

12756
Aug 866.

11/15
M. Tõnisson.

Uus tohter.

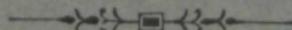
Õpetused,

küdas inimejed igasugu haiguseid
aurutamistega, wee-wanni-
tustega peale walamistega,
märja-mähitustega j. n. e.

kui ka
oma forjatud rohtudega
arstida wõiwad.

Kunisja S. Kneipp'i järele

Dr. J. T.



Trükitud M. Tõnisson'i tuluga.

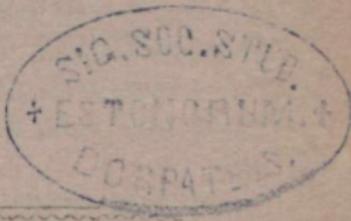
Uus tohter.

Õpetused,

kudas inimesed igasugu haiguseid
aurutamistega, wee=wannitustega,
peale walamistega, märja=mähitus-
tega j. n. e. kui ka oma korjatud
rohtudega arstida wõiwad.

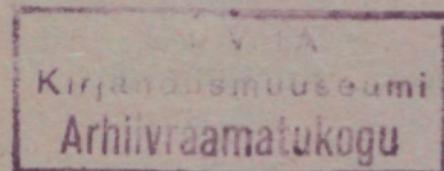
Kuulsa S. Kneipp'i järele

Dr. J. T.



Trükitud M. Tõnisson'i kulguga.

Дозволено цензурою. — Юрьевъ, 23-го Января 1895 г.



Uus tohter.

Gestõne.

Rääesolew raamat „Uus tohter“ on nimelt kehwade ehk waranduse poolest waeste inimeste kaasus walmistatud, kellel arsti waerva tasumiseks ja apteegist rohu ostmiseks jõuudu ei ole. Teiseks ka nendele talurahva liikmetele, kes õpetatud tohtrest kaugel elawad, liiatagi weil methades ning soode ääres, kust igal ajal wöimalik ei ole wälja peaseda. — Röövikidele rikastele aga tuleb seda nõuu anda, et nad weega arstimise tötu õpetatud ning elawat arsti ära ei unustaks, sest tema on ikka täielik tohter, kuna raamat ainult abilise kohut suudab täita.

„Uus tohter“ on kuulsa S. Kneipp'i õpetuse järele Gestikeelde tõlgitud. S. Kneipp proowis oma õpetuse viisi 35 aastat suure hoole ja tähele panemisega ning andis siis raamatuna rahwa lätté. Tema raamat „Meine Wasser-Kur“ ilmus 8 aasta eest esimest korda ja selle lühikesse aja sees on teda juba rohkem kui 50 korda trügitud, peale selle weil mitmesse muu feelesse ümber tõlgitud. Sähardune rohke osavõtmine tunnistab raamatu headust ja ka seda, et weega arstimisest suurt lugu pietakse ning rõemuga vastu wöetakse.

Rääes olew raamat on kolmesse osasse jautatud:

- I. **Fee pruugitused,**
- II. **Arstirohud, ja**
- III. **Haiquesed.**

Seda aga pian weel kõwasti kinnitama ning meelde tuletama, et iga inimene, kes weega tohertamist tahab ette wõtta, piab selle raamatu hoolega läbi lugema, et ta niisugust arstimise viisi igast küllest täi- este tundma õpiks. Ta piab tähele panema, millas wõib auru- ja külma-vee wannituist pruukida ja millas ei wõi, kui kaua ja missuguse haige juures. Keegi ärgu muutku arstimise viisi omast peast mitte! — Räidagu seda teed mööda, kudas siin on juhatatud! Uga käidagu täieste ja mitte poolikult! Uskuge, weel on suur parandamise jõud, kui teda siin antud juhatuste järele õigel ajal ning õieti saab pruugitud. Need arstimise viisid pole mitte luuletatud, waid nad on hoolsaste järelle proowitud.

Weel kord palun ma: Lugege ja uurige seda raamatud hoolsaste ja käige kindlaste tema õpetustele järelle, siis saab see kasu suur olema, mis teie temast leiate!

Selleks soovib teile kindlat tahtmist ja head korda minekut.

Jaanuari-kuus 1895.

Naamatu wäljaandja.

Sissejuhatus.

1. Mis on haigus ja missugusest allikast woolsavad föik wigadused?

Inimejõe keha on üks föige imelikumatest looduse sümmitustest. Iga liikmekene süninib teistega imestuse vääriliselt ilusaste fökk. Veel tähelepanemise väärilisem on sihemiste organide üksteisega fökku sündimine ja tegewus. See fökkusündimine ja kaunis kord, mida terwisseks nimetatakse, saab mitmesuguste segadustega läbi rikutud, mida „haiguseks“ nimetatakse. Haigused seespool ja haigused ning hädad inimejõe välismise keha külles on nagu iga-päewaseks leiwaks, mida enam jagu inimesi tahtes ehk tahtmata piawad närima.

Kõigi nende haiguste — üks föik mis nime nad piaksiwad kandma — põhjus, juur ja idu on weres, wõi õigemalt üteldes weresegaduses; olgu nüid et see omas seisukorralises ringjooksus takistatud ehk jälle wõveraliku, halva sahwitide läbi rikutud on. Just nagu korralik wesivärk, nõnda käib ka soontewörk oma punase elusahwtiga föigest kehast läbi, iga keha osa, iga organi kohalisel kombel toites ja figitades. Möetus on kord; iga liigrohkus ja iga liig vähesus wereringjooksu käikus ning iga wõveraliku elementide sissetungimine rikub rahu, sünnitab lahku minekut ja paneb terwisse asemelle — haigust.

2. Kudas tuleb paranemine?

Lume sees olerwatest jälgedest tunneb harjunud jahtmees metsloomaga. Jälgi mööda läheb ta järele, kui tema põtra, metskütsi ehk rebast tahab püida. Tubli arst teab ruttu, kus haigus pesitab, kus tema alustus on, kui lauigelle ta ennast wällja on lautanud. Haiguse märgid näitavad temale haigust, see juhatab tale walitavat wahen-

dikku. Mõni wõiks ütelda, et see toimetus üsna lihtlabane on. Wahest küll, wahest ka mitte. Kui keegi külma wõdetud körwadega minu juurde tuleb, siis tean ma, seda on kùlm teinud; kes weskekiwi juures istub ja hälkiselt lõmistatud förme pärast lisendama hakkab, selle käest ei küsi ma mitte, kus tal see walu õieti on. Koguniste nõnda lihtne ei ole asi peavaluga ehk kõhu, pudusoonte, südame ja mu hädadega, mis mitte ainult mitmesugustest põhjustest ei töuse, waid wäga sagedaste körvaliste organide vigadustest läbi sünnitatud wõiwad saada, mis kahjulikult nende peale wõiwab mõjuda. Üks hõlekorss paneb kõige suurema seinafella tilgutि seisma. Kõige piisem wiga wõib südant kõige piinlikumasse rahutusesse panna. Selle piisukese wia ülesse leidmine ongi kunst. See läbikatsumine wõib üliwäga raske olla ja mitmesugused pettused seda takistada. Niijuguse asia kohta on selle raamatut kolmandamas jaus näitusid leida.

Kui mina jalaga ehk kirivega noore tamme tüwe vastu loön, siis wabiseb tüvi, wäriseb iga oks, liigub iga leht. Nagu ümberpöördult tahaksin mina otsustada: leht wäriseb, mingi asi piab tema külge püntunud olema! Ei, selle pärast, et tüvi wäriseb, wärisewad ka oks ja leht nagu tüvi osa ning osakene. Märwid wõi pudusoone on niijugused oksad keha külles. Üteldakse: „Temal on närvide haigus.“ Mis see tähendab? Terve organismus on hoobi saanud, on nõrgastatud. Sellepärast wärisewad kahjuks ka närvid.

Lööka kääridega ämbliku kunst-kanga keskpaigast kuni kõige wälisema ringini jookswad wõrgulöngad ettevaatlikult katki! Terive wõrk langeb kokku, imestellemise väärilise osavusega kujutud, nagu sirklega möedetud nelinurgad ja kolmnurgad muutuvad korraga korratumateks viguriteks. Kui jõle, tahaksin ma otsustada: see on fasisi wärk, ämblik piab ennast unustanud ja oma südihooone kudumise juures seekord suuri wigasid teinud olema. Pane aga nende lõngade oksad jäalle kokku ja endine, im-

line kord on silmapilgul jalale seatud! Minukest piukest lõnga otsida ja leida ongi kunst. Kes selle asemel wörku mööda ümber kobab, see riikub teda foguni. Seda katset jätan ma igaühe enese hooleks ja löpetan oma küsimise päris waastusega: Kui lihtlabane ja õerge on arstimine, kui ma tean, et iga haigus were segaduses on! Arstimise tööl wöib ainult ka-hekordne ülesanne olla: ma pian korratumalt ümberjoostwat werd jälle korralisesse jooksu tagasi wiima, ehet rikkunwaid sahwtsid ning oluseid (haiguseoluseid) werest ära lahitada püidma.

Muud tööd, nõrgaks jäenud organismuse karastamine välja arvatud, selles asjas ei ole.

3. Mill wiisil toob wesi paranimist?

Wesi peeb tindipleksi käe pealt, puhastab werd jookswa haawa ära. Kui sa suvel raske töö järel wärskle weega higi otsa-eest ärapesed, siis elustab, jahutab ja karastab see sind. Ema näeb lapse peatise fulles festasid ja korpasid. Ta wötab sooja wett ehet foguni lehelist ja liutab nemad lahti. j. n. e.

Lahti liutusest, ärapesemisest ja karastamisest, nendest kolmest wee omadusest on meile källalt.

Wesi, iseäranis meie weega-arstimine parandab kõik ülepea parandatawad haigused; sest tema mitmeleksised weepruukimised lätiwad selle peale, et haiguste juuresid väljajawötta; nemad wöiwad:

- a) haiguseoluseid weres lahti liutada;
- b) lahti ligunenud oluseid välja lahitada;
- c) nõnda puhastatud werd jälle õigesse ringjooksusse saata;
- d) wiimaks nõrgaks jäenud organismust uue tegewusele karastada.

4. Kust tuleb praeguse põlwe hellus, kust kõigi

ivõimaliku haiguste väga rutuline külge hakkamine mida waremal ajal nimepidigi ei tuntud?

Need küsini saaks mulle tööste mõnigi heameelega finkima. Need on minule isäärani tähtsad ja ma ei wiibi mitte üteldes, need suured halbtused tulevad kõige enam karastuse puudusest. Praegusel ajal elavate inimeste hellitanud olek on kõige förgemalle graabile jõunud. Röörad ja jõuetumad, were-kehavad ja närvihaged, südame- ja lõhuhaiged on inimesed enamiste lõõt. Iga ilma muudatuse vastu olsakse väga õrnad; ühest aasta-aastast teise minek ei sünni iialgi ilma nohuta; isegi rutuline külmaist õuest soojas tippa astumine ei jäe karistuseta j. n. e. See oli 50 kuni 60 aasta eest alles koguni teisiti. Kuhu jõuame meie, kui, inimese jõunud ja inimese elu nii väga silmanähtavalt ruttu mäest alla lähevad, kui närtsimine juba peale hakab, enne kui tu gew elu veel pole alganudgi? — On juba küllalt hiline aeg, et viimaks ometi meelemõistuselle piaksime tulema.

Pisukest abi paranemiseks sarnasel hädaesiudel wöötsivad need vähesed süütid ning lahjutad wahendikud pakkuda, mis mina naha, terve keha ja üksiku kehaosade karastuseks weepruukimistele juurde lisän. Need wahendikud sainvad juba arvamata hulgast kõigi seisuste inimestest, mõnestgi hakatuses pead raputava naeratusega vastu wöetud, hiljem aga jaatava peanikutamisega ja nähtava tagajärjega pruugitud.

Nijama tähtjas peatükk nagu karastuse üle, oleks ka toitmiise, kätmise ja tuulutuse üle kirjutada.

Toitmiise kohta on minu pearreegel: Kuiv, lihtne, tugew, mitte kunstiga tehtud ja kange rohtude läbi riikumata toit ja wöltsimata joot, mida iga allikas välsja keedab, mõlemad parajuses pruugitud, on inimese kehale kõige paremad ja soovitavamad.

Jhukatte kohta pigan ütlema, et pea ikka jahe, kõht ja jalad soojad olgu. Saab pealtpoolt keha soojemalt läetud kui jalad, siis tömbab see werd ja soojust ülesse

poole, alumised kehaosad lähevad werewaeseks ja külmaks, peawalü, peasoonte laienemine ja sada muud häda on selle järeldus.

Jõe kaladest piame meie suurt lugu, soor ja raba-järwe omadest meie palju assja ei pia. On ka soor ja rabaõhku. Kesk seda sisse hingab, toidab oma kopsu katkuõhuga. See õhk, kolmat korda sissehingatud, ütleb üks kuulus arst, mõjub kihviisarnaselt. Jah, kui inimesed sellest aru saaksivad ja harjutsvad omas elu- ja iseäranis magamise-tubades alati wöimalikult puhas, wärsket, hapnikulist õhku pidama, palju haigusid jäeks neile tulemata. Puhas õhk saab peaasjalikult hingamise läbi rikutud. Meie teame väga heaste, et 1—2 wiiroki terafest, mis tulise süte peal sulada lastakse, terivet tuba hea lõhnaga täidaavad. Meie teame fa, et 15—20 sigari ehk piibusuitsu suutait suure ruumi tubakasuitsust haisema ajawad. Kõige pisem, tähtjuselam asi ulatab sagedaste selleks, et puhas õhku ühel ehk teisel, meeldiwal ehk meelewastulisel wiifil rikub. Kas ei ole hingamine mitte sarnase suitsu tauline?

Kui mitu korda tömbame meie ühes minutis, tunnis, päeval ja öösel hinnge!

Kui rikutuks piab puhas õhk minema, kui meie seda wingu ka ei näe! Ja kui mina mitte tuba ei tuulutaks, s. o. halha, sühapu läbi rikutud õhku ei uuendaiks, misjugust rikutut ja hukatust sünnitawat õhku saaks minule kopsu sisse woolama? Tagajärjed wöiwad ja piawad nüüd niihamati halwad, kahjulikud olema.

Nagu hingamine ja wällja-aauramine, nii-sama kahjulikult mõjub puhta, terive eluõhu peale liig suur soojus, iseäranis liig suur tuasoojus. Ka tema teeb õhu halwaks (et ta hapnikku, seda õhku elastawat elementi neelab ja surmab) elamiseks fölbtmataks ja sisse hingamise tarvis kahjulikuks. 12—14 graadiist R. järele soojusest on küllalt, 15 graadiist ei tohi iialgi üle minna.

Kantagu elu- ja magamiseruumide täieliku tuulutatmise eest hoolt ja tehtagu seda igapäew! Ka woodi teid ja padjad saagu hoolega tuulutatud.

Esimene osa.

Wee pruugitused.

Minust pruugitud ja selles jaus kirjeldatud weepruugitused jagavad endid:

peale (alla) lautamistest,
wannitamistest,
auurutamistest,
walamistest,
pesemistest,
mähitustest,
wee joomiseks.

Kõigi haiguste olu järele, sedamööda kudas need were segaduse, nimelt puudulise wereringjoosku ehk were hulka segatud, rikutud wöeralise oluste läbi töusewad, on weepruuksimisel kolmekordne otstarbe, nimelt: haiguse-oluste lahti liutamine, vällja lahutamine ja organismuse karastus.

Üleüldiselt wöib ütelda, et esimene lahti liutamise töö kõigist auurudest ja soojast rohtude wannitustest toimetatud saab; teine välljasaatmise töö kõigist mähitustest; kolmas karastuse töö kõigist külma-wannitustest, kõigist walamistest, osalt pesemistest, viimaks kogu karastuse materialist.

Et iga haigus ülemal pool nimetatud weresegadustes juurdub, siis on selgeste silma paistew, et ka iga-

ühes haiguse juhtumises kõik kolm pruukimise viisi ehk teiste sõnadega mitmesugused pruukimised ettetulema piawad, mis enam ehk wähem lahti sulatawad, välli ja saadawad ja karastawad; pikemalt, et mitte haige keha osa üksinda, kas pea, jalga ehk käsi, tallitusele ei tule, waid alati terve keha, millest ju sarnasel korral haige weri läbi woolab: haige koht iseäralise hoolega, mu keha nagu kaaskannataja. Oleks ühetülgne ja ekslik, nendes kahes tähtjas punktis teisiti toimetada tahta. Mitmed näitused kolmandamas jaus saawad minu ütelust tööndama.

Kes ikka wett, nõnda kui mina seda mõtlen ja soowin, parandusewahendiku pruugib, see ei wöta teda iialgi ainult sellepäraast ette, et see temale just nüid nõnda meeletelele on; ta ei jaa ka iialgi jõleda kombel sellest rõemu tundma, et tema õige palju aurutamise, walamiste ja mähkimistega, „wigurdada, kiudelja ja mässata” wöib. Pruuukimised piawad mõistlikule alati ainult eesmärgile jõnuudmise wahendikuks olema. Saab ta seda wähese wee läbi, siis saab ta önnelik olema; seest tema ülesanne on ju ainult see, iseseisvalle tegewusele püidwat loodust selle waba tegewusele aidata, haiguseidemeid, hädaahelaid lahti teha, et ta takistamatalt, wärskelt ja rõemisseste kõiki tööd jälle üksinda teeks. Selle ülesande täitmisel tömbab arsti ja heameelega oma käe tagasi.

See tähendus on tähtjas, weil tähtjam selle järele tegemine. Mingi asi ei vili wett kui parandawat elementi nii wäga halva kuulsuse fisse, kui mõeduta ja mõistusteta pruuukimine. Need ja ainult need, ma ei wöi seda küllalt sagedaste korrata, kes wee-arstimise toimetuses kui asjatundjad püiaavad olla ja lõpmata mähkimiste, peaaegu verd välli ja ajawa aurutamistega ja munga iga abiotsijat liiga waewawad, teewad kõige suuremat tahju, mis loguni raske jälle heaks on teha. Mina ei nimeta seda mitte wee parandus-wahendiku pruuukimiseks, ma nimetan sarnaseid wägiwalla tegusid weele häbi tegemiseks.

Nes ikka wee mõjudusj mõistab ja teda mitmel wii-
fil pruukida oskab, sellel on ta parandusewahendik, mil-
lest üksgi teine üle ei kää. Keegi ei ole mõjuduses mit-
mekefisem, nõnda ütelda weniwain kui wesi. Vooduses
algab tema nägemata õhu- ehk aurukuuulikestega, läheb
tilkades edasi ja woolab suurema osaga maad täitwasse
maailma merde. See piab iga wesi-arstile förmenäitu-
seks olema ja igaühele ütlema, et iga pruukimine, nõuudku
see wett tilkade kauupa ehk weniwas wedelas wormis,
köige pehmemaast köige kõrgema graadini töusemissele kõl-
bulik on, et igal üksikul juhtumisel haige ennaast ei mä-
hete, auru j. n. e. järele, waid igakord igaügune pruu-
kimine haige järele seatud piab saama.

Kohaliku pruukimiste välljawalimises awaldab ennaast
meister. Arstija saab arstitatvat ilma iga peale
tungimiseta kangleste proowima. Kõige pealt saawad kör-
walised haigused sillma wõetud, mis nagu kihwtiseened
siisemisest wigaduse põhjast ülesje tärkawad. Nenad la-
sawad harilikult ruttu pea-wiga leida. Küsitakse ja waa-
datakse järele, kui kauugelle haigus edasi on jõudnud, mis-
sugust kahju ta juba teinud. Siis waadatakse haiget, kas
tema wana ehk noor, jõuetu ehk tugew, kõhetu ehk ke-
hakas, kas ta wereiwaene, näriwi-nöder j. n. e. on. Kõit
need punktid ja veel palju teisi kujutawad waimus õige
haige-pildi, ja alles siis, kui see selge ning walmis on,
wõetakse parandajat wahendikk ja tehtakse seda järgmiste
põhjuslause järele: mida pehmem ja õrnem, seda
parem ja mõjuwam.

