# Dissertatio inauguralis, quaedam de imitatione complectens ... / [Robert Scott].

#### **Contributors**

Scott, Robert, active 1797. University of Edinburgh.

#### **Publication/Creation**

Edinburgi: Typis Georgii Mudie et Filii, 1797.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/aevtz2qd

#### License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.

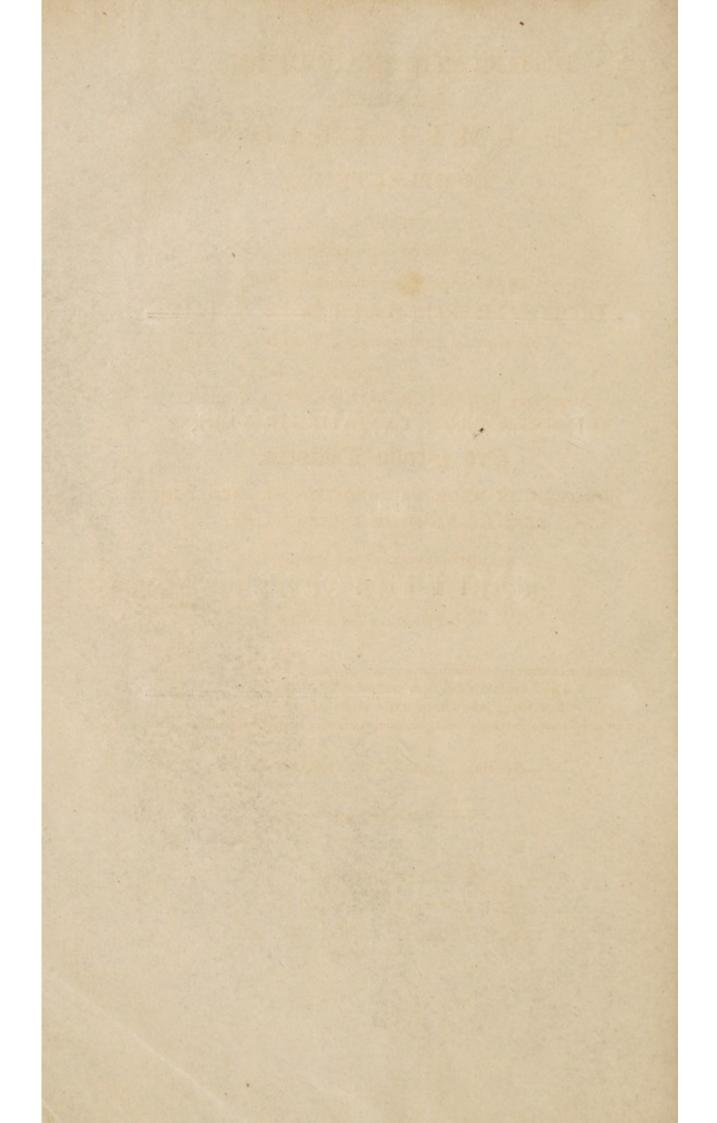


Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org

## DISSERTATIO INAUGURALIS,

DE

# IMITATIONE.



#### DISSERTATIO INAUGURALIS,

QUÆDAM

## DEIMITATIONE

COMPLECTENS;

QUAM,

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

Ex Auftoritate Reverendi admodum Viri,

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

ACADEMIÆ EDINBURGENÆ PRÆFECTI,

NECNON

Amplissimi SENATUS ACADEMICI Consensu, Et Nobilissimæ FACULTATIS MEDICÆ Decreto;

## Pro Gradu Doctoris,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRÍVILEGIIS
RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

ERUDITORUM EXAMINI SUBJICIT

### ROBERTUS SCOTT,

SCOTO-BRITANNUS.

Quid me scribendi tam vastum mittit in æquor? Non sunt apta meæ grandia vela rati.

Ad diem 24 Junii, hora locoque folitis.

EDINBURGI:

CUM PRIVILEGIO.

TYPIS GEORGII MUDIE ET FILII.

1797.

Digitized by the Internet Archive in 2018 with funding from Wellcome Library

VIRIS PRÆSTANTISSIMIS,

# JACOBO GREGORY, M. D.

MEDECINÆ PRACTICÆ

IN ACADEMIA EDINENSI

PROFESSORI;

ET

### GULIELMO LIVINGSTONE, M. D.

MEDICINÆ

IN ACADEMIA MARISCHALLANA ABERDONENSI

PROFESSORI;

SACRUM ESSE VULT

AUCTOR.



Non ego sum satis ad tantæ præconia laudis, Aut memorare benefficiis quantum devinctus; Ipse mibi non si præscribat carmina Phæbus. VIRIS DE METANTISSIMIS,

# PRACEPTORISUS SUIS. JACOBO GREGORY, M. D.

MEDICINE PRACTICE
IN AUADEMIA EDINÈNSÍ
PROFESSORI;

4000

## THE RELATED LIVENING STORE, M. D.

MEDICINES

PRINCIPAL MANAGHARLAKA VERREGISHER

PROFESSORLS

THE THE BEST OF THE PARTY OF STREET

AUCTER.



Non-10 fam fort all tradesprinterin, andress for semiciri, se citiente andre devices; Tak and I get it confirme august house.

#### DISSERTATIO MEDICA

DISSERTATIO MEDICA

inter le viyant homines, Parer Onniperens ils

INAUGURALIS,

imitatione postunce, ones godivius, perde-

## IMITATIONE.

AUCT. ROB. SCOTT.

TA nati funt homines, ut inter omnes effet focietas quædam. Amor quidem focietatis in pectore humano, tam altè infidet, ut nemo, utcunque ferreus, existat; qui vitam solitariam, quamvis copià omnium rerum, quas natura desiderat, maximè abundantem, ferre possit. Natura enim solitarium nihil amat, semperque ad aliquod tanquam adminiculum annititur. Ut conjunctissima sit societas hæc, comiterque

A

inter

inter se vivant homines, Pater Omnipotens iis dedit animos non solum slexiles, sed etiam ad imitandum pronos; quæ propensitas quoque præsidio menti est adhuc multò majori, quum scientiæ, quæ nobis contingit, multæ evadat principium. Discitur enim semper in omni, imitatione spontanea, longe procliviùs, perfectiùs, gratiùsque, quam præceptis institutisque.

Propensionem hanc, non secus ac affectiones animi plurimas, consociationibus ætate primâ constitutis, prognatam esse, quidam, uti Hartleius, Hallerus, Darvinus, &c. contendunt. Infantes, aiunt illi, actiones parvulas suas conspiciunt, et vagitum suum audiunt; impressiones igitur in oculos auresque suas cum actionibus ipsis consociantur, ideoque repetitionem actionum earundem citant. Quâ de causa impressiones similes in eorum oculos auresque aliis agentibus genitæ, essectum præstant eundem; et sic actiones quas vident, atque sonos quos audiunt, imitari discunt infantes. Præter hunc,

hunc, propensio imitatrix, uti dicunt, sontes alios agnoscit; velut, similitudinem, quam inter sua et aliorum corpora infantes detegunt; voluptatem, quam imitationes, vel actiones iis præbent; exhortationem et præcepta, quæ iis super hâc re suppeditantur; notiones tumidas, quas accipiunt de facultatibus adultorum et felicitate; et hæc acquirendi aviditatem \*.

Nobis quidem submisse sanè (uti decet eos, qui philosophiæ oras labris tantum primoribus attigerint), sententiam de his gravibus dicentibus, arridet magis Reidii †, aliorumque opinio, qui dicunt propensionem imitatricem (imitatione illa omissa, quæ artes mimeticas constituit, et quam Aristoteles existimat, esse humano generi tam necessariam et propriam, ut hominem τὸ Ζῶον μιμένμενον appellaverit), naturâ nobis esse innatam.

#### A 2

Instinctù

<sup>\*</sup> Hartl. Theory of the Human Mind.

