



# Naistehaigused

Haiguste kirjeldused, juhatused  
ja arstirohud haiguste rawit-  
semiseks, waluta sünnitamine.



51 pildiga.



Naistehaiguste ja Tallinna linna terwise-  
hoiu arsti Dr. J. Maasing'i toimetusel.



Tallinnas, 1914.

„Leaduse“ Kirjastus.

B. 1760.

**Naistehaigused.**

# Naistehaigused

Haiguste kirjeldused, juhatused  
ja arstirohud haiguste rawit-  
semiseks, waluta sünnitamine.



51 pildiga.



Naistehaiguste ja Tallinna linna terwise-  
hoiu arsti Dr. J. Masing'i toimetusel.



Tallinnas, 1914.

„Teaduse“ kirjastus.

# ESTONIA

estonlaisi ja eesti keelt mõningad  
elimesed esinevad üldosades ja  
andmekaudil elavam välisnes

on

M. Schifferi trükk, Tallinnas.

elimesed esinevad üldosades ja andmekaudil  
esinevad Eesti keelde ja ka välisnes

ENSV TA  
Kirjandusmuuseumi  
Arhiivraamatukogu

73350

2000. aasta seisuga  
muuseumi kogust

## Eessõna.

Rohkeste leidub meie ajal haigeid naisterahwaid, waik-selt kannatawad nad oma häda, loomulik häbelikkus ja põh-juseta kartus hoiawad neid arsti juurde minemaist, ja selle tagajärvel surewad nad kahjuks tihti enneaegselt. Ei ole seal ka midagi imestada, puudusid meil ju seni ašjalikud, eritiselt naistehaiguši läsitsitawad raamatud, millest naiste-rhwad oma suguelundite, nende tegewuise ja nendes ette-tulewate korratusete kohta seletust oleksid saanud. Käes-olewa raamatuga on see puudus ešialgselt kõrvvaldatud. Siit leiawad naisterahwad niiüd wõimalust oma haiguš-tega tutwuneda ja näewad ära, et nii mitmed ägedad kui ka pikaldased walud ja korratused, mille all seni kannatatud, tihti kaunis hõlpjad rawitseda on, ühtlaši saa-wad nad ka ustawaiid juhatusi kudas jeda teha.

Raamatus leidub kirjeldusi peaaegu kõigi naistehaiguste, nende tekkimise põhjuste ja rawitsemise kohta. Õlearanis täielikult on püütud naistehaiguste tundemärkiid ja haiguše-käiku kirjeldada. Niihama on juhatust antud, missugušeid arstirohtusid iga haiguse puuhul tarvitada. Sisu selgitami-seks on mitmed pildid raamatušje mahutatud.

Naisterahwastele on käesolew raamat ustawaiks läsi-raamatuks, ja loodan, et ta paljudele abiks, juhatajaks ja jaatuje kergendajaiks saab olema.

Tallinnas 4. juunil 1914.

Dr. J. Mašing

naistehaiguste ja Tallinna linna tervishoiu arst.

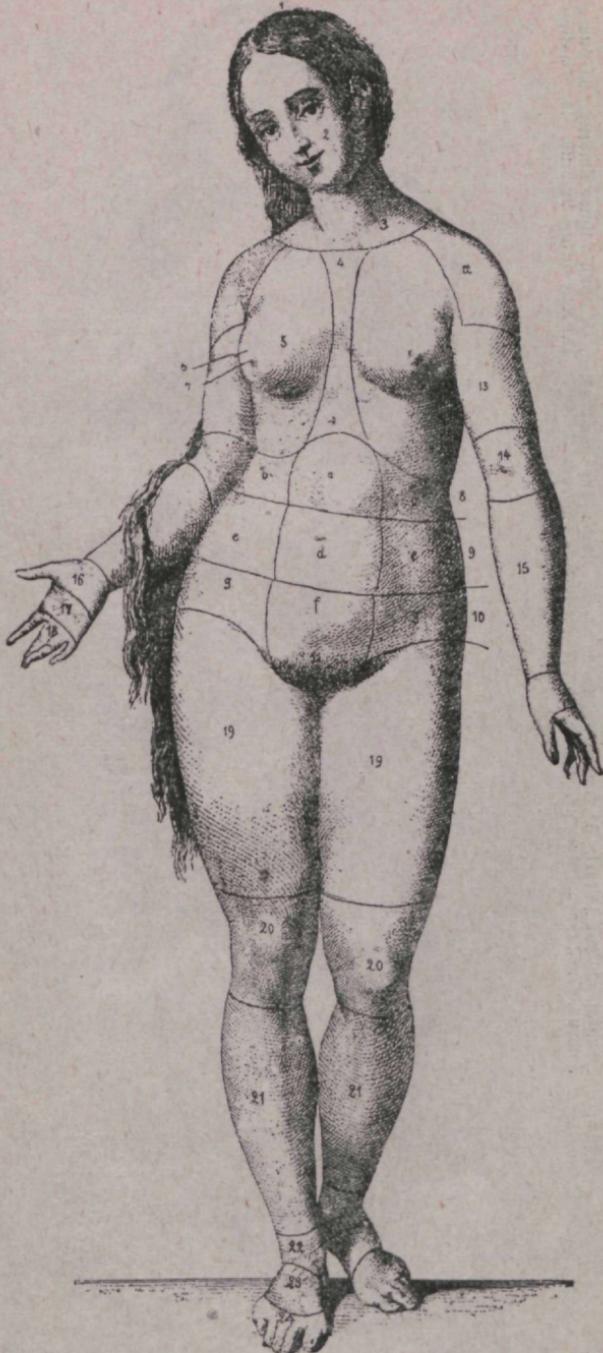
P. S. Põhja-Balti arstide-seltsi kirjastusel ilmumud arstitea-duslike sõnastiku ei olnud raamatu tollkuseadmisel, sõnastiku hilise ilmumiise töttu, wõimalik tarvitada.

## Sisukord.

	lbt.
Naisterahva jugosad . . . . .	3— 10
Naisterahvaste jugosade tegewus . . . . .	10— 14
Naistehaiguste peapõhjused . . . . .	15— 20
Naistehaiguste tundmärgid . . . . .	21— 24
Emaka peegel . . . . .	25
Loputamine . . . . .	25— 29
Supelised . . . . .	29— 35
Soojad-niisled mähised . . . . .	35— 37
Nuru tarvitamine . . . . .	37— 38
Puuvilla tampooid . . . . .	39— 41
Ematupe kūunal . . . . .	41
Klistiir . . . . .	41— 43
Värasoole kūunal . . . . .	43
Wäliste jugosade põletikud . . . . .	44— 47
Häbedusemolkade werepaise . . . . .	47
Häbedusemolkade werepaistetus . . . . .	47— 48
Suurte häbedusemolkade uhatus . . . . .	48— 49
Wäliste jugosade sügelemine . . . . .	49— 50
Ematupe põletik . . . . .	51— 54
Tripper . . . . .	54— 55
Pehme shanker . . . . .	55— 56
Köwa shanker (fifilis) . . . . .	56
Ematupe kramp . . . . .	56— 59
Ematupe wäljalangemine . . . . .	60— 61
Ematupe ööskäsjad (polipid) . . . . .	62
Emala haigused . . . . .	63— 71
Emala fatarr ja walgete woolnis . . . . .	71— 75
Emala äkliline põletik . . . . .	76— 77
Emala piiksdane põletik . . . . .	77— 79
Emala paigast nihkumine . . . . .	79— 91
Emala läsjwjad . . . . .	91— 95
Emala wähjatöbi . . . . .	96— 99
Munatorude ja -jarjade haigused . . . . .	100
Kuupuhastuse lõrratused . . . . .	101—105
Kuupuhastuse ärajäämine . . . . .	106—108
Ülitikkalik kuupuhastus . . . . .	108—111
Walus kuupuhastus . . . . .	111—114
Kustuva kuupuhastuse lõrratused waheldujaastatel . . . . .	114—115
Naisterahva figimatus . . . . .	116—119
Rahvatöbi . . . . .	119—123
Hüsteria ja erguvalu . . . . .	123—132
Reisi rindade paistetamine kuupuhastuse ajal . . . . .	132—133
Edenemata jääanud rinnad . . . . .	133
Rindade põletik . . . . .	134—136
Ninna muhud (läsjwjad) ja wähjatöbi . . . . .	137—138
Rindade erguline walu . . . . .	138—139
Naisterahva todus ja reisi-apet . . . . .	139—140
Waluta fünnitamine . . . . .	141—144

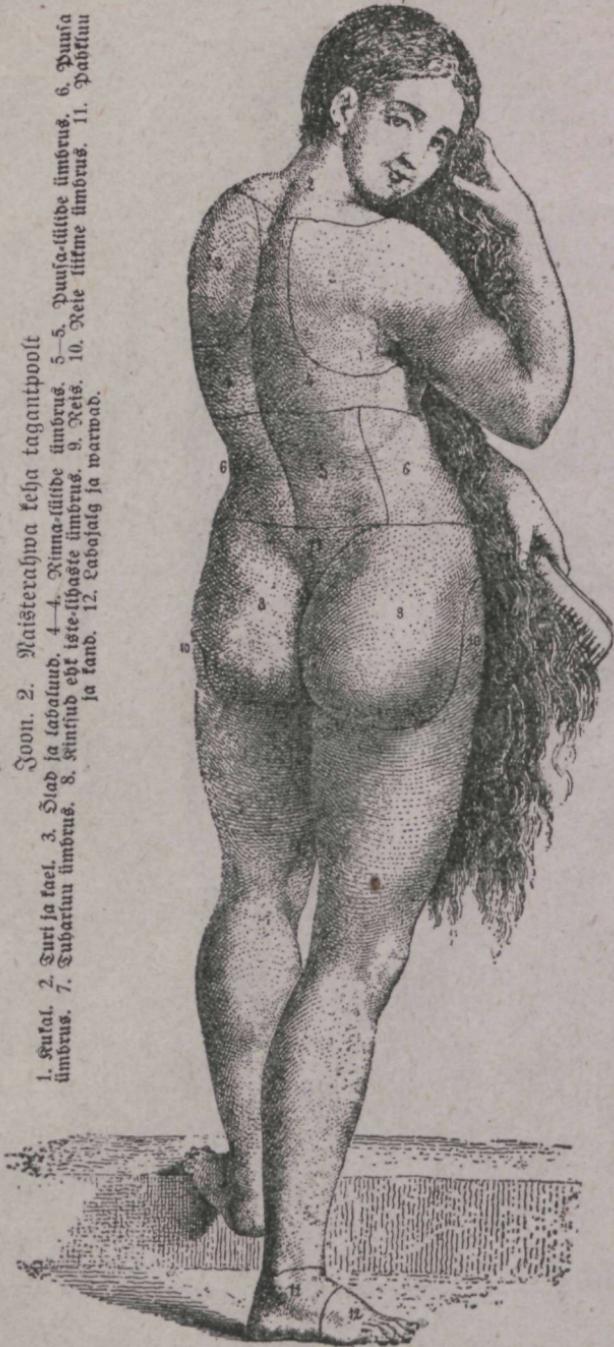
## Joonistuste nimeliste.

	lht.
Raisterahva leha eestpoolt . . . . .	1
Raisterahva leha tagantpoolt . . . . .	2
Raisterahva waagen oma kõitmetega . . . . .	3
Waagen üksikutes osades . . . . .	4
Neitji wälised juguojad . . . . .	5
Raisterahva wälised juguojad . . . . .	6
Raisterahva wälised juguojad warsti peale eñimest jugulist ühendust . . . . .	6
Raisterahva wälised juguojad . . . . .	7
Kõhukoobas avatud . . . . .	8
Raisterahva waagen ja wahelihä . . . . .	9
Raisterahva sihemised juguojad tagantpoolt . . . . .	10
Neitji emakas . . . . .	11
Ematupp (pikuti läbildige) . . . . .	11
Emaka pikuti läbildige . . . . .	12
Munajari Graafi põiellestega . . . . .	13
Emaka peegel . . . . .	25
Irrigator emaka toruga . . . . .	26
Bidet, ematupe loputamise puhul tarvitataw . . . . .	27
Jõste-wann . . . . .	31
Keha-wann . . . . .	33
Supeluspeegel . . . . .	34
T-mähis . . . . .	36
Keha-mähis . . . . .	36
Jõste-auru-wann . . . . .	38
Puuvilla tampoon . . . . .	39
Kehawööd „Silva“ . . . . .	40
Emaka seifang tühja põie ja tühja pärastoolle puhul . . . . .	80
Emaka mõlk tahapoolle . . . . .	81
Emaka mõlk ettepoole . . . . .	82
Emaka ettepoole paendumine . . . . .	84
Ematupe ja emaka vähsalangemine . . . . .	86
Täielik emaka vähsalangemine . . . . .	87
Pahempidi pööratud emakas . . . . .	90
Emakajuu warrega lajvjas . . . . .	92
Nabothi munad . . . . .	92
Emakateina lihastude lajvjad . . . . .	93
Warrega polüüp emaka õdnijujes . . . . .	94
Emaka limakajvjad . . . . .	95
Wäite wähjatöbe muhl . . . . .	97
Lillekapjataoline wähjatöbe muhl . . . . .	98
Suurem wähjatöbe muhl . . . . .	99
Meheri pesjaar . . . . .	103
Hodge pesjaar . . . . .	104
Kaujikujuline pesjaar . . . . .	105
Emaka bandaž . . . . .	106
Wähjaveninuid köht ilnia kehawööta . . . . .	142
Seejama köht kehawööga . . . . .	142
Otstarbekohane pihit noorele neiule . . . . .	143
Otstarbekohane pihit tütarlastele . . . . .	143



1. Eggipeatne. 2. Ðööt. 3. Saet ja ðlatuu ümbris. 4—4. Rünnakuu eht rünnaleht. 5. Rünnad. 6. Ñötsa ümbris. 7. Ñötsa. 8, 9, 10. Ñötsu ülentine, lefft  
 mine ja atumine ðlab. a. Ñao ümbris. b. Ñötsa ümbris. c. Ñötsa ümbris. d. Ñaba ümbris. e—e. Üümimule töht. f. Ðole ümbris. g. g. Süüste  
 tööt. 12. ðla. 13. Süütevare ülem pool. 14. Süütaruff töht. 15. Süütaruffe alumine pool. 16. ðäft. 17. Peopela. 18. Süümed. 19. Reito. 20. ðöime. 21.  
 Süütaruff. 22. ðäfare. 23. ðabajaig. 24. ðarvad.

1. Seatal. 2. Turt ja tael. 3. Õlab ja labatund. 4—4. Niima-süüte ümbrys. 5—5. Puuksa-tülide ümbrys. 6. Pühvli ümbrys. 7. Suharitüü ümbrys. 8. Kintud eht iste-lõbaste ümbrys. 9. Neis. 10. Nete liitme ümbrys. 11. Pahltuu ja tund. 12. Latajalg ja mardak.

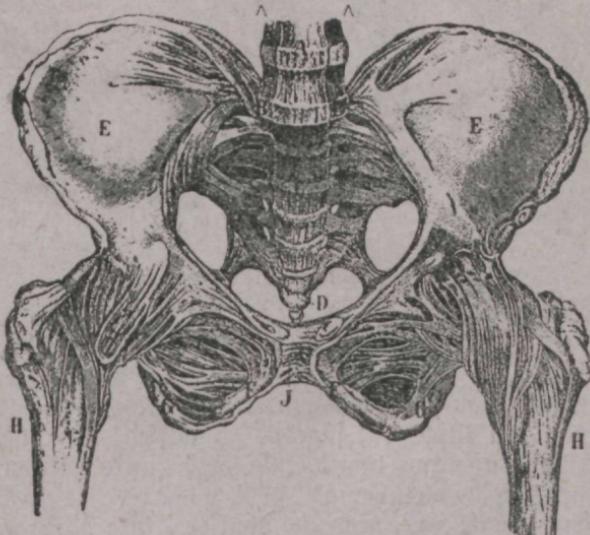


## Naisterahwa suguosad.

Naisterahwa suguosadest asub ainult üks väike osa kehapinnal, vtskohe sulmnähtaval, suurem osa nendeest asub väikses waagnas. Kuna meil waagnat mitmel korral nimetada tuleb ja ta kondid suguosadele nagu raamiks ümber on, siis algane tema ühiskute osade kirjeldamisega.

Waagen jeisab viiest osast koos, need on: tuharluu, sabaluu, kaks niudeluud ja isteluu. Tuharluu on sealjuures nagu mõlemi niudeluu wahene litutud tiil. Seal kus tuharluu ristluu wiimase lüliga ühineb, on wahelüli eestpoole märksa suurem ja muutub tahapoole nõrgemaks ja kitsamaks kui seda teiste wahelülide juures ette tuleb; selles läbi paendub selgroog tahapoole ja sünnitab waagna õönsuses luukühmu, n. n. eesmäe.

Suurel waaganal on mõlemad niudeluuid külje, jeinteks ja mõlemad wiimased ristluu lülid tagaseinaks; eest on ta kõhukõluga kaetud, mis nii paenduv on, et emakat igatepidi paistuda laseb.



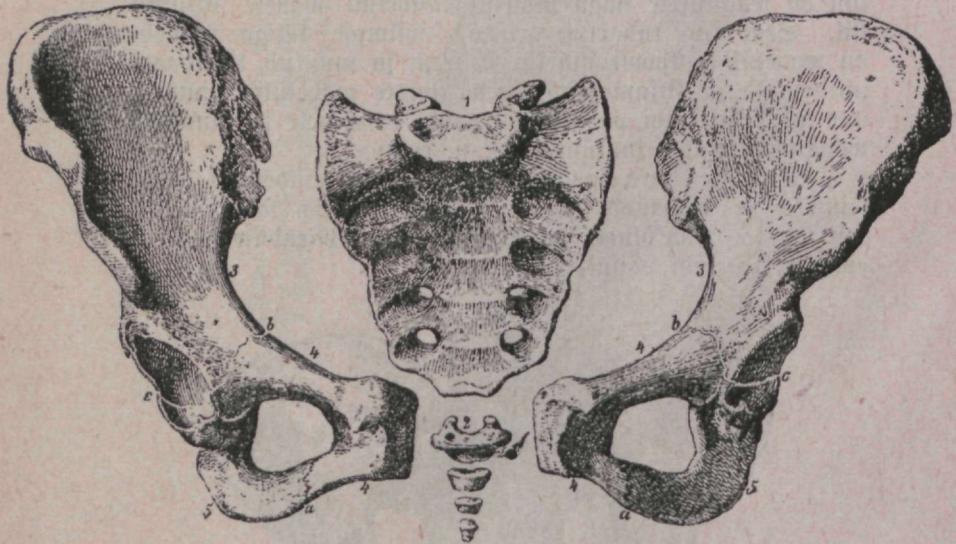
Joon. 3. Naisterahwa waagen oma löitmetega.

A. Ristluu lälid. B. Cetmägi (Promontorium). C. Tuharluu. D. Sabaluu. E. E. Niude-luud. F. F. Häbedufeluud. G. G. Isteluud. H. H. Reieluud. J. Häbedufeluu õnar.

Wäikseks waagnaks nimetatakse sabaluu, häbeduseluu, isteluu ja niodeluude alumistest otsadest ümbrisetud ruumi. Temas asub suurem osa naisterahwa sagine- mise-elunditest, fuguosadest.

Kõdu alumine osa on naisterahval iseärulis patku raswakihiga kaetud ja teda nimetatakse häbeduse = ehk Weenuse = mäeks, suginemisewõimfaks jaamise ajajärgul tekiwad sinna peale karwad.

Naisterahwa wälissteks juguošadeks on mõlemad suured häbedusemokad, mis tahapoolle wahelishasse kottu joostewad. Wäljaspoolt on suured häbedusemokad enamastet tumepruunid ja vähe karwased, seestpoolt rohkem punased ja ilanaha sarnase nahaga kaetud. Mõlemad suured häbe-

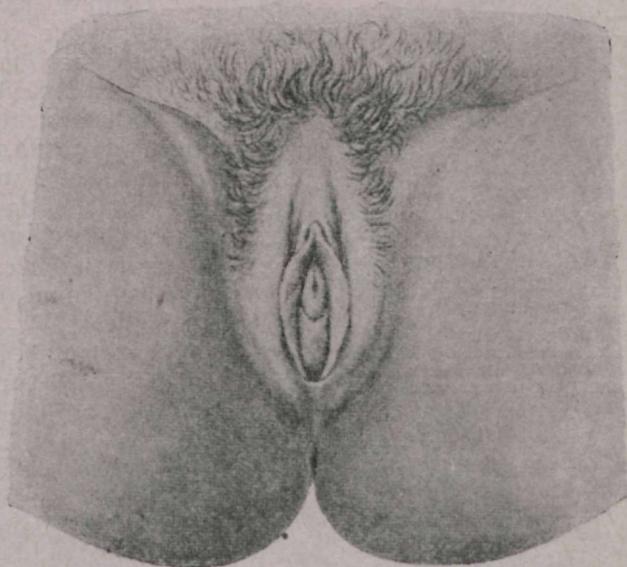


Zoon. 4. Waagen üksikutes osades.

1. Tuharsuu. 2. Sabaluu. 3. Niodeluu. 4. Häbeduseluu. 5. Isteluu. a—a. Häbeduseluu ja isteluu ühendus. b—b. Häbeduseluu ja niodeluu ühendus. c—c. Iste- luu ja niodeluu ühendus.

dusemokad ulatawad neitsil wastamisi, nii et häbeduse = pragu üsna kitsas on, sagedad fuguulised ühendused aga ajawad häbeduseprav laiaks. Mõlemi suure häbedusemoka wahel asuwad poolslühemad sijemised ehk wäiksed häbedusemokad, need on õhuksed, luke harja sarnased nahawoldid ja on iseäraliselt haisewat lima eraldawa ilanaha sarnase nahaga kaetud. Nende seest läib hulk were- sooni läbi ja neitsil seisavad nad kitsas häbedusepraos pei-

tus ning saawad alles sūs nähtavaks, kui häbedujemokad laialti kijume. Maisterahvastel, kes mitu korda sūnnitanud wõi kellel lõhki lärisenud waheliha halwaste on paranenud, on väiksed häbedujemokad nähtaval ja nende harilik roosa-punakas karv on pruuniks muutunud, ühtlaši on nad kui-wemad ja ei ole enam nii õrnad. Allpool kaowad mõlemad väiksed häbedujemokad juurtesse ära, kuna nad ülewalpool kõdista jale kateks ja eesnahaks on.



Joon. 5. Neitsi wälised juguosa.

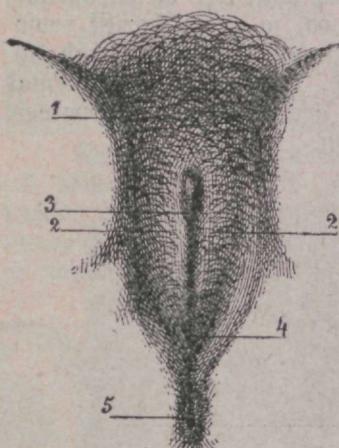
Häbedujemokad on kunstlikult laatal paenutatud, et sügavamaid osaid näidata.

Kõdistaja on mehesiikme jarnane, aga ainult väike elund, umbes 2—3 tsentimeetrit pikk, ja asub suurte häbedujemoffade ülewalpoole ühendusekohas. Kõdistajas on hulk werejooni, ja kui need werd täis koguvad, paistub ta oma harilikuist juuruhest täks kuni kolm korda suuremaks.

Kõdistaja ja ematupe avauise wahel asub kütetoru avaus.

Ematupp teeb häbedusepraošt algades väikse läänaku allapoole ja ulatab kuni emakakaelsani. Ta on umbes nimetissõrme piikkune, 2—3 tsentimeetrit lai toru, ja seinad on tal paenduvad ning sifaldavad rohkelt arwul werejooni ja lihaseid. Seestpoolt on ta õrna ilanaha jarnase nahaga

kaetud, hulga põigiti woltide ja korthudega. Kõige juurem, iheärani tubliste edenenud ja wälsja spooke kummis ematupe ilanaha kahekordne wolt efi neeb neitsinahana ja teebs ematupe sissekäigu kütjaks.

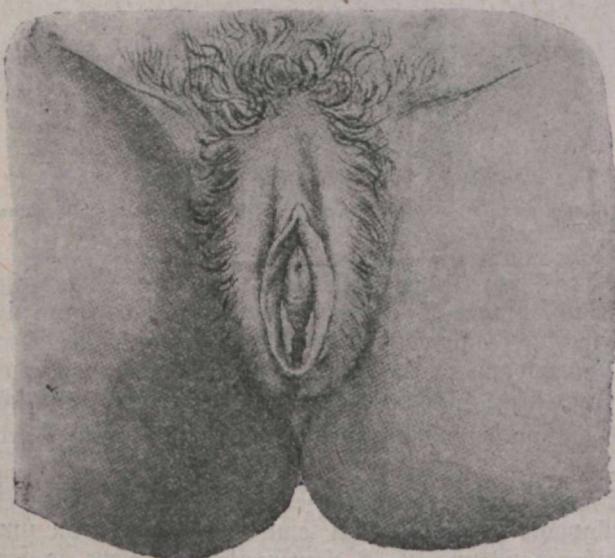


Zool. 6. Naisterahwa wälijed juguvsad.

1. Häbedufemägi. 2. Sureed häbeduse- molaab. 3. Häbedufeyragu. 4. Mõlemi suurte häbedufemokkade ühenduse koht. 6. Pärasoole awaus.

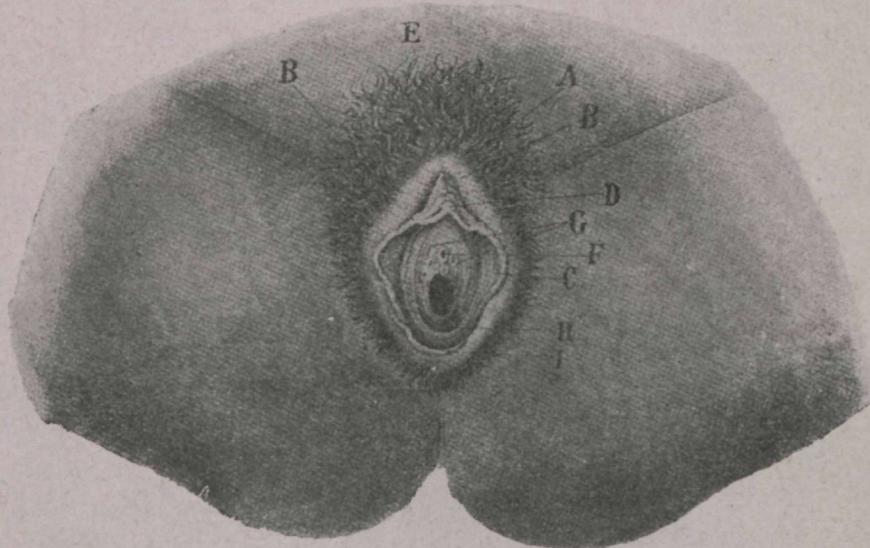
Reit s in a h k on oma kuju ja paksuse poolest väga waheldaw. Suuremalt otsalt on tal üks wöi mitu auku sees, nii et ematupe awaus mitte täielikult finni ei ole ja kuupuhastuse weri wälsja woolata wöib. Sugulise ühen- duse puhul tekiwad neitsina- hasse mitmed lõhed, kuid alles jünnitades hävineb ta päri- jelt. Kuid kindlaks jugulise ühenduse töönduseks neitsi- nahha lõhkemine ei ole, ta wöib ka mõnel muul põh- juvel lõhki färi seda.

Ematupes (ematupe öön- juves) leidub rohkel arwul



Zool. 7. Naisterahwa wälijed juguvsad warsti peale esimest fugulisist ühendust.

juuremaid ilanäärmeid, nende seas n. n. Bartholini-näärmmed. Ematupe awauses (sissekäigus) ajub ka krook-ehk röngaslihaks, s. v. ematupe awaust finni tömbaw lihaks.

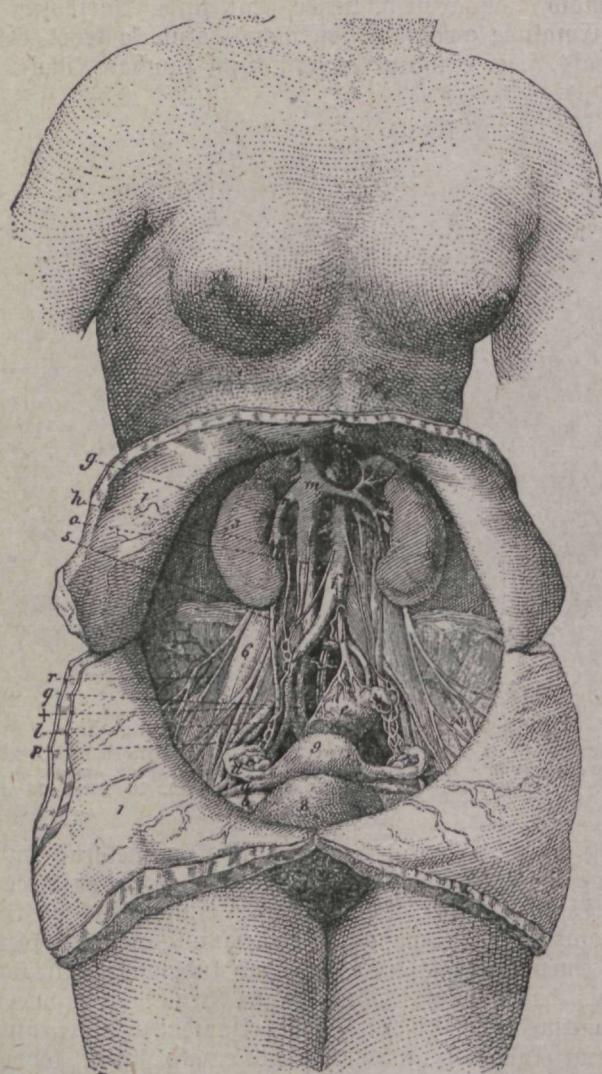


Joon. 8. Naisterahwa välised juguvad.

A. Häbedusemägi. B. Suur häbedusemolk. C. Väike häbedusemolk. D. Kõdistaja. E. Kõdistaja eesnabl. F. Kuusetoru awaus. G. Häbeduseprao awaus. H. Neitsnabl. I. Häbeduse paelse. K. Pärasoole awaus. L. Waheliba eelk tamm.

Emakas (ka lapje- ja emakojaks nimetatud) on piirnituline ja seest õones elund, paikude ja wererikaste seinteega. Tema ülemist laia oja, kuhu munatorud awanewad, nimetatakse emaka põhjaks. Sealtšamaast algawad ka ümar-gused emaka - föitmed, lähevad kubeme-kanalist läbi ja asuwad häbeduseluu külge finni. Peale nende on emakal veel mitmed föitmed, mis teist otsapidi põie, pärasoole ja tuharlui külges finni asuwad ja emakat tema loomulikus seisukohas hoiawad.

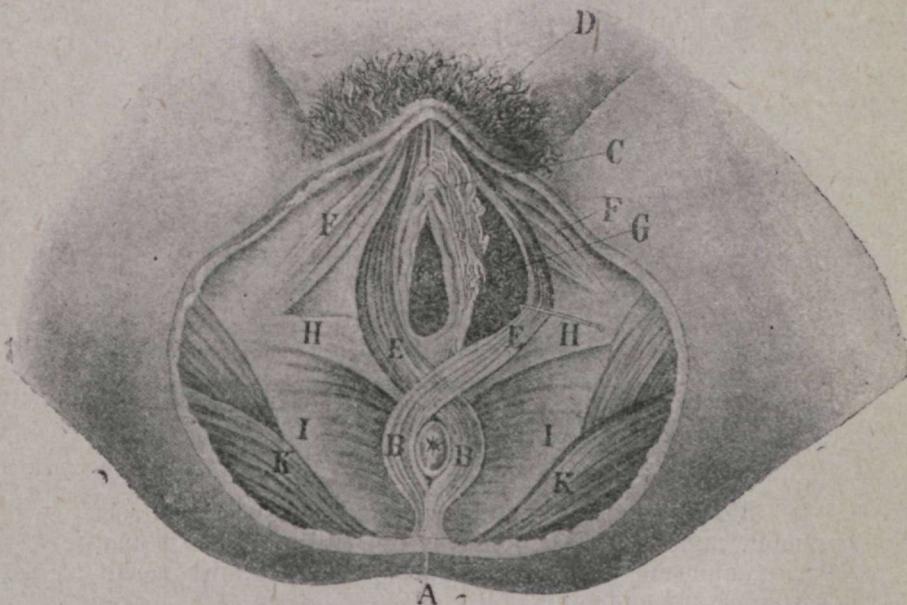
Emaka ülemine oja on märkha juurem kui alumine ja kannab emakakeha nime, alumist, ematupe poolset oja nimetatakse emakakaelaaks. Emakakeha ja -kaela piirkiks on sisemine emakajuu. Sissekäiguks emakasse (emaka õõnsju-jesse) on väliline emakajuu, see ajub emakakaela alumises ojas ja ulatab wabalt ematupessje, sellepäraast nimetatakse ka emaka seda oja emaka ematupessje ulatawaks ojak. Wälimist ja sisemist emakajuud ühendab emakakaela kanal.



Zooni. 9. Kõhuhoobas avatud, jooled on välja wöetud.

1. Lähiti tömmatud töökunahl. 2. Kõhuhoopa tagasein. 3. Parem neer. 5. Kujetoru. 6. Suur tintsu läbiks. 7. Sihemine niudeluu läbiks. 8. Pöis. 9. Emakas. a. Ümarküne emata töide (paal). b. Lai emata töide. c. Munasarjad. d. Munatoru. e. Pärastool. f. Tükitik alltöeba pea-tulkoon (Aorta abdominalis). g. Selle haru, misleit üls parem-teine pahepoolisesse neeru läheb. h. Parem sihemine seemne-tulkoon, mis ematasisse, munasarjadesse jne. wird murefseb. i. Pärastoolole tulkoon. k. ja l. Puusadesse väljam tulkooned. m. Suur öön-tömbkoon (venacava ascendens), mis üleske südame poole with. n. Selle körvalharu, mis neeruvere enesesse wötab. o. Niisama ka suure öön-tömbkoone haru. d. Munasarja pudu-tulkooned. q. Puusa tulkoone haru. r. Puusa pudu-ergud.

Terve emakas nii kui ka tema fael on seestpoolt ilanahaga kaetud ja see ilanahk on tema all ajuvä lihaste kihiga nii kõvaste koos, et ihegi noa abil võimalik pole teda lahutada. Kuna näärmete ümber ajuv kõitkude ütlamata pehme on, siis on emakal võimalik vordlemisi ruttu suureks paisjuda, nagu seda raskejalgsuse ajal ette tuleb, ja siis jälle väikseks muutuda, nagu see peale mahajaamist sünib.



Zoon. 10. Naisterahwa waagen ja waheliha. Nahk on peast ära vdetud.

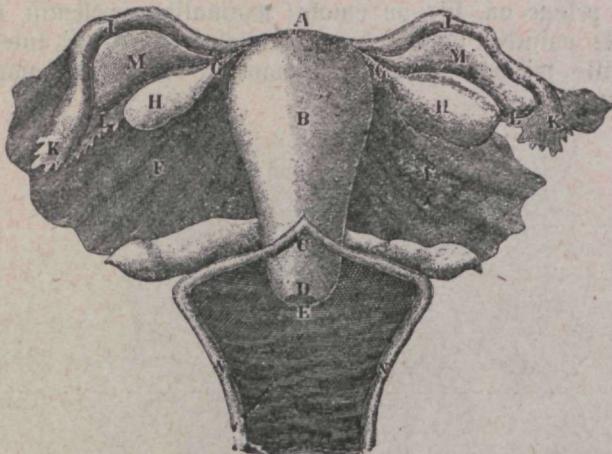
A. Värasoole avaus. B. Värasoole avauise trooslihats. C. Kõdistaaja nipp. D. Kõdistaaja. E. Ematipe trooslihats. F. Isteelu lihats. G. Häbedujepro fibul. H. Waheliha pööliklihats. J. Värrata töste-lihats. K. Iste-lihats.

Niihäästi emaka õõnsuse enese kui ka tema faela limänäärmed eraldavad wedelat lima välja, iheäranis rohkesti weel haiguse ajal. Emaka lihased töötavad iheeneest, s. v. nende tegewus seisab meie tahtepiirist väljas.

Emaka juurus on waheldav. Kuupuhastuse, raskejalgsuse ja iheäranis kašivjate puhul paisub see elund enam ehit wähem juuremaks, ranga eas muntub ta wähemaks.

Munatoru siid on kaks, teine tuleb teinepoolt ja awanewad emakasse. Munatoru on umbes 10 tšentimeetrit pikk, peenikene toru ja tema üks haru ulatab munajärja alt

läbi kõhukoopasjé, kuna teine narmaline haru munajarja poole awaneb. Munatorud on seestpoolt rohkeste werejoomi sisaldawa ilanahaga kaetud.



Joon. 11. Naisterahwa siseviisid suguvöjad tagantpoolt.

A. Emata vöhi. B. Emata keha. C. Emata lael. D. Emata ematupesje ulatavosa. E. Wäline emata suu. F. F. Emata tööde. G. G. Munajarja tööde. H. H. Munajarja. J. J. Munatorud. K. K. Narmastega munatoru töobulopa-awaus. L. L. Munatoru munajarja poolised narmad (Fimbria ovarica). M. M. Ciblikatliwad. N. N. Ematupp (lahti lödigatud).

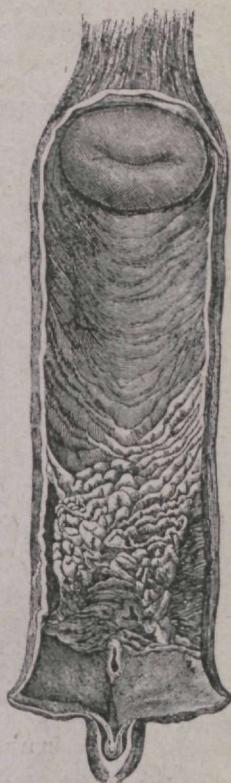
Neks munajarvi ajub paremal-, teine pahemalpool emakat, mille külge nad kõitmete abil on kinnitatud. Munajarjas asuvad wälksed, ümargusid, täieste kinnised põieosed, n. n. munakapslid.

### Naisterahwa suguvösade tegewus.

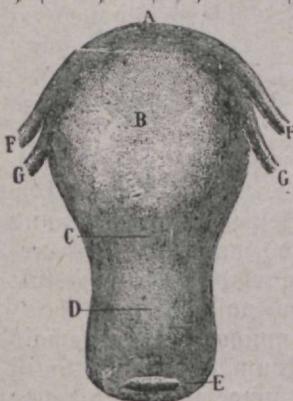
Naisterahwa suguvösade ülesandeks on inimesejov edasi-sigitamine, ja selleks peavad seal kõigepealt figinemisiwöimjad munad valminema, mille mehe jaeme siis figivats teeb. Valminud ja figivaks tehtud muna edenemise paigaks on peaegu alati emakas, mille jällegi pärastpoolte ülesandeks on valminud ihuwilsa wälja töögata. Wälistete suguvösade ja ematipe ülesandeks langeb sugutamine, s. o. mehe-liikme ja -seimne vastu wötmine, ka on nad pärastpoolte teeks, mille kaudu valminud ihuwili wälja pääseb.

Umbes 14. kuni 15. eluaastal algab tütarlapsel suguvöimjaks jaamise ajajärf, mille puuhul häbedusemäele karwad tekivad, rinnad juuremaks paisuvad, hääl muutub

ja iga 28 päewa järele korduv wewoolus juguošadest tekit, mis kui puhaastuse nime kannab. See kuupuhaastus välatab harilikult 3 kuni 4 päewa, wahel aga ka 1—8 päewa, ilma et see juguse wankumise põhjuks mingisugust haigust teaks olewat. Kuupuhaastus kustub harilikult alles 45.—50. eluaasta wahel ja nende aastate jooksul ei ole ta enam korramöödulik, waid rohkesti waheldaw, sellest ka nimetus: wahelduseaastad. Harukor dadel kustub kuupuhaastus ka äkitselt, korrapealt. Neitsidel kustub kuupuhaastus wördlemisi waremine kui naistel. On lapjekoja ilanahk haiglane, siis välatab kuupuhaastus kauemine, siiski on ka juhtumisi teada, kus ka tervislistel naisterahwastel 55. kuni 60. eluaastani kuupuhaastus korralikult kordus ja nad isegi raskejalgseks jäid. Harilikult annab aga hilise werewoolus juguošadest põhjust kahlemisjeks, kas siin ennem mõne naiste haigusega tegemist ei ole. Juba wanal ajal uriti kuupuhaastuse põhjusid ja seda, mis juguses ühen duses see sifinemi sega seisab. Arwati, et naisterahva keha ennaist sealjuures teatud ollustest puhastab, mis raskejalgiuse puhul lapje kujunemise jaoks oleksi vaid tarvis läinud. Alles kau nis hilja leiti, et kuupuhaastus mu nade edenemise ja walmimise sega munajades teatud ühendus esineb. See selgus ijeäranis munajade wäljalöökamise (kohitsemise) läbi, mille peale kuupuhaastus varsti ära jää. Siiski peab tähendama, et mu nade edenemine ja walmimine teatud möödul iseseisvalt sünib, seest mitmel korral on tähele pandud, et ka



Joon. 13. Ematupp (viftut läbi lõigatud), ühes emaka ematuppesje ulatava osaga.



Joon. 12. Neitsi emakas. Loomulik suurus.

- A. Emaka vahi.
- B. Emaka keha.
- C. Sifemise emata suu ümbris.
- D. Emaka laet.
- E. Wäline emata suu.
- F. F. Munatorud.
- G. G. Ümargune emata köide.

wäljalöökamise (kohitsemise) läbi, mille peale kuupuhaastus varsti ära jää. Siiski peab tähendama, et mu nade edenemine ja walmimine teatud möödul iseseisvalt sünib, seest mitmel korral on tähele pandud, et ka



Zool. 14. Emaka pikuti läbildige. Loomulikku suurus.

A. Emaka kolmenurgeline öönsus ebt loobas. B. Munatoru avaus ematasse. C. Munatoru. D. Emaka töide. E. Emaka taela kanal. F. Väline emata suu. G. Ematapp. H. Sissemine emata suu. J. Emaka vöö.

Valge viirg emaka öönsuse ümber kujutab selle ilanahka.

Tüje reflektoriljelt üle ja selle tagajärjel hakkab sühemiste suguväade poole rohkeste werd woolama. Selle wererohkuju möjul lõhkeb munasarjas siis muna kest ja walmiinud muna nihkub munatorusse, ühtlaži lõhkewad emaka ilanahas peenened wereesooneid ja weri woolab suguvädest kuupuhastuse näol välja. Kuupuhastuse puhul on naisterahwas harilikult natuke rohkem ärewukses kui muidu, kuid suuremaid hädaaid ta läbistiku ei tekitä. Peale kuupuhastuse kustumist hakkavad naisterahwa suguväad muutuma: välisted suguväad muutuvad väiksemaks ja kõhnemaks, ematapp kitsamaks ja wähem paenduvaks ja wähem weniwaks, ematupe ilanahast kaowad aegamisi näärmed, ja tuleb ka ette, et ematapp koffu kasvab.

Raskejalguse puhul on kuupuhastus seismas, ja ainult harukordadel tuleb seda nõrgal kujul ette.

Jeejugused naised lappi jaimad, kellel veel kordagi kuu-puhastust polnud olnud, või jälle jeejugused, kellel kuupuhastus kauemati aega kadunud oli, ja lõpuks veel on mõned naisterahwas kohe peale lapsewoodit ümber raskejalgjeks saanud, enne kui neil veel kuupuhastus ilmuda võis. Sellepäraast on põhjust arvata, et ka muna walmimine korrafindlast teatud ajajätkude järele kordub. Nii siis tuleb kuupuhastust enesele umbes nõnda ette kujutada: munasarjas kasvab ja walmib muna ning erutab sellega erkuuid, ergud annavaad selle eru-

Munajär-  
jas asuvad  
munad iseara-  
liste kestade,  
munakapslite,  
Graafi põie-  
kestest sees.  
Peale muna-  
sisaldab Graafi  
põieke veel we-  
delikku. On  
Graafi põieke  
lõhkenud ja  
muna munato-  
russe ja sealt  
emakasse nih-  
kunud, siis te-  
kib sinna kohta

— lõhkenud põiekeste asemel — kollane täpp. Naiste-  
rahwastel, kellel kuupuhastus rohkestest kordunud, leidub ka  
rohkestest neid kollaseid täppisid Graafi põiekestest wahel.  
Siginemisewöimisal naisterahval kasvab ühtlugu uusi munakapsleid juurde. Kuna naisterahwas 30 kuni 35 aastat  
juguwödimuline on, ja kui arwata, et kuupuhastus tal  
aastas 13 korda kordub, ja ta raskejalgjeks ei jäää, siis  
selgub, et naisterahwa munajärjadest ühtekokku 1400 muna  
walmib.

Meheseeme jõuab siginemisewöimsa muna juurde ja  
sugutab seda arwatawaste munatorus, kuhu walmimud  
muna munajärist, peale munakestast lahkumist, nihkub,  
siiski on mõnesugustel tingimistel ka see wöimalik, et muna  
kas juba munajärjadest wöi alles emakas sugutatud saab.

Kudas satub niiud muna munatorusse ja sealt edasi  
emakasse? Nagu juba tähendatud, walgub muna walmi-  
mise puuhul naisterahwa suguojadesse rohkestest werd ja selle  
töttu paishuvad munatoru narmad suureks ning kerkiwad  
juist munajäri alla, nii et walmimud ja kestast lahkunud  
muna kuskile mujale sattuda ei saa ja otsekohje munatorusse  
langeb, kust ta emaka poole edasi nihkub.

Sugutamine sünib sel teel, et üksainuke mehe seemne-  
raukene naisterahwa walmimud munasse tungib, mõlemi  
soo iduraukesed nii siis ühinewad. On sugutatud muna  
emakasse jõudnud, siis asub ta sinna ilanaha külge kinni,  
et seal eluwöimsaks ihuwiljaks edeneda, mille järele ta  
emaka lihaste kokkutömbamiste teel sealt wälja töugatakse,  
s. v. sünnitatakse.



Joon. 15. Munajari kolme Graafi põiekejega. Muna-  
toru ja selle narmad.

On ette tulnud, et naisterahval jugutung puudub ja ta jugulise ühenduse wästu isegi teatud põlgust tunneb, kuid sellest hoolimata wöib ta raskejalgseks jääda. Ülepea aga peafsiwad wanemad kasvatuse teel sinna poole püüdma, et nende tütreli jugutung alles hiljapoolte ärkaks, siis kui waagen ja suguvosed täielikult wälja tujunenud on. Riisama ei ole ka warane abielusse astumine soovitav, jest sagedad jugulised ühendused, nagu seda abielus ette tuleb, wöiwad alla 21 aasta wanuse naisterahva terwiise peale kahjulikult mõjuda.

Sugulise ühenduse puhul paisub kõdistaaja juuremaks, limanäärmmed eraldavad rohkemal mõõdul lima wälja ja meheliikme liitumine ematupes tekitab kiimaluse tunnet, mille puhul meheseeme ematupesse wälja valgub.

Limanäärmeteest nõrguw lima teebs ematupe libedamaks ja fergendab sel kombel meheliikme sissetungimist. Kuid lima otstarbeks ei ole mitte ainult ematuppe libedaks teha, waid ta patub ühtlaši ka meheseemnele paremat edasi-liitumise wöimalust ja aitab tema eluwoõimust kauemine alal hoida. — Emaka ja ematupe katarride puhul muutub lima oluliselt ja hävitab siis meheseemne eluwoõime, mis üheks naisterahwa figimatuise põhjustest on.

Kuna käesolewa, eriliselt naistehaiguste ja nende rawiti-semiже kirjeldamiseks määratud, raamatut käsiti riium meid kauemine naisterahwa suguvosade ja nende tegewuse kirjeldamise juures peatada ei lubanud, siis jääb meil ainult üle soovitada, et naisterahwad Dr. A. Moll'i „Lapse suguelu“ ja teisi meie kirjastusel lähemal ajal ilmuwaid suguelu käsitlatavoid raamatuid lugedes suguvosadest ja nende tegewusest omale täieliku arusaamiise omandaksiwad. Sest suguvosade ja nende otstarbe täpivealne tundmine ei reosta sugugi südamepuhtust ja süütaust, nagu mõned wahest ehl arwawad, waid suguolude tundmine päästab meid nii mõnegi effituse ja wiimasel ajal nii rohkesti maad wötnud naistehaiguste eest.

---

## Naiste haiguste peapõhjused.

Naisterahva juguojsade tegewus algab läbistikku alles siis, kui naisterahwas juguwoimjaks saab. Ka ulatab juguojsade tegewus ainult teatud elujärguni. Sellepärast on kergeste arusaadaw, et haigused nendes pea-asjalikult juguwoimjuse ajal tekiwad. Enne juguwoimjuse algust tuleb ainult wähe haigusi ette, ja need ka ainult teiste kehahai-  
guste kaaslastena wõi tagajärgedena, näit. katarr skrofulose tagajärjena, werewoolus järslati puuhul jne. Teistel juhtumistel wõiwad haigused wigastustest tekkida, näit. jörme-  
küünega kratsimisest, mõnehaiguste asjade sissetoppimisest,  
aga ka teistest, kas laudsel wõi otsekohesel teel, külge haka-  
nud triperit wõib ette tulla.

Peale wahelduseaasta aid tuleb aga ikka wähem hageksjäämisj ette, seda peame sünkohal röhuga tähindama,  
jest paljud naisterahwad kardavad just wahelduseaasta aid kui töbetoojaid. See kartus on põhjendamata. Haigused,  
mis peale wahelduseaasta aid ilmsiks tulevad, on suuremalt osalt juba märksa waremalt oma alguse saanud.

Ei tohi ka seda filmapaari wahele jäätta, et naisterahva juguojsade tegewus peaaegu alati pistamisi raugeb.  
Ja kuigi peale kuupuhaustuse lõppu veel mõnda aega ajutised haigusemärgid tekiwad, siis ei tohi seda veel haiguseks wõi rikkels pidada.

Vanas eas wõib naisterahvastel ainult veel wähjatöbi tekkida, seda tuleb aga ka teistes elundites pea-asjalikult wanemas eas ette. Ka emaka wäljalangemist juhtub mõni kord, selle põhjus seisab juguojsade koffkuiwamises ja lõdwenemises wanadusepäwil.