Üleüldiselt wõiksiwad selle koha peal veel järgmised
tähendused aset leida, mis kõigi weepruukimisesse puutu-
wad.

Mingisuguse nimeline pruukimine ei wõi kahju teha,
kui see eeskirja järele toimetatud saab.

Enamiste sünniwad need külma weega, olgu see
taewu-, allika-, jõe- ehk muu weega. Igas juhtumises,
milles mitte just soojas wett ei ole ettekirjutatud, tähend-

datakse sõnaga „wesi” alati ainult külma wett. Sealjuures käin ma elutarkuslike põhjuslause järele: mida külmem, seda parem. Talwe ajal segan ma terwete jauks peale walatawa weeble veel külmemat, lund, seffa. Ärgu pandagu minule seda aga mitte pahaks; sedi mõteldagu minu külma wee pruuftimise lühikese aja peale. Kesk seda kord on usaldanud katsuda, see tahab seda alati, kõik kartused on temaast kadunud.

Algajatele weega arstimises, nõrkadele, iseäranis koguni noorte ja wanadele, elatanud inimestele, haigetele, fedat külm tagasi kohutab; inimestele, kellega lähe looduse, sooga on; werewaestele ja närvihaigetele luban ma nimelt talweajal soojendatud ruumides (14—15° R.) leiget wett igaks pruuftimiseks. Kärpseid meelitan ma ka meega, mitte soola ega äädifaga.

Sooja pruugitustel on igal üksitul juhtumisel soojusgraadi, testuse j. n. e. jauks farvapealsed eeskirjad. Soojusgraadid, mis R-ga märgitud, tähendavad alati Réamur'i.

Külmade wee pruuftimise kohta on veel tähendada:

Keegi ärgu julgegu, kui tema kehas külma tundmust, külmavärinate j. n. e. oleku tunda on, külma wee pruuftimist ettevõtta, kui see mitte erawiisil lubatud pole. Pruuftimine piab ruttu (siiski ilma hirmu ja ägeduseta) ettevõetud saama; ka riidest lahti wõtmisse ja riidesesse paanemise juures ei piab wiivitust ettetulema, näituseks nööpide pikaliise kinnipaneku läbi. Kõik need kõrivalised tööd wõiwad alles siis sündida, kui terve keha korralikult käetud on. Külm täielik wannitamine piab, et näitust ettetuua, riidest lahti wõtmiseks, wannituseks ja riidesesse paanumiseks kõigest 4—5 minutit kestma, mitte kauemine. Sinna on aga ainult natukene harjutust tarvis. Nii sagadaste kui pruuftimises seisab „1 minut,” piab sellega kõige lühemat ajakeslust mõtlema.

Mingi külma pruuftimise järel, ükskõik mis nimelised need oleks, (peale pea ja käte kuni käe randmeni — wi-

mased, et riideid selga tömmates neid mitte märjaks ei teeks), ei saa keha ilmaski ära kuiwatatud. Märja keha kaetakse kohes kuiwa järgi ja muu riitetega; seda tehtakse wöimalikult ruttu, nagu üeldud sai, et peatshelt kõiki niiskeid kohtasid õhukindlalt kinni fatta. See toimetus tulub mõnele, jah, loguni rohkema jaule iseäralik ette, sest nad arwawad, et nüid terrve päewa märjalt „ümber piawad joooksma.“ Enne aga, kui nad mingit otsust teewad, wöiksiwad nad korra proowida. Nad jaaksiwad seda peagi tundma, mis tarvis mittekuiwatamine kõlbab ja hea on. Õrakuwatamine on õerumine ja sünnitab, sest et see iga koha peal ühisel wiisil ei wöi sündida, mitmesugust nahast ja loomusoojust, millel terwete juures vähe, haigete ja nörkade juures sagedaste väga palju tähtjust on. Kuiwatamata jätmine aitab kõige korralisema, ühtlasema ja rutema loomusoojale. See süninib nüšama, nagu pritsiks keegi wett tulde. Sisemine kehasoojus tarvitab wälimise ihm külge kinni kleebinud wett suurema soojuse rutulise sünnituse materialiks. Nagu üeldud, on ühest proovist küllalt.

Sellewastu nõuan ma kõvaste, et riidesse saanud inimene iga weepruukimise järele enesele liikumist teeb (sündigu see töö tegemise ehk jalutuskäigu läbi), mis nõnda laua kestku, kuni kõik keha osad täieste kuiwad ja soojad on. Liikumise alustusel wöib natukene rutemine minna, pärast soojuse tulekut piklamisi. Seda tuntakse ise kõige paremine, kui paras kehasoojus platfi on asunud ja mill liikumist järele wöib jättia. Nii sugused haiged, kes ruttu soojust saavad ja hõlpsaste higistama hakka wad, piawad juba kohes alustuses piklamisi käima ja ei tohi mitte higise kehaga istuda, isegi mitte soojas tuas. Röha ja nohu oleksiwad selle järelsdused.

Reeglina wöib kõigi kohta mäksa, et kõige lühem liigutuse aeg pärast wee pruukimist alati ühe weerandtunni piab kestma. Mill moodil see süninib (kondimise, töö j. n. e. läbi), on, nagu üteldud, üks puhas.

Need pruukimised, mis woodit ettekirjutavad, nimelt peale paneküd ja mähitused, omandavad seda tähendusti kohal ning paigal, niisama iga iseäralist harjutust nöouudew ettevõtte. Kesk sarnase pruukimise juures magama uinub, seda piab rahus magada ja puhata laškma, išegi kui ettekirjutatud aeg üle on. Nagu kõige wähema ja suurema tarvituse juures, on ka siin loodus ise kõige parrema ning õigema äratuse-kella teenistuses.

On rätikud tarvilised, siis ei mõista ma nende all italgi peenifest lõuendit, waid frobelist, jämedat. Ihu ärapesemiseks, mis sagedaste ettetuleb, kõlbab niisamati kõige paremine kaunis jäme, linane ehk kanepine riide-tükk.

Põhjustel, mis ma sissejuhatuses lühidelt tähendasin, olen ma selle vastu, et willane riie ihukatena palja nahă peale tuleb. Selle vastu on willane riie minule mõnusaks ümbermähituseks, näituseks jäekülma mähituse ümber. Tema fünnitab rutulist ja rohket sooja ning on sellepoolset täieste wõitmata. Sellamal põhjusel soovitan mina niisuguste pruukimiste juures sulepatjasid peale katteteks.

Serumiist, harjaga nühkimist ehk muud sarnast wägivallatööd ei lase mina omas weepruuigitutes mitte kohta leida. Selle ühte otstarbet, mis soojendamises seisab, täidab minu juures palju paremine ja ühtlašemalt mitte-ära-kuivatamine; teist, nimelt nahă haukude avamisi, nahă tegewuse tösimisi j. n. e. muretseb jäme li-nasest riidest jätk, jälle selle kasuga, et see mitte nagu hari minuti pikkuelt, waid pääwal ning öösel, ilma aja ja jõu raiškamata töötab. Kui mõne koha peal tugeväst ärapesemisest kõnet on, siis mõistan ma selle all terwe rawitsetawa keha rutulist ärapesemist. Märjakas saamine, mitte õerutud saamine, on pea-asfi.

Üks punkt piab siin veel nimetatud saama. Ühtused, enne magamaminemist wee pruukimised pole enama jau

inimestele mitte head, nad saawad sellelabi äritatud, just nagu algavast unest raputatud. Teisi sellevastu hällitab pehme öhtune wee-pruuksimine magusasse unesse. Mina ei soowita sarnaseid pruuksimisi üleüldiselt mitte, annan sellepäraast igaühel nõuu, et ta selles asjas üsna oma heaks arwamist mööda toimetaks, sest et temal üksinda selle järeldusi kanda on.

Iga iseäralise pruuksimise üksikuks teaduseks juhatan ma selle raamatu esimese jau peale, aga haigete kohta iseäranis kolmandama jau peale. Seal on ka ülesseantud, missugused pruuksimised nõndanimetatud terive, ja missugused ainult kui osapruugitused, see on, kui niisugused, mis ainult teistega ühenduses ülesseastuvad, tulevad arwata, niisamate, missugused pruuksimised (aurutused) iseäranis ettevaatust nõuavad.

Ma lõpetan seda esimest osa soowiga, et weeharjutuste läbi õige palju terweid weel rohkem tugewuust kogukivivad ja õige palju haigeid terwels saaksiwad, ning alustan kõige esiteks lühikese karastusewahendikkude awaldamisega, sellejärelle minu juures pruuksis seisiva weetariwituse üle kõneldes.

Karastusewahendikud.

Karastusewahendikkudeks nimetan ma:

1. palja-jalu läimist;
2. märja rohu sees läimist;
3. märja liwide peal läimist;
4. wärské lume sees läimist;
5. külma wee sees läimist;
6. läte ja jalgade külma weega wannitamist;
7. põlwewalamist.

1. Kõige loomulikum ja lihtsam karaastusvahendik on palja-jalu käimine.

See wõib, mitmesuguse seisuste ja wanaduste peale waadates, mõnesugusel viisil toimetatud saada.

Üsna pisuke sed lapset, kes alles täieste teiste abi hooleks on ja mähkmetes wõi tuas piawad seisma, ei tohi, kus iganes wõimalik, iialgi jalawarjusid kandma. Wõiksin ma ometi seda kõigi wanematele, isäranis üleliig hooliku emadele nagu kindlaste seisvat, ümbertöufamatat reeglit sügavaste fissje hankida! Need wanemad, kes lapselole sellest kahju kardawad tulema, pruufigu tema tarvis wähemalt ometi niisugust jalakatet, milles läbi hõlpsaste läbi, ihu juurde wõib tungida! —

Lapsed, kes juba seista ja käia wõiwad, teadwad endid juba isegi aidata. Ilma inimestest hoolimata wiskawad nad tüitud, jalga waewajad kingad ning sukad enestest ära ja on üsna õnnelikud, iseäranis kewade ajal, kui neid wabalt ümberjooksta lastakse. Wahest woolab mõni varivas werd; ometi ei hoia see neid mitte tagasi, peagi jäalle palja jalu käimast. Lapsed teewad seda tahtmatalt, teadawa loomuse sunni järele, mida meie wanad ka tunneksime, kui meie mitte „peenikeste“ haritud kõbede läbi ärarikutud ei oleks ja selle läbi kõik terve meel meitest kadunud 'poleks.

Waeste inimeste lapsed saavad omas lõbus harvaste takistatud. Wähem õnnest kallistatud on suurt-sugu ja rikaste inimeste lapsed, ja nemad ei tunne töestete seda tarvitust mitte wähem kui nende waesest seisest selsimehed. Mina waatlesin kord ühe kõrge, tähtsa ameti pidaja poegasid. Waewalt arwasiwad nad endid püsifkuuli kauugusel walju „papa härra“ läbitungiväsimärgi alal ära olema, seal lendasiwad ka juba peenike sed kingakesed ja veel peanemad punased, kollased ja walged lükakesed jalgade otsast eemasse ning edasi läksiwad nad tuhat-nellja üle lopsaka rohelise aasa. Nende ema, üks terve meelega naine, nägi seda hea meelega; juhtus aga

isa oma printsifid sarnases kuulmata ülikonnas nägema, siis pidas ta neile piiki karistuse jutluseid ja veel pike-maid seisuse juhatusi harimatause ja hariduse, seisuse tundmuse ning seisuse auu üle. See läks pisukesile nõnda wäga südamesse, et nad teisel päeval veel lustilisemalt palja-jalu rohu sees hüppasiwad. Veel kord ütlen ma: jäetagu wähemalt veel mitte hariduse läbi rikitud lastele nende rõem alles!

Möistlikud wanemad, kes seda heameelega tahaksiwad lubada, aga linnas elawad ja mingit üksikut aeda ega muruplatši ei omarda, wōiwad lastele paljajalu käimist teadaival aegadel kuskil tuas lubada, et jalad, nagu silma-nägu ja käed ajuti ometi kord waba öhku sisseimed ja temas liikuda wōiksiwad.

Rehwema klasside täiskaswanud inimesi, išeärans maal, ei pruugi ma mitte manitsheda; need käiwad palju palja-jalu ja ei kaetse mitte kõige rikkamat linnalast tema uhke, lakeeritud ehk nööritud jalapiinajate kingade ning sukkade pärast. Jõledad linna kombedega maainimesed, kes teiste oma sarnaste kombel häbenewad teha, on oma isemeele läbi trahwitud küllalt. — Minu noores põlives käisiwad maal kõik palja-jalu: lapsed ja täiskaswanud inimesed, isa ja ema, wend ja õde. Kooli ning kirikusse oli mitme tunni tee kond; wanemad andsiwad meile tüki-leise leiba ja mõne õuna teemoonaiks, nagu ka pastled ning sukad jalavarjuks. Ometegi rippusiwad need kuni koolituppa ehk kirikusse sisestumiseni käewarres ehk õlal, mitte üksnes survel, waid ka külmemal aasta-aegadel. Waewalt näitis algataval kewadel minu kodumaa kõrgustikudel lumi tagasimineku nägu, seal astusiwad meie paljad jalad juba tema weega joode tud maa sisse jälgesid, ja meie tundsimene endid rõemsad ning ternevad olema.

Täiskaswanud inimesed linnades, koguni niisugused, kes paremasti, suuremasti seisusest on, ei wōi selle harjutuse juurde mitte alla astuda, see on selge. Kui nad omas otsustuses juba nõnda kauugelle on jõuudnnd, et

nad arvavad, nemad wöiksiwad, kui lahti wöitmise ehk kinnipanemise juures oma õrna jalaga ainult filmapilguks palja pöranda peale astuvad ja mitte soojas, pehme teki peal ei seisa, jooksjatöbe, nohu, faela haigust ehk muud sarnast wiga saada, siis jätan ma neid täieste eksitamata. Kui aga mõned ometi natuke teha ja ennast karastada tahavad, mis keelab neid, öhtu enne magama minemist ja hommiku wara ülestöussmisse juures 10 minutit, $\frac{1}{4}$ tundi, $\frac{1}{2}$ tundi pikalt sarnaseid jalutusefääkusid teha? Need wöiksiwad esimestel kordadel, et äkiline alustus mitte liig langeste tuntawaks ei saaks, sukkis, hiljem paljaste jalgaadega ja veel hiljemalt paljasjalgselt nõnda sündida, et tubase jalutusläigu ees jalad üle pahkluu mõneks filmapilguks fulma wee sisse saavad fastetud.

Aja heaste ära jautamise, hea tahtmisse ja tösise püüdmise juures oma terviist hoida, saab igaüks, isegi kõige suuremat sugu inimene ikka veel nõnda palju aega leidma, et enesele seda headust wöib lubada.

Üks minule wäga tuttaw preester läks igal aastal mõneks päewaks ühe hea sobra juurde külaliseks, kellel suur rohuaed oli. Hommikune jalutusefääk sündis ikka selles aias, mille kaste läbi niisutatud rohi paljaid jalgu jahutas ja keha karastas. Üsna sagedaste pidas mulle see härra kiidukönesid paljajalu käimise mõnuast möjust.

Ma wöiksin paljugi kõrgest seisusest inimesi nimetada, kes ilusal aastaajal, hommikuste jalutusefääkude juures metsas ehk förvalistel aasadel endid palja-jalu käimise läbi karastada püidsi wad.

Wabriku härra N. kõneles minule, temal olewat aastas harivaste üks nädal mööda läinud, kus tal, nohu ehk koha kallal poleks olnud. See lihtne karastuse toimetus olewat teda jäedawalt sellest pahaist parandanud. Ja ta rõemustele.

Emadele pühendan ma siin kohtas veel ühe isearalise sõna. Emad on esimeses liinis selleks kutsutud, et nad tegewamat, vastupidawamat sugu muretsefääkud,

ärahellitus, jõuu kurnamiist, wereiwaesust, närvindöbrust ja kudas neid eluimejaid ning elulühendajaaid „loomakest“ tööki nimetataks, körwale aitaksiwad saata. See sünib karastuse läbi, laži juba õrnasti nooruhest peale hakanedes, targaste karastamise läbi. Ohk, toit, riibed on tarvitused, mida imew laps nõndasama hädaste tarvitab, nagu wana rauk-gi. Nemad on ühtlaši ka karastuse valdkonnaaks. Mida puhtam ohk on, mida piukene sissehingab, seda parem on weri. Et seda nõrka loomakest õige ruttu wärskle õhu sisse harjutada, teewad need emad heaste, kes igapäevase sooja wannitamiise järele piukest 2 — 3 sekundiks külmema, nagu päikefest soojendatud wee sisse kaastavad ehk teda ruttu külma weega pesewad. Soe wesi üksinda teeb lodewaks ja hellikuks, külm pesemine kinnitab, karastab ja teeb terivet keha koosmisk findlaks. Allustuslike nutuliku tundmuise märgid saawad kolmandamal ehk neljandamal korral iseenesest ära jäema. See karastus kowendab veel üsna piukesi lapsi sageda ärakülmuse ja selle järelbuse wastu ja wähendab emadel lapse tekkide sisse mässimise waewa, mis igal mõtlejal inimesel kole näha on ja lapsele õhu juurde peasemist keelab. Selles tükkis saab piukeste terwiise wastu hirmjaste patustatud. Õrnad kehakesed on wormilises pöletawas willaahjus. Weikene keha löetsub sidemete ning tekkide koorma all, peakene on üssemähitud, et temal nägemine ja kuulmine kaduma piawad, kael fannab peale üleüldiste veel isearalisi soojenduse wahendikka, mis teda wälise õhu wastu täieste kinni matawad. Ei wõi sugugi imeks panna, kui niisuguste mähituste juures faela haigus ja muud sarnased töbed iga aasta arivamat hulga piukesi ilmast ära kortsawad. Kas wõib selle üle imestada, kui palju sugukondasid armatumatest ja nödrakestest üsna kubisewad? Kui emad krampliste ja muu tundmata juhtumiste üle, isearanis tütarlaste juures, iga päew faebtust töstaawad? Ja kes jõuaks foguni neid waimulikka wigasid ülessearwata, neid ühe mähituste läbi juba pikalist pödemisti alga-

nud keha figimata õisi ja mädanenud wiljasid? Mens sana in corpore sano. Terwe hing elab ainult terwe iku sees. Kestva terwise figimise peatingimine on warane farastus. Oh et kõik emad seda oma ülesannet ja was-tutust aegsaste ja sügavaste südamesse wõtakšiivad ning mingi kombel ei viibiks, heasi allikast enestele kasulist nõuu ja õpetust tuires! — (Seda õpetust on juba leida.)

2. Iseäralik, väga möjuv palja-jalu käimise viis on märja rohu sees käimine, üks ta puhas, kas see kaste, wihma ehk wee peale walamise läbi märjaks on saanud. Kolmandamas jaus saab lugeja selle karastuse-harjutusega õige sagedaste kõlku trehwama, ja ma wõin seda noorele ning wanale, terwile ja haigele, teistest pruugitustest takistamataalt, soowida.

Mida märjem rohi on, mida kauemine harjutus festab ja mida sagedamine seda ettewõetafs, seda mõnušam on tagajärg. Taiwaliselt festab rohu sees joooksmine $\frac{1}{4}$ — $\frac{3}{4}$ tundi.

