

B

AN
**EXERCITATIO
M E D I C A
QVADRAGESIMA
SECUND A:**

*In almâ Argentoratensium Aca-
demiâ proposita:*

P R A E S I D E
MELCHIORE SEBIZIO,
Doctore ac Professore Medico:
& Reipubl. Physico constituto:

Respondente
MICHAELE RUPERTO BESLERO,
Norimbergensi,

ARGENTORATI,
Typis exscribebat Joannes Andrea.

Anno M. DC. XXVII.

V I R O

Nobilissimo, Clarissimo & Excellentissimo,

DN. G R E G O R I O
QVECCIO, PHILOSOPHO
ac Medico experientissimo, Promotori &
Fautor i, eâ quâ par est observantiâ colendo

*Medicinales hasce positiones, gratia
dinis ergo*

D. ac Consecrat

Respondens





PROBLEMA I.

Sitnè conceptio attractio tantum atq; reten-
tio seminis : an verò propria & peculiaris
quædam uteri actio ? Fernelius l. 7, quæsiol. c. 8.
conceptionem negat tantum attractionem & re-
tentionem seminis esse. Etenim non raro, inquit,
avidus uterus semen attraxit, quod diu conti-
nere non potuit : sed biduo, aut triduo sivit elabi. Et quandoq;
illud diutius reservat : sed inutiliter : ut fieri videmus in molâ :
quaetamen conceptio vera non est. Hujus enim mole opprimitur
& laborat, perinde ut ventriculus cibo gravi & immutabili,
quem tamen traxit ac continet. Vult autem, σύλληψιν propriam ac
peculiarem uteri esse actionem, quâ seminis potestas exsuscitetur,
& insitum sibi munus re ipsâ obeat atq; exequatur. Quemadmo-
dum enim, ait, terra ferax & fœcunda exceptum semen suo calore
fovet; deinde excitat & ad parturiendum impellit: sic uterus fœ-
cundus ingenitâ vi, quæ nulli alteri parti est concessa, sopitam sc,
minis vim & delitescentem in eo potestatem excitat, & ad agen-
dum extimulat, ut energia fiat & dicatur. Fernelio subscribit
Andr. Laurentius l. 8. anat. c. 4. qui & ipse conceptionem sta-
tuit exuscitationem seminis, hoc est, eruptionem potestatis ejus in
actum. Nos persuasum habemus, conceptionem per se & for-
maliter comprehensionem, complexionem, sive retentionem semi-
nis esse : illius vero exuscitationem & deductionem in actum de
naturâ & essentiâ conceptionis propriè non esse : sed tantum ex-
terior aliquid. Semine quippe apprehenso atq; retento, fit, ut à ca-
lore uteri sopita & delitescens illius dívulsus in actum erumpat.

A 2

Quemadmo-

Quemadmodū enim informatio, nutritio & accretio infantis consequentia sunt mediata attracti retentio seminis; sic exsuscitatio virium in semine latitantum immediatum ejusdem est consequens. Proximè enim retentum semen sequitur. Longius autem abest formatio, nutritio & accretio: quia non fiunt, nisi semen prius sit actuatum. Distinguendum igitur inter antecedentia & consequentia conceptionis, & conceptionem ipsam. Conceptionem antecedunt seminis virilis emissio, emissio, attractio. Eam verò consequitur, actuatio. Ipsa autem retentio conceptionis appellationem propriè meretur. Probat hoc nominis ratio: probatq; rei eventus. Σύλληψις enim ἀπὸ τῆς συλλαρυθάσεως dicitur, quod concipere & comprehendere significat: quam derivationem licet Galenus l. 1. de sem. c. 2. mulieribus ferat acceptam: eam tamē calculo suo confirmat. Namque semen excernunt, non concipiunt: quae verò illud retinent, concipiunt & impragnantur: & ab hac comprehensione ac retentione mulieres computi sui facere solent initium. Fernelij argumenta parum probare videntur. Concedimus, attractum semen aliquando non retineri: sed post biduum, aut triduum, effluere. Ideoque tūm veram factam esse conceptionem negamus: aut si maximè conceptio appellanda sit, brevi solum temporis spatio eam durasse asserimus. Quod si semen diu quidem retineatur: sed inutiliter: nihilominus factam esse conceptionem dicimus: et si wanam atq; irritam. Nam retentio seminis, ex quo mola nascitur, etiam conceptio est: licet rei sit inutilis.

