#### Contributors

Vatable, Henricus-Josephus. Université de Montpellier. Faculté de médecine.

#### **Publication/Creation**

Monspelii : Ex typis Josephi-Francisci Tournel, universitatis medicinae typographi & bibliopolae, 1791.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/xuacc8c2

#### 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

# ANIMADVERSIONES QUÆDAM

52490/P

## MEDICÆ

### CIRCA

### INSULAS ANTILLES,

Quas in augustissimo Ludovicæo Medico Monfpeliensi, pro Baccalaureatûs Gradu consequendo, publicis subjiciebat disputationibus

#### AUCTOR

HENRICUS - JOSEPHUS VATABLE ex illà infulæ Guadelupenfis parte quæ vulgò dicitur Saint-François Baffeterre apud Americanos feptentrionales, olim in almâ Artium Liberalium Facultate Andegavenfi Laureatus, nunc celeberrimæ Monfpelienfis Univerfitatis Medicæ Alumnus.

### Pro Trimestri Januarii anni 1791 & secundi Libertatis.

#### MONSPELII,

Ex Typis JOSEPHI-FRANCISCI TOURNEL, Universitation Medicinæ Typographi & Bibliopolæ.

M. DCC. XCI.

# PATRIÆ,

## PARENTIBUS ET AMICIS

# HAS in arte Medica primitias

## DICAT, VOVET, CONSECRAT,



Obsequentissimus & conjunctissimus H. J. VATABLE.

### ANIMADVERSIONES QUÆDAM

(3)

## MEDICA.

#### CIRCA

## INSULAS ANTILLES.

INSULÆ vulgò antilles nuncupatæ, apud Americanos feptentrionales fub zonâ torridâ jacent, parùm à tropico cancri diftantes : ex quâ pofitione facilè videre est quantis quamque diuturnis obnoxii fint caloribus miseri istarum incolæ, quos diù fustinere haud valerent, ni, quodam benevolæ naturæ beneficio, oppositis duobus regulatim fese invicem excipientibus ventis refrigeraretur atmosphæra. Primus ( *la brise de mer*) à nonâ decimâve matutinâ horâ ad nonam usque deci-

A

mamve nocturnam flat, cui fuccedit alter (*le* vent de terre) noctu maneque regnans (1). Prærereà etiam montibus plurimæ ftipantur infulæ, ex quibus quammulti fluunt fluvii rivulique per campos fertilitatem volventes, ad calores fedandos aurafque refrigerandas haud parùm conferre valentes. Ifti autem venti, fluvii rivulique, dùm refrigerationem dulcemque æftus adverfus vividiores inferunt folationem, magnâ fædant humiditate aërem, adeò ut metalla ferè omnia rubiginem ac æruginem citò contrahant, animaliumque carnes diù fervari haud poffint (2). Refert Zimmermann tantam adeffe in infulâ *la Jamaïque* iftam aëris humiditatem, ut nunquàm ibi ad potum accedant fues.

Due tanum in nostris prædominantes infulis observanour empestates, æstivalis nempè valdè calida cœloque ut plurimum sereno donata, & hiemals (*Chivernage*) minus calida, perfrequentibus ventis imbribusque turbata. Quæ duplex constitutio per nychthemeron etiam observatur, dum sit dies in genere calidior sicciorque, frigidior autem & humidior nox. Hic quoque adnotandum venit quòd in pluribus insulis adsint loci depressi apud nos *basses terres* nuncupati, mon-

(1) Pouppé desportes malad. de St. Doming. tom. 1, pag. 20.

(2) Quod etiam magna parte calori tribui debet.

tanis humidiores, infalubriores, magis vespertinis nocturnisque roribus expositi. Indè ait Pouppé Desportes eos meliùs fe habere qui montanas habitationes cum nigritis suis incolunt (1). Ex quibus allatis pronum est concludere ad duas reduci posse aëris constitutiones apud nos regnantes, nempè ad calidam & humidam quæ per æstatem observatur, & ad frigidam humidam (2) hiemali tempore noctibusque sæpissimè obtinentem, præcipuè apud locos depressos, ut jamjam dixi. Ast tamen tertia adhiberi potest, scilicet moderatim calida siccaque in pluribus locis observata & præfertim in montanis.