Suguwoimjuse ajal on kõigepealt periodiline (teatud ajaajärvude tagant korduv ehit ilmuw) werepahutumi ne tähtis, mis munakese walmimiise ja rändamise kaaslaeks on. Siis kogub palju werd juguojadesse. Hariliku-del tingimistel joosteb emaka ilanaha laudu aga jedawörd werd kuupuhaustuse näol wälsja, et werewool kahe kuupuhaustuse waheajal ikkagi jälle taasakaalusse tagasi satub. Korras-tus tuleb siin ainult siis ette, kui emaka ilanahasse mõnehaigustel põhjustel erakorraliselt palju werd kogub wõi teda kuupuhaustuse näol jälle liiga wähe ära woolab, ja ka siis, kui kuupuhaustus vtstarbekohatu ülespidamise wõi wäliste wigastustele tagajärjel äkitfelt seisma jäääb. Siis ei satu

wereringwool enam tašakaalusje ja wōib hōlpaste kroonika=lik (pikaldane, festaw) werepahtumine tekkida, iheäraniſ ſiis, kui ſüdame tegewus ja tuifvoonte pinewus nōrk on, nagu näit, kahwatõbe puhul, wōi kui jälle emakas paigast nihkunud on ja weri ſel kõmbel tõmbivoontesje enam hästi tagasi woolata ei saa.

Sugulist läbifikāimist peetakse üleliiga ſagedaſte haiguſte tekitajaks, ſiiski ka mitte ilma põhjuſeta. Siin wōib meesterahwas kas liiga tormakas wōi aſjatundmata olla ja naisterahwa ſuguvojaſid otjekohē wigastada. Ka wōib meheliige liiga ſuur olla, mille tagajärvel wäliſte ſuguvojaſe kui ka ematupe põletikud wōiwad tekkida, niijama ka ematupe kramp. Ja ſeda mitte ainult liiga noortel, alles weel walmimata tütarlastel, waid ka ſuguwōimfatel naisterahwastel. Edasi on teada, et läbikäimine tripperihaigete meestega mitte ainult pikaldaſi ematupe ja emaka katarriſid ei tekitा, waid wäga ſagedaſte ka munatorude ja munafarjade mäda-põletikku. Ka ſugulised liialduſed mōjuwad naiste haiguſte tekkimiselle kaaſa, iheäraniſ kui naisterahwa üleüldine tervis ſealjuures hea ei ole, waid ta kas külmetanud wōi liiga wäſtinud on. Weel karde tamamad on ſugulised liialduſed kuupuhaſtuſe, raskejalgsuſe, kahwatõbe, hüsteria jne. ajal. Sellepäraſt tuleks ka pulmareiſide kombe nurka heita, ſest nii mõnigi noor neiu, kes terwena abiellusje aſtunud, on peale pulmareiſi ſummitud olnid naiste arſti juureſt abi otſima.

Hästi ſagedaſte ſeiswad need muutuſed, mis naisterahwa ſuguvojaſes enne lapſe wōodit, lapſe=woodiſ ja peale lapſe wōodit ette tulewad, naiste haiguſtega lähemas wōi kaugemas ühenduſes. Siin on kõigepealt lapſewoodi-palavik, tõmbivoonte ſaienemine emakas, ematupe ja pāraſooles, need, mis pāraſtistele hai-guſtele algust wōiwad anda. Kīmelt jääb tõmbivoonte laienemine peale mitmekordset raskejalgsuſt festwaks ja tekitab ſiis werewooluſt. Niijama ſummitawad laps ja ſummitamiſe abiriistad, iheäraniſ tangid, pigistusi ja kāristusi. Kõige tähtsamad rikked tekiwad aga ſelle läbi, et emakas oma endiſt kuu enam tagasi ei wōta wōi paigast nihkub, niijama raske on ka ematupe paigast nihkumine. Kõigile arſtidele on tuntud töeasjaks, et ſuurem oja naiste haiguſi juſt ſelleſt tekiſ, et naisterahwad endid enne ſummitamiſt ja ſummitamiſe ajal ebakohaselt üleval peawad, niijama ka ſuguvojaſe jäanud ihwilja oſadest, iheäraniſ enneaegſete ſummitamiſte puhul.

Kuid aſume nüüd nende haiguſte põhjuſte läbiwaaata-miſele, mis ſelleſt alguse ſaawad, et naisterahwad terwihou määruste waſtu hooletud on, neid tähtsateks ei pea.

Kui me praeguise aja förgema, seltskonna kihtide naisterahwaid loodusrahwasste, näit. indianlaste ja neegrite naisterahwastega wõrdleme, siis ei tahaks näljalt usküda, et neil mõlemil alguses ühesugused keha-omadused olid. Wiluwus õpetab, et kui naisterahwad nõrgendawate mõjude alla ei jatu, nad siis jõu ja püsivuse poolest oma tõu meesterahwastega ühesarnased, nendeest wahel ettegi on. Loomade jaas on see mõlemi soode ühtlus veel filmatorkawam. Märä on niisama wastupidav kui täkk, koorma wedamiseks on ta niisama kõlblik ja täiejdiline nagu see, ja mõned kõigekuulsamatest traawlitest on just märad. Emane kver on jahi peal niisama väsimata ja tarb kui kõige tugevam ihanigi jne. Seeguseid näitusi leidub rohkem kui küllalt. Sellest aga järgneb kõige suurema tõelikkusega, et naisterahwaid waewalt „õrnemaks jooks“ (sakslased nimetavad naisterahwaid koguni „nõrgemaks jooks“) wõlfs nimetada, kui nad terwishoiu määru si tähele paneks ja oma keha korrandoobulisest, ilma kahjulikkude tafistusteta, edeneda lajeksiwad. Ainult kultura-eluga kooskäiwad patustamised terwishoiu wastu on nende jõudu ja wastupidawust märksa vähendanud.

Tähendame sünkokal kõigeharilikumad ja pea-asjalikumad nendeest kahjulikkudest mõjudest ülesse.

Waba õhu ja liikumi se puudus awaldab were kõtkuseade peale kahjulikku mõju, nõrgestab lihaste ja ergukawa ja annab ilanahkadele kalduvuse ebakorraliseks tegevuseks. Kahtlemata selge on, et naisterahwad juba noorest easi palju vähem kehalisi liigutusi ette wõtawad kui meekestugu. Aerutamisest, turnimisest, murumängudest, pikematest jalutuskäikudest wõtawad naisterahwad wäga wähe oja. Smurlinnades leidub tihtipeale naisterahwaid, kes kuudekaupa mitte paari ja wersta päewas ära ei läi ja ülepea muid kehaliigutusi ette ei wõta, kui et ainult oma tubades ringi tammiwad. Ja koguni veel talwel; seal ei juleta nina näljalt waba õhu kätte pisti; wäga harva trehwab neid, kes tunniks ajaks uisutama lähevad. Tütarlapsi kaswatatakse juba lapsepõlwest peale jelles ekkarvamises üles, nagu oleksiwad suuremate kehaliigutustega ühendujes seiswad ajaviited neile sündmatad ja ainult wallatute poiste asjaks. Ja on neil päewas mõni tund waba aega, siis sunnitakse neid seda klaveri mängimisega, maalimisega, juturaamatutega mööda saatma, kusjuures nad ühtlugu ainult istuma peawad. Et seisugused ekslikud põhjusmõtted kord ometi kõlikambrisje heita tulewad, on enesestfi arusaadaw, ja naisterahwad peafši wad niisama süstematikalisi kehaharjutusi tegema nagu meestesugugi; ja nimelt just noorest easi peale. Siis

edenewad nende lihaste- ja ergukawad niisama tugewateks nagu meesterahwastel.

Naisterahwa eba kohased riided seisawad juba ammuist ajast saadik paljude naistehaiguste tekitajatena halwas kuuludes, ja seda kõige suurema vigusega, seft nad ei walmista naistehaigustele mitte ainult pinda, waid kutsuvald neid ijegi otsekohje wälja. Naisterahwastel on harjunud kõmbeks oma keha korseti ja kitsaste riitetega kõlku pressida. See takistab kõigepealt hingamist, aga veel kurjem on tema litsumine sisekonna ja nii hõlpsalt liikuva emaka peale. Emakas surutakse sel kõmbel waagna põhja wõi põigititi üle selle. Selle allapoole suruva litsumiise all saab emakas igapäew 14 tundi kannatada, ja peale selle on tal iga sõömaaja puhul veel täidetud kõhu raskusest üks oja kanda. Ühtla si kaotavad kõhulihaksed aegamisi oma pinevuse, ja werewoolus on altkeha tömbjoontes märksa takistatud.

Et selle ebaloomuliku surve tagajärjed igaühele selgeks saaksid, tuletatagu ainult meelde, kui waga liikuv emakas on. Selle surve kahjulikuse üle annab kõige selgemat töendust see, et kui naisterahwal harilikud riided seljas on, siis me, suguojsaid emaka-peegli abil läbi kahudes, emaka kaela sugugi märgata ei suuda, nii sügavaste on see ristluide võnhusesse törjutud. Wabastame aga riided puusade ümbert, ilmub see meile nähtavale.

Edasi wõib ematupesse pistetud emaka-peegli abil märgata, et emakas iga wälsahingamise puhul kergib ja sissehingamise puhul wajub, ja kergeste on siit arusaadav, et kui juba hingamine emaka peale laudselt nii suurt mõju suudab avaldada, siis tal otsekohese litsumiise all töveste raskeste kannatada tuleb. Selle töendusi on mu seas ka surnukehade lahtilöökamisel lugemata hulgal kordadel leitud.

Ja kui naisterahwad seesugustes sisekonda litsuwates riites, wõib olla koguni veel kuupuhastuse ajal, wahlwalt öö läbi tantsiwad, sagedaсте svojaft toast täie kõhuga külma õhu kätte lähevad, siis ei wõi sugugi imestada, et emakas asemel nihkub ja ülejäänid suguojad haigustest piutumata ei jääd.

Päris eba kohane on ka riidesse panemise wiis. Kuna naisterahwal terve ülejäänid keha mitmekordsete riite all täieste kuum ja higine on, puudub jalgaladel ja wälistel suguojad igasugune otstarbekohane kaitse. Kleidi sabade alt puhuvad külmid õhuwoolused, maaft tungib niiske aur wahlalt ülesse ja paneb jalad ja altkeha külmetama, mis pealegi kuupuhastuse ajal veel ißeäranis kahjulik on.

Oststarbekohatu toit on üks naistehaigustest tekkimise põhjustest. Waejema rahwakihhi naisterahwad on seda kahjuks hädapäraast tarvitama sunnitud, jõukamad aga tarvitawad seda sagedaste arusaamise puudusest. Ülesiigne kohvi joovmine mõjub were koffkuseade peale halwalt, nii sama kahjulikud on ka kõik maitseained, kui neid vahtraste tarvitatafse. Ja on were koffkusead kord rikutud, siis tekivad sel põhjal naiste juguosaades pahatihti põletikud.

Hooletus kuu puhastuse puuhul on väga sagedaste naistehaiguste põhjuseks. Mõnikord efsitakse siin teadmatuse, teinekord hooletuse põraast wõi lõpuks koguni hädaajunil. Selle läbi wõib aga kuupuhastus festiwalt korrasesse sattuda, wõi jälle tekivad emaka wõi munasjarjade põletikud. Tihti juhtub, et ema tütarlapsile kuupuhastuse kohta õigel ajal seletust ei anna, ja kui see nüüd korraga werd filmab, kohkub ta ära, häbeneb aga ühtlaši emale asjalooost teatada, ja läheb teinekord halwa ilmaga kas wõi jõe äärde werejälgi külma weega loputama. Teised naistehaigud lähevad jälle sel ajal uisuteele, wõi viibivad pejsüköögis märja ja külma põranda peal. Aru jaadav peaks igauühelolema, et see kõik väga kahjulikult terwise peale mõjub. Kuupuhastus on aeg, mil naistehaigus ennast kõik suguste kahjulikkude mõjuide eest hoidma peaks.

Ettevata matuse ja lapsewoodi puuhul on mitmel korral naistehaiguste põhjuseks saanud. Rüypea kui jugutatud muna emaka ilanahasse on asenenud, hakkab emakas aegamisi paisuma ja ühtlaši kasvawad ka selle lihastekiud paikemaks, selleks, et neil jõudu oleks ihuvilja wälja tõngata ja siis jälle endisesse seisukorda tagasi langeda. Et see tagasikujunemine endisesse seisukorda korramõõdulikult sünniks, selleks läheb kehal puhkust, rahu tarvis, iseäranis nädalawooluse (Wochenflüs) festivisel. Sagedaste ei hoolitse aga naistehaigus isel ajal enese eest üi palju kui tarvis on, ja teist sunniwad jälle eluvajadused töötama, ja siis tekivad kahjulikud tagajärjed. Kuna emakas sellel ajal pealegi palju raskem on kui harilikult ning ilanahk hell on ja hõlpsaste haigeks jäab, siis wõib terwishoiu määruste vastu eksimisel siin kergeste see tagajärg olla, et emakas paigast nihkub wõi muidu töbiseks jäab.

Raskejalgseks jäamiise eest hoidmine ja ihuvilja häwitamine (abort) on sagedaste kõige raskemate emaka haiguste põhjuseks. Kujutatagu ainult neid abinõusid üksikult ette, mida raskejalgseks jäamiise eest hoidmiseks tarvitatakse. Seal töuseb näit. terwe riida naistehaiguid kohe peale jugulist ühendust woodist, astub paljasté

jalgadega külma põranda peale ja loputab külma wõi roh-tudega jegatud weega suguosaſid, mis just sel ajal iseäranis õrnad ja kõik sooneid neil rohkestest werega täidetud on. Sel kombel talitatakse iga nädalas mitmel korral — ja wars-tigi on ematupe wõi emaka põletik käes.

Weel halvemad on ihuwilja hävitamiſe (aborti) tagajärjed, kui neid aſjatundmata inimeſed wõi naisterahwad iſe ette wõtawad. Sagedaste toimetatafje ſeda iſegi puh-tufeta riistadega ja tugewaſte litjudes ning färiſtades. Muidugi ei wõi abortide arwu kindlaks teha, aga me ei eksi viiſt palju, kui tähendame, et ſee umbkaudu niijama ſuur on kui harilikkude ſündimiste arv. Wõib ſüs ſeal weel imestada, et meil nii palju naistehaigusi on?

Üleüldiſed ergu- ja keha haigusid on niijama rohkestest naistehaiguſte tagajärjeks kui põhjuſeks. Eſimesel paigal ſeijawad ſün kahwatõbi (Bleichſucht) ja hüſteria. Kauawältawad põletikulised wäljavoolusid ſuguvoſadeſt ja rasked kumpuhastusid ſünniwaſd kehamah-lade ja were kulul ning tekitawad kahwatõbe, omaltpooll annab jälle kahwatõbi naisterahwa ſuguvoſadele kaldojuſe põletikulisteks wäljavoolusteks ja werewoolusteks. Samuti tasandab ka iſelaadi ergunörkus, mida me hüſteriafs nime-tame, naistehaiguſtele pinda, niijama ſagedaſte on aga ka jälle naistehaigusid hüſteria alllikats. — Weel ſagedamaks naistehaiguſte põhjuſeks on harilik kõhu kinnivolek, mille all ſuur hulk naisterahwaid kannatab. Ühes teiſte riketega on ſee ſagedaſte emaka paigast nihkumiſe ja põle-tikkude põhjuſeks.

Harwa on ainult üks nendeſt kirjeldatud kahjulik-kudeſt oludeſt haiguſe tekitajaks, ſuuremalt oſalt möjuwad mitmed põhjuſed ühestvoos ja feſtwalt. Palju tuleb kordasid ette, kus naisterahwad mooditujude ja ſeltskondlike kom-be teparaſt terwiſhoini nõuetest üle astuwad, ſeletatagu nendele ſelle kahjulikkuſt kudas tahes. On aga kord ſelle tagajärjel haigus oma walude ja piinadega käes, ſüs, jah ſüs, ſaadakſe kūll aru ja nähtakſe ära; et ka ilma terwiſhoini määruſte vastu ekkimata wäga hästi ſeltskonnas elada wõib. Meieaegjes ſeltskonnas on aga lugu ſuuremalt oſalt ſeejuqune, et hästi tugewaſt ja terwest kahjast kuigi palju lugu ei peeta, waid naisterahwad püüwad kergelt-haiglaſe nävilme ga ja õrnad wälja näha, niijama ka lõtwade lihastega ja kõfkholt peened olla, et aga hästi huwitawad oleksiwad. Jõukamatid teevid ſeda pealegi weel ſelleks, et ſüs arſtil põhjust oleks neid iga aasta ſupelus-wette ſaata.

## Naistehaiguste tundemärgid.

Põletikuline valu põhjeneb selle peal, et sooneed werd liiga täis on. See valu on kord vähem, sealthsamast jälle üsna lange, ühtlaži aga festaw ja suureneb siis, kui haige koha peale wajutatakse. Mõnikord suureneb valu siis, kui naisterahwas liigub wõi seisab, teinekord jälle siis, kui ta rahul on wõi lamab. Tuleb aga ka seda ette, kus liigutused wõi rahu, seismine wõi lamamine valu ägeduse peale mõju ei arvalda.

Sünnitamise walude sarnased walud on sagedaste emaka koolkuskumiise tagajärjeks, kuhu palju werd, lima, mäda, paiseid j. n. e. kogunud. Need walud käivad alati hooikaupa, kuna wahepeal valu sugugi ei tundu. Ka waluhood on harilikult lühikesed; mõnikord käivad aga need waluhood nii ruttu üksteise järele, et nad pärihelt ägedaid sünnitusewalusid meelde tuletavad. Haiged kaebavad kiskuvate walude üle pea-asjalikult altkehäs, teinekord ulatawad need walud ristlundeest ka kõhusse ja jalgaadesse. Iseäranis tefiwad need walud kuupuhaustuse korratuste ja emaka kooliku puhul. Naisterahwad nimetavad seda „werekram-pideks.“

Erigiwalud tulewad mitmesuguste pikaldaste emaka ja munasjarjade haiguste puhul väga sagedaste ette. Ka need käivad hooikaupa. Nad algawad kas mõõduka ägedusega ja festawad selles kraadis ka edasi wõi jälle töusewad piikamisi otje wäljakannatamuseni, aga ka wälgu sarnaselt läbihääwalt wõivad nad efsineda. Mõnikord tefiwad nad ilma iseäralise põhju seta, teinekord jalle erutuse wõi jõungutuste puhul, iseäranis sagedad on nad kuupuhaustuse ajal, ja siis kui juguosa sid erutatakse. Valu liigub peqaegu üsna kawakindlalt üht ja neidjamu erguteesid mõöda, wäikse waagna ühest wõi teisest küljest algades kubeme poole wõi puuadesse, ristlundeesse, wäliste juguosaade poole, kintadesse ja sealt allapoolle. Kaunis sagedaste on jamajugust valu ühtlaži rindades ja teistes kehavjadest tunda. Ei tule ka harva ette, kus valu waagnas ije wäike on, wõi teda ainult teatud kehajehangus tuntakse, selle ajmel aga kubemes otje wäljakannatamata valu tundub. Ka seda juhtub, et valu juguosaades ei tunta, kuigi nad tööste haiged on, waid hoovis teistes kehavjadest, näit. migreeni, näowalu j. n. e. kujul; see tuleb siis erkude reflektorilisest ülekandmisenist.

Sügeline. Emaka ja munasjarjade haiguste puhul tuntakse wälistes juguosaades ja ematupes sagedaste

fanget sügelemist, mis väga piinlik on, nii et haige teinekord isegi peast jegaseks vob minna.

Korratu limane mire on peaegu järjekindlalt naistehaigust kaaslaajeks. Suguojad walmistawad, kui kuu-puhastuse aeg wälja arwata, harilikus, tervislises seisukorras nii wähe lima, et ainult emakakaela kanalisje wäike tükki lima fogub, mis järgmiste kuu-puhastuse puhul wälja töugataks. Nii kaagele ei ulata aga lima walmistus tervislises seisukorras ilmaski, et sellest otsekohene wäljawoolus juguojadest tekitaks. Walgete woolus (Fluor albus) on juba haiglane nähtus, ja tuleb küll rohkem emaka ilanahast, kui ematupe ilanahast.

Sealjuures lähevad need limawoolused üksteisest märksa lahus: emakakaellopa lima on wärwita wõi ainult piisut hallikas läbipaistev wedelik, kas üsna wedel wõi tänkjain, kleepivam, were ja mäda teradega rohkem wõi wähem segamine. Emakakaela kanali lima on wärwita ja hästi fitke. Nuna aga emakakaelas väga sagedaste mitmesuguseid paisteid leidub, siis omaudab lima mõnikord ka werise ja mädaise wälsjanägemise. Ematupe lima on fannis paks piima, kõore wõi ka mädajsarnane wedelik.

Palsjud naistehaigused tekitawad muudatusi kuu-puhastuses. Kuupuhastus on juba muidu tervislistel naisterahvastel wankun ja nõuab järeluurimist. Mõnikord ilmub esimene kuupuhastus liiga hilja wõi näib foguni tulemata jäävat, põhjusteks on siin kas puuduslikult kujinemine emakas ja munajärjad wõi sündimisest päritud jugutorude umistus. Palsjude naistehaiguste puhul jääb kuupuhastus korruaks, ilmub harvemine wõi sagedamine, rohkemal wõi wähemal mõõdul. Ka peale wahelduseaastaid woolab sagedaste juguojadest werd, mida eksikombel tagasitulnud kuupuhastuseks peetakse, päriselt on aga siin veel wanast eas-wälja kujunenud emaka haigusega tegemist.

Ematupe krampliku kõlku kiskumist tuleb wördlemisi harwa ette; põhjas on siin see, et juguoja ergud liiga hellad, ülitundelikud on. Riipea kui förm wõi meheliige ematupe vastu püntub, kijub see ennast kramplikult kõlku ja teeb jugulise läbikäimise wõimataks.

Wäliste juguoja teatumust tuleb hästi harwa ette. Wäliste juguoja tuimus paneb jugulise ärewiie suikuma. Suguline ühendus suudab siis naisterahvale ainult kaitsma mõõdul lihabimu-tunnet soetada ja sellepäras t on see temale vastu tahtmis ja jätk.

Sigiwist nõrgendawad mitmed naistehaigused märksa, isearanis siis, kui emaka paigast nihkumine wõi munatornde umistus jne, mehejäemine edasitungimist takis-

tavad. Alga ka munasarijade ja emaka ilanaha põletikud wõi-wad sigimatuje põhjuseks olla, esimesel juhtumisel ei suudaks muna kõllaldaselt walmida, teisel juhtumisel ei leiaksa aga omal emakas sündsat asupaika. Teisest kõljest waa-dates aga tekiwad jälle pasjundel naisterahwastel just raske-jalgjuhest mitmejuguhe sed haiguhe ja rikked, ühtlaši kujunewad jeni peitus olnud naistehaiguhe filmatorkawamateks.

Põis jaab naistehaiguste läbi väga sagedaste kan-natada, ulatab ta ju just sihemiste juguojade vastu. Harilikuult tundub kangel tunigi weelaškmiseks ja sagedaste on see walus. Walu tundub kas enne weelaškništ, weelaškniše puhul wõi peale weelaškništ. Ka seda wõib ette tulla, et kuši kas lühemaks wõi fauemaks ajaks kinni jäääb wõi foguni iseenesest woolama hakkab.

Pärasjool ulatab ka vastu sihemisi juguosaſid ja ka temas tuleb naistehaiguste puhul korratuji ette. Sihemiste juguosaade pikaldaste haiguste puhul tuleb kõigesagedamine u m muksu ſt (köhu kinniolekut) ette, äkiliste (acut) põletik-kude puhul jälle pasandust, kusjuures ühes rojaga were-kiudega segatud lima wälja tuleb. Naistehaiguste all kan-natajatel naisterahwastel on iſearanis kūpuhastuse ajal kõht lahti, ja see seisab ägedate waludega ühenduses.

Ka sedi misse-elundid on rikked, ſest naisterah-waid piinavad südamepööritus, oksendamine, iſipuudus, näljane iſu, köhukrambid, köhupuhutused jne.

Hingamises ja sūdametegevusest tuleb wördlemisi wähe muudatusi ette. Ainult emaka ja munasarijade suurte paisete puhul ähwardab hingamine kinni jäääda ja tuleb südamelkloppimist ette.

Ergukawa ei jäää peaagyu ühegi tähtsama naistehaiguhe puhul puutumata. Õegi loomulikkude sündmustik-kude puhul, nagu kūpuhastus ja raskejalgjuus ſeda on, tuleb ju naisterahwastel halba meelevolu ja kergeid hüsteria-hoogufid ette, ſeltsib aga ſinna juurde veel naistehaigus, ſiis eſinewad need kõik märksa kõrgemal kraadil. Wõib õegi nõrgameelsuſeni wiwat erkude korratuſt ette tulla, mille kirjeldamine ſin liiga palju ruumi wõtaks, tähendame ſelle-päraſt ainult mõned ülesje: tuimus, ülihellus, liigutuste halwatus, krambid jne. Need nähtuſed kaowad aga kohe, niipea kui naistehaigus wälja rawitjetud on. Sealjuures ei wõi me mitte waikides ſelleſt asjaoluſt üle minna, et terwe rida neid ergurifkeid just ſelleſt inetuſt wiijift tekib, kudas mõnelpool naistehaiguſi arstitakse.

Nahk on naistehaiguste puhul harilikuult närtſinud, fortſus ja kollakas. Samuti nagu raskejalgjuje puhul oman-

dab nijsade ümbris emaka ja munajärjade pikaldaste haiguste ajal muisthas-pruuni wärvi.

Nahahaigused, nahajügeline, juuste väljalangeline, kõõm, jne. on wäga sagedaste emaka pikaldaste haiguste saatjateks ja esinewad kui puhastuse algusest peale isearanis ägedal kujul.

Ka nõgesetõbe ja punaseid plekkiseid faela, näo ja rinna peal tuleb juguvjade äkiliste (acut) haiguste puhul ette.

Üleüldine enesetundmine ei ole pikaldaste naisehaiguste puhul jugugi hea. Kui puhastus tuleb liiga vaheralt, ühtlaši on kõht kangeste lahti ja seedimine rikkas. Rikkalik kui puhastus aga teeb were varstigi lahjakas, wessjeks, mille tagajärjel naisterahvad kahvatuvad väljanägemise omandawad, lõdvwad, jõuetud, kõhnad ja woodis viibima junnitud on. Sagadaste omandawad haiged siin ka iselaadi näoilme, mida arstid *Facies uterina*'ks nimetavad. — Naisterahvad aga, kellel kui puhastus puudub ja kes peale selle figimataad on, lähevad otse selle wastu kehašt märksa paksemaks.

Palavikku leidub wähe, kui lapsewoodist jaadud wõi kõhukõlu- ja põiepõletikuga ühendudes seiswad naiste haigused mahat arvame. Minult üksikute äkiliste juguvjade haiguste puhul tuleb seda ette.

---

## Emaka-peegel.

Emaka-peegel on tähtjaks arstiriistaks naistehaiguste äratundmijeks ja rawitsemijeks. Emaka-peegli ülesandeks on ematuppe sedawörd laiks paenutada, et walgu sünna sisje suudaks tungida ja arsti film ematupe, emakakaela ja emakajuu peeglipilti emaka-peegli seintelt wöiks näha.

Emaka-peeglid on mitme kujulisi walmistatud, kõige rohkem tarvitatud on aga nendest see fugused, nagu meie joonistus siin näitab. Nad on umbes 15 tšentimeetrit pikad ja pealt umbes 3 $\frac{1}{2}$  tšentimeetrit läbi mööta. Seda emaka-peeglit peaks iga naisterahwas ematupesse seadma õppima, nimelt selleks, et selle abil rohuwedelikka haige emakakaela peale juhtida.

Emaka-peegli sisje seadmisjeks istugu naisterahwas woodi ääre wöi tagant-poolt madalama põhjaga tooli peale, ajagu jalad laiali ja seadku nad kahe tooli peale, tömmaku põlwed kõverasse ja lasku ennast seljakile wästu patja, mis selja taha toeks on seatud.

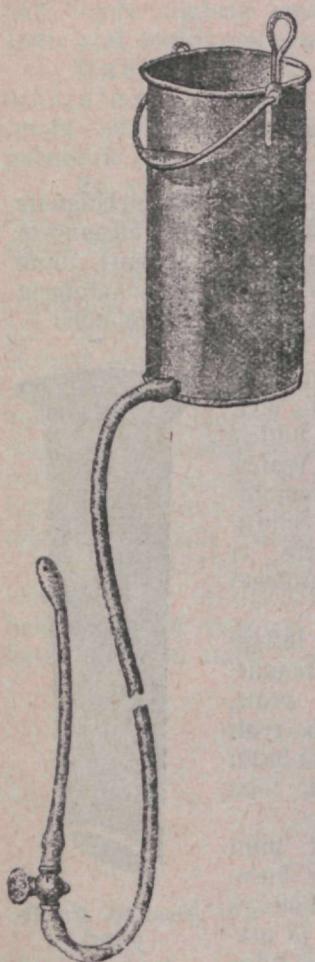
Emaka-peeglit tuleb esmalt piisut sündada ja glüherini, wasselini wöi byroliniga pealt libedaks teha, siis hoitagu häbedisemokad pahema käega laiali ja pis-tetagul emaka peegel ematupe tagumist külge mööda õrnalt keerutades nii jügawalt kui wöimalif ematupesse, nii et emaka juu tema avaujesse ulatab.



Joon. 16. Emaka-peegel.

## Loputamine.

Kõige tähtjamate naistehaiguste rawitsemise abindude hulka naistehaiguste puhus kuuilub ematupe loputamine, mida weekannu (irrigatori) ja gummitoru abil toimetatakse. Kann wöib klaasist wöi plekist olla, umbes poolteist toobine, ülemises ääres olgu tal auf, et seina külge naela otsa



Joon. 17. Irrigator emata toruga.

misjeks aga liisatakse weele rohtu juurde, mis ilanaha peale oma teatud rawitsewat mõju peab avalda ma.

Olgu nüüd otstarb kumb tahes, tingimiseks on ikkagi, et wedelikku küllaldasel hulgal ja küllaldasel kõrgusel ematupesse ja emaka ematupesse ulatawa oja vastu satuks ning loputamine nii siis ka jäigavamal täielik oleks.

Loputamine wõi pritsimine wõib oma otstarbet ainult siis täita, kui siispritsitarw wesi wõi rohuwedelik mitte ainult tervet ematuppe, vaid ka sellest se suletatavat emaka

wõiks riputada. Kuna aga kannu põhi alt harilikult lame on, siis wõib teda ka laua peale seada. Toru algab otsekohes kannu põhja ligidalt ja olgu umbes fülla piiktune, tema teise otsha finnitatakse ematupe-toru, wäikse kraaniga. Klaasist ematupe-toru on odavam ja parem puhastada, aga et ta hõlpjaste katki wõib murduda, siis on juba tulusam kõvaast gummiist toruke muretseda. Ematupe-toru ümarguse alumise otja sees on hulk wäikseid augukeisi. Selle läbi et kannu kõrgemale wõi madalamale seame, kraani enam ehk wähem lahti keerame, wõime weejugade hoogu wajaduse järele juurendada ja wähendada, ja nimelt nii, et ta kestwalt ühejuguselt hoogsaks jäääb.

Ematupe loputamist tarvitatakse ematupe ja emaka haiguste puhul wäga rohkeste. Et aga paljud naisterahvad ei tea, kuidas sellega õieti ümber käia, siis tahame seda siinkohal täpivealhemalt juhatada, pealegi kus puudulik loputamine kaugeltki oma otstarbet ei suuda täita.

Ematupe loputamise otstarb on kahejugune, teda tarvitatakse kas lihtsalt puhastamiseks wõi rawitsemiseks. Puhastades uhub ta ilanaha külge peatama jäämid lima jäänuised ja muud ematupe ja emaka limad minema. Rawitse-

faela tubliste loputab. Sellega saab juba sel kombel hakama, et naisterahwas kafitsi ööpoti kohal küfitab ja jelles seisukorras piisut pingul olewate wäiksete häbedusmokkade wahelt ematupe-toru ematupesse pistab ja siis teda pöörates kõik ematupe korrjuvahed läbi piiserdab.

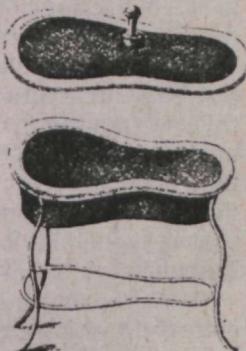
Ematupe-toru pandagu aga esmalt mõneks ajaks palawa wee sisse, mis ta muštuseidudest puhtaks teeb, kinnitatagu siis gummitoru otja ja keeratagu kraan lahti, nii et piisut wett juba wälja tuleb. Alles siis pistetagu ta ettevaatlilikult ematupesse. Wastasel korral kihutab weži ka õhku ematupesse.

Et wedelik aga hästi siisse tungiks, selleks peawad kõhuliha se õdwal ja waagen sügavamal (madalamal) olema kui reied. Õtstarbekohasem aga ühtlaši ka tülikam on seisugune seisukord, et naisterahwas woodi ääre peale istub, seljaga vastu woodi peale seatud ja kõkupandud matratsit toetab, reied laialti ajab ja üles tömbab, jalad vastu kahte tooli toetab ja nüüd ematupe-toru siisse pistab.

Jõukamad naisterahwad muretsewad omale harilikult bideti. See on pikuti pooleks lõigatud pirni kujuline portjelanist kauss ja seisab kolme jala peal. Naisterahwas istub finna peale kafitsi nagu sadulaasse ja pistab siis ematupetoru siisse.

Woodis wiibiwad haiged peawad ematupe loputamiise sagedaste selili olles ette wõtma; selleks otstarbeeks on kõige parem waagna alla padi nihutada ja jelle äärde eriliselt jelle jaoks walmistatud madal kauss seada. Selles seisangus on ematupe seinte loputamine iheärani täielik, nii et wahel ka terwed naisterahwad ematupe loputamiise sel kombel ette wõtawad. Kuna kõhukoopa wajutus selili olles hästi nõrk on, siis ei tarvitse weejoal harilikult kuigi suurt hoogu olla, muidu wõib weži ematupe nagu põie juureks ajada, mis ašjata walu teeks. Selili-olek on ka sellepoolest tulusam, et wedelik kauemine sees seisab. Sagedaste wõetakse ematupe loputamiisi ka iste-wannis ette, kusjuures wäljawoolaw weži alla wanni siisse joovs eb.

Nagu juba tähendajime, on ematupe loputamiise üheks otstarbeeks, naisterahwa ūnguosaſid puhtad hoida. Selle-



Zoon. 18. Bidet, ematupe loputamiise puhus tarvitatakav.

päraast peame väga mõistlikus ja tähtsaks naistehaiguste eemalhoidmisse abinöufs, et emad vma abielusse astuvatele tütardele irrigatori kaasa annaksid, ühtlasi seletades, kudas seda tarvitada tuleb. Ja kuigi irrigatori sagedastest teiseks otstarbeks, näit. raskesalgseks jäämise eest hoidmineks sel kombel tarvitatakse, et naisterahwas kohe peale jugulisti ühendust ematupe loputamise ette wötab, ei ole see ikkagi veel pöhjujeks, seda abinöu mitte soovitada.

Niijsama nagu kuristamine kõri ilanahka haigeksjäämisje eest kaitseb ja vastupidavaks teeb, samajuguseks kaitseks on loputamine ka ematupele. Õpime siin ometi loomadest! Emased koerad hoiaavad näit. mustuse, parastitid j. n. e. sagedaselt laikumiise waral oma juguvsadest eemal, mispäraast ei peaks naisterahwad seda wee abil tegema, kuna see minul kombel hästi wöimalik ei ole. Möeldagu ainult selle peale, et jugulisel läbitäimisel aluspeju kiud, nahakööm j. n. e. naisterahwa juguvsadesje wöiwad sattuda, iseäranis kui mees hästi enese puhtuse eest ei hoolitse. Niijugustest, ainult puhtuse tarvis! igal nädalal mitmel korral ettevõetavate loputuste jaoks wöetagu umbes 1 toop 28° R. soova wett. Lima ja muude jäämuiste wäljauhtumisjeks tuleb loputamist 2—4 korda päewas ette wötta. Sellega tömmatafse mäda-nemisele, limanemisele, nende pöletawale mõjule ja edasitungimisele piir ette.

Ematupe loputamine mõjub ühtlasi ka erutavalt. Kui min see erutus olla wöib, selgub juba sellest, et ematupesse juhitud weejoga abil mõnejugustel tingimistel wöimalik on isegi enneaegset sünmitamist wälja kutjuda. Kestmisse tugewusega weejuga tekitab emaka lihastekawas mõödukat kolkutömbamist ja ohramat werejooksu naisterahwa juguvsadesje, mille abil näit. wöimalik on ärajäänid kui puhastust wälja kutjuda.

Kuid ematupe loputamisel on, nagu tähenedaime, ka otstarbeks rawitsewalt mõjuda, iseäranis pöletikkude puhul. Kuna aga liiga joe wöi külm weji hõlpjaaste kahju wöib sünmitada, siis peab siin hästi ettevaatlik olema ja meeles pidama, et esimeseks, siin õrnade ilanahkadega tegemist on, ja teiseks, et ematupes suurem soovnis walitseb, kui keha wälimisel pinnal Besi, mis alla 16° wöi üle 32° R. järele joe, ei tohiks ülepea tarvitusele tulla.

Kõige mõnikam weesoovius on 22—25° R. järele. Nii soovia wett tarvitatagu niihästi puhastamiseks kui ka pöletikkude rawitsemiseks. Kõige õigemine talitab meie arvates see, kes ematupe loputamiseks esmalt 25° R. järele soovia wee wötab, ja siis aegamisi kuni 22 kraadini alla läheb. Walitafse näit. naisterahwa juguvsadest tulewa werewooluse waigis-

tamiseks, emaka-koe lõdwenemise (Atonie) j. n. e. puhul kõlmem wesi, siis wähendatagu loputamiise erutawat mõju sel teel, et kann madalamale seataks ja wesi ematupesje tugewa hooga ei tungiks.

Krajaänud kuupuhaustuse, kuupuhaustusega ühendujes seiswate walude, emaka-kooliku, ematupe kitsenemise j. n. e. rawitsemiseks tarvitatagu soojemad wett, algust tehtagu siin 28<sup>o</sup> R. soja weega ja mindagu siis aegamisi kuni 32<sup>o</sup> R. soja weeni. Nimetatud korratuste ja haiguste vastu wöitlemises on soja weega pritsimisel sagedaste imestuse wäärt head tagajärjed, nii et teised abindud kaugeltki nii palju korda ei juuda jaata. Ainult hoolitseda tuleb, et pritsimine (loputamine) ei erutaks ja walu ei sünnitaks.

Mõneded arstid soovitusel tarvitati kümme kond aastaid veel soojemad, kuni 40<sup>o</sup> R. soja wett, nimelt werewooluse waigistamiiseks naisterahwa juguojsadeest ja isegi emaka võnjuise loputamiiseks. Siiski on ajajooksul äratuntud, et nii soja wee werewoolust waigistaw mõju nii suur ei ole, kui jeda küdeti, ja sagedaste soovitud eesmärgile ei wii. Algujäes kisub emaka-kude ennaast küll kofftu, aga jaaltsamaast tuleb jälle lõtws ja uus werewoolus. Pealegi on nii palav wesi hädaohtlis, fest et ta wäikse waagna siemeuse hõlpsaste ärakupatada wöib.

Kui soovitakse, et rohuwedelik ematupe ja emakaela ilanahaga hästi täielikult kofftu puntuks, seal wöib emaka peeglit tarvitada. Esmalt loputatakse ematupp palja weega hästi puhtaks, et lima enam rohni ilanaha vastu puumast ei takistaks, siis seataks emaka-peegel korrapäraliselt ematupesse, nii et ta sissemine ots emakaelani ulataks, ja täidetakse siis rohuwedelikuga. Enesefiki mõista peab naisterahwas siijuures põlwed vastu kõhtu tömmatult selili lamama, ka istumisekoha alla olgu kõva padi seatus. Peab rohi isearanis emakaela peale mõjuma, siis jäab rohuga täidetud emaka-peegel mõneks minutiks ematupesse paigale, enne kui ta sedaword piklamisi välja tömmataks, et rohi ematupesse walguks; vastasel korral tömmataks ta kohu peale rohuga täitmist piklamisi välja.

## Supelused.

Supelused etendavad naisterahwa terwishoius tähtsat oja. Hoiab naisterahwas enese supeluiste teel puhhana, siis tunneb ta enese sealiuures terwissilisma olewat, ja ka haigused ei pääse nii hõlpsaste ligi. Teiseks supeluise ots tarbeks on kord juba tekinud haiguste rawitsemine.

Mis üleüldiselt puhtuse otstarbeks ettevõetud supelujesse püutub, siis on siiin ainult tähendada, et see üleüldiste supeluste kohta käiwate terwishoiu määruste kohaselt jündigu ja iseäranis külmetamise eest hoida tuleb. Fialgi ei tohi suplema wõi wanni täie kõhuga minna, olgu nüüd weži sõe wõi kõlm, sellepäraast on kõige sündsamaks suplemiseajaks hommifutunnid enne esimehest varaeinet, lõunat 1—1½ tundi enne jõõmist ja päraastlõunat ka paar tundi enne õhtueinet, sest läbistiku välatab seedimine faks tundi. Supeluise ajal ei ole mõõdukad kehaliigutused fugugi kahjulikud, kuid kui suplemiseks kuhugile supelusasutusesse minnidakse, siis ei tule teel siiна iialgi nii ruttu kõndida, et see keha palavatks ajab, wõi koguni higistama ja hingi kinni paneb. Kä kodus wannis supeldes ei maksa enne seda koduseid talitusi toimetades ennaast väsitada. Hingeldades, väsimult, higise nahaga wõi väsimusest roidunult ei tohiks iialgi wette astuda, igasugune ärewus, niihästi kehalik kui hingelik, on siiin ainult kahjulik.

Harilikult wiibiwad naisterahwad liiga kaua wees, olgu see nüüd sõe wõi kõlm. Mida kõlmem on weži, ja mida õrnem, erutatawam naisterahwas on, seda lühemat aega wiibigu ta wees. Kõlm as wees on sellest küllalt, kui naisterahwas 2—3 minuti juoksl ennaast mitu korda wee alla lažeb, ujub wõi ainult ujumiise liigutusi teeb. Minult tugewad naisterahwad wõiwad mõneks minutiks kauemaks kõlma wette jäädva, kui nad endid sealsjuures ühtlugu tublisti liigutavad.

Kõlma wette peab ruttu astuma, fastetagu kohe pea ja rind märjaks, ja pistetagu pea siis mitmel korral wee alla. Kardetafse wee alla lasta, siis wõetagu wähemalt kamaluga wett ja walatagu jahutamiseks pâhe. Waga kahjulik on paljude naisterahwaste wiis, pead kuivatks jäätta, sest et nad juuheid märjaks ei raatsi teha; selle tagajärvel tungib weri pâhe ja nad saawad peavalu, näopunetuse jne. all kannatada. Ikkagi aga peab õhk, olgu see nüüd meres, jões wõi toas wannis, soojem olema kui weži, et supleja mitte külmetamise all ei kannataks.

Kõige rohkem külmetawad naisterahwad weest välja tulles ja ennaast kuivatades, misjuures sagedaste mõnesugustel põhjustel veel iseäranis kaua wiwitatafse. Supleja peab kohe peale weest välja tulemisest omale suure, kuiwa, piñut jämedawõitu lina ümber wõtma ja ennaast tugewaste õvrudes ära kuivatama, kuni nahk soojaks, punasemaks, nii siis wererillamaks läheb, siis kohe sârgi, aluskue selga, jukad ja pükjed jalga tömbama. Märjad juuheid tulewad wõimalikult hästi kuivatada, rätikuga wõi supelus-tanuga

täielikult fatta, siis ennaast ilma viivitamata täielikult riidesse panna ja kõhe peale selle koju poole kõndima hakata wõi, wannist tulles, toas ringi jalutada. Supeldagu nüüd wabas wees wõi wannis, tialgi ei tohi peale suplemist rahulikult istuma jäädva, külma wõi koguni lõdise mist tunda ja seda edasi vältrada lasta, ilma et seda liigutuste varal ära ajada katkuks.

Sooja wanni peab selle aiemel pikamisi astuma ja siis (harilikult) wee fissesse istuma, nii et keha kaelast wõi ometi õladest jaadik wee jees oleks, õõrutagu siis peistes ja ilma wahetpidamata tervet keha, ka pead. Seebiga pejemeeks on karmide muustikute asemel tükki pehmet flanelli soovitawam. Ka soojas wannis ei tohi liiga kana viibida.

Kuna supleja enesel soojas wannis hästi mõnuja tunneb olewat, siis jäab ta pahatihti sinna kauemaks kui õigsus on, isegi nii kauaks, kuni uniseks jäab (were ärawalgumine peaajudest), mis aga wäga kahjulik on.

Öhk wannitoas ei tohi alla  $15^{\circ}$  R. olla, aga ka mitte palju soojem. Eeskmene weesoovitus — 27 kraadi. Esimest korda ei peaks wannis üle 15 minuti viibima, teisel korral mitte üle 20 ja järgmistel kordadel mitte üle 30 minuti.

Reed on üleüldised supeluise kohta käiwad määrused, naistehaiguste rawitsemisel aga tulewad siin mõned muudatused ette. Nii awaldawad soojad wannid wäga head mõju emaka haiguste peale, aga weesoovitus ei tohiks üle  $28^{\circ}$  R. tööstat, kuigi mõned arstid kuni  $32^{\circ}$  R. sooja wett soovitavad. Seisawad suguosade põletikud palaviluga ühenedes, siis määrawad arstid teinekord kõigest  $22-18^{\circ}$  R. soova wee.

Sealjuures lastakse haige aga  $\frac{1}{3}$  seshmalt soojemasje



Joon. 19. Jste-wamm.

wette astuda, ja on ta seal sees juba harjunud, siis liatafse aegamisi külma wett juurde.

Raunis suure tähtsuusega ja laialt tarvitatud on nais-tehaiguste puhul n. n. iste-wanni id, need on vtse sugusade wannitamiise jaoks määratud, ja nimelt emaka ja ematupe haiguste puhul tingimata tarwilifud. Sellest, misjuse vtstarbe jaoks neid just tarvitatakse, oleneb ka weesoovius ära. Üleüldisjeks määrujeks on aga ka siin, et istewanni, s. o. wesi, ei liiga soe ega liiga külm ei tohi olla.

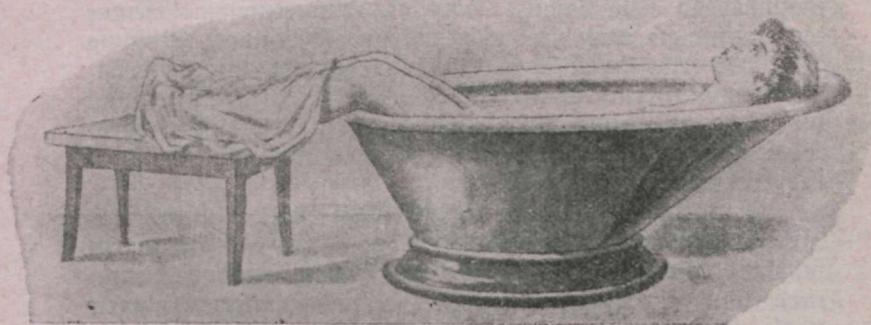
Ravitsemise vtstarbeks liatafse weele sagedaste mit-mesjuguseid rohtusid juurde; muu seas healõhnaga rohutaimi ja mineral-aineid. Rohutaimede wannidel on jelle järele, misjuguiseid taimi selleks wöetakse, käs elustaw wõi waigistaw möju. Kõige rohkem tarvitatakse kummeli- ja leedri-öissi, aga ka aptekides Species aromaticae nime all müügil olewat majorani, rosmarini, kalmuse, lawendesi jne. segu. Soovitatakse jälle nahă peale hästi elustawat möju awal-dada, siis liatafse weele kuue wõi männi ökaste ekstrakti juurde. Healõhnaliise täis-wanni jaoks wöetakse kaks peotäit kuivatatud rohutaimi ( $\frac{1}{2}$ —1 nael), walatakse kaks toopi keeva wett peale, kaetakse wann pealt riidega kinni ja lastakse neid rohtusid umbes pooltundi „tömmata“. Siis alles lastakse suplemiseks tarwilif osa wett wanni, ja naisterahwas astugu nüüd kõhe wanni.

Walude pehmendamiseks wöetakse uimastawad rohutaimed tarwitujele, kuid sealjuures peab hästi ettevaatlif olema, et nende seast mõnda mõneks muuks vtstarbeks ei tarvitataks, seist harilikult leidub nende seas mooni, kverputke, hullukvera rohtu jne. Seejuguise waigistawa supeluise walmistamiseks tuleb iste-wanni jaoks 1—2 loodi nendest uimastawatest rohtudest kahe toobi weega pooltundi feeta ja siis wannivee hulka walada. Ka kliidest ja linajeeemnetest walmistatakse pehmendamise wannisid, neid tulub ühe iste-wanni peale umbes kaks naela. Linnakse-wanni jaoks wöetakse jelle järele, kui suur wann on ja kui kanget wedelikku walmistada soovitatakse, kaks kuni kuus naela häid odralinnaakseid ja keedetakse neid 3—5 toobi weega tund aega ning walatakse wedelik siis wanni sooja wee sisse.

Mineral-ainetest on sool, raud ja vääwel kõige rohkem tarwitusel. Soowlawannide walmistamiseks wöetakse 4—6 naela keedu- mere- wõi kiwivoola, mis ära sulatatakse; keedu- soolale lisatafse sagedaste ka 1 nael soodat juurde.

Raua-wannisid walmistatakse sel kombel, et kolm peotäit raua wiilipuru wöetakse, sellele 2 naela head wiinaäädikat peale walatakse ja nii raua waba õhu käes seista lastakse, kuni see wedelik kareda, tindisarnase maigu on

omandanud, mis tuundemärgiks on, et raud ojalt juba sulanud on. See wedelik walatafje siiis wannivee hulka. Kord tarwitatud rauapuru wöib jälle tarwitada, tuleb aga mit äädikat peale walada. Raua täis-wanniid wöib ka sel kombel walmistada, et ühe wanni jaoks 2—4 loodi puhas-tatud raua-witrioli ja  $\frac{1}{4}$  naela puhastatud potashit wöetakje.



Joon. 20. Reha wann.

Niisama on ka aptekides kaunis vdawalt „teras-funi-liid“ müügil. Need on raua-witrioli ja toorest wiina-kiivist walmistatud. 27° R. jooga wannivee sisse wiatafje kaks funi kolm niisugust kuuli, ja nende mõne minuti puhul, mis riidest lahtiwootmiseks kulub, on need kuulid wee sees üles julada joudnud, wesi on nii siiis raudasjihaldawaks munutunud.

Seejuguiseid segusid wannide jaoks leidub aptekides veel mõndagi.