Lõpetatud käigu järele saawad jalgaide külge hakanud rohu libled ehk liiw ruttu ära pühitud, jalad siiski mitte kuiwatatud, waid märjalt, nagu nad on, niukohed kuiwa jalanduudega kinni pandud. Rohu sees käimise järel tuleb nüüd kinni jalgaidega kuiwa, liiwa ehk kiwidega kaetud tee peal käimine, alustuses natuke rutemine, pärast poole harilises küruses. Käimise festus on jalgaide kui-waks ning soojaks saamise järele ja ei tohi ühest weerand tunnist mitte üle minna.

Mina manitsen tur.givalt, sõnu „kuiwad jalani uud“ heaste tähele panna ja ei iialgi selleks otstarbeks märgi, niisutatud suffi pruukida. Järeldused saakšiivad endid peas ja faelas juba peagi teadustama; seda ei wõi mitte ülesse ehituseks, waid mahakiskumiseks nimetada. Urwan tarwi-liseks, noori, waledaid, mõitlemata inimesi ettevaatusele manitseda, et nad jalast ära wõetud kingi ja suffi mitte märja rohu sisse ei wiskaks, waid kuiwalt walmis hoik-šiivad, et nad hiljem märg-kümla jalgu soojalt waastu

wõtaksiwad ja peagi jälle tarwilise soojusele wiiksiwad. Seda harjutust, nagu palja jalgaadega käimist ülepea, wõib ettevõtta, isegi kui jalad külmaid on.

3. Märja rohu sees käimine on oma mõju poolest märja kiwide peal käimisega kaunis ühetauline, mis mitmetel hõlpsam ja fergem on. Igal majal ja maja-kesel on pesuköökis ehk keeduköökis suurem wõi pismi kivipõrand; mõlemad kõlbawad meie palja-jalgseks märja kiwide peal käimiseks. Piika kiwi-põrandal peal wõib ruttulise sammudega edasi ja tagasi kõndida; 4 — 5 kiwi-plaadi peal tuleb tammutada, nagu pagari õpipoiss mõnes kohtas tainast tallab. Peaasi on see, et kiwid märjad on ja et mitte wagusi nende peal ei seista, waid kaunis rutuliise liikumisele minnakse. Kiwide niisutamiseks wõetakse kõige parem walamisekann ehk fruis. Piaksiwad kiwid liig ruttu kuiwama, siis piab pealewalamist üks, kaks- ehk ka kolmkorda uuendama; siin juures on kõlm veski kõige parem.

Kordadel, mill seda karastusewahendiku arstimiseks saab pruugitud, ei tohi tema pruukimise wältus mitte üle 3 — 15 minuti minna. See sünnyib haige oleku järele, kas ta tugevam ehk nõrgem, werewaene j. n. e. on; tavaliselt saaks 3 — 5 minutist kõllalt. Puhta karastusewahendikuna terwetele wõib see harjutus kuni poole tunni pikku seni ja veel pikemasse ilma kahjuta wälljamnitatud saada. Mina soovitan seda kõigile neile, kes õiget karastust tahawad algada. Isegi kõige nõrgem ja hellam ei wõiks ennast sellest tagasi hirmutada lasta.

Kes kõlma jalgaade wiga kannatab, hõlpsaste laela-haigusesse ja nohusse jäeb, kellel weri pähe tungib ja wiimasest peawalu saab, astugu sagedaste selle kiwide-rändamisele. Ta teeb heaste, kui peale walatawa weele natukejä aädikat sekka paneb.

Jalgade finni paneku ja liigutuste kohta mäksaiwad needsmad reeglid, nagu rohu sees käimiise juures. Ka

kiwi-kondimine wöib külma (enne harjutust mitte sooja) jalgadega sündida.

4. Suuremat mõju, kui mölemi eesminewa harjutuse läbi, saadakse wärské lume sees käimise läbi kätte. Ma ütlen rõhuwalt: wärské, praegu sadanud lume sees, mis enast pallib ehk jalgade külge finni hakkab, mitte ivana, kowaks külmanud lume sees, mis tulist külmawalu sünnitab ja kuhugi ei kõlba. Seda rändamist ei pia ka mitte külma lõikawa tuule juures ettenõetama, waid kui lumi leuvadise päikeste käes sulab. Ma tunnen mõndagi, kes sarnase lumelobjaka sees $\frac{1}{2}$ tundi $1\frac{1}{2}$ tundi kõige parema tagajärjega ümber jalutasiwad. Natuke raskust maksiwad ainult alguse esimesed silmapilgud; pärast poole polnud paha tundmuhest ega iseäralisest külmaast jälgegi enam leida. Selle lumes kondimise reeglimõedusline festus on 3 — 4 minutit. Ma ütlen rõhuwalt: ei tohi mitte paigal seista, waid piab käima.

Ajuti tuleb ette, et liig õrnad, wälimisest õhusi koguni wöerdunud warwad lume külma mitte ära ei suuda kanda ja lumepalawikku saawad, see on kuiwaks, palawaks lähevad, kangeste walutawad ja ülesse punduwad. Argu ehmatatagu, asjal pole mingit tähtjust ning parane mine tuleb ruttu, kui kuiwe warwaid sagedaste lumewette kästetakse ehk lumega fergeste õerutakse.

Lumes käimise asemel wöib sügisel härmataanud rõhu peal käia. Külma tundmine on siin palju möjuvam, sed et keha sell ajal alles wähe suve soojusest wöerdunud on. Talwel wöib lumekäigu asemel kiwi plaatide peal käia, mis lumeweega joodeitud saiwad. Jalgade finni paneku ja lükumise üle lue eesminewas numrites antud juhatufi!

„See on jöledus, narrus, halpus“ j. n. e., nõnda üteldakse mõnest poolt nende karastuseharjutuste kohta, millest ärakülmamist, joosksjahraigust, kaelahaigust, nohu ja muud kardetatakse. Seal on aga ainult tarvis korrasene proovida ja pisut kannatada; peagi nähilise kui

põhjuseta enneaegsed otsustamised on ja kudas kohutav lumeskäik kahju asemel suurt kasu toob.

Hulga aastate eest tundjin ma ühte kõrgemat ametniku prouat. See edasipüidja ema pidas oma laste karrastamisest suurt lugu: maiustamist sõogi ehk joogi juures tema jugugi ei kannataud, kaebtused palawa ehk külma üle jääwad tähelepanemata. Niipea kui esimene lumi sadas, lubas ta poisi kestele leiba ja mett anda, kui nad palja jalutükilese aega lume sees joostes jäiwad. Nõnda tegi tema mitu aastat; lapsed läksid tugewaks ja oliwad oma elu aja üliwäga tämulikud selle kareda kasvatuse eest. See ema mõistis oma ülesannet mõnusaste. — Oh teie hellitatud „mammakesed“ wõike temast head eesmärki! —

See oleks terivete lumejooks; järgmised faktid juhtumist piaavad näitama, kui järeldus rikkalt teda mõninga vigaduse juures pruugitakse.

Üks inimene kannatas kaua aega talve ajal külma-muhkusid, mis lõhki pakatasiowad, mädanesiowad ja suurt valu fünnitasiowad. Esimeses sügisel lumes hakkas tema, minu nõuu järele tehes, lumefäikusid peale, kordas neid sagedastega ja jää pahaast muhfudest täieste priiiks.

Alles hiljuti tuli üks 17 aastane tütarlaps minu juurde ja kaebas kange hammavalu üle. „Läheksid ja wiieks minutiks wärskle lume peale,” ütlesin ma temale, „sinu hammavalu saaks peagi kaduma.“ Ta tegi filmapilgul selle nõuu järele, ruttas aeda ja tuli 10 minuti pärast selle rõemsa hüidega tagasi, et hammavalu täieste järele olewat jäenud.

Jälggi ei tohita lumefäiku ettevõtta, kui mitte terive leha soe ei ole. Kes külma pärast lõdiseb, see püidku enne töö ehk liikumise läbi enesele sooja teha. Inimesed, kellel higised jalad on ehk kes pakatanud wõi mäda-newaid külmamuhkusid kannatawad, ei wõi lume sees käia, kuni nendel teisijugune arstimine (jalavannitus ehk jala-auringutus) abi on toonud.

5. Wees käimine. Nii lihtlabane kui poolest säärest saadik wee sees käimine näitab olema, siis on ometegi just see pruigitus a) karastuselks; ta mõjub keha peale, finnib tervet loomust; b) ta mõjub kasuliselts neerude ja kuje ära saatmisse peale, kaitseb, sellepäras tõnagi häda eest, mis neerudes, põies ja alumises kehas wöifivad sigida; c) ta mõjub õige heaste rinnal peale, fergitab hingamist ja juhib gaasi maast välja; d) ta mõjub iseäranis pea haiguste ja peatvalude vastu. Seda karastusewahendiku wöib sellel viisil tarvitada, et superluswannis ehk toobris alustuses kuni üle pahkluu liigutusi tehtakse. Mõjuvam on, kui karastus längemaks saab tehtud ja kuni poolest säärest wette mindud, kõige mõjuvam on, kui wesi põlwini ulatab.

Mis festusesse puutub, siis wöib alustuses 1 minut, pärast 5—6 minutit sees seista. Mida külmme seal juures wesi, seda parem. Niisuguse liutuse järele on liigutus talwel soojas tuas, suvel väljas teha, kuni täielise sooga saamiseni. Talwel wöib lund wee hulka panna. Nörkade juures wöib niisuguse weega alustada, mis mitte wäga külm ei ole, aga wähe haaval külmemaks ning wiimaks koguni külmaks läheb.

6. Räte ja jalgade wannitamiseks on järgmine kombe mõnus: Seistakse külmas wees põlwini eht üle põlwe, mitte kauemine kui üks minut. Jalgade kinni paneku järele tehtakse käewarred õladest saadik paljaks ja hoiataks ka need üks minvt aega külmas wees. Paremine teeb see, kes mõlemad harjutused ühe torraga ette wötab. Kellel suur wann on, wöib seda raskuseta teha. Harjutus wöib ka sellel viisil ettewöetud saada, et jalad põrandal isel riista sees ja käed tooli peal seisva teise riista sees on.

Mõne haiguse järel pruugin ma seda harjutust hea meelega, et werewoolust wälimiste liigete poole förgendada.

Räewarte sissekästmine üksinda teeb head teenistust

köigile neile, kes külmamuhkuid ja külme käsa kannatawad. Heaste teeb see, kes läed (mitte käewarred) sissekästmise järel kõhe ära kuiwatab, sest et õhk nahkla muidu lõhkema paneb.

Selle harjutuse ettevõtmise nõuab, et keha soe piab olema. Jalad, mis üle pahkluu, käewarred, mis kuni küninrukkideni külmad on, ei pia sellest pruugitusest mitte kõrvale hoitud saama.

7. Viimaseks karastusewahendikuks olgu põlwewalamine arvatud. Katsutagu tema pruugituse wiisi walamiste juures. Tema on iseäralik jalgade sõber, sest et ta nende weretühja soone sisse werd meelitab. Selles paikas on mull ainult tähendada, et mina põlwewalamist, kui teda terived karastuseks tarivitaiwab, tugewamal wormil annan. Seda saab näituseks selleläbi, et ma weesoru kõrgemalt peale langeda lasen, et ma talve ajal vett lume ja jää läbi veel kõlmemaks teen n. n. e.

Harjutus wöib ainult siis ettevõtetud saada, kui ihu soe on. Kuni pahkluuni külmad jalad ei pia pruugitus mitte takistama. Sellesarnaselt tohib põlwewalamine üksinda, see on ilma mingi teise pruukimise saadetusetähta olla. mitte liig kaua edasjaetud saada (mitte üle 3—4 päewa). Kes teda kauamine pruugib, pruukigu teda wahelduses ülewalamisega ehk käewarte wette kästmisega (w. nr. 6), hommitu wara üks, peale lõuna teine pruugitus.

Nendejätkus karastusewahendikkudejätkus on küllalt. Need wöiwad igal aastaajal ettevõtetud, talvel ja suvel edasjaetud saada. Talvel saab pärpis pruugitus natuke lühendatud, sellewasti aga pärastine liikumine natuke pikendatud. Harjumatad teeväad heaste, kui karastuse harjutusi mitte otsekohe talvel, külmal aastaajal ei alusta. Iseäranis makjab see köigile, kes werewaesuse, sisemise kõlmuse poolest palju kannatawad ja willase riite läbi ära hellitatud, õrnaks tehtud on saanud. Ma ei ütle

sedä mitte, nagu kardaks ma kahju; mina kardan ainult heast asjast ära peletamist.

Tervet ja haiglased wõivad ilma hirmuta kõiki neid harjutusi ettevõtta, mõlemad ettevaatusega ja karvapealt juhatuse järele läiijes. Halvad järelbused ei tule mitte iialgi pruugitusest, waid alati suuremast ehk pisemast ettevaatamata olekuist. Õslegi tiislikuse põdejate juures, kelle haigus juba kaunis kauugelle oli jõuudnud, olen ma nummer 1. 2. 3 ja 6 suure kasuga pruukinud.

Kõiki neid inimesi, kellele minu raamatukene efümefes liinis mäksab, ei pruugi ma mitte karastusele ülesse ergutada. Nende amet, nende igapäevased kohused tooivad igal päeval, sagedaste igal tunnil ühte ehk teist nimetatud ja palju, lugemata hulka nimetamata karastuselwahendikkusid enesega kaasa. Nad wõivad rahuliste kananatada ja mitte sedagi kaetsesta, kellel parem näitab olema kui neil. Need on pettused, väga sagedaste, jah enamiste suured pettused.

Neid minu auustatud lugejaid, kes siin räägitud asju veel iialgi, kui ta ainult nime järelegi kuulnud pole, kutsun ma enne hukkamööstmisse otsuse tegemist ühte pibi-pisukest proowi tegema. Kui see minu kiituse järele läheb, piab see mind rõemustama, mitte minu pärast, waid asja tähtsuuse pärast. Elu sees murrawad paljugi tornifid inimese terwist. Ünn sellele, kes tema (terwise) juuresid karastuse läbi heaste kinnitanud, sügavasse juhtinud ja põhjendanud on!

Wee-pruugitused.

Minu juures pruugitusele tulevad wee-arsttimisera-hendikud jautavad endid:

- A. pealelautamisteks.
- B. wannitussteks.
- C. aurutusteks.
- D. walamisteks.
- E. pejemisteks.
- F. mähitusteks.
- G. wee joomisteks.

A. Pealelautamised.

1. Pealelautus.

Jäme kotiriide tükk saab 3 - 4 - 6 - 8 - 10-ne forra pi-
ktuti kõuku pandud, nii laialt ja nõnda pikalt, et ta faelaast
peale hakates rinda ja tervet alumist keha kataab. Pa-
remalt ja pahemalt poolt keha ei pia mitte nagu ära-
lõigatud olema, waid mölemist küllest natukene maha rip-
puma. Nõnda ettevalmistatud riie saab külma wee
fisse fastetud (talwe ajal tohib sooja wett pruufida), tub-
liste, see on täieste ära wäänatud ja siis ülemal fir-
jeldatud wiifil woodis lamavale haigele peale lautatud.
Selle üle tuleb üks willane tekk, mille otstarbe märga-
katet õhukindlalt warjata ja igat õhu juurde tungimist
põhjalikult takistada on, selle üle alles tuleb sulepadi.
Kaela ümber panen mina harilikult weel ühe kaunis suure
willase-riide-tüki, et ülewalt õhu fissetungimist tagasi hoida.
Kinnikatmisega oldagu ettevaatlilik; fest haige wöiks muidu
hõlpaste ennast ära külmetada.

Pealelautus jäeb $\frac{3}{4}$ — 1 tunniks seisma; piab eesfirja järele pruugitus, mis sell korral külma läbi möjuma piab, edasi aetud saama, siis piawad ka wahe ajal soojaks saanud pealelautused uuendatud, s. o. uueste märjaks tehtud saama.

Niipea kui ettekirjutatud aeg mööda jõuubnud, wõetakse märjad rätikud ära, pannakse riided selga ja tehtakse liigutust, ehk jäedakse veel natukeks ajaks woodisse pikali.

Pealelautuste pruugitus möjub iseäranis halva õhkude maast ja kõhust välljaajamise kohta.

See, nagu ka järgmised harjutused nõuawad, et keha soe oleks.

2. Allalautus.

Peale lautuse vastandik on allalautus, mis, kui mölemad pruugitused teineteise järele sünniwad, esiteks ritta tuleb. Seal juures on järgmist tähele panna:

Sest et ka allalautus woodis on wõtta, pannakse küljealuseloti märjaks saamise eest hoidmiseks palaka üle üks teine linaseriidetükk, selle üle laiuti üks willane tekk.

Seesama mitmekorra ($3 - 4$ korra) kokkupandud, enne läbiniiutatud ja välljavääänatud riidetükk saab pikuti nõnda willase teki peale lautatud, et soe wiimasest kaela-lülist peale, üle terve seljaroo, üle terive selja alla ulatab. Sinna peale heidetakse sellile, wõetakse teki äared enese üle wahelite kokku ja katetakse ennast siis willade ning sulепатjadega kinni. Ka allalautus piab $\frac{3}{4}$ tundi pruugitud ja pikenduse kordadel uuendatud, uueste wette kas-tetud saama, sest et ta nagu pealelautusgi ainult külma läbi piab möjuma. Ülespidamise reeglid pärast pruukimist on need samad mis eespool tähendasin.

Selgroo ja selgroo-üdi karastuseks, seljawalu ja mustlite halvatuse (Hexenschuss) juures on allalautus mõnus pruugitus. Mustlite halvatuse juures näituseks tunnen ma palju kordasid, millal faks sarnast allalautust, ühel päewal pruugitud, wiga täitsa kautasivad.

Ka were seismajäemisel, palavikkus mõjub allalautus väga heaste.

Missugustes üksikutes juhtumistes teda priukida ja kui sagedaste teda uuendada on, sellest saab üksikute hulguste juures räägitud.

3. Peale=ja alla=lautused kõlku wöetud.

Nagu üks-teise järele, nõnda wöiwad need mõlemad pruugitused ühekorraga wöetud saada.

Allusriie lautatakse ette, nagu nr. 2 üteldud, niižamati pealiskate, mida woodi kõriva pannakse. Muidest lahti wöottes heidetakse niikohe allalautuse peale ja käetakse ennast kõrval walmis oleva pealelautujega kinni. Tekiga ja sulrepidjaga kinnikatmine läheb hõlpsaste. On keegi käepäraast, siis wöib ta mõlemaid, patjaaid ja tekkimõlemilt poolt heaste sisse litsuda, et kuskilt waba öhku ligi ei pea. Tähtjas on selle fahekordse pruugituse juures, et laiuti alusriide alla lautatud willane tekk nõnda suur on, et temaga sideme kombel mõlemad märjad katetud sisse wöib mähkida.

Pruugituse wältus tuurib wähemalt $\frac{3}{4}$ tundi, kõige kõrgemalt ühe tunni.

Suure palawuse juures, siis jälle gaaside juures, were pealelutingimise-, raskemeeljuise- (Hypochondrie) ja muu hädade juures saadab see mõnušat abi.

4. Kõhu peale laatus.

Haige heidab woodisje.

Üks 4 — 6 kordset kõkkupandud palakas saab wette fastetud, üsna wälljawäänatud (nõnda et ta enam ei tilgu), kõhu peale pandud ja willase tekiga ning sulепatjadega hoolfaste kinni laetud. Pruugitus wöib $\frac{3}{4}$ — 2 tundi kesta. Rahe tunnise kestuse juures piab aga palakas esimese tunni järel uneste fastetud saama.

See pealepandus annab head abi mauraaskuse ja krampide juures, ka kui tarvis on werd rinnust ning südamest ära juhiida.

Wäga sagedaste saab palaka wõi rätiku sissekästmiseks ja niisutamiseks wee asemel äädikat tarvitatud, aga ka, nagu kolmandamas jaus õpetatud, heinapebrede, kaera kölgaste j. n. e. auetust wõdetud.

