Femina respectu phisiologico [sic], pathologico et politico-medico : dissertatio inauguralis ... / pro doctoris medicinae gradu rite obtinendo publicat Josephus Ringenbach = A' no, élet-, kórtani 's orvos-rendori tekintetben : orvos-doctorrá létekor / irta Ringenbach József.

Contributors

Ringenbach, József. Royal College of Surgeons of England

Publication/Creation

Pesten: Nyomatott Beimel Józsefnél, 1846.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/hag3nhgq

Provider

Royal College of Surgeons

License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The Royal College of Surgeons of England. The original may be consulted at The Royal College of Surgeons of England. where the originals may be consulted. This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

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



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

FEMINA

RESPECTU PHISIOLOGICO, PATHOLOGICO ET POLITICO-MEDICO.

DISSERTATIO INAUGURALIS

QUAM ANNUENTE

MAGNIFICO DOMINO PRAESIDE AC DIRECTORE,

NEC NON

INCLYTA FACULTATE MEDICA.

IN

REGIA SCIENTIARUM UNIVERSITATE PESTANA

PRO

DOCTORIS MEDICINAE GRADU RITE OBTINENDO

PUBLICAT

M. JOSEPHUS RINGENBACH.

THESES ADNEXAE DEFENDENTUR IN PALATIO UNIVERSITATIS.

AMIMET

RESPRICTE PRINCIPALINE BATHOLOGICA FIT

SLIANUSUAMI OFFATABLESIO

OUNT ARRIERTE.

MAGISTETCO DOMINO PRAESIDE AC DERECTORIE

INCESTA FACULTATE MEDICA

REGIL SCHEVILLEDIN THEREITATE PESTANA

BHS

THE TOTAL MEDICAL ARADIC REFE OUTSAND

AN TOBERPHEES BINGHERENCH

CATALOGRAPH BENEROESTURE IN TALATIO CONTRACTOR

A' NÖ,

ÉLET-, KÓRTANI 'S ORVOS-RENDŐRI TEKINTETBEN.

ORVOS-DOCTORRÁ LÉTEKOR

weihter and erhalt Offenberungen. Der ellein versteht das Wort.

RINGENBACH JÓZSEF, M.

PESTEN, 1846.

NYOMATOTT BEIMEL JÓZSEFNÉL.

A' NO.

ELET., KORTANI S ORVOS-RENDORI TEKNYTETBEN.

Jede Kunst hat ihr Geheimniss. — Dies kann Niemand erlernen, oder von aussen an sich bringen, auch lässt es sich nicht durch gewisse Formeln und Ceremonien beschwören, sondern ein Jeder muss es selbst in sich erzeugen, und nur der wird dessen theilhaftig, der die Kunst schöpft aus dem Leben der Natur, sie aufnimmt in sein innerstes Gemüth mit reiner Seele, in ihr lebendig lebt und mit ihr vertraut wird. — Der allein ist ein Eingeweihter und erhält Offenbarungen. Der allein versteht das Wort.

Hufeland.

BINGENBACH JOZSEF, M.

PESTEN, 1846:

NOWATOTT BEINEL BURSEPARL

SZERETETT

ROKONINAK

ÖRÖK HÁLÁJA EMLÉKEÜL

AJÁNLJA

SZERZŐ.

Digitized by the Internet Archive in 2015

Az ember élete általában, 's igy a' nöé is a' fogamzáskor kezdődik; azon perczkor tudniillik, midőn a' nőpete (ovum femineum) felélesztvén (foecundáltatván), benne egy uj ember életének csirája fejledezésnek indul, 's a' magzat napról napra növekedvén, az ötödik hónap második felében az anyanő hastakaróin is észrevehető mozgásokkal jelentgeti életét, melly mozgások a' magzat erősödtével mindinkább nagyobbodván, végre rendesen a' kilenczedik hónap végével olly tökélyre hág a' kisded élete, miszerint az annyávali közvetlen összeköttetést nélkülözheti, 's ettől öt a' természet megszabaditni törekedvén, nagyobb mozgásokra nógatja, és e' mozgások, 's azon hatás, mellyet e' korban már mint idegen test az annya szülőrészeire gyakorol, a' méhet összehuzódásokra ingerlik, mellyek növekedtével az anyának tetemes fájdalmai közt születik a' kisded ember. *)

^{*)} Ezen uj embereknek neme, azt hiszem, a' nöpete minőségétől függ. - Nézetem szerint vannak hím- és nőnemű peték. Ha nonemu pete vál el a' petefészektől 's vitetik a' méhbe, a' születendő ember némber lesz; ha pedig hímnemű pete élesztetett fel, férfi jő a' világra. - Találkoztak olly természettudósok is, kik a' kifejlendő nem minőségét a' nőszülés meehanismusában, mások a' nőszülők egyéniségükben 'stb. vélték rejleni. - Bennem a' fenebb előadott hitet azon tapasztalás gerjeszté, miszerint a' többfeleségűségben és többférjüségben élő népeknél majd nem egyenlő számu férfi- és nömagzat születik, éppen ugy mint az egyfeleségűségben élőknél: mi kétségkivül lehetetlenség volna, ha a' különböző nem okát bizonyos működésben vagy egyéniségben nem pedig a' hím- és nönemű nöpetéknek a' természet által a' petefészkekben történt egyenlő felosztásában kellene keresnünk. Erősíti ezen véleményünket az állatoktól vett analogia is, mellyeknek némelly fajainál egy hímre gyakran pár száz nőstény is esik, 's az ifju nemzedék mégis keveset különbözik egymástól a' hím- és nöneműek számát tekintve.

A' születéssel bevégződvén a' magzatkor, kezdetét a' csecsemőkor veszi; erről azonban, valamint a' gyermekkorrol is, mint az életnek ollyan szakairól, mellyekben, a' nemzőrészek kivételével, keveset különbözik a' némber a' férfitól, alább emlékezendünk, midőn a' nöről mint anyáról leend szó; 's most átmegyünk a' nőéletnek negyedik 's felette érdekes időszakára, a' serdüléskorra.

A' serdüléskor (pubertas) különböző éghajlatokban különböző időben veszi kezdetét. A' forró égőv alatt korábban, a' hideg alatt későbben: nálunk, mint a' mérsékelt égőv lakosinál közönségesen 14—16 éves nőknél szokott megjelenni. Nem csekély befolyást gyakorol még a' serdűlési kor korábbi vagy későbbi beköszöntésére a' nevelés, társalgás, foglalko-

zás, életmód, álom 'stb.

A' serdüléskor közeledtekor az egész test szaporább kifejlésnek indul, az arcz vonásai 's a' hang változnak; az emlők — a' nőkecs gyöngyei — szembetünőleg emelkednek, a' vértolúlás következtében feszülvék, kevessé fájdalmasak, 's a' férfikezek érintése, mellyet előbb egykedvüleg türtek, most már a' közérzékre kellemes, bár helybelileg kevessé fájdalmas érzést okoz; a' külső és belső nemzőrészek tökéletesbülnek, 's valamint a' test egyéb tagjai is domborúbb idomot öltenek. A' nők szemérmesbekké válnak bár, a' férflak társaságát ohajtják, 's titkolódzva gondolkodnak gyakrabban a' házasságról. — Illy előzmények, 's nem ritkán pár hónapig bizonyos időben visszatérő helybeli görcsős méhfájdalmak, általános levertség, étvágyhiány, 's felváltva hideg borzalmak 's hőség közt megjelenik a' serdüléskor csalhatlan jele a' holdszám.

A' holdszám a' nök serdülési időszakától, azoknak 48—50-ik évükig koronként megjelenő rendes életműködés, melly a' nőpetét magában rejtő Graf hojagcsájának a' petefészek felületérei emelkedésében és felpattanásában áll. — Λ' nőpete ekkor vagy megemésztetik, vagy felélesztetvén rendesen a' mehkürtőn keresztül a' méhbe vitetik 's emberré fejlik ki.