Wääwli-wannide jaoks wöetakje 4—10 loodi wääwli-maksa (Kali sulfuratum ad balneum), julatatafje palawa wee sees ära ja walatafje wanni wee hulka. Soovitakje, et see wääwli-wann ijeäranis tubliste möjuks, walatafje veel niisama palju äädikat juurde ja segatafje wesi enne sisseastumist hästi ringi. Metallist asju, ijeäranis hõbeasju ei tohi seal wannitvaas olla, seest et wannist töuswad gaafid need mustaks teeksiwad. On wanni plekist, siis peab see ka wärwid vlema. Wääwli-wannide jaoks wöib ka rohukauplusest kuni-lifeisi Boules Baregiennes osta, need ei tekita nii kangeid gaasisid. Ühest kuulifejest, mis umbes 3 loodi kaalub, on ühe wanni jaoks küllalt.

Nörkadele ja kahwatöbistele naisterahwastele on suri-sewad wannid väga tähtsad. Sulatatafje poolnaela (järg-

mistel kordadel ühegi kuni 2 ja 3 naela) joovdat wannis jooja wee sees üles ja lihatakte wanni astudes niijsama palju toorest soolahapet juurde. Vesi hakkab niiüd kergelt jurisema ja kõdistab mõnujalt nahka.

Teatud supeluste puhul peaksiwad naijed, nii siis need, kellel neitsinahk enam takistusjeks ei ole, supeluspeeglit tarvitama. See on väga tulus riist ja seatake juplemise ajal ematupesse, vesi woolab siis selle kaudu ematupesse ja puhastab selle itanaha lima, kuu puhastuse, mehesemne jne. jäänustest, mis muidu seal käärima lähefjivad. Niijsama tungivad selle kaudu ka supelusjewele juurde lihatud rohunaed ematupesse. Naisterahwastel, kes iga supeluise puhul supeluspeeglit tarvitavad, seisab ematupp tervislises, wärsses seisutorras, ja teatud arstirohu-wannides on see supeluspeegel tingimata tarvilik.

Supeluspeegleid on mitmekesiseid walmistatud, ots-tarbekohasemad nende jaast on n. n. Wieni ja Hamburgi supeluspeeglid. Nad walmistatakse kõvaast gummist, ematupe kujul ja seesuguses juuruves, et nad ematupe pehmelt laiali paenutavad. Wieni supeluspeeglit on siismine ots finnne, Hamburgi omal — lahtine.

Supeluspeeglite siisje seadmine on kerge. Naisterahwas ajab wee sees reied laiali ja pistab supeluspeegli pikamisi ja ettevaatlilikult keerutades nii sügavalt kui võimalik ematupesse.

Mõnel juhtumisel tarvitatakse naiste-haiguste rawitsemiseks ka külma wett, kas öörumijeks wöi dushiks (ülewalamiseks). Öörumijel lastetatakse käsn, linane wöi wil-lane rätik külma wee siisse ja tömmatake sellega siis kirelt üle selja, rinna, käte ja jalgade, siis aga wöetakse jäme katerätik ja öörutatakse need kohad kuiwaks ja soojaks. Need öörumijed möjuvad karastavalt, kui neid hommikul peale ülestöusmist ja öhtul natuke aega enne magama heitmist ette wöetakse; viimasel juhtumisel on öösine uni hariliku hästi rahulik.

Supelu seasutustes on lae wöi seina külge sõelad kinnitatud, mille kaudu vesi wihmaana allä langeb ja seda nime-tatakse dushiks. Kodus wöib selle asemel harilikku aedniku kannu tarvitada. Harilikuks seisab naisterahwas sel ajal wannis püsti ja teine naisterahwas laseb siis aedniku kannust külma wett tema leha peale woolata. Weejoa puutmine nahale vastu erutab seda mehanikaliselt ja paneb were-jooned ja ergud kiremasse tegewusesse, seda töendawad



Joon. 21. Supelus-peegli.

naha punetamine ja soovjušetunne. On nahk lõtw ja kahwatu, siis wõib iku esmalt flanelli lapiga soovetašumise viijil õdruda, ja alles siis, kui nahk punane ja see, duš tegewusesse panna. Kuid iga duš wälttagu ainult lühikest aega, algujes mitte kauem kui üks minut; kui keha külma dušhiga juba harjumid on, wõib dušhi mõni minut kauem tegewuses lasta olla. Selle peale tuleb kuiv, jäme woodilina ümber wõtta ja iku sellega tubliste kuiwatada ja soojaks õdruda. On siis riided ruttu selga pandud, tuleb mõnda aega kehaliigutusi teha. Ci peaks aga liigutamine wõimalik olema, siis tuleb ennast willase waiba sisje mähkida ja rahulikult soojas vodata, kuni iku kergelt higistama lööb.

Ci hingamises takistusti ei tuleks, on soovitataiv külma wee dušhi keha peale ainult teatud järjekorras mõjudua lasta. Kõigepealt lastakse weejuga jalgade peale, siis reisi mööda ülesje kuni puuhadeni, waagna kuhal lastakse juga piisut kauemine mõjudua ja juhitakse siis õla peale, sealt teise õla peale ja sellesjamas järjekorras jälle alla. Sedawäi mitmel korral. Tähenedama peab ka weel, et pea, kukla, selgroo, alumise keha ja waagna peale külma wett ainult läbi sõela, s. v. wihma kujul, mõjudua wõib lasta, mitte tugewa joa kujul, wäljaarvatud ainult kui arst mõnešugusel otstarbel teisiti määrab.

Kuupuhastuse ajal ei peaks supelusid ette wõtma, kui mõned iseäralised põhjusted just selleks ei sunni.

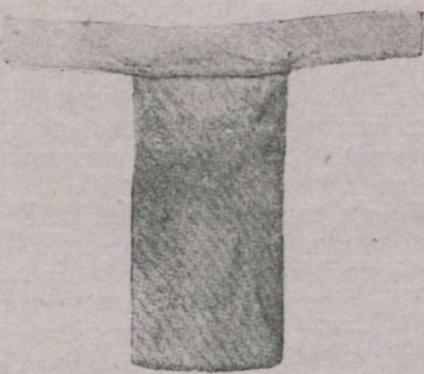
### Soojad-niisked mähised.

Naistehaiguste rawitsemisel tulevad peaasjalikult keha-mähis ja T-mähis tarvitusele.

Keha-mähis seisab sellis, et märg rätik altkeha peale pandakse ja kuiv willane rätik kaunis kõwaste selle ümbri mähitakse. Kui soaja wee sisje rätik kasta tuleb ja kui kaua mähis keha ümber peab seisma, see oleneb käesolevast haigusest ära. Akiliste (acut) põletikkude puhul, iseäranis kui ka kõhukõlu selle all kannatab, tuleb keha-mähisteks külmemat wett — umbes 16° R. — tarvitada ja lühemat aega peal hoida; on aga waja haigusekihvitised wälja juhtida ja werd kiiremalt käima panna, siis jaääb keha-mähis kaheks kuni kolmeks tunniks wõi terweks ööks ümber ja wesi wõetakse 18—20° R. see. Wewalt leidub naisterahwa sugusade haigust, mille puhul keha-mähist kaaluslikult tarvitada ei wõiks. Isagi kuu-

puhastus ei keela paljudest kordadel tema tarvitamist; otje selle vastu on keha-mähis ka kinnipuhastuse korraga tõste puhul niijsama tingimata tarivilikufs abi-nöuks, nagu raskejalgsusegi puhul. Ristlindide ja neeru valude puhul tuleb märg riie ümber keha panna ja selle ümber kuiv flanelli või willane riie.

T-mähiseks võetagu T-kujuline linane riie, väänatagu jee 18—20° R. soojas sees välja, pandagu ülemised osad puusade ümber, alumine — tagant algades — reite wahelt läbi ettepoole ja kinnitatagu sün lõpuks kahe wedruga nööla abil kehadöö fülge. Seda mähist tarvitatakse ijeärani



Joon. 22. T-mähis.



Joon. 23. Keha-mähis (lahtijselt).

waheliha, wäliste jnguojade, ematupe, kujetoru ja põie haiguste puhul, niijama ka ristlunde ja sabaluu walude puhul. See mähis jäetakse neljaks kuni kuneeks tunniks wõi terweks ööks paigale. Haiged, kellel see mähis pääwaajal ümber on, wõivad sealjuures ka kõndida. Mähist ära-wõttes tuleb ihu sealt kohalt piñut jahedama weega üle pesta ja siis kuwatada, ilma et tugevamine õõrutaks. Sel teel loputame haigusejaadusid minema, ja niiske soovuse läbi paishunud nahk omandab jälle oma endise paenduvuse tagasi ja jaab uue mähise wastuwõtmiseks kõlblikult.

### Auru tarvitamine.

Auru tarvitatakse ägedate walude waigistamiseks, jügawal ajuvate pajuete autamiiseks, muhkuude pehmendamiseks ja munideks seejärgusteks otstarbeteks kõigemitmekesteimate naistehaiguste puhul.

Kõigepealt wõtame siin a u r u - k o m p r e s s i kõne alla. Nei kuni kahekja korda kõrku wolditud linaaseriide tükki fastataks keewa wee sisje, lastakse piñut ära nõrguda ja mähitakse ruttu kuiva flanelli tüki sisje, umbes nagu kiri kirjumbrifusje. On see auru-kompreessi mõud keha peale soovitud kohta seatud, siis wõib jelle peale veel willase rätiku panna, et ta kauemine jve seisaks. Neid auru-kompressiid wõib iga tünni minuti tagant ülepea kaks kuni kuni korda muendada. Vajadusel puhul wõib seda mitu korda pääwas korrata. Tahetakse auru-kompresside tarvitamisega wahet pidada wõi ei soovita neid hoopis enam, siis tuleb seda kohta, kus kompreess seisnud, kohe peale wiimase kompressi ärawõtmist  $20^{\circ}$  R. soaja weega seni pesta, kuni harilik keha-soovus siina taqas tuleb. Mõnedel tingimistel, näit. ägeda ristlunde walu puhul, wõib auru-kompreessi ka kuupuhasstuuse ajal tarvitada.

Rawitsemise ajutustes tarvitatakse naistehaiguste rawitsemiseks ka otsekohest aurujooga. Tema mõju on mõnefõrste naistehaiguste juures hästi kasulik, kui ette-vaatlikult tarvitatakse. Auru toru külge finnitatakse pikem gummitoru ja jellest juhitakse auru mõõduka hooga ja mõõdukas kuumusel altkeh, wäliste jnguojade, ristlunde j.n.e. wastu. Reha jahendamiseks on siis soovitatav kohe peale aurujooga rawitsemist 25 kuni  $22^{\circ}$  R. soaja iste-wanni minna.

Sama jnguojeks otstarbeks wõib ka k o d u s e i d a u r u - w a n n i s i d tarvitada. Haige wõtku riidest lahti ja istugu

pumutud tooli peale, mille all nõu keewa weega seisab. Besi wõib tooli all ka petroleumi-köögi peal katla sees keeda. Toolile istudes katku haige ennaft willase waibaga, nii et aur wälja ei pääseks. — Kergematel juhtumistel saab ka sel kombel hakkama, et naisterahvas keewa weega täidetud nõu kohal kütitab. Igal juhtumisel hoitagu aga ennaft körnetamise eest.



Joon. 24. Iste-auru-wanni.

Kes junnitud on auru-wanni siid kauemat aega tarvitama, see wõib omale sellekohase apparadi osta; neid on müügil.

Auru-wanni lastakje 20 kuni 45 minutit möjuda; soovust on kõige parem aegamisi kerkida lasta, haige iseoma tundmiise järel, lõpuks kuni 35—40 kraadini R. Reha jahendamiseks wõetagu kõhe peale auru-wanni 26° kuni 24° R. keha-wanni, ei ole aga see wõimalik, nii pesatagi auru möju all seisnud kehavasid kauemat aega 20° R. soova weega. Kaskejalgiuse, hämorroide ja kimpuhastuse puhul wõib auru-wanni ainult hädajuunil tarvitada, kuigi nimetatud seisuorrad auru-wanni tarvitamist tingimata ei keela.

## Puuwilla tamponid.

Puuwilla tamponid (kuulikese) tarvitatakse viimasel ajal rohkeste ja hea tagajärjega emaka üleliigje werejoovksu waigistamiseks ja ematupre ilanaha haiguse parandamiseks, ja tarvislik on, et naisterahwas see seda tunneksiwad ja selles vilumuid oleksiwad, ja siis arsti juhatuse järelle iseenest aitaksiwad.

Selleks vöötakse puhastatud haawa sidumiise puuwilla ja walmistatakse sellest Greekapähkli või ka õuna õurune kuulike ja see pistetatakse ematupesesse.

Kui inimesel näit, nina werd jookseb, siis pistetatakse ninajõõrmesje teatavaast ka puuwilla tükkie, see paneb iseenestest werejoovksu kinni ja were tarretama. Seejugu on puuwilla tamponi (tropi) mehanikaline mõju. Seda mõju suurendatakse veel sel teel, et puuwill werd waigistawate rohtudega läbi niijutatakse või nendega üle vöötakse või puistatakse.



Joon. 25. Puuwilla kuulike ehet tampon, ematupe tamponi- rimiseks.

Nemad on tui sõrm, millega toppida tuleks. Puuwilla kuulike seotakse keskelt hästi tugewa lõngaga kinni, millele nii pikk ots tuleb jäätta, et see juguviadest välja rippuma jääks. Kuulike pistetatakse teravat otsapidi ematupesesse ja

Puuwilla kuulikese toppimine ematupesje üleliigje werejoovksu waigistamiseks muutub jagedaste nii tungiwaks wajaduseks, et iga naisterahwas, kellega ohtrat werejoovksu ette tuleb, seda teha peaks oskama. Ilmugu nüüd üleliigne werejoovks juguviadest ohtra kuupuhaustuse näol või mõnel muul põhjuisel, ja nähtakse, et waja on werd waigistada, jest et naisterahwas juba nõrgats jäab või werewaene on, siis tuleb ematupp kõigepealt puuwilla tropikestega suurematest tardumud weretükkidest puhastada ja siis irrigatori abil 25° R. soova weega ära loputada. Selle peale ašub naisterahwas sündjasje seisangusse ja tohib puuwilla kuulike sedas kas see ematupesje või lajeb mõnda ašjatundjat tuttarvat seda teha.

Suurvitataw on puuwilla tamponidil ilma emaka-peegli abita ematupesje topypida, neiudel aga ei peaks emaka-peeglit koguni tarvitatama. Selle asemel võiks arsti-tangiid tarvitada, jest et nad pe-

seatakje jaal nimetisjõrme abil sündjasje kohta. Ematupe emaka poolsesje ohasje seatagu lamedam puuvilla tropp ja sellele lükatagu siis nii palju paksujid puuvilla troppijid järele, et ta sinna seisma jääks.

Puuvilla kuulikese wäljavõtmise sünib sel kombel, et naisterahwas iise kükitab, wõi reied laialsi ja põlved püsti selili on, siis lõngast kinni wõtab ja tahapoolle allapoole tömbab, siis ei ole wäljatõmbamine kuigi raske. On puuvilla kuulike ematupe külge kinni liitunud, siis wõetagu ematupe loputamine ette, mis ta lahti autab, jest vägijõe fangutades teeksite ilanahale häda. Topiti mitu puuvilla kuulikest siisse, siis tömmatagu wiimajena siisjepistetu kõigepealt wälja.

Puuvilla kuulikeseid ei tohi üle 12 tunni naisterahwa jüguvadesse jääda, jest nad imewad lima siisse ja hakkavad wastikult haisema, mõjuwad ka äritavalt ümbruise peale.

Läheb südilõng ojauusjata wäljatõmbamisel katki, siis ei ole sellest juuri häda; puuvilla kuulike tömmatakje siis kas nimetisjõrme wõi siitedate, pikkade tangide abil wälja.

Kui vii puuvilla kuulikesi ei peaks ilmaski tarvitama, jest et kui vii puuvill lima siisse imedes ennaist kokku tömbab, kõwaks läheb, siis õigest seisukohast ära nikub ja wälja langeb.

Kes siiski ilma emaka-peeglita läbi ei arva jaawat, see talitagu järgmiselt. On emaka-peegel nõnda siisse seatus, et ta emakaela wastu ulatab, siis wõetagu puuvilla kuulike ja lükatagu torn kaudu nii jügavasse, et ta wastu emakasund satub. Ei ulata seda jõrmega tegema, wõetagu ümarguse otsaga pulk. Tuntakse et puuvilla kuulike ematupe põhja peatama on jäänuud, siis lükatakje wäifsemaid puuvilla kuulikesi tagant järele, kuna emaka-peeglit ette-waatlikult ja järkjärgust wäljaspoole nihutatakse ja wiimaks pikkamisi wälja tömmatakje, kui ematupp juba puuvilla täis topitud, s. v. tamponeeritud on.

Were waigistamiseks wõib puuvilla kuulikese peale maarijajää wõi tannini pulbrit raputada, wõi puuvilla nende pulbrite lahja julatiise sees niiskeks teha. Hädakorral aitab ka puuvilla niisutamine lahja äädikaga.

Jääb werejooks seisma ja arwatakje mõne tunni pärast kindlaste, et werejooks tööste waikimud on ja, puuvilla kuulikesi wälja wõttes, uueste ei ilmu, kuna ka nähtaval olew puuvill rohkem weriiseks ei lähe, siis tömmatakje wiimajena siisjepititud kuulikeseid ettewaatlikult üksteise järele lõngapidi wälja, ja kui ka jügavamas aje-newate kuulikeste küljes enam wärsket werd ei leidu, waid

ainult tardunud werd, siis wõime ka kõigeesimejena sisje pistetud kuuli ettevaatlikult ja pikkamisi wälja tömmata.

Ematupe täistoppimine puuvilla kuulisestega ehk tampa-neerimine wõetakse arstide poolt minu seas harilikult peale loikust ette, wõi seni asemelt ära olnud ja nüüd õigesse kohta seadud emaka kinnihoidmisseks. Leidub ematupes wõi emakaelas põletikku wõi paisteid, siis kaetakse neid haigeid kohti puuvilla kuulisestega sellets, et nad ei õõruks, ematupe lima nende peale ei jatuks ja ka nende oma mäda edasi ei nõrguks. Tähtsat oja etendawad niisked puuvilla kuuliseid ka selle läbi, et nad ematupes niisket soovust tekitawad, mis ife-äranis paljude põletikude puhul heategewat mõju anvaldab.

Puuvilla kuuliseid topitakse harilikult õhtul enne magama heitmist sisje ja tömmataks järgmisel hommitul wälja, peale selle wõetakse rikkalik ematuppe loputamise ette, et rohujäämuiseid ja puuvilla kuusid põhjalikult wälja uhtuda.

### Ematupe kütünal.

Ematupe kütünlad on kõige rohkem kaks tolli pikad ja tollijämedused arsti ettekirjutuse järele aptegis harilikult waha ja kakav-wõi segust walmistatud ümargused pulgafeised. Kütünlaste walmistamisel jegataks neile aptegis mõnda rohti juurde, selle järele misjuguise haiguise jaoks neid tarvitatakse. Walu wõi krampide puhul sñemistes jugusades jegataks kütünaldesse erkude waigistamiseks morfiumi, belladonna-ekstrakti j. n. e.; werejooksu waigistamiseks tanini ja maarjajääd; põletiku västu ichtioli, thioli j. n. e.

Rende sisje panemine ei noua suurt osavuust. Õhtul, kui naisterahwas magama heidab, pistab ta ihe ühe sängujuise kütünla mii sängavalt kui wõimalik ematupesse ja hoiab siis reied ühe weerandtunni koo, et kütünal wälja ei libiseks. Ematupe soovjuhes sulab kütünal aegamisi ära, kuna ematupe ilanahk selle rohu osalt enesesse imeb. Järgmisel hommitul wõtku naisterahwas ematupe loputamise leige weega ette, et wõimalikul korral veel sisje jäämid waha, kakav-wõi j. n. e. jäämuiseid wälja uhtuda.

### Klistiir.

Miihästi naistehaiguste all kannatajatel kui ka raske-jalgsetel ja lapjewoodis olejatel on seediniise korras hoidmine wäga tähtis. On köht finni, wõetakse harilikult

mõnda kõhtu lahti tegewat rohtu sisse; nende mõju ei ole aga sügugi hea, isearanis veel neile, kes emaka haiguste wõi vahrate kui puhastuse all kannatawad. Rohtusid kõhtu lahti tegemiseks wõiwad need ainult arsti igakordje juhatuse järele tarvitada.

Klistiirijid aga wõib naisterahwas üihästi iheenejé kui oma hoolaluste juures oma äraügemise järele ilma hädaohtu kartmata tarvitada, sellepärasf on soovitataw, et iga naisterahwas seda abindu tundma õpiks.

On naistehaiguse all kannatajal kõht kinni, muutub terviise seisukord tal kõhe pahemaks, sellepärasf on klistiir siiin juba walu wähendamise abinduna hästi soovitatav. Ra jahedamatel klistiiridel on tähtis parandaw mõju, jest et nad naisterahwa süguvõjade poolte vahtraste woolawa were teisale juhiwad ja ka werejooksu waigistawad.

Kõige mõnikam, otstarbekohasem ja odawam riist klistiiride jaoks on irrigator, millele päravoole jaoks määratud toru otja seatakse.

Tühjendamise klistiiriks wõetagu 18<sup>o</sup> R. soova wett ilma mingi lisanduseta, ja klistiiri seades lamaqu naisterahwas; ilmaski ei tohi seda püstti wõi istudes ette wõtta, fest et muidu liiga palju wett päravoolesse kogub, selle liiga wälja wenitab ja lõdwaks teeb. Ra sii, kui toru pisut waleste sisse seatakse, ei suuda päravoool kuigi palju wett wastu wõtta, waid ta paishub jämedaks ja katshub seda warsti wälja suruda. Siis tuntakse käll warstigi, ilma et kuigi palju wett sisse woolanud oleks, wäljatäimiise tungi, mis aga wälja tuleb, on ainult wesi. Lamades aga woolab hõlpsaste  $\frac{1}{2}$ —1 toop wett irrigatori kaudu piikamisi ja ühemõõdulisielt päravoolesse, ja nimelt, üsna kaugele. Ühtlaši ei koorma ega ei ärita wesi sii päravoolt, ja kuna ta ka kauem jees seishab, sii suudab ta iegi kõvu rojatükkiid pehmeks leotada. Tuntakse wäljamine miise tungi, tuleb kraan kõhe kinni keerata.

Harilikult wõetakse klistiiriks 1—1 $\frac{1}{2}$  toopi wett, sii on teada, et mõju täielik on. Soovitakse aga ainult päravoole alumist oja tühjendada, sii on juba wähemast weehulgast küllalt. Ja kui peale selle veel soovitakse, et klistiir rahustawat mõju avaldaks, sii lastakse kõigest weerand wõi pool kanu sisse joostva, kõige parem õhtul enne magama heitmist, mille peale harilikult hea uni tuleb ja järgmisel hommikul kerget wäljamine miise tungi tuntakse.

Woolab wesi kas päravoole kolkutömbava lihakse lõtwuse wõi sümmitamiise puuhul saadud ja puudulikult paranevud wähesilha kärisemiise j. n. e. tagajärvel kõhe jälle wälja, sii on soovitaw, wett kõhe sügavamasse juhtida. Selleks

ei jatku harilikuõt pärajooole-toruõt, waid siis wõetagu kaks korda nii pik, paenduv ja mitte liiga peenike, katheteri sarnane torn, mis ettevaatlikult sisse tuleb juhtida ja mille laudu wett kaunis tugewa hooga tuleb pritsida, misjuguõeks otstarbeks kann förgemale töstetakse. Nepea on seejugu klistiiritegemise wiis õeäranis neile naisterahwastele soovitataw, kes hämorroide all, emaka mölg ja jelle tahapole paendumise ning munasjarjade paistetuõe all kannatawad.

Tühjendamise klistiiriõid wõib mitu korda pääwas teha, kuni otstarb kätte saadud on. Õslegi kauemati aega wõib neid ilma kartmata tarvitada, kušjuures jelle järele, mida korralikumaks wäljakäimine muutub, itka wähem wett wõtetakse.

Kuupuhastus klistiiri tegemist ei keela, teatud tingimistel on see kuupuhastuse puhul õslegi otstarbekohane.

Wiimasel ajal kuulutatakse ajalehtedes kõikugu kõhtu lahti tegewaid rohtusid wälja, mille möju aga kaugelt hui-remal ojal kahtlane on, pealegi harjub pärajool nendega warstigi ära, ja siis ei aita nad enam midagi.

### Pärajooole küünal.

Pärajooole küünla all möistetakse ümarguõt, üheist otjaõt terawat, libedat pulgakest, mis umbes 3 tšentim. pik ja  $1\frac{1}{2}$  tšentimeetrit jäme on ja pärajooolesse pistetakse ja klistiiri ajet täidab. Harilikuõt walmistatakse ta seebist, misjuguõena ta kaunis hästi oma kohust täidab, kõhtu kergelt lahti tehes. Aptegis walmistatakse neid pärajooole küünlaid ka mitmejugustest rohtudest. Emaka haiguste puhul tarvitatakse seejuguõeid küünlaid, millele walu tuimendavat rohtu siisse on jegatud, ja ka need pistetakse pärajoolesse. Rüüama on ka hämorroide parandamiseks küünlaid olemas, mille möju ülihea. Neid kõiki on aptegis tagavaraks.

---

## Wäliste juguojsade pöletikud.

Wäliste juguojsade nime all mõistetakse wäikseid ja jumri häbedujemoffasid, kõdistajat, ematupe ja põie wälis-poolseid avauji. Need kõik wõiwad pöletikulisesse seisukorda jattuda, niihäästi kõik nimetatud osad kovs, üheaegselt, kui ka üksikult. Kõigepealt on need suured ja wäiksed häbeduse-mokad, mis sagedaste pöletiku all kannatawad. Pöletik wõib kas äkiliist (acut) või pikaldast (croonikalijst) laadi, pealis-faudue, ainult nahasje punutuv wõi ka jügavam olla.

Üleüldisteks pöletiku tundmärfideks on: walu, mis fulgepuutumise, käimise, reite liigutamise ja weelaaskmisse puhul ägedamaks munitub, häbedujemokad paistetawad kõve-maks, kuumus, ilanahk on kuiv ja punakam.

Lihne, wälsjaspoolne (pealiskaudne) häbedus-mokade pöletik tekitab ainult wäikest walu. Paisteta-mid nahk punetab, walutunne ulatab küll ka kuni waheli-hani ja kintšuden. See pealiskaudne pöletik wõib aga, kui ta hooletusesse jäetakse wõi mõni minu aži kahjulikult tema peale möjub, jügavamale häbedujemoffade ratufestete kovsse tungida ja siis ematupe ja põie avauje ilanahka jedavörd äritada, et siin katarr tefib, mis nimelt limawoolnise läbi märgatawaks jaab.

Pealiskaudse kui ka raskema häbedujemoffade pöletiku hariliklukudeks põhjusteks on kašimatus, ja lihanvates naiste-rahwastel iheärani sjee, et nad juguojsajid küllaldajelt wir-galt ei pese. Siis tekiwad walgete woolus, haisew ja pöle-tawa möjunga woolus emakast, niihama wõiwad ematupe seintesje anguid kujuneda, nii et roja ja kuji sinnna pää-e-wad. Sagadaste on ka õõrumine onanišmuise puhul, two-res, tormakas juguline ühendus ja päärajooke ussid põhju-jeks; wiimaqed jel kombel, et nad päärajooke häbedujeprau wahele ära ekswad ja siin ilanahka äritawad. Pöletiku tekitajaks wõiwad aga ka triperifihwt ja kuje pöletawad omadusid olla, kui sagedat loputamist ette ei wõeta. Pöle-tik wõib nii ägedaks minna, et paistetus suureks munitub, palawik juurde seltfib ja haiged kohad siis wälsjakannatamata hellad on. Wälsjawoolus on siis alati mädajarnane ja hari-likult nii pöletaw, et ihugi reite peale körwetawalt möjub. Teatud aja päärafst wõib paistetus jälle täielikult ära kaduda, kuid hellaks jääwad wälsjed juguojad siiski veel kauemaks

ajaks, niijama ei kav ka põletawa, mädašarnaſe ſima woo-  
lus naſjalt.

Wahel on wäliske ſuguoſade ilanahk diſtiritiſe pleffi-  
dega kaetud, kui põletik uahaaluſeſſe rakuſte koſeje ulatab;  
ſiis tunneb naisterahwas eneſe nõrga ja wäſinud olewat,  
ja tähele on pandud, et nii ſuguoſeid juhtumiſi ühes ja jelle-  
ſamas maakonnas paljudel naisterahwaſtel ühel ja ſelj-  
mal ajal ette tuleb, nii et ſee külgehalkawa haiguse laadi  
kannab. Wäliske ſuguoſade ägedal põletiku wöib ka ema-  
tupe põletik kaaslaſeks olla wöi ta wöib jälle ematupe põle-  
tiku wälja kütſuda.

Wäliske ſuguoſade pikaldane põletik tekitib ſama-  
ſuguste tundemärkidega, ainult nõrgemal kujul, j. t. walu  
on küll üheſugune, kuid paiftetus ei ole nii juur ja mõni-  
kord ainult wähe märgataw; ühtlaſi on ſuguoſad hellad,  
nahk punane, iieäraanis reite ja häbeduſemoffade wahel  
kortſudes, kus ſagedaste piinliftu ſügelemiſt tundub. Ajuti  
kaowad need nähtuſed ära, aga kui naisterahwas palju  
käib, ilmuwad nad ruttu ueste. Ajavookul muutub nahk  
paſhiks, kohmakaks ja häbeduſemoffade pealt langewad kar-  
wad maha.

Wäliske ſuguoſade põletiku puhiul peab naisterahwas  
igal juhtumisel need põhjuſed körwaldama, mis jelle tekiti-  
mid on. Ei tunne ta iſe põhjuſeid, ſiis pööraku arſti poole.  
Ta peab ennast wöimalikult rabul hoidma ja äkiliſe  
põletiku puhiul kohaliſi abinõuſid tarvitama. Olid kaſimatus,  
limawooluſe põletawad omaduſed wöi mehanikalik äritus  
põhjusteks, ſiis aitawad ſage peſemine leige weega wöi ſage-  
daste korduwad iſte-wanni, tina-wee ja Goulardi-wee kom-  
preſſid, ja hiljem, kui põletik murtud, mandli-oliga niiſuta-  
tamine puuvilla tropi abil. Nahka tuleb ſeal kohalt, kust  
ta lõhkenuud on wöi feſtab, glitſerini-ſeebiga pesta ja limaſe-  
riide tükifidega katta, mis borakſi wee ſees niisfeks on tehtud  
(<sup>1/4</sup> theelufika tätit borakſit ühe naela wee peale).

Oli põletiku põhjuſeks hapu ja põletawate omadus-  
tega limawooluſ, ſiis tarvitataqu neid abinõuſid, mis neude  
haiguste kohta juhatatud on. Oli kuſi põletarvate omadus-  
tega, ilma et palawiku-märkiſid oleks olmid, ſiis aitab ſina-  
jeemnetest wöi pohlalehtedest keedetud tee joomine, ainult  
rohkeſte tuleb ſeda teed juua. Ei kav haigus ſiin nimeta-  
tud abinõude tarvitamijest hoolimata, peab arſti poole  
pöörama. Wötab põletik ſuuret häbeduſemoffade terwe kve  
piirkonna oma alla, ſiis on paiftetus ja walu ſuuremad,  
ka weelasfniſe ja wäljastäimife puhiul. Kui ſiin põletikkü ei  
jaa Goulardi-wee, tina-wee, äädika- wöi maarjää-wee  
kompreſſide abil ära ajada, walu tuikawaks muutub, pais-

tetus ühes kohas paigale pestiteb, siis kujuneb pais. Paiset tuleb palavate linajemne kompressidega või aptegist ostetavate Species emollientis kompressidega autada, ja on paisje juba pehme, siis see arsti poolt lahti lõigata lasta, et mäda wälja woolaks ja häbedusemoffkade raukeste-kude suuremal ulatusel rikutud ei jaaks.

Wäliste juguojad sijemise nahapinna all ajuwad teatud limanäärmene. Ka nende pöletikku tuleb mõnedel naisterahvastel ette, iseäranis joojadel aastaaegadel, kui nad puhtuvest ei hooli, või palju käivad. Limanäärmete pöletikku võivad aga ka pöletawate omadustega limawoolised tekitada, iseäranis triperihaiget ja raskejalgsetel naisterahvastel. Wäga sagedaste on aga ka lange mehaniiline äritus süüdi. Selle limanäärmete pöletiku juurde seltib siis veel raswanäärmete pöletik. Raswanäärmmed ajuwad häbedusemoffkade ääre peal ja ülepea seal, kus häbedusemoffkade jeestpoolne nahk veel õhukse wäljile nahale jarnane on. Pöletikusje jattumud lima- ja raswanäärmmed eesnevad väikete ja juurte häbedusemoffkade sijemisel küljel ümarguste, siin ja seal laial olewate, nööpnöela-pea suuruste muhitudena ja on wäga hellad, sügelewad ägedalt ja muutuvad wistrikuteks, mis mädanema hakkavad. Wälisted juguojad on sealjuures punased, väiksete paisetega (wistrikudega) kaetud ja limasemad (mädasemad).

See seisukord, mis nädalaid ja kuujid wältada võib, on naisterahwale kõige kõrgemal kraadil piinlik, kest juguojad sügelewad ja on istudes walusad, iseäranis jugulisse ühenduse puhul; ka ematupe kokutõmbaw lihaks on sagedaste kokku töminutud. Ematupe alguses ja tema sees leidub veel iseäralisi näärmeid, n. n. Copperi ehk Bartolini näärmeid; kui niiud need ühes teiste limanäärmeteega, kas üleliigje mehanikalist äritava jugulisse ühenduse või onanišmuuse, ematupe katarri, triperi või nende näärmete umistamise tagajärvel niisama ka palavikusse satuwad, siis tekivad ägedad walud ja teised korratused. Üks või teine nendest näärmetest võib isegi paisje jarnaselt üles paistetada, mädanema või kõwaks minna.

Lima- ja raswanäärmete rawitsemine on samasugune, nagu eespool sihtsa pöletiku kohta juhatasime. Iseäranis head on siin lahja tina-wesi, mis kompressidega sisse sealjese. Peaasi on ka rahu, ja muude juhtuvate rikete ja haginguste körwaldamine. On walu ja sügelemine liiga suur, võib ka kergelt tuimendawaid rohtusid tarvitada. Inglismaal on üks salw laialt tarvituse sel, mis  $2\frac{1}{2}$  grammist kontsentriritud mõru-mandli-wesi ja 60 grammist kookusepähkli-ölist walmistatafse. Kõigepealt peab naisterah-

was wälised juguojad jaheda weega ära loputama ja alles siis wöib seda salvi peale wöida. Ka pörgukiivi julatis on parandawa möjuga, kui märgataks, et seifukord pikalda-eks ähwardab muntuda (umbes 0,03—0,06 grammi pörgu-kiwi 30 grammi wee peale).

Sagedaste ei wöi naisterahwad teadagi, kui kaage ulatusega see pöletik wöi paistetus wöib olla, mis neil algamas on. Sellepäraast on soovitatav kohe arsti poole pöö-rata, kui juguojadest mõnda riket märgata on. Ilmub ju ka üüfilise paixe, kõva shanker, eismalt väikse, waluta mistrikuuna, aga kui tähtis ei ole see, et arst seda kohe märkaks.

Soovitatavad on ka iste-wannid. See-soojus 24 tuni 26° R., üks tuni kaks korda päewas, 10—15 minutit.

### Häbedusemokkade werepaiese.

Niisama nagu mujalgi naha peal, kus rasvarahud peituwad, wöib ka väiksete ja suurte häbedusemokkade peal werepaiseid ette tulla. Sagedaste leidub neid suurtel häbe-dusemokkadel, isearanis keekmistes eluaastates seisvatel naisterahwastel. Ka tütarlastel ja noortematel naistel juhtub neid olewat, isearanis kui nad kahvatöbisid on ja palju istuwad. Ka mustus etendab siin tähtsat osa, sest werepaise tekib ainult siis, kui raswanääärme avaus ära umistab. Siinna tekib siis paistetus, pöletik ja pöraast mäda-nemine. Kuna paixe laialtajamine harva önnekse läheb ja suuremalts osalt kõva muuh järele jäab, siis on soovitatavam kohe paixe pehmenemist ja wäljamädanemist hõlbustada, mille läbi ka walud waiksemaks jäawad. Haige ei tohi palju liikuda ja hoidku soojad linaseemne kompressid haige koha peal kuni paistetus pehmeneb, paixe terava kuju omaudab ja teravasse otja mädatipp ilmub. Ei peaks paixe niiuid warsti iseenesest lahti minema, siis tuleb ta lahti teha.

Mönedel naisterahwastel ilmub isearanis sagedaste werepaiseid, nimelt siis, kui kuupuhasust korras ei ole. Sün peab kuupuhasust korraldamata ja üleüldise terwisse eest hoolt kandma.

### Häbedusemokkade werepaistetus.

Wahel paistetavad väiksed häbedusemokad üles, sest et nendes mõni weresooni katki juhtub minewat ja sinna werepaistetus tekib. Isearanis hõlpsaste wöib see raske-

jalgsjuje wõi mahasaamijs puhul sündida. Haige häbeduse-mõkk on jeestpoolt sünikas-punane, paistetamud, pingul. Paistetus wõib ka iheeneest lahti käriseda, aga juhtub see mõni suurem werejoon olewat, siis wõib teinekord vhter werewoolus tekkida, mis tingimata arsti abi nõuab. Harilikult aga seda lõhkemist ette ei tule, waid paistetus läheb põletikusse ja mädanemisejärgu üle. Kui külmad kompressid werepaistetust ei sunda laialt ajada, siis peab soojade lina-jeemne kompresside abil mädanemist hõlbustama. Harilikult läheb paisje iheeneest lahti, ei peaks seda aga juhtuma ja omadab ta kahtlae wärvi, nii et werefihwtitust kartan, tuleb arsti poolte pöörata, kes ta waluta avab. On paisje lahti, tuleb teda 4 kuni 6 korda päewas puuvilla tropi wõi irrigatori abil leige, keedetud weega puhaastada.

### Suurte häbedusemõkkade uhatus.

Mitte harva ei teki naisterahwa juurtele häbeduse-mõkkadele uhatus eht vhatust. See uhatus ilmub väiksete põiekesti kujul, mis isegi kuni ematupe awauseni edasi lagunevad, kui selle wästu midagi ette ei wõeta. Uhatus on kolme liiki; lihtsal uhatusel põiekesi ei teki; kangelal uhatusel teki-wad juba kollaka mädase wedelikuga täidetud põiekesed, kuid need kuiwawad niisama ära, ilma et lõhkeksid; veel ägedamal uhatusel lähevad need põiekesed lõhki, mäda woolab wälja ja kujuneb koorukeks, wõi jälle käristataks pealisnahk fedawüsi ära, et sinna märjad kohad jäätuvad, n. n. *s o o l a = w o o l u s*. Harilikult ilmub uhatus eßimesel, äkilisel (acut) kujul. Tekib aga uhatus pikaldasel (krooni-kalisel) kujul, siis muutub ta aegamisi soola-wooluseks. See soola-woolus seisab väljakannatamata sügelenisega ühenduses, nii et naisterahwas alati kratsuma ja õõruma peab, millega ta aga haiget kohta, kuigi wästu tahtmis, veel enam äritab. Haige ei jaa vöjeti magada, läheb närvilikuks, pikapeale isegi kahvatöbiseks. Häbedusemõkkadelt käowad karwad ja rasi, ning nahk lõöb festama, kui soola-woolustki ei peaks tekkima.

Ei ole teist sugusade haigust, kahvatöbe wõi munud üleüldist haigust märgata, siis aitab kohalisest rawitsemisest fullalt. Pehmendamise abinõudeks on siin wali puhtus, külmid pesemised, iste-wanniid, goldkreemiga wöidmine ja boraksi-weega pesemine (1 gramm borakst 300 grammide wee peale), ka sisseõõrumine tina-salwiga aitab. Soola-wooluse puhul aga tuleb lahja sublimati-sulatisega pinseldada

(0,1—0,2 grammii sublimati 300 grammii destilleritud wee peale). Head mõju awaldawad ka tšingi-witrioli ja wasewitrioli lahja julatiise jees (0,5—1,0 grammii 300 grammii wee peale) märjaks fastetud ja kompressina haige koha peale pandud linaše riide tükid. Kärnad eht kooruke sed iga rohu tarvitamiise korral ära leotada ja nende ajemed puuvillaga ettevaatlikult ära kuiwatada. Kammab ühatus aga sammaspooliku laadi, peab arsti poolle pöörama.

### Wäliste suguosade sügelemine.

See seiskord on naisterahmale kõige kõrgemal kraadil piinlik ja wõib teda meeletehitiseni viia. Suguosad sügelewad fangeste, nii et ühtlugu fratsuma ja ööruma peab, kuid põiekeji wõj mund ohatuist ei ole märgata. Suguosad sügelewad kas wahetpidamata, wõi kaob sügelemine mõneks ajaks ära ja ilmub siis jälle inimeste. Sügelemist ei tundu mitte ainult wälistes suguosades, waid ka häbedussemäel ja reite wahel. Sagedaste sügeleb ühtlaši terwe keha, nii et naisterahwa seiskord ülipiinlik on. Mõnikord jäääb sügelemine korraga järele, nii et naisterahwas omal üsna hea tunneb olewat, ainult wahetewahel tundub veel nagu kerget sügelemist, aga sealtsamast ilmub sügelemine jälle täie hooga. See woodi, joojad ilmad, kohvi ja alkoholiliste jookide joomine teewad sügelemise ägedamaks ja tekitavad teinekord isegi sügelemist.

Weelaskmine on wahetewahel takistatud, seist sügelemine wõib kusetorusse ulatada wõi jälle tekiwad seal ägedad, tuikawad walud, sealjuures on naisterahval alaline weelaskmine tung.

Suguühmu on sagedadaste haiglafel kombel kõrgendatud. Arvatawaste tuleb üks osa sügelemise juhtumisi onanisustest, kuna aga ka seda ette tuleb, et sügelemine onanerima tihutab. Haiged naisterahwad, kellel jugulist ühendust muidu mõttessägi ei tule, ärkawad võsel kange juguhimuga ülesse; ka päeval käiwad juguhimu hood peal.

Kõige sagedadine tekitab sügelemine suve ja talve tulekul. Sagedad on nad ka wahelduseaastatel ja lihatwel naisterahwastel, niijsama ka raskejalgjuse ajal. Sügelemist wõiwad ka limavoolused ja põletawate omadustega kuusi tekitada.

Kanitsemisjäts katutagu kõigepealt kõiki äritavaid wooljji kõrvvaldada, sel teel, et päewas 2—4 korda istewannisid wõetakse, kas jahedamaid wõi soojemaaid, haige

enese äratundmiise järele. Kä 22° R. järele sooja ematupe loputamisega püüttagu 1—4 korda päewas voolusid förvallada wõi tahjutaks teha. Wälimisi suguosafid puhastatagu sagedaste 18° R. soojas see sisse kastetud puuvilla tropiga. Wajaduse korral wõib puuvilla ka häbeduseprao wahele ja ematupesje panna, kus nad lima enese sisse imewad. Seda puuvilla peab mitmel korral päewas uuendama.

On sügelemine wäljakannatamata äge, siis wõib kaue mine wannis viibida, kuni 2 tundi. Wanni veski olgu kas hästi kõlm wõi hästi soe, 16—20° R. wõi 28—32° R. Sellega ühtlaasi kaowad harilikult ka walu ja tülitaru sugu himu. Sügeleb terve keha, wõetangu täis-wanni sid.

Ravitsetakse kirjeldatud kombel südist ja kannatlikult edasi, siis wõib kindles olla, et ka kvige väsam sügelemine kaob.

Rohtudest wõiks pehmendawate abinõudena boraksi julatist mandlipiima sees ja iseäranis maarjajää julatist nimetada. Maarjajääd wõetangu 1—2 osa 300 osa see peale, kas iste-wanuideks wõi ematupesje sisseritimiiseks. Heaks pehmendawaks abinõuks on ka thymoli-julatis (0,5—3,0 grammi thymoli, 10 grammi glitserini ja 100 grammi puhastatud piiritus). Naisterahwas pidagu seda rohtu vimal pudeli sees käepärast ja niisutagu sellega süge lewaid kohtasid läsna wõi puuvilla tropi abil. See paneb need kohad õhetama ja sügelemine lõpeb ära.

Häbedusemokkade peale sisseöörumiseks soovitatatakse kloroformi (1 osa kloroformi ja 6 osa mandli-õli).

On häbedusemokad alalise öörumise ja kratsimise tagajärvel paistetama lõömid ja langeste valusad, siis heitku naisterahwas mitmeks päewaks moodissee ja pidagu sugu osade peale Goulardi-wee ja mõru-mandli-wee lappisid (3 osa Goulardi-wett, 1 osa mõru-mandli-wett), ka wõib niiskeid linaise riide lappisid häbedusemokkade wahel pidada, kui arst mõnda minud ei juhata.

Naha sügelemise wästus aitab ka Acidum salicylicum. 1 gramm seda pulbrit 10 grammi piirituse peale. Sellega sügelewaid kohtasid niisutada.

## Ematupe põletik.

Ematupe põletikku tuleb niihästi tema ähilisel (acut) kui ka pikaldasel (kroonikalisel) kujul wäga sagedaste ette, kord ihejeiswa üksiku haigusena, sealt samast jälle teiste haigustega ühendujes.

See haigus wöib wäga mitmesugustel põhjustel tekida. Kõigepealt olgu haiguse tekitajatena puuvilla kuulise sed, käsna kesed ja gummiist kaitseriistad nimetatud, mis kas rawitsemise otstarbel (puuvilla tamponid) wöi raskejalgseks jäämise eest hoidmiseks ematupesse pistetakse ja sinna siiga lauaks jääravad. Tihit aetaakse ka onanismuse otstarbel mitmesuguseid asju ematupesse, mis seda wigastawad ja sel kontsel põletiku wälsja kutsuwad. Ka ülesingne ja tormilise suguline ühendus wöib ematupe põletikku tekida. Kanged rohnd, millega ematuppe loputatakse wöi rawitsetakse, põletawate onadustega wälsjawoolused j. n. e. wöiwad ematupe põletikku tekida, niisama ka kuumuhastuse ja kuse jäänused, kui naisterahwas oma suguosade puhtuse eest küllalt ei hoolitse. Täie õigusega nimetatakse ka ülesingset alkoholi ja kohvi joomist haiguse põhjuseks.

Ematupe loputamine siiga palawa wöi siiga külma weega, niiske pöranda peal istumine ja külmad jalad wöiwad ematupe põletiku soetajaks olla. Ka siit näeme, kui otstarbekohatud naisterahwa riided on. Kuna terve ülejäänuud keha riitetega hästi kaetud on, puudub just wälistel suguosadel iga suguune kaitse, ja külmal tuules on waba woli sabade alt ülesje tungida.

Rönged, jarlakid, disteritis, joetobi j. n. e. wöiwad ematupe põletiku wälsja kutsuda, iseäranis aga tripper. Tripperi wöib küll wälsja parandada, ematupe põletik jääb aga pahtihhi veel laiemaks ajaks alale. Mahasaamise ajal saab ematupp sagedaste wigastatud, sellest tekib siis lapjewoodi-palarvik ja wiimasest ematupe põletik.

Wäga sagedaste on ematupe põletik ka emaka põletiku, munasjarjade paistetuse, pärasoole- ja põiekatarri kaaslaeks, niisama sagedaste tekib see haigus wälistest suguosadest peale.

Kahvatöbe puul puudub enam ehit wähem äge ematupe põletik ainult hariva, peaegu niisama ka skrofuloose ja suhkruhaiguse puul.

Ematupe põletikku tuleb igas wanusejärgus ette, isegi lapsed ei jää puutumata, kõige rohkem aga tuleb teda suguvõimlate naisterahwaste juures ette, nimelt tripperifihwti tagajärjel.

Põletik ilmub ematupes kas plekkide näol wõi katasterwe ilanaha. Esmeezel kujul on ta raškem. Ilmub põletik kergemal kujul, siis leiame, häbedušemokkašid laialt tömmates, ematupe ühemõõduliselt punetawat, paistetanud olewat ja mäda eraldawat.

Palju sagedamine tekitab plekkijutline (kroonikalik) ematupe põletik. Ilanahk punetab siis wähem ja on wähem muutunud, kuid silma paistavad nööpnodela pea kuni läätse suurused käsna kesed.

Wahel leidub, nimelt raskejalgjetel, harwemine lapjewoodis olejatel, ematupe ülemises osas kuni wiinamarja juuruheid, hallikalt läbipaistwaid põiekesi, sagedastest korruutes, tihedates kobarates koos. Põiekesed on pealt pehmed, siledad. Kui seejuguse põiekeste lõhki torkame, langeb see kokku ja suuremalt osalt tuleb sealt gaaži siihedes wälja, ainult harukordadel wedelikku.

Ematupe difteritisile põletiku puhus leiame ematupe ilanaha, kas üksikutes kohtades wõi laiemalt sopaže-kollase, paiseliise, halwaste lehkawa, mäda ja wirtsa eraldava korruga kaetud olewat, kujuures ematupest pärastpoole rohekas-musti tülikesi wälsa tuleb. Paranedes jäävad sün sage-daste armid järele ja ematupp muutub selle läbi kitsamaks.

Häige tunneb sisemist kuumust, kihelemist, ja lima ilmub rohkemal mõõdul, limas leidub ta rohkem werewett, sagedastest on lima walfjas, terawa haisuga ja körwetab wäliste suguojsade nahka enam ehet wähem. On ematupe põletiku põhjuks tripper, siis on lima pakjem ja rohekas-kollane.

Walufid tundub ainult haiguse ägedama laadi puhus. Siis poleks nagu kõik sees ja ematupe awaus on sagedastest nii hell, et isegi ematupe loputamist raske on ette wõtta, ja selleks eftotja kõige peenemaid ematupe-torusid peab tar-witama. Õlearvanis juureks muutub walu nendel naiste-rahwastel, kellel wärskel tripper ematupesse hakanud, ja kes siiski sünnitud on jugulist ühendust ette wõtma. Pärast-poole wähnenewad walud ja ematupe kroonikalise põletiku puhus puuduwad nad harilikult täieste.

Weelaskmine walmistab haiguse alguses ägedat, põletawat walu, kui kusi punetawat ja põletikus olewat ilanahka niisutab; ematupe ägeda fatarci puhus wõib kusi isegi kinni jääda. Ka wälsaskäimise tungi tundub sagedamine ja pärastpoole tühjendamine sünnitab walu.

Sugusline ühendus on äkilise (acut) põletiku puul walus, sagedaste ülepea wõimata, seest et terve ematupe ilanahf paistetanud on. Ka põraastpoole walmistab ta rohkem waewa kui mõnu, nii et haiged sellest kõrvale hoiavad.

Ematupe äkilise (acut) põletik wältab umbes 2—4 nädalat, siis ta kas paraneb ära wõi minutub kroonikalijeks.

