

Aug 7 1888 Univer. Lib.  
London.

8.

DISSERTATIO MEDICA,  
INAUGURALIS,  
PAUCA DE

Mente, et cjs in Corpus effectibus,  
exponens.

QUAM,  
ANNUENTE SUMMO NUMINE,  
Ex Autoritate Reverendi admodum Viri,

D. GULIELMI ROBERTSON, S.S. T.P.

ACADEMIA EDINBURGENÆ Praecepti;

NEC NON

Amplissimè SENATUS ACADEMICI consensu,  
Et nobilissimæ FACULTATIS MEDICÆ decreto,

PRO GRADU DOCTORATUS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS  
RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

Eruditorum examini subjicit

PHILIPPUS HOLLAND,  
ANGLUS,

Soc. Reg. Med. Edin. Soc. Extraor.

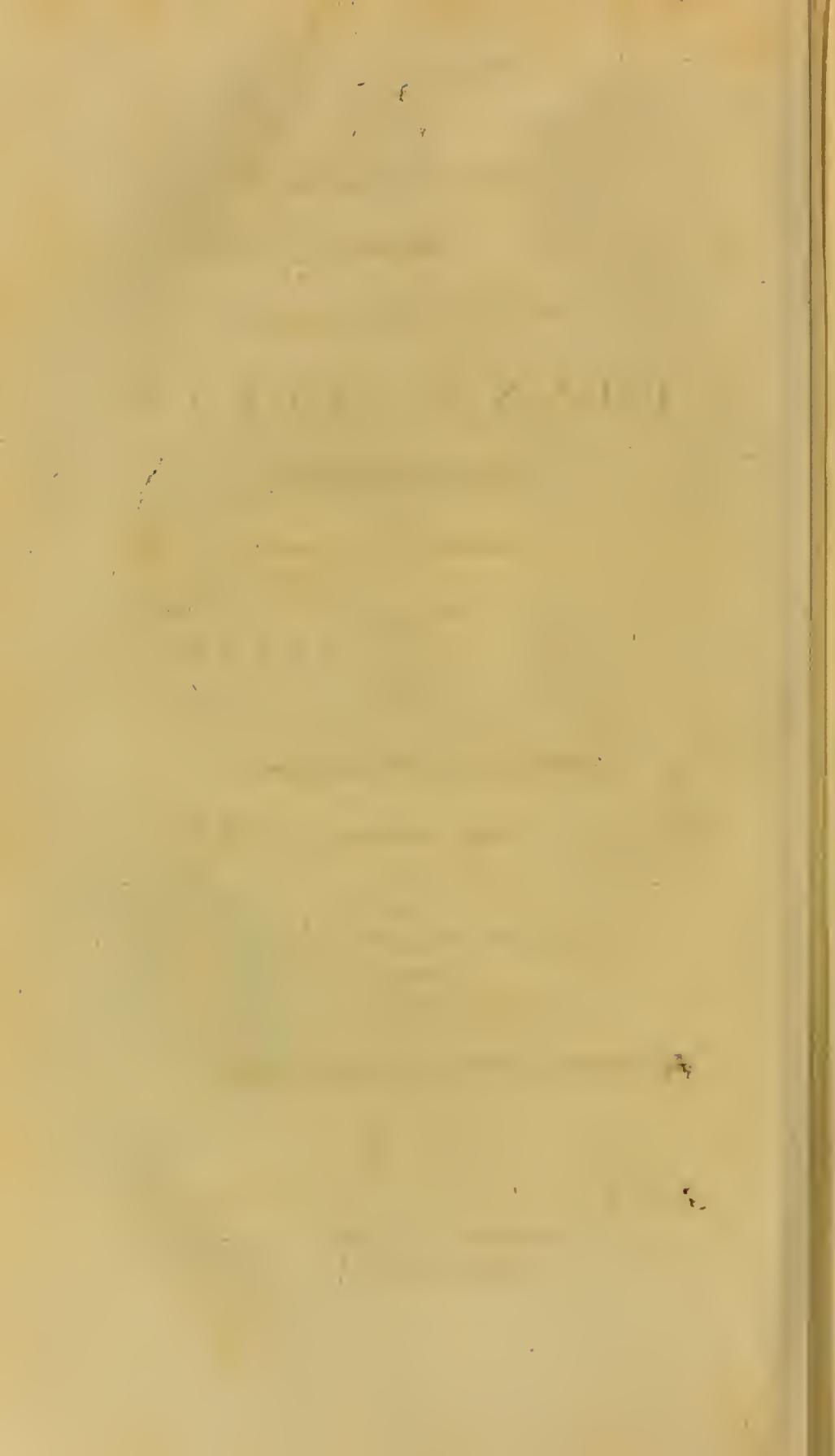
*Dira cogit necessitas.*

Ad diem 12. Septembris, hora locoque solitis.

EDINBURGI:  
Apud BALFOUR et SMELLIE,  
Academiae Typographos.

---

M,DCC,LXXXII.



Amico suo ac fautori,

Nec non

Praeceptor olim eruditissimo,

J O A N N I A I K I N,

Anatomiae et Chemiae,

In Academia Warringtoniensi,

Praelectori;

Ut et

Societatis Regiae Medicae Edinensis

Socio Honorario;

Hocce opusculum

Confecrat

PHILIPPUS HOLLAND.

ADDITIONS TO THE LIBRARY

BY J. R. GREEN

ADDITION OF BOOKS

ONE THOUSAND EIGHT HUNDRED AND FORTY-EIGHT  
THOUSAND FIVE HUNDRED AND FORTY-THREE VOLUMES  
ADDED TO THE LIBRARY IN THE MONTH OF APRIL  
ONE THOUSAND EIGHT HUNDRED AND FORTY-EIGHT

ONE THOUSAND EIGHT HUNDRED AND FORTY-EIGHT  
THOUSAND FIVE HUNDRED AND FORTY-THREE VOLUMES  
ADDED TO THE LIBRARY IN THE MONTH OF APRIL  