II,

Vtrum conceptio & imprægnatio sint unum & idem: & quæ sint necessaria, ut bona fiat conceptio? Ad prius quæsumus respondemus, tametsi cōceptio & imprægnatio, (σύλληψις καὶ κύνησις) sapè ab authoribus prout eadēmq; re accipientur: reverā tamen diversa esse. Illa enim præcedit: hæc sequitur. Illa est seminis: hæc illius, quod ex semine generatum. Illa primis fit diebus: hæc durat usq; ad partum. Illa solvit aręgōsis, effluxione: hæc ἐκτροφή, abortu. Sic enim diaqδegās, corruptiones, quæ ijs, quæ

quæ conceperunt, & imprægnata sunt, quandoq; accidunt. Hippocrates l. de septim. partu, & Aristoteles l. 7. hist. an. c. 3. appellant. *Ἐγενέσις* enim νόος est, sive σωματίου, seminis: ἔγενεσις vero fœtus, sive embryonis; tūm imperfecti, tūm perfecti atq; absoluti. Illa accedit intra diem septimū: hic reliquo tempore, quo, quod cōceptum est, non amplius fluidum: sed solidum existit: & tribus insignitur nominibus. Vocatur enim νύνη: cūm adhuc valde est rude & informe: εὐθεος, cūm delineationem & adumbrationem quandam partium habet: deniq; παιδίον καὶ νέος, cūm perfectam membrorum discretionem & confirmationem adeptum. Nam Galenus l. 1. de sem. c. 9. totum formationis opus 4. distinguit temporibus: ut suo loco latius explicabimus. Ad posterius dicimus, ad felicem conceptionem & imprægnationem duo potissimum requiri: convenientem materiam, & locum aptum atq; idoneum. Materia duplex est: altera generationi partium solidarum: altera constitutioni partium carnosarum, & utrarumq; nutritioni dicta. Illa semen est sexus utriusq;: quod in quantitate debet esse sufficiens: in qualitate benè temperatum. Hæc sanguis est menstruus: cuius similiter & justa quantitas, & proba qualitas requiritur. Locus uterus est: quem decet esse repurgatum, seminisq; appetentem, avidèq; hoc ipsum è cervice propriâ trahentem, & tractum undiq; amplectentem ac continentem, connivente in totum orificio interiore. Adhac benè temperatum. Nam quæ frigidos ac denses habent uteros, inquit Hippocrates aphor. 62. l. 5. non concipiunt. Et quæ præhumidos habent, gravidari nequeunt. Extinguitur enim in ipsis genitura. Et quæ sicciores ac astuosos. Nam alimenti defecta semen corrumpitur. Quæ vero ex utrāq; oppositione moderatam nactæ sunt uteri ηγαστιν, et fæcunditate valent.

III.

An uterus vim aliquam habeat agendi in generatione & formatione fœtus? Clarissimus Fernelius l. 7. φυσιολογ. c. 8. scribit, uterum semen attrahere, attractum continere, & contentum concipere: haud feciis atq; ventriculus tractum con-