Nunc quædam proferre liceat circà frequentiores apud nos vigentes affectus, nec-non evidentiffimas quafdam caufas iftis anfam præbere valentes. Primò notandum venit difficiles laboriofafque fæpiffimè fieri alimentorum coctiones, ratione vehementis caloris qui, ut fciunt omnes, evidentiffimè ventriculi functionibus quam plurimum obftat. Et ad hoc comprobandum, ad noftra recur-

(1) Malad. de St. Doming. tom. 1, pag. 21.

(2) Hoc tantum intelligi debet relativè ad validos apud nos vigentes calores. Nam ftrictè loquendo, nulla adeft in noftris regionibus frigida tempestas, fi illam quam hibernalem dicimus cum hiemali hic persentito frigore comparare velimus. rere climata non opus eft ; in regionibus enim quæ caloris frigorifque experiuntur viciffitudines perfpiciendum venit digeftiones faciliùs vigente hieme, difficiliùs autem per æftatem perfici, quo tempore minuitur appetitus (1). Quod, ut more Domini *Grimaud* loquar, tribui poteft vi expanfivæ, evidenter dùm viget calor prævalenti, quæ plurimum ad concentrationis motus minuendos confert. Sub primo digeftionis tempore fit virium concentratio ad epigaftrium, undè, perfectà digeftione, ad exteriora rursùs tendunt (2). Si au-

(1) Calidis in regionitus, multo minus esuriunt homines quàm in frigidis. Rouppe de morb. navig. pag. 82.

(1) La digestion, dans toute son étendue, préfente deux périodes ou deux stades bien différens; le premier marqué par la vive concentration des forces toniques sur les organes digestifs, & le second marqué par le développement de ces sorces, & leur répartition égale sur tout le système. Grimaud mém. sur la nutrition pag. 88 & 89. Notatur autem concentrationis motus levi post prandium persentito frigore, quod excipit calor motusque ad exteriora perspirationis illustratus auctione horis circiter quatuor aut quinque à prandio superveniente, quo tempore perficitur digestio, Cæterùm semper & ubique concentrationis vi hancce expansionis subsequentiam perspiciendam habemus, quæ adeò constans necessariaque lex videtur, ut in febribus. tem dum ad centrum appellantur vires, motu expansivo prædominante prohibeatur earum tendentia aut faltem difficilior evadat, tunc difficile perficiatur digestio necesse fit. Quidquid autem fit de istá theoria, factum adhuc certum quotidianâque observatione comprobatum restat, scilicet apud regionum calidarum incolas in genere difficilè perfici digeftiones, quamdamque adeffe veluti radicalem ventriculi vicinorumque organorum debilitatem (1), quam ad fublevandam, infuso coffeæ spirituosisque liquoribus indulgere amant, qui ventriculi aliorumque digeftionis organorum vires adaugere fuftinereque valeant. Prætereà etiam dulcem post prandium obsequuntur fomnum qui haud parùm naturæ confiliis favet; nam, ut noscunt omnes, per somnum facilior evadit alimentorum coctio. Ex plurimis autem iftis difficilioribus pravifque digeftionibus primariis necesse eft prodeant plurima fystematis gastrici vitia, & inde diversi morbi ab istis nati.

intermittentibus in quibus præcipuè observandæ dantur istæ virium tendentiæ, si expansivum motum post validam concentrationem adducere non valeant vires vitales, è medio tollitur æger.

