

Theophrastou tou philosophou ellogimotatou Peri idroton, kai peri iliggon = Theophrasti philosophi nobilissimi De sudoribus libell. vnus, De vertigine libell. alter. / e Graeca lingua in Latinam conuersi, et annotationibus illustrati, per Bonauenturam Grangerium ... ; libello de sudoribus adiecta sunt sudorum prognostica, ab eodem interprete Latinis versibus descripta, ex Hippocr. & Gal. scriptis.

Contributors

Theophrastus.
Grangier, Bonaventure, -1589.
Galen.
Hippocrates.

Publication/Creation

Parisiis : Apud Ioannem de Bordeaulx ..., 1576.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/ft9qw9r4>

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**

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





THEO-
PARASTUS
DE
SIDORIBUS

1576









In. Lewis Petit M.D.

Coll. Regal. Med. Lon. Soc. S. P. S. S. A.

XV.11

The Library of the
Wellcome Institute for
the History of Medicine

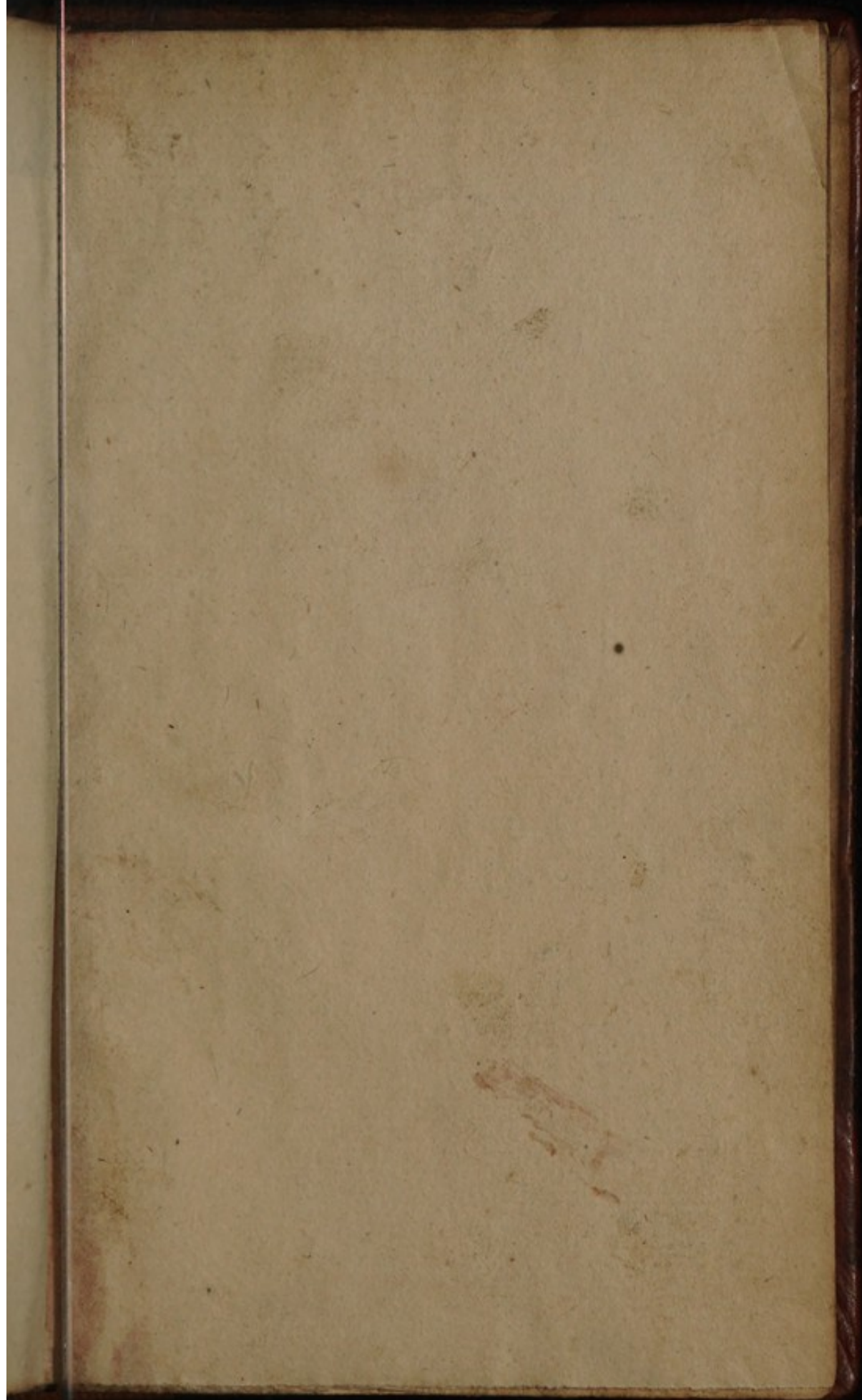
MEDICAL SOCIETY
OF
LONDON
DEPOSIT

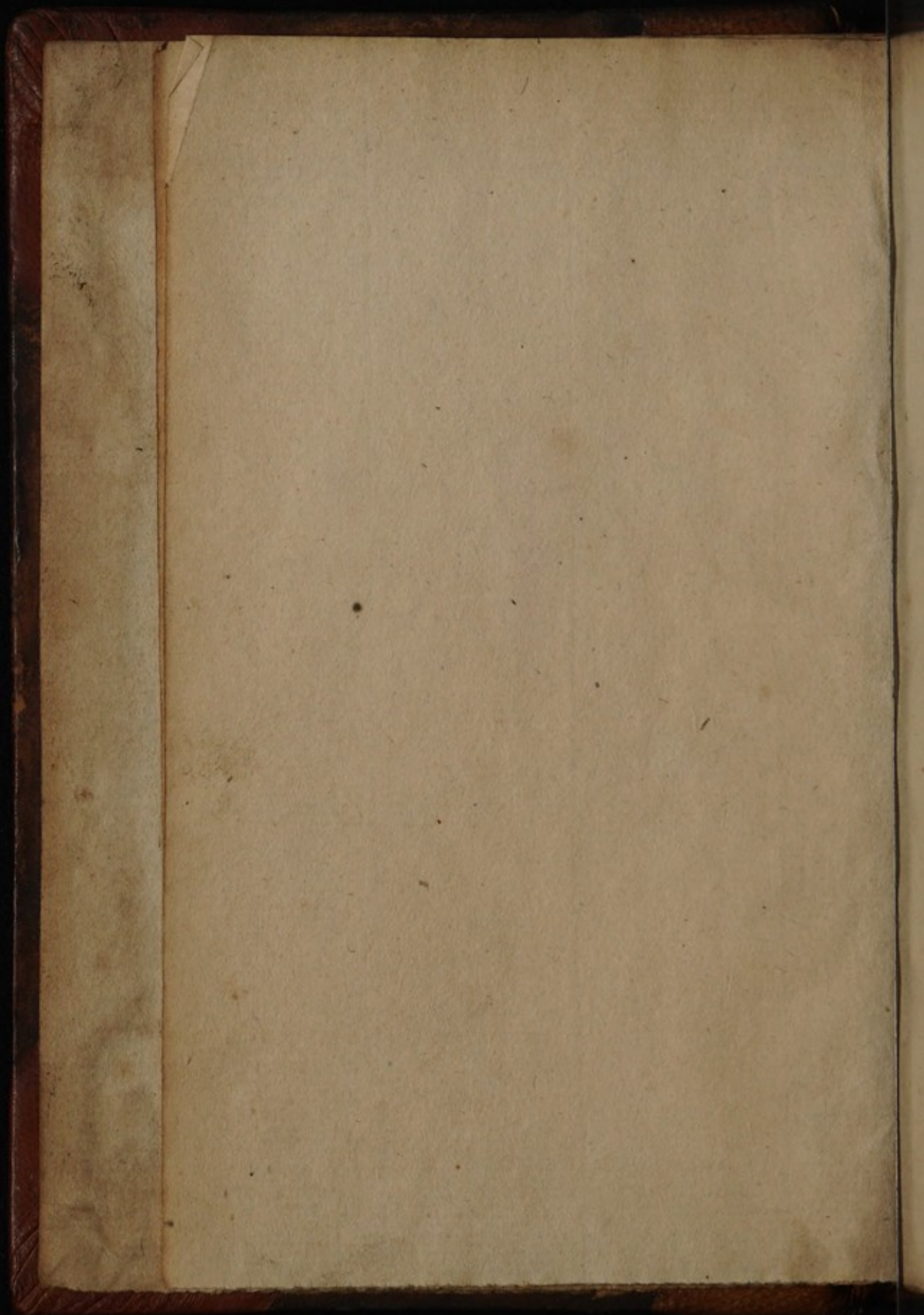
Accession Number

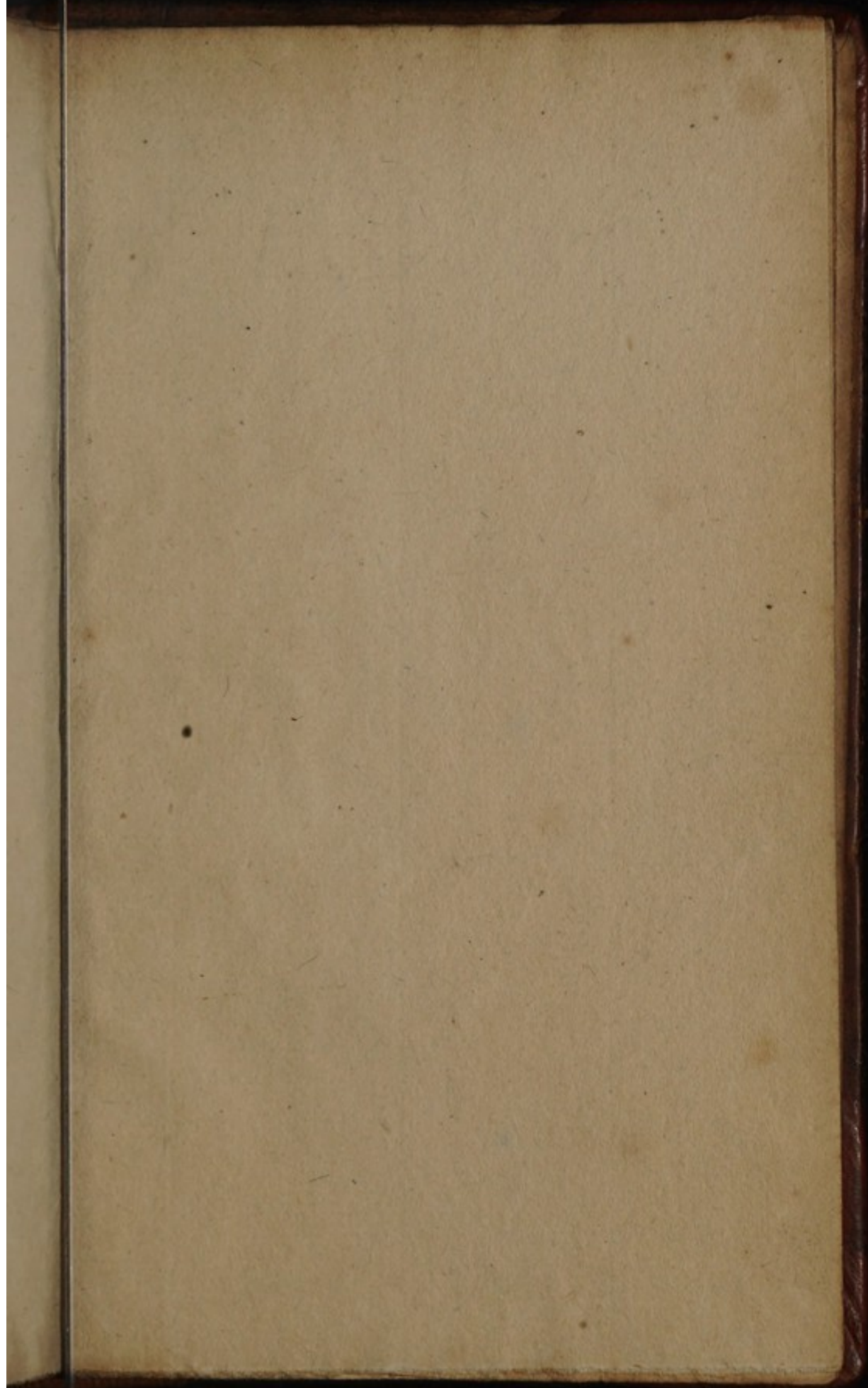
Press Mark

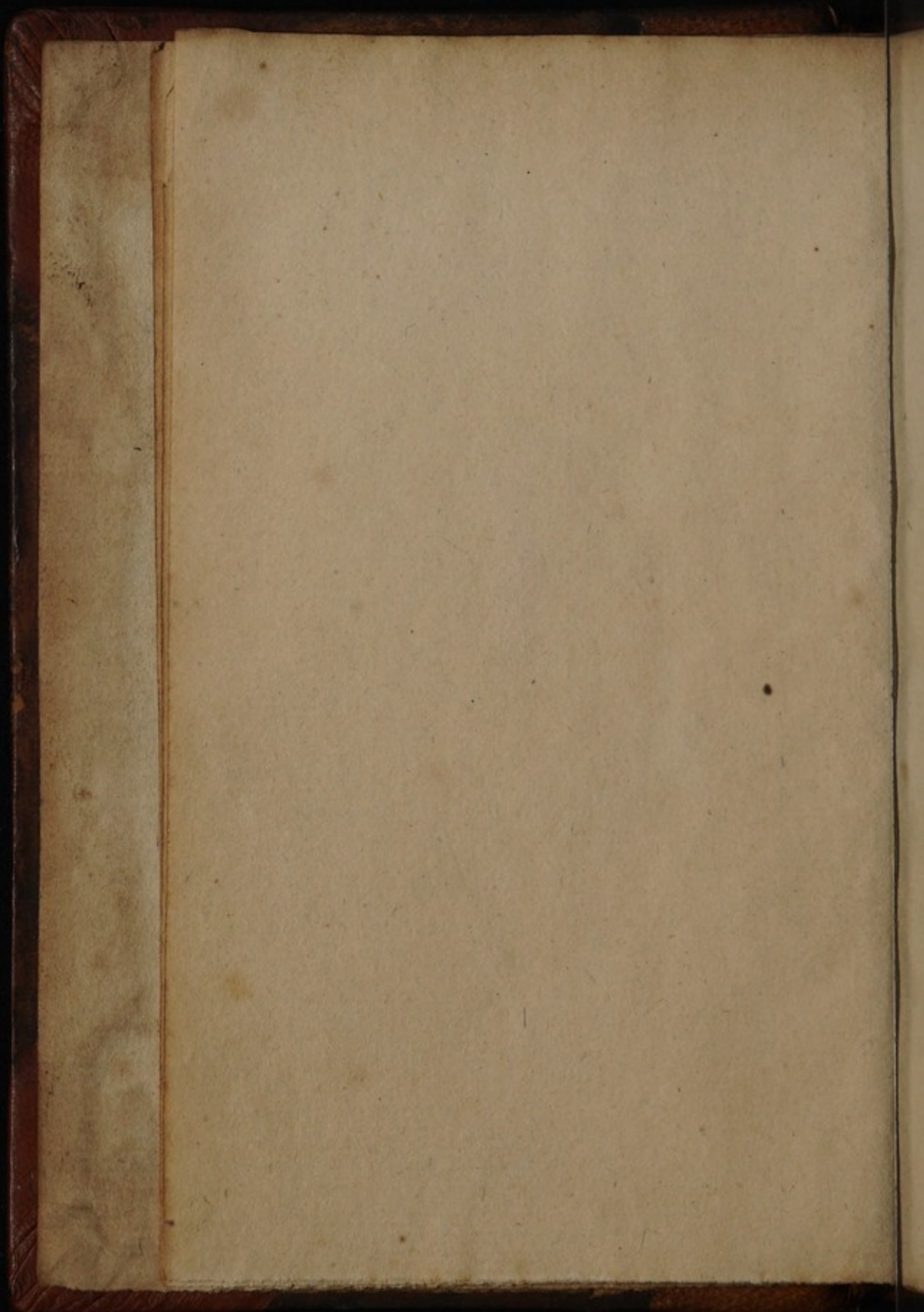
THEOPHRASTUS

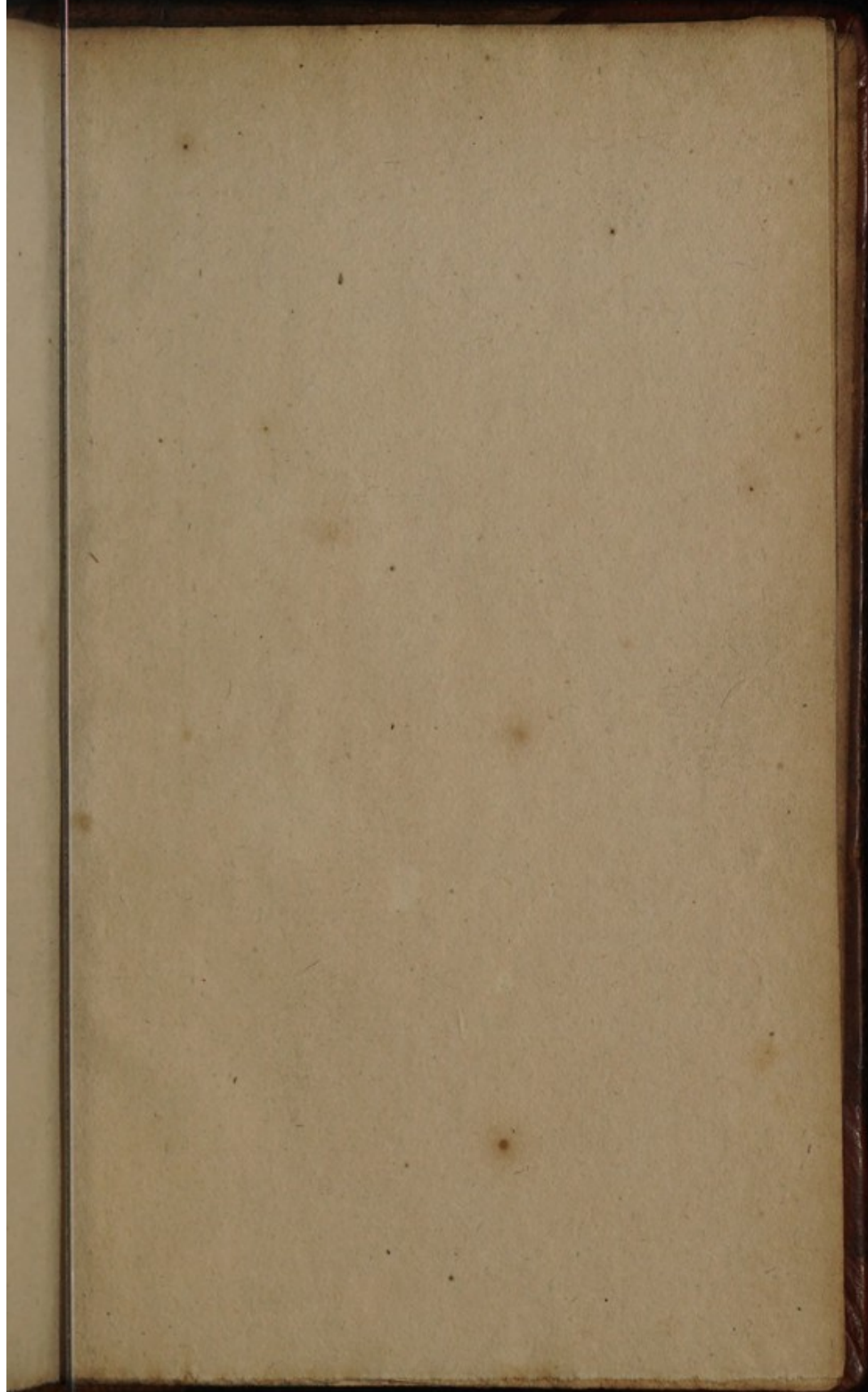
65851/A

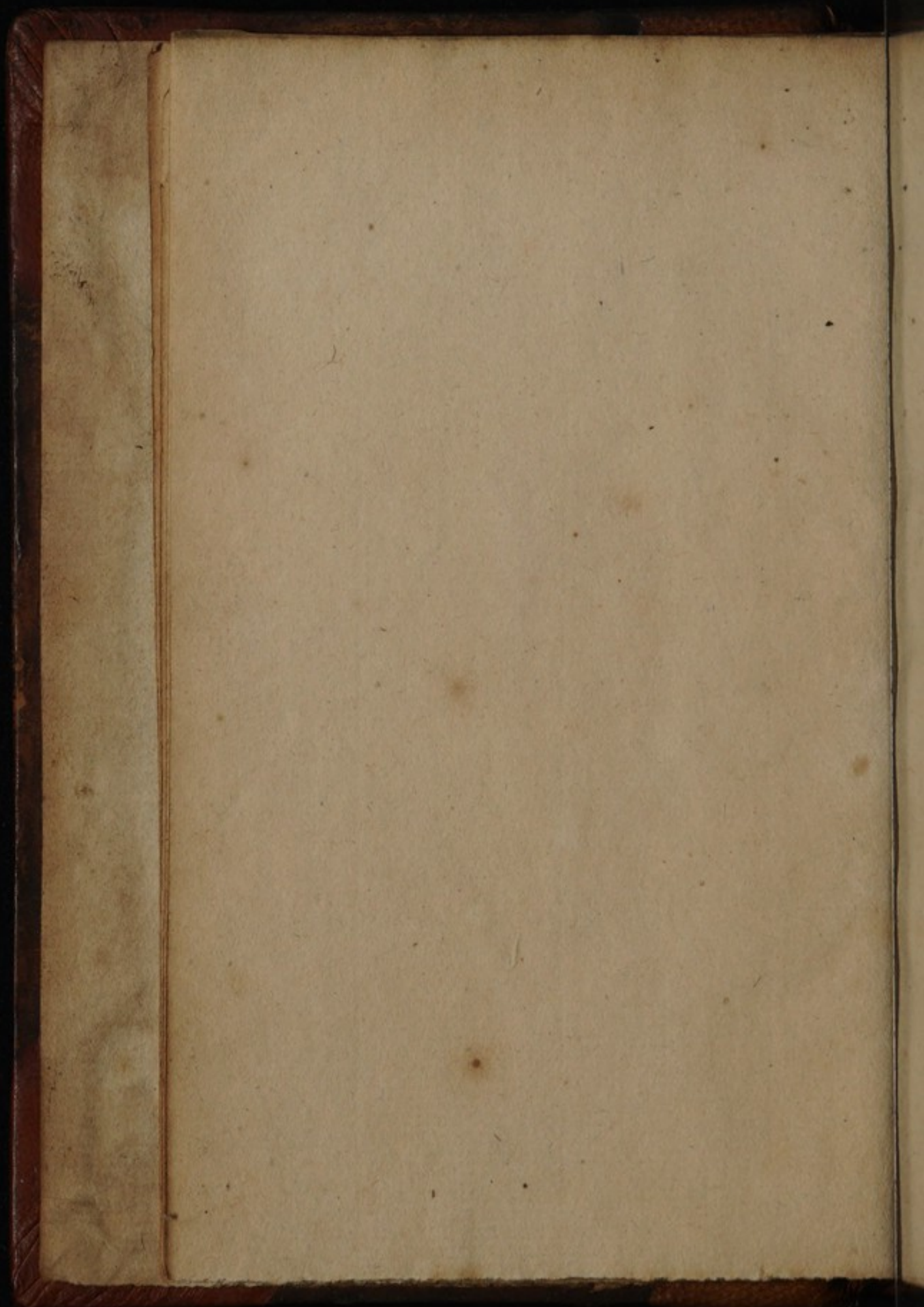


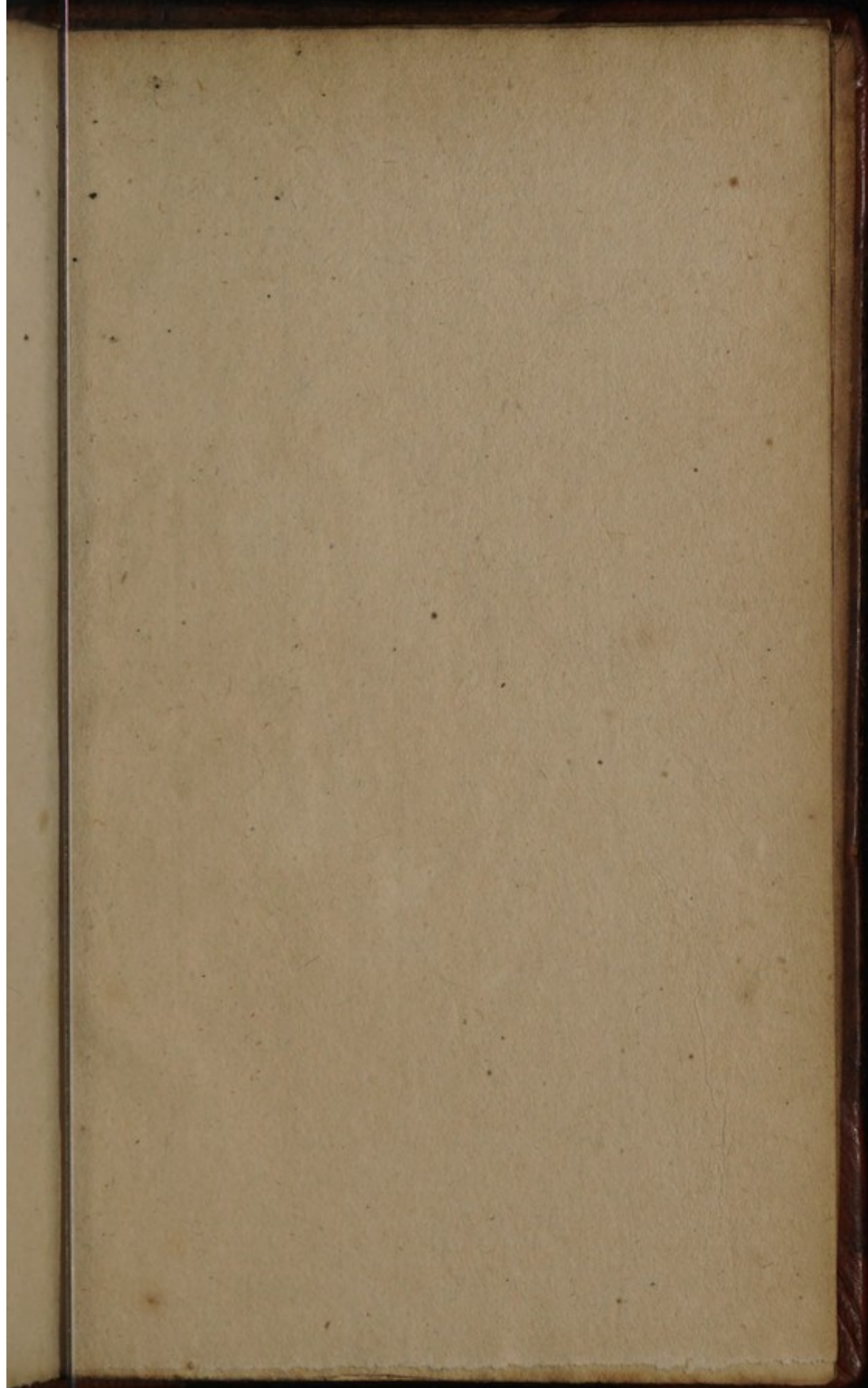


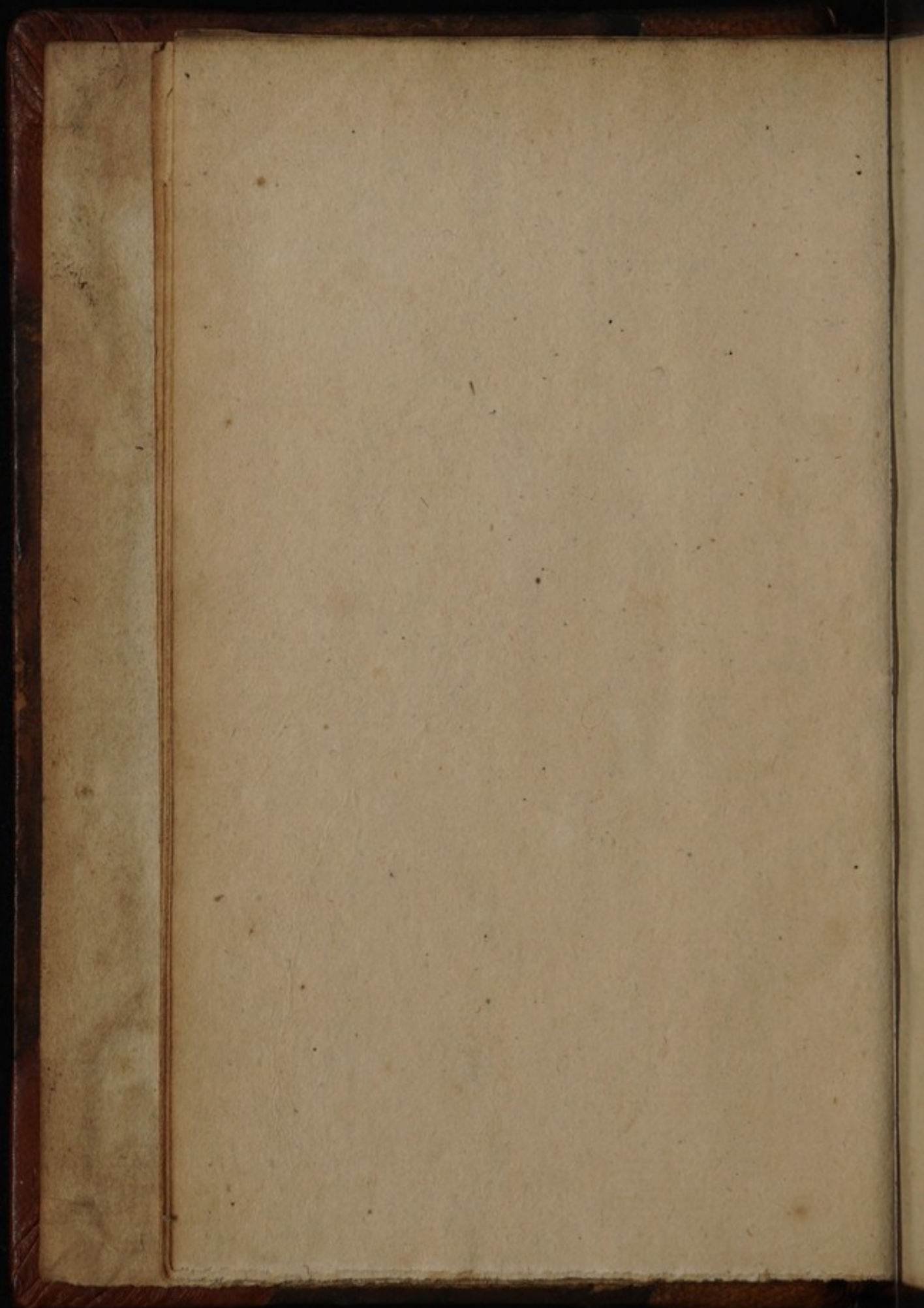


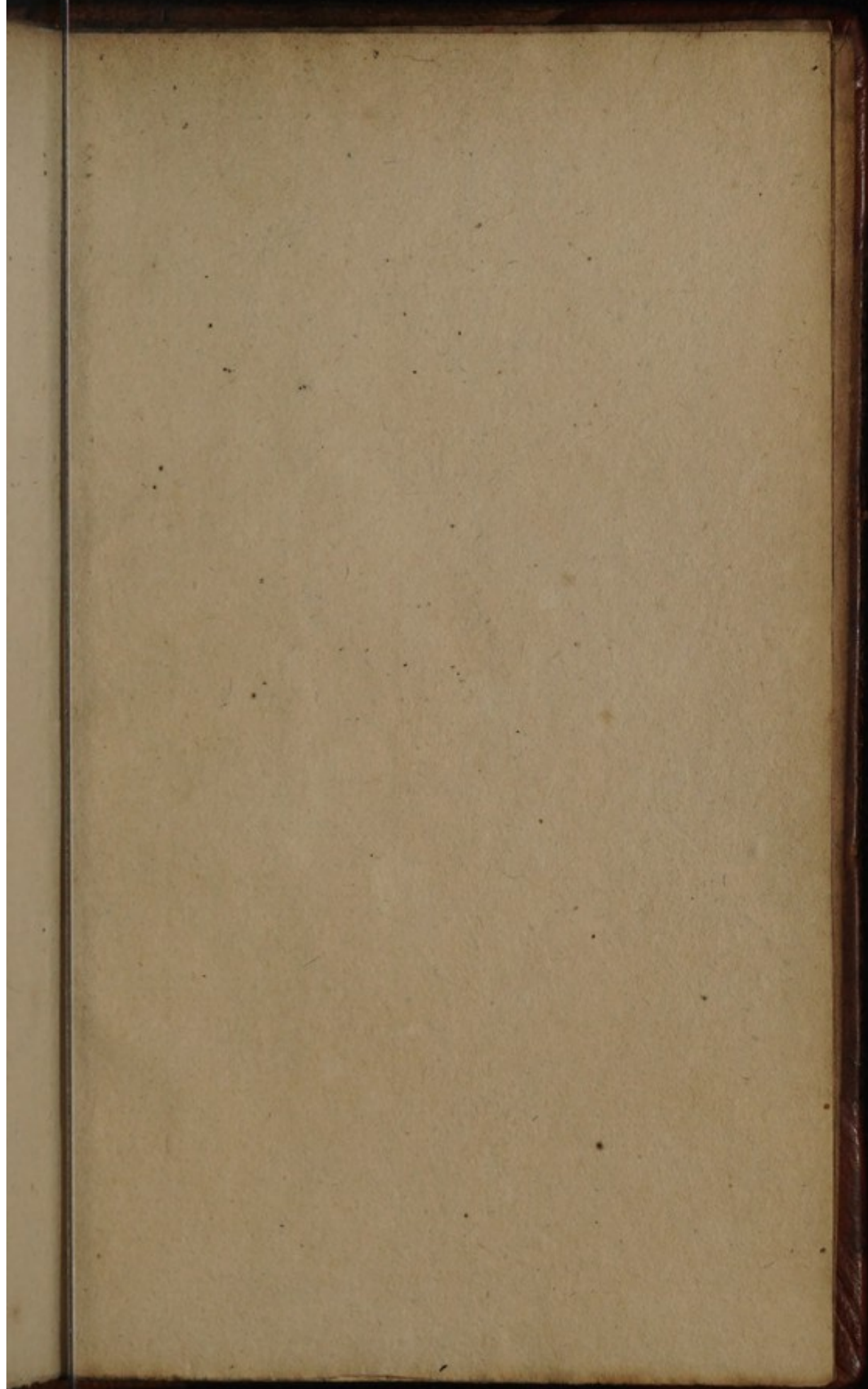


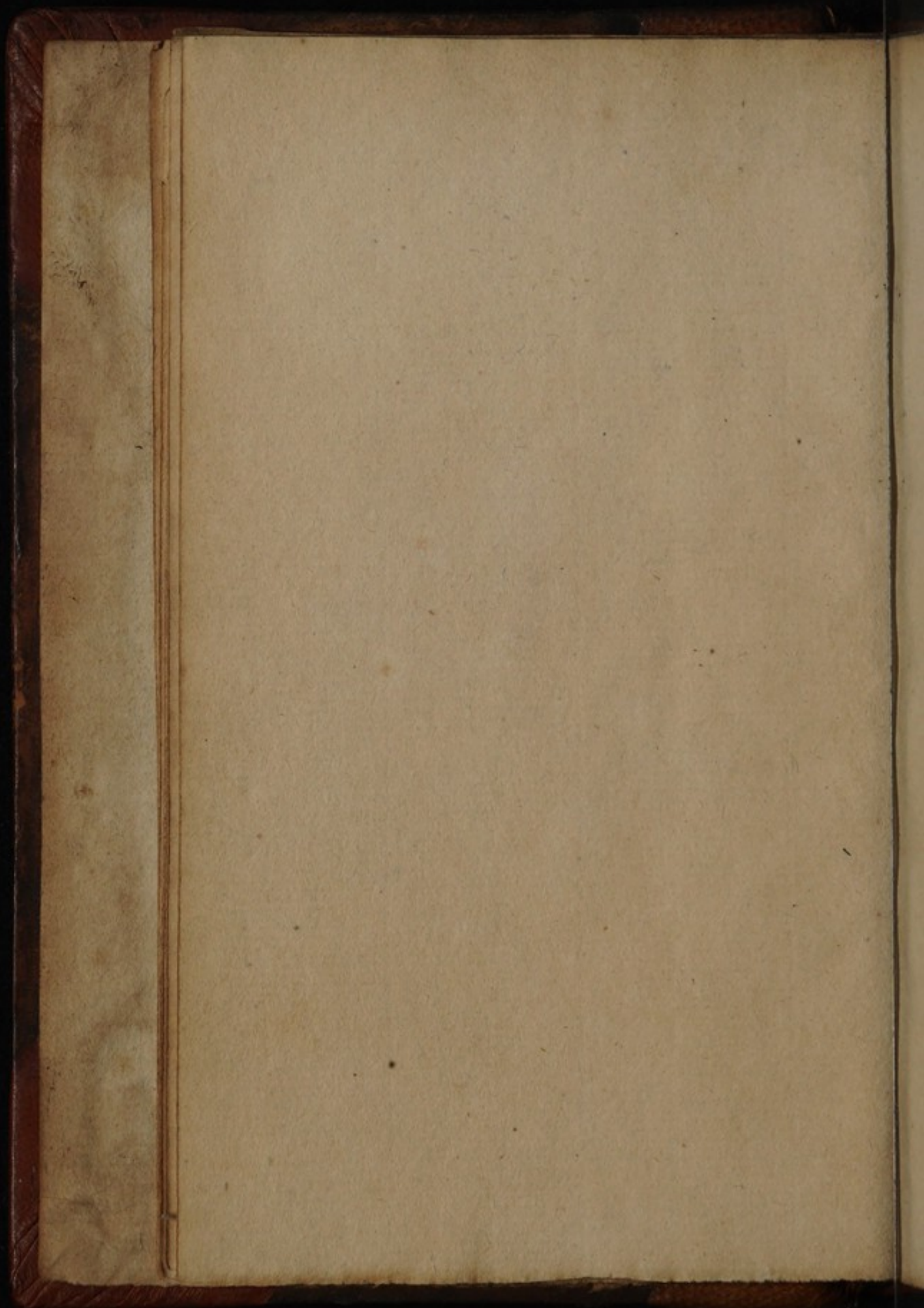


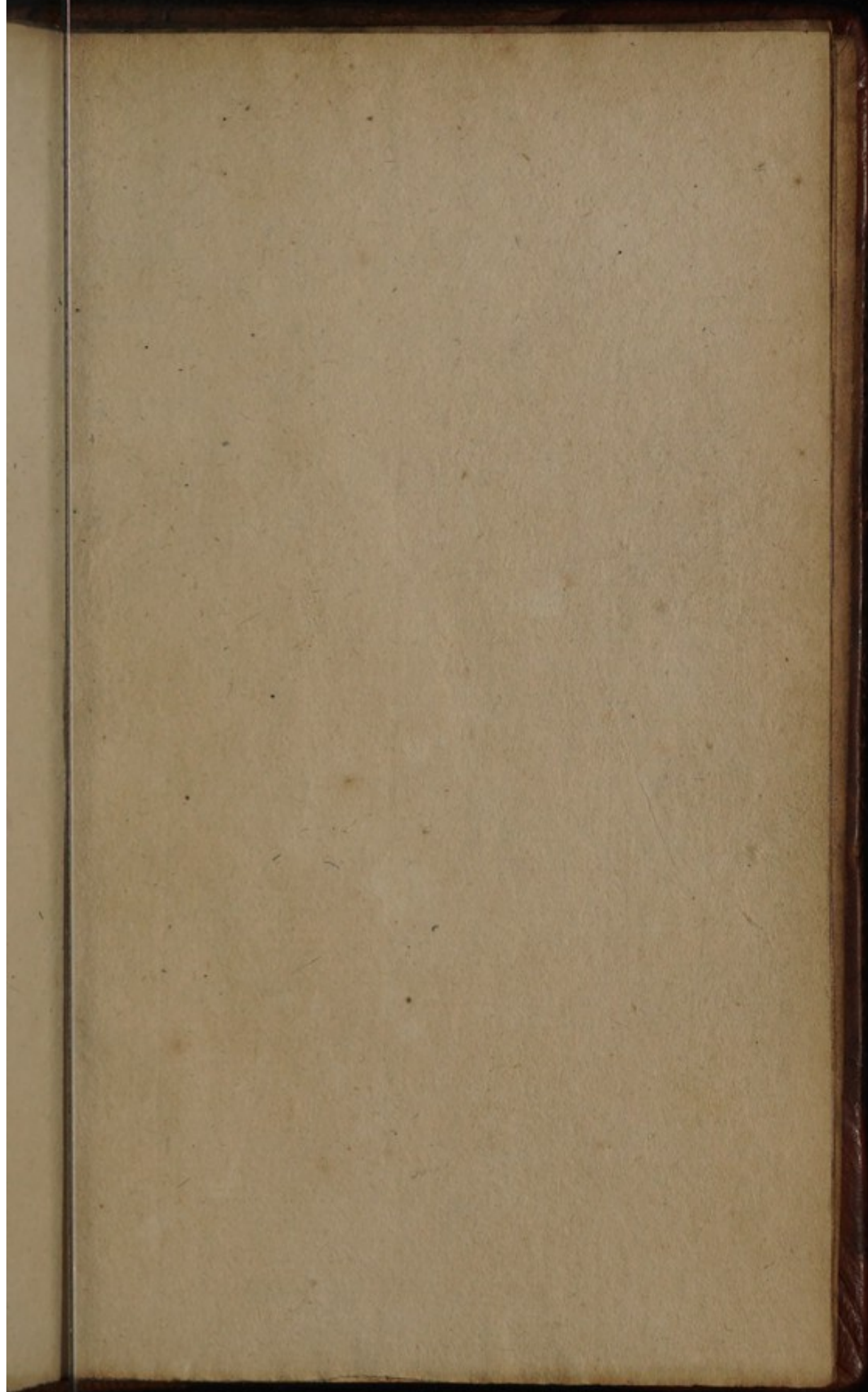


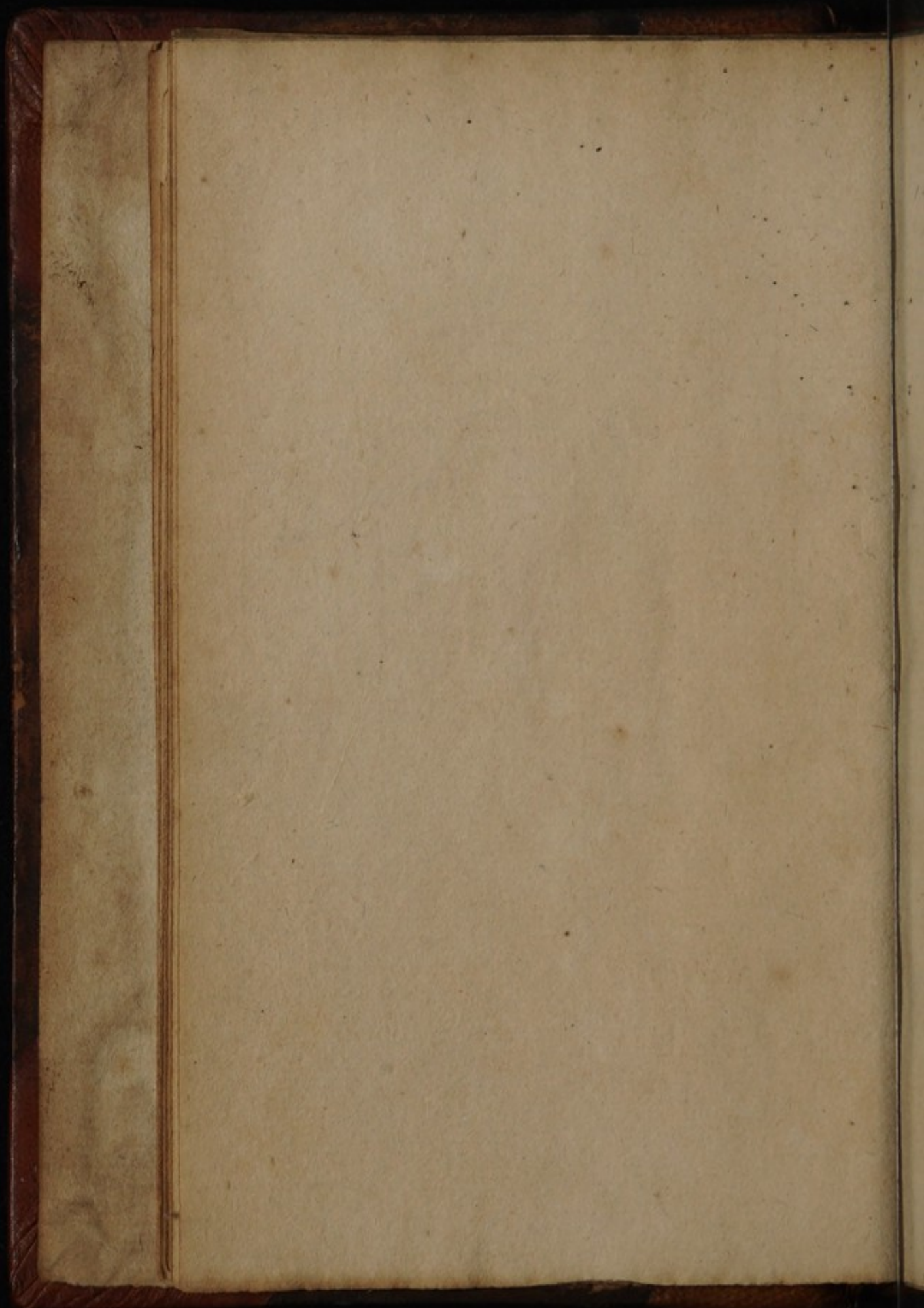


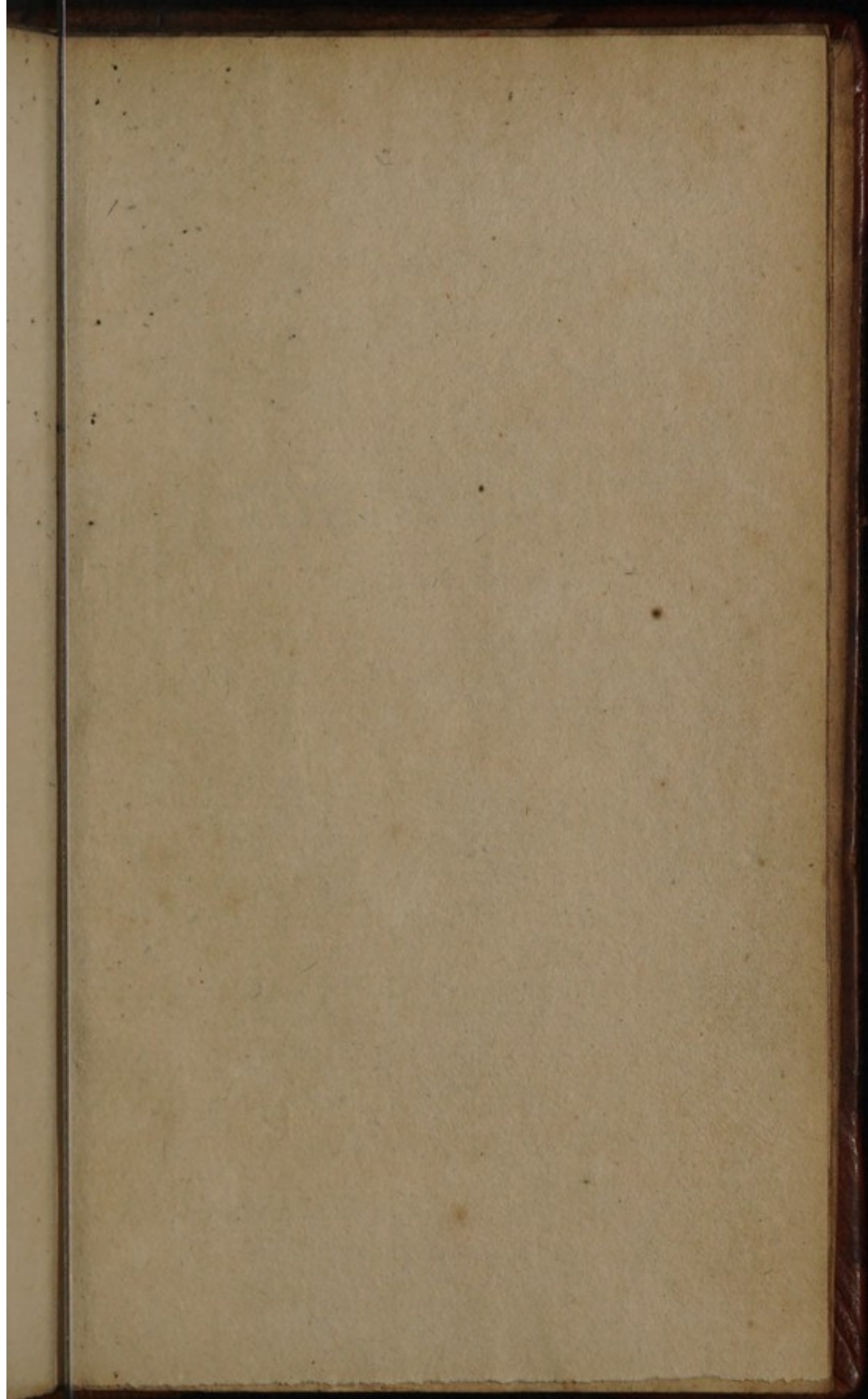


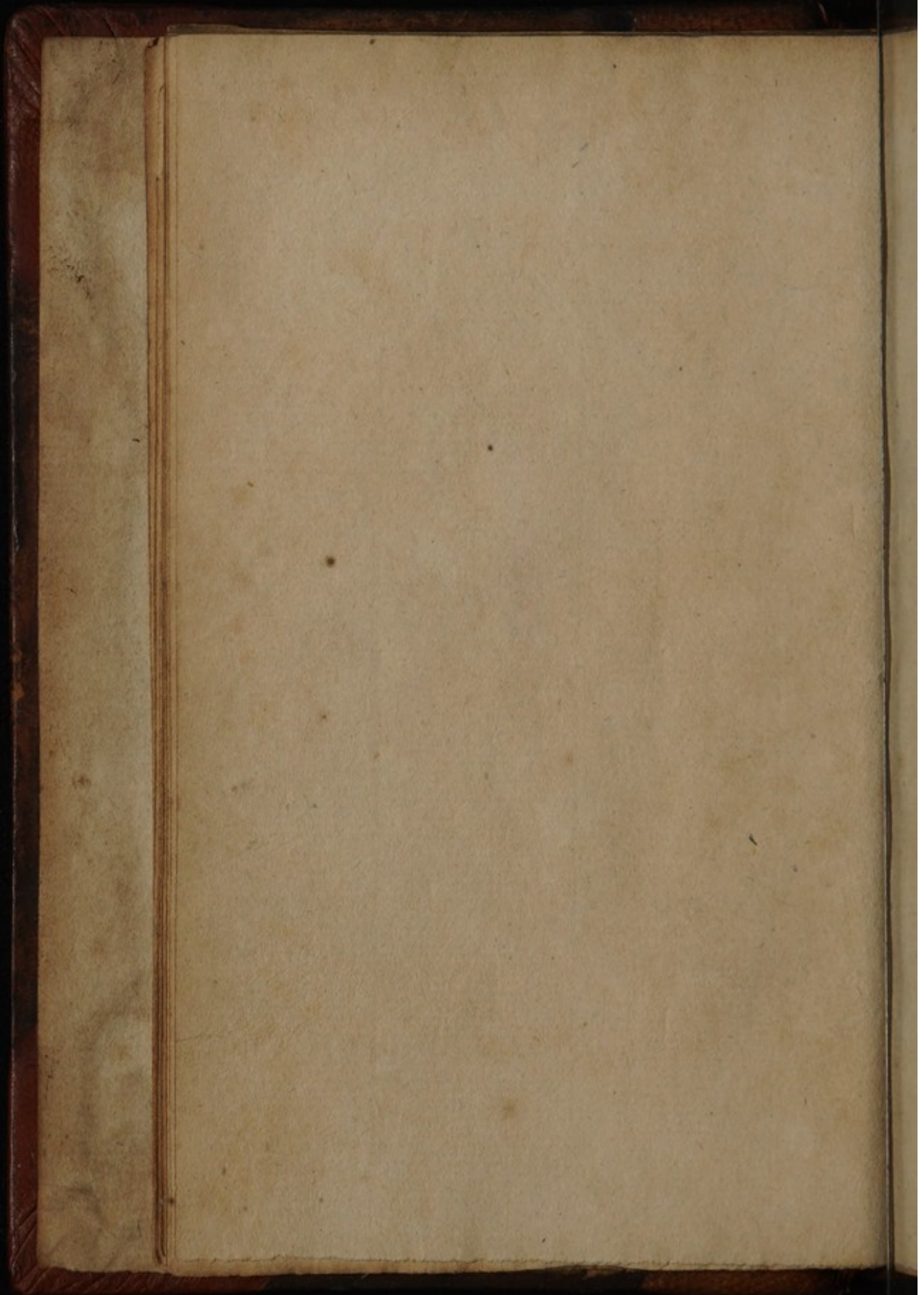












XIII
5

XVII₂

ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ

ΤΟΥ ΦΙΛΟΣΟΦΟΥ ΕΛΛΟ-

γημωτάτου περὶ ἰδρώτων, καὶ περὶ ἰλίγγων.

THEOPHRASTI PHILOSO-

phi nobilissimi de sudoribus

libell. vnus: de vertigine

libell. alter.

Æ Græca lingua in Latinam conuersi, et annotationibus illustrati, per Bonaventuram Grangerium Parisiensem, Doctorem medicum.

Nunquam antea Latine editi.

Libello de sudoribus adiecta sunt sudorum Prognostica, ab eodem interprete Latinis versibus descripta, ex Hippocr. & Gal. scriptis.



PARISIIS,

Apud Ioannem de Bordeaulx, in monte
D. Hilarij sub signo Occasionis.

1576.

CVM PRIVILEGIO REGIS.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

Decorative initial or ornament.

R

Decorative initial or ornament.

gita
mea
sua
tiam
fruct
fruct
prim



B. GRANGERIVS

RENATO BIRAGO

Ampliss. Franciæ Cancellario

S. P. D.



V M M A tua authori-
tas (amplissi. Birage)
omniūmque perpetu-
um de tua singulari
virtute iudicium, mi-
hi pro suo iure eam co-
gitationem iniicere poterat, ut magnopere
mea interesse putarem, tibi Theophrastum
suam de sudoribus & vertigine senten-
tiam Latinis verbis explicantem, velut
fructuum quos ex literis, quarum summo
studio semper sum incensus, referre po:ui,
primitias consecrare. Nam cūm eum phi-

losophum, quem verè & meritò cum Cice-
rone philosophorum omnium eruditissi-
mam & eloquentiss. extitisse consentiunt
omnes, Latinis literis legendū proponere
magnum omnino & arduum esse intelli-
gerem, dubium mihi non erat, fore ut il-
lustrissimi tui nominis splendor, qui soli
patrj finibus contineri non potuit, sed
longè latèque diffusus Regum nostrorum
aures ita peruasit, ut tibi amplissimum
Cæcellarij munus, amplissimis tuis virtu-
bus iamdudum debitum, sponte detulerint,
eos quorum sincerum & subtile iudicium
pertimescere possem ad conatus meos ami-
cè & comiter excipiendos inuitaret. Ve-
rùm cùm in animo versaretur amor erga
me tuus, ex vultu, ex fronte, ex oculis,
ex ipsis etiam tuis suauissimis verbis mihi
plenè cumulatèque cognitus, ad quem
nullis meis officiis prouocatus fuisses, sed
eius solùm voluntatis propensione, quã er-
ga Ianum Moraum fratrem meū semper
habuisti, sponte incitatus, cuius suscipien-

de retinendaque quam iuste tibi cause fuerint, cum satis memineras, has in tacita tua cogitatione relinquere malo, quam si coram dixero, in turpissimum assentationis crimen incurrere, omnem operam adhibendam putavi, ut si tibi ea in re respondere non possem, et certe huius memoriam mihi longè gratissimam esse testarer. Quare quum Theophrasti hos duos libellos, quos per id tempus quod ab agrorum curandarum exercitatione mihi reliquum fuerat (tantum autem fuerat, ut illud male perdere mihi sine scelere non licuerit) ex Attico sermone in Latinum converteram, & scholiis illustraveram, in apertum proferrem, occasione peropportuna mihi oblata existimas ad meritam tibi gratiam debitamque referendam, hos in tuo illustrissimo nomine apparere volui. Munus autem istud, si ex tua dignitate spectetur, eiusmodi esse non sum nescius, ut apud te summam gratiam, partim propter chartarum quibus continetur perexiguum numerum, partim propter ru-

dem fortasse, nec satis explicatam eorum
quæ hîc tractantur rationem, quam libro-
rum deprauatio, in summa exemplarium
inopia, attulit, inire possit: morum tamen
tuorum facilitas & suauitas, me in eam
spem adducunt, ut tibi istud ex propensa
animi mei voluntate æstimanti maximû
futurum putẽ. Quod equidem si obtinue-
ro, me longè beatum arbitrabor, idque in
parte laudis maxima ducã, quam ab am-
plissimis & ornatissimis viris proficisci,
magni ad decus sempiternum interesse, cû
Hectore illo Neuiano, semper existimaui:
sin minùs, qualecunque id erit, ut volun-
tatis meæ tibi deditæ deuotæque quasi
testificatio quædã apud te maneat, te etiã
atque etiam rogo. Bene vale. Lutetiæ