Ei äädikat palju raisatud ei saaks, annan mina äädi-ka-pealelautusi sell wiisil, et esiteks kahekorra koffupandud ja pool wee pool äädika sisse fastetud rätiku valja ihm peale panen ning selle üle siis 2 — 4-ja korra koffupandud, ainult wee sisse fastetud rätiku lautan. Rinnikatinine sünib nagu ülemal sai juhatatud.

Wäga sagedaste on minu käest küsitud, missugust teed mina jäää pealepanemises, aadrilaskmises j.m. käin. Need kostused wõiwad siin lühidelt ilmuda.

Kes kortsutatud otsaegisega oma waenlasele lepituseks fütt paikub, saab raskemine asjale jõuudma, kui see, kes temale lahke näu ja rõemsa südamega fütt sirutab. Seda pilti mötlen ma ikka seal, kus wee ehk jäää pruukimisega tegemist on. Jäää pealepaneekuid, iseäraniis ülema ihuosade (pea, silmad, körwad j. n. e.) peale, olen ma kõige vägivaldsema wahendikude hulka arwanud, mis ülepea pruugitusese wõiwad tulla. Nemad ei lähe loomusele mitte aiatavalt käeförwa, et see jälle ise töötama hakkaks; nad nõuawad temalt wääkuupa midagit, ja seda piab ta füttetasuma. Jäääratikud, jääkotid ja kudas need asjad kõik nimetatakse, on minu töötuas tundmata suurused ja piawad selleks ka tulevikkus jäema. Seatagu enesele ainult ükskord need hiiglaasjad ette: keha seespool kuumaw palawus, väljaspool jäää-mägi, sealvahel kannataw liige, mölemist töötatud organ õrnast lihast ja werest. Sarnase töö järeldusi olen ma alati ainult suure kartusega otutanud, ja mu kartus oli enamiste ikka õige.

Mina tunnen ühte isandat, kellel terve aasta läbi, ööd illma kui päewa, ühe jala peal jää-pealepandus kanda oli, ilma mingi wahepidamiseta. Muidugi pidi seal juime sündima, kui see jää-mägi mitte kõiki kuumust, aga ka tarvilist loomusooja ära ei oleks viinud! Jala parane- misest polnud jälgegi näha.

„Aga,” västab mulle keegi, „mitu korda on see töest teitanud.” Wöib olla, et häda sunnivahendikkudele ei suutnud vastu seista. Missugused olivad aga järelduised? Lügematad on minu juurde tulnud, osalt kautatud nägemisega, suurema ehet wähema kurtusega, mitmet seltsi rheumatismusega, isearanis peanaha-rheumatismusega ja muu suure pea haigusega j. n. e. Kust see kõik tuli? „Jah, seal ja teal ja siis,” nõnda kajawad kostused, „on seda jääkott teinud; seda wiga kannan ma nüid juba nii ja nii mitu aastat.” Muidugi, ja enam jagu saavad seda kuni oma aastate otsani kandma.

Weel ükskord olgu üteldud: mina räägin foguniste iga jää-pealepaneku vastu ja kinnitan, et wesi, kui teda õigeste pruugitud, igañugust, ka kõige kangemat kuumust lämmatada ja kustutada wöib. Kui tulekahju enam weega kustutatud ei wöi saada, siis pole wöimalik teda ka jää-panga läbi kustutada. Seda näeb igaüks wäga heaste.

Ma ütlesin praegu: Abi saab tooma, kes wett õigeste pruugib. Selle all ei mõista ma muidugi mitte, et näituseks pea külles ehet sees olewa pöletiku juures, nagu muidu jääfildusid, jääkottisid peale pannakse, nüid wöimalikult palju niiskeid peamähkmeid, pealepanduseid j. n. e. piaks pruukima. Sada jääfildu ja peamähet ei suuda were woolamist pöletikulisi koha poole, mis läbi kuumus kerilib, mitte kinnipidada. Ma pian werd teisiti ära juhtima, jautada katsuma, teiste sõnadega üteldes: mina pian haige koha peal pruugituuste kõrval sellefar-naseid ka terve keha peale panema. Seda waenlast pea sees ehet külles näituseks wötan ma kõige pealt haige

jalgade juures käsite ja lähen siis wähehaaval vastu tervet keha edasi.

Süiski näitab jää ka minu weega arstimiise juures mõnusat teenistust. Ta jahutab suvel wett, kui see leigeks kipub minema. —

Kudas mina werelastmisenist, werekaanidest ja kõigist muuist wereimistest mõtlen?

Alles aasta 50-ne, 40-ne, 30-ne eest tagasi oli harwaste mõnda naist leida, kes mitte 2, 3, 4 korda aastas werd polnud laeknud; poolpidupäewad ja loomulikult mõnusamad märgid oliwad kohes alguses tähtrammatus walju-užulisel walitud ja punased ehk finised joomned alla tömmatud. Maa- ja teised arstid ije nimetafiwad oma tööd selles asjas täielikuks „lihuniiku tööks“. Enne ja pärast werewalamist soowiti üks teisele õnne. Ja need werewalamised oliwad ka mõnikord suured. Üks selleaegne waimulik išand kinnitas, tema olewat enesel 32 aastat werd laeknud, igal aastal 4 korda, ja iga laekmisse juures 8 untsi werd kautanud. Teeb kõkku $8 \times 4 \times 32 = 1024$ untsi werd!

Nadrelaskmisse körval käisiwad veel werekaanid, kuspisarwed ja muud ümber; nõnda oli noorte ja wanade, kõrgete ja madalate, meeste ja naiste eest heaste hoolitsetud! —

Kudas ometi ajad endid muudawad! Seda möllu pieti kaua aega unum necessarium'iks, ainukeks termise hoidmise abinõuiks. Ja kudas mõteldakse tänapäeval selle üle? Naeretakse ja pilgatakse seda wanade jampsitust, seda looduseeaduse wõeriti mõistmist, mis neid arwama pani, et inimesel liig palju werd olewat.

Palju arstifid kirjutavad meie aja werewaestust endise rohke werelastmisse süiks. Neil wõib õigus olla, aga see pole mitte ainukene põhjus.

Alga läheme kõnes olewa asja juurde tagasi! Minu otsustus on järgmine: inimeseliku keha juures klapib kõik nii imelikult kõkku, osa osaga ja iga osa kõige terwega,

nõnda et keha kujutust üheks ainsaks kunsttööks wõib nimetada, mille aade ainult Jumala loowas waimus wõis hingata ja mille korda seadmine ainult Tema loomiise jäuu läbi wõimalik oli. Seesama kord, seesama mõet, seesama kõkkukõla on ka keha toitmiseks ja ülewal hoidmiseks tarvis olewa oluste fissewõtte ja äraraistkamise wahel, kui mõistlik inimene neid andeid Looja seaduse järele kaasa töötab ja nende kurjaste pruukimise läbi korda ümber ei pööra ega wale-healesid kõkkukõlassesse ei too. Et nüüd asjalugu niisugune on, siis on imelik mõtelda, kudas werefigidus üksinda, see kõige tähtjam sündmus inimese kehas, üleliigseks wõib minna.

Iga laps, nõnda arwan mina seda assja, saab oma ema käest kohes föndimisel ühe portsjooni werefigimise olust kaasa, nimetatagu seda wiimist, kudas tahetakse, niisama põhjusolust (Essenz), milleta werd wabritsed, walmistada ei wõi saada. Lõpeb see põhjusolus otsa, siis lõpeb ka werefigitus, temaga elu otsa. Õrasuremijst nimetan ma mitte enam „elamiseks.“ Iga werekautuse läbi, föndigu see kuskumise, aadrelastmiise, werekaanide ehk kupsarivede läbi, läheb üks osakene werefigituseolust, seda elupõhjusolust kaduma; sellewõrra on siis inimesel wähem elada. Iga were ära kuskumine on elulühendus; fest weres on elu.

Üteldakse: „Midagit ei lähe rutemine kui werefigamine; werd kautama, werd saama, on peaegu üks ja seesama.“ —

Uskumata imelikult ruttu sünnyib werefigidus, sellipoolest annan ma täieste järele. Aga wabandatagu järgmisi näitust; see saab minu pöllumehe seisust lugejatele tähtjas olema ja nemad seda kinnitama. Kes ühte weist ruttu ramusaks tahab teha, laseb temal rohke osa werd ära ja föödab siis õige heaste. Lühikese aja sees saab uus, ilus weri hulgana woolama. Seal juures kofsub loom priskesti ja läheb ramusaks. 3—4 nädala pärast lastakse veel kord werd ja föödetakse jälle tuge-

waste ning heaste, antakse ka palju ja tugevat jooki. Koosumine on tore, ja isegi üks wana elajas saab tapmisse juures nii palju ja nii ilusat werd näitama, nagu noor. Waatame aga seda werd lähemalt järele! Kunstlikult sünnitatud weri on wesine, elu hoidmiseks kõlbmata. Elajal pole mingit jõuudu, mingit vastupidamist enam, ja kui ta mitte pea tapetud ei saaks, siis tuleks temale warssi weetöbi. —

Kas piaks see inimeste juures teisiti olema? Keskuba enam kui 60 aastat mööda on saatnud ja inimlikus elus midagit õppinud, see teab, et just efiwanemate üleliigsel Aadrelasfmiisel järeltulewa sugu kõlbuse, waimuanne ja elukestuse peale mõju oli. Ennemalt nimetaud waimulik härra, kes nii palju untsisid werd pidi laskma, suri kõige ilusamates mehepõlwe aastates weetöbe kätte. Ja kui üks naine 300 korda, teine 400 korda aadrit laskis ja sealjuures nõrgaks ning haigeks jäi, kas ei pidanud siis järeltulew sugu mitte veel nõrgem ja põduram olema? —

Mina tunnistan hea meelega, et kordasid on, missal, seit et teisi ruttu mõjuwaib wahendikusid mitte käepärasid ei ole, Aadrelasfmine filmapilklist hädaohtu körwale saadab.

Muidu aga küsini ma iga mõistliku erapooletu käest: Mis on parem, kas tükk tüki järele elulönga otsast maha tärpida lasta, ehk õige weepruukimise läbi werd nõnda jautada, et isegi kõige täiewerelisemal liiga suurt hulka werd ei ole? —

Hariilikult on kuulda, et ähwardawa rabanduse juhtumistel Aadrelasfmine ainukene peastmisewahendik olewat. Seal tuleb mulle praegu üks juhtumine meelde, kus ühe rabanduse järel esimene arst tööste ruttu aadrit laskis, teine aga kindlaste seletas, haige pidanvat just selle aadrelasfmiise pärast surema, mis ka sündis. Mitte wererohkus ja üleliigus ei too rabandust, nagu inimesed ekslikult arwavad, waid werewaeus. „Ta on raban-

busesse surnnd," tähendab harilikult nõnda palju: were otsasaamisega on ka tema elu otsa saanud. Õli on woomlamise ja sugutamise järele jätnud; sellepäras on õegiiv taht täieste kustunud.

Misugust kasulikku teenistust just rabanduse juures wesi näitab, seda luetagu kolmandamas osas. Mina tähendan siin ainult weel, et üks kirikhärra kolmforda rabandusest puudutud ja kolmandamal korral arstist elu-wõimetumats tunnistatud sai. Wesi pole teda mitte ainult filmapilgul peastnud, waid weel mitu aastat oma logubusele elus hoidnud.

B. Wannitused.

I. Jalawannid.

Jalawannitused wöiwad külmalt ja soojalt pruugituisele tulla.

1. Külm jalawannitus.

on see, et 1 — 3 minutit sääremarjadeni kuni üle nende külma wee sees seistakse.

Haiguste juures on külmad jalawannitused iseäranis sellepoolest mõnusad, et nad werd peast ja rinnust allapoole juhiwad; nad tulewad siiski enamiste ainult teiste pruugitustega ühenduses ette, ajuti juhtumistes, milles täis- ja poolwannitused haigetest mitmesuguste põhjuste pärast mitte ära kantud ei wöi saada.

Terwete juures on nad erutuseks (tüdimuse fautajaks) karastuseks ning maainimestele iseäranis suwe ajal soowitawad, kui wäga wäfitawa päewatöö järele öösel uni mitte heaste peale ei taha tulla. Nad tömbawad wäsimuse wällja, toowad rahu ja head und.

2. Soe jalawannitus.

wöib mitmel wiisil wöetud saada.

a. 25 — 26° R. sooja wee fisse pannakse peutäis

soola ja kahekordne osa puutuhka. Tarviliku segamise järel pruugitakse seda jalawannitusi umbes ka kaks-teistkümmend tuni viisteistkümmend minutit.

Mõnikord annan ma — niisugune piab alati iseäranis korraldatud saama — niisugust jalawannitusi tuni 30° palavuseni, siiski alati sellejärel poole minuti pikkust tüllma jalawannitusi.

Jalawannitused on seal igas kohtas kasulised, kus haiguse, puuduwa kehaosojuuse pärast j. n. e. kanged ja türmad wahendikud hõlpsaste pruugitud ei või saada, seest et türm wesi werepuuduse pärast vähe sooja sünnetab.

Jalawannitused on nõrkadele, werewaestele, närvihäigetele, wäga noorte ja wäga wanadele, iseäranis naisterahwale tarvilikud ja näitavad wäga suurt mõju kõigis wereringjoofsu segadustes, pea- ja laela haiguste, frampide j. n. e. juures.

Nemad juhiwad, tömbawad werd jalgade poole ja mõjuvad rahustawalt.

Neile, kellel jalgade higistamise wiga on, ei soovita ma neid mitte.

b) Arstimise jõuuline jalawannitus on „heina pe b r e d e = a u e t u s.“

Wõetakse 3 — 5 peutäit heinapebreid*) walataksse keeva weega üle, katetakse riisti finni ja lastakse terive segu 25 — 26-e graadini ära jahtuda.

See on üsna üks - kõik, kas heinapebred ise jalawannituse sisse jäetwad ehk nende äratviskamise järel wesi üksinda pruukimisele tuleb. Lihtinimesed jätabad ajanappuse pärast kõik kokku.

Need jalawannitused mõjuvad lahtiliutawalt, wällijuhiwalt ja finnitawalt ning on iseäranis head haige jalgade juures, jalahigistustes, muljutustes, paisete, jala-

*) Heinapebrede nime all on kõik heina purud, nagu: lehed, õied ja seemned mõista, mis lagede peale ja künni põrandalle, heinade alla logub.

gihti, warwaste auudumise, saapa pigistatud wigade j. n. e. juures. Üleüldse wöib ütelda: need on kõigi nende jalgadele mõnusad, mille sahvitid enam haiglased ja mädanemisele kippuvad.

Isand N. kannatas kanget jalagihti. Ta lisendas walu pärast. Üks niisugune jalawannitus mähitusega, mis wedeluse fisse sai kastetud, kautas tema toleda walu paari tunni ajaga.

c) Heinapebre jalawannituksel kõige ligem on „k a e r a - k ö l k a - j a l a w a n n i t u s . ”

Kaerakölkad saavad paja sees pool tundi aega keedetud ja wedelus 25 — 26° N. jalawannituksel jahutatud, milles jalga 20 — 30 minutit hoitakse.

Minu katsete järele on need jalawannitused ülekäimata d, kui tarvis on kõiki wöimalikku kõvadusi jalgade küllest lahti liutada. Nemad on sellega head korbelduste, sõlmrede j. n. e. juures, mis gihti, liikmetöbe ja podagra järelbused on, kanafilmade, fissekaswanud mädanewa küninede, käimisest tulnud rakkude, lõhkennud, mädanewa jalgade ja auudunud warwaste juures. Kõiki neid wigaseid parandatavad nad kahlemataalt.

Üks isand lõikas enesel kanafilmad ära. Warwad läksiwad poletikusse; kurja-seltsi paisetus oli werefihwtitamisest karta. — Päewas kolm kaerakölk - jalawannitus ja selle fisse kastetud üle pahkluu ulataw mähitus arstisiwad jala nelja päeva jookkul ära.

Ühel haigel ähwardasiwad teise jala warwad kõik äramädaneda. Tume sinised paisetused tegitwad werefihwtituse kohta muret. Jalawannitused ja mähitused aitasivad teda pea jälle jalule.

Mõnikord korraldan ma nõndanimetatud jalawannituste juures nagu sooja täiswannituste juures kolmekordset waheldust. Lõpetus on ka siin nagu seal kõlm. Maline wälljawõte on siiski ülemal a tähe all nimetatud 25 kuni 26° sooja jalawannituksiga, millele tuhka ja

soola juurde lisatud. Selle otstarbe on werd kinnititud wiifil ülewalt olla tõmmata ja seal jautada. Kesk selle sooja jalawee peale veel külma pruugiks, see saaks tugewaste jalgade poole juhitud werd jällegi alt ülesse tagasi ehmatama, ja see ei saaks milgi kombel enam nii rohkell mõedul jalgadesse allawoolama, millesse ta tuha ning soola lisandusega sooja wee läbi allatõmmatud sai. Esimene, tahetud möju saaks sellel wiifil wähemalt osalt lõpetatud ja eesmärk jäeks kättesaamata. Sooja jalawannituse peale tuha ja soola lisandusega ei tule siis iialgi külma wannitust pruukida.

d) Ühte iseselbsti jalawannitust, mis enam kindel kui tilgalise wedela loomuga on, tahatxin ma siin ainult meelde tuletada. Kellel wöimalik seda pruukida on, ärgu jätku teda mitte katsumata! Minna olen teda sagedastesse, wäga sagedastesse suure kasuga tarwitanud.

Pandagu ühe riista sisse veel sooja ölleraha (praaka), pistetagu jalad sisse ja hoitagu seal 15 — 30 minutit.

Kellel rheumatismus, giht ehk muu sarnane haigus on, saab tema arstiniise möju kõige paremine tundma.

Üks tähenlus, mis kõige jalawannituste kohta matšab, on järgmine: Inimestel, kellel frambooneed on, nendele ei tohi jalawannitused iialgi kauugemalle kui säaremarjade alustuseni ulatada ja soojus mitte üle 25° R. minna.

Jalawannitusi lihtsa sooja weega, ilma mingi segaduseta ei wöta ega korralda ma iialgi.

II. Poolwannitused.

Üleüldiselt mõistan ma poolwannituste nime all neid wannitusi, mis keha kõige kõrgemal korrал kuni kõhu keskelle, umbes muu kohani uhaiwad, aga wäga sagedastesse sellest madalamalle jäewad. Minul pidi üks waheasi olema täiswannituse wahel, mis minu meelest liig

palju, ja jalawannituse wahel, mis minule liig wähe pakkus. Selleks waheasjaks valisin ma poolwannituse nime.

Pruugitus tuleb kolmel viisil ette:

1. wees seismine, nõnda et see üle sääremarjade ehk üle põlwe ulatab;

2. wees põlwitamine, nõnda et kintud terwelt ühes wette tulewad;

3. wees istumine. Minult kolmas viis teenib õiguksaga poolwannituse nime; ta ulatab kuni kõhu keskpaigani, kuni nabakohani.

Kõik kolm pruugitust, mis alati ainult külma weega ettevõetakse, saavad esimeses liinis karastuse wahendikkude hulka arvatud. Nemad kõlbavad sellepärast terwetele, kes veel tugewamaks, nõrkadele, kes tugewaks, ja paranejatele, kes täieste terveks ning tugewaks tahawad saada. Haiguse kordadel piab tema pruukimine iseäralikult ja selgeste ettekirjutatud olema, muidu ei pia sellega mingit katset ettevõtma; muidu wõiksiwad nad halwaste mõjud.

Iga pruukimise viisi juures, olgu see terrve ehk haige kohta, on pruugitus alati osapruugitus, s. o. ta tuleb ainult teiste pruugitustega ühes ette, ja ei tohi pruukimise aeg $\frac{1}{2}$ —3 minutist üalgi üle minna.

