morbum idiopathicum: certo rarum hoc morbi genus.—Si Phrenitis autem revera existat, haud dubitandum Imaginationem excitatam fanguinis cursum augendo, plurimum ad illam gravandam collaturam. Hinc Aretaei, et Coelii Aureliani confilium fapiens pendet. " Parietes (ait Aretaeus) fint " laeves, aequales, neque picturis exornen-" tur; pictura enim parietum mentem tur-" bat. Nam prae oculis falsa quaedam si-" mulacra observantur; et quaedam non " eminentia tanquam eminentia manibus " contrectant: omnisque occasio, ma-" nuum agitationem, provocat. Ami-" cissimi eos invisant; fabulae et ser-" mones animum ne vellicent, quum de-" lectabilia omnia esse oportet, illis prae-" cipue quorum iracunda infania est *."

^{*} Aretaeus de Curatione Phreneticorum.

" Sit etiam (verba funt Coelii Aureliani) " fine ullo picturae figmento locus; ne vi-" fa aegri ex picturis mente accipientes, " quae Graeci phantafmata vocaverunt, plus " afperentur, aut in rifum folvantur. Te-" nue atque blandum lumen immittatur lu-" cernae aut lucis aetheriae, fed arguto ufu " machinatum, quo, velut per quandam " cavernam, aegrotantis vultum perfundat, " et nullas tangat alias corporis partes. Sic " enim mitigabitur alienationis augmen-" tum, et adjutorium id passioni aptum, " congrue servabit qualitatis effectum." Si lux immissa aegro ipsi ingrata; vel illi nocere videatur, rebus quae Imaginationem et pathemata excitent oculis offerendis, jubet idem auctor, ut cubiculum quo aeger decumbat obscurum frat. Si vero tenebrae noceant, quandam quasi mentis dubitationem faciendo, vel ad cogitata triftia et deprimentia ducendo, lucem immittendam fuadet.

Aristoteles de "Infomniis" disserens notat quoque, homines Febre laborantes, saepe sibi singere, a quadam tenui similitudine, se animalia animalia in parietibus conspicere, "Διο και " πυζετεσι ενιστε Φαινεται ζωα, εν τοις τοιχοις, " απο μικρας ομοιοτητος των γςαμμων συντιθε- " μενων."

C A P. VI.

PODAGRA.

Veteres notarunt, et quotidiana quidem observatione liquet, Podagram valde a mente assici. Pathematum imperium certe, hic, latissime patet. Quidam serunt, illam aliquando a pathematibus solis originem duxisse: et minime dubitandum pathemata plurimum ad paroxysmos redintegrandos valere. Nec raro illorum conatus, Imaginatione adjuvante, diros morbi cruciatus lenierunt: etiam (quanquam satendum et dolendum exempla rarissima) pathemata et Imaginatio, omni quasi vi, nitentia, Poda-

grae venientis impetui restitisse, vel Podagram jam saevientem fudisse et fugasse dicuntur. " Homo (inquit Hildanus a Swie-" tenio citatus) spectri vel umbrae speciem " mentitus, alium Podagrae paroxysmo la-" borantem, e lecto raptavit, et illum dorso " impositum, ad imas scalas ferebat, pedi-" bus et cruribus, ut descenderet, gradus " ferientibus. Illi ita tractato, usus pedum " et crurum illico rediit, et maximo terrore " permotus, scalas iterum, quam celerrime, " ascendit. Post hoc, multos annos prorsus " Podagra immunis vivebat." Ecce alterum ab eodem Swietenio prolatum exemplum: " Quidam, quem Podagra quadra-" ginta annos divexaverat, capitis damna-" tus ad mortem duceretur. Illi jam mo-" rituro, venia delicti concessa, (mirum " dictu) agilitatem vimque pristinam pe-" dibus cruribusque statim reddidit. Plu-" res quoque annos postea vivebat, sine " unico etiam Podagrae paroxyfmo *."-Minime

multiplicable altology of the little and

Swieten, Commentar. in Aphorism. Boerhaav.

Minime adhuc liquet quantum Imaginatio fola in Podagra polleat.