Paris. Cal. Quintil.



CANDIDO LECTORI S.



QVOD olim à Cice-
rone eorum causâ qui
de grauiſſimis rebus
in frequenti homi-
num corona verba fa-
cerent dictum est (cã-
dide Lector) magnum
eſſe ſuſcipere ac pro-
fiteri, ſeſe omnibus ſilentibus vnum, ma-
ximis de rebus, magno in conuentu ho-
minum audiendum: quia adſit ferè nemo,
quin acutiùs atque acriùs vitia in dicente
quàm recta videar: id ego cùm eorù plerif-
q; qui vel cogitationes ſuas literis mādare,
vel aliorum ſenſa ſermone qui notus eſſet
omnibus intelligenda proponere conſti-
tuiſſent, contigiffe animaduertterem, me-
cum ſæpe dubitauì, num Throphraſti li-
bellos iſtos, è Græcis Latinos factos, iis
qui Græcarum literarum rudes eſſent le-

gandos darem. Cùm enim nescio quo facto Theophrastum tam malè acceptum viderem, vt operum ipsius plurima pars periisset, quæ autem tanquam è miserrimo naufragio ad nos appulerat tã sui dissimilis esset, vt in huius colligendis reliquiis pauci admodũ sibi enitendum putarent, tantam de mea industria, si qua est, opinionem concipere non audebam, vt iis reficiendis par esse possem, cùm eorum nemo qui scribendo docendoque patriæ utilitates augere antea studuerunt, in illius explicanda sententia, rei euentum fortasse pertimescens, operam posuisset. Vnum Adrianum Turnebum excipio, qui cum iis quæ ex Græcis Latinisque literis hauriri possunt ita abundaret, vt omnes scientiæ doctrinæque numeros explere posset, in duobus libellis quid posset expertus est, quorum alter de odoribus, alter de igne inscriptus est. In quibus Latinis literis illustrandis, talem se præstitit, vt quamuis eorum cognitionem meritò desperare possemus, emendatissimi tamen in manus nostras venerint. Mihi verò cùm ipsius industriam referre, nedum æqua-

re, concessum non esse abundè intellige-
rem à proposito susceptóque consilio fa-
cile reuocari poteram, nisi utilitatis pu-
blicæ ratio, quàm existimationis meæ pe-
riculum, plus apud me potuisset: quæ me
in eam cogitationem impulit, vt si perfe-
ctum & omni ex parte absolutum opus
bonarum literarum studiosis dare non
possem, at certè talia rudimenta propo-
nerem, vt ei postremam manum impone-
re difficile non esset. In eo autem con-
uertendo ita me gessi, vt cùm plerique lo-
ci sese offerrent, qui superiorum tempo-
rum iniquitate vel ita deprauati essent, vel
mutili, vt Delij cuiusdam natatoris ope-
ram (vt est in prouerbio) efflagitarent,
quædam immutauerim, quædam addide-
rim, quædam etiam sustulerim, quoties è
re ipsa esse existimaui: ne cùm meam in-
terpretationem planissimè & apertissimè,
quantum in me fuisset, Theophrasti sen-
tentiam explicantem exhiberem, si huius
Græca qualia omnium manibus tractan-
tur afferrem, quantus eorum inter se con-
sensus esset iudicandi facultas studioso le-
ctori prærepta videretur. Quod ne quis

arrogantiâ quadam factum fuisse existima-
ret, singulorum locorum emendationes
in meis scholiis expressi, ut quibus ratio-
nibus adductus, quidque fecissem intelli-
geret. An verò omnibus in quorum ma-
nus incident satis sim factururus nescio: nec
profectò id vnquam futurum putavi, cum
mihi exploratum satis sit, in omnibus re-
bus quæ dubitationis habent aliquid fere
vsuuenire, ut vnusquisque suo sensu con-
iecturâque rapiatur. Hoc tamen affirma-
re possum, me nullo labori vnquam pe-
percisse, quò voti ab initio suscepti com-
pos fierem. Nec verò in eo præsidium om-
ne ad eam rem necessariû collocaui. Cùm
enim aliorum exemplarium auxilium ex-
pectare non possem, si operum Theo-
phraستي fragmenta quædam, ab Henrico
Stephano ante annos octodecim edita, &
Aristot. problemata quædam excepero,
quorum comparatione, quod eiusdem ef-
sent argumenti, interdum sum adiutus,
viros eruditos, quorum singularem in me
benevolentiam antea expertus fueram,
cùm multos alios, tum verò Ludouicum
Duretum, Regium medicum & medicinæ

professorem, & Gerardum Denisotum,
inter principes non solùm huius vrbis flo-
rentissimæ, sed totius etiam Galliæ medi-
cos, & doctrinarum studiis ornatissimos,
& medendi gloriâ clarissimos, consului.
Quorum iudicio in locis implicatis expli-
candis, obscuris illustrandis, corruptis
restituendis, vacuis explendis, cùm in ple-
risque steterim, te (candide Lector) tanti
ipsorum in me meriti nescium esse nolui,
vt quando parem gratiam iis referre non
possum, retulisse tamen videar, cùm com-
mendatione perpetuâ persequutus fuero.
Bene vale.



ΕΙΣ ΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΙΝ ΤΟΥ
Β. Γραῖπειϛ πρὸς ἰδρώτων.

Ἦν δε Θεοφράστου βιβλον ἰδρώτων πέει,
Ἰδρῶσι πολλοῖς ἐκφράσας Γραῖπειϛ,
Τοῖς ἐντυχῶσι δῶκ' ἀνιδρωτὶ φρονεῖν.

Ι. Αντῶ. ὁ Βαῖφιϛ.

ΕΙΣ ΤΟΝ Β. ΓΡΑΓΓΗΡΙΟΝ
τοῦ Θεοφράστου μεταφραστὴν.

Σοὶ χάειν ὀφλήσει, Γραῖπειε, σὸς Θεόφρατος,
Ὡς φαόφρατος ἔη πρὸς σκοτόφρατος ἔων,

Κλάυδ. ὁ Ρεβούρσιϛ ἰατρὸς.

I N
THEOPHRASTI LIB. DE
sudoribus in integrum restitutum,
& Latina lingua donatum,
eiusdem Reburfij
Hendecasyllabi.

DVM Grangerius explicaret istum
De sudoribus horridum libellũ,
Exilẽ, lacerũmque, Græciãque
(Vt verè loquar) exulem libellum,
Tam se præstitit impigrum ad labores,
Sudorĩsque, famĩsque, frigorĩsque,
Atque æstus patiẽtem: ut ad legendum,
Discendum quoque, posteris deinceps
Iter tam facile atque tam expeditum
Ornarit, sine (vel leui) labore,
Ac sudore, queant ut imperiti
Non dico legere, aut tenere mente,
De sudoribus horridum libellum,
Exilem, lacerũmque, Græciãque
(Vt nuper fuit) exulem libellum,
Sed bellum, ac lepidum, integrũmq; librũ,
Authori patriãque restitutum.