Ezen életműködés az életnek felebb előadott korszakában minden 27—28-ik napon szokott előjőni, kivévén a' terhesség és szoptatás idejét. Időszakonkénti megjelenésének okát az emberi életmívezet egyéni életének a' nagy természet 's egyes csillagzatok — leginkább a' hold — életéveli viszonyában és összeköttetésében kell keresnünk. — A' holdszám

megjelentekor a' nemzőrészek és emlők, leginkább pedig a' nádrahűvely felső részét 's a' méh nyilását fedő nyálhártya duzzadtabb; hasonló duzzadást veszünk észre a' méh űregében is. — A' méhkűrtőknek egyike vérrel telik meg, valanint a' kűrtnek megfelelő petefészek is, mellyben a' Grafhojagcsának felpattanásából eredő kivájat látható. A' nemzőrészek működése felmagasztalt állapotban lévén, azokra, de különösen a' petefészkekre 's a' méhre nagyobb mennyiségű vér tolul, mellynek savós része a' méhűregbe átszivárog, 's abból a' nádrahűvelyen keresztül foly ki.

Megjegyzendő: mikép a' véres kifolyás csak egy részét, csak jelenségét (symptomáját) képezi a' petefészkekben koronként történni szokott foecundativus életműködésnek, azaz holdszámnak; — hogy a' fogamzás csak akkor történhetik meg, midőn a' petefészkeknek ezen átalakulása koronként megjelenik, 's igy sem a' serdűlés előtt, sem a' holdszám megszünte után; — 's hogy a' holdszám az egész életművezetre 's abban előforduló betegségekre, különösen az ideges

kórokra felette nagy befolyást gyakorol.

A' holdszámfolyás 3—8 napig tart, 's ekkor a' némbereknek különböző egyéniségük szerint 2—6 obony vér üríttetik ki rendesen. Sokfélék azonban annak a' rendes állapottóli eltérései.

Gyakran éveikben előhaladt szüzeknél sem jelent még a' holdszám meg, midőn vagy az egész életművezet vagy különösen a' nemzőrészek kifejlésükben hátramaradtak, vagy az utóbbiak természeti hibákon alapuló kórokban szenvednek. Megtörténik mindazáltal nem ritkán, kogy a' belnemzőrészekben a' foecundativus életműködés véghezmegy, a' méhbe a' vér is kiszivárog, de a' nádrahűvely, vagy a' szűzhártya által egészen befedve, vagy más kinövések által bedugulva lévén, 's a' vér ki nem fotyhatván, a' méh űregében összegyűl, 's nem ritkán az illy ártatlan hajadonok terhességgel gyanúsítatnak.

Másoknál a' havitisztulás hosszabb ideig rendesen jelent meg, 's a' nélkül hogy azt terhesség, szoptatás, vagy nagyobb betegségbüli idülés (convalescentia) okozná, kimarad; vagy megindulván, minekelőtte lefolyását bevégezte volna, félbeszakad. — Másoknál ismét a' rendesen kiürítetni szokott vérmennyiségnél feltűnőleg kevesebb üríttetik ki. — Alig jő elő a' némberi életművezetben nagyobb kór, mellyhez a' holdszám utóbb nevezett rendetlenségeinek egyike, mint kórjel ne

csatlakoznék.

Hogyha a' petefészkekben megtörténik ugyan havonként az életműködés, de a' méhűregbe vér nem szivárog, 's igy ki sem űrítethetvén, az életművezetben marad vissza; ebből a' méh 's a' has vértejessége minden káros eredményeivel együtt előbb utóbb kifejlendnek. Ha pedig a' ki nem űrülhető vér más utat vesz 's egyéb életművekre tolong, azokban gyuladást, vérfolyást, az elválasztás és táplálás rendetlenségeit, az idegeknek felettébb izgatását, 's ezekből eredő súlyos nyavalyákat idéz elő.

Ha a' havitisztulás a' serdülés rendes ideje előtt jelenik meg, időelőttinek neveztetik; mi leginkább az egész életmű-vezet vagy különösen a' nemzőrészek kora kifejlésének, 's a' képlő élet életbőségének eredménye. — Némelly nőknél nagyobb mennyiségű vér üríttetik ki, mint mennyit életművezetük kár nélkül tűrhet. Okozzák ezt mind azon ártalmak, mellyek a' vérnek a' méhre való tolulását, vagy a' méhbőli visszafolyását 'stb. eszközlik. E' kóros állapotot nem ritkán az egész test elsoványodása, az életerő elgyengülése, az elvetélés 's a' nemzőrészek többféle kórjai szokták követni.

Különös figyelemre méltő még az ugynevezett helyettes holdszám (monstrua vicaria), midőn t. i. a' rendes havitisztulás kimaradván, azt pótlólag, nem a' méhben, hanem más valamelly életműben — p. o. a' tüdőkben, gyomorban, a' börben 'stb. — történik havonként, a' rendes holdszámnak megfelelő időben vérkiűrités. — E' bámulatos tűnemény okát, a' tisztulás idejekor az egész némberi életművezet felmagasztalt életében kell keresnűnk; midőn a' méhben, bármelly okból el van fojtva az életerő, 's ugyanez valamelly más életműben annál nagyobb mértekben fejlik ki, 's az abban történni szokott elválasztást koronkint véressé változtatja; — mellynek következménye az életmű nemességétől, a' kifolyt vér mennyiségétől 's azon út minőségétől feltételeztetik, mellyen keresztül a' vérkiűrités történt.

A' havitisztuláskor kiürített vér is eltér néha a' rendes állapottól; hol folyékonyabb, sürűbb vagy megaludt; hol világosabb vagy setétebb színű, kellemetlen szagú; hol nyálkával, genynyel 'stb. van vegyítve; hol pedig vér helyett a' nőket annyira gyötrő, 's mindinkább különösen a' nagyvárosokban, elterjedő fehérfolyás jelenik meg. Melly eltéréseknek oka részint az életművezetbeni hibás vérkészitésnek, részint a' méhbeni rendellenes vérkeringésnek; a' vérnek a' méhben vagy hosszabb, vagy igen rövid ideigi tartózkodásá-

nak, nem ritkán a' méhbeni 's nádrahűvelybeni kóros elvá-

lasztásoknak, gyuladásnak 'stb. tulajdonítható.

Némelly némbereknél sok kellemetlenséggel 's bajokkal van egybekötve a' holdszám: igen nagy levertséggel, görcsökkel, fájdalmakkal 's más életműködések rendetlenségeivel. E' bántalmaknak legtöbbször a' gyengeség az oka, melly kis mennyiségű vérvesztés által is gyakran igen növekedik; másoknál a' méh felmagasztalt érzékenysége, véredényeinek duzzadása, a' nemzőrészek lappangó gyuladása, azoknak organicus betegségei 'stb. által idéztetnek elő.

A' serdülési korban ébred fel a' nemiösztön, 's annak kifolyása, a' szerelem; — azon érzelem tudniillik, melly a' józan ész korlátain túl nem csapongva, még a' legszerencsét-lenebb, testileg és lelkileg szenvedő embernek is képes, legalább pillanatilag túlvilági gyönyört eszközölni; — de ha az ész kormányát lerázza, bőszült indulattá fajul, 's a' legszomorúbb, többnyire gyógyíthatlan lelki 's testi nyavalyákat

idézi elő.

A' szerelem boldog- 's boldogtalanra osztatik.