ONE THOUSAND EIGHT HUNDRED AND FORTY-EIGHT

DISSERTATIO MEDICA,

INAUGURALIS,

PAUCA DE

Mente, et ejus in Corpus effectibus,  
expōnens.

**P**HÆNOMENA et functiones oeconomiae animalis hominis, dupli respectu, physiologi in universum fere consideravere; quatenus nempe vel ad mentem, vel ad corpus referri possunt.

Quae sensatione concomitantur functiones, quaeque intellectus exercitio, vel variis voluntatis modificationibus sese produnt, menti attribuerunt; quae vero hisce

A

carent

carent proprietatibus, quasque a statu quodam materiae, a peculiari organismo, et a certa motus modificatione pendere intelligimus, eas omnes corpori ex toto adscripterunt.

Postiores ex communibus materiae ac motus principiis posse demonstrari, vix dubitamus; operationes vero mentis longe majoris sunt indaginis, et de earum explicacione spes omnino est pertenuis.

Circa hanc quaestionem de mentis operationibus, sententias imprimis duas diversas fovere philosophi. Quidam, cum Lockio acutissimo, cogitandi potestatem certi materiae status esse proprietatem, haud impossibile crediderunt; alii ulterius adhuc, cum Priestleio celeberrimo procedentes, rem fese ita revera habere asseruerunt; plerique autem philosophorum ac theologorum autumant, functiones illas, quas menti tribuimus, a facultatibus pendere substantiae cuiusdam a corpore perfecte diversae, quaeque

quaeque subsistere possit, etsi ab illo separetur.