D E

THEOPHR. LIB. DE SV-
doribus restituto & Latinè factò.

*Qui lacer antè fuit, nulla reparabilis arte,
Et nulli nostrùm cognitus antè liber,
Integer ecce iterum surgit rediuiuus in auras,
Et Graiis lectus, lectus & Ausoniis.
Quod tua cùm faciat virtus, Grangere, quis in te
Phœbigenæ numen non videt esse dei?*

I. Curterius.

I N

THEOPHR. LIBELLOS
à BON. GRANGERIO Med.
Parisi. emendatos, Latinitate
donatos, & comment.
illustratos,
Hendecasyllabi.

*Dum sanus Theophrastus, integérque,
Ab ortu Hesperium petit cubile,
Fortè in sacrilegas manus viator*

V-

O.

nte

S

Barbarorum hominum incidit misellus:

A quibus mutilus, lacer, cruentus,

Discedit, variéque vulneratus,

Multis stigmatibus feris, probrosis,

Vstus, ulceribusque verminosis

Scatens, Telephiis, Chironiisque.

Sed Grangerius hospitem misellum,

Et dulci patria exulem, cruentum,

Sordidum, variéque vulneratum,

Multis stigmatibus feris, probrosis,

Perustum, ulceribusque verminosis

Plenum, Telephiis, Chironiisque,

Ad se inuitat, & excipit benigno

Sermone, hospitioque liberali,

Sordes & saniem ulcerum repurgat,

Profundos replet ulcerum recessus,

Disiunctasque facit coire partes,

Carnem conglutinat, cutim regignit.

Quid plura? irremeabili paludi

Vicinum reuocat, manu perita,

Fide, cura, ope, diligentiaque,

Reddit incolumem, bonisque multis

Ornatum, Latiaque ciuitate

*Donatum, tamen omnibus fruendum,
Utendum, ad patrios lares remittit.*

Nic. Ellænius med. Paris.

I N

LIB. DE VERTIGINE

*vnà restitutum, & Latinum fa-
ctum, Cl. Rebursius.*

Si vertigine quis laborat atra,
Quem Grangerius edidit libellum
De vertigine perlegat, Latinè
Sic versum, nitidèque, splèdidèque,
Ut splendore suo, & suo nitore
quaslibet tenebras fugare possit:
Mox vertiginis ille fiet ex pers.

D E

*B. GRANGERIO THEO-
phraستي interprete & scholiaste.*

*Quod Theophrastus Aristoteli, Grangerius illi
Est, medicòque patri: interpretis, successor, & heres
Doctrinæ, laudisque, velut Medicina Sophiæ.*

Guliel. Cappellus Med. Paris.



ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ

ΠΕΡΙ ΙΔΡΩΤΩΝ.

THEOPHRASTI

de sudoribus lib.



ἰδρῶς πότερον ὑφ' ὑγρότη-
τος ευθὺς ἐκκρῖνομένης γί-
γνεται, ἢ πνεύματος, ὡς
τοῦτε διιέντος ἀπὸ τῆς
σαρκὸς, εἰ' ἔξω πήγνυται
καὶ σκωρίαται καταψύ-
χθεις, ἔτερος ἔστω ἐν ἄλλοις
λόγοις. διότι δ' ἄλμυρός, ἢ ὄξύς, ἢ κακώδης, ἢ
τὰς ἄλλας ἔχων ἀσφοδράς, νυῦ πειρατέον θεωρεῖν.
ἄλμυρός μὲν οὖν γίγνεται, διότι τὰ ἀλλότριον ἐκ-
κρίνεται ἐν τῇ περὶ φύσιν τῆς σαρκὸς, ἐξαιηλωμέ-
νη τῷ γλυκυτάτῃ, καὶ κρυφτάτῃ. ἰὸ γὰρ ἰοιῶ-
τον ἐν μὲν τῇ ὑπόσπασί τῇ κατὰ τὴν κύστιν οὖρον, ἐν δὲ
τῇ σαρκὶ ἰδρῶς καλεῖται. πλὴν ὅτι συμβαίνει τὸ
μὲν ἀυλομάτως, καὶ ὅτιον αὐτῆς τῆ φύσεως ἐργάζο-

THEOPHRASTI DE

μένης ὑφίστασθαι, τὸν ὑδρότα δ' ἐκκρίνεσθαι ἀπὸ
 τῶν κίνησιν, ἢ πόνον, ἢ ἀπλῶς, τῶν δ' ἑρμῶν καὶ
 πνεύματος δυνάμιν. διὸ καὶ τὸ μὲν αἰεὶ, τὸ δ' οὐκ
 αἰεὶ. συνεχὲς μὲν οὖν ἦτιον ἢ τῶν πνεύματος ἐκκρίσις.
 ἀφανὴς δὲ τῆ ἀισθήσει, καθάπερ ἀτμίζοντος αἰεὶ
 τῶ σώματος. τὸ μὲν ἀλμυρὸν ἀπεπιον, τὸ δὲ πε-
 πεμμένον γλυκὺ, τὸ δ' ὅτι πολλῆς ὑδατῶδες, ὡς περ
 τὸ φλέγμα καὶ δάκρυον. τάχα δὲ ταῦτα μὲν εὐ-
 λόγως. τὸ μὲν ὅτι ἀπὸ τῆς βροφῆς, τὸ δ' ὅτι ἀπὸ
 τῆς περὶ τὸν ἐγκέφαλον. ὃ δ' ἰδρῶς, καθάπερ ἐκ
 σαρκὸς καὶ φλεβῶς, ἐν οἷς ἤδη μεταβολὴ τῆς τρο-
 φῆς, καὶ τύποι τοιαύτη, καὶ οὕτως, ὡς περ καὶ
 τὸν ἐγκέφαλον. ἐπεὶ καὶ εἰταδῆσθαι ὅτι ἐκ συλήξεως,
 ἢ ἀλλοτίνος πάθους, ἀλμυρὸν τὸ πτύελον καὶ τὸ δά-
 κρυον ἢ. τῶν μὲν μαρτυρεῖ τῶ λόγῳ τὸ δεύτερον,
 ὅτι ἰδρῶς πᾶς ἀλμυρὸς, εἰ δὲ πορρᾶτέρωθεν ἀλυ-
 κώτερος. οὗτος δὲ μάλλον ἐν τῆ περσοφύσει ὢν, δό-
 ξειεν ἂν ὅτι οὐ τῶ ἀλυκῶ ἢ ἐκκρίσις ἀλλότριον εἴη.
 τὸ δ' ἀλμυρὸν πάλιν ἀλλότριον. ὡς μὲν οὖν
 σκεπτιέον. εἶοικε γὰρ ὁ μὲν τις τοιούτος, ὃ δ' οὐ τοιούτος
 εἶναι τῶ ἰδρώτων, ἢ τὸ γε μάλλον, καὶ ἦτιον, φανερώς.

Vtrum ex humore, qui subito atque
 repente excernitur, sudor existat,
 an verò ex spiritu, ut pote qui carnem per-
 meet, deinde extra cogatur, atque ubi re-

frixit concreſcat, alius eſto differendi locus. Quid autem cauſæ ſit quod vel ſaluſ, vel aciduſ ſit, vel malum odorem ſpiret, vel aliarum differentiarum particeps ſit, vt inueſtigemus adhibenda omnis opera. Ergo ſaluſ ſudor euadit, quia id quod alienum eſt, dum alimentum carni adiungitur, excernitur, poſteaquam id quod dulciſſimum iuxta ac leuiſſimum eſt exhaustum fuerit. Quod enim eſt iſtiusmodi, id quidem in veſica ſubſidens, vrinæ, corporis autem habitum appetens, ſudoris nomen accipit: hoc tamē intereſt, quod vrinam ſponte ſua, atque id quaſi agente natura, ſubſidere contingit, ſudorem autem agitatione & motu excerni, omninoque (vt ſimpliciter dicam) vi atque efficientia caloris atque ſpiritus. Eò ſit vt illa omni tempore ſecedat, hic autem non omni: proinde minùs continuuſ ſit huius diſceſſuſ quàm ſpirituſ. Verùm hic ſenſum fallit, cùm ſemper è corpore aliquid expiret. Porrò id quod ſaluſ eſt crudum eſt, quod verò dulce eſt, maturum & coctum: id autem quod per ſummam corporis ſuperficiem excurrit aqueum eſt, ve-

THEOPHRASTI DE

lut pituita & lachryma. Sed fortasse rationi maximè consentaneum fuerit, alterum ab alimento principium ducere, alterum à cerebro: sudorem verò, quemadmodum ex carne & venis, in quibus iam cernitur alimenti conuersio, iamque forma atque specie ipsa talis, ita etiam ex cerebro quodammodo proficisci: quandoquidem vel ob colliquationem, vel ob aliquem alium affectum, sputum salsum illinc prodire animaduertimus, falsam etiam lachrymam. Hoc verò planè confirmat id quod antea dictum est, nempe sudorem omnem falsum esse: quod si è longinquiore partibus feratur, magis adhuc falsum sentiri. Verùm enim verò quando hic dum alimentum partibus singulis adhærescit potissimum gignitur, videri possit eius quod falsum est excretionem alieni nihil habere. At contrà id quod falsum est alienæ naturæ particeps est. Hæc igitur vt se habeant considerandum. Videtur enim sudor alius talis esse, alius talis non esse, aut certè magis vel minùs euidenter.

ὑφ' ἰσρότητος.] Ita legere malui, quàm veterem lectionem sequi, quæ habet μὲν ἰσρότητος. Hæc enim τωπολογίαν quandam habere

videtur. Nam si sudor humor est, quid aliud est querere an sudor cum humore qui excernitur erumpat, atque querere an humor cum humore erumpat? At verò quæ hoc loco de sudoris ortu affertur questio, duas partes habet, quia queritur an sudor ex humore ortum habeat, an verò ex spiritu, quod quidem ex præpositione μετὰ intelligi non potest.

ἔτερος ἔστω ἐν ἄλλοις λόγοις.] Nullus extat locus in operibus Theophrasti quæ ad nos peruenierunt, in quo hic suam de questione quæ hoc loco proponitur sententiam explicauerit. Quare à Theophrasto significari puto lib. qui περὶ ἐκκρίσεων inscribitur apud Diogenem Laërtium, si modò Latine loquendo de excetionibus potius inscribendum esse recte iudico, quàm de selectione, vt interpres conuerit. Veròntamen si omnium quæ ab eo prodierunt conspirationem consensumque vnum fuisse credimus, mihi dubium non est, hunc cum Aristotele magistro (de cuius sententia constare potest ex probl. 18. & 20. sect. 2) opinionem vtramque quæ hoc loco proponitur sequutum fuisse, quippe qui sæpenumero humorem excrementitium sudori materiam suppeditare scribat: at causam explicans quæ efficit vt post cohibitionem animæ sudores effusè magis ferantur, spiritum ad cutem traductum sudorem fieri dicat, idque repetat sub finem libri, rationem reddens nauisæ quæ dum sudor effluit molestiam exhibet, si corpus refrigerat. Spiritus autem nomine, sanguinis & humorum exhalationem intelligi velim, quam Gal. lib. 11. Meth. medendi ἀέρωσις, ἢ λιποπίνσις τῆς ἀίματος, ἢ ἰς ἀτμὸς λύσις appellari posse scribit: ne si spiritus nomen ad id quod actionum animæ præcipuum instrumentum est traducatur, summos philosophos absurdarum opinionum authores faciamus. Hoc ne quis Aristot. & Theophrast. de suo sensu depromere existimet, consulat Hippoc. librum de flatibus Et lib. 1. de morbis, vbi intelliget vi, caloris sanguinem Et humores resoluentis, vt in acutis febribus fit, nonnunquam vapores in corporis superficiem attolli, qui occurssu cutis resistentis coquuntur, atque sudoris specie excernuntur: non aliter quàm ex aquis quæ in ollis subditis ignibus efferuescunt, vapor in altum sublatus concrefcit, si quid solidum op. ponitur. Quoniam verò Aristoteles Et Theophr. de humoris qui excernitur natura non satis definitè loquuti videntur, si quis eam sibi integrè explicari cupiet, legat Gal. lib. 1 de facult. natur. sub finem, lib. 1. de sanit. tuenda cap. 12. librum

THEOPHRASTI DE

10. de simpl. medicam. facult. lib. de atrabile, *Et* cōm. in hist. 5. particul. sect. 1. lib. 3. Epidem. Ex iis enim locis intelliget excrementum tenue *Et* seorsum, ex eo succo qui in partium substantiam concessit secretum, quod ante transmittendi alimenti fuit instrumentum (vnde ab Hippocr. extremo lib. de alimento τροφῆς ὄχμα nominatur) quale est illud quod ex venis *Et* arteriis in vesicam influit, quod urinae nomen habet, sudoris materiam existere.

ἐν τῇ προσφύσει τῆς ἀρκῆς.] Sic restitui cū antea legeretur πρὸς φύσιν, Aristotelis auctoritate adductus qui probl. 3. sect. 2. eandem questionis proposita rationem reddit his verbis. ἢ διὲν γίνεται τὸ κινῆσιως καὶ θερμότητος ἀποκρίσεως ἔσονται ἀλλότριον ἔστιν ἐν τῇ προσφύσει τῆς τροφῆς πρὸς αἷμα καὶ τὰς σάρκας; Id est, quia excitatur motu atque calore secernente quicquid alienum est, dum alimentum sanguini & carnibus applicatur? Ceterum rationis huius confirmatio petenda est ex lib. 2. Meteor. cap. 2. *Et* 3. Aristoteles enim causam exquirens quae efficit ut mare sit salsum, id fieri tandem concludit per exhalationis aridae *Et* siccae admistionem, *Et* vaporosae secretionem, ut rectissime observavit Iul. Scaliger exerc. 51. in Hierony. Cardanum. Cū verò exhalationis aridae & siccae materiam de terra quae mari subiecta est excitari vellet, non à Sole tantum, verum etiam virtute spiritus calidi qui terrae visceribus est conclusus, eamque vaporosae admistam in nubem cogi, rursusque una cum pluvia refundi ordine quodam sempiterno: vaporosae autem secretionem fieri, dum ea aquae portio quae potui apta est & dulcis, levitate omnis in sublime fertur, utriusque rei exempla ex urina *Et* sudore deduxit, in quibus salsum saporem tum propter admistionem, tum propter secretionem, fieri docuit.

Ac admistionem quidem ex eorum esse numero à quibus salsum sapor gignitur his verbis ostendit. φανερόν δ' ἡ διὰ πολλῶν συμμίσεων ὅτι γίνεται τοῦτος ὄχμος διὰ σύμμιξίν τινα. ἐν τε γὰρ τοῖς σώμασι τὸ ἀπιπλότατον, ἀλμυρὸν καὶ πικρὸν, ὡς καὶ πρότερον ἔπεμψεν. ἀπιπλότατον γὰρ τὸ σφίττωμα τῆς ὑγρᾶς τροφῆς τοιαύτη δὲ πᾶσι μὲν ἰσότησιν, μάλιστα δὲ ἡ ἐν πικρῶν. συμμίον δ' ὅτι ἀπιπλότατη βῆσι, τὰ δὲ ἀπιπλότατα πάντα σωίσα δαμπεύουκεν. ἔπειτα ὁ ἰδρῶς ἐν οἷς τὸ αὐτὸ σῶμα σιωεκρίνεται ὁ ποιεῖ τὸν χυμὸν τοῦτον. ὁμοίως δὲ καὶ ἐν τοῖς κρῶμασι. οὐ γὰρ ἀν μὴ κρατήσῃ τὸ θερμὸν, ἐν μὲν τοῖς σώμασι γίνεται σφίττωσις, ἐν δὲ τοῖς κρῶμασι τέρρα. Id est, Multis equidem argumentis perspici licet, hunc talis saporem ex admistione quadam

evenire. Primum enim in corporibus quod maximè incoctum est
 Et crudum, id falso amaròque sapore preditum est, quemadmo-
 dum etiam diximus. Alimenti enim humidi reliquie incoctæ
 sunt & crude maximè, qualis est cum omnis materia quæ subsi-
 det, tum ea maximè quæ in vesicam delabitur: Idq; hinc intelli-
 gi potest, quod tenuitate præstat, cum ea omnia quæ concocta sunt
 crassiora fiant, atque cogantur: Deinde verò sudor, in quibus ea
 materia quæ hunc saporem parit, vnà depellitur. Quod etiam in
 ijs rebus quæ comburuntur animadvertitur. Cum enim calor non
 superat, tum in corporibus excrementa nascuntur, in ijs autem quæ
 exuruntur cinis. Secretioni autem in ijs causis quæ salsum sapo-
 rem gignunt locum esse hac oratione confirmat. ὅν μὲν ὀρώμεν κατέ-
 χουσαν τόπον τὴν θαλάτταν οὗτος οὐλος οὐκ ὄρεθι θαλάττης, ἀλλὰ μάλλον
 ὕδατος. φαίνεται δὲ θαλάττης, ὅτι τὸ μὲν ἄλυρον ὑπομένει διὰ τὸ βάρος,
 τὸ δὲ γλυκὺ καὶ πόπιμον ἀνάγεται διὰ τὴν κρυφότητα, καθάπερ ἐν τοῖς τῶν
 ζώων σώμασι. καὶ γὰρ ἐν τοῦτοις τῆς τροφῆς εἰσελεύσεως γλυκείας, ἢ τῆς
 ὑγρᾶς τροφῆς ὑπόστασις, καὶ τὸ φέιττωμα φαίνεται πικρὸν ὄν, καὶ ἄλυ-
 ρόν. τὸ γὰρ γλυκὺ, καὶ πόπιμον ἐπὶ τῆς ἐμφύτης θερμότητος ἐλκυομένην εἰς
 τὰς σάρκας, καὶ τὴν ἄλλω σύστασιν ἦλθε τῶν μερῶν, ὡς ἐχέσον πύφου-
 κεν. 1. Quem locum mare tenere cernimus, is non est maris, sed
 aquæ potius. Maris autem videtur esse, propterea quod salsa suo
 pondere substernitur, dulcis verò leuitate superiora capessit Et
 obtinet, quemadmodum in corporibus animantium. In ijs enim
 cum dulce alimentum intravit, humidi cibi reliquie amara Et
 salsa videntur. Quod enim dulce est, id ab insito calore tractum
 & collectum in carnes, aliamque partium compositionem, pro cui-
 usque natura venire solet. Istud ipsum ante Aristot. scripsit
 Hippoc. lib. de aëre, aquis & locis, quem breuitatis gratia studio-
 so lectori legendum relinquo. Quoniam verò dubitari potest, num
 sudor, Et vrina, aliquid admistum habeant, quod substantia
 quadam tenui & aquea constare videantur, ne quis dubitationi
 locus sit, meminisse nos oportet, saporem omnem in humidi Et
 siccæ admistione positum esse, vt tradit Aristot. cap. 4. lib. de sen-
 su, & Theoph. cap. 1. lib. 6. de causis plantarum, & cap. 3. lib.
 eiusdem: sed hoc à cæteris salsum differre, quod siccum, cuius
 admistione nascitur, coctum non sit, nec caloris vi superatum: hu-
 midum verò solum neque salsum saporem, neque amarum, neque
 vllum alium comitem habere: proindeque vrinam Et sudorem,

THEOPHRASTI DE

quamuis solo humore constare videantur, necessario tamen aliquid sicci admistum habere, quod quia concoctum non est, utrumque salsum efficit. Ac istud quidem tum in vrinarijs vasis subsidere cernitur, tum cuti adherescere, nisi optimè linteo detergeatur: eodem plane modo quo ijs qui in mari lauantur accidit, ut cum resiccatum fuerit corpus sordibus quibusdam inquinatum videatur, propter siccum terreum quod in se continet, ut docet Arist. locis citatis, & sect. 23. probl. cui subscribit Plutarch. sympos. quest. decadis, i. quest. 9. Et Macrob. Saturn. lib. 7. cap. 13. vbi Homerum, velut arcanorum nature scientissimum, testem adducunt. Nam apud eum Vlysses Odis. lib. 6. post naufragium obuius factus Nausicae cum aliquot ancillis propter littus ambulanti, post sermones varios cum Nausicae habitos, huius iussu ab ancillis ad fluium lauandi causa deductus, coram virginibus lauari nolens, has ita alloquitur.

Ἀμφίπολοι, γῆθ' ἔγω ἀπόπροθεν, ὄφρ' ἔγω αὐτὸς
Ἄλμυ ὠμοῖν ἀπολῶσμαι.

Ergo procul, famulae, procul hinc abscedite, donec
Ipse salis maculas humeris squallentibus amne
Eluero. —

Deinde verò postquam in fluium descendit.

Ἀὐτὰρ ὁ ἐκ ποταμῶν χροάνιζετο δίος Ὀδυσσεύς
Ἄλμυ, ἢ οἰνῶτα χ' εὐρέας ἀμπεχεν ὠμοῖς.

Ἐκ κεφαλῆς δ' ἔσμηχεν ἄλως χυρὸν ἀπρυγέτωιο.

Protinus amne salem liquido diuinus Vlysses
Eluit, huic humeros foedantem, & terga, caputque
Obductum abstersit sterilis lanugine ponti.

συνεχῆς μὲν οἷον ἦτον.] Cum antea locus hic ita legeretur, συνεχῆς ἢ τῶν ἢ τοῦ πνεύματος &c. voces has μὲν οἷον interieci atque pro ἢ scrpsi ἢ quod lectio hac ad absolutionem sententiae mihi necessaria maxime videretur. Item ἀφαντος reposui pro ἀφαντος, quia hic de transpiratione quae per cutem fit sermo est: quam Gal. ἀδύστη

αἰδῆσει διαπνολῶν ubique appellat, I. transpirationem sensum latentem, quam vox ἀρατος significare non potest.

τὸ μὲν ἀλμυρὸν ἀπειπτον,] verba illa τὸ μὲν ἀλμυρὸν in eorum locum quæ perierant ante ἀπειπτον sufficienda existimaui, ὧς adductus quæ nuper ex Arist. lib. 2. Meteor. disputavi: ubi ostensum est falsum saporem, qui urinae est sudoris comes est, ex ea alimentæ portione proficisci, quæ cum à gemino calore victa non sit, alieni caloris vestigia retinet.

οὗτος δὲ μάλλον.] vulgata lectio sic habet οὗτος δὲ μάλλον τῆ προσφύσει δόξειεν, οὐκ αὖ τῷ ἀλυσίου ἢ ἔκκρισις εἶη. Ex quibus verbis cum sensum nullum eruere possent, qui rei de qua agitur conveniret, contextum integrum quodammodo futurum putavi, si eo modo quo emendavi legeretur. Hic enim suspicor quandam esse προκλάλησιν, cuius solutio contineatur verbis illis τὸ δ' ἀλμυρὸν πάλιν ἄλλοτριον: quanquam (ut verum fatear) mihi non satisfacit emendatio hæc. Sed aliter restituere in presentia concessum non fuit, quod desint ea quibus rei hoc loco propositæ ratio continebatur, quæ sequi oportuit verba illa, ἑπὶ μὲν οὖν σκαστέον. Quæ enim sequuntur ad falsedinem nullo pacto pertinent.

Ἀκόλυθον δὲ πῶς τούτων αἰτίας ὅτι, καὶ σχεδὸν τῆς αὐτῆς, καὶ ὅτι ὁ μὲν κακώδης, ὁ δ' ἀνοσμος, ἐνίοις δὲ ὄξυς ἢ ὀσμῆ, καὶ ἄλλοι δὲ τρόποι: τῆς κακώδους ἀπνοίας. καὶ γὰρ ταῦτα, ὡς γένει λαβεῖν, ἀπεψία. τῆς δ' ἀπεψίας, ὅτε μὲν ἀκαθαρσία τῆς κοιλίας, ὅτε δ' ὅλως καχεξία τις αἰτία, πολλάκις δὲ καὶ βρωμάτων πινές προσφοραί. καὶ γὰρ ταῦτα ποιεῖ πινάδυπώδιαν, ὡπερ καὶ τὸ πηγαινὸν φασί. τάχα δὲ ταῦτα μὲν ὡς συμβαλλόμενα θετέον, τιμὴ δ' αἰτίαν τοῖς. πρότερον ἀποδοτέον, καὶ πῶς αὖ τῆς ὅλης τοῦ σώματος κράσις. πολλοὶ γὰρ τῶν γυμναζουμένων, καὶ δοκωμάτων εὐ ἔχειν, βαρεῖς καὶ κακώδεις τοῖς ἰδρώσιν.

TEOPHRASTI DE

ὅτι ὅτι γὰρ τῆ καχεξία πολλὰ χόσται, φανερόν ἐκ τῶν
 πῶν χαμνόντων, καὶ ἐκ τῶν ἀφροδισιαζόντων,
 πλείω ἔξιν ἐχίντων ἡδὴ, καὶ τῶν θεραπευτῶν ἡδὴ
 ὅλως.

Cæterùm causæ cuius vi hæc fiunt con-
 sequēs quodammodo est, proximèq; cum
 ea cohæret, quod odoris foeditatem alius
 adiunctam habeat, alius odoris omnis ex-
 pers sit, quidam odorem acidum expi-
 ret, denique, quod odoris mali reliquæ
 species sudorem attingant. Hæ enim, vt in
 genere dicam, sunt ea ipsa cruditas. Cru-
 ditatis autem efficiens est nonnunquam
 alui impuritas, nonnunquam verò mala
 quædam corporis habitudo, sæpe etiam
 qualitas quædam ex cibo & potu profecta.
 Nam & hi foetoris alicuius authores sunt:
 qualem vim in ruta inesse testantur. Sed
 fortasse de his ita statuendum est, vt quod-
 dam quasi adiumentum afferant, superio-
 rum autem causa in vniuersi corporis tem-
 periem præcipuè conferenda sit. Nam &
 permulti qui corpus exercent, bonæque
 corporis habitudine præditi sunt, graui
 & malè olente sudore diffluunt. Quod
 autem ex mala corporis habitudine idip-

sum plerumque accidat, partim ex iis qui aduersa valetudine tentantur perspicuum est, partim ex iis qui rebus venereis vtuntur, quamuis habitiores sint, partim, vt omnino dicam, ex ipsis etiam gymnasij ministris.

καὶ γὰρ ταῦτα.] Aristoteles quæ mali sunt odoris talia esse putat, quia incocta sint. Nam probl. 13. sect. 4. ideo corpora cum ad pubertatis annos peruenerint, grauem odorem spirare scribit, quia dum semen emittitur, quod quamquam mole exiguum est, efficiencia tamen maximum, calor quoque qui in semine continetur, foras vnà erumpit. Propterea initio probl. citati hæc scripsit. ἢ ὅτι τὰ ἀπειρία τοὺς τε χυμοὺς ἀεὶ χίρους ἔχει, ἢ γὰρ ὄξυτέρους ἢ ἀλμυροτέρους, ἢ πιροτέρους. καὶ τὰς ὀσμάς δ' υἱοδισίρας. τὰ δὲ περιμμένα, ἢ γλυκίς, ἢ ἡτλον ἀγλυκίς, καὶ τὰς ὀσμάς εὐωδισίρας, ἢ ἡτλον δ' υἱοδισίρας. I. An quoniam quæ incocta sunt et cruda, sapores obtinet deteriores? aut enim acidiores, aut salsores, aut amariores: odores quoque fetidiores emittunt. Quæ verò concocta sunt, aut dulces, aut certè dulcis minùs expertes sapores habent, odores quoque suauiores, aut certè minùs insuaues. Idem probl. 4. sect. 13. causam exquirens quæ efficit vt nullū animal suauiter oleat, excepta Panthera (quod ipsum scriptū reliquit Plinius lib. 21. cap. 7. et Aelianus lib. 5. de histor. animal. cap. 40.) inter cetera hæc scripsit. πότερον ὅτι τῆς δ' υἱοδίας ἀπὸ τῆς ἀπειρίας: ἀπὸ τῆς ἰσχυρίας; διὸ καὶ οἱ ἰδρωότες ἐνίοις, καὶ ἐνίοτε τοῖσιντοί εἰσι, μάλιστα δ' οἱ μὴ αἰετῶν, τοῖσιντοί ἐκ τῶν νόσων γίνονται. I. Vtrum quoniam mali odoris causa est excrementorum quadam cruditas? hinc enim sudores nonnulli tales erumpunt. Quibus verò tales non semper feruntur, ex morbo potissimum gignuntur. Arist. magistri sententiam hic sequitur Theophr. vti cap. 21. lib. 6. de causis plantarum, et initio lib. de odoribus: quem imitatus est Plutarchus sympos. quæst. dec. 1. quæst. 6. vbi suavis odoris causam, quem ex Alexandri magni corpore efflari memoria proditum est, caloris robori acceptam refert. Deinde verò subiungit. διὸ καὶ τῆς οἰκρομύτης οἱ ξηρότατοι καὶ διεμύστατοι π-

THEOPHRASTI DE

ποι, πῶς τε κρῶσιαν, ἢ πὴν λιβανωτὸν ἐκφέρουσι πείθει γάρ πινι τῶν ὑγρῶν
 ὁ Διόφραστος φησὶν ἐπιγίνεσθαι πῶς εὐωδίαν, ὅταν ἐξαίρετῆ τὸ βλαβε-
 ρὸν ὑγρὸν ὑπὸ θερμότητος. I. Ex eo fit ut orbis siccissima quæq; Et
 calidissima loca Casiam et Thus ferant. Nam humorum coctio-
 ni Theophr. ait superuenire suauitatē, cū sublatus est vi caloris
 humor noxius. Sed hæc absque distinctione accipienda non sunt.
 Nam cum incocta appellentur, tum ea quæ à calore victa non sunt,
 tum ea quæ vehementioris caloris vim experta sūt: sudores odo-
 rem prauum spirantes ex cruditate fieri dicemus, quantum quidem
 alieni caloris vehementiæ notas referunt. Quod ne de meo sensu
 d. promptum videatur, vnius Iul. Scaligeri, velut honorarij cu-
 iusdam arbitri, auctoritatem interponam, qui exercit. 198. in
 Hierony. Cardanum ita de ea re statuit. De excrementorum fœ-
 tore, an à cruditate fiat alibi disputatum est. Nam crudorum
 humorum superfluas reliquias, vel liquidas, vel alias, non male
 olere verum est, Immo verò vix olere. Quibus mortalibus impen-
 sius fit concoctio, eorum fastidiosa sunt excrementa: & fructus
 acerbi nihil, maturi benè, putridi male olent, non quia non sunt
 cocti hi, sed quia extincta, aut superata, mediocri coctione, vlti-
 riore opera calor intensus addidit id, quod supra odorem illum
 erat.

