Contributors

Schacher, Polycarp Gottlieb, 1674-1737 Drechsel, J. F.

Publication/Creation

Leipzig : Zeidler, 1717]

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/awgxsxeq

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.

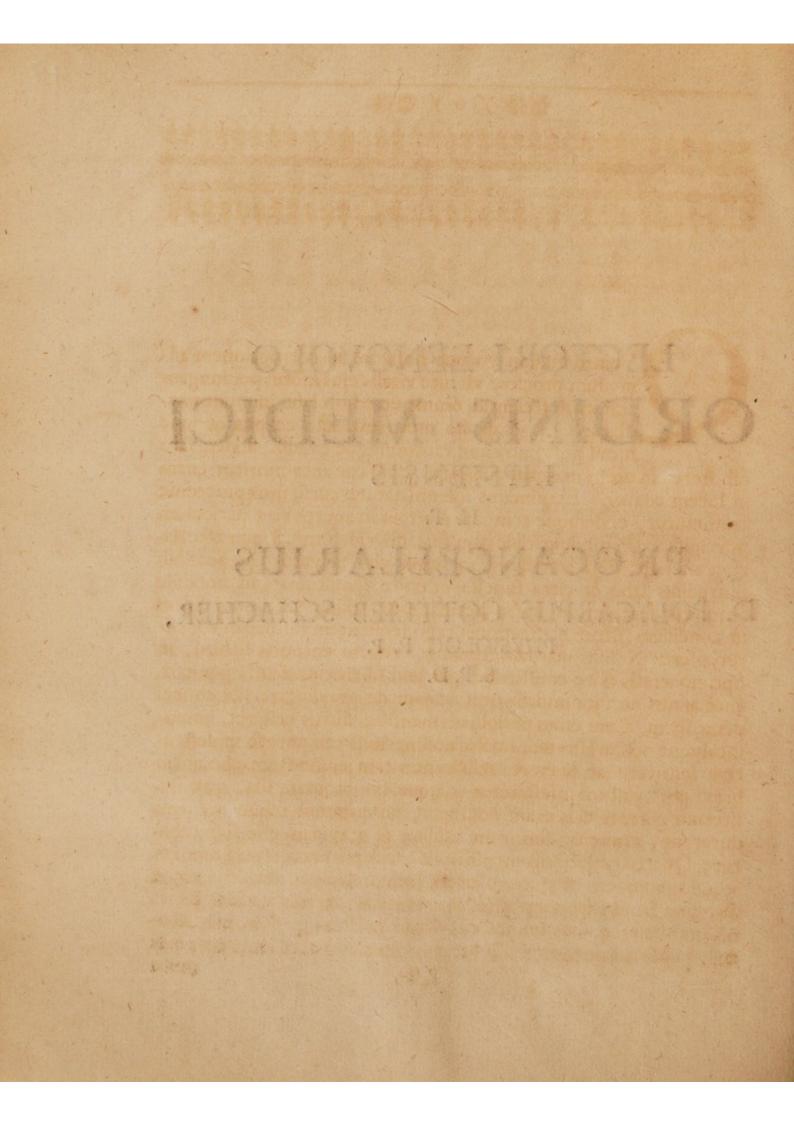
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



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

LECTORI BENOVOLO ORDINIS MEDICI LIPSIENSIS H. T. PROCANCELLARIUS D. POLYCARPUS GOTTLIEB SCHACHER, PHYSIOLOG, P. P. S. P. D.

17



教袋)(0)(教教

> Vemadmodum corpus nostrum ad corruptionem admodum proclive virtute vitalis ejus motus per longam annorum seriem ab omni putredinis labe immune præstatur; ita vitali illo motu extincto corpus quoque brevi post putridum rancidumque evadit. Eidem fato

est fœtus in utero materno subjectus, qui sæpe ante moritur, quam in lucem edatur. Exanimatus solenni naturæ cursu mox putredine confumitur, eodemque tempore matrem in anceps vitæ periculum præcipitat. Proinde paradoxum fortaffis videbitur, fiimpræfentiarum afferam, fieri interdum, ut fœtus vita privatus fine fenfibili putredinis labe & citra funesta gravidæ symptomata ad notabile temporis spatium in utero permaneat. Huic affertioni fidem ut conciliem, liceat illustrationis ergo sequentem historiam concise recensere: Nobilis quædam fæmina, vegeto corporis habitu, in optimo ætatis flore constituta, plurium liberorum fausta genitrix, ante annos non ita multos non vanam de graviditate fibi conceperat spem. Cum enim periodicus mensium fluxus cessaret, immodicamque oris ariditatem nocturno imprimis tempore se molestantem sentiret, ac præterea nauseanon tam jejuno stomacho,quam brevi post pastum infestaretur, atque symptomata illa, quæ ipsi uterum gerenti alias erant consueta, ad quartum usque mensem durarent, non citra sonticam causam se gravidam esse suspicabatur; Quarto gestationis mense nondum elapso præter spem omnem atque opinionem in gravem uteri hæmorrhagiam incidens atque abortum haud parum reformidans remediis externis æque ac internis utebatur, quibus immodicus fluxus multum quidem minuebatur, penitus tamen non sistebatur, imo novo accedente corporis motu X 2