<sup>†</sup> On the Active Powers of Man, Eff. III. ch. 2.

Inftinctû intelligitur impulsus ad actiones quassdam nativus; de quibus, ille, qui agit, priùs in animo suo nec instituit, nec pensat, nec plerumque notitiam ullam complectitur \*. Interpretationi huic respondet ad amussim imitandi propensitas, quæ homines plerumque inscios, atque porrò invitos, aut etiam contra nitentes, hùc et illùc secum rapit.

Forfan equidem, non fecus ac appetitus alii nativi, nonnunquam a fortuitis, aut adaugetur aut diminuitur; fed parens rerum providens, affectionem, confortio hominum tam necessariam, forte variâ oriri non sinit.

At homines, inscienter forsan vel invite, animi aliis facultatibus præter propensionem imitatricem, et præsertim imaginationis viribus, ad imitandum impelluntur. Modos igitur omnes,

<sup>\*</sup> Reid on the Active Powers of Man.—Ancient Metaphyfics, vol. II. p. 299.

omnes, quibus homo ad hominem imitandum est pronus, vel scientiam imitatione adipiscitur, nunc tractabimus.

DE IMITATIONE, Quaternus ex ea Actiones Voluntariæ Proficiscantur.

Homo, inuente ætate, animi pariter ac corporis est impotens. Plurimis autem ad actiones incitamentis naturâ præditus, propriis manibus futuræ suæ scientiæ sundamenta jacere confestim incipit. Inter hæc, propensitas ad imitandum nativa opportunè viget.

Animalia quædam fimul atque nata, ambulant: homo autem in regionibus hisce anniculus, et in illis, in quibus naturæ non renititur, quoque semestris prius serè est, quam propriis pedibus ambulare incipiat. Darvino eximio, qui omni sermè instinctui repugnat, causa

causa hujus discrepantiæ non latet. Natantes motus, quos hominum pecudumque genus in utero edit, horum at non illorum, post nativitatem ambulantes motus referre; indèque brutam neophytam ambulare jam didicisse, ille festivè annotat \*. Animans omne perceptionibus iis nativis folummodo, quæ funt illi vel necessariæ vel præcipuè utiles, naturâ præditum est: bruta harum (de iis, quæ nexum inter animal resque externas faciunt, præsertim loquimur), multò plurium indigent; quam homo, cui oppido paucæ funt. In homine, verbi gratia, vifum, nascendi initio valde imperfectum +, experientia multo perfectiorem fieri verisimillimum est; sed brutis, ut visus iis ex primâ ætate sit perfectus, opus est t. Idem ad ambulandum

<sup>\*</sup> Zoonomia, vol. I. p. 138.

<sup>†</sup> Vid. Chefeld. Anatomy, Reid's Inquiry into the Human Mind.

<sup>‡</sup> Constat ex observationibus perill. Prof. Stewart, agnos atque pullos gallinaceos arte exclusos, distantiam rerum primis ætatis momentis, oculis accurate percepisse.

ambulandum adhibere possumus; bruta ex instinctû; homines autem, ex experientia partim forsan ab imitatione pendente, illud consequuntur.

guam propriam fuis folum intellectam fabrica

Homines loquelam imitatione folummodo adipisci, conditio eorum, qui surdi nascuntur, demonstrat. Ineptè existimabant olim plerique, fore, ut infans, cui loquelam audiendi occasio nunquam erat data, sermone quodam (linguâ primævâ, uti opinabantur), tamen uteretur. Sed pro certo nunc habetur, fore, ut vir fic educatus, loquendi facultate prorfus careret, vel folum fonos confusos illi fortuitò oblatos imitaretur; et ejus fensa pauca emotionesque, gemitû, rifû, aliisque signis nativis indicaret. Narratur viros extra focietatem in defertis educatos, vocem belluarum, quibus desertum erat frequentissimum, interdum protuliffe \*.

Pueri

<sup>\*</sup> Halleri, Phys. el. tom. V. p. 560.

Pueri jam loquentes, si casu quovis siunt surdi, sæpius obmutescunt; sed in exemplis raris\*, ex vocabulis aliis, quæ jam edidiscerant, retentis, aliisque a seipsis formatis, linguam propriam suis solum intellectam fabricârunt.

Surdis, hominum commercio penè fegregatis, focietatis delicias impertit ars, viros miferabiles fonos ex aliûs ore effugientes oculis quasi percipere, similesque suo ore effingere docendo.

adipatet, conditio comina, qui undi natcuntur,

Darvino eidem cels. placet, avium cantum, canis latratum, et plerasque alias voces animalis uniuscujusque proprias, scientiam esse acquisitam, et imitatione traditam †. Liquet tamen voces hasce instinctivas et nativas saltem plerumque

<sup>\*</sup> Burnett's Letters, p. 248.—Beattie's Differtations, Moral and Critical, p. 237.

<sup>†</sup> Zoonomia, vol. I. p. 155.

plerumque esse, atque hominis loquelam inter et illas magnam intercidere discrepantiam. Species animalium unaquæque vocem in regione omni unam et eandem edit \*: ita etiam lingua hominis nativa, quæ pathemata animi exprimit, per totum terrarum orbem est eadem omnibusque intellecta; nisi cum arte obscuretur vel deformetur. Vox animalium confufa, in fonos fimplices dividi non potest : quibufdam est periodica. Ut eorum sensa promerent vel communicarent, animalia pleraque vocem manifeste non adhibent; et affectus, quos animalia fibi invicem impertiunt, intelligere videtur proles tenera æque ac parens. Non inficiandum est, animalibus esse memoriam; fine hâc enim, neque facultates eorum corporeæ homini utilitati, neque instinctus eorum nativi B fibimet

\* Dicitur quidem luscinias unius regionis, melius canere, quam aliûs; neque bene canere eas a parentibus non educatas. Aves quædam diatonicis intervallis loquuntur; ex arte, an, vel naturâ?

fibimet custodiæ idoneæ fuissent. Memoriam tamen illis esse, tantùm subitam recordationem et fugacem; et non eam, " infinitam, perpe-" petuam, rerumque innumerabilium," quæ est hominis propria, satis constat. "Soli homi-" ni loquela datur, quippe qui folus mirabili " dono uti noverit. Multa profectò animalia "loqui didicerunt, nulla vero loquelâ uti: " fcilicet quia mens deeft \*". " Le vulgaire," dicit Ill. Bonnet, qui de naturæ studiosis tam benè meret, " croit qu'on enseigne aux Bêtes " à parler : il ne fait pas, que parler, c'est lier " fes idées à des fignes arbitraires, qui les re-" presentent. Les phrases, que le Perroquet " repète avec tant de précision, ne prouvent " pas qu'il ait les idées attachées aux mots " qu'il prononce: il pourroit prononcer aussi " bien les termes des sciences les plus abstrai-" tes.

cours on arts on selection

<sup>\*</sup> Gregor. Confpec. Medicin. vol. I. p. 314.

" tes. Qui ne voit que c'est ici un jeu pure" ment automatique \*?"

Imitatione hominis loquela non modo acquiritur; sed etiam acquisita sæpe, qualitate præsertim, mutatur. Hominum quicum versatur, sermonis prolationem, vir adultus, inscius vel forsan invitus, cito acquirit. Vocem quoque, tono dulci formare, alios imitando discimus: vox enim surdorum, qui voces docti fuerunt, et qui sonos vel suos vel aliorum nunquam audierunt, valde dure sonat.