C A P. VII.

HÆMORRHAGIÆ.

afficiendas plurimum pollere; nec cur res ita se habeat, rationem reddere difficile. Effectus tamen, pariter ac pathemata quae illos produxerint, valde diversi, nonnunquam prorsus contrarii. Pathemata violentia dicta, corpus exagitando et quasi convellendo, sanguinis cursum promovent: contra, moerore, metu, et cunctis illis pathematibus quae mentem deprimant, lentior languidiorque redditur.—Haec igitur excitare, intendere; illa temperare, componere, dummodo Haemorrhagiae nimiae videantur, multum certe proderit. Manifestum quoque

quoque pathemata excitantia, ita, ad Haemorrhagias redintegrandas plurimum valitura.

Nonne Imaginatio pariter ac pathemata excitantia fanguinis curfum auget? Nonne verifimile Haemorrhagias hominum faltem corporis plenioris hinc nonnunquam originem ducere; et verifimilius adhuc Imaginationem Haemorrhagias faepius redintegrare; nonne quoque probabile Imaginationem gravidarum nimium excitatam nonnunquam caufam abortus extitiffe.—Gravidis Imaginatio fere agiliffima, et vividiffima, facile et magnopere levibus accenfa caufis; illis corpus valde irritabile.

C A P. VIII.

SCORBUTUS.

TRISTITIA, spei abjectio, scorbutum semper comitantur et augent; et animus demissus

missus corpus illi opportunum reddit. Hinc moestos, meticulosos fere corripit. Quodcunque anxia illa et deprimentia cogitata mente depellere, et alia jucunda, grate excitantia et erigentia inducere possit, ad morbum leniendum et fanandum plurimum confert. Auctor historiae illius itineris, per mare, forti viro Anfon facti, dicit, "Quod-" cunque animos nautarum fregisse, spesque " minuisse, id morbum semper plurimum " gravasse; illos enim, qui diu eo laborave-" rant, fere de medio morbus fustulit; et alios " facilioribus navis negotiis pares, ut se in " lectum reciperent, coegit. Hinc liquet " (auctor adjicit) mentis hilaritatem et co-" gitata erigentia ad morbum venientem " arcendum vel praesentem leniendum et "fugandum haud parum profutura *." Dominus Ives, nos, quoque exemplo edocuit quam utile in Scorbuto fanando mentem ciere et accendere. " Cum classis Bri-" tanniae (inquit) in Stationem Theres dicstam (Februario millesimo septingentesi-" mo

^{*} Anfon's Voyage.

" mo quadragesimo quarto) venisset, nava-" les nostri socii, classem hostium cum nos-" tra brevi congressuram, certiores facti " fuerunt. Igitur non fani folum, verum " aegroti quoque maxima voluptatis et " gaudii signa ostenderunt. Hi mire con-" valuerunt indies; adeo, ut, die Februarii

" undecimo, quum nobis cum conjunctis

"Galliae et Hispaniae classibus congres-

" fum est, tantum quatuor vel quinque

" morbo lecto detenti fuerunt *."

Quantum Imaginatio ipfa in Scorbuto fanando pollet, historia apparet quam celeberrimus medicus Lind, ab alio auctore citans, nobis in aestimabili suo opere de Scorbuto tradidit. Res fiebat quum Breda anno millesimo fexcentesimo vigesimo quinto obsidione teneretur. "Urbs haecce (inquit) " omnibus malis, quae, defatigatio, ali-66 menta mala, mentisque solicitudo, moe-" ror mortalibus inferant, tentata fuit. Scor-" butus quoque dire faeviit, plurimosque de medio sustulit. Praesidio tot tantis-

^{*} Ive's Journal.