ὅλη τοῦ σώματος κρῶσις.] Duo sunt quibus accepta feruntur omnia
 quæ in animantibus fiunt atque geruntur, forma, atque temperies.
 Forma enim est principium mouens, à quo vnaquæque corporis pars
 habet esse id quod est: temperies verò affectio quædam ex mutua
 primarum quatuor qualitatum actione et passione nata, per quam
 vnaquæq; pars tota sibi vtiq; similis est & μορσις ἴσῃς. Quod
 cū ex multis Aristot. locis intelligere licet, tum verò ex lib. 2. de
 gener. animalium cap. 1. vbi sic inquit. σκληρὰ μὲν οὖν καὶ μαλα-
 κὰ, καὶ γλύσκα. καὶ κρῶσις, καὶ ὄρα ἄλλα πᾶσι ἐπ' ἀρχὴ τῶν ἐμφύ-
 χων μορίοις, θερμότης καὶ ψυχρότης ποιήσειον ἂν. τὸν δὲ λόγον ὡς ἴδῃ τὸ
 μὲν σὰρξ τὸ δὲ ὄσσω, οὐκ ἴπ. ἀλλὰ ἢ κίνησις ἢ ὑπὸ τοῦ γυνήσαντος, τῆς
 ἐπιτελεχῆς ὄντος, ὃ ὅστις διδάμει ἐξ οὗ γίνεται. I. Duta igitur, mol-
 lia, lenta, rigida, Et quicumque alij affectus partibus animatis
 insunt, à calore & frigore proficiuntur: at ratio qua illud caro
 est, hoc autem os, nullo pacto: sed motus qui ab eo quod genuit
 profectus est, quod inquam, uelut est id, quod potentia est id ex
 quo gignitur. Quibus subiungit exemplum deductum ex ijs rebus

qua artis opem desiderant, qualis est ensis. Quod enim sit ensis
 ab arte habet, quod verò ferrum, aut chalybs, unde fit, durum
 vel molle sit, à calore, vel frigore. Nulla enim qualitatium qua
 nobis nota sunt potest esse opifex ordinis, situs, numeri, figura, et
 reliquarum rerum eiusmodi: At secretionis instrumentum tantum,
 aut concretionis, densitatis aut raritatis, extensionis aut contra-
 ctionis, cohaesionis aut disjunctionis, asperitatis aut leuitatis, du-
 ritiei aut mollitudinis, visciditatis aut ariditatis, aut aliarum
 talium rerum, qua similaribus partibus creandis apparatus sunt à
 natura. Quare cum Gal. lib. 1. de vsu partium cap. 9. ait à
 temperamento unicuique parti tributum esse vt sit id quod est, ve-
 luti carni vt sit caro, ossi vt sit os, nervo vt sit nervus, & ita in
 ceteris, sic ego interpretor, vt velut materiam qualitatibus certo
 modo inter se temperatis instructam, ad carnis, ossis, & nerui ge-
 nerationem conuenisse: At quod à qualitatibus illis, materiam com-
 mitantibus, partes illa propriam & peculiarem formam accepe-
 rint, nequaquam. Qualitatum autem illarum temperatio, à quibus
 partes similes id habent vt similes sint, actionum qua ab iis
 partibus, quatenus tales sunt, proficiscuntur causa esse statuitur à
 Gal. cap. 9. lib. 2. de facult. natural. Verum id ita accipiendum
 est, vt haec quia, velut instrumentum primum atque precipuum,
 ad actiones obeundas maximè necessaria est, actionum causa esse
 dicatur: forma autem vna, primaria atque efficiens causa statua-
 tur. Nam (verbi gratia) ex cibo chylum conficit ventriculus fa-
 cultatis $\chi\upsilon\lambda\omicron\pi\iota\tau\iota\kappa\acute{\eta}\varsigma$ adminiculo, quam ex propria forma habet,
 caloris autem sibi insiti adiumenta desiderat, sine quibus chylosis
 nulla fieri potest. Caloris verò ventriculo, pro rata sui portio-
 ne, insiti modus, temperies est ventriculi. Qui si ab natura sua
 regula non discesserit, vix quicquam alieni in corpore succrescit:
 sin contra, humorum impuritate & corruptela deprauatur, quam
 in vniuersum corpus fere diffundit. Idem est de hepate iudicium,
 idem de vniuerso corpore, qua impuros humores, quos sponte sua
 genuerint, partim in sese reponunt, partim in ventriculum refun-
 dunt, unde odorum qui ex corpore efflantur grauitas, de qua hoc lo-
 co disserit Theophrastus. Perpetuam huius de ea re sententiam
 fuisse testatur locus alius qui lib. de odoribus scriptus legitur his
 verbis. $\alpha\iota\ \delta\epsilon\ \tau\omega\upsilon\ \zeta\acute{\omega}\nu\ \delta\omicron\sigma\mu\alpha\iota,\ \kappa\upsilon\lambda\acute{\alpha}\ \tau\acute{\alpha}\varsigma\ \iota\delta\iota\alpha\varsigma\ \gamma\acute{\iota}\nu\omicron\upsilon\tau\alpha\iota\ \phi\acute{\upsilon}\sigma\epsilon\iota\varsigma.\ \epsilon\kappa\acute{\alpha}\tau\omicron\upsilon\ \gamma\acute{\alpha}\rho\ \delta\epsilon\tau\iota\ \pi\omicron\varsigma\ \delta\iota\kappa\acute{\eta}\sigma\iota\alpha\ \kappa\upsilon\lambda\acute{\alpha}\ \tau\acute{\omega}\nu\ \chi\upsilon\lambda\omicron\sigma\iota\upsilon.\ \acute{\alpha}\upsilon\tau\alpha\iota\ \delta\eta\ \lambda\acute{\upsilon}\tau\alpha\iota\ \mu\eta\delta\epsilon\ \kappa\upsilon\lambda\acute{\alpha}\ \kappa\upsilon\delta\alpha\tau\alpha\iota,$

THEOPHRASTI DE

καὶ κατὰ τὰς ἀκμὰς καὶ ὅταν εὖ ἔχωσιν ἑαυτῶν. ἐπὶ δ' ἰδίως ἀπαλῶν
καὶ γέρον ὄντων. πλείους δὲ καὶ κακώδισται, ὡς τὰς ὀχίαις καὶ ὄλας
σιωτηκρομύων, καὶ καμύοντων σωμάτων. 1. *At vero animantibus
odores pro sua cuique natura attributi sunt. Nam suus cuiusque est
pro temperamento. Iucundus quidem est, & sincerus, in etatis
vigore, & optima corporis habitudine, suavior etiam in tenera in-
eunteque atatura, acerrimus vero idemque visosissimus in itus tē-
pore, atque omnino tabescentibus, agrisque corporibus.*

καὶ τῶν θεραπευτῶν.] *Omni exercitationi quae probe peragitur
sua est ἀποδραπέια, quam si Latine nominare placet, recuratoriam
dicere licebit. haec duplici consilio suscipitur: nempe ut excremen-
ta quaecunque excalfacta et extenuata per exercitationem in corpore
adhuc manent, prorsus eiiciantur, & corpus a lassitudine tutum
reddatur, ut docet Gal. cap. 2. lib. 3. de sanitate tuenda. Excre-
menta vero eiiciuntur partim frictionibus cuique corpori conue-
nientibus, partim etiam ipsarum quae fricantur parim tensione,
et spiritus cohibitione. Lassitudo autem tollitur, tum frictione,
tum unctione ex oleo, tum etiam balneo, cui in Apothaphiā non
minimam vim esse scribit Gal. cap. 4. eiusdem libri. Huiusmodi
muneribus obeundis destinati olim erant (his enim temporibus ea-
rum rerum usus ferè perijt) quos τῶν θεραπευτῶν nomine hoc loco
designat Theophrastus: quos inter eos quibus graues sudores erum-
punt recenseri puto, quod cum in locis calidis, et ad sudorem cien-
dum comparatis assidue versarentur, nec tamen huius detergendi
potestas esset, sudorem suppressum cutis meatibus obductum, ex-
crementorum corporis effluuium prohibere necesse esset, indeque
cachexiam quandam contrahi, ob quam sudores graues erumpe-
rent. Id si minus cuipiam probabitur, intelligat si velit vocem
hanc de ijs qui aegrotis praesto sunt, & eorum curam gerunt, quo-
niam ex quotidiana cum aegris consuetudine, cachexiam quandam
contrahi consentaneum est.*

Ἄτοπον δ' αὖ δόξειε τούτοις εἶναι, καὶ ἐναντίωσιν
τινὰ ἔχον ὡρὸς ταῦτα, καὶ ὡρὸς τὸ καθόλου λεχθῆναι,
ὅτι οἱ ὡρὸς ἡβίω μάλιστα κακώδεις τοῖς ἰδρώσι,
ὡρὸς δὲ τῆς ἡλικίας ἡπλιον, καὶ οἱ γέροντες οὐ

δαμῶς. ἀλλ' ἢ βαρύτερος τοῦ σώματος, καὶ τοὶ πε-
 πικωτάτη ἢ ἡλικία τῶν ἐν ἡβῇ (σημεῖον δὲ τὸ
 τῆς αὐξήσεως) ἢ δὲ τῶν πρεσβυτέρων ἡπλιον, τῆς δ'
 ἡδὴ γερόντων οὐ μὴν παντελῶς. αἴλιον δ' ὅτι πρὸς
 τὰ ἀφροδίσια μάλιστα ἐνορμὴ τῶν ἐν ἡβῇ, καὶ τῶν
 πόρων ἀνοιξίς, καὶ μεταβολῆ. πάντα δὲ ταῦτα σύ-
 νεργα πρὸς κακωδίαν. ἢ δὲ τῶν πρεσβυτέρων οἷα
 τίς ἐξίς καὶ μένουσα. ἢ δὲ τῶν γερόντων ἀφ' ἀμάνο-
 τητα, καὶ εὐπνοίαν. διὸ καὶ οὔτε ἀπειθωμαλική, ἀμα
 δὲ καὶ εὐπνοίᾳ ποιεῖ τὸ σῶμα, καὶ ἀπειθωλίον, καὶ
 οὐδὲν ἐργάζεται τοιοῦτον ἀφ' οὗ γίγνοι' αὐτὸ κα-
 κῶδες. ἐπεὶ καὶ ἀφ' τοῦτο καὶ ἐκ τῆς κεφαλῆς λο-
 γισμός, ἢ οὐκ ὄζει, ἢ ἡπλιον γε τῶν τε τοῦ σώμα-
 τος, ὅτι εὐπνοίς ἢ κεφαλῆ. δηλοῖ δ' ἢ τῶν πρὶχῶν
 ἐκφυσις ταύτης πλὴν μανότητα. δυσώδης δ' ὁ τό-
 πος καὶ τὰ ἐν αὐτῷ, ὡς αὐτὴ μὴ εὐπνοία. σήπεται γάρ.
 ἢ δὲ κακωδία σήψις τίς. διὸ ἐκ τῶν μασχάλων
 ἰδρώς, καὶ ὅλως ὁ ἐκ τῶν κοιλῶν κακωδέστατος, καὶ
 τοὶ μανοὶ γε οἱ τόποι. ἀλλ' ἢ κατὰ πνίξις καὶ κοιλία
 ποιεῖ πλὴν κακωδίαν. ταῦτο δὲ πέπονθει ὁ τόπος
 ὁ τοιοῦτος, καὶ ὅλως τὸ σῶμα, πρὸς πλὴν κακωδίαν.
 ἀπεψία γὰρ κακῆ γίγνεται. τὴν δὲ ἀφ' τὸ πῆ-
 γανον κακωδίαν, καὶ ὑπὸ μύρων ἐνίω, ὅταν ἀνα-
 δίδωσιν (καὶ γὰρ ἔστο συμβαίνει) λεκτέον ὑπὸ ὧν.

At verò absouum quiddam in his inesse
 fortasse videbitur, eique quod vniuersè

THEOPHRASTI DE

dictum est quodammodo repugnans, pu-
bertatis tempore sudores foetidos potissi-
mum erumpere, ætate verò progrediente
minus, senescente autem nullo pacto, sed
solam corporis gravitatem molestam esse,
quamvis puberum ætas ad concoquen-
dum maxime idonea sit (id autem ex cor-
poris incremento colligere licet) grandio-
rum verò minus, senum autem minimè o-
mnino. Verum huius rei ratio ex eo re-
petenda, quòd puberes in venerem impe-
tu maximè feruntur, per eamque ætatem,
corporis meatus patentiores fieri, om-
niùmque mutationem maximam incidere
cernimus. Omnia verò ista graueolentiam
adiuuant. Ætate autem prouectiores odo-
ris foeditatem non habent, quòd quodam
quasi habitu comparato, perpetuam in
vno statu permansionem habent. Qui ve-
rò affecta sunt ætate, ob raritatem, & per-
spirationem facilem, huius expertes sunt.
Qua ex re efficitur, vt excrementis hæc ætas
abundet minus, simul etiam corpori odoris
iucunditatem conciliet, idque superuaca-
neis humoribus redundare non patiatur,
nec tale aliquid pariat, vt ex eo foed⁹ odor
existere

existere possit. Maximo ad eam rem argumento esse potest caput, quod quidem ingratum odorem non spirat, aut certè minus quàm reliquæ corporis partes, quoniam facilem & expeditam aspirationem habet. Huius verò raritatem ostendit pilorum exitus. Omnis quippe locus, omnèque id quod in ipso est, graueolens est, quum perspiratione caret. Putredinem enim contrahit: odoris verò foeditas putredo quædam est. Hinc enim qui in axillis colligitur sudor omnium maximè putidus existit, omninóque qui ex cavitatibus erumpit, quanquam rari sint ij loci: sed spiritus suffocatio, locique cavitatis, odoris grauitatem pariunt. Id ipsum verò patitur quisquis est locus eiusmodi: omninóque, quodcunque corpus tale est, ad grauitatem comparandam aptum est. Illic enim etiam est cruditas. Foetoris autem qui ex ruta, & nonnullis vnguentis cum inducuntur effertur (id enim etiam vsuuenit) inde repetenda ratio est.

Διὸ καὶ οὕτως ἐπιτομαλὴν.] Cùm quesitum sit antea quam ob causam ex puberum corporibus foetidi odoris sudores erumpunt, cum tamen inter ceteras aetates alimentum bellè conficiant; ieiunium

THEOPHRASTI DE

verò sudores nullum foetorem comitem habeant, quamvis ob calori-
 nis inopiam pessimè concoquant: sublata dubitatione quam pube-
 rum foetor attulit, ut reliquam etiam tollat, in raritatem et per-
 flatum facilem sudoris inodori qui è senum corporibus erumpit
 causam rejicit, Aristotelem sequutus, qui probl. 4. sect. 10. se-
 nes cum edificis confert, quae tumis dehiscunt. Eo enim loco quaerit
 cur pueri & mulieres vitiligine minùs tententur quàm viri: &
 ex mulieribus, quae annosa sunt magis in eum affectum incidant,
 quàm reliquae. Atque ut posteriori quaestioni satisfaciat sic scribit.
 τὰ δὲ τῶν πρῆσβυτέρων καὶ τὰ τῶν γυναικῶν (sub σώματι) εἰς ἰσχυρὰ μόνον
 γὰρ ὄντα τὰ παλαιὰ ἀποδομήματα, διεσπῶνται ἐκ τῶν σιωδῶν τῶν
 μορίων. I. Quae autem corpora etate multum processerint, aut con-
 senuerint, optimè spirant. Sola enim adiuu antiquarum more,
 structuram suarum partium laxiorem habent. Quamobrem ne
 quid intentatum relinquerem, quod ad huius loci sanationem face-
 ret, pro verbis istis quae in vulgatis exemplaribus habentur *ὁ δὲ
 καὶ ὅτι τὸ σπῆρμα πικρὸν, ἅμα δὲ καὶ ὑπερβολικὸν* * ἀσθενῶν
 καὶ οὐδ' * ἐπιπορευόντων ἀπ' οὗ γίγνεται ἂν τὸ κενώδες, cum
 Aristot. auctoritate, tum vestigijs quae restant adductus, ea quae in
 contextu leguntur substituenda putavi. Si quis erit qui sagaciore
 ingenio fretus aliquid ad rem accommodatum magis coniectura as-
 sequi possit, hunc benignè accipiam. Ceterum ut ingenuè dicam
 quid mihi de Aristot. & Theophr. sententia videatur, vix ad-
 duci possum, ut credam raritatem corporis efficere ne senes sudores
 male olentes profundant. Etenim verissimum est illud, nostrae
 generationis primordia, à parvis initijs eo tandem progredi, ut om-
 nibus corporis partibus supràm modum siccescentibus, non solum
 quoque officium minùs probe expleant, sed etiam corpus ipsum ma-
 cilentius, gracilius, sicciusque quàm ante reddatur, proindeque ru-
 gosum magis: quibus effici videtur, ut raritatis particeps nequaquam
 esse possit. Quod Galenum impulit, ut libri de optima secta cap. 26.
 pueris raritatem natura insitam esse scriberet, senibus
 contra ab externa vi inesse. Quod si senum corpora rara appella-
 ri putet aliquis, quia cum affecta etate extenuetur corpus, laxum
 efficiatur (extenuatio enim, inquit Hippoc. lib. 6. de Epidem. sect. 3. part. 29. cutem laxat) ne id quidem pro Aristotele fa-
 cere potest, quia huiusmodi cutis laxitas excrementorum effluuium
 non promouet: Immo verò si perseveres, ut certe etate semper ad

extremum vita diem properante perseverat, cutis magis magisque sicca euadit, magisque contrahitur, ut in febre marasimode accidere amittit Gal. cōm. in eum locum. Verum si senum sudores male olentes non sunt, tales ex eo esse potius existimauerim, quod in senectute calor et humor ad suscitandam putredinem (qua mali odoris parens est) non conspirent, cum solidarum partium temperamento frigida sit et sicca, ut docuit Gal. lib. 2. de temper. cap. 3.

ἢ οὐκ ὄζοι.] Verba hæc in reliquis exemplaribus desiderantur post vocem λογισμὸς quæ ex probl. 6. sect. 2. probl. Aristot. in hunc locum transtuli, ut sententia constaret.

καὶ τὰ ἐν αὐτῷ ὡς ἀν μὴ ἔυπνοια.] Ita emendavi, cum antea legeretur καὶ τὰ ἐν αὐτοῦς ὡς ἀν μὴ ἔυπνοια. Ita enim legendum esse sermonis consonantia postulat: cuius explicatio pluribus verbis habetur apud Aristot. probl. 52. sect. 1. et apud Gal. lib. de caus. morborum cap. 2. lib. 1. de different. febrium cap. 3. lib. de curatione per sang. missionem cap. 5. et innumeris alijs locis in quibus docet ad putredinem opportuna esse quæcumque calida cum sint et humida in loco calido clausa tenentur, et transpiratione carent. Quos designasse satis pro re presenti fuerit.

τὴν δὲ διὰ τὸ πρῶτον.] Rationem huius rei repete ex probl. 13. sect. 2. et probl. 11. sect. 13. probl. Arist.

ἡγνείαι δὲ καὶ ὁ μὲν θερμὸς, ὁ δὲ ψυχρὸς ἰδρώς. ὁ μὲν ὡστὺρ πεπεμμένος, ὁ δὲ ἀπεπτός. ἡ δὲ ἀπεψία ἀφάφει τῆς εἰς τὴν κακωδίαν. αὕτη μὲν γὰρ ἔοικε κακεγερασία τινὶ καὶ μεταβολῇ, οἷα τις ὑγρότης. ἐκείνη δὲ μεταβολῇ μὲν τινι, καὶ ἀλλοιώσει, οὐ φυσικῇ δὲ, οὐδὲ κατακεαρατημένη, καθάρων ἰδρῶν τῆς κοιλίας περιτώματα, δυσόδη. Διότιμος δ' ἔλεγεν ὀγκυμαστῆς ὅτι τρεῖς τινὲς ἀφάφοραί τῶν ἰδρώτων εἰσὶν, ἀρχομένων τε καὶ μεσόντων, καὶ ληρόντων. αὕται μὲν οὖν ἀφάφοραί

THEOPHRASTI DE

γίνονται τῆ τε τῶν πόνων ἔπιτάσι, καὶ τῆ τῶ σώ-
 ματος ἀλλοιώσι. δῆλον γὰρ, ὅτι ἄπο τῆ ἀνομοίας
 ἀφαιρέσεως ἀνόμοιον καὶ τὸ αἷμιον. ἔπειτα καὶ λεπτότης
 τις, καὶ παχύτης ὅτι ἐν τοῖς ἰσχυροῖς. ὁ μὲν γὰρ
 ἔπιπόλαιος, καὶ ὀρεῖτος, ὑδατώδης τις καὶ λεπ-
 τός, ὁ δὲ ἐκ βάθους, μάλλον βαρύτερος ὡς
 σωτηκόμενης τῆ σαρκός. ἤδη δὲ τινες φασὶ καὶ
 αἱματιεῖναι, καθάπερ Μονᾶς ἔλεγεν ὁ ἰατρός.
 δῆλος ὡς ἔπιπασθεὶς καὶ πλείονος ὑγρότητος ἐκ
 τῶν φλεβῶν, ἀπέπλησθε δὲ, ὡς ἀνακεχωρημέ-
 νης τάυτης. ἐπίστετε γὰρ καὶ αὐτὸ τὸ αἷμα γίνεσθαι
 ἀπεπλόν.

Existit etiam sudor quidam calidus, qui-
 dam etiam frigidus. Ac ille quidem quo-
 dammodo concoctus est, hic verò inco-
 ctus. Verùm cruditas ista ab ea quæ gra-
 ueolentiæ author est dissidet: quando qui-
 dem quidam quasi humor esse videtur, ab
 peruersa nescio qua alimenti elaboratio-
 ne mutationeque profectus: altera autem
 mutationis certè alicuius & (vt sic loquar)
 alterationis soboles est, non tamen natu-
 ralis, neque à calore victæ, qualem in al-
 ui excrementis videre licet, quæ virosi
 sunt & fœdi odoris. Diotimus autem gy-
 mnastes, tres esse sudorum differentias di-

cebat, incipientium nempe, mediorum, & desinentium. Hæ igitur sudorum differentia sunt, quæ partim pro exercitationis vehementia, partim pro ea quæ in corpore fit mutatione nascuntur. Certum est enim ex dispositionis inæqualitate causarum inæqualitatem intelligi. Est etiam in sudoribus tenuitas quædam & crassities. Qui enim summa corporis occupat, primusque erumpit, aqueus quodammodo & tenuis existit: qui verò ex imis corporis partibus emanat, ponderis grauioris particeps est, quippe qui carne quasi liquecente fiat. Sed & referunt nonnulli sudori quandoque cum sanguine similitudinem esse, velut aiebat Monas Medicus. Hunc verò manifestum est extrahi ex copioso venarum humore, eoque crudo, in extimam corporis superficiem quasi secedente. Nonnunquam enim sanguis crudus etiam gignitur.

ὁ δ' ἀπὸ τοῦ.] Hanc Theophrasti de frigidis sudoribus sententiam ab Arist. profectam esse intelligere licet ex probl. 35. sect. 2. ubi sudores idcirco frigidos esse ait, quia calor immensam humoris copiam vincere non potuerit. Id autem intelligendum mihi videtur ex comparatione caloris cum humore, non autem absolute & simpliciter. Neque enim sudor frigidus copia semper

THEOPHRASTI DE

exuperat. Exuperare tamen dici potest, si calor vsque adco infir-
mus fuerit vt humorē regere non possit, vt fere fit in acutis qui-
busdā morbis, exhausto calore innato caloris febrilis vehementiā:
in diuturnis verò, ob diuturnum naturæ in humoris contumacia
frangenda conatum: de quibus Gal. cōm. ad aph. 37. lib. 4. Aphor.
Hippoc.

ἐν ἀπὸ τῆς ἀνομοίας διαφέρειος.] Nam dispositiones varias quæ in
corporibus inueniuntur, variarum causarum quæ sudorum diffe-
rentias pariunt, in sapore, odore, calore, frigore, crassitie, tenui-
tate, Et id genus reliquis effēctrices esse constat.

καὶ αἷματι ἐκάλει.] Nullum authorem fide dignum nactus sum,
à quo sudorem sanguini similem profundi, uedum sanguinem
proditum fuerit, vno Arist. excepto, cuius hæc sunt verba lib.
3. de hist. animal. cap. 19. γίνεται γὰρ ἰχθυσίδης (sub. αἷμα) καὶ
διήρηται οὕτως, ὥστε ἴδῃ πρὸς ἰδιῶν αἰματῶν ἰδρῶτα. I. Sanguis
enim humoris aquei Et serosi speciem sic gerit, atque adeo dilui-
tur, vt sudore cruento nonnulli exudarint. Cum verò τὸ ἰχθυσ
duplicem originem statuisset lib. 2. de partib. anim. cap. 4. uem-
pe vel imperfectam coctionem, vel corruptelam, ἰχθυσίδης αἷμα ap-
pellauit, quod cum à natura victum non sit, nihil aliud esse vi-
detur quam serum ipsum, vt propterea id concrefcere non posse
scripserit lib. 4. Meteorol. cap. 7. id ipsum confirmant quæ scripsit
lib. 3. de part. animal. cap. 5. dum inquit. ἴδῃ δὲ πρὸς ἰδρῶτα
συνέβη αἰματῶν ἐπιτέλειματι, διὰ τὴν ἁρξίαν, τὸ μὲν σωματικὸν ἑυά-
δος, καὶ μανῆς ἁρομῆς, τὸ δ' αἷματος ἐξυγρυνθέντος δι' ἀπείριαν,
ἀδωπατούσης τῆς ἐν τοῖς φλεβίοις θερμότητος πείσσειν δι' ὅλην τὴν. I.
Tam vero ex mala corporis habitudine id nonnullis contigit, vt
cruentum quoddam excrementum sudore profunderent, cum cor-
pus quidem fluxum laxumque factum fuisset, sanguis verò præ
cruditate humidior euasisset, calore qui in venis est ob paucitatem
concoquere nequeunte. Huic Arist. sententiæ hoc loco subscribit
Theophrastus. Verùm neutrius ratio mihi satis certa Et ex-
plorata esse videtur. Nam si calor, quia exiguus est, sanguini
coquendo sufficere non potest, consequens est, vt neque huic regen-
do par esse possit. Quod si accidat, hunc minimo temporis mo-
mento corrupti necesse erit. At vbi corruptus fuerit, atque ab
optima natura regula decesserit, pro ratione humoris qui in ceteros
dominim habuerit, ichor alius atque alius per venas diffundetur.

Est enim suus cuique humori ichor, à quo nomen suum accipit, dum alius biliosus, alius melanchol. nominatur: isq; non solum ser suum & tamen humorem supponit, verum etiam venenata & maligna qualitatis participem, ut docuit Gal. cōm. in sent. 1. sect. 4. lib. de vict. rat. in morbis acutis, & cōm. in sent. 38. sect. 2. lib. 6. Epidem. Ita fit, ut sanguinem ichorosum proprium & genuinum colorem retinere defendi non possit, aut certe ratio ab Aristot. & Theophr. adducta vim nullam habeat. Ferrò fortasse possit si quis dicat sudores sanguinis colorem referentes erumpere, cum quis aestiuis ardoribus labores summos sustinet, in quibus sanguinis tenuandi & fundendi vis tanta inesse potest, ut per diapedesim erumpat. Sed hac erudito lectori iudicanda relinquo.

Ἄπλως δὲ τῷτο γέ, ὡσπερ πολλάκις εἴρηται, καὶ ὅτι πάντων ὄντων ἀληθές, ὅτι κατὰ τὰς ἐξείς τῆς σωματικῆς, ἢ ἐκκρίσις αἰετῶν περιττώματων γίνεται. ἐπεὶ ἀπὸ τῷτο ἐνίοι ὅταν πλείω πονήσωσιν ἔλκη ἔχουσι. ἀπὸ γὰρ τῷ ἀκαθαρσίᾳ τοῦ σώματος ἢ κίνησις περιουσία, καὶ θερμότης, συνεξικμάζει τὰ περιττώματα μετὰ τῷ ἰδρωτὸς ὑψήθην. ὅτε δὲ παχέα ὄντα, καὶ χυμοὺς ἔχοντα μοχθηροῦς, οἷον ὀξείας, καὶ ἀλμυροῦς, καὶ πικροῦς, ἐκκρίνεσθαι μὴ οὐ δύναται διὰ τὸ πάχος, ἐξάρεται δὲ, καὶ ἐξέλκει τὴν σάρκα, διὰ τὴν πικρότητα τῷ χυμοῦ. παραπλήσιον δὲ, τῷ ὄντι τινὰ, τούτῳ καὶ τὸ περιττῶν ψώρα, καὶ τοῖς λειχήναι, καὶ λεύκραι, καὶ ὅλως ὅσα ἐκφύματα γίνονται. καὶ γὰρ ἐν τούτοις ἀπέπτεται τινὸς χυμοῦ, καὶ περιττώματος ἐκκρίσις τὸ ὅτι πολλῆς ὄντι.

THEOPHRASTI DE

ὧν πειρῶνται καὶ δὴ καὶ ἄλλον τρόπον ἀνίστασθαι,
 καὶ ἀνικαθιστάντας, πᾶσαν τινὰ ποιῆν.
 ἀλλὰ δεῖ μὲν γούλιον, καὶ πόσα, καὶ ποῖα, καὶ τι
 διαφέροντα αὐτὰ καὶ αὐτὰ, καὶ θεωρεῖν ὅτι
 δεῖ διακαχεξίαν τινὰ καὶ ἢ πῶν τοιῶτων ἐκκρίσις,
 φανερόν ἐκ τῶν εἰρημέων. οὐ γὰρ ὅτι τοιαῦτα πᾶ-
 ντα προσδεῖται, καὶ τ' ἐξωθεν κινήσεως, ἀλλὰ τὰ
 δὲ αὐτῶν διωθῆναι ὑπὸ τῶν κρασίωτων. συμ-
 βαίνει γὰρ τὰ μὲν τῆ ὥρα κρινόμενα, τὰ δ' ἐκ κινή-
 σεως, καὶ τῆ ἐκ ταύτης θερμότητι, ποιῆσθαι τινὲν ἐκ-
 κρίσιν, τὰ δ' ἤδη διὰ πλῆθος αἰεὶ αὐτῶν, ἢ τοῦ ἀι-
 κνῆσι γέ τι χυλῶ κατ' ἕκαστον. ὅτι δὲ κινήσεις, καὶ οἰ-
 πνοίαι, ποῖσιν ἐνίοις τὰ τοιαῦτα, φανερόν καὶ ἐκ
 τῶν ἐνοδίων καλεσμένων, ἀ γίγνεται πολλοῖς ὅταν
 εἰς ὄδον ἐμπέσωσι. μάλιστα μὲν ὅτι τοῖς μείον ὀ-
 δέυειν εἰωθῶτας, ὅτε δεχθῆναι πλείον. ὅτι δ' οἷς
 αἰκνῆμα πᾶσα πῆμαραται. πρὸς ἅπαντα δὲ τοι-
 αῦτα συμφέρεται τὸ μὴ ἐρεθίζειν. μήτε κινεῖν, ἀλλ'
 εἰς ἀποκαταστάσθαι. (Μεγαλεῖσθαι γὰρ ὅτι κι-
 νοῦντα τινὲν ὄρμιον, ὑπὸ καὶ πρὸς τὰ ἐξουρόμενα
 συμβαίνει. πολλάκις γὰρ διὰ τὴν ἀλμυρίδα τὴν
 ἀπὸ τῆ ἰδρωτὸς γινόμενην, ὑπὸ χυμῶ τινι κιν-
 σιμῶδει καὶ ἐπάροχῃ τινὲς ἰονθῶδεις γίνονται, πρὸς αἷ-
 οὐ συμφέρεται τὰ κινεῖν, οὔτε ταύτη ποιούμενον τὴν
 ἐκκρίσιν, οὔτε δριμύτητι χυλῶν, οἷον ὄξει, καὶ
 σφυγμῶ, καὶ ἀλυκῶ καλεχθῆναι πικρῶμενον, οὔτε

θερμολουσίας, ἢ ψυχρολογίας χρώμην, ἀλλὰ
 περικαύση, ἰαρὰ μὴ πολλή. κατῆστοι γὰρ αὐ-
 τὴ μάλιτα, τ' ἄλλα δ' ἐρεθίζει, καὶ κινεῖ. ταῦτα
 μὲν οὖν, ὡπερ εἰρηλα, διὰ καχεξίαν, καὶ δι'
 ὑπερβολὴν ἐπίστε πόνων γίνεσθαι, καὶ γὰρ εἰ ταῦθα
 συμμετρία πρὸς ὅτι τ' ἐκκρίστος, ὡπερ καὶ κατὰ τοὺς
 ἄλλους πόνους. οἱ δ' ἄγαν ἐνδίδοντες τῆτο ποιῶ-
 σιν, ἐαυτοὺς ὡπερ σωλήκασσι, ὡς Αντιφάνης ὁ δὴ-
 λιος, καὶ Υειάδας.