Sed ad loquelam adipiscendum aptitudo ætate decrescere videtur. Viro muto jam maturo diu vel forsan etiam in perpetuum repugnarent voces; id, qued conditio ferorum, qui ex locis desertis in hominis commercium suerunt evecti, commonstrat. Pueri necnon linguam alienam discunt, multò citiùs faciliùsque

B 2 quàm

<sup>\*</sup> Contemplation de la Nature, tom. II. p. 218.

quàm ætate provectiores. Hujus in causa est non solum corpus ætate mutatum, scilicet organa loquelæ rigescentia, et ad motus novos acquirendos minus expedita; sed etiam et mens. Dociliora prius sunt ingenia, quám obduruerunt. Simpliciùs aptiùsque alios sequuntur atque imitantur infantes. Abest illis etiam adhuc laboris judicium; et porrò minus afficit sensus satigatio, quam cogitatio\*. Atque Ciceronis opinioni prorsus assentire nolo, animo esse disficili, morum non senectutis vitium esse.

Vitia loquelæ quoque non pauca, imitatione fæpe mirum in modum propagantur. Quintilianus ergò bene monet, ne fit vitiofa loquela nutricibus; harum enim verba effingere imitando conatur os pueri adhuc tenerum balbumque.

DE

<sup>\*</sup> Quintil. Instit. Orator. 1. I. ch. 11. fec. 2.

DE IMITATIONIS in Animi Affectus Imperio.

Uti inter partes corporis humani omnes, fic hominem inter et socium mirus existit consensus.

Viro, cui vacuus et tranquillus animus est, si fortè occurrat alter aliquo animi motu, moerore putà, affectus; ferè protinùs, uterque, utriusque animi affectionis, participes siunt, sic ut illi tranquillitas aliquantum turbetur, huic levetur mæror. Alter quidem alterius emotionem solummodo suæ imaginationis ope sentit; atque sympathia conditionis emotionem cientis, quam emotionis ipsius conspectu magis exoritur\*. Illi enim vacuo, causæ hujus emotionis adhuc nescio, perpesso idealis, (si celeberr. Kames † verba usurpare fas sit), neutiquam

<sup>\*</sup> Smith's Theory of Moral Sentiments, fect. I.

<sup>†</sup> Elements of Criticism, ch. II. p. 1. upon Ideal Presence.

neutiquam vel faltèm levitèr exfuscitatur, igiturque nulla vel tantum parva est sympathia: simul tamen ac ille causam emotionis cognoficit, seipsum imaginationis ope in affecti locum quasi translatum contemplatur; atque sic compassione erga affectum impletur ejus pectus. Itaque compatientis et affecti emotiones interdum admodum dissonant; qui enim sui miserescere non videtur vel potest, ejus tamen nos misereat. Voluptatem mutuam præbet hæc sympathia. Afflictis consolari, æque ac prosperis congratulari festinamus, voluptate quam compassio præbet, dolorem quem afslicti conditio in nobis gignit, superante.

De emotione omni, quâ hominis animus turbatur vel afficitur, hoc, mutatis mutandis, verum est; et sympathiam inter homines summam et utilissimam constituit.

Sympathiæ species est alia inferior et (si licet dicere) ignobilior; ex quâ genus humanum, quoad

quoad animi emotiones, tyrannidem gravem fæpe patitur. Perturbationibus animi quibufdam furiofis præfertim adhærens, earum expressione folum et conspectû movetur. Panicus terror, cohortes maximas, et victores juxta ac victos, dicto citiùs interdum pervadit; atque unoquopiam furiis impulso, sæpe cooritur seditio, sævitque animis ignobile vulgus. Agnoscitne hoc aliam causam, quam propensionem solam imitatricem?

En sympathiæ inter homines speciem etiam aliam, quæ corpori quam animo magis inesse videtur, et quæ ab auctoribus quibusdam haud ineptè appellatur, "cette imitation machinale, "qui nous porte, malgrè nous, à repeter ce "qui frappe nos sens \*."

Imitatio vel confensus hic in corporis motibus

<sup>\*</sup> Rapport des commissaires chargés par le Roi de l'examiner du magnetisme animal.

bus compluribus, voluntati penitus non obsequentibus, sed propensionis nonnihil stipatis, primum conspicitur. Oscitationem, pandiculationem, atque alias similes actiones esse valdè contagiosas, omnibus notum est.

Secundo, expressiones animi pathematum nativæ, imitatione pervagantur.

- -" Ut ridentibus arrident, ita flentibus adfunt
- "Humani vultus. Si vis me flere, dolendum eft,
- " Primum ipfi tibi.---

Mihi quidem occurrit, expressiones hasce sæpe esse animi jam sympathia moti signa; sed quoque videtur interdum primigenias, et emotione animi nullâ natas; imo etiam nonnunquam esse emotionum ipsarum matrem. Naturâ homines adeò non possunt, quin alius erga alium sympathiâ moveatur; ut ab illo, qui non sic moveatur, humani nihil putemus

factions again any and to your non

non esse alienum. Tamen interdum accidit, voluntatem vel emotiones fortiores animum alibi propellentes, sympathiam sinceram superare. Ut verùm in nobis appareat decus humanum; vultû, quàm maximè possumus, animum sympathia vera emotum simulamus. At hilaritas in cœtu nobis injucundo, primò simulata, sincera cito evadit; et si gestum, quo emotio quælibet se induit, imitamur, in eam, inviti vel imò contra nitentes, cito incidimus\*.

Nexum faciei exterioris cum interiore hunc, et facilitatem quâ fervi et inferiores acquirunt, non folum mores fed etiam vultum fuperiorum, quos venerantur, conspicatus cels. Rush, quærit, nobisne, ad cujusvis indolem aspirantibus.

\* Narratur Columellam Physiognomonem clarum, vultû atque gestû viri, quem perscrutabatur, simulatis, habitûque dein proprii animi pertentato, ejus indolem deprehendere solitum esse. tibus, vultum ejus moresque externos imitari, quicquam prodesset \*?

Atque hoc nos inducit, ut effectus confideremus, quos in hominis indolem vultumque imitatio præstat.

Bene notum est, nationibus plerumque esse venam animi propriam et constantem, æque ac mores aliaque. "Multa funt," dicit Cicero, "civibus inter se communia—judicia, suffragia, "consuetudines præterea et familiaritates, "multæque cum multis res, rationesque con"tractæ." Atticus sal, Punica sides, Bœotica indocilitas, proverbia apud antiquos erant contrita: Britanni perspicacia, Galli mobilitas, Germani

<sup>\*</sup> Observatio hæc antiquis non latuisse videtur.

"Elige illum," dicit Seneca, "cujus tibi placuit et

"vita et oratio; et ipsius animum ante te serens, et

"vultus, illum semper tibi ostende, vel custodem, vel

"exemplum."

Germani tarditas, ad proverbia nostris temporibus nota funt. Varietates hasce hæreditarias et congenitas aliquâ ex parte esse non quidem inficiandum; illas verum, etiamque indolem animi propriam, quam stirpes singulæ fæpe diu retinent, imitationis et educationis fructum præfertim esse, verisimillimum est. Existimarunt quidam, animi propensiones nationum proprias, cœli temperie aliifque phyficis esse prognatas: si autem totum terrarum orbem percurrimus, et omnium gentium annales pervolvimus, quod annotat exemplisque illustrat Humius Ill. \*, contagii ubique, sed, nusquam terrarum, cœli vires in constantes animi habitus deprehendimus. "Imitation," dicit Burkius inclytissimus, " forms our man-" ners, our opinions, our lives. It is one of " the strongest links of society; it is a species " of mutual compliance which all men yield C 2 66 to

<sup>\*</sup> Essay on National Characters.

"to all without conftraint to themselves, and which is extremely flattering to all." Qui a fuis propter ejus dignitatem vel virtutem colitur, sensus, in quos cunctus populus est propensior, is aliquando mutabit \*. Amorem patriæ vehementem atque perennem in pectore Romano accendere poterat Brutus; et

CLAUDIUS

Mutua quidem indolis morumque imitatio veram et finceram amicitiam folum constituit; is enim folus est amicus verus, "qui est tan-"quam alter idem;" altero alterius animum ita cum suo miscente, ut efficiant pæne unum

ex

<sup>---- &</sup>quot; componitur orbis

<sup>&</sup>quot; Regis ad exemplum. Nec fic inflectere fenfus

<sup>&</sup>quot; Humana docta valent, ut vita regentis.