Ematupe põletiku rawitsemisel tuleks kõigepealt neid põhjusi kõrvalbada katjuda, mis teda tekitada aitawad. Kas neid põhjuiseid aga ülepea eemal hoida saab, on wäga küsitarw. Siin tuleks kõigepealt mõistlik ülespidamine kuupuhastuse puul kõne alla. On kuupuhastus kudagi wiiji walus, ülesliiga rikkalik, siis peaks naisterahwas rahu likult woodis wiibima ja enne seda 24—26<sup>o</sup> R. soove istewanniisid wõtma, ka keha-mähised on tulnusid. Nõsna isearanis ei tohi kuupuhastuse ajal tantsiida. Mõned naisterahwad aga tantsimad otse selle wastu juist wale-häbi põraast kuupuhastuse ajal. Pidult ja tantjust ära jääda häbenewad nad sellepõraast, et siis kohe aru jaadaks, mis põraast nad ära on jäänid ja ei tantsi. Mõnikord algab kuupuhastus juist tantsu ajal, aga ülemalnimetatud põhjuje põraast tantsitakse siiski wahwaste edasi. Nõlekohtune on ka nii paljude tütarlaste katse kuupuhastust mõnesuguste rohitude waral waremalt kui õigus wälja kutsuda, et see pidupäewaks siis juba möödas oleks. Nii mitmed naisterahwad on arstidele tunnistanud, et nad ettevaatamatad on olnud ja kuupuhastuse ajal tantsinud ning kohe peale seda haigeks on jäänid. Paljud noored neind teewad ennast aga meelega haigeks, kuna nad tubliste äädikat joovad, et selle läbi näost kahvatumaks ja „humvitavamaks“ jääda; hariliku kuupuhastuse asemel ilmuwad neil siis limasid-mädasid wäljamoolusid. Juba noores lapse-eas tuleb ka selle järele walwata, et seedimine hästi korras oleks, isearanis neiu-easse astumiise puul mitte kõhu kinniolekut ette ei tuleks, seest et sellel põraast wäga walujad tagajärjed on. Kahjulikud on ka mesinädalad oma liiga sagedate juguliste ühendustega.

Ematupe põletiku rawitsemisel wõib sagedaste juba lihtsa puhtusega, sageda pesemise ja loputamiisega eesmärgile jõuda. Muidugi ei tohi ematupe loputamiiseks liiga palawat ega ka liiga külma wett wõtta, ematupe-toru tuleb hästi õrnalt sisse juhtida. Äkilise (acut) ematupe põletiku puul wõiwad haiged mõni aeg woodis olla, sagedaste himustawad nad seda ise. Wisade, kroonikaliste ja tripperist tekinud ematupe põletikkude puul ei vili lihtne puhtus üksi eesmärgile, waid siin peab süstematikalikult rawitsema:

1) Íste- wõi keha-wanniid kolm kuni neli korda pääwas, 24—26° R. soojad,  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  tundi iga kord. Wannis wõimalikult kõik häbedusemokad laialt tömmata, et wähemalt ematupe awais loputatud saaks. Kä supeluspeeglit wõib tarvitada, kuigi see mõnedet arstide arwaniise järele iga kord soovitaw ei olewat, jest et ta walu sünmitawat, ilanahka wigastawat ja töbeolluseid tahapoolle litšinvat. 2) Ematupe loputamised; ematupe-toru õrnalt sisje juhtida ja 2—4 korda pääwas 28° R. souja vett ematupessje woolata lasta. Weji olgu keedetud ja lastagu soovitawa soovjueni ära jahtuda. On ematupe ilanahk kangleste paistes, peab haige loputamiise puhul lamama, ainult siis wõib loota, et weji täielikult ematupessje pääseb. 3) Tõbiste wäljawoolusti sissememijseks juhitagu ematupesse, kui wähegi wõimalik, niisked puuvilla kuulike sed. Reid ei wõi kanaks sisje jätta, waid uuendatagu mitu korda pääwas. 4) T-mähist tarvitatakse äkiliste (acut) põletikkude puhul peaaegu alati, kusjuures esmalt 18° R. souja wee sees märjaks kaetetud puuvilla tükk wäliste juguosaade peale pandakse. 5) Ematupe põletiku kõrwa seltsib sūremal osjal juhtumistel ka kõhu kinniolek. Selle kõrvaldamiseks tehtagu pääwas 18° R. souja weega üks kuni kolm tühjendamiise klistiiri. 6) Alkoholiliste jookide, kohvi ja tee tarvitamiisest hoitagud eemale.

Kohtudest, mida põletiku kõrvaldamiseks ematupessje pritsitakse, oleksid nimetada: tannini sulatis ( $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$  supilusika täit tannini toobi wee peale), maarjajää sulatis ( $\frac{1}{2}$ —1 supilusikat toobi wee peale), tsingi-witrioli sulatis ( $\frac{1}{2}$ —1 supilusikat toobi wee peale). Ei ole rohu mõjumiist märgata, wõib aegamisi kanglemat sulatist tarvitada.

Sünnis on ka xeras, mida ematupe põletiku puhul ilanaha peale puistatakse.

## Tripper.

Ematupe tripperi wõib naisterahwas mehelt külge-hakkamise teel saada. Seda ei tule mitte ainult liiderliffludel naisterahwastel ette, waid ka wiipäralistel naistel igas seisuses, ilma et neil sellest aimduüst oleks, kui mees juba poissmehe põlnwest saadik wõi abielu rikkumiise teel tripperi-haige on. Kuna tripperihaiquus mehel isäranis kujutoru ilanahas peitub, tungib ta naisterahwal ematupe ilanaha-sse, sagedastest ka emaka ilanaha-sse, munatorudesse ja munajarjadessje. Harilikult laguneb ta ka kujetorni ilanaha peale laialt,

Naisterahwa tripper algab palauisetunde ja sügele-misega juguošades. Kuigi fa warsti wäheldane limawoolus tefib, ei panda seda efsiotha juuremalt tähele. Aga juba mõne päewa pärast munituwad walud ägedamaks, pöleta-wamaks, weelasjmine lõöb walusaks ja häbedussemokad pais-tetawad üles, ilma et kõndimine ja keha liigutused juure-malt raskendatud wöi takistatud oleksiwad. Wäljawoolus munitub ohtramaks, paksemaks, mädašarnasemaks, on kol-lakas-rohelise ja wulijeb — kõige förgemal kraadil — sagedaste häbedussemokkade wahelt wälja. Häbedusseprao sissemus ja ümbris on kuni taguotsani nagu audunud, ja kui kusetorn peale litsuda, tuleb selle punetavaast avanusest mädašarnast wedelikku wälja. — See viimane on selge tripperi tunde-märk, seest teiste limawooluste puhul naisterahwa juguošadest ei tule kusetoruist mädašarnast wedelikku wälja. — See seisukord wältab harilikult kaks kuni kolm nädalat; siis jäädwad walud wähemaks, wäljawoolus munitub limasemaks, kavtab oma mädašarnaje wäljanägemise, wältab aga veel kauemat aega edasi ja on itka veel külgehakkav.

Riikana kui walud ägedad on, ei tohi haige ram-misat toitu süüa, peab seedimise korras hoidma, jahedaid iste-wannisid wöötma, mis kordkorralt ikka kauemine wäl-tama peavad. Loputamiseks on sünnis kummeli-tee wöi 1 supiluslike täis lysoformi ühe toobi wee peale. Ei ole haiguse seisukord äge wöi on pöletik ülemaljuhatatud rawit-semise-wiisi abil juba förvaldatud, siis wöetaükje arsti juha-tuse järele kängemaid sisepärtsimisi ette.

Meeles peab pidama, et tripperifihwt filmadele wäga kahjulik on, ja sellepäraast peab käed igakord, kui nendega juguošasid on pündutatud, hoolega ära pesema. vastasel korral wöib wäike tilk tripperimäda wäga hõlpsaste förmie külge jäada ja seal filmia sattuda. On juhtumisi ette tulnud, kus naisterahwastel, kellel tripperimäda fogemata filma püntunud, mõlemad filmid paari päewa jooksul pärisekt mädanema lõivad ja filmanägemine kadus. See-hugustel juhtumistel tuleb filmiarst kohe abiks kutjuda.

### Pehme shanker.

Pehme shanker ilmub wäikse, pehme paisekeste kujul esimestel päewadel peale külgehakkamist juguošades ja vman-dab mõnikord näriwa, haawapöletikuliise õseloomu. Kaunis sagedaste ajab ta sealjuures ka kubemerahud paisetama. Haige peab wöimalikult kohe arsti juurde minema, kes paise mõnesuguste rohtude waral warstigi ära parandab

ja haigusekihwti laiali ei laje laguneda. Pehme shanker ei ole väga kardetaw haigus, kuid arsti poole peab juba alguses kohe sellepäraast pöörama, et otsusele jõuda, kas see lihtne pehme wõi kardetaw kõwa shanker on. Wõhik wõib wahetegemisega terves teksa ja tagajärjed on siis väga halvad. Paisketawad ka kubemerahud üles (bubonid), siis katutakse paistetuust niiskete sovjade kompressidega laialt ajada wõi nende walmimist hõlbustada, mille peale arst nad siis lahti lõikab ja seejärel ära puhastab, et nad mädaast täieste tühjaks saaksivad.

### Kõwa shanker (sifilis).

Kõwa shanker ilmub waluta vistrukku (paiskeesse) kujul suguvoadesse, kolmandal nädalal peale külgehaakkamist. Paiskeesse siisje tekib mäda ja mäda alt ja ümberringi on paiske kõwa ning wijsa paranema. Kuus nädalat hiljem tekib terwe-kehha peale nahahaigus niiskete plekifeste kujul, mis ruttu ära kaob. Ühtlaasi haakkad paiske nüüd ruttu paranema. Nüüd aga haakkad ka kubemerahud walutama ja paistetama, kõrisse ilmuwad paised ja tekiwad mitme suguised sifiliise märgid, mille kirjeldamine siin liiga kaugel viiks. Ei ole inimesse kehas mitte ühte elundit olemas, mis sifiliise puhul kaasa ei kannataks. Jäetakse sifilis rawitsemata wõi rawitsetakse oskamatalt, siis jureb haige viimaks sellesse töbesse. On haigel aga küllaldaselt kannatuust asjakohase rawitsemisse läbitegemiseks, saab ta terweks. Sifiliise haigetel emadel tuleb enneaegseid sünnitamisi ette wõi nad sünnitawad sifiliisehaigeid ja eluviimetusid lapsi. Rawitsmine jääb täieste arsti hooleks. Sifilis ei haakka mitte ainult haavamäda kaudu külge, waid ka ila, rõga emapiima, were j. n. e. kaudu, sellepäraast ettevaatust! Iga koht ihu wõi ilanaha peal wõib selleks paigaks olla, kust sifiliise lihvit inimesse kehasse tungib.

### Ematupe kramp.

Ematupe kramp seisab ematupe lihaste kramplikus tökkutömbamises, kui meheltiige wõi arsti förm ematupesse tungida püüiwad. Selle krambi puhul tunneb naisterahwas walu. Sagedaste ei tömba ennaast ka mitte ainult ematupe lihaksed ükjinda tökk, waid ka teised waagna lihaksed.

Mõneded arstide arvamise järele seisab ematupe krampi põhjus ematupe awaus üleliigses helluses.

Ematupe krampi ei tule mitte harva ette, tema tekkimise lähematest põhjustest oleksivad veel järgmised nimetada:

Wigaastused ematupe awaus. Saab ematupe awaus eßimejse jugulisse ühenduse katse puuhul fergeste wiga, siis jaab juguline ühendus sellest ajast peale walujaks, ja niipea kui meheliige haawasje puutub wõi õõrub, teki ematupe kramp. Siia hulka kuuluvad ka neitsinaha wigaastused jugulisse ühenduse puuhul. Mida väiksem nimelt neitsinaha awaus on, seda rohkem kistakje neitsinahk jugulisse ühenduse puuhul mitmest kohast lõhki, mis küll sagedaste walu sünmitab, kuid need walud on möödaminewad. On aga neitsinahk sitke ja suure anguga, millest meheliige läbitungima pääseb, ilma et neitsinaha ääre katki käristaks, siis saab neitsinahk jugulisse ühenduse puuhul rohkesti wenitada ja õõrutada, mille töttu walud ja lihaksekrambid tekiwad.

On ematupe awaus kitjas wõi on meheliige sellega wõrreldes wäga suur, siis saab ematupe kõkutõmbav lihaks jugulisse ühenduse puuhul liiga palju wenitada ja sellest wõib ematupe kramp tekkida. Sagedaste seisab häbedusepragu liiga kõrgel üleval ja eespool ja siis on ematupe awaus iheärans kitjas. Seejugusel puuhul topiwad wilumata mehed oma liikme ematupe ajmel vastu kujetoru awauist wõi koguni osalt selle fisisse. Sünnib see mitmel korral, iga järgneva jugulisse ühenduse puuhul, siis wenib kujetoru eestotsast laiemaks ja sellega ühenduses seisvate walude tagajärjel teki ematupe kramp.

Kolmandaks põhjuks wõiwad põletiku d olla. Sünnib juguline ühendus nii viletjal wiijil, nagu eespool kirjeldatud, siis kutsub see ematupes suuremalt osalt põletiku wälja. Ja kui ka jugulisse ühenduse eespool nimetatud takistused juba ammu kõrvaldatud on, jäawad põletikud ikkagi alale, mis edaspidiste juguliste ühenduste puuhul walu ja lihaste krampiisid sünmitawad. Aga ka teised ematupe nii kui ka emakaela, emaka ja munajärjade rikked wõiwad ematupe krambi tekitada.

Iseäratline kalduvus ematupe krampideks on argadel, närvilistel ja äritatud inimestel wõi ka nii jugustel tütarlastel, kes selle teadmatuses, mis Neil jugulisse ühenduse puuhul kõik ette wõib tulla, wõi jugulisse ühenduse tagajärgegede pääst, suurt hirmu tunnewad.

Kõige rohkem tuleb ematupe krampiisid neiu-eas ette kohe peale juguküpsuse ajajärku aastumist, aga ka noortel naistel abieliu eßimestel aastatel.

Suguojades enestes jaaljuures juuremaid muudatuji märgata ei ole. Wahel on ilanahk punetav, ära õörund ja mõnikord tundub seal ka väikseid käsnakeste jarnaseid kõrgendusi olewat. Teinekord on kusetoru awaus ja kusetoru ije nii laials wenitatud, et sõrm parajaste sisse libiseb. Mõnedel juhtumistel leidub jälle neitsimaha wigastusi, selle ääred on pakkemad ja turjunud. Ka ilanaha kriimustusti tuleb ette.

Tähtjamaks haiguise nähtuseks on, nagu juba tähen datud, see, et ematupe kolkutõmbaw lihaks ennaist walu sünnitades kolkku tömbab, niipea kui mehelinge wõi arsti sõrm ematupe awaujese tungib. Õslegi kõige wähema külge punutuniise puhul mõne muu asjaga tuleb see piislik seijuford nähtawale ja mõnedede arstide seletuse järele tekitawat õslegi puhumine wäliste suguojade peale wõi uende kõtistamine silega ematupe krambi, sama ka paljas mõte sugulise ühenduse wõi arsti juurde läbikatjumiisele minemiise peale. Legamisi jaawad ka teised naabruuse libastesalga-krambit tabatud, õsäranis päravoole kolkutõmbaw lihaks, pöielihaksed, reielihaksed, nii et naisterahwas ka põie ja päravoole poolt walu ja piima tunneb. Jalad wärishewad tal ja litjuwad kramplikult üksteise vastu. Suguline ühendus toob enesega kangeid walusid kaasa, nii et mõnuisuue tunnet ülepea ei teki. Kartuse pärast tõrguvad haiged sugulise ühenduse vastu, ja kuna meheliiget sagedastesse wõimata on täielikult sisje juhtida, siis jääb abieliu, enesestki mõista, õigimataks. Läheb suguline ühendus mõnikord, kuigi ägedate walude all, täielikult õmets, siis wõivad ematupe krambi all kannatajad muidugi ka raskejalgseks jääda, kuid ka peale raskejalgjust ja sünnitamist wõib ematupe kramp edasi püüda; juuremal ojal juhtumistel aga kaob ta kas raskejalgjuse wõi mahajaamiise puhul.

On mehed mõistlikud, siis jäätawad nad sugulise läbikäimise ematupe krambi puhul eisotsa järele, siis kaob ka ematupe kramp juuremalt ojalt kannis ruttu, kuid ematupe krambi alguskohta jääb siiski veel erakorraline helluse tunne alale.

Üleüldine terviise seijuford jaab ematupe krambi all juuremalt ojalt märksa kannatada, kui seda korrastust õigel ajal ei kõrvaldata. Naisterahwad muntuwad ikka närvilisemaks, jõuetumaks, on halwas meelevolus, kahvatud, kannatowad unepuudnije all ja käiwad abieliu lahutamiise ning enesetapniise mõtetega ringi. Seda juurendawad veel sage daste korduwad, ägedate waludega ühenduses seiswad sugulise ühenduse katzed.

On korratus körwaldatud, siis on ka kõik teised nähtused sagedaste kui ühe hoobiga kadunud, ja varstigi tuneb naine juba mõnujuhetunnet ning saab figiwaks.

Peaaegu ilma erandita wõib ütelda, et iga ematupe krampi ära parandada wõib, ka seejuguiseid, mis hästi wijsad ja kauna kestnud on. Kõigepaalt püüttagu aga haiguse põhjuje ülle selguisele jouda. Tuleb ka seda ette, et ematupe kramprawitsemisel kaob, siis aga mõne aja pärast uueste ilmub.

Tekib ematupe kramp abielu algusel, siis peab naisterahwas enesele kõigepaalt selges katsuma teha, et juguline ühendus paljudel naisterahwastel alguses enam ehk wähem walus on, ja nõutagu mehelt, et see kõik juguliise ühenduse katset mõnoks ajaks järelle jätaks, et ematupe ilanahasse wõi neitsinahasse juhtumisi tekkimud lõhdedel aega paranemiseks oleks. Sagedaste viib jee üksinda juba paranemisele ja üksteist usaldades jaawad mees ja naine küll jellelega hakkama, et juguelu kohta seletust muretsewad, siis kaob ka naihel igafigune salahirm jelle eest. On abikaasad juguelu käsitawatest raamatutest juguliise ühenduse kohta seletust saanud, siis ei juhi mees oma liiget ematupe asemel enim kütetorusje j. n. e. Ei wii wahrepidamine jugulises läbifäimises paranemisele, siis on ematupes arvatavastest põletit tekkimud ja tuleb sellekohased rawitsjucebainoud tarvitusele wõtta, nagu seda ematupe põletitku kohta juhatamid oleme. Seisab ematupe krambi põhjus sellest, et neitsinahk liiga tugev on, siis peab arsti poolte pöörama, kes siis kohe abi muretseb.

On ematupe ilanahk kuiw, nagu seda lihahimust piumata naisterahwastel ette tuleb, siis wõib mees oma liikme enne jugulisti ühendust glitseriniga wõi magusa-mandslõliga piisut libedaks teha.

Tekiwad waluta lihastekrambid, siis aitawad 2 kuni 3 korda päewas ettewõetawad iste-wannid.

Weesjoojus olgu esmalt 28° R., pikkamiisi wõib siis kuni 32° R. jooga weeni edaži minna. Wannis wiibimise aeg — 20 kuni 30 minutit. Soowitaw on ka waheliha ja fintsiude masseriniue (soonetasumine).

Nleüldise nõrkuse ja närvilisuse rawitsemisel talitatagu nende kohta antud juhatuste järelle.

Krampide pehmendamiseks tarvitatakatest rohtudest oleksiwad nimetada: opiumiga segatud klistiir ja ematupe loputamine leige, limase limaseemne teega, nijsama ka arsti poolt wäljakirjutatud opiumi, morfiumiga j. n. e. segatud ematupe kūünlad, wõi jälle kokainiga nijsutatud puuvilla-kiulike ematupesje piistmijeks.

## Ematupe wäljalangemine.

See ei ole kahjuks haruldane naistehaigus. Ta seisab alati küll emaka iga juurema allapoole wajumiisega ühenduses, aga ka iiseiswalt, ilma et emakas paigast liiguks, wõib ematupp wälja langeda. Siiski peab tähendama, et kõik ematupe seinad ilma emaka wajumiiseta ühekorraga wälja ei lange, waid ainult vjalt. Wahel on ainult üks ematupe ilanaha wolt alla wajunud, ilma et naisterahwas sellest kõigewähematki märkaks. Raskemal puhul aga ripub alla wajunud ematupp häbedušemoffade wahelt wälja, eñineb sün juure paistetuseena, ja kuna tuul, riitee õõrumine ja kuji wäljalangemud ematuppe äritavad, siis tekiwad põletikuline walu, paistetus ja haawad, mis kondimist takistavad, jugulise ühenduse walujaks wõi wõimataks teewad, ühtlaši tundub altkehkas litsumist ja pungilosekut. Nende kahe äärmise seisukorra wahel on veel hulg keskmisi haiguseid.

On ematupp juba faua wälja langenud wõi rawitjetatje teda hooletult, siis tekiwad limawoolus, paisted, iegi wähjatöbi. Siia juurde wõib ka teisi haigusi naabrujes seltida.

Iga naisterahwas, kes märkab, et tal ematupp wälja on langemas, peaks ennaist kohe arsti poolt läbi katjuda laikma. Sealjuures peab selgujale joudma, kas sün töösi wäljalangemiisega tegemist on wõi on see kašvjas, mis wälja tungib.

Reitsidel, kel neitsinahk korralik, tuleb ematupe wäljalangemist üliharwa ette, läbistifku kõige rohkem juhtub seda nõrga lihaksekawaga naisterahwastel ja neil, kes sagedastest sünmitanud ja sünmitamine pealegi veel raske on olmid, kes liiga vara lapsewoodist töusmid, kel sünmitamise puhul waheliha lõhki tärisemud ja see küllaldaselt hästi ära paramatud pole, kes festwalt walgete-wooluse all kannatanud ja jugulijri liialdufi ette wõtmid. Ka liiga sagedad ja festwad liiga joojad iste-wannid wõi loputused wõiwad ematupe nii lõdwaks teha, et see wälja langeb.

On naisterahval mõnel eelnimetatud põhjuisel kord juba kalduwus selle poole, siis wõib ematupp kõigewähema põrutuse wõi litsumise puhul wälja langeda, näit. tugew rõhumine pärastole tühjendamise puhul, keha põrutused hüpates, tantsid, köhides, aewastades, oksendades; samal kahjulikult mõjuwad ka liiga kitjas pihit, raskete asjade töömine j. n. e.

Ematupe wäljalangemine on naisterahwale alati kahet-  
jujewäärt asjaks, jest parandamine läheb ainult harukor-  
dadel õnneks. Ja on naisterahwal kord kalduwus jelleks,  
siis peab ta hästi ettevaatlik olema. Kõigepealt peab küll  
üleüldist terwijsje seisukorda tösta katsuma, jest on terwijs  
hea, siis kaob ka igaühune lõtwsus kehakudedest ja sooneid  
tõmbawad endid pingule, edasi tuleb ematuppe jaheda weega  
loputada, jahedaid klistiirifid teha, jahedaid iste-wanniid  
wöötta, tannini, maarjajää j. n. e. julatist ematupesse  
pritsida.

Seni on lugu nii ol nud, et naisterahwad, kellel emat-  
tupp wälja langenud, juuremalt vjalt mitte kohe arsti poolle  
ei pööra, aastatekaupa, isegi eluaja seda varjul hoiawad.  
Pöördakse aga kohe arsti poolle, kui haisus alles wärskel on,  
siis on palju rohkem lootust paranemise peale. Paranda-  
mine nõuab kauemat aega ja naisterahwas peab ka ihe sel  
ajal enese eest hoolitsema, muidu ei wöi rawitsemisel fest-  
waid tagajärgi olla. On ka ette tulnud, et kaua festnud  
ematupe wäljalangemine siis paranes, kui naisterahwas  
raskejalgseks jäi.

Rawitsemine algab, nagu tähendatud, jellega, et pöh-  
juji, mis ematuppe wälja laugema sundijiwad, körwaldada püü-  
takse, ühtlaši tuleb ematupp paigale seada ja lõdwaks  
jäämid lihatheid jälle sedawörd karastada, et nad ematuppe  
kanda juudaskiwad. Ematupe paigalhoidmisels on ka iseära-  
lisid gummiist röngad, pessaarid, olemas, pikemalt kõneleme-  
nendeest pärastpooke.

On wälja langenud ematuppe pöletik tabanud wöi on  
ta kowaks ja paigeliseks muutunud, siis tulewad need wead  
enne ematupe paigalejuhtimist ära parandada, mis teine-  
kord kaunis raske on kui ematupe wäljalangemine juba  
kauemat aega wältanud on. On ematupp alles hiljuti  
wälja langenud, tulewad need abinööd tarvitusele wöötta, mis  
lõdwaks jäämid kiujid koomale ja pingule tõmbawad, kus-  
juures naisterahwas kauemat aega jellili woodis peab  
olema. Nendeest abinöödest olgu nimetatud: sage jaheda  
wee sisepritsimine ematupesse, tannini wöi maarja-jää  
julatiise sees niisutatud pimwillu tamponide sissetoppimine  
ematupesse ja arsti poolt wälja kirjutatud ematupe-küünlad.  
Soovib naisterahwas jalul kaia wöi jääb eespool nimet-  
atud abinööde tarvitamine tagajärjetaks, siis tuleb emat-  
tupe gummiist ematupe-röngaste wöi iseäraliste bandashide  
ja T-mähiste abil paigal hoida.

Ei wii ka need eešmärgile wöi ei jaa neid tarvitada,  
jääb ainjaks tagajärge tõotawaks asjaks veel lõikus üle.

## Ematupe õõskaswjad (polipid).

Seejuguseid kašwjaid ei tule juugugi hariva ette, aga suuremalt osalt ei ole nad ka kardetawad kui nad warakult kõrvale toimetatakse wõi nad nii suureks ei kašwa, et nad ematupe wälja langema panewad wõi emakale korratusi jünnitawad.

Ematupe kašwjaid tuleb harilikult ainult üksikult ette, siiski leidub mõnikord ka mitu kašwjat kõrvuti. Nad on erne-kuni pähkla suuruised, leidub aga ka õunajuuruiseid. Nende sju on kord kollakas, kord selge, suuremalt osalt on see veriweiži, pununikas, punakas, isegi rohekas. Nende kest vii wahel nii õrn, et nad litjudes lõhki lähevad, mõnikord aga ka kõva ja kiuline.

Wäiksed ja keisknije suuruusega õõskaswjad ei tee suurt waeva ega tekita muid korratusi. Nad kašwawad pikamisi, nii et palju aastaid kulub, enne kui nad kanamuna suuruks saawad. Alles siis, kui suuremad kašwjad ematupe alumises osas asuwad, nii et nad wäiksete häbeduusemokade peale röhuma hakkawad, wõib naisterahwas neid märgata. Suuremad kašwjad tekitawad mõnikord valu- ja takistawad jugulist ühendust. Ainult harukordadel kašwawad nad nii suureks, et nad weelaftmisti ja jünnitamisti wõiwad takistada wõi ematuppe wälsjalangemisele sundida. Mõnikord lõhkewad nad iseeneest, hakkawad peale seda jälle kašwama.

Haigus on täieste parandataw ja ei ole hädaohhtlik.

Wäiksemad kašwjad wõiwad rawitsemata jäada. Suuremate kašwjatega saab arst hõlpsaste hakkama.

Ematupes tuleb ka suuremaaid, kuni lapsepea suuruisi ja 10 naela raskeid kašwjaid ette, kuid ka need ei ole suuremalt osalt kardetawad.

Igatahes peab kašwjate puhul arsti poole pöörama, jest wõhikul on siin wahetegemine hoopis raske, pealegi kus karta wõib, kas siin mitte ematupe wähjatõbegat tegemisti ei ole. Viimaselt nimetatud haigus (wähjatõbi) on sedaword kardetaw, et siin ilma arstita midagi juhatada ei tea.

## Emaka haigused.

Suur on naisterahwaste hulk, kes emaka haiguste all kannatawad, ja suurem osa nendest, kes juba aastatekaupa kõiklugu seedimiise ja ergurikete läbi piinata jaanud, ei aima ega teagi, kus see haiguse-allikas pärijelt seisab, mis nende üleüldist terviist pääew-pääewalt riüstab, kuni nad viimaks ašjatundja arsti juurde juhtuwad, kes nad läbi katub ja neile selgeks teeb, et neil emakas haige on. Ja on emaka wiga parandatawan, siis muutub üleüldine terviise seisukord ašjatundlikul rawitsemisel varstigi paremaks. Arstid tea- wad, kus haiguse põhjus wõib seista ja, on neil naiste- rahnaga tegemist, kes seedimiise wõi ergurikete üle kurdab ja keda harilikud sellekohased rohud parandada ei junda, siis juhiwad nad oma tähelpanemiise suguojsade peale ja leiawad sealt tihtipeale korratuši, millest haigel enesel aim- duštki pole olnud wõi misjuguseid ta walehäbi ja kartuse pärast meelega warjanud on.

Nagu juba eespool tähendatud, on emaka seisukoht ja tegewüs jeejugused, et ta mitmejugustest möjude alla satub, mis temas hõlvjaste korratuši wõiwad tekitada. Kuupuhastuse ja raskejalgsuse ajal woolab temasse palju werd, ta juureneb raskejalgsuse ajal ja wäheneb peale mahasaamist, fuguline ühendus, raskejalgsus, sünnitamine äritavad ja sisekond (vooled) litsub teda j. n. e. Niijsama fergeste wõib ta keha põrutuste puhul wiga jaada, kuid ka teised hai- gused wõiwad teda kaaskannatajaks teha.

Emaka mitmekeskiste üksikute haiguste üleslugemine wiiks siin liiga kaugele, me tähendame ainult, et iga naiste- rahnas oma juguojsade, išearauis emaka eest palju rohkem hoolt peaks kandma, kui see seni harilikult süninib, siis jääksiwad paljud kurwad tagajärjed tulemata.

Tunneb naisterahwas enese kauemat aega haige olewat ja on tal piisutki põhjust kahelda, et emakaga kõik ašjad küll viist korras ei ole, siis peaks ta viibimata arsti poole pöörama. On palju haigusi olemas, mis iseenesest para- newad, kuid peaegu kõik emaka haigused on jeejugused, mis wõimalikult wara arsti waheleastumiist nouawad ja iseenesest ei parane.

Ja kuigi arstil igal juhtumisel korda ei lähe haigust pärijelt kõrvvaldada, siiski on haigel selle läbi palju wõide- tud, kui tal arsti poolt ettevõetud rawitsemise tagajärjel

walud wähemaks jäätad ja kaowad, jugosjade tegewus jalale seatud ja korraldatud saab ning üleüldine terwiise seisukord märka paraneb.

Igatahes ei ole mitte alati wöimalik walu, limawoolust, paistetust, määndumist, kašvjaid j. n. e. tagajärekfalt körvaldada, ja kus see ka õnneks läheb, seal jäätad siiski mõned korratused wereringjooski ja ergukavasje alale, kuid ka need paranewad ja kaowad ašjakohasel rawitsemisel aegamisi. Aga kuigi nüüd arsti juures käimine ja rawitsamine haigele korraka endist terviist kätte ei too, on see siiski parem kui haiguje hooletujesse jätmene. On ju tööste emaka haiguste all kannatajaid naisterahwaid olemas, kes oma toimist, puhkamist ja eluviisi korraldades ajuti enesel parema tunnewad olewat, aga juba eluviisi wähema kui minutuse tagajärjel tulewad endised walud ja hädad uue jõuga tagasi.

Mö soovitame, et iga naisterahwas, kes emaka haiguse all kannatab, hästi kannatslik olets, ja ei mitte selles lootuses arsti juurde rawitsuse alla ei läheks, et arst tema lühifse aja jooskul tingimata terweks wöib teha. Peaaegu kõik emaka haigused on pikaldased ja vijad paranema, sellepärast venib ka nende rawitsamine pikale. Haige ei tohi usku ja lootust kaotada ja ei peaks ka ühe arsti juurest teise juurde jooskma, kui see wöi teine arst teda wöimalikult ruttu täieste terweks ei tee.

Agä naisterahwas ei tohi ka siis, kui tal walud kadunud on ja ta enese juba terve arwab olewat, kõhe arsti ülewaatuuse alt lahkuda ja oma seni eluviisi muuta, arwates, et arsti juhatusi nüüd, kus tervis juba läes, enam waja pole täita. Selles eksiwad paljud naisterahwad iheoma kõige juuremaks kahjuks ja ka arstil ei ole hea meel, fest ta näeb, et kõik seni lättesaadud head tagajärjed kaduma ähwardawad minna.

Mitmel korral oleme juba tähendanud, et emaka haigused wöimalikult wara rawitsemisele tuleksiwad wöotta, jest siis on paremaid tagajärgi loota ja haigus ei saa laugemale minna. Selleks on aga waja, et naisterahwas ihe nii wara kui wöimalik oma haiguse ärä tunneks. Harilikult on naisterahwad selles ašjas nii wilumatad ja hoolimatad iheeneje vastu, et haigust ennemalt ei märka, kui see juba ähwardawa kui omadab. Sagelastest fardawad nad ka sellepärast arsti juurde minna, et nad seal emas t läbi katjuda peawad laikma. See on aga pärüs ašjata häbelikkus, jest arsti huwitawad ainult haigus ja selle parandamine, ei mingi muu aši. Arsti juurde minna kartes katjutakse haigust foduste abinöudega rawitseda

wahepeal kaswab haigus aga ikka suuremaks ja seltsiwad üleüldisest seedimise ja ergurikked juurde, mis sugusade haigusele veel rohkem pinda walmistawad.

Ct seesuguseid wiwitusti ette ei tuleks, loeme siin t u n- d e m ä r g i d ette, mille järele iga naisterahwas otsusele wöib jöuda, kas tema emakas on h a i g e .

Emakas wöiwad korratused algusess mõni aeg juba wälidata, ilma et naisterahwas enese haiglaje tunneks olewat. Alegamisi aga seltsiwad köigepealt naabruje õrnematesse elunditesse korratused, iseäranis pöiesje ja pärafoolesse. Naisterahwas tunneb sagedat weelaikmiste tungi wöi jälle on weelaikmine walus. Sagedaste tuleb igakord juure waluga ainult wähe kust wälja, tuleb ka ette, et kusi segane ja kange haiguga on ning pöhja lima kogub.

Pärafoole korratused esinewad äkilises ummuksuse ja pašanduse wahelduses, ilma et naisterahwas selleks mõnda iseäralist pöhjust teaks olewat. Tekiwad pärafoole pealegi veel hämorroid, siis on see peaegu alati kindlaks tundemärgiks, et emaka haigus juba kroonikaliseks on muutunud. Roja ilmub wälksete, kuiwade, limaga kaetud tükkfeste kujul juure waewa ja jöupingutuste peale, sagedaste tuntakse wäljastäämiste wajadust ilma et roja tuleks wöi seda pärafooles ülepea oleks.

Hiljem ehk warem tekiwad ebaharilised, kuni waludeni ulatawad tundmused altfehas, iseäranis nende kehaliigutuste puhul, mis ühtlasi ka emaka liikuma panewad, nimelt kehaeisangusse äkilise muutmise, raskete asjade töstmiise, kumardamiise ja sirutamise puhul. Need walud tekiwad äkitfelt ja kaowad jälle niisama ruttu, kui keha jälle harilikusse seisangusse on tagasi astunud.

Mõnikord tekiwad walud ka ilma wälike pöhjujeta, kavwad ära ja tulewad jälle tagasi, aegamisi ikka festwamateks muutudes.

Emaka pikaldase pöletiku puhul on see elund alati paistetanud ja suurem, wöi kui emaka köitmed nõrgaks on jäänud, ja emakas selle tagajärvel mõski on wajunud wöi paigast niikunud, siis tundub rõhumist ja nagu rebenemist. Naisterahwas märkab esiottha ainult, et tal selili olles mõnus ei ole ja päraastpoole selili olles koguni walu tundub. Varstigi jöuab ta kehaeisangut muutes otsusele, et tal köige wabam ja mõnukam küljeli olles on, kui sealjuures ka veel reied ülespoole tömbab ja ülemise keha ettepoole kõverdab.

Muutub walu istudes suuremaks, siis on siin harilikult emaka suurenemise wöi teda ümbratsewate kõlude (kilede) pöletikuga tegemist. Emaka haiguste puhul tun-

dub sagedaste ka väikses waagnas ijelaadi wastikut täiuje ehk pungiloleku tunnet, iheäranis kui kauemine paigal istutakse, tihti muutub see ijegi ägedaks waluks ja minestus kipub peale; niisama tuntakse ka piinawat röhumist wahelihas, kuumust pärajoole ja väljaskäimiise tungi.

On naisterahval istudes tundmus, nagu litjuks seest poolt mõni kõva aži waheliha peale wõi otsekui istuks ta wahelihasse ja pärajooleesse litjuwa asja peal, siis on põhjust arwata, et emakakaal kas põletikus, paistetanud, paisete wõi kajiwatega kaetud on.

Kõik naisterahwad, kes emaka haiguste all kannatavad, tunnewad enestel kondimise puuhul kõige halwema olewat, iheäranis konarlist wõi lünklisti teed mööda käies. Juba jala ülestõstmise tekitab väikses waagnas wastikut, ijegi walusat tunnet, ja trepist ülesminemine on neile päris piinlik, rääkimata veel tantsimine wõi jooksmine, ülepea kõik, mis keha põrutab wõi niuetes ajuwad reielihaksed liikuma paneb.

Mõnedel naisterahwastel on juguline ühendus walus, ilma et juguojad midagi iheäralikku märgata oleks. Päewal peale jeda tunneb ta veel kerget nörküst ja väikses waagnas paha tundmust; ka see tähendab, et siin emaka pikaldase põletikuga, kajiwate tekimisega emakakaelas wõi paisete tekimisega emakaus tegemist on.

Kõik naisterahwad, kellel emakas haige, ei wõi harilikuks korsetti, kitsast pihikut kanda ega alusküne paelasid kõwaste kinni tömmata, ülepea ei kannata nad midagi see jugust, mis sisekonna allapoole litjuks.

Tunneb naisterahwas seni tundmata, aegajalt tagasi tulevat paha tundmust altkehas ja joowib teada saada, kus kohas see wõõralaadiline tundmus öeti pesitseb, kas põhjus siin mitte emakas wõi munajardades ei seis, siis teku ta mõni ebaharilik liigutus wõi jõupingutus, nihutagu näit. raske laud paigast, töötku tool wõi väike laps ülesse, wõi hüpaiku trepiastmelt alla järgmisel astme peale, kõhe tunneb ta nüüd selle ebahariliku tundmuse wõi valu koha lähemalt ära, ja leiab ta selle emaka wõi munajarde piirkonnas olevat, siis pööraku ta kõhe wilunud naistehaiguste arsti poole. Enesestki mõista, et ta ennast edaspidi jeesuuste liigutuuste eest hoolega peab hoidma.

Emaka haiguste puuhul ei tundu valu küll alati mitte just emaka piirkonnas, siiski wõib paljudel juhtumitel valu laadist ja kohast aru saada, misjaguuste emaka haigustega siin tegemist on.

Alaliselt suure werepinewuse all seisew ja paistetanud emakas tekitab harilikuks n. n. pisteid külje sees, s. v. valu,

mis kubemes ja puujas ažub ja sealt algades puužadeſt ülesſe ja sealt alla altkeha poolle wälja kiirgab. Seda walu tuntakſe ſagedamine pahemal- kui paremalpool. Mööda- minnes olgu tähendatud, et ſamaſugune walu naisterah- wal ka üleliigje ſugulilise läbitäimise tagajärjel lühemaks wõi kauemaks ajaks ilmub.

Walu, mida altkehas, vtje häbeduſemääe kohal, olgu kaſt käega wajutades, iſtudes wõi kõndides tuntakſe, on harilikuſt tundemärgiſt, et ſiin emakakaela pikaldaſe põle- tikuga wõi mõne muu emaka haiguſega tegemift on. Kuna wälimine wajutus häbeduſemääe peale ſeda walu waigistab, ſiis katsuwađ naisterahwad loomujunnil käega ſealt kohalt tugewaste wajutada, mille peale walu ſiis järele annab.

Riſtluude walu ei puudu emaka haiguste ajal peaegu ilmaſki ja on ſealjuures ſagedaſte üks kõigeraske- mateſt piinadeſt, iſearanis emaka kauavältawa paiftetuſe, tema allawajumiſe wõi tahapoolle paendumije puhul. Emaka aegajalt korduwađ, wäitamiſe (ſünnitamijewalude) ſarnased krambid, kusjuures emakasse kogunud lima wälja litutakſe, ei ole ka ſiin ſugugi haruldaſteks nähtusteks.

Tundub walu ja laſades, on reite tõftmine ja ſirutamine walus, ſiis tähendab ſee peaegu alati, et emaka ſahapoolle on paendunud.

Kõik ſiin kirjeldatud walutundmuſed eſinewad ſeda kindlamalt emaka haiguste tundemärfidena, kui nendega ühtlaſi ka ematupeſt weriſt wõi mädaſt lima wälja nõriſeb.

Need on peaasjalikuſt üleüldiſed emaka haiguste tun- demärgid, üksikute haiguſelaadide era-tundemärfide kirjelda- mine wiiks wäga laugele ja on ka wõhikule tähtſuſeta, pea- legi kus emaka haiguji wäga mitmekesiſeid on.

Kui naisterahwad kuilewad, et neil emakas haige on, wõi kui eespool kirjeldatud tundemärgid ſeda arwata laje- wad, ſiis ehmatawađ nad harilikuſt ja arwawađ ſiin kohe wähjatöbega tegemift olewat. Aga laugelt ſuuremal osal juhtumisteſt ei ole lugu nii halb ja wilunud arſt wõib oma urimiste waral peagi tõendada, et haigus kergemat laadi on.

Iga rikkalik kuupuhiſtus, werenõriſemine kuupuhiſ- tuſe waheajal ja kohe peale äralõppenud kuupuhiſtuſt on igatahes kahtlaſed ja lajewad arwata, et ſiin ehet wähjatöbega tegemift on. Ka igaſugune ebahariline wäljanõri- ſemine (wäljawoolus), nimelt niijugune, millel halb hais juures on, peaks naisterahwa kohe eri-arſti juurde ajama, ſuigi ſee wäljanõriſemine üsna kaſinawõitu oleks.

Harilikuſt arwawađ naisterahwad wähjatöbe iſearanis walu ja olewat, ja puuduwađ neil ägedamad walud, ſiis ei

pea nad oma haigust kui tähtsaks. Kuid ärgu keegi juuremate walude puudumisest tähtsusetaks pidagu. Kui alguses puuduvald, tundub peagi väikses waagnas ajuti nagu lihtsumist ja walu, niihama ka ristluudes, kubemetes ja kintsiudes, iseäranis kõndides, seistes, ja jugulise ühenduuse puhul. Negamisi fašwawad walud, muutuvad kestwamaks, puuriwateks, pištwatereks ja käristawateks, jähwatawad ristluudest läbi altkeha ja piinawad iseäranis öö-ajal. Siis on aga põhjalik abi lõiku teel sagedaste kahjuks liiga hiljaks jäänud.

Emaka haiguste tundemärkide kirjeldusi lõpetades peame veel tähtsaks, naisterahvastele juhatust anda, kudas nad ennast emaka haiguseajal ülewäl pidama peawad. Sest on naisterahval kord emakas haige, siis ei tohi ta enam senist wissi edasi elada, waid ta peab nii mõneski asjas ettevaatlik olema ja haigusest tingitud määruusi täitma, millest wäga palju ära ripub, olgu nüüd haigus parandata wöi parandamata, sest igatahes on wöimalik haigust halwemaks minemast takistada ja walusid wähendada. Kahjuks on paljud naisterahwad selles asjas wäga hoolitud ja ei sea oma eluviisi jellekohaselt sisje nagu haigus seda nõuab. Selle läbi ei muutu haigus sagedaste mitte ainult halwemaks, waid ka rawitsemine läheb raskemaks, pahatihti pärüs wöimataks. Järgnewaid määruusi peaks iga naisterahwas, kellel emakas haige, hoolega täita püüdma.

Emaka igafiguruse äkilise (acut) haiguse puhul, nii siis kui palavikku olemas on, ei tohi naisterahwas istuda, seista, veel wähem kõndida, waid peab woodis lamama. Ka emaka pikaldaste haiguste puhul peab naisterahwas seefiguruse korral woodis lamama kui fuguosadest peale kuupuhaštuse veel werd nõrgub. Seisab ta aga püsti wöi istub ta, siis nõrgub werd rohkem ja see möjub tema peale nõrgestawalt, kurniawalt ning haigus muutub raskemaks ja wöib ka veel rohkem laiali laguneda. Alga mitte ainult keha ei pea rahulikult lamama, waid ka mee leolu tuleb igafiguruse rahutuse ja ärewuuse eest hoida.

Ka aseme, woodi omadused ei ole siinjuures tähtsuseta. See ei tohi liiga pehme olla, sest et waagen muidu sügawaste sisje wajub ja selle sisemised osad, iseäranis emakas, selle läbi mõnuisueta seisukorda saawad rõhutud. Muidugi on kõwa ase naisterahvale veel wähem mõnuisueta, kuid tarvilik. Kõigewähemalt peaks ta oma pehme woodi peale, nimelt altkeha alla, küllaldaaselt suure hobusekarwade wöi mererohuga täis topitud padja panema. Naisterahwa seisukord woodis olgu wöimalikult weeloodis,

ñ. v. waagen ei tohi sügawamale wajuda kui õlad. Ka olgu reied västtu altfeha tömmatud, misjugujebs otstarbebs polwede alla weel padja toetujsks wöib seada, et iheäranis mõnus lamada oleks. Seejugujebs seisukorras lähewad kõhulihak sed lõdwaiks ja nad ei röhu enam nii raskeste emaka peale. Ka emaka pikaldaste haiguste puhul on naisterahwas lamamine ajuti niisama tarwilik, selleks olgu elutoas mõnus johwa korda seatud, mille peal naisterahwas wajaduse korral niisama jugujebs seisangus puhatu wöiks nagu woodiski.

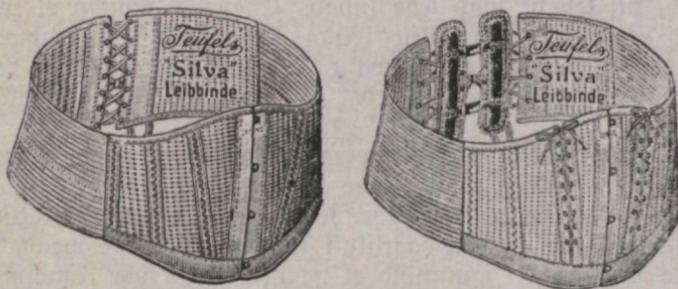
Allaline lamamine awaldaks aga üleüldise terwiise seisukorra peale halva mõju, isu kaoks, lihaksed jääksiwad lõdwaiks, teeks werewaeus jne. Sellepäraast on soovitataw, et naisterahwas aegajalt üles töujeks ja kergeid liigutusi teeks, kui kehalik jöond seda lubab. Enesestki mõista ei tohi need liigutused liiga palju jöudu kulutada. Naisterahwas ei tohi sealjuures ilmaski walu altfehas wöi üleüldist roiduvust tunda, tunneb ta seda, siis peab ta kohe jälle pikali heitma.

On emaka haigus seejuguist laadi, et naisterahwas sealjuures kõndida wöib, ilma et see temale iheäralist piina walmistaks, siis on seejuguine kehaliigutus alati soovitataw. Muidugi peab see ettevaatlikult sündima ja haige waadaku, et ta mitte juuri jammusid ei wötaiks ja ka kohe kõndimise lõpetaks, niipea kui ta walu wöi üleüldist wäsimust hakkab tundma. Kõik käigud wältagu ainult lühikest aega, kuid neid wöib selle eest peale igakordset puhkamist jagedamine korrata. On naisterahwas aga ka kõige wähem kõndimine piinlik, peame temale muul kõmbel kohawaheldust ja wärsket õhku muretsema, mis wäga heategewa mõjuga on. Kõige sündsam on selleks muidugi ratasteiga tool, kusjuures jalgade alla padi tuleb seada, et kõhulihak sed pinguli ei oleks.

Hästi kajulik, wahel ka tingimata tarwilik on kõhumi ähise kandmine. See olgu seejuguine, et ta sihekonnale ühtlaši toeks ja kandjaks oleks, kuna ta selle (sihekonna) ülespoole ja tahapoole surub, et see emaka peale ei röhiks.

Kõdigil naisterahwastel, sellel emakas haige, muutub kanane istumine raskeks, ja see tunnistab, et see nende seisukorrale ka kajulik on. Harilikult jääb naisterahwas sealjuures varstigi wäsimuks, tunneb walu ristlinides ja puužades, jagedaste ka pingilolekut ja röhumiist wäikses waagnas. Sellepäraast ei peaks haige ilmaski liiga kaua, kuni nende walude tekkimiseni, istuma. Lai, röngakujuline gummiist padi kergendab istumist, kui see istumisekoha alla seatakse.

Riided ei tohi aastaaegade järele ei liiga jõojad ega ka liiga jahedad olla. Suure hoolega hoidku naisterahwas ennaast külmetamise eest, iseäranis selle eest, et altkeha ja reied külma ei saaks, mis hädaohutlikus võiks saada. Sellepäraast olgu töö-mähis altkeha kaitseks ja aluspükıld ning hästi keha järele oleval willane koetud aluskuub reite kaitsejaks ja jõojaks hoidjaks. Hästi otstarbekohased on ka ühest tükist pükıld ja jätk. Riided ei tohi riinna ja ülepea keha ümber mitte kinnitada olla, nii et nad siiskonna allapool suruksiwad, waid riinakastil olgu waba hingamise võimalus. Niisama ei tohi ka kuued mitte liiga rasked olla ja nende paelad keha sisse nöörida ja puušajid kõormata. Reformriided või kuubefid ländva pihiku tarvitamine on siin jõowitatawad.



Zoon. 26. Kehavööd „Silva“.

Kuna kõik emaka haiguste all kannatawad naisterahwad ka korratu seedimije all kannatawad, kergeste werewaejeks ja selle läbi närvilikuks muntuwad, nii on siin tugew, rammus toit tarvilit, kui mõni põletik seda ei juhtu keelama. Kõige sündjam on n. n. segatavit.

Naisterahwad, kellel emaka haige, on iseäranis hellad ilmade muutustega västu. Harilikult tunnewad nad enestel niisfete-külmade ilmadega parema ja kuivade-palavate ilmadega kõige halvema olevat ja kõige mõnufam on neile ühemõõdduline niiske jõojus. Põhjapoolsetes maakondades elutsewad jõnkimad naisterahwad teewad sellepäraast hästi, kui nad talveajaks lõunapoolsema, ühemõõdduliselt jõoja maakoha oma elupaigaks valivad. Ülepea tunnewad seejuused haiged omal juveajal parema olevat kui sügisel ja talwel. Ka niisketes, külmades, päikejepaisteta kõterites muntub nende haigus raskeaks, mida kõteriwalikul silmas tuleb pidada.

