## Quaestio medica : An diaphoretica lethargo. / Proposita à R. D. Antonio Magnol ... ; Augustinus Moreau.

### **Contributors**

Magnol, Antoine, 1676-1759. Moreau, August, active 1710. Ecole de médecine de Montpellier.

### **Publication/Creation**

Monspelii : Apud Honoratum Pech, Universitatis, Cleri, & Urbis typographum, M.DCC.X.

### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/cw5jjpd7

#### License and attribution

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

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



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

# SALUBERRIMÆ

MONSPELIENSIUM MEDICORUM

ACADEMIÆ

BENE DE SE MERITISSIMÆ

SIBIQUE IN ÆTERNUM COLENDÆ

GRATITUDINIS ERGO

D. D. C.

HOC PRIMUM DOCTRINE MEDICE SPECIMEN.

AUGUSTINUS MOREAU ex Angla apud Pictones, Artium Liberalium Magister.



MONSPELII,

Apud Honoratum Pech Regis, Universitatis, Cleri

& Urbis Typographum.

M. DCC. X.

SALEUBERRIM MEDICORUM
ONSPECIENSIUM MEDICORUM
A C A D E M I Z

ENE D E S MERITISSIMA
MINUS DE SIMUS
MINUS DE SIMUS
MINUS ER COLENDS

ENDICEM ENVIRONMENTONS

The Property of the State of th

MONSORLII.

ed Honoratum Perentrejis, Universite, Clai

A. DOCK. X.



## QUÆSTIO MEDICA

An Diaphoretica Lethargo.

## Proposita à R. D. ANTONIO MAGNOL Prosessore Regio Dignissimo.

Pro prima Apollinari Laurea Consequenda.

ETHARGUS est affectus Comatosus, sebre lentâ, & oblivione magnâ stipatus, à quo ægri vel spontè, vel vehementi objecti sensibilis impressione excitati, membra retrahunt, oculos aperiunt, interrogati respondent, & denuò in somnum relabuntur.

Lethargus distinguitur in primarium, qui sine ullo alio præcedente morbo invadit; & secundarium, qui alteri supervenit. Est quoque vel legitimus, de quo dictum est in definitione, vel spurius, qui somnus est apparens cum inexpugnabili vigilandi necessitate & delirio, diciturque Typhomania seu Coma vigil. Hie agimus

dumtaxat de legitimo.

Causa Comatosi illius affectus est spirituum in cerebro penuria, & inertia, sibrarum ejusdem, sicut & organorum externorum mollities, & slacciditas. Hinc sensuum externorum actus, in quorum induciis consistit somnus, obscurè tantum elici possunt; nec mitum, cum pauci esserique spiritus versus suos sontes repulsi nequeant, ut par est, slaccidas vibrate sibras cerebri, & sic concitare in anima vividas perceptiones juxta leges à sapientissimo Opisice sancitas.

Penutia verò spirituosi laticis in sopore Lethargico tribuenda est parciori ipsius in sanguine genesi, compressioni glandularum substantiz corticalis ac vasorum excretoriorum, vel obstructioni vasculorum hujusmodi & glandularum; caque aut omnibus allatis causis simul conspirantibus, aut nonnullis dumtaxat conferentibus symbolum.

Parciùs generantur spiritus ob masse sanguinez deliquium, vel ob crassam & lymphaticam ejusdem diathesim spiritibus affatim gignendis ineptam. Massa sanguinea patitur deliquium ob salium acrimoniam, & sermentationis luctam, quibus carminantur & discerpuntur sulphura, è quorum ergastulis particulz aquose expeditz salia dissolvunt, & quamdam sluxilitatem terrenis atomis conciliant; nec est quod causam diathesis sanguinis hic expromamus.