Expectet forsan aliquis, ut in dissertatione uncula nostra lites has componeremus ; tantos vero nequaquam nobis sumpsimus spiritus, nec necessarium duximus dum pro medico scopo differamus : Sufficiat igitur nobis opinionem illam assumpsisse quam eminentissimi nostri temporis philosophi et medici foveré, nimirum, operationes mentis, indissolubili vinculo, certo materiae ac motus statui in corpore nostro connecti. En quomodo sese exprimit celeberrimus Gau- bius, dum in eo versetur, ut mentis quarundam operationum in corpus effectus explicet ; in pathologiae medicinalis § 523. sic calculos suos hac de re subducit. ‘ Mens nimirum corpori suo, duin vita viget, intime implicata est ; ut difficulter concipere liceat tam exquisite puram ejus operacionem, quae prorsus nihil corporeae mutationis, quoque modo sibi innexum habeat.’ Et in § 524. ‘ Praeterea verosi-

‘ millimum

‘ millimum est, systema nervosum, qua  
‘ sensui praeest, vi quadam motrice cani-  
‘ mari, vitali muscularive virtuti forsan ae-  
‘ quiparanda, qua agente, stamina ejus  
‘ tendi, vigescere, turgere, concipiendis  
‘ ad irritamenta oscillationibus aptari que-  
‘ ant, vicissimque remitti, ac flaccescere,  
‘ cum otiatur. Nec refert utrum a spiri-  
‘ tu, quem vocant, animali, per nervos dif-  
‘ fuso, eamdem repetas, an quoquo alio  
‘ modo ab ortu putas inditam, mecumve in  
‘ re obscura opinando nihil augureris.’

Clarissimus vero jam allatus auctor, hanc  
opinionem aliis quibusdam minus arte se-  
quitur; quare illustrissimum Hallerum etiam  
citare liceat, qui in Primarum Physiologiae  
Linearum, § DLXX. sequentia habet: ‘ Et  
‘ tamen haec anima, adeo diversa a corpore  
‘ arctissimis cum eo ipso conditionibus re-  
‘ ligatur; quae et cogitare cogatur ad cas  
‘ species quas corpus ipsi repraesentet, et  
‘ absque cerebri corporeis speciebus non  
‘ videatur aut meminisse posse aut judicare;  
‘ et cujus denique voluntas in corpore vel  
‘ causa,

et causa, vel occasio velocissimorum maximorumque motuum est.' Celeberrimus Boerhaavius hac de re mentem suam uberioris adhuc exposuit; post morbi enim definitionem, quam in Institutionum Medicarum, § 696. dedit, sequentia addit: ' Nec mentione animae facta in hac definitione, quia corporis statum determinatum idem animae status individue comitur.' Idem porro egregius auctor, postquam in ejusdem operis, § 566. et seq. varias mentis operationes, quatenus a sensatione oriantur, exposuit \*, sequentibus concludit verbis: ' Verum omne hoc pendet tantum a simplici illa conditione sensiorii communis, quae est ibi tantum mechanica dispositio.'

Hanc igitur doctrinam adoptamus, et ejusmodi hujus rei ideam medico scopo esse necessariam omnino credimus; enimvero, si supponamus mentem a statu ac conditione corporis semotam agere (utcunque sit ejusmodi suppositio, alio respectu necessaria)

\* § 581.

faria) dubia certe omnia de corpore, vero medicinæ objecto, evadent ratiocinia, et insomnia Nicholis; vel inepta pernicioseque Stahlianorum, producentur dogmata.

Celebratissimi Boerhaavii doctrinam assumendo, ad majorem simplicitatem reducitur, inque clariorem lucem ponitur problema illud de mentis in corpus actione; cardo nimirum rei in eo solummodo jam vertitur, ut explicetur, quomodo status unius corporis partis agere, et effectum in aliam ejusdem partem producere possit; hujus vero problematis solutionem possibilem esse laeti speramus. Fatendum omnino est, quod status corporis nostri, ex quo variæ cogitationis modificationes pendent, non nisi mancam ac imperfectam adhucdum habeamus cognitionem, quodque multum desit quo minus sequentem celeberrimi Boerhaavii solvamus quaestionem \*: ‘Quaenam est in corpore conditio unde judicium affirmans, negans; ratiocinium, et methodus

\* Instit. Med. § 586. No. 8.