Omnino autem atque vniuersè verum
 illud est, vt sæpe dictum est, pro ratione
 habitudinis corporum reliquias horù sem-
 per expelli. Propterea enim nonnullis,
 vbi plus iusto corpus exercuerint, vlcera
 oboriuntur. Nam donec corpus impu-
 rum est, motio calorem insitum exfusci-
 tans supernè vnà cum sudore excremento-
 rum effluuium educit. Nonnunquam ve-
 rò ea vbi crassiora sunt, aut vitiosis humo-
 ribus inquinata, velut acidis, salis, ama-
 ris, excerni nequeunt ob crassamentum,
 verùm in extimum corpus exportantur,
 carnemque exulcerant, ob amarorem. Si-
 mile huic quodammodo est, quod in sca-
 bic, impetigine, lepra, reliquisque (vt

THEOPHRASTI DE

aducis complectar) quæ in cute apparent
 tuberculis euenit. Etenim in iis affecti-
 bus humoris cuiusdam crudi & excremen-
 titij in extimam corporis superficiem re-
 iectio fit, cuius vim atque impetum aliam
 in partem auertendo infringere conantur.
 Verùm vt inter se singula tum quantitate
 tum qualitate differant considerandum.
 Talia autem ob malam quandam corporis
 habitudinem fieri ex iis quæ dicta sunt
 perspicui potest. Non enim ideo erum-
 punt, quia illis educendis labore opus sit,
 motionéque aduentitia: sed quoniam dum
 ista adhibentur, superiora illa ab iis in qui-
 bus plus est virium foras pelluntur. Et-
 enim alia tempestatis ratione excerni ac-
 cidit, nonnulla motu, atque calore, qui
 ex motu nascitur, quædam ob perpetuam
 exuperantiam, aut quiddam aliud quod
 in quolibet humore vim causæ obtinet. Ac
 certè motus atque labores in quibusdam
 talia promouere ex iis quæ Enodia nomi-
 nantur constare potest, quæ plurimis eue-
 niunt, vbi se viæ commiserint: præcipuè
 verò iis quibus illud minùs consuetum sit,
 atque adeò magis assuefactis. Quidam e-

tiam e
 Condu
 ris aff
 laceffe
 nere v
 quand
 uet, i
 quod
 corpo
 vi, qu
 more
 quæd
 pter
 nequ
 decet
 heme
 boru
 mitte
 co vi
 riora
 rò in
 igitu
 lam
 etian
 est r
 mod

tiam existunt quibus crura inflammantur. Conducit autem in omnibus huius generis affectibus neque latentem humorem laceffere, neque quicquam mouere, sed finire vt ad pristinum statum reditus fiat: quandoquidem dum humorem quis mouet, ipsius furentem impetum impellit: quod etiam faciunt ea quæ in superficiem corporis efferunt. Sæpe etenim salluginis vi, quæ vnà cum sudore effertur, ex humore pruritus excitante, extuberationes quædam varos referentes erumpunt, propter quas motu interdicerè vtilissimum, neque vt eo modo secedant contendere decet, neque alimentorum acrium & vehementium vsu, velut acidorum, acerborum, salforum, vt retineantur committere, sed fomenti calidi tepore modico vndique excalfacere. Hoc enim superiora omnia potissimùm sistit, reliqua verò irritant atque commouent. Eorum igitur causa (vt antè dictum est) ad malam corporis habitudinem, nonnunquam etiam ad exercitationem iusto maiorem est referenda. Per eam enim excretionis modum seruari decet, quemadmodum

TEOPHRASTI DE

per reliquos labores. Qui verò sibi nimium indulgentes id faciunt, semetipsos velut colliquant, vt Antiphanes Delius & Hyriadas.

μετὰ τῷ ἰδρωτός ὑπερδυν.] Cum post dictionem ἰδρωτός apposita esset asterisci nota, hancque sequeretur aduerbium ὑπέριον, locum eo modo quo hic legitur emendandum putavi. Non enim aliud ex Aristot. suppetebat, apud quem probl. 27. sect. 5. questionis hoc loco proposita explicatio iisdem verbis scripta legitur, ex quorum collatione διὰ τὸ πᾶχος reposui pro διὰ τὸ πλῆθος.

καὶ ποῖα, καὶ π διαφέροντα.] Post vocem ποῖα coniunctionem καὶ qua in aliis exemplaribus desideratur repetendam existimaui vt sensus constaret: deinde in locum eius quod perierat ante καὶ αὐτὰ substitui ἀυτὰ. Quae lectio si minus arrideat, si quis legat αὐτὰ καὶ ἕτερα non magnopere pugnabo.

ἐν γὰρ ὅτι ποῖα ἄνα πῶν.] Neque enim in motu solo rerum quae hic commemorantur suscitandarum potentia iacet, sed in omnibus ijs quae calorem augment. Hic Gal. com. in Aph. 20. lib. 3. Hippoc. ideo verno tempore impetigines, vitiligines, pustulas ulcerosas quamplurimas, et reliqua id genus erumpere scribit, quod eo tempore eiusmodi aliquid fiat quale per corporis interpestiuas exercitationes fieri videmus. Sic enim inquit. ὁ σοὶς δ' ἀπὸ κατάρσιος τῶν ὄντων τῶν βάβει χυμῶν γίνεται τὸ γυμνάσιον, εἰς τὸ δέρμα πῶν κακοχυμίαν ἐκλείπον, ἕλκη καὶ ἄλλας ἐργάζεται, κατὰ τὸν τοῦ ζῴου καὶ αὐτὸς ὁ ἰπποκράτης ἐλεει, ἕλκη ἐκφύουσιν ἢν ἀκάαρτος ἰδῶν ποῖση καὶ δὴ καὶ κατὰ τὸ ἔαρ ἢ ἐκ τῶν χειρῶν διεμασία χροῦ καὶ τοῦ χυμοῦ ἐξάγει πρὸς τὸ δέρμα: καὶ τὸν τοῦ εἰργον αὐτῶν τοῖς γυμνασίου ὅτι πᾶσι πλῆσιον. I. Quibus vero purgationis humorum in profundo latentium loco exercitatio imperata fuerit, ea ad cutem prauorum humorum copiam euocans, ulcera & scabiem excitat. Nam et hoc innuebat Hippoc. ipse cum diceret, impurgatus si se exercent ulcera exorientur. Et sanè veris tempore aëris ambientis calor humores fundens euocat hos ad cutem: idque veris ipsius opus exercitationibus persimile est. Reliqua repete ex eo loco & comment. ad part. 34. sect. 5. lib. 6. Epidem.

Ἐκ τῶν ἐνοδίων καλεῖται.] Horum verborum τῶν ἐνοδίων signi-
 ficatio perdifficilis & obscura, mihi negotij tantum attulit, ut
 non solum de ea sententiam pronunciare pertimuerim, verumetiam
 rogatis doctorum hominum sententiis quid in ea dubitatione po-
 tissimum sequeretur non habuerim. Itaque quam in presentia in-
 terpretationem affro sic ab omnibus qui in hunc locum incident
 accipi velim, ut ne meam esse existiment, sed eam solum gratiam ad-
 ductam credant, ut quando locus hic sicco pede transiri non debet,
 si huius facilem & explicatam rationem habere non licet, at cer-
 te aliquid in quo auzurium animi & coniectura valeat proferre.
 Num igitur τῶν ἐνοδίων appellatione accessiones Epilepticas signi-
 ficari dicemus, hasque ex Luna cognomine appellationem istam in-
 uenisse? Quorundam enim sententia fuit Luna mutationibus
 accessiones Epilepticas commoueri: aliis verò Lunaticum morbum
 Epilepsiam nominari placuit, quia Luna silente natos potissimum
 corripere videretur: nonnulli etiam Lunatici morbi nomen ex eo
 inuenisse tradunt, quod maleficis hominibus vlciscendorum scele-
 rum causam à Luna immitti putaretur. Quemadmodum verò va-
 riè fusam esse Luna in hac inferiora potestatem antiquis persua-
 sum: ita huic varia nomina imposuere. Dianæ enim, et Hecates,
 nomen accepit, variis nominibus vnum idemque numen designan-
 tibus. Hinc est quod Charicles apud Athenæum lib. 7. dipno-
 sop. Hecaten τριοδίτιν, τρίμορφον, καὶ τριπρόσωπον appellat: &
 apud Vergil. Dido pro mansione Æneæ diis supplicans,

Tercentum tonat ore deos, Erebumque, Chæosque,
 Tergeminamque Hecaten, tria virginis ora Dianæ.

Hecaten autem apud Orphicum in hymnis ἐνοδίου cognomina-
 tam legimus, cum ait,

Ἐνοδίαν ἐκάτιω κλήζω, τριοδίτιν ἑραυνίω,
 Ουραλίαν, χθονίαν τε, καὶ εἰναλίαν, κροκόπεπλόν.
 Nec verò Enodiam Hecaten, Triuiamque silebo
 Dilectam, cælum, & terras, pontiumque profundum
 Quæ tenet, & latè croceo velamine fulget.

THEOPHRASTI DE

In Græcorum quoque Epigrammatis, plerumque eadem *ἱεροδίου* cognominatur. Cognomen autem istud ex eo in primis inuenisse creditur, quod huic in triuis statua ponerentur, in iisque catellis nigris, ut refert Pausanias in Laconicis, sacra fierent, unde *ἱεροδίου* postea nuncupata fuerit, eiusque vocis imitatione à Latinis *Triuia*. Hinc Ovidianum illud.

*Ora vides Hecates, in tres vergentia partes,
Seruet ut in ternas compita secta vias.*

In triuis autem ob eam causam collocatam fuisse in Theocriti cōmentarijs proditū est, quod in illis à Pheraa matre abiecta fuerit, atque in illis à Pheratis pastoribus suscepta et educata. Huic *ἱεροδίου* interpretationi auctoritatem addit Hippocr. in lib. de sacro morbo, vel quisquis eius libri author extitit, in quo varia numina commemorans, à quibus nefarij quidam homines comitiale morbum immitti propterea que expiatione tolli oportere imperita multitudini suadere nitebantur, *ἱεροδίου* (inquit) *ἁπόκρηται* ἢ *ἁποσώριον*. Cur autem Epilepticorum hoc loco meminerit Theophrastus hac ratio efficere videatur, quod cum id sibi propositi haberet, ut motum, atque calorem, multorum morborum cutaneorum, ut psora, lepre, et ceterorum commemoratorum, auctores esse ostenderet, quoties intempestiue exercitatio adhiberetur, exemplum ab eis quæ in penitus abstrusis corporis partibus fiunt deducere voluerit, ex quorum numero comitiale morbum protulit, quod is reuersiones potissimum habeat cum incaluerit corpus, siue id motu et exercitatione effectum sit, siue caloris vi qui extrinsecus corporibus circumfusis sit. Verum quæ de crurum inflammatione postea afferuntur, persuadere videntur, hunc in morborum externorum proposito exemplo permanere: adeo ut *ἱεροδίου* nomine tubercula et vlcuscula quedam designare videatur, quæ ex itinere, ubi excrementorum est redundantia, in cruribus erumpere consueverunt. Huius tamen significationis exemplum nullum habeo, cum id nusquam legerim. Ex ea autem opinione locum qui sequenti versu mutilus hoc modo legitur *μάλα δὲ μὲν ὀπίσθου* *πύρι* *καὶ* *ὄρε* *δὲ* *καὶ* *ἔτε*. integrum futurum existimauimus si ut excudendum curauimus legeretur.

ἵεροδίου *χρῆμα*.] Ita reposui pro his quæ hic perierunt. Pruritus

quoniam in cute excitatur humorum acrim et mordacium ad eam
 affluxu, authore Gal. cap. 7. lib. 2. de loc. affectis: quibus, ut
 inquit idem cap. 6. lib. 2. de symptom. causis, si quis nomen im-
 ponere vult, eos vel nitrosos, vel salsos, vel amaros appelles licet,
 quod talis sit ipsorum natura, quam ab externis rebus sumpto e-
 xemplo discere licet, ut urtica, scilla, muria, aqua marina. Et
 id genus reliquis. Fit autem plerumque, ut ab humoribus illis
 sub cute putrentibus, perinde ut ab iis quae proximè commemo-
 rata sunt pustulis quibusdam, quas ἰορδάδις Theophr. appellat,
 cutis tumescat & exulceretur. Sunt autem ἰορδοί tubercula qua-
 dam dura, et parua, in facie nascentia, à crassis succis genita
 Gal. authore lib. 5. de compos. medicam. localium cap. 3. Et lib.
 de remed. paratu facilibus cap. 51. quae alio nomine, ut refert
 Paul. Aegin. lib. 3. cap. 25. ἀκμαί appellantur, quia ἐν τῇ ἀκμῇ
 fere erumpunt. Latini varos appellant.

ἄκμαυσει χλιαρῶ.] Dictione haec ἀκμαυσει mihi non satis apta
 videtur ad id significandum de quo hoc loco sermo est: quippe quae
 fomentum calidum, corpus omni ex parte complectens, non signifi-
 ficet, sed vstionem potius, nisi eo nomine hypocaustum significari
 quis velit. Quoniam tamen non nisi magna cum religione quic-
 quam immutare ausim, ea voce id fomenti genus significari pu-
 tem, quod Hippocr. ubique πυρίω appellat, quo quidem vapore
 ab aqua, vel simplici, vel simplicium quorundam mistione medi-
 cata, in quam candentes silices iniecti fuerint, sublato, vel per
 arundinem emisso, corpus conopeo vndique tectum calefit: aut per
 plantas pedum, sub stragulis, lateribus calentibus subditis, vel
 vase aeneo, vel testaceo, aqua feruentis pleno, in vniuersum cor-
 pus calor diffunditur: cuius opera, reseratis cutis speraculis, bi-
 lis, aut pituita tenuis, epidermide conclusa, quae qualitate sua
 pruritus inducit, sudoris specie excernitur. Cum autem lex haec
 intelligenti medico scripta sit aph. 21. lib. 1. Aphor. Hippo r. ut
 quae vacuare oportet eo ducatur quod natura maximè vergere vi-
 debitur, non iniuria in affectibus cutis id remedij genus instituit
 Theophr. quod per cutem commodissimè vacuat.

Ἀλλὰ πὶ δ' οἱ παῖδες δυσίδροτης πῶν ἀνδρῶν
 μᾶλλον, καὶ μάλιστα δὴ τὰ παῖδια, κατὰ τὸν θερ-

THEOPHRASTI DE

μα τὴν φύσιν ὄντα, καὶ ὑγρα, καὶ τοῦ ἰδρωτος εἶναι
 τοῦτε πῶς γιγνομένης τὴν αἴψαν ὑποληπτέον,
 ὅτι πυκνὸς ὁ χεὼς τῶν παιδῶν, πυκνότατος δ' ὁ τῶν
 παιδίων ὡσὺ γυναικῶν, κεκλιμένους ἔχον τοῖς
 πόροις. ἔτι δ' ἡ θερμότης επικρατοῦσα πέπει,
 ἀλλὰ τὴν αὔξησιν. εἰὰ δέ τι καὶ γένηται πείπωμα,
 τοῦτο ἐκκρίνειται καὶ κοιλίαν. εὔροις γάρ, καὶ ἐπί-
 παν ὑγρατέρα τῶν παιδίων. οἱ δὲ γέροντες μανό-
 χροοι μὲν ἀλλὰ ξηροί. δεῖ δὲ τῷ ἰδρωτι καθαῶρ
 ὑλίω τινὰ ὑπάρχειν. ἀλλὰ δὲ καὶ αὐτο τοῦτο εὔ-
 πνου καὶ μανόν, ἰκανὴν ποιεῖ τὴν ἐκκρίσιν, αἰεί τε
 συνεχές ὄν, καὶ μὴ πολλῶν ἐνυπαρχόντων, ὡστε
 πλείων ἢ ξηρότης καὶ τὸ μὴ εὐιδρον. ἢ γὰρ καὶ ἄλ-
 λον τρόπον πέρασις, ἢ καὶ τὸν αὐτὸν, ἐκατέρω
 καλύει τοὺς ἰδρωτας. ἀλλὰ τοῦτο. καὶ γὰρ ὡν αἰ
 κοιλίαν ὑγρα, καὶ εἰς κύστιν ἢ ἐπίρροια, οὐκ εὐί-
 δροτες, ὅτι πᾶν τὸ ὑγρὸν ἐνταῦθα ὠρμηκεν. οἷς δὲ
 πάλιν ἐπὶ τὰ σίτα, τῆς κοιλίας καὶ κύστεως ἀναρ-
 ροια οὔροι δ' εὐιδροτες μάλλον. ἢ γὰρ ἐνταῦθα
 μειζομένη ἢ πείπωσις ἀναφαίρειται πρὸς τὰς
 σάρκας, καὶ εἰς τοὺς ἀνω τόπους. ἐπεὶ καὶ ἀπεπία
 τὰ σίτια ἔχοντες, καὶ ἀργυπνήσαντες εὐιδρωτες
 μάλλον, ὅτι συμβαίνει τὴν πέψιν ἀφαιρεί-
 ζειν τὴν ὑγρατέρα, καὶ τὸν ὑπνον ἐκπέπειν. ἐκ
 ξηρῶ δ' οὐκ ἔστιν ἰδρῶς.

Cur autem

Cur
 profun
 ra cali
 putant
 fit, pu
 rum,
 tus.
 est coe
 Quod
 per alt
 omni
 rulo
 rara q
 da. A
 strata
 radi p
 tam e
 atque
 ma in
 citate
 tam.
 hume
 fiant
 mida
 afflu
 dunt

Cur autem pueri difficilius sudorem profundant quàm viri, quanquam natura calidi & humidi, causam hanc existere putandum, quòd puerorum cutis densa sit, puerulorum densissima, velut mulierum, quippe quæ obseratos habeat meatus. Præterea calor qui in illis plurimus est cōcoquit, ob accretionis necessitatem. Quòd si aliquid reliquiarum superest, id per aluum excernitur. Fluxilis enim est, omninóq; quàm reliquorū humidior puerulorū aluus. Qui autem senectutem agunt, rara quidē cute præditi sunt, sed tamen arida. Atqui sudori materiam quandam substratam esse oportet. Verùm libera transpirandi potestas, ipsaq; adeo raritas, satis multam excretionem facit, tum quia perennis atque perpetua est, tum autem quia minima inest humoris copia, ob plurimam siccitatem, & habitudinem ad sudores ineptam. Nam siue altero modo, siue isto humor excedit, vterque sane ne sudores fiant prohibet. Quibus enim aluus humida est, multusque humor ad vesicam affluit, hi sudorem non multum profundunt, quia vniuersus humor eas partes

THEOPHRASTI DE

appetit. Quibus contrà, sumpto cibo, ab aluo & vesica humor auertitur, his sudores magis erumpunt. Excrementum enim ex iis partibus secretum in carnes & loca superiora exportatur. Porro qui crudorum ciborum multitudine vrgentur, itémque qui noctes insomnes ducunt, hi ad sudores magis propensi sunt: quia concoctionis partes sunt humorem secernere, somni verò concoquere. Ex siccitate autem sudor existere non potest.

ὁ χρεὶς τῶν πύδων.] Voces πύδων ἔξ' πύδων suis locis restitui, cum in alijs exemplaribus prepostero ordine legerentur. Cum enim è puerorum corporibus, maximè verò eorum qui in prima adhuc etate viuunt, sudorem difficilius manare dixerit quàm virorum, si eius rei ratio ex cutis densitate, aut raritate, repetenda est, consentaneum est maximè, vt puerulorum cutis densa magis sit quàm puerorum: aliqui his sudorem difficilius effluere falsum fuerit. Hoc quid efficiat docet Gal. lib. 1. de simpl. Medic. facult. cap. 12. Paulò post vbi legitur γυνῶν substitui γυναικῶν quoniam cum mulieres infinitis partibus viris frigidiores sint, quod ex cutis candore, glabritie, & reliquis omnibus, quarum multa habentur exempla apud Hippocr. lib. 1. Epidem. sect. 2. & Arist. probl. 42. sect. 10. & Alexandr. Aphrodis. probl. 6. lib. 1. & apud Gal. lib. 2. de temper. colligere licet, harum cutem contractam esse cum ratione maximè consentit, vt propterea sudore minus diffluant.

ὁὐκ ἐπίδρωτες.] Sic scripsi editionem Henrici Stephani sequutus. Nisi enim ita legatur, quis sensus ex iis erui possit non video. Sed neque hæc integram satis sententiam faciunt, nisi post κύστος aliquid addatur quod dictioni ἐπίδρωτες ex altera p. rte op-

ponatur. Quid enim rationis habet, dicere sudorem facile effluere, posteaquam in ventrem atque vesicam assumptus fuerit cibus? Nam nec in vesicam assumitur cibus, nec si quid confecto cibo in vesicam illabitur, id efficit ut sudore magis diffluat corpus: immo impedit, eoque magis quo maiore copia in eam illapsum fuerit. Ergo cum humoris ad aluum & vesicam allapsus sudorem supprimat, eiusdem verò ab aluo & vesica reuocatio ut sudor creatur efficiat, scribendum existimaui, ὅτι τὰ εἶτα τῆς κειλίας, καὶ κύστεος ἀνάγκη, interea dum aliquid aptius occurreret.

ἀπειρά τὰ σιλία.] In nominandi casu legere malui, quam gignendi, ut in aliis exemplaribus legitur, ne casuum varietas obscuram orationem faceret. Non multò post προικπέμπειν reposui ἐκπέπειν, sententia ita postulante.

Ἄτοπον δ' ἀν' ἐκείνῳ δοξείε, καὶ ὡσπερ ὑπὸ ἐναρπίον, ὅτι οἱ γυμναζόμενοι, καὶ εὖ ἔχοντες εὐίδροτες, καὶ πάλιν οἱ ἀγύμναστοι, καὶ οἱ κακῶς. καὶ τὴν πεπεμμένῳ δὲ, καὶ ἀπεπλον ἔχοντες τὴν τροφῆν. οὐκ ὅτι δ' ἄτοπον. ὅτι οἱ μὲν γυμνασμένοι μάλα τὰ σώματα καὶ ἀνεωγμένους ἔχοντες τοὺς πόρους, ἔχου γὰρ πολλοὺς τοὺς ἰδρώτας. ἀλλὰ τοῦτο γὰρ καὶ οἱ μὴ χεῖνως ποιούμενοι τὰς ἀφιδρώσεις, εὐίδροτες. ἐπὶ τῶν μὲν ἀνεωγμένων, τῶν δὲ συμμεμνύμενων οἱ πόροι ἀλλὰ τὸ μὴ χεῖναι. συμβαίνει δὲ τῆσιν κατὰ πεπεμμένης τῆς τροφῆς, ἀλλὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν. οἱ δὲ κακῶς ἔχοντες, καὶ μὴ πεπεμμένῳ τὴν τροφῆν, τῶν πλήθει τῆς ὑγρότατος εὐίδροτες. διότι οὐκ ἀπὸ τῶν αὐτῶν, οὐδ' ὡσαύτως, ἀλλ' ἐκεῖνοι μὲν μετὰ πόνου, καὶ αἰεὶ τὸ σύμμετρον ἀφιδρώσεις, οὗτοι δὲ καὶ ἀυλομάτως καὶ ὡς ἂν τυχεῖ.

THEOPHRASTI DE

καὶ τὸ ὅλον αἰεὶ περιπλάγιος ἔχοντες πλῆθος. δι-
 κῆσαι δὲ τινες καὶ ἐν τῷ χειμῶνι μάλλον εὐίδροτες, καὶ
 ἐν τῷ θερεῖ εἶναι, μὴ τὰς ὑπερβολὰς ἐκατέρου
 λαμβανόντων, οἷον ψυχροὺς τε καὶ κάυματος (ἢ μὲν
 γὰρ οἷον ῥίζος ἀν ποιήσειεν, ἢ δὲ τοῦ κάυματος
 σωτήριον) ἀλλὰ τὸ μέσον εἰ ἐκατέρω. τὴν δ' αἰ-
 τίαν ταύτην ὑποληπίοιεν, εἰπερ ἀληθές, ὅτι τὰ
 μὲν ξηρὰ τῶν ὑγρῶν, τὰ δὲ ψυχρὰ εἶναι περὶ στα-
 σιν τινὰ τοῦ θερμοῦ καὶ καλῆσαι. ὁ δ' ἰδρῶς ἐξ
 ἀμφοῖν, τοῦ μὲν ὡς ποιούμενος, τοῦ δ' ὡς πάσχον-
 τος. ἔτι δὲ τοῦ θεροῦ καὶ ἀφ' ἡλικίας τὸ πολὺ τοῦ
 ὑγροῦ. διορίσει δὲ καὶ ἀνώμαλον ἰδρῶσι τρόπον τινὰ
 φανερόν. καὶ γὰρ τὸ ὑγρὸν, καὶ τὸ πνεῦμα, καὶ τὸ θερ-
 μόν, ἐν ταῦθα μάλλον, ἐξ ὧν, καὶ δι' ὧν, ὁ ἰδρῶς.

Verum illud absolum esse, & quodam
 pacto repugnare videtur, eos qui exercita-
 tione utuntur, eos quoque qui integra sa-
 nitate fruuntur, sudore facile manare: rur-
 susque eos qui corpus non exercent, eos-
 que qui aduersa valetudine tentantur:
 quinetiam qui alimentum bene coctum &
 confectum continet, qui item crudum, su-
 dorum vim multam profundere. Non est
 autem absurdum. Qui enim corpus exer-
 cuerunt, quia rara habent corpora & fo-

raminibus patentia, sudore facile diffuunt. propterea enim quibus non longis intervallis sudores effluunt, in iis ad sudores fundendos proclivitas maior est. Ad hæc aliorum quidem cutis spiramenta aperta sunt, aliorum verò conniuent, propter exercitationis insolentiam. Hoc ipsum alimento probè concocto & mitificato eandem ob causam vsuvenit. Qui verò aduersa sunt valetudine, qui item alimenti crudi copiam continent, ob humoris exuperantiam, ad sudores faciliores sunt. Quamobrem neque ab iisdem, neque simili modo sudores fiunt: verum illi quidem per corporis labores obueniunt, effusique modum perpetuò tenent: hi verò suo pte impetu, & utcunque fors tulerit, sempèrque vi magna erumpunt. Existunt autem qui hyeme quàm æstate ad fundendos sudores expediti magis videntur, modò vtriusque excessum non sumamus, velut caloris & frigoris (illius enim excessus quendam quasi rigorem inducit, caloris vero colliquationem) at quod viriusque medium est. Verùm eius rei rationem hanc statuere licet, si id verum est, quod sic-

THEOPHRASTI DE

cum humidi, frigidum verò calidi aduer-
sa vi compulsum vndique tenetur. Sudor
autem ex ambobus fit, hoc quidem velut
agente, illo verò velut patiente. Accedit
etiam quod ætatis tempore plurima pars
humoris liquefcit. Cur autem sudores dis-
simili ratione contingant manifestum est.
Etenim tum humor, tum calor hic primas
partes obtinent, quorum vi & efficientia
iudores cientur.

ἀπο τοῦ δ' αὖ ἐκ τούτου.] Quemadmodum fere fit ut in locis vsque
adeo mutilis in partes varias distrahantur interpretum mentes:
ita dum huic loco nitorem pristinum restituere conatus sum, fa-
ctum est profectò ut huius restituendi spem omnem propemodum
abiecerim. Animum tandem addidit editio Henrici Stephani, à
qua & si verbis aliquantum discrepent Veneti & Basilienses codi-
ces, re tamen congruunt: adeo ut remedium quoddam opportunum
huic lacera parti inde comparari posse existimauerim. Totum igitur
locum, ut apud Stephanum legitur exscribam, ut ex huius cum
vulgaris codicibus comparatione rectè coniecerim, iudicet lector
eruditus. Sic igitur habet. Οἱ γυμναζόμενοι, καὶ εὐχρόντες, εὐί-
δρωτες μᾶλλον τῶν ἀγυμνάτων. καὶ οἱ πεπιμυμένοι, καὶ οἱ ἀπεπλον
ἐχόντες πλεον τροφῆν, εὐίδρωτες. καὶ τοὶ δόξῃ ἀποποιεῖναι. οὐκ ὄντι δὲ.
οἱ μὲν γὰρ γυμνασόμενοι τῷ μακρὰ τὰ σώματ' ἔχουσιν, καὶ ἀνεωμύρουσιν
τοὺς πόρους, καὶ τῷ σωμάτι εἶναι πρὸς τοὺς ἰδρωτάς, εὐίδρωτες. τῶν
δὲ μεμύχθουσιν οἱ πόροι, διὰ τὸ μὴ χρῆσθαι. I. Qui exercentur, item-
que qui secunda via etudine fruuntur, us qui exercitationibus non
utuntur facilius sudorem profundunt: quin etiam qui coctum ali-
mentum, qui item crudum in se continent, sudore facile diffluunt.
Atqui absurdum id esse videtur: non est autem. Qui enim exer-
citatione vsi sunt, quia rara habent corpora, & foraminibus po-
tentia, sudoribus quoque assueti sunt, sudore facile manant.

*Aliorum verò meatus cutis conuenient, quia exercitationi assueti non fuerint. Vulgati verò codices sic legunt. ἄποποι δ' ἀνέκεινε. δόξειε καὶ ὡσπερ ἐναντίον ἢ, οἱ γυμναζόμενοι, καὶ σιμύχοντες ἰδρώτες, καὶ πάλιν οἱ ἀγύμναστοι κακῶς, καὶ πῶς πεπρωμένω δέ, καὶ ἀπεισιον ἔχοντες πῶς τροφῶν. οὐκ ἔστι δ' ἄποποι * γυμνασόμενοι τῶν ἀνὰ τὰ σώματα καὶ ἀνεγόμενοι ἔχοντες πόρους. ἔχει δέ * τὸς ἰσπῶτας. διὰ τούτου γὰρ καὶ οἱ μὲν χρονίως ποιεῖσθαι τὰς ἀφιδρώσεις ἐπι **
** ἐπι τῶν μὲν ἀνεγόμενοι. τῶν δὲ συμμεμυκότες οἱ πόροι διὰ τὸ μὴ χρῆσθαι. Ad huius loci explicationem facit probl. 8. sect. 2. probl. Aristotelis.*

ὅτι τὰ μὲν ξηρα.] Articulum singularem ἢ qui in vulgatis exemplaribus habetur, in pluralem τὰ mutandum esse persuasit sententiae integritas: nisi quis subaudiendo vocem ὑπερβολὴν priorem lectionem retinere velit. Deinde verò ψυχρὰ reposui pro ὑγρὰ, ut contrariarum qualitatum oppositio ubique seruaretur. Caterum rationis quam affert Theophrastus tota vi axiomate philosophorum scholis notissimo nititur, quod ait collectam virtutem maiorem esse dispersa. Cuius explicationem cum ex Theophrasto ipso habeamus, lib. de igne, eam ex huius quam aliorum monumentis petere praestabit. Sic igitur inquit. τὰ κραιόμενα βῆτλον καὶ ἀκκίετα χιμῶτος ἢ θέρους. ἀθιενέστεροι γὰρ ποιεῖ τὸ πῦρ τὸ θέρος, ὡσπερ καὶ ἥλιος, καὶ αὐτὸ τὸ πῦρ, τὸ φῶς. ὁ δὲ χιμῶν, καὶ τὸ σέλιξ καὶ τὸ τῶν ἄερος ψυχρὸν ἀτροίπει. σιμύχοντες δὲ πᾶν ἰσχυρὸν. διὸ καὶ ἐν τοῖς λαμπήροις φῶς ὅτι πλείον φαίνει. ὅλως δὲ σιμύχοντα καὶ ἀερόος ἢ δυνάμεις ἰσχυρότερα, καὶ βῆτλον τοῦ βάρους. ὡσπερ γὰρ μίζον γίνεται. πολλὰ δὲ ποιαῦτα ἀπὸ τοῦ θερμοῦ λαβεῖν ἔστιν, οἷον καὶ τὰ ἀλεπλήρητα, καὶ τὰ βαλανῖα θερμότερα, καὶ χιμῶτος ἢ θέρους, καὶ βορβοροῖς ἢ νολίοις. σιμύχονται δ' ἐν τῷ χιμῶνι, καὶ σιμύχονται τὸ θερμὸν ὑπὸ τοῦ σέλιξ ἄερος, καὶ τὰ σώματα πλείον τὰς τροφὰς μάλλον, καὶ ὅλως ἰσχυρότερα τοῖς χιμῶσιν ἔστιν, ὅτι σιμύχονται, καὶ ἀνεπείσθηται τῷ θερμῷ. I. Quae cremantur citius deflagrant hyeme quam estate. Imbecilliozem enim ignem reddit aestas, ut sol, Et ignis ipse lumen. Ut hyems & ambiens aëris frigus colligunt. Quicquid autem collectum est, corroboratur: quocirca & in laternis lumen clarius lucet. Omnino verò consociata & collecta potestas omnis robustior est, ponderis more. Sic enim maius redditur. Multa eiusdem generis, à calore asciscere licet, ut victorum sudationes, & balnearia, quae hyeme quam vere, aquilone quam austro cali-

THEOPHRASTI DE

diora sunt. Nam hyeme circumdatus aer contrahit & concludit calorem, & corpora melius cibos concoquunt, & frigoribus omnino robustiora sunt, quod coactus sit calor, et compulsus undique teneatur. Lege eundem lib. 2. de caus. plantarum, ubi docet cur aqua frigida rigandis arboribus omnium aptissima sit.