韓韓)(∞)(韓韓

motu medicamentisque per aliquot dies infuper habitis, ita recrudescebat, vt non minima sanguinis quantitas impetuose effunderetur, eam tamen non ita debilitans, quo minus muniis suis adhuc, tum præesse potuerit. Ad pristinam igitur quietem remediorumqve usum rediens tantum levaminis percipiebat, ut fluxus ille paulatim penitus cohiberetur. Sed anceps nunc hærebat, utrum una cum sanguine excreto omnis graviditatis spes evanuerit, an vero gravida ad huc effet. Vix sex septemve dies effluxerant, ex quo in. novum fluxum uterinum, quatuor circiter d.es durantem, relabebatur, postmodumque eodem nunc remissiori, nunc intensiori separatis temporibus corripiebatur, unde nulla omnino imprægnationis spes eidem amplius relinqui videbatur, præsertim cum supra recenfita symptomata graviditatem indicantia penitus remiserint, nullumque fœtus motum post medium gestationis tempus perfenserit. Tanto autem corporis robore pollebat formosa illa, ut nunquam lecto affixa hæreret, sed læto animo domestica officia obiret cultumque divinum aliaque confortia frequentaret, tametfi perpaucos saltem dies a fluxu illo immunis effet, & dubio procul fœtum mortuum in utero gereret. Accidit vero post trigesimam fecundam hebdomadam, computatione a conceptionis tempore inftituta, ut ex improviso in gravissimam iterum uteri hæmorrhagiam incideret, eodemque tempore non citra dolores partui confuetos carneam maffam una excluderet. Hanc quidem haud pauci adstantium pro mola habebant, tamen ea paulo accuratius pervestigata, adparebat clare, carneam illam massam non molam, fed placentam recentem ac justo crassiorem esse, intusque fœtum membra. nis suis obvolutum contineri. Proinde iis provide incisis liquor amnii nonnihil turbidus promanabat, tenellusque nudus, incorruptus, nullum foctorem spirans, gracilis tamen, extenuatus, solito minor, trimestris embryonis magnitudinem vix æquans in oculos incurrebat, funiculo ejus umbilicali incorrupto quidem, fed flaccido marcidoque fimul comparente. Sane fymptomata, quibus gravidæ adficiuntur, non semper una eademque esse, vel mulieribus cognitum satis perspectumque est. Nostra potisimum intense oris ficcitatis rationem habebat; uti enim extra graviditatis tempus de ea nil quicquam molestiæ sentiebat; ita eadem brevi post conceptionem ac toto pene gestationis tempore tam exquisite affligebatur.

batur, ut necesse haberet, sæpius jam nocturno, jam matutino tempore immodicam labiorum, linguz, fauciumque ariditatem aqua aliove poru temperare. Quemadmodum vero nostra huic ac ceteris fignis supra indigitatis confifa optime imprægnationem cognoscebat; ita nos conjectura haud aberraturos esfe speramus, si aperte asseramus, fœtum præcoci partu exclusium octo pluresve hebdomadas mortuum in utero delituiffe. Nihil jam de diuturno fluxu cruento fœtum neceffario debilitante tandemque enecante dicam. Neque fymptomatum graviditatem indicantium brevi post primam uteri hæmorrhagiam remissionem prolixe commemorabo.Certe mater non sancte modo affeverabat, se postmedium gestationis tempus nunquam fœtus motum percepisse, verum testimonia etiam omni exceptione majora luculentiffimeque probantia, se minimum triginta duas hebdomadas gravidam fuiffe, proferebat. Cum itaque infans in lucem emisfus, nec non funiculus umbilicalis tabidus gracilisque comparuerit, ac ille trimestris embryonis magnitudinem vix æquaverit, conjicere fas est, tenellum finem septimi vel principium octavi menfis in utero vivendo haud attigiffe, fed potius plures hebdomadas ante abortum extinctum fuisse. Operæ fortassis pretium nos fa-Eturos speramus, si hac data occasione tria imprimis paulo curatius pervestigemus: nimirum, quomodo infans mortuus tamdiu citra corruptionem & putredinem in utero materno affervari potuerit, secundo, cur mater, fœtum mortuum in utero gerens, præter frequentiorem uteri hæmorrhagiam nihil mali effatu digni experta fuerit, & postremo undenam sit, quod fœtus in utero mortuus haudmaturius fue it expulsus. Fœtum exanimem ad aliquot heb- Obfervatidomadas imo menses in matrice citra corruptionem hærere, non er fife& modo præsens observatio, verum alii etiam Auctores fide digni lu- l'accouculenter probant. Siquidem Cl. Mauriceau embryonem fextime- des femes ftrem describit, qui incorruptus pene comparuit, tametsi ultra men- Obf. 244. sem mortuus in utero materno latitarit. Atque Hildanus duorum cent 2. fœtuum a diversis matribus editorum meminit, qui per trium quidem mensium spatium mortui in ergastulo materno delituerunt, qui tamen neque putridi, neque fœtidi obfervari fuere. Oppido rara est observatio, quam Celeberr Schræckius litterarum monumen-MNCD tis confignavit; quippe que foerum instar alabastri nitidum, nullibi- IA.9.0bf. que putredinis labe infestatum sistit, quantumvis quatuor menses in 152.