A 3 sentum-

tentumq; alimentum conficit. Ut enim subdit idem, concoctio ventriculi: sic conceptio uteri propria est actio. Et Andreas Laurentius l. 8. anat. c. 4. ait, νύμα, sive νύσιν, esse vivificationem seminis fœcundi ad formandum fætum, quæ à proprietate uterini corporis pendeat. Quæ dicta si secundum literam intelligentur, innuere certè videntur, uterum non exiguae vires ad generationem hominis obtinere. Nam si uterus ventriculo similis est in eo, quod quemadmodum hic alimentum conficit, ex eog; chylū gignit: sic ille contentum semen concipiatur: sequitur sane, non parvas illius vires esse in generando & formando fætu: quia maxima sunt ventriculi in procreando chylo ex assumpto cibo. Rursus, si id iuxtagatia uteri semen vivificat, uti credit Laurentius, generationis & formationis causa erit propterea, quoniam vis plastica animæ facultas est, & ab id iuxtagatia uteri dependet. Quod autem causa est cause, id etiam causa est causati. At uterina causa est virtutis plasticæ, quæ fætum fingit. Semen enim vivificat, uti dictum. Ergo etiam causa est ipsius causati, generati scilicet formati. Verum nos non tam ad hanc sententiam, quam ad tunc diabolice tantorum virorum respiciendum arbitramur. Nilenim aliud innuere videntur, quam quod uterus suo calore semen in actum ducat, virésq; illius sopitas ac delitescentes exuscitet. Propterea Fernelius illum terræ assimilat. Quemadmodum enim terra ferax & fœcunda exceptum semen suo calore foveat: deinde excitat, & ad germinandum impellit: sic uterus calore suo latitantem insemine potestatem excitat, & ad operandum instigat. Ad problema ergo respondemus, concurrere uterum ad generationem & formationem fætus, non ut causam principalem, neque ut causam adjuvantem: quia eam non operatur vis suâ, h. e. sibi inhærente: sed partim ut causam sine qua non: partim ut causam indirectam & accidentariam. Cum enim locus sit, in quo variæ seminis mutationes fieri debent: sine loco autem nullus celebrari motus possit: recte causa sine qua non statuitur. Talis enim causa nomen meretur qualibet conditio & circumstantia ad causati productiōnem necessaria: etiamsi nullam vim causandi per se habeat. Quia
verè

vero primum fæmineum semen excipit : masculineum autem, ex propriâ cervice trahit, & in sinum suum recondit : deinde ambo semina congregat atq; consociat : tertio ea retinet : quatenus, ut Galenus l. 3. de nat. fac. c. 3. & l. 1. de sem. c. 2. loquitur, sese contrahit, & miscellam seminum undequâq; comprehendit, ac orificium interius adeò arctè claudit, ut, ne specilli quidem mucronem admittat: quartò latentes seminum dūvāris suscitat, & quasi in apertum profert: ideo non immeritò causa generationis & formationis indirecta & accidentaria appellatur: quia nisi hæc praestaret, generari & formari fætus nunquam posset.

IV.

Quæ sint conceptionis & imprægnationis signa ? Nōsse imprægnationem & conceptionem summè necessarium est: non solum propter mulieres, quæ judicium & sententiam Medicorum sæpè expetunt: sed etiam eam ob causam, ut Medicus ægrotantibus tutò medeatur. Signis autem imprægnatio ad sui dignotionem mediis & postremis mensibus opus non habet. Opus habet tantum primis. Hippocrates tradit varia. Libro τερπὶ γοῦns scribit, conceptus signum esse, si semen à coitu manserit intus in utero, non effluxerit. Libro τερπὶ φύσιοτ ταιδέis suppressionem ponit menstruorum. Libro de carnibus ait, ex relatione mulierum se habere, conceptionem factam esse, si mulier horreat, caleat, strideat dentibus, convulsionemq; patiatur, tūm in articulis, tūm in corpore toto : deniq; si uterum torpor ac segnities occupet. Libro de superfoet. & libro de sterilib. inquit, imprægnatas oculos habere distractos & cavos; album in oculis apparere lividius: facim fædari maculâ solari: ventriculum aversari cibos, & vinum: orificium ventriculi sentire morsus; os salvâ abundare. Libro 2. prorhet. ait, gravidis generari lac in mammis. Aphor. 51. sect. 5. tradit conniventiam, sive constrictionem oris uteri. Quod signum Galenus in comment. dieit esse maximum: & deprehendi posse asseverat, si obstetrix digitum immitat. Statim enim cùm uterus semen excepit, totum sui interius