<sup>&</sup>quot; Mobile mutatur femper cum principe vulgus.

<sup>\*</sup> Hoc in Ethice observatu dignum est.---Vid. "An-"cient Metaphysics," vol. II. p. 128.

ex duobus. Hinc ratio patet, cur amicitiæ in scholis et inter juvenes cultæ, sæpe ad senectutem usque firmissimè durent : animus enim adhuc informatus, mollis, nesciusque fallere, in figuram quamlibet, ficuti lutum, effingi potest. Ex his quoque constat, quam fidele fit præceptum \*, quod fuadet, ut homines hominum focietate temperantèr comitèrque utantur; ita enim homines fibi mutuo moderabuntur proderuntque, atque concentus focietatis ritè confervabitur. Observatio perantiqua erat, fenes, qui juvenum congressui frequentes se miscuerant, conversatione non interrupta, longævos evafisse; cum spiritus eorum, uti dicebant, ex tali confortio fuerant recreati.

Quamvis Dri. Parsons afferenti, oris expressionem infantibus omnibus recèns natis esse eandem, non affentimur; quoniam Monroius noster perill. vultûs musculos figurâ et proportione

<sup>\*</sup> Gregor. Comparative View of the Faculties, &c.

pertum habeat; veruntamen liquet expressionem vultûs post nativitatem plurimùm formari. Formatione hâc ætate, quâ propensio imitatrix præsertim viget, præcipuè peracta; sidei minimè absonum est, stirpium similitudinem quoad vultum (præter quoque similitudinem, quam gignunt indoles moresque similes), hoc modo sæpe partim sieri. Vitia vultûs, et præsertim visûs, quædam, v. g. strabismum, myopiam, imitatione nonnunquam serpere in liquido parum non est.

Tertio: fympathiâ hâcce cerebrum nervique crebrò quodammodo affici videntur. Qui alium ea, quibus dentes stupidi fiunt et obtunduntur, edentem conspicit, suos sibi dentes hebetari sentit; atque qui alium diuturnos in gyros actum videt, ipse in vertiginem rapitur. Multi etiam ex conspecto alterius sanguine, torturâ, strangulatione, patiuntur animi deliquium vel corporis

corporis dolorem, ac si ipsorum flueret sanguis, et in se infligerentur hæc; et interdum,

"Dum spectant oculi læsos, læduntur et ipsi."

Effectus hos præstat non propensio imitatrix, fed vis imaginationis propria. Ex fignis externis doloris aliifve, spectanti patet dolor periculumve, in quo verfatur, verfarive videtur animus affecti, vel corpus. Illius imaginatio, fensus cæteros viribus suis quasi cæcans, sese in hujus loco esse sibi fingit, atque animum corpusque ita se gerere impellit, ac si ipsamet paterentur. Qui conspicit ictum alteri imminentem, sese amovet, proindè ac si ipsi immineret. Docent fatis multa, phantafiam fæpe ita esse exsuscitatam, ut "impotens jam facta, " non folum rationi infultet, verùm eidem vim " quodammodo faciat, partim occæcando, par-"tìm exftimulando." Ex aliis non paucis necnon nobis est indubium, imaginationem plurimum valere in imaginantis corpus; in ejus

ejus motus five voluntati subjectos, sive non; inque sensus quoque externos, aliasque corporis functiones: quamvis nobis adhuc latet, et forsan semper latebit, quomodo animus corpus afficiat, et ab eo afficiatur vicissim.

Postremo: musculorum motus abnormes vel spasmi in functionibus et naturalibus et animalibus, imitatione propagantur. Hysteria præfertim, inter multas alias, causam hanc agnoscit; per hospitia et nosocomia inter soeminas, imitatione aliquando latè spargitur. Epilepsia atque convulsiones etiam cœtus haud infrequentes eodem modo rapidè nonnunquam percurrunt. Tetanus porro, inter eos qui fuerunt vulnerati, ut ex observationibus suis censet Blanius\*, aliquando ita serpit.

De hâc imitatione morbifque spasmodicis quædam notatu obiter dignissima sunt.

Hisce

<sup>\*</sup> On the Diseases incident to Seamen, p. iii. ch. 4.

Hisce perpensis, patet forsan ratio, quamobrem morbi hujusmodi aliquot regionibus in quibusdam solummodo vel præcipuè accidant. Species convulsionis vel epilepsiæ propria in insulâ Zeale perquam frequens est \*. Tarantismus (Sauv.), in Apulia, et apud Scotos, qui quandam præsecturæ Angusianæ partem † incolunt, est endemius.

Motus communicati, quoad violentiam, communicantibus non semper consonant. Paroxysmus hysteriæ commotus, quam commovens, in casu qui Gregorio nostro perill. occurrebat, erat multo dirior. Hanc propagationem morborum spasmodicorum et præsertim epilepsiæ, interdum esse effectum formidinis, quam in spectante

<sup>\*</sup> Whytt's Works, p. 582.—Statistical Account of Scotland, vol. I. p. 386.

<sup>+</sup> Cullen's First Lines, § 1353.—Statistical Account of Scotland.—Art. Fern, Menmuir, &c.

spectante convulsiones diræ commovent, veri fat quidem fimillimum est; formido enim, terror, aliæque animi vehementes perturbationes, variis modis excitatæ, epilepfiam et convulfiones haud rarò inducunt. Retur equidem Hoffmannus "vehementes in animâ fic dicta " fenfitivâ paffiones" proprias motiones morbosas peculiari modo fovere et sustinere, atque inter illas, terrorem speciatim " operationes " fuas spasmo exserere." Sed hujusmodi propagatio fæpe, ut Cullenus venerabilis \* benè annotat, accidit, quando nihil est, quod formidinem excitare possit; ideoque imitationi solæ ferè semper tribuenda est. Anne unquam ad hanc propagationem quicquam præstat novitas? "Some degree of novelty," inquit Burkius, " must be one of the materials in every instru-" ment which works upon the mind, and cu-" riofity blends itself, more or less with all our " paffions."

Si

<sup>\*</sup> First Lines, § 1292.

Si autem fæpius nulla animi emotio (vel faltem talis perturbatio Prictius dicta, qualis ipfa effectum hunc producere possit) prægrediatur; tamen certè, uti experientia docet, concitatur ad imitationem ille folum, cui animus est folutus vel potius ad spectaculum conciliatus; at non ille, cui animus haud levitèr aliis est commotus. Boerhaavius celeberr. hujus haud nescius, ad singularem casum remedium eventû cum optato adhibebat \*. Constat necnon, multa quæ animum strenuè avertant, aliquot hujusmodi morbos ipfos, et præfertim hysteriam, sæpe aliquandiù vel etiam in perpetuum depellere †. Imo quoque verifimillimum est, voluntatem ipsam strenuè adhibitam, ad hysteriæ resistendum interdum sat fore. Darvinus cels. corporis constitutionem morbis D 2 hifce

<sup>\*</sup> Vid. Kaau Boerhaav. impet. faciens, § 406.

<sup>+</sup> Conful. Rush. Medical Inquiries and Observations, vol. I. p. 223.

hisce maxime obnoxiam, temperamentum voluntaritatis adauctæ, haud ineptè appellat \*.

Temperamenti hujus, ut dicit, proprium est,
iis, quæ gratè vel ingratè tametsi levissimè,
illos quibus contingit tale temperamentum,
afficiant, hæc ut evitent, illa ut adipiscantur,
animum suum dedere. Propensitatis gratisicatio, voluptatis nonnihil aliquando præbere videtur. Motus choreæ convulsivæ ex parte
sunt voluntarii; atque spectantibus risum movendo gaudere videntur ægroti. Trismi traumatici paroxysmos, teste Blanio †, sensatio non
dolorisica sed grata in casu uno comitabatur.