Nummer 1 ja 2, wees seismist ja wees põlwitamist olen ma niisuguste inimeste juures, kes mitmesugustel põhjustel täieste jõuetumaks oliwad saanud, weega arstimise algusel ikka kaasuga pruukinud. Ma ei taha neid põhjuiseid mitte nimetada, waid ainult tähendada, et neid palju on, kes täiswannituse juures wee litsumist alustuses ilma paha tagajärjeta ära ei suuda kanda. Ärgu mindagu sellest punktist mitte kõrgi ninakärsutamisega ehk naeruga üle. Mina oleksin hea meelega walmis mitte mõnda, ei, sadasid elawaaid näitusi mitmesugustest klassidest ja seisustest ettetooma. Just niisugused (oma suure nödruse ja waesuse pärast) haiged on mind nende

kahe pruugituse peale viinud; nende olek nõuudis seda ettevaatlikku weega arstimist — mõnikord mitu nädalat järestiku, nõndakaua, kui nad rohkem finnitatud ja ka rohkem vastupidada wöisiwad.

Kui teine karastaw harjutus saab käewarite õladest saadik siisefastmine mõlemi nummerdega harilikult ühenbatud (waata karastusewahendikud). Voomuse karastuse kõrval korraldan ma seda pruugitust iseäranis külma jalgade vastu.

Nummer 3, see päris poolwannitus, on küll täheslepanemise vääriline; mina soovitan seda kõigi terwetele kõige tungiwamalst. Kõhunõdrused ja kõhuhaigused — ning neid on arwu poolest legion, mille põhjus üksainus: karastuse puundus on — saavad tema läbi idus lämmatatud ja härwitatud. Need poolwannitused finnitavad kõhtu, hoianavad ja rohkendavad jõudu. Tu handed ja tu handed inimesed kannavad ühte, kahte, enam kõhusidemeid ja muid. Kas need paremaks tee vaid? Sagedaste halvemaks; nad kõidavad pehmendust wöi hellikut olekut alles õiete nõnda ütelda waesesse ihusse finni. Broovitagü ükskord, aeglaselt, aga kindlaste minu poolwannitust! Kaebtused pärasoolikast werewooluse, seest täisajamise, raskeemeeljsuse, kõhunärwide nõdruse j. n. e. üle saavad peagi tähtsalt wähnenema, wigadused, mis nüüd haiges ja nõrgestatud kõhtus oma waimuhulluks tegewat mängu ajanud.

Tervetele annan ma seda nõuu, nad piavad hommiku ülesse tõustes keha pealmist oja pesema ja pealelõunal ehk õhtul poolwannitust wõtma. Ei ole neil pesemiselks varakult mitte aega, siis wõivad nad poolwannituses isegi pealmise keha (rinna ja selja) pesemisi ettevõtta.

Minu kolme pruugituse ühe ehk teise tarvitamise üle haiguse kordadel wõivad näitused sõnakest ütelda.

Üks noormees sai nõdrusetöbe (Typhus) läbi nõnda nõrgestatud, et ta iga tööle kõlbmata oli. Kaua aega

põlwtas tema iga teisel ehk kolmandamal päewal 1, hiljemalt 2 — 3 minutit wee sees.

Ta toibus nädal nädalist enam ja sai tugewaaks nagu ennegi.

Keegi kannatab kaaget weretungimise häda (Kongestion), mis alustehast välljalähed (sedá tuleb sagedaste ette). Ta peseb ühel päewal ülemist keha tugewaste, teisel päewal põlwtab ta wees. Nõnda teeb ta kaua aega edasi ja saab teriveks.

Mauhaigused, mis peeretustest ehk keha õhu-umistustest tulewad, saatavad nõndasamati arstitud.

Sarnaste gaaside välljaajamine, mis haiguste järel tütitaiks hädaiks wöiwad saada, on üks koguni isefugune mõjudus meie poolwannitusel.

III. Istewannitused.

Istewannid tulewad kõlmalt ja soojalt pruugitusel.

1. Külm istewannitus.

See saab järgmisel wiisil wöetud:

Istewannituuse tarvis valmistatud wann ehk selle puudusel madal lai tühm wöi törks saab neljas ehk wiies osa lubjaveega täidetud. Selle wanni sisse istutakse ihuhalasti nagu tooli peale sarnasel wiisil, et pool alusteha kuni neerudekohani ja kintside ülemised pooled wette tulewad. Teised kintsu pooled vastu põlvesid ja jalad jäewad weest välli. Kesk juba assja mõdistab, sellel pole mitte waja ennast koguni halasti wötta. Wannituuse välthus kestab $\frac{1}{2}$ — 3 minutit.

Need külmad istewannitused on poolwannituuste järel kõige tähtjamad ja mõjuamad pruugitused nimelt alusteha jauks. Nemad saadawad õhu välli, edendawad seedimist ja asjale läimist, korraldavad wereringjoofsu, sellepärasf tuleb neid pleekitõbe, werewooluse ja sarnaste haiguste ning kõhu wigaduste juures julgeste soowitada. Kellegil ei pruugi märg-külima, ainult 1 — 2 minuti

pikkust pruugitust kartaa. Heaste ja eeskirja järele toimetatult ei wõi ta iialgi kahju teha.

Et külmetamise eest hoida ja kõigi temperatuura wahetuse vastu tundmataks jäeda, wõetagu sagedaste niusuguseid istewannitusi, kõige parem öösel. Õrgataksel milgil tunnil, minnaksse ruttu istewanni, ja niikohe, ilma ära kuiwatamata, jälle woodisse. Sageda järestiku pruugituse eest piaskin ma siiski hoiatama, fest et selleläbi weri wäga isteosadesse saab juhitud ja seega pärastoolikast werewoolamine wõib algada; 2—3 korda nädalis on küllalt.

Kellel terwe, rahuline uni juba puhkama heites puudub, kes öösel ülesse ärkab ja enam magama uinuda ei wõi, kes ülepea unepuudust kannatab, tarwitagut usinaste külma istewannitus. 1 — 2 minutilised istumised kautawad ärituse (erutuse) ja toowad magust rahu.

Üks haige ei wõinud kaua aega mitte rohkem kui 1 — 2 tundi magada ja pöörles aseme peal, rahutumalt ümber. Need wannitused töiwad temale igatsetud rahu.

Kes hommikul uimase peaga, kes tüdinumalt ülesse töuseb, kui ta puhkama läks: mölemile annan ma tunigivalt nõuu seda wannitusi pruukida.

Ka kõigi terwetele olgu see veel kord kõige ennemalt soovitatud.

2. Soe istewannitus.

Seda ei walmista ma iialgi palja sooja weega. See on minu juures ikka kas:

- a) förbeosja-istewannitus ehk
- b) faerafolkfa-istewannitus ehk
- c) heinapebre-istewannitus.

Nende kolme wannituuse walmistus sünib ühel ja sell-samal wiifil. Neew wesi walataks rohu peale ja lastakse seda segu tükki aega tulel feeda. Siis wõetakse feeduriist tulelt ära, lastakse wedel rohuga ühtlaisti ära jahtuda, kuni ta 24, 26, harvaste 30° R. soojaks on jäenud; siis walataksel mölemad, wedelus ja rohi, walmisseiswasse iste-

wanni. Nii sugune istewannitus tohib ühe weerandtunni kesta, ja et kahju oleks wedelust siis ära wiskada, siis pruugin ma teda veel kahe wannituuse tarbeks. Üks sünib 3—4 tundi eßimesest hiljemalt, teine sellest jälle tund aega hiljemalt, mõlemad külmast, 1 — 2 minuti pikuselt.

Nii suguhed rohuwannitusi luban ma nädalas kõige rohlemalt kaks- kuni kolmorda, sagedaste ainult külmaga wahelduses ehk kordadel, kus ühte sügawalle sisse juurdunud häda arstiida tuleb, nagu kange pärasoolikast werewoolamise, umbsoolika raskenduse ja muu sarnase wiga juures.

Kes ennaft ära katkestanud ehk wenitanud, ärgu jätku seda wannitust mitte tarvitamata.

a) *Osj-a-istewannitus* on iseäranis ja peaasjalikult neerude ning põiekramplise, rheumatismuslike oleku, põiekiwi haiguste ning kusemiise takistuse juures pruugitav.

b) *Kaerakölk-a-istewannitus* on gihti-töbe juures mõnus, nagu ka kõigi gihtiliste haiguste juures.

c) *Heinapebrede-istewannitusel* on enam üleüldine mõju ja saab osjade ning kaerakölgaste puudusel kõigi ülemal nimetatud kõhuhraiguste juures pruugitud, kui ka wähema mõjuga. Head teenistust on ta minule alati näitanud wälimiste paisete, linnise kõhu, pärasoolikast werewoolu se ja keha täis ajamise juures.

IV. Täiswannitused.

Ka need wannitused saavad kahte jausse, külmaks ja soojaks täiswannituseks jautatud. Igauühte nendest saab niiheaste terwete kui haigete juures pruugitud.

1. Külm täiswannitus.

See wöib kahel wiifil wöetud saada: kas seistakse ehk pikutatakse terwe lehaga külma wee sees wannis; ehk minnakse, et wee kopsu peale surumise eest hoida (ehk see küss iialgi hädaohtlük pole), ainult kaenla-

alusest saadik wette, nõnda et kopsu otsab wabaks jäewab, ja pesta kse ülemine keha täega ehk fareda täterätkuga ruttu ära.

Niisuguse külma täiswannituuse kõige lühem wältus on pool minutit, kõige pikem, millest mitte üle ei tohi minna, kolm minutit.

Selle minu iseäralise tegewuse juurde pian ma pärast poole weel mõne korra tagasi tulema. Siin saagu paljalt tähendatud, et ma umbes 20 aasta eest isegi alles teistfuguses arwamises olin, pikalt festivaid wannitu si nõuks andsin ja selles usus elas in, et weega arstimise asutused kõige paremast wiisist mitte kauugelle ära ei wöi efsida.

Kauaaegne ja igapäine tegewus on mind ammugi, nagu ma usun, paremusele juhatanub. Need õpetusemeistrid on mulle selgeks teinud, et külma weega wannituuse juures õige põhjusseadus järgmine on:

Mida lühem wannitus, seda parem mõju. Keskimult ühe minuti külma täiswannituuse sees seisab, toimetab targemine kui see, kes viieks minutiks sinna sisse jääeb.

Ei terivel ega haigel tohi see iialgi üle kolme minutit kesta.

Kindel arwamine, mida lugemata sündmused toonud ja sellestsaadik finnitanud on, teeb selgeks, et minul ka fareda weegaarstimise ja suwisse supeluse üle oma ise-fugune arwamine on.

Mis wiimasesse punktisse puutub, siis leita kse ini-mesi, kes ükskord, jah kakskorda päewas poole tunni kauatset ja rohkem ajaks wette jäewad. Tubli ujujate kohta, kes tugetva id liigutusi teewad ja pärast suplemist head, tugewat toitu wöiwad wöötta, ütlen ma wähem. Tugewloomus saab ruttu asemelle andma, mis supelus temalt ära on wötnud. Maaratid aga, kes ilma õige liigutusega nagu waewaga minewad kilpkonnad poole tundi wees ümber roomawad, ei saa sellest waewlemisest kasu, waid tahju, ja kui see tihti sünniib, teeb ta palju tahju: sar-

nased supelused teewad inimese wõimetuks ja wäfinuks. Selle asemel, et nad organismust finnitaksiwad, kurnawad nemad teda.

a) Külmi täiswannitus terwetele.

Tihki tuli minule tuntawast ja tundmatast küllest hoiatusi, mina pidawat ometegi mötlema, et külma wee pruukimine sooja äratõmbamisega ühesarnane olevat, et sooja äratõmbamine werewaese inimestele väga kahju tegewat ja närvide äritust kõige kõrgemasse graadile töstwat.

Mina kinnitan iga sõna töeks, kui wee-pruukimine väga „tüselt“ ette saab wõetud; minu pruugitused aga, siin lohtas külmad täiswannitused, on kõige pealt terwetele igal aasta ajal, suwel ja talwel soovitawad, ja ma töendan, et just need wannitused terwise hoidmiseks ja kinnitamiseks palju kaasa aitaivad; nemad puhastawad nahka, edendawad naha tegewuist, farastawad, elustawad ja lõwendawad tervet organismust. Talwel ei pia wannitused nädalis kahest korraast mitte üle minema; ühest on kaheksaks päewaks kõllalt, mõnikord ka neljateistkümneks päewaks.

Weel kaks punkti olgu siin puudutatud.

Tähtjas terveks jäemise kohta on karastatud olek õhu muudatusste vastu (ilma, aastaaegade). Õnnetu see inimene, kellegi iga tuuleõhk kopsu, kaela ehk pea hageks teeb, kes terive aasta tähele piab panema, kuhu poole täna ehk homme tuulelipp näitab. Puul wabas looduskes on üks puhas, kas torm, kas tuulewaikus, kas palawus, kas kõlm walitseb. Tema ei karda tuult ega kõllma, ta on karastatud. Terive inimene proovigu meie wannitust, tema saab tugewa puu sarnaseks! —

Wäga raske on paljudelt hirrnu ja muret külma wee pruukimise eest kautada. „Külm nõrgestab ja piab nõrgestama,” ütlewad nemad, „kui mitte kõhe peale selle pruukimise sooja tundmus ei tule.“ Üsna õige, selles

möttes olen ka minagi. Aga ma finnitan uuesti, et selle rohke liikumise peale waatamata, mis meie põhjusseaduse järele iga külma wee pruugitusega kangleste ühendatud on, meie külmatwee wannitused loomuselt mitte sooja ära ei rõöwi, waid palju enam seda alal hoiaivad ning rawitsevad. Lubatagu kõigi asemel üks ainus küsimine: Kui nõrgestatud, alalise tuas istumise läbi hellikuks jäenud inimene, kes talve ajal kõige suurema häda sunnil välli ja julges astuda, kui niisugune wannituuste ehet pesemiste läbi korraka nõnda karastatud on, et ta ilma kartuseta iga ilmaga välli ja läheb, isegi kanget külma waewalt tunneb, kas ei pia niisugusel loomusoosus mitte edendatud olema? Kas piaks see kõik ainult paistus ja pettus olema?

Hulga seast wõiks üks näitus ometegi siin ruumi leida!

Üks kõrge härra, üle kuuekümnne aasta wana, oli hirmus lange wee kartja. Tema kõige suurema mure välli ja läimiste juures oli see, et enesele willaseid riideid selga panemata ia ümber mähkimata ei unustaks; kõik wõimalikud ja wõimatumad külmetused j. n. e. wõitsiwad ju niisuguse andeks-andmata unustuse tagajärjeks olla. Isanda fael oli kõige teiste pea-, keha- ja liikmeosade seast iseäranis hell, et ta enam ei teadnud, kudas seda ümber mähkida. Seal tuli „barbaarlane.“ Teadava kahjurõemuga korraldas ta meie külme täiswannitusi. Isand kuulas sõna. Ja tagajärg? See oli foguni mõnus. Mõne päewa pärast hakkasiwad mitmekordsete särgid ja kaelamähhitused kaduma. Iga päewa, mill ta täiswannitust ei saanud wõtta, pidas ta korratumaks päewaks; niiwaga lõwaks läks ta kliima ja külma wastu. Ja ta ei wõtnud wannituvi mitte ainult soojas tuas, ta wõttis neid Oktoobri kuus weel igapäisel jalutus käigul ühes jões, mille külm wesi temale armfam oli kui kodume wanni-wesi. —

Wastataiavad peaküsimised on järgmised:

Missuguses seisukorras, missuguses loomu seisus

piab terive keha olema, et ta sarnaseid külmi täiswanitusti hea tagajärjega pruugib?

Vikemalt:

Kui laua tohib üks terve inimene wannitusesse jäeda?

Viimaks:

Niisugusel aastaajal alustatakse föige kergemine seda karastuse-wannituist?

Hea seisukord külma wannitusete jaoks nõuab, et terve keha täieste soe oleks.

Kes siis soojas tuas oleku, töö tegemise ehk käimise läbi täieste soojaks on saanud, see on õiges seisukorras.

Kellel külm on, kes külme jalgu põeb, kellel külma wärinad käiwad, see ei piia niisuguse külma tundmuse juures iialgi küllma täiswannituist wöötma, olgu siis, et ta ennast enne kündimise läbi ehk muul wiisil on soojendanud.

Ümberpöördult: kes higistab (ma räägin terwetest inimestest), kes higiga märg nagu pestud on, see wöötku rahuliste meie täiswannituist.*)

Waewalt saab mingi aji isegi rahulistest, mõistlikkudest meestest nõnda väga kardetud, kui higise kehaga külma wee sisse minek. Ja ometi pole mingi aji süitam. Jah, mina panen julgeste mitme aastase proowitud nähtuse ülesse: Mida langem higi, seda parem, seda mõjuvam wannitus.

Lugemata hulga inimeste juures, kes ennemalt oli wab uskunud, et sarnase „hobuse-ujutuse“ juures niitohalwatus saaks tulema, oli nendel ühe ainsama katse järele kõik hirm ja kartus kadunud.

Kellel on siis iialgi, kui ta higistanult koju tuleb, kui temal soolane sahwat üle näu woolab ja förmad naagu liimiga koppupandud näitavad olema, kellel on siis, kuižin

*) Kes vihma läbi märjaks saanud, ei piia mitte weegast tegemist tegema; see ei tule temale heaks. Siin paikas hoiatan ma ka selle eest, et niisuguse wannituse järel märgi riideid selga ei panda. Riided pialvad täieste kuiwad olema.

ma, hirrmu, oma käsa ja nägu, ehk ka veel rinda ning jalgu pestes? Seda teeb igauks, sest see jahutab ja karastab. Kas ei piaks see mõju terve kehale niisama hea olema? Kas piaks asi, mis üksiku osadele mõnus on, mis neil kasulik on, terive kehale kahjulik ning hukatuseks olema?

Mina usun, et hirm külma wannitusel kahjuliku mõju eest higistanute kohta enamiste sellest nähtusest tuleb, et inimesed, kes higist nõretawalt häkiselt külma fätte läksivad, ehk iseäranis läbitõmbawa õhu sisse sainavad, mõnikord terweks eluajaks wigaseks jäivad. See on üsna tõsi.

Mina annan veel enam järele, et nimelt ka juba mitmed higistajad külma wee seest rasket haiguse idu töiwad. Mis kannab seal süudi: higi ehk külm wannitus? Mitte kumbki! Nagu kõigi juures elus, nõnda tuleb ka siin esimeses liinis mitte mis, waid kudas peale, meie asjas, kudas inimesed higis külma wett pruugivad. Liht tasku-ja leiwanuaga wõib hullumeelne nimetamata kahju sünnitada. Mõistmata pruufimine wõib kõige förgemat headust kõige suuremaks halbtuseks pöörda. Tähele panemise wääriliseks jäeb ainult, et siis alati seda headust ja mitte halwaste pruufimist ei siunata.

Peaasi on ikka kudas assja pruugitakse. Kes selles tükis oma pea järele käib, see piab ka järel dust, mille juures ta fergemeelsel wiifil ise süidlane on, üfsinda kandma.

Sellega seisame meie teise küsimise kostuse juures, kui ka ua tohib terve inimene külmas täiswannituses olla?

Üks isand, kellele mina nädalas kaks sarnast wannitust olin korraldanud, tuli 14 päewa pärast minu juurde ja kaebas, et tema olek palju halivemaks olewat läinud, tema olevat nagu jäätomp. Pealt näha oli ta üsna haige ja mina ei saanud aru, kudas wesi mind nõnda kimbatusesse oli jätnud. Minu küsimise peale, kas ta wee pruukimist karwapealt juhatatud wiifil on täitnud, kostis isand: „Kõige täielikumalt; ma olen veel enamgi teinud, kui Teie käsklisse; ühe minutiasemel olen

ma wieks minutiks weite jäenud, siis aga waewalt weel ehk mitte sugugi soojas saanud." Ta toimetas nüid järgmistel nädalatel õigeste ja sai peagi endise loomusoojuse ning priskuse jälle kätte.