spatium

spatium contrahit, & orificium claudit. Clauditur quidem etiam
præsente tumore & phlegmone: sed tum durum est. Aphor. 61. s. 5.
asserit, prægnantem esse mulierem, si menstruæ purgationes, sine
tamen horrore & febri, retineantur, cibis accidat fastidium. A-
phor. 41. sect. ejusdem hanc dat & oruas iav: si scire velis, an mu-
lier conceperit, dormitur aquam mulsam potui dato: & si ven-
tris tormina patiatur, concepit: sin minus, non concepit. Aliam
docet l. de steril. ex aniso subtilissimè trito, cum melle, modicag_s
aquâ, ut mel diluatur, ante somnum exhibito. Nam st tormina
circa umbilicum sentiat, prægnans est: sin minus, non est. Causam
dat Galenus in com. quia mulsâ hæc cruda est & flatuosa. Itaq;
fatus retenti intestina distendunt, & tormina excitant. Reti-
netur autem ob contractionem intestinorum: quæ contrahuntur,
tum quia contractus uterus: (concepisse enim presupponitur:)
tum quia ventriculus cibo distentus. Vult enim, peringator offe-
rendum esse fæmina ventre pleno, h.e. ubi cœnata est, & cubitū,
ire cupit. Galenus quædam alia facta conceptionis signa habet.
Nam l. 1. de sem. c. 2. fatetur, cognovisse se ex mulieribus, eas
concepto semine quandam in utero motionem sentire, quæ uter-
um convellat & insecontrahat. Et l. 3. de nat. fac. c. 3. monet,
mulieres pro certo habere, eoncepisse se & gravidas factas esse, si
& orificium matricis citra phlegmonem, aliumve affectum, con-
niveat, & sentiatur primis diebus, potissimum eo ipso, quo semen
conceperunt, quidam contractionis motus. Aristoteles l. 7. hist.
an. c. 3. mulierem concepisse docet, cum statim à ovulo conjugali
locus siccescit. Indicium enim est, sperma mansisse intus. Addit
& ex Hippocrate suppressionem mensum, & generationem la-
ctis, & plenitudinem, sive amplitudinem, τὸν λαγόν, ilium: que
tamen in gracilibus est evidenter magis conspicua, itemq; τὸν
βεβάρων, inguinum. Avicenna l. 3. Canon. fcn. 21. tract. i. c. II.,
longum recenset signorum catalogum: quorum tamen aliqua jam
fuerunt narrata. 1. Est convenientia & concordantia seminis
masculi & feminini. 2. Tepor quidam succedens congressui
connubiali. 3. Suctionis cuiusdam perceptio in capite virgæ, cum
emittit

emittit sperma. 4. Inclinatio quædam ad siccum cùm actum peregit.
5. Conniventia orificiū matricis, ut stylum non admittat. 6. Elevatio oris ejusdem ad superiora & anterius. 7. Contractio oris, sine tamen duritate. 8. Suppresio mensium: vel parciōr saltem evacuatio. 9. Difficultas, quæ nonnunquā in mingendo se offert.
10. Tedium & fastidium coitus. 11. Semen non emitte, et si rem habeat cum viro. 12. Dolor, qui in coitu accedit sub umbilico, & nausea. 13. Angustia pectoris. 14. Pigritia & gravitas corporis. 15. Malitia animæ: (morositatē forsan intelligit, & proclivitatem ad iram.) 16. Nausea. 17. Eructatio acida. 18. Horripilatio. 19. Cephalalgia. 20. Vertigo. 21. Caligo oculorum. 22. Palpitatio cordis. 23. Depravatio appetitus, quam Picam vocant: præsertim post mensem primū, aut secundū. 24. Color citrinus albi in oculis. 25. Cavitas oculorū. 26. Mellificatio palpebrarū. 27. Mineratio pupillæ. 28. Alteratio coloris in facie. 29. Phantasie & impressiones alienæ: eaq; plures & vehementiores, cùm gestatur fæmella. 30. Sedatio dolorum dorsi & coxarū, qui prius vexabat: idq; propter caliditatem matricis: qui tamen in partu redeunt. 31. Alteratio corporis: (glossa habet, mammilarum.) Moles enim, substantia & color earum mutat. 32. Urina in principio imprægnationis est citrina, vergens ad subalbedinem: (glossa habet glaucedinem: alia plumbeitatem, vel fuscedinem.) In medio ejus volitat aliquid, quod carptæ lane flocculos refert. Est quoq; imprægnationis signum urina substantiae puræ, cui aliquid innat, quod est simile nubi. Ceterius signum est, quando in eâ conspiciuntur veluti grana ascendentia & descendenter. In fine imprægnationis apparet rubedo in eo loco, in quo apparuit in principio ejus subalbedo, sive glaucedo. Turbatur quoq; urina, quando movetur matula. Non turbatur, cùm mulier est in principio gestationis. Ultimo dignoscit etiam imprægnationem per experimenta. Primum est, quod Hipp. proposuit aphor. 41. s. 5. de Melicrato: dicitq; certum esse, nisi in ijs, quæ asueverunt illius potui. Secundum ejusdem est Hippocratis aphor. 59. s. 5. Mulierem enim veste præligatam & undiq; obvolutam subter suffiri juber: ac si odor corpus pervadere videatur ad