Comprimuntur acini glandulosi & ductus excretorii, vel illuvie serosă quæ stagnante cruore profluit, vel sanguine limoso & aquoso in
cerebri vasis retento, grumis ipsius circulo obicem ponentibus, vel
codem sanguine cadem vasa segnius peragrante; sive id procedat à proprio ipsius vitio, sive à præternaturali illius visceris mollitie, sive tandem à tumoribus œdematosis, alissve id genus, quorum plura vel pauciora concurrere possunt. Obstruuntur verò glandulæ & vasa excretotoria à materie lymphatica unà cum spiritibus in corum cavitates irrepente, & in illis propter crassitiem & visciditatem moram trahente.

Inertia spirituum oritur ex sero ipsis uberius permixto; serum autem una cum spiritubus per ipsorum incernicula traducitur, vel à sanguine concrescente per spongiosi cerebri mæandros ipsis suggeritur. Ex vitio spirituum & sanguinis sacile est deducere mollitiem & slaccidita-

tem fibrarum cerebri & organorum externorum.

Autopsia deprehensum est in pluribus Lethargicis, vasa cerebri sanguifera præter naturæ modum suisse distenta, substantiam corticalem
diluvio seroso inundatam & piam menyngem ab câ divulsam. Ad hæc,
non raro Hydrocephalus in Lethargum migrat, coque sæpe cortipiuntur phlegmatico temperamento præditi, & senes in quibus serum
redundat, in veternum procliviores sunt.

Lethargicorum febris referenda est in salia magnitudine, sigurâ, & pororum amplitudine disparia; eaque lenta est quòd sebrile sermentum vehementem sebrem inducere con possit sanguini spisso, & pituitoso, aut colliquato, in quo salia heterogenea ut pote sero resoluta, minoris sunt molis, & aliunde intricata nimis, quàm ut valde intensum ser-mentationis motum ipsi indere queant. Pulsus est parvus, quòd sui-

dum cordis motivum minoris energiæ, ac minori copià suppeditatur; proindeque impar illud est cordis contractionibus in totum perficiendis; vel etiam quòd aquoso latice dilutum tantæsit tenuitatis, ut citò in cellulis machinulæ istius principis colligatur, & priùs dissipetur quàm contractiones perficiat; ideoque singulis contractionibus, exigua sanguinis quantitas è sinistro cordis thalamo expellitur in Aortam. Si tationibus jam adductis addamus, cor virtute sua elastica parvo temporis intervallo parva percurrendo spatia, ad pristinam suam dilatationem se restituere, frequentioris pulsus causam assequemur.

Propter spirituum animalium penuriam ac inertiam, nec-non villorum reminiscentiæ inservientium mollitiem obliterantur vestigia rerum quæ tempore paroxysmi animo obversantur; si tanta suerit corumdem villorum concidentia & slacciditas, ut protsùs inhabiles evadant ad repetendos consuetos tremores. Hinc patriæ, patentum, necessariorum, imò & proprii nominis, rerumque omnium oblivio; hæc autem in variis pro gravitate causarum, major aut minor, diuturnior aut brevior.

Expergiscuntur ægti, membra tetrahunt, oculos aperiunt, interrogati respondent; quia nec spitituum generatio prorsus impeditur, nec natura eorum plane pervertitur, nec secretio omnino prohibetur, nec quid resluxui aut insluxui penitus obstat, nec demum villi omnimode subsident; urgente tamen causa somni, in illum denuò relabuntur.

Adjungunt Lethargo delitium Authores, paucis exceptiss sed obliviosi sunt Lethargici, non deliti s nec possunt propter oblivionem cohærere ipsorum responsa. In delitio nimis tenduntur sibræ cerebri, & actiores ideò sunt ipsarum vibrationes; in Lethargo ità sunt flaccidæ, ut diù non possint intentam reddete animam.

Rariùs ac debiliùs respirant ægri, longiori enim tempore opus est, ut sufficiens spirituum copia in musculos thoracis elevatores ad corum contractionem perficiendam derivetur; paucique ac inertes, quibus illi irradiantur musculi, debiliores tantum nisus edete valent.