(1) In calidis regionibus partes quæ digestioni inferviunt multo debiliores sunt quàm in frigidis. Rouppe de morb. navig. pag. 83.

fulas noftras ufurpata haud tam facilis digeftionis & falubria effe ac illa quæ in Europæis eduntur regionibus (1). Quod præcipuè dici volo de fubftantiis nigritis ad victum quotidianum propinatis ut funt v. g. farina ista è radice jatrophæ cujufdam parata, quæ farinæ Manihot vulgare nomen audit ; panis cum ista confectus ; radices convolvulorum quorumdam ( Patates ) fub cinere aquâve coctæ; carnes sale conditæ; morrhuæ ficcæ; thettæ fumo exficcatæ &c.; quæ omnia alimenta certè funt dura, parùm fuccofa, difficilis coctionis, infalubria. Iftis fi adjungantur calores quibus die, frigiditas humiditasque quibus nocte exponuntur miseri isti, labores diuturni quos sæpissimè verberibus maculati exercere coguntur, vapores humidi putridique undique in terris depreffis exhalati, potus quandòque infalubres, ut in istis funt depressis locis, ex aquis stagnantibus putridisque substantiis foedatis, tum non mirabibimur unde tam magna malorum caterva adeò frequenter irruens eosque afficiens.

Sub calidioribus tempestatibus prædominium tenet bilis, ut observavit Stoll; quod præcipuè

(1) Craffiora minusque succulenta sunt omnia alimenta nostra quàm ea quæ in Europâ usurpantur. Poup. Desp. mal. de St, Dom. de calidis noftris regionibus dici debet. Inde ifta bilioforum affectuum valida cohors quæ tam frequenter apud Americanas infulas caput extollit. Inde vitia quibus fæpiffimè tentantur epigaftrica organa : nam agnovit *Pouppé Desportes* hepar, fplen pancreafque præcipuas in morbis infularum noftrarum agere tragædias ( 1). Ex nimiâ autem bilis ad inteftina ventriculumque delatâ quantitate, acritateque quadam acquifitâ, fiunt cholera morbus (2), diarrhææ, dyfenteriæ, dolores colici (3), aliique iftius generis affectus tam fæpiffimè apud nos obfervati. Graffantur & etiam ut plurimům febres ardentes, biliofæ, putridæ præfertim dum calori fupernerit aër humidus regnantes (4).

(1) Malad. de St. Doming. tom. 1. pag. 318. -

(2) Cùm & ipfe calor immodicus fales oleaque corporis torreat quotidie & exacuat, fit major in dies majorque humorum acrimonia; inde bilis acerrima: hinc cholera, hinc tormina fævissima, hinc putridæ febres. Huxam opera tom. 1, pag. 259, & in aliâ ejusdem tomi primi paginâ (355) aït: post fervidam æstatem constanter ferè sequuntur choleræ, dysenteriæ, alvi sluxus.

(3) Apud infulas caraïbum notissima est colies pictonum, ut potè quæ magnam vim hominum infestat. Sydenham opera tom. 1, pag. 512.

(4) Est calidi, est hnmidi laxare fibras: quid conjuncta ! Huxham. Sic fæpiffimè fefe prodit febris quædam vulgò febris flava americana nuncupata, quam frequenter apud Barbados obfervavit *Hillary*, quamque in infulâ fandominicanâ valdè fævientem nomine *maladie de Siam* infignivit *Pouppé Defportes*. Nil aliud eft quàm febris biliofæ, putridæ (1), malignæ fpecies Europæos præcipuè apud nos devenientes infeftans, minùs autem infulares. Dirus morbus qui infidiofis valdèque periculofis fæpiffimè ftipatur fymptomatibus, plurimofque ægrorum è medio tollit.

