46032/C/1

DIP 18

9-XXXI-4

AGD 3/2/54

J. xxx e 18

5187

ISTORIA D'UN FETO

Estratto felicemente intero dalle parti deretane

SCRITTA

DA

GIOVANDOMENICO SANTORINI

Proto-Medico del Supremo MAGISTRATO di Sanità, e Professore di Notomia in Venezia.

IN VENEZIA,

Appresso GIACOMO TOMMASINI, MDCCXXVII.

CON LICENZA DE' SUPERIORI.

DE
PARTU SOLIDO
Feliciter ex ano extracto

AD ILLUSTIRSSIMUM, ORNATISSIMUMQUE VIRUM

D. CAROLUM FRANCISCUM COGROSSIUM

In Patavino Lyceo Medicinæ Professorem

JO: DOMINICUS SANTORINI.

UBi primum casus hic mirificus intervenit, quem ad narrandum aggredior, atque eum rumores distulerunt; ita comparata est omnium hominum natura, ut partim animi ægritudine, partim nostræ facultatis, atque monumentorum imperitia, partim denique rei ipsius insolentia moti, aut aperte fictum, aut temere effutitum, aut incredibile, & portenti simile traducerent. Propterea quantum huic raritatis, & admirabilitatis inest, tantumdem fidei, atque diligentiæ memoriæ istuc prodituri adhibebimus. Alij tamen, quorum minus præceps judicium erat, cum ex urbe, tum ex Italia, atque etiam extra utriusque fines, qualis ea cumque res esset, quæ efferebatur, a nobis enixe petebant; alii præterea rei veritate comperta, nostram de illius eventus ratione sententiam scisitabantur. Ut itaque dispari hominum generi facerem quo ad possem satis, sic rem institui, ut sive ex prima, sive ex altera brevis hujusce historiæ parte, sive ex Italo, Latinove sermone, pro cujusque ingenio quisque exciperet. Te autem rogo Vir Eruditissime, cum pro iure veteris nostræ amicitiæ, ac pro suavissima gravioris disciplinę societate; tum pro singulari animi tui in me, meaque, humanitate, atque maxime pro acerrima ingenij tui acie, qua & penitiora perspicis, & in ędibus, & in

TOsto che successe il caso mirabile, di cui prendo a ragionare, e se ne sparse il romore; tale e tanto diversa è l' inclinazione degli uomeni, che altri per mal talento, altri per la poca perizia dell' arte nostra, ed altri finalmente mossi dalla stravaganza del successo, o lo spacciarono come del tutto finto, o come traveduto, oppure incredibile e prodigioso. Per tanto v' adopererò nella di lui sposizione altretanto di fedeltà e diligenza, quanto ha egli di rarità de e di meraviglia. Alcuni però d' un più posato giudizio sì nella Città, che nell' Italia, e fuori, qual ella si fosse la cosa, di cui favellavasi, ci ricercavano; ed alcuni altri, cui già ella era nota, bramavano di saper da noi, come quella intender e spiegar si dovesse. Per sodisfar dunque al possibile a questa diversa sorta di genj, stabilij di far in modo, che potesse ogn' uno agevolmente o dalla prima, o dalla seconda parte di questa brieve Istoria, o dalla latina, oppur dalla materna lingua prender il suo bisogno. Non sapendo però, se nelle mie conghietture mi sia scostato dal vero, Voi Eruditissimo Sig. io priego, che dirmelo benignamente vogliate: si per la nostra antica amicizia, e per la dolce compagnia de' nostri più gravi studj; come pure per quella singolar vostra gentilezza, con cui e me, e le cose mie riguardate; ma molto più per il vostro penetrantissimo in-

in exedra & facile, & eleganter ingenuam Juventutem edoces, cujus pars nonnulla ab tuis Institutionibus ad noſtrum Medicum atque Anatomicum Uſum traducta, honorificentiſſimum mihi de te in publicum commodum, teſtimonium dixit, ut num a ratione, atque adeo a veritate, noſtra abſit ſententia, quod vel ex conquiſitis Medicę hiſtorię monumentis, vel ex tuorum fortaſſe Præclariſſimorum Sociorum obſervationibus in iſto feliciſſimo, atque celeberrimo ſcientiarum Domicilio, multo certius animadvertere poteris, videas benigne, & referas.

Honeſto itaque loco nata Materfamilias ipſos triginta annos agens, duorum jam filiorum parens, integra valetudine, moribus temperatis, habitu mediocri, cum forte Octobris menſe Adriæ eſſet, anno 1724. aliquot dierum partu eliſo, proximo tum Novembris menſe ſe concepiſſe cognovit. Principio hujuſce graviditatis intra menſem circiter urina laboravit, ut recta vix quicquam, eam facile reſupinata redderet. Hoc levata morbo Majum uſque proceſſerat, quin multo incommodius, præ ceteris graviditatibus afficeretur, præter nonnullam ad Martium præcipue febrim vomitumque, cui per hæc tempora plurimum obnoxia fuerat, aſſiduumque fere dolorem imi dorſi partibus hærentem, cujus cauſa eam vel deambulatio, quam non laborioſa, præter conſuetudinem ad languorem dabat. Venter præterea pro ratione temporis paulo major ac rotundior, ut geminos concepiſſe & ipſa, & maritus una opinarentur. Partus autem tanta vis tantaque erat agitatio, ut etiam per veſtes poſſet illius motus conſpici, quo lumborum & dorſi dolor identidem laceſſens oriebatur.

X. Kal. Junii An. 1725. multa nocte vehementibus ſubito imi ventris doloribus, crebriſque conatibus ita conflictatur diem uſque urgentibus, quaſi jam jam eſſet paritura: Dolorum autem ſedes, quantum aſſequi poterat, præcipuè ſita ad lumborum vertebras videbatur. Acerrimus noctis labor ſub lucem paulum

gegno, con cui ed arrivate al fondo delle coſe, e queſte con pari nobiltà, e chiarezza all' Illuſtre Gioventù di coteſto ſtudio, ed in pubblico, ed in privato ſpiegate, di cui una qualche parte portata ſi poſcia ad apprendere ſotto la mia diſciplina e l' oſſervazioni di Notomia, e la pratica di Medicina, mi fece ampliſſima teſtimonianza dell'impegno, che voi per il pubblico loro vantaggio moſtrate. Potendo voi forſe con un numero molto maggiore d'oſſervazioni o tratte dalla Medica Iſtoria, o da Voſtri Illuſtriſſimi Colleghi di coteſto voſtro feliciſſimo e rinomatiſſimo Soggiorno delle ſcienze, meglio di me aſſicurarvene.

Una Signora dunq; di gentil lignaggio, che avea per appunto compiti trent' anni, madre di due figlivoli, di buona ſanità de, di modeſti coſtumi, e d' una mediocre coſtituzione di corpo, nel meſe d'Ottob. dell'anno 1724. eſſendo per avventura in Adria, ſconciataſi di pochi giorni, s' accorſe nel meſe ſuſſeguente di Novembre d' eſſer di bel nuovo incinta. Fù Ella immantenente colta da mal d' orina, che ritta in piè non poteva, ma ſoltanto riſupina mandar fuora, e durolle queſto un meſe intero. Libera da cotal malattia s' avvanzò ſino al Maggio, ſenza che più dell' altre gravidezze ne foſſe gravemente incomodata, che però oltre una qualche febbre, che incominciolle nel meſe di Marzo, ed il vomito pure, cui era per lo più nelle gravidezze delle femmine ſoggetta, provava un dolore quaſi continovo fiſſo acerbamente al fin del doſſo, per cui in camminando, fuori del ſuo coſtume, iſtancavaſi di leggieri. Il ventre poi parevale alquanto più ritondo, e rigonfiato di quel che poteſſele convenire; ſicche e la donna, ed il marito d'un doppio parto ne dubitavano. Tanta era poi la violenza con cui agitavaſi nel ventre il feto, che anche ſopra le veſti ſcorgevanſi i movimenti, il che cagionava alla madre un dolore nel doſſo, e ne' lombi, che di quando in qnando aſſalivala.

A ventitre di Maggio dell' anno 1725. avvanzataſi la notte, fù ſorpreſa da tal gagliardia di dolori, e ſforzamenti nel baſſo ventre, che allungati ſino al giorno, te-

mea

lum mollitus, eo usque lenior traxerat, ut crebris vellitationibus, ac vehementioribus subinde cruciatibus vexata, ad Idus quintilis processerit. Proxime tamen a gravioribus Maij laboribus vehemens ceteroquin inclusi fœtus agitatio, quæ visu facile percipiebatur, destitit omnino, neque imposterum unquam subsequuta. Accesseratque continuo alvus ita astricta, ut difficilime & crebris lotionibus molliretur, & exiguum ægre mollita redderet. Inter Majum Juliumque tanta identidem erat cruciatuum vis, atque magnitudo, ut interdum sub iisdem, non modo singulis artubus distenta, sed universo pene corpore vehementius per horę circiter quadrantem agitata, epilepticæ similis videretur. Interim nihil quicquam aut humoris, aut alterius naturæ ex naturalibus unquam effluxerat; assidue fere in lectulo jacens, & febribus & vomitibus solicitabatur.

Ad Idus porro Julii vehentissimis iterum, quantos antea neque Majo Junioque, neque præteritis partubus unquam subjerat, laboribus corripitur: adeoque quasi jam prope partus instaret, obstetricem arcessiri jubet. Illa accurrit, explorat, pendet animi, productisque diu multumque cruciamentis, obstetrix altera senior, & Medici in consultationem adhibentur. Res quantum obscura, tantumdem periculi plena omnibus visa est; nulla aut ex ventris forma, aut ex humoris fluxu, qui antevertere partum solet, aut proximæ, seu certe futuræ sanitatis nota apparente. Quantum tamen intelligi ex uteri forma, & magnitudine poterat, obliquus sic videbatur obstetricibus partus positus, ut longa duorum fere mensium, atque laboriosa valetudine, abdominis partibus oppido extenuatis, pars in medium ventrem, pars autem major in sinistrum Ileum conjecta esse non obscure percipieretur. Nunc primum ex utero quidpiam cruentum manare visum est, quantum vix consuetum mensium fluxum æquaret; tum tenujus subsequutum, ac novissime pallidus quidam humor fœdi paulum odoris ad Septembrim usque destillabat.

mea ad ogni momento disconciatura, e parevale, che tai dolori avessero il loro posto alle vertebre de lombi: s' acquetò sul far del giorno il gran travaglio della notte, e fra bonaccia e burasca, giunse alla metà di Luglio. Incontanente però dopo i gravi dolori del Maggio cessò interamente qualunque movimento del feto, che ancor al di fuori compariva, che poscia ne si sentì, ne si vidde; ed allora fù che il ventre si fè così restio, che con replicati cristei appena cosa alcuna scaricar si poteva. Era in oltre fra il Maggio e il Luglio tratto tratto da sì forti e violenti dolori sorpresa, che ora in una sol parte, ed ora in tutto il corpo per un quarto d' ora agitata, e dibattuta, sembrava più che no, dal malcaduco. Niente in quel fra tempo viddesi uscir dall' utero, giacente allora quasi del continuo in letto la Signora tormentata, e da febbre, e da vomito.

Alla metade di Luglio la colsero di bel nuovo dolori così crudeli, cui non ne avea giammai sentiti simili, ne nel Maggio, ne nel Giugno, neppur anche ne' parti antecedenti; Per tanto credendosi questi i segni del vicin parto, si fe chiamar la Levatrice: accorsa questa immantenente, e dopo una diligente esamina sospesa, vedendo allungarsi troppo il travaglio, con altra compagna più vecchia e con i Medici pure consigliò la bisogna. Quanto oscura, altretanto piena di pericolo parve ad ogn' uno la cosa, non iscorgendosi, dalla figura del ventre, o dall' uscita d' alcun umore solito precorrere il parto, qualunque benche leggier indicio, o d' una vicina, oppur d' una sicura sanità de. Per quanto però potea conoscersi o dalla figura, o dalla grandezza del ventre, sembrava alle Levatrici, che così obbliquamente il feto situato fosse; essendo per i lunghi disagi di ben quasi due mesi assottigliate si molto le parti, ch' erano al ventre stesso d' intorno; che pareva l' una parte fosse in mezzo il ventre, e l' altra poi obbliquamente piegata al fianco sinistro. In questo tempo solamente sfullò dall' utero un umore sanguigno e scarso, quanto appena uguagliasse il corso degli ordinarj; poi più sottile ed in fine bianca-

stro,

labat. Tum præterea ubera multo lacte redundantia, quod Auguſto ceſſatum eſt, ſæpe multumque fundebant. Per hæc maxime tempora vigiliis, ciborum faſtidio, aſſiduo capitis dolore, febribus, alvi duritie conflictata, ut languore & macie pene conficeretur. Atque tum aliquanto apertius prę majori tegumentorum, muſculorumque abdominis extenuatione, ſubjectum ſiniſtro pręcipue Ileo corpuſculum percipiebatur: non ſic tamen, ut in diverſas non iverint ſententias; partim Molam ineſſe, partim ſcirrhum, partimque humanum fœtum exiſtimantes.

Septembri procedente pleriſque ex memoratis laboribus fractis, præter alvi ſegnitiem, ac febrim, quæ mitius quidem, ſed aſſidue vexabat; viribuſque propterea paulum refectis, ſurgere pauliſper mulier animata cæpit. Ventris ibidem dolor in dies mitior fiebat, tandemque nullus; niſi ſi vehementer, qua contractior multo tumor erat, pars apprimeretur. Ventre poſt Majum paululum, poſt Julium aliquantum, Novembri autem plurimum ſubſidente. Febris autem omnis Decembri exceſſiſſe viſa eſt, alvo etiam tum contracta manente.

Ad VII. autem Idus Januarii anni 1726. menſes primum provenere, qui certis ſuiſque temporibus ordinatim ad Julium deinceps proceſſerant. Mulieris valetudo per hæc tempora plane confirmabatur, ut præter unum ventris tumorem, vel ipſam ceterorum laborum memoriam deleverit. Ab hiſce diebus; vix enim annus interceſſerat a vehementiſſimis cruciatibus; iterum ſe concepiſſe intellexit, atque deinceps, ſi quicquam mali, quod una erat alvi ſegnities, manſerat, omne omnino ſublatum eſt, pręter unum ſępius memoratum tumorem; adeo ſe in hac graviditate bene habebat, ut ne vomitu quidem, quo ceteris vexari conſueverat, unquam laboraret. Ubi primum novo conceptu venter intumuit, tum alvus, quod mirum, promptius ſolvebatur; dilato identidem in noctem dumtaxat dolore quopiam, quo tanquam aſſere, ut mulieris

ſtro, e di non buon odore, che continuò inſino al Settembre: ed allora appunto s' empierono di latte le poppe, che ſino ad una qualche parte d' Agoſto grondavano in abbondanza. S' aveano pur a quel tempo ammaſſati e dolori di capo, e nauſee, e febbri, e lunghe veglie, e durezza di ventre, da cui ſparuta e languente parea, che poco più poteſſe regerſi. Ed allora più che mai per la ſottigliezza e de' muſcoli e delle coperte dell' addomine, ſcorgevaſi quel corpiccivolo ripiegato più verſo il fianco ſiniſtro; non vi mancando però chi foſſe d' un ſentimento, e chi d' un altro, credendolo chi un Feto, chi una Mola, e chi un ſcirro.

Prolungati coll' avvanzarſi del Settembre divvenivano più lievi i travagli di queſta Signora, a riſerva della ſtitichezza, e della febbre, che tormentavala tutt' ora, benche più mite; preſe perciò un poco di forze, e fattoſi coraggio, cominciò a ſorger dal letto. Anche il dolore del ventre di giorno in giorno ſcemando, ceſsò finalmente del tutto, s' egli non era, dove più s' inalzava, troppo forte premuto: abbaſſatoſi il ventre alcun poco dopo il Maggio, alquanto più dopo il Luglio, e maggiormente poi nel Novembre. Parve altresì ceſſata affatto la febbre; non ceſſando però neppur allora l' oſtinazione del corpo.

Nel naſcere dell' anno 1726. a' ſette di Genajo le ſi fecero rividere i ſuoi lunari tributi, che poſcia regolarmente continuarono in fino al Luglio: ed eraſi fra tanto andata così bene ſtabilindo in ſalute, che a riſerva del tumore ſempre oſtinato, non ricordavaſi più d' aver per l' addietro ſofferta alcuna incomoditade; ſicche in quel tempo, in cui appunto era paſsato un' anno dopo gli atrociſſimi ſofferti ſpaſimi, s' accorſe d' eſſer di nuovo gravida: e ſe alcuno v' era rimaſto piccol ſegno del mal paſsato; che ſola erane la ſtitichezza; tutto ſvanì; fiſsa però ſempremai l' antica enfiaggione; non eſsendo neppur dal vomito moleſtata, travaglio nelle paſsate gravidezze patito. Da che dunque per una tal cagione incominciò di nuovo ad alzarſi il ventre, cio ch' è certmente ma-

ravi-

lieris verbis utar, inter ſacrum, & pectinis oſſa vehementer conjecto torquebatur, ut exanimatæ ſimili parumper conſiſtendum eſſet.

Pridie Idus Januarii 1727. hora fere quintadecima, aut non multo ſecus nihil malì ſuſpicans, adeo ſecunda fruebatur valetudine; lentis, levibuſque primum doloribus ſolicitata, ex naturalibus humoris plurimum repente profluxiſſe ſentit; tum iiſdem paulo gravioribus circa uterum, acerrimis autem ad naturalium ora laceſſita, poſtridie illius diei ſeptemmeſtrem partum maſculum edidit, mortuum quidem, ſed recentem, juſtæque magnitudinis, qualis ſolet in hujuſmodi ætate animadverti. Tertio poſt partum die febris acceſſit, atque una capitis dolor, & lactis proventus, lochiis non ultra dies octo modice manantibus. Tumor ſeſe iterum in conſpectum dedit, neque prementem manum ſine multo cruciatu ferre poterat. Interim febre, & capitis dolore manentibus, exacto circiter à partu menſe Portum Navonium Seravallio proficiſcitur, atque inde paucis poſt diebus rhæda, cujus equo corruente, paulum concutitur, ad oras Venetiarum commeat.

Ut Venetias pervenit IV. Nonas Martias febris, & dolor capitis increverunt, adjectaque præterea ſunt cibo rum faſtidium, vomitus, & alvi fluxus cum infixo ex interiore parte oſſis ſacri dolore, qui inter deiciendum magnopere exaugebatur. Vomitus inanis erat, cum crebro, vehementique conatu: ex alvo autem materia tenuis cinerea, fœdique odoris deiciebatur, interdum etiam ſine voluntate. Si quando tamen, tum maximè cùm deiciebatur, acerrimus ventris dolor erat, quo potiſſimum partes ad os ſacrum quaſi terebrari videbantur. Ad Kalen. Aprilis ſedato vomitu, lenitoque capitis dolore, ac fractis, ut perhibebatur febribus, alvi tamen fluxu præter cetera manente, non temere mutato conſilio Cl. Franciſci Romani prudentis

raviglioſo, ſempre più facile riuſcivale lo ſcarico delle fecce: reſtandovi un ſolo dolore, che nella notte tratto tratto travagliavala, parendole d' aver fitto tra l' oſſe ſacro ed il pettignone quaſi un pezzo di tavola, per cui vicina ad iſvenire dovea ſtarſene alquanto immobile.

A dodeci poi di Gennajo del nuovo anno 1727, tempo in cui godeaſi buona ſalute, fuori d' ogni ſoſpetto venne alle quindeci ore prima da lenti e piccioli dolori aſſalita, cui ſucceſſe dall' utero un quanto improviſo, altretanto grande ſcarico d' acqua; accreſciutiſi poi di mano in mano, ſopra ogni altro luogo ferivano più acerbamente le parti baſſe: il giorno dietro alle ore nove diede alla luce un morto figliuolo, cui nulla mancava o di parti, o di grandezza per il tempo de' vicini ſette meſi. Non paſſarono che tre ſoli giorni a venir di bel nuovo aſſalita e dalla febbre, e dal dolor di capo con il corſo bensì del latte, che poco durò, come più d' otto giorni non durarono anche ſcarſeggianti i locchj: Feceſi di nuovo vedere l'antico tumore del ventre, che mal potea comportare la mano che lo premeſſe. Partiſſi in queſto tempo, paſſato quaſi un meſe del ſuo puerperio, da Saravalle giunta a Pordenone, per alcuni pochi giorni trattenendoſi, indi s'incamminò in un cocchio verſo Venezia, il di cui cavallo in cadendo la ſcuote e l'agita.

Giunta poi a Venezia nel dì quattro di Marzo ſe le accrebbero e la febbre, e il dolore di capo e vi ſi aggiuntarono all' antica nauſea il vomito, una ſcorrenza, e di più un dolor fiſso all' oſſe ſacro, che ne' ſforzamenti del corpo vie più s' accreſceva. Il vomito era ſenza alcun effetto con gagliardi e frequenti ſforzi; ed uſcivano con la ſcorrenza materie ſottili cenerizie, e di mal odore, ed alcuna volta ſenza avvederſene. Se in alcun tempo, allora più che mai ſe le faceva al ſommo crudele il dolor del ventre, quando abbiſognava far alcun ſcarico, in cui ſembravale, che ſe le foraſſero

dentis Clinici operam periclitari placuit, qui inquisita diligenter diuturni, atque perobscuri morbi natura solertem Chirurgum adhiberi jussit, cujus manu quæ penitus condebantur quantum liceret aperirentur.

Muliebribus itaque ab experto feliciq; Chirurgo D. Nicolao Patunà curiose exploratis partibus, nullum compertum vitium fuit, neque earum penetralibus tumorem ullum insidere cognovit. Ergo demisso in anum digito, in scindentem aciem incurrit; primum quid ea res sit, ignorat, atque adeo quæritat; iterum periclitatur, eamdemque rerum faciem comperit: vulsella apprehensum vehementi cum dolore deducit: rem proprius admotam duram, latam, lævem, acutaque acie advertit, quam quantum licuit tortam, ac rotundatam paulatim eodem ferramento evulsit.

Quod ubi jam diu concluſi partus os bregmatis esse conspexit, & rei novitate, & secundis auspicijs triumphans, molituſque majora eodem magisterio quæsita atque reperta cetera calvariæ ossa, quam leniſſime datum fuit, detraxit. Cum tamen longum adhuc & salebrosum restaret iter, multòque maxima, scilicet corpusculi pars deducenda, quod summus virium languor maximopere prohibere videbatur, placuit illorum hominum virtuti atque prudentiæ nostrum qualecumque sibi adiungere consilium. Re itaque omni explorata atque comperta, summa videlicet virium imbecillitate, acuta febri, humili arteria, anima subinde defficiente, corpore pene macie confecto, tumore renitente in hypogastrio in sinistrum inguen inclinato, qui vel leviſſime contrectantem manum ferre minime poterat: collaudata, ut æquum erat, prudenti alterius sententia, solerti alterius opera, dilato in commodius tempus periculo, cunctanter in arduis, lenteque festinandum consului: ne inter molientium manus magno sane dedecore misella deficeret, & quæ servari non posset, occidisse videremur.

Oppor-

rasſero le parti all' intorno dell' osse sacro. Nel principio poi d' Aprile parve che s' acquietasſero asſieme con il vomito il dolore di capo e la febbre; ma restandovi tuttavia pertinace il fluſso della sorta steſsa, piacque di por in opra, sperandone miglior succeſso, la prudenza del Chiariſs. Signor Dottor Franceſco Romani, che esaminata diligentemente la natura d' un male ugualmente lungo che stravagante, volle valersi del mezzo d' un Saggio Cerusico, per cui si veniſse in chiaro dalle cose più occulte.

Fatta perciò dal Signor Nicolò Patunà Cerusico ugualmente pratico, che fortunato una diligente esamina delle parti della femmina, non potè rinvenire in quelle la radice del tumore, ne tampoco alcun altro diffetto; postovi perciò nel forame un dito, s' incontrò di botto in un corpo tagliente, da cui offendevasi la mano. A prima giunta non sapendo cosa quegli si fosse; pensa, esamina, ricerca, & di bel nuovo ritentando, la cosa steſsa ritruova: presolo per tanto con la mollettina con grave dolor l' accosta al forame; indi scopre esser ciò un corpo duro, largo, liscio, tagliente, che con lo steſso stromento ravolto quanto egli puote e accartocciato con molta destrezza finalmente l' estrasse.

Non sì tosto riconosciutolo per un osse del cranio dell' antico feto non mai uscito alla luce, animato e dalla novità della cosa e dalla felicità dell' augurio, s' accinge ad estrarne il rimanente: ed infatti ne cavò con molto minor incomodo il restante delle ossa superiori del cranio. Veggendo però che vi restava molto di cammino, ed altresì il più difficile, dovendosi cavar tutto il resto di quel corpo, che colà era rinchiuso; il che parea che non potesſero permettere le forze della signora sommamente abbattute: volle la prudenza di que' dotti Signori valersi del mio qualunque consiglio. Esaminata per tanto e riconosciuta, come ricercava l' importanza e la gravità della cosa, la debolezza delle forze, la fiacchezza del polso, la gagliardia della feb-

bre,

Opportuna itaque paucorum dierum quiete, qua quid ſperandum, quidve metuendum eſſet, certius periculum factum eſt, atque efficacibus remediis invaleſcentibus paulum viribus, ſtrenue fuit mane XII. Kal. Majas aut conſolando, aut conſilio, aut re, pro ſua quiſque portione, juvantibus, præſenti animo marito, ſpectante Medico, nitente Chirurgo, perita validaque manu vehementer ſed apte, ferramento in ſpathæ modum compoſito ano diducto, idoneoque altero apprehenſis cranij oſſibus, ac præcipue per validam productamque duræ matris portionem tentata primum evulſio; tum ceteris mirantibus, relatoque Patunà valide conante, muliere quantum cruciata, tantumdem forti animo invictoque ferente, ſolidi partus corporis quam breviſſimo temporis ſpatio, ſine ullo ſanguinis fluxu, atque adeo partium laceratione feliciſſime fuit abſoluta. Refecta protinus muliere, aptiſque adhibitis laboranti parti præſidiis, contemplationi, atque admirationi locus datus fuit.