Kõigile naisterahwastele, kes emaka haiguise all kannatawad, võime ainult nõu anda, et nad jugulises läbikäimises nii palju kui wähegi võimalik, mõõdukad oleksiwad.

wõi selle hoopis järele jätafsiwad, niišama tuleb ennaft ka muude asjade eest hoida, mis jugulist ärewuſt tekitada wõitsiwad. Pealegi, kus raskejalgsusel ainult kahjulikud tagajärjed wõiwad olla.

### Emaka katarr ja walgete-woolus.

Siin kirjeldataw naistehaigus kannab rahvaſuuſ „w a l-  
g e t e - w o o l u ſ e“ nime, nimelt sellepäraſt, et ematupeſt  
kas ajuti wõi keſtwalt, wähemal wõi ſuuremal hulgal lima  
nõriſeb. Päriſelt aga peab ſiin wahet tegema, kas ſee  
woolus emakaft wõi ainult ematupeſt wõi mõlemi ilanah-  
kaſte ūhe korraga tuleb. Sellepäraſt teewad arſtid  
e m a k a k a t a r r i ja e m a t u p e k a t a r r i wahel wahet.  
Kumba haiguſega igakord tegemift on, ſeda tunnewad  
arſtid juba lima kolkuseadeſt ära. Siin kirjeldame ainult  
eſimejena nimetatud katarri, kuna ematupe katarri juba  
eespool läbi waataſime. Ühtlaſi kafſume ka ſelgeks teha,  
mis nimetus „katarr“ tähendab ja kudas walgete woo-  
lus tekiſ.

Õgas kohas, kus ilanaha wereſooned üle oma hariliku määra werega täidetud on, tekiſ katarri, ñ. o. ilanaha ebaloomuline leemetus ja paistetus, ühtlaſi langewad ilanaha naharakukeſed rohkemal arwul wälja, neid kujuneb küll weel rikkalikumal arwul juurde aga ka need langewad jällegi wälja, nii kaua kui katarri keſtab. Nõnda tekiſ nina katarri, mao ja ſoolte katarri, kõriſölme ja kõþu katarri, niiſama ka emaka katarri ſelle elundi õõnjuſes.

Kuupuhaſtuſe ajal woolab emaka ilanahaſſe ülirohkel mõõdul werd, nii et paljud kõigewäikſemad wereſooned lõhkewad ja ſel kombel kuupuhaſtuſe were annawad. Enne aga, kui werd nii rohkeſte juba on fogunud, ja ka ſiis, kui weri jälle wähemaks jäab, eraldab ſee pundumud ilanahk rohkem lima wälja kui harilikult. See on loomulik ſündmuſtiſ. Jääb aga ilanahk ka ſiis, kui kuupuhaſtuſ mõödas on, nii ſuure wererõhumije alla wõi woolab jälle kuupuhaſtuſe waheajal werd üleliiga v̄htraste ilanahaſſe, ſiis on ilanahk katarri lijeſeks jaanud, ñ. t. tekiſud on e m a k a k a t a r r .

Emaka katarri on üks kõige ſagedamateſt naistehai-  
gustest. Lastel, kes weel jugutüüpjeſks pole jaanud ja kellel  
ſellepäraſt aegajalt korduwar werewalguñiſt juguosaſeſſe  
(kuupuhaſtuſ) ei ole, ei tule ka ſeejuguſt katarri ette. Ja

kui neil ka teinekord limawoolus juguojadest tekitib, siis tuleb jee lima ainult ematipest, wähemalt efiotja.

Emaka katarri tekkimise põhjused wõiwad wäga mitmejuguised olla; sagedaste on siin were seisma jaämime (pahtumine) emaka ilanaha weresvoontes süüdlane. Selle were seisma jaämise põhjuseks wõiwad omakorda jälle südame- wõi kopjuhaigused olla, mis were tagasiwoolamist raskendavad. Niihama wõiwad pärajoole paistetused wõi pärajoolle kogunud kõvad rojatüklid naabruje tömbsoonte peale jedawörd röhuda, et weri emakaast tagasi woolata ei jaa, sellepäraast kannatawad need naisterahwad, kel kõht finni ja kes palju istuvad, kõige sagedamine emaka katarri all. Paljudel naisterahwastel tekitib emaka katarri liialisest jugulisest läbikäimisest ja onanismusest. Aga ka mitmed üleüldised haigused, nagu kahvatöbi, skroulos, tiislikus wõiwad emaka pikaldaage katarri põhjuseks olla. On igagi tähele pandud, et teatud aegadel paljud naisterahwad ühel ajal jelle haiguje alla langewad, otsekui oleks jee külge hakkaw.

Pikaldaage katarri puul on emaka õõnsuse seina märksa muutunud; nad on langeste paistetanud ja kohewid, pruunikaas-punaased wõi hallikad. Limanäärmmed häwinewad vjalt ja osalt paishuvad nad võiesarnasteks, aegamisi tekiwad kajiwjad ja werised laigud. Ilanahk muutub kamarja jarnaheks ja tungib wahel ka emakaheust wälja. Emakaheus ja -kaelas leidub wäga sagedaste kuni erne- suureheid, ümargusi, läbipaistva wedelikuga tädetud põiekeji, missuguseid. Raboti munadeks nimetatakse; päriselt on nad aga muutunud, paishunud ja äraumistatud limanäärmmed.

Emaka äkililine (acut) katarri ei ole harilikult kar-detav ja ka ilanahas ei tule praegu kirjeldatud muudatusi ette. Tema harilik festivuseaeg on kaks nädalat. Siiski wõib ta nii ägedaks minna, et palawik juurde seltfib, mida aga ainult harukordadel ette tuleb. Haige tunneb kiskuvat walu ristluides ja kubemes, wäikses waagnas tundub raskust ja pungilolekut, veelaistmine on sagedaste walusawõitu ja wahel tundub sagemat wäljakäimise tungi. Kui kõhu alumiise oja peale wajutada, siis on see walus. Ematipest woolab efiotja selget, piisut kleepiwaat, järgi peale hal- liid plekkiid tekitawat, aegamisi paksemaks, tühimimaks, mäda ja rana sekks muutuvat ja peju peale kollaaseid plekkiid tekitawat lima. See äkililine katarri jõuab harilikult kaheksa kuni neljateist päewaga lõpule. Walu annab järele, niihama ka palawik, kui seda olemas oli, wäljanäolus muutub kassinamaks, kavtab oma mäda jarnahe wäljanägemise ja kaob lõpuks päriselt.

Emaka pikaldane katarr wõib küll ka praeagu kirjeldatud äkitisejäst katarriju tujuneda, harilikult aga tekib ta päris iseseisvalt. Ta algab nii piikkamisi ja nõnda walutegemata, et naisterahwas algust ei märkagi wõi jälle wähejest wäljawoolusest esialgul juuremat hoolidagi ei tea, kuni see viimaks ohtramaks ja tütitarvamaks minutub. Mõnedel naisterahwastel on wäljawoolus terve haiguse festivuse aja wähesewööti, teistel jälle nii rikkalik, et iga-päew peju wahetama ja ööseks rätikud alla peavad panema. Selle iheloomulikus tundmärgits, et see wäljawoolus tööste emaka ilanahaast tuleb, on see, et aegajalt süldijarna-seid tükkidil muub ja plekid, mis ta peju peale jätab, kõvad ja hallid on. Jäävad ohtraast wäljawoolusest peju peale aga kõlla sed plekid, siis wõib kahelda, et wäljawoolus ehk ematupe ilanahaast tuleb. Emakast tuleval wäljawoolusel ei ole pealegi nii põletatavaid omadusi kui ematupe limal. Kui wäljawoolus naha reite wahelt kibedaks teebl, siis on arvata, et ta kas osalt wõi täielikult ematupest tuleb. Runa emaka ilanahk paistetanud ja kohewil on ja emaka juusse süldijarnasest sitked lima tükkid tujunewad, siis tuleb sagedastesse, et lima (wäljawoolus) wälsa ei pääse, waid emakasse jäab ja selle pungile ajab. Emakas hakkab ennast siis kõrku kiskuma ja litjub lima hookaupa juurel hulgat wälsa.

Wältag seejuguine pikaldane katarr nüüd kauemat aega, siis minutub kuuupuhastus raskes ja valusakes. Werd tuleb kuupuhastuse ajal kas liiga palju wõi liiga wähe, juhtub aga ka, et weri hoopis ära jäab.

Üleüldine terviise sejukord ei ole emaka pikaldaja katarri puul mitte alati märkja rikkas. Leidub neiusid ja naija, kes ohtraast wäljawoolusest hoolimata oma endise jõu ja wärskate wäljanägemise juurde jäävad. Suuremalt osalt aga kannatab tema all ka üleüldine tervis, iseäranis kui naisterahwas kahvatöbe wõi werewaeju poole kallduv on; naisterahwas kavatab oma wärskate jume, jäab lõdvwaks ja wäsimuks, läheb kirelt kõhnaks, filmade alla tekiwad kas sinised jooned wõi närtsmud wäljanägemisega nahakotikesed; nägu näitab piisut pundunud olevat ja waade on tuhm, niiske ja janunew.

Runa emaka ebaharilik sejukord ühtlugu selle, erkuusid erutab, siis minutiwad need hellaks, mille tagajärvel hüsteria, halb meeleteolu, meeltepettusid ja krambid tekiwad. Niisama tekib emaka pikaldaja katarri puul peaaegu alati ka pikaldane kõhu katarr. Mitmed neuid ja naijed, kes hüsteria ja kõhu katarri all kannatawad, wõiwad oma haigusest alles siis wabaneda kui emaka katarr ära parandatakse.

Tähepanemisjewäärt on see asjalugu, et emaka pikal-dase katarri all kannataja naisterahwas ka kõige ägedama wäljawooluse puhul raskejalgjeks wöib jäada, kui katarri kuni munatorudeni edasi ulatanud ja neid ära umistanud ei ole. Suuremalt všalt aga sünnitawad naisterahwad siis enneaegselt.

Pikaldane emaka katarri wältab harilikult kaua; jätetakse ta hooletusesse wöi on ta muidu wiha paranema, siis wöib ta veel teisi rikkied tekitada, nagu emaka mõlk, emaka juu kinnikašvamine j. n. e. Sellepäraast on see naisterahwaste tervislissele seisukorrale wäga kahjulik kui nad haigust walehäbi pärast warjawad ja mitte kohe arsti juurde ei lähe. Seltsivad siia juurde veel teised haigust hõlbus-tawad tingimised, nagu werewaežus, ſkrofulos, onanismus, rohke juguline läbitäimine wöi istuvu eluviis, siis muudab see haiguje veel raskemaks.

Mis rawitsemisesse puutub, siis tuleb siin kõigepealt emaka katarri põhjuus üles otſida. Kuna see aga asja-tundja arsti aji on, siis selgub iheenejest, et haiguje tektimise puhul kohe naisteartsi poole peab pöörama. Kaunis sageadaste on hooletusesse jäetud kõhu kinniolek haiguje põhjujeks ja ta kaob sageadaste wabatahtlikult kui needimine jälle korda seatakse. Enesestki mõista ei kav katarri ka siis ilmaski, kui emakas kašwajad leidub, mis teda ifka edasi erutawad. Esmalt tulewad kašwijad körvaldada, siis saab ka katarrist jagu. On haigujes üleüldised terviiserikked sündi, nagu kahvatöbi, werewaežus, ſkrofulos, tiijikus, siis on arujaadaw, et emaka kohalik rawitsemine seni tagajärjetaks jääb kuni need üleüldised rikked paranemist pole leidnud.

Kohaliise rawitsemise peasihits on wereringjooksu korraldamine, iheäranis were pahtumise körvaldamine tömbjoontes. Selleks tarvitatagu ööseti 18° R. kehamähiseid ja 22° R. mähiseid reitemarjade ümber. Igal hommikul tuleks tervet keha 18° R. weega pesta ja kerge soonetaju-mise wiifil kuiwatada, mis omaast kõhast ka were käima paneb. Sellejamiaks otstarbeks on ka leigid wannid head, iga päewa tagant 15—20 minutit. Ei ole täiswanni käepärast, siis teewad 26°—24° R. kehwannid peaagru sellejama hea ära. Iga päew tuleb kaks ematupe loputuust ette wötta, esimene kord ühe toobi 30° R. weega ja teine kord kohe jelle peale 22° R. weega, see weejoonuse waheldus elustab iheäranis wereringjooksu ja waigistab ühtlaši walu. Wanatenud haiguje puhul on altkeha soonetajumine seest-poolt ja wäljaspoolt soovitaw. Seestpidine soonetajumine sünningel sel kombel, et pahema käe nimetissõrm ematupesse

pistetakse, kuna teine käsi kõhu alumise oja peal nõnda ajub, et emakas selle käe ja pahema käe nimetusjörme wahele satub; siis sõtkutakse emakaast parema käe ja pahema käe nimetusjörme abil. Kõdu kinnioleku puhul tuleb sagedaste 18<sup>o</sup> R. tühjendamise klistiirisid tarvitada ja ka n. n. kestwaid klistiirisid. Neitva klistiiri jaoks lastakse kõigest üks wiinaklaasi täis 14<sup>o</sup> R. wett pärasolessje, kuhu see ka jäab. Ka need klistiirid aitavad werd emakaast ära tõrjuda. Peale selle tuleb iga päew 18<sup>o</sup> R. weega niiutatud puuvillatampoon ematupesse pistata, mis eismeeks lima enesesse imeb ja teiseks niiske-voja kompressina emaka ematupesse ulataava oja peale mõjub. Ta juhib were emaka kaelast ja selle ilanahaast eemale ja juba mõne nädala pärast kaob pöletikuline ägedus. Ka Raboti munad paranevad selle läbi.

Ematupe loputamise weele wõib ka rohtusid sisse segada, tšingi-witrioli, maarajääd, borakst wõi tannini ( $\frac{1}{2}$ —1 supilusika täis ühe toobi wee peale.)

Ematupe loputamise juures on aga ka tähtis, et see ka õieti ja otstarbekohajelt sünniks, millest aga juurem oja haigeid kahjuks ei hooli, seest harilikult lastakse liiga wähe wett ematupesse woolata ja kehaseisang sealjuures ei ole otstarbekohanc. Weesi peab kõigepealt ematupe ja emaka kaela sitkest, weninväst limast puhastama ja selleks peab wett nii palju volema, et ta emaka ematupesse ulataava oja otse üle ujutaks. Ja enne kui rohtu sisse pritsitakse, tuleb ematuppikska puhta weega ära loputada, vastasel korral ei puutu rohi limaga kaetud ilanahkade vastu ja jäab mõjutaks.

Kuna emaka äkiliise katarri puhul juba lihtjad leige weega loputused paranemist toovad, nõuab pikaldane katarri peale eßialgsete leige weega loputuste pärastpoolte weel rohtusid, nagu seda juba eespool tähendaajime. Mis halwas se haissse puutub, siis hävitavad seda kui ka teda tekitawat määndumiist kõige paremine järgmised rohud: kali hüpermanganicum (1 gramm 2000 grammee wee peale), thymol (1 : 1000), sublimat, (1 : 9000, wäga fihwtine, ette-vaatuust!), kreolin (5—10 : 1000), lyjol (5—10 : 1000), borhape (30—40 : 1000). Tekiwad ematupesse lima pöletawate omaduse tagajärjel nahata ja walujad, isegi paigelised kohad, siis aitavad eespool nimetatud rohtude, maarajää, tannini, boraksi j. n. e. sahjade sulatiste sisepritsimised (1—2 teflusika täit rohtu toobi wee peale).

Sisepritsimisi emakaasse enesesse, nii ka selle puhastamist, rookimist jne. wõib ainult arst ette wõtta, kes ka kašwjad sealt kerge waewaga ära kootab.

## Emaka ätiline põletik.

Emaka põletiku all mõistetakse nende lihaste- ja köit- tundede põletikkü, millest emaka seinad kroos seisjawad.

Haiguse põhjuised wöiwad olla: hädaasaamised kuu- puhistuse puhul, nagu külmetamine, toores fugusline ühen- dus, loputamine liiga külma weega jne.; altkeha wigas- tuised, nagu kükumine, lõõmine, töökamine; emakasse jattu- nud wöörad asjad, nagu tampoonid, läsnad jne.; naabrusel elundite katarrid ja põletikud, millest haigus emakasse edasi laguneb.

Emaka ätilise põletiku puhul paistub emaka ülemine vja tubliste ja on pehme ja kõbe, peaegu taignalaađi. Lihaste-halkades leidub erne- kuni mandlijuurujaid mäda- haawajid.

Haigus algab harilikult koormawa raskuse ja kuu- muje tundega altkehas, mis juuremalt vjalt juba järgmisel päewal ägedaks walufs muutub. Harilikult käiwad haigel esmalt külmad wärinad üle, millele siis kõrge palawik järgneb.

Kuupuhaustus jäab kõhe ära, kui haigus tema alguse ajal juhtub tekkima. Siiski wöib ette tulla, et emakast äge- dalt werd woolama hakkab (emaka werine põletik).

Walujid tuntakse vjalt väikses waagnas, vjalt kõrge- mal; ulatab põletik ka kõhuköli peale, siis tuntakse walu üle terwe keha. Kõhu peale wajutamine teeb walu juure- maks, niisama ka ägedad kehaliigutused, ka kõnelemine aewa- tamine, kõhimine.

Wäljastäimine ja weelastmine on harilikult korratuses; haige tunneb kangel wäljastäimiise ja weelastmiise tungi, kuid niihästi üks kui teine on walujad. Alguses on kõht lahti, jäab aga warsti kinni. Külmawärinate puhul tuleb mitmel korral ka oksendamist ette.

Emakast woolab isegi siis, kui haigeks jäamiise aeg kumpuhaustuse ajaga kõku ei lange, ešiotja werist, pärast- poolte mädašarnast lima wälja.

Walud ja limawoolus jäädwad harilikult juba mõne päeva pärast wähemaks, ja on ravitsemine asjakohane, kaob haigus täielikult. Tuleb aga ka ette, et haigusele emaka pikaldane katarr järgneb wöi sigimatus jne. Mädapaiised lõhkewad kas emaka öönsusesse, pärajoolessesse wöi pöide ja paranewad siis harilikult. Täbaram on lugu, kui need pa- iied wabasse kõhuöönsusesse lõhkewad, siis toob see peaegu alati surmawa kõhuköli põletiku kaasa.

Kuna sel haigusel, nagu tähenidatud, väga rasked ja keerulised tagajärjed wöiwad olla, siis tuleb wiibimata arsti poolle pöörata.

Haige peab rahulikult woodis wiibima, päewas kolm kuni neli 26° R. — 24° R. kehawanni wötna, ka sage ematupe loputamine esmalt keedetud ja siis 20° R. peale jahutatud weega on soovitataw, kuid irrigator seatagu madasse, nii et wesi kuigi suure hooga ei woolaks. 16° R. kehamähiseid tuleb iga tunni tagant wahetada ja kolm kuni neli korda päewas  $\frac{1}{2}$  teeklaasi täit 14° R. wett festvaats klistiiriks pärasoolesse pritsida. Were ärajuhtimiseks emakaft on ka 18° R. reiemähiseid soovitatawad, missuquiseid iga 3—4 tunni järele uuendada tuleb. Juba kahe kuni kolme päewa pärast wöiwad wannid, loputamised, mähised jne. harwemaks jäada ning 1 kuni 2 nädala pärast on haigus heal juhtumiisel möödas. On haiguse ägedus juba murtud, siis tarvitatagu 28° R. — 30° R. niiskeid hooje kehamähisid, mis emaka paistetuust alandada aitavad.

### Emaka pikaldane pöletik.

Emaka pikaldane pöletik wöib väga mitmejugustel pööhjustel tekkida. Nimetame siin mõned nendeest: emaka puudulik tagasikujunemine endisesse seisukorda peale raskejalgsust wöi aborti; emaka enese rikked, nagu paigast nihkmine, wälsjlangemine ja mõlgid, lajvjad jne.; naabruselundite haigused; fugulise ühenduse katkestamine enne mehe seemne wälsjwoolamist raskejalgseks jäämise eest hoidmisse mõttes; südame-, kopyn- ja neeruhraigused, mis werering-jooksu korralikult ei laje sündida.

Haigeks jäädavad kõige suuremal arvul need naisterahwad, kes juba sünnetanud on wöi kellegi abort on olmud.

Haigus algab harilikult piikkamiisi, kui ta mitte emaka äkilisest pöletikuist ei ole kujunenud. Naisterahwad, kes sünnetanud wöi kellegi abort on muid, ei tunne ennast altkehaast enam nii terwed olewat kui ennemalt, isäärani kui nad wara lapsewoodist tööswad ja raskemaid töösid ette wötwad. Pärüs haiguse tundmus algab aga suuremalt osalt alles esimehe kuupuhaustuse puhul peale lapsewoodit. Altkehas tundub raskust ja rõhumiist, ristluud walutavad, kõht on kinni, kõhu kinniolek waheldab wahel pasandusega, ematupest woolab lima, weelaekmiise tungi tundub sagedaste, kuupuhaustuse waheajal nõrileb ematupest ajuti korratult werd-

Harilikult ei hooli haige nendest korratusest juuremat ja alles siis, kui kuupuhaustus aegamisi ikka walusamaks munitub, mõtlesb ta abiotsimise peale. Ristlunde- ja kõhuvalud lähevad lõpuks nii piinawaks, et haige on sünitud woodisse heitma, ja tahab ta woodist vägiise wälja jäädva, siis tulewad tal nörkuühvod peale, „werekrambid”, nagu rahvajuu ütleb. Umbes nädala pärast annawad walud märksa järele, kuid mitte täielikult, ja „sala-walu” jäääb waagnasse alale. Kuna wijs kõhukinniolek terwist veel rohkem halwendab, siis harjuwad haiged kõhtu lahti tegewaid rohtusi tarvitama. Kõige parema tunnewad haiged omal kahe kuupuhaustuse waheajal olevat, seejärel emakas sel ajal wähe werd on, kuid üsna terwed ei tunne nad ennast sellegipäraselt veel olevat.

Kuupuhastus on sagedaste korralik, kuid tuleb ka ohtrat werewoolust niihästi kuupuhaustuse ajal kui ka kuupuhaustuse waheajal ette. Haiguise hilisemate jätkudel tuleb kuupuhaustuse ajal üsna wähejel mõõdul werd, iheärani jõuetuks ja werewaejeks jäänud haigetel.

Mitmed haiged põlgawad suguülist ühenlust, seejärel nad sealjuures jälle walu tunda saawad wöi neil werewoolus algab. Sagadaste jäätuvad nad sigimataks, seejärel põletik mõnikord ühtlaasi ka munatorudesse ja munasjaradesse ulatab. Jääb naisterahwas siiski raskejalgseks, siis töngatuse loode harilikult juba neljandal wöi viindaval kuni wälja, tuleb aga ka juhtumiisi ette, kus raskejalgsus korraliku sünnitamisega lõpeb.

Üleüldine enesetundmine on juuremalt ojalt halb ja haiged „lõperad wahel päriselt ära”, nagu rahvajuu ütleb, iheärani kui iju püutub, kõht kinni on, kuupuhaustus waluteeb ja rohke werekaotusega ühenduses seisab. Sagadaks piinajaks on ka ühekülgne peavalu.

Haigus wältab harilikult wäga kaua, ajuti nagu kaots ta päriselt ära wöi on parem, sealt samast aga läheb ta jälle halwemaks; nõnda waheldamisi ikka edasi. Peale waheldusjaastaid paraneb haigus sagadaste iseenesest pikamisi, kuid mitte alati, ja tuleb ka juhtumiisi ette, kus ta just sel ajal ajuti peaaegu wäljakannatamataks munitub. Sagadaste wältab emaka põletik kuni rauga eani edasi, siis kestab ka kuupuhaustus erakorraliselt kauemine wöi jälle nöriseb juguviest wahetewahel korratult werd. On haige raskejalgsuse korralikult läbi teinud, siis tuleb paranemine sagadaste iseenesest. Wöib aga ka ette tulla, et raskejalgsus wöi abort emaka pikaldase põletiku veel raskemaks tee-wad. Wältab haigus kauemat aega, siis kujub emaka kõit-kude ennast kokku, emakas ise munitub jelleläbi wäiksemaks

ja kõwemaks, kuid ühtlaši on siis ka haiguse ägedus murdud ja ei ole enam kartas, et ta ajuti raske märtust, nagu see seni sündis.

Emaka pikaldane põletik otsekohes elukardetav ei ole. Hädaohtu tekitavad peaasjalikult liig rohke werewoolus ja põletiku edasilagunemine kõhukölu peale. Alga ka muidu on see pikaldane põdemine hädaohtlik. Sagedaste tagatulewad walud ja piinad riisuvad haigelt kogu eluröömu, teewad ta naise ning ema kohuste täitmiseks kõlbmataks ja muudele haigustele vastuvõtlumaks. Nõeneest paraneb haigus enne waheldusseasta aidainult hariva. Asjakohase rawitsemise läbi wöib siiski peaaegu täielikku paranemist loota, kuigi emakas harilikust mõõduist suuremaks peaks jääma.

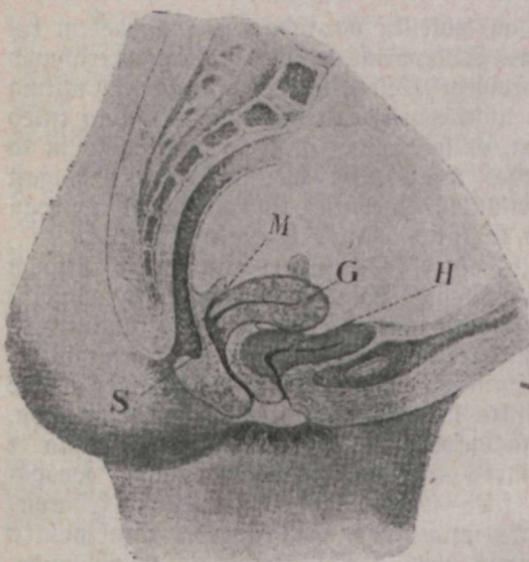
Emaka pikaldaja põletiku parandamine on raske kui jelle eemal hoidmine. Sellepäraast peaksi wad kõik naisterahwad lapsewoodi puhul täpipealt kõiki jellekohaseid määrusid täitma ja ei koguni mitte liiga vara sealt lahkuma. Niisama tuleb seda filmas pidada, et seedimine alati korralik oleks ja ka sugulises läbitäimises peab piiri pidama. Emaka paigast nihkumi ja katarri tuleb õigel ajal jellekohaste abinõudega rawitsesta, niisama ka kimpuhastuse korratusti.

On aga haigus kord käes, siis ei aita mitte üksinda kohalik rawitsemine, waid haige peab ka oma eluviisi muutma. Ta peab ennast igatepidi hoidma kõigi kahjulikkude mõjude ja jõupingutuste eest, nagu tantsumine, ratsutamine, konarlihel teel jõitmine, trepidest käimine, raskete asjade tööstmine jne. Harilikka kõduseid talitusi wöib ta ju talitada, ja kahjulik on, kui ta igapäew 2—3 tundi jalutaks, ilma et ennast aga sealjuures üleliiga väsitaks; kauane woodis lamamine mõjudub jelle västu kahjulikult, seest et kehatoitmine siis halwemaks munitub ja weri altkeha tömbsoontes pahtuma lööb. Kohvi, tee ja õlle jooniise eest tuleb hoida, soovitatavad on jelle ajmel rõõt ja hapu piim, puuwili, aiawili, sari, jne. On kõhu kinniolek viha kaduma, siis tarvitatagu 18° R. tühjendamise klistiiri mõõdukalt. Suguline läbitäimine tuleb kas hoopis mahu jäätta wöi sündigu hästi kašinalt. Muu rawitsemine on samasugune, nagu emaka pikaldaja katarri kohta juhatatud.

### Emaka paigast nihkumine.

Emaka seisukoht on seesugune, et ta igalepoole liikuma annab, ühtlaši seisab ta pärajolle ja põie mõju all. Kognewad pärajool ja põis väljaheiteid täis, siis kerib emaka

kas piikkamisi püsti ja rõhutakse ülespoole, saavad need aga tühjendatud, langeb emakas jälle ettepoole ja allapoole. Juba püsti seismisel wajub emakas ihugi neitsil pisut allapoole, nii et ematupp lühemaks muutub, lamades aga nihkub ta ülespoole. Ka juguliise ühenduse puhul kertib emakas 5—6 tsentimeetrit ülespoole, ilma et valu teki, ja arsti sõrni wöib emaka läbikatsumise puhul 10—15 tsentimeetrit förgemale lükata, nii et emaka pöhi peaaegu nabani ulatab, ilma et sealjuures mingiugust takistust tuntaks wöi see valu sünmitaks. Riisama wöib käega kõhu peale wajutades emaka alla ematupeske litsuda, ja lõpetame mieie wajutamise, kerkib emakas jälle oma endisesse seisupaika tagasi.



Zool. 27. Emaka seisang tühja pöde ja väravapoolse puhul.

S. Ematupp. M. Värasool. G. Emakas. H. Küsepädis.

ettepoole ja tahapoolle ja lõpuks emaka vosaline wöi täielik allapoole wajumine. Tõukab mõni paistetus emaka ülespoole, siis kõneldakse emaka ülespoole nihkumiisest.

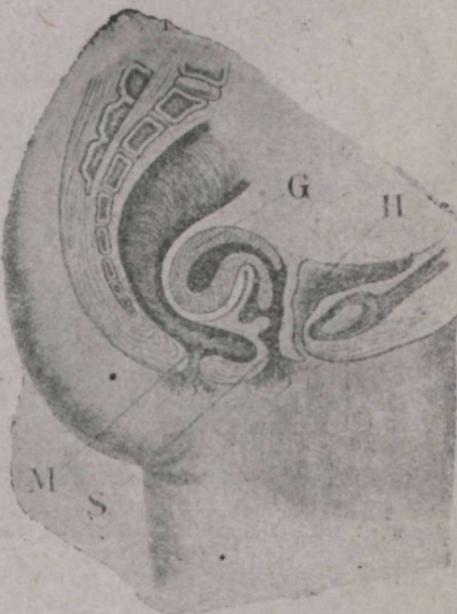
Emaka mõlg i tekkimise pöhjusid wöiwad väga mitmejugusid olla ja arstide seas walitsewad selle üle mitmekesised arwamised. Osalt arwatakse, et pöhjus emaka koos eneses seisab, osalt jälle arwatakse, et kude alles siis muutuma hakkab kui mõlk juba olemas on, ja ettepoolse mõlgiga pöhjuseks olla see, et emaka köitmned kas sündimisest saadit-

Runa emakas nii hõlpsastaste igalepoole liikuma annab, siis wöiwad selle läbi mitmejugusid haigusid teki da, mis emaka paigast nihkumiise nime kannavad. Nendeid haigustest on tundud emaka mõlk ettepoole ja tahapoolle; kuşjuures emaka keskelt mõlski läheb ja ta pöhi ettepoole wöi tahapoolle wajub; emaka paendumine

lühiksed on wõi pärastpoole lühikseks on jäänud. Kuna kõitmed lühiksed on, siis hoiaavad nad emaka alati ettepoole längus ega laje teda siis üles kerkida, kui põis kust täis on.

Kaisterahwastel, kes sünmitanud on, tuleb suuremalt osalt emaka mõlk tahapoolle ette, ja peaaegu kindlaste wõib arvata, et see sünmitamiseest wõi enneaegselt sünmitamiseest on tekkinud, pealegi kus sedalaadi mõlki kaisterahwastel, kes veel sünmitanud ei ole, harwemine leidub. Põhjuseks on siin küll see, et emakas peale ihuwilja wäljaheitmisest ennast mitte korrapäraliselt kofku ei tömba ja endisesse seisukorda tagasi ei kujune, wälja wenib ja lõdwaks jääb, kuna aga emaka põhi iseenesest raske on ja ka sisekond omaltpoolt veel wajutada aitab, siis wajub ta keskelt mõlki. Muidugi aitab mõlgiga tekkimiseks ka see kaasa, et nurganaiised ejimeisel kahel nädalal peale sünmitamist rahulikult selili lamawad. Tuleb ka ette, et emakas ennast mõne aja pärast jälle tugewamine hakkab kofku kiskuma, siis kerkib ühtlaši ka tema põhi ja mõlk kaob iseenesest ära. Ei sünni seda aga mitte, siis muutub mõlgiga loht werewaesemaks ja selle läbi nõrgemaks, kõhnemaks. Emaka sein läheb õhemaks ja mõlk suuremaks. Tahapoolsed mõlgid jagedamaks põhjuseks on ka veel parajalt sugguküpseks saanud tütarlapse warane abiellusse heitmisse, lasterikkus (sage sünnitamine), abort ja see, kui sünnitamine ainult tangide abil wõimalikuks saab.

Kaisterahwastel, kes veel sünmitanud ei ole, tuleb, nagu juba tähendatud, kõige sage damine emaka ettepoole mõlekivid ette. Neitsi emakas on juba loomulikult piisut ettepoole paendumud, seltjb sinna juurde veel kestew walgetewoo-



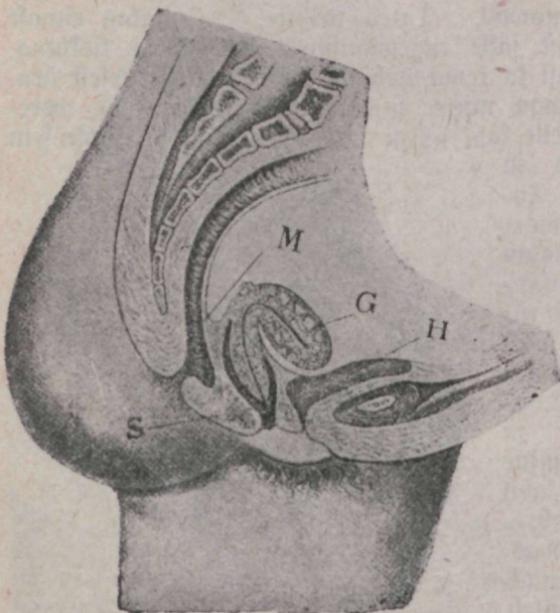
Zoon. 28. Emaka mõlk tahapoolle.  
Pärasoool on kofku läitutud, ematupp on peaaegu püsitsloodis, märtsa läibem ja kofku nübutud. G. Emakas. H. Põis. M. Pärasoool. S. Ematupp.

lus nooremas eas ja muutub emakael wanemas eas nõrgemaks, siis wöib mõlk väga hõlpjaste tekkida. Põhjujeks wöib ka see olla, et emaka kõitmed lühiksed on wöi emaka seintesse paistetused tekiwad, niihama ka läbipõetud põletikust járelejäänid armid.

Enefestki arusaadaw on, et mõlk emaka koe peale kahjuliku mõju awaldab, niihama ka emaka tegewuist takistab, isearanis lima ja were wäljawoolamist ja sõigitava seimne sõssepääsemist märkha takistab. Wereringvoeks emakas muutub korratuks, ilanahk katarriliseks ja hakkab rohkesti lima wälja eraldama, tekiwad paised, emakas muutub suuremaks ja raskemaks.

Millest aga wöib nüüd naisterahwas õigel ajal ära tunda, et tal emaka mõlk on? Kõdigepealt muutub kuupuhastus walusaks ja korratuks, sest were wälja-

woolus on enam ehk wähem rasendatud; kuupuhastus tuleb kord hiljem, kord warem ja wältab wähemat aega, ka werd wowlab wähem wälja; riisti liudes, punjasades ja altkehas tekiwad kuupuhastuse ajal ebaharilised walud. Kange ge waluga tulew weri on tardunud tükkitega segamine, ja ka



Joon. 29. Emaka mõlk ettepoole.

Ematupp on märkha lühem, emaka ematupesse ulataw osa ebahariliselt piisk. G. Emakas. H. Põis. M. Pärasool. S. Ematupp.

Kuupuhastuse waheajal käiwad emakast seejuguised kanged waluhood läbi, kui sünna lima kogunud on ja see nüüd vägivaldselt wälja heidetakse. Kuna ilanahk katarriliseks on muutunud, siis tekiwad varstigi walgete-woolus emakast.

Suuremalt osalt tuleb ka haiguise algul kuupuhastuse ajal palju werd välsja, mille peale siis alles walud algawad ja werewoolus järgnewate kuupuhastuste ajal kasinamaks jääb. Välsjaskäimine ja weelaskmine muutuwad aegamisi raskeks ja walusaks, niihama tuntakse sagedaste fibedat välsjaskäimise ja weelaskmisse tungi, kõht on kinni, haige muutub närviliukus kuni hüsteriani. Sigimatus on jage nähtus.

Jäetakse haigus ilma rawitsemata, jääb naisterahwas sagedaste eluajaks pöduraks. Tuleb aga ka ette, et haiguise tundemärgid kaugeltki nii ägedal kujul ei ilmu, wõi mõne aja pärast jälle kaowad, kuigi mõlk ikka veel alale jääb.

Haigus on väga pikaldane ja paraneb iseenesest ainult harukordadel. Peale wahelduseaastaid, mil ematupe tegewus lõpeb, jäävad walud harilisult wähemaks, iseäranis kui emakas rauga-eas kottku tihub.

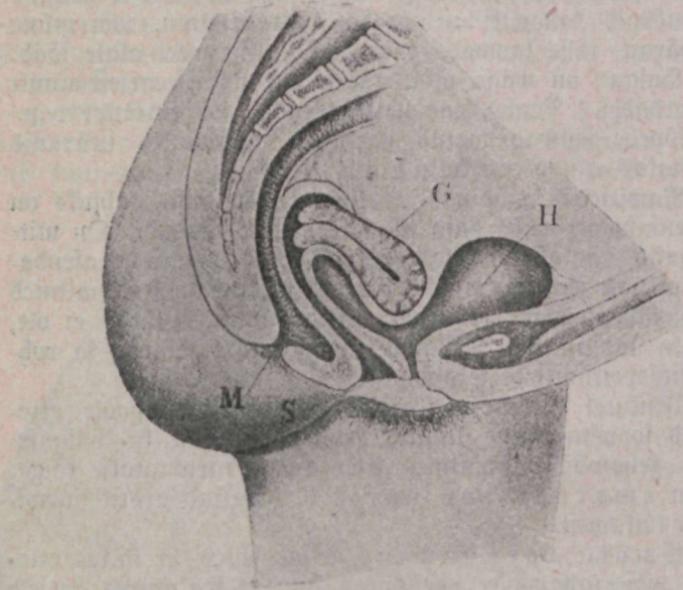
Rawitseda püüawad arstid mitmel viisil, kahjuks on aga seni väga wähe häid tagajärgi kätte saadud. On mitmejugusid riistasid välsja mõeldud, mis emakasse ajendatakse, et nad seal mõlggi jällle sirgeks ajaksiwad, kuid mitmed arstid tähendawad, et need mitte ainult kasutad ei ole, waid ka kahjulikud. Niihama tagajärjetaks jäävad ka rohitude sisjepritsimised, iste-wanniid j. n. e.

Ukifutel juhtumistel aitab asjatundjate poolt ette-wõetud soontajumine kaunis hästi, niihama ka haiguse-koha se kehawöö kandmine. Ulepea aga tarvitatakse kõige-rohkem ematupe-pešjaarijid. Paljud arstid soovitavad lõikamist.

Emaka paendumine seisab sellest, et ta kas ette-poolle wõi tahapoolle paendub, ilma et sealiuress enesel mõlki sisse wõtaks. Ettepoole paendub emakas põie peale, kuna tema suu tahapoolle, pärasoole poole on juhitud, fest et ta mõlkis ei ole. Suuremalt osalt ei paendi emakas just mitte liiga palju ettepoole, fest et kusega täidetud põis temale toeks on. Seejugusel puhul ei sünntita paendumine iseenesest ka walu, kui emakas mõnda muud haigust ei juhtu olewat wõi ta juurenenud ei ole. Kuna emakas aga kuupuhastuse ajal siiski üles pundub, siis on niijugusel korral nagu röhumiist ja kärihemist tunda. Walud tulewad kõigepealt põiest, fest et ettepoole paendumud emakas kõige oma raskusega selle peal lajub. Naisterahwas tunneb selle-pärast sagedat weelaskmisse tungi ja weelaskmine on korratu. Ettepoole paendumud emakael röhüb omakorda jällle pärasoole peale, tekkitab selle läbi sagedat välsjaskäimise tungi, kõht jääb kinni, altkehas, puužades ja ristliudes tuntakse walu ja kärihemist. Aegamisi tulewad siis ka mitmesugused ergurikked awalikuks, nagu kõhuwalud, krambid,

erquinõrkus, hüsteria. Raskejalgsjeks naisterahwas naljalt ei jäää, seest et emakasuu õigest kohast ära pöördud ja pära-joole waastu litsutud on, kuhu mehe seeme nii hõlpjaste ei pääse.

Ka see haigus on raske parandada, kuigi ta juist elufardetav ei ole. Kõdige rohkem tagajärge wõib sellest loota, kui kõiki haiguse põhjuseid wõimalik on warakult körvaldada. Need põhjused wõivad väga mitmekesised olla, sagedamad



Joon. 30. Emaka ettepoole paendumine.

Emaka sein on pälvduse põletiku tagajärvel pahemals muutunud.  
G. Emakas. H. Põis. M. Pärasool. S. Ematupp.

nendest on: siisekonna röhumiine emaka peale, mis juba loomulikult ettepoole längus on ja ülewaltpoolt tulevale röhumiisele hõlpjaaste järele annab; roja fogumine soolteseje (kestew kõhu kinniolef); siisekonda allapoole litsuwad riided; raskeste ašjade töstmine; laste kandmine; pörutused, mida äge kõhimine ja ofshendamine sünnituwad; emaka wõi tema kõitmete põletikud; emaka kinnikasvamine põie tagumisse seina külge; emaka paistetusid; raskejalgsus; lapsewoodi korratused j. n. e. On wõimalik neid põhjusi ennemalt körvaldada kui ettepoole paendumine kestwaks muutub, siis wõib ka loota, et emaka paigale seadmine õnneks läheb, milles püuwillu tamponiisiid, pessaariisiid, emaka-kandjaid ja teisi selleks vtstarbeks väljamõeldud abinõisiid tarvi-

tatafje. Neid abinõusid tarvitades hoitagu aga juuguosad piinsikult puhtad ja lastagu pessaari arsti poolt wähemalt iga 8 nädala tagant kord wälja wöötta ja jälle uueste fissje seada. Sovitataw on ka asjakohase kehawöö kandmine.

Emaka ta hapoole paendumi st, mille puuhul emaka pöhi pärastole poolle ja kael häbeduselju poolte pööratud on, tuleb wördlemisi harwemine ette kui emaka ette poolte paendumist, ja ta tekitib umbes neilhamal pöhjustel nagu ejsimenegi. Tähendama peab, et ejsimestel raskealgjuje kuudel wöö warsti peale sünnitamist ijeenesest tekkiv tahapole paendumine palju sagedam ja kardetawam on, kui ilma raskealgjujesta ja lapsewoodita emaka wöö tema naabruse elundite, nimelt munasjarade haigusest tekkiv paendumine.

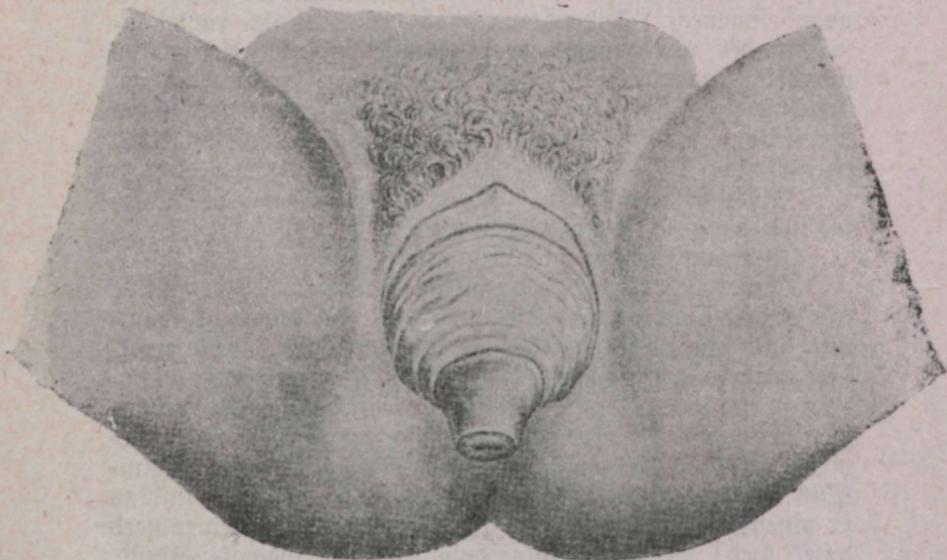
Haiguse üleüldised tundmärgid on peaaegu sama-  
sugised nagu ettepoole paendumisest.

Ka rawitsemine on ühejugune.

Emakas wöib ka, nagu juba tähendatud, allapoole waju-  
mine nii juur, et emakas osalt wöö täielikult häbedusemok-  
kade wahet wälja ulatab, siis kõneldatke emaka wäljala-  
gamine tuleb alati nende köitmete ja kuudede lõdwaks mine-  
misest, mis sellets määratud on, et emakat tema loomu-  
litus seisukorras kinni hoida, kusjuures ka ematupe kindlus  
ja pinevus tähtsat osa etendab. On emaka köitmned ja need  
teised koed, mis teda kinni hoiaavad, kord lõdwaks läinud,  
siis ei ole enam muud suuremat pöhjust jelle elundi alla-  
wajumiseks waja. Ühtlaši kisub allawajuw emaka kael  
ka ematupe pahempidi enesega kaasa. Emaka köitmned ja  
teised teda kinnihoidwad koed muutuwad suuremalt osalt  
jelle läbi lõdwaks, et naisterahwas kas liiga vara lapse-  
woodist üles töuseb wöö muu korratus emakat endisesse  
seisukorda tagasisijunemast takistab, ja ta siis sünnitamise  
läbi nii kui nii lõdwaks läinud ematupesse kergeste alla  
wajub, iheärani kui weel sisekonna röhumine surna juurde  
seltsib, nagu köhimine, lapse töstmine, kumardamine, pär-  
soole ummuhus, tugew röhumine roja wäljaheitmise  
puhul j. n. e.

Seejugustel pöhjustel kannatawad paljud naisterah-  
wad, iheärani tööliste klassist, emaka allawajumiise all,  
est et neil kuigi palju wöimalik ei ole oma terwiise seis-  
ukorra eest hoolitseda ja nii ruttu kui wähe wöimalik lapse-  
woodist üles töusewad, et omale peatoidust teenida. Kajjuks  
on ka jõukamatest klassidest noortel naistel viisits jaanud  
niipea kui joud wähegi lubab wästikust ja mõnujuseta lapse-

moodist üles töusta, ennast filedaks klanida ja siis kiidelda, et nad selle jälgi kiputuse üheksa päewaga läbi on teinud. Sellest kergemeelsustest tulevad need paljud emakamölgid, paendunised ja wäljalangemised, mille all praequise aja moodjad naisterahwad nii sagedaste kannatawad. Ka enne-aegne jünnitamine, mitmekordne abort, jünnitamine tan-gide abil, (iseäranis kui waheliha kärijeb ja korralikult



Joon. 31. Ematupe ja emaka wäljalangemine.

parandatud ei jaa, mille läbi ematupel ja emakal kõige alumine, tähtis toetuspunkt kaduma läheb), werewaeju, üleüldine uörkus ja pödur olek, ematupe lõdwenemine ja wäljalangemine, mis emaka aegamisi kaaja veab, wõivad emaka allawajumisele ja wäljalangemisele viia.

Ka wanemas eas, kui rajw, mis ematupe pehmena ja juured häbedusmokad täidlastena hoib, rukkest-ekest kaob, ematupp selle läbi lõdwaks, lühemaks ja laiemaks muutub ning häbedusmokad wälja weniwad, juureneb emaka allapoole wajumiise wõimalus. Oli aga ematas seni ainult mõõdukalt allapoole wajunud, siis langeb ta nüüd hoopis wälja.

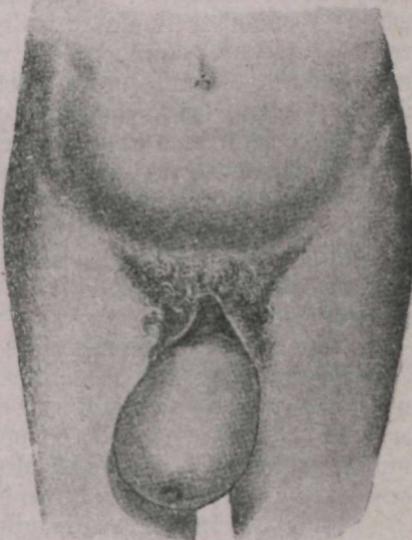
Raisterahwastel, kes veel jünitanud ei ole ja üle-pea novremas eas tuleb üsna harva emaka allawajumist ette, ja põhjusteks on siin siis harilikult üleüldine nörkus, festew walgete=woolus wõi juguline liialdus, mis ema-

tupe lõdwaiks on teimud. Enejätki mõista wõiwad ka pais-tetused, mis emaka raskeaks teewad, seda elundit allapoole kallutada.

Suuremalt vjalt sünib emaka allapoole wajumine pikkamisi, aga ka äkiline allawajumine on wõimalik, iseäranis raskete ajsade töstmiise ja lange rõhumise puhul roja wäljaheitmiise juures, niijsama kõhumiise puhul seistes wõi libisedes ja kuffudes. Naisterahwas tunneb siis emaka köitmete sikutamiest tekiwat ägedat walu altkehast ja korra-tusi üleüldises terviise seisukorras, wärishemist, vksendamist, minestust.

Wähem märgataw on algujës emaka pikalda ne allapoole wajumine, walud on wäheseid, tundub ainult umb-kandu, nagu rõhuks mõni aji alla häbedusmokkade poole; aegamisi tekiwad altkehassje ja ristluidesse kiskuwad walud, ja see seisukord wõib kuinde- isegi aastate kaupa wäldata. Sage-daste kannatawad naisterahwad neid wäikseid walusid oma kahjuks sõnalausumata ja ei tea emaka allapoole waju-mise ega arsti poole pööraniise peale mõtel-dagi.