Spafmodici convulfivique affectus maximè quoque apud nos funt familiares, ob magnum caloris gradum valdè fyftemati nervofo contrarium. » Les nerfs, ait Zimmermann, font toujours le » plus affectés de la chaleur (2) ». Sic Gaubius de nocivis calidæ atmofphæræ poteftatibus differens, fequentia profert : » vis vitalis fenfilior qui-« dem & agilior, at robore, tenacitate, hinc » duratione minor, faciliùs in fuis motibus tur-» banda (3). » Inde, facto levi ulcere natâve aliâ levi irritationis causâ, nafcuntur fæpiffimè fpafmodici convulfivique affectus valdè noxii. Haud

- (1) Selle pyretol. pag 256.
- (2) Traité de l'expér. tom. 2, pag. 321.
- (3) Patholog. pag. 151 & 162.

rarò obfervatur quædam ſpaſmi ſpecies tetani nomine inſignita, cui valdè obnoxii ſunt regionum calidarum incolæ (1), præcipuè vigentibus pluviis, aut diem calidum excipiente frigidâ humidâque nocte. » Obfervantur nautæ, aït Rouppe, in cali-» dioribus climatibus, diris ſpaſmodicis affectio-» nibus torqueri, quæ à ſubitò ſufflaminatâ perf-» piratione inducuntur, & maximè noctu ſub dio » dormientes invadunt (2). » Apud nos etiam plurimùm viget maxillaris ſpaſmus ( le mal de machoire ) quo ſæpiſſimè corripiuntur nigritarum infantes, elapſis paucis à nativitate diebus.

Calor corpora rarefacit. Ex illâ rarefactione fit, ut aït Gaubius, augmentum voluminis & magis quidem in fluidis quàm in folidis. Undè plenitudo vaforum & turgor, unde plethoræ fymptomata quæ fatis frequentibus venæ-fectionibus debellanda veniunt. Iftis fubitaneis fignis plethoricis valdè funt obnoxii apud infulas noftras advenientes Europæi, qui in genere temperamento robuftiori copiofiorique fanguine donantur. Indè Pouppé Defportes, fi morbis deprehenderentur, ut fæpè advenit,

(1) In Meridionalibus & Americanis multò frequentiùs occurrit tetanus. Vogel de cogn. & curand. morb. tom. 2., pag. 79.

(2) De morb. navig. pag. 281.

corum curam satis frequenter repetità venæ - sectione aggrediebatur, nec quidem infelici cum successi.

Si ad caput nimiâ quantitate ruat fanguis, quod fæpê ob nimium fit calorem, tunc nafcuntur vehementifimi capitis dolores, inflammationefque apud nos fatis frequentes. Obfervavit Rouppe iftos capitis dolores fub zonâ torridâ valdè apud nautas pertinaces, culminante fole incipere, cum calore increfcere, & aliquot horis poft ejus occafum remittere. » Ægri, addit ifte, lucem » quam maximè fugiunt, & loca caliginofa, » tenebrofaque quærunt (1). »

Ob caloris prædominium valdè adaugeri perspirationem necesse est (2). Sed haud rarò supprimitur

(1) De morb. navig. pag. 278.

(2) Dum humidum fit cutaneum organum, ficca manet alvus. Quod in noftris obfervatur regionibus in quibus omne ad cutem deferri videtur, dum alvus diù filet. Non folùm alvinæ, fed & aliæ etiam minui confpiciuntur fecretiones, ut funt urinæ, mucus narium, & apud mulieres fluxus menftruales, qui attamen citiùs apud nos quam in temperatis frigidisve regionibus fese monftrant; certè ob omnium corporis partium evolutionem citiùs perfectam; namque natura sub calidis climatibus magis acutè, si ita sa sit loqui, rapidoque cursu, in omnibus ferè suis operationibus, quàm sub aliis procedere videtur. ifta, fi fupervenerit nox humida frigidaque, præcipuè apud nigritas qui fub frigido humidoque tecto dormitare folent. Indè catarrhales, quibus adeò funt obnoxii ifti, rheumaticique affectus, dolores colici, diarrhææ (1), dyfenteriæ, fpafmodicæ convulfivæque affectiones, ut jàm fuperiùs dixi, valdè frequentes, morbus glandularis qui nil aliud eft quàm obstructio glandularum lymphaticarum, aliique à fuppressi perspiratione nati. Iidem etiam vigent affectus adveniente regnanteque hieme, frigidiore scilicèt humidioreque, ut jàm notavimus, tempestate sub quâ tam altè caput extollunt affectus pituitosi, verminosi quibus infantes & præfertim nigritæ valdè funt obnoxii. » Leur fang, aït Pouppé Desportes de nigritis

(1) Quandò calori succedit frigidus humidus, constipatà cute, ad interiora ruunt acres humores. Huxham opera tom. 1, pag. 355.