Fœtus itaque fæmella erat fœdi maxime odoris, ex priore corporis parte fere integra, ex poſteriore aliquantum corrupta; diſcretum ab ceteris partibus erat latum occiput, cujus cavum duris fæcibus plenum paulo poſt dubitanti monſtravimus. Fœtus omnis longitudo ab ima fronte; calvaria etenim deerat; tredecim omnino erat unciarum Veneti pedis; major autem, ſcapularum nempe, prope quatuor. Ex ſiniſtra parte latum os temporum deerat, poſtica ima duo occipitis oſſa in ſua ſede erant, ſuperiore ac latiore prius evulſo. Plurima cranii interior baſis dura matre obducta, quæ ex oſſe Ethmoide in ſinum falciformem conformata in longioris funiculi modum undique ſoluta proferebatur, quæ in evulſione apprehendi & deduci commode potuit. Spinæ omnis officula, quæ in fœtibus bina ſunt, ab occipitio ad os uſque ſacrum & Ilium nudata erant. Utriuſque Omoplatæ poſterior facies adjunctaque

bre, la frequenza de' ſvanimenti, la macilenza del corpo, il tumore baſſo del ventre inclinante all' anguinaglia ſiniſtra, che non potea comportare neppur leggier tocco di mano; lodata la prudenza dell' uno, e la perizia dell' altro, fui di parere, che differitaſi la coſa ad un tempo più opportuno, s' andaſse piano a ma' paſſi; perche mancando per avventura con obbrobrio dell' Arte nelle noſtre mani, non ſi diceſſe, perita colei per altrui colpa, cui avea tolta di vita la ſua diſgrazia.

Con la quiete dunque di pochi giorni, da cui viepiù s' accertaſſimo o del timore, o della ſperanza, e con l' ajuto de' più acconcj rimedj, riſtorate quanto fù poſſibile le forze; la mattina del giorno venteſimo d' Aprile fù con bravura, impegnato ogn' uno ad ajutarla col conforto, col conſiglio, con l' opera, aſſiſtente con coraggio il marito, con la preſenza il Medico, con l' impegno di tutto ſe ſteſſo il Ceruſico; allargato gagliardamente il forame con ſtromento fatto a guiſa di ſpatola, e preſe con altro l' oſſa del cranio, e particolarmente un pezzo allungato di dura madre, tentata per la prima volta ſenza riuſcita l' operazione; poſcia con ſtupore degli altri, con invincibile coſtanza della tormentata Signora, con gli ultimi ſforzi del valente Patunà, in brev' ora, ſenza alcun ſpargimento di ſangue, ſenza veruna lacerazione della parte, fù felicemente intero intero eſtratto il corpiccivolo del feto. Riſtorata incontanente la femmina, ed applicati alla parte i più acconcj rimedj, volle poi giuſtamente e la curioſità e la meraviglia il ſuo luogo.

Rilevammo per tanto eſſere queſto il cadavero d' una bambina, che avea un graviſſimo fetore; nella parte dinanzi quaſi del tutto incorrotta, guaſta alquanto in quella di dietro. Era dall' altre parti ſeparato il largo oſſe della nucca, che pieno di dure fecce, poco dopo lo fei vedere a chi d' un tal avvenimento non era interamente ſenza dubbio. Tutta la lunghezza del feto, dalle ciglia in giù, mancandole l' oſſa ſuperiori del cranio, era di tredeci oncie del noſtro

que clavicularum extrema, ex utroque præterea latere nonnullæ coſtarum partes detegebantur itemque oſſium ad cubitum extrema, dextera manu pleriſque oſſiculis carente, ſiniſtra nullis. Prior omnis corporis facies præter ſummum naſum, cujus propria oſſicula ſuis ſedibus dimota in penitiores nares receſſerant, ſuis conſtabat inviolatis integumentis. Fuſis oculorum humoribus ſupererant palpebræ & membranæ. Ex pedum plantis dextera exeſa dumtaxat, ſiniſtræ plurimis diſiectis oſſiculis, digitorum tamen forma cum tegumentis manente. Venter plurimum deſederat coſtarum extremis eminentibus. Umbilici longitudo ad uncias quatuor; muliebria prorſus integra. Ex animadverſo fœtus poſitu, & ſede, corruptaque corpuſculi facie deprehenditur, partes eas omnes recto inteſtino adjunctas majori fuiſſe corruptioni obnoxias, utero autem, ejuſque appendicibus innixas, labis illius expertes omnino fuiſſe.

Poſt hæc omnis fere ventris tumor ſubſedit, febris tamen acuta manſit, ſitis ardens, virium languor, ciborum faſtidium, levique omni corporis motu animi deliquium, tum frequens atque moleſta tuſſis, liquidæ ſine voluntate dejectiones, ſubluteæ neque multum fœdi odoris, quas poſtridie illius diei grandis, quantum puellæ caput, concreti ſtercoris maſſa non ſine vehementi conatu excepit, a qua nullus poſtea dolor, nullus prorſus tumor, qui quidem ſupra ſiniſtrum inguen erat, percipiebatur. Idoneis inteſtino pro temporum ratione crebris, variiſque lotionibus proſpiciebatur, quarum ſane opera, ſed multo magis naturæ beneficio factum eſt, ut in dies dejectiones, & melioris paulo notæ, & non ſine voluntate, ſpatio quodam interjecto, rederentur.

Interim necopinata V. Kalendas Majas uteri placenta extenuata quidem, ſed innumeris tenuiſſimorum vaſorum diſcretis propaginibus longa quaſi artis maceratione diremptis ornata, cum innexa

piede; e la maggior larghezza delle ſpalle giungeva ben da vicino alle quattro. Mancavale nella parte ſiniſtra l' oſſe largo e ritondo della tempia; ſendovi ancora nel loro poſto le due baſſe parti dell' oſſe della nucca, trattane già la ſuperiore. La maggior parte del cranio era al di dentro coperta dalla dura madre, la quale dall' oſſe, che Etmoide ſi noma, a foggia di falce ſi piega e ſi prolunga, ſciolta era d' ogni intorno, quaſi una funicella, che fù il mezzo più adatto e più facile per l' eſtrazione. Tutte l' oſſa della ſpina, che ne' feti in due ſono diviſe, erano dalla nucca ſino all' oſſe ſacro e degl' Ilei affatto ſpolpate. La parte di dietro del largo oſſe della ſpalla, l' eſtremità vicine delle clavicole, e l' un e l' altro lato d' alcune coſtole erano ſcoperte: come pure le parti eſtreme dell' oſſa al gomito, mancandole alcuni oſſetti alla mano deſtra, niuno alla ſiniſtra. Era interamente veſtita tutta la parte dinanzi del corpo dalle ſue coperte, non punto guaſte; a riſerva della radice del naſo, le cui oſſa ſtaccateſi, s' erano ſprofondate nelle nari. Degli occhi poi non vi reſtarono, che le tonache, e le palpebre. De' piedi il deſtro era ſolamente corroſo nella pianta; mancavano al ſiniſtro molt' oſſa delle dita, che però ancora mantennero la loro figura. Abbaſſatoſi grandemente l' addomine, comparivano più all'infuori l' eſtremità delle coſtole. Lungo in circa quattr' oncie eravi rimaſto di cordone attaccato al bellico, intatte interamente le parti, che diſtinguono il ſeſſo. Dal luogo, dalla ſituazione, e dalle parti guaſte di queſta bambina ſi raccoglie, eſſerſi quelle corrotte, che s' appoggiarono al retto inteſtino; conſervate all'incontro quelle, che guardavano le parti dell' utero.

Ceſsò quaſi del tutto dopo l'eſtrazione del feto il tumor del ventre: vi ſi mantenne però la febbre acuta, la ſete ardente, il languore, la nauſea, e ad ogni più leggier movimento i ſvenimenti. Vi ſucceſse poi una toſse quanto frequente, altretanto moleſta, la ſcorrenza delle fec-

ce

xa umbilici portione una cum fœcibus deicitur. Tussi interea crebra atque molesta diu noctuque exagitabatur, qua crassa fœdaque sæpe escreabantur. Per eos dies ad hæc mala lævæ faciei parti accessit etiam erisipelas, ut ne quid gravitatis, & periculi tanto morbo, tantæque animi fortitudini deesset. Nihilo tamen minus cunctando potius, atque leniissime prospiciendo, fracto jam paululum morbo, fore ut sanitas restitueretur non temere sperabatur. Re autem vera & febris mitior, & tussis lenior, & somnus, & cibi nonnulla cupiditas, & commodiores dejectiones non falsa quidem spe nos lactabant. Rellevato post hæc animo, vires etiam adjectas sensit, earumque surgendo periclitandarum cupiditatem. Res omnis belle cessit: dejectiones fiunt multo rariores, nullus recti intestini labor, nulla febris, tussis fere nulla. Ante quadraginta dies alui fœces duriores fiunt, vires confirmantur, surgit quotidie, tandemque incolumis mariti necessario proficiscentis comes Opitergium adducitur; unde nupera notitia cognovi, unam omnino levem genuum imbecillitatem supereſſe.

ce sciolte senza senso, un poco giallette, e di non così grave odore, cui il giorno dietro seguitò lo scarico d'una massa ben grande quanto il capo della già uscita bambina, di sterco indurato, e cacciato con gravi sforzi; dileguatosi allora interamente ciò, che di tumore ancor vi restava sotto la sinistra anguinaglia. Varj per ragione del tempo, e spessi per il bisogno eran i cristei, che s' applicavano all' intestino, da cui certamente, ma molto più dalla sua buona costituzione, provavane la Signora di giorno in giorno i vantaggi, facendosi migliori le fecce, che poteva per alcun spazio trattenere.

A venti sette poi d' Aprile senza che alcuno se l'aspettasse, uscì assieme con le fecce la placenta, sparuta si, ma quasi con arte divisa in molti, e molti vasellini, che la compongono, con un pezzo attaccato ancora di bellico, o sia cordone. Continuavale nientedimeno giorno e notte la frequente molestia della tosse, con cui spurgava una materia densa e di cattiva apparenza. E perche nulla vi mancasse ed alla gravità del male ed alla costanza della Signora, comparve nella sinistra guancia in que' giorni una risipola. Nulladimeno però più con l' induggio e con la soavità, che con altri rimedj parea, che si fiaccasse la forza del male, onde sperar si potesse di vederlo una volta interamente estinto. In fatti la febbre più lieve, la tosse più mite, il sonno, l'appetenza, e lo scarico più aggiustato del ventre ci facevano sperar di molto. Preso da ciò coraggio, anche le forze sembravano rinvigorirsi; onde ne fe col sorger dal letto l' esperimento. Succesle felicemente la cosa. Le fecce calavan più di rado, cedè il dolor dell' intestino, la febbre, ed ancora la tosse. Non eran ancora giunti quaranta giorni, che si indurarono le fecce, si rinvigoriron le forze: si sorgea dal letto ogni giorno, ed alla fine non volendo dal marito scostarsi, che partir necessariamente dovea; partì anch' ella con esso lui in verso Uderzo; d'onde con gli ultimi freschi avvisi intesi, esser lei così rimessa, cui nulla vi restava fuor che una qualche debolezza ne' ginocchi.

RIFLESSIONI.

I. SI vel una novitas nos præter magnitudinem rerum ad exquirendas causas debet excitare, quanto vehementius utriusque societas & novitate præclara, & magnitudine præstabilis. Enimvero id cujus modo & fideliter, & diligenter, quoad ejus facere potui, narrationem confeci, tantum qua novitate, qua magnitudine, meo quidem judicio, esse videtur, ut, quæque afferri solent hujusmodi monumenta, si recte cum hoc nostro conferantur, multo antecellat. Earum autem rerum, quibus nostra constitit narratio, partim ipse vidi, partim postremis temporibus de muliere quæsitas, à marito confirmatas, ne in rei veritate aut fallerem, aut fallerer, coram descripsi; partimque nuperrime, ut subortam dirimerem controversiam, per Mariti epistolas certior factus sum. Ut itaque earumdem rerum presso atque dilucido sermone, ut animum induxi meum, aliquid subijciam, omnem hanc orationem ad tria omnino capita commode contrahere posse videor. Ubi videlicet partus hic adoleverit; quo eruperit; quaque excesserit: de iisdem singillatim agam, sententiamque meam declarabo. Consulto equidem haud dixeram, ubi primum partus hic fuerit conceptus: Omnium quippe gravissimorum Anatomicorum consensu post tot repetitas observationes, tantamque rerum lucem, nullus omnino videtur esse dubitandi locus, quin plane intra ovariorum claustra animantium conceptus absolvatur; ubi a semine virili ad ovum lutei corporis complexu fotum atque maturitate donatum vis ea procreatrix inferatur. Quoniam itaque ab ovo recepta jam in ovarijs fœcunditatis vi ab admirabili illius lutei corporis compage, cujus sinu, quasi altero primoque utero concipitur & conservatur, excluditur; ab extremis tubæ lacinijs, quasi totidem digitis affabre instructæ manus, nullo sane, aut mentis consilio, aut

I. SE la sola novità delle cose benche scompagnate dalla grandezza deve animarci a ricercarne le loro cagioni: con quanto poi più di forza dovrallo d'amendue l'unione, illustre per la novità, ed eccellente per la grandezza. Ed in vero ciò di cui or ora io ne feci il racconto, per quanto dierono le mie forze, e diligente e fedele, sembra a mio giudizio sì per la novitade, che per la grandezza esser di tanta stima, che s'egli si paragoni con gli avvenimenti di tal sorta, tutti senza dubbio di gran lunga in preggio e raritade gli avvanza. Delle cose poi tutte, che furon da me nel precedente racconto riferite, parte io ne vidi, e parte negli ultimi tempi ricercate ad una ad una dalla Signora e confermate parimente dal marito presente l'andava a canto del loro letto scrivendo, perche o non isbalgiassi, oppur anche non fossi altrui innocente occasione di sbaglio; e parte poi finalmente pochi giorni fà col mezzo di lettera l'ebbi cortesemente dal Marito per togliere un qualche scrupolo intorno ad un punto di fatto. Per dir dunque sopra un cotal avvenimento, come mi son prefisso con chiarezza e brevità una qualche cosa, penso di poter ristringere il mio discorso comodamente a tre soli punti: e saran essi. Dove questa bambina, o questo feto siasi accresciuto: Indi dove sia andato: e finalmente per dove uscito ne sia: Tratterronne di questi a parte a parte, e sporrò sù ciaschedumo la mia opinione. Non dissi a bello studio, ove questo siasi concepito; perche secondo gli Anatomici tutti di miglior senno al giorno d'oggi, dopo tante replicate osservazioni, e con sì chiaro lume, non se ne dubita più, che la concezione non facciasi nell'ovaja, dove all'Uovo gia maturo nel seno del corpo luteo, o giallo che dirlo vogliamo, vi si porta ciò che dal seme maschile fecondarlo debbe. Giacche dunque colà si feconda, e che fecondato dall'artifizio mirabile di quel corpo, che nel suo se-

no,

aut incredibili præter naturæ ordinem virtute, excipitur; sed ea dumtaxat divina quadam ac ineffabili artificiosi operis vi, cujus contemplatione atque admiratione suavissime rapimur, & delectamur, qua tenuissimæ ac pene infinitæ universi corporis partes administrantur. Ab hac porro tuba, cui quidem tubæ forma est, paulatim adductum, in uterum demum infertur, ut ibidem juxta certas naturæ leges suo tamquam in sinu primum explicetur, tum adolescat, atque ad eam denique magnitudinem perveniat, cujus ab novem circiter mensibus solet. Si itaque iste ipse mulieris sinus est, in quo ex divinæ mentis consilio ineffabile generationis opus perfici debeat, in hoc ergo loco non primum quidem conceptus, sed reliquum certe perfectionis opus absolvi dicendum erit.

II. Tametsi vetus opinio erat ad hæc pene deducta tempora, nusquam nisi in utero aut aggredi, aut perfici generationis opus; recentiorum tamen Anatomicorum inelluctabili diligentia sensuum testimonio firmata compertum est; extra uterum quandoque absolutum opus generationis fuisse: quod equidem in utero, in tuba, in abdominis cavo, atque ovariis confectum animadvertimus. Ovum in ovariis, quæ a veteribus Anatomicis testiculi appellabantur, non conceptum modo, sed auctum atque formatum testantia duo præ ceteris celebriora ac magni nominis exempla afferuntur. Alterum vetustius ductum usque ab anno 1663. ex Medicis Gallicis Ephemeridibus D. Abb. de la Roque; alterum recentius ab anno 1701. ex Monumentis Regiæ scientiarum Academiæ Celeber. Anatomici D. Litre. Ex primo itaque accipio in diducto gravidæ mulieris ventre, quæ inter vehementes labores atque parientium similes conatus decesserat, compertum fuisse exiguum multo sanguine obvolutum police minime majorem partum, ex dextero delapsum ovario, quod longe sinistrum magnitudine superabat: ex cujus laceratione & primi conceptus sedes, & incrementi præterea

no, qual primo grembo e lo produce e lo conserva, espresso indi n' esce e dall' estremità della Tromba, quasi da una mano di molte e molte dita formata, e' raccolto ne viene, non mica a forza di senno, e di prodigio, ma di quel solo divino ineffabile, e da chi sol lo contempla, o in qualche parte capito, o giustamente ammirato magistero, da cui tutte le menome infinite sottilissime parti del nostro corpo sono regolate. Da questa Tromba poi, che a guisa appunto di tromba è fabbricata, vien passo passo accostato all' utero, ed in quello finalmente spinto, perche secondo le leggi di natura nel suo vero grembo si spieghi, aggrandisca, e tal divenga, qual osservar si suole, poi che colà soggiornato abbiane intorno a nove mesi. Se questo grembo dunque o utero della femmina è la stanza, cui destinò la Providenza perche si lavorasse a perfezione quest' opera; in questo luogo altresì, non già concepita come dicemmo, ma perfezionata s' avrà a dire questa Bambinella.

II. Benhe sino a questi ultimi tempi siasi creduto, non potersi ne incominciar, ne stabilir l' opra della generazione fuor che nel solo utero: la diligenza però della moderna Notomia fe veder con l' occhio, e toccar con la mano anche fuori dell' utero compiersi alcuna volta la generazione. Pertanto in quattro distinti luoghi ella fatta s' osservò: nell' utero, nella tromba, nella cavità dell' Addomine, e per ultimo nell' ovaja. Dell' uovo non solo conceputo nell' ovaja, che gli antichi testicoli nominavano, ma & accresciuto, e figurato in corpo umano, due frà l' altre, e le più illustri, e le più autorevoli osservazioni produr si sogliono; l' una più antica fin dell' anno 1663. tratta dal Giornale Francese di Medicina del Signor Abb. de la Roque; e l' altra più recente del 1701. cavata dalle Memorie dell' Accademia Reale delle Scienze del rinomatissimo Anatomico il Sig. Litre. Hassi dalla prima ritrovato nel ventre aperto

d' una

præterea locus & exitus pariter facile intelligebantur.

III. Traditur autem altero Cl. Litrium auspicato in sinistro mulieris Ovario comperisse, præter præclara nonnulla, & diversam sane, & ceteris minorem quamdam vesiculam, qua pellucido, viscidoque humore conclusus partus continebatur, cujus crassitudo sesquilineæ erat, longitudo autem ultra tres lineas proferebatur, ex interiore membranarum parte funiculo lineæ triente crasso, supra tres autem longo inhærens. In hujus capite ad oris sedem tenuem hiatum, ad nasum vero exiguam eminentiam, ex cujus summa utraque parte tenuem quasi lineam clare cernebat, quæ palpebrarum rimas referre videbatur.

IV. Nec ulla mihi ratio, neque ullus animus est, pro eo quanti Illustrem hunc Anatomicum facio, qua de fide, qua de illius sedulitate, ne tenuem quidem suspicionis scrupulum iniiciendi; atque cave, existimes me unquam dubitasse, quin ullus ibi partus extiterit; sed unum dumtaxat subijciam, ab eo animadversa longe aliter se habere atque ab nostris & alienis observationibus compertum est. Unus enim est omnium Anatomicorum consensus, primis præcipue conceptionis temporibus, minutissimum partum esse, qui longe multumque ab ovuli seu vesicæ continentis amplitudine superatur; quantoque magis ejusdem partum adolescere, tanto inter utrumque minorem fieri inæqualitatem, ut qui paulo post conceptionem fœtus præ corpusculi exiguitate vel centies repetitus eo in ovulo contineretur, sub ipso autem partu ijsdemque quantumvis diductis membranis, vix commode concipiatur.

V. Id ipsum plane nobis animadvertere licuit in recentissimo duodecim, aut non multo secus, ut certo intelligi potuit, dierum mulieris abortu, pinei putamine vix minore. Ovuli hujus seu vesiculæ facies tenuibus erat atq; frequentibus vasculis circumfusa, quæ vario crebroque complexu perreptantia placentæ rudimentum

d'una femmina gravida mancata tra gli affanni e dolori simili ad una partoriente, inviluppato in molto sangue un piccolo feto, non maggiore, d'un police, che caduto n'era dalla destra ovaja, che di molto superava in grandezza la sinistra, e dalla cui grande squarciatura dinotavasi, e dove prima egli annidato, e donde poi uscito se n'era.

III. Dall'altra del Sig: Litre si raccoglie, aver lui avuto la buona sorte di scoprire nell'ovaja sinistra d'una femmina, oltre alcune altre cose, una particolar vesichetta differente e più piccola dell'altre, in cui era in un liquore chiaro mucellaginoso un feto che avea una linea e mezzo di grossezza, e più di tre di lunghezza attaccato alla parte interiore delle membrane con un cordone grosso un terzo di linea ed una linea e mezzo lungo. Distingueva chiaramente in questo feto la testa, e nella testa una piccola apertura al luogo della bocca; una piccola eminenza nel sito del naso; ed una piccola linea da ciascuna parte della radice del naso. Parevano queste due linee le aperture delle palpebre.

IV. Ne posso in vero, ne voglio, ne punto ne poco dubitar o della di lui diligenza, o della di lui fede per la stima grande che io fo d'un sì illustre Anatomico, e molto meno, che colà stato vi per avventura il feto non fosse: ma dirò solamente, che le cose da esso osservate sembrano molto discordanti e dalle comuni, e dalle nostre osservazioni. Ella è una comune osservazione de Notomisti, esser ne' primi tempi della concezione piccolissimo il feto raccolto però in un uovo, o vogliam dirlo vesica, che in proporzione supera di gran lunga la grandezza del feto: e che quanto più questi si matura, e s'aumenta, tanto minore fra la vesica e il feto addiviene la proporzione; conciossiache il feto, che ne' primi tempi potea ben cento volte esser contenuto in quella vesica o membrane, nell'ultimo tempo appena una sol volta

tum esse designabant. Hujus porro placentæ cum membranis animo scilicet chorioque quibus circumfunditur eadem esse omnino ratio videtur, atque earumdem membranarum cum concluso fœtu: Principio namque tanta est placentæ amplitudo, quæ membranas universim comprehendat, procedente autem graviditate, fusis magnopere membranis, quasi placenta decresceret, eadem multo ampliores evadunt. In hac itaque nostra memoratæ magnitudinis vesicula, quæ satius dicenda ovulum est, tenui ac perlucido humore plena tantulus concludebatur fœtus, quantum sane milij granum est. Flexus is in orbem erat, cujus pars longe maxima caput, sub quo multo tenujus corpusculum proferebatur, atque ex hoc infra dimidium funiculus fundebatur, in quo quasi tenuissimam coccinei coloris lineam cernere licuit, quam umbilici venam fuisse reor. In capite utrimque punctulum erat atri coloris ab latere dumtaxat conspicuum, ad oculorum sedem, idque sub tenui membrana locatum: longam insuper sed tenuissimam quasi oris rimulam, nihil præterea certo advertere datum est. Neque mirum mihi profecto est, singularem tanti Viri sedulitatem complura detexisse. Sed mecum dumtaxat recogito, quemadmodum ceciderit, eum in ovulo viciæ grano haud sane majore, cum ceteris illud esset vesiculis minus, ceteræque majores vesiculæ, quæ perperam ab nonnullis pro ovis habentur; ubi nullum intercedat vitium; numquam ciceris magnitudinem æquare, nedum superare consuescunt: præter naturæ leges atque communem omnium observationem, partum nostro majorem comperisse: tametsi nostra itidem vesicula vel viginti partibus Litriana esset profecto major, in qua sane inter fœtum & vesiculæ amplitudinem ratio non esse non poterat.

VI. Si quis autem nostro hac de re ancipiti animo consulturus, regerat, illud propterea ovulum eam, quæ par erat, assequutum magnitudinem non fuisse, quod

comodamente vi cape.