A' nők boldog szerelmének nevezzük a' nemiősztönből sarjadó, 's annak kielégitésére *) titkosan törekvő egész lé-

^{*)} Az emberek nagyobb része a' szerelmet olly tiszta szelleminek hiszi, melly anyagisággal összeköttetésben vagy viszonyban nem áll. - Hogy ezek véleményükben csalatkoznak, kitetszik a' kétnemű (hermaphrodit) nökből is, kiknél a' nemzőrészek tökéletlenek, tehát a' nőszülésre és nemzésre alkalmatlanok lévén, a' nemiösztön bennük tökéletesen nem ébred fel, 's azért hiányzik náluk ennek kifolyása is, a' férfiak iránti szerelem. - Valamint bizonyos az is: miszerint bármilly fellengős - 's még anyagi táplálékot sem nyert szerelme légyen valamelly nönek bizonyos férfi iránt, 's e' férfi baleset által nemzőrészeiben későbben annyira megcsonkítatik, hogy a' nöszülésre alkalmatlanná válik, 's erről beléje az imádásig szerelmes nő egész bizonyossággal értesül, e' nö szerelme azon férfi iránt, mint ollyan iránt, kivel az emberi nem szaporítása, mint a' szerelemnek főczélja, el nem érhető - talán akaratlanúl is, de minden bizonynyal megszünik, 's szeretetté, barátsággá változik. Mi bízonyosan nem történnék, ha a' szerelem olly tiszta szellemi volna, melly az anyagisággal semmi viszonyban nincs.

nyükön elömlött bájló érzelmet; melly a' kedvelt férfi által viszonoztatván, azzal, azon társaságnak, mellyhez tartoznak, bevett törvényes szokása szerint egyesülhetni, 's igy emberi nemünknek, a' nemiösztön kielégitése általi fentartását, mint a' szerelem legfőbb czélját — a' nélkül hogy moralis érzetük

sértetnék - minélelőbb elősegélhetni reménylik.

A' boldog szerelem az anyatermészetnek valódi áldása, melly nemcsak minden szép, jó, üdvös's moralis cselekvényekre szolgál ingerül, 's megedzi az élet tömérdek viszontagságai könnyebb eltürésére az emberi keblet; nemcsak az emberi elmét emeli magasztosb állásra: hanem az egész életerőre, 's a' test minden életműveinek működésére gyengéd izgatása által kellemesen hatván, az egészséget fentartja 's emeli. Azonkivül sok lelki 's testi betegségekben — különösen a' nemzőrészek kóros állapotában gyökeredzettekben — mellyek ellen gyakorta az orvos több évekig haszontalan harczolt, 's a' gyógyszertár szereinek nagy részét sikeretlenűl felhasználta, — megjelenvén észrevétlenűl jóltévő angyalként a' boldog szerelem, 's édes balzsamával táplálván a' beteget, csak hamar kiragadja azt a' halál jégkarjai közől, 's fentartja az életnek.

A' némberek boldogtalan szerelme azon édes fájdalom, melly szerelmük nem viszonozásából vagy akadályoztatásából — 's igy az emberi nemnek, a' nemiösztön kielégitése általi fentartására 's szaporitására tudtok nélkül törekvő vágyuk 's reményük hiusultából — ered; 's a' nökebelt kedves kínok-

kal gyötri.

Ha a' boldogtalan szerelem hosszabb ideig, tán több éveken keresztül kínozza a' nöt, lehetlen, hogy egészségére káros befolyást ne gyakoroljon; söt nem ritkán mint lassú hatásu méreg rágódván életerején, vagy apránként kimeríti azt, vagy más kórokat idézvén elő, a' kérlelhetetlen halállal jegyzi el sok jó testalkatu 's szép hölgyeinket. Felette szomorító még, miszerint az illy szerencsétlen nök, kivált ha idegrendszerűk gyengébb alkotásu vagy búskomor vérmérséküek, 's igy a' boldogtalan szerelemből eredő betegségekre hajlandóbbak, ha utóbb szerelműk mcgszűnik is, vagy szenvedéseiket előidézett körülmények 's gátok elhárítatván, a' kedvelt férfival egyesülnek, 's ennélfogva előbbi szerelműk boldogra változik bár: ez többé a' már nagyobb mértékben kifejlett nyavalyákon, kivált szívkórokon nem segélhet, valamint az orvos sem, ki legfelebb testi szenvedéseiket eny-

hítve, türhetőbbé teszi, többnyire önvétkük nélkül, hervadozó éltüket, mellyet minden iparkodása 's fájdalmas érzelme daczára is kénytelen nem sokára a' legyőzhetlen halálnak

átengedni.

Az anyatermészetnek főfeladata lévén önmagát, 's ennek következtében az emberi nemet is, mint a' természet kiegészítő részét fentartani, nem vélte elégségesnek, hogy a' nőszüléssel, mint az emberi nem szaporításának általa kijelelt módjával egyedül a' legtulságosabb gyönyört hozza összeköttetésbe: hanem azonkivül egy arra vonatkozó fenséges szellemi élvet, a' szerelem ösztönét csepegteté az emberi kebelbe, melly a' nőben, mint ollyanban, ki leginkább nemünk fentartása tekintetéből van alkotva, tetőpontját érte el. — A' szerelemnek kétségkivül legmagosabb fokát a' nő szükséglette, mert a' terhesség kellemetlenségei, a' szülés fájdalmai, a' csecsemő ápolása 'stb., a' szerelemnek mindannyi eredményei ő reá háromulnak.

Milly kegyelettel viseltetik maga a' természet a' szerelem iránt, kitetszik azon körülményből is: miszerint a' boldogtalan szerelemnek még fájdalmait is bizonyos édes érzéssel vegyíté, 's a' szív annak kínjaiban is gyönyört talál.

Szükségesképen kellett pedig a' természetnek az emberbe a' szcrelmet oltani azért is, hogy azt mint eszközt használja az emberi nemnek az elkorcsosodástóli megmentésére 's a' középút megtartására. — Tudva van, mikép két gyenge testalkatú ember egyesültéből bizonyosan nem várhatunk óriási sarjadékot; ennek következtében a' természet ugy alkotá a' szerelem érzelmét, hogy az alacsony alkotású nő magos férfit, a' magos alacsonyt, a' karcsú nő izmos férfit, 's az izmos karcsút 'stb. érdemesítsen szerelmére.

E' tekintetben csupán az emberi erőre nézve van némi kivétel. A' természet erőteljes sarjadékot ohajtván, ugy rendelé, hogy a' némber leginkább erős férfit bálványozzon szerelmével; — mit hogy a' nők híven teljesítnek, világosan tanúsítja azon tapasztalásunk is, hogy ők más férfiak fölött kedvelik a' katonákat; 's pedig korántsem csillogó ruházatukért, hanem — bár a' nagyobb rész hajlamának e' valódi okát nem is sejti — mivel azokban bátorságot, vitézséget, veszélyekkeli 's viszontagságokkali daczot 'stb., mint az erőnek mindannyi kifolyásait többször van alkalmuk szemlélni; 's ezért őket erősebbeknek, férfiasabbaknak hivén, ösztönszerüleg feléjek hajlanak, mint ollyanok felé, kikkel, hitők

szerint, erősebb, a' természet ohajtásának inkább megfelelő

ivadékot fognak nemzhetni.

Ezen okból alkotá továbbá a természet akként a' nő szerelmét: hogy ugyanazon időben szerelmével csak egy férfit boldogítson, kitől szinte hivséget követeljen, nehogy kicsapongás által egyik s másik fél is erejét vesztvén, gyengélkedő gyermekeket hozzanak világra. — A' természet ezen intézményének szükséges eredménye a szerelemféltés; ez az okos ész kormánya alatt a szerelem jótékony tápláléka lévén, kétségkivül üdvhozó az emberiségre nézve, melly azonban, fájdalom, nem ritkán dühösségé fajulva, tömérdek erkölcstelenség és lelki s testi bajok szülője.

A' szerelemnek kifolyása a' tetszvágy, melly bizonyos határok között ártatlan dolog; azokon átrontva azonban tulságosá vál, 's mint illyen nemcsak nevetséges, hanem kárhozatos már magában is, még inkább pedig a' pipere, mint következménye által; mi részint a' ruházat némelly fajai, részint a' szépitőszerek használata következtében az egészséget romboló, 's a' hölgyek életét idő előtt előlő ártalmak közt

nem kis szerepet játszik.