Imitatio videtur interdum confistere folummodo in morbo vel actionibus ad animum revocatis. Dicitur, oscitantis imaginem, spectatoribus multis forsan modò hilaritudine risû-

que

<sup>\*</sup> Zoonomia, vol. I. p. 358.

<sup>+</sup> On the Difeases incident to Seamen, p. iii. ch. 4.

que gestientibus, oscitationem sæpe sacessisse. Qui convulsionibus Zealicis est obnoxius, alium inter paroxysmum ululantem, quamvis è procul audiens, ipsemet confestim morbo prehenditur\*. Epilepsia formidine quâdam primum inducta, ab aliquâ re per se nequaquam horrendâ vel nocivâ, sed cum prioris terroris causa quodammodo consociata, multo post revocata suit. Galenus ergò benè præcipit, ut caveamus, ne aliquid, cui morbus in ægroti animo est affinis, illum offendat.

Imitationi huic, non secus ac morbis, qui hâc propagantur, haud est pariter opportuna constitutio omnis. Morbis hisce in genere apprimè obnoxium est temperamentum (nervosum dictum), " cui insignis generis nervosi de" bilitas et mobilitas contingunt. Talis gene" ris nervosi conditio in omnibus temperamen" tis, facilius vero in sanguineo vel puro, vel
" cum

<sup>\*</sup> Statistical Account of Scotland, vol. 1. p. 386.

" cum phlegmatico mixto, effici potest, vitæ ge-" nere scilicet otioso et sedentario, nimia san-" guinis abundantia, calore, aliifque caufis; " hinc apud divites, et ignavos, et luxuriofos " frequentissima; veteribus fere ignota, saltem " multo rarius inter eos observata, recentibus " jam fere per centum annos fatis superque "cognita." Fæminæ quoque, "molliores et " delicatiores funt quam viri; et animos pariter " ac corpora mobiliora habent, et magis oppor-"tunæ funt morbis nervofi generis" \*. Imo etiam extiterunt aliquot, quibus propenfio imitatrix longè fupra modum erat vehemens. Dr Garden + narrat virum, a primâ infantiâ pronum fuiffe, ad imitandum motus corporeos in aliis vifos, fine voluntate, imò contra eandem; quod enim videbat alium facere, idem mox, eodem modo imitâsse sicut pantomimum, ejus

<sup>\*</sup> Gregor. Confp. Medicin. Theor. § 932, 934.

<sup>+</sup> Philosophical Transactions, No. 134.

ejus capite, oculis, labiis, manibus, brachiis, pedibus; hinc in publico infedisse, clausis semper oculis, et in sodalitio aversum a sociis.

Quamvis autem imitationis hujus imperium, alii gravius patiantur; forsan tamen est nemo, qui semper illi prorsus resistere potest. Id docent fanatici corporis motus, longè latèque sese mirum in modum diffundentes, atque doctos indoctosque, philosophum æque ac rusticum urgentes.

Constat equidem poëtas aliosque ingenio acri pollentes, quibus sæpe est temperamentum melancholicum, et major ad res leves attentio, in has actiones cerritas imitando perquam proclivitèr incidere. Ad illa, quæ mens sui potens extemplò respuit, sollicitè attendens imaginatio, ratione spretà, impellitur.

Huic in imitationem morbosque spasmodicos propensioni, præsertim in sæminis, certè sæpe fovent fovent mores molles, præcipientes (præter effectus, quos edunt in corpus, alios), ut labori et terrori levissimis cedant. Hoc docet, quam necessaria sit omnibus, ad vitam ritè agendam, robur animi et constantia idonea. Clar. Falconer ergò benè monet medicos, sese de terroribus fœminarum, quibus confulant, levibus falsifve, haud nimis solicitos ferant. "Nothing," dicit ille, " fo much enhances the apprehena fion of danger, or fo often causes those on " whose account the care is taken, to believe " that the hazard is greater than it really is, " as too great, and especially very apparent, " folicitude to avoid every thing which gives " uneafinefs. Such circumstances frequently " recurring, keep them in a flate of painful " irritability, which in reality constitutes the " diforder. It would be much better to inure " fuch perfons gradually to the common oc-" currences of life, and to the occasional " mention of fuch things, which, if not mag-" nified by the relation, or dwelt on as meriting " ing attention, will come in time to be difre-" garded, and the effects deftroyed" \*.

Videtur necnon, propensionem ad imitationem invitam, vultum aliorum cæterasque affectiones subindè de industria imitando adaugeri. Quod cum phænomeno alio quadrat, scilicet vitiis morbisque quibusdam, v. g. linguæ titubantià, hysterià, epilepsià, imo quoque infanià, ex simulatis, veris evadentibus. Et certò scimus, mimos usû magis expertes sieri.

DE Imitationis in animum percipientem Imperio.

Notiones, quas de pulchritudine homines accipiunt, multum esse sub imitationis ditione, conspectus earum naturæ commonstrat.

E

Nifi

<sup>\*</sup> Differtation on the Passions, &c.

Nifi corpus tale effet, ut rem quamlibet exprimeret, quæ naturâ emotionem in nobis commovet; pulchritudinis fenfus, vel emotio propria composita, quæ sensum hunc comitatur, vel in quo hic fensus potius consistit, a nobis non percipitur. Corpora igitur ad fenfum pulchritudinis commovendum, tantum apta funt folummodo, quantum ad ea exprimenda, quæ animum percipientis, emotione quâdam fimplici, velut hilaritate, tristitia, &c. movere possunt. Quamvis autem emotio fimplex quædam, propriam compositam semper prægrediatur; tamen ad hanc excitandam, necesse quoque est, ut imaginatio sese ritè exerceat. Denique emotione hâc, atque voluptate propriâ quæ comitatur, nos impellimur eo tempore folum, quo imaginatio ideas complures rectè atque ordine confociatas, atque emotione fimplice exorientes, perfequitur.

Quod animum viri primi quodammodo movet, in alio emotionem diversam, in tertio nullam

nullam forsan, illud ipsum excitabit; quæ diverfitas, naturæ indolique modo infitis, modo prorfus vel ex parte adventitiis, est tribuenda. Diversitas hæc, uti ex prædictis in liquido erit, diversitatem gignit parem, in illà emotione composità, in quâ consistit pulchritudinis senfus: indolesque propria sæpe ita efficiet, ut pulchritudinis genera (uti vulgo dicitur) folummodo aliquot percipere possimus. Pro tempore quoque animus ita affici, vel emotione ita implicari potest, ut pulchritudinem quandam, quæ alio tempore illum grate commoviffet, neutiquam animadvertat. Ad fummum igitur, (hæc enim exemplis illustrare, modus nobis constitutus non permittit) quantâ manu in animi et affectiones stabiliores et emotiones fugaciores, fermè tantà in animum, quatenus genera quædam fola pulchritudinis percipiat, imitatio imperium ejus exercet.

Corporis tamen ipfius nihil forsan est proprium, quod per se animos nostros emotione E 2 ullâ

ulla strictius dicta moveat. Emotionem tantum in nobis gignunt corporis propria, quantum animo exprimant vel indicant ea, quorum in naturis est animum movere. Facies viri, verbi gratia, indolem quandam; artis forma, utilitatem vel aptitudinem vel artificem callidum; et naturæ qualitates, periculum vel fecuritatem, copiam vel inopiam, nobis indicant. Confociationum harum aliæ viris omnibus funt femper eædem, quia pendent ex quâdam animi dote constante, vel basi fixæ inhærent; âliæ autem infident bafi, quæ admodum variat, et mutabiles hominis animos penès est. Hujusmodi est dignitas, quæ adhæret vilibus per fe atque deformibus, quamdiù laude nobilitatis gratiâque efferuntur: atque hoc modo inftituuntur, gentium, quoad corporis venustatem et cultum, ritus moresque interdum regnis perenniores, fæpe tamen ipfi annis fugaciores.