V. Toccò a noi pure d'osservare nell' abortivo d'una donna gravida non più, perciò che si sepe, di dodeci giorni, che per una esterna cagione s' era sconciata, una vesichetta, poco o nulla minore d'un noccivolo di pinocchio. Era questa al di fuori tutta corredata di piccioli e molti vasellini, che sparsi ed in varie fogge piegati davano a divedere esser il principio di ciò, che placenta s' appella; di cui corre altresì la stessa osservazione, che delle membrane; essendo questa ne' primi tempi pure molto distesa tutte d'intorno le membrane coprendo; in processo poi di tempo par che si rimpiccolisca; ma il vero si è, che di gran lunga più si spiegano le membrane di quel che ella si dilati. Questa vesica dunque oppur uovo che dir si debba, della suddetta grandezza, osservammo ripiena d' un liquore chiaro e sottile, in cui nuotava un piccolissimo feto, grande sol tanto, quanto è un grano di miglio. Questi era piegato in cerchio, di cui la maggior parte formavala il capo, sotto del quale il resto del corpiccivolo s' allungava, ma molto più sottile. Un pò sotto la metà di questo usciva un cordoncino, in cui scorgevasi un rosso sottilissimo filo lungo quanto il cordone, che altro esser non poteva che la vena del Bellico. Nella testa poi distinguer chiaramente non vi potei, che nel sito degli occhj, e ciò in profilo, che un punto nero, che compariva sotto una sottil membranuzza, niente ravvisando di chiaro, se non se un sottilissimo lungo segno della bocca. Io non istupisco, che forse la maggior accuratezza di quel Valentuomo abbia saputo scoprir più cose: solo mi fermo a riflettere e considerar meco stesso, come sia succeduto, che in una vesichetta certamente non maggiore d' un grano di veccia; giacche questa era minore delle altre; e le maggiori, quando non vi sia alcun vizio, da alcuni credute per uova, non uguagliano giammai un cece, abbia contro le leggi o l'osservazioni comuni veduto un feto di grandezza maggiore del nostro; avvegnache la

nostra

quod ex ovarii ſeptis excedere mature non potuerit; nos huic humaniſſime reſponſum volumus: idipſum quod ovulum, quominus adoleſceret prohibere prorſus potuit, etiam ne maturius fœtus increſceret, facturum certe fuiſſe; quod cum ex noſtris ſæpe, tum ex alienis obſervationibus, de quibus mox ſumus verba facturi, evidentiſſime conſtitit. Si cui tamen noſtra minus quam Cl. Litrii probaretur obſervatio, quippe quę naturę legibus minime videretur conſentiens, ut omnis omnino ex animo ſuſpicio adimatur, alteram porro mecum recognoſcat ab Immortali noſtro diligentioris Anatomes Principe Malpighio adductam obſervationem gravidæ cuiuſdam mulieris, quæ abortu „ reiecit conceptum magnitudine & forma æquantem ovum gallinaceum propria ſecundina circumdatum; quod intus diaphano turgebat humore, in cujus centro fœtus continebatur cum umbilico. Fœtus magnitudinem apis parum ſuperabat. In hujus capite tres amplæ veſicæ cerebrum conſtituentes eminebant: Aderant oculorum inchoamenta, ſemicirculi ſcilicet nigri. Parum infra oris hiatus aperiebatur. In dorſo &c. (a) His ſedulo inter ſecollatis: & quiſquam dubitabit, utra Litriana, an noſtra obſervatio cum Malpighiana magis congruat? Litrii namque fœtus vix ac ne vix quidem, me temere non opinante, ſua poterat capi veſicula, cum is autem Malpighii, itemque noſter in ſua quiſque poſſet, vel quinquagies commode contineri.

VII. Duabus hiſce præterea obſervationibus tertia etiam adiici poſſet: Mola nimirum mulieris annos 50. natæ, quam Cl. D. Thomas Froſini Med. Theor: in Piſano Liceo Prof: anno 1687. inciderat, qua de re Malpighium per epiſtolam certiorem fecerat Cl: D. Felix Adam Mulebancher, quod itidem in Opere Poſthumo ejuſdem Malpighii relatum eſt. Mola naturæ informis partim carnoſæ, partim cartilaginoſæ, partimque oſſeæ

(a) Op. Poſth. pag. 86.

noſtra veſica foſſe almen venti volte maggiore di quella, in cui per lo meno ſi dovea conſervar la proporzione della capacità della veſica alla grandezza del feto.

VI. Se poi per togliermi queſto ſtupore, mi ſi diceſſe, che forſe quel uovo non avendo potuto per tempo uſcir dall'Ovaja, non era a dovere aggrandito: crederei di poterli civilmente riſpondere, che ciò avrebbe dovuto impedire come l'accreſcimento della veſica, così pure l'ingrandimento del feto. Il che fù più volte da noi oſſervato, e nelle noſtre, e nelle altrui oſſervazioni di cui ne parleremo frà poco. Che ſe alcuno poi più della ſuriferita oſſervazione del Chiariſs. Sig. Litre, che della noſtra s'appagaſſe, come di quella forſe che meno s'accorda con le leggi di natura: per togliere affatto ogni dubbio, addurronne una del noſtro Immortale Primo diligentiſſimo Anatomico Malpighi „ Gettò dic'egli „ una femmina in una ſconciatura un „ abortivo di figura e grandezza uguale ad un uovo di gallina circondato „ dalle proprie membrane, pieno d'un „ umore diafano, nel cui centro conteneva ſi un feto col cordone o ſia bellico. „ Il feto eccedeva di poco la grandezza di un Ape. Nel capo di queſti „ eranvi tre eminenti veſiche, da cui „ formavaſi il celabro; v'erano pure „ dirozzatti gli occhj, ciò è due neri ſemicerchj. Un pò di ſotto ſi ſcorgeva l'„ apertura della bocca. Nel dorſo &c. Se ora poi fatto venga di queſte oſſervazioni un diligente paragone, vi potrà eſſer forſe alcuno che dubiti, che molto più la noſtra, che quella del Sig. Litre non s'accordi con la terza del Sig. Malpighi? Tale era il feto del Litre, che appena nella ſua veſica capirvi potea; potendo all'incontro sì quello del Malpighi, che il noſtro eſſervi nelle ſue veſichette ben cinquanta volte capito.

VII. A queſte due oſſervazioni ci ſi potrebbe aggiungere la terza ciò è una Mola ritrovata in una donna di 50. anni tagliata dal Sig. Tommaſo Froſini Prof. di Medicina Theorica nello ſtudio

offeæ ſiniſtro ovario incluſa tanta erat, ut cum involucris ſeptem ac decem pondo penderet. Id primo Ovum fuiſſe dicitur, quod aut fœcunditatis aliquod, aut formæ vitium longo ſatis triginta annorum ſpatio in rudem hanc naturam finxerit, quæ tandem dilaniato diuturnis atque atrociſſimis laboribus ſepto miſere mulierem confecit.

VIII. Ovum ex ovario elapſum neque ab adjunctis tubæ laciniis exceptum in abdominis cavum illabi, ibidemque inhærere, adoleſcere, & in corpuſculi modum affabre elaborati formari, figurari, atque colorari, Anatomica ſingularis obſervatio confirmat, & ratio pluribus argumentis innixa ſuadet. Tradit porro idem D. Abb: de la Roque anno 1663. Pariſijs inciſam in ampliſſimo Noſocomio quod ſua lingua Hoſtel de Dieu appellat, fuiſſe mulierem, quæ gravida perhibebatur, inter pariendi labores atque conatus extinctam, in cujus abdominis cavo atque adeo extra uterum partus erat belle formatus ſuis membranis circumdatus, partim meſenterio, partimque pleniori inteſtino innexus. Altera huic adiici obſervatio poſſet; ſi aut certior fides, aut accuratior fuiſſet deſcriptio, de fœtu nimirum Muſſipontano, quem quidem abdominis cavo inhærentem conſentiunt, tametſi in ceteris non omnino conveniant Laurentius Strauſius, Thomas Bartholinus, Antonius Deuſingius, & Jo: Daniel Horſtius. Ovum ubi primum conſiſtit, ibidem inhæret, ob eamdemque rationem ac eumdem plane in modum, quo & illud ipſum cum utero, & plurimæ inter ſe corporis partes connectuntur. Si quidem non raro aucta quam maxime ovaria vidimus inteſtinis firmiſſime innexa. Jecur itidem Lienem ac Inteſtina præter naturam adjunctis partibus adhærere. Vidimus præterea ex inguinibus in ſcrotum delapſum inteſtinum arctiſſime eidem ſcroto innexum, ut quam vehementiſſime in ſuam ſedem reponere conantes fruſtra tamen Chirurgi laboraverint.

IX.

dio di Piſa ſin nell' anno 1687. comunicata con lettera dal Signor Felice Adamo Mulebancher al ſullodato Malpighi. La Mola di ſoſtanza informe parte carnoſa, parte cartilaginoſa, e parte oſſea, era contenuta nella ſiniſtra Ovaja, e di tanta grandezza, che co' ſuoi invogli arrivava al peſo di diciaſette libre. Queſta credeſi eſſer ſtata da principio un uovo, che o non abbaſtanza fecondato, o mal organizato, e diſpoſto ſiaſi in trent' anni ſtabilito in una ſoſtanza di tal ſorta, da cui dopo lunghi, ed attroci dolori ſquarciato il carcere, fù tolta di vita miſeramente la femmina.

VIII. Che uſcito dall' Ovaja, ne ricevuto ancora dalla Tromba, cada l'uovo nella cavità dell' addomine, colà s' appicchi, e per dir così germogli, e ſi lavorino le parti tutte appuntino ſul modello d' un ben organizato corpiccivolo e l'oſſervazione Anatomica lo conferma, e la ragione fiancheggiata da molte pruove lo perſuade. Loſteſſo Sig. Abb. de la Roque nell' anno 1663. racconta eſſerſi in quel grande Oſpital di Parigi detto l' Hoſtel de Dieu aperta una femmina creduta gravida morta con i premiti del parto, nel cui ventre v' era fuori dell' utero attaccato parte al meſenterio, e parte all' inteſtino Colon un feto ravvolto nelle ſue membrane, e perfezionato nelle ſue parti. Vi ſi potrebbe aggiungere un altra oſſervazione, ſe o foſſe più ſicura la notizia, o più diligente la Storia del feto detto Muſſipontano, di cui benchè trattandone lo Strauſio, il Bartolini, il Deuſingio, l' Horſtio non convengano, ſembra però che l' accordino attaccato internamente alla cavità dell' addomine. L' uovo dove ſi ferma ivi s' attacca, e s' attacca nella ſteſſa guiſa, e per le ſteſſe cagioni per cui s' attacca nell' utero, e s' attaccano l' altre parti frà di loro. Vidi non di raro aggrandite l' Ovaje, ed appiccate agl' inteſtini. Vidi il Fegato, la Milza, e gl' inteſtini medeſimi attaccati fuori de' loro ſiti alle vicine parti. Vidi alcuna volta nell' ernie caduto un qualche inteſtino nello ſcroto, e colà attaccato far sbrac-

IX. Multo tamen frequentius compertum est, ovum ex ovario excluſum a tuba exceptum, ibidemque uſque eo morari, necti, augeri, atque formari dum, aut lacerata tuba, mater jugulata occiderit; aut in illius gremij anguſtia ob alimenti inopiam arente fœtu, ſceleti imago viſa fuerit. Simulac Medici mortuorum corpora incidere minus detrectarunt, non modo partium compagem atque artificium ſcrutantes; verum etiam, quod longe maximi in Medicina facienda momenti eſt, ut & abditas morborum cauſas, ſedes, ac effectus detegentes: quam quidem ſtudiorum rationem Incomparabilis noſter, atque ut temporibus illis unus diligentiſimus Anatomicus Euſtachius ſe præ ceteris toto vitæ curriculo non coluiſſe vehementiſſime doluit, tamquam utiliorem atque fœcundiorem penum, unde nimium quantum certiora rei medicę lumina eliciuntur; Jam tum ſcilicet ab ęvo nimirum Harvei ſempiterna Medicorum omnium memoria celebrandi, cui prima ſolidioris Anatomes inventa accepta referimus, fętus in tubis aut primum aut ſæpius explicati reperti ſunt. Hac quidem de re memoratus meminit. (*a*) Harveus: aliquot præterea refert, antea fortaſſe obſervatos cum Pariſijs, tum illic viciniæ (*b*) Exercitatiſſimus Anatomicus Riolanus Filius. Fœtum itidem in uteri cornu ſeu tuba Benedictus Vaſſalius Chirurgus Pariſienſis deprehendit. Noſtris autem pene temporibus Illuſtris Regiæ Scientiarum Academiæ Socius atque Accuratiſſimus Anatomicus D: du Vernei Senior anno 1689. in dextera mulieris tuba partum comperit, quæ ex edito valde loco delapſa perijt. Fœtus is viſcido erat circumfuſus humore, cujus adeo ſicca erant, atque extenuata integumenta, ut commode poſſent oſſa ſubjecta pervideri, prorſus fere umbilico placenta, atque membranis extenuatis, cunctiſque viſceribus exſiccatis, ut naturæ beneficio conditus videretur. Is in arcus

(*a*) De Gen. Anim. exercit. 75.
(*b*) Antopogr. lib. 2. cap. 34.

ciar in darno li Ceruſici, che penſavano di riporlo.

IX. Ma ben più frequenti ſono gli avvenimenti, in cui l'uovo uſcito dall'Ovaja, raccolto dalla Tromba, e colà trattenuto, appiccato, accreſciutoſi ſino a che, o lacerata la Tromba, fe morir ſvenata la Madre; oppur nell'anguſtie di quel ſeno mancandole appoco appoco l'alimento ſcuſo di carne il feto divenne quaſi un carcame. Da che i Medici cominciarono un pò più a dimeſticarſi co' cadaveri, rintracciando non ſolo con la Notomia la ſtruttura delle parti, ma etiamdio ciò che torna molto più a conto la ſede, la cagione, o gli effetti de' malori; ſtudio, cui pianſe amaramente l'incompabile noſtro Anatomico, e per que' tempi diligentiſſimo Euſtachio, per non averlo in tutta la ſua vita ſovra ogn'altro coltivato, come la più utile, e la più feconda miniera, da cui trar ſi poſſono i più certi e maggiori lumi dell'Arte noſtra: da quel tempo appunto, ciò è a tempi del ſempre memorabile Harveo, da cui traſſero principio le gran ſcoperte della Notomia, s'incominciarono a vedere più d'una volta li feti dimoranti ed aggranditi nelle Trombe. Di queſti ne parla il lodato Harveo, e d'alcuni pure oſſervati od in Parigi od in quel vicinato l'Eſercitatiſſimo Anatomico Riolano il Figlivolo. Ritrovonne nel deſtro corno o Tromba il Ceruſico Benedetto Vaſſalio Parigino. Ne vide ne' tempi più recenti l'Illuſtre Accademico di Parigi ed Accuratiſſimo Notomiſta il Sig. Du Vernei il Vecchio nell'anno 1689 nella Tromba deſtra d'una femmina morta per una graviſſima caduta. Era quel feto contornato da un umor mucellaginoſo, le cui coperte eran così ſottili, ed arſiccie, che vi sì potevano comodamente ſcoprire l'oſſa ſoggette; eſſendo altresì il bellico, le membrane e la placenta quaſi interamente ſparute: tutte le viſcere inaridite, ſicche pareva dalla natura balſamato. Era queſti piegato in forma d'arco colle gambe incrocicchiate, e di tal grandezza, che ſembrava aver intorno a ſettanta

arcus ſpeciem flexus cruribus ad decuſſim ductis, ejus erat magnitudinis, ut ab ſeptuaginta diebus conceptus videretur. Itemque alterum deprehendit in ſiniſtra tuba in eo Noſocomio, quod de la ſal petriere nominant. In poſtremum autem Pariſiis obſervatum incidit Cl. Litrius anno 1701. in ſiniſtra feminę tuba, cui a ſex hebdomadis menſes non provenere, ejuſque iconem dedit, cujus ſane membra nimium quippe abſoluta, & elaborata tantulę ætati non apte reſpondere videntur.

X. Omnium porro noviſſimus, primus tamen, ſi recte memini quem noſtra protulit Italia is fuit à nobis repertus, de quo in editis noſtris Anatomicis (a) Obſervationibus ſermonem fecimus, cujus etiamnum videndi copia apud me eſt, per funiculum tubæ colligati, atque hujus ſuo utero innexæ; cujus ſcilicet iconem dedimus; ut ij poſſent ſi ulla dubitandi adhuc ratio eſſe videretur, certiores fieri. Quartus jam nunc annus eſt cum v. Idus Julij anno ſcilicet 1723. viſum adij cadaver probę mulieris Angelę Padellæ Andreę Puliſſi uxoris in vico D. Gregorij. Tres hæc ſupra triginta annos nata ſex Filiorum mater, cui menſes a quinq; itidem menſibus ſubſtitiſſe neutiquam graviditatem, quod pleræquæ omnes hujuſmodi mulieres faciunt, cujus nulla unquam ſuſpicio inceſſerat, ſed remedia tantummodo cauſabatur, quæ identidem adhibere conſueverat ob capitis morbum, a quo tandem audiendi facultas erepta fuit: tametſi antè id temporis nunquam vel ſub frequentiſſimo eorumdem uſu ſubſtitiſſent. Poſt hos quinque menſes derepente animo linqui ſentiens, opem advocat, lecto collocatur, tum recreatis paulum viribus, ſe ſe jam extremam vitam agere dictitans, quippe quæ atrociſſimis torquebatur circum pubim, & femora cruciamentis. iterumque exanimata, vultu pallens, tota algens, ſudore perfuſa, crebro ſed inani vomitu ſollicitata, modico ſanguine ex utero manante a duodecima diei hora ad vigeſimam primam

(a) Cap. 11. num. 16.

tanta giorni. Altro pure ne vide nella Tromba ſiniſtra nell' Oſpital che nomaſi de la ſal petriere. Uno parimenti n'oſſervò pure in Parigi il Sig. Litre nell' anno 1701. nella Tromba ſiniſtra d'una femmina, cui da ſei ſettimane s' erano trattenuti i ſuoi ordinarj, e dienne pur egli la figura, che ſembra d' un feto troppo fornito per la poca età ch' egli avea.

X. *L' ultimo di tempo, ed il primo, ſ' io non erro, che ſiaſi rinvenuto nella noſtra Italia è quegli da me ritrovato, di cui ne feci parola nelle mie Oſſervazioni Anatomiche, che tutt'ora preſſo di me ſi conſerva, appiccato alla Tromba, e la Tromba all' utero; quale appunto ritrar lo feci, per aſſicurar chi ancora ne dubitaſſe. Sono appunto quattr' anni, che il dì undici di Luglio dell' anno 1723. mi portai a vedere il cadavero d' una oneſta femmina detta Angela Padella moglie di Andrea Puliſſi in contrada di San Gregorio. Queſta in età di trentatre anni Madre di ſei figlivoli, avea per ben cinque meſi atteſa la comparſa de' ſuoi ordinarj. Ella non credendoſi gravida incolpavane i rimedj, cui andava di tempo in tempo prendendo per certo male di capo, onde ſorda erane divenuta. Benche però per l' addietro mai mancati le foſſero ad onta di qualunque praticato medicamento. In capo a cinque meſi tutta ad un tratto ſentendoſi venir meno, chiama ajuto, è poſta a letto, indi un poco rinvenuta diſſe ſentirſi vicina a morte, per li atroci ſpaſimi, che provava all'intorno del pettignone e delle coſcie. Poi ſvenuta di nuovo, pallida il volto, fredda il corpo, di ſudor grondante, più volte ſtimolata al vomito, gittando dall' utero poche ſtille di ſangue, dopo nove ore di ſpaſimi, di languori, d' agonia ſen muore. Ne feci incontanente l' apertura del cadavero, e veduto il baſſo ventre allagato di molto ſangue, l' aſciugai per ritrovarne la ſorgente. Vidi ciò fatto alla metà della ſiniſtra Tromba, un enfiaggione conſiderabile lunga ma più ſottile d'un uovo di gallina, che penſando o dover eſſer un'*

primam nervorum distentione, summa virium imbecillitate, contentione, atque angore confecta morte occubit. Dissecto protinus abdomine, exsiccatoque illicei plurimo effuso sanguine, quo facilius in conspectum daretur locus unde erupisset; quo absoluto ex media circiter sinistra tuba tumorem gallinæ ovo paulo tenuiorem animadvertimus, quem cum aut ex aneurismate, aut ex fœtu concluso productum conijcerem; Socrus namque suam hanc nurum gravidam fuisse, tum mihi indicium dederat; resectas cum utero tubas nobiscum in commodius tempus atque locum scrutandas detulimus. Postridie illius diei non solus quidem; ut quamdam ex arte fallaciam intenderem; Non scribo hęc temere; cui scribam, video; sed ex nostris etiam nonnullis non utique in Anatomica disciplina tirones & hospites, sed qui non semel modo iterumque, sed centies mecum atque centies cruentati manus non fæditate maculaverant, sed usu atque exercitatione erudiverant, in iis rebus aperiendis, quas & Deus condidit, & nosse Medicus debet: tum plurimi ex doctis amicis adfuerunt, qui quod sepe ex comentario didicerant, oculorum etiam testimonio assequerentur. Ex posteriore tubę parte, qua se in tumorem diduxerat, foramen tenuissimum vix panici grano majus adverti, unde sanguis is destillaverat, qui longe lateque in intestina exundavit. In istuc itaque osculum scalpelli cuspide conjecto levi manu extenuatos tubæ parietes paulatim diduxi, quos subter quidpiam placentæ simile comperi, quo leviter remoto, subtensas protinus video tenuissimas ac perlucidas membranas limpidissimo humori circumfusas: tum ea tubæ parte paulum inclinata nostris atque aliorum oculis, non noctu quidem pallido tenuique lucernæ lumine, sed meridie præclarissima solis luce partus humanus sese optato exhibuit. Commode is pellucido humore concluſus facile circumfluebat, nec ut ut quinque mensium esset, unciam longitudine superabat.

aneurisma, o poter anch' essere un qualche feto ivi racchiuso, essendomi stato dalla suocera dato un non leggier indizio, ch' ella gravida fosse: tagliate con la Tromba tutte le annesse parti, le portai meco per farne una più comoda e diligente esamina. Il giorno dietro dunque non già solo per far un qualche givoco dell' arte, ma assistendoci alcuni prima de' nostri scolari non forastieri e digiuni delle cose di Notomia, ma che si sono meco in più di cento e cento incontri non dirò bruttate, ma bensì addestrate le mani nello scoprir ciò che Iddio fece, e ciò che il Medico conoscer debbe; poscia molti de' dotti Amici, che con l' occhio assicurar si vollero di ciò, che aveano già in leggendo inteso; ritrovai alla parte di dietro della Tromba un piccolissimo forellino quanto un grano di panico, da cui uscito n' era appoco appoco tutto quel sangue, che allagato avea gl' intestini: entrato dunque con la punta del coltello in questo foro, allargai agiatamente le assottigliate parti della Tromba, e sotto vi rinvenni cosa simile alla placenta; rimosso ciò che placenta parevami, veggo stese di sotto sottilissime membrane, che chiudevano un chiaro umore, e rivolta la Tromba all' ingiù, videro i nostri, videro gli occhj degli altri, non di notte al pallido e debil lume d' una lucerna, ma in sul meriggio alla più risplendente luce del Sole un feto umano. Nuotava questi ben comodamente nel suo chiaro umore, ne benche di cinque mesi era egli più lungo d' un oncia in circa dovendosi non dall' età, ma o dal luogo, o dalla quantità dell' alimento misurar l' ingrandimento di tali feti.

XI. L' Utero finalmente è la sola e vera sede, cui destinò Natura, perche colà appena fecondato si ricovrasse l' uovo, ed avviticchiatosi a que' pareti andasse succiando da' moltissimi vasellini quel sangue, che o passando per il Bellico somministrasse gli materia, onde appoco appoco inzuppate le piccole parti s' aggrandissero, e feltrato in un chiaro umore, che lo circonda; e lo tenesse agiatamente, e

bat. Parvam namque horumce fœtuum magnitudinem ab loci anguſtia atque alimenti inopia, quam a temporis longinquitate aut brevitate petere malo.

XI. Uterus demum vera & ſingularis ſedes eſt, quam idcirco natura dedit, ut illuc ſe fœcundatum ovum reciperet, iiſque parietibus innexum a frequentiſſimis vaſculorum oſculis eam ſanguinis vim exugeret, qui aut per umbilicum trajectus id ſuppeditaret quo aut madefactæ paulatim exiguæ corpuſculi particulæ adoleſcerent, & in pellucidi humoris naturam ſaccato, qui fœtui circumfunditur, & molliſſime inſideret, & celerrime poſſet agitari, & facile eos declinaret ictus, quibus præſertim ab initio tenerrimæ partes diſſolverentur; aut fortaſſis etiam leni balneo eſſet, unde non ore ſed infinitis pene ac tenuiſſimis cutis ſpiraculis, ſeminum potius quam animantis in modum, tenuiora, ſuavioraque humoris corpuſcula excipere ad extremas exigui fœtus particulas irrigandas aptiora; ſanguine illuc primum multò difficilius pertinente; poſtremoque illius fluxu exituque ea circum loca mollita provide laxarentur, & fœtui lubricum iter ſterneretur.

XII. Quandoquidem ſupra non licet, ut veriſimiliori ſaltem conjectura perſpiciatur, ubinam locorum ex quatuor nuper recenſitis hujuſce noſtri fœtus corpuſculum fuerit conditum, in primis opus eſſe cenſeo, non oſcitanter tria hæc animadvertere, quæ cuique locorum ineſſe debere, neceſſario videntur, ut & perfici, & intelligi opus hujuſmodi poſſit. Loci nimirum capacitas, alimenti copia, exituſque facilitas. Hiſce locatis quaſi firmiſſimis reliquæ orationis fundamentis, de quibus opportune atque diſtincte, ubi opus fuerit, rationem reddam. Sic de ſingulis agere conſtituo, ut primum de iis differam quę minus, tum de iis quę magis rationi convenire videntur.