)(3

uteri

袋袋)(o)(袋袋

uteri latebris exanimis hæferit. Quamobrem curde rei tot observationibus confirmatæ veritate dubitare velimus, causam, me judice, habemus propemodum nullam. Confultius erit, caufas nonnihil indagare, quæ fœtum exanimum aliquandiu in utero a corruptione immunem præstant. Sane quartum aër concretorum naturalium corruptionem & putredinem promoveat, inde dilucide ad. paret, quod corundem multa, corruptioni alias maxime obnoxia, quam diutisfime a putredine præserventur, modo aëris accessus studiofiffime abarceatur. Id quod inprimis in fructibus videre eft, qui ad putredinem alias maxime proni, fphæræ vitreæ ab aëre evacuatæ inclusi ad integrum annum citra corruptionem ullam asservari pol-Jam vero fœtus, liquori amnii innatans, & membranis suis funt. amictus in utero claufo tutus a liberiori aëris acceffu delitefcit, hinc contra etiam dubio fine est, quod fœtus mox putrescere incipiat, fi dilaceratis ejus membranis ac liquore amnii profuso orificioque uteri hiante, paulo liberiori aëris accessui exponatur, utpote cujus atta-Etu unio particularum humores constituentium paulatim dissolvitur, peregrinusque motus ipsis imprimitur, atque crasis eorundem penitus invertitur, ut tandem non mirum, si & solidæ partes livore perfusz pedetentim mollescant corrumpanturque. Præterea ad præcavendam putredinem haud parum liquor amnii conferre videtur. Sicuti enim fructus in liquoribus & animalium corpora in aqua alumine fimilique fale imprægnata aliisve liquoribus modo brevius, modo longius incorrupta asservantur; ita non absimilem fortaffis usum limpidus amnii liquor falinis spiculis imbutus tenello præstare videtur. Quare excretio ejus, cujus mentionem antea fecimus, fimul ad causas corruptionis mox tenellum invadentes referri meretur. Imo hæc forfan quoque est ratio, cur fœtus mole major minori citius in utero corrumpatur. Minores namque liquore amnii undiquaque alluuntur, secus ac in paulo grandioribus animadvertimus. Neque etiam a ratione abhorret, placentæ cum utero cohæsionem symbolam suam ad avertendam putredinem simul conferre. Licet enim ex ea humores ministerio funiculi umbilicalis ad foetum mortuum amplius transferri nequeant, tamen placenta materno fanguine adhuc tum irrigata particulas laudabibiles per poros membranæ amnii dum excernit, sane liquor ejus quotidie instauratus, crasinque suam aliquandiu conservans, embryo