B

nares

nares & os usq; minimè prægnantem judicat. Tertium est istud.
Rejunæ fæmina allium supponit, & indormire eam allio consulit:
sig saporem & odorem allij in ore ejus sentiat, liberam eam pro-
nunciat. Quæ duo experimenta etiam Aëtius tetr. 4. serm. 4.
c. 7. tradit. Suffitum autem parat ex resinâ, & infernas partes
vestimentis probè tegit, vaporémq; per infundibulum in puden-
dum immittit. Allium verò sumit decorticatum, idq; lana in-
voluit, & in formâ pessi muliebri sinui applicat. Capite v. 8. ea-
dem ferè signa conceptionis repetit, quæ potissimum ab Avicennâ
tradita: si scil. ab obstetricie interrogata respondeat, se post concu-
bitum viri semen non effusisse, & in ipso coitus opere horrorem
quendam percepisse, & modico dolore circa pudendum ac umbili-
cum vexari: præterea si pudendi sinus & os arida sint: & uteri
osculum non durum, nec inflatum: sed interius ac exterius
occlusum fuerit, & aliquantulum sursum progressum. Et si Vene-
ris appetentia languerit, & menses solito tempore non apparue-
rint. Si venæ pectoris virere, & mammae intumescere incepe-
rint, & progressu temporis lac habuerint. Si cavitates oculorum
subpallidæ fiant. Si nigræ maculæ in facie, & aliquibus lentigines
orientur. Si collis pars anterior calidior: cervix verò frigidior
sentiatur. Si circa secundum mensem præter consuetudinem salsa
aut acida appetat. Quibusdam etiam os nimio humore madescit;
& ad agendum torpor adest; & aspectus languidus ac planè effæ-
minatus efficitur; & color ad albedinem ac pallorem mutatur,
prægresso plerung; rubore: si fæminæ viriliores fuerint. Circa
consueta item purgationis menstruæ tempora aggravantur præ-
gnantes, & mammae intumescuntur: umbi difficulter movetur: ve-
sica rubens ac ignitum lotium cum dolore excernit, & suppresso-
rum mensum calor sinum ac cervicem uteri accedit. Quædam
horum idem Aëtius ibid. c. 26. pro re natâ memorat: scil. con-
strictione & siccitatè orificij matricis: recessum illius à pudendo:
motu uteri post semen immisum, eumq; constrictorium: urinæ
stillicidium: quod præcipue patiuntur, quæ primùm concipiunt,
& quæ menstruas purgationes integrè non exegerunt: quanquam
idem