Relaxatâ pulmonum substantià, cùm humorum & spirituum vitio, tùm horum penurià, sanguis per labyrincheam ejus compagem tardiùs sluens, uberiùsque accumulatus, distentis vasis tubulos nerveos distrahit, spiritusque ad scaturiginem repellit; unde qui hospitantur in cerebro, uberiori copià instuunt in musculos respirationi dicatos, & maxillæ diductioni prospicientes. Hinc genuinam oscitationis expositionem depromimus. Diductam verò inter oscitandam maxillam

interdum adducere obliviscuntur ægti; vel spirituum penus ad illam adducendam non suppetit.

Petitio matulæ necessaria est, non delira; sique es accepts non mingant Lethargiet, hoc oblivioni tribuendum, aut cessati stimulo. Tùm si exciderit matula è manibus ægti, aut vites in co imbecilliores argue, aut oblivionem.

In supino situ facile decombunt, in quovis autem alio difficulter, quandoquidem vires quibus carent, aliquantulo majores ad sustinendam ex parte corporis molem requiruntur.

Saliva affatim, glandulis salivalibus flaccessentibus, profluits ex dictis

Lethargicorum inhabilitatem ad morum colligere est.

Fermentum gastricum ubertim per relaxata cola effusum salinis quibus saturatum est spiculis, stomachum lacessit ad motum peristalticum. Hinc alvi profluvium, continuato illo motu per totam intestinorum longitudinem, non teluctante ani sphinctere.

Glandulæ miliares cuticulæ substratæ, amisso elatere ac tensione, suidorum appulsui cedunt; quamobrem gelidus emanat sudor, præfertim in extremis, utpote remotioribus à vivisici caloris officinis.

Intercepto sanguinis per cerebrum cursu, is majori copià appellit ad faciem & oculos, in quibus retardato ipsius motu ob ejus dem motam in pulmonibus, sit tumor congener sanguinis crass, savente horizontali situ.

Tussis si quæ sit in Lethargo, causam adscribimus sero salso, quod à sanguine tracheæ, & pulmonum oras segnius persustrante depluit, interiorem corum membranam irritat, ressuum promover, & instuxum in musculos respirationis determinat.

Pro diversa sanguinis diathesi, utinæ turbidæ vel limpidæ excernuntur; sanguine inspissato, serum dumtaxat limpidum effluit; dissoluto, salinæ, sulphureæ, & terrenæ partes lotio admissentut. Alia si

que sint symptomata, facile ex premissis deducentur.

Jam ad causas remotas progrediamur; in earum albo reponantur quæcumque majori seri proventui coarcervando apta; hæc sunt, urinæ & perspitationis suppressio, sebres putridæ, malignæ & colliquativæ, liquorum ardentium compotatio, cibi frigidi & humidi, aër Austrinus & vaporibus refertus, ætas senilis, temperamentum pituitosum, vita sedentaria, immoderatus Narcoticorum usus, exercitia vehementia, graviora animi pathemata &c.

Diagnosis. Lethargus per affectum Comatosum convenit cum Apo-

plexià, Caro, & Comate somnolento, à quibus per alias definitionis particulas discrepat; in Lethargo Caro & Comate excitantur ægri, membra retrahunt, non item in Apoplexià; Lethargici & Comatosi interrogati respondent, non Carotici; in Lethargo adsunt sebris & oblivio, à quibus alii affectus quos cum illo contulimus, sunt immunes. Ex temperamento, ætate, vivendi ratione, & prægressis, discernitur an accusanda sit sanguinis concretio, an dissolutio.