καὶ οὐδ' οἱ πονοῦντες, ἀλλ' ὅταν παύσῃται μάλλον ἰδρῶσιν, οὐδὲ σωλείνοιλες, οὐδὲ χαλέχοντες τὸ πνεῦμα, ἀλλ' ὅταν ἀνώσιν. ἐν τοῦτοις ἡ αἰθρία. παροῦντων μὲν γὰρ ὑπὸ πνεύματος αἱ φλέβες ἐμφυσώμεναι συμμύειν ποιῶσι τοὺς πόρους, παύσασθαι δὲ σωίζουσιν. ὥστε δι' ευρυτέρων, καθάπερ ἀνεωγμένων, μάλλον ἐξέρχεται τὸ ὑγρὸν. ἔπειτα δὲ καὶ ἡ ἀπόκρισις, ἢ ἀπὸ τῆς θερμότητος γινόμενη, διὰ τῶν πόρων, ἐκ τοῦ ὑγροῦ συμπεφυκότος τὸ πνεῦμα ἴησι καὶ ἄγει πρὸς τὸ ἔπιπολής. ὅταν δὲ παύσῃται πονῶν, ἢ τε θερμότης ἀπασα διίηι, καὶ ἐκ τοῦ πνεύματος ἀποψυχομένου γίνεσθαι, ὑγρότης, ὁ χαλέχοντος ἰδρῶς. ὥστε καὶ πλείον καὶ ῥαόν ἐκπίπτειν. καὶ ἡ κάθεξις δὲ τοῦ πνεύματος πληροῖ τὰς φλέβας, ὥστε καλύπει διίηναι, καθάπερ τὸ ὕδωρ τὸ ἐκ τῶν κλεψυδρῶν, ὅταν πεπληρωμένων αὐτῶν δύσιν τις ἔπιλάβη. ὅταν δ' ἀνεθῆ τὸ ἐξέρχεται, μηδενὸς ἐμφράκτους. μετὰ δὲ τοὺς δρόμους, καὶ ἄλλοις πόροις ἐν τῇ σκιά μάλλον ἰδρῶσιν, ἢ ἐν τῷ ἡλίῳ, διὰ τὸ τὸν ἡλίον ἀναξηραίνειν, καὶ πυκνῶν τοὺς πόρους. ὅλως γὰρ οὐτε πολλὸ τὸ θερμὸν ἄγει, οὐδ' ὀλίγον διὰ τὸ ἐκλιῶ εἶναι καὶ. τὸ μὲν γὰρ οὐ κινᾷ, τὸ δ'

ἀναξήραινει. διὸ καὶ εἰ τις ἀγὰν ἐγγὺς ἴσται τοῦ
 πυρός, ἢ πῖον ἀνὶ ἰδρώσειεν. καὶ ἐν τοῖς ἀλειπτηρίοις
 εἰ μὴ εὐθὺς τίη τις πολὺ ὕδωρ, ἢ πῖον ἰδρώσειεν,
 εἰ μὴ ὑπερον, ἐπεισενέγκη μᾶλλον. ποροδοποιε-
 λένου μὲν γὰρ καὶ παρομοῶντος τοῦ σώματος, συ-
 νεργεῖ καὶ τὸ ἐπεισελθόν. ἐκεῖνο δ' οὐ δύναται τὸ
 πλεῖον δι' ἀσθένειαν. πάντο δὲ πῶς τοῖς διηρημέ-
 νοις, καὶ ὅτι τρέχοντες ἢ πῖον ἰδρώσειεν ἢ παυσάμενοι.
 τὸ μὲν γὰρ ἢ τε τοῦ πνεύματος κίθεσις, καὶ ἢ τοῦ
 ἀέρος κίνησις κωλύει.

Porro neque qui labores addeunt, sed qui
 à labore ad quietem reuocantur, sudores
 magis profundunt, neque qui spiritum in-
 tendunt, neque qui retinent, sed qui la-
 xamenti aliquid huic impertiuntur. Hæc
 verò ratione non carent. Eorum enim qui
 laborant venæ spiritu distentæ faciunt vt
 oscilla ad cutem tendentia claudantur: a-
 liorum verò per quietem confidunt. Ita-
 que per ampliores vias, & quasi apertas,
 humor expeditè magis peruadit. Deinde
 vero quæ caloris opera secretio fit, ex hu-
 more nobis ingenito, per cutis foramina
 spiritum transmittit, deducitque in cor-
 poris superficiem: cùm autem qui laborat

THEOPHRASTI DE

quieuerit, vniuersus calor extra profer-
 tur, hincque refrigerato spiritu humor e-
 mergit, qui sudor appellatur. At verò
 spiritus cohibitio venas implet, ideóque
 humorem exitu prohibet, eodem planè
 modo quo aquam quæ Clepsydris conti-
 netur, quando quis ipsis impletis osculum
 obfignauerit: cùm verò spiritui erumpen-
 di potestas fuerit, tum humor nullo ne-
 gotio effluit, cùm nihil sit quod huic viam
 intercludat, ita vt copiosius & facilius ex-
 cidat. Verùm enimvero cursibus & aliis
 contentionibus corporis defessi in vmbra
 sudorem magis profundunt, quàm sub so-
 le: quoniam humorem exhaurit sol, cu-
 tisque foramina adstringit. Omnino enim
 neque calorem qui extrinsecus corpori-
 bus circumfusus est nimium vehementem
 esse oportet, neque remissum. Non enim
 hic mouet, ille exficcat. Propterea si quis
 ad focum propriùs astiterit sudorem mi-
 nùs profundet: si quis item in vinctuariis
 multam aquam biberit, sudorem minùs
 erumpere sentiet: sin autem temporis ali-
 quid intercesserit, se sudor magis efferet.
 Cùm enim præparatum est corpus, & quo-

dammodo ad excretionem stimulatam, in mutuam operam cum ipso incumbit id quod foris aduenit: id autem præ impotentiam vires suas proferre non potest. At verò cum iis quæ differuimus idem quodammodo est, iis qui currunt paucio- rem sudorem effluere quàm post cursum quiescentibus. Etenim ne sudor cieatur partim vetat spiritus cohibitio, partim ambientis aëris agitatio.

ἐὺ δὲ σωλῆροντες.] Ita emendavi cum antea legeretur σωληρο- νότες, ex authoritate Aristot. probl. 1. sect. 2. ex quo locus hic totus desumptus est. Paulò post ποῦωτων lego pro πάντων, sen- tentiam id efflagitante: quoniam vno contextu effertur ratio quæ efficit ut neque qui spiritum continent, aut intendunt, neque qui laborem ferunt, sed quia ea contentione soluti sunt, sudorem plu- rimum profundant.

ἰατρικὰ δὲ καὶ ἠἀποκρίσις.] Hos sex proximos versus hoc loco re- posui, cum in aliis exemplaribus post periodum sequentem, καὶ ἠ ἀποκρίσις, legerentur, quòd pertinere viderim ad explicandam causam sudorum qui laboribus succedunt. Opinionem meam tuetur Ari- stoteles qui probl. 20. sect. 2. quaestioni quæ hoc loco explicatur in ipsis propè verbis quæ hic afferuntur satisfacit, ex quorum com- paratione pro τῷ ὑγρῷ πνεύματι ἠ, reposui ἐκ τῷ ὑγρῷ συμπεφυ- κότος τὸ πνεῦμα ἰσῖς (quanquam nomen adiectiuum συμπεφυκότος facillè prætermitti potuisse existimem) deinde pro ἐπέδηται scri- psi πάυσται.

καὶ ἠ ἀποκρίσις δὲ.] Ex voce ἀποκρίσις, quæ in aliis exemplaribus habetur, vocem ἀποκρίσις faciendam esse suasis Aristot. qui probl. 1. sect. 2. quaestioni propositæ his verbis respondet: ἠ ὅτι τὸ πνεῦμα κατὰ τὸ μέτρον πληροῖ τὰς φλέβας; Eadem periodo συμπληρωμῶν ἀυ- τῶν reposui pro iis quæ in vulgatis libris desiderantur. Huius loci

THEOPHRASTI DE

de a explendi authorem habui Aristot. qui probl. citato anima
 cohibitionem efficere ait ut sudores retineantur: ὅσπερ τὸ ὕδωρ τὸ ἐν
 τῶν κλεψυδρῶν ὅταν πλήρεις ὄυσας ἐπιλάβη ἕς. Probl. autem 8. sect.
 16. εἰὰ γὰρ (inquit) ἕς αὐτῆς (.s. κλεψυδρας) ἀπὸ τῶν κοιλίαν ἰμ-
 αλίνας ὕδατος, ἐπιλαβὸν πὸν αὐλὸν, οὐ φέρεται τὸ ὕδωρ διὰ τοῦ αὐλοῦ
 ἐπὶ σῶμα. Dictionem certè dūsin quam in accusandi casu lego, non
 nominandi, ut in aliis habetur, apud Aristot. non reperi, atque
 haud scio num ex ἕας profecta fuerit: quoniam tamen huic loco
 conuenire maximè existimaui, retinere malui, atque eo in sensu ac-
 cipere quo πορῆδὸν Empedocles, in iis versibus quos citat Aristot.
 cap. 3. lib. de respiratione, in quibus inspirationis & expira-
 tionis comparationem instituit cum influxu aquae in Clepsydram, &
 eiusdem ex ea effluxu. Sic enim inquit.

Ὡς δ' αὐτὸς ὅτ' ὕδωρ μ' ἔχη χεῖ βένθεα χαλκοῦ
 Πορῆμ' ἡραθένος βροτέω χροῖ, ἢ δὲ πόροιο
 Αἰθῆρ δ' ἐκλὸς ἔρω λελιημένος, ὄμβρον ἐρύκει
 Ἀμφὶ πύλας ἰαμοῖο δυσηχεος, ἄκρα κρατύων,
 Εἰς ὅκα χεῖ μεθ' ἰότε δ' αὐπάλιν ἔμπαλιν ἢ ὄριν
 Πνεύματος ἐμπίπλοντος, ὑπεκφεῖ ἀϊσιμον ὕδωρ.

Sic aeris cum lymphæ quidem possederit imas
 Partes, atque manu studiose obsessa tenentur
 Ora, inferri æther cupiens extrinsecus, vndam
 Arcet circa Isthmi portas resonantis, & obstat
 Dū trahat illa manū: Tunc contrā quam prius æther
 Irrumpens facit ut concedat lymphæ decenter.

Ut autem comparatio ista spiritus quem venæ coërcent & con-
 vinent, atque efficit ne sudores erumpere possint, cum eo qui aquam
 ἐ Clepsydra effertur vetat, cum huius osculum oclusum fuerit com-
 modius intelligatur: tenendum est in primis Clepsydram instrumen-
 tum fuisse horologicum, oris angustissimi in extremo collo, in fundo exi-
 guum foramen habens, per quod aqua sensim & furim destilla-

bat (vnde *Et* nomen inuenit) in iudiciis olim adhiberi solitum, in quibus pro aqua ex ea effusa modo dicebatur, vt ex *Aeschini* oratione in *Ctesiphontem* intelligitur, vbi legimus primam aquam in fundo solere actoribus, alteram patronis, tertiam iudicibus ad poenam constituendam, nisi primis sententiis reus absolutus fuisset. Hinc illud *Aristophanis* in hominem litium auidum.

Ὁ νοῦς πέταλα νύκτα περὶ τὴν κλεψύδραν.

Mens volat noctu circa Clepsydram.

Hac si aqua immergeretur fundo recto situ aquam petente, per foramen quod in fundo habebat, aquam admittere non poterat, si manu aut re quauis alia os superius obstrueretur. Cum enim apud omnes qui de natura rectè philosophati sunt nullum inane ponatur, Clepsydram oportebat aërem in se continere, qui cum occurrente quidem aqua infernè, pretesa verò manu supernè, exitum non haberet aquam intrò admitti possibile non erat: alioqui corporum penetrationem fateri oportet, quod apud philosophos absurdum habetur. Quemadmodum verò obturato osculo Clepsydra aquam intrò admittere non poterat, ita etiam admissam aperto osculo, foras emittere potis non erat, hoc rursus occluso: quia humorem vitium atque continuum in Clepsydra retineri necesse esset, ne locus aliquis vacuus relinqueretur, quandoquidem huius impatientis est natura. Quod si sublata manu aëri subeundi potestas fieret, hic sursum deorsumque agitatus humorem in clepsydra contentum deorsum impellebat, gravitate aquae ipsi insita operam conferente, eoque motu vis aëri qui clepsydra circumfusus erat inferbatur: quia cum agendi vi aëri supernè impellenti par esset, venix tamen infirmior erat. *Aristot.* autem *Et* *Theophrastus* exemplum ex clepsydra duxisse videntur, quia vt obturato huius osculo nihil aqua effluit, ne quid vacuum relinquatur, eo autem aperto facile excedit, aëre a iua locum occupante: Ita dum cohibetur spiritus, sanguine *Et* spiritu venas distendente, sudor in corpore retinetur, vt ne quid vacui relinquatur: laxato autem spiritu, eoque vltro citroque commeante, sudor facile erumpit, quia natura abunde est, vnde spatium ab humore qui sudore excernitur relictum impleat. Qui plura desiderat, legat *Arist.* probl. 8. sect. 16. quod ante citauit, *Et* *Alexandr. Aphrod.* probl. 94. sect. 1.

THEOPHRASTI DE

ἐν τῇ σικκῶ μᾶλλον ἰδρῶσιν.] Inuenio in editione *Henrici Stephani* post μᾶλλον adiectum participium καὶ δὲ ῥόμοι, quod, ut monet ille, collocari debuit post verbum ἰδρῶσιν. Verum quoniam ad sententiæ integritatem non magnopere desiderari existimaui, id à me omissum est. Caterum *Hippocr.* lib. 2. de diata & lib. de aëre, aquis & locis eius rei quæ pro quæstionis proposita explicatione à *Theophrato* affertur, meminit: atque eas corporis partes quæ soli expositæ sunt idcirco non exudare, quia humorem exhaurit sol, sursumque rapit. Hac autem ab eo adducuntur, ut familiari exemplo doceat quid causæ sit, quod aqua marina salsa sit.

ὅτι δυνάται τὸ πλείον ἢ ἀδένειαν.] Ratio hæc desumpta est ex probl. 11. sect. 2. probl. *Arist.* in qua ignis ob imbecillitatem sudoribus promouendis aptus non esse dicitur, quia convenientiam quandam esse oportet inter id quod agit, et id quod patitur. Is autem quò amplior est & diuturnior eius usus, vehementior est quam ut conueniat sudoribus ciendis, quia horum materiam absument, tantum abest ut ipsos promoueat. Vehementem autem vim illam ἀδένειαν appellat, quia ab symmetria illa recedit, quam natura ut aliquid producat in singulis operibus requirit. Sic enim *Aristot.* loco citato. ἢ ὅτι τὸ σύμμετρον ἔχουσι ἐργάζηται; οὐκ οὐκ εἰ ποσούτων ποιεῖ οὐ ποίσει πλείον. ἢ μᾶλλον πυγανκόν; ὅτι τὸ σύμμετρον εἶναι ἐργάζηται τὸ ἔργον. Διὰ μὲν οὖν τούτου, οὐκ ἔστι πρὸς πλείον μᾶλλον ἰδρῶσι, διὰ δὲ τὸ πρὸς ἔχουσι ἄλλω εἶναι συμμετρίαν, καὶ τὸ πεποικῶς, μήτε ποιεῖ πρὸς ἑμῶν μᾶλλον. οὐ γὰρ ταῦτα προσδοκῶν εἰς ἔχουσι. καὶ ὅτι ἰνδύως ἔχειν παρὰ σκευάζει, καὶ ἢ ὅτι τούτου ἐργάζηται, ἀλλ' ἕτερον. 1. An quia unumquodque quod moderatum sit agit? Atque si quod tantum est agit, id quod auctum fuerit non agit. An contra potius? Quia nempe ideò opus perficiat quod moderatum sit. Ob eam igitur causam nihilo plus sudor erumpit, cum ignis auctior fuerit. Quoniam verò inter singula mutuam quandam convenientiam esse oportet, id quod iam egit, amplius non agit, cum eius modus auctus fuerit. Non enim quod singula præcedit, & præparat ut res subiecta idonea fiat, idem etiam agit, sed quiddam aliud.

καὶ ἢ τὸν αἶρος κίνησις.] Aer enim concitatiores motu agitur attenuatur, & refrigeratur: ita ut venti more corporis meatibus occurrens eos adstringat, ut docet *Aristot.* probl. 17. & 37. sect. 5.

τὰ δ' ὑπὸ ὕδατος κρέτω φερόμενα μέρη τῶ σέ-
 μαίος οὐ διιδρῶσιν, ὅτι κωλύει τὸ ὕδωρ τὴν τῆξιν.
 ὁ δ' ἰδρῶς τῆξις πὶς ὄσιν, οἷον τῶν κακῶς περσοι-
 κοδομημένων ταῖς σαρχῶν, ὅταν ἐκκρίνηται ἀπὸ
 τὸ θερμόν. οἱ δὲ γυμναζόμενοι ἀπὸ ἀλείποντες τῶ
 πρέχειν, ἢ παλαίειν, μᾶλλον ἰδρῶσιν, ἢ ἐὰν συ-
 χῶς. συναπείθειται γὰρ καὶ ἀπαυομένων ἢ ὑγρό-
 τῆς, εἴτα ταύτῃ ἐξάγει ὑπερον ἢ πάλῃ, καὶ ὁ δρό-
 μος. ἡ δὲ συεχῆς, ἀναξηραίνει, καθάπερ ὁ ἥ-
 λιος, καὶ τὰ πνεύματα. διότι μᾶλλον ἰδρῶσι τὰ
 ὅπουθεν ἔμπερθε εἰς ἢ θερμότης καὶ ἢ ὑγρότης
 πλείων ἐν τοῖς ἐμπερθε, ὅτι ἀπὸ τῆς πάλῃ
 καὶ τῆς πείψιν ἢ πῖον κωλύεται. καὶ ἢ ἀπὸ τῆς
 τῶν ἀνω μᾶλλον, ὅτι ὅπου πονος ἐν ταύτῃ καὶ ἰδρῶς.
 τὸ δὲ πρόσωπον μάλιστα ἰδρῶσιν, ἀσαρκώτερον
 ὄν καὶ ἢ κίσα πονοῦσι, ὅτι καὶ ἢ κεφαλὴ ὑγρὰ καὶ μα-
 νῆ. ὑγρότης δὲ καὶ μαρότης ἀλλὰ τε πολλὰ ση-
 μεῖα, καὶ ὁ ἐγκέφαλος, καὶ ἢ τριχῶν ἐκφυσις. ὁ μὲν
 τὸ ὑγρὸν, αἱ δὲ τὸ μαρόν ἀποδηλῶσαι. διὸ καὶ πρῶ-
 τον καὶ μάλιστ' ἰδρῶσι τὸ μέτωπον. τῆτο γὰρ ὑπὸ
 τὸν ἐγκέφαλον. ἐπὶ δ' ἢ τοῦ πνεύματος κάθεξις
 ἀπὸ τῆς πῶς εἰς τὴν κεφαλὴν. ὅτι δὲ τὰς
 χεῖρας τριβόντες μάλιστ' ἰδρῶσιν καὶ τ' ἄλλα
 ὁμοιοσχημονῶσιν, καὶ συμβεβηκός πως τὴν αἰλίαν
 ληπλέον. ἰσχύουσι γὰρ μάλιστ' αὐτῷ τῶ τόπῳ, τὸ
 γὰρ πνεῦμα αὐτῷ κατέχουσι, τῶ ἐγγυτάτῳ ἰσ-

THEOPHRASTI DE

χέοντες. πονόκυτες δὲ μάλλον ἰδρῶσιν. οὕτω δ' ἔ-
 χοντες τὸ πνεῦμα μάλιστα κατέχουσιν. εἶτα καὶ
 χεῖρὶ τριβομύων συμπονοῦμεν μάλλον, ἢ ἔταν
 ἄλλο τι μέρος τριβόμεθα. τῇ γὰρ καθέξει τοῦ
 πνεύματος καὶ τριβόμενοι γυμναζόμεθα, καὶ τρι-
 βόντες. διὸ καὶ μάλλον ἰδρῶμεν. καὶ ὅταν τοῖς
 πόδας, καὶ τὰς κνήμας ἐν τῷ ὕδατι ἔχωσιν ἡπτόν
 ἰδρῶσι, ἢ ὅταν τὸ ἄλλο τὸ σχῆμα, ἀλλὰ τε τὰ περὶ
 κνήμια. καλύει γὰρ τὸ ὕδωρ τὴν ἰδρῶτα. καὶ
 ποδῶν θερμανομύων μάλισθ' ἰδρῶτες γίνονται,
 ὅτι ἀλλὰ θερμανομύων τούτων, καὶ τὰ ἀνω σιωθερ-
 μαίνονται. οἱ δ' ἰδρῶτες ὅπου θερμὸν καὶ ὑγρὸν. ἀ-
 λοπον δ' ὅτι οἱ ἀγωνιῶντες τοῖς πόδας ἰδρῶσι, τὰ
 δὲ περὶ σπονδῶν. καὶ τοὶ μάλλον ἔυλογον, τὸ μά-
 λισθ' ἰδρωτικόν, καὶ τὸ μὴ ἡκιστα. τὸ δ' αἴτιον ὅτι
 ἡ ἀγωνία ὅστιν οὐ μετέσταις θερμότητος, ὡσπερ
 ἐν τοῖς φόβοις, ἀλλὰ μάλλον ἀύξησης καθάπερ
 ἐν τῷ θυμῷ. καὶ γὰρ ὁ θυμὸς ζέσει τοῦ περὶ καρ-
 δίας θερμοῦ. καὶ ἀγωνιῶντες δ' οὐ ἀλλὰ φόβον τῆ-
 το πάσχουσιν, ἀλλὰ ἀλλὰ τὸ μάλλον θερμαίνε-
 σθαι. ξηραίνει γὰρ ἡ θερμότης ὅτι πολάζουσα
 τὰ ἐν τῷ περὶ τῶ ὑγρὸν, τὸ δ' ἐν τοῖς ποσὶ σιω-
 τήκει, ἀλλὰ τὸ ἐλάττω μὲν εἶναι, ὡς ξηραίνει,
 πλείω δὲ συμφύτει περὶ παραχούσης. ἐνίοι δ'
 ἰδρῶντες ναυλιῶσιν ἐὰν ψυχθῶσιν, ἢ πνεύματι, ἢ
 ὕδατι. συμβαίνει γὰρ ναυλιῶν οὐκ ἀλόγως. καὶ ὅτι
 τὸ ὑγρὸν

τὸ ὑγρὸν ψυχθεὶν ἀθρόον ἔστι ἔμπερασει, οὐκ ἡρεμῶν
 διὰ τὸ ῥεῖν. καὶ ὅτι τὸ πνεῦμα τὸ ἴδιον, καὶ ἔξω γι-
 νόμῳ ὑδῶρ περασεὸν τῷ ἀναπνευτικῷ τόπῳ
 ποιῆι τὴν ναλίαν. οἱ δ' ἱμαλιόδρομοι, καὶ ἰδρώτες,
 καὶ ἀλείψεις εἰς ἱμάλιον ἀχρόους ποιῶσι, διότι ἡ
 εὐχροια γίνεσθαι δι' εὐπνοιαί, ἡ δ' ἀχροια ἀφ' ἑ-
 τὴν χαλάπνιξιν. Κυθερμαινόμῳ γὰρ καὶ μὴ δια-
 ψυχόμενῳ τὸ ἔπιπολῆς ὑγρὸν ἀχροιαί ποιῆι. τοῦ-
 το δε συμβαίνει καὶ ἐκ τῶν δρόμων, καὶ ἐκ τῆς ὑπα-
 λείψιος. οἱ δὲ γυμνοὶ δρόμοι διὰ τοῦ ναλίου εὐ-
 χροοί. καὶ γὰρ χαλάψυχει ὁ ἀὴρ τὰς σιμισαμύνας
 ἐκκρίσει, ὅθεν καὶ ἀφ' ἑπνεῖ το σῶμα. ἐν δὲ τοῖς
 ὑπνοῖς οἱ ἰδρώτες μάλλον, ἢ ἐρηγῶσιν, ὅτι ὑγρό-
 τατα καὶ θερμότατα πάντα, διὰ τὴν ἀνιπείσα-
 σιν. ἐξ ἀμφοῖν δὲ τούτων ἰδρώς, ὡπερ εἰρήλα
 πολλάκις.

Inferiores verò corporis partes si aqua
 immergantur ideo non sudant, quia aqua
 ne liquefiant prohibet. Siquidem sudor
 quædam quasi liquatio est eorum quæ vi-
 tiosè carni accreuerunt, cum caloris vi
 excernuntur. Qui autem exercentur, si
 cursum aut luctam intermittant, vehe-
 mentiùs sudant quàm si continuata con-
 tentione vtantur. Quiescentibus enim

THEOPHRASTI DE

colligitur humor, deinde verò hunc lucta cursúsque foras iterum euocant. Cùm autem nulla horum intermissio fit, exsiccant, veluti sol & venti. Ex eo fit vt posteriora potius quàm anteriora sudore manent, quamuis anteriora maiorem caloris & humoris copiam contineant: quia nimirum dum luctæ & exercitationis vsus est, per eas partes erumpere minùs prohibetur. Accedit etiam quod ex supernis partibus humoris stillatio magis fit: quia vbi labor, ibi sudor. Sudor autem ex vultu potissimùm erumpit, quanquam carne exutus sit, minimèque labore, quoniam caput humidum est & rarum. Atque cùm humiditatis & raritatis argumenta ex aliis capere liceat, tum verò ex cerebro ipso, pilorùmque ortu: quando illud quidem humoris copiam, hi verò loci raritatem præ se ferunt. Vnde fit vt primùm maximèque ex fronte sudor prodeat. Hæc enim cerebro subiacet. Præterea spiritus retentio quodammodo ad caput vsque pertingit. Vt autem qui manus exercent reliquis corporis partibus eundem positum seruantibus, sudorem maximè pro-

fundant, ex accidenti quodammodo fieri existimandum. Etenim partis illius robore plurimum valent: quippe cum inde comparato subsidio animam contineant, ab ea parte quæ proxima est virium firmitatem obtinentes. Cum autem exercentur plus habent roboris, dumque ita se habent, spiritum magis cohibent. Deinde verò nobis manus conferentibus magis laboris illius particeps fit reliquum corpus, quam dum partem aliam exercemus. Nam animam continendo, & exercemur, & exercemus: ex quo fit vt magis sudemus. Quinetiam qui pedes & crura in aquam demersa habent, minùs sudore manant, quam si aliam figuram situmque tenuerint, ob eas causas quæ ante adductæ sunt. Siquidem aqua sudorem erumpere vetat. At verò pedibus excalesfactis sudores maxime prorumpunt, quia iis partibus excalesfactis partes superiores calorem vnà concipiunt. Atqui sudores caloris & humoris coniunctione quadam cientur. Sed absurdum est iis qui trepidant ex pedibus sudorem plurimum erumpere, ex facie verò nullum: quamuis cum ratione

THEOPHRASTI DE

magis consentiat hanc sudorem multum
 profundere, illos autem minimum. Hoc
 autem ex eo fit, quod in trepidatione ca-
 loris ex vno loco in alium translatio non
 fit, veluti per metum contingit, sed po-
 tius auctio, qualis apparet, cum animi ira
 exardescunt. Est enim ira feruor caloris
 circa cor. Nec verò qui trepidant metus
 ratione id patiuntur, sed partis quæ labo-
 rat, quoniam plus iusto incaluit. Calor
 enim circum corporis superficiem ober-
 rans humorem qui in facie est exsiccat,
 eum verò qui in pedibus est liquefacit:
 quia infirmior est quam vt siccare possit,
 vehementior verò eo qui naturâ insitus est.
 Sed & existunt nonnulli qui dum sudo-
 rem profundunt, si vel ab vento, vel ab a-
 qua frigescant, nausæ molestiam sentiunt.
 Verùm cur nauseent ratione non caret.
 Nempe quod humor refrigeratus totus in
 vnum collectus est, nullam quietem ha-
 bens ob assiduum fluorem. Tum etiam
 quia spiritus qui per corpus permeat, at-
 que extrinsecus sudor fit, ei parti quæ re-
 spiratio si seruit occurrens nausæam parit.
 At verò cursus qui corpore vestibus con-

tecto suscipiuntur, itémque sudores, vn-
 ctionésque quæ sub vestibus fiunt, deco-
 lores homines faciunt: propterea quòd co-
 loris bonitas ex transpiratione commoda
 nascitur, decoloratio verò ex præfocatio-
 ne. Quoniam enim humor per summa
 corporis delatus, postquam incaluit, re-
 frigerari nequit, decolorationem indu-
 cit. Idipsum etiam committunt cursus &
 vnctiones. Cursus verò qui vncto corpo-
 re aguntur, contrariâ ratione corporibus
 coloris bonitatem comparant. Ambiens
 enim aër excrementa quæ in cute sistun-
 tur refrigerat, eóque modo corpus com-
 modè transpirat. Per somnũ autem quàm
 per vigiliã sudor potiùs effluit, quia tum
 humore plurimo abundant corpora, at-
 que etiam calore, ob huius cohibitionem,
 ab aduersa vi huic circumfusa. Ab iis e-
 nim duobus sudor fit, vt persæpe antea di-
 ctum est.

*Διαλείποντες τὸ τρίτον.] Sic restitui loci sententia sic postu-
 lante, cum antè legeretur διαπαλαίωντες. Hic enim agitur de il-
 lis qui cum luctam vel cursum aliquantisper intermissam repetunt
 vehementiùs sudant. Loci huius ita restituendi auctorem habeo
 Aristotelem, qui probl. 7. sect. 2. querit διὰ ἢ οἱ γυμναζόμενοι
 εἰς διαπαλαίωσις ἢ πολλοῦ ἰδρῶσι, ἢ εἰς συνεχῶς.
 εἰ καὶ ἢ θερμότης καὶ ἢ υγρότης.] Locum hunc ita emendantur pu-*

THEOPHRASTI DE

taui, cum vulgati codices legerent καὶ ἢ βραχύτερος ἢ ἢ πρὸς τῆς ἀλλήλων.
 Etenim si ratio nuper allata propter quam qui assidue exercentur
 minus sudant, perinde ut qui estum solis diu perferunt, huic lo-
 co apta est (quod innuere videtur illud δὲ ἄν quod precedit) certe
 necesse est ideo posteriora sudorem magis profundere quam ante-
 riora, quia minus calida. Anteriora verò quamuis humore ma-
 gis abundant, ideo tamen sudore minus manare, quia humor capa-
 citatibus insignibus qua in anterioribus partibus sunt recipitur,
 ut tradit Aristoteles probl. 14. sect. 2: tum verò quia calor
 qui in iis partibus plurimus est reliquam humorem exugit. Ac
 posteriora quidem minus calida esse quam anteriora ex Hippocr.
 confirmare licet, qui aph. 69. lib. 5. scriptum reliquit rigores in-
 cipere mulieribus quidem ex lumbis magis, & per dorsum ad ca-
 put peruenire: viris etiam magis posteriore quam anteriore cor-
 poris parte, velut ex femoribus & cubitis. Nempe quòd dorsus
 partes ex Gal. com. in eum aphorismum, utpote nervose, non solum
 facilius à frigore leduntur, sed promptius etiam frigus sentiunt. Ut
 autem intelligeremus partes anteriores calidior esse temperamen-
 to quam posteriores signum adiecit Hippocr. desumptum ex cutis
 raritate, cuius argumentum est pilorum in anterioribus partibus
 multitudo. Aristot. equidem probl. ante citato ideo sudorem
 in posterioribus partibus magis fieri placuit, quia ad conseruari-
 dum sudorem magis sint idonea quam anteriores, quia scilicet an-
 teriora magis quam posteriora refrigerantur. Sed hæc cum veri-
 tati parum consentanea sint, si id quod ex Hippocr. & Gale-
 no attuli recipimus, existimauerim sanè partes posteriores naturâ
 anterioribus frigidiores ideo sudore potius disfluere, quia humor
 multus in iis ob caloris inopiam colligi soleat, qui motu & exer-
 citatione excalesfactus & attenuatus postea erumpat, accedente
 cutis varietate motu ex exercitatione comparata. Eadem plane
 modo vsu venire videmus, ut in iisdem partibus pruritus excitetur:
 quoniam ut tradit Alexand. Aphrodiss. probl. 25. lib. 1. ante-
 rioribus frigidiores sint, ideoque plus pituita habeant. Alte-
 ram rationem adiungit Theophr. ex Arist. probl. 4. sect. 2. de-
 sumptam: nempe quòd ex capite natura sua humido aliquid hu-
 moris in partes subiectas assidue illabatur. Hinc enim pro ἀνω
 μέρων quod habet vulgata lectio, legendum ἀνω μέρων.
 ὑπὸ καὶ μὲν.] Aristot. probl. 6. sect. 2. dum quarit cur sudor

capitis, aut nullum grauem odorem reddat, aut minùs quàm reliqui corporis, respondet id fieri, ὅτι ἔυπνους ὁ τῆς κεφαλῆς τόπος. Deinde subiungit, δὴλοῖ δὲ μανὸς ὄν τῆ τῶν τριζῶν ἐκφύσει. Quo ex loco placuit Henrico Stephano locum hunc cum antea mutilus esset, ita explere vt habes in contextu: quem propterea quòd appositè ad mentem Theophrasti huic loco subuenisse mihi visus est, lubenter sum sequutus.