idem etiā alijs usq; ad diem 7. aliquatenū accidat: picam post d. 7.
sed obscuram: acidornm ac salforum desiderium: pallorem: ver-
tiginem: somnos longiores: suppressionem menstruarum citra mo-
lestiam. Fernelius l. 5. ταθολογ. c. 17. pleraq; signa habet: qua-
dam tamen addit: quædam intelligenter magis proponit. Addit
conijciendum, mulierem concepisse, si ingenti oblectatione vna
cum viro, aut certè paulo pōst semen ejaculetur. Item, cùm jam
fætus loco dimoveri cœperit: quod quarto, aut quinto mense acci-
dere cōsuevit. Addit & maculas faciei, eāsq; aut citrinas, aut livi-
das, aut lētigines referētes, quas nostræ mulierculæ Kindtsfleckē
vocant. Vrinæ insuper colorem citreū, aut sublividum: substanti-
āmq; crassiusculam ac subturbidam: quæ leviter concussa bullu-
las, vel granula è summâ coronâ demittat. Innatans, aut subsidens
crassiusculum quid, quod male coharet, & carptæ lanæ haud absi-
mile est. Alij vomitiones adiiciunt, quæ matutino potissimum
tempore molestare solent: vini fastidium: tumorem ventris, qui
sensim fit major: dentiūg; dolorem. Excipiunt etiam urinam mu-
lieris, cuius imprægnatio exploranda, vitro, eāmq; in illo probè
obturato per triduum asservant: posteā per pannum lineum, aut
sericeum, valdè rarum, colant: in quāsi vermiculi conspiciantur,
ajunt, fæminam concepisse: & quidem masculum, si vermiculi
fuerint rubri: filiolam verò, si albi. Ex quibus patet, authores
signa conceptionis petiſſe, ab excretis, retentis, generatis, acci-
dentialibus quibusdam & symptomatibus, h. e., actionibus ani-
malibus, vitalibus & naturalibus, partim diminutis, partim cor-
ruptis ac depravatis. Ex abundantie etiam addidisse dñri quasias per
experimenta. Nos vni signo minimè fidendum arbitramur.
Ideòq; non distributivè singula: sed collectivè universa, aut
saltem potiora, quæ probabilia magis, quæq; in plerisq; observan-
tur gravidis, ad dñrywoir imprægnationis adhibenda censemus.
Profitemur etiam, pleraq; ex traditis soxacis, non terrena esse.
Neq; omnia in omnibus: sed alia in alijs animadverti credimus.
Fallacia etiam, incerta & dubia esse ea experimenta asserimus,
quæ in medium allata. Cautè igitur, prudenter & circumspicte de

facta conceptione pronunciandum Medico: ne famam suam apud plebejos prostituat: neve gravidas, quas tales tamen minimè putat, pharmacis lœdat: aut alias, que grava non sunt, ipse autem pro gravidis habet, negligat: sicq; impietatis & homicidij inexcusabile crimen incurrat.

V.

Vtrum ex solius urinæ inspectione certò dignosci possit imprægnatio? Expendenda quidem & alia essent signa, quæ tradita, inq; veritatem eorum inquinendum diligentius. Verum cùm nullū putetur certius urinâ, nullumq; sit frequentius, eam solam impræsentiarum examinabimus. Ex illâ enim Empirici quidam, velut ex tripode, ariolari & vaticinari minime verentur: ut apud vulgus in majori sint authoritate & existimatione. Pro affirmativâ autem sequentia proferuntur argumenta. I. quia authores proprias & peculiares utero gerentium urinas describunt: quemadmodum constat ex problemate præcedenti. II. quia eventus prædictioni respondet. III. quia urina per omnia totius corporis vasa, & consequenter etiam ipsum uteri, diffusa est. Pro negativâ vero valent sequentia. I. quia neg. Hippocrates, neg. Galenus urinam statuerunt imprægnationis signum diaywsiou. Tradiderunt quidem signa illius multa: sed urina nunquam meminerunt. Et plurima de præagijs ex urinâ protulerunt: sed nullibi, quod sciamus, dixerunt, eam conceptionem parere. II. quia eadem in omnibus gravidis non est: sed in diversis diversa. III. quia nihil commercij habet cum fætu & utero. Continetur enim illius materia in venis tantum & arterijs. IV. quia si quæ peculiaris est in gravidis, ea similis est illi, quæ à mulieribus redditur, quibus menstrua sunt suppressa. Non enim aliam ob causâ in gravidis alteratur, quæ ob mensum suppressionem. Ob hanc quippe, primis præsertim mensibus, quibus fætus est pusillus, ac propterea pauci alimenti indiget, calor à superflui sanguinis redundantia obruitur, concoctio lœditur, appetitus deicitur, crudisci succescunt, sanguis evadit impurior; cuius tum fædus facies