A' hölgyruházat közt az egészségre nézve legkárosabb a' mellszoritó, mellyel a' mell és hasüreg módfelett összeszoritatván, ezeknek belsejében fekvő életműveket rendes helyzetükből ki- 's egymásra szorítja, azoknak mozgásait, a vérkeringést 's lélekzést akadályozza, 's hogy egyébb baj okat ne említsek, igen gyakran tüdővészt, elvetélést okoz,fiatalabb nöknél pedig az emlők kifejlését gátolja. - Ha csakugyan nem nélkülözhetik azt a' nök, legalább arra ügyeljenek, hogy azok halcsontot vagy indiai nádat ne foglaljanak magukban, Legkevesbé ártalmasak az ujabb időkben kancsukkal (g. elast.) készült mellszoritók. De ezek se szorítassanak rendkivül nagyon össze, már azért se, mert nem érnek a' nők ezen összesajtolással óhajtott czélt; hisz a' férfiak a' szép hölgyet nem átmarkolni, hanem átkarolni szeretik. - Czélirányos volna, ha a' mellszoritók helyett a' nadrágok jönének inkább divatba, mellyek nyáron a' por, télen pedig a' hideg ellen védik, leginkább havitisztuláskor, a' nötörzsök alsó részét 's a' czombokat.

A' tetszvágynak eredménye még a' sokféle szépítőszerek divatba jötte; mellyekkel a' hölgyek részint már a' természet által a' nélkül is remekül alkotott tagjaik kellemét mesterségesen nevelni, részint némelly testrészeiknek, a

korszellem által nem elég szépnek sartott szinét divatosbra festeni törekesznek. — Következő színű festékek szoktak közönségesen használtatni: a' fekete; a' haj, szemöld és szempillák befestésére; fehér: az abrázat, nyak, emlők és kezek fehéritésére; az arcz, ajkak 's körmök pirositására: a' piros; a' vérerek utánzására: a' kék. — E' festékek az egészségre nézve általában mind ártalmasok; kevésbé, 's majd nem egyedül a' kipárolgás akadályozásával, az állat- 's növényországból szármozottak; nagyobb mértékben ártalmasok ollyanok, mellyek az ásványok országából erednek, ezek nemcsak helybelileg tartós főfájásokat, a' hajnak időelőtti megőszültét, kopaszságot, az arczon és emlőkön sűrű hoszszas redőket 's barázdákat hoznak elő: hanem hosszabb ideigi használat után az egész eletművezetet megmérgezve, az aszkórnak, 's ennek következtében görcsös fájdalmak 's más ideges bántalmak előidézőji. - Ehhez járul még az is, hogy a' festészetnek e' nemével szinte nem érik el az illető jó hölgyek a' kivánt czélt, a' férfiak tetszését; sőt ellenkezőleg e' tényük által nevetség, megvetés tárgyává válnak. - Örizkedjenek még a' hölgyek a' hajnak nagyobb megszorításától, annak égetés általi gyakori felfodorításától, 's erős igen illatos hajkenöcsöktől, olajoktól, nehogy a' haj felebb említett kórjainak alkalmatlanságát kelljen tűrniök.

Az élet serdülési időszakának haladtával mindinkább növekedik a' némberben a nemiösztön kielégitése utání sóvárgás, mellynek vagy természet elleni — *), vagy természetes mó-

don tehet eleget.

Azon természet elleni módok közöl, mellyek által a' nők nemiösztönüket kielégíteni törekszenek, csak az önfertöztetést említem, melly a' nagyvárosokban naponta több követőket 's áldozatokat számlál. Sok volna elősorolnom az önfertőztetésből eredő lelkí s testi nyavalyák halmazát, elég légyen megemlítenem: mikép azon ártalmak között, mellyek az embert

^{*)} Meg vagyunk gyözödve ugyan arról, miként a' természetben mi sem történhetik a' természet ellen: de minekutána felebbi kitétel alatt olly tényeket akarunk értetni, mellyeket a' természet is ellenezni, azaz roszaknak tartani, látszik; illy értelemben jónak láttuk ezen, több szerzők által használt, felosztást követni.

legvirágzóbb életkorában, a' serdülési időszakban, olly tetemes számmal ragadják ki az élők közől, bizonyosan egyik főhelyen áll az önfertőztetés — Az ugynevezett lesbiai szerelemről (amor lesbius), mellyben nő nővel gyakorolja a' nőszülés mechanismusát, nem szóllok; valamint a' nemiösztönnek bizonyos műszerek által történni szokotl kielégitési módját, 's annak egyéb az emberiséget lealázó gyakorlatát is
hallgatással mellőzöm.

A' nemiösztönnek természetes módoni kielégitése vagy a' természet által a' kielégitési actushoz kötött czél elérésére — azaz nemünk szaporítására — van irányozva, — vagy nincs. — Ha nincs a' természet által a' nöszüléshez kötött czél elérésére irányozva; ismét vagy csupán a' nemiösztön kielégitésével kapcsolatban lévő gyönyör élvezhetésének vágyából követtetik el a' nöszülés (= kéjelgés, fornicatio); — vagy a' gyönyör utáni sóvárgás— 's egyszersmind haszonvágyból vitetik véghez (= ágyasság, concubinatus); — vagy végre minden élvvágy nélkül, csupán pénzszomjból üzetik az, 's keresetmódnak használtatik (= paráználkodás, meretricatio).

A' nöszülés gyakorlatának most említett három nemei ellen, mellyek a' természet czéljával, a' morál 's vallás elveivel ellenkeznek, egyesek 's családok nyugalmát 's pénzviszonyaikat zavarba hozzák, a' nyavalyák egész seregét eredményezik, különösen a' bujakór bujatenyésztének főtényezőjét képezfk, 's legtőbb öngyilkolásoknak nemzőji - az álladalomnak minden törvényes eszközökkel ellenszegülnie kötelessége. 'S minthogy azokat tökéletesen meggátolnia nem sikerülend, azon kell lennie, hogy a nöszülés gyakorlatának e' nemei minél ritkábban forduljanak elő; mit főleg a' nőtlenség gyérítésével fog eszközölhetni. - A' nötlenség pedig minden bizonynyal gyérülni fog: csak hirdettesse fenhangon a' természetnek - melly szabadalmat senkinek sem osztogat - ama főparancsát: "tartsd fel nemedet"; igyekezzék kiirtani azon, némelly népeinél divatozó vétkes előitélet gyomát, miszerint sokan, elég botorul, a' nötlenséget erénynek hiszik; alkosson az özvegyek és árvák ügyén segitő czélszerű törvényeket, 's hajtsa azokat erélyesen végre; rendelkezzék észszerüleg, hogy polgárainak tisztességes élet- 's keresetmódjuk, személy- 's vagyonbátorságuk és szabadságuk legyen, - 's kételkednie sem lehet: mikép a' nötlenség ellen folytatott kiirtó harczában a' czélt igen megközelítendi.

A' nemiösztön kielégítése, a' természet által a' kielégítési actushoz kötött czél elérésére, csupán a' házasságban történhetik.

A' házasság: több férfi és egy nő (= többférjűség, polyandria); vagy, egy férfi és több nő (= többfeleségűség, polygynia); vagy végre, egy férfi 's egy nő (= egyfeleségű-ség, monogamia) között kötött ünnepélyes szerződés, melly szerint az illetők magukat kötelezik, hogy egyesülten élvén, a' természet főtörvényének hódolva, a' nemiösztön kielégitésének gyakorlata által — a' nélkül hogy moralis érzetük sértetnék — gyermekeket nemzeni, nevelni, egymást kölcsőnősen szeretni 's ápolni igyekezendnek.

A' többférjűséget semmiféle polgárosodott álladalom sem tűri; mert a' házasság e' nemében igen kevés gyermekek hozatnának a' világra, a' nök által a' legborzasztóbb vétkek követtetnének el, 's a' nemzőrészek kórai sokkal nagyobb

tenyészetnek indulnának.

A' többfeleségüséget több álladalmak törvényesen bevették, jóllehet ez sem czélirányos; mert a' nök rabságát, nemiösztönüknek természet elleni kielégítési módját, a' szüzeknek elrablását, a' férfiak elgyengülését, elszegényedését, a' gyermeknevelésnek több nehézségeit következményezi.