XIII. Nullus profecto, niſi attendatur, quod ad loci capacitatem, alimenti copiam, atque exitus facilitatem a

ptior

ſdrucciolando lo diffendeſſe dagli urti che ſul principio tenero come egli è, di leggieri ſpapollerebbe, e forſ' anche gli ſerviſſe d' un dolce bagno, da cui beveſſero più chè la bocca, gl' infiniti forellini della pelle a foggia più toſto d'una ſemente, che d' un animale qualche parte più dolce, e più ſottile non diſadatta ad annaffiar quelle eſtreme parti, ove particolarmente ne' primi tempi a fatica vi giunge il ſangue; dovendo per ultimo uſcendo col feto dall' utero, ed ammorbidare quelle parti, perche ſi ſpieghino, e lubricargli la ſtrada, perche vi ſdruccioli.

XII. Per giudicar con fondamento, quando con certezza ſtabilir non ſi poſſa, in quale de' quattro ſovramentovati luoghi ſiaſi lavorato il corpiccivolo di queſta noſtra bambinella, fà di meſtieri prima d' ogn' altra coſa riflettere non di paſsaggio alle tre condizioni, che debbe, a parer mio, aver il luogo, in cui un tal lavoro condurre a perfezione ſi poſſa: La capacità del ſito, la copia dell' alimento, la facilità dell' uſcita. Poſti queſti tre fondamenti, che ſemlrammi incontraſtabili appoggj del mio diſcorſo, e di cui andrò opportunamente a render diſtinta raggione: tratterò prima di que' luoghi, che mi pajono men veriſimili; poi di quelli, che raſsembrano più probabili.

XIII. Sembra a prima giunta che per il lavoro compito di quel corpiccivolo, luogo più acconcio non ſiavi, e per la capacità del ſito, e per la copia dell' alimento, e per la facilità dell' uſcita, quanto l' utero. Così va per appunto la biſogna, e così dir ſi dovrebbe; quando non vi foſsero in contrario, non dirò ragionevoli, ma quaſi evidenti gli argomenti. Io non parlo della capacità del ſito, o della copia dell' alimento, fatti entrambi a bello ſtudio dalla Providenza a queſto fine: parlò unicamente della facilità dell' uſcita. Se calata foſse la bambina

per

ptior utero locus videtur, ubi ex præscripto, hujusce corporis opus absolvi potuerit. Ita scilicet res se habet, neque aliter dicendum esset, dum argumenta non modo probabilia illud non oppugnarent, sed pene evidentia non everterent. Porro de loci capacitate, deque largitate alimenti nihil est quod dissetam: hæc namque potissimum huic loco data & constituta quis non noverit? sed de exitus facilitate dumtaxat sermo faciendus est. Etenim si ex iis locis per consuetum naturæ iter fœtus fuisset egressus, nulla quidem aut scribendi occasio, aut disceptandi ratio data nobis fuisset. Cum autem illac non descenderit, neque ibidem unquam fuisse mihi magno argumento est.

XIV. Duæ præ ceteris rationes multo validissimæ in hanc me sententiam perduxerunt. Altera quod aut in vehementissimis matris conatibus aut agitatione & motibus fœtus discissis involucris, aquæ, instantis partus indicia, quarum nullum unquam ne vestigium quidem animadvertimus, necessario profluxissent. Altera autem, quod si fœtus hic aliquandiu in utero fuisset, inde aliquando erumpens & uterum cum subito matris interitu dilaniavisset, & nos profecto tantæ lacerationis notas vidissemus.

XV. Matrem protinus interituram fuisse non uni dumtaxat rationi credimus, siquidem hæc non recte instituta labat aliquando, neque certa veritatis norma est; verum ex compluribus etiam, cum nostris, tum alienis exemplis colligo. Etenim in hanc rem meminit Gulielmus (*a*) Fabricius Hildanus duas discuisse mulieres, quarum utrique dilaniatum comperit uterum, indeque partum per vulnus in ventris cavum erupisse. Idipsum animadvertere in dissectis mulieribus (*b*) Jacobus Primirosius, (*c*) Henricus Roonhusius Chirurgus Amstelodamensis, (*d*) Caspar Fausius

Tob.

(*a*) Cent. 1. obs. 64. 65.
(*b*) De morb. Mulierum, & symp. lib. 4. c. 7.
(*c*) Part. 2. Observ. 1.
(*d*) Epistol. ad Strausium.

per il naturale usato sentiero, come non vi sarebbe stato argomento di scrivere, così non vi sarebbe materia di quistionare. Ma perche per colà non discese; perciò havi molta ragione di credere, che neppur mai nell' utero stata vi sia.

XIV. Due più che l' altre ragioni a ciò pensare mi muovono; l' una che o ne' sforzi della madre, o ne' contorcimenti della bambina s' avrebbero senza dubbio squarciati gl' invogli, e sarebbono uscite l' acque, che giammai non si videro, segni del parto vicino: l' altra poi, che se stata colà vi fosse per alcun tempo ed indi finalmente uscita; ed avrebbe squarciato l' utero, svenando immantenente la madre, ed avremmo certamente veduti i segnali di questa squarciatura.

XV. Che morta fosse incontanente la madre non devo soltanto dalla ragione raccoglierlo, conciossiacche, benche il paja, non è questa una sicurissima guida; ma bensì accertarmene con più mani d' osservazioni e d' altrui e nostre. Riferisce a questo proposito Guglielmo Fabricio Hildano aver tagliate due donne morte gravide, cui trovò lacerato l' utero, ed usciti per la squarciatura nel ventre i feti. Rinvennero in altre lo stesso Jacopo Primirosio, Enrico Roohnusio. Gaspare Faussio, Tobia Knoblochio e finalmente il Salmut. Ho io pure nelle mie Memorie Medico-Anatomiche, le quali quando a Domeneddio piaccia, ed il tempo me lo permetta, andrò preparando alla luce, d' aver in tempi diversi tagliate tre femmine, che per non aver potuto partorire, erano mancate di vita; in ogn' una delle quali vidi a dismisura squarciato l' utero, ed uscito per colà il Bambino nella cavità dell' addomine.

XVI. Benche però Francesco Rossetto nel suo Trattato del parto Cesareo e Teofilo Rainaudo asseriscano non essere le ferite dell' utero mortali, come si pensa, portandone il primo in prova di ciò, e d' altrui, e delle proprie osservazioni: avendo non solamente veduto risanar affatto quelle femmine, da cui colta-

dal-

(*a*) Tob. Knoblochius ad Horſtium, (*b*) & Salmuth. Nos itidem ex noſtris Commentariis Medico-Anatomicis habemus, quibus impoſterum, ſi Deus dederit, colligendis digerendiſque quantum per temporis anguſtias licebit, operam navabimus; tres incidiſſe mulieres inter irritos pariendi conatus extinctas, in quarum ſingulis mirum erat in modum uterus dilaniatus pate factumque fœtui abdomen ingreſſo grande oſtium.

XVI. Uteri tamen vulnera ſi cum Franciſco Roſſeto & Theophilo Raynaudo facimus non ſunt, ut fert opinio, inſanabilia; prior quippe cum ex proprijs, tum ex alienis etiam curationibus cognovit, eas mulieres, e quibus per uteri diſſectionem partus extractus fuerit, non modo ad integram ſanitatem perductas; verum iterum concepiſſe gravidatas, & genuiſſe feliciſſime. Id ipſum confirmare videtur quod (*c*) Marcellus Donatus retulit de muliere nomine Ludovica, cui anno 1540. Martio menſe, in Ducis Mantuæ ditione, a Chirurgo Chriſtophoro Baino diſſecto abdomine, coram quinque nominatim hominibus graviſſimum de hac re teſtimonium dicentibus, extractoque fœtu, incolumitatem ita fuiſſe reſtitutam, ut quater eadem deinde conceperit & peperit. (*d*) Quorum ſententiam probaſſe videtur Tho. Barthol his verbis „ me„ mini Pariſiis cum degerem fœminam „ terque quaterque feliciter ſectione cæ„ ſarea Partus ſuos enixam, quæ via „ naturali parere nunquam potuit; Ad id tamen, nequaquam pertinet, quod in hanc eamdem rem Cæſarum cognomine ducitur; (*e*) Plinii ſiquidem teſtimonio extinctis jam matribus uterus incidebatur. „ Auſpicatius dicentis enecta „ parente gignuntur: Sicut Scipio A„ fricanus prior natus primuſque Cæſa„ rum à cæſo matris utero dictus: qua „ de cauſa & Cæſones appellati. Simi„ li

(*a*) Epiſt. med. ſect. 17.
(*b*) Cent. 1. Obſ. 16.
(*c*) De Hiſt. Mir. l. 4. cap. 22.
(*d*) De Inſol. part. hum. vijs c. 12.
(*e*) lib. 7. cap. 9.

dell' addomine e dell' utero eſtrattone avea il feto; ma di bel nuovo incingerſi, e giungere felicemente al loro termine. Sembra avvalorar la ſteſſa coſa l'iſtoria che ci reca Marcello Donato d'una femmina per nome Ludovica, cui da Criſtoforo Baino Ceruſico l'anno 1540. nel meſe di Marzo, nel Ducato di Mantova, preſenti ben cinque nominati teſtimonj, fù tagliato il ventre, eſtratto il feto e riſanata, ſicche potè poſcia ben quattro volte concepire e partorire. E col loro parere s' accorda Tommaſo Bartolini dicendo, ch' egli ſi ricorda, mentre era in Parigi, eſſer ſtati ben tre e quattro volte col taglio del ventre cavati felicemente i feti ad una femmina, che per la ſtrada naturale non potè mai partorire. Non fiancheggiando però, come alcuni penſano ciò di che ſi tratta il cognome de' Ceſari, avendoſi da Plinio l' Iſtorico eſſer ſtato alle Madri già morte tagliato il ventre. Auſpicatius, *dice egli*, enecta parente gignuntur, ſicut Scipio Africanus prior natus, primuſque Cæſarum a cæſo matris utero dictus: qua de cauſa & cæſones appellati; ſimili modo natus eſt Manlius, qui Cartaginem cum exercitu intravit. *Ma comunque ſiaſi la coſa, e del Roſſeto, e del Donato, e degli altri, diverſo è il caſo; perocche altro è una ferita fatta con arte, e che ſi curi; altro una ſquarciatura, e per mezzo a queſta il corpo del feto, che ne tragga a viva forza tutto il ſangue.*

XVII. Ma ſe pur con qualunque ſucceſſo fatta ſi foſſe dal feto una cotal ferita, quali ſono ſtati di queſta i ſegnali? Non già quel leggier ſpruzzo di ſangue, che videſi nel meſe di Luglio, dovendo, s' io non erro, corriſponder al numero, alla capacità de' vaſi, all' ampiezza della ferita anche lo ſcarico del ſangue, che tutto ſenza dubbio colar non dovea nell' addomine: come appunto nol fe in quelle femmine, che noi teſtè dicemmo aver tagliate.

XVIII. Che ſe poi ſembraſſe ad alcuno più ragionevole coſa il credere, che

„ li modo natus eſt Manlius, qui Car-
„ taginem cum exercitu intravit„. Utut autem illud eſt quod hac de re & Roſſettus, & Donatus & præterea alii ſuas obſervationes adijciunt, multo aliter res noſtra habere videtur, quia non apte conferri poſſe puto vulnus a Chirurgo diligenter utero illatum atque curatum cum ejuſdem uteri laceratione, cui medio erumpens fœtus inferatur, non ſine maxima illata vi maximoque ſanguinis profluvio.

XVII. At laniatus utcumque fuerit partu erumpente uterus. Quas, quantas, quando fuiſſe hujuſce lacerationis notas dicemus? Num tenuis ille ſanguinis fluxus, qui ad Idus Julii viſus fuit? Non cohærent: Ex tanto enim vulnere, ex tot tantiſque dilaniatis vaſorum propaginibus, num ſanguis nullus manavit, num exiguus, num omnis in ventrem fluxit? Non tantulam nos ſanguinis vim ex naturalibus effuſam in diſſectis memoratiſque mulieribus notavimus.

XVIII. Si cui tamen poſſe acutius coniicere videretur, nunquam diſciſſum uterum fuiſſe; ſed principio, ea qua fieri ſolet ratione, conjectum illuc intro ovulum atque explicatum eo uſque manſiſſe, dum poſt noviſſimos pariendi conatus mortuum fœtum, atque aliqua ex parte corruptum eumdem corrupiſſe uterum, eumque ſenſim terebraſſe, qua in abdominis cavum ſine tanto ſanguinis profluvio viam iniiſſe. At ſi ultro etiam daretur fœtum aliquando uterum incoluiſſe; quamobrem Idibus ſaltem quintilibus poſt extremos, ſæviſſimoſque labores cum pauxillo ſanguine, qui tum temporis fluxerat, nihil quicquam effluxit aquarum, quibus innatat fœtus? quemadmodum amici noſtri Medici Ornatiſſimi B. G. immatura morte erepti ſorori Sacilli accidit, quæ cum depulſis nono exacto menſe hujuſmodi uteri aut membranarum humoribus, neque ullis aut artis auxiliis, aut vitæ conatibus parere potuiſſet, ſeptem poſt menſibus, poſtremos autem totos quinque ſanie taboque

che ſe poi ſembraſſe ad alcuno più ragionevole coſa il credere, che non ſi foſſe già lacerato l'utero; ma colà entratavi ſul principio di ſua concezione la bambinella, ſiaſi ſempre trattenuta ſinattanto che, dopo gli ultimi ſforzi del parto priva di vita, e già in qualche parte guaſta, guaſto piuttoſto e forato abbiane lentamente l' utero ſenza grave perdita di ſangue, ed in cotal guiſa uſcitane. Quand' anche conceder ſi poteſſe, che entro all'utero ella ſtatta vi foſſe: e perche nel Luglio almeno dopo gli atrociſſimi ſpaſimi col poco ſangue, che uſcinne, nulla uſcì di quell' acque, in cui già ſi ſa nuotar il feto: come per appunto ad una Signora in Sacile ſorella già d'un noſtro degniſſimo Medico B. G. toltoci da una morte troppo acerba, la quale, uſcitale in capo a' nove meſi di ſua gravidezza l' acqua, ne avendo con tutti gli ajuti di ſua robuſtezza, e dell' Arte potuto mai partorire; dopo ſette meſi; fattoſele negli ultimi cinque un grave fluſſo di fradicciume dall'utero; mancata di vita, fù da me aperta: ed entro all' utero molto ſparuto e guaſto vi ritrovai in vero, piuttoſto un carcame, che un feto, tutto ſpolpato di carne, volto col capo in giù, e colla faccia al doſſo della madre.

XIX. E che: è forſe queſta ſola la Storia, che ci fancheggi? Ce ne ſarebbero di molte, chi addurnele voleſſe. Sembra fra l' altre di maggior prova quella, che ci apporta il Roſſetto d'una donna, che dopo aver per quindeci meſi portato un feto morto, morta poi anch' eſſa, fulle trovato non ſolo guaſto e disfatto l'utero; ma l'oſſa del feto uſcite di colà e ſparſe. Simile però è l'altra dell' Augenio di quella femmina, da cui, per non aver potuto partorire, ad onta de' ſforzi dè dolori, e del corſo dell' acque, uſcite doro un lungo travaglio d'un anno dalle parti deretane alcune oſſa, mancata finalmente di vita, fulle il reſto del corpiccinolo cavato dall' utero guaſto. Perche dunque da queſta pure con un vizio ſimile d' utero non ne uſcì

ſimil-

que ex utero manante, morte obita Venetias traductam incidimus. Hujus uterus pure vehementer extenuatus maturum fœtum continebat, diuturno septem mensium vitio ita confectum, ut sceleton potius exhiberet, idoneo sane positu, facie in matris dorsum, capite in os uteri conversо.

XIX. Neque singularis est nostra hæc observatio, neque multi laboris complures hujusmodi congerere; Alteram ex Rosseto (*a*) subijciam, mulieris nimirum, quæ cum utero per totos quindecim menses fœtum gessisset, mortuæ atque discissæ uterus erat tabo confectus, ac dissolutus; itemque fœtus ossa in cavum abdominis effusa atque disiecta. Alteram ex Horatio Augenio (*b*) Ferrariensis mulieris historiam referente, ex qua ab instantis partus doloribus, conatibus, plurimoque aquarum profluvio haud enixa, assiduisque per annum laboribus male habente, aliquot ex alvo ossibus depulsis, obita morte, incisa reliquum fœtus corpusculum ex utero eductum fuit. Quid est; quamobrem ex hac etiam nostra, quando simile interceserit uteri vitium, nihil puris, tabi nihil, nihil aquarum manaverit unquam? Quid quod, & mortuo fœtu in utero manente, & utero sanie exeso mulier iterum conceperit? Nisi potius hariolari quisquam vellet, ante postremam hujusce mulieris graviditatem, per uterum non laniatum quidem, sed viriatum perforatumque fœtum erupisse. At si id præterea, quod vehementer repugnat, humanissime daretur: quid cæteris plurimisque gravissimis difficultatibus fieret, quas unius brevitatis ergo prætereo.

XX. Quemadmodum in hac mea mententia magnopere confirmatum sentio, fœtum hunc nunquam uteri penetralia subijsse; ita non procul a veritate abesse viderer, si tamen diligentius tria, quæ supra posui, fundamenta attendantur, ubi me opinari dixero, ne in ovariis quidem in tantam hanc magnitu-

(*a*) De Part. Cæsar. sect. 4. cap. 2.
(*b*) Lib. 2. de Part. hum. cap. 27.

similmente molto di quel fradicciume; oppur molt' acque. Perche potè la femmina concepir di bel nuovo con un cadavero nell' utero, e con l' utero stesso, che guastavasi; quando pensar non si volesse, che dall' utero non già squarciato, ma prima guasto, poscia forato uscitane prima del nuovo concepimento ella fosse. Ma se questa pure per cortesia gli si menasse buona, come si scioglerebbero l' altre molte gravissime difficoltà, che per sola brevitade tralascio.

XX. Come sembrami fuor di dubbio, che non siasi in alcun tempo ricoverata nell' utero questa bambina; così per li tre fondamenti, ch' io posi, crederei di non allungarmi molto dal vero, s' io pensassi, che neppur nell' ovaje accresciuta si fosse. Ed infatti s' io primieramente rifletto alla capacità del sito; questa è angustissima: se alla copia dell' alimento; questo è scarsissimo: se alla maniera dell' uscita; questa è difficilissima. Il che certamente è così manifesto, che non abbisogna di pruove.

XXI. E chi non sa la ristrettezza delle ovaje uguali ma più schiacciate d' un uovo di colomba? Chi non conosce la resistenza delle tonache? O queste dicansi semplici, oppur di molte composte, come appunto nella cornea dell' occhio s' osserva; avendo quelle pure non difficilmente fatte a' nostri Allievi vedere in più sottili membranuzze, o laminette divise. Elleno per tanto non sono solamente grosse, ma sommamente difficili ad estendersi; sicche in un' ovaja di grandezza maggiore d' un' uovo d' Occa s' era bensì questa alcun poco distesa; ma la maggior parte di quel corpo non avea d' intorno che la sottil tonaca della vesica piena d' un umor limpidissimo, da cui era sfoggiatamente dilatata. E che ciò sia vero; s' osservi la differenza che passa tra queste membrane, di cui ragiono, e l' altre parti che facilmente si dilatano. Quelle che sono più arrendevoli; tali appunto sono le budelle, lo stomaco, la vesica, e sovra ogn' altra cosa l' utero; ristrette che siano conti-

gnitudinem adoleviſſe. Enimvero ſi primum loci capacitatem conſidero: ea eſt anguſtiſſima: Si alimentorum vim; tenuiſſima: ſi exeundi facultatem; difficilima. Quæ adeo aperta ſunt, adeo manifeſta, ut nihil ſupra.

XXI. Ecquem porro aut Ovariorum anguſtia, quæ columbæ ovis æqualia paulo tamen humiliora ſunt; aut eorumdem tunicarum durities latet. Aut ſimplex Ovariorum membrana ſit, aut multiplex, quemadmodum in oculi cornea, cum non ægre eam ego in plures tenuiores membranas, aut mavis lamellas diviſerim, quod noſtris facile demonſtravi; non modo craſſa eſt verum etiam explicatu multo difficilima, ut in ovario anſeris ovo æquali extentam quidem pauhum membranam viderim; ſed multo maxima illius pars vaſtiſſimæ veſicæ perlucido tenuique humore plenæ, quo vehementer diducta ea pars fuerat, tunica tantummodo circumdabatur. Id autem veritati conſentire argumento eſſe puto quantum interſit membra explicatu facilima, quæque aliter ſe habent. Quæ enim facile laxantur, ubi in contractionem venerint, laxa, mollia, ac lævia manent; velut in ventriculo, inteſtinis, urinæ veſica, & præſertim utero animadvertere eſt. Contra autem ovaria, lævia quidem, mollia, ac pleniora in integra ætate; in provecta vero, dum ſcilicet reliquæ memoratæ partes ejuſdem atque antea habitudinis ſunt, ac præ ceteris uterus una paululum magnitudine excepta; non modo contrahuntur, verum durantur etiam, atque ſingularis duritiei argumento, vehementer criſpantur. Quiſpiam hic vaſtæ ſupra memoratæ molæ magnitudinem obijciat? Ecquid: Num hic fętus an mola? Num partus, an morbus? Num novem menſium, an triginta annorum opus, unde mortis tandem origo in matrem ſæviſſime permanavit.

XXII. Nos etiam ovaria vidimus 1722. 6. Septembris mirum in modum diducta, & prę ceteris tantum videre memini, ut vel duodecim partibus uterum ſuperaret: cujus

novano ad eſſer molli, liſcie, e pieghevoli: Ma l'ovaje liſcie, molli, e gonfie nelle giovani; nelle vecchie poi, in cui l'altre parti ſummentovate, e l'utero ſteſso fuorche impiccolito alquanto, continovano ad eſser tali, quali eſser elleno dicemmo; non ſolamente rimpiccoliſcono, ma s'indurano, ma s'aggrinzano in pruova della loro reſiſtenza. Mi ſi opporrà forſe la Mola riferita di ſopra; ed io ſoggiungerolli, eſſer quella ſtata una Mola, non un feto; una malattia, non un parto; un lavorio non di nove meſi, ma di trent'anni; la morte finalmente di quella Signora.

XXII. Vidi anch'io alcuna volta dell'Ovaje di molto aggrandite; ed una ne vidi fra l'altre per lo meno dodeci volte maggiore dell'utero, il di cui ingrandimento era ſucceduto da una ſfoggiata enfiaggione d'alcuni corpi ritondi poco varj, e nella grandezza, e nel colorito da torli d'uovo; eſſendo però la loro contenuta materia un poco più denſa, e di mal odore. Ma che hà che far queſto con la capacità del ſito, che ricercaſi, perche v'abbia potuto capire con tutte le ſue membrane, ed entrovi ancora l'acque la noſtra bambina. E poi queſte ſfoggiate dilatazzioni ſempre mai doloroſe ſono, e chi non loſa, opera di molti, e molt'anni. Da queſta verità, che tale appunto mi ſembra, de dur debbeſi l'altra qual legitima conſeguenza; cioè, che neppur ſiavi la copia dell'alimento: perocche non derivandoſi queſto d'altronde, che dal numero e dall'ampiezza de' vaſi; come mai potran queſti eſsere e molti, e molto capaci, ove anguſto ſia il ſito, è difficile ad iſtenderſi la parte.

XXIII. Quanto poi alla facilità dell'uſcita. Evvi ancora chi non intende, come a traverſo di quella ben denſa tonaca, che copre d'intorno l'ovaja, ſcappi non ſol maturo ma fecondato anche l'uovo; quando pur dopo l'uſcita veggaſi chiaramente anche in capo ad un anno quel piccolo forelino, cui piccola cicatrice gli Anatomici appellan.

cujus magnitudinem creaverant nonnulla globosa corpora, quam maxime diducta, non valde ab ovorum vitellis dissimilia colore, forma, & magnitudine: horum tamen natura densior paulo, & fœdi erat odoris. Sed quid hæc ad tantam eam capacitatem, quam maturus prope fœtus, tanta contentorum humorum vis, nec exigua placentæ membranarumque moles postulat. Enormes præterea partium magnitudines nunquam dolore vacant, nisi si longinqui temporis spatio explicentur. Ex hoc consequens alterum est; nec parem etiam suppetere vim alimenti: cum etenim hujus fons omnis & origo a sanguinis vasorum numero, & amplitudine petenda sit. Quì & numero plura & magnitudine paria non esse modo, sed ne concipi quidem possunt; ubi maxima locorum angustia, minima membranarum laxitas utrumque impediunt.

XXIII. Quod autem ad exitus facilitatem pertinet: etiamnum ex iis sunt, qui vix intelligant, per crassam eam valdeque renitentem membranam undique ovario circumductam maturitate atque fœcunditate concitatum ovulum posse vel tenuissimum erumpere; tametsi exacto etiam anno illud per quod eruperit, maneat adhuc foraminulum, quod cicatriculam Anatomici appellant. Qua itaque ratione possumus animo complecti in tanta locorum angustia, alimenti inopia, exituque summa difficultate tantæ magnitudinis fœtum, & satis explicari, & commode adolescere, & perfici tandem potuisse, quin aut arcta locorum sepia, aut multa alimenti caritas sive formæ quicquam, sive magnitudini nocuerit.

XXIV. Sin ad hæc omnia adjicere præterea licet non modo exitus difficultatem, & periculum, sed certam interitus necessitatem; absoluta quæstio videretur. Cum mihi occurrerint iterum atque tertio incidendæ mulieres sævissimis circa uterum cruciatibus confectæ, in quarum una atque altera exiguum sane in ovariis aneurisma laniatum comperi; in tertia vero integra ætate virgine dis-

pellan. Come dunque potrassi in tale angustia di sito, in tal scarsezza di vasi, in tal difficultà d' uscita concepir un corpo di tanta mole, che potè a bell' aggio, e crescere e perfezionarse, senza che scorgasi alcun prejudicio o dall' angustia del sito, o dalla penuria dell' alimento recato, o alla figura, o alla grandezza del feto.