ἰχίουςι γὰρ μάλισα.] Locum hunc de eo exercitationis genere interpretor, in quo pancratiaste summis tantum manibus apprehensis, citra corporis complexum, certabant: quòd propterea apud Græcos ἀποχρισμὸς appellatur, vt ex Gal. lib. 2. de sanit. tuenda cap. 11. constare potest: apud Hippocr. autem lib. 2. de diata, vbi variarum exercitationum quæ antiquis in vsu erāt vires commemorantur, ἀποχρίσις: quanquam lib. 3. de exercitationum generibus differens quæ vtilis sunt iis qui in morbum inciderunt ob exercitationem neglectam, vtriusque vocis discrimen facere videatur. Veteribus enim Græcis in frequenti vsu fuit, totum id quòd à scapulis ad extremos vsque digitos est χίρρα nominare, quicquid autem patet intra iuncturam ἔξ̄ digitos, quòd speciali nomine χίρ appellatur, ἀποχίρρα ἔξ̄ ἀπό χίρον dicere, sepe etiam ἀπὸν χίρρα vt lib. 1. de fract. apud Hippocr. Quæ autem hic affertur ratio, cur eo exercitationis genere sudores potissimum cieantur, cum ea incidit quæ antè adducta est, cum doceret animæ cohibitionem efficere vt sudores retinerentur, relaxationem autem, vt copiose ferrentur. Atque hanc vt ab Hippoc. manasse putem facile adducor: quandoquidem hic eo loco quem ex lib. 2. de diata adduxi postquam ἀποχρίσεως vtilitates explicauit ita inquit, ἀποχρίσις ἰχάινει, καὶ τὰς σάρκας ἔλκει ἄνω, rationem statim subiungit, ductam à cohibitione spiritus. Sic enim ait. πνεύματος δὲ χελάσει τὸν πόρον διαναγκάσει, καὶ τὸ δέρμα λεπτόναι, καὶ τὸ ὑγρὸν ὑπὸ τὸ δέρμα ἐξῶσαι διώξει. Ceterum totum Theophrasti contextum in aliis exemplaribus summè obscurum faciunt voces aliquot, vel immutate, vel omisse. Huic tamen lucem afferi posse existimaui ex Arist. probl. 5. sect. 2. apud quem hæc quæstionis proposita ratio legitur. ἢ ὅτι ἰχίουςι μάλισα πύτω τῷ πόπῳ; πύτω γὰρ τὸ πνεῦμα κατέχευται. εἴτα καὶ τῆ χίρῃ τριβομένη συμπονέμεται μάλλον, ἢ ὅταν ἄλλο μέρος τριβομένη γὰρ χελάσει τὸ πνεῦμα, καὶ τριβομένοι γυμναζόμεθα, καὶ

THEOPHRASTI DE

τρίβοις. Quae in oratione ante ista de aliquidde esse ex Theodori Gazae Latina interpretatione manifeste deprehenditur, quae ita locum hunc conuertit. *At* quoniam robur huic praecipue loco inditum est? Hoc enim spiritum continemus qui parti robustissimae proximus est. Dum vero laboramus, vires augemus: his auctis spiritum continemus. Tum etiam, cum hac perfricamur parte magis collaboramus, &c. Hunc igitur locum ex utriusque contextus comparatione eo modo quem legendum dedi emendandum putavi: cui si nonnihil temporis impertiri volet studiosus lector, quam recte id fecerim intelliget.

καὶ πρὸς τὸν ἡμετέριον.] Verba haec ad ea usque ὅτι διασπ-
μαίνονται, ex Aristot. probl. 19. sect. 2. adieci, quod quae in Theophrasti vulgatis exemplaribus leguntur, conueniant cum iis quibus Aristoteles rationem reddit cur capite & pedibus excelsa factis sudores maximè erumpere soleant.

ἀλλὰ δὲ τὸ μέγιστον διασπμαίνονται.] In vulgatis exempl. sic legitur. ἀλλὰ τὸ μὲν οὖν δὲ τὸ, τὸ μὲν πρὸς τὸ μέγιστον διασπμαίνονται. Haec autem quid sibi velint non v deo, atque haud scio an quisquam ullam tam sagacem coniecturam adhibere possit, ut istorum facilis sit & explorata ratio. Si ab Aristotele auxilium peterimus, facile nobis ex animo scrupulum hunc euellet. Sic enim habet probl. 26. sect. 2. οὖν δὲ φόβον, καὶ διάψυξιν παρὰ (s. ἀγνῶτων) ἀλλὰ δὲ τὸ μέγιστον. Nam μέγιστον pro μέγιστον, quod vulgo legitur, scribendum est, si Theodori Gazae interpretationem recipimus, qui ita hunc locum latinum fecit. Et trepidans ipse non motu refrigerationeque sit ita affectus, sed membri ipsius affectione. De qua & si dubitat Henr. Stephanus, videtur tamen ad Aristot. mentem maximè accommodata quia scribit idem probl. 31. sect. eiusdem δὲ καὶ ἰσχυροῦσι τὰ πρόσωπα οἱ ἀγωνιῶντες. κινουῦνται δὲ καὶ σιγίρουσι τοῖς ποσὶ. ποιοῦσι γὰρ τοῦτο οἱ ἀγωνιῶντες, καὶ ἡδύσθη γυμνάζονται. I. Quapropter is qui trepidans pallescit facies. Commouentur enim & pedibus subsultant. Id enim faciunt qui trepidant, & quodammodo exercentur. Hoc igitur loco, quia in pedibus excitari sudor videtur, quod in trepidatione tremor ita occupat ut loco consistere nequeamus, proindeque pedes laborent, & laborando incalescant, pro verbis illis quae initio adduxi haec substituenda putavi, ἀλλὰ δὲ τὸ μέγιστον διασπμαίνονται. Calor enim est qui sudorem promouet.

Paulò post, post ὑπὸ πλάγῳ, addidi τὸ ἐν τῷ ἀναπνεύσει ὑπὸ
 ex probl. 26. sect. 2. antè citato.

ἔνιοι δ' ἰδρωῦντες ναυπῶσι.] Sic emendavi pro ἔνιοι δ' ἰδρω-
 σιν, ex probl. 18. sect. 2. probl. Aristot. Proximo versu repo-
 sivi ἀθρόον ἔστι ἔμπροσθεν, οὐκ κριμῶν διὰ τὸ εἶναι, pro illis πότερον
 οὐχὶ εἰρηῶν ex eodem probl. Vox autem ἀναπνευτικῶ qua sequi-
 tur, suspecta mihi est, quia in parte respirationi seruiente nau-
 sea non fit, sed in parte nutritioni suam operam dicante, nempe
 in ventriculo, adeo ut ἀναπνευτικῶ legendum videatur. Quod si
 nihil immutare placet, ita Theophrastum interpretemur, ut in nau-
 sea partem respirationi seruientem laborare dicat, quia cum per
 nauseam sursum attollatur ventriculus ad exclusionem rei moleste,
 opprimitur diaphragma, ita ut respirationi laedi videatur.

καὶ ἀλάφεις.] Sic legendum esse suadet Aristot. probl. 30
 sect. 38. vbi questio hac disceptatur, pro iis qua hic perierunt in
 aliis exemplaribus. Non multò post, pro διαπνεύσας, διαπνεύ-
 τὸ τῷμα ea eodem reposui.

FINIS.

SVDORVM PROGNOSTICA.

Quæ solida vires Cerealia munera partis
Tutentur, quæ terra aruis, quæ fluctibus æquor
Educat, & leuibus quicquid secat æthera pennis,
Quæque sitim siccam, populato humore, falernis
Purpureos latices, Lenæia munera, sedant
Nutrimenta dedit rerum sator optimus, vnde
Semper suppeterent populanti pabula flammæ.

2. Has dum secreto cœlestis fomite flammæ
Fulta dapes versant vario intestina labore,
Humoris quicquid liquidi fuit antè, secretum
& Hinc fluit ac refluit, fusum per membra, vigorem,
Et teneros mixtum cum sanguine stillat in artus,
Officium vectoris agens. Hoc munere postquam
Perfunctum est, partim tenues vanescit in auras,
Huc facilem pandente viam tum corpore toto,
Aut summos passim magno diffusus in artus
Agmine fit sudor. Quod si de tramite recto
Naturam infesti flexit contagio morbi
4. Nulla, decet qualem quantumque erumpere membris
Aspicias: febris sin se vis ignea venis
P. Omnibus effundens miseros depascitur artus,
de Quo fouet humoris conceptam fomite flammam
d. Se color ante oculos offert (sic sæpe cruore
3. Perfusum, Tyrioque ferunt cecidisse rubentem
2. Sæpe croco) humorem venis si flamina clausum
5. Destituunt, putri nares offendit odore.
t. Sed nec sufficiet quoties de corpore sudor

SYDORVM PROGNOSTICA. 31

Effluit hæc spectasse satis, sed tempora cautus
 Prospicies, multaquæ modum meditabere cura.

Hinc etenim te si teneat spes anxia, finis

Quis maneat certis poteris cognoscere signis.

Ergo vbi quis febris violento exæstuat igne

Vndanti fertur membris si flumine sudor,

Excipitur plausu multo quem tertia fundit,

Quintaquæ lux, post hanc quæ surgit terna quaternam

Cum sociam admisit, ter terna deinde, propinqua

Bis quinæque diem terris cum suscitât alnum,

Hinc quæ post decimam veniens micat ordine quarto:

Septima post decimam parilem sibi postulat honorem,

Et quæ bis denæ solem superaddidit vnum,

Quæque iubar novies ternum diffundit ab ortu,

Necnon quæ in decies ternas superexit & vnam,

Et quam ter denæ, superent si quattuor, implent.

Tempora nam totidem statuit quæis omine certo

Expellit natura sagax mala semina morbi:

Sin contrâ excedant, longus magis quam fuit antè

Morbus erit, gignetque novos recidiva labores.

Sæpe tamen teneras vt febris nulla medullas

Vrat, & immensi desit manifesta laboris

Causa, sopor fessos quoties complectitur artus

Vi multa erumpit sudor: sed corpus onustum

Indicat esse cibo pluri, sin parcior vsus

Antè cibi fuerit, corpus vacuasse iuuabit.

Nec verò optandum solum est vt certa diebus

Hi
 Ep
 &
 lib.
 22.
 pro

Hi
 41.

SVDORVM PROGNOSTICA.

- Spes quibus affulget morbi fugientis, abundè
7.1 Parte eat ex omni sudor: laudabilis exit,
Et. Vnà si fusus calor est: nam frigore sudor
id. Horrescens gelido, Stygium demittit ad orcum,
7. Dum furit, & membris febris bacchatur acuta.
z. Sin placida est molles pertentans flamma medullas,
ib. Atque imis rapidos minùs implicat ossibus ignes,
Frigidus exiliens, nec per stata tempora fusus
Sudor, sed membris quocunque erumpere visus
Tempore, portendit longi fastidia morbi.
o. Nec tamen est calidus quisquis, præsaga salutis
4. Signa dabit: nam se spatiis voluentibus artus
o. Quèis miseros feruor quatit igneus, ordine nullo
& Nequicquam effusus, tristis contagia morbi
& Si non educit, malus est: hinc certa petuntur
z. Scilicet humoris multi argumenta latentis.
n. Quinetiam membris superet licet omnibus humor,
33. At lethale malum tamen est, sudore madescunt
o. Si solùm effuso: certam spondere salutem
11. Agmine nam nequeunt paruo quæcunque feruntur.
2. Si madida apparent, gelidus cùm perculit horror,
Et. Atque artus rursus depascitur arida febris
o. Atque artus rursus depascitur arida febris
4. Languentes, petitur Stygis irremeabilis vnda.
o. Nec minùs in peius ruit, & sublapsa refertur
& Omnis spes, quoties febrili incanduit æstu
e. Corpus, & exiguus sudor collumque, caputque,
b. Occupat, aut etiam pectus: tunc quippe fatiscit

SVDORVM PROGNOSTICA. 32

Naturæ virtus, veterum quassata malorum
 Aggere, vel nimio distenta humore grauantur
 Membra: vbi se sudor profert, ibi morbus oberrat. Hip 38.li
 Hæc nunc optatæ superest pars vltima metæ,
 Vt quando effusis spes sit fore sudor habenis
 Auxilio vt veniat, morbo iactante maligno,
 Expediam. Lentus quoties cunctabitur humor
 Vesicæ, aurentem properat si soluere febrem
 Natura, haud dubiè crede aduentare rigorem.
 Quòd si tunc etiam suppressa morabitur aluus,
 Sudorem toto multum manare necesse
 Corpore, sin sola humorem torpente morantem
 Vesica aspicias, quantum profuderit aluus,
 Ante crisi quàm se natura accingeret, acri
 Inquires studio. Nam si fuit impetus alui
 Multus, reliquias morbi longo ordine monstrat
 Hæc descensuras: paucus sin labilis humor
 Antè fuit, sudor superas euectus in auras
 Signa etiam properæ ostendit manifesta salutis.

Hip
 Epi
 sent
 Gal
 de
 cap.

F I N I S.

PROLOGUS

Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Faint text at the bottom of the page, possibly a signature or date.



ΘΕ
Π
ΤΗ



Faint text on the right edge of the page, possibly bleed-through from the adjacent page.



ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ

ΠΕΡΙ ΙΛΙΓΓΩΝ ΒΙΒ.

THEOPHRASTI DE
vertigine lib.



Η ἰλιγγοὶ γίνονται, ὅταν ἢ
 πνεῦμα ἀλλότριον εἰ-
 σὴν τὴν κεφαλὴν ἔλθῃ, ἢ
 ὑγρότης αἰσθηματικῆς,
 ἢ ἀπὸ τῆς τροφῆς εἴας, οἷον
 ἢ τοῦ οἴνου, ἢ καὶ ἄλλου πι-
 νός χυλοῦ, ἢ, τρίτον, ὅταν
 κινήσῃς κύκλω τὴν κεφαλὴν.
 ὁ γὰρ τόπος ὁ αἰσθη-
 τὸν ἐγκεφάλου φύσει μὴ ὑγρὸς ἐστίν.
 ὅταν δ' ἔλ-
 θῃ πνεῦμα ἀλλότριον, βιάζεται
 διαδυόμενον, καὶ
 πρὸς τὰς φλέβας ὡς κύκλω
 τὸ ὑπάρχον ὑγρὸν.
 ὥστε τροπὸν πινὰ τὸ αὐτὸ
 συμβαίνει καὶ εἰς πνο-
 αῖρας κύκλω κινήσῃς τὴν
 κεφαλὴν. οὐδὲν γὰρ δια-
 φέρεται ἔξωθεν ἢ ἔσωθεν
 εἶναι τὸ κινουμένον, ὅπως οἷον
 δίνης τινὸς τῆς τροφῆς τῆς
 ὑγρῆς, μὴ συνεχῶς ὁμοίως.

THEOPHRASTI DE

αλλ' ἐν τῇ κινήσει τῶ μὲν ὑπερῶμιλος, τοῦ δὲ ὑπερῶμιλος, τὸ ὑφιστάμενον ἀπικροῦτον ἴσησι. τὸ δ' ἰστάμενον ἀλλὰ τὸ μὴ ἰσορροπεῖν ὁμοίως αὐτῇ, ἢ ἀν ῥέει τὰ αὐτῇ φερέλαι, καὶ τὸν ἰλιχθῶν ποιεῖ, καὶ χαλαβάλλει πολλάκις. αἴτιον δὲ, τοῦ μὴ δυνάσθαι τὰ ὑγρά ῥαδίως φερέσθαι, καὶ δινεῖσθαι ἀλλὰ πῶ λεχθεῖσαν αἰτία, ὅτι οὐ συνεχῆ. Ὅσα πλησιον γὰρ συμβαῖνον, ὡσπερ ἐν τοῖς ὠοῖς τοῖς ὠμοῖς. οὔτε γὰρ τὰ ὅσα δυνάσθαι δινεῖσθαι, ἀλλὰ πῶ ὑγρότητα σφάλλεσθαι, τὰ δ' ἐφθὰ δύνασθαι, ἀλλὰ τὸ μὴ ἔχειν τὸ σφάλλον ὑφιστάμενον, ἐνὸς ὄντος καὶ συνεχοῦς. αἱ μὲν οὖν αἰτίαι σχεδὸν αὐταί, καὶ τοιαύται τοῦ πάθους.

Vertigo nascitur, quum vel alienus spiritus in caput ascenderit, vel humor excrementitius, siue is alicuius alimenti propria vi, vt vini, siue alterius cuiusdam succi vitio genitus fuerit, vel etiam, quod tertium est, quum caput quispian in gyrum circumegerit. Capitis enim locus naturâ suâ humidus est. Quum autem alienus quidam spiritus eò peruenerit, per venas permeans vim infert, humorémque qui in iis continetur, torquendo, conuertendóque, variè exagitat. Quare

idem omnino fit, atque cum aliquis de industria caput in orbem circumducit. Nihil enim interest, an motu cieatur interiore, an verò externo: cum instar vorticis cuiusdam humoris motio rata & constanti continuatione careat. Verùm cum in omni motu aliquid postremum fit, aliquid etiam primum, id quod subsistit, dum alterum repellit, eius motum sistit: quod verò sistitur, quia parem progressionem non habet, quamcunque viam natum fuerit per eam defertur, atque tum vertiginem inducit, sæpe etiam in terram deiicit. Hoc autem ideò fit, quòd quæ humida sunt facilè conuerti & inflecti nequeunt, ob eam causam quæ adducta est: nempe quòd cohærente & continuata natura carent. Etenim tale quiddam iis contingit quod ouis crudis. Non enim conuerti possunt, quia fusum humorem habent: cocta autem possunt, quia id quod subsistit, vagum & errantem motum non habet, vnito iam & continuo humore. Sunt igitur fortasse tot & tales huius affectus causæ.

*Οἱ ἰατροὶ γίνονται.] Cum symptomati de quo isto libello suscipitur
est disputatio duo inesse soleant, nempe tenebra oculis obuersan-*

THEOPHRASTI DE

sur, Et omnium rerum quae aspectui representantur quaedam circumactio, falso concepta, quae ita se habent, ut haec quidem sola infestare possit: cum illis autem omnia circumagi etiam videantur, auctores Graeci nomina quibus istud designarent ita distinxerunt, ut circumactionem solam δῖρον, eam autem quae tenebras unā offusas habet σκολόδιον appellarent, ut author est Gal. comm. ad part. 42. sect. 4. lib. de dieta acut. morb. Hippocratem aph. 17. lib. 3. aph. quem σκολόδιον Medicorum vulgus appellat ἰλίυσον appellasse, ex Gal. comm. colligere possumus. Sic enim vocem illam exponit, ut sit σκολόδιον, ἢ πρὸς γένεσιν ὑγρῶν μελῶν παχέος πνεύματος κινουμένων κατὰ τὸ κερκιδίον, διὸ καὶ προσηγορίαι δὲ τῆς ἀποπληξίας καὶ ἀποπληξίας. I. tenebrosa obuersatio quae gignitur ab humore qui unā cum crasso spiritui in capite mouetur, propterea quae Epilepsiam Et Apoplexiam antecedit. Aphor. tamen 31. eiusdem libri utrumque symptoma eo nomine donasse mihi facile persuadeo: cum vertigines, quas eo loco sembus familiares esse scribit, modò cum tenebris, modò etiam sine his inuadere soleant. Cum verò hic Theophrasti libellus δὲ ἰλίυσων inscriptus sit, atque earum rerum explicationem contineat à quibus ferè fit, ut quae ob oculos posita sunt in gyrum conuerti putentur, quas plerunque sine tenebrarum offusione molestas esse certissimum est, vocem hanc utriusque symptomati significando accommodari existimare licet. Huius autem libelli initium ducitur ab explicatione causarum quae vertiginem inducunt, quae ita comparata esse videtur, ut ad solam vertiginem quae per sympathiam fit pertinere: quandoquidem de spiritu qui dum caput appetit vertiginem facit, praecipua mentio est: cum tamen frequentissimè in cerebro localem generationem habeat. Medicorum enim constans opinio est, primarià cerebri affectione istud symptomata suscitari, cum cerebrum intemperie afficitur: calida quidem humores tenuante, Et in feruorem agente, unde vapores multi tenues Et calidi: frigida verò crudiatum parente, proindeque multorum Et crassorum vaporum procreatrice (unde senum diurnae vertigines apud Hipp. aph. 31. lib. 3.) qui vbi per arterias in anteriores cerebri ventriculos irrepserunt, exitum non habentes, in his, ut in clybano, circumaguntur, varièque impulsu turbulentos motus cient. Secunlarià verò cerebri affectione fieri receptum est, quum è ventriculo, media quidem tempore, calore multo alimentì penurià humores exagitant e,

calefaciente, tenuante, *¶* ventriculum pravis succis replente, per cruditates autem, ob caloris nativi infirmitatem, multi vapores secernuntur, secreti autem dissolui nequeunt, qui demum in cerebrum efferuntur. Nec verò ex ventriculo tantum, verum etiam ex pulmone, hepate, liene, utero, toto etiam corpore, vapores sursum feruntur, ab impuritate humorum, quos partes illæ vel sponte sua generant, vel aliunde accipiunt, qui eo modo qui propositus est vertiginem pariunt. Signa viri usque descripta leguntur apud Gal. lib. 3. de locis malè affectis cap. 8. Avicen. lib. 3. fen. 1. tract. 5. cap. 1. Paul. Aeginetam cap. 12. lib. 3. *¶* Aretæum cap. 3. lib. 1. de causis *¶* sign. diurn. morborum, quæ data opera prætermitto, ne longius sese proferat oratio quàm scholiorum scribendorum ratio postulat. Hanc scribendi legem cum mihi ipse impulerim, de causis procatarcticis multa dicere mihi necesse non esse arbitror: tum quia experientiâ ipsâ omnes ferè edocti sumus, quæcunque humores calfaciunt, aut exagitant, aut cerebrum concutiunt, qualis est capitis in gyrum conuersio, cursus in orbem factus, diurna rei alicuius inspectio prono in terram capite, solis estus, & si quæ sunt alia eiusdem generis, quæcum item imaginationi sui similem speciem representant, ut aquarum vortices, rotarum aut turbinum circumactus, nubium in aère pendentium concursus, *¶* reliqua id genus in vertiginis causis numerari: tum etiam quia de iis rebus hæc libellus præcipuè disserit, quæ ex huius lectione faciliè intelligentur.

ⲛⲉⲗⲁⲃⲁⲗⲗⲉ.] Editio Henrici Stephani, cuius antea memini, fragmenta quædam habet huius libelli, in quibus verbum ⲛⲉⲗⲁⲃⲁⲗⲗⲉ legitur, eius loco quod periit in vulgatis exemplaribus: quod idèo lubentissimè amplexus sum, quia cum sententia huius loci maximè congruit. Fit enim ferè, vbi vehementior est commotio spirituum quæ vertiginem facit, ut laborans corruat, idque testatum reliquit Gal. cap. 8. lib. 3. de loc. malè affect. dum inquit. ⲉⲕⲟⲓⲱⲡⲁⲓ γὰρ ὅτι σμικραῖς προφάσειν οἱ πᾶχοιτες, ὡς καὶ ⲛⲉⲗⲁⲃⲁⲗⲗⲉν εἶπότε, μάλιτα μὲν ὅταν αὐτοὶ ποτὲ ἐν κύκλῳ πᾶσπραφῶσιν. I. Eorum enim oculis qui id patiuntur leuem ob causam caligo offunditur, adeò ut nonnunquam concidant, maximè verò quum ipsi in orbem circumacti fuerint.

ⲡⲁⲣⲁⲃⲁⲗⲓⲟⲓⲟⲛ γὰρ σὺμβλῖνον.] Dum humorem capitis huc *¶* illic impellit spiritus, siue hic ex inferioribus partibus effertur, si-

THEOPHRASTI DE

ne in capite gignitur, humor quia instabilis est, nec constanti motu fertur, ut qui fluentem substantiam obtinet, quæ suo termino ideo contineri non potest, modo spiritum antevertit, modo consequitur, adeoque fit ut spiritui aliàs interclusa sit via, aliàs pateat, unde spirituum qui in cerebro continentur turbulenti & inordinati motus, vertiginis procreatrices. Itaque aptissime humoris motum Theophrast. ovo comparat, quod cum diffusum habeat humorem, non continuum, dum crudum est circumagi nequit, sed in alterutram partem fertur, pro ut humor modo in hanc, modo in illam magis inclinatur: dum autem coctum est, potest, unito iam & (ut in philosoph. scholis loquuntur) conterminato humore. Hæc autem comparatio scripta legitur apud Arist. probl. 4. sect. 6. dum causam exponit Arist. quæ efficit ut qui surgunt vertigine potius tententur quam qui sedent, cuius meminit Theophr. sub finem huius libelli.

Διὰ τὴν υγρότητα σφάλματος.] Verbum σφάλματος, quod in vulgatis codicibus desideratur, addendum curavi, quod ad sensum explendum magnopere conducere putaverim. Opinioni meæ suffragatorem habui contextum qui in editione Henrici Stephani huic respondet, qui sic habet. Διὸ τὰ μὲν (sub. ὡμὰ τὰ ὠὰ) ὑφ' υγρότητος ἀνωμάλου καὶ οὐκ ἰσορροπίας οὐσης σφάλματα.

Ἀφ' ὧν δε συμβαίνει γίνεσθαι καθ' ἕκαστα τῶν ὧν ἀποροῖσι, πρὸς ταῦτα ἀνάγειν περὶ αἰθέρος. οἷον διότι κύκλω περιπαλοῦντες ἰλιγίωσι. καὶ ἔτι μάλλον καὶ ὅσω ἀν' ἐλάττω κύκλον θέωσι σφιδρότερον. καὶ εἰ μὲν μετὰ πολλῶν, ἢ μόνοι. καὶ ἐπ' ἀριστερὰ θέοντες, μάλλον ἢ ἐπὶ δεξιὰ. καὶ οἱ μακρότατοι δὲ μάλινα. πάντων γὰρ τούτων, καὶ εἴη ἄλλο τοιοῦτον, ἐν τοῖς ὑπερονείρημύοις ἀίθιαται. Εἴτω γὰρ ὁ ἰλιγίος γίνεσθαι εἰάν τις ἐν τῷ αὐτῷ φρέφῃ τὴν κεφαλὴν, δῆλον ὡς εἴ τις ἐγγὺς τούτῳ φέροισι, τάχιστα ἀν' καὶ μάλινα τῶν λοιπῶν ἰλιγίωσιν, ἐγγύστατα

δὲ ὁ ἐν ἐλάτῃονι κύκλω φρέφων, καὶ ὅσω ἀν' θάτῃον
 μάλλον. διότι οἱ θεόντες τῶν περιπαλουῦτων, καὶ
 οἱ τὰ χέως τῶν βραδέως. θέουσι γὰρ ἐγκεκλιότες
 πρὸς τὸ κέντρον, ὡς ὅταν καὶ ἐυθὺ τὰ μήκη αὐ-
 τῶν ἐκπίπτει πρὸς μίαν κορυφίῳ, σιμάπειν, καὶ
 γίνεσθαι κῶνον, βάσιν δ' εἶναι τὸν κύκλον. διὸ συμ-
 βαίνει καθάπερ ἐν τῷ αὐτῷ φρέφειν τὴν κεφα-
 λιῷ, καὶ ὅσω ἀν' ἐλάτῃω κύκλων μάλλον, ὅξύτερος
 γὰρ ὁ κῶνος, καὶ ἐὰν θάτῃον πλεονάκεις ἐν τούτῳ γί-
 νεσθαι κατὰ τὸν ἴσον χρόνον, καὶ τοῖς μακροτέροις
 δὲ μάλλον, ὅσω ἐγκλείουσιν. ἐκπυτέρω γὰρ ἔχει
 τὴν κεφαλὴν ὁ μείζων, τῆς τοῦ κῶνος κορυφῆς.
 διὸ σχεδὸν ὡσπερ ἐν τῷ αὐτῷ συμβαίνει ἴσων ἔχον-
 τα τὴν κεφαλὴν. οὕτω δὲ μάλιστ' ὁ ἰλιγῶς. καὶ
 οἱ ἐπ' ἀριστερὰ θεόντες τῶν ὅτι δεξιὰ μάλλον ἰλιγ-
 γῶσι, ὅτι μάλλον ἴσως νέουσι, καὶ ὅξυτέραν ποι-
 σι γωνίαν πρὸς τὸν κύκλον. ἐμβριθέτερα γὰρ ὄντα
 τὰ δεξιὰ, πρὸς ἀποβιάζονται μάλλον αὐτοῖς ἀφ' ἑ-
 τέρου ἀδένειαν τῷ ἀριστερῶν. καὶ ἐὰν μετὰ πολλῶν
 θέουσι μάλλον καὶ θάτῃον ἢ μόνοι. πρὸς γὰρ τῇ κύ-
 κλω περιφορᾷ καὶ ἡ ὄψις αὐτῆ πρὸς ὁμόλουσα
 τοῖς θέουσι, καὶ συνεχῆς οὖσα, τῷ ἐγκεφάλῳ ποιῆ
 τινὰ κίνησιν ἑτέραν καὶ παραχρῆν. ἀπὸ γὰρ τῶν
 ἔξω ἀφ' ἑαυτῶν καὶ πρὸς τῶν ἐνός. ὡς ὅτι καὶ ἐκά-
 τερον ποιῆ τὸν ἰλιγῶν, ὅσον ἢ τε κύκλω κίνησις τῆς
 κεφαλῆς, καὶ ἡ ὄψις συνεχῶς βλέπουσα τῷ κύ-

THEOPHRASTI DE

κλω κινούμενον, ἐξ ἀμφοτέρων ἔυλογον θάπρον κῆ-
μαλλον γίνεσθαι τὸ πάθος.