Ventriculum & intestina, adultà æstate, atque autumni initio, debilissima habemus, & excipiendæ recurrenti materiæ perspirabili præ aliâ quacumque parte opportuniora. Stoll. rat. med. tom- 3, pag. 172.

On fait que la chaleur ouvre les pores, & excite une grande transpiration que l'air frais arrête subitement & avec danger vers le soir. Les humeurs qui devoient transpirer sont dont répercutées, se jettent sur les intestins &c. Rosen mal. des enf. pag. 86. » loquens, eft d'une qualité fi propre à la pro-» duction des vers, qu'ils en meurent quelquefois » fubitement. Ils en font fur-tout attaqués dans » les faifons humides qui fuccèdent à un temps » chaud & fec (1). » Eadem fub tempeftate frigidâ & humidâ augefcunt fcorbutici affectus quibus haud pauci apud nos laborant, præcipué illi qui locos depreffos, humidos, littora maris incolunt, pifcibus, duris faleque conditis carnibus vefcuntur, infalubres epotant aquas &c. Febribus etiam intermittentibus, regnante iftâ tempeftate, haud rarò tentantur præcipuè quarta-

(1) Malad. de St. Doming. tom. 2, pag. 271. Hîc quoque recenseri debet vermis iste vena medina nuncupatus, colore albo fubflavo donatus, ulnam longitudine excedens, fub cute jacens, veficulam producens ; quâ apertâ, sensim & sine sensu detrahitur vermis : quæ operatio lenta diuturnaque est ob istius fractionis metum, quamque juvat olei applicatio, aliufve emollientis fubstantiæ in partem affectam. Vermibus iftis valde obnoxii funt nigritæ. Narrat Pouppé Desportes se quemdam fervum habuiffe cui plus quàm quinquaginta iftorum extracti fuerant. Valde quoque apud eosdem familiaris alia quædam vermium species vulgo dicta le makaque ad crura femoraque propè articulationes sub cute jacens, ut refert Thion de la chaume ( vers. op. Doct. Lind. de morb. Europ. in calid. reg. tom. 1, pag. 75) quamque apud quosdam è nostris servis olim infans obfervasse memini.

nis (1) haud facilem curationem admittentibus ob eafdem femper fubfiftentes caufas eis anfam præbentes, frigidum fcilicet humidumque aërem qui eis incrementa in dies inferre quamplurimum valet. Apud iftorum locorum incolas fub omnibus ferè tempeftatibus adeft peculiaris quidam habitus cachecticus, maximaque propenfio ad obftructiones, hydropem, icterum aliafque cachecticarum affectionum fpecies, quæ in iftis præcipuè quartanarum febrium ut plurimum triftes funt fequelæ.

Notandum autem venit quòd febres istæ inter-

(1) Febres quartanas quamdam cum scorbuticis affectionibus cognationem obtinere ex pluribus constat. Omnia enim quæ iftis favent illis & etiam anfam præbere valent, uti funt v. g. loci depreffi, humidi, frigidi, maris littora, frigidum humidumque cœlum, ut plerumque fit autumnali tempore, animi pathemata triftia &c. Sciunt etiam omnes antifcorbuticarum plantarum fuccum ad iftud febrium genus profligandum haud parùm conferre, ut ego propriâ novi experientiâ. Cæterùm istam nobis tradidit opinionem, in eximiis circà morbos chronicos prælectionibus Dominus Vigarous iftius Univerfitatis Professor meritissimus, cui gratitudinis conjungi vinculis dulce mihi eft, tùm ob curas quas mihi morbo laboranti præbere, tùm ob indulgentiam quâ me fanum posteà benigno vultu excipere dignatus eft.