XXIV. Se poi piacesse d' aggiungervi alla difficultà dell' uscita non dirò soltanto il pericolo, quanto la certezza della perdita della madre, sembrerebbemi terminata la cosa: essendomi incontrato di tagliar delle femmine mancate con atrocissimi spasimi all' intorno dell' utero, ed in due ritrovarvi un piccolissimo aneurisma rotto nell' ovaja; nella terza che era una Donzella, una quasi direi squarciatura delle membrane della stessa ovaja rialzata ed istessa da un ben grande, e maturo corpo luteo: Origine non conosciuta, s' io mal non m' appongo, di que' molti malori, cui va d' ordinario soggetta la più fresca età di quel sesso.

XXV. Dunque sarà forse meno improbabile, che uscito dall' ovaja l' uovo ed entratovi nella Tromba o piuttosto dalla Tromba ricevuto, per alcune delmolte ragioni, che addur si possono, siasi in quella incagliato, poscia avviticchiato, indi accresciuto sin, a che perfezionato il lavoro nel numero, nella figura, nella grandezza delle membra, abbia il feto co' suoi frequenti contorcimenti, oppur per altra ragione, che qualunque ella si sia, qui stabilir non m' aggrada; tentata l' uscita, oppure distesa più del dovere dalla mole, od aggravata dal peso siasi fin fine aperta la Tromba, e caduto fuora del suo benche stravagante grembo nell' addomine il feto; ove poi staccato qual tralcio dalla pianta, o qual frutto dal ramo, non trovando più umore, che l' annaffi, o a parlar proprio, non alimentato più dalla seconda, o sveltasi da quel suo senno, e inaridita si dopo la squarciatura del medemo, abbia dovuto perirsene?

sciſſam pene ovarii membranam, quam vehementiſſimo ingens atque maturum ſubiectum corpus luteum diduxerat. Unde mea quidem ſententia frequens atque minus, hoc quidem nomine, cognitum morbi genus, quo habitiorcs fœminæ miſere afflictantur, deduci non temere opinor.

XXV. Num majora cuiquam videntur rationis momenta? quamobrem cenſendum ſit, ovum ovario excluſum tubamque ingreſſum, eademve potius ſuſceptum; ibique quaque ex multis rationibus retentum primum inhæſiſſe, tum eouſque adoleviſſe, dum forma, numero, firmitate atque magnitudine cumulate abſolutum fętum crebris agitationibus, aliave de cauſa, quam, qualis ea cumque ſit, nullam in præſentia conſtituere vacat; exitum molitum fuiſſe, tubamque aut plus nimio illius magnitudine diductam, aut pondere gravatam, tandem diſſiluiſſe, lapſumque ex ſuo quidem ſed inſolito gremio in cavum abdominis partum, ibi palmitis inſtar aut baccæ ex arbore exſectum, nullo irrigatum humore, aut mavis altum, ſive ob evulſam e ſinu placentam, ſive ob hujuſce laceratione exſiccatam, perijſſe.

XXVI. Utrum res hoc modo concepta atque propoſita probabilis nec ne dicenda ſit, multum intereſt accurate conſiderare, *a*) tametſi nihil eſt tam incredibile, quod non dicendo fiat probabile: tantoque magis quia communis hæc atque firmior hominum opinio videtur, in qua quidem perpendenda non video, quamobrem ab ijs propemodum legibus, quas mihi principio propoſui, & quarum judicio ceterarum partium diſquiſitionem inſtitui, ſit recedendum, quæ loci capacitate, alimenti copia, & facultate exeundi continentur. Duo mihi præ ceteris rationi magis conſentanea argumenta videntur, quibus loci capacitatem cognoſcam, alterum ab Anatome, qua illam docear, alterum a monumentis ſeu exemplis, quibus confirmer. Si primum Anatomen conſulo: tubas ea exhibet

(*a*) Cicer. Part.

XXVI. Se la coſa in cotal guiſa ſia, o nò la più probabile, fa di meſtieri il deſaminarla più di propoſito; abbenche non v'è coſa alcuna per incredibile ch' ella ſi ſia, che in trattandola non divenga probabile; tanto più che queſta ne' tempi preſenti ſembra l'opinione di maggior ſeguito. Ne in ciò pure mi poſſo ſcoſtar punto dalle condizioni, e quaſi leggi, ch' io mi prefiſſi, e con cui pure l'altre parti diſaminai: capacità di ſito, copia d'alimento, e facilità d'uſcita. Due pajommi ſopra gli altri i più ragionevoli fondamenti, onde conoſcer io poſſa la capacità del ſito: o dalla Notomia, che me lo inſegni, o dalle iſtorie ed oſſervazioni, che me lo perſuadano S' io conſulto la Notomia, mi rappreſenta queſta eſſer le Trombe due canaletti lunghi ſette in otto dita, ſimili appunto ad un ſottil budello di colombo, conici di figura, un pò ritorti, molli, liſci al di fuori, rugoſi al di dentro, e giandoloſi, de' quali la maggior ampiezza, vicino all' Ovaja ornata come d' un guazzerone, o frangia, appena vi conterrebbe un cece, e la minore preſſo all' utero malagievolmente un grano di ſenape; con tutto che formate di più tonache, e quella di mezzo carnoſa, elleno ſono molto ſottili; e benche l' utero medemo ſembri a chi nol ſapeſſe incapace ad eſtenderſi tanto, quanto baſta a capirvi alcuna volta uno o più feti; ſe però queſti ſi paragoni colle Trombe, ſi conoſcerà ad evidenza eſſervi tanto di divario, quanto v' è di groſſezza, che per lo meno ſarà diece volte maggiore di quella delle Trombe.

XXVII. Se nulla poi favorito dalla Notomia, ſi ſcorrano le Storie, e ſi raccolgano l'oſſervazioni; quale di tante ſarà quella, che facciaci vedere una cotale capacità di ſito baſtevole a contenervi il corpiccivolo di queſto noſtro feto. Tra i molti feti delle Trombe, di cui parlammo di ſopra, non v'è alcuno che neppure a queſto s' accoſti. Ed il maggiore degli altri, s' io non erro, non è quegli propoſto dall'Vaſſalio? E poi che

hà

exhibet ſeptem octove vix latos digitos longas, cavas, tubarum quodammodo in ſpeciem, tenuiſſimo columbarum inteſtinulo ſimiles, forma conicas, ductu flexuoſas, ex exteriore parte molles, leves, ex interiore rugis diſtinctas, & glandulis, quarum major amplitudo ad Ovarium, diſcretis tolutiſque laciniis ornata vix cicerem, minor ad uterum vix ſinapis granum caperet. Etſi multiplici membrana conſtent, quarum media carnoſa eſt, tenuiſſimæ tamen ſunt. Et quamquam ipſemet uterus imperitis ejuſmodi videtur, ut tantam nunquam ſubire dilatationem queat, quanta non uno modo, ſed pluribus etiam interdum fœtibus concipiendis par eſſe poſſit. Si is tamen ſedulo cum tubis comparetur, tantum inter hæc diſcriminis apparebit, quantum craſſitudinis; hæc quippe vel decem partibus minor in tubarum membranis facile animadvertitur.

XXVII. Sin fruſtra conſulta Anatome, Scriptorum monumenta arque Obſervationes perlego: Undenam me habiturum ſpero, quo tanta mihi oſtendatur tubarum amplitudo, ut tam grandem fœtum complecti poſſe credibile fiat? Ex compluribus recenſitis tubarum fœtubus nullum ſane vidimus, qui ne hujuſce quidem noſtri magnitudini accederet. Omnium maximus perhibetur, aut ex majoribus certe, cujus edidit iconem Vaſſalius. Porro aurem nihil ad noſtrum vel tredecim unciarum longitudinis, latitudiniſque pro ratione perfecti pene partus corpori parem. Quotus enim is erat? certe vix quinquageſimus.

XXVIII. Non enim ignoro utpote tubarum fœtus eos itidem traduci, quos per abſceſſuum foramina, aut ſupra inguina, aut circa umbilicum terebrata, partim ſolidos, partim membratim matre ſuperſtite ſolers Chirurgi manus exemit: Cum tamen nulla mihi certa & evidens ratio afferatur; quamobrem alterius potius partis, quam tubæ judicandi ſint, non video? neque novi quid mihi regerendum eſſe quamo-

hà che fare colla noſtra bambina lunga dalle ciglia in giù ben tredeci oncie, e d'una proporzionata groſsezza uguale quaſi ad un corpo di perfezionato lavoro, quel del Vaſsalio lungo appena quattr'oncie, e che del noſtro non ſarà più che una cinquanteſima parte.

XXVIII. So che ſi ſpacciano come feti delle Trombe que' pure, che coll' aperture, che ſi ferono per mezzo degli abſceſſi, o ſovra dell' anguinaglia, o all'intorno del bellico, furono poi eſtratti dal Ceruſico, quale intero, e quale a parte a parte, viventi le loro madri. Come io non veggio alcun evidente argumento, onde quei più dir ſi debbano delle Trombe, che di qualunque altra parte; s' io diceſſi eſser quei piuttoſto delle ovaje o del Ventre; qual coſa mi ci ſi potrebbe ſoggiungere, perche mi faceſſi del loro partito. L'anguſtia poi de' feri, l'oſcurità del ſito, il vizio delle parti non permettono già, che s'accerti, quanto baſta, per formar un argomento d'evidenza.

XXIX Anzi s'io diceſſi aver molto più di ragione il mio, che l'altrui argumento, non pretenderei di preſumer più del dovere. Eccone la prova. Se ogni volta, che s'è trovato il feto nella Tromba, come nelle ſummentovate oſſervazioni; o ſempre è perita la madre ſtenata per la ſquarciatura della Tromba, ed il feto contenutovi, benche di molti meſi, ed era in ſproporzione ben grande di mole da quel, ch' eſser doveva; ed era cento e cento volte minore della noſtra bambina: Oppur ſe è morta la madre per altra cagione, come oſservò il Signor Du Verney, ritrovoſſi parimenti piccioliſſimo nella Tromba il feto, e divenuto quaſi una Mummia: Non ſi potrà, anzi non ſi dovrà giuſtamente inferirne: o che accreſciutoſi il feto ſi ſquarcia la Tromba, e ne periſce la madre; overo reſiſtendo la Tromba l'intiſichiſce, per dir così, il feto; e tra l'anguſtie del ſito, e la penuria dell' alimento vi muore; perciò non potervi mai giungere in quelle an-

guſtie

quamobrem cum ijs facerem, si eos mallem ovarijs quam tubis credere. Arcta enim & obliqua abscessuum foramina, obscuritas ex altitudine loci, partium vitium oppido mihi prohibere videntur, quin satis illud explorate percipiatur.

XXIX. Quin etiam si meam arbitrarer multo firmius inniti, quam alienam differendi rationem, non mea me nimium efferre continuo dicendum esset. Etenim quoties compertum est ex memoratis quot quot exemplis, tubę fœtum insedisse, toties equidem aut profuso nimium ex dilaniata tuba sanguine, Matrem audivimus interfectam, etsi fœtus concluſi magnitudo non modo pro ętate multis, multisque partibus minor esset; sed etiam ab nostro vel minimum centenis vinceretur. Aut etiam si mater morte aliter occubuerit; quemadmodum Cl: Vernejus animadvertit fœtum, qui tum temporis tubam incoleret, & corporis esse ætati imparis, & conditi, exsiccatique cadaveris speciem referre. His itaque positis, & credibile fit, & multo rationi congruentius opinari, sive fœtu aucto, tubam disrumpi pereunte muliere; sive non obtemperante dura nimium tuba multæ dilatationi arcto gremio, pene tabescentem, aut alimenti caritate inarescentem fœtum denique confici; idcirco arctissimis ijs in locis neque omnino, neq; prope perfici fœtum unquam potuisse.

XXX. Quid ergo de ijs fœtubus dicendum erit, quorum partim per abdomen, partim per rectum intestinum adiuvante quandoque Chirurghi manu erupere? Tubæ quidem fœtus ille fuisse perhibetur, qui cum assequuta maturitate egredi non potuisset, primo supra vigesimum exacto mense, per excitatum in umbilici vicinia perforans ulcus Cl: Abram Cypriani opera eductus fuit. Tubæ fœtubus is etiam accensetur, qui duodecim abhinc circiter annos a D. Rubino Chirurgo, præside Cl: Fabricio Terzi Lana Clinico Brixiæ, post sex annorum morbum pertusum grandi ulcere abdomen, infra umbilicum evulsus fuit. Ob eandemque causam Tubæ fœtus is putandus esset, de quo

gustie alla grandezza d'un feto o maturo, o vicino a maturarsi.

XXX. Cosa dunque dovrà pensarsi, cosa dovrà dirsi delle tante osservazioni de' feti estratti per l' addomine, od usciti pel retto intestino? Feto della Tromba fù creduto quello, che già maturo non avendo trovata uscita, morì, e dopo il ventesimo primo mese fattasi nelle vicinanze del bellico una piaga fu cavato fuori intero dal Signor Abram Cipriano. Feto pure della Tromba si crede esser stato quegli, che dal Sig. Rubino Cerusico, in Brescia già dodeci anni in circa con la direzzione del dotto Medico Sig. Fabricio Terzi Lana dopo sei anni d'infermità, fù estratto per un foro fattosele di sotto il bellico. Feto della Tromba si dovrebbe altresì credere esser stato quel, che cavato ne fù per una piaga fattasi nell' addomine, di cui ne tratta Alessandro Benedetto, qui in Venezia intorno l' anno 1500 risanatasi perfettamente la madre. Come pure quegli, di cui fa menzione Mattia Cornace intorno l' anno 1549. che fattosi prima vedere per l' apertura d' un absceſso nell' addomine, poscia con un lungo taglio in quella parte cavato ne fù dopo quattr' anni in circa, ch' era morto nel seno della madre; e quell' altro parimente, di cui ne scrive allo stesso Cornace il Gasaro, cavato dopo un anno dal foro d'un fianco della madre, in guisa che guaritane affatto la piaga; di nuovo quella femmina s' incinse. Oppur l' altro estratto dal Bellico ad una Matrona di Borgogna dal Cerusico Mercandeto. Tale appunto direbbesi quel che a Margarita Prevost cavato ne fù per il foro d'un tumore fattosele in vicinanza del bellico dopo otto o nove mesi, che ella partorir avrebbe dovuto: L'osservazione è di Francesco Rosseto intorno l'anno 1580. come pure di lui, è l' altra osservazione d' un feto già maturo, ma fradiccio uscito allato del bellico ad una giovane, che spacciavasi per vergine: Ed alla osservazione del Rosseto Cerusico, ve ne aggiunge una

Ana-

quo meminit (*a*) Alexander Benedictus Veronensis, hic Venetiis per abdominis ulcus extractus anno circiter 1500., Matre ad integram valetudinem restituta. Alter itidem hisce adiiciendus, qui referente Mathia Cornace anno 1549. ex Abdominis abscessu primum conspectus, tum per inflictum a Chirurgo longum vulnus exemptus fuit, postquam per quatuor annos in matris sinu jam cadaver computruisset, itemque is de quo ad eumdem Cornacem meminit Achilles Priminus Gassarus ita ex ilei foramine, exacto ab interitu anno, eductus fuit, ut non modo superstes fuerit Mater, sed iterum curato ulcere, conceperit; vel is, quem ex umbilico Joannes Marcandetus Chirurgus ex Burgunda Matrona anno 1609. excidit, de quo Doringius ad Hildanum. Aliis præterea annumerandus & is videretur, cujus ostium abdominis itidem ulcus ex tumore fuit circa umbilicum Margaritæ Prevost octo post mensibus, quam parere debuisset ex monumentis (*b*) Francisci Rosseti ad annum 1580. Ipsius autem hæc itidem est observatio maturi quidem ac perfecti, sed corrupti fœtus, qui exitum sibi paravit per novum ostium iuxta umbilicum ex muliere sese virginem efferente. Atque Rosseti exemplis alterum adiicit in appendice ad ejusdem opus Anatomicus satis clarus Bauhinus, cuiusdam scorti, ex quo per abscessum supra umbilicum apertum corruptus prorsus fœtus exemptus fuit, cui quidem pro utero tubam fuisse cum ceteris dicendum esset. Eademque omnino esset eorum ratio, quos aut (*c*) Arabs Albucasis aut (*d*) Theophilus Raynaudus, aut (*e*) Jacobus Hollerius, aut (*f*) Thomas Bartholinus, aut demum ne alios congeram (*g*) Vicentius Alsarius a Cruce in eo ipso Nosocomio SS. Joannis & Pauli Venetiis, cui nostram nos Medicam operam

(*a*) De Cura d. morb. l. 25. c. 33.
(*b*) De Part. Cæsar. sect. 4. cap. 4. Histor. 6.
(*c*) Lib. 2. Chir. cap. 76.
(*d*) De ort. Infant. cont. natur.
(*e*) Lib. pr. de morb. inter.
(*f*) De insolit. Part. humaniis
(*g*) Cent. 2. de quæst. per epist.

Anatomico Bauhino nell' appendice alla di lui opera, d' una femmina da partito, cui parimente sopra il bellico estratto fù per una piaga un feto da molto tempo già guasto, cui per la stessa cagione dovrebbesi assegnare per utero la Tromba. Lo stesso direbbesi a' giorni nostri delle osservazioni dell' Arabo Albucasi, di Teofilo Rainaudo, di Jacopo Hollerio, di Tommaso Bartolini, e finalmente lasciando gli altri, di quella di Vincenzo Alsario, che egli fece quì in Venezia nello stesso Ospitale de' SS. Gio: e Paolo, di cui presentemente Io sono il Medico.

XXXI. Si spacciano parimente come feti usciti dalle Trombe quegli, le di cui ossa o a parte a parte uscirono dall' intestino, oppur anche per colà cavate vi furono. Narra il lodato Cerusico Rosseto, aver una femmina senza alcun sospetto di gravidezza, ma sol tanto di scirro, dopo un lungo tempo gittate per la parte deretana l' ossa spolpate del feto. Conferma la stessa cosa Giovanni Langio d' altra femmina, che mortole diece anni prima nel ventre il feto, gittò poi a parte a parte nella stessa maniera l' ossa di questi; alle quali osservazioni vi si possono aggiungere anche quelle di Marsilio Cagnato, e di Balduino Ronseo. Vive presentemente in Tremonte Villaggio del Padovano una femmina per nome Domenica Gritti di presso a' quarant' anni, che dopo una gravidezza, da cui sgravar non si puote, per ben due anni, menò una vita infelice, in capo a quali travagliata crudelmente nel mandar fuora le fecce s'avvide finalmente che in que' atrocissimi spasimi l' uscivano per le parti deretane l' ossa del feto, le quali poi dopo un anno in circa gittate ad una ad una, risanò perfettamente senza però aver ella più concepito.

XXXII. Cui non è nota l' istoria riportata nelle Memorie dell' Accademia Reale dell' anno 1702. del Chiarissimo Litre? Cavò egli e ne descrive minutamente il caso e l' artificio, per le parti dere-

ram adhibemus, se vidisse recensent.

XXXI. Neque aut alterius naturæ, aut alterius gremij soboles, quam tubarum, ij fuisse putantur, quorum disiecta osticula, aut ex recto intestino singula depulsa, aut manus ope deducta fuerunt. Memoratus sepe Rossetus narrat, mulierem, quam nulla quidem graviditatis, sed scirrhi tantummodo suspicio incesserat, multo post nuda ac dissoluta fœtus ossa ex alvo dejeciisse. Id ipsum se in altera muliere vidisse Joannes Langius testatur, quę mortui decem ante annos fœtus ossa pariter cum reliquiis ciborum depulerit. Quibus observationibus accensendæ eæ sunt, quas (*a*) Marsilius Cagnatus, (*b*) Balduinus Ronseus, & alii memorant. Vivit etiam nunc in agri Patavini Tremontij pago mulier, nomine Dominica Gritti, quadraginta prope annos nata, quæ cum parere omnino non potuisset, biennio post, vita interim miserandum in modum inter morborum ęrumnas traducta, sævissimis in depellendis fœcibus, cruciatibus torta, tandem sensit una illac jam diu concluſi fœtus ossa excludi, quibus intra annum singulatim depulsis, in integram restituta valetudinem, concipere tamen imposterum haud quaquam potuit.

XXXII. Vulgatam jam ab anno 1702 in Regiæ scientiarum Academiæ monumentis Cl. Litrii historiam neminem eruditum latere puto. Exemit Cl. is noster Auctor qui accurate sane ac diligenter, & rei eventum, & operandi rationem tradidit, ex recto intestino non sine maximo labore, maximoque periculo, ob hęmorrhoidum tumorem, frustatim partus corpusculum. Nec spectatissimus Anatomicus affirmare dubitat, fœtum vel sex mensium ætati parem in eam magnitudinem, aut in tuba, aut in ovario altum, postremo erupisse. At si mihi, ut cuique licet, hujus sententiæ vim atque momenta perpendere, non tantam fuisse puto illius certitudinem, quominus nonnulla saltem occurrat dubitandi ratio.

(*a*) 1571.
(*b*) Epist. Med. ad Carol. Gocovinum,

deretane ad una femmina a brano a brano con gravissima fatica e pericolo, per la gonfiezza delle morici il, corpo d' un feto. E non dubita questo Chiarisſ. Anatomico di crederlo cresciuto ed uscito con tutto che fosse grande quant'uno di sei mesi, o dall' ovaja, o dalla Tromba. Ma se m' è lecito di pesar d' un tal giudizio i fondamenti, si vedrà forse non esser così chiara la cosa, sicche ancora gravemente dubitar non se ne possa. Egli avvanza tre proposizioni, l' una che questo feto non si fosse mai annidato nell' utero; l' altra, che stato non sia nella cavità dell' addomine; la terza finalmente, ch' e' non determina; s' egli piuttosto uscito siane dalla Tromba, o dall' ovaja. Nulla favellando dell' utero, dirò solo il fondamento, per cui stabilisce che accresciuto non siasi nella cavità dell' addomine.

„ *Perche dic' egli premendo dall' insù*
„ *verso l' ingiù del ventre della madre*
„ *io ho sentito più fiate una specie di*
„ *sacco capace a contenervi un feto d'*
„ *incirca sei mesi, ritondo, poco fermo*
„ *nel suo sito, e pertugiato d' un gran*
„ *foro situato al lato sinistro, per cui*
„ *verisimilmente il feto erane uscito.*

XXXIII. Eccone tutto il fondamento del di lui grave giudizio, a cui s' appoggiano le due proposizioni; che non la cavità dell' addomine; ma o la Tromba, o l' ovaja state siano il grembo di quel feto. S' egli confesa, e n' avrà certamente veduta l' osservazione, che anche nell' addomine, può prender piede l' uovo, ed accrescersi quanto nell' altre parti, per non dir ora di più, fuori dell' utero; come egli s' immaginerebbe situato colà tra l' utero gl' intestini, il mesenterio, e l' altre parti questo feto? Forse che appiccato colla placenta l' uovo andasse poi penzolone girando quà e là pel ventre. Oppiuttosto da Anatomico grande e Cerusico par suo, dovrebbe immaginarselo attaccato non solo colla placenta e colle membrane ad ogni parte; ma le parti medesime, che lo contengono per la lunga

loro

tio. Tres is propterea propositiones effert. Ex his unam, quod fœtus is uterum nunquam subjerit; Alteram quod ne adoleviſſe quidem viſus fuerit in abdominis cavo; tertiam demum, quod utrum tubam an ovarium incoluerit; alterutrum certe locorum, unde eruperit, non conſtituit. Omni omnino prætermiſſo tamquam ſupervacaneo de utero ſermone, eam orationem ingrediar, qua ipſi decernere poſſe viſum eſt, auctum hunc facile in abdominis cavo non fuiſſe. „ Quia, inquit, matris ventrem deorſum „ ipſe deprimens, ſacci ſimile aliquid „ ſenſi fœtui ſex fere menſium continen- „ do paris, globoſi, minus firmiter hę- „ rentis, magnoque pertuſi ex ſiniſte- „ riore parte foramine, qua fœtum exi iſ- „ ſe credibile fit.

XXXIII. En totum quantum eſt gravis illius judicij fundamentum, cui utraque innititur propoſitio: nequaquam ſcilicet abdominis capacitatem, ſed tubam, aut ovarium fœtus illius gremium certo fuiſſe. Quando Cl. Auctor aſſerere nullus dubitat, facile memoratæ obſervationis minime ignarus, in abdominis ſcilicet cavo, & inhęrere, & adoleſcere ovum, ne quid gravius dicam, ſimiliter poſſe, atque in ceteris partibus, unum tamen præter uterum: quì fœtum hunc inter uterum, inteſtina, meſenterium, atque ceteras, ſiquæ ſunt, adiunctas partes locatum intelligeret? Num per placentam inhęrens ovum, & dependens huc, illucque in ventrem vagari? An potius, ut credibile eſt, ita uti magnum Anatomicum, & Chirurgum decet, qualem eum certe facio, non modo per placentam membranaſque cuique circumſitæ parti cohęrens, ſed partes eas etiam, quibus complectitur, propter diuturnam earum unionem plus æquo affluente ſanguine tumentium, & inter ſe ſe nexas, atque conjugatas, tamquam corpus unum imitantes, idque revera efficientes ob diu contenti fœtus formam tale aliquid ſacco ſimile, quod ſæpe illi ſenſiſſe viſum fuerat. Quamquam ſatis is ſuperque novit,

loro unione per un corſo ſenza dubbio maggiore di ſangue gonfie ed attaccate fra loro di modo, che ſembrino un corpo ſolo, e formanti per ciò, che lungamente contennero, quella ſpecie di ſacco, che parveli tante volte d'aver ſentita. Benche ſa ben egli, e ſallo ogni perito Anatomico, quanta differenza vi paſſi tra la mano, che tocca, ed il coltello, che taglia, veggendoſi tutto giorno gl' inganni di quella poſti in chiaro dall'evidenza di queſti.