Prognosis. Unanimi medicorum omnium consensu, Lethargus multum portendit periculi; nec mirum, cum spiritus vitæ ministri, vel in sanguine non generentur, vel generati ad animæ solium non admittantur, vel admissi lethæis undis immergantur; respiratio, sine qua vita confistere non potest, summopere periclitetur; maximus fit aconomia animalis à naturali statu recessus; immineat Apoplexia, aliique morbi gravissimi. Audiamus divinum senem in Aphorismis; Lethargo affecti intra septem dies pereunt, quos si evaserint sani: fiunt. Ratio est, quia per id tempus morbus vim summam exerit, cui si natura non succubuerit, à languescente hoste palmam refert. Copiosa sputosum & muci nasalis excretio, bonum omen; etenim materiæ morbificæ fit evacuatio. Parotides etiam intumescentes carumque suppuratio aut empyema, salutaria; quippe sanguinis fæces exonerant. Phrenitis salutis spem affere ; aucto enim motu & calore succutiuntur villi , serum illos relaxans diffipatur , unde ad foum tonum restituuntur. Urinæ tenues, malæ; quia majorem æquò sanguinis concretionem designant, unde tumores producuntur in cerebro, cujus substantia est valde mollis, & vasa minus firma. Nec quid melius urinæ nimis turbulentæ indicant ; fiquidem nimiam sanguinis colliquationem arguunt. Sphacelus cerebri letho viam sternit.

Curatio cò collimare debet, ut luxurians serum eliminetur, supernatans sanguini admisceatur, salia humores colliquantia foras
ejiciantur. Præmisso igitur Enemate, quo educatur crassiorum intestinorum saburra quæ massam sanguinariam contaminare posset, Phlebotomia, si vires id ferant, celebranda venit. In diathesi sanguinis
crassa, depletis vasis, ille libetius circuitum suum obit, & aucto fermentationis motu, serum partim excutit, partim resorbet; in opposita verò constitutione præsentes tumores ausset, futurosque præcavet. Deinde ad Cathartico emetica consugiendum, promptius enim
& tutius, primarum viarum sordes everrunt, totum quam latè pater

corpus succutiunt, effusum setum è latibulis abigunt, & in proprios alveolos cogunt, sopitos spiritus suscitant, & in universos corporis musculos derivant. Si hæc veternum excutere nequeant, in subsidium vocanda Ptisanna cum Senna parata, cujus plures Cyathi in die ægro propinandi sunt ad evacuationem continuandam. Si suppressio urinæ in causa fuerit, sanguis liberali manu emittendus, & potio purgans cum Manna & Cassia, quæ mirum in modum teserandis renum obstructionibus conducit, exhibenda. Si adfint Parotidum tumores, non expectanda corum maturitas, sed statim aperiendi; ne affluxum novæ materiei interim impediant, aut materiam in se contentam ad sanguinem transmittant, demum ut detur locus novæ materiæ depositioni. Cum Diaphoretica indicationes superiùs propositas adimpleant, jure concludimus.

### ERGO Lethargo Diaphoretica.

### DISPUTATURL

PROFESSORES REGII.

R. D. Franciscus Chicoyneau,

Cancellarius.

R. D. Joanes Chastelain , Decanus. | R. D. Petrus Rideux.

R. D. Joannes Bezac.

R. D. Petrus Chirac.

PROFESSORE'S REGII.

R. D. Petrus Magnol.

R. D. Antonius Deidier.

ver. Deigde ad Calbanico e genera confecient

R. D. Petrus Chastelain , Patris Coadjuter.

DOCTORES AGGREGATI.

R. D. Joannes Henricus Haguenot. R. D. Henticus Haguenot. Patris Coadjutor.

DOCTORES ORDINARII.

M. Eustachius Marcot. M. Joannes Astruc. M. Antonius Fizes.

Hanc quastionem, Deo auspice, favente virgine Dei-para, Praside D. D. ANTONIO MAGNOL Professore Regio, propugnabit in augustissimo Monspeliensis Apollinis fano Augustinus Moreau ex Angla apud Pictones, Artium Liberalium magister, & jamdudum Medicina Studiosus, ab hora octava ad meridiem, Die Iunii 1710. indivero confinerence promises in and the

CONTRACTOR (LOUIS COUNCY COUNTY CONTRACTOR)