Imitationis imperium, in hominum, de fermonis et orationis pulchritudine, judicium, fat confpicuum fpicuum est. Criticorum vox paucorum (criticorum porrò livore sæpe gravium), vox populi persæpè est. Oratio hæc seculum illud; illa tametsi valdè diversa et forsan etiam sanè jejuna exilisque, hoc oblectat: atque

Sæculi corrupti vox, opera humanæ imaginationis fumma, ad orcum demisit; ima, ad cælum tulit: donec ingenium aliquid integrum, illam ad æquum revocavit.—Heu, quam mimicus! ad vires suæ mentis ritè exercendum, quam piger est homo! "Causa" vero et radix sere omnium malorum in scientiis ea una est, quod dum mentis humanæ vires salsò miramur, vera ejus auxilia" non quærimus."

<sup>&</sup>quot; Multa renascentur, quæ jam cecidere; cadentque,

<sup>&</sup>quot; Quæ nunc funt in honore vocabula, fi volet ufus;

<sup>&</sup>quot; Quem penes arbitrium est, et jus, et norma loquendi."

## DE Imitationis in ingenium Imperio.

Hominum ingenia admodum inter se dissident: totidem enim fermè reperiuntur ingeniorum, quot corporum formæ. Naturâ certe instituuntur harum complures varietatum; atque naturaliter præstat haud parùm ingenio, alius alium; sed ad ingenium formandum desiniendumque, educatio et imitatio plurimum valent.

Si natura, simili cum venâ, educatione suturâ variandâ, omnes donasset; qui eodem modo educantur, ingenium par exhiberent. Ingenium splendidum in situ minimè selici sæpe sloruit: peculiare, studium tantum ad unicum a naturâ quasi sictum, præcepta et exempla gravissima haud rarò superavit. Præterea existimandum est, neminem in scientia quâlibet "unquam esse virum magnum sine "aliquo assatu divino;" vel doctrinam artemve unquam quicquam valere, nisi adjuvante naturâ.

E contra tamen disciplina adolescentia vel de industria data, vel casu et ex imitatione arrepta, venam ingeniumque insitum sæpe explicat; sæpe moderatur, seu penitus obruit. Opinio erat perantiqua (nec hodie quoque illi desunt Patronæ), solum Naturæ assatum, ad ingenium, præsertim poëticum, constituendum valere. Opinio hæc quam inepta sit, et ad Poëtam formandum et alendum necessarium esse, ut discat Poëta

commonstrat Horatius. Illum, cui ingenium bonum est, naturam nihil a seipso exequendum reliquisse, censeat non oportet. Quamvis

patriæ quid debeat, quid amicis

<sup>&</sup>quot; Quo fit amore parens, quo frater amandus, et hospes;

<sup>&</sup>quot;Quod sit conscripti, quod judicis officium; quæ

<sup>&</sup>quot; Partes in bellum missi ducis,"\_\_\_\_

viri aliquot, eorum ingeniis parum cultis, claritatem fibi in scientiis egregiam pepererunt; plerumque tamen qui magnum, five in literis feverioribus five in scientiis humanioribus, nomen fibimet fecerunt, non folum ingenio fed etiam studio abundârunt. " Imperfectus ille " vigor est," dicit Seneca, " ut omnibus, quæ "fine arte ipfius tantum naturæ bono exfur-" gunt." Nihil est enim quod aut natura extremum invenerit, aut doctrina primum: sed rerum principia ab ingenio profecta funt; at exitus disciplina comparantur. Doctrina et præceptione nitescit natura. Ubi natura et ars amicè conspiraverint, fieri nequit, quin id ipfum, quod communi opera effecerint, omnibus fuis numeris fit abfolutissimum.

Quam latam dominationem in hominis ingenium, tyrannus hicce (imitatio) exerceat, nihil melius commonstrat, quam auctorum æqualium oratio atque dictio consimilis. Uti annotat auctor perill. de oratione disserens; "there

"there is (as the fludy of works composed at " remote ages will convince any one) a cer-" tain mode of expression, by which writers " cotemporary in one (even claffical) age may " be discriminated as obviously from those who "at a confiderable diftance have either pre-" ceded or come after them, as that by which "two flourishing at the same time are known " and discriminated." \* Forsan ingenium mediocre folum, sese ita abripi pateretur. Proculdubiò exfliterunt ingenia tam acerrima, ut acumen nativum fuum, barbarie quidem fæculi et vitiis obstantibus, conservarint et exhibuerint. Notatu etiam dignum eft, complures viros ingenio præstantes, crebrò simul florere; atque fcientias aliquot, aliquandiu maturitatem versus celerrimè progredi. " Quis " abunde mirari potest," inquit Velleius Paterculus, " quod eminentissima cujusve professio-" nis ingenia, in eandem formam, et in idem F " artati

<sup>\*</sup> Ogilvie on Composition, vol. II. p. 147.

" artati temporis congruant spatium; et quem-" admodum claufa capfa, alioque fepto diverfi " generis animalia, nihilominus feparata alie-" nis, in unum quoque corpus congregantur; "ita cujusque clari operis capacia ingenia in " fimilitudinem et temporum et profectuum, " femetipsa ab aliis seperaverunt?" Nam cum propenfitate ad imitationem, confociavit alma Natura laudis gloriæque aviditatem; instinctum hominis fermè proprium, qui " ad "literas colendas, ad tuendam in bello pa-" triam, ad artium omne genus, ad omnes in " univerfum vitæ civilis virtutes, homines " animat." Spe gloriæ languente, ingenium torpescit. Igitur quemadmodum omnia perobscurè, posteaquam sol medius oculos perstrinxerit, aliquandiù cernimus; ita posteaquam lumen splendidum, quod in scientia quâvis emicuit, imaginationem perstrinxerit, incognita in hâc scientia ægrè captamus. Aliquandiù itaque scientia hæc, spe gloriæ fuperioris, donec fulgur tempore obscuretur, quafi

quasi deleta, parùm progreditur: si autem locum æmulationi ullum esse relictum videtur, prosectus ejus illico maturatur. Atque faustum est, homines plerumque tam benè de ingenio suomet æstimare, ut claritatem laudemque ex illo exspectent.—Exemplo præclaro tuo, Ill. Prosessor, incitante, quam felicissimè nuper ausi fuerunt Chemici!

Imitationis atque æmulationis imperium, in animum hominis et præfertim ingenium, eximiè illustrat doctrinarum artiumque ingenuarum apud populum quemvis, ortûs, meridiei et occasûs prospectus. Inter barbariem primum emicat ingenium splendidum unum et forsan alterum. Hinc et invidia et admiratio ingenia compluria incitant aluntque. Scientiæ literæque summo studio cultæ, in summum paulatim ascendunt, atque sese magis magisque inter populum dissundunt. Nunc gloriæ cupidine, fermè omnes ad studia incenduntur. Minervam adorant coluntque cuncti, Musis

five amicis, five non. Ingenia tamen oppidò pauca excellentia fert fæculum hoc ornatiffimum. " Ut enim primò ad consequendos, " quos priores ducimus, accendimur, ita, ubi " aut præteriri aut æquari eos posse desperavi-" mus, studium senescit, et quod assequi non " potest, sequi definit." Summo ingenio pollentes, prioribus eminentissimis fese comparantes, atque ex pudore et timiditate (et quò magis ingenio homines præstant, plerumque ed magis his tenentur) difficultatem præstantiæ atque vocem hominum pertimescentes, ne se oftendant, deterrentur. " Difficilis necnon " vero in perfecto mora est, naturaliterque " quod procedere non potest, recedit." Quod affequi non potest, non modo sequi definit studium, sed quoque occupatam relinquens materiam, quærit novam; præteritoque eo, in quo eminere non possumus, aliquid in quo nitamur, conquirimus. Quidam famæ appetentes, exempla priorum illustrissima dedignantes, et ad sedem conspicuam in naturæ aulâ frustrà aspirantes, vestigia sua per vacua, quæ pes alienus nondum pressit, ponere nituntur; sed judicio valdè iniquo ducti, in phantasiarum labyrinthos errant; populumque specie salsa et novitate obcæcatum, post se ducunt. Posteri, labyrinthos novos, ut omne inter ventosum populum punctum ferant (tantò major samæ sitis est, quàm virtutis) explorantes, populum magis magisque seducunt. Ita ingenium populi, quod equidem natura sert in omnibus serè rebus, senescit, adque nihilum venit; labentibus annis et exemplis integris incitantibus, tamen denuò revicturum.