XXXIV. Se ſembraſſe poi troppo difficile a concepirſi una tal ſpecie di ſacco, o ſi richiami alla memoria, quel che in altro luogo s'è detto, e che tutto il giorno s'oſſerva, oppur ciò che ſiam per aggiungervi. Staccato è dal Cuore il pericardio, e pur alcuna volta li s'attacca. Staccati ſono i polmoni dalla pleura, o dicaſi dalle coſtole, e pur frequentemente le s'uniſcono. Non è contro il coſtume? E pur il Fegato e la Milza al peritoneo; la veſichetta del fiele agl' inteſtini Duodeno e Colon: l'Omento agl'inteſtini ed all'Utero; gl' inteſtini ſteſſi e fra di loro, ed al peritoneo. Le Trombe all'ovaje non ſi trovano frequentemente appiccate, e queſte agl' inteſtini. E che maraviglia è dunque, che o da queſta unione, o dalle membrane ſiaſi figurato quaſi un ſacco, e mobile ſenza dubbio, e pertuggiato, ſenza che queſto foſſe o della Tromba, o dell'ovaja? Ma ſe a minuto ſi ſcorreſſe la di lui Storia, il che a me non tocca, ſcorgerebbeſi più chiaro, quanto vacilli un tal giudizio; raſſomigliandoſi alcuni penſieri a certi vini, che aſſaggiati più che bevuti, dilettano. Hà egli forſe mai veduto in capo a nove meſi uſcir dall'utero un feto, che ſia ſtato ſolo, e che non ſia ſtato maggiore di quelli che non ſono, che di poche ſettimane? Ha pur egli trovato nella Tromba un feto, che ſembrava di non molti giorni, ed era almen di ſei ſettimane. Avrà veduto anche quegli del ſuo Illuſtre Collega Sig: Du Vernei,

vit, ceterique rei Anatomicę gnari, quantum tangentem manum interſit & incidentem ſcalpellum: hoc ſiquidem alterius vel diligentiſſime explorantis lapſus ſœpiſſime aperiuntur.

XXXIV. Sin autem nimio plus arduum videretur hujuſmodi facci ſpeciem animo complecti, aut ea in mentem revocentur, de quibus alias ſermo fuit, quęque animadverti ſæpe ſæpius ſolent; aut ſedulo attendantur, quæ in hanc rem adijcere commodum videtur. Ab ſuo pericardio, ex naturæ lege, Cor diſiunctum, nonnumquam undique innexum vidimus. Diſcretos itidem a pleura atque adeo a coſtis pulmones ſæpe inhærentes cernere licuit. Num ex naturæ inſtituto dicendum? Nihilo tamen minus Jecoris omnem, Lieniſque gibberam faciem peritoneo, felis veſicam Colo ſæpe ac Duodeno; Omentum Inteſtinis omnibus aliquando innexum arctiſſime & Utero; Inteſtina vero inter ſe ſe tum eidem peritoneo plurimum conjugata; Tubas demum atque Ovaria num ſemel, aut iterum inter ſe, aut inteſtinis firmiſſime copulata animadvertimus? Quid mirum itaque, aut ex memoratarum partium ſæpe ſæpius animadverſa complexione, aut ex ipſius placentę membranarumq; copulatione formatum quaſi ſaccum fuiſſe, facile mobilem, pertuſum, quin aut is tubæ, aut ovario fuiſſe dicatur. At ſi majori ſtudio ſingulæ illius hiſtoriæ partes animadvertantur, quod mihi propoſitum non duxi, quantulum illud, quamque labans fortaſſe judicium videbitur? Hęc ſiquidem tamquam levia quædam vina, guſtata magis, quam potata delectant. Numne is vidit aliquando ab novem graviditatis menſibus ſingularem fœtum ex utero prodiiſſe nequaquam ijs majorem, qui unius aut alterius menſis fuerint. Id viderit certe nunquam. Reperit is enimvero in tuba fœtum, qui vix aliquot dierum eſſe videbatur, cum vel a ſex hebdomadis fuerit conceptus. Numquid vidit nunquam, quem ejus Academiæ illuſtris Socius Vernejus in tuba itidem comperit exiguum fa-

che benche piccolo, era certamente di molti meſi. Avrà altresì letto, che i feti del ſuo Riolano non aveano ne punto, ne poco da fare colla grandezza de' maturi, o ſia del noſtro: e n' avrà certamente penetrata la cagione, come noi pure l'intendemmo del noſtro ritrovato già quattr' anni, lungo appena un oncia, benche di cinque meſi. Vide ed inteſe da que' piccioli feti morir ſvenate le madri: e poi dopo oſſervazioni così manifeſte non hà difficultà a credere, e quella madre ſopraviſſuta, e che quel feto abbia potuto in ſei meſi, quanto ogn' altro nell' utero comodamente creſcere, o nell' ovaja, o nella Tromba, in cui gli altri, o poco vi crebbero, o vi ſvenarono in uſcendo certamente le Madri.

XXXV. Poiche ho dimoſtrato, a parer mio, non eſſerſi ne nell' utero, ne nell' ovaja, ne nella Tromba lavorato, ed accreſciuto il corpo della noſtra bambina, ne ſegue, che nell' addomine nutritaſi, ed aggrandita Ella ſia. In vero quei ſteſſi argumenti, che mi fecero credere improbabili l' altre opinioni, mi rendono più veriſimile queſta. Penſo dunque, e penſo con la guida di quelle tre leggi, o condizioni, ch' io mi ſono prefiſſo: capacità di ſito, copia d' alimento, e facilità d' uſcita, con cui diſaminai gli altrui pareri, di peſar medeſimamente i noſtri, di poter ſe non con certezza e verità, almeno con ragione, e veriſimilitudine ſtabilire aver avuto quel feto nella cavità dell' addomine il ſuo accreſcimento, e perfezione. Per ben intender la coſa, da cui dipende ſenza dubbio la rettitudine del giudizio, fa di meſtieri badar attentamente alla grandezza del feto, al tempo di ſua concezione, e finalmente in qual de' gravi travagli ſia egli mancato di vita. Tale mi ſembra la grandezza di queſto feto, che per la ſola lunghezza, che diedeſi fedelmente, per lo meno dir ſi debba vicino a ſua perfezzione; eſſendo ambi i di lui genitori

sane, tametsi multis ante mensibus conceptum. Neque aliquot ab suo Riolano memoratos eum latuisse puto, quorum nemo, ne longe quidem, cum nostro erat comparandus; Atque tantulæ magnitudinis rationem is sane perceperit, quemadmodum nos itidem fuisse assequutos putamus, quamobrem is, quem ab hinc quadriennium comperimus, per totos quinque menses tuba conceptus vix supra unciam adoleverit. Viderit is atque intellexerit a tam exiguis partubus disruptis viscеribus matres interemptas. Atque post hæc luculentissima exempla nullus omnino dubitat, & matrem hanc efferre superstitem, & partum illius tantam magnitudinem sex mensium spatio aut in tuba, aut in Ovario fuisse consequutum, quantam ceteri in utero pari tempore consequerentur, quibus in locis tuba nimirum & Ovario, aut minimum adolevere, aut prodeuntes partus matres ad unam omnes jugulaverunt.

XXXV. Cum jam satis pro meo instituto ostendisse visus fuerim, neque in utero, neque in tuba, neque in Ovariis fœtum hunc nostrum adoleviſse; unum consequens est, in abdominis cavo, non incæptum modo; sed absolutum etiam fuisse. Etenim ea ipsa rationum momenta, quibus frangi alienæ visæ sunt, nostram quam maxime confirmare sententiam videntur. Opinor itaque, ac iisdem legibus opinari decerno, quas mihi primo constitui: loci scilicet capacitatem, copiam alimenti, exitusque facilitatem, ut quibus aliena excussimus, nostra itidem perpendamus; quo si minus omni veritatis ac certitudinis testimonio, magno certe rationis, ac verisimilitudinis argumento statuam, fœtum hunc nostrum in abdominis cavo non altum modo, & auctum; verum etiam fuisse omnino absolutum. Ut illud penitus pernoscatur, quo vis omnis ac judicii ratio continetur, tria sedulo animadvertere opus est: Primum partus magnitudinem, deinde conceptionis, tum gravissimorum laborum atque interitus tempora. Ea mihi videtur hujusce nostri fœtus magnitudo, quæ vel

tori meno certamente che d' una mezzana statura. Egli poi concepito ne fù non prima di Novembre, giacche nell' Ottobre antecedente s'era la Signora sconciata; quando però dir non si voglia, che gravida di due gemelli, e questi in luoghi diversi, siasi dell' uno sconciata, e non dell' altro; il che però non è più che un givocare ad indovinarla.

XXXVI. Due poi distinguer si debbono le sorti, e i tempi de' sofferti dolori. Furon questi certamente di diversa sorta: poiche altri furono atroci, congiunti con gravissimi sforzamenti, come di chi partorir, o sconciarsi dovesse; ed altri i dolori, che tratto tratto l'assalivano, e le nausee, e i vomiti, e il dolore di capo, e le veglie, ed i languori, cui s' aggiungevano i spasimi, e le convulsioni. Vi furon poi anche dei dolori crudelissimi, cui erano i lombi l'unica sede. Furon parimente di cotali travaglj diversi i tempi; concioſſiache i primi gravi ad assalirnela quei furono, che nella notte de' ventitre di Maggio l' accompagnarono sino al giorno con i sforzamenti, come dicemmo, simili a chi fosse con fatica per partorire: non essendo continovi que' che fra il Maggio, ed il Luglio la tormentavano. I più gagliardi però, i più crudeli di tutti, cui non avea mai pruovati di simili, ne nel Maggio, ne nel Giugno, ne tampoco ne' parti antecedenti, furon gli ultimi alla metà di Luglio.

XXXVII. Disaminata la grandezza del feto, il di lui concepimento, i diversi tempi, e le diverse sorti de' travagli della madre: resta da stabilirsi in qual tempo questa bambina abbia cessato di vivere. Ilche prima di determinare, cercar si debbe quand' ella sia dal suo seno uscita. Forse tra gli sforzi della notte di Maggio? Ma furono di gran lunga più atroci i spasimi del Luglio. Dunque sarà uscita nel Luglio? Ma come, se dopo

vel ab una longitudine, quam fideliter atque accurate dedimus, quam proxime ad maturitatem acceſſiſſe dicenda ſit; cum & brevis ſit utriuſque Parentis ſtatura. Fœtus autem conceptum intra Novembrim præfiniendum cenſeo; proximo quippe ſuperiore Octobre oborta abortione: dummodo cuipiam opinari non lubeat, diſcretis quidem in locis, geminis gravidam mulierem, altero eliſo, alterum geſſiſſe. At quid hoc, ſi divinare non eſt? Hactenus de conceptu.

XXXVI. Laborum autem atque cruciatuum & genera diverſa fuerunt, & tempora: Genera quidem diverſa. Primum enim quaſi parientium, ſive abortientium labores vehementeſque conatus erant; tum ex intervallo præter id omne, quod memoravimus, febres nimirum, nauſeas, vomitus, capitis dolorem, vigilias, languorem, & cruciatus, & nervorum ex his diſtentiones oriebantur. Atque horum agmen fere clauſerunt longe vehementiſſimi dolores, quorum tamen una pene eademque ſedes erat ad lumborum ſcilicet vertebras. Tempora itidem diverſa fuerunt; ſiquidem in multam noctem vehementes quaſi parientium labores, atque conatus, ſub lucem dumtaxat molliti, omnium primi Majo Matrem afflixerunt. Qui autem ſubinde repetebant labores, inter Majum extitere Juliumque. Omnium noviſſimi atque vehementiſſimi, quantos antea neque Majo Juniove, neque præteritis partubus unquam, ſubjerat ad quīntilis idus incidere.

XXXVII. Quoniam & fœtus conceptionem, & magnitudinem, & laborum diverſa genera, & tempora conſideravimus; poſtremum decernendum videtur: quando videlicet fœtus hic mortem occubuerit. Quod antequam decerno, id primum excutiendum, quo ex iis maxime temporibus eruperit. Num ſub primos conatus Menſis Maij? At longe vehementiſſimi fuerunt dolores quīntilis. Ergo Idibus quīntilis? ſed nulla a Maij laboribus valida alioqui fœtus agitatio fuit impoſterum percepta. Itaque credibile fit

i travaglj del Maggio non ſentiſſi più punto a muovere il feto, che prima gagliardamente quaſi guizzava? Sarà perciò ragionevole, che uſcito ne ſia nel Maggio, ed indi morto. Sia dunque così la coſa. Ma perche niente nel Maggio, e ſol tanto nel Luglio ſi vide ſtillar dall' utero, quaſi il ſegno del feto uſcito? Se dunque con più ragione nel Luglio piuttoſto che nel Maggio, abbiaſi ſpriggionato il feto; donde ſarà nata incontanente dopo i ſforzamenti del Maggio quella ſtitichezza di corpo; ſicche mal poteano entrarvi i criſtei, e nulla, o poco uſcirvi di fecce. Non è forſe queſta una pruova quaſi evidente, eſſer ſtata talmente riſtretta la baſſa parte del retto inteſtino, di modo che in quello fatta ſiaſi e l' entrata, e l'uſcita ugualmente difficile, di cui la vera cagione ſembra eſſer ſtata la caduta del feto nella pelvi. S' accordi dunque nel Maggio ſucceſsa l'uſcita del feto. Perche dunque alla metà ſolamente del Luglio videſi il corſo del latte ben cinquantatre giorni dopo; parendo ch' egli ſegua appreſſo il parto?

XXXVIII. Eſſendo dunque da tali difficultà contornata d' ogni banda la coſa, ella in vero addiviene così oſcura e difficile, che ſtabilir non ſi poſſa ſenza troppo di coraggio. Benche ne ſtabilire io debba, ne indovinare io voglia, proporrò nientedimeno, e pianterò alcune coſe, per cui ne come troppo audace, ne come troppo timoroſo, voglio dire prudente più del dovere, tacciato ne venga. Se mi darà l'animo d'accordare quelle coſe, che ſembrano cozzar gagliardamente frà di loro, come i ſforzamenti del Maggio, la quiete del feto, la ſtitichezza del corpo con li dolori atrociſſimi del Luglio, la copia del latte, e la comparſa di ciò che lochi ſi noma, penſando che altri ſeguano l'uſcita del feto, altri lo ſtaccamento della placenta, e ſue membrane: non avrei forſe ſciolto il nodo, ed interpoſtovi

un

fit Majo erupisse, atque protinus mortem occubuisse. Majo scilicet eruperit. Quid quod ex utero nihil Majo, sed Julii idibus dumtaxat, quasi elisi partus testimonium, sanguis manaverit? Si neutiquam Majo, sed Julio dumtaxat eruperit; quid sibi vult singularis illa alvi segnities proxime a Maij conatibus oborta, ut aut vix quicquam lotionum demitti, aut exiguum quidem deijci posset? Nonne id pene evidenter testatur arctatam vehementer fuisse imam recti intestini partem, quo minus aut quicquam subiret, aut egredi nisi difficilime posset; quod delapsus in pelvim fœtus præstitisse videtur? Detur itaque ultro jam tum Majo scilicet erupisse fœtum: Qui fit ergo, quod lactis proventus Idibus tantummodo Julii, tres nimirum supra quinquaginta dies, apparuerit, quod ex naturæ præscripto proxime subsequi partum debet.

XXXVIII. Hisce undique difficultatibus impedita, adeo incerta, adeo obvoluta res est, ut nisi temere, vix quicquam decerni posse videatur. Quamquam neque decernere necessario debeo, neque meus est hariolandi animus; tamen ea proponam atque statuam, quibus neque nimium audax, neque nimium meticulosus, seu plus æquo prudens insimuler: Si quæ inter se vehementissime pugnare videntur Maij scilicet conatus; fœtus cessatio; alvique segnities cum doloribus vehementissimis Sextilis, lactis proventu, ac sanguinis ex utero fluxu, qui quidem lochiorum nomine a Medicis appellatur, possint componi; ut partim fœtus eruptionem, partim placentæ membranarumque separationem demonstrent: nonne nodum dissolvisse videbor, meamque non temere opinionem interposuisse?

XXXIX. Re autem vera; tametsi & maximi conatus haberi possint, quemadmodum in partubus animadvertitur, quin fœtus ex utero, aut ex quolibet alio loco erumpat, & agitationis omnis cessatio ejusdem fœtus, quin is interierit; tamen non video & horum societatem haberi, & hisce præterea adjici tantam alvi

un sano giudizio?

XXXIX. Abbenche in vero e i gagliardissimi sforzi, come s' osserva ne' parti naturali, non sempre cacciano fuora o dall' utero, o d' altra qualunque parte il feto, e che questi più non sentasi punto a movere, benche morto non sia; non veggo però come cotali cose s' accordino; anzi a queste s' aggiunti una sì stravagante stitichezza di corpo, che appena v' era mezzo alcuno per vincerla, e che durò fino a tanto, che o fù sospesa dall' ultima gravidezza, o fù interamente levata con l' estrazzione del feto; senza che da tali premesse non conghietturar si possa, ma altresì giudicar si debba, uscitone allora il feto. Non potendosi non solo ritrovar, ma neppur immaginar, s' io mal non indovino, ragione più convincente, per cui tutta ad un tratto fatta si sia quella stitichezza, che la sola uscita del feto, e questo poscia caduto in quella parte dell' addomine, che pelvi s' appella; e colà tra la vagina ed il retto intestino quasi incastrato, come pure successe nell' osservazione del Sig: Litre, abbia, premuto gravemente quell' intestino, cagionata la stitichezza. Ne colaggiù potea scendere, senza che scapasse da' suoi invogli; ne scapando da questi, potea di meno di non sciorre, ed allargar grandemente le parti non solo unite, ma connesse. Non è pertanto maraviglia, che nel tempo di tali sforzi uscito ne sia, ed o mancato di vita, o mancante di forze, non abbia potuto più muoversi, e finalmente per il peso, o per lo sdrucciolo sia colaggiù disceso, d' onde il rinvertire era impossibile, l' avvanzarsi, opera di gran fatica, e di tempo.

XL. Posto ciò, sembrami molto verisimile, che nel Maggio uscito sia il feto; essendosi all' ora pure incominciato alcun poco ad abbassare il ventre; se poi questi immantenente anche morto, io non contendo; poiche non sono di tal nerbo le ragioni, per cui non si

debba

alvi segnitiem, quam vix vis ulla vincere poterat, quamque eo processisse vidimus, dum aut nova graviditas causam eam suspendit, aut denique Chirurgi manus omnino sustulit, quin ex horum omnium complexione non conijci modo, sed judicari etiam fœtus eruptio debeat: tum potior nulla magisque veritati conveniens excogitari ratio posse videatur, quamobrem tanta subito tamque diuturna oborta fuerit alvi segnities, quam ex una fœtus eruptione, eoque in imam eam abdominis partem, quam pelvim nominant, provoluto, ut inter vaginam ac rectum intestinum conjectus, quemadmodum etiam in novissima Litriana observatione fuit animadversum, astrictam vehementer alvum, presa ima intestini parte, effeciset. Neque in eam delabi sedem credibile fit, quin ex involucris eruperit; neque erumpere ex involucris potuit, quin vehementes conatus colligatas inter se partes diducendo, laxarent, atque dividerent. Neque mirum sane sub tantos conatus erupisse, tum autem, vel mortuum, vel certa male habentem, cessasse; ac demum aut pondere pulsum, aut loci lubricitate deductum, in eam se se pelvim conjeciise, unde reverti impossibile, evadere & plurimæ difficultatis & longinqui temporis opus erat.

XL. His interim positis, valde mihi credibile fit, Majo fœtum erupisse, tum præterea primum ventre tametsi paululum subsidente. Num is autem continuo mortem occubuerit, nec ne, non contendo: non enim tanta sunt rationum momenta, cur protinus, interierit; tanta tamen sunt, quamobrem aut neutiquam, aut per parum postmodum is adoleverit. Vel excesserit Majo, vel certe quod sine controversia est, Idibus Julii, quam minimum nihilominus menses octo superavit. Numquid per ea tempora inter Majum scilicet Juliumque, cum matrem identidem & cruciatus & febres, & distentiones, & vomitus, & si quæ sunt alia, atrociter afflictabant, fœtus tamen requieverit, & tabescente matre, solus in ea

debba pensar altramente, sono ben elleno però tali e tante, che ci persuadono, o nulla aver egli, o poco indi potuto crescere. O siane uscito il Maggio, oppur poi certamente alla metà del Luglio. Quant' egli avrebbe di più degli otto mesi? E che: si crede forse, che tra il Maggio e il Luglio, in cui era si gravemente la madre travagliata da' dolori, da febbri, da' spasimi, da vomito, e che so io; abbia potuto starsene in pace il feto, e penuriando la madre, goderne egli a bell' aggio in quella burasca a bizzeffe del suo consueto alimento, per vie più nutrirsi, ed accrescersi. Noi non veggiamo andar così la cosa nell' altre gravidezze; ma camminar dal pari per lo più con i travagli della madre anche i scapiti del feto, come appunto nelle piante addiviene, sù cui vizze divengon le frutta, se arsiccie son le radici. Se dunque questa bambina o morta appunto nel settimo mese, o che oltre non passò certamente, che di pochi dì l'ottavo, che per ben cinquantatre giorni tra i spasimi, i digiuni, le veglie della madre non che aggrandire, potè appena, seppur anche tanto, sostenersi, e nondimeno di grandezza uguale a sette mesi: Dunque fia mai credibile, che sia stata quella lavorata o nell' ovaja, o nella Tromba, dove senza dubbio o per l' angustia del sito, o per penuria d' alimento, a pruova di tutte l' osservazioni, non si videro, anche di pari età feti più lunghi, che poche dita, non che come questa di sopra un piede.

XLI. Perche dunque piuttosto non dovrà dirsi, che accresciuta ella si sia dove l' ampiezza del sito, la comodità dell' alimento cospirarono più agevolmente alla giusta di lei grandezza? Per tanto dove maggior ampiezza di luogo, che nella capacità dell' addomine, donde maggior copia d' alimento, che da quella medesima parte? O s' abbia abbarbicato l' uovo agl' intestini, al mesenterio, all' omento, oppur anche al di fuori dell' utero, ed al peritoneo;

in ea tempestate laborum, commode & affluenter vesci potuerit, ut non aleretur modo, sed in dies etiam magis, atque magis adolesceret. In ceteris siquidem graviditatibus non ita rem habere, comperimus; sed ex matrum calamitatibus partuum detrimenta plurimum proficisci, advertimus: ut fit in arboribus, quibus pariter exsiccantur baccæ, cum inaruerint radices. Ergo si fœtus hic, aut septimo mense mortuus, aut paucis certe diebus octavo major, qui per hos totos tres supra quinquaginta dies in sinu mulieris inedia, vigiliis, atque cruciatibus pene confectæ, vix, ac ne vix quidem ali potuit, nedum adolescere; tantæ nihilominus erat magnitudinis, ut pene maturus videretur. Hoccine ergo credibile erit, tantum hunc plusquam pedalem fœtum, aut tubarum aut Ovariorum septis conclusum fuisse, ubi vel ex loci angustia, aut ex alimenti inopia nunquam visi sunt fœtus ex omnium observationum testimonio, vel id etiam ætatis, quam paucos vix transversos digitos longiores.?

XLI. Quid itaque rationi magis consonum censendum non est, si uspiam extra uterum, ibi maxime adoleviſſe, ubi loci amplitudo, ubi alimenti copia, tantam facile magnitudinem efficere potuerint? Ubinam major loci capacitas, quam in abdominis cavo; unde nam major haberi potest alimenti vis, quam ex eo ipso loco sive intestinis, sive mesenterio, sive omento ovum adhæserit, aut etiam extrinsecus utero, aut peritoneo? Non enim uni dumtaxat parti, ut proxime explicatum fuit, non adhærere non potest. Quanti porro, quamque multi sunt sanguinis fontes, e quibus largus humor derivari in ovum potest? Quanta insuper exitus facilitas est. Hic namque neque vehementer distrahi, neque misere dilaniari partes necesse est, quibus complectebatur. Atque hinc est, ceteris quidem locis utrumque, fœtum scilicet elisum, parentemque jugulatam interire.

XLII. At enim si tanta est quanta perhibe-

potendo, anzi dovendo, quand' egli molto è aggrandito, appiccarsi a più, e più parti: quanti sono e quanto grandi dappertutto i rivi del sangue, che possono abbondevolmente annaffiarlo? Che diremmo della facilità dell' uscita? Qua non abbisogna, che si stendano gravemente, che crudelmente si squarcino le parti, ond' egli contenevasi, e da questo ne siegue, che negli altri luoghi cacciato il feto, e svenata la madre, periscano insiememente due vite.