56 que malis fracto, et urbem jam deditu-" ro, Princeps Auriacus cum metuisset ne " urbs in hostium ditionem veniret, ne-" que illi fubfidia ferre posset, literas " introducendas curavit; quibus, fe illi " quamprimum auxilia missurum pollici-" tus est. Simul, quaedam medicamenta, " magni dicta fuisse pretii, et magnarum " ad Scorbutum fanandum virium misit, " plura ejufdem generis brevi miffurus .--" Illorum effectus prorfus mirabiles. Sin-" guli medici hujus medicamenti tres par-" vas phialas acceperunt. In vulgus ubi-" que editum, quod tres vel quatuor gut-" tae, congio liquoris, vim falutarem im-" pertiri potuerunt .- Medicamentum hoc-" ce, tam mira faciens, omnibus adhibi-" tum: neque, ipsis praesectis, arcanum " doli militibus tam utilis patefiebat .--" Omnes ad nos convenerunt; finguli oran-" tes, ut nonnullam divini medicamenti " partem illis refervemus. Hilaritas iterum " in cujusvis vultu se ostendit, et fides vi-" rium medicamenti ubique valuit.-Tanta

" et tam mirabilis hujus doli vis, ut pluri-" mi, brevi et omnino fola illius ope con-" valuerunt. Quosdam qui per mensem " antea ne semel etiam membra movissent, " plateas perambulantes membris fanis, rec-45 tis, validis confpeximus. Se, egregio be-" nigni Principis remedio, fanatos praedi-" cabant, gloriabantur. Motus illorum ar-" tubus nunc fola cum oleo fricatione ref-"titutus; et alvus sponte, vel parum tan-" tum medicamentis adjuta, muneribus ri-" te functa est .- Multi qui dixerunt om-" nia alia remedia illis plurimum nocuisse, " paucos intra dies, laeti, stupentes, reme-" dio eximii Principis, convaluerunt.-Nar-" ratio haecce fingularis (pergit clarus Lind) " vix fidem faceret, fi, non observationibus " maxime accuratis, et optimis morbi hif-" toriis omnino conveniret. Memoriae " traditur auctore ingenuo, fido, qui ipfe " urbi interfuit. Nos certiores facit fe " quotidie quomodo aegri fe habuerint, li-" teris mandasse, et miratur valde, illos tam " brevi et tam inopinato convaluisse.-" Hinc

- " Hinc, magnam et plane miram vim Ima-
- " ginationis et pathematum ad corpus affi-
- " ciendum edocemur. Haecce, in morbis
- " fanandis, nimium neglecta, quos, fere fo-
- " la vi medicamentorum fanare conamur.—
- " Hinc fit, ut, idem remedium, in eodem
- " etiam homine, non semper effectus eof-
- " dem praestat, atque, ut vulgaria medica-
- " menta, medicis circumforaniis temere ad-
- " hibita, saepe prosperrime cedunt; et fere
- " in aegrotis meticulofis, et suspicacibus in-
- " utilia omnino funt *."

Ita tentamini huic majoris, quam pro solita, molis sinem imponam. Quorundam aliorum effectuum Imaginationis, quam quae ad rem, de qua hic agitur, pertinent, memini; quo alios ad vim Imaginationis variam latius altiusque investigandam perinde ac illius dignitas et utilitas postulent, accendam. Quasi haud a re hic proposita alienum, an sides Imaginationem unquam comitetur, quaesivi; et eadem de causa pluribus in verbis de nexu, qui inter eam et pathe-

S

morbi in hoc opusculo memorantur; cum enim minime mihi sperare licebat me rem totam pro dignitati perquirere posse, tantum exempla quaedam ad utilitatem ejus in medicina illustrandam expromere statui.

Quidam forsan mihi vitio vertant, me fascinationem, et vim quam in tenerum foetum exercet Imaginatio matris omnino praetermisisse. Has res optime scio omni tempore a vulgo multum laudatas, nec me latet philosophos et medicos summi noninis non defuisse qui sidem de his stabilire conati sunt. De rebus tam dubiis, tam alta caligine mersis, me nihil certum statuere posse lubenter fateor. Qui autem viribus mentis majoribus praeditus, et magis faustis sub auspiciis eas aggressus fuerit, illi forsan felicius cedant. Mihi fat erit has res, et eas de quibus disferui, procul ostendisse; et si quem, ei monstrando res ita indagatione dignas, tenues hi mei conatus accenderint, hoc me plurimum femper juwabit.