faciei color, tūm symptomata alia, que p̄æcedenti problemate
recensita, signa sunt evidentissima. Mutato autem sanguine, fieri
nequit, quin vehiculum ejus & comes individua, urina, muta-
tionem aliquam subeat. At conceptionis proprium signum non est:
sed commune tantum, quod etiam in alijs, quibus vel menses re-
tenti: vel vitiosi humores, partim ob pravam viscerum consti-
tutionem, partim ob vicētū malum generati, locum habet. Nam
urina crassiuscula, subturbida, citrea, & quæ corpuscula flocculis
carptæ lanæ similia continet, non in solis gravidis: verū etiam
in alijs, quæ crudos genuerunt humores, observatur. Haud ergo
signum est proprium & certum. Atq; huic sentētię nos quoq;
subscribimus. Id enim proprium, certum & indubitatum signū
est diayrosinōr, quod est αχώριστο, & quo p̄æsente, signatum adest:
quo absente, abest. At p̄æsente urinā, quam descripsérunt Ara-
bes, non semper presens est impragnatio: ut testatur experientia:
(potest enim illius causa esse suppressionem, & proventus cru-
dorum humorum: uti dictum:) nec eā absente, absens est & im-
pragnatio: quoniā multæ, quibus viscerum est bonitas, & consue-
ta vicētū salubritas, & quæ primis mensibus per venas cervicis u-
teri adhuc purgantur, urinam mingunt, quæ ad sanarum quam-
proximè accedit. Itaq; ad argumentum primum respondemus:
describere quidem authores peculiarē pragnantium urinā: sed
non omnes eam pro certo & indubitate signo habere: neq; omnibus
in universum gravidis attribuere. Ad secundum. Vna hirundo
non facit ver: nec quod per accidens fit, perse fieri credendum. Di-
gnoscunt quidem Empirici quandoq; impragnationem: sed infini-
ties etiam falluntur. Et si dignoscunt, non ex sola urinā digno-
scunt: sed circumstantijs alijs. Quare impragnationē non perse
& directe: sed obliquè solum ex urinæ inspectione venantur. Imò
insulsi medicastri & agyrtæ, casu tantum: non arte & ratione,
quandoq; verum ex urinis dignoscunt. Ad tertium. Materiam
urinæ in vasis contineri concedimus, & per consequens etiam in
vasis uteri. At fætus in cavitate ejus continetur. Quid igitur
lotio commercij cum fætu? Est urina earum tantum partium ve-

rum signū, in quibus gignit, & à quibus materia generationis sua accipit, & per qua transit, & in quibus asservatur, & à quibus expellitur: ut sunt hepar, vena, arteria, renes, ureteres, vesica & urithra. Nunquam ergo illi soli in dignotione impregnationis fidendū: sed alijs etiā nitendum signis. At inquit qui-dam vroscopi, non vrinam, qualis reddit, contemplandam esse: sed spagiricā tractandam arte. Ea enim elici ex vrinā illud, quod impregnationis tenet. Respondemus, laborare frustrā vromantias. Experientia quippe docet, eos falli & hallucinari: & ratio dictitat, inauspicatō ē yx signis hic exerceri chymicā. Signum namq; minimē mutandum & alterandum, si signatum detegere debet. Probat hoc pulsus, qui, si mutetur à pathematibus animi, dispositionum cordis certus esse index non potest. Planum quoq; facit vrina: quae, si alteretur à cibis, potibus & medicamentis, nihil testari de venarum affectibus valet: sicut in eā illa, qua vesicalis & renalis dicitur: hoc est, quae à vesicæ & renū agitudini- bus mutata.

VI.

Num cognosci possit, mas an fœmina utero geratur? Curiositas mulierularū facit, ut sexū quoq; concepti fætūs dignoscere cogatur Medicus. Sunt autē & hic qdā soχασμoi: τεκμήρια, h. e. certa & apodicticasigna, συλλογισμὰ οὐ επισημονὰ alicubi à Gal: appellata, nulla. Hippocrates dicit aphor. 42. s. 5. gravidam benè coloratam, gestare marem: decolorem vero fœminam. Galenus ait in comment. causam esse, quod mas sit calidior: fœmina frigidior. Oportere autem mulierem recte se gerere in virtutis ratione, ut in maris gestatione benè colorata maneat. Conferri quoq; debere hunc bonū malumve colorem scribit, cum colore mulieris, quando non erat grāvida. Ad se ipsam enim, non ad aliam, hoc nomine conferri debet. Idem Hippocrates aphor. 48. s. 5. ait, ma- res dextrā uterī parte: fœminas sinistrā magis gestari. Galenus in comment. & lib. 14. vi. part. c. 7. & com. 2. in 6. epid. t. 44. causam dat duplēm: unam, quia dextra uterī pars, objec-
ris