XLII. Ma se così agevole, dirà alcuno, e l' uscita del feto? Donde i dolori e i spasimi, donde le nausee e i vomiti, donde i languori e le febbri, donde in fine gli accidenti gravissimi, che o assiduamente, o tratto tratto per si lunga pezza di tempo accompagnarono crudelmente la madre? Non solo per rispondere a questa, ma per sciogliere forse molt' altre difficultà, fa di mestieri, che a distesa, e di mia opinione, e della di lei ragione io ne favelli. Penso dunque, e già di mia opinione parmi averne date le pruove, che spinto fuori dall' ovaja l' uovo, ne raccolto providamente, come avrebbe dovuto, dalle mani della sua prima Levatrice, dico della vicina Tromba, siane di là caduto tra l' ultima e bassa parte di quel mesenterio, che noi mesocolon chiamiamo, e gl' intestini, annaffiato soavemente da quelle parti sempre molli e pieghevoli, onde rigonfiato, e rigoglioso allungando a foggia di radici le inzuppate sottilissime fila de' suoi cannellini, s' attacchi, s' abbarbichi, donde o trappellando per i piccolissimi forellini l' umore, o succiando, per dir così, da sottilissimi vasselini il sangue, o del sangue la più sottil parte, appoco appoco si rigonfia, si stende, ed aggrandisce: ed il feto, che v' è racchiuso, e dal liquore, che lo circonda, e dal bellico, che lo penetra, s' anima, e si spiega. Aggrandito passo passo l' uovo, ed appiccatosi, come dicemmo, a quella vicina

parte

hibetur, exeundi fetus commoditas: undenam nervorum distentiones & cruciatus; undenam nausea & vomitus; undenam languores & febres, atque demum unde cetera omnia, quibus per multam temporis longinquitatem aut assidue, aut identidem mulier male habebatur. Cui non modo, sed ut reliquis etiam fortasse obijciendis difficultatibus occurram, ea opus est oratione, qua & sententiam meam, & ejusdem consilium aperiam. Opinoritque, atque hujusce meæ opinionis fundamentum jeciisse videor: excluſum scilicet ex ovario ovum, neque primæ obstetricis manu, tubæ videlicet lacinijs exceptum, contra atque oporteret, indeque in imam illam mesenterij partem, quam nos Mesocolon appellamus, atque intestina elapsum, eorumque locorum leni assiduoque humorum fluxu irroratum, quo plenius atque vegetius tenuissima vasculorum stamina radicum instar producendo, inhæreat, ex quibus, aut per invisibilia foramina tranato humore, aut ex arctissimis fistularum osculis exsucto sanguine, seu extenuata ejusdem sanguinis parte, paulatim excitatur, explicatur, invalescit; quibus partus concluſus tum ex umore circumfuso, tum ex subeunte umbilico viget atque adolescit. Auctum sensim sensimque ovum, & adjunctæ illi mesenterij, intestinorum, aut alterius etiam visceris parti inhærens, vim sanguinis in dies majorem trahit, eoque uberior sanguis itidem derivatur, ex quo haud quaquam ea loca inarescunt, unde sanguis is elicitur; sed magis magisque pleniora atque vegetiora inter se se accedunt, adjunguntur, apprimuntur, & ut sæpe sæpius animadvertitur, in aucta nimium viscerum mole, Lienis, Jecoris, Renum, Uteri, Ovariorum, atque Intestinorum, copulantur, colligantur, ac non modo ovo prætenta & coherentia, sed inter se se complexa, quasi sepis in modum eidem circumducuntur.

XLIII. Quæ cum ita sint, ut aliter haberi non posse videntur, si ovum & mesenterio, & vel minimum intestinis inhæreat, eidemque ovo circumfusa & adhæ-

reatia

parte di mesenterio, agl' intestini, o ad altra parte ancora, va egli di mano in mano succiando più sangue, e più sangue sempre vi corre, onde non smunte già quelle parti, donde si succia, ma gonfie vie più, e rigogliose, fra loro s' accostano, si combaggiano, si premono, e come dissi d' averne più, e più fiate nel Fegato, nella Milza, ne' Reni, negl' intestini, e nell' ovaje osservato, s' uniscono, s' attaccano, e non solo avvitichiate all' uovo, ma ancora fra di loro collegate formangli d' intorno quasi una siepe.

XLIII. Se' dunque la cosa e così, come ragion vuole, ch' ella sia. Se sarà, come non deve altramente, attaccato l' uovo al mesenterio per lo meno, ed agl' intestini, e gl' intestini che sonli d' intorno, saran pure fra loro attaccati come dicemmo; e come avvenir necessariamente deve, avendo, non ha molto, osservata una simil cosa. Chi ne dubita non poter in veruna maniera uscire da quella siepe il feto, s' egli prima la siepe stessa non scioglie, cioè, che gl' intestini medesimi, da cui era circondato, non divida, ed in certa maniera non laceri le frà loro da molti mesi appiccate tonache. Chi è quegli però ch' abbia un qualche Saggio di Notomia, e non intenda quanti siano i nervi nel mesenterio, quanti negl' intestini, e quanto per conseguenza squisito sia il senso di quelle parti; ond' io non so maravigliarmi, che alla sola divisione degl' intestini, sianſi pruovati atrocissimi i dolori, le convulsioni, e molto più i vomiti, i dolori di capo, le febbri e quel tutto, che ed allora, e poscia n' è succeduto.

XLIV. V' è forse poca differenza tra la divisione degl' intestini, e la lacerazione o delle Trombe o dell' ovaje? In quelli si dividono le pareti, che prima n' erano divise, e non si lacerano, che sottilissimi vasellini posti fra la superficie di quelle connesse parti. Ma in queste, cioè nelle Trom-

be,

rentia inteſtina inter ſe ſe, ut diximus, atque rei natura ferre neceſſario debet; cujus rei cum noviſſime, tum non jam pridem tale aliquid comperi; complexa fuerint & colligata: facilius intelligetur fœtum ex eo ſepto omnino prodire non poſſe, quominus ſepem clauſtrumque aut prorſus, aut plurimum diſſolvat; inteſtina videlicet, quibus complectebatur, dirimat, atq; diducat, & quodammodo interjectas inhærentium membranarum fibras laceret atque diſrumpat. Ecquis porro vel anatomem ſummis, ut dicitur labijs deguſtaverit, qui quam multos meſenterij adeoque quam multos inteſtinorum nervos, atq; ex ijs acerrimum derivatum ſenſum non intelligat, quapropter nullus eſt mihi admirationi locus, ſæviſſimis cruciatibus, diſtentionibus, vomitibus, capitis doloribus, febribus ceteriſque ſupra relatis & ſub ipſa inteſtinorum laceratione, & impoſterum miſere mulierem illam affectam fuiſſe.

XLIV. Etenim quantulum intereſt diremptas inteſtinorum tunicas, & dilaniatos aut tubarum, aut Ovariorum parietes? In ijs diſcretæ antea partes diducuntur, nec niſi tenuiſſima fibrarum vaſculorumque interiecta ſtamina lacerantur: In his autem, tubis nimirum & Ovarijs, & membranæ & membranarum vaſa quæque dilaniantur. Hinc ex diductis dumtaxat tenuiſſimis inteſtinorum nexarumque partium vaſculis, dolores quidem ac cruciatus oriuntur vehementiſſimi, verumtamen vix ullo manente ſanguine. At quanta ex diſcerptis dilaniatiſque aut tubis, aut Ovarijs ſanguinis profuſio! hinc ex altero vix ulla occumbit, ex altero vix ulla ſupereſt.

XLV. Ut autem non modo id percipiatur, quod ad primam noſtræ orationis partem pertinebat, ubi videlicet partus hic adoleverit, quod ſatis ſuperque explicatum cenſeo; verum etiam illud, quod ad alteram ſpectat, quo nimirum evaſerit, mecum animum advertite. Impari profecto ſepe illa inteſtinorum ceterorumque viſcerum, fictoque ex multis non affabre arcteque coagmentatis partibus

be, o nell' ovaje ſi ſquarciano a traverſo e le membrane, e i vaſi d'ogni ſorta, d'ogni grandezza: donde ne ſiegue, poiche aperti ſol tanto i piccoli vaſellini degl'inteſtini, non ſi facciano che ſpaſimi e dolori, e non ſi gettino ſpeſſo che poche ſtille di ſangue; ma nelle Trombe, ed ovaje ſquarciate le bocche de' vaſi ne gettino di quello a rivoli, e da ciò n' addiviene, che da quello appena alcuna ne manchi, da queſto tutte ne muojano.

XLV. Ma perche intendaſi ciò, che reſta da ſpiegarſi, non tanto intorno il primo punto, ove queſta bambinella, o queſto feto ſiaſi accreſciuto, che già ſponemmo; ma del ſecondo, cioè indi dove ſia andato: meco ſi rifletta, che mal reggendo quella ſiepe, o quel poſticcio invoglio fatto di molti pezzi debolmente fra lor commeſſi, che non ha certamente che fare con la ſoda divinamente teſſuta fabbrica dell' utero, ſcoſſo tratto tratto dagli urti, oppur diviſo dal peſo, ſiaſi con lo ſcommetterſi dei pezzi, ſquarciato l'invoglio, o il ſeno, ove giaceane; ne più ſoſtenuto il feto dal debil ritegno delle proprie membrane, ſiane colà caduto, dove il peſo, il pendio, o la vicinanza il conduceva. Ne crederei, che d'altronde nati foſſero, o i dolori de' lombi, o gli altri travagli, che di tempo in tempo la moleſtavano prima degli ſforzi del Maggio, che dall' allargarſi, e ſciolgerſi appoco appoco, che facevano le parti componenti l'invoglio di quel feto. Concioſſiache or queſta, or quella parte, ed or con men di forza, ed or con più di violenza, per i gagliardi ſcuotimenti del feto, di che ſe ne dolea gravemente la madre, oppur anche per il peſo ſtaccandoſi e dividendoſi, non ſi potea di meno, che or continovi, ed or interrotti, ora lievi, ed ora gravi, e finalmente atroci molto non ſi faceſſero ſentire i dolori, accompagnati da que' ſforzamenti, cui giammai non pruovò ella dopo il Maggio, allora appunto, quando cred'

tibus noſtri fœtus involucro, cujus ſane nihil eſt ad ſolidum illud, atque divinum Uteri opus; tum crebris fœtus agitationibus diducto, tum diſcretis diſiectiſque partibus pondere divulſo, atque adeo ſinu, quo fotus, altuſque complectabatur, non ſatis una tenujum membranarum vi fultus atq; ſuſtentatus, eo tandem corruerit fœtus, quo pondus, loci vicinia, declivitas facile ducebant. Eum autem tum lumborum dolorem, tum laborum ſubinde laceſſentium diuturnitatem, quæ præſertim Majum præceſſerat, aliunde profectam non video, quam a diſcretis diductiſque paulatim partibus ijs, quibus fœtus involucrum compingebatur. Cum autem modo hæc, modo illa, lenius modo, modo gravius, aut agitato vehementer partu, de quo quidem non modice mater conquerebatur, aut premente pondere pars divelleretur, non potuit, quin & diuturnos, & ex intervallo ſolicitantes, atque modo leniores, modo graviores, eos tandem vehementiores magnis quidem conatibus copulatos, quos poſtea nunquam ſubijſſe retulit, diſſoluto autem prorſus, aut plurimum involucro, quod Majo contigiſſe judico, labores pareret. Tantis quippe conatibus atque laboribus diductis diſcretiſque partibus involucrum compingentibus, cum unæ tenueſque partus membranæ tantam vim, tantumque pondus ſuſtentare non poſſent; iis tandem diſruptis erupiſſe dicendum eſt.

XLVI. Quì itaque, quæret quiſpiam, diducto jam diſruptoque inteſtinorum ceterarumque partium involucro, eruptoque illac fœtu, tandiu etiam ſubinde tantiſque laboribus ad Julium uſque, poſtremoque vehementiſſimis mater afflictabatur. Cui equidem ego; Quidni tandiu, tamque vehementer afflictaretur mater, cui nuper dilaniata pene viſcera eſſent, cujus alvo multa vis humorum contineretur, quæque conderet partum, aut motu, aut poſitu, aut locorum anguſtia maxime incommodum, ac niſi ingenti partium vi, maximaque laceratione eximendum. Sed quamvis ſingula hæc vera

io, o del tutto, od in gran parte ſfaſcioſſi l'invoglio. Al tormento dunque di tanti ſforzi, di tanti ſpaſimi ſcoſtateſi quelle parti, che facevano ſiepe, e trincea al feto, non potendo le ſole e ſottili di lui membrane più ſoſtenere un peſo sì grave, lacerateſi finalmente anch' eſſe, l'abbandonarono, e cadde.

XLVI. Perche dunque domanderà tal uno, ſquarciati nel Maggio gl' invogli, ed uſcitone per quella bocca il feto; non ſolo di tratto in tratto ſi feron ſentir gravi i dolori, e tutto ciò che n' era di lor compagnia; ma più che in ogn' altro tempo, furon nel Luglio atrociſſimi? Cui dovrebbe riſponderſi. E perche non dovea ſoggiacer a gravi travagli quella madre, a cui da freſco erano per dir così ſtate lacerate le viſcere, nel di cui ventre allagava copia grande d' umori, e che finalmente racchiudeva fuor del ſuo ſeno un parto, o per il moto, o per la ſituazione, per l'anguſtia del luogo ſommamente incomodo, che non potea di la uſcirne, ſenza lacerarne le parti. Ma benche tutto queſto ſia vero, io lo tralaſcio: come poi tralaſciar non debbo, non eſſerſi immantenente, e le membrane, e la placenta ſtaccate dal loro ſeno, dopo che uſcine il feto: ne aver dovuto ſpirar il feto, toſto che ſpriggionato fù dagl'invogli. Il quale ſe ſopraviſſe alcun tempo, contro di che non veggio evidenza di ragioni, o con frequenti, od anche con leggieriſſimi movimenti iritando di tratto in tratto quelle parti piagate; perche non avrà potuto di bel nuovo riſvegliare i ſpaſimi, le convulſioni, ed i vomiti? S' egli poi aveſſe potuto ſcuoter in qualche maniera la placenta attaccata a parti delicatiſſime, e ſenſitiviſſime; perche non avrebbe potuto recar gli ſteſſiſſimi travagli? Ben intendendo ogni Allievo di medicina, quanto s' accreſcano i dolori delle Reni, degl' inteſtini, e degli articoli, non che al ſcuoterſi del corpo, ma al

ſolo

ra sunt, prætermittantur. Prætermittere tamen non queo, simulatque fœtus ex suo inauspicato gremio eruperit, non protinus secretas ab suo sinu etiam membranas, evulsamque placentam fuisse: neque ubi e suis sedibus partus erupit, continuo etiam animam amisisse. Qui si superstes manserit, quod cur vehementer repugnet, non video; aut crebris pulsibus, aut leviſſimis etiam agitationibus identidem sauciatas eas partes solicitando, quidni & cruciatus, & nervorum distentiones, & vomitus de integro excitaret; si vellere placentam potuisset molliſſimis atque acerrimi sensus partibus hærentem; quidni eosdem omnes omnino labores creavisset. Neminem enim, vel leviſſime rebus nostris imbutum latet, quanta dolorum vis, aut ex renibus, aut ex intestinis laborantem, aut ex articulis etiam, adoriatur, si nedum corpus, sed cubiculum etiam leniſſime concutiatur. Hæc tamen omnia ultro prætereo, unum dumtaxat animadverto, arcte inhærentem placentam tum mesenterio, ac peritoneo; tum si minus alteri parti, at certe intestinis, nisi ægre dumtaxat, lenteque non potuisse inde divelli.

XLVII. Etenim decedit ex utero placenta, vel quod eam interdum manus obstetricis dirimat, vel quod uterus excluso partu, quippe qui cavus musculus est, se se contrahens atque constringens eam diducat, elidatque; vel quod diutius manens putrescat, ac per se ipsa decidat, suoque pondere divellatur. Cum nihil autem omnino intercesserit, quo adeo vehementer velleretur; neque in tenuissimis intestinorum membranulis ea vis fuerit quemadmodum in utero, cur valide contractæ eam derepente depulerint; tantummodo restat, ut aut lente quidem vel pondere, vel agitatione ab iis nervorum tenuitatibus, non sine magno cruciatu depulsa, aut temporis diuturnitate corruptove laxatove fibrillarum nexu pariter delaberetur, ac eodem vitio solicitata intestina misere torquerentur. Hinc tantæ diuturnitatis ratio apparet, ac vehemen

solo solo leggier tremito della stanza. Ma anche questo spontaneamente si trapassi; una sol cosa però si considerи, che le membrane, e la placenta attaccate certamente con molto di forza al mesenterio, peritoneo, o per lo meno agl' intestini, non si possa, se non con molto di stento, e di tempo da quelle parti sbarbicarsi.

XLVII. Staccasi dall' utero la placenta, o perche la mano della Levatrice alcuna volta la sbarbichi, o perche l' utero, com' egli è un vero, e forte muscolo cavo, si stringe, uscitone il feto, e' si rannicchia, la divide, e la getta; o perche questa lungamente intrattenuta si guasta, e da per se si divide, e col suo peso si stacca. Non essendovi stato luogo nel nostro caso per la Levatrice; ne essendovi nelle sottili membranuzze degl' intestini quella forza di raggrichiarsi, ch' evi nell' utero, onde possano tutta ad un tratto cacciarnela; altro non vi resta se non che, o passo passo pel peso, o pel moto, ne certamente senza spasimi per l' isquisitissimo senso di quelle parti spiccata, o per la lunghezza del tempo guasta, e guasto altresì il legame di que' sottilissimi nervi, alla fin fine vi cadesse, e ne fossero in tal divisione crudelmente tormentati gl' intestini. E questa, s' io non traveggo, e la sorgente di tanta lunghezza, e dei spasimi atrocissimi del Luglio, in cui è da credersi, che già in parte infradiciata, sia stata poi dal ranicchiamento gagliardo degl' intestini gittata, o staccata già in gran parte, o dal peso, da qualunque siasi forza, spiccata affatto. Ne perche i dolori del Luglio furono degli altri tutti i maggiori, perciò debbe dirsi, uscito allora solo il feto; conciossiache ne i dolori del parto, a detta d' alcune sagge femmine, sono degli altri tutti i maggiori; ne le ferite di fresco sono più d' ogn' altra dolorosissime.

XLVIII. Il sangue poi che allora stillò dall' utero, ed il latte, che scap-

hementiſſimorum q̃uotidis cruciatuum, ſub quibus, aut validiore inteſtinorum contractione prius laxatam, depulſam fuiſſe, aut plurima jam parte diſcretam atque ſolutam, aut pondere, aut vi quapiam omnino divulſam credibile fit. Neque quod ceterorum omnium vehementiſſimi q̃uotidis cruciatus fuere; idcirco tum fœtum dumtaxat erupiſſe, continuo dicendum eſt: ſiquidem neque pariendi dolores, ut mulierum teſtimonio ſæpe cognovimus, ſunt omnium maximi, neque recentia vulnera ſunt omnium atrociſſima.

XLVIII. Sanguis præterea ex utero, atque lac tum temporis ex mammis effluens ſatis ſuperque oſtendere videntur mutatum aut humorum motum, aut eorumdem modum, ſiquidem ob diſrupta vaſa intercluſo, aut ob nimium preſſa impedito conſueto gravidarum ſanguinis itinere, alio eum concedere neceſſe eſt; hinc non ægre ob loci viciniam, ob preſſum, atque fortaſſis etiam ob nexum egredi ex utero intelligatur. Multo autem difficilius perceptu eſt, non in hac modo, ſed in ceteris etiam graviditatibus redundantem a divulſo fœtu, & placenta ſanguinem non ad ceteras innumeras pene corporis glandulas pro rata cujuſque portione dividendum; ſed reliquum omnem in unas mammas ineffabilis, ac plane divini operis argumento forma idoneas, ſitu decoras, tanto denique muneri undique aptas, eo potiſſimum, quàm maxime opportuno tempore, in aptiſſimum atque jucundiſſimum alimentum, quod paulo ante nati ſine magiſtro, duce natura appetimus, in lac nimirum convertendum conferri.

XLIX. Jam videorea abſolviſſe, quæ cum ad primam, tum ad alteram noſtræ orationis partem pertinebant: demonſtrato ſcilicet, quoad potui, non e tuba quidem, aut ex Ovario, ſed ex ficto inteſtinorum adjunctarumque partium involucro, hujuſce partus exitu, quem idcirco prono capite in pelvim decidiſſe puto, propterea quod primum illud ex inteſtino exceſſiſſe vidimus, neque arctiſſimis

pò dalle poppe, feron conoſcer ad evidenza mutata o la direzione, o la copia degli umori; perocche interrotto il cammino, che il ſangue facea nelle gravide, o per i vaſi lacerati, od impedito perche riturati, deve quegli certamente altrove portarſi: non è pertanto difficile l'intendere o per la vicinanza del luogo, o per la preſſione, o fors'anche per l'attacco allo ſteſso utero, che da queſti quegli ſe n'eſca. Ma all'incontrario è ſpinoſiſſimo il penetrar la cagione, per cui non ſolo in queſta, ma in ogn'altra gravidezza il ſangue, che ſopravanza, uſcitone il feto dall'utero, e ſtaccate con eſso lui le membrane, che l'invoglievano, non ſiſparga a proporzione all'infinite ghianduzze di tutto il corpo; ma con una pruova indubitata della Divina ineffabile Providenza, tutto alle poppe ſi porti, adatte per la figura, convenevoli per la ſituazione, e ad un uſo sì neceſsario mirabilmente accomodate, per cangiarſi poi in un tempo ſommamente opportuno, in un alimento altrettanto proprio, quanto ſuave, cui di freſco nati, non con altro inſegnamento, che di natura, andiam cercando.

XLIX. Edeccoſodisfatto l'impegno sì del primo, che del ſecondo punto; eſſendoſi procurato di far conoſcere uſcita queſta bambina, più che da ogn'altro luogo, dal invoglio che formavanle con l'altre parti principalmente gl'inteſtini, e calata col capo al fondo della pelvi, perche vedemmo uſcirne da colà primo il capo, non potendo colaggiù o cangiar luogo, o cangiar ſituazione ciò, ch'è diſceſo. Reſta dunque per compiere l'opera, che dell'ultima parte io ne favelli, cioè; per dove dall'addomine, e come quel feto uſcito ne ſia. Sembra a prima giunta, che a ciò pienamente baſtaſſe, come baſtar dovrebbe, la ſola Iſtoria: ma le molte e ſtravaganti coſe, che ſono accadute prima dell'ultima uſcita, ſembrano di meritar giuſtamente una qual-

che

mis ijs in locis alio, aliterque converti illapsa corpora credibile est. Jam vero unum est reliquum, ut nimirum qua via, quaque opera ex abdomine excesserit. Paucis id sane expediendum videretur, ut pote quod una atque simplex narratio absolveret. Verum quæ ante excessum multa, atque insolentia intervenere, nonnullam sibi jure quodam animadversionem vindicare videntur, qua quidpiam luminis afferatur. At ne de singulis dicam, ex quibus nonnulla per se ipsa aperta sunt, nonnulla ad unum hunc locum non pertinent: de ijs dumtaxat verba faciam, quæ præcipuam sibi animadversionem postulant.

L. Ac primum dicendum videretur, an quicquam nocuerit, quave ex abdomine effluxerit ea aquarum vis, quas quidem ad balnei potius commodam jucunditatem, quam ad alimenti usum & necessitatem comparatas fuisse multæ concurrunt opiniones; quarum pariter cum sanguine lapsus, earum quidem ex membranarum cavo, hujus autem ex vasorum osculis, quæque profecto imi abdominis viscera circumfluxerunt. Quamquam nec plurimus ex tenuibus vasculis, neque omnis derepente sanguis effluxit, a quo majus impendere aut vitæ, aut sanitati periculum videbatur, quin aut digeri, aut possit aquis penitus immisceri; tamen non sine multa incommoditate rem hanc traductam intelligo. Sin autem omnia circum matris viscera non computruerint, aut ex partu sceletos non fuerit confectum: neutrius tamen partes vehementi morbo, vitioque vacarunt. Undenam matri vigiliæ, capitis dolores, febres, nauseæ, vomitus, macies denique, ac tussis conflata sunt: Undenam cruciatus, languores, distentiones nervorum, frequens deijciendi cupiditas, atque conatus subsequuta? Ab ea etiam humorum vi, quæ ijs in locis conclusa, neque omni vitio vacans, excruciando, aut adjunctas partes tentabat, aut dissitas vellebat.

LI. Neque veri simile est, ita illic aquas concludi, ut quo permanarent, ostium aliquod esset aperiendum: siquidem quibus

che considerazione, onde se le rechi un po di lume; ma per non parlar di ciascheduna, giacche una parte di queste non abbisogna di lume, ed un altra non spetta unicamente a questo luogo; dirò sol tanto alcuna cosa di quelle, che richieggono una particolar considerazione.

L. E primieramente spiegar si dovrebbe, qual pregiudizio recato abbiano, o per dove uscite siano dall' addomine quell' acque, che, v'è argumento ragionevole non esser già state destinate tanto ad uso d' alimento del feto, quanto a comodo di bagno, cadute assieme col sangue, quelle tutte ad un tratto, come dicemmo, dalle membrane, questi da vasellini, e che allagarono senza dubbio le basse viscere dell' addomine; convien però prima intendere, che il sangue benche ne molto, ne tutto ad un tratto, ne largamente uscisse da que' piccioli vasellini, e dileguar si potesse, oppur meschiarsi coll' acque senza che o alla sanitade, o alla vita sovrastar vi potesse maggior pericolo, non esser però passata la cosa senza un grave pregiudizio. Che se o non si guastarono le parti tutte vicine della madre o non si fe un carcame del feto: ne quella però fù senza gravissimi incomodi, ne questi senza alcune delle sue parti guaste, e corrotte. E donde furono cagionate alla madre le veglie, i dolori di capo, le febbri, le nausee, i vomiti, la macilenza, la tosse: donde i spasimi, i svenimenti, i sforzamenti, se non da ciò, che raccolto e guasto feriva le parti più vicine, e traevane in consenso le più rimote.

LI. Non credasi però, che impalludassero in guisa quell' acque, sicche vi abbisognasse un qualche foro dell' Arte, perche n' uscissero: Imperocche le tonache del nostro corpo non sono mica come il vetro, o il metallo impenetrabili; ma rare e spugnose inzupparsi ben elleno appoco, appoco di quegli umori, che d' intorno v' allagano.