A' házasság nemei közől a' természet 's a' status czélját leginkább az egyfeleségűség mozdítja elő, 's a' pallérozottabb álladalmak egyedül ezt szentesítették; mert leginkább megfelel emberi természetűnknek — mi a' belénk oltott 's ugyanegy időben valódilag csak egy személy iránt nyilatkozó szerelem ösztönéből is kitetszik — ez mind a' gyermekek, mind a' különböző nem jogait leginkább biztosítja, 's az emberinem szaporitását legbiztosabban előmozdítja.

A' balkézre kötött egyfeleségűséget, melly a' házasok 's azoknak gyermekei közt jogkülönbséget von maga után,

csak ritkább esetekben lehet megengedni.

A' statusnak, hogy minél több egészséges és erős polgárokat nyerjen, kötelességében áll felügyelni: hogy a' nöknek, egész életműveszetük tökéletes kifejlése előtt — mi a' serdülési kór bekövetkezte után pár évre szokott megtörténni — férjhez menniök ne szabadjon; mert a' még igen fiatal, gyengélkedő nöknél ritkán szokott megtörténni a' fogamzás, 's ha sikerül is az, többnyire elvetélést szenvednek, vagy gyenge, korán elhaló gyermekeket nemzenek; aszkórra, ideges nyavalyákra, 's gyermekágyi — ezeknél majd mindig

halálos — kórokra felette hajlandók. — Ügyelnie kell arra is, hogy a' házosulandók életkora bizonyos arányban legyen. A' férfi 15 évvel lehet idősebb a' némbernél.

Csak ollyan nöknek engedje meg az álladalom a' házasságot, kik jó testalkotásuak 's egészségesek, nehogy a' betegséget, születendő ártatlan gyermekeikbe 's férjeikbe oltsák, 's békételenségre, elválásra stb. alkalmat szolgáltassanak. — Végre minekutána a' házasság czéljának elérését mi sem eszközli inkább, mint a' házasok kölcsönös szerelme; intézkedni fog az álladalom az iránt, hogy a' némbernek, az anyatermészet által adott, szabadakarata sértetlen maradjon, hogy a' nő szabadon nyujthassa kezét kinek tetszik; 's ennek következtében némelly szívtelen gyámok és zsarnok szülök erre vonatkozó kényuralmát erélyesen fékezendi.

A' házasságban a' nök az emberinem szaporitását a' közösülés által eszközlik. -- A' közösüléskor t. i. a' férfimag a' nádrahüvelyen keresztül a' méh üregébe vitetvén, 's a' nőpetével érintésbe jövén, e' kölcsönös, bizonyos időben történt érintkezés következtében történik meg a' fogamzás.

Vajjon az ondó 's a' nöpete közti érintés magában a' méhben történik-e, a' petének a' közösüléskor szinte a' méhüregbei vitele által; vagy pedig ezen érintés a' petefészkekben eszközöltetik az ondónak rögtöni felszivatása által — 's a' már megfogamzott pete vitetik e' csak későbben a' méhbe? bizonyossággal meghatározni képesek nem vagyunk, — már azon oknál fogva sem: mert jól tudjuk, hogy több esetekben a' magzat az egész terhesség alatt a' petefészkekben maradt, 's fejlett ki; jóllehet erre azt felelhetnök: miszerint ezen felette ritka esetekben is, mint a' nádránkivüli terhesség más nemeiben (p. o. a' hasbelí terhességben) a' pete a' méhbeni megfogamzata után vitetett valószinüleg — reá nézve már ekkor — e' rendellenes helyre.

Mi az első véleményt pártolva, hajlandók vagyunk hinni: mikép a' petefészekből a' pete a' méhüregbe vitetvén, ott

élesztetik fel (foecundáltatik).

Azoknak, kik azt hiszik, hogy az ondó a' méhüregből rögtöni felszivatás által vitetvén a' petefészekbe, 's ott élesztetik fel a' pete, nem kellene elfelejtkezniök: mikép a' szivóedények az ondónak csak hígabb részét képesek magukba felvenni, 's tovább szállítni; már pedig szabad légyen ama hitünket nyilvánítani, miszerint az ondó tömöttebb részében tartjuk a' felélesztésre megkivántató erőt rejleni; mert a' ta-

pasztalás tanúsítja, hogy az igen híg ondóval biró férfiak a'

nöpete felélesztésére nem alkalmasok.

Nem titok előttünk ugyan némellyeknek azon véleménye: mikép a' felélesztésre elegendő már az ondónak légköre (aura seminis); melly állitásuknál olly nőknél szerzett tapasztalásra hivatkoznak, kiknél a' szüzhártya még egész épségben volt, 's mégis valódi terhességüket a' bekövetkezett szülés minden kétségen túltette. — Ezzel ugyan keveset bizonyítanak: mert nem kellene elfelejtkezniök arról, hogy a' szüzőr rendesen félholdalakú lévén, még elegendő hézagot hagy, mellyen az ondó tömöttebb része is benyomulhat a' méhbe. Minek volt szükséges tehát az ondó-légkört kigondolni?

A' szüzeknek e' makacs védelmezői *) még furcsábba-

"Minekutána az anyatermészet a' nőt leginkább az emberi nem szaporítása okáért alkotá, 's e' czél elérése tekintetéből beléje nemiösztönt, 's annak kielégitése után törekvő vágyat csőpögtetett; nem lehet észszerüleg nem következtetni: miszerint olly nő, ki a' természet e' vágyban nyilvánuló akaratának hosszabb ideig makacsul ellenszegül, a' megbántott természet boszújának sulyát előbb utóbb érezendi. — Ezen igazságot elegendőkép bebizonyitá a' tapasztalás, melly a' testi lelki bajokkal küzdő öreg (valódi) szüzeket mint makacs szüzességük — e' természet elleni vétkük — áldozatit, tanúságos példaul mutogatja a' világnak."

Ezt azon urak nem tagadhatván, valószinüleg annyira elragadtatnak a' szüzek iránti nemes buzgóságuk által, hogy a' természetet igyekezendnek igazságtalansággal vádolni, következőleg okoskodva: Minekutána kétségkivül bizonyos, miszerint az erő és anyag vegyülete — mellyeknek egyike a' másik nélkül nem létezhetvén, 's igy egymást mindig feltételezvén — képezi az anyatermészetet, mellynek anyagi és szellemi élete 's életének nyilatkozatai (manifestatioji) az anyag és erő közt öröktől megalapított törvények szerint ki-

^{*)} Ezen tudós urak sokkal jobb szolgálatot tennének nemcsak az emberiségnek és álladalomnak, hanem maguknak az érdeklett jó hölgyeknek is, ha öket, felvilágosítván, arra birnák, miszerint szüzességüktől — a' nélkül, hogy moralis érzetüket sértniök kellene — megválni törekedjenek. — Ha mi helyzetükben volnánk, körülbelől e' szavakat intéznők hozzájuk:

kat is állítanak; — melly furcsaságok közöl szabad legyen egyet megemlítnem. — Bizonyos hölgyet t. i. — állításuk szerint — a' véletlen olly fördőbe vezetett, mellyben előtte férfi fördött volt; 's a' szerencsétlen nő e' fördő vizétől teherbe esett. — A' nő, mint mondják, szeplőtlen jellemű, 's a' terhesség alatt történt orvosi vizsgálat szerint szüzőrrel ellátott (ez lehet) ártatlan szüz (?) volt; 's véleményük szerint az előtte fördő férfi által a' fördőbe bocsájtott ondó légkörének — a' nő nádrahűvelyébe történt felvétele következtében — lett szánakozásra (de egyszersmind bámulásra) méltó áldozatja. — Én ugyan nem hiszem.

Az első, általunk pártolt véleményből némileg megma-

fejlő viszonynak eredményei; minekutána bizonyos továbbá hogy a' nönek, valamint az anyatermészet minden más egyes részének egyéni élete ugyanazon örökös törvényeknek hódol, mellyeknek a' nagy természeté; — e' szerint szinte az anyag és erő bizonyos vegyületéből van alkotva; anyagi és szellemi életének manifestatioji szinte az anyag és erő közt, öröktől megalapitott törvények szerint, kifejlő viszonynak — 's igy nem szabadakaratuknak — eredményei: ki fogja tagadhatni, hogy a' természet akkor, midőn e' nöket szüzességük makacs fentartásaért büntetőleg sujtja, bár a' makacsság nem szabadakaratuk, hanem az anyag és erő közt létező viszony kifejlésének eredménye, vélök minden következetesség nélkül 's a' legigazságtalanabbul bánik.