mittentes tam apud locos istos depressos, humidos & frigidos familiares rariús in ficcioribus calidioribufque, vigente præsertim æstate, observentur, ut adnotat Zimmermann qui nos docet in decurfu morborum apud calidas regiones regnantium valde acute procedere naturam, uti jam fuperiùs circà omnes ejus operationes in genere observavimus. Si verò quandòque adveniat ut sub intermittentium typo prodeat morbus, illum diù fervare non valet, brevi in continuum aut faltem ferè continuum abiturus. Sic quamdam duplicem tertianam (1) valde, regnante æftivali tempore, apud fandominicanos fævientem obfervavit Pouppé Desportes quam fatetur ipse magnam ad typum continuum habuisse proclivitatem; fic ut primò fub ordine tertiano prodiret febris, quæ mox duplex tertiana evadebat, cujus dein jungebantur paroxifmi, ita ut levis tantum adeffet remiffio quæ nullo modo intermissio dici valebat. » Quoique la

(1) Istam duplicem tertianam in duas species dividit Pouppé Desportes, quarum unam duplicem tertianam biliofam vocat, infarctuique viscerum epigastricorum tribuit; alteram autem duplicem tertianam lymphaticam, cujus causam ad infarctum mesentericarum glandularum refert, & quæ, ut addit ipse, maximam cum sebribus mesentericis à Baglivi in Italia observatis convenientiam habet.

» chaleu

» chaleur relâche les fibres, aït Bofquillon, elle
» agit auffi comme Stimulus. C'eft par cette rai» fon qu'elle peut changer les intermittentes en
» rémittentes, & ces dernières en continues.
» Ainfi les intermittentes du printemps fe tranf» forment en fièvres continues, aux approches
» de l'été<sup>nn</sup>(1).

Nunc autem adnotandum venit morbis apud nos obfervatis fæpiflimè fupervenire malignitatem. Quod certè haud mirandum evadit, fi obfervemus maximam febrium in noftris infulis vigentium conftituere partem febres putridas, quæ tantam fibi adjungendi malignitatem habent facultatem. Adeft prætereà apud infularum iftarum incolas debilitas quædam veluti conftitutionalis à calore vehementi fudoribufque copiofiffimis, frequentioribus quibus funt obnoxii inducta, cui favere haud parùm valent pertinaces validiffimique eorum labores nec-non menfæ venerifque deliciæ quibus tam fæpiffimè indulgere amant. Hæcce debilitas multùm certè ad infidiofa lethaliaque procreanda phœnomena, fi morbo corripiantur, confert.

(1) Cullen trad. par Bofquill. tom. 1, pag. 80. Ipfum etiam confentaneum habemus Hippocratem in feptimo tertii libri aphorismo sic se habente : per squaleres febres acutæ incidunt.

B

Plurimi etiam vigent apud infulas americanas venerei affectus, ob libidines quas celebrare amant ferè omnes iftarum incolæ, præfertim cum nigritis feminis viru venereo ut plurimum fædatis. Haud tam difficilis eorum curatio in noftris obfervatur climatibus ac in Europå (modò fimplices recentefque fint) ob expanfivam auctam, vim quæ ad exteriora infectionis partem impellere valet, & fortè quoque ob calorem validiorem multum degenerationi mucofæ obftantem, quæ degeneratio plurimum virus venerei progreffui favere obfervatur.