DE Imitationis in imaginationem Imperio.

AD imaginationem seorsim et continendam et excitandam, haud parum valet disciplina, igiturque imitatio. Imaginationi peracri sæpe contingit "10605 quidam: hinc, nisi coërcea-

tur, immodicè bacchatur, plus justo concipit, vel se in tumorem effert. Hanc ubertatem primum esse nec malam nec temere coercendam, experientia accipimus. "Facile reme-" dium est ubertatis;" dicit Quintilianus, " sterilia nullo labore vincuntur. Materiam " esse primum volo vel abundantiorem, atque " ultrà quam oporteat fusam." Medetur illi, si vitium quandò evadat, exemplis quam maximè æquabilibus : uti enim lapides, fic ingenia fibi invicem atterendo elimantur. Plerumque quidem ingenia mediocria, quia ad fumma non aspirant, vitiis magis vacant, quam fublimia, quæ ipfå, quam confcendunt, altitudine magis in præceps vergunt. Igitur quamvis præstantius certe sit opus imaginationis fublime, quod in nonnullis aliquando peccat; quam mediocre, quod omni caret vitio: tamen hoc quam illud imitari, ingeniis rudibus meliùs prodeft; homines enim, in corum, quos multum colunt, vitia delabuntur,

et quidem multò facilius, quam ad eorum virtutes ascendunt. Quinetiam opera, quæ fupereminent, intueri, ingenium, quantum ipfum possit, adhuc nescium, aliquandò obtundet, ejusque vires comparatione prorsus obscurabit. Imaginationem attamen, quæ nervis haud indigeat, fed torpeat, fæpe accendent exempla illustria. " Multi enim fa-" cro alieni spiritûs afflatû non aliter efferun-"tur," uti dicit Criticorum princeps in ejus aureolo libello, " ac Pythiam fama est tripo-" di appropinquantem, ab exhalante illic ex " hiatu quodam terræ anhelitû divino spiritû " impleri, cœlestique mentis instinctû agitatam " confulentibus responsa dare. Non aliter ab " illa veterum animi magnitudine, velut e fa-" cro Apollinis specu, quædam quasi essluvia " in æmulantium animos deferuntur, quibus "incitati etiam hi, quos iniquior natura ad " iftum animorum ardorem non fatis inftruxe-" rat, cum alienâ fimul granditate, ad fub-" limitatis

"limitatis fastigium auferuntur." \* Forsan omnes, qui acie imaginationis haud obtufâ pollent, animadverterunt, quanto æstû ferveat imaginatio, iis opera alienæ fublimia contemplantibus. Rouffeauvius hoc pro ingenii indice posuit; de ingenio musico disserens: "Veux tu donc favoir si quelque étincelle " de ce feu dévorant t'anime? Cours, " vole à Naples écouter les chefs-d'œuvres " de Leo, de Durante, de Jommelli, de Per-" golese. Si tes yeux s'emplissent de lar-" mes, si tu sens ton cœur palpiter, si des tres-" faillemens t'agitent, fi l'oppression te suffo-" que dans tes transports, prends le Metastase " et travaille ; fon Génie, échauffera le tien ; " tu créeras à son exemple: c'est-là ce que " fait le Génie, et d'autres yeux te rendront " bientôt les pleurs que les Mâitres t'ont fait " verfer.

<sup>\*</sup> Longinus de fublimitate, Transl. Tollii. Notandum est, Longinum, omne " quod et semper placeat, et " ubique, et omnibus," sublime habere.

"verser. Mais si les charmes de ce grand art te laissent tranquille, si tu n'as ni délire ni ravissement, si tu ne trouves que beau ce qui transporte, oses-tu demander ce qu'est le Génie? Homme vulgaire, ne profane point ce nom sublime. Que t' importeroit de le connoitre? tu ne saurois le sentir". \* Quintilianus, inter alia ingenii in pueris signa, propensionem honesta imitandi ponit.

Quamvis autem exempla bona, in studiis orationis et humanioribus artibus, imitari, laudabile sit; et talis imitatio "tantum absit, "ut furti nomine insimulanda videatur, ut "potius velut quædam excellentium seu sor-"marum, sive simulacrorum, aut operum, "existimanda sit expressio, atque exemplum:"veruntamen quemlibet serviliter imitari, vim inventricem animi prorsus hebetat.

G Enthufiasmum

<sup>\*</sup> Dictionnaire de mufique-genie.

Enthusiasmum imitatione propagari, jam notavimus: ille est quidem vera infaniæ species (melancholia faltans, atque enthufiastica Sauv.); ac quoque motus animi turbati, apud Poetas aliofque, infaniam fugacem constituunt. Sed præter has, aliæ infaniæ varietates minus fugaces, aliquando imitatione ferpere videntur. 'Quod " punctum bonoris" dicitur, vera est infania, quæ olim vigebat epidemicè, atque quâ ad fingularia certamina provocabantur quidam, honoris fui vindicandi gratiâ. Fanatismus (dæmonomania fanatica Sauv.), qui "ad in-" credibilia facinora millenos compulit; et ad " patibulum ignemve deduxit", et qui igitur inter infanias jure numeratur, imitatione certè propagatur \*. Melancholiam cum tædio vitæ esse quoque quasi contagiosam, probare videntur multa.

Imitationi etiam huic refistit animus alitèr fortiùsque

<sup>\*</sup> Ille forsan intellectûs idolis, quæ postea tractamus, potius est referendus.

fortiùsque commotus; quod inter alia exempla docet Plutarchi narratio de puellis Milesiacis; illæ quondàm ardebant vehemente mortis cupiditate, cui finis, modis aliis incassum tentatis, tandem factus est senatus decreto, ut quæ prima suicida reperta foret, ea mortua omninò nuda in media platea exponeretur.

Gentes quasdam, magis quàm alias, melancholiæ obnoxias esse videtur: in Asia Minore, Egypto et Arabia, uti testantur auctores\*, præsertim viget. Regionum harum incolæ plerumque gaudent animis perquam vividis, perturbationi vehementi admodum pronis, voluptatis valdè appetentibus atque dolores ægrè patientibus †, et denique temperamentum voluntaritatis adauctæ planè indicantibus,

G 2 Uni

<sup>\*</sup> Aretæus, Galenus, Avicenna, Bontius, Profper Alpinus, &c.

<sup>†</sup> Lorrius de Melancholia, tom. 1. p. 84.