See üks juhtumine kujutab föiki juhtumi, millal wesi lahju piab olema teinud. Mitte wesi, mitte selle pruuksimine pole siin süidlane; ettevaatamatad inimesed on pahategijad. Nagu aga nüid kord juba harjununud asjaks on saanud, piab ilmasüita wesi nende süidi kändma.

Kes külma täiswannitusi wötab, tehku ennast ruttu riietest lahti ja heitku üheks minutiks walmis seiswasse wanni. Kes seda higiselt wötab, istugu wanni, see on, mingu ainult maufohast saadik wette ja pesku pealmine keha ruttu ning tugewaste ära. Siis kästku ta ennast filmapilguks faelast saadik alla, mingu wiibimatalt weest wälja ja pangu ennast riidesse, ilma kuiwatamata, föige suurema kiirusega. Käsi- ehk pöllutööline wööib niikohe jälle oma töö kallale hakata; teised piawad (wähemalt weerand tundi) nönda kaua liigutusi tegema, kuni keha täieste kuiw ja soe on. Kas see tuas ehk wäljas fünnib, on üsna üks föik; mina omalt seisukohalb annan isegi sügisel ja talvel ikka wärské õhule eesõigust.

Mis sa teed, minu armas lugeja, seda tee möistlikult ja ära mine üalgi õigest mõeduist üle! Ka täiswannitusi pruuksimine ei pia nädalis kolme arwust üle minema.

Millal pian mina föige paremine neid wannistusi alustama:

Tähtjas töö, keha karastada ehk, mis seesama on, teda haiguse wastu kaitseda, wastupanewaks teha, ei wöi üalgi küllalt wara alustatud saada. Hakka kohe täna weel peale, aga alusta kergeste, mitte kohe raskete harjutustega! Sa wöiksid muidu hölpsaste julgust kautada! — Meie küldmi täiswannitusi wööid sa kohe algada, kui tugew oled, kui nõrk oled, siis lühikeste ettewalmistamise järel,

mõnel iseäralikul juhtumisel alles pikema ees-harjutuse järele.

See on väga tähtjas peatükk. Mitte aga midagit häkiselt, sunni kombel teha tahta? See oleks vähemalt mõistusteta olek.

Üks arst andis närvipalaviku haigele nõuu, weerand tunniks külma wee sisse minna. Haige tegi seda, sain aga selle järel niisugust külma, et ta tulevikkus sarnastest arstiwanntuusest loomulikult enam midagit teada ei tahnuud, seda siunus ja sajatas. Alsjatundja seletus oli lihtsalt järgmine: sarnase toimetuse juures olla selge, et haige juures mitte enam pikemalt wett ei wöiwat pruufida, pealegi olewat haigel ots käes. Selle surmaotsusega tuldi minu juurde. Mina andsin nõuu, et haige veel kord weega katset teeks, aga weerand tunni ajmel paljalt kümme sekundi (sse ja välja) wette jäema, mille järelbus foguni teistsugune saaks olema. Üteldud, tehtud; mõne ainukese päewaga toibus haige.

Need, kellel töö taga on, wöiwad pärast karastus-wahendiku pruukimist esiteks veel üleni pesemistega algada ja seda, kui magama minemise eel pesemine neid mitte ei eruta ega walmil hoia, õhtu enne woodisse minekut, muidu wara ülesse tõuustes toimetada. Shtul ei kautada sugugi aega, ka hommiku on ühe minutiga kõik walmis. Kes mitte kohe tubli käsitöö fallale ehk tubli liikumisele ei lähe, piab veel kord (kuni kuiwaks ja soojaks saamiseni) üheks weerand tunnikeseks woodisse heitma.

See harjutus, nädalis kaks-kuni nelikorda ettevõetud, on kõige parem külma täiswanntuusele ettevalmistaja. Katsutagu teda aga kord! Esimese haliva tundmuse järel tuleb peagi hea tundmus, ja mis enne kardetud oli, saab ruttu pärnis tarvituseks.

Üks minule tuttaw härra käis 18 aastat igal võsel täiswanntuuses. Mina ei olnud seda temale mitte ettekirjutanud; aga ta ei tahnuud seda foguniste maha jätta. Nende 18-ne aasta sees ei olnud ta ühte tundigi haige.

Teisti, kes ühel ööl läks kuni kolmkorda wannis käisivad, pidin ma tagasi hoidma, seda neile ära keelama. Oleks see toimetus nendele wali olnud, nagu sagedaste karjutakse, nad oleksivad seda tööste ise maha jätnud. —

Kes karastuse, oma terwise hoidmisse, oma kõwenduse üle tösiselt mõtleb, see wõtku külma täiswannitusist õiete fillina.

Tugewad rahuwad, suguarud, perekonnad on alati külma wee truuud sõbrad olnud. Mida rohkem meie aeg ärahellitud karakterit ja selle nime saab, seda wiimasem aeg on terive, loomuliku (mitte kunsteldatud) seisukoha ja põhjusmõtete juurde tagasi pöörda.

Ka mõned, isearanis tõrgema seisuse perekonnad ja tähtsad mehed on veel olemas, kes just meite weepruufimist kui terwiserawitsjemiseks wäga tähtsat kasvatus wahendikku waatawad ja oma järeltulejatele tema tarwita-mist kindlaks soowiwad teha.

Meil ei pruugi siis oma asja üle mitte hääbeneda.

b) Külm täiswannitus haigete jauks.

Üksku haiguste kirjeldamise juures (kolmandamas jaus) saab karwapealt ülesse antud, millal ja kui sage-daste see pruukimisele piab tulema. Minult mõned enam üleüldised tähenbused wõiwad siin aset leida.

Tugew loomus suudab haiguse oluseid, mis külge tahawad hakata, isegi minema kihutada. Haigele ja haiguse läbi nõrgestatud kehale piab abiks astuma, teda tuetama, et ta seda tööd jälle ise hakkaks tegema. Mitmekordsett sünib see tuetus külma täiswannituuse läbi, mis sarnasel korral tubli kargu- ehk lepina, kõwenduswahendikuna teenib.

Pearpuugitus on siiski nõndanimetatud „palawa haiguste,” see on kõigi nende haiguste juures, millel langed palavikud eelsäijaks ning saatjaks on. Palavikud, mis 39—40° ja selleüle, on kõige enam kardetawad; nad rõöwiwad kõit jõuu, põletatwad inimliku keha hoone maani

mäha. Mõni, kelle peale haigus armu heidab, saab nõdruse ohvriks. Waatamine ja ootamine, mis niisugustest kohutarvast tulekahjust viimaks välja piaks tulema, näitab minu meeles tundetarvole olema. Mis piab seal „iga tunnil üks supilusika täis”, mis kallis chinini, mis odav antipyrin, mis kihwtine digitalismikstur tegema, millel muu peale mõjuvat järeldust meie kõik tunneme? Ulristirohud on ja jäewad sarnaste pöletustete juures õige nõrgaks abi- ehet palawikuwaigistajaks wahendikuks. Mis piavad viimaks need kunstlikud uimastawad wahendikud tähendama, mis haigele fisse antakse ehet fisse pritsitakse, mis teda töe poolest uimastawad ja hullustawad et ta midagit enam ei tea ega tunne? Kombelifest ja usulisest seisjupaigast waadates on üsna vilets ühte niisugust pooluinut, palju- enam joovastanud haiget näha, kudas ta vahempidi pöördud filmadega maas lamab. Kas see aitab? Ei. — Sarnane palawiku-tule juures ei aita mingi muu asi kui kustutamine. Tuld ja tulekahju kustutatakse weega, üleüldist kehapõlemist, kus kõik niisamati heledas leelides seisab, kõige põhjalikumolt täiswannituse läbi. Iga uue üles-leegatuse juures, s. o. nõnda sagedaste kui palawus ja hirm suureks lähevad, palawiku algusel iga poole tunni pärast uuendatud, saab ta peagi tule peremees olema (waata pöletikud, sharlat, typhus j. m.)

Jubawaremalt kuulsin mina, et suurtes üleüldistes haigemajades waeste jaoks, kes kallist chinini mitte ei rõõinud maksta, sagedaste wanni tarvitadi; viimasel ajal joostis mõnestgi ajalehest minule rõemus sõnum läbi, et iheärans Austria suures sõdavääe hospidalites jälle teabawaaid haigusid, nagu typhust (nõdruse tõbe) weega olewat hakanud arstima. Mikspärast, nõnda wõiklin ma küsida, ainult typhust? Mikspärast mitte kõiki neid haigusid, mis kui kihwtised viljad palawikuheentest ülesse kasvanud? Kes A ütleb, piab ka B ütlema. Põnevusega ootawad mitmed B peale, nende hulgas ka mõned tähtjad inimesed.

Üks tähendus, mis ehk paremiste pesemiste juures seisaks, wõiks ka siin ruumi leida. Mitte kõik haiged ei suuda täiswannituist pruukida; mõned on ehk juba sedawäärt nõrgad, et nad oma jõuuga üles töuusta ega põörda ei saa, veel wähem woodist wällja tulla. Kas piawad niisugused haiged ilma külma wee pruukimiseta jäema? Ei foguni. Meie weepruugitused on nii mitmesised, ja igal üksitul pruugitusel on jälle nii palju graabisid ehk asteid, et kõige terwem nagu ka raskे haigenele ja oma olekule passiivat leiab. Seal juures pole muud raskust midagit, kui pruugitusit heaste walida.

Raskeste haige jaoks, kellel suure nõdruse pärast wõimalik ei ole külma täiswannituist pruukida, on ülenipezemised, mis igaühe, ka kõige nõrgema haige juures hõlpsaste woodis ettevõetud wõiwad saada. (Kudas need piawad sündima, waadatagu pesemiste juures!) Nad saavad nagu täiswannitused nõnda sagedastesse korratud, kui palavik förgelle tõuseb.

Just niisuguste woodi külges kinni olewate raskehaigete juures hoitagu kahekordset pruukimise suurte viigade eest; sellelabi tehtaks alati häda pahemaks.

Mina wõin ühe haige nimetada, kes 11 aastat woodis ning niisama laua arstlikus rawitsemises oli. Ka wee-pruugitused oliwad katutud saanud. Kõik oli asjata. Selle inimese terveks saamise järel, mis kuue nädali sees sündis, ütles arst isegi, see asi tulewat temale nagu imetegu ette. Ta tuli minu juurde ja tahsis teada, mis siis on sündinud. Terwe asjakäik olewat temale seda arusaamatam, et tema wee-pruugitused järeldusteta jäewad. Mina nimetasin selle harrale lihtsat asjakäiku ja veel lihtsamat wee-pruukimist. Meie mõlemad mõistime, et õõguvat tõrvalaastu mitte tulahju pritsiga ei kustutata; tema wesi oli liig äge, minu oma pikaline, mis wiletsa kehale mõnusam oli.

Minule on sagedastesse haledat meelt teinud, et kuulma ja lugema piab, kuidas mõnes majas inimesed füümme,

taaksümmend ja rohkem aastaid iialgi woodist välli ja ei saa. Need on kahetsemise väärilised loomakesed. Mina olen selles kindlas arvamises, et koguni palju neid woodis lamajaid lihtsa, hoolsa ja korralise wee-pruuufimise läbi jälle jalule saaks aidatud.

2. Soe täiswannitus.

See on niisama nagu külmgri terivete ja haigete jauks.

Wiis ja komme, kudas see wõetud saab, on kahetordne.

Minnakse ükskord sooga weega nõnda kõrgelle täidetud wanni, et wesi tervet keha lõua ja kõrvadeni üle uhab, et ükski muu osa weest välli ja ei jäe. Wannis ollakse 25—30 minutit. Siis minnakse ruttu kõrval seiswasse wanni, milles kõlm wesi on ja lastakse kuni lõuast saadik alla, ehk selle teise wanni puudusel peataks terve keha wõimalikult ruttu kõlma weega üle. Ühe minuti sees piab kõlm wannitus, kõlm pesemine möödas olema. Ruttu, ilma ära kuiwatamata visataks riided selga ja tehtakse kuni täielise kuiwaks ja soojaks saamiseni liigutust (wähemalt pool tundi) tuas ehk õues. Maa inimesed wõitwad rahuliste ja niikohe jälle töö juurde tagasi minna. Wannituuse wesi on esimese wannituuse juures 26—28°, wanema inimeste jauks 28—30° R. järelle soe. Mina annan nõuu soojamõetjaga, mida hõlpsaste saabakse, ettevaatlikult mõeta. Sest ei ole mitte küllalt, et elavhõbedatorukene sooga wee sisse pistataks ning kohe jälle välli ja tömmataks, teda piab tükiks ajaks vette jäätma. Illes wedela hõbeda rahul seismine tunnistab, et heaste ja küllalt pitakt on mõdetud. Kes iganes wannitust walmistab, wõtku seda walmistamise ja sellega ühendatud wastutamisega tööfiselt. Hoolimatus ja ülekaela tegemine pole kuskil wähem kohalised, kui sarnase ligimeise armastuse tähtsa toimetuse juures.

Teine wiis seda wannitust wõtta, on järgmine: Wann saab nagu esimesel korralgi täidetud, weil aga

on kõige kõrgem soojus 30 — 35°R järele. Üle 35 kraadि ei tohi seda seltsi wannituise juures soojus mitte tõuusta, alla 28 ei tohi ta iialgi langeda; keskmiselt walmistanma teda ise 31 — 33 kraadini R. järele.

Selle wannituise juures ei minda mitte ükskord, waid kolm-korda sooja, mitte ükskord, waid kolmekorda külma wee fissie. See wannitus on nõndanimetatud soe täis-wannitus kolmekordse waheldusega. Terwe wannitus wästab 33 minutit; mitmesugused waheldused ja gunewad sellel viisil järgmiste aegada peale (pandagu uur wanni kõrvale tooli peale ja arwendatagu heaste):

10 minutit soojas wees,	}	kokku 33 m.
1 minut külmas wees,		
10 minutit soojas wees,		
1 minut külmas wees,		
10 minutit soojas wees,		
1 minut külmas wees.		

Külmaga piab alati lõpetust tegema. Terwed, tu gewad inimesed istuwad külma wee wanni ja fastawad endid pikamisi funi peast saadik alla. Hellikud inimesed istuwad ja pesewad ruttu rinna ning selja*) ära, ilma allastmata. Üleni pesemine teeb igaühel, kes külma wannitust liig väga kardawad, sedasama tulu. Pea ei saa iialgi märjaks tehtud. Piaks ta märjaks saanud olema, siis kuiwatatakse teda ära; niisamatki kuiwatatagu wiimfest külmafest wannitusfest wällja tulles kõigist kehajagudest täed üksinda ära, et need riidesse pannes riideid märjaks ei teebs.

Mis pikema tegewusesse, iseäranis mis wannituise järel tarvis olewasse liigutusesse puutub, on seesama, mis esimese wannituise juures üteldud sai.

Ma wölglen siin mõnda tähendust.

Sooje wannitusi üksinda, s. o. ilma sellejä-

*) Wisatalse nõnda palju wett üle õlade, et mööda selga alla joobseb ja selle loputab.

rel tulewa külma wannituseta ehk külma weega pesemiseta ei korralda mina iialgi. Kõrgendatud soojus, iseäranis kui ta pikemat aega festab ja oma mõju awal-dab, ei kinnita mitte, ta nõrgendab ja teeb terive orga-nismuse lodewaks, ta ei karasta mitte, waid teeb nah-a veel õige hellikuks kõige külma vastu; ta ei kaitse mitte, waid toob hädaohtu. Soe wesi aiwab kõik ihu haugu-kesed; kõlm õhk tungib sisse ja järeldused ilmuwad juba lä-hematel tundidel. Kõigi paha vastu aitavad sooja wan-nituste järele wdetavad külmad wannitused ehk kül-mad pesemised (mina ei tunne ühtegi sooja weepriu-gitust ilma selle järel tulewa kõlmata) põhjalikult; wärsk-e wesi kinnitab, kõrgendatud soojust allarõhudes; ta karas-tab, üleliigset higi just nagu ära pühkides; ta kaitseb, ihu haugukest kinni pannes ja nahka kindlaks tehes.

Seesama otsustus häälikilest külmaast, mis soojuse jä-rel tuleb, on meil ka siin juba jälle vastas. Just jä-restulewa külma wannituste pärast wõiwad soojad wan-nitused kõrgemäs temperatuuras olla, kui see muudu wii-fiks on. Jhu saab nõnda palju soojusega täidetud, nagu kilbiga kaitsetud, et ta fissetungiwa külma tööukamist heaste vastu jõuab pidada. Kesk esimesel korral liig väga külma wanni eest tagasi piaks kohkuma, wõtku üleni pesemist ette. Ta saab sellega julgust. Kõik tulub ainult esimesest proowist. Kesk kord katunud on, see ei wõta juba hea tundmuse pärast ühtegi sooja wanni-tust enam ilma selle järel tulewa külma wannituseta. Paljudel, kes hakatuses hirmu pärast wärisefiwad, hil-jem aga mõjuva waheldusega ära harjufiwiad ning seda armastama hakkasiwad, pidin ma waliu piirisiid panema, et headuse üleliigus neile halbtuseks ei saaks. —

Prõgin ja krabin nahas sees, mida külmaast wannitu-dest jälle sooja sisse minnes iheäranis jalgades elawalt tuntakse, ei tohi fedagit hirmutada.

Iseäralisti etteivalmistusi, et näit õiget soojuse-tempe-ratuurat ihusse figitada, ei ole selle täiswannituse kumbagi viisi juures tarvis.

Ka siin nagu kõigi soojawannituste juures ei tartwita ma iialgi ehk tarvitati koguni harwaste terwete juures sooja wett üksinda; mina panen temale alati mitmesuguseid maa-rohtusid hulka.

a) Soe täiswannitus terwetele.

Kui mina terwete, see on terwete aga nõrga inimestele sooje täiswannitufi korraldan, siis sünnyib see ainult seal, kus sarnased nõrgad inimesed külma wannitust ära lännatada ei suuda ja ainult selleks otstarbeks, et neid sooja wannituse järel tulewa külma pesemisega wähehaawal külma weega wannituusele ettevalmistada ja walmiks teha.

Minu toimetus selles tüffis on järgmine.

Üsna terrwe ja tugewa loomudele, kelle wärsk, punetaw wälimine nähtus ühtlaasi soojust ja elutuld kiiskab, annan ma sooje wannitufi harwaste, peaaegu iialgi. Nad ei nöua ka selle järele, nemad ise püriavad kalade kõmbel külma wette minna.

Nooremate, nõrgemate, werewaeste, närvihäige inimestele kuidan ma seda heaks, iseäranis neile, kes krampidesse ja jooksjatõbesse kipuvad jäema. Igas kuus üks sarnane wannitus 28 graadi soojusega (Neomüüri soojusmõetja järele) ja selle järel külma weega pesemine, 25—30 minutit kestes, aitab küllalt.

Liikmewalu, gihti ja podagra juures on kaks sarnast wannitust kuus parem kui üks.

Suweajal piavad nooremad inimesed külme täiswannitufi katsuma.

Elatanud, nõrgapoolse inimestele soowitan ma nahal puhtuse, karastuse ja kinnituse pärast wähemalt igas kuus ühte sooja täiswannitufi 28—30 graadi soojusega R. järele, mis 25 minutit piab kestma ja külma weega pesemisega lõppema.

b) Soe täiswannitus haigetele.

Missugustes haigustes sooja täiswannitufi tuleb pruuvida, seda ütlewad üksikud haigusejuhtumised. Selle mõle-

mad wiisid tulevad pruugitusele ja pole tarvilise ette-
waatuse juures midagit karta.