‘dus ordinate cogitandi pendet.’ Nihilo tamen minus de scientiae progressu spem omnem abjecere non fas est; quid! quod praesenti opusculo ad ejus incrementum operam nostram qualemque conferre conabimur.

In omni materia pertractanda, phaenomenorum factorumque omnium ad hanc ipsam materiam pertinentium collectio justa dispositio, primariam sibi poscit attentionem; quo igitur mentis in corpus operationes aliquo modo explicemus, necesse est, ut primo has omnes operationes, quantum sensibus nostris pateant, enumeremus, id, quod hujus dissertationis scopus est.

CAP. I. De sensationis effectibus breviter differet.

CAP. II. De effectibus ex intellectus exercitio oriundis pauca exponet.

CAP. III. De variarum voluntatis modificationum effectibus aget.

## C A P. I.

*De Sensationis Effectibus.*

SYSTEMA humanum, et si varias, motibus suis sustentandis, intra se foveat vires; minime tamen merum apparet esse automaton, sed rerum externarum impressione in actionibus suis sustinendis multum pendere videtur; hae autem objectum externalium impressiones operationem suam edunt, sensationem inducendo.

In plerisque hominibus, si impressiones sensationis ex toto tollantur, et eodem tempore nulla sit cogitationis actio, somnus omnino sequitur, qui status ille est, in quo multi corporis et animi motus vel plane extinguntur, vel omnes saltem debiliores fiunt.

Hinc apparet, sensationem simplicem, quum sit causa actionis omnis generis in animi

animi operationibus, corpori etiam esse stimulum, et in utroque respectu systematis humani actionum subsidium ac fulcrum primarium; patet etiam, ex numero et vi harum sensationum augeri hunc stimulum vel minui.

Prono quoque hinc veluti alveo fluit, sensationum absentiam, vel in numero aut vi defectum, corpus debile motuique inutile reddere. Et e contrario patebit, impressiones etiam simplicissimas, imprimis eas quae majorem vim possident, in febribus et aliis quibusdam morbis, ubi irritabilitas et sensibilitas magnopere vigeant, systemati multum nocere, vi irritationis quae necessario eas sequitur.

Effectus autem sensationis magni imprimis tunc momenti erunt, cum sensationibus sic dictis reflexis concomitentur, i. e. cum sint gratae aut ingratae, jucundae aut molestae.

Gratae sensationes atque jucundae stimuli sunt qui actionem ac vigorem omnium corporis functionum excitant, et nisi in immodicum transeant gradum, hos effectus, absque subsequenti systematis debilitate, edunt.

Cum autem hae sensationes fortiores sint, cum nimis diu perstent, aut justo saepius repetantur, cerebri energiam adeo excitant, ut proportionatam ejus diminutionem sequi necesse sit, unde corpus ejusque munera languida evadunt ac debilia\*. Hi voluptatis in systemate debilitando effectus, eo sunt notatu digniores, quo majori gradu placeat sensatio grata. Hoc modo explicandi sunt Veneris effectus debilitantes, ab omnis aevi Philosophis ac medicis observati. Hinc ortum duxit aphorismus Aristotelis, ‘omne animal post coitum triste;’ et hinc ‘quando cum foemina congrederetur endum esset,’ interroganti, antiquus quidam

\* Vide First Lines of the Practice of Physic, Vol. 3.  
parag. 1122.

dam philosophus respondit, ‘Quando vis  
‘ fieri teipso debilior.’

Hic loci, sensationem etiam notare gratam ac jucundam, ex cognitione rerum faustarum, quae nobis aut amiciis accident, oriundam, haud supervacaneum erit. Hic est laetitiae et gaudii effectus, qui in corpus effectus haud edit leves. Cor frequentius contrahitur, et sanguis majore vi per totum corpus diffunditur, perspiratio valde augetur, et omnes corporis motus cum alacritate exercentur. Modicae hujus generis sensationes saepe repetitae, cum toti systemati nervoso vigorem concilient, ad longaevitatem quoque haud leviter conducere, non absque probabili ratione putantur. Ut vero salutares hi effectus sequantur, modicas has esse sensationes necesse est; enimvero, si violentiores sint, diu tolerari non possunt, et cum cessayerint, debile corpus relinquunt ac languidum. Gaudium sic summum ex improviso ortum subitam saepius induxit mortem annales testantur medici.