Uni melancholiæ speciei, scil. nostalgiæ, gentes aliquot et præfertim monticolas effe opportuniores, constat. Ex affectionibus, quas habitus locorum patrii imaginationi præbent, propenfitatem hanc exoriri, quibufdam videtur. "Precipices, rocks and torrents," dicit Ill. Beattie, " are durable things, and being more " ftriking to the fancy than any natural ap-" pearances in the plains, take faster hold of "the memory; and may therefore more fre-" quently occur to the absent native, accom-" panied with an idea of the pleasures former-" ly enjoyed in those places, and with regret "that he is now removed to fo great a di-" flance from them. To which we may add, "that the daily contemplation of the grand " phænomena of nature, in a mountainous " country, elevates and continually exercifes "the imagination of the folitary inhabitant; " one effect of which is to give those fensibi-" lities to the nervous fystem, which render " the mind in a peculiar degree, fusceptible of " wild

"wild thoughts and warm emotions." \* Hujufmodi affectiones, intervallo annorum aliifve
forfan pene deletas, ad animum multa revocabunt. Muficen, effectum hunc mirum in
modum edere dicitur: atque verifimile eft,
alium domum reditionis defiderio captum
fpectare, idem, ficut in morbis fpafmodicis
accidit, in altero concitaturum.

DE Imitatione, quatenus Intellectum formet et regat.

Hominis facultates, quibus, juxtà ac cætera animalia, est præditus, multò citiùs, quàm judicium, contingunt. Judicium lentissimè virescit.

\* Differtations, Moral and Critical, p. 87. Alia in monticolis aliquot, propensioni huic favent; velut, apud Helvetios, libertas, quâ domi quisque potitur; et apud Caledonios, caritates, quibus eâdem gente orti, usque etiam ad hunc diem, sibi invicem devinciuntur.

rescit. Originem ejus et prosectum planè explicare, mentis humanæ non est: tamen satis constat, hominum commercium ad judicium saltem formandum admodum opitulari.

Ut ad hoc valeat hominum focietas, propenfitate in imitandum, æque ac credulitate nativâ\*, præditum est genus humanum. Solitarius barbarus, a viro inter focios educato, quamvis præsidiis disciplinæ fermè nullis suppeditato, intellectû multùm distat. Quidam equidem existimarunt, commercium inter homines loquendo essectum, ad intellectum constituendum tam esse necessarium, ut magis desit cæteris animalibus loquela, quàm "intel-"lectus vel cogitatio quædam." Imò etiam compertum est, viros feros, qui loquela nunquam usi fuerant, vix memoriam habuisse †. Philosophi

<sup>\*</sup> Reid's Inquiry into the Human Mind.,

<sup>†</sup> Halleri El. Physiol. V. 549.

Philosophi antiqui naturæ hominis sociabili, rationalem ferè semper annectunt: appellant hominem τὸ ζῶον λογικὸν ἢ πολιτικὸν, λογικὸν ἢ κοινωνικὸν, λογικὸν ἢ ημερον \*.

Ut imitatio hæc fatis valeat, instructione quidem hominum præceptisque opus est; quamvis, uti jam diximus, quisque multa discat citiùs, memineritque libentiùs, ex imitatione fortuità, quam e præceptis institutis. Educationis humanæ munus est, quæ sit vena nativa, exquirere; atque, nihil diffuadente, illam fovere et dirigere; naturæ enim, fi adversetur, nervos omnes et mentis et corporis frangit. Hoc quidem de ingenio æquè omni, verum non est. Sic enim præsertim imbecillis ingeniis obsequendum est, ut tantum in id, quò vocat natura, ducantur; quia, quod folùm possunt, id neque amplius, efficient. Si vero liberalior natura cuique ingenio contigerit, diversa

<sup>\*</sup> Epictetus et Antoninus, passim.

diversa studia huic melius convenient; nam licet in aliquod pronius, aliis tamen multò minus repugnabit; atque forsan fermè paria faciet, ac in iis, in quibus indoctum emineret. Qualifcunque educatio humana fit, quamvis vitiis multiplicibus fæpe abundans, tamen semper nullà fanè melior est. Atque longè equidem a sensû nostro abhorret is, qui fert mentis humanæ vires expolitione atque humanitate hebescere, et hominem rudem barbarumque expolito excellere \*. Proculdubiò barbaris quàm excultis fenfus externi (vifus et auditus) ufû callidiores funt; et forsan dotes instinctivas quasdam in his obscuras, illi exhibent: at barbaros excultis mente præstare, quid demonstret? Natura ipsa mentis docet, quam inepta fit propofitio hæc: quum enim " mens semper aliquid aut anqui-" rat, aut agat, videndique et audiendi delec-"tatione ducatur;" ut hinc ad humanum cultum,

<sup>\*</sup> Ancient Metaphyfics, vol. II. p. 313.

cultum, qui, uti ab his dicitur, animum peffundat, homines deducantur necesse est; at
natura nusquam in pejus nisû suo prolabitur.

"O vitæ philosophia dux! O virtutis indaga"trix, expultrixque vitiorum! quid vita ho"minum sine te esse potuisse? Tu urbes pe"peristi; tu dissipatos homines in societatem
"vitæ convocasti: tu eos inter se primum domi"ciliis, deinde conjugiis, tum literarum com"munione junxisti: tu ad animi modestiam
"magnitudinemque eos erudiisti: tu inventrix
"legum, tu magistra morum et disciplinæ suis"ti. Ad te confugimus: a te opem peti"mus."

Intellectus, æque ac corpus nostrum, magnæ morborum cohorti est obnoxius. Quorum aliis in intellectû omni, radices naturâ insunt. Hæc (quæ idola tribūs a magno Verulamio nuncupantur) ex principiis mentis omnis communibus et naturaliter utilissimis, vel desicientibus, vel luxuriantibus, vel haud benè guber-

natis, exoriuntur \*\*. Alia intellectûs idola (idola specûs Bac.), hominis individui funt: "ha"bet enim unusquisque (præter aberrationes
"naturæ humanæ in genere) specum sive ca"vernam quandam individuam, quæ lumen
"naturæ frangit et corrumpit;" inter alias caufas, "propter educationem et conversationem
"cum aliis, vel propter prælectionem librorum,
"quos quisque colit et miratur." †

Animi affectionum, e quibus malè se habentibus idola tribûs exoriuntur, una est propensitas, quâ sententiæ aliorum judiciaque animo
nostro potiuntur: quæ propensitas, nobis, uti
vidimus, primâ ætate perquam necessaria, et
quoque judicio maturo sanoque sæpe perutilis
est; sed quæ intra metam rectam non coercita,
dirissimos,

<sup>\*</sup> Reid's Effays on the Intellectual Powers, Eff. VI. ch. 8.

<sup>†</sup> Novum Organon, § 42.

diriffimos, uti commonstrant facrorum, literarum civiliumque annales, effectus edit. Stagyritæ magni dogmata pro rationis normate diu erant: qui iis adversabatur, hominum anathematibus fe obnoxium reddebat. Intactà ferè et illibatà naturà, versatus fuit quisque " in communibus notioni-" bus, atque earum inter fe, comparatio-" ne, collisione et reductione." Nunc tamen magnus Baconus, fapiens Naturæ primus, ex fervitute hâc homines emancipavit; philosophiam ab his inanibus avocavit, et ad veram naturæ inductionem adduxit; edocuitque " fummæ pufillanimita-" tis esse, authoribus infinita tribuere, au-" thorem autem authorum atque adeo om-" nis authoritatis Tempori, fuum jus dene-" gare; veritatem non a felicitate tempo-" ris alicujus, quæ res varia eft, fed a lu-" mine naturæ et experientiæ, quod æter-" num est, esse petendam; atque excita-" tionem H 2

## DISSERTATIO MEDICA, &c.

" tionem notionum atque axiomatum per

" inductionem veram, esse proprium re-

" medium ad idola arcenda et fummo-

mianm anathematibus le conoxium redde-

" venda." Sievela sit iap it imme nib etam

60

vit. et ed veram nature inductionem ad-

duxit; edocuitque "Ammae pufillanimita-

" thorem autem authorum atone adeo ord-

"nis authoritatis Tempori, foum jus dene-

" ris alicojus, que res varia eff. fed a lu-

" mine nature et experientie, quod eter-

" num eft, este petendam; atque encita-