Inter omnes autem morborum in infulis noftris vigentium caufas haud ultimum ob tinent locum animi affectus. Quotidianâ obfervatur experientiâ quantus fit istorum in œconomiam animalem influxus. Respiratio, motus cordis, alimentorum coctio, nutritio, diversa fecretiones & excretiones, musculorum actio, quidquid tandem eft func tionum in corpore humano turbatur, depravatur diversasque experitur mutationes fanitatis legibus quandòque & vitæ repugnantes. Inter plæcipua autem ab animi affectibus producta phœnomena valdè notandus venit iste peculiaris ad præcordia fensus quo stipantur isti, & cujus rationem præcipuis organis circà istam regionem fitis referre pronum eft. Indè illa peculiaris iftorum affectuum, triftium præsertim, facultas viscerum epigastricorum functiones fystemaque venæ-portarum conturbandi, cui haud parùm apud nos favere valent causæ quædam jàm superiùs allatæ, æstus (1) nempè & humiditas aëris. Inde quoque sluxus hæmorrhoïdales, abdominalium viscerum, hepatis

(1) Sciunt omnes fystema venosium & arteriale fic fe componere ut unum ex iis prædominium teneat, dum alterum quadam veluti paffibilitate relativa affici videatur. Sic v. g. apud juvenes in genere potestatem habet arteriarum systema. Indè isti valde sunt obnoxil affectibus ab illo systemate pendentibus. Sic suprà diaphragma ferè femper ægrotare observantur, præcipuè versús pectus quod evidenter magis ad fyftema arteriale pertinet ; dùm è contrà apud eos qui provectiorem attigere ætatem frequentiores funt affectus infrà diaphragma ( aut faltem fi fuperiùs adfint ifti affectus, ad caufam in abdomine latentem fæpiffime tanguam ad primariam referri debent ) ob prædominium fystematis venæ-portarum quod certè præcipuam totius venarum fystematis constituit partem. Tempestas hiemalis & regio frigida arteriis valde favent, ut ex affectionibus in iftis vigentibus conftat ; æftivalis ve ro tempeftas & regio calida venoso systemati potestatem inferunt, ut probant affectus abdominalium viscerum in hisce regnantes. Inde observavit Pouppé Desportes, ut etiam omnes apud infulas noftras Practici, plurimum in iftis prodesse venæ-sectio pedibus celebratam quæ directiùs systema venæ-portarum evacuare, visceraque abdominalia fublevare valet. Vide mal. de St. Doming. tom. 2, pag. 274.

præcipuè & lienis obstructiones, icterus, hydrops, aliique ab isto turbato systemate nati affectus.

In statu morbofo præsertim multa inferre noxia valent animi affectus. Sic v. g. in morbis exanthematicis ad interiora materiem impellunt, & ad nobiliora organa periculofum fæpiffime metaftafim faciunt. Hæmorrhoïdales aliofque morbofos fluxus fiftunt, indèque multos cient affectus ab iftà suppressione pendentes. In decursu morborum, istis malignitatis characteres inducunt. Quod certè de terrore præfertim dici debet qui vires vitales tàm fubitò frangere valet, ut vel fanifimis fæpiffime terribile objectum fugiendi facultatem tollat (1). » Ter-» rorem, inquit Stoll, novimus nervofo imprimis » fystemati inimicum (2) ». Refert Pouppe Defportes fe plurimos in infulâ Sandominicanâ vidiffe ægrotantes qui, etsi malè se non haberent, è medio tamen, ob terrorem inductum, tollebantur.

Hic quoque notanda venit valida apud Europæos noftris habitantes infulis divitias faciendi cupiditas, ut etiam diræ quibus cruciantur follicitudines ne tàm cariffimas spes adversa decipiat

(1) Barthez nouv. élém. de la scienc. de l'homme pag. 37.

(2) Rat. med. tom. 2, pag. 176.

fortuna. Nec prætereundi vani timores quibus, dum ad noftras adveniunt regiones, corripiuntur plerique, ob validam morborum cohortem diram exerentem poteftatem quam effugere fibi impoffibile putant. Indè præ aliis facillimè morbis prædominium ebtinentibus laborant. Timor enim debilitatem maximam omni fyftemati inducere valet, plurimùmque idcircò morbis epidemicè regnantibus difponere, ut fæpiffimè fuit obfervatum (1). Eadem dici poffunt de mærore qui tantas omni fyftemati inducit affectiones præcipuè ven-