E chi

quibus compingimur, non aut metalli cujusdam, aut vitri instar, impervias esse membranas, existimo; sed illius raritatis, & quasi spongiis assimilis mollitudinis, ut paulatim quidem, penitus tamen circumfluente latice madeant. Et quisquam dubitabit ultro, citroque per animantium corpus traijci sive extrinsecus irrorantes, sive intrinsecus fluentes humores, præter certa ea foraminula, per quæ aut constitutum genus humorum saccari, aut digeri, aut dissipari certum est. Iterum ac sæpius vidimus, crebroque id ipsum ostendimus, densiores scilicet tunicas non modo penitus madefactas, sed per eas intro trajectos humores subijsse. Vidimus præterea a multa cordis vi conclusum in pericardio expressum humorem tenuiorem quidem, sed sanguinis naturam referentem. In inflammationibus autem non semel dumtaxat, iterumque densiorem, crassioremque expressum humorem, non modo ex corde, & pulmonibus animadvertimus, quarum fortasse partium vis nimia ac pressus causari non temere posset; sed etiam in iisdem jecoris ac intestinorum inflammationibus, ut nuper Nostris magnum hujusmodi humoris modum ostendimus.

LII. Itaque si adeo arduum non est, per corpus commeare humores, cum aliquando hydropes sanati fuerint, quibus tamen altum magni cujuspiam visceris vitium fons non extiterit; Ex quo intelligi cum eam aquarum vim, tum sanguinis plurimum absorpta penitus fuisse, ab eo præsertim viscerum habitu, quæ & ex febrium diuturnitate, & ex gravitate dolorum, & ex assiduitate vigiliarum, inedia denique, ac vomitibus confecta innaruerant, sane mihi mirum non est: quemadmodum ne instuc quidem mirum videtur, partum scilicet hunc prorsus non fuisse corruptum: Id quippe magis est obnoxium putredini, quod aut humores magis, aut aer circumfluunt; eum autem sive ex proclivitate loci, sive ob majorem ponderis in imum abdominis, quod ut

E chi non intende uscirvi ed entrarvi a traverso del nostro corpo o gli umori, che vi scorron per entro, o l'acque che lo bagnan al di fuori, ne v'essere le sole strade maestre delle boccuzze de scolatoj, per cui facciasi solamente questo passaggio. Quante volte vidi, e quante pure osservar ne feci inzupparsi ben largamente le tonache più dense, e penetrarvi al di dentro l'umore, in cui s'immergevano. Vidi pur non di rado raccolto nel pericardio un umore sanguigno, spremuto a traverso delle tonache dalla violenza del Cuore. Osservai nelle infiammaggioni trapelare un denso e torbido umore non solo dal Cuore e Polmoni, dove potrebbe dirsi, esservi una forza troppo grande, che ve lo sprema; ma altresì dal Fegato, ed Intestini, come non ha che pochi giorni, fecimo in gran copia vedere raccolto nell'addomine.

LII. Se dunque non è cosa così malagevole, che passino o ripassino a traverso del nostro corpo gli umori, veggendosi alcune volte sanarsi l'Idropisie, cui però un scirro di qualche viscera non serva di sorgente; perche poi e quell'acque, e buona parte di quel sangue, non avran potuto inzupparsi da quelle stesse viscere riarse dalle lunghe febbri, dai forti dolori, dalle veglie, dalle astinenze, dai vomiti: Io di ciò punto non mi maraviglio; come pure non mi maraviglio, che per la stessa cagione non siasi del tutto guastato il feto: mentre quella parte più dell'altre è soggetta alla corruzzione, che è più o bagnata dagli umori, o battuta dall'aria: ed essendo quel feto e per ragione del peso, e per il declive del sito calato, come si disse, in quella più bassa cavità dell'addomine; che già pelvi dicemmo; dove scola ogni cosa, che al di sopra si vaglia: quella più che l'altre s'è infracidata, che se non tocca dall'aria è stata più bagnata dagli umori; e perche o per il peso, o per il sito, più ch'ogn'altra parte, discender doveva il capo; quello appunto in que-

sta

ut retuli, pelvis nominatur, provolutus fuerit fœtus, quo quidquid desuper collatur, destillat; ea præ ceteris pars magis putruit, quam si minus aer, at certe humores usque pulsabant. Porro, propterea quod unum erat aut pondere gravius, aut lapsui commodius caput, istuc illo delapsum est, ac inter uterum, atque adeo inter vaginam & rectum intestinum conjectum, id omne, ut pote in ima sede locatum, absorpsit, quod eo defluebat. Cum vero & dorso adjungeretur, & capite recto inniteretur intestino, id circo ex ea parte circumdatum ab eodem recto intestino præter modum ciborum subsistentibus reliquiis diducto, sic magis fuit ibidem corruptum, ut in omnem longitudinem dorsi spina nudata, & calvariæ dissoluta ossa fuerint.

LIII. Idonea hic dicendi opportunitas est, de uno atque altero, quod postrema graviditate non sine ratione incidisse, tametsi mirum, visum est. Atque ex his unum erat, quod identidem mulier, atque noctu potissimum, sęvissimo afficiebatur dolore, quasi asseris inter ossa sacrum, & pectinis vehementer conjecti, cujus causa tum dimoveri omnino non poterat, animo pene linquens. Alterum autem, quod singularis ea alvi segnities, quę in annum & ultra manserat, tum omnino cessavisset, cum maxime invalitura videretur. Quamquam opinor gravissimas ceteroquin gravidarum mulierum incommoditates purissimi ferum sanguinis, quem sibi matres eliciunt, beneficijs quadantenus compensari; non ista tamen sum, qui censeam, quidquid illud commodi sit, tantum valuisse, quo etiam, atque etiam invalescentes intestinorum fibrę, id depellere potuerint, quod multo jam diu incumbente pondere coercebatur. Sed quod vero proprius est, existimo, mulierem hanc, cujus uterus nova graviditate tumens, atq; undiq; explicatus, sin minus potuerit fœtum attollere, ut e pelvi evaderet, at certe contra os sacrum urgendo, eum sic sustulerit, quo minus tota corporis vi, sed capitis dumtaxat, rectum intestinum onerante, sic facilius multo imminuti

sta pelvi è discesso, e colà tra l'utero, anzi tra la vagina ed il retto intestino impegnatosi inzuppò, come la più bassa parte, gli umori, che dall' alto scolavano. E perche appoggiavasi col capo, e guardava col dosso il retto intestino, perciò da quella parte circondato dall' intestino medesimo gonfio a dismisura dalle fecce trattenutevi, più che in ogn' altra parte, in quella s' infracidò, onde si sciolsero l' ossa del cranio, e si scoprirono le spine tutte del dosso.

LIII. Qui appunto cade in acconcio lo spiegare le due cose che succedessero non senza ragione, e maraviglia nell' ultima gravidezza. L'una fù, che di tratto in tratto, e ciò più che in ogn' altro tempo, nella notte pruovava un' acerbissimo dolore, per cui alcun poco rendevasi immobile, e poco meno sveniva; parendole d' avere quasi una tavola fitta tra l'osse sacro ed il pettignone. L' altra poi fù, che l' ostinata stitichezza del ventre, che durolle per più d' un anno, fosse poi appunto in tutto quel tempo, in cui pareva ch' ella dovesse farsi più contumace, cessata affatto. Avvegna che io creda, contracambiarsi in alcuna parte gl' incomodi delle donne gravide dagli avvantaggj, che esse ne traggono dal sangue purissimo de' loro feti: non son però di parere, che ciò solo abbia bastato a dar tal lena alla madre, per cui mezzo avvalorate le fibre dell' intestino, abbiano potuto spingere ad onta del peso, che sovrastavale, fuori le fecce; ma sembrami più ragionevole il credere, che fattosi per la nuova concezione gonfio l' utero, e dilatatosi per ogni banda, abbia potuto se non sollevar il feto, sicche questi dalla pelvi ne uscisse; almeno spingendolo incontra l' osse sacro, l' abbia sospeso di modo, che non premendo più insull' intestino tutto il corpo, ma di questi il capo solo, siasi in tal guisa reso capace di superar più agevolmente di un cotal solo peso la resistenza.

LIV. Se questa ancora ad un qualche sottil ingegno sembrasse una troppo

gros-

minuti ponderis momentum ſuperaviſſe.

LIV. Si cui tamen exquiſito nimis ingenio hebes id reſponſum videretur, poſt me ſatis illi facturum curabo, quam acuti illius doloris inter ſacrum & pectinis oſſa hærentis rationem paucis dedero. Confecto diuturna in abdomine mora macie partu, atque eminentibus extremis prioribus coſtarum partibus, quibus utero innitebatur; ex poſteriorè autem parte acutis itidem eminentibus, ac nudatis ſpinę e regione oſſis ſacri, quod in matre erat, tenuitatibus: quis non novit, cubante reſupinata muliere, fieri omnino non poſſe, quin præ incluſo conceptu tumens & gravis uterus, extremas eas coſtarum partes apprimens, acutas pariter dorſi ſpinas contra os ſarcum, aut ex interiore parte adjuncta ſacro velamenta impellat, & urgeat; unde & acuti illius doloris ratio luculentiſſima apparet, & quamobrem quaſi conjectum ijs in locis aſſerem habere eidem videretur.

LV. Nunc, quem pauliſper interpellavi, orationis ordinem proſequens, quod de fœtu reliquum eſt, conficere pergo; ubi ea, quibus obſcura quaſi caligo offuſa erat, aperire, atque illuſtrare conabor. Propterea quod tam longo ſpatio partus hujus cadaver abdomine continebatur, quin putreſceret ſane non potuit; cum caloris ergo, quo quia prorſus exſiccari, ſic ne ſervari quidem poterat; tum humoris etiam ex maternis viſceribus deſtillantis, quo primum paulatim laxari, tum vero lente diſſolvi membra cęperant; atque ex his maxime caput; tum quod ob fętus corporis inclinationem, qua extrinſecus quaque intrinſecus, cum ex matris ventre, tum ex partus cadavere omnes omnino humores in caput hujus, quaſi in ſentinam delabebantur; tum etiam quod una eſt omnium molliſſima, atque laxiſſima pars, cerebrum, quod non modo, ut reliqua, concludebatur, ſed quaſi circumſitis fœcibus coercebatur, ac comprimebatur vehementiſſime. Quapropter corruptis circumtegumentis, quod citiori erat, & majori corruptioni obnoxium, per diſſoluto-

groſſolana riſpoſta, procurerò fors'anche di ſodisfarlo, poiche ſpiegato n'abbia brevemente la cagione di quel acuto dolore, fitto tra l'oſſe ſacro ed il pettignone. Smunto, e chi ne dubita, dal lungo ſoggiorno nell'addomine il feto, e ſormontandogli al dinanzi l'eſtreme parti delle coſtole, con cui appoggiavaſi all'utero, ed al di dietro l'acute punte delle ſpine inverſo l'oſſe ſacro; chi non vede, che giacendo in ſul doſſo la femmina, e premendole in quel ſito l'utero già grave sù le punte delle coſtole, e le ſpine ſull'oſſe ſacro, o ciò che all'oſſe lacro s'appoggia, eſſer quella ſtata la ſola, e grande cagione di quel atroce dolore; rilevandoſi pure, come con ragione parevale, d'aver tra quelle parti fitta quaſi una tavola.

LV. Ora io vengo riprendendo il filo del diſcorſo, che per poco intermiſi, a terminar ciò, che mi reſta intorno al feto, dove non poche coſe ſpiegando, porrò in chiaro lume quel, che da folta nebbia ſembrava ravvolto. Giacente nell'addomine per un lungo corſo di tempo il cadavero di quella bambinella dovea certamente infacidarſi, e per il calore, che non potendo iteramente diſeccarlo, neppur preſervarlo potea; e per l'umore che trapellando dalle viſcere della madre, ed allentandone le parti andava lentamente adisfaſciarlo. Certamente però piu ch'ogn altra parte dovea eſſerne il capo. Sì perche per il pendio del corpo calavane alla teſta per l'adentro, come vi ſcolavano per il di fuori gli umori tutti, quaſi in una fogna, e dal ventre della madre, e dal piccolo cadavero del feto; ſi perche fra le parti tutte del corpo non è la più frale del celabro, e queſta pure non era ſolamente come l'altre racchiuſa, ma premuta, ma torcchiata, direi, quaſi fra le fecce. Onde sfaſciandoſi appoco appoco il capo, uſcivane egli dalle oſſa del cranio ſcommeſſe ed allargate guaſto e ſpappolato. E quindi s'intenderà forſe meglio, perche ceſſata ſia nell'ultima gravidezza l'antica oſtinazione del ventre.

Come

lutorum paulatim Calvariæ ossium rimas putre liquatumque hac, atque illac perfluebat, recto autem intestino, cui quidem perperam recti nomen inditum est, quippe quod Sacri & Cocygis ossium cavo adjunctum, eorum itidem in modum flectitur, ac in ima eorumdem parte in arcus speciem figuratur; & innixo assidue fœtus vertice, & eo denique, ut retulimus, delabentibus usque humoribus, duo intervenire necesse erat: Alterum quod dissoluto disiectoque in omnem pelvim, quod calvaria continebatur, cerebro, suspensoque sacrum inter, & uterum fœtus corpore; sive capitis vertex ob disiecta calvariæ ossa non amplius imam intestini partem contingeret, cui prope ad perpendiculum innitebatur, sive effuso cerebro, levius eidem incumberet, non æque pressum, atque antea intestinum, tum promptius multo, atque commodius poterat fœces depellere. Elisо post modum partu, atque utero detumente, demisso corpore jam diu suspenso, pressoque iterum vetusto pondere intestino, iter fœcibus crassioribus rursum interceptum est, quo nisi me meus fallit animus, videor aperuisse, quamobrem postrema graviditate vetus illa atque pertinax alvi segnities cessaverit, eademque post abortionem reversa.

LVI. Alterum porro est, quod corrupto paulatim incumbente capite, & subjectum una intestinum non corrumpi non potuerit, quo aut disiectis ossibus terrendo, aut fusa sanie exedendo, ostium fuerit deinde apertum, qua cum cerebri; istuc autem caput erat illi rei, quæ fluxus dicebatur; tum corruptarum ceterarum partium sordes, atque ichores identidem deducebantur. Ne cui tamen mirum sit, tantam in intestino patefieri fenestram potuisse, per quam tantę fuerit magnitudinis partus traductus; aut præter ani lacerationem inde solidus felicissime exemptus. Intestini vero amplitudo tametsi ea non videtur, quam aut ingredi tanta moles posset, aut ani laxitas,

Come sul retto intestino, che Retto impropriamente s' appella, essendo questi attaccato a quelle ossa, che sacro e cocige si nomano, alla foggia pur d' esse si piega, e forma nella parte più bassa una piegatura quasi d'un arco, appoggiandosi continovamente il vertice della bambina, e scolando colà dal di sopra, come dicemmo, gli umori tutti; due cose attender si doveano: L'una che uscito dal cranio il celabro, e sparso in tutta la pelvi, sospeso già il corpiccivolo tra l'utero e il sacro, o non toccando più la bassa parte dell' intestino il vertice del capo per l'ossa scommesse, cui s'appoggiava quasi a perpendicolo, o perche più leggiero dopo l'uscita del celabro, non premendolo come prima, lasciava alle fecce la necessaria libertà per uscirne. Ed in vero sconciatasi poscia la femmina, e sgonfiatosi l'utero, cadendovi di nuovo non più sospeso il feto, e ripremendo con l'antico peso l'intestino, tagliata ne fù la strada alle fecce più grosse, e con ciò, s' io mal non veggio, parmi d' aver spiegato, perche nell'ultima gravidezza, siasi sospesa l'anticha stitichezza, che appresso la sconciatura ritornò in campo.

LVI. L' altra poi, che passo passo guasto il capo, ed assieme col capo anche il soggetto intestino dovè guastarsi, perocche o attritando l' ossa sciolte, o corrodendo il sanioso sparso umore, fecessi poi nell' intestino un apertura, per cui scolavano; e questa appunto era la vera origine di quella tormentosa scorrenza; appoco appoco e dal celabro, e dall' altre parti guaste le brutture. Ne vi sia chi si maravigli, perche in questo intestino s' abbia potuto aprire un foro sì grande, per cui uscito ne sia un parto di tanta grandezza, e senza punto lacerarne il forame, per dove uscirne. Se due cose ben ben si pesino; l'una all' intestino, l'altra spettante al forame; dell' una forse e dell' altra verremo a capo.

LVII. Osservammo già tempo, in pruova di questo, in una fanciulla appena di sei anni per nome Maria Contarina

xitas, unde emergere: Si duo tamen ſedulo advertantur, alterum ad inteſtinum pertinens, alterum ad anum; utriuſque fortaſſis ratio facile aſſequetur.

LVII. Nos ſiquidem non jamdudum, 1727. 21. Jann. in puella nata annos vix magis ſex nomine Maria Contarena Boas, cui a quadraginta circiter diebus pertinaciſſime alvus ſubſtiterat, quæ tenùia dicuntur inteſtina, ampliſſima, Colon autem, atque Rectum nullo facile vel maximo ex craſſiſſimis bubulis minus eſſe, & iis qui aderant monſtravimus, & noſtris commiſſimus monumentis. Quapropter parem fuiſſe amplitudinem in adulta muliere, minus mirandum eſt, cujus extitit argumento grandis illa concretaque fœcum maſſa, puellæ capite haud quaquam minor, quæ ex intercepto extremo inteſtini itinere ſuſpenſa, atque coercita, in eam magnitudinem temporis ſpatio concreverat; detractoque partu, poſtridie non ſine magno conatu multoque labore depulſa.

LVIII. Ani autem laxitatem, tametſi multam, ſenſim diducendo aptis ferramentis facere Chirurgi ſolent; cetereque corporis partes, ut os uteri, ac muliebris uretra; per quam, conante per ſe ipſa muliere, unciæ craſſiorem lapidem ejectum vidimus, multam ſæpe in capacitatem explicentur; non unam hanc fuiſſe cauſam exiſtimo, ſed aliam accenſendam puto. Non inficias tamen ibo, huic plurimum commoditati contuliſſe vacuam eam fuiſſe hæmorrhoidibus, quæ etiam, atque etiam ſolertem Clar. Litrij manum, ipſiuſmet teſtimonio, impediverunt; verum in rem hanc maxime conduxiſſe, puto, & aſſiduus pene, per totos duos prope menſes, fluxus, vehementeſque diu noctuque mulieris conatus, quibus laxata jugiter pars magis, magiſque diduci conſueverat.

LIX. Atque his jam videor ea exequutus, quæ principio orationis meæ mihi aperienda propoſueram: ubi videlicet partus hic adoleverit; in abdominis ſcili-

Boas, cui per ben quarantà giorni s'era oſtinatamente trattenuto il ventre, e per tal cagione appunto mancata di vita, le budella, che ſottili ſi chiamino, ſfoggiatamente dilatate, e di quelle, che craſſe, ſi nomano, il Colon, e il Retto eran tali, di cui non credo che Bue alcuno de' maggiori averne poſſa. Il che fecimo vedere agli aſtanti, e lo regiſtrammo nelle noſtre memorie. Non è per tanto meraviglia, ſe anche in una femmina adulta, uguale foſſe ſtata di quello l'ampiezza, di cui ne fù una pruova direi evidente, quella dura mole di fecce grande quanto il capo della bambina, che per la riſtrettezza del baſso inteſtino da gran tempo e raccolta, e indurata, uſcì poi il giorno dietro, che fù eſtratto il feto, non ſenza graviſſimi ſforzamenti.

LVIII. Abbenche ſapiano li Ceruſici con il loro magiſtero, e con adatti ſtromenti allargar molto il forame; ed alcun altre parti ancora del corpo, come la bocca dell' utero, e l'uretra femminile, per cui vedemmo con i ſoli ſforzi della femmina cacciata fuora una pietra più groſſa d'un oncia ſi poſſano dilatar ſfoggiatamente, non credo però eſſer ſtata queſta la ſola ragione; ma doverne aggiuntar alcun altra. E' fuora d' ogni dubbio, che potè molto contribuire alla facilità e buon ſucceſſo dell' eſtrazzione il non eſſervi ſtate morici, le quali diedero molto, che fare al Clariſs. Sig. Litre; ma io penſo, che ſovra ogn' altra coſa il fluſſo di quaſi due meſi, da cui e bagnate, e ſpremute giorno, e notte quelle parti, abbiano potuto e molificate dall' umore, e dilatate da ſforzi farſi poi alla mano più arendevoli.

LIX. E con ciò parmi d' aver poſto in qualche lume quelle coſe, di cui nel principio del mio raggionamento m' ero propoſto di trattarne: e val a dire: dove queſta bambina ſiaſi accreſciuta; cioè nella cavità dell' addomine: indi dove ſia andata; e diſſi col capo tra il retto inteſtino, e la vagina: per dove finalmente uſcita; e la vedemmo eſtratta per una grande apertura del retto

inte-

ſcilicet cavo: Quo eruperit; inter uteri vaginam nempe & rectum inteſtinum: Quaque exceſſerit; ex iſtiuſmet inteſtini maximo foramine per anum, Chirurgi magiſterio, ſolidus feliciſſime detractus. Num ergo confecta ſunt omnia? Num per hæc ſingula patent, probeque per ſe cognoſcuntur nauſeæ & vomitus, febres & dolores, vigiliæ & cruciatus, macies & languores, adverſa & proſpera valetudo, graviditas & abortio, ac denique poſtrema integra matris incolumitas? Quamquam ſingulorum fortaſſis non inepta ratio reddi poſſet, non tanti tamen mihimet ipſe ſum, ut me magnifice efferam, quaſi aut plane penituſque ſingula percipiam, aut eorum omnium cauſam afferre queam. Rem potius univerſam contrahendo in admirabilitatis teſtimonium ſubijciam. Partum ſcilicet extra uteri ſinum non modo explicari, & increſcere, ſed in tantam magnitudinem adoleſcere potuiſſe, diductiſque vehementer ſuis, atque matris involucris, & aquarum plurima, & ſanguinis modica, ut puto, vi in abdominis fines effuſa, erupiſſe, ac per tres circiter ſupra viginti menſes, inter matris viſcera cubantem, jam diu mortuum, nec omnem computruiſſe, neque matri interitum, neque circumſitis partibus id vitium intuliſſe, quominus, vel eo præſente, alter conciperetur, ac pene matureſceret; ſed ſub diverſis temporibus, modo adverſa, modo proſpera valetudine, alvoque modo laxa, modo adſtricta, terebrato denique paulatim in imo recto inteſtino prono corruptoque capite, amplo ſatis oſtio, per novum, ſed mirum iter, matre tum pene confecta, ſuperſtite tamen, tandemque incolumi, provida artis opera, ſolidum excedere potuiſſe.

inteſtino dalla mano del Ceruſico. S' è forſe ſodisfatto ad ogni coſa? S' è forſe con ciò inteſo tutto chiaramente, come ſono le nauſee e i vomiti, le febbri e i dolori, le veglie e i ſpaſimi, la magrezza e i languori, l' infermitade e la ſanitade, la gravidezza e la ſconciatura, e finalmente la perfetta di lei ſalute? Con tutto che io credeſſi di poter di ciaſcheduna coſa dicendo, non ſcoſtarmi molto dal veriſimile; tanto però di me non preſumo, quaſi io penetrar poteſſi il fondo d' ogni coſa, e farla vedere nel ſuo più chiaro, e vero lume. Piuttoſto dunque raccorrò il ſucceſſo, perche in una ſola occhiata ſi vegga, quant' egli ſia ammirabile. Che un feto fuora dell' utero non ſolamente ſi ſpieghi, e creſca, ma che abbia potuto talmente aggrandire, che rotte le membrane che lo coprivano, e ſquarciati gl' invogli della madre, che lo contenevano, ſparſe alla rinfuſa nell' addomine e l' acque tutte, che lo bagnavano, ed il ſangue, che dalla ſquarciatura uſcine, ſcapato indi ne ſia, e che per ventitre meſi tra le viſcere della madre, già morto da gran tempo, ne tutto ſiaſi infracidato, ne abbia o alla madre la morte, o alle vicine parti tanto recato di pregiudizio; ſicche abbia ella potuto con un cadavero così vicino ed incingerſi di bel nuovo, e quaſi condur il parto a perfezione; eſſendo la madre ora inferma e languente, ora riſanata e forte, e il ventre in un tempo oſtinato, nell' altro ſciolto. Fattoſi finalmente col capo una grande apertura nell' inteſtino per una nuova, e ſtravagante ſtrada ne' maggiori languori della madre abbia potuto eſſerne di colà eſtratto felicemente intero dalla mano del Cerufico, non ſolo ſopravivente la Madre, ma poſcia perfettamente riſanata.

Nos probabilia quidem multa habemus, quæ ſequi facile, affirmare vix poſſimus. *Cicer. Acad.* 2.

NOI

NOI RIFORMATORI
DELLO STUDIO DI PADOVA.

HAvendo veduto per la Fede di Reviſione, & approbatione del P. *Fr. Tommaſo Maria Gennari Inquiſitore*, nel Libro Intitolato *Iſtoria d' un Feto Eſtratto &c. & Hiſtoria Partus &c. del Sig. Gio: Domenico Santorini Protomedico &c.* non v' eſſer cos' alcuna contro la Santa Fede Catolica, & parimente per Atteſtato del Secretario Noſtro; niente contro Prencipi, & buoni coſtumi; concedemo Licenza à *Giacomo Tommaſini Stampatore*, che poſſi eſſer Stampato, oſſervando gli Ordini in materia di Stampe, & preſentando le ſolite Copie alle Publiche Librarie di Venezia, & di Padova.

Dat. 8. Agoſto 1727.

Carlo Ruzini Kav. Procur. Riform.

Alviſe Piſani Kav. Procur. Riform.

Zan Pietro Paſqualigo Riform.

Agoſtino Gadaldini Secret.