Boerhaavius,

Boerhaavius, in Libro de Morbis Nervorum \*, historiam hujus generis enarravit: ‘Familia,’ inquit, ‘spectabilis ad angustias erat redacta; frater natu maximus profectus est in Indias Orientales, fitque ibi unus e primariis; sororem tristem ad se vocat; venit illa; vult eam gaudio afficere; aperit ornamenta quae illi destinabat. Illa haec videns manet immobilis et moritur praeterea laetitia.’ Abunde hinc patet non absque optima ratione incomparabilem moralistam Senecam dixisse; ‘Mihi crede, res severa est verum gaudium.’ Multo autem frequentius est morbos hanc animi affectionem sequi. Celeberrimus Mead † meminit se a Doctore Hale (tunc temporis ad nosocomium maniacorum Londini medico) saepe audivisse, ‘Illum multo plures curae suae commissos tractasse, quos ad immensas opes evexerat fortunae favor, quam quos iniqua sors ad miseriam et pauperiem redegerat.’ Huic observationi

\* Tom. 2. pag. 553.

† Monit. ac Praecept. Med. pag. 48.

observationi elegantissime addit illustris Mead, ' Usque adeo mentem corrumpit insatiabilis avaritia et auri sacra fames.'

Veluti gratae, sic etiam ingratae et molestae sensationes, stimulum haud levem systemati inferunt, praesertim vero parti cui applicentur. Harum effectus varii sunt pro diversitate impressionis et partis in quam agunt. A mechanica lege, hos omnes effectus pendere, forsan aliquis putaret; impossibile vero nobis videtur explicare, quomodo effectus in systemate toto potestate quadam mechanica producerentur, nisi impressio omnis, cuicunque parti illata, cum cerebro, unica sensationis sede, communicearetur.

Opinionem illam assumendo, dolorem nempe cerebri energiam excitare, vi ratiocinii a nobis supra adhibiti explicare quoque licet, unde sit ut adeo debilitetur corpus ex subita sensationis alicujus dolorificae cessatione. Syncopen huic causae origi-

nem

nem haud infrequenter debuisse, varia probant exempla \*, mortem quoque subitaneam ex violentissimo doloris gradu ortum duxisse, verosimillimum est.

Quum inter sensationes dolorificas strictius sic dictas, et illas quas ingratas tantummodo vocamus, distinctio sit facilis, posteriores quoque hic loci leviter attingere oportet. Sensatio omnis ingrata potestatem possidet directe sedantem, vi cuius, corporis motus minuuntur ac cohibentur; et illae sensationes quae summo gradu molestae sunt, et horrorem subito inducunt, syncope haud raro natales praebent, immo, mortalitati etiam finem imponere valent. Ut autem ea lege humanam fabricam natura construxit benefica, ut omnis potestas sedans, modico gradu corpori applicata, vis evadat indirecte stimulans; sic etiam omnis sensatio ingrata tales in systemate nostro excitat motus, quales minantibus injuriis resistendis,

\* Vide Celeberrimi Culleni First Lines of the Practice of Physic, Vol. 3. parag. 1122.

resistendis, vel malis effectibus jamjam obortis removendis necessarii sunt. Motus hi, a sensationibus molestis oriundi, variant pro diversa natura impressionis, partisque operationi ejus subjectae, necnon pro diversa systematis conditione dum ipsae impressiones applicentur. Ejusmodi impressionum operationes saepè internae sunt ac obscurae, adeo ut visibiles non semper orientur motus, sed anxietas tantummodo et inquietudo producantur.

De effectibus sensationis, ab impressionibus ingratis simplicioribus ortum ducentis, jam locuti fuimus; oportet autem etiam ut de effectibus illis breviter differamus, qui ex sensationibus ingratis magis complicatis oriuntur; de illis, nempe, qui infelicem nostrarum vel proximi rerum eventum pro causa agnoscant.