Wannitustel on kaheksordne otstarbe:

Ühelt poolt piawad nad soojuse figitamise läbi ihu-
soojust ülendama, rohkendama, teiselt poolt olustre lahti-
liutamist ja väljasaatmist kaasa aitama, mis haige
koha omast jõuust üksinda mitte ei suuda teha.

Soojad täisivannitused saavad walmistatud kui

heinapebre=wannitused,

kaerafölk-a=wannitused,

kuuse olja= (okfa=) wannitused,

segatud wannitused.

Rahe esimese wannituuse walmistus ja mõju sai pea-
asjalikult juba sooja istewanni walmistamise juures
tönelddud. Ainult mõned punktid olgu ettevaatuse pärast
korratud.

aa) Heinapebre-wannitus.

Heinapebredega täidetud piisukene kotike pannakse patta-
kuuma wee sisse ja jäetakse wähemalt weerand tunniks
ajaks sinna. Siis saab kõik sooja weega walmis seiswasse
wanni walatud ja sooja ehl külma wett nõnda palju juurde
lisatud, et ta ettekirjutatud soojuse-graadile töuseb. See
wannitus, kõige kergem ja sagedam, on õieti kõige ilma-
süitam ihusooyenduse wannitus. Ka terived wõiwad seda
igal ajal pruukida. Kohvipruun wesi awabihu haukukesed
ja wõtab mustuse lahti.

bb) Kaerafölk-a-wannitus.

Sellejärel kui tubli kamalu täis kaerafölkaid pajas
wee sees pool tundi aega keedetud, tehtakse selle weega
nõndasama nagu heinapebre weega.

See wannitus mõjub tugevamine kui heinapebre
wannitus ja on neeruning põie-haiguses, kiwi-ja
gihtitõbe juures mõnus.

cc) Kuuse=oksa=wannitus

saab järgmiselt walmistatud: Wõetakse kuuse=oksaid, mida wärskemaid, seda parem, peeneks raiutud oksi, isegi õige waiguseid, niisamati peenikeseks lõigatud kuusekäbisid, ja keedetakse seda kõik, katlassे wee sisse segamine pannes, pool tundi aega. Keedetusega tehtakse nagu ülemal kõneldud. Ka sellel wannitusel on hea mõju neeru- ja põie-haiguse peale, siiski nõrgem kui kaerafõlka-wannitusel. Tema peamõju käib naha peale, mida ta tegewusele kiirustab, ja sisemise riistade peale, mis ta kinnitab. See heaste lõhnava ja kinnitava kuuse=okla wannitus on iseäranis wanema inimestele mõnus.

dd) Segatud wannitused.

Nõnda nimetan ma wannitusi, millede juures mitmeugust keedetust üheks wannitusets lõku tehtakse. Kõige sage damalt olen ma heinapebrede ja kaerafõlgaste keedetist nõnda seganud, kuna taimed juba lõku saiwad keedetud. Kaerafõlka wannitus saab sellel wiisil ka heaste lõhnawamaiks.

„Wannitused oleksivad head,” ütleb mulle keegi, „aga aši läheb liig kalliks ja on üleliia tülikas.”

Õigusega wõiks see minu lugejatest nõnda ütelda, keda ma Reichenhalli, Karlsbadi ehk mujale wannitusele saadaksin, ehk tellele ma tahaksin korrata, et ta pisukesi, musti, hoolega forgituid, kallid kuuse=okfaekstrakti=klaasifesi piaks ostma ja igakordse wannituse wee sisse poole wõi kolmandama jau siu ära walama.

Nõnda aga ei ole kellegil kaebamiseks ega wabandamiseks kõigewähematgi põhjust. Isegi kõige waesem wõib neid wannitusi fergeste walmistada, ja temal on igakord kõige puhtamat ekstrakti, nagu seda ehtsamat ja wõltsumat kusagilt saada pole.

Juist waesemate ja kehwemate inimeste jaoks olen ma sarnaseid wannitusi kaua aega otsinud, et ka nemad

wannituse headusest, millel terwise kohta nii suur mõju on, mitte koguni ilma ei jäeks.

Reisimist pole selleks mitte tarvis, kõige rohkemalt üks läik heina=ehk põhu=küini juurde wõi lähedasse metsa. Küludelks nõuawad need wannitused ka ainult paari sammu ehk hea sõna. Heinapebresid ja ühe kamalu=täie kaera=tölkaid kingib iga talupoeg iga waesele; ükski kuusk ei teela temale oma käbisid ja rohelisti otsi. Tõrt ehk toobrit saab naabre käestgi, kui omal ei piaks olema.

Niipalju siis kulu de kohta.

Mis waewa ehk tuli külge puutub, siis panen ma ühe ainukese küsimise ette: on see sinule ja sinu omastele wähem tülikas, kui sa nädalite kauupa haigewoodis piad lamama ehk kui su tülpinud, nõdraks jäenud keha varakult mulla alla wariseb?

Waewast ja tööst ei wõi seal sugugi kõnet olla; mina piaksin seda logelejaks ning laifflejaks nimetama, kes minu wähemaidgi nõuudmisi täita ei wiitsi. Niisugune inimene ei oleks wannituse wääriline.

3. Mineraalwannitused.

Sin kohal pian ma mõne sõna mineraalwannitusete üle kõnelema, millepärast minult juba wäga sagedaste on küsitud.

Minu arwamine selle asja kohta on järgmine:

Mina ei wõi oma weega arstimise põhjusseaduste järele selle eest midagit parata, et ma kõigi wägiwaldse toimetuste wastane olen, üks puhas, kas see wäljast sisse ehk otsekohje sisse mõjub. Minu otsus on ja jäeb: kõige pehmem pruugitus on kõige parem, olgu see weega ehk rohtudega arstimises, ja kes ü he pruugitusega eesmärgile jõuab, ei pruugi seda teist=korda enam ette wötta. Meie piame loomusele, haige ehk nõrgestatud organismusele pehmest käeförwa astuma, mitte waljult ega tormilikult; meie piame haiget keha nõnda ütelda pehmelt ja kergeste käeförwal tallutama, teda ajuti aitavalt ja

tuetawalt kaenla alt kinni wõtma, aga teda mitte liig tugewaste tõukama ja tõmbama; meie ei pia mitte selle ehk teise läbi midagit sissemõjuma tahtma, waid üksnes kaasa aitama, et keha oma tööga walmis saaks, ja nii-kohe sellest awitusest rahu seisma, kui keha ise üksinda õigeks saab.

Minu juures pole tuttawaid juure- ja traadi-harjasid, nühkimise rätikuid ega muud sarnast parka leida. Mina olen neid ennemalt, kui ka üksitul kordadel pruukinud, aga aru saanud, et wesi üksinda, ilma nende enam ehk wähem piinawa riistadeta (waesel kehal on siis ka veel peale muu töö harjatud muskulid ja nahk parandada) kõige paremine mõjub, kui ta aga õigeste pruugitud saab. Nühkimise tööd toimetab minu juures ööd illma kui päewa jämedast riidest särk, mida ma sellega soojalt soovitan.

Juba nimi mineraalwannitus tähendab walidat mõju. Kõik need weed, nimetadagu neid kudas ehk woo-laku nad kus tahes, on enam ehk wähem, nõrgemalt ehk kangelmalt soolaga segatud. Sarnased soolaweed, pruugitagu neid wäljas- ehk seespidi, on minu meelest nagu liiw, mida mina hõbeda ehk veel kallima metalli puhas-tuseks tahaksin pruuksida. Höbe ja kuld on õrnad ning peened. Kas on seda sisemised orgaanid wähem? Hingehõt tumestab hõbedat, karedad puhastusewahendikud haavavad teda. Ta läheb sarnasel tegewuasel kyll läikiwaks; liiw wõtab tolmu ja sopa põhjalikult ära. Jah, liig põhjalikult, ja kaua ei saa hõbeasi sarnase toimetusele, parem ütelda kõlbmata toimetusele, mitte wastupidama. Muil ei ole mitte waja pikalt ja laialt seletada, mis fuguse tundliku, pehme, üliwäga kalli metalli külles sarnased weed oma puhastusetööd ettewõtawad.

Jä mis ütleb siin elunähtus sarnase arwamise kohta?

Suurtes supelus-linnades ei kanta puhkama läinuid mitte päewa ajal waid öösel, mitte laulu ja muusituga,

waid waikselt, et elawatele kurblikku tundmisi ei teeks, furnuaiale wiimesse puhkepaikka. Aga kantakse kaunis palju välli ja. Nastas sureb suur hulk inimesi mitmes supeluskohtas. „See ehk see oli sell ja sell aastal esimest korda siin,” üteldakse; „ta paranest tubliste.” „Wana häda tuli jälle ja ta läks uueste finna.” „Sell ja sell aastal oli ta teiskorda seal,” ütlewad omased, „aga see tdi temale wähem tulu. Haigus keeras föige förgemal graadil tagasi; ta ei lasknud ennast mitte tagasi hoida ja reisis kolmat korda finna. Tema pööris nähtavalt föwendatult tagasi ning näitas tubliste paranenud olema. Aga ta pööris ainult tagasi, et kodus surra.” Mõndagi hoiab warane surm veel reisikulude eest. Neid ja sarnaseid lugusid olen ma lugemata kordadel jutustama kuulnud.

Kes lahutuse ja lõbu pärast ning puhtalt wälimise pruugi täitmiseks niisugustesse kohtadesse rändab, sellel pole ülemal kõneldud lugu mitte karta; tal on ainult oma rahakufruga rehningi teha, mis armutumalt fäfile wõetud ja põhjani wälljatühjendatud saab.

Ra mõned talu-inimesed, kelle mõistus enam õige koha peal ei seisata, kes suuremat sugu inimestele järele ahwida tahavad, ei lähe küll mitte kuhugi supeluse-linna, — selles takistab neid isand Tühhüs püksi-ning westistaskudes, — aga nad hakkavad igasugu pahempiidi pöördud asju peale.

Minu juurde tuli kord üks niisugune mees ja ütles: „So, nüid olen ma föige parema wahendiku ihu puhas-tuseks leidnud; see on osalt arstimisewesi ja ma wõtan seda sagedaste.” „Millega ta on siis?” küsisin mina. Tüli aegse wiwituse järele tunnistas ta, et tema lusikas täie soola wee sees ära sulatawat ja seda soolvet joowat; see tegevat täieste puhtaks ja olevat temale palju armsam kui föige parem mineraalwesi. Mina hoiatasin seda meeest, aga ta ei lasknud ennast oma enese leitud rohithusest mitte ära wõerutada. Ta jõi veel kaua aega edasi; siis aga

sai tema maau- ja seedimiseraskust, wereiwaesust ja suri tül-
pinult ning välijakurnatult paremates meheaaastates. —

Sellepäraast tarvis ikka viisataks ning mõislikutks
jääda ning mitte iialgi mõnda rikast ja suurhugu inimest
kaetseda, kellel mõni parem asu võimalik näitab olema!
See oleks paganlik ja jöle.

Ka niisuguste peale ei pia sa wiliu waatama, kes
haiguse, nimelt tiisikusetöbe päraast j. n. e. nõndanimetatud
kliima-wõi õhuparandus paikadesse wõiwad rännata, kes
Lõunaprantsuse maale, Itaaliasse ehk foguni Afrikasse
lähevad. Mina arwan ikka: kala jaoks on kõige parem
paik wesi, linnule kõige kallim kodu wärské õhk ja waba
loomus; minule on kõige parem ja mõnušam kliima selles
kohtas, kus Looja käsi mind on walmistanud. Tahab õhk
minule liig karedaks minna, noh, siis katsum ma ennast
karastada; ka haigustes saab mulle kodumaa wesi seda-
sama head tegema, kui iga teinegi, mis wõeral maal
woolab. Pian ma looduse seadust mööda surema, hea,
ükskord piab see ometi sündima ning kodumaa muld
ütedakse kergemine katuvat; temas hingataks paremine
ja rahuliseimalt, kui mujal.

Misugused on siis need iga aasta uueste proowitud
nähtused ka sarnaste õhu-supelus paikade üle?

Ma panen ainult täks küsimist ette: Kui palju nen-
dest, kes tööste haigelt sinna läksiwad, on põhjani para-
nenult koju pöörnud? Pikeimalt: Kui palju on jäeda-
waks, iheäranis soojematesse terwise-paikadesse jäemud ja
sinna maetud saanud?

Sellepäraast jää oma maale, toida ennast auuhaste
ning pese ennast igapäew! Omas kodus wõid sa ennast
kõige paremine parandada.

V. Osawannitused.

Mina wõtan järgmised wannitused osawannituste
nime alla kofku, esiteks, et ta üksikutesse kehaosadesse

puutub ja teiseks sellepäraast, et ma selle piisukeste asja päraast enam suuremaid jätkusid raamatustesse ei taha teha.

1. Käe- ja käewarrewannitus.

Nimi ütleb kõllalt, ja haiguste juures saab seletatud, millal ning missugustel juhtumistel neid wannitusi pruufida tuleb, kas kõlmalt ehk soojalt, kui käua, kas 2—3 minutit ehk weerand tundi, kui käua korrata, missugustes rohukeeditustes j. n. e.

Pruuftimise kohta olgu siin üks tähendus:

Näituseks on kellegil haige förm. Mina ei arsti mitte ainult förme, vaid ka lätt, käewart, tervet keha. Haige förm on ainult halva oksa, halva tüwi halv wili. On tüvi korras, annab ta head sahwti, siis piab ka wili hea saama.

Käe- ja käewarre parandamine sündib mähitusete förwäl käe ja käewarre wannituste läbi.

2. Peawannitus.

Tähthamate osawannituste hulka arivatafse peawannitus. Seda wööib kõlmalt ehk soojalt kõige paremine järgmisel wiifil wöötta:

Weeriist pannakse tooli peale ja hoitakse pealagi kõlma wee sees umbes üks minut, sooja wee sees 5—7 minutit. Niikauugelle kui wesi kuulataguseid juukseid fastma ei ulata, wööib peuga wett peale panemise läbi järele aidata, see on, kuiwad juuksed wöiwad niisamate niisutatud saada.

Wannituse järel piab juuksed hoolstaste ära kuiwatama. See sündigu alati, üks kõik, kas juuksed walamise ehk auuru läbi märjaks saavad, ja ma annan nõuu wäga ettemaadata, sest et hooletuse läbi hõlopsaste rased peahaigused, nagu pea-rheumatismus j. m. wöiwad tulla. Õrakuiwatamise järel jäedagu tuppa ehk pandagu tervet märga pead kattew müts pähe, kuni peanahk ja juuksed täieste kuiwad on.

Mitmed toimetavad peawannitust lühemalt, isära-

nis noored inimesed maal. Nad kastawad oma pea sa- gedaste ükssteise järele kaewu-künasse nagu pardid tiikis ehk hoiawad teda pumbatoru all. See on neile hea. Üsna õige! Nad ei pia seda aga mitte liig kaua ja sa- gedaste tegema ning piaiwad kuiwatamise seadusid heaste tähele panema.

Hea on kõlm peawannitus sellele, kellel lühikeseks lõigatud juuksed on. Piast juukstest tungib wesi wae- walt läbi peanaha külge — mis õiete selle wannituse eesmärk ongi — ja kuiwatus nõuab rohkem aega. Pi- juukselistele annan ma nõuu sooja peawannituist pru- fida, fest et see kauemine festab.

Peawannitu si korraldan ma mõnikord pea haiguste vastu — siis on need ikka kõlmad ja lühikesed, — ena- miste siiski niisuguste inimestele, kelle pealaed kõikisugu korpasid ja färnasid, ohatust ning kõõmetust täis on. Wa- hest saawad niisugused ka kauemine wältiavat sooja peawan- nitust, mis kõlma weega ülevalamise ehk pesemisega lõpeb.

Neid peawannitu si pandagu hooljaste tähele. Kui maal saunahurtikustes pijuksi, aknaks nimetatud näge- misse ja õhu-haukusid iialgi ei awata, siis tekkib wii- maks niisugune halv õhk, mida lõigata wõib ja mis iga siskestujat wõerast wihaga tagasi tõukab.

Ja kui mõnda tuba iialgi puhastatud, iialgi pestud ei saa, mis karva piab seal wiimaks põrand olema?

Kas waese pealaega teisiti wõib minna, kui pikad juuksed ehk kahe- wõi kolmekordsed peamähitused pool aas- tat läbi ei tuuleõhku ega päikesepaistet peanaha ligi ei lasknud? Ja kui seal wesi wõi leheline põhjani, õieti põhjani oma tööd ei tee, mis moodi piab see wiimaks olema?

Ka seal wõib wiimaks mädanemine ette tulla ja selle arstimine pole mitte nali!

Rahjuks saab aga pea harimine wäga hooletusesse jäetud. Nast-aastalt pestakse iga hommikul filmanägu ja arwatakse sellega kõif tehtud olema. Sellega pole aga

ammugi kõik äratehtud. Puhtuse ja terwiise pärast saagu niiheaste noorte kui täiskasvanute pead hoolega haritud; esimeses liinis pangu emad seda tähele! —

3. Silmawannitus.

See on kõlmalt ehk soojalt wõtta. Teda walmistatakse mölemil kordadel oma filmadele järgmiselt: Nagu fastetakse kõlma wee fissesse, aetakse filmad lahti ja lasatakse neid $\frac{1}{4}$ minutit nagu wannitada. Siis wõetakse nad $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ minutiiks wällja ning fastetakse uueste fissesse. Nõnda wõib 4 — 5 korda teha. Soe (24 — 26^o R.) silmawannitus piab alati kõlmaga lõppema, olgu et wiimane wannitus kõlm wõetakse ehk et lõpetuseks filmad wärské weega ära pestatakse. Nõndasamatü argu olgu wannituse ivesi mitte soe ivesi üksinda, waid jälle rohuwesi. $\frac{1}{2}$ lusifikatäit jahwatatud senchelit ehk filmarohu (*euphrasia officinalis*) feedetus on minule igakord head mõnu näitanud.

a) Kõlm silmawannitus mõjub mõnujaste terwete, aga nõrga filmade juures. Ta kinnitab ja karastab terwet nägemiseaparaati tema seestpidise ja wäljaspidise osadega.

b.) Soe (leige soe) silmawannitus saab sellewisi pruugitud, et paisutusi wälimise silma külles pehmendada ning silma seest poolt rähma lahti liutada ja wällja uhada. (Silmawannitustele pole kalgid kaewu weed, mis kiwi-alustega täidetud, mitte wäga kohased. Selleks wõetagu ikka pehmemed, kui ka muidu puhtamad weed!)

C. Aurutamised.

Nagu fogu meie weepruugitused, nõnda mõjuvad ka aurutused pehmel wormil ja sellepärast foguniste fahjutalt nõuab weeauru pruukimine suurt ettevaatust. Mis hagset, kui seda õigeste ja eeskirja järele pruugitud, terwef

teeb, wõib hooletuse juures tervet haigeks teha. Kesk näituseks kohe auruwannituuse järele ilma eeskäiva juhatuseta wällja, wilu õhu sisse läheb, ei wõi mitte ainult haigeks, ta wõib surmahaigeks jäeda. Pruugitused on sealjuures nii-sama ilmasüitad, nagu praegu sündinud laps. See esimene tähendus piab ettevaatuselle, mitte kartujelle manitsema. Mina kordan veel, et õige pruuksiise juures wähematgi hädaohtu karta pole, kui eeskirja järele tehtakse.

Kas on aurutusi ülepea arstimiseks tarvis?

Kui perenaine oma pesu puhastab, siis tarvitab tema sooga ning külma wett. Soe wesi piab ära uhatawa lahti liutama, küm wesi lahti liutuse ära uhama. Sarnane lugu sünib ka arstimise juures. Ka haiguste juures piawad rikitud sahwtid ja muud lahti liutatud saama. See sünib soojuse läbi. Siis piab keha kinnitatud ja wastupanewaks tehtud saama. See sünib külma läbi.