Mi, ez okoskodást illetőleg, következőkben öszponsosítjuk nézetinket: Az anyag és erő közt valamint a' nagyter-mészetben, ugy a' nőben, mint annak kiegészitő részében fenálló viszonyt, 's e' viszonynak örökös törvények szerinti kifejléseit szívesen elismerjük ugyan; de tagadjuk igenis a' természeti törvényeknek feltétlen örökelrendelést (praedestinatiot) következtető, 's minden szabadakaratot megtagadó módoni működéseit. Mert, valamint elvitázhatlan igazság, mikép a' nagy természet egyik alkotórészét képző anyag, mint helyet foglaló test öröktől létezik 's létezni fog (Nem lévén a' természetnek hatalmában valamit semmiből teremteni, sem ollyasmit, mi már létezik, megsemmisíteni. A' testek helyeiket változtathatják ugyan, 's változtatják is, de üresen nem hagyhatják, minekutána a'

gyarázhatónak tartjuk azt is: miért történik meg olly rilkán terhességen kivüli egészséges nő és férfi közti gyakorabbi nőszű-lés után is a' fogamzás? Azért t. i.: mert a' fogamzásra mulhatlanul szükséges kellék a' méhrendszer felmagasztalt életének a' nő egyéniségétől függő bizonyos foka, hogy e' felmagasztalt állapotban a' nőpete a' petefészektől különválva, 's közvetlen egyéni élettel ellátva a' petefészekből a' méhbe vitetvén, még azon időperczben jőjön a' felélesztésre (foecundatio) elegendő élettel biró férfiondóval érintésbe, mig a' petében sem hiányzik a' megfogamzhatásra szükséges élet Nem fog pedig hiányzani mindaddig, mig a' természet czélt érhetni reménylvén, a' méhrendszernek bizonyos fokig felmagasztalt életét fentartja; különben ha e' felmagasztalt állapot vagy megszűnik, vagy keletinél leebb száil, a' pete mint

természetben üres hely nem képzelhető, sem a' már létező a' természet által meg nem semmisíthető; - vagy tán, mivel a' természetben üres hely nem létezhetik, a' természet azt körén túl fogja helyezni? (hová?) ez képtelenség); - valamint igaz, hogy az elemanyagok 's ezekkel kölcsönös kapcsolatban lévő elemerők helyheztetésétől 's egymásra bizonyos törvények szerinti hatásától (= az erő és anyag közti viszonytól) függ az egész anyatermészetnek, 's annak egyes organizált részeinek egyéni élete (Egyébiránt az elemanyagoknak is van egyéni életük; mert az életnek nyilatkozata az erő, - erő pedig nem is létezhetik anyag nélkül 's viszont. De hol is volna elrejtve az erö, ha nem az anyagban? Tán az üres helyben, melly nem létezik? - És mi tartaná meg az anyagot a' helyben más, mint az attól kölcsönösen függő erő? Tán ismét a' nem létező üres vagy az idealis betöltt hely? - Az elemi erők 's anyagok egyéni életüknek öszvege 's harmoniája képezi egyes életműveknek részeit; az egyes részek egyéni életének öszvege 's harmoniája az életművek egyéni életét; bizonyos életművek egyéni életének öszvege 's harmoniája bizonyos életműves rendszerek (systemata organica) egyéni életét; az életműves rendszerek életének öszvege 's harmoniája képezi egy kisebb egész életét (p. o. az ember életműves rendszereinek öszvege 's harmoniája képezi az ember életét); e' kisebb egészek - mellyek a' nagytermészet egyes rendszerei nek életművei - élelének öszvege 's harmoniája képezi az idegen test, 's igy mint ártalom fog hatni a' méhre, 's a' méh életereje a' pete ellen szegül, és mint gyengébbet vagy rögtön megfosztja életétől, vagy legalább életének azon fokától, melly a' fogamzhatásra szükséges. — Nem ugy ha a' fogamzás megtörtént: mert ekkor a' természet czélt érvén, a' méhrendszer felmagasztalt élete nemcsak nem csillapul, hanem különösen a' képlőélet benne a' legmagosb fokra emelkedik, a' megfogamzott petével közvetlen összeköttetésbe teszi magát, 's a' magzat kifejtésének nagy munkájához fog. Melly munkálatának kezdetét az egész némberi életművezetben tör-

anyatermészet egyes rendszereinek életét (p. o. a' csillagzatokét); 's a' természet összes rendszerei életének öszvege 's harmoniája képezi az anyatermészet életét): úgy tagadhatatlan az is, miszerint az anyatermészet, 's annak némelly részei, t. i. az élet tökéletesebb manifestatiojával szellemi élettel - ellátott lények a' természet elemtörvényeire, 's az elemtörvényekből összetett alsóbb rendű törvényekre uralmat gyakorolhatnak, 's azoknak működését vezérelhetik (Ezen uralom és vezérlet a' lények szellemi életével bizonyos arányban áll; 's igy legnagyobb mértékben bir azzal az anyatermészet, utána annak rendszerei, t. i. a' csillagzatok, a' földön az ember); de a' cardinalis természeti törvények működését maga a' nagytermészet sem gátolhatja, hacsak magát megsemmisítni nem akarná (Mi képtelenség - mert azt akarva sem tehetné, hisz egy porszemet vagy elem anyagot sem képes megsemmisitni, annál kevésbé önmagát, mint minden elemerők 's elemanyagok öszvegét). – Ha tehát némelly nők a' természet alsóbb rendű törvényeinek bizonyos czélra irányzott kifejlésében befolyásukat gyakorolni elmulasztották, 's igy lépcsönkint felsőbb törvények idéztetvén elő, mellyeknek öröktől megalapított menetét megváltoztatni többé hatalmukban nem állván, azoknak engedelmeskedni hénytelenek. Valjon e' nők e a' hibások, kik szabadakaratukat mig tehetségükben állt nem gyakorolták, vagy a' természet, melly örök ösvényétől akarva sem távozhatik? - Bizonyosan e' nők. -'S ekkint a' természetet nem vádolhatják, ha öket szüzességük - bár bizonyos időben már szabadakaratuk kellő befolyása nélkül történő – makacs fentartásaért, mint természet elleni bűnért, érdemök szerint bünteti.

énő revolutio által a' vigyázó uj anyának ünnepélyesen tud-

ára adja.

A' férfi ondojában is szükséges kétségkivül az életnek bizonyos foka; ez azonban egészséges férfinál nem szokott hiányzani: mert a' természet az egészséges férfitól nem bocsájtja el a' magot addig, mig azt a' pete felélesztésére (foecundatiojára) szükséges élettel el nem látta: ha azonban a' méhbei üritésekor még nem talál ott petére, mellyet feléleszthetne, - a' méh életereje az ondó ellen mint idegen test ellen szegülve, megfosztja azt egyéni életétől, 's alkalmatlanná teszi a' petefészekből későbben érkező, bár a' fogamzhatásra elegendő élettel biró pete felélesztésére. Ugyanez történik akkor is, ha ellenkezőleg az ondó akkor bocsájtatik a' méhbe, midőn a' méhrendszer felmagasztalt állapotának bizonyos fokán alul szállott, 's a' pete élete már vagy nem bir a' szükséges tökélylyel, vagy nem lévén meg a' megkivántató felmagasztalt állapot a' méhrendszerben, a' pete nem is vált kulön a' petefészektől, következőleg a' méhbe nem is vitethetett.

A' nőpete felétesztésekor — a' nő anyának kenetvén fel — kezdetét veszi a' terhesség. — Terhességnek nevezzük azon állapotját valamelly asszonynak, midőn az testében egy

vagy több felélesztett nőpetét hord.