Hae sensationes (moeroris nimirum et tristitiae) vi gaudent manifeste sedante; cordis actionem minuunt, et ad sanguinis per

per pulmones transmissionem promoven-  
dam suspiratum promovent, de vi circula-  
tionis multum detrahunt; unde pallet cor-  
poris superficies, et perspiratio, una cum  
caeteris excretionibus, imminuitur; totum  
corpus debilitant, et morbos, a debilitate,  
tardiori sanguinis circulo, vel diminutis ex-  
cretionibus pendentes, mirum in modum  
fovent atque exasperant.

C A P:

## C A P. II.

*De Intellectus exercitii Effectibus.*

IN hac parte tractanda, eundem ac in priori sequemur ordinem; et in effectibus intellectus exercitii enumerandis, primo modicum ejus gradum, utpote sanitati necessarium, considerabimus; deinde excessum et defectum, quatenus morbis inferendis auxiliatrices conferant manus, notatu imprimis digna putamus.

Si quod nuper afferuimus verum esse probetur, excessum nempe et defectum hujus animi exercitii statum inducere morbosum, nonne etiam sequitur modicam illius requiri actionem, ut salva servetur valetudo ac integra? Rem ita sese habere innumera probant exempla. Ejusmodi vero exempla, etiamsi apud rei medicae scriptores defuissent, omni tamen illum culpa vacare

crederem qui ex analogia eodem modo  
mecum ratiocinaretur.

Sicut corpus elasticum, vel si supra modum extendatur, vel si nimis contractetur, vim suam perdit elasticam; et sicut in corpore humano motus et quies, vigilia et somnus, (ut cunque ad vitam necessaria), in utroque excessu, plurimorum morborum causae sunt; sic etiam a nimio, pariter ac justo minori intellectus exercitio, haud laetitia oriuntur mala. Unicuique enim, intimum illum, qui animum inter ac corpus existit, nexus vel leviter consideranti, primo omnino intuitu patebit, ea lege hominem esse constructum, ut ad totius machinae incolumentatem proportionata utriusque principii requiratur actio.

A cogitationis excessu oriuntur\*, ‘ Omne genus mentis perturbationum, melancholia, *exortatio*, mania, catalepsis, fatigatio, sensuum impotentia, virtutis nerveac resolutio,

\* Gaubii Instit. Pathol. § 529.

‘resolutio, et similia.’ Haec et alia mala ab eodem fonte originem ducere, in elegantissimo de literatorum morbis libello fusius enarravit sempiternae famae medicus Tiffot.

Nec minus infaustos effectus habet negligēta animi cultura; inde oriuntur fatuitas, corporis pariter ac mentis hebetudo, ac torpor universalis; omnibus functionibus exercendis corpus impar redditur, et homo, vitam quasi inanimatam degens, ad ineluctabile fatum properat. Optimo igitur nixus fundamento sic cecinit poeta:

Est modus in rebus, sunt certi denique fines,  
Quos ultra citraque nequit consistere rectum.

C A P.

## C A P. III.

*De variarum Voluntatis Modificationum Effectibus.*

OMNEM ideam quae in mente oritur, sequitur determinata mentis affectio, eamque ipsam affectionem mentis passim contatur aliqua determinatio voluntatis animae. Vel enim placet idea, vel displaceat, vel neque placet, neque displaceat, sed prorsus adiaphora vel indifferens est. Indifferentes ideae nihil mutant animae voluntatem; placentes autem et displaceentes hanc confestim mutant et determinant. Quando nimis idea placet, anima eam ideam cupit retinere, et rem ipsam, a qua haec idea excitata est, amat, eo ardentius quo magis in idea sibi complacuit. Contra vero, dum idea rei displaceat, anima illam ideam aversatur, et rem ipsam, a qua haec idea excitatur, odit, eo vehementius, quo magis