Verùm à quibus singula quæ sæpe in
quæstionem vocantur fieri contingat, ut
doceamus danda nobis est opera. Eius
generis sunt hæc. Quid causæ sit cur qui
ambulando in orbem feruntur vertigine
tententur: item cur eò magis quò minor
est orbis, & celeriore cursu voluntur:
præterea cur potius qui cum multis circū-
aguntur quàm qui soli: & qui ad fini-
stram deflectunt magis quàm qui ad dex-
tram: & qui diutissimè, omnium maximè
in vertiginem incurrunt. Harum enim re-
rum, & reliquarum id genus, si quæ sunt,
causa in iis quæ proximè sequuntur expli-
canda proponitur. Si enim vertigo inua-
dit si quis caput in orbem torquet, mani-
festum est eum qui huius instar conuerti-
tur inter cæteros celerrimè maximèque
vertigine tentari: proximè verò eum qui
angustiore orbe circumagitur, eoque ma-
gis, quò celerius. Propterea qui currunt,
magis quàm qui ambulant in vertiginem
incurrunt, itémque qui festinanter, magis

quàm qui lentè. Currunt enim in centrum inclinantes: quia dum ipsorum longitudines rectà labuntur, in vnum apicem conueniunt, conúmque efficiunt, cuius basis est circulus. Quamobrem idè ipsum fit quod vbi caput circumagitur: præcipuè verò quò minor est orbis (conus enim acutus magis est) atque etiam quò celeriùs talis conuersio æquali temporis interuallo sæpiùs repetita fuerit: idque quibus procerum magis est corpus, quò magis inclinantur. Qui enim procero magis est corpore, coni apicem capite propius attingit, adeóque fit vt caput illius cum huius altitudine æquetur. Sic autem vertigo maximè inducitur. Qui verò cursu magis sinistram petunt, vertigine magis tentantur quàm qui dextram, quia magis fortasse nutant, atque angulum acutum magis describunt, dum in orbem torquentur. Cùm enim dextræ partes grauiores sint, magis vrgent, atque in interiorem partem magis propendent, ob sinistrarum infirmitatem. Quinetiam si cum multis cursu ferantur, promptiùs multò in vertiginem incidunt quàm si soli: quoniam

THEOPHRASTI DE

corporis in orbem contorsio, aspectus etiam ipse in eos qui currunt coniectus, vñsque ac continuus, in cerebro motum quendam alienum & tumultum excitat. Nam tum ab iis quæ intrò geruntur, tum ab iis quæ foris adueniunt dispergitur. Itaque quando vtrúmque vertiginem inducit, capitis nimirum circumactio, & aspectus in eos qui currunt continenter defixus, consentaneum est maximè ab vtroque hunc affectum creari.

ἐν τοῖς ὕστερον εἰρημύοις ἀπᾶται.] Vulgati codices legunt ἐν τοῖς πρότερον &c. Editio autem Henrici Stephani ἀπο εἰρημύοις ἢ ἀιλία. Eam tamen lectionem vt sequar adduci non possum. Atque vt libellus hic fragmentum sit alterius qui in eodem argumento versabatur, adeo vt credi possit quæstiones quæ hoc loco afferuntur superius tractatas, quoniam tamen singularum quæ hoc loco proponuntur causa in sequentibus explicantur, consentaneum esse puto, vt ἐν τοῖς ὕστερον εἰρημύοις legatur.

ἰάνης ἐν τῷ αὐτῷ σρέφῃ τῷ κεφαλῷ.] Locus hic in vulgatis exempl. mutilus est. Si enim ita legatur, εἰσὶν γὰρ ὁ ἰλιγος χνεται ἰάνης τῷ αὐτῷ σρέφῳ, τάχιστα ἀν &c. aliquid ad sententia integritatem desiderari manifestum erit: quòd cum Theophrasto propositum sit ex inuadente vertigine, dum caput circumagitur, docere omnes corporis conuersiones quæ in orbem fiunt vertiginem etiam inferre, hic contextus capitis nullam mentionem faciat. Quare ex editione Henrici Stephani verba hæc ἐν τῷ αὐτῷ σρέφῃ τῷ κεφαλῷ, δ᾿ ἄλλοι ὡς ἴπης ἐστὶς πύπτου, pro iis quæ desunt substitui. Ceterùm causa quæ officit vt dum caput circumagitur omnia circummagi putentur, ex Theophrasti sententia ea est quæ initio huius libelli adducta fuit, nempe inæquabilis spiritus & humoris maiore

in capite, quæ siue ab interna causa sit, siue ab externa, eodem semper modo fit, vnde nihil referre dixit an motu cieatur interiore an vero externo. In qua explicanda huius E reliquorum omnium qui questionem hanc attulerunt vnum fuisse consensum video. Gal. enim cap. 8. lib. 3. de Loc. malè affectis, Alexand. Aphrod. probl. 131. lib. 2. Cassius medicus probl. 27. problematum quæ sub huius nomine cum principum medicorum operibus excusa sunt, & Macrobi. Saturnaliorum lib. 7. cap. 9. eius rei causam in perturbationem quæ ex circulari motione accidit reiciunt. Quorum omnium verba hic referre quoniam tediū aliquid fortasse habuerit, ex Macrobio questionis propositæ solutionem repetā, quod vsque eò disertè E eruditè huic satisfecerit vt reliquorum vice esse possit. Sic igitur inquit. Septem corporei motus sunt. Aut enim accedit priorsum, aut retrorsum recedit, aut in dexteram leuamve diuertitur, aut sursum promouetur, aut deorsum, aut orbiculatim rotatur. Ex iis septem motibus, vnus tantum in diuinis corporibus inuenitur: spheralem dico, quo mouetur cælum, quo sydera, quo cetera mouentur elementa. Terrenis animalibus illi sex præcipuè familiares sunt, sed nonnunquam adhibetur E septimus. Sed sex illi vt directi, ita E innoxij. Septimus, id est, qui gyros efficit, crebro conuersu turbat, & humoribus capitis inuoluit spiramentū: quod animam cerebro quasi omnes sensus corporis gubernanti ministrat. Hoc autem est spiramentum, quod ambiēs cerebrum singulis vim suam sensibus præstat: hoc est, quod neruis E musculis corporis fortitudinem præbet. Ergo vertigine turbatum, & simul agitatis humoribus oppressum, languescit, & ministerium suum deserit. Inde fit iis qui raptantur in gyrum hebetior auditus, visus obscurior. Postermò neruis & musculis nullā ab eo virtutem, quasi deficiente, sumentibus, totum corpus quod iis sustinetur, & in robur erigitur, desertum iam fulcimentis suis, labitur in ruinam. Sed contra hæc omnia, consuetudo, quam secundam naturam pronuntiauit vsus, illos iuuat qui in tali motu sæpe versantur. Spiramentum enim cerebri, quod paulò antè diximus, assuetum rei iam non sibi nouæ, non pauescit hunc motum, nec ministeria sua deserit.

θεῖοι γὰρ ἐγκεκλιότες.] Participium hoc ἐγκεκλιότες, ex editione Henrici Steph. in hunc locum transtuli, pro eo quod in aliis exemplaribus peris: nec lectionem hanc (quanquam aliter Ste-

THEOPHRASTI DE

phano videatur) in dubium reuocari posse puto, cum Et huic loco maxime conueniat, Et quæ octauo post hunc versu leguntur id maxime confirmant. Nam dum conum quem qui in gyrum feruntur describunt ab iis qui proceriore sunt corpore integrum magis describi ostendit, his verbis utitur. *ἔτι τῶν μακροτέρων δὲ μακρόν, ὅσοι ἰκλαίουσιν.* Docet autem hic locus, nisi me mea fallit opinio, duabus rebus acceptam ferri oportere vertiginem, quæ eos tentat qui celeri cursu in orbem feruntur, nempe turbulento motui spirituum
 Et humorum, qui in capite continentur: Et celeri efformationi rerum quæ imaginationi representantur. Cum autem turbulenta commotionis, quæ in cerebro fit, dum quis circumagitur, causa exposita sit, ita ut nihil necesse sit hoc loco in ea explicanda operam ponere, satis fuerit alterius rei causam exquirere. Ergo cum animalis spiritus suapte natura reliquorum omnium leuissimus, Et tenuissimus, Et ad motum promptissimus sit, siue corpus in gyrum rotetur, siue res quæ ob oculos posita est (non enim refert ad vertiginem inferendam, utrum hoc an illud fiat, quemadmodum ut quæ ex distantissimo loco videntur aut nigriora, aut minora, aut leuiora appareant, nihil interesse scribit Aristoteles lib. 3. Meteo. cap. 4. an res quæ cernitur mutetur, an aspectus ipse) ex illa circumactione celerrime commouetur: commotus autem, ei animæ parti cuius est res quæ sensus afficiunt internoscere, illam celeritate maxima obicit Et representat. Huiusmodi autem commotio, in ea parte quam dixi impressa manet, sui que similitudinem quandam in ipsa relinquit, quæ intus concussus spiritus huc Et illuc oberrant, Et circum aguntur, ita ut, etiam eo quiescente qui cernit, omnia in orbem moueri videantur. Sic enim apud Lucretium.

*Atria versari, Et circumcursare columnæ
 Vsq̄ue adeo fit uti pueris videantur, Vbi ipsi
 Desierunt verti, Vix ut iam credere possint,
 Non supra sese ruere omnia tecta minari.*

Quum autem quis in gyrum raptatur, ubi ad idem punctum à quo motionis initium fuit, reuersus fuerit, manifestum est ex eo circumactu circulum descriptum iri. Quoniam verò corpus, dum mouetur, superiore sui parte ad circuli medium semper mouetur,

semperque eò inclinatur, ita ut perinde ac si animo finxeris singulis progressionibus singulas lineas rectas, altum petentes, circum extremitatem circuli ductas, quas peracto orbe, in eodem puncto, centro descripti circuli resplendente, concurrere necesse sit, conum hoc est, pyramidem rotundam effingat, cuius basis est circulus, quem ex circumactu describi dixi. Sed & cum corpore in centrum inclinante radios rectos, quorum ministerio aspectum fieri ab Opticis traditum est, siue ab oculo ad obiectum moueantur, siue ab obiecto ad oculum (hoc enim loco nihil refert) corporis motum imitari necesse sit, fit ut aspectus in gyrum moueatur, eoque motu conum una cum corpore describat, cuius basim effingunt res quae dum ita mouetur corpus, ante oculos posita sunt, quarum similitudinem expressam dum gerit ea animae pars cuius est de rebus quae sensus afficiunt iudicium ferre, fit ut etiam immoto corpore, ad tempus aliquod, in orbem rotari videantur. Hinc pender etiam ratio qua efficitur ut qui cum multis circumaguntur, ut qui choreas ducunt, in vertiginem magis incurrant quam qui soli, atque eò magis quo celeritate maiore feruntur, de quibus statim agetur.

καὶ οἱ οὖν τὰ ἀριστερὰ θέοντες.] Post haec verba, in vulgatis exemplaribus aliquid desiderari manifestum est: quia hic non quaeritur, an qui dum in orbem mouentur ad sinistram deflectunt vertigine corripiantur, sed an magis quam qui ad dextram. Quare post vocem θέοντες haec adieci, τῶν ὅτι δεξιὰ μᾶλλον ἰλιγίσσι, ὅτι c. editionem Henr. Stephani sequutus.

περιφορά.] Ita reposui, cum antea mendose legeretur περιπέριαι. Est enim περιπέριαι ambitus, siue circumferentia (ut loquuntur) ipsius circuli: περιφορά autem circumactio, de qua hic sermo est. Queritur enim cur qui cum multis circumaguntur vertigine magis tententur quam qui soli. Cuius causa (ut dixi) ex relatione similitudinis in phantasia est repetenda, veluti eius quod statim sequitur de aspectu turbinum, quum in gyrum torquentur.

Ὅτι δὲ δεξιὰ πλεονάζουσι τῆς ὀφθαλμοῦ κίνησιν ἰλιγίσαν συμβαίνει, φανερόν ἐκ πολλῶν. οἷτε γὰρ πλεονάζουσι θάπτην καὶ μᾶλλον ἰλιγίσαν, ὅταν ἐμβλέπωσι τοῖς κύμασι, καὶ τῇ τῶν ὀφθαλμῶν ἀφροῦν κινήσει. διὸ

THEOPHRASTI DE

ἢ ἐγκαλύπτουσα τοῦτ' εὐλαβέμενοι. ἢ οἱ τὰς
 αἰώρας, ἢ τοὺς προχοῖς θεωροῦντες, ἢ συμπε-
 φέροντες τὴν ὄψιν, ταχὺ σκοιοῦνται. συμβαίνει
 γὰρ κινουμένη κύκλω τὴν ὄψιν κινεῖν τὰ ἐντός, ἢ
 τὰ ἔξω ἀνομάλως. ἰλιγιάσι δὲ ἢ οἱ τὰ ὑψη-
 λά, ἢ τὰ μεγάλα, ἢ ἄποτομα ἄποβλέποντες,
 ἀλλὰ τὸ συμβαίνειν μακρὰν ἄπολεινομένην σείεσθαι
 ἢ κραδαίνεσθαι τὴν ὄψιν, σειομένη δ' οὕτως, ἢ
 κινουμένη τὰ ἔξω ἢ κινεῖν τὰ ἐντός. ἀναβλέ-
 πουσι δὲ οὐ συμβαίνει τοῦτο, ἀλλὰ τὸ μὴ ἄπο-
 τείνειν μακρὰν, ἀλλ' ἄποτέμεσθαι ἐν τῷ φωτὶ.
 γίνεσθαι δ' ἰλιγίος ἢ ὅταν εἰς τοῦτο βλέπωσι συνε-
 χῶς, ἢ ἐπαλεινίσωσιν. διὸ ἢ ἐπαπορεῖται διὰ τί-
 ποτε κινουμένης κύκλω τῆς ὄψεως, ἢ ἡρεμούσης,
 συμβαίνει τὸ αὐτὸ πάθος. ἄτοπον γὰρ τὸ αὐτὸ
 εἶναι τῶν ἐναντίων. αἴτιον δὲ τοῦ μὴ ἐν τῇ κυ-
 κλοφοεῖα τὸ εἰρημένον, τοῦ δ' ἐν τῇ ἐβπίσσει,
 ἢ τοῦ ἀλεινισμῶ, διότι τὰ ἐν τῷ κινεῖσθαι σωζόμε-
 να ἢ εἰς διήρησι, ἢ ἡσάσις τῆς ὄψεως, διὰ-
 στασις ἐνὸς μέρους, τὰλλα τὰ συνεχῆ ἐν τῷ ἔγκε-
 φάλῳ διήρησιν. διήρησιν δὲ ἢ χειζόμενα τὰ
 βαρῆα, χαλαραίνει, ἢ ποιεῖ τὸν ἰλιγίον. τὰ
 γὰρ πεφυκότα κινεῖσθαι τὴνδε τὴν κίνησιν, ἀλ-
 λως τε ἢ συμμύει ἀλλὰ πάντῳ, εἰ δὲ μὴ χα-
 θάρ Ηράκλειος φησὶ, ἢ ὁ Κυκεῶν, διήρησιν κί-
 νησιν. εἴη δ' αὖ ἢ τῇ κυκλοφοεῖα τὸ αὐτὸ τοῦ-

το ὑποδιδόναι. δίδεσθαι γὰρ ἢ δίνη. τὰ δὲ βα-
 ρέα καὶ κοίφα δέον ἅμα εἶναι, τὰ μὲν εἰς μέσον
 ἄγοντα, τὰ δ' εἰς τὸ ἔσχαλον. ποιεῖ δὲ καὶ τὸ κύ-
 πταν ἰλίχθους ἀπὸ τοῦτο. χαρίζεται γὰρ τὰ
 βαρέα, καὶ ἑλαφρά, μὴ ἄνω, τὰ δὲ κάτω. δεῖ δ'
 ἅμα εἶναι, καθάπερ ἐλέχθη.

Accidere autem ob aspectus motionem
 ut omnia circumferri videantur, ex mul-
 tis rebus perspici licet. Nam & qui nau-
 gant multò celerius vertigine tentantur,
 cum ad fluctus, aut astrorum motus, ocu-
 los conuertunt. Quare faciem obuoluunt
 qui id formidant. Quinetiam qui res pen-
 siles, aut turbines, dum circumaguntur,
 intuentur, aut oculorum aciem contor-
 quent, celerrimè in vertiginem incidunt.
 Fit enim ut aspectus dum in orbem torque-
 tur, quæ intrò sunt commoueat, & inæ-
 qualiter perturbet. Præterea qui res altas,
 aut magnas, aut abruptas spectant, verti-
 gine tentantur, quia aspectum in longū
 extentum quassari, & vibrari contingit:
 sic autem quassatum & commotum, eorū
 quæ intrò sunt perturbationem afferre.
 his autem qui sursum oculos attollūt idem

THEOPHRASTI DE

non accidit, quia non longè se profert a-
 spectus, sed in ipso lumine intercipitur. Fit
 etiam vertigo quum in rem eandem o-
 culos continentur intentos & infixos habet.
 Quocirca dubitatur etiam quum fiat vt cum
 aspectus in orbem circumque fertur, cum-
 que quiescit, idem affectus excitetur. Ab-
 surdum enim videtur ex contrariis aliquid
 quod vnum idemque sit, produci. Verum
 eius quod per motum qui in orbem fit vsue-
 nit ea est ratio, quæ ante adducta fuit: eius
 autem quod est intentissimo intuitu & cõ-
 tinuo nascitur, hæc statuenda est, quod quæ
 cunque motu sese tuentur quies disiungit,
 ac quies quidem aspectus, quando vnus
 partis disiunctio est, reliqua quæ in cere-
 bro coniuncta & continuata sunt disiun-
 git. Cum autem graua disiuncta, & quo-
 dammodo distracta fuerint, grauitatem
 inferunt, vertiginemque pariunt. Quæ
 enim ita à natura comparata sunt, vt eodẽ
 motu moueantur, huius præsertim opera
 vnita & coniuncta manent: sin minus, vt
 inquit Heraclitus, atq; Cyceon, dum mo-
 uentur disiunguntur. Fuerit etiã fortasse
 in corporis motu in orbem facto eiusdem
 rei effi-

rei efficiendæ vis. Disiungit enim circum-actio. Grauia autē & leuia simul esse conuenit, ita quidem vt illa ad medium du- cant, hæc autem extremas partes appetāt. Capitis etiam in terram inclinatio eandem ob causam vertiginem facit. Grauia enim & leuia dispergit, hæc quidem sursum, il- la autem deorsum. Ista autem simul esse oportet, vt dictum est.

ἰλιγγῶσι δὲ καὶ οἱ τὰ ὑψηλὰ] legunt vulgati codices, τῶν ἰλιγγῶν δὲ, quorum loco ex editione Henr. Stephani ἰλιγγῶσι reposui: vt paulo post μακρὰν pro μακρὰ ex eadem, vt iungeretur cum se- quenti accusatiuo ὄψιν.

ἀλλ' ἀποτέμνειται ἐν τῷ φωτὶ.] Ratio hæc ex Platonis schola ma- nasse videtur. Nam etsi Theophrasto cum Aristot. magistro & reliquis philosophis, qui de videndi ratione disseruerunt, in eo conueniat, quod medium in quo excitatur species rei obiectæ, lu- mine illustratum esse oporteat, vt aspectum moueat: tamen nisi cū Platone radium igneum (non adurentem quidem, vt loquitur in Timæo, sed æthereum, qui solis radio simillimus sit) ex oculis pa- ri celeritate atque solis radium efferri posuerimus, qui cū mediæ lumine vt natura suæ cognato, coniunctus, faciat vt rerum ima- gines, quas ἰσοδομοῖτας appellat, oculis represententur, cur aspe- ctus in ipso lumine interceptus efficiat ne qui sursum spectant ver- tiginem tententur, intelligi non potest. hoc autem posito, ratio- nis quæ affert Theophrastus totam vim, ex cognatione natura qua aspe- ctus cum lumine medium ærem illustrante iungitur pendere, faciliè intelligetur. Qua de re qui plura desiderat legat Gal. lib. 10. de vsu part. cap. 12. & sequent. & lib. 7. de placitis Hipp. & Platonis cap. 5. & 6.

ὁππὲρ τὰ ἐν τῷ κινῆσθαι ποζόμενα.] Totus hic locus, tanta obscu- ritate involutus est, vt coniectura vix locus ullus relictus sit, adeo

THEOPHRASTI DE

ut merito ab Heraclito (cuius scripta obscuritatis tantum habuerunt, ut propterea κρυπτερός cognominatus fuerit) fidem accepisse videatur. Obscuritatem auget lectionis dissensio, qua in vulgatis exemplaribus cum Henr. Stephani editione est. Nam vulgati codices post verba illa, τὰ σωμαχῆν ἐν τῷ ἰσχυράτω, legunt σωμίσαι, sequentis autem periodi hoc habent initium, διςάμρα δὲ καὶ χωρίζονται τὰ βαρῆα: editio verò Henr. Stephani, pro σωμίσαι, legit διςάμρα: deinde sequitur, ἰςάμρα δὲ, σωμίσαι καὶ χωρίζονται τὰ βαρῆα. Ut autem in tanta dubitatione aliquid pronuntiare liceat, huius loci hunc esse sensum arbitror. Quando spirituum ita comparata est ratio, ut perpetuo motu gaudeant, in quo moderatio & temperantia quaedam retineatur, qualis in omnibus natura muneribus apparet, si eo motu priuentur, ipsorum vim infringi, languescere, & ab officio suo discedere necesse est. Ergo ubi quis rem aliquam quam maximè intentis oculis aspicit, quia oculus in eam intentus, infixusque, spiritus qui anima muneribus exequendis prepositi sunt, ad se traducit, & velut in statione quadam continet, eo motu quem à natura habent destituuntur: cum autem eo destituti sunt, nec ut ante vltro citroque in omnes cerebri partes commeant, humores qui in cerebro continentur deserunt: qui quia non reguntur, sed pro libidine huc & illuc aguntur, turbulentos motus in cerebro excitant. Quoniam autem humores gravitatem quandam habere videntur, spiritus autem suapte natura leuissimi sunt, idcirco cum ob aspectus quietem gravia à leuibus dissociata vertiginem inferre dicit Theophrastus, ita interpretor, ut ob continuationem coniunctionemque spirituum & humorum diremptam, vertiginem induci velit. Si legitimus huius loci sensus est, ut certè videtur, pro σωμίσαι, quod in vulgatis exemplaribus legitur, reponendum διςάμρα: quæ verò in editione Henr. Stephani postea leguntur emendanda, legendumque διςάμρα δὲ καὶ χωρίζονται τὰ βαρῆα. Etc.

ποιῆι δὲ καὶ ἄλλη τις ἐναλίωσις, ὡς δοκεῖ, τὸν ἰλιχόν, οἷον τῆς ἐνδείας, καὶ πληρώσεως. ἢ μὲν γὰρ ἐνδεία σούτηξιν, ἢ δὲ πλησμονὴ δείτῳσιν ἐποίησεν, ὡς πλήρεις γίνεσθαι τοὺς πόρους. ἀνιῶ-

σαζαὶ δὲ αὐτὴν χαλαβαίνει καὶ διίτησι ταῖς περὶ-
 οδοῖς, ὡς ἔστιν ὁ ἰλιγμός. ἐπεὶ καὶ αἱ μέθαι, καὶ
 αἱ φαρμακείαι, καὶ ὅσα ἄλλα τούτοις ὁμοία πλῆ-
 θια, ἀφ' ὧν τοῦτο ποιεῖ τοὺς ἰλιγμούς. ὅθεν καὶ τὸ
 σημεῖον πινὲς ἐπ' ἀμφοῖν κοινὸν λαμβάνουσιν. ὅταν
 γὰρ μὴ δύνηται τις τοὺς φρωτῆρας ἢ δοκοὺς ἀειψ-
 μέν, τὸν μὲν ὄψω κεκαθάραται, τὸν δὲ μεθύειν φα-
 σίν. ἢ ὑγρότης ἢ ἀλλοτρία γὰρ ἐμπεπλωκῆα,
 ποιεῖ τὴν παραχλῆν. διὸ καὶ ἐφ' ὅσων ἄλλων συμ-
 βαίνει πνεύματος ἢ ὑγρότητος γίνεσθαι τὸ πλῆθος,
 ἢ καὶ τῶν ὑπαρχόντων διάσασιν, ἀπὸ πάντων
 συμβαίνει τοῦτο τὸ πάθος. ἀνισάμνοιοι δὲ, μάλ-
 λον ἢ καθίζοντες ἰλιγμῶσιν, ὅτι ἠρεμόντων σι-
 γαίαι τὸ ὑγρὸν ἐν τῇ κεφαλῇ πλέον, ὅταν δὲ κί-
 νῶσιν, σφαλερὸν γίνεσθαι καὶ εἰς ἐν μόνον θρόνον
 ἄγον, ποιεῖ τὸν ἰλιγμόν.

Vertiginem inducere etiam videtur al-
 tera quædam contrarietas, qualis est ea
 quæ inter famem & satietatem intercedit.
 Fames enim colliquationem, satietas au-
 tem excrementorum colluuiem inuehit:
 ita ut meatus corporis propterea implean-
 tur. Hæc enim, quum viam sibi parauit,
 descendit, & circuitionibus quibusdam
 fertur: quod officit ut vertigo inuadat.

THEOPHRASTI DE

Nam & crapula, & medicamenta aluum ducentia, & quæcunque horum similia sunt, eandem ob causam vertiginem pariunt. Inde fit, vt amborum signum quoddam commune habeatur. Cùm enim nequit aliquis tigna & tabulas tignis instratas numerare, alterum quidem nondum purgatum aiunt, alterum verò crapula nondum liberatum. Siquidem humor alienus in caput irruens perturbationem affert. Quare à quibuscunque spiritus aut humoris multitudinem congregari accidit, aut eorum quæ in corpore sunt diiunctionem fieri, ab iis hunc affectum excitari consentaneum est. Qui autem assurgunt, magis quàm qui sedent vertigine tentantur, quia in quiescentibus humor capitis vnitus manet, cùm verò mouentur, instabilis est, atque in partem vnam cõfertim traductus vertiginem parit.

ὡς δὲ καὶ τὸν ἰλιϋσον.] Locum hunc, cùm vacuus esset in aliis exemplaribus, expleri posse existimaui, si voces hæ τὸν ἰλιϋσον, eorum loco quæ deerrant substituerentur: quod quæ hic de alimenti penuria & repletionem nimia, afferuntur, eò spectent, vt ex his vertiginem etiam induci doceat Theoph. Id quæ fiat, initio huius libelli dictum est: cùm doceremus per inedialem calorem ventriculi, alimenti penuriâ, humores nonnunquam excalfacere, tenuare,

commouere, hincque ventriculum prauis succis repleti, à quibus vapores in caput efferuntur, qui vertiginem pariunt: repletionem autem nimiam, cruditatem parentem, quibus per vniuersum corpus diffusis facilis in vertiginem prolapsus sit, ob vapores crassos qui assidue in caput inuadunt.

ἰσὺν καὶ αἰ μὲν δαί.] Cur ebris omnia in gyrum verti videantur, quaesitum est ab Aristotele probl. 9. sect. 3. Et Alex. Aphor. probl. 71. sect. 2. Vtrique in reddenda huius rei causa conuenit: nempe quod nimio vini potu cerebrum vaporibus multis opplerò accidit, qui spirituum qui illic continentur turbulentos motus pariunt, qui non antè quiescunt, quàm crapula omnis soluta fuerit. Addit Aristot., consentaneum esse, vt cum ebriorum aspectum, propinquis etiam rebus, falli contingat, multò magis iisdem longè positis fallatur. Quamobrem (inquit) has videre penitus nequeunt, propinquas autem possunt, sed non eo quo sita sunt loco. Circumferri autem tantum, non etiam prope, proculque, moueri videntur, quoniam procul ob circularem motum ferri nequit aspectus. Non enim facile est contraria simul effici. Aspectus autem qui ad longinqua fertur, vehemens quaedam contentio est (sic enim Græcus contextus legendus, ἰσὺν δ' ἢ μὴ πῶς ἔσται, ὁπρὸς τὰς σφῶδρα, huius loco, ἰσὺν δ' ἢ μὴ πῶς ἔσται ὁπρὸς τὰς σφῶδρα ἔτc.) Qui verò in orbem fertur, quod ipsum nomen indicat, figura cuiusdam significationem habet. Hic autem locus facit ad interpretationem illius qui sequitur, vbi ex eo argumentum peti ait Theophr. crapula nondum soluta, quòd ebrj tigna & tabulas signis instratas numerare non possunt.

τὸν μὲν ὄψω καὶ γὰρ δαί.] Sic restitui, cum antea locus hic ita legeretur, τὸν μὲν ὄψω καὶ * Ita restituendi authorem habui Alexandrum Aphrod. qui probl. 33. lib. 2. querit διὰ πῶς τῶν καὶ γὰρ δαί. I. Cur in purgationibus alui, qui purgantur cum summas trabes numerare possunt, sufficienter purgati sunt. Id autem ex eo fieri scribit, quod medicamentum purgans, ab initio, humores ex vniuerso corpore in ventrem attrahit, vnde fit vt vaporum qui ex ipso feruntur multitudine cerebrum repleatur, à quibus spiritus qui oculis videndi potestatem impertiunt inficiantur: qui quum purgatione peracta puri sint, & pristinum splendorem receperint, oculis veras rerum imagines representant.

Α Η Ε Ο Ρ Η Ρ . Δ Ε Β Ε Ρ Τ Ι Γ . Λ Ι Β .

γίνεσθαι τὸ πλῆθος .] Ita legendum esse eorum loco qua hīc desiderantur, sensus huius loci postulat : quod facile intelligetur ex causis vertiginis, qua initio huius libelli proposita fuerunt.

σφαλερὸν γίνεσθαι .] Sic emendavi pro φανερὸν, sententia ita postulante . Deinde paulò post pro μόνον, reposui μόριον, ex Aristot. autoritate, qui probl. 4. sect. 6. ubi quaestio haec tractatur ita scribit . ἢ δίοπ ἱριμοῦσι τὸ ὑγρὸν εἰς ἐν μόριον ἀθρόον ἀποκλίνας I. utrum quoniam in quiescentibus collectus humor unum in locum inclinatur ? Cetera ex eo loco repete.

F I N I S .

Errata sic emendabis.

Fol. 3. pag. 2. ver. 12. An quia. pag. ead. ver. 23. vñà. fol. 4. pag. 2. ver. 11. Odyff. pag. ead. vers. 16. ὄφρ' ἐγὼ . pag. ead. ver. 22. χροὰ νίξισ. fol. 5. pag. 1. ver. 7. genuino. pag. ead. ver. 26. τᾶυλα . fol. 6. pag. 2. ver. ultimo, ex quo aliquid gignitur. fol. 8. pag. 2. vers. 28. quæque. fol. 10. pag. 1. ver. 13. ἀνπίς. pag. ead. ver. 18. quæcunque. fol. eodem pag. 2. ver. 6. παχύτερος. fol. 11. pag. 1. ver. 12. crassitudinis maioris particeps. fol. 12. pag. 1. ver. 3. & tenuem. fol. eod. pag. 2. ver. 14. πολλοῖς. fol. 13. pag. 1. ver. 7. δι δ' . fol. 14. pag. 2. ver. 18. Hinc Gal. fol. 16. pag. 1. vers. 9. ἰόνθαι. fol. 18. pag. 1. ver. 5. quò. fol. 20. pag. 1. ver. 23. ἀθρόοις. fol. eod. pag. 2. ver. 23. ἐμφράτλοντος . fol. 24. pag. 2. ver. 9. τὸ ὕδωρ πν. fol. 27. pag. 2. ver. 30. raritate motu & exerc. fol. 31. pag. 2. in notis ad lib. marginem positus ver. 2. particul. pag. ead. ver. 12. prorrhet. atque eam vocem ubique lege ubi inuenies prorethi. fol. 36. pag. 1. ver. 16. ποπῶσι. pag. ead. ver. 22. ἐγκεφάλω . fol. 37. pag. 2. ver. 17. singulorum. fol. 39. pag. 2. ver. 17. τῇ ἐπιστάσει fol. 40. pag. 1. ver. 17. enim. fol. eodem. pag. 2. ver. 4. continenter.

EXTRAICT DV PRIVILEGE.

LE Roy ayant esgard à l'humble supplication de M. Bonaventure Grangier docteur regent en la faculté de Medecine en l'Vniuersité de Paris; par lettres de priuilege donnees à Paris le vi. iour de May 1576. signees Moré & scelees sur simple queuë du grand seel dudit Sieur, a permis, octroyé & accordé audict Grangier qu'il puisse choysir tel Imprimeur que bon luy semblera pour imprimer & exposer en vente vn liure intitulé *Theophrasti philosophi nobilissimi de sudoribus libellus vnus, de Vertigine libellus alter, è Gracâ linguâ in Latinam conuersi, & annotationibus illustrati.* Auec deffences à tous autres, non ayant la permission dudit Grangier, d'Imprimer ou faire imprimer ledict liure, à peine de confiscation desditz liures, & d'amende arbitraire, iusques au terme de six ans prochains & consecutifz, à commencer du iour que ledit liure seta acheué d'imprimer.

Ledit Grangier à donné permission & charge à Jean de Bordeaulx marchand libraire en l'Vniuersité de Paris, d'imprimer & mettre en vente ledict liure suiuant les lettres susdittes, le iour & an que dessus.

Acheué d'imprimer le cinquiesme de
Iuillet, 1576.