(1) Sic narrat Riverius eos qui, furente peste, metu corripiuntur, facillimè ifto morbo tentari. Sic etiam contendit Willis illos præcipue vario lis corripi, qui hunc valde timescunt morbum. Istud veritati haud contrarium expertus fum ; nam agnovi ipfemet quemdam ex infulâ Sandominicanâ juvenem, domi mecum habitantem quâ variolis tunc per urbem epidemicè graffantibus laborabant infantes. Quod integro ferè mense nesciebat iste. Post mensem autem, nescio quâ de causâ, infantes variolis ægrotare fub eodem quo dormiebat tecto audivit. Subitò timore correptus fe mortuum exclamat, brevique variolis laboraturum. Eum ne vanis timoribus nimium indulgeret in vanum fuadebant amici : nulla enim prorsusque inutilia fuere corum confilia ; moxque, quibusdam elapsis diebus, variolis correptus fuit, vitâque haud multo post functus, ob validum mortis terrorem, magnamque virium proftrationem à venereis menfalibuíque olim deliciis inductam.

triculo & inteftinis in quibus peculiarem, ut adnotat Zimmermann, habet actionem. » Mira, » aït Stoll, facultas mœroris est functiones » ventriculi, inteftinorum ac hepatis conturbandi » (1) ». Inde appetitûs imminutio, digestionum depravatio, ventriculi ægritudines, flatus, dolores colici, aliique hujufce generis quibus valdè funt obnoxii illi qui trifti lentoque huicce affectui indulgent. In genere queribundi, folitudinem amantes, ftomachofique funt & omnes ad eorum augendas follicitudines studere credunt. Valdé ait Zimmermann, ad morbos funt proni; dolores validiores à causa minima patiuntur, facilèque, dùm ægrotant, ad mortem vergunt. Apud eos fatis frequenter observantur cordis palpitationes , polypofæ concretiones, anevrifinata varicefque, melancholia, defperatio, hypochondriaca paffio

nullis ferè medicinalibus remediis fananda &c. Apud mulieres menfium fuppressio, chlorosis, hyfterici affectus &c.

Plurimum in noftris infulis viget istud lentum tristeque animi pathema, ob frequentes domesticas sollicitudines peculiares quibus valde exponuntur istarum incolæ, quasque hic referre longius foret. Maxime quoque est familiare nigritis

(1) Rat. med. tom. 3, pag. 247.

fervis ex Africæ oris ad noftras adductis, quibus nulla patriam parentefque revifendi conceditur 'pes. Quis] eorum miferabile fatum ficcis infpice-'t oculis? Infelices heu ! quandòque omnia human'uis refpuentes auxilia, triftem doloris haurire am'u voluptatem lentâ pefidâque manu lectum para tem fupremum : aut fi pepercerit mors, ad ultimu, defperationis gradum provecti, fibimetipfis, luquam deglutientes, ut aïunt, aliove modo vitam ac nere haud pertimefcunt, fe fervitudine liberatos a parentes redituros fperantes, pedeque libero atales terras iterúm pulfaturos.

Hæc funt uæ circà infulas nostras Americanas in genere dice da habebam ; quibus expositis, peculiaria quædan circà febrem flavam tàm fæpissimè fævientem reoferre in mente fuerat, fed deficiente tempore, vos, o Lectores, ad Hillary, Moultrie, Bruce, Pouppé Desportes, aliosque mitto qui de ista febre ejusque therapeia tam benè fcripsere.

### FINIS.

ARGUMENTABUNTUR ILLUSTRISSIMI PROFESSORES REGIA D. PAULUS-JOSEPHUS BARTHE Univer fi.aris Cancellarius. D. GASPARDUS-JOANNES RENÉ, D<sup>ranus.</sup> D. ANTONIUS GOUAN, Pro-Decanu. D. FRANCISCUS BROUSSONET. D. FRANCISCUS VIGAROUS. D. HENRICUS-LUDOVICUS BRUN. D. HENRICUS FOUQUET. D.

TUIS