magis ingrata sensatio aut idea illius rei fuerit. Omnes enim sic facti sumus ut bonum amemus, malum aversamur. Boni autem vel mali aestimatio saepe quidem a sensatione pendet; et hinc quae alteri placet idea, alteri displicet, quod alter amat, alter aversatur. Nunc, cum ideae sint effectus rerum perceptarum, si idea placeat, et a mente ad suam causam, seu ad illum objectum, qui hanc ideam excitavit, referatur, necessario idem ille objectus placet; adeoque ut primum voluntas mentis circa ideam determinata est, eadem etiam necessario circa rem illam, quae ideam excitavit, determinata est; nec potest anima aversari rem cuius idea placet, et eo minus illam rem aversari potest, quo magis ejus idea menti placuit, sed necessario voluntas animae in amorem ejus rei flectitur, imo rapiatur. Nec potest anima amare ideam displicentem, neque adeo potest amare rem illam, a qua haec idea displicens excitata est, sed necessario et ideam, et causam ideam, objectum nimirum aversatur. Ex hoc dupli-

plici fonte amor et odium, et ex his reliquae affectiones, quae vulgo animi affectus vel pathemata vocantur, ortum ducunt. Amamus quod placet, odimus quod displaceat. Ex priore oriuntur spes et cupiditas, ex posteriore timor et desperatio.

Omnis hasce mutationes in mente natas sequuntur certae mutationes corporis, certique motus muscularum, quorum ratio in intimo illo mentis cum corpore nexu latet. Hasce mutationes ordine enumerare, minime autem earum rationem reddere conari, hujus opusculi capitum est.

## S P E S.

Spes animum grata anticipatione exhilarat; unde in corpore lenioris gaudii placidos parit effectus. Hoc dulce solatum vitam maxime sustentat, et in seram senectutem producit. Tristitiam et horribilem desperationem, ut et mala quae illas sequuntur,

tur, avertit. Sine hoc subsidio, omnes corporis functiones cito certe deficerent, nec homo quidquam intus haberet, quod motus vitales excitare aut diu sustinere posset.

## C U P I D I T A S.

Hujus effectus, pro diversitate rerum quae illam excitant, differunt. Ita diversa est faciei mutatio in illis, qui cupidine auri aut aliarum rerum externarum afficiuntur, ab iis quos veneris torquet cupidus. Effectus posterioris hujus animi affectus explicare omnino impossibile est. Ex actione sola imaginationis varii in utroque sexu oriuntur motus. In maribus oculi scintillant, pulsus acceleratur, et haud infrequenter irregularis evadit, vires novae, ut ita dicam, artibus redduntur, partesque omnes generationi dicatae mirum in modum stimulantur. Cum vehementior ac possessioni prior

pior est hic animi affectus, ut verbis utar Halleri ' summum calorēm, palpitationem, ' ruborem, robur pene cum tremore, et sen- ' sum quasi ignis per vasa ipsorum artuum ' facit.' In foeminis quoque, varios haec passio solet inferre morbos. Menstruum fluxum, ab hac causa ante diēm propriū excitari, nemo non probe cognoscit. Cum haec cupiditas diu absque fruitione perstat, morbus vel experientissimis medicis sanatu difficillimus dritur. Chlorosin loquor, qua nullus fere morbus pertinacior.

Externarū rerum concupiscentia diver-  
sis in facie mutationibus sese prodit. Ra-  
ro autem graviōres morbos inducit. Auri  
cupiditas faciei pallorem et totius corporis  
maciem infert, quae, si diu maneat, revera  
morbos inducit.

TIMOR.

timore et terrore. Et hoc non solum  
in sensu corporis, sed etiam in anima  
est. Te I M O R.