Mida madalamale aga emakas wahapeal ematupes wajub, seda suuremaks kaswawad walud ja muutuwad iseäranis koormawaks siis, kui naisterahwas üles töuseb, kõnnib, midagi töstab, kõhib jne.; rahulikult woodis lamades jäawad walud wähemaks. Nüüd tule-wad ka teised nähtused awalikus, mida paigast nihtunud emaka rõhumine põie ja pärasoole peale ning emaka köitmete sikutamine tekita-wad, nagu raske ja walus wäljaskäimine ja weelaft-mine, sage weelaftmiise tung, kõhu kinniolek, kõhu kramp, südame pööratamine ja lõpuks kurwameelne meeoleolu. On emakas juba nii kaugel alla wajunud, et kõik need nähtused ilmsiks tulewad, siis ei pehmenda ka selili



Zoon. 32. Täielik emaka wäljalan-gemine.

lamamine enam neid walusid, kergendust tunneb naisterahwas ainult siis, kui ta riistluude alla padja seab. Enesestki mõista, et emakas ihe sünjuures hädadest puutumata ei wöi jääda. Temas tekib harilikult ilanaha katarr mädaže, sagedaste werije lima wolušega, ja ka ematupe ilanahk eraldab rohkste lima wälja.

Pööratakse warakult arsti poole, siis leiab ta emaka-faela hügawaste ematupesse ulatavat. Ulatab aga allawa-jumine weel kaugemale, kuni wäljalangemiseni, siis esineb emakas Greeka pähkli suuruje ja roovakas-punakat karva tombuna, mille förmene abil hõlßjäste tagasi lükata wöib, ja heidab naisterahwas selili, siis lipšab see iheenest ematupesse tagasi, kuid tuleb üles tööstes jälle nähtavale.

Seejugessesse seisuks on ei jäää kord wälja langenud emakas kaugelt suuremal osal juhtumistel mitte kauemaks ajaks. Mõne aja pärast nihkub ta häbedusepravost kaugemale wälja ja omadab sinakas-punaase karva. Pahempidi pöö-ratud ematupp, mille läbi emaka kõva keha tunda wöib, nihkub ikka rohkem wäljaspoole. Pärastpoole paisub see ülesse ja terve wälja langenud oja muutub rusikajuuruks. Mõnikord kisub ematupp ka põie kaaja ja selsamal kombel wöib ka pärastole wäljalangemine tekkida. Enesestki mõista saab wäljalangenud emakas riite õörumise ja wäljaheidete all kangesse kannatada. Temasje tekivad haawad, paised ja ihgi põle (pörendik, gangraena) wöib tekkida. Kuupuhassti ajal woolab sagedaste palju werd ja wirtsataolist, pöletawate omadustega lima.

See emaka wäljalangemine ei ole nüüd küll just mitte elukardetav, siiski aga wäga koormav ja piinlik naisterahwale. Ta nõuab naisterahwalt seda enam tähelpanemist, et teda ainult alguses wöimalik on parandada, kui muud tingimised head on; pärastpoole sundab arstiabi hagingust ainult enam wähem kergendada.

Kuigi ka õnneks peaks minema wärsket allavajumiist parandada ja emakat tema õigesse seisu paika tagasi juhtida, wöib juhtuv raskejalgjus naisterahwa õige täbarasse seisuks on. Raskejalgjeks jäamine on seejugustel naisterahwastel peaegu alati raskeks nuhtluseks ja kardetav.

Arstid on emaka allavajumiise ja wäljalangemise parandamiseks mitmekesisid abindusid wälja arvanud, ka lõiku si on ette wöetud, et ematuppe kitsamaks teha, mille läbi emakat wäljalangemine siis takistatud oleks. Edasi tarvitatakse mitmejuguseid rohtusid ja ka külma wett sagedaks sisepritsimiseks, külmi iste-wanni sid jne, mitmejuguseid pessaarisiid ja põiesid, mis ematupes õhku täis puhutakse jne.

Kõik rawitsemised olenewad sellest ära, kas allawajumine alles hiljuti tekinud ja missugune naisterahwa üleüldine terviise seisukord on. Minult wärsketel juhtumistel ja kui naisterahwas muidu terwe on, läheb õnneks emaka allawajumiisele piiri panna ja seda elundit jälle endisesse seisupaika finnitada. Waremalta nõuti naisterahwast, et ta rawitsemise puhus nädalate ja kuudekaupa ühtlugu selili lamaks, ihugi roja ja kuue wälja heitmiseks ei tohtinud ta istuma tööst, tänapäew aga peetakse seda ülesliigsets ja asjataks piinamiseks.

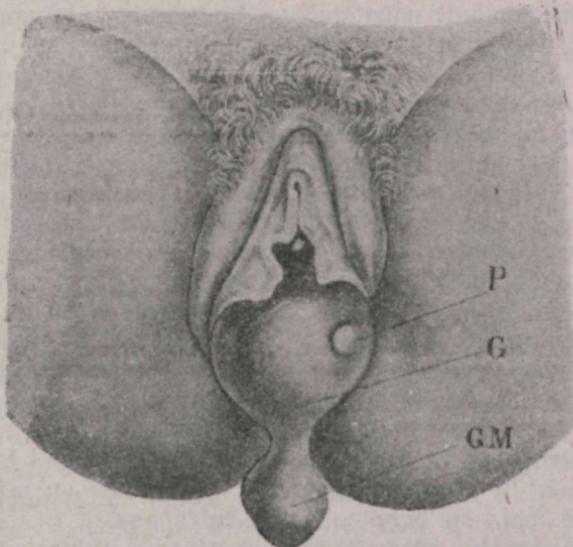
On allawajumine juba wananned wõi kannis kaugel edenenud, siis wõivad ainult pesjaarid ja teised see-jugused abinõud abi tuna, nijama ka hoolitsewad arstdid selle eest, et juguosaades muid haiglaši nähtusi ette ei tooleks.

On emakas wälja langenud, siis peab tema tingintata ematupesse tagasi litjuma, sest wäljas jaaks ta kõikjugu mõjude all raskeste kannatada. Muidugi on emaka tagajinihutamine sagedaste ihugi arstil väga raske, kui emakas õhu, õörumise wõi mõne minu ristre läbi kõrval ja pakkuks on muutunud wõi juba ebaloomulikult kinni kaswanud on. Kergematel juhtumistel on soovituswäär, et naisterahwas ihe õpiks emakat hädavoorral tagasi seadma, nijama ka pesjaari seadma, kui see paigast on nihkunud wõi teda waja on puhaslada wõi uuendada.

Kõigepealt tulewad põis ja pärastool tühhendada, kui sinna wäljaheiteid peaks kogunud olema; naisterahwas peab enese selili laikma, ristlunde alla padja seadma, reied laiali ajama ja põlwed püstti tömbama; siis wõetakse wäljalangenuud osa ühe käe õlitatud sõrmede wahele, litutakse pehmelt kofku ja juhitakse teise käe abil ematupesse ülespoole, tagapoolt ettepoolnes sihis. On emakas sel kombel kõrgele ajendatud, lükatakse pesjaar tagant järele ja jaatakse paigale.

Emakas wõib ka sisje wajuda ja pahurpidi minna ja lõpuks sel kombel läbi häbeduseprao wälja langeada. Selle häda lähematest põhjustest oleksid nimetada: korratuised sünmitamiise ja lapsewoodi puhus; lihaslukude kašvjad, mis ematupe põhja tekiwad ja selle oma raskussega allapoole kisuwend; peale sünmitamiise ja kašvjate tekib see häda wahel ka mõnel minul põhju sel, ilma et seda igakord seletada teaks. Pärastpoolte wõib pahurpidi põörduvud emakas ka naabruuse elundite külge weel ebaloomuliselt kinni kas wada. Sünnitamiise puhus tuleb see häda äkitest nähta wale, on aga haiguise algus lapsewoodist pääritud wõi tekitab seda kašvjas, siis wõib ette tulla, et naisterahwas seda muutunud seisukorda kanemat aega ei

märka ja juhuslijed wähemad walud waiksest ära kannatab. Mõned naisterahwad käiwad isegi kolm kuni nelikümmend-aastat pahurpidi pöördunud emakaga ringi, kuni häda juhtumiise kombel üles leitakse. Teistel juhtumistel sunnib-rikkalik werewoolus, wõi lima ja mäda woolus ning liha-



Joon. 23. Emaka põhjas asuva lihaslitude kašvja tagajärjel pahurpidi pööranud emakas.

G. Paburpidi pöördunud ja välsja langenud emaka põhi.  
G. M. Emata lihaslitude kašvjas. P. Kasvjas (poliip) emata ilanaha all.

närude väljaheitmine naisterahwast arsti poole pöörama. Langeb pahurpidi pöördunud emakas ühtlaši välsja, siis ilmuwad samašuguised haiguse tundmenärgid, nagu neid emaka wäljalangemiise juures kirjeldasime. Kardetawaks läheb haigus muidugi siis, kui werewoolust sagedaste ja festivalt ette tuleb ja haiged peaaegu alati woodis peawad lamanta, seest et igašinguine liigutus veel ägedama werewooluhe välsja kutsub.

Wahel paraneb haigus iseenesest, teistel juhtumistel aga wõiwad põletik ja pole (põletik) juurde seltfida ning elu lõpetada. Harilikult aga läheb korda haigust parandada ja elu alal hoida.

On haiguse põhjuks lihaslitude kašvjas, siis kõrvaldab arst selle esmalt ettevaatlikult löökuse teel. On wanatenud haigusega tegemist, siis tuleb emakakaela kanalisti välsja

tunginud emaka oja välimise ja sihemise emaka juu kaudu tagasi litsuda. Kuna tagasi ajendamisega ikkagi mõni aeg vodata wöib, siis tulewad emaka seina pöletik wöi selle weetöbine paistetus esmalt sellekohast abinööudega ära rawitseda. Selle umbes 3—6 nädalat wältawa ettevalmistawa rawitsemise järele läheb emaka paigale seadmne kiremine ja sagedaste ilma unerohu tarvitamišeta önneks. Paigale seadmne sünnilb mõlemi käe abil. Üks käsi on kõhu peal, emaka sissejangemiše kohal ja walwab seal kobades (kompides) selle lärele, et seda elundit mitte liiga kõrgele ei suruta ja ta ematuppe küllest koguni ehet lahti ei käriseks. Teise käega litsutakse emakas, puurimiše jarnaseid liigutusi tehes, ettevaatlilikult endisele seisupaigale. Enesestki mõista, et seal kõvastete litsuda ei tohi, seist ematupp ja emakas wöiwad hõlpastete käriseda. On emaka paigale seadmne ešimeise wöi mitmekordsete teatud waheaegade järele edasijatkatuud katsete läbi önneks läimud, siis tuleb ematuppe mõnda päewa niis-kete piuwillal kuulisestega tamponeerida, mille tagajärvel paigale ajendamise läbi märkja wälja weninud välimine emakajuu enese jälle kokku kisub.

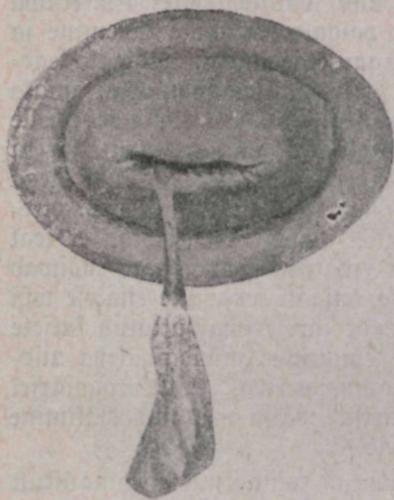
Ei jõuta eespool kirjeldatud viisil, mida kannatlikult ja kaua aega edasi jatkata tuleb, eesmärgile, siis on joowittatav gummist pöit weega täita, see kaunis sügawaste ematupesse pistaa ja aegamisi wett juurde lisada. Selle weega täidetud gummipöide kestva ja ühemõõdulise litsumiše tagajärvel läheb emakas pehmemaks, wäiksemaks ja kavb tagasi emakajuu sisje. Alega külub selleks kas üks päew wöi mitu nädalat, kuid see rawitsemiswiis aitab wahel ka nii-sugustel juhtumistel, kus kõik muud paigale ajendamise abinöövd tagajärjetaks jäid. On pahurpidi pöördunud emaka oja kord teinepoole wälist emaka juud sattunud, siis asub ta ihenevest pikamisi harilikuks seisupaika.

Mitmel puhul parandatakse haigust ka lõikuhe teel.

### Emaka kašwjad.

Raisterahwa juguojades ettetulewatest kašwjatest on emaka lihaskude kašwjad, millede kudededes lihaste segu leidub, kõige sagedamad. Misjugustel põhjustel nad tekiwad, selle kohta on ainult wähe teada. Pinda walmistawalt mõjuwad küll wiist abortid, töökamised, kukkumišed, emaka ja tema naabruuse pöletikud, keha liiga tugew kinni nööri mine, harilik kõhu finniolek ja onanismus.

Enne 20. eluaastat tuleb seda haigust väga härvate, kõige rohkem aga 30—50 aasta vanusest naisterahwaste seas.



Zoon. 34. Emakajuu warrega kašwjas (poliip).

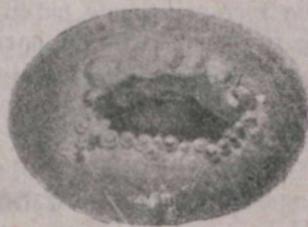
wa mitte emaka õõnjuise poole, waid kõhu ruumi poole, nii et ta emaka lihasteseinast ikka rohkem vätsa tungib, ja ta wiimaks ainult õhukkest emaka koe kihist kaetud on ja tihedalt õhuköolu all ajub. Kasawad nad ikka veel suuremaks, siis poewad nad emaka koe täpselt välja, kašwatawad omal warre ja wajuwad, emaka põhja ühtlaši madalamale kiskudes, allapoole. Mõnel juhtumisel läheb nüüd selle, ka kõhukölu poliypiks nimetatud, kašwja wars keerdu, nii et ta ilma toidumahslata jäääb ja ära hävinneb. Teistel juhtumistel kaswab see kašwjas soolte külge ja saab siis sealt toidumahla.

2. Emaka koe sees asuw lihasküde kašwjas. Need ei ole harilikult mitte väga suured kašwjad ja jäävad emaka seina lihaste sisse. Wäikse ja kestmiise suurusega kašwjad ei tee emakale suurt wiga.

Lihastude kašwjas algab harilikult väike ja õlm eklese na emaka lihastes kujunema ja kaswab suurenedes kas emaka seina mööda edasi, wõi jälle emaka õõnjuise wõi kõhukölu poole. Ühesainjas haiges emakas wõib neid kašwjaid suuremal hulgjal olla, kusjuures nad üksteist vastamisi litsuivid ja lopergujeks lähevad wõi jälle kašwab üksainus kašwjas määratu suureks.

Kaswu laadi järele javatakse need kašwjad kolme liiki:

1. Kõhukölu äär es asuw lihasküde kašwjas. See ei kas-



Zoon. 35. Wäiksemad ja suuremad Nabothi-munad emaka vätsise suu ümber.

3. Emaka ilanaha külge ajuw lihasküde kašwjadas. Reed kašwjad kašwawad otsekohe emaka ilanaha alt emaka õõnsuse poole välja. Mõni seesugustest kašwjatest kašwab warre otjas kuni ematupe sisse ja siis selle külge. Teinekord leidub jälle wähemaid sedalaadi kašwjaid suurel arvul emakas koos.

Emaka kaelas tuleb kašwjaid harva ette.

Mõnikord lõöwad need kašwjad mädanema ja hävinewad siis ära, teinekord jälle kogub nendesse sedawörd palju lüpja, et nende kašw seisma jääb, nad langewad siis emaka õõnsusesse, kuist nad suurte waludega n. n. emaka kiwidena välja heidetakse. Tuleb ka ette, et nad kan geste rasva lähevad ja siis iheenesest kaowad. Kas seesugused pehmeloomulised kašwjad ka wihaseloomulisteks wöiwad muutuda, selle küsismuse kohta ei ole seni veel selgele otsusele jõutud.

Haiglashed nähtused, mida need pehmeloomulised kašwjad tekitavad,

on waheldawad ja olenewad rohkem nende ajupaigast jamuudest tingimistest ära kui suurusest. Nii wöib ette tulla, et wäiksed kašwjad (paistetused) ägedalt piinatetikavad, kuna lapijepaa suurused kašwjaid mitu aastat emakas wöiwad ajuda, ilma et nad valu teeksid ja nad lõpuks ainult juhtumisi üles leitakse.

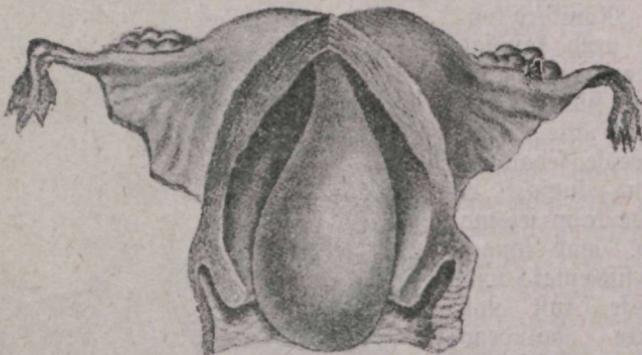
Haiguse tundmärkidest oleksid nimetada pungitamiise ja allapoole röhumiise tundmus altkehäs, raskendatud väljas-



Joon. 36. Emaka seinas tekinud lihasküde kašwjad.

Kašwjad laienewad emaka õõnsuse ja ühtlasti tööruumi poole. Se emaka kaela seinas on samasugused kašwjad. Emaka õõnsuse ja emaka kaela kanali läbikahv on põletituliseks vats.

läimine ja kuje wäljaheitmine, pea ja kõhuvalu erkude ülekanđmiise teel, erguvalu, palawik, jalgade weetöbi j. n. e. Kuupuhastuses tuleb sagedaste korratuji ette, kuid sagedaste kaowad kuupuhastuse walud ajajooksul iseenesest. Mõnikord woolab kuupuhastuse ajal rohkeste werd, ja ei ole sugugi haruldajeks nähtuks, et kuupuhastus siis 8—16 päewa



Zoon. 37. Warrega poliip emaka õdnusises.

wästab. Werewoolus wöib ka kuupuhastuste waheajal wähe tähtsusegä pöhjustel tekkida, näit. jugulisest ühendusest, ärewusest, töstmisest, rõhumisest roja heitmisse puhul j. n. e. Sellelääbi jäawad haiged ajajooksul kangleste werewaeseks ja nõrgaks ning on junnitud woodis wiibima.

Raskejalgjeks jäamine ja ka korralik sünmitamine on võimalikud.

Suuremad warrega, ilanaha all ajuwad, polipi sarnased kašwjad hoiawad emaka ilanaha kestvalt põletikulises seisukorras, ja kuupuhastus on siis ka märksa ohtram. Mõnikord tišuwad nad emaka aegamisi pahurpidi. Kašwjad wöiwad ka kuni ematupeni ulatada ja siin edasi kašwada, niisama ka häbeduseprao wahelt wälja rippuda.

Kuigi emaka lihaslunde kašwjat nüüd pehmeloomuliste kašwjate seffa loetakse, siiski ei ole nende kõigi parandamine nii hõlbus nagu ennemalt arwati. Kahtlemata aga wöib polipiharnastesse ja seesugustesse 40-aastastel naistest rahwastel tekkivate wäiksemate, kõwade kašwjate kohta ütelda, et nad kõrvadatawad on: esimesel juhtumisel toob lõifus kindlat paranemist, viimasel juhtumisel aga jääb kašwjate kašw peale wahelduseaastaid iseenesest seisma.

Seesuguste kašwjate rawitsemisel, mis veel kuigi suuri aialusid ei jünnita, püüawad arstdid nende kašwu sel kombel

finni panna, et wereringjooksu nendeest eemale juhiwad. Haigele jõovitatafje nii sagedaste fui wöimalik 26° R. kuni 24° R. iste-wannisid tarwitada, iga kord 5—8 minutit wannis wiibides; nädalatekaupa tuleb wöimalikult iga võsel 18° R. keha-mähist tarvitada; päraastpoole 2 kuni 3 korda nädalas ematupe loputus 22° R. jooja weega ette wötta. Seedimist tuleb festivalt korras hoida, wajaduse korral 22° R. klistiiri tarvitada ( $\frac{1}{2}$ —1 toop wett). Kuupuhastuse puhul tuleb nende abinööde tarvitamisega wahet pidada; on kuupuhastus walus, siis wöib häda-korral keha-mähiseid tarvitada. Mõõdukas liumine on alati lubatud, ainult kuupuhastuse kahel esimeisel päewal peaks haige rohkem rahul püsimma. Ðoit olgu kergeste seedim, iheärani tuleb viina, lange kohvi ja tee eest hoida. Nii jugune rawitsemine tuleb iga aasta mõne nädala jooksl läbi teha. Sel lihtsal teel on paljud haiged fergendust saanud, kusjuures ka emaka paistetus alaneb.

Tekitavad need emaka lihas-kude kašvjad aga juba walu, siis tuleb muidugi hoolsamalt rawitseda, iheärani peab ohtrat werewoolust takistama, sest et see haige jõu hoopis ära kurnaks. Werewooluse waigistamiseks lastagu ematupesse esmalt  $\frac{3}{4}$  toopi 32° R. jooja wett ja kohje jelle järele  $\frac{3}{4}$  toopi 22° R. jooja wett; jelle järele tarwitatagu tülmi keha-mähiseid, pritsitagу mitu korda päewas  $\frac{1}{2}$ —1. viinaklaasi täis 14° R. jooja wett festivaks klistiirkse pärasoolesse ja wöetagu 1—2 korda päewas 18° R. see iste-wann, igakord 1—2 minutit wannis wiibides, iheärani jõovitataw on peale jelle veel ematupe tamponeerimine kõwaste kolku keeratud punivilla kuulikestega.

Ahwardab kašvjas elukardetawaks minema, astub arst temale lõifuse teel wahele. Warrega kašvjate körvaldamine ei ole kuigi kardetaw ja walus.



Joon. 38. Emaka lima-kašvjad.

Emaka öönsus ja emaka laela kanal on peaegu täielikult kašvjad täis ja nad ulatawad juba ematupesse.

## Emaka wähjatöbi.

Emaka wähjatöbe tekkimise põhjustest teatakse nii sama wähe nagu sellelama töbe tekkimisest teistes elundites. Emaka wähjatöbe tuleb mao wähjatöbe körval kõige sagedamine ette ja 25% kõigist selle wihaeloomulise muhu läbi otsa saanustest on emaka wähjatöbe läbi surmale suikunud. Wähjatöbe põhjusteks peetakse wanematelt pärimist, sünmitamisi, tripperit, sihilist, festvat meeles-ärewüst, wigastusi, paiseid, armisid ja healoomulisi kasvjaaid, kuid pärnis selgujale ei ole selles ašjas veel jõutud. Wiimasel ajal on mitmel korral selle peale tähendatud, et wähjatöbe ohvrite arv wiimase neljakümne aasta sees isearanis Inglismaal ja Amerikas hirmuräatawalt suureks on kasvanud, ja mitmed arstid arwavad selle põhjuks rikkaliku lihatvoitude tarvitamise olevat.

Wähjatöbiseks jäawad kõige rohkem 35—50 aasta wanused naisterahvad. Enne 20. eluaastat tuleb wähjatöbe ainult harukordadel ette, nii sama ka peale 65 aasta wanustel raukadel.

Arstid jaotavad wähjatöbe kolme liiki: 1) ematupe poolse otsa wähjatöbi, 2) emakaela wähjatöbi ja 3) emaka wähjatöbi.

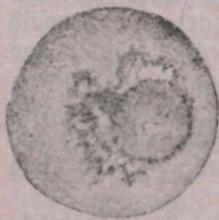
Wähjatöbi algab wäikse muhuna, millest aga pärast poolte rohekas-hall paiset kujuneb. Wajutades ta walu ei tee, kuid hakkab kergeste werd jooksma ja eraldab pöletavate omadustega ning wastliku haigusga wedelikku wälja.

Wähjatöbi laguneb emakaast pärastpoolte ka poie ja pärastpoolte peale laiali.

Wähjatöbe tundmärgid tulevad kahjuks alles kaunis hilja nähtawale ja on ka siis sagedaste nii segased, et haiged alles hilja arsti poolte pöörawad. Weel segasemad on haigusemärgid siis, kui wähjatöbi sel ajal tekib, kui naisterahval veel korralikud kuupuhaustused on.

Ematupest woolav wedelik on rohkem werine ja wirtjane kui mädane. Pöörab haige nüüd selle wäljawooluže pärast arsti poolte, siis seletab ta harilikult, et kuupuhaustused fugugi enam korralikult ei käi, wdi jälle liiga kaua wältawad ja ohtrad on, et kuupuhaustuste waheajal ematupest mitmel korral werd on nõrgunud. Kuna seesuguseid korratusi ka täielikult terwetel inimestel wahelduseaastatel sagedaste ette tuleb, siis ei ole haiged seni sellest juuremat hoolinud, piudus neil ju ka teadmine, et wähjatöbi iseara-

nis sagedaste just wahelduseaastatel tekib. Wanematelt hainetelt saab teada, et kuupuhastus juba mitu aastat ära olnud, siis aga korratute waheaegadega ja ohtralt tagasi tulnud ning joudu kurnawalt möjub. Teised naisterahwad jälle teatawad, et neil jugusline ühendus, tugew röhumine wäljasläimise puhul j. n. e. korratut kuupuhastust tekitanud.



Joon. 39. Wääke wähjatöbe muhl emata ematupesse utatava osa ilanaha all.

Seesjugused werewoolused on wanal-dastel naisterahwastel iseäranis peale wahelduseaastaid alati lahtlased, kuigi nad igakord kindlaste wähjatöbe ei tä-henda. — Sagedaste tuleb ematupest ühes werega lihawee sarnast wedelikku, iseäranis lillekapja taolisje wähjatöbe tekkimise ajal. — Nhel osal juhtumistest, nimelt siis, kui wähjatöbe muhud roh-kem lihastes tekiwad, wöiwad werewoo-lus ja muud wäljawoolused puududa, ainult kuupuhastus on siinjuures ohram.

Wähjatöbe edaspidisel jooksil oman-dawad kõik wäljawoolused wastiku, ninasje torkawa haisu. Naisterahwastel, kes endid alati on harjunud puhtad hoidma, wöib see wastik hais kaua puududa, on aga wäljawoolus kord määndumise teel haisewaks muutunud, siis on wae-walt veel wöimalik seda haisu ära kaotada. Kuna see wirtsataoline wedelik poletawate omadustega on, siis teki-wad, iseäranis wähem puhtamate naisterahwastel, ematupesse, häbedusemolkadele ja pärasoole ümbrusesse ja reite wahele pöletikud.

Teised tundemärgid olenewad wähjatöbe ašukohast ja laialilagunemisest ära.

On wähjatöbi pärasoole kitjamaks kiskunud, siis mun-tub wäljasläimine enam ehet wähem raskeks. Teistel juhtumistel tekib wereine, mädane wöi wirtsane pasandus. — On wähjatöbi pöie peale üle läinud, siis leiame sagedat weelaskmisse tungi, weelaskmine on walus ja kusi isel on were, mäda wöi wirtsaga segatud. Ka weetöbe tekkimiseks wöib wähjatöbi pöhjust anda.

Haiguse algusel puuduwad walud sagedaste. Walud algawad harilikult alles siis, kui wähjatöbi juba kaugemale on laiali lagunenud. Reed walud wöiwad otse hirmsateks töusta. Walusid tundub peaasjalikult altkehas. Kui altkeha käega katjuda wöi ematupe kaudu sisse pistetud sörmega emakat liigutada, muutuwad walud harilikult suuremaks. Sagedaste tuntakse öösel rohkem walu kui päewaajal, iseäranis kui haiged veel jalul wöiwad käia. Mõnikord jää-wad walud peale ohtrat werewoolust wähemaks.

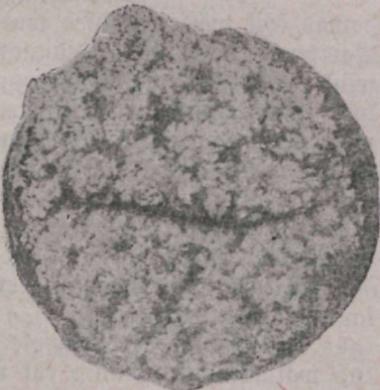
Haigete üleüldine terviise seisukord muutub juba varakult halvemaks, näöst näewad nad kolmud, kortsus ja wanannenud wälsja; on werewoolused ohtrad ja puudub ühtlaßi iju, siis jäawad nad üsna nõrgaks, palavikku aga neil harilikult ei teki.

Kui kana haigus wältab, ei ole just kindlaks tehtud, kest et haiguuse algus harilikult teadmataks jäääb. Väbistikuks haiguuse kestviise ajaks arvatakse 2 aastat, siiski wöib wähjatöbi grivatawaste ka 4—5 aastat festa. Tuleb aga ka juhtumiisi ette, kus wähjatöbi mõne kuuga elu lõpetab.

Parandamiise lootused on läbistiku wähejed. Siinu seisab iseärani selles, et suurem osa haigetest alles siis arsti juurde ilmub, kui lõikuuse ettewõtmine juba liiga hiljaks on jäanud.

Eneeseftki mõista on jeeinguuse raske ja hädaohtliku haiguuse vastu seni kõdigemitmekeessemaid rohtusid niihästi seestpidi kui wälispidi proovitud, kuid — ilma tagajärjeta. Viimastel aastatel on wähjatöbe parandamiseks radiumi tarvitama hakatud, see on aga ainult hästi jõukatel wöimalik ja pealegi on seni veel teadmata, kas see ka põhjalikult parandab. Minuks haiguse ja abi-nõuks jäääb lõikamine, kui wähjatöbelle varakuil pärade on jõutud. Kuulus arst Fritsch tähendab lõikamiise kohta: „Kuigi nüünd igalt arstil nõuda ei wöi, et ta ise selle lõikuuse läbi viiks, siiski peaks ta nii palju wahet teha oskama, misjuguust veel lõigata wöib ja misjuguust enam mitte. Inimjuheta on, kui arst haigele teatab, et see wähjatöbine on ja kliiniku se õikamisele saadab, kuigi seda enam lõigata ei sünni. Tõrgutakse seal lõikamaast, siis lahkuvad need õnnetud murtult kliinikut, kust nad kindlat abi lootsid.“

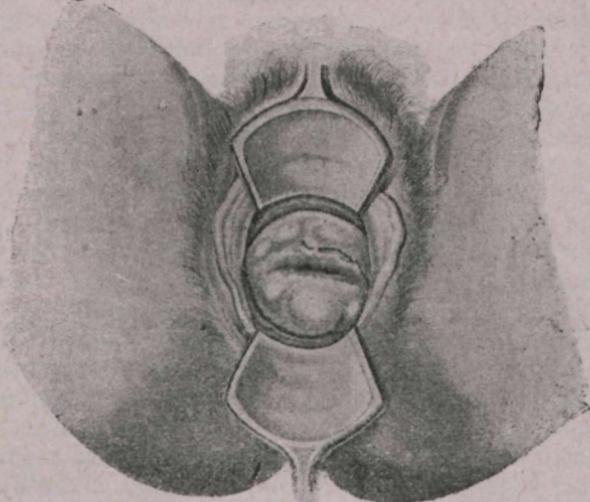
On haiguuse täielik wöi osaline rawitsemine lõikuuse teel wöimata, peab haiget siiski veel arstima, nimelt walusid, werewoolust ja määndumist wähendama. Walu wähendamiseks aitavad soojad-niiskeid keha-mähised, missjuguiseid iga 2—3 tunni tagant uuendada tuleb, uusama ka jahedad istewannid, kusjuures  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  tundi wannis wiibida tuleb.



Zoon. 40. Lillekapsa taoline wähjatöbe muhkt emaka kaelas.

Wöib ka sedawiijsi korraldada, et haige omale märgja rätiku kõhu peale paneb ja selle peale keewa weega täidetud pudeli. Seesugune waluwähendaw mähis wöib mitmeks tunniks keha peale jäädva ja mõjub oma kestwa, maheda ja ühemõõdulise soovussega sagedaste eeskujulikult. Lubawad olud, siis wöib waluhvo puhul täiskeha-wanni wötta, mis  $\frac{1}{2}$  tundi wältagu; wanni astudes olgu wesi  $28^{\circ}$  R. sive, ettevaatlikult wett juurde lisades kõrgendatagu aga soovus  $32^{\circ}$  R. peale ja hoitagu nii jõe kuni lõpuni. Mõnikord, isearanis kui wähjatöbi emaka alumises osas ajuub, wähendab walu ematupe loputus  $25^{\circ}$  R. soovja weega, mida mitmel korral korrata tuleb. Ei aita kõik need abinöoud mitte, peab arst walu uimastawat rohtu tarwituusele wöötma, mis haige wähemalt hirmjatest waludest päästab.

Werewooluse ja määändumise wastu aitavad teinekord ematupe loputused  $22^{\circ}$  R. soovja weega,  $18^{\circ}$  R. wee jees niisutatud puuvilla tamponid, mida hakatuutes 2–3 korda päewas, pärast ainult ükskord päewas uuendada tuleb. Jääb hais sellegipoolest tülitanaks, wöib tamponni weega lahjendatud sidrunimahla wöi piisut Perupalsami sisse fasta.



Zoon. 41. Suurem wähjatöbe muhk emaka ematupesse ulataava osa ilanaha all.

Emaka lihakasjas on teine wihaseloomuline emaka kasvjas, õnneks tuleb teda hariva ette. Wölimised tundemärgid umbes samasugused nagu wähjatöbel.

## Munatorude ja -sarjade haigused.

Ka munatorudes ja -sarjades tuleb mitmetäugu haigusi ette, nagu põletikka, rakkusid, muhkusid ja kašvajaid. Kuid mitte alati ei tunta neid ära, sest et need elundid sügavals waagna sees asuvad, kus neid raske läbi uurida on, ja tihti peetakse seda emaka haiguseks, kuna aga haigus päriselt munatorudes või -sarjades pesitseb. Ainult asjatundja arsti poolt kahe käega ettevoetud sijemine ja väljaspoolne läbitakumine suudab siiun selguist tuua, kus kohal walu õieti asub. Sellepäraast on ka seefuguste haiguste parandamine väga raske. Õsalt riuumipuudu sel ja õsalt sellepäraast, et neid haigusi igatahes ainult arst wõib üles leida ja parandada, jätame nad lähemalt kirjeldamata, tähendame ainult, et haiguse haigete märgatawad tundemärgid umbes samaasugused on, nagu emakagi põletiku ja kašvjate puhul.

---

## Kuupuhastuse korratused.

Kuupuhastuse hiljaks wiibimine ja liiga varane ilmumine noortel neiudel.

Kuupuhastuse tähtsuhest ja tema korramöödulikust käiguist kõnelefime juba raamatul eesotsas. Juba see aši, et kuupuhastus naisterahva üleüldise terwijs seisukorraga kõige lähemas ühenduses seisab, teeb arusaadawaks, et iga-sugu terwijs rikked ja korratused hõlpsaste ja ruttu kuupuhastuse peale mõjuvad, kuna jälle kuupuhastuse korratused jälle omaltpoolt üleüldise terwijs seisukorra peale halwendawalt mõjuvad.

Iseenesest ei ole kuupuhastuse korratused jugugi iseenesest iheärälisted iheesiwad haigused, waid ainult kas juguvsades wõi muul kohal ajuvate haiguste wõi rikete tundemärgid wõi kaaslased.

Puudulikku kuupuhastust wõib kuupuhastuse ärajäämisest wõib ainult juguküpsetel naisterahwastel töösieks korratuseks nimetada ja sellekohaselt rawitseda, noortel neiudel aga oleneb kuupuhastuse esimene ilmumine kõigepealt üleüldisest kehaehitusest, eluviisist ja iheärani juguvsade edenemisest ära. On kuueteist kuni kaheteist aastane neiu keha poolist nii walmimata nagu kümne wõi kaheteist aastane laps, siis ei tohi me siin kuupuhastust vodata ega tema ärajäämisist korratuseks nimetada. Riisama wähe wõime kuupuhastust, mis kaheteist kuni kolmeteist aastasel täielikult walmiinud kehaehitusega tütarlapsel ilmub, liiga waraseks nimetada. Kumbagil juhtumisel ei seisja siin korratus mitte juguvsades, waid kuupuhastus oleneb üleüldise kehaehituse edenemisejärgust ära.

Halsb toitmine, jedimise ja werekujunemise korratused, rasked lastehaigused wõib warased kurnawad haigused ja üleüldine nörkus, werewaejus, tiisikus j. n. e. wõiwad keha korramöödulise edenemise hulgaks ajaks seisma panna ja selle tagajärvel wõib siis kuupuhastuse esimene ilmumine kanaks wiibida.

Kas munasjarjad seal, kus kuupuhastus puudub, oma edenemises tööste taha jäanud on, nii et seal munad ei walmi ja ennast lahti ei lahuta, wõib walmiivad siiski munad ja lahutawad ennaast lahti ning puudub ainult werewoolus, see periodilise muna walmimiise ja rändamiise wälimine nähtus, selle üle ei ole mitte alati wõimalik koh

otsusele jõuda. Tefiwad iga nelja nädala wõi ka pike=mate waheaeade järele riistluidesse ja kubemetesje walud, paishuad rinnad piisut ja nõrgub suguojsadeft rohkemal mõõdul lima, siis on arwata, et munasjarjad oma edene=misses taha jäänud ei ole. Puuduad aga kõik need kuu=puhastuse tundmärgid, siis tuleb põhjust igatahes munas=jarjadeft otsida ja kuupuhastuse ilmumine on wõimata.

Kuigi nüüd kuupuhastuse kohased walud vlemas on, wõib harilik werewoolus siiski ära jääda kas üleüldise were=waeju separaast wõi selleparaast, et emakašiu sündimisest saadit kinni on, nii et veri sealt wälja ei pääse. Viimafel juhtumisel tefiwad varstigi kanged krambisarnajed wglud, palavik, altkeha lõöb paistesesse j. n. e. kuni arst lõikamiise teel werele wäljapääsemise tee muretseb.

Edasi wõib ka emakas ise oma edenemisses taha jääda. Wahel on selle seisukorraga veel teised rikked ühenduses, nagu südamehaigus, pugutobi j. n. e.

Kuupuhastuse ilmumine viibib sagedaste ka seeju=gustel tütarlastel, kes puusadeft kitsad ja laia rinnaga, ülepea meešterahva surnase kehaehitusega on, nii sama ka ihugi häale ja iheloomu poolest.

Hariliku kuupuhastuse ilmumata jäämiise puhul tuleb ka ette, et werd selle ajmel teistest kehaeojsadeft woolab. Seda nimetatakse ajetäitwaks kuupuhastuseks ja ta ilmub, kui munasjarjades muid rikkeid ei leidu, sel ajal, mil walmiud muna munasjarast wälja töögatakse. Werd nõrgub seejugu sel puhul mõnest munist elundist, näit. ninast, ige=metest, kõhus, kopjuist, paraavolest j. n. e., ühtlaši nõrgub suguojsadeft mõnikord selsamal ajal werist lima wõi wähejel mõõdul werd.

Sel ajal, mil muna walmib ja ära töögatakse, on werevooned üle terwe keha siures pinevuses, ja selle taga=järjel lõhfewad suguojsadeft eemal seiswates elundites were=vooned, mis nagu wabatahtliku aqdrilaškiisena esineb, mille läbi wererõhumine jedaword wäheneb, et emaka ilanahas werevoonte lõhkemist ja sellega ühtlaši kuupuhastuse kohaft werewooluft ette ei tule.

Tähtis on õige eluviis kuupuhastuse kauaks wii=biniise puhul suguküpjuise ajal.

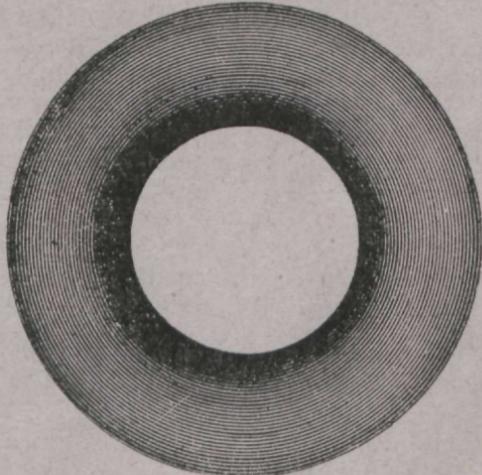
Kuupuhastuse puudumine ei tee neiudele pealt=näha siuremat midagi wiga, siiski ei tohi kuupuhastuse ilmumist oodates aega ilmaasjata kaduma lasta minna, nagu seda mitmed emad teewad, waid peab asjatundja arsti poolte pöörama, kes kuupuhastuse kauase puudumiise põhjuise selges teeb ja seda wõimalikult förwaldada püüab.

Härisikult mindatke alles siis arsti juurde, kui neutervisiline seisukord juba halvemaks on läinud, tal kahvatöbi, werewaejus, kopjuhaigus, erguhaigus wõi mõni muutöbi juba tekkinud on; ja siis teatab ema ka kuupuhastuse pundiunihest, nii möödda minnes. Laiduväärt on niihama ka kõikfugu rohtude tarvitamine, mis kuupuhastust välja kutsuma peawad, need on teatud tingimistel väga kardetavat ja wõivad inimejse eluajaks põdewaks teha. Rohtude tarvitajad on hariliskult valgearvamisel, et kui kuupuhastus kord ilmumud on, siis kõik teised wead ja haigused kaowad. Lugu ei ole aga just nii.

Kõdigepealt tuleb põhjus kindlaks teha, mispärast kuupuhastus seni ilmumid ei ole, ja sellega jaab ainult asjatundja arst hakkama. Parrandab ta siis päris wea kas osalt wõi täielikult ära, siis ilmub kuupuhastus suuremalt osalt wabatahtsikult; siiski tuleb ka juhtumiisi ette, et arst päris wea ära parandab, kuupuhastus aga ikkagi ei ilmu. On nünd kahvatöbi, kopjuhaigus, närvihäigus wõi mõni muu seesugune üleüldine haigus körvaldatud ja puudub kuupuhastus sellest hoolimata ikkagi veel, siis ei jäää arstil muud üle kui neidu läbi katuda, et otsejärel jõuda: kas munad üleüldse walmiwad wõi ei tule

kuupuhastuse werd mõnel muul põhjusel. Ei valmi nüüd tööste weel munad, siis oleks päris põõrane soovjade jalawanniide wõi rohtude abil emaka ilanaha werewoolust tekitada katuda.

On aga märgata, et werd altskeha elunditesse iga nelja nädala tagant rohkeste tungib, tundub ristluides ja kubemetes walu, nõrgub juguosadest rohkem lima, paisjuwad rinnad ja muutuwad hellaks, siis on arvata, et munatööste walmeid ja välia töngatakse, ja ainult werewoolus puudub. Kuna emaka ilanaha werevoonel sel ajal fangestे werd täis ja pinewil peawad olema, siis on soovitatava,



Joon. 42. Meyeri pessaar pehmest gummiist.

et see pinewus nii kõrgeks töujeks, et peened tömbjooned lõhkeksid. Üinult sel juhtumisel tohib arsti juhatuse luumu hastust wälsjaku suwaid abinöüsidi tarwitada. Mitte ilmaski aga siis kui neiu werewane wõi kehaehituse poolest walimata on ja siis kui kuupu hastusega kaajas käiwad walud puudulikud on wõi korralikult iga nelja nädala tagant ei kordu.

Jõukamast elanikkude lihjust linna neiudel tuleb kuupu hastuse puudumine harilikult üleüldisest nõrkusest wõi liiga suurest ergulisest ärewupest. Need neiud peavad istuwa eluviini ja laiskuse maha jätmata, kergeste seedi waid toitusid tarvitama ja kehaliselt töötama, wabas õhus liikuma ja maale minema.

Kuupu hastuse wälsjakutsumiseks juhatavad arstdid jooja wee siisjeprihjimist ematupesse (ematupe loputus), ristluite õõrumist willase rätikuga, jooje iste- ja jalawanni sid. Jääwad need abinööd tagajärjetaks, määrab arst uue rawitsemiseni, kuid ilmaski ei ole lubataw asja ilma rawitsemata jäätta.

Ka siis, kui eespool kirjeldatud ajetäitwa kuupu hastuse nähtused ilmuwad, tuleb neidhama abinöüsidi tarvitada, niipea kui esimeosed kuupu hastuse walud tekiwad ja enne kui asetäitem werewoolus ilmub.

Rahva seas on laialt arwamine walitjemas, et neiul, kellel veel kuupu hastust pole olnud, muidu aga täieste walminimid on, mehele saades kuupu hastused korralikult hakkavad käima. See wõib ju õige olla, ja arwatawaste mõjub siin seni tundmata sugulise ühenduse ärewus sedaword elus-tawalt seni tuimade ja lõtwade suguvõade peale. Ka wõiwad siin äkitielt muutunud eluviis, armastuse läbi tekinud rõõmus hingelik ja kehalik ärewus, reissimine teise maakohta jne. kaaja mõjuda.

Ei ole ka erakorraline nähtus, et kuupu hastus noortel tütarlastel liiga wara ilmub. Kuupu hastust wõime liiga warajeks aga siis pidada, kui tütarlaps kehaehituse poolest veel walimata on, kuupu hastus korralikult iga nelja nädala tagant kordub ja ristluides ning selgas tunduwa waluga halwendawalt üleüldise terwije seisukorra peale mõjub. Selle wastu tuleb aga peale kümne aastas-



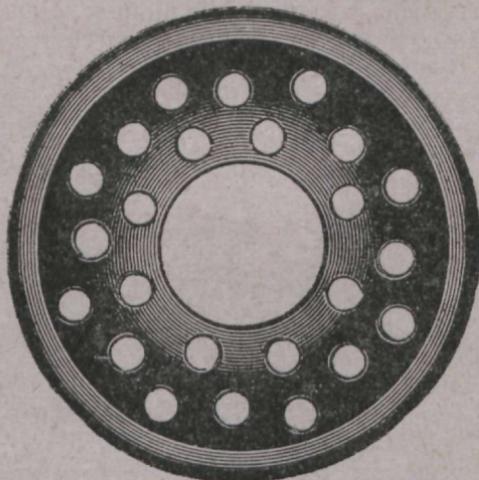
Joon. 43. Hodge pes-jaar  
wastraadist, gummiga  
kaetud.

tel ja veel wanematel tütarlastel, isegi veel palju noorematel tütarlastel werewoolust juguviõadest ette, milles tõõjse kuupuhastusega midagi ühifist ei ole. Siiüdi on siin sündimisest päritud wererikked wõi wereumistused altkeha tömbjoontes, niijsama sagedaste tekib see werewoolus ka palavikuliste haiguste, nagu lectrite, röövete, sarlaki, influentsja jne. tagajärvel. Siin on werewoolusel hoopis teised põhjused ja arsti tähelpanemine juhitakse sinna poole, kudas juguküpssjesta tütarlapse üleüldist terwise seisukorda tösta.

Kui nüüd meie maal kahe- kuni kolmeteist aastasel tütarlapsel, kes kehaehituse poolest veel walmimata, kuni puhasus ilmub, siis tuleb seda ikka haiguse nähtu seks pidada. Kui aga koolis käival kahe- kuni kolmeteist aastasel tütarlapsel juba hästi edenevud rinnad ja häbedusekarwad olemas on ja tal kuupuhastus aegamisi ikka korraliku maks muutub, siis peab seda waraseks juguküpssjeks pidama. Ja kui see jugusel tütarlapsel siis kuupuhastus äkitsest ära jäab, siis tuleb seda korratustuseks pidada.

Tuleb aga ka niijuguseid juhtumi ette, kus üheteist aastasel tütarlapsel, kes kehaehituse poolest jugugi juguküpse ja ei esine, kelles vindu ega häbedusekarwi pole, siiski korralikud kuupuhastused käiwad ja sealjuures kõik tundemärgid on olemas, et waagnas asuvate elundite poole rohkeste werd woolab; siis ei wõi enam kahelda, et munad tödeste walmi wad, ja et munaharjad ja emakas siin ülejäävad keha külul ebaharilikult wara täielikult walmis on edenemuid; kahjuks aga jäätuvad need tütarlapsed enamastesse kas warem wõi hiljem werewaeseks wõi rinnahaigeks.

Sin ei ole muud parata, kui tütarlast tubliste toita, istuva eluviisi eest hoida, wabas õhus ja kodus liifuda ja töötada lasta, mis tema keha edenemisele kaasa aitab.

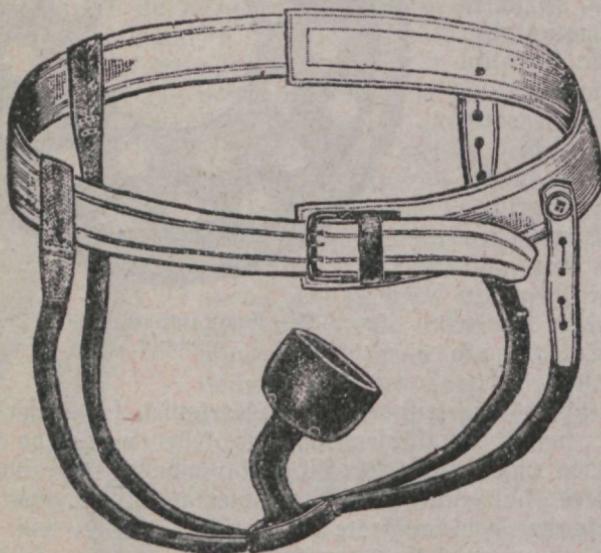


Zoon. 44. Kausikujuline pesjaar töwäst gummiist.

## Kuupuhastuse ärajäämine.

Kuupuhastuse ärajäämise põhjuks on väga mitmekeisjed korratused. Mõnikord on naisterahwa suguosaad punudikult wälja kujunenud wõi haigeks jäanud, teinekord aga jääb kuupuhastus ka seesugustel naisterahwastel ära, kellel suguosaad nähtawaste täieste terwissilised ja ka üleüldine terwisse seisukord hea on. Teistel juhtumistel leidub muid põhjuji, nagu kahvatöbi, rasva minemine, tiisikus jne., üleüldine nörkus ja kehamahlade kaotus, kas kauase imetamiise, halwa toidu wõi onanismuse, kõhutöbe wõi muude kaua wältawate haiguste tagajärvel. Niijsama jääb kuupuhastus ka peale seesuguiseid sünnitamisi, mis ohtra werekaotusega ühenduses seisid, mõnikord kuudekaupa ära.

Jäearalik on ka, et mõnel naisterahval, kellel kuupuhastus seni korralikult käinud, see juba kolmekümndate aastate sees jäädawalt ära kaob. Selle nähtuse põhju si ei ole seni veel küllaldaselt jõutud selgitada.



Joon. 47. Emaka bandaash

Ka see, kui parajastest woolaw kuupuhastus äkitseti seisma jääb ja järgmisel korral, wõib olla ka kauemat aega, enam ei ilmu, oleneb mitmesugustest põhjustest ära. Külmataamine, ehmatamine, vihastamine, mitmesugused palavikulised haigused, emaka põletik jne.

wöiwad naisterahval parajaste wöolawa kuupuhastuse katkestada.

Seejuguine ebaharilikult katkestatud kuupuhastus nöuab uneste jalale seadmist. Selleks on mitmejuguiseid abinöuid soovitatud, kõige laialdaseimalt tarvitujel on aga kuni riimini ulataw 30° R. Jooja wee wann. Siire wanni puudumisel aitab ka wäike, soe iste-wann, mille weele kummeli-teed juurde wöib lijada, wöi jälle jala-wann, mille weele lehelist ehk sinepi-jahu juurde segatakse; ka joojad mähised althea ümber on soovitatawad.