ris vicinitatē, calidior est. Meritò igitur mārem, qui calidior fēminā, concipit. Alteram, quia dextrum uteri cornu, (si modō in specie humāna cornu appellandū) semen purius & calidius effunditur: in sinistrum frigidius & aquosius. Vasa enim spermatica ambo in dextro latere immediate oriuntur à truncis vena cava & arteria magna: in sinistro verò non item. Nam arteria quidem spermatica prodit à trunco aortæ: vena vero spermatica ab emulgente ortum trahit: ac propterea semen adfert sero-sus debiliusq; quod materia est fēmina. Hoc signum refert Gal. com. 2. in 6. epid. t. 44. etiam tradidisse Parmenidem & Empedoclem. Sed & Aristoteles illud protulit l. 7. hist. an. c. 3. dixitq; certum non esse: cùm multis fermentibus fēminam motus agatur in dextro latere: & contrà in sinistro, gerentibus mārem. Id quod tamen fēminis potius qualitati, quam conditioni loci tribuendum. Hippocrates l. de steril. signum aphor. 42. s. 5. repetit: eīg; adjungit novum: si, inquit, papillæ sursùm conversæ sint, masculum gestat grāvida: si deorsùm, fēmellam. Donipascias illas 2. quas addit, legendas relinquimus studiosis. Libro de nar. pueri docet, mārem citius, tertio scil. mense: fēminam verò tardius, nimirūm quarto demūm, incipere moveri. Avicenna l. 3. can. sen. 21. tract. i. c. 13. præter colorem, locum & motum, quedam ponit alia. Mārem enim in se continet grāvida, si in actionibus suis sit agilior, hoc est, promptior & expeditior: si onus uteri minus sit grave: si appetitus sanior: si leviora sentiantur accidentia illa, quæ aliās imprægnatis accidere solent: si gravitatem quandam percipiāt in latere dextro: si mamma dextra magis turgeat sinistrā: si p'us lactis habeat, quam sinistra: si lac, quod emul-etur, sit crassum: non tenue & aquosum, quod statim diffluat: si papillæ sint rubicundæ: si pulsus dexter plenior & vehementior percipiatur: si pregnans è sede progressura dextrum pedem primum moveat: cùmq; erigitur, super dextrum brachium fulciatur: si oculus dexter levioris velociorisq; motus sit. Fēmellam contrà gestat, si signa hisce contraria apparuerint. Experimentum, quod subnectit, legant studiosi privatim. Aëtius tetr. 4. ferm.

Serm. 4. c. 9. eadem habet: sed addit in maris quidem gestatione
papillæ dextra molem majorem: venarum atq; arteriarum dextri
lateris tumorem evidenterem; earum præcipue, quæ sub lingua
sunt: pulsus dextra manu validorem, velociem, majorēmq;
ac duriorēm: quem dicit certissimum minimēq; fallax esse indici-
um. In fœminæ verò remissiora hæc sunt omnia: & papillæ insu-
per pallent: quas tamen Avicenna ad virorem, aut nigredinē in-
clinare dicit. Recentiores hisce signis adjungunt quædam alia.
Nam si mas conceptus, pupilla dextri oculi major est & splendidior,
quām sinistri. Arteria quoq; tempore magis sunt commota & tu-
mentiores quām lateris sinistri. Est insuper grava animo hil-
ari: lac maturè gignit: & mamma solidiores sunt. Si concepta
fæmella, tristis est mater: mammae sunt flaccidiores, & pendula
magis: arteriæ temporum sinistri lateris magis centur: lac pro-
venit tardius. Habent & quædam experimenta, V.G. Infundantur guttæ aliquot lactis in urinam gravide. Si marem ge-
rit, fundum petunt. Si fœminam, nequaquam. Item, lac gra-
vidæ super vitrum spargatur, Solig, exponatur. Si coeat,
& ut Avicenna loquitur, grana argenti vi-
vi, aut margaritas referat, maris est
index: si diffluat, fæmella.

F I N I S.


01 A 6570



RT

b7A





Farbkarte #13

B.I.G.

Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black



CITATIO
NICA
RAGESIMA
CVNDA:
entoratensium Aca-
à proposita:
RÆSIDES
RE SEBIZIO,
Professore Medico:
Physico constituto:
spondente
RUPERTO BESLERO,
Brimbergensi.
ANTORATI,
ebat Joannes Andrea.
M. D. C. XXVII.