Mindjárt a' terhesség beálltakor a' nőben közönséges és helybeli változások jönek elő. A' közönségesekhez tartozik a' kedély, bőr színe, emésztés, az érzékek, az elválasztások és kiüritések változásai. Helybeli változások az emlőkön, hason, kül- 's belszülőrészeken tünnek fel. — A' terhesség további lefolyása alatt a' méh edényeivel együtt mindinkább kiterjed, falazatai vastagodnak, fekvése folytonosan változik, 's élete magosabb fokra emelkedik. A' nő egész életművezete a' felmagasztalt táplálás, az idegrendszer változása 's a' méh által a' test többi részeire gyakorlott mechanicus nyomás következtében átalakul.

A' terhesség alatt minden ollyan ártalmakat, mellyek rendkivül sebes vérkeringést, a' méhre nagyobb vértolulást, általános elgyengülést, 's a' méhrendszer életének kimeritését vonják maguk után; különösen a' külsértéseket, indulatokat, undort 's ijedséget okozó látványokat szorgosan kerüljenek a' nök. Kerüljék a' nöszülést is a' terhesség egész ideje alatt; mit minekutána teljesíteni nem fognak, — legalább minél ritkábban, a' terhesség kezdetekor pedig, midőn a'

magzat még igen könnyen különvál a' méhtől, 's a' terhesség vége felé, midőn nagy hajlamuk van a' vérfolyásokra, koraszülésre stb., épen ne kövessék azt.

Az álladalom ügyelettel leend a' terhesekre, 's azokat még férjeik, szülőik 's gyámjaik irányában is erélyesen védelmezendi; az ugynevezett gyermekhajtó banyákat pedig

példásan fogja büntetni.

A' terhesség 9-ik hónapjának második felében áll be a' nő életművezetére nézve a' legfontosabb crisis, a' szülés; midőn a' kisded az annyávali összeköttetésből kibontakozva, a'

magzathoz tartozó részekkel együtt világra hozatik.

A' szülés mechanismusát rendesen maga a' természet végzi; jelen legyen mindaz Ital némelly elkerülhetlenül szükséges kezelések véghezvitelére egy okleveles értelmes bába, 's hacsak lehetséges orvos is, részint azért, mert a' bekövetkezhető rendellenes szülést nem lehet mindig előrelátni, részint, mert gyakran olly véletlen tünemények jönek elő, mellyeknél néhány percztől függ a' nönek élete vagy halála. Elegendő, illő fizetéssel ellátott orvosi személyzetről pedig, kik legfőbb javunk — egészségünk 's életünk felett őrkődjenek, 's őrködhessenek, minden valósággal polgárosodott ál-

ladalom gondoskodandik.

A' szülés után rendesen 6 hét kivántatik, mig a' nö életművezete, különösen a' méhrendszer korábbi állapotát visszanyeri. Ezen időközben, melly gyermekágyi állapotnak neveztetik, leginkább a' gyermekágyi tisztulásra 's a' tejelválasztásra kell figyelni, 's e' tekintetben is az orvos tanácsát híven követni. Felette kárhozatos legtöbb nöknek azon szokása, miszerint pár nap mulva ágyukat odahagyják 's rendes foglalkozásaikat végezik. Ritkán hagyja a' természet ezeket büntetlenűl, jóllehet gyakorta hosszú évek mulva jelentik magukat, a' sok lelki 's testi kinokkal összekötött nyavalyák, mint a' kérlelhetlen halálnak zsarnok követei. — Általában az emberiség nevében, 's az ujdon született ártatlan kisdedük szerelmére kérjük a' gyermekágyosokat, távoztassanak el maguktól a' lehetőségig minden ártalmakat, engedjék meggyőzetni magukat, miszerint a' gyermekágyasoknál elejénte csekélynek látszó kórok is többnyire hatálosok, mellyek ha saját vigyázatlanságuknak vagy könnyelmüségüknek következményei, nemcsak öngyilkosságot követnek el: hanem gyakran szülötteiknek is borzasztó gyilkosivá válnak.

Az álladalom nemcsak az emberiség tekintetéből, hogy

sok szerencsétlen, kivált házasságon kivül levő nöket a' kétségbeeséstől megóvjon, hanem saját hasznáért is, hogy minél több 's egészséges polgárokat nyerjen, a' szülő 's gyermekágyas nők irányában különös kémélettel fog lenni, 's ügyelni fog: hogy nagyobb városokban szülőházak legyenek, 's azokban a' szegények és házasságon kivül lévők minden kényelemmel ingyen láttassanak el a' nélkül, hogy nevűket 's állásukat kijelentni kénytelenítetnének. E' nőket a' szülés után is minden megbecstelenités ellen erélyesen védi, 's szülötteik iránti aggodalmaikat részint jól rendezett lelenczházak felállitása, részint gyermekeiknek más polgárokkal egyenlő jogokat biztosító törvények hozatala 's végrehajtása által — a' lehetőségig enyhíteni igyekezendik.

A' természet, hogy a' nöket a' terhesség- és szüléssel járó kellemetlenségekért és szenvedésekért némileg megjutalmazza, 's kebleiket a' gyermeknevelés terheinek elviselhetésére megedze, beléjök most egy uj, előttük eddig ismeretlen, 's egész valójukat kimondhatlanul boldogító érzést, a' gyermekeik iránti édes anyai szeretetet önté. Az anyai szeretet roppant nagyságáról — mellyet a' nöknél egyedül a' nemiösztönből eredő szerelem múl felül — mindennapi saját tapasztalásunk 's a' historia elegendő kedves tanúságot nyújt.

A' természet működéseiben ugrást nem ismervén, hanem mindenekben lépcsönként haladván, az ujdon szülött gyermeket nem választja el a' szülés által rögtön egészen annyától, 's azt még egy ideig véle, összeköttetésben tartani igyekszik; mit az által akar elérni: hogy a' magzat születéséig az annya véréből vett táplálékát, később annyának egy

más nedvéből, t. i. tejéből vegye.

Természetelleni súlyos bünt követnek el olly anyák, kik helyes ok nélkül, gyakran csupán kényelemből, vagy némi kecsek feláldozásának helytelen féltékenységéből szerelmük zálogának emlőiket kegyetlenül megtagadni nem irtóznak. Ezek nemcsak szülötteiknek ártanak felettébb már az által is, hogy lelketlen annyuktól életműves erőt nem kölcsönözhetnek; hanen önmaguknak is: mert a' csecsemő minden mozdulatával 'annyában a' szeretet érzetét — az állati élet felmagasztalására igen hatólag működőt — szüntelen élesztvén, annak életére hasonló hatással bír, mint a' mindeneket éltető nap a' földre; továbbá a' nemzés nagy munkája a' szoptatás által lévén befejezve, 's a' nő előbbi állapotába visszahelyezve — a' természet működésének rendes folyama

a' szoptatás elmulasztása által félbeszakasztatván, ebből nem ritkán veszedelmes gyermekágyi kórok, letételek, fejérfolyás, magtalanság, méh- 's emlő-lob 's megkeményedés, 's

e' részek rákfenés nyavalyái 'stb. erednek.

Azonban vannak esetek, hol az anya — felette nagy gyengeség, vagy más hirtelen le nem győzhető kórok miatt — a' szoptatást mint magára károst, a' csecsemőre nem foganatost, félbenhagyni kénytelen. Illy mostoha esetben dajkára van szükség, kinek megválasztásánál mindig orvosnak tanácsát kell kikérni. — Dajkaságra legalkalmasabb olly nő, ki az anyával korra, természetre és a' szülés idejére legkőzelebb áll. — Siralmas valóban olly kisdedek sorsa, kik ugynevezett száraz dajkák által tápláltatnak; mert az állati tej ritkán felelvén meg a' csecsemő emésztésének, az igen tökéletlen pótlék; 's nem szopván azt a' kisded egyenesen az emlőkből, hiányzik azon életmíves viszony, melly a' szoptató és szopó közt jő elő.