Kortel tütarlastel, kellel kuupuhastus juba mitmel korral olnud, jäab see wahel korraga isegi mitmeks kuiks ära. On seejuguine neiu nüüd keha poolest täieste walmi-nud, ei kannata ta kahvatöbe, rinnahaiguse wöi werewae-suise all ja tunneb ta enese muidu terwe olewat, siis muretegu kõige pealt selle eest, et ta wabas õhus tubliste liigutus ja ta meelevolu lõbus oleks; siiremalt osalt tuleb siis kuupuhastus wabatahtlikult jälle tagasi.

Mis waludesje punitub, siis puuduvad need mõnel täielikult, kuna nad teistel jälle kuupuhastuse ajal ilmuivad. Mõnel naisterahval, kellel kuupuhastus harilikult waludega ühenduses seisib, wöiwad need walud ühes kuupuhastusega ära jääda, nii et kuupuhastuse ärajäämine neile otsekui heateoks on.

Ärajäämid kuupuhastus ilmub kas äkitelt ja festivalt jälle tagasi wöi piikkamisi ja ajutiseks.

Nagu eespool juba tähendatud, tuleb ka asetäitvat kuupuhastust ette, mille puhul werd mõnest munist elundist wöolab.

Kavitsemist ette wöottes peab kõigepealt muidugi järele uurima, kas siin mitte raskejalgseks jäämihega tegemist ei ole, mille puhul kuupuhastus teatawaste ära jääb.

Kavitsemisel on peaasjaks alati üleüldine terwijs kõjamine, naisterahwas liikugu wärskes õhus, tarvitagu wannisid, rammusat toitu, ka soonetäsumine ja turnimine on soovitatawad.

Allas siis kui üleüldine terwijs kõjunud, wöib kuupuhastuse ilmumist hõlbustada, milleks järgmisid abinöuid soovitatawad on: üle terwe keha ja isearanis ristlunde kohal ette wödetud soonetäsumine; joojad mähised keha peale ööjeks; 2 kuni 3 päewa järjestikku auru-wannid jalgadele wöi nende asemel waheldava joojusegaga jala-wannid, kusjuures jalad mitu korda järgemissi waheldamisi 2—3 minutiks kord 32° R. ja siis jälle 18° R. jooja wette pistetakse.

Hüünamaal on wgnast hallist ajast jaadik Eumenol tuntud abinöuks kuupuhastuse korraldamiseks.

Eumenol kütjub ärajääwa kuupuhastuse wälja, waigistab walu ja korraldab ülepea kuupuhastust.

Sisje wõtmiseks: 1 teelusika täis 3 korda päewas üks nädal enne kuupuhastust ja selle puhul.

### Ülirikkalik kuupuhastus.

Ülirikkalikus wõib kuupuhastust siis pidada, kui werd rohkem kui harilikult voolab wõi kuupuhastus liiga kaua wältab wõi kui kuupuhastus sagedamine tagasi tuleb kui iga nelja nädala tagant.

Põhjujeks on sün peaaegu ainult kas juguojsade wõi munud üleüldised haigused, nagu neid juba mitmel korral nimetanud oleme.

Loomulik kuupuhastus on mitmesugustel naisterahwastel niöhästi werewooluse rohkuse kui ka leestwuse poolest mitmesugune, ja korratustest wõib järelkult ainult siis konelda, kui werekaotus nii suur on, et see üleüldise terwiise seijukorra peale halwendawalt mõjub wõi kui werewoolus üle 5 päewa wältab. Moniford on noortel tütarlastel juba kuupuhastuse algsel kalduwus ülirikkalikuks werewooluseks, ja mitte alati ei ole need just wäätid, nõrgad ja kahvatöbijed tütarlapsed. Enesestki mõista tekivad siis, kui niihujed üliohtrad kuupuhastused kaua wältavad, werewaejus ja werelahjenemine.

Hästi juguvõimsatel naisterahwastel tekib ülirikkalik kuupuhastus ülisagedast jugulise läbikäimisest, kireste ükssteisele järgnewatest sünunitamistest wõi abortidest, isegi kui seda hõlbustavad emaka haigused puuduvad.

Wahelduseaastate ajal wõib niöhästi naistel kui ka wallalistel naisterahwastel ülirikkalik kuupuhastus tekkida, nii et kahtlus töuseb, kas neil mitte emakas haige ei ole, kuid lähemal läbikatsumisel leitakse emakas täielikult terwiise juures olewat. Iseärani on lihawatel naisterahwastel ülirikkalik kuupuhastus. Neljakümndate aastate ümber seisvates naisterahwastel ei kordu sealjuures kuupuhastus mitte enam iga nelja nädala tagant, waid 2—3 kuu tagant.

Suurem hulk naisterahvaid ei tunne omal ülirikkalikust kuupuhastusest, isegi siis, kui see kanemat aega on leestnud, suuremat häda tekkivat. Alles iseärani ägedakuju like korrujuje puhul tekivad suurest werekaotusest tulnud nähtused ja hädad piikkamisi: huuled, põshed, käed ja silmalaod seestpoolt on kahvatud, kehalikmed külmad, peavalu, mines- ujehood, körwade kumišemine, silmade virwendamine, süda-

mekloppimine, raske hingamine, lihaste nõrkus ja kanged paistetused, iheärani jalasliifmetes. Emakas tundub walusid harilikult ainult siis, kui see elund ihe haige on, selle ajmel tuntakse walusat kiskumist ristluides, altkehas ja puu-sades. Werewoolus ihe välab sagedaste nädala ja veel kauem, iheärani ägedalaadilise korratuse puhul on waheaeq kahe kuupuhaustuse wahel üsna lühike, nii et haiged alati mures ja maharõhutud on.

Elikardetav on ülirikkalik kuupuhaustus ainult haru-kordadel.

Pesitseb ülirikkaliku kuupuhaustuse põhjus mõnes üle-üldises haiguses, siis tulewad koigepaalt selle haiguje kohased abinoud käsite wött ja üleüldist terwist koosutada, kuid sagedaste nõuab ülirikkalik kuupuhaustus kiret abi. Hea tagajärjega on siin sagedaste külmad keha-mähised, misju-guseid küll muidugi liiga rohkesti tarvitada ei tohi. Mais-tele wöib waheldawa joovjusegaga ematupe loputusjäoovi-tada, milleks esmalt 1 toox  $32^{\circ}$  R. joova wett ematupešje tuleb lasta ja kõhe selle järele niisama palju  $22^{\circ}$  R. joova wett. Vesi olgu feedetud ja siis 32 ehk 22 kraadi peale ära jahutatud. Hoiatama peab selle vastu üseliiga joovade wöi külmade ematupe loputustest eest. Suurt kašu saadavad sagedaste festwad klistiirid, milleks  $\frac{1}{2}$ —1 ölleflaasi täit  $14^{\circ}$  R. joova wett pärastvoolesse tuleb pritsida. Nkifud loodusearstid joovitavad mõlemaid käsa mitmel korral kauemaks ajaks wöimalikult palawa wee siisse pisti; kergematel juhtumistel panewat see werewooluse seisma. Peaaegu kindlat tagajärge wöib ematupe süsteematlikust tamponeerimisest mõõdu-kalt niiske puuvillaga loota. Kui seda 2—4 päewa, iga-päew 2 korda, ette wöötakse ja igakord peale puuvilla wälja wötmist ematuppe  $28^{\circ}$  R. joova weega loputakse, siis wöib werewooluse waitimise peale täieste kindel olla, ühtlasti wöib ka keha-mähiseid tarvitada, mis päewaajal iga 2—3 tunni tagant uuendada tulewad, öösel aga keha peale puutumata wöiwad jäädva. Ainult hädakorral; kui kõik muu weega arstimine pole aitanud, wöib  $16^{\circ}$  R. iste-wanni-dega katset teha, kuid wannis tuleb ainult mõni minut viibida. On aga werewoolus kord seisma jäänid, wöib seesuguseid jahedaid iste-wanniid 1 tuni 2 korda päewas tarvitada, et uueste ohtrat werewoolust ei tekiks.

Edasi joovitatakse veel järgmiselt: iga tunni tagant pool klaasi külma kaneeli-teed juua wöi pool teelusika täit kaneeli-tinkturi wähese weega wött; haige peab ennast wöimalikult rahulikuna hoidma niihästi kehaliselt kui ka hingeliselt; peab sagedaste lamama, ei tohi palju, walustute wöi elavalt rääkida, veel wähem laulda, ei tohi liiga joovje ega

erutawaaid jookisid ja toitusid tarivitada. Ei peaks werewoolus siius siiski neljanda päewa lõpus märkja wähemaks jäama, siius wõib lineaže riide külma wee sisje kasta, wälja wää-nata ja kompressina wälimiste juguvsade peale panna; seda kompressi tuleb sagedaste muendada. Omandab werewoolus iseäranis vija tseloomu, siius paneb harilikult tannini sulatiise sissepritsimine werewooluse seisma. Sissepritsimijeks (ematupesje) võetakse 2 grammia tannini 200 grammee wee peale. Siius on aga soovitatav kuupuhastuse waheajal, s. v. enne järgmiste kuupuhastustulekut, igapäev wähemalt ükskord ematupe loputus 18° R. soova weega ette wõtta. Enamastesse on siius järgmine kuupuhastus juba kergem ja loomulikum.

Ägedad, elukardetavad emaka werewoolused nõuavad muidugi viibimata arstiabi.

Maisterahwad, kes ülirikka wõi liiga sagedaste kordiwa kuupuhastuse all kannatavad, peavad oma elu- ja toitmisewiiji mitutma. Nad peavad würtfiliste ja raskeste seedivate toitude ja niihamaga ka alkoholiliste ja erutavate jookide eest hoidma. Liiga raske töötamine, aga ka toas istumine on kahjulikud, niihamaga ka liiga kitsad riided, iseäranis kitsas korsett, siius ka veel ettekujutuse ja juguvsade üleliigne äritamine. Kitsal korsetil on ülepea kõige kahjulikmad mõjud terwisse peale, kuna ta altkeha elundid paigast nihutab ja nende kujunemisse peale halwendarvalt mõjub. Parem on juba n. n. reform-riiidid kanda.

\*

*Extractum Hydrastis fluidum.* Pruun wedelik was-tiku maiguga. Sisse wõtta 20 tilka 3—4 korda päewas ülirikka liku kuupuhastuse ja werewooluse wastu juguvsadest; ta mõjub piikkamisi ja teda tuleb sellepäraast juba kahe kuupuhastuse wahel wõtma hakata.

Kellele rohu maik liiga wastik on, wõib järgmisi pil-sid wõtta:

Rp. Extr. Hydrastis siccii 5,0  
Pulv. Liq. q. s.  
F. Pil. 5,0  
3 korda päewas 2 pilli.

\*

*Extractum Hamamelidis Virginianal. fluidum,* pool kuni kaks teelusika täit mitu korda päewas kõitfugu werewooluse ja walgete-woolu se wastu.

Rp. Extr. Erod. Cicut.

aq. spiss 2,0

Aq. Menth. pip. 150,0

Sir. Menth. pip. 30,0

Solve, Filtra.

Iga kahe tunni tagant üks juupilusika täis ülirikkatiku kuupuhastuse puhul.

### Walus kuupuhastus.

Tuntawate waludega ühenduses seisew kuupuhastus vleneb juuremalt ojalt mitmejuugustest riketeist wõi korrapustest ära. Noortel tütarlastel tuleb ta tihti kas emaka paigast nihkumisest wõi emaka suu kitsaks minemisest, mis were wälsapääsemist raskendab; walu tekib siis emaka lihaste tugewaft pingutamisest were wälsatöökamisel. Walusat kuupuhastust leidub sagedaste ka õmblejatel ja teistel istuwa eluviisiga naisterahwastel, niihama ka nendel, kes festva kõhu finnoleku all kannatavad. Wastuvaidlemata on, et walus kuupuhastus ka külmetamiise tagajärvel wõib tekkida. On ihugi paljud juhtumised teada, kus naisterahwastel kuupuhastus jellest walusaks muutus, et neil kõlm tuulehoog kleidi alt üles ldi wõi nad wälsastäigu kohas käsid, kus kange tömbetiul oli. Samasugusel kombel wõivad ettervaatamata jöopingutused kuupuhastuse puhul mõjuda, nagu raskete asjade tõstmine, jala-õmblusmasinaga õmblemine, kaia festew tantsimine jne.

Tuleb ka ette, et emakas sündimisest saadik ülhell on wõi selleks pärastpoole kas üleüldise närvilistküse, onanismuse, wõi sagedaste katfestatusd suguliste ühenduste läbi on muutunud. Seejuugusel puhul mõjuvad kõigewähemad põhjuised, ihugi meeleärewusid, sedaword, et kuupuhastus walusaks muutub.

Peale selle oleme juba eespool mitmelpool nimetanud, et walus kuupuhastus ka juugusade wõi nende naabrusel elundite haigusest wõib tekkida.

Mis waludesse enestesse puutub, siis on kuupuhastus ainult harva algusest peale walus, ja ka pärastpooleki ole walu mitte alati festew, waid teda tundub ainult tas were esimejel wälsapurkamisel, peale seda, wõi kuupuhastuse lõpul. Isegi raskelaadilisel juhtumisel ei seisa kuupuhastus mitte igakord waludega ühenduses, wõi jälle oskavad haigeid sellefõhase ülespidamise läbi walusid lühendada wõi hoopis körwaldada. Edasi on terwe rida juhtu-

misi teada, kus kuupuhastus enne lapsewoodi palawikku wõi aborti waluta oli, sellest ajast peale aga piinarikkaks jündmustikuks muutus.

Ei pea seejugu sed naisterahwad endid asjakohaselt ülewel wõi jaab rawitsemine õigel ajal alustamata, siis tõusevad walud, misfuguseid efiotja weel kaunis hästi wälja kannatada wõis, aastate jooksul sagedaste ikka lange-maks ja langemaks; niisama festawad nad ka kauem ja ilmuwad sagedaste juba pääwade kaupa enne werewoolust. Walud on kistluvad, krambiharnased ja mõnikord wae-walt wälsjakannatatawad, neid tuntakse kas emakas enesest ja riistluudes, wõi üle terve keha ja jalgades. Sagedaste annavad walud siis järele, kui kuupuhastus liiremine woomama hakkab. Peale waluhooigu jääwad naisterahwad veel mõneks pääwaks ärewuksesse ja on roidunud. Paljudel juhtumistel ei ilmu kaasaskäiwaid nähtusi, kuna aga teistel juhtumistel nad jällie kõhu lahtiolekuna, peavaluna, oksendamisenä, pöielkrambina jne. efinewad, nii et haige uneta, roidunud ja tööwõdmetu on, sagedaste woodisse peab-heitma, lõpuks üsna närwiliseks ja hüsteriliseks muutub ja üsna raske haige ilmega on. Ühel osal juhtumistest ei seisa walud mitte just kuupuhastusega ühenduses, waid teki-wad kahe kuupuhastuse waheajal. Siis tundub üks kuni kaks pääwa suuremalt osalt ainult mõõdukat walu, ja wa-hel nõrgub seasiuress fuguosadest lima wõi werist wedelisku.

Mis rawitsemisesse puutub, siis tulevad siin kõige-pealt need haigused körwaldada, mis walusa kuupuhastuse põhjusteks on, kui seejugu sed ülepea olemas on. Edasi aitab sagedaste juba see valu wähendada, kui mõni aeg enne kuupuhastuse tulekut ja kuupuhastuse 2—3 eismeisel pää-wal ennaast rohkem rahul hoitakse Pärisele woodis lamada ei taha ju heameelega keegi, sellepärast on wahetewahel kerged liigutused lubatud, pealegi kus need werepahtumist altkehas körwaldada aitavad. Siis tuleb järkjärgult edasi rawitseda, s. o. esmalt kergemaid abinõusid tarwitada, ja kui need mõjutab peaksid jääma, siis waatab arst mis teha on ja teha wõib. Siurem osa naisterahwastest otib loomusunnil soovusest abi. Nad mähivad ennaast willaste rätikute sisje, svendawad suuremalt osalt külmi käsa ja jalgu soova weega täidetud pudelitega, niisama ka altkeha, ja walud muutuwad selle läbi töveste märksa pehmemaks. Kindla mõjuga on ka töusva soovusega täiskeha-wanni, kusjuures wee soovus wanni astudes 28° R. olgu, siis aga weesoojus, palawat wett juurde lisades, aegamisi 32° R. peale töstetakse ja see soovusekraad siis alal hoitakse. Reid wannisid wõib kuupuhastusest hoolimata 2 kuni 3 korda

päewas tarwitada, igakord  $\frac{1}{2}$ —1 tundi wannis viibides. Niisama mõjukad on walude pehmendamiseks palawad käe- ja jala-wannid; neid tuleb päewas mitu korda korrata ja see nii soe wöötta, kui ihu kannatab. Ka jala-auru-wanniid waigistawad ruttu walu, pealegi on neid kodus föige hõlpsam walmistada. Palava weega täidetud wann, mille peale kolm pulka pandud, seataksesse tooli ette, mille peale naisterahwas, riidest lahti wöottes, istub. Jalad paneb ta nende kolme pulga peale, nii et ta neid ära kiputada ei wöiks, ja wötab willase rätiku ümber, mis ka wanni ümberringi katab. Seejugust auru-jala-wanni wöib 2 kuni 3 korda päewas, igakord  $\frac{1}{2}$  tundi, tarwitada. Weel kiremine mõjuwad iste-auru-wanniid, mis niisama hõlpsad walmistada. Naisterahwas istub lihtsalt märja rätifuga faetud harva põhjaga tooli peale. Tooli alla ajendatakse petroleumiköök. Willase rätiku tömbab naisterahwas sealjuures ühtlaasi tooli ja eneje ümber. Peab naisterahwas seda liiga tülikaks wöi tulekardeawaks, siis täidetagu wann keema weega poolest saadik, pandagu mõned pulgad sinna peale, kuhu peale naisterahwas istuda wöiks, ja mähitagu siis naisterahwas ühes wanniga willase waiba sisse. Wöib ka altkeha niiske keha-mähise peale keema weega täidetud pudeli panna ja siis flanelli-riidega pealt katta, seejugune keha-auru-wanni on ka walude waigistamiseks kaunis mõmus. Niisama wöib ka keha ja ristluude ümber märja rätiku panna, ja siis keema weega täidetud pudelid, niihästi kõnu kui ka ristluude peal hoida. Seejuguste auru-wannide waheajal tarvitagu naisterahwas 20° R. wee sees niiskeks fastetud keha-mähiseid, neid iga 2 kuni 3 tunni tagant uwendades.

On walud sel kombel körwaldatud, siis ei tohi asja ikkagi weel hooletujesse jäätta, waid tuleb seda haigust parandada, millest walus kui puuhastus on tekinud, kui aga seejugust haigust ei leita olevat, siis tuleb jällegi selle eest hoolitseda, et kui puuhastuse walud ka tulevikus ära jääksid. Wiimajeks otstarbeks tehtagu mõni nädal iga öösel keha-mähiseid ja wöetagu sagedaste wannisid.

Soonetasumist juhatab arst aimult heäralistel juhtumistel, kust et see haigel walude läbi tekinud ärewurst weel enam kõrgendada wöib.

Löökuse wötab arst aimult siis ette kui see mööda-pääsemata on.

Mis walu uimastawatesse rohtudesse punitub, siis toome siin Dr. Winckeli hoiatawad sõnad: „Sagedaste wöib näha, kudas nooremad arstdid kohe walnis on haigete morsiumi nahad alla pritsima, kui see kangele walude üle kurdab. Kuid morsium ei paranda mitte haigust ennast,

waid uimastab ainult ajutiselt valu, on peale selle lihvtine ja teeb inimejä, kes teda kauemalt aega tarvitab, parandamata haigeks. Sellepäraast peab tema tarvitamiest eemale hoidma."

### Äustuwa kuupuhastuse korratused wahelduse-aastatel.

Terwislisel naisterahval on kuupuhastuse algus ja korramõõdulik kordumine harilikult ilma mingisuguste valudega, kuid kui kuupuhastus wanusepäewil kustumis, s. v. jäädawalt ära kaduma hakkab, siis tekivad sagedaste korratused. Tihtipeale tekivad korratused ka alles siis, kui kuupuhastus juba kauemalt aega kustunud on.

Mis wanusejärvudesse puutub, siis muutub kuupuhastus sagedaste juba neljakümnendate aastate alguses korratus ja kustub siis ühel osal naisterahvastest 45. eluaastal jäädawalt; teisel osal käib kuupuhastus kuni 50. eluaastani ja veel peale selle edasi, ja isegi raskejalgseks jäämist on jelles wanuses seisvatel naisterahvastel ette tulnud.

Äustuva kuupuhastusega käsitakse käib juguvsade muutus. Ematupel kaowad woldid ja fortitud, ilanahk lõob kahvatuk, terve ematupp muutub koffkiskumiise teel lühimaks ja kitsamaks, ka emakas läheb kitsamaks, ja kui kuupuhastus kord festivalt juba ära jäab, siis muutub ka emakas väiksemaks. Kuna ka waagna töökude ja emaka töötmed niihama endid wanuses kõku kisuvald, siis tuleb tihtipeale ette, et emakas paigast nihkub, isäranis armastab ta kas allapoole majuda wõi ettepoole langeda. Kasimata naisterahvastel hakkab juguvsade ilanahk sel ajal foguni määnduma ja on vastikult hajjewa limaga kaetud.

Ka munajärjad ja torud muutuvad väiksemaks ja lähevad rasva.

Emaka pehmeloovmulised kajwjad, isäranis lihasküde kaswjad teewad õnnekombel sagedaste ka samasuguse muudatuse läbi ja lähevad lõpuks rasva wõi kowad isenevest ära. Vihaseloomulised kajwjad aga jäawad nendest muudatustest puutumata ja ei kow isenevest ära.

Kuupuhastuse kustumiise puhul läheb naisterahwas ülepea lihavaks, isäranis pakult asub rasivatkiht kõhu ja rindade ümber.

Kuupuhastuse äätiline wõi pikaldane kustumine ei sünna taugeltki mitte igale naisterahvale korratusi, üks osa naisterahvastest on sellega otse wäga rahul, et nad viimaks ometi igal kuul korduvast tülinast lahti on jaanud.

Mõnel naisterahval ei kustu kuupuhastus mitte korrata, waid esimalt kavvad seni sed korramõõdulised wahedajad, ja kuupuhastus hakkab õ, 6 wõi veel rohkem nädale tagant korduma, mõnikord ka kaks korda aastas wõi veel harwemine.

Koormavaks muutub seisukord alles siis, kui kuupuhastus mitte nii pikkaid waheaeagaid ei pea, waid sage-damine korduma hakkab ja sealjuures suure werekaotusega ühendujes seisab, wõi peale kuupuhastust jugosadest ilkagi veel werist lima nõrgub.

Kuigi nüüd need korratud ja ülirikkalikud kuupuhastused ainult harukordadel hädaovtlikus wõivad muutuda, siiski suudavad nad naisterahvast nõrgestada, kui nad sagedaste korduvad ja kaua festawad. Sealkõrval käib ka jagedaste enam ehk wähem kange walgete-woolus, mis sijemistes ja wäsimistes jugosades kui ka naabruje kehavõades kuumust, walutunnet wõi piinlikku sügelemist tekitab ja sel kombel festwalt unerahu riijub.

Suguhimu rangeb enamaste, seda enam, et ematupp fitjas on ja jugulise ühenduse puhul walu tundub. Wahapeal wõib aga jagedaste tähele panna, et suguhimu wahedusseastatel ajutiseks erakorralisest kangeks tööseb, ja see on küll nii mõnegi „rumaluse“ seletuseks, mida wanemad naisterahvad sellega teevad, et veel novremehega abielusse astuwad.

Erfude ülekanndmisse teel tekkinud ja teiste üleüldiste nähtustena esinevad weretungimine pähe ja altkehassje, ülirikkalik higistamine, südamekloppimine ja korratu tuikhoon, mitmelaadilised peawalud, äritatud olek.

Seejuguste kustutava kuupuhastuse korratuste festwus on waheldaw. Mõnikord on need hädad juba mõne kuu pärast kadmud, teinekord wältanavad nad aastate kaupa, kusjuures naisterahwas enast wähepeal festwalt üsnä terwe tunneb olewat.

Kuupuhastuse kustumine on loomulik hündmus ja parata ei ole sinna midagi, kuid ohtrad werekaotused nõudavad ka sel puhul igatahes ravitsemist. Naisterahwas püüdku woodis wiibida ja wõtku ematupe loputusi 22<sup>o</sup> R. soja weega ette, isearanis soovitatav on ematupe süstematiikal tamponeerimine puuvillaga. Nüjamaa tuleb ka walgete woolust ja sügelemist nõnda arstida, nagu eespool juhatanud oleme.

Tekib wanusepäewit veel emaka wäsjalangemine wõi mõni muu haigus, peab muidugi arsti poole pöörama.

## Naisterahwa figimatus.

Naisterahwa figimatuuse all mõistetakse seda kui ta edasi-wältawast sugulisest läbikäimisest hoolimata raskejalgseks ei jää. Ka siis kui kumbagi poole suguojad tervislised on ja mingisugust takistust raskejalgseks jäädvusteks ei tea olewat, wõib figinemine korramõõdulikkudest sugulistest ühendustest hoolimata ära jäada, ja sagedaste wõib näha, et abielu alles teisel wõi kolmandal aastal wõi veel hiljem lastega õnnistatud jaab.

Mõned naised jäätavad küll raskejalgseks, kuid ei kannata last wälja ja sünnetawad enneaegselt; edasi on terve rida juhtumisi, kus abielust ainult üks laps wõrsub, siis aga tekib naise suguojadega lapsewoodis muudatus ja enam ta ei figine, kaigi ka wist igakord selle figimatuuse põhjuste üle selgujele ei suuda jouda.

Leidub ka wabatahtlikku figimatuust, siis on abielupaar otsuseks teinud sugulistest ühendustest hoolimata lasteta jäada.

Kuna figitamiseks niihästi meest kui naist waja on, siis wõib niihästi üks kui teine figimatuuses sündi olla, ja me ei eksi palju kui ütleme, et pool oja figimata abieludest mehe süüiks langeb.

Mis naisterahwasse puutub, siis wõib ta peasjalikult järgmistel põhjustel figimataks jäada:

Naisterahwa suguoja des ette tulewanataktused, mis sugulist ühendust küll ei keela, mehe see met aga digesse kohta pääsedat ei lase. Seesugustest mitmekesistest wõimalustest jaast toome siin ainult tähtjamad ette: kinnine ja liiga paks neitsinahk, ematupe puundumine wõi umbse otsaga ematupp, emaka ematupesse ulatava oja ebaloomulik kuju, emaka paigast nihkumine, umbsed munitorud j. n. e.

Ematupe kramplikud ja waludega ühen-  
du ses seiswad lookutõmbused jugulise ühenduse  
puhul wõi peale seda, mille läbi waewalt ematupesse  
woolanud mehe seeime sealt jälle wälja rõhutakse.

Ematupe ja sise miste suguelundite põletikud, mille puhul tekkinud lima mehesoomne figinemise wõime hävitab.

Emaka haigu sed, mis sel kombel mõjuwad, et korralikult sugutatud ja tervisline muna omale seal sündsat paika ei leia, kus ta edeneda wõiks.

Ka munasjarjade ja -torude haigu sed wõiwad, muna figinemise wõime hävitada.

Tähtjate juguelundite puudumine kas jündimisest wõi arstide poolt ettevõetud lõikupest saadil.

Nelle üldised haigused, nagu werewaejus, tiifus, raswa minemine, alkoholi ja morfiumi kurjaste tarvitamine.

Hingelised mõjud, nagu põlgamine, vihka mine, mured ja muud rasketed meelearitused. Juhtumised, kus raskejalgsed naisterahwad ehmatamise tagajärvel enne aegselt sünuitasid, ja pärast enam raskejalgseks ei jäanud, ei ole juugugi harulda sed.

Triperihagus on üks tähtsamatest figimatuje põhjustest.

Sugukonna wiga. On juhtumiisi tähele pandud, kus mitmed ühest ja jellesamaist perekonnast pärít olewad naisterahwad figimataks jäimad.

Lasteta abielu on naisel raske ära kanda, kõige parem naine wõib selle alla hüsteriliseks jäända. See, kes naisterahwa hing- ja juguelu sügavusist tunneb, teab, et naine esiotja ainult vastu tahtmisest lastest ilma jäab ja alles peale kestvat ja rasket siseist wõitlust ennaist oma saatuse alla alandab. Õslegi kaunis wanad naised tulewad sageda ste peale seda, kui nad paarkümmend aastat abielus olnud ja lasteta jäanud, arsti käest nõu küsimata, kas kudagi omesti last ei jaaks. Naise loomusunniline ihaldus wähemalt ühe oma lapje järele on palju juurem, kui wõhik seda arwata teab. On naisterahwas kord abielusse astunud ja jugulise läbitäimisega tuttawaks jaanud, siis on tal peaaegu alati kõigesalajasemaks sooviks wähemalt üht last ilmale tuua. Õslegi see häbenemine, et ta raskejalgus igaühel silma torfab ja juuremalt vjalt liialdatud kartus mahajaamije eest ei suuda seda loomusunnilist tungi, järeltulijaid soetada, harilikult ära lämmatada. Õslegi kui naised ühel wõi teisel põhjusest jugulistest ühendustest enami mõnuist ei tunne, siiski on nad selle kui abinõuga eesmärgile joudmisseks s. v. ainult lapje soetamiise vtstarbel, veel nõus. Ei lähe see soov ikka ja ikka veel täide, saab mees koguni ehk veel figimatuje üle pahajeks wõi seltfib sünna juurde lapjerikaste föbraunade pilkamine, siis on kergeste arusaadaw, mispä- rast paljud naised nii kõrgel kraadil närvilikuks jaawad. Meeleheitmisest jüdames kandes käiwad nad ühe arsti juurest teise juurde ja oleksid walmis kõikjugu rawitsemisi läbi tegema, kui selle läbi aga figiwaks jaaks. Wahel kaebawad nad kõikjugu hädade ja walude üle, ja sellest wõib näha, et nad juba hüsteriliseks on jaanud. Mõned naised käiwad terwe rea arstisid läbi, arwates, et kellegi käest omesti mingit uit head nõu jaawad. Alles wahelduseaastate kättejöud-

misega ja kuupuhastuse kustumiisega jätabad paljud naiste-rahwad lõpulikult kõik emaksaamiise lootused maha ja jää- wad rahule.

Leiab arst läbikatsumisel naise fügugades mõned rif- fed wõi korratused, siis wõib ta mõnikord asja parandada. Ei leia ta aga midagi, siis ei jää tal muud nõu üle, kui ka meest läbi katsuma, ja siin jõuab ta sagedaste alles siis selgujale, kui see kõik oma „nuorepölvne patud“ on üles tunnistanud.

Peab tähendama, et need juhtumijed fügugi harulda- sed pole, kus naine peale mitmeaastast fügimata abieli raskejalgseks jäab, ilma et arstiabi oleks tarvitamud, ja on ka selle vastu palju seefüguseid juhtumisi, kus raskejalgus varasest arstiabist hoolimata tulemata jäab. Ürstdidel on sellepäraast kauni täbar lugu, annab ta lootust ja jäab ras- kejalgus tulemata, siis saab ta etteheiteid ja sajatu siulda, ja kui ta mõlemaid abiikaasaid läbi katudes seletab, et nad lapsi saada ei wõi, siis on ta mehe ja naise wahelisele tütlike ukhed ja aknad lahti teinud. Sellepäraast peab arst diplo- mat olema, kest muidu ta siin heaga läbi ei jaa.

Muidugi, kui midagi wähigi wõimalik parandada, ei jääta arst seda tegemata, aga kui kõik arsti katset nurja lä- hewad ja ka mehel fügimatu põhjust körwaldada ei jaa, siis ei jää minud nõu üle kui lootustes petetud, kärbitut ja närviliku naist trööstida.

Sigimatad naised peatükid omale selgeks laiskma teha, et laps emale küll rõõmu walmistab, ühtlaši aga ka hulgat rohkem tööd ja muret kaaja toob. Väheb laps ülefäte wõi ūrebi ta foguni, siis oleks see paljugi raskesti fanda kui fügimatus. Ja kui mõned sigimatad naised omale lapsje aje- mel koera, kassit wõi papogvi muretsewad, keda siis haigla- seit armastama hakkavad, siis oleks küll parem, kui nad omale selle asemel mõne wõõra lapsje kaswandikus wõtak- sid. Kuigi naine nüüd naljalt unustada ei suuda, et laps ikkagi oma ei ole, siiski hakkavad paljud sigimatad naised oma kaswandikkul kangleste armastama, peaaegu nagu oma last, ja see mõjub nende hingelui peale paremine kui aasta- piikkune votamine oma lapsje peale. Mõni abielu paar on varstigi ettepanekuga, kaswandikkul wõtta, nõus, ja see on mõistlik.

Paljud arstid jaadavad sigimatad naised tuntud sup- luspaikadesse. Ja naljahambad teadwad kinnitada, et see teinekord kaudsel teel aitawatki, kui seal mõni wäle supelus- wõõras leidub, kes fügimatuses sündlaže mehe kohused aju- tiselt oma peale wõtab.

Jõennaast wõib naine katsewiisil ainult siis rawitseda, kui arwata on, et ematupe lima ehit liiga hapu on, nii et see mehejoomne sigitainijewõime hävitab. Seda juhtub peale muu harilikult puhtuheteta naisterahvastel, kes ilmaski ematupe loputusi ette ei võta. Seejugune naine wõtku sellepäraast jagedamine ematupe loputusi ette, niijsama ka siis, kui ematuppi liiga kuiv on. Siis pritjitaugu wett ematupesje, mis mehejoomnele tee libedaks teeb.

Üleüldse aga anname sigimata naistele nõu, mitte aastatekaupa vodata, vaid varakult mõne viiumud naisteärsti poolle pöörda, jest väga wõimalik, et jellel üsna hõlbus on sigimatuuse põhjust korrakeast üles leida ja kõrvvaldada.

### Rahwatobi.

Moodja kultura-elu oludes üleskaswanud noored tütarlapjad ja äwäad suguvõimjaks jaamise ajajärgul jagedaste kahwatobiseks. Rende ihukari on siis kahwatu, wahajarlane, jagedaste rohekas-kollane, mis igaühelole filmal torkab. Kahwatobesse jaääwad niihästi ühkete salongides üleskaswanud preilid kui ka nõgistes wabrikutes töötawad neiud.

Eksitus on aga arwata, et see noore neiud haigus suguküpseks jaamisega otsekohesest ühenduses seisab. Tuba see tdeasi, et kahwatöbe, isegi lastel, üle kolmekümne aasta wanustel naistel, raskejalgsuse ajal ja waheldusjaastatel, isegi plikalaadi välismisega meesterahvastel ette tuleb, tööndab selle arwanisse ekslikust. Igatahes tuleb kahwatöbe kõige jagedamine 14—24 aasta wanustel neiudel ette, ja selle nähtuse põhjuseks on peaasjalikult küll see, et neu suguküpseks jaamise ajajärgul halvas õhus wiibib ja wähe liigutusi teeb, wõi kuskil kaupluses wõi wabrikus pääwad läbi kinni on, otstarbekohatut ja liiga lahjat toitu saab, romanisid lugedes ettekujutust äritab ja lihahimu õhutab wõi onanismust ajab, ühe jõnaga, kui neu loomuliku terwishoiu vastastes oludes elutseb.

Et aga ka need mõjud kahwatöbe otsekoheseks ja ainsaks põhjuseks ei wõi olla, seda õpetab see tevaasi, et sellesse haigusesse ka maal elutsevad tütarlapjad jaääwad, kes pääwa läbi wärskes õhus töötawad, head terwihokhaast toitu saavad, ei romanide ega ka libeda seltskonna läbi oma ettekujutust ei ärita, onanismust ei tunne, ühe jõnaga, nagu looduselapjad tunagi üles kasvwad. Elunähtused näitavad, et juuremalt osalt need tütarlapjad wijsalt paranewasasse

kahwatõbesse langewad, kellel kui puuhastus enne ismub kui rinnad edenenud ja häbedusekarwad tekkinud on.

Waremalt pidasivad ka arstid kahwatõbe ja werewae-  
jusit üheks ja selle samaks were lokkuseade haiguseks. Uue-  
mal ajal on aga siin were uurimise teel wahe kindlaks teh-  
tud. Nimelt on kahwatõbe puhul küll punaste were-  
liblede arv märksa wähem, wereleem aga sijaldab tarwili-  
kul möödul munawalget ja soolasid; werewaeju se puhul  
ei ole aga selle vastu mitte ainult juur punidus werelib-  
ledest, waid ka munawalgest, kuna soolasid jälle rikkaliku-  
malt leidub.

Wereliblede wähnenmine on täieliku kahwatõbe puhul  
sagedastesse nii juur, et neid äraaurutatud wereš harilikult ja  
läbistikuje 13% ajmel 6%, ihugi 4% leidub.

Kahwatõbistel on wälimine nahk, niišama ka ilanahk,  
nii kanguelt kui see filma paistab, filmatorlkavalt kahwatu.  
Walge wereelistel naisterahvästel, kellel juba loomulikult  
wähem wärwiainet nahas leidub, on ihukarw wa h a =  
f a r w a w a l g e, mustawerelistel on ta t õ m m u k a s =  
h a l w õi k o l l a k a s - w a l g e, ijeäranis selgelt ejineb kah-  
watus förvalestadel. Ilanahkadest on kahwatuje pooltest  
köige rohkem närgatawad nimelt igemed ja filmalao föltküde,  
jest et jaal ajuvates werejoontes punastest werelibledest  
punidus on, mis ilanahale loomuliku wärsk, punase wärwi  
annaksid.

Kui kahwatõbistel neindel teinekord siiski punased  
paled on, siis tuleb see sellest, et peened werejooned siin  
alati werd täis, lödwad ja wäljaweninud on, siia nii siis  
sedanörd rohkem werd lookku on tunginud, et see punane  
wärw were rohkusest tuleb. Selle vastu on ju ka tumedama ja rikkalikuma werega inimesi, kellel paled aga alati  
kahwatu, jest et nende werejooned pinewil on ja mitte  
wälja weninud pole ja sellepäraast siin wähem werd sijal-  
dawad. Neilsjamal põhjustel on kahwatõbiste werejoontel  
kalduwus äkitsett, erkude möjul, veel rohkem werd täis  
minna, millest see selgub, et paled kahwatõbistel neindel  
nii kergeste punetama lööwad. Alga niišama hölbjaste  
kahwatawad nad, jest et ärewil ergud werejoone krambi  
tekitawad, mille läbi tuifsooned lookku tömmataks ja veel  
wähem werd läbi lasta wöiwad.

Kahwatõbisest on harwa lahjad, waid sagedastesse  
lihavad, ihugi päris paksud; see on kahwatõbe ja were-  
waeju se üheks waheks, jest werewaeju se puhul kaob rasva-  
kiht nahalt.

Kahwatõbisest hingawad sage damine kui hari-  
likult ja iga suurema liigutuse, jõupingutuse ja ärewuse

puhul haffawad nad hingeldama. Sellepäraast jääwad nad ruttu wäsinuks, tunnewad kätes, jalgades raskust ja jookswatõbe laadilist lihastewalu. Kahwatõbijed on suuremalt vjalt sagedaste erutatud, haffawad kergeste nutma, tunnewad erguwalu ja himustawad kõitsugu sõögiks kõlbmataid asju närida, nagu pliatsi, tooreid kohwiube, tuhka jne.

Kahwatõbine weri ei wõi ka seedimise elundite ja nende tegewuise peale ilma kahjuliku mõjuta jääda, sellepäraast on kahwatõbistel iju peaegu alati hästi kasin; iga sõömaaja järele tekiib rõhumiise tundmus kõhus ja ilmuwad hapud rõhitused, niijsama on ka seedimine nõrk, mida sagedaste kõhu katarriks peetakse.

Selle asemel tekiib kahwatõbistel sagedaste pikaldane kõhupais, mis kahjuks niijsama sagedaste tähele panemata jääb. Sellepäraast peaks iga kahwatõbine, kes ühtlaasi ka kõhuvalu tunneb, tingimata arsti poole pöörama. Kui siin midagi ette ei wõeta ja haigus ilma arstiabita jääb, siis sõõb paisje suuremad tuiksooned läbi ja tekiwad werevkondamine ja werepasandus, wõi jälle murrab paisje kõhuseinast läbi, ja see on jeesugune juhtumine, kus kahwatõbi juurmagal lõppeda wõib.

Kahwatõbiste kuji on harilikult, kui palavik piidub, filmatorkawalt walkjas ja lahja (kuje=olluse ja kuje=wärvi=olluse poolest waene). Üõigil kahwatõbistel, ainult mõned erandid välja arwatus, on ka kuupuhastus korratu. Wahel ei tule kuupuhastust, sellepäraast et munad ei walmi, wõi jälle ilmub kuupuhastus liiga wäheisel mõõdul ja seisab mõnikord waludega ühenduses.

Rahwa seas on arwamine laiali lagunenud, nagu oleks kuupuhastuse ärajäämine alalisjeks kahwatõbe märgiks. See on juur ehitus ja nii mõnigi waene neiu on selle läbi eluajaks põduraks jää nud, jest ilmub jeesugusel neiuil tõdeste ford kuupuhastus, siis peetakse kahwatõbe murtuks ja edaspidist rawitsemist asjataks, kuigi see werehaigns veel kadunud ei ole. On ka ette tulnud, et kahwatõbiseid neinjid, kellel kuupuhastus kasin wõi walnis on, ja jeesuguseid, kes palju südamekloppiniise ja werewaesjuse all kannatawad, eksi kõmbel täiewerelisteks peetakse ja kupo ja aadri laiskmissega rawitsetakse, mis aga nende elu hädaohtu wiib.

Ülepea on kahwatõbi, kui otstarbekohast arstiabi ei nõutata, wäga pikaldane, kunde- ja aastatekaupa festew haigus, kuid sellest hoolimata on ta peaegu alati parandata aaw haigus.

Wäga sagedaks nähtuks kahwatõbistel neindel on ka lima woolus ematupeest.

Kuna me siin nüüd kahvatõbe tähtsamad tundemärgid üles oleme tähendanud, wõime ainult veel soovitada, et kahvatõbist neidu mitte kauaks tähelpanemata ei jäätaks, waid otstarbekohast abi otsitaks.

Linnarahval on viisiks oma kahvatõbi seid tütreid maale jaata, kus nad waba õhu käes liikuda ja tervislist toitu saada võivad ja ülepea kõigist kahjulikkudest mõjudest, mille all kahvatõbi kujunenud, eemal seisavad. Sellega arvatakse kahvatõbest kindlaste jagu jaawat. Kui need abinõud nüüd igatahes küll õiged ja tarwislukud on, ei aita nad üksinda mitte alati, ja nii mõnegi ema kahvatõbine tütar pöörab peale kündekaupa festmud maal wiibimist häämajasse tagasi isma et ta pösed ja hünuled ja filmalaangude ilanahk rohkem elupuna oleksid jaanud, wõi ta nutuline, ärew meelevolu, ta südamekloppimine, kirendatud lühike hingamine ja lihaste väsimus kadunud oleksid.

Tõsinne ja kire paranemine on ainult seal wõimalik, kus peale wärsket õhu ja tervislike toidu muretsemise ka haiguse põhju sele otsekohe kallale ajutakse. J. V. punaseid were sibleid rohke endada aidataks. Ja ihugi seal, kus välised elutingimused ebaõhajad, kaob lihtne kahvatõbi warstigi, kui aga were kollusjeadet paraname. Abinõu, mis siin alati mõjukas on olnud, on raud.

Ja kui ka raua tarvitamine tagajärjeta peaks jäama, siis wõib kindlaste arvata, et kahvatõbi siin ainult ühe teise alles veel peitus olewa töbe kaaslaaks on. Noortel tütarlastel tekib signemishewõimuliseks jaamise aastatel sagedaste tiisikuuse algusjärl wõi jälle kõhupaise, mille välismised tundemärgid kahvatõbe järajad on; siin ei suuda raud üksinda haigust täielikult parandada.

Arstide wahel walitseb raua tarvitamiise asjus mõtete lahkuminek. Nimelt soovitavad mõned arstdid wähfesel mõõdul rauda kauemat aega tarvitada, teised jälle rohkemal mõõdul ja lühemal ajal. Arwatawaste ei ole aga see wahjust suure tähtsutega.

Praegu sel ajal on moodstaid, rauda sijaldavaid rohutusi, lõpmata palju, ja kõik nad on enamastest otstarbekohaged. Dr. med. H. Klende soovitab nende seast ihäranis n. n. Blaudi pillisid. Karpis on umbes sada pilli ja nendeist wõetakse ežimesel wiil wõi kuiel päewal kolm korda päewas kolm pilli, siis kolm korda päewas neli ja jällegi kuiu päewa järele kuni rawitsemise lõpuni kuni pilli.

Tegelik elu on näitanud, et harilikult kolmest uisugusest karbitäiest ka kõige wihama kahvatõbe parandamiseks külalist on, kui kahvatõbi mitte mõne teise haigusega ühen-

dujes ei seisa. Tuleb kord paranenud kahvatöbi uueste tagasi, tarvitatakse jälle sedasama ravitsemisjuhi.

Ei aita üks rauda sihaldav rohi wõi mõjub ta hal-walt haige terwise peale, wõetagu teine; neid on rohkem kui küllalt saadaval, peale selle veel mitmejuhuseid teisi rohtufid, nagu professor Poehli spermin jne.

Ka abielusje astumine parandab naisterahwa kahvatöbe juuremalt osalt üsna ruttu, nagu seda mitmed arstid kindlaks on teinud.

\*

Toome siin veel mõned rohuvedelid kahvatöbe ja werewaejuje västu:

Rp. Ferr. lact. 5,0  
Sacch. 50,0  
M. f. pulv.

3 korda päewas üks noootja täis. Kõhuhaijuje, palawiku ja kuumpuhastuse puhul mitte tarvitada.

\*

Rp. Ferr. lact. 10,0  
Extr. Gent 5,0  
Pulv. Gent 0,5  
F. pil. 100.

3 korda päewas 2 pilli. Kõhuhaijuje, palawiku ja kuumpuhastuse puhul mitte tarvitada.

\*

Anämin, 3 korda päewas üks napšuklaasti täis puhtalt wõi piimaga enne sõõmist.

\*

Rp. Ferri citric. oxyd  
Natr. bicarbon  
Sacch. ana 10,0.  
M. D. S.

3 korda päewas üks noootja täis.

### Hüsteria ja erguvalu.

Hüsteria on peaasjalikult naisterahwaste haigus ja ilmub waga mitmejuhisel kujul. Ennemalt arvati teda emaka haigustest tekiwat, kuid pärilest on ta erguhaigus.

Kindel tevasti on, et hüsteria peaaegu ainult figinemisewõimsaid neidusid ja naisa tabab ja et ta suuremalt viga tuguosade haigustega ühenduses seisab. Ta wöib aga ka teiste elundite pikaldastest haigustest tekkida, nimelt pikaldasest kõhuhaigusest ja isegi meeleteolu siit, meelepahast, erkude porutusest, ehmatamisest, vihast, kurbtusest, hirmust, lootuseta olekuist j. n. e. Kõik see wöib ergukawa peale sedawörd möjuda, et hüsteria tekib. Nõnda jääwad lesed hingervalust, kõsimata jäänud wanemad neid nurjalaimud lootusest, lasteta jäänud naised figimatusest ja teised jälle sellepäraast, et nad abieliust kõike seda, mis nad lootnud, ei leidnud, hõlpjaste hüsterilijeks.

Ohtustamisega, kas iga hüsteria sarnane haigus töveste hüsteria on, ei tohi rutata. Paljud hüsteriaks peetud haigused on hoopis teistel põhjustel tekkinud. Nii wöib purunew hammas kauawäältawat, ühefülgset peavalu tekitada, mis siis kaob, kui haige hammas wälja tömmatafse. Pikal-dane kõrva katarr wöib sedajama nähtust välja kutsuda, niijsama ka nina ja kõri ilanaha kašwjad. Rõhumist kõhus ja südame all tunnewad jälle wanemad, wiletsate hammasstega naisterahwad, kes toitu ei pure ja selle kireste alla neelawad; mõnikord jäätavad nad puudulikkude hammaste pärast sõõmisse isegi pooleli ja tunnewad siis võobel kõhuwalu. Seesugused naisterahwad peaksid parem pehmet toitu sõõma, siis ei oleks neil ka nii palju „hüsteriat.“

Kange, otsaefises tunduv peavalu tuleb tihti kauajesest ömblemisest wöi lugemisest, isearanis neil, kellel kaugel nägewad filmad on. Seesugustel juhtumitel toovad filmiarsti poolt walitud prillid votamata ruttu paranemist, kuna aastatepiiklune chinini ja raua tarwitamine hoopis ilma tagajärjeta jääks.

Hüsteria nähtused on nii mitmekülgsed ja wahelduvad, et seda haigust hoopis raske kirjeldada on. Käthume seda siiski teha.

Tähtsamad tundemärgid, mis küll wiist ilmaski ei puudu, seisavad ergukawa korratuses. Nimelt muutub terve keha ülihellaks ja seesugune seisukord wöib aastaid wäldata, ilma et muid tundemärkiid juurde seltfiks. Naisterahval on siis kobamine (kompimine), haistmine, maitsmine ja kuulmine nii peened nagu indianlastel, nii et nad kõige peenemaid wahesid wöiwad tunda. Suuremale osale hüsterilistest naisterahwastest on see kõrgendatud tundelikkus otse piinaks ja tüsinaks, test et kõige wähemad erutused meelearkude peale möjuwad. Kõigewähem kahin, kõigetähtsusetam maitse omadus, riite wärw, isegi harilik päewa- ja lambiwalgus sünnitawad neile piina ja on neil wastikud.

Selle ajmel on neile jälle niisugused asjad meeles järele, mis harilikudel inimestel vastumeelt on, näit kõrvenuud sulgede ja juuda-sita (Aha sötida) hais, tuha ja kriidi sõömine j. n. e. Mõnikord ei saa naisterahwas teatud haisust wõi maigust sugugi lahti ja see nagu kiisab teda igalpool taga.

*Erguwalu* awaldub näovalus, rinna näärmete walus, puusa walus, liikmete, selja j. n. e. walus ja selles walus, mis lagipealt pea sisse puuriwat näitab (*Clavus hystericus*).

Sealsjuures tuleb ka tuimust ette, nimelt on ihu neil kohati täiesti tuim. Peale selle tunnewad hüsterilised naisterahwad kõksugu hädasid ja walusid, mida neil tööste olemas ei ole. See kõik tuleb erkude ülitundelikkuest.