Timorem atque terrorem a se invicem  
ex toto distinguere, multum laboravere Haller  
aliique physiologi, immo eosque  
processerunt, ut illum ad pathemata sic dic-  
ta deprimentia retulerint; huic vero inter  
pathemata excitantia locum dederint. Pa-  
ce autem tantorum virorum, hanc distinc-  
tionem rejicimus, et terrorem non nisi ma-  
jorem esse timoris gradum contendimus.  
Terrorem enim in mente humana absque  
metu excitari posse, impossibile nobis vide-  
tur. In terrore, res externae quas metui-  
mus, jam ante oculos versantur; in metu  
vero, expectantur. Diversi omnino sunt  
horum pathematum effectus; et inde, ni fal-  
lor, diversam quoque illorum naturam cre-  
diderunt autores. Si vero ad harum pas-  
sionum modum invasionis attendamus, ef-  
fectuum diversitatem explicare non mul-  
tum nobis faciet negotii. Terror subito

ac ex improviso invadit; metus autem len-te ac gradatim suboritur. Nonne igitur expectandum violentiores illius, quam hu-jus, fore effectus; sic chronicī morbi ab hoc, acutissimi vero ab illo, originem du-cunt.

In leviori timoris gradu, fugit a vultu ru-bor, horripilatio totius corporis oritur, con-tremiscunt artus, et gelidus emanat sudor. Sphincteres laxantur, vires ad venereo-s am-plexus necessariae tolluntur, haemorrhagiae supprimuntur, ut et mensium et lactis flux-us, visque nervosa ex toto fere frangitur. Variorum morborum causa est hoc animi pāthema, quorum multi ex debilitate, quam inducit, pendere videntur. Debilitatem in-ducendo, corpus ad pestis venenum aliaque contagia accipienda proclivius reddit; hinc etiam inter causas intermittentium aliarum-que febrium remotas, timori illustris Cul-lenus aliquē haud ultimum dedere locum. Hysteria, hypochondriasis, et tota dyspepti-corum

corum symptomatum cohors metum quoque pro causa saepe agnoscunt.

Ex violentiori timoris gradu, terrorem loquor, spasmos, convulsiones, epilepsiam, cordis palpitationem, volvulum funestum, abortum, febrem violentissimam, mortemque etiam subitam, ortum duxisse legimus.

Denique \*

### ‘ D E S P E R A T I O

‘ Est et maximi mali sensus, et cuius nullum sit remedium, quo affectu non alias saevior ad destruendum hominem proris or digniorque est, quem cum igne aeterno  
‘ S. S. comparaverit.’

Varia hactenus recensita animi pathemata, illorumque effectus consideranti, non potest non sequens Gaubii illustrissimi observatio

grata

\* Halleri elem. phys. vol. 5. pag. 530.

grata esse atque acceptissima † : ‘ Quocirca  
‘ manifestum est, animi motus, violentia, fre-  
‘ quentia, duratione enormes, multo; quam  
‘ corporis, gravius oeconomiam humanam  
‘ affligere: Nocere autem prae primis, sicubi  
‘ et immodicas mentis exercitationes comi-  
‘ tantur : — Physiognomiam igitur me-  
‘ dico, tum maxime conducere ne frustra  
‘ laboret.’

Et sic quod agendum erat egimus ; certe  
non pro rei dignitate, sed ut potuimus. Si  
igitur multa in hac dissertatione a nobis o-  
missa fuerint, si plurima minus scite ac e-  
laborate exposuerimus, ne id omne supi-  
nae cuidam negligentiae, nec omnino ig-  
norantiae, sed temporis quibus in praesenti  
includimur angustiis, rogo tribuas, lector  
benevole ! Quae vero in hoc exercitio  
lectu digna reperiantur, ea omnia illustris

Culleni

† Institut. pathol. sect. 543.

Culleni scriptis consilioqué amicissimo deberi lubens fateor. Ingratissimus fōrem omnium, si publicam hanc nōn arriperem occasionem singularem illam agnoscendi benevolentiam ac amicitiam, qua celeberrimus hic vir me semper amplexus est. In eo nōn jām versamur, ut tanti viri laudes canamus; laudes enim nostras longe superat; gratum tantummodo animum nostrum ostendere volumus;

‘ Ante leves, ergo, pascentur in aethere cervi,

‘ Et freta destituent nudos in littore pisces,

‘ Quam nostro Illius labatur pectore vultus.’

VIRG.

F I N I S.