Minekütána elvitázhatlan igazság, miszerint nem egyedül a' fogamzás, viselőség és szülés teszik az anyát; hanem főleg szülötteiknek czélszerű felnevelése: igyekezni fognak a' nök, kik az édes anyai sokat jelentő tisztes nevezetet nem csupán bitorolni, hanem valóban megérdemleni, — kik az emberiséget lelkileg 's testileg kiképzett ivadékról, az édes hazát lelkes jó polgárokról 's honleányokról, családukat méltó utódokról, önmagukat pedig erényes gyermekekről biztosítani akarják, — hogy gyermekeiknek okszerű, életkorukhoz mért

ápolást, 's nevelést adjanak.

Különös ügyelettel kell lenniök a' csecsemökre, kiknek tápláléka, az előfogak megjelenéseig, csupán emlőikből szopott tej legyen, vagy legfelebb kétszersültel's finom darával készült leves. — A' fogaknak megjelenése után is a' gyermekeknek, 7-ik évükig, reggelire's vacsorára tejet adjanak, délben gyenge húst, más könnyen emészthető étkekkel, napközben pedig gyümölcsöt. Kerüljék a' kövér, tésztás, felettébb czukros és füszeres ételeket's a' kávét. Italul egyedül vizet vagy tejet nyujtsanak gyermekeiknek. — A' gyermekek tisztaságára, világos, tágos, többször kiszellősztetett szobájukra, álmukra szinte terjeszszék ki figyelmüket. Gondoskodjanak arról is, hogy gyermekeik a' szükséges testmozgást el ne mulaszszák, 's játékaik egészségükre ártalmas befolyással ne legyenek. A' himlő ellen kisdedeiket idejében beoltatni főteendőik egyike legyen. — Minekutána a' test kifejlését felette

hátráltatja a' lelki tehetségek kora kifejtése, azoknak idő előtti megjelentét előmozdítni ne iparkodjanak az anyák, 's általában gyermekeikre 7 éves korukig tanulmányokat ne

erőszakoljanak.

El ne felejtkezzenek az anyák arról, hogy a' gyermekkor a' kifejlésnek kora lévén, 's annak bizonyos szakaiban bizonyos életművek tökéletesbitésére vagy kifejtésére van leginkább irányozva a' gyermek egyéni élete, mi nem ritkán kóros tűneményekkel van egybekötve; — 's ha a' természet munkálódásában oktalanúl akadályoztatik; vagy szükség esetében elő nem segítetik, könnyen veszedelmes nyavalyák idéztethetnek elő. — Továbbá e' gyenge korban a' csekélyebb vagy csekélyebbnek látszó betegségek is gyakran csakhamar halálos kórokká fajulnak; — szükséges hogy az anyák, mihelyt kóros tűnémenyeket vesznek észre gyermekeiken, azonnal orvosi tanácsért folyamodjanak.

Az álladalom pedig gondoskodandik mindenféle iskolákról, mellyekben a' növendékek a' lehetőségig tökéletes testi 's lelki — minden előitéletektől ment — nevelést nyerjenek, hogy az édes hazának 's más embertársaiknak necsak terhökre ne váljanak, hanem mint jó polgárai 's polgárnői a' jó honnak, annak érdekét, és igy saját javukat 's embertársaik boldogságát mindenben 's mindenkor előmozdítni szent

törekvésük legyen.

Altalában, midőn az ifju nemzedék a' serdülési kort már elérte, nevelése leginkább a' status és az atyának kötelessége; de a' lányoknál még ekkor is legnagyobb részben az anyákra háramlik az, kiknek felserdült leányaikat a' nekik udvarló férfiak iránti magukviseletükről, a' leendő férjeik irányábani kötelességeikről, a' havitisztulás, terhesség, szűlés, gyermekágy, gyermekeik 'stb. körüli teendőkről szeretettel oktatni,'s mindenkép arra törekedni szent kötelességük: hogy lányukból hű honleányt, erényes feleséget, édes anyát,'s jó gazdaasszonyt neveljenek.

Ozvegységre jutván a' nő, ha még 40 évet túl nem élt, 's jó egészséggel bír, ne vegyen tekintetbe mellékes czélokat, 's a' rosz világ gyanusitását; hanem igyekezzék, a' természet törvényének hódolva, nemét tovább is szaporítani 's

férjhez menni.

Nem csekély figyelmet érdemel a' nőéletnek azon időszaka, mellyben a' holdszám kimarad, a' fogamzás többé meg nem történhetik, 's igy az ezelőtt részint kiürített, részint a' magzat táplálására fordított nedvek most az életművezetben maradván, vértolulásokra 's ezekből eredő nyavalyákra, kű-lönösen a' nemzőrészek, 's ezekkel szorosabb összeköttetésben lévő életművek kórjaira nyujtnak alkalmat, leginkább e' korszak első éveiben.

Az öregségben a' nöknél szinte mint a' férfiaknál az életerő, 's igy a' kültermészet romboló működései ellen irányzott viszhatás naponta fogyván, 's a' kórhajlam, főkép az életerő elgyengülésében gyökeredzett nyavalyákra mindinkább növekedvén, ezen életkort az illetők nagy gonddal kisérendik, 's az előregedett vagyontalan nők sorsáról az álla-

dalom gondoskodandik.

Bár az emberi kor lehető legvégső határát egyedül férfiak szokták elérni; a' nők mindazáltal általában nagyobb öregségre jutnak a' férfiaknál. Még nagyobb — 's kevesebb
testi kellemetlenségekkel és sokszorozott lelki kéjjel járó
öregségre fognak pedig jutni, ha az anyatermészet intéseit
józanúl követik, és a' természet apostolainak tanácsát híven
teljesítik. — Hogy a' természet e' magasztos ajándékára magukat érdemeseknek is mutassák, minden erejökből igyekezzenek: hogy az emberiség, honuk, férjük 's gyermekeik
iránti kötelességeiknek mindenütt 's mindenkor lelkiismere-

tesen megfeleljenek.

Bátran nézhetnek illy erényes agg nők a' feléjök lépdelő halálnak fagyos szemeibe; — de bátran is néznek: — mert a' természet mint gyöngéd édes anya gondoskodik illy érdemes lányairól, 's hogy nekik nagyobb félelmet 's szomoruságot ne okozzon, beléjök ekkor az életunalom érzését önti; mellynek következtében az élettől menekülni kivánván, ha nem is örömmel, legalább egykedvűleg, közönyösen várják azon perczet, mellyben emberi életűk megszünvén, ismét a' természetnek — szabadakaratuk befolyása nélküli — rendelkezésére bizzák teteműket; — hogy azon erő és anyag, melly bennűk az embert képezé, 's némi befolyásával kormányoztatott a' szabadakaratnak, szabadakaratuk megszűnvén egyéni életűkkel, a' természetnek más törvényei idéztetnek elő, mellyeknek örök működése eszközli, miszerint az örök természetben más alakban nyerjenek őrök életet.

Aces caekely figures ordemed a nocietaels expa side, mellyben a haldzodie himored, a fagentis table as

s law as exactly respired higherts, respire

Theses defendendag

i. Non and noisingly ned semine and tender humanistic eliferature.

2. Non noising, sed rings seminum extrinorm principles conflicts.

3. timpopre sedmain pure ningula proposure vivi view reconstitute and non-semination of the semination of the s

selliero per erabie ut akulondo sonti (c)

Theses defendendae.

- 1. Non aura seminali, sed semine ipso femina humana fructificatur.
- 2. Non auditus, sed visus sensuum externorum principem constituit.
- 3. Corporis animalis pars singula propriam vivit vitam; ab universali tamen dependentem.
 - 4. Non existit febris puerperalis.
- 5. Contagium syphilitico-cancrosum non est distinctum a contagio bloenorrhoico; ac proin bloenorrhaea et ulcus syphiliticum eiusdem contagii producta sunt.
 - 6. Ulcus syphiliticum non constituit morbum topicum.
- 7. Fluxus cruentus tantum partem et symptoma menstruationis constituit.
 - 8. Rubeola nil aliud quam scarlatina modificata.
 - 9. Non aetas sola, sed judicium quoque facit medicum.
 - 10. Mors absoluta in natura non existit.