Hüsterilistel naisterahwastel on sagedaste janu ja niisama sünib ka weelaftmine sagedaste, kuid kust tuleb igakord ainult wähesel mõõdul. — Mõnikord on suguosaade ergud wäga hellad ja siis sünnitab juguline ühendus walu, teistel on jälle juguhimu iheäranis elav. Suuremalt osalt aga on suguosaade ergud tuimemaks läinud, ja juguline ühendus on sellepäraast naisterahwale wastik, wõi ükskõikne.

Hüsterilised frambid seisavad kas üksikute liikmete, iheäranis käte tömblemises wõi nad lagunewad ka keha teiste lihastesalkade üle laialt ja korduvad siis aegajalt, niisama tuleb ka langetõbe laadilist krampi ette, kusjuures juu äärde waht tekib. Sagedaste tekib kramp ainult üksikutesse lihastesalkadesse, näit. nutu- ja naeru-kramp, Beiti tants j. n. e., niisama sagedaste tekib kramp sõvgikoris, kusjuures tundmus on, nagu keriks soe munas kõhust kõrisõlme poole.

Hüsteriliste krampide puhul ei kaota haige ilmaski meelemärkust, see on aši, mille pooltest nad langetõbe krampidest lahtu lähevad. Ka ei teki nad ilmaski ilma põhjusteta, mis sagedaste ainult üsna wäikse tähtsuusega tarvitiseb olla.

Hüsterilised halwatuseid wõiwad üksikuid liikmeid wõi keha ühte külge tabada, nad wõiwad äkitsest tulla ja niisama äkitelt kaduda.

Iheäralik paljude naisterahwaste juures ette tulnud nähtus on hüsteriline-nörwlif waimu ja keha rahu. Seejugused naisterahwad ei suuda ka lühikeseks ajaks rahule jäädva wõi paigal istuda. Nõtlugu kuni wäsimuseni talitawad ja seletawad nad, ilma et sellel suuremat otstarbet oleks wõi nad tööste midagi ära teeks, waid kõik on enam nagu filmakirjaks. Siia kuulub ka hüsteriliise n. n.

„puhastamiise-haigus“, mis mõnelgi mehel elu kibedaks teinud.

Hüsterilise naisterahwa wereringjoosku korratused jõisad ojalt sellest, et neil ja lada ja käed festwalt külma õn ja nad sagedaste ilma mingisuguse välimise põhjuseta näost lõkenud a ma lõivad; sellefama wereringjoosku korratuse tagajärvel muutub ka kusi wessjeks ja walkjaks.

Hüsterilise naisterahwa perekonna liikmetele tuttawamad aga ka seda piinlikumad on tema mitmekesisid meneelolu wahelduvald tihti ilma välimise põhjuseta ja äkitselt. Ilmaski ei tea te, kudas hüsterilisega ümber käia. Ka see põhjeneb erkide üliõrnuje peale ja kõik see, mis harilikule inimejele tähelpanemataks jäab, mõjub hüsterilise meeoleolu peale erakorraliselt tugewaste.

Kii siis wahelduvad hüsterilisel naisterahwal hea meel ja paha meel, hea tundmus ja paha tundmus, naer ja nutt hästi ruttu, kuna aga üleüldine haiguise tundmus teda rohkem halwas kui heas meeolelus peab, siis muutub rõhutud, nukker meeoleolu tal festwamataks ja nõnda viibib ta suuremalt ojalt lootuseta vlefus, kurwameelsujes, arglikus ärewujes, hädaldab, nutab ja on meelt heitmas, ilma et selleks mingit mõistlikku põhjuist oleks. Et seejungne seisukord ümbrusele tüsinaaks ja piinlik on, seda saab kõigepealt hüsterilise naisterahwa mees tunda. Ja kuna ta näeb, et ta oma hüsterilisele naisele kudagi wiisi meeleeärele ei oska olla ja naine ilma mõistliku põhjuseta alati hädaldab, siis arwab ta sel kombel kõige paremine läbi saavat, kui ta naise tujudest ei hooli, sellepäraast aga paistab mees naisele ojawõtmata, hoolimata ja külma südamega olewat.

Seda aga kannatab hüsteriline naisterahwas kõige vähem. Ta nõua b kaastundmust, ojawõtmist, ta tahab, et igauks oma imestust selle üle awaldaks, kui kangelase-meelselt ta oma „raske“ saatuse all kannatab. Sellepäraast kaldub ta lialdamisel, mida igal hüsterilisel leidub. On õegi tähele pandud, et nad õeomale walu ja piina soetavad, et aga teiste poolt kaastundmust leida. Sagedaste saab tema kõigeimelistema tegudega walmis, et aga oma kannatamiise läbi teiste tähepalinemist ärata da.

Kuigi nüüd hüsterilise meeoleolu haiglane on, siiski ei tulne waimuhai just ette, waid mõistust jäab terweks.

Hüsteria algus, käik ja festwus ei ole, nagu juba tähendatud, kangelstki mitte igal naisterahwal ühejuguine. Suuremalt ojalt kujuneb hüsteria üsna piklamisi ja eisjotja

munituwad ainult keha ja tundlifkus ülioornaks; pärastpoolle, kuid mitte igaühel, tekiwad siis kergemad wõi raskemad, harwemad wõi sagedamad frambihood, millele siis teised eespool kirjeldatud nähtused enam ehk wähem juurde seltsiwad.

Hüsteria nähtused tulewad harilikult iiseäranis ägedalt enne kuupuhastust ja kuupuhastuse ajal ilmsiks, ja kui haigus juba frampideni ulatab, siis tuleb neid suuremalt osalt ainult kuupuhastuse ajal ette.

Hüsteria festab kas mõnda aastat wõi hulga aastaid, wõib ajutiselt ägedamaks minna ja wäheneda, kuid suuremalt osalt jäääb ta alles kuupuhastuse kustumijsega (waheldujaastatel) nõrgemaks wõi kaob hoopis ära.

Sagedaste wõib hüsteriat headel tingimistel paranada, kuid mõnikord on haigus iiseäranis vija ja annab ennaast ainult ajutiseks pehmendada.

Kõige hõlpSAM on muidugi haigust tema alguses rawitjeda. On ta aga kord kaugemale jõudnud edeneda, siis ei peaks haige mitte kannatlikult paranemist ootama jääma, nagu see kahjuks harilikult süninib, waid peaks wilumid naistearsti poolle pöörama ja ennaast läbi katsuma laikma, kui arst seda tarwisi leiab olewat. Leiab nüüd arst emaka-pöletiku, emaka mõlggi wõi paisse eest, misjuguised haigused alaliste hüsteria sünnitajatena tuntud on, siis on kindel, et kõik muud erguhaiguse vastased rohud seni tagajärjetaks jäääwad, kui need jõguosade haigused parandatud wõi wähendatud ei ole.

Ei leidu jõguosadest mingit korratust, siis on hüsteria mõnejuguhest üleüldise terwiise korratusest wõi hingelu muutusest tekkimud ja sellepäras tõrwa tähtis, et naisterahwas arstile usaldades kõik oma perekonna ja abieli sündmused ära seletaks, et arst meelegolu- ja erguhaiguse põhjuse üle selgujele wõiks jõuda. On naisterahwas tahvatõbime wõi werewacne, siis wõib arwata, et hüsteria sellest juurdub ja selleks on were parandamine, vtstarbekohane toit, maa ja mere õhk ehk kõige paremaks ja kiiremaks hüsteria parandamise abinduks.

Iga festew hüsteria nõrgendab haige kehajõudu ja sellepäras tuleb ka seal, kus jõguosade korratus juba parandatud, vtstarbekohase toitmise peale rõhku panna, samati ka seesjuguiseid rohtufid tarvitada, mis ergukawa elustawad. Soovitatavad on siin ka supelused mereweeks, kusjuures werewae sed esmalt rana=wannijsid peawad tarvitama.

Rasketel hüsteria juhtumistel tarvitawad haiged arsti ettekirjutusel brom=natriumit.

Hüsteriline naisterahwas wõib omale ka igaks juhtumiseks wäikse kodu-aptegi muretseda, siis on tal haiguse hoo puhul alati rohtu läepäraast, mis seda nõrgendab ja lühendab; haigusehoogude waheaeagadel tarvitatult wõjuwad need rohud sedaword, et hood harvemaks ja nõrgemaks muutuwad. Seesugusesse kodu-aptegisje kuuluwad peaasjalikult järgmised rohud: balderjani tinctur kui ka juured, kummeli tee, piparmünt, Hoffmanni tilgad ja järgmiste erkusid rahustaw, krampi waigistaw segu: 6 grammi Asafötida (Imuda sita) tincturi, 8 grammi balderjani tincturi, 6 grammi merewaigu-haput põdrasärwe piiritus (Bernsteinsaures Hirschhorngeist) ja 2 grammi Hoffmanni tilkasid. Jõukamad wõiwad veel 6 grammi wördlemiisi kallist fastoreumi tincturi juurde lisada lasta. See rohusegu kannab „krambi-tilkade“ nime.

Rohtude förval tuleb aga ka eluviisi ja toitmisest asjakohaselt korraldada, ning kõigepealt nendeest mõjudest eemal hoida, milledest nähtud on, et need haigusehoo wälja kutsuvad. Kõik korratused suguelus tulewad korraldada, nii hästi kuupuhastuse kui ka sugulise ühenduse ajus. Ühtlaši loodame, et haiged ennast arsti poolt läbi katsuda lasta ei karda ega häbene. Riisama tuletagu naisterahwas hästi oma möödalainud elujuhtumisi meelde, kas seal mõnda juhtumist wõi haigust ei ole olnud, mis hüsteria kujunemisega ühte langeks. Ta tuletagu meelde, kas tal kõht alaliselt kinni ei ole ja weri ühtlaši pähe ei tungi, ja teatagu seda puhtasüdamliselt arstile. Sest nii mõningad hüsteriahood tulewad hooletuusesse jätetud kõhu kinnioleluga ühenduses seisvaast were pähe tungimisest ja siis on seedimist korraldavad rohud sagedaste kõigeparemad avitajad. Ülepea hoolitsegu hüsteriline naisterahwas alalise hea seedimise eest.

Kuna hüsteria ergukawa korratu toitmisje peal põhjeneb, siis katsutagu wereringvoosu elustada ja ergukawa kooskonda, et ergud oma haiglase helluse ehl tundelikkuse laotaksid. Iseärani läib see werewaeste, jõuetute ja kõnnade naisterahvaste kohta. Hüsterilise naisterahwas peab palju wabas õhus viibima ja talitama, jõukohast tööd tegema, lõbusat seltskonda otšima, söömisest ja juomisest möödukas olema.

Suurem osa hüsterilistest naisterahvastest arinastab kõifugu maiusi, ja tihti tunnewad nad iseäralist ihu išeäraliste, isegi söömiseks kõlbmatade, asjade järele. Selle asemel peaks aga nende toitmiseniis igaepidi korralik olema, s. v. nad peaksid kindlaid söögi waheaeagaid pidama ja ainult möödukalt ning tütwaaid ja kergeste seeditawaaid toitusid

soöma, sealjuures kohviist, teest ja alkoholist hoopis eemiale hoides wõi neid wõimalikult wähe tarvitades.

Iga hüsteriline naisterahwas ei saa wördlemisi külmas merewees suplemisega hakkama, karastuse asemel muutub ta tihti veel hellamaks ja ärewamaks. On lugu seesugune, siis katshugi ta jahedaid iste-wanniid tarvitada, igakord ennaast hoolikalt külmetamije eest hoides.

Hürislikult on lugu seesugune, et hüsterilised naisterahwad igasugust korralsiku töötamist põlgawad ja huvitust töö vastu Neil kiireste waheldub, töö, mida ta täna isearalise himuga teeb, on temale homme juba igaw ja vastu meelt. Sellepärast katshugi perekonna liikmed wõi mees hüsteriliise naisterahwa peale sedawörd targalt ja mahedalt mõjudab, et ta ennaast korralsikule ja kaaslikule tegewusle pühendaks, kui teda mõni muu haigus selles ei takista. Otsitagu temale niijsigune töö wõi tegewus, mis tema waimuomaduste ja meeoleolu kohane oleks, ning teda rahuks, kuid see töö wõi tegewus ei tohi mitte ühetooiline, väsitav ja huvitusteta olla. Niijsama hoolitsetagu ka tema meelelahutuse eest niihäästi koduses elus, kui ka feltskonnas ja teatris käimiise teel, soovitatawad on muidugi ka jalutused.

Keha liigutused on ülepea kaaslikud ja mõjuvad ka unerahu peale, millest hüsterilistel tihti piudus on. Töötamine, jalutamine, kerge turnimine mõjuvad siin igatahes paremine kui fölik kunstlikud unerohud.

Hüsterilistel naisterahwastel on soovitataw haiguse-hoogude waheajal külma balderjani teed juua, tundub aga haigust wõi kergeid krampisid, siis wõtku ta 15—20 tilka eespool juhatatud krambi-tiskafid. Sedasama tehku ta siis kui omal haigusehoogu lähinema tunneb ja ka haiguse-hoo puuhul, nimelt wõtku ta iga pooletunni tagant 15—20 tilka kummeli tee sees, umbes kaks kuni kolm korda, ja ka mõni aeg veel peale haigusehoogu kaks kuni kolm korda pääwas 20—30 tilka, ning siis aegamisi wähem. Need tilgad avitawad iseäranis kaela, rinna, mao, soolte ja emaka krambi puuhul.

Tuleb haigusehoog peale, peab ka naisterahwal riided lahti tegema, et teda mingi aži ei rõhufs, veel wähem hingamist takistaks, niijsama tuleb hea, wärské õhu eest hoolitseda. Kannatab ta hüsteriahoo puuhul ka krampide all, siis asendatagu ta woodi wõi mõnuisa sohwa peale ja hoi>tagu, et ta ennaast ei wigastaks, tema tuksatawaid liikmeid ei tohi siiski wäewõimuga kinni pidada. Agedat hammaste firistamist wõib sel kombel nõrgestada, et mõlemilt poolt, pealmise ja alumise lõualuu wahelt, põskede peale litšu-

takse. — Märgatakse, et werd rohkestest pähete woolab siis pandagu pea peale fülmad kompressid. Alvaldah haiguse hoog ennaast langeks tegewas frambis, siis kaob see sage-daste, kui haigele mõni suurem rauast aži käte wahelse lit-sutakse.

Suurem oja hüsterilistest naisterahwasteest kannatab frambihoogude körval wõi ilma nendeta ka erguvalu all. Nendeest waludest nimetasime juba seda pearvalu, mille puhul tundub, nagu puuritaks pealaest nael siisse wõi jalle on peanahk seal kohal hell ja juuksed langewad välja, wahel on isegi sühke imelik tundmus, nagu oleksid isegi juuksed seal hellad. Peale selle tunnewad hüsterilised naisterahwad veel näovalu, migreeni, puusawalu ja riinannääärmete valu.

Erguline näovalu on üks kõige sagedamatest hüsteria waludest. Ta ilmub kas festwa ja nüri walu kujul wõi jalle sähwatab välgusarnaselt, lõpeb 30—60 sekundi pärast korraga ära, tuleb aga äkitest jalle tagasi, ja nõnda edasi, kuni walude hool jelleks korraks lõpp tuleb. Sage-daste tukkataavad ka näölihaksed sealjuures masinlikult. Ra-witsemine on arsti aži, kes jelleks elektriwooluži, antipyxini, salipyxini, phenacetini j. n. e. tarwitab. Sagedaste aitab ka löökamine.

Migreen (ühepoolne pearvalu) on väga sage naiste-rahwaste haigus, isäranis hüsterilistel. Ta tekib tütarlastel tihti juba koolipõlwes ja wõib neid wana eani waewata. Suuremal hulgal migreeni all kannatawatest naisterahwas-test — seda on peaasjalikult jõukamast lihjist naisterahwad — ilmuwad selle haiguse hood harilikult kuupuhasustuse puhul wõi natuke aega enne seda; niihama tekitab neil ka meeles ärewus migreeni hooquuid. Sagedaste tuleb ette, et hästi äge hoog, isäranis kui see vähendamisega lõpeb, naisterahwa järgne-watest hoogudest kauemaks ajaks wabastab.

Wõtab naisterahwas migreeni hoo puhul ka kõige-seeditawamat toitu, siis muutuwad walud harilikult halve-maks. Harilikult tunneb naisterahwas ennaast pääval enne hoogu täieste terwe olewat, kuid kohe peale ülestõusmisest järgmisel hommikul tunneb ta wäsimust, jõuetust, meelesolu on halb ja äritatud, pündub himu föömioks, siis on halb maik ja ajab aigutama; siis tulewad pearvalud, suuremalt osalt ainult ühel poolel, ja muutuwad varstigi piinlikult ägedaks, nii et naisterahwas suures roiduvuses woodisje wõi sohwa peale heidab, walgust ja kolnat ei falli ja kõige paremine üksinda pimedas wiibib. Muutub walu suuremaks, siis seltsiib sinna juurde harilikult südame pöörita-mine, oske tuleb suurte jõupingutustega roheliise wedelikuna.

ja tundub mõru olewat. Sellega ühtlasi hakkab haiguse hoog harilikuult nõrkema. Enne kui uni peale tuleb, on siis juba õhtu käte jõudnud ja naisterahwas ärkab järgmisel hommikul küll ilma waludeta, kuid voldunult. Glukardetaw migreen ei ole, harva aga kaob ta päriselt. Nendel naisterahwastel aga, keda migreen a i n u l t kuupuhaštuse ajal piinab, kaob see haigus wahel wahelduseaastatel täielikult.

Ka migreeni västu on kõikjugu abinõudega wöideldq katutud, nimetaviseväärts ooleks nende seast: arjenik sisje wötmiseks, veratrin ja aconit sisje dörrumiiseks, elektri wools ja morfium. Iseäranis on morfiumi naha alla pritsimine armsaks jaanud. Kuna seda aga viimasel ajal liiga k u r j a s t e tarvitatakse, siis peame oma kohuseks naisterahwaid ka siinkohal selle eest hoiaata da. Et morfium naha alla pritsitult kohe walu ära kaotab, on ju selge, ja sellepäraast armastawad ka mitmed arstid ja paljud haiged teda nii hea meelega tarvitada, seest et ühelgi teisel wiisil waludest nii ruttu ja kindlast lahti ei arvata saawat. Kuid sage morfiumi tarvitamine kihwtitab inime ära ja walu wähendamiseks tuleb seda ikka suuremal ja suuremal osal naha alla pritsida, kuni inimene wüimats nörgaks jääb ja wärimema hakkab nagu suur joodik, kellel kassiahastus on aga wiina ei jaa.

Peale nimetatud abinõude tarvitatakse migreeni västu veel antipyrini, veronali, salopheni, valyli, validoli, ja boronyvali, sidrunihapet, koffeini j. n. e., kuid alaliselt möjuwateks ei wöi neid tunnuistada. Ühel haigel aitab see, teisel teine rohi haigust pehmendada, ja tarvitab igatahes arsti juhatusi.

Haigusehoo puhul aga ärgu wötku naisterahwas mingijugust toitu, joogu ainult wett, kui muidu läbi ei jaa, ja heitku woodisje; sõvmine teeb seisukorra ainult halwemaks.

Naisterahwa erguline puusa walu on sage nähtus. See walu, mida enamaste jookswaks peetakse, ei teki harilikuult mitte äkitelt. Alles aegamisi kujuneb ta suuremaks ja ikka rohkem ja rohkem tuntawaks, ei lahkku siis aga peaaegu iialggi, waid piinab jabaluu, ristluude ja puusa sees. Wahetewahel seltsiwad selle alalise walu körwa veel walusad tulksatused. Iseäranis õhtuti woodis lähevad walud suuremaks, nii et nad jagedaste rahu ei anna, üles töusma kihutawad ja une ära ajawad. Litsumine ja liigutused suurendawad walu, kuna jala mõõdukas kõveraks tömbamine, nii et lihased lõdwaks jääwad, walu wähendab. Ka kõhimise ja aewastamiise teel tekkivad pörutused suurendawad walu, nii-

sama ka kange rõhumine wäljastkäigu kohas. Kuna iga tugevam liigutus walu teeb, siis seatake jalga suuremalt vält ettevaatlikult, sest iga eksjämm futsub tihti ägeda waluhoo wälja.

Wältab haigus kaua — ja ta wöib kuude- ja aastatekaupa festa, — ja ei kav ta heal juhtumisel mitte mõne nädala pärast, siis jäab jalgi kõhnaks, sest et teda walu pärast ettevaatlikult ja wähe tarvitatakse. Kord juba parandatud haigus on ka kange ueste jälle tagasi tulema. Ka siin on arstil eismiseks asjaks haiguse põhjust wälja uurida. On puuswalu raskest sünnitamisest päritud, mida mitte harva ette ei tule, siis on põhjuseks küll wiist emaka wöi tema ümbrisest pöletit. On see erguwalu aga jooksja laadi, siis on soojad wannid kahjulikud, niihama ka sodium salicylicumi tarvitamine otstarbekohane. Nimetatud pulbrit wöetakse 15—20 grammi ja sulatatake 300 grammi weesees ära, ja seda wedelikku wöetakse siis weega 1 supilusika täis 4—6 korda pääwas sisse, wöi ka tee ehl kohwiga, kuid ilmaski mitte tühja kõhu peale, sest et siis fergeste kõhuwalu wöiks tekkida. Annawad walud järele, wöetagn seda rohtu igatahes veel üks nädal ofja 3—5 korda pääwas  $\frac{1}{2}$  supilusika täit korraga, et haigus ueste tagasi ei tuleks. Rohi paneb küll juba 1. wöi 2. pääwal körwad sumijema, kuid see on tähtsuseta ja kaob warsti. Siiski ei tohiks seda rohtu ilma arsti juhatuseta tarvitada, sest et walesite tarvitamisel kahjulikud tagajärjed wöiwad olla.

Rawitsemiseks tarvitatakse muu seas ka kiskuwaid plaastreid, elektriwoolusi ja morfiumi.

Ergulise rinnanäärme walu kohta käivat seletuse leib lugeja lähematelt lehekülgdedest.

\*

Chininum dihydrobromicum, sisse wötmiseks mitu korda pääwas 0,05—0,3 grammi pillides wöi oblatides, erguwalu, migreeni, ergulise vöksendamise puhul.

\*

Aethoxycofferin, sisse wötmiseks 0,2—0,5 grammi pulbrina wöi oblaatides erguwalu ja migreeni västu. Rohkemal mõõdul wöttä on üsilardetav.

### Neitsi rindade paistetamine kuupuhastuse ajal.

Kaisterahwa rinnad seisavad tema sijemiste juguosa-dega kõige lähemas ühenduses. Nende edenemine algab figinemisewõimsaks saamiise ajajärgul, ja hästi edenenuud rinnad

näärimed on märgiks, et see neiu signemisewõdimusine on.  
Aga ka rindasid tabavad mitmejugused haigujed.

Neit si rindade paistetamine kuuupuhastuse ajal ei ole jugugi haruldane nähtus, nimelt lõöwad noorte tütarlaste rinnad esimehe kuupuhastuse puhul paistesse ja tunduvad walusad olevat, walu wõib isegi nii kaugelole minna, et rinnad isegi ihupesu ja riite litsumise vastu hellad on. Kuigi sellel nähtusel suuremat tähtsust pole ja ta harilikult ühes kuupuhastusega kaob, on siiski soovitatav walu pehmendamiseks rindasid hea olivi-õliga siis õõruda ja siis õhuke kiht puuvilla wõi tükki flanelli peale panna, ka wõib peopejaga wahetewahel pehmeks õõruda. Tundub aga rindades kuumust ja pisteid, nagu seda lihawatel tütarlastel sagedaste juhtub, wõi muutub nahk punakaks ja läheb walu kehaliigutuste puhul suuremaks, siis pandagu külma wee kompressid peale, mis juguseid iga kahe tunni tagant uuendada wõib. Rinnad tulevad sealjuures linaje rätikuga piisut förgemale siduda.

### Edenemata jäänud rinnad.

Kui signemisewõimsal neiu rinnad mitte täielikult välja ei kujune, wõi kui nad liiga wara, enne kuupuhastuse algust, edenenud olid, siis aga warsti jälle ära närtfsid ja kõlku langefid, siis tähendab see, et üleüldine terwiise seisukord hea ei ole ja siin kas kahvatõbe, werewaeju, kopjuhaigusega wõi mõne muu haigusega tegemist on. Enesestki mõista tuleb sellepärast kõigepealt üleüldist terwiist parandada ja kõjutada.

On üleüldine terwiis kojunud, siis wõib rindasid lihtsa viina wõi piiritusega, millele natuke feednoola juurde lisatud, sagedaste pesta, niisama wõib neid harjaga pehmelt õõruda, kuni nad punaseks lähevad. Peale selle wõib rindasid igapäew külma weega pesta ja suvel on külmad supelused soovitatavad.

Vanemates naisterahvastel näritsi wad rinnad mõnikord warakult, ja kuivawad kõkku. Kui see mitte kauast imetamisest ei ole tulnud, siis on ta enamaastemata wõi munajärja haiguse tundemärgiks.

Abinõuks on siin ainult arsti juhatuse all ette wõetud soonetasumine.

## Üllishawad rinnad.

Noortel neidudel edenewad rinnad mõnikord ebahariliselt suureks, ilma et aga rinna näärmed sealjuures suurenemasid, waid ainult üleliigne paks kihit rasvaga kognubende peale. Seejuguised „rasvarinnad“ on rohkem inetud ja tülikad kui terwile kahjulikud, kuid tuleb ka ette, et seejuguised naisterahval peale sünmitamist wähe piima tuleb, seist et paks rasvakiht rinna näärmete edenemist takistab. Peale selle on üllishawad rinnad hõlpsad haigeks jäääma.

Rii mõnigi naisterahwas elab sel kombel eksiärwamises, et tal hästi edenenud rinnad, s. t. kõlblikud piima näärmed, on, tuleb aga kord imetamiise aeg läritte, siis ehmatab ta isegi nähes, kui wähe piima tema rindadest walgub.

Kõik sisjeõõrumise rohud ja muud välimised abinõud on sün täielikult asjata, aitab ainult wähem toitwate joofide tarvitamine, mis rasva, suhkurt ja jahu ei sisalda. Riiama soovitav on ka töötamine. Juhtub ka et üllishawate rindadega naisterahwastel need lapjewoodis iseenekest wähemaks jääävad.

## Rindade põletik.

Rindade põletiku tuleb neitsidel ja riisama ka peale 45 aasta wanustel naisterahwastel harva ette. Kõige rohkem tabab ta seejuguised naisterahwaid, kes sünmitanud on ja ise imetada ei taha wõi imetamiise ajal mõnesuguise kahjuliku mõju alla satuwad.

Rinnapõletiku nähtused on mitmesugused.

Tekib põletik n a h a a l u j e s r a k u f e s t e k o e s (põhikude, täidekude) siis paistetab nisa ümbris ülesse, punetab ja teeb walu. Ei lagune see põletik laugemale, siis tekib mädapaise, mis iseenekest lahti lööb. Laguneb põletik üle terve ronna laiali, siis läib sellega harilikult üleüldine palawik kaasas. Mädapaise wõib sagedastest kaunis suureks minna ja läheb, kui ta sügavas seisab, siis alles kahekja kuni neljateist päewa pääraft lahti.

Rindade põletik wõib lõhkenud nijsast, aga ka rõhumi- ja töökamiisest tekkida. Tabab põletik seda rakusestekude, mis ronna-näärme all seisab, siis ei lähe rind harilikult punaseks, ei paisteta ülesse ega ei tee walu, ainult ronna sees tundub nagu pungilolekut ja raskust, ning sage-dad külmwärinad käivad üle. Nõnda wõib hulk aega

mõöda minna, enne kui nija ümbrisesse mäda sijaldawad paistetused ilmuwad, kuid hõlpsaste wõib juhtuda, et mäda mitte sealt wälja ei tule, waid allapoole wajub ja isegi rinna-kvopasse tungida wõib. Seesugusel puhul tuleks warakult arsti poolle pöörda.

Tekib põletik r i n n a - n ä ä r m e s s ē e eneessje, siis on haiguse nähtused ägedamad; terive rind paistetab ülesje, muutub kuumaks, lõobb punaeks ja walutab ägedaste. Sealjuures ei ole rind mitte ühemõõduliselt paistetanud, waid rinna sees tunduvad nagu kõivad muhud olewat. Juba mõne päewa pärast muutub rind sinakaks, kuna walud ühtelugu langemaks lähevad ja langed külmavärimad käiwad üle. Need walud kaowad küll peagi ära, kuid mäda otfib omale wäljapääsenise teed, ja imetab naisterahwas parajaste, siis wõib mäda piima-svonne tungida ja piima mädaeks teha. On aga paise juba wälja mädanenud ja tundub rindus siiski veel kõwasid muhkuvid, siis nimetatafje imetajatel naisterahwastel neid p i i m a - s õ l m e d e f s , milledest allpool veel kõneleda tahame.

Tekib rinna-põletik neitsidel wõi seesjugustel naisterahwastel, kes raskejalgied ei ole ja ei imeta wõi kellel kui puhastus juba kustunud on, siis on põletiku põhjuseks siin suuremalt osalt rindade rõhumine wõi rindade pihta jattunud töökud ja hoobid, ja siis kaob see põletik suuremalt osalt ilma et mäda tekit. Teisfugune lugu on naisterahwastega, kes warsti maha saavat, imetawad wõi ei imeta, kuigi rind pungil on. Siin tekiw põletik on see, milles piima-sõlmed ja paised tagajärjeks on.

Tundemärgid on järgmisid: seni waluta ja paendum rind läheb kas ühelt wõi mõlemist poolet paiste, tundub raskem olewat ja ei ole enam nii paendum. Iga kõrwen külgepuutumine tekitab walu ja sellepärast tuntakse tarviliku olewat rinda kas käega alt toetada wõi rätiku abil ülespoole siduda. Warstigi kahaneb piim ja lapise imetamine teeb walu veel suuremaks, seest et see wäheje piima pärast tugewamine imeb ja nija sikutab. Sellepärast annawad seesugused emad lapiele harwa rinda, seest et walu kardawad. On põletik kuni selle kraadini joudnud, siis on rinna nahk harilikult veel muutumata, kuid samimood põletik veel edasi, siis lõobb nahk kuni kaenla-auguni punetama, paistesesse ja kõwaks, kuna nijasse ühtlaasi pistwad walud tekiwad ja haige ise palawikus ja rahutujes on, kõhu finni-oleku ning peawalu ja isipuuduuse all kannatab.

Kõik katset põletikule takistust teha, jäädvad harilikult tagajärjeta ja tekib mädanemine, u. n. p i i m a - p a i s e ;

kõigepoalt ilmuwad ükifutesje kohtadesje tumepuna sed pletid, mille kohalt nahk aegamisi õhukseks läheb, tuikawa waluga üles kerib ja sinna mädatipp ilmub, mis lahti lõob ja sunremal wõi wähemal hulgat mäda wälja ajab. Ühtlaši lõpewad nüüd ka rinnu walud ja üleüldine tervis muutub paremaks. Mäda aukusid wõib mitmes kohas tekida ja mõnel naisterahwel wõib rawitsemine isegi kuude kaupa wältada.

Kuna seejugune pöletik naisterahwale wäga piinlik on, siis peaks ta selle eemalshoidmiseks juba neiu pölvnes oma rindasid karastama, neid nimelt harjaga pehmelt öörutades. Peaasjaks aga on nijade karastamine, mis juguseks otstarbeks neid piiritusega pesta tuleb. Ka igakord peale lapje imetamišt pestagu nija piima jäämistest hoolega puhtaks, et pöletik seda laudu ei teki. Hoolhat rawitsemist nõuab ka iga wähem kui nija kriimustus.

Kui sellest hoolimata pöletiku esimesed tundmärgid ilmuwad, katutagut pöletikkul ära kaotada, seest et see wõimalik on ja ka õnneks läheb, kui warakult ette wõetakse. Kind ei tohi rippuda, waid seotagu ülespoole, kuid ilma litsumata. Toit olgu wähem toitem wõi taimetoit. Riisjama soovitatav on ka kõhtu kergelt lahti teha. Imetab naisterahwas, siis tuleb lapsele ühtelugu rinda anda, et ta piima wälja imeks ja see pahtuma ei jäääks. — Arsti poole pööramine on igatahes kõhe alguses soovitatav. — Peale selle wõib palawat linaseemne pudru rätikuga peal hoida, see teeb rinnu pehmemaks ja kisub mäda wäljaspoole. Tekiwad sellest hoolimata mädapaised, siis tulewad need lahti lõigata. Riisjama hoolitseb arst ka selle eest, et mäda rinnu sees kuhugile laugemale ei tungiks. Lööb piim piima-nääärme kanalis mõnes kohas pahtuma, hakkab see paisketama ja tundub kõwa fölmina (muhuna), siis on piim a = s õ l m tekinud. Selle järele kui palju ja kui suured nad on, wäheneb piima-and enam ehk wähem. Ei lähe seejugune fölm soovuse, pehme öörumise j. n. e. teel laialti, siis hakkab ta walu tegema ja tekitab pöletikkul ja mädanemist.

Rawitsemiseks on asjatundlik soonetašumine soovitatud, ka selle eest tuleb hoolt kanda, et seedimine korraslik oleks. Kuigi piima wähe tuleb, peab lapsele ikkagi wähemalt kolm kuni neli korda päewas rinda andma, et ta rinnas leiduva piima wälja imeks ja imemisega ühtlaši piima-nääärne tegevust elustataks. Sünnitab imetamine liiga suurt walu wõi ei taha laps imeda, siis tuleb piim klaasi abil wälja wõtta.

## Rinna muhud (kašwjad) ja wähjatöbi.

Naisterahwastel tekiwad kaunis tihti, olgu nad raske-  
jalg sed wõi ei, kõwad muhud rinna sisje, misleßt mõned  
pehme, teised wihaseloomulised wõiwad olla.

Kas on siin niiüd pihik kauemat aega ühe koha peale  
rõhunud, wõi on naisterahwas rinnaga mõne asja wastu  
tõukanud, wõi on sellel mõni mun põhjus olnud, kuid efi-  
otsa ei märka ta harilisult midagi, ja alles pärastpoole  
leiab ta kas pestes wõi muidu katjades kõwa koha, mis  
isegi litjades wal u e i t e e. Ta ehmatab muidugi  
selle otamatata leiduse üle ja arvab selle wähjatöbe olewat.  
Et ta ennast aga rahustada wõiks, selleks on tähtis  
teada, misjagune wa h e pehme- ja wihaseloomulise muhu  
wahel on.

Iseenesest ei ole p e h m e l o o m u l i n e muhk rinna-  
näärmes kuigi suureks paheks, isegi siis mitte, kui ta aas-  
tate kaupa seal on asunud, ja hädaohhtlikuks wõib ta ainult  
siis saada, kui ta ühtlugu litjuda saab, kas kitlaste riite  
läbi, last kandes wõi leiba lõigates j. n. e. Siis wõib ta  
põletikuksje wõi mädanema lüüa.

Sellepärast peame juba noortele neinudele tungiwalt  
soovitama, et nad rindade edenemise ajal ja ka pärastpoole  
selle järele walwaksid, et rinnad mitte kestva wõi korduva  
rõhumiise all kannatada ei saaks.

Tekiwad need kõwad kohad litjumijest, siis aitab pehme  
sisseõõrumine oliwi-õliga ja oliwi-õli wõi tsink-salwiga  
märjaks tehtud wõi wõitud linaseriide kompresside peale  
panemine. Tekiwad need kõwad kohad aga raskejalgse  
puhul, siis on soovitatav kohe ašjatundja arsti poole  
pöörata.

Tähtjamad on juba wiha seloomulised muhud ja  
nende seas ka õigusega nii kangeste kardetud wähjatöbi.

Nende esimejeks tähtjamaks tundemärgiks on wal u,  
mis kõw a s, mitte paenduwas ja seni waluta ning ilma  
eelfäiwa põletikuta tekkimud muhus ennast tuntawaks teeb.  
Walud algavad muhus ja selle ümbruses esmalt ker-  
gete pisteten a. Negamisi haklab muhus ka litjumiise  
korral walu tunduma, pisted muntuwad ägedamaks ja kuju-  
neb tundmus, nagu torgataks kaenla-augüst tulije nõelaga  
niisa poole; rinna nahk lõöb pikamisi närtsim ja omandab  
kollaka wõi pruunika karwa; wereesooneid nahha all lähevad  
laiemaks ia rohkem nähtawaks. Ühtlaasi kašwab muhk ümb-  
rujega finni ja ei anna enam liikuma. Ja kõige wiimaks

lõõb ta wälja spooke lahti ning tekiwad werised ja limased paised, mis ümbruse hävitavad.

\*

Lõhkenud nijsade peale pinseldamiseks wõime veel järgmisõ rohtusid soovitada:

I.

Rp. Balsam peruvian.  
Boracis ana 5,0  
Vitellum ovi unius.  
Ol. Amygdal, dulc. 30,0  
M. F. Linim.

II.

Rp. Orthoformii 5,0  
Aeth. q. s. ad. solut.  
Ol. amygd. dulc. 20,0.  
M. D. S.

Kõige sagedamine tabab wähjatöbi 30. ja 50. eluaasta wahel seiswaid inimesi, wältab kaks kuni viis aastat ning lõpeb surmaga, kui warakult arsti poolte ei pöörda. Wähjatöbe wastu aitab ainult warakult ette wöetud lõikus, kõik muud seni tundud abinönd on asjatad, wäljaarvatud wahest ehk radium, millega uuemal ajal katseid tehtakse.

### Naisterahwa rindade erguline walu.

Tihti leidub naisterahwaid, kes ergulise rindade walu all kannatawad. Kas sigimisewõimsaks saamise ajajärgul wõi 20. ja 30. eluaasta wahel muutub rinna-nahk ülihel-laks, sagedaste ilma et teatafte, mis sugusel põhjusel see tekkinud on. Ka ei ole rinna juures midagi haiglast märgata. Siiski peab tähendama, et need naisterahwad harilikult kahwatobised wõi hüsterilised on. Rind wõi rinnad on kas ühest kohaist wõi mitmeist kohaast hellad ja see hellus wõib isegi õlani, kaenla-auguni ja isegi puujadeni ulatada, nii et walude kõige kõrgema hoo puhul isegi oksendamine wõib tekkida. Natuke aega enne kuupuhaastust muutuvad walud harilikult suuremaks. Walutab ainult üks rind, siis ei jaa haige selle külje peal lamada ja rinna ripumine tundub selle oma raskuse tõttu wäljakannatamata olewat.

See erguline rinnawalu wältab sel kombel kuude- ja aastatekaupa ilma et rinna-näärmes eneses muudatusi

tuleks. Ainult harukordadel tekiwad rinda erne kuni pähkla juurused, kowad, hästi liikuvad muhud, kust walud wälja kiirgawad; wahel kaotawad ka need munakesed ajajooksul oma walu, kuid erguwalu jäääb alale.

Selle piinava häda wastu on kõiksgu waluvaigistawaid abindusid tarvitatud, nii nagu sisjõõdrumist floriformiga segatud waseliniga, elektriwoolust, morfiumi sisepritsimist, jooje kompressiisid katkitõugatud mooni nuppudest j. n. e., nii sama ka sisewõtmiseks antipyriini, antifebrini, phenacetini, salipyrini ja teisi moodsaid erguwalu rohtusid. Kuid neid tohib ainult arsti juhatuse sel tarvitada, seest liiga rohke ja ka kauane tarvitamine kahjulik on ja ihegi surmaga lõppeda võib.

Heategewat mõju on ka karbi naaha (kassi-, koera-, lambanaha) kandmine rinna peal awaldanud, ja ka ühejuurustest sinepiplaastri ja belladonna-ekstrakti osadest kõtku seatud plaaster, mis nahatüki peale võida ja siis rinna peale panna tuleb.

### Naisterahwa kodu- ja reisi-aptek.

Kuna haiglast naisterahvast pahatihti kõiksgu hädad tabavad, siis on tal õige vtstarbepohane wäikest kodu- või reisi-apteki soetada, pealegi kui igal ajal arsti käepäraast pole võitta, iheäraniis veel maal, kus rohtude muretsemine hulga tuli teeb ja aega wötab.

Peale waremalt nimetatud riistade, mida puhastamiseks, pesemiseks, sisepritsimiseks ja klistiiride tegemiseks tarvitatakse, peaksid naisterahval veel mõnesugused rohud käepäraast seisma, seest et nende tarvitamiseks sagedastesse wõimalusi leidub. Siin olgu kõhe tähendatud, et wedelitkud klaasforkidega klaasides alal tulewad hoida ja igal rohul, pulbril j. n. e. nimi peal oleks.

Igas naisterahwa aptekis peaksid kõige wähemalt tee walmistamiseks kummeli ja piparmündi teed leiduma. Kuna aga tee walmistamiseks mitte alati wõimalust ei leidu, siis wöiks ka üks pudeli täis piparmündi-wett ja laia kaelaga klaas piparmündi-kulliliikejäi kõhuwalu korras tagavaraks seisata. Hüsteriliste rõhituste, närvetuste j. n. e. wastu olgu sõõgi-soodat ja wiinakiwi hapet tagavaraks (5 oja soodat, 4 oja wiinakiwi-hapet ja 3 oja peenilest suhkurt, wett peale walades segamine liigutada ja kõhe juua kui veel lihiceb). Edasi peaks aptekis olema; sidrunit või sidrunihapet jahu-

tava joogi walmistamijsks, juhfurt sekka lisades; r a b a r =  
ber i = t i n k t u r i ja o p i u m i = t i n k t u r i kõhu lahtivoleku  
wastu juwel palawa ajaga (15—20 tilka rabarberi=tinkturi  
ja 5—10 tilka Tinctura Opii simpl.); on kõht langeste lahti  
aitab järgmine rohusegu: Tinctura Opii, Tinct. aromaticae,  
Tinct. Valeriana aether a a 20 gr., Olei Menthae pipe-  
ritae 20 tilka. Selle rohusegu kirjutab arst wälja ja waja-  
duje korral wõetakse siis 20—30 tilka napstruklaasj täie palawa  
teega (Hiina=, kummeli= ehk piparmündi-teega) 3—6 korda  
päewas; f a l m i a k i = p i i r i t u s t (tinkpiiritust) muuju-  
tamijs rohuks minestuse puhul; w i n a = ä ã d i k a t w õ i  
l õ h u a = ä ã d i k a t muujustamijsks ja pesemise wee sisje  
lisamijsks; Gau de Golognet (lõhna-wett) elustat-  
waks sisjedõrumijsks; k a n e e l i = k o o r t külma tee  
walmistamijsks üliohutra kumpuhastuse puhul; k a n e e l i =  
t i n k t u r i jellejamaks otstarbeks, m a a r j a j ä ä = s u l a =  
t i s t ja w e r d w a i g i s t a w a t = p u u w i l l a were-  
wooluse waigistamijsks juguvsadest; jellejamaks otstarbeks  
palutagu arsti Extractum Hydrastis fluidum'i wälja kirju-  
tada; l i n a s e e m n e j a h u autamijsks; h a a w a = p u u =  
w i l l a ja s i d e m e i d mitmejuguses laines ja piikus.

Nendest abindudest on naisterahwale küllalt kergemate  
hädade parandamijsks ja äkiliste, ras kemate hädade waigis-  
tamijsks, kui arsti lähedalt saadaval ei ole.

---

## Lisa.

### Waluta sünnitamine.

Dr. Eichholz kirjutab arstide ajakirjas „Der Frauenarzt“ waluta sünnitamise kohta järgmiselt:

„Esimene, kes selle häda põhjuist mitte waagnast ei otsinud, waid lapse pea juuruhest, oli professor Lahmann, ja sellega on ta minu arvates ülitähtsa töö ära teinud. Ta ütleb, mitte waagen ei ole liiga kitsas, waid pead on liiga suured, ja see tuleb emade valest toitmisewiisist raskejalgsuse puhul. Kui emad, nagu seda praegu kõik arstid soovitavad, raskejalgsuse puhul peaasjalikult lämmastikuviast toitu sõovitavad, siis sünnitavad nad paksude, kõwade peadega lapi, ja seesuguste peade jaoks on waagen igatahes läbistikku liiga kitsas. Kui sealjuures veel rohkel mõõdul kõikugu wedelikka suppide, õlle, marjawiina, wee j. n. e. kujul tarvitatakse, siis kujuneb rohkesti loodewett, mis emaka nagu õhupalli kaugelt üle loomulikku piiride välja wenitab ja tema lihaed nõrgaks teeb; loomulik on siis, et mahasaamise puhul jõuetus kätte tuleb, s. o. väitamine nõrgaks jääb. Kui raskejalgsheid selle ajmel seesuguste tuitudega, mis wähe munavalget sisaldavad, ja sūremalt osalt taimetoiduga toita, ühtlaiki ka wedelikkudest nii palju kui see wõimalik eemale hoida, siis jaame kõhnawööitu lapsed, wäikse peaga, üsna wähe loodewett, emakas jääb kuni ihwilja wähsaajamiseni tegewiisewiisiks ja sünnitamine wältab märksa lühemat aega. Lapsed on läbistikku 50 tsentimeetrit pikad, aga kaaluvald wähem, mitte palju üle 5 naela, kuid elu-wöimisuse poolest ei anna nad paksudele lastele fugugi járele.“

Edasi tähendab Dr. Eichholz: „Raskejalgsete tüt mää-rati järgmiselt ära: ainult üks kord päewas liha, aga üsna wähe, ja seogi ainult wähe soolane; siis soovi járele: lehetaimi, spinati, salatit, kartuseid, muud roheliste aiawilja, leiba ja wöid, wähe munatoitusid ja wähe faunawilja, seest et need liiga palju munavalget sisaldavad; suppisid mitte fugugi wöi ainult üsna harwa. Janu kustutamiseks: piima, lakaot, wähe wett, rikkalikult toorest wöi sissetehtud puuwilja. Igasugune joomine ilma lange januta on keelatud, niisama ka õlut ja wiini.

Suurem osa naisterahwastest harjub üsna varsti selle toitmisewiisiga, nimelt kui toitmisewiisi muutmisist mitte järsku ette ei võeta. Ka janu, mis efiotsa üsna koormawaks saab, kaob pea. Juba mõne aja pärast tunneb naisterahwas enese silmatorfkawalt terve olevat. Tülikas täisolemine ja raskuse tundmus, mis rasksejalgseid nii tihti piinab, kaob lühikeste ajaga. Mitmed naisterahwad teatasid mulle, et nad päewal enne mahasaamist tundidepiikku si jalutustätkuid teinud. Seedimine, mis muidu rasksejalgjuse ajal nädalate ja kuudekaupa kunstlist abi tarvitab, on, peaaegu eranditeta, eeskujulik; ülepea on enesetundmine laitujeta.

Mis sünmitamisesse enesesse puudub, siis on ju väga raske otsustada, mis „raske“ või „kerge“ on. Siin peab ennast nende emade tunnistuste peale toetama, kes mitmel korral maha jaanud ja sellepäraast ühe sünmitamise raskust teisega wörrelba teawad. Teoasi on, et meie 25 naisterahvale, kes wähemalt kolm viimast rasksejalgjuse



Zoon. 48. Wälja ve nimud töht ilma keha vooata.



Zoon. 49. Seejama töht kehavööga. Sellel tebavöötl on wenivid ribmad külles.

kuud eeskirja järele elasid, ilmaski kunstabi ei tarvitse nud anda. Silmatorfkawalt wähe oli loodewett, sagedaste mitte rohkem kui tasfitöis. Lapsed kaalusid enamastesse alla 6 naela. Peade ümbermõõt oli suuremalt osalt alla 36 tsentimeetrit, kõige sage damine 33—34 tsentimeetrit. Nad olid töök terwed ja eluwoomisjad. Peaaegu töök emad suutsid oma lapsi ise imetada, nende seas palju seejugiiseid, kes oma endiseid lapsi imetada ei tohtinud.

Igatahes hästi tähelpanemisewäärt, et kui val ja munwalge poolest waezel toidul mingit kahjuliku möju ei olnud,

„Jelle asemel imetamisevõime peale ennen kasulikust mõjus, jällegi tunnistus et seejugune toitmisewiis õige on.“

Lahmann ihe jõuab järgmistele järeldustele:

„Kõigepealt on korraliku kehaehitušega naisterahwastel kerged sünmitamised, jellepärašt et

1. ihuwilja juurus emaka ja ematupe juurušele rohkem kohane on ja jelle läbi-

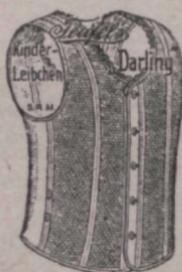
2. sijemised osad mitte wigastatud ei saa;

3. kuna ihuwili kogu poolest wördlemisi väike on ja ka loodewett wähe kogub, siis ei saa kõhuseinte ja emaka lihased üle oma paenduvuse-piiri wälja wenitatud, nii et mõlemad lihastealgad tugewamad on ja wäitamiše nörkust wähemalt mitte korraliku kehaehitušega naisterahwastel enam ette ei tule;

4. neilsamal põhjustel jääb kunstabi andmine sünmitamisel ülesitiigseks.“



Joon. 50. Ottstarbe-  
kohane pihil noorele  
neule.



Joon. 51. Ottstarbe-  
kohane pihil tütarla-  
tele.

Meie aja naisterahwastel takistavad mitmejugused olud, mille põhjused kehalises kasvatujes, riite moes, kõmbedes j. n. e. pesitsewad, juguvsade korraliku tagasi-junemist peale mahasaamist, nii et paljud naisterahwad alt-kehaft haigets jäävad, ebakohase ülespidamise läbi lapsewoodis ja imetamise ärajätmise pärast, mis juguvsade tagasi-fujunemijes tähtsaks teguriks on, terwijs ja iludujs kaotavad. Wähemalt munitub neil kõht kas terawaks wõi rippu-waks ja kehakuju faotab oma saleduse, kuna aga seda kõik nii kerge kõrvale oleks hoida, kui sellekohased abinõusid tarvitatakse.

Seejuguseid abinõusid tunnewad rahwad juba wanast hallist ajast jaadik, nimelt altkeha kohe peale mahasaamist mähkides. See iseenehest mõistetav pruuk on isearanis

Inglismaal tarvituse selles tagajärjel on sealsed naistestrahvad ka peale mitmekordset mahasaamist saledad ja pingulolewate kõhulihastega. Ka meie pool on see kasulik pruuik maksjuvel. Sakamaal on hästi hea sellekohane wöö wälja mõeldud ja sealsetes ämmaemandate õpeasutustes ammu juba tarvituse selles tagajärjel. Selle wöö keha ümber seadmise ei ole jugugi tülikas, kuid kehale annab ta jugusade tagasi kujunemiseks hästi sündsa seisangu, niijsama kaitseb ta emakat paigast nihkumiise eest. Peale rasket sünnitamist ja kõhulihaste lõtzwuse puhul peaks seejugust kehawööd tingimata tarvitatama. Selle kehawöö pildi tööme juba eespool.

---

31703

M. Schifferi trüff, Tallinnas.