登録)(0)(登録

bryo quo minus putrescat, omnino præcavet. Atque hæc dubio procul princeps est causa, cur incorrupto existente foetu ex interitu ejus gravida parum incommodi persentiscat. Equidem ordinarie fœtus in utero mortuus matri gravisima nec raro lethifera parit symptomata, avtopsia id ubertim confirmante; interdum tamen ab iis gravidas liberas permanere, & nostra, & supra citata exempla luculenter docent. Quoniam enim quandoque accidit, ut mortuo tenello uterus cum placenta inflammatione haud corripiatur, a qua alias pessima proveniunt symptomata, neque placenta ac foetus illico putrescere incipiant, quorum soetida exhalantia miasinata sanguinem maternun inquinando funesta mala gignunt; fieri omnino potest, ut ejusmodi infans cum placenta mola ad instar aliquandiu in utero citra periculofa fymptomata retineatur. Cur vero fœtus mortuus naturæ nifu haud maturius expulsus fuerit, præcipue cum mors infantis cum matris vita plane haud congruat, huicque summum immineat periculum, & ideo natura totis viribus in id incumbere debeat, ut infans mortuus, ceu res vitæ matris penitus adversa, quantocyus ex œconomia animali exterminetur, jam paulo specialius indagandum venit. Protecto fœtus mortui vel vivi exclusionem acrius paulo si contemplemur, obscurum esse nequit, eam citatiorem ac spafinodicum uteri motum prærequirere. Uti itaque hic ab uberiori spirituum influxu primario dependet; ita eidem caufæ exstimulantes absolute sunt necessariæ. Jam vero cum in nostra neque placentæ inflammatio, neque embryonis moles aut calcitratio, neque membranarum dilaceratio & liquoris amnii profusio, neque miasinata acria sociidaque uterum ad accelerandum spirituum influxum exstimularint, vel sponte innotescit, cur embryonis mortui exclusio aliquandiu protracta fuerit. Interim naturam non penitus otiosam fuisse frequens sanguinis stillicidium non obscure docet. Haud dubie namque sanguis per placentam uteri propter embryonem mortuum ægre circulans nimiumque cumulatus hinc & inde radices placenta perfregit, statisque temporibus majori minorique hæmorrhagiæ occasionem dedit, usque dum radicibus penitus dissolutis, uteroque vehementer exstimulato, ingratus ille hospes cum summo matris emolumento prorsus fuerit exclusus.

These aster A.T. T. T. S. Z. T. C. T. C. T. S. C. C. C. S. S.

韓尊)(o)(尊韓

De hoc vero qualicunque argumento differendi nobis occafionem dedit Vir nobilissimus clarissimusque

DOMINUS M. JOHANNES FRIDERICUS DRECHSEL, Lipf. Medic. Baccalaur.

Postquam enim & Philosophiam & Medicinam sub manudu-&ione Professorum Doctorumque hujus Academiæ præclare excoluit, is non modo ab inclyto Philosophorum Ordine summis in Philosophia honoribus non citra eruditorum applausum ornatus, verum a gratiofa etiam Facultate nostra benigne exceptus fuit. Præterquam enim quod Theoriæ Medicæ affiduam fedulamque navavit operam, hanc etiam cum Praxi amicabili vinculo conjunxit, eandemque sub moderamine optimi Parentis, Practici Lipsiensis celeberrimi, non fine multorum ægrotantium emolumento strenue exercuit, utramque vero cum in Theoretico, tum Practico Examine Collegio nostro ita adprobavit, ut conspirantibus omnium suffragiis, cui Licentia summum in Medicina gradum assumendi concederetur, dignus judicatus fuerit. Eum proinde in finem ego, cui a Reverendi fimo, Serenissimo atque Celsissimo Principe ac Domino, Domino Mauritio Wilbelmo, Duce Saxonie, Clivie, Montium, Angrie & Westphalie, Postulato Administratore Episcopatus Martisburgensis, Landgravio Thuringie, Marchione Misnie, & Superioris ac inferioris Lusatis, Principe Hennebergico, Comite in Marca, Ravensberg & Barby, Dynasta in Ravenstein, Academie hujus Nutritio benignissimo atque Cancellario perpetuo, Domino meo Clementissimo, ad præviam Facultatis nostræ demisissimam denominationem Procancellarii munus clementissime est demandatum, non modo Panegyrin proximo Martis die celebrandam indico, sed & finita Dissertationis de Coagulatione Humorum, ejusque in sanitatem effectu, ventilatione, atque dubia quæstione : Num ex natatu vel submersione pulmonum certi quid de vita 5 morte nati definiri queat? in Oratione Inaugurali expedita, prælaudatum Virum Licentiati honoribus folenniter Ut vero Rector Academix Magnificus, Proceres condecorabo. utriusque Reipublicæ gravissimi, ac cives nostri generosissimi nobilissimique, Actum hunc perhonorifica & peraccepta sua præsentia illustriorem reddere ne graventur, officiose ac peramanter rogo atque obtestor, ad quævis officiorum genera me cum Nobilissimo Domino Candidato vicissim obstricturus. P. P.

d. XXIV. Octobrls. M DCC XVII.

LIPSIENSIS, TYPIS ZEIDLERIANIS.