Igal kehal piab sellejärele teadaw osa, teadaw mõet sooga olema, kui tema töö korda piab minema.

Terwe keha sees on loomusooja tüllalt, tema ei tarwita tehtavat lisa.

Iga haige keha tunneb wäga pea tarwiliku sisemise sooga puudust; see piab mõnel wiifil tasutud saama. Valjude haigete juures aitavad mähitused; teiste juures tee-wad aurutused seda kunstlikku lisa, ma wõiksin ütelda sooga sissepessimist, paremine.

Milles on siis see õige aurutegewuis?

Seda küsimist vastata pole mitte kerge asi. Mina teatan oma katseid ja tunnistan kohe alustuses, et ma seda toimetust sagedaste muutsin.

Alustuses pruuksin ma 13 aastat järestiku täis auruwannituusi. Et ma aga nende aastate jook sul oodetavat mõju ei näinud, muutsin ma seda. Kolme aasta sees sündis see koguni kolmkorda, kuni ma wiimaks prae-guse, ülinwäga pehme wiisi, mitte auuru ühtlase kõige keha peale, waid ainult ühe osa peale mõjuda lasta, kõige

paremaaks arvasin ja seda nüid juba kaua aega föige pa- rema tagajärjega pruugin.

Ometi pian ma siin natuke pikemalt kõnelema.

Umbes 30 aasta eest tulivad Lõunasaaksamaal Wene leinisaunad pruugitavaaks. Et mitmetel perekondadel mitte wõimalik polnud, neid suurte linnadele oma seid terwise-wannitusi pruukida, siis arvati selleasemel tuttawad higistamise - fastid välja, mis samasugust higisünnitamise ametit pidivad toimetama.

Ka mina lafsjin enesele sarnase higistamise fasti valmיסטada, s. o. ühe fasti heaste kinni käiwa sissemineku uksega ja ülemise avadusega, millest pea lahedaste läbi wõis pisti. Auru juurde woolus sündis wäljaspoolt; haige wõi higistusehimiline istus ehk seisits fasti sees ja waatles, ennast waikelt oma saatuse sisse andes, enese ette pandud soojamöötjat. Üks kuiw rätik oli faela ümber mähitud, et auru ära minemist tafistada; märgjad mähitused katsevad pead, et teda, kuna terive keha juba 10 — 15 minuti pärast föige suuremas higis oli, jahedaks hoida. Higistus lõppes ühe fannu täie wee selga valamise ehk täiswannitusega. Nii sagedaste kui suuremad higistused soovitud olivad, lafsjin ma faksforda, kumbki 15 minutit pikalt, fastis seista, ja selle järel ruttu, $\frac{1}{2}$ minuti järel ennast ära pesta.

Sarnaste aurutamiste viis ja kombe näitis minu mee-lest wäga mõnus olema; mulle oli ainult arusaamata, miks selle järeldus mitte niisama mõnus ei olnud. Talve ajal iseäranis oli ašjaga suurt tūlinat. Mõne minuti sees viis palav aur terive keha kangesse higisse ja sel-leläbi külma vastu wäga tundlikuks. Minult wähemalt oli wäga raske ennast pärast aurutust wärsk, külma talve-õhu vastu nõnda kaitseda, et mõni koht kahju poleks saanud ja wahest kangelat walu fünnitanud.

Ma proowisjin paljugi, kudas selles hädas abi saada ja mõllesjin veel enam selle üle järele.

Seal viis mind tee just talve ajaks Münchenisse;

minul oli sell korral kange nohu fallal. Juhtuvik mängis minule ühe lehe kätte, mis oma viimase külle peal wene auru-saunale kangel tütuselaulu hüidis. Muu seas seisid seal: proovitagud seda kord; üks ainukene aurutus wõi leini sees higistamine suudab kõige kangemat nohu arstiida. „Seda pian ma ometi kord nägema,” mõtlesin mina, ja — möeldud, tehtud. Ma otisin sauna ülesse, higistasin laival mehisest, ja tööste, selle Wene-sauna järel ei tunnud ma nohust enam jälgegi. Aga pia kinni! Waewalt oliwad 5—6 tundi mööda läinud, seal istus mull terives kehas uus nohu, laksforda nõnda äge kui wana, mida ma Wene-sauna maha olin jätnud.

„Ah foo!” mõtlesin mina ja ütlesin enesele täskestest föriwa sisse: „Seda seltsi auuruwannituste wõtmine ei wõi mitte õige olla. Seda näen ma iseenesest selgeste. Kudas aga piab üks nõrk, haige wõi foguni raskeste haige seda pruukima, mis isegi tugewat, tervet meest wärisema paneb? Tööste, sarnasega tuleb teisiti ümber käija.”

Kõik pikemad uurimised ja katsete wiisiwad mind selle otsusele, et seesama põhjusseadus, mis kogu weepruugituste kohta makhab, ka aurutamiste kohta niisamati makhab, et nimelt pehme pruugitus ka ikka kõige parem on. Kõige pehmeks pruugituseks nimetan ma kõige lihtsamat ja kehale kõige hellitavamat. Iialgi ei saa mina (näituseks loomusooja suurendusseks) aurutamist pruukima, kus pisukeste weepruugitusega, walamise ehet poolwannitusega läbi saab; iialgi ei hafka ma tervet keha täis-aurutamise läbi waewama, kui üksiku kehaosade aurutamisega kõllalt välli ja tuleb. Ne quid nimis, s. o. ma jäen ka aurutoimetuse juures kuldse kesktee peale: loomust mitte jundi tahta, waid temaga käsi-käes käia, teda lahkesti tuetada ja pisukeste abiwhendikkude läbi ukutada, et ta ise, üksinda ja wabatahtlikult oma tööd toimetaks.

Minu kogu aurutused on õieti ainult osaaurutused, s. o. nad puutuwad ainult keha osasid; sellegipärasf ei jäe

ükski nendest terive keha peale mõjumata. Just selles näitab null suur kasu olema. Nurutused puuduvad ehit, kui tahetakse, nõrgestawad ainult haiget kehaosa ja jätabad terive keha puutumata, nõrgestamata. See hoiab oma täit jõuudu ja puhkab, kuna haige, aurust tabatud osa täielises töös on, millele tema siis varssfi omast jõuust osa annab.

Palju minu aurupruugitusi on paljalt selleks, et weepruukimistele ettevalmistada. Koguni harvaste tuleb üks aurutus iseenesest täie pruugitusena ette.

Tarwilised ettevaatusereeglid jahutuse, riidesse paneku ja liigutuse kohta tulewad üksiku aurutuste firjeldustes ette.

Weel pian ma ühe pettuse eest hoiatama.

Wäga sagedaste tuleb ette, et mõnele mitmesugusel aurutused, iseäranis pea- ja jala-aurutus õige lõbusaste mõjuwad. Nemad teewad, sellelabi, et nad langeste lahti liutavad ja ära saadavad, väga kergeks, palju haigeid üliwäga rõemsaks ja õnneliseks. Hädaoht on lähidal, et nad headust halvaste pruugiwad, aurutust liig sagedaste ette wõtawad ja nõnda oma terwisele suurt kahju teewad. Modus est in rebus! Sellepärast on tarvis ikka mõistlikku mõedupidamist enesele seaduseks ja kohuseks teha!

— Lugejad, pange seda punkti tähele!

Õpetuseks tahan veel mõne iseäralise juhtumise ettetuua.

Ühel typhusest ehk muuist raskest haigusest terveks sajal on veel tähtsalt töbe pea fulles ehk sees või mõnes muus kohtas. Nurutused teeksiwad seal mõnusat teenistust. Üsna töoste, aga need olgu väga kerged pea- ehk jala-aurutused; sest meil on siin were- ja sahwitiwaese inimesega tegemist. Tuletikuksese äratustutamiseks pole mitte sepalõõtsa tarvis, tasane hingeõhk aitab küllalt.

Seesama maksab ka kõigi werewaeste inimeste kohta. Soojendawad aurutused walmistawad neile lõbu; liig palju aurutusi oleks aga were- soojuse- ja eluimejaid.

„Aga tugevad, keha kad inimesed wõivad wis-tiste palju aurutust, palju higistust ära kanda?” küsib ehet mõni.

Need väga tihti kõige wähemine, sellel lihtsal põh-jusel, et nad werewaesed on. Just niisuguste inimeste juures olen ma aurutamistega väga ihnu ja wõtan pa-rem mähitusi, et nahka wälljaauramisele ajada. Kus see korras on, pole palju higistamist mitte hädaste tarvis.

Üks haige kaebab ägedaivalu üle jalgades. Ta soovib kuiwanud jalgadele jalaaurutust. Kui jõle oleks tema soowi täitmine! Niisuguse sel waesel „nahklaasel,” nagu mõned nalja Mardid ütlevad, ei ole midagit wällja higistada. — Aurutamise asemel antagu temale poolwannitusi ja sagedaid põlwevalamisi! —

Minust pruugitavad aurutamised on rida mööda järgmised:

1. Pea=aurutus.

Pea-aurutuse pruukimine nõuab mõnda piisemat ettevalmistamist. Selle ettewõtte jaoks nimelt on ühte toobri moodi, wähe fügawamat kui laija puust riista tarvis, körwa dega, mille peale ladusaste käsa wõib tuetada ja heaste kinni käiwa kaanega; siis kaks tooli ja aurutatawa kinnikatmiseks suur willane tekk. Too-lidest tarvitatakse ühte kõrgemat istumiseks, teist mada-lamat riista aluspukiks.

Kui kõik nimetatud asjad walmis seisavad, saab madalama tooli peale seatud riist kuni kolmweerand osani keera weega täidetud ja kaanega ning niiske rätikuga kõwaste kinni kaetud, et pruukimise ajani wõimalikult wähe auuru wällja peaseks. Haige on oma pealmise keha kuni niuteni paljaks wõtnud ja püsfivärvi üle kuiwa rätiku sidunud, mis allaiwoolavat higi vastu wõtab ning pükla märjaks saamise eest hoiaab. Ta istub suurema tooli peale ja tuetab peupesad riista körwade peale, ülemist keha üle riista painutades. Ülemine keha ja weeristi

saawad siis suure willase tekiga igast küljest nõnda sissemähitud, et ka mitte föige piisema pilu läbi auur wällja ei pease. Nüid alles wöetakse riistal kaas ja rätik pealt ära; auur tungib takistamataalt nagu tuline jõgi pea, rinna, selja, terve ülemise keha peale ja alustab oma lahtiliutavat tööd.

Kes tallitajaks juures on, kandku selle eest hoolt, et nõrgemad haiged kellel selg hõlpsaste walutama hakkab, heaste istuwad, et neil hea seljatugi on j. n. e. Sellewastu ärgu pangu tema mitte kaebtu si ega mitmesuguseid hüideid tähele, nagu: ma ei jõua enam kannatada, mille tuleb minestus peale j. m.

Esimel filmapilgul wöib mõnigi harjumata kuumuse ille ehmata; aga warsfi on ta palawa kliimaga harjunud ja ruttu mõnda piiskest tulu leidnud. Palawa pilwe esimese peale tormamise juures püidku ta rohkem püstakille olla, pead tösta, mitmelle poole keerata j. n. e. Harjutamise ja palawuse tagasi jäemise juures pöörab ülemine keha ettekirjutatud, kummarkülle olekusse tagasi.

Karta pole mitte midagit. Mina ei tunne ühtegi juhtumist, millal pea-arutus, kui teda karwapealt eeskirja järele sai pruugitud, föige wähematgi kahju oleks saatnud. Ma olen seda mitmesugu inimestele mitmesugustes hingustes pruukinud ja alati head tagajärge näinud. Alurtused pole iialgi kahju teinud, küll aga need isetargad ise, kes ilma föige ettevaatuse ja reeglita tegiivad, nagu nende meelest hea oli, mitte nagu kord ettekirjutas. Pruugitus vältab 20 — 24 minutit. Haige ei pia terve wältuse ajal mitte ainult pead aurus hoidma, waid ta piab ka auuru filmadesse, ninasse ja suhu lafkma, nõnda palju kui ta ära kanda sundab.

20 — 24 minuti pärast saab willane tekk ära wöetud ja terve pealmine keha wärské külma weega tugewaste pestud. Haige teeb talve ajal tuas, suvel wäljas liigutusi, kuni tarwilise kuitvamine ja korralik kehasoojus tagasi on tulnud.

Siiin pian ma veel mõnda tähtjat tähendust andma.

Puhas weear ei mõju mõne filmadele, niisama siissehingamise juures muu peale wahest mitte üsna soovitawalt. Sellepäraast panen mina palawa weele alati rohtusid hulka. Kõige pealt soovitan ma fenchelit, mis üsna mõnus on. Üks lusika täis jahvatatud fencheli puliwert jätkub ühe korra pruukimise tarvis küllalt. Ka salwei, raudreiarohi, münt, sakamaa-lodjapuu, teelehed ja pärna õied on mõnusad. Ja kui full ka neid ei ole, siis wöta pea täis suuri körwetajaid nõgeseid eht heinapebresid ja sega neid hulka; rohukene wöib küll põlatud olla, tema töö on ometi hea.

Hariliku inimeste juures näitab aurutus peagi oma mõju; enamal jaul woolavad juba esimese viie minuti järel higi tilgad otsaefiselt, 8 — 10. minuti pärast woolavad nad igast nahast haugust.

On siiski haiged, — need on harilikult werevaesed inimesed väheste loomusoosaga — kelle juures aurutamine mitte kerge töö pole. Abi annab, kui koldes umbes kuusendik osa ühest telliskiwist tuliseks aetaks ja seda 10 minutit pärast pruunituse algust auruwannitusesse panakse. Ta mühiseb valjuste ning pilwed tõusevad uueste tihedamalt ja elavamalt ülesse.

Pärast pea-aurutuse lõpetust, mis nagu järgmine jahutus talivel alati soojendatud ruumides on ettevõtta, ei piia iialgi julgema wällja minna, enne kui külma weega üle on uhutud, mis läbi aurust avatud nahast haugud jälle kinni lähevad. Talve ajal käidagu veel umbes pool tundi aega soojas tuas edasi-tagasi, enne kui wällja minnakse. Ilma selle ettevaatuseta ei wöiks mitte ainult nohu ja köha, waid koguni rasket, surmanvat haigust saada. Mõndanimetatud külm ülevalamine on mitmel viisil wöimalit. Kõige lihtsam viis, mis ma iseäranis nõrmatele, wöeraste abi tarvitavatele soovitan, on see, et haiget fätteratiiku ja wärské weega ruttu ära pestata.

Pea paisetuste, ohatuste ja förwawooluste, ülepea töige haiguste juures, mis suurt välijasaatmist peast nõuawad, piab esimese ja teise pea-aurutamise juures seda seltsi ülewalamist, palju enam ärapesemist ettevõtma. Viivituse järelbused, nagu kange förvade kohisemine j. n. e., oleksivad, kui ka mitte just hädaohlikud, siis ometi halwad. Järgmiste pruugituste juures, wõib teine walamise wiis, pärus walamine pesemise asemelle astuda. Pealwalamise wormis saab 1 — 2 fastmiseni tannu täit külma wett pikkamisi üle aurutatud koha wälatus, pea, s. o. juuksed mahaarvatud; rind saab tugevaste pestud. Pikem tegewus on seesama kui walamiste järel, s. o. pärast hoolast näu ning juuksete kuiwatamist tömmatafse, ilma keha ärakuivatamata, ruttu riided selga ning wõetakse liigutamist ehk käsitööd ette, kuni täielise kuiwaks- ja keha üleüldselts soojaks saamiseni.

Kellel pea-aurutamise järele wõimalik on, ruttu ühte töige kauemalt ühe minuti pikkuist külma täiswannitust ettevõtta, see tehku seda.

Nende pruugituste mõjud on tähtsad; nemad siiratajad endid kogu ülemise keha nahapinna peale, mille hauguleksi nad anavavad, siis keha sissemuse peale, kuna nad ninas, hingeförüs, kopsus n. n. e. lahtileutavad ja välijasaadavad. Külmetuste juures niiskuse ehk järstu õhu muudatuse läbi, pea haiguste, förvade kohisemise juures, rheumatilise ja krampliku oleku juures külbras ning pihtade wahel, madala rindade juures ja nohutöbes on pea-aurutus väga mõnus. Kaks pruugitust kolme päeva jookkul toovad harilikult täielist paranemist. Algavad katarrhid kauvad harilikult ühe ainsa pea-aurutuse läbi, olgu nemad kus kohtas tahes.

Kellel ülespundunud pea, liig täieline fael, paistetanud faelarahud on, wõtku nädalas kaks kuni kolm sarnast aurutust. Silmapõletikkude juures, mis külmaast, külmetamisest j. n. e. on hakanud, tehtagu nõndasamati.

Werelkokutungimiste (congestionen) juures, isegi rabanduste järel olen ma pea-aurutust kasuga tarvitatanud. Sarnastel juhtumistel lastakse ennaft wale arvamisest petta ja hirmutada, nagu tömbaks aurur veel õiete kõiki werd pähe. See hirm on põhjuseta. Siiski on hea kui selles juhtumises pruugitust alati 15 — 20 minuti peale lühendatakse ja pärast pea aurutust ka jalgu aurutatakse.

Sest et pea-aurutus kangesste lahti liutanvalt mõjub ja ülirohke higistamine hõlpsaste väga liiga nõrgestada wõiks, siis ei tohi seda pruugitust mitte liig sage- vastete ette wõtta. Neeglina wõib maksta, et kahest korrast nädalis mitte üle ei minda. Harwematek kordadel, millal koguni iseäralist lahti liutust ja wällja- saatmist tarvis on, wõib üks nädal läbi pea-aurutust igal teisel päewal wõtta, kus juures kõige lühem wästus 15 minutit, kõige pikem festus 20 minutit wõib olla.

2. Jala-aurutus.

Tööd, mida pea-aurutus ülemise keha külles ette- wõtab, toimetab jala-aurutus alumise keha, esimeses liinis jalgade külles.

Pruugitus sünib järgmisel viisil:

Istumijseks walmis olewa tooli üle saab pikuti-pidi kaunis lai ja paks willane tekk lautatud. Selle peale istub haige riides olewa pealmise keha aga paljaste jalgadega. Tema ette pannakse nagu jalawannituseks poolelt kinni kaetud puüst riist palawa weega. Riist on seisama mis pea-aurutuse juuresgi pruugiti. Riista körwadest pistetakse täks leppi läbi, mille peale haige jalad wõib panna. Kepid siutagu riista körwade külge kinni, et nad jalgade all ei liigu ega haiget kohuta. On see siis oma seisatuft wõtnud ja seisab aururaw wesi tema ees, siis mähitakse tekk nõnda tema jalgade ning riista ümber, et fugugi aururu kasuta kaduma ei lähe, waid jalgade juurde, kõhu juurde ja veel ülemallegi tõuseb. Jala-aurutuste juurde

pruugin mina ifka heinapebrede keedetuſt. Nagu pea-
aurutuse juures, nõnda wõib ſa ſiin 5. — 10. minut
päraſt kuumat telliskiwi tükkat ettevaatlikult palawa wee
ſiſſe lasta. Kiwi ärgu lastagu mitte wette kükku da; ſelle-
läbi pritsiſts kuum wesi ülesse ning ſünnitakſ pöletuſe-
haawu. Telliskiwi tükkide arw nagu ſa jala-aurutuse
wältus on ifka ſelle järele, kas ſuuremat ehk wähemat
mõju tahetafje. Sagedaste piab ainult jalgaade alumine
osa higistama aetud ſaama; mõnikord aga püütakſe ſa
kintsa ehk foguni kõhtugi, ajuti foguni tervet feha jala-
aurutuse läbi higistama ajada. Ma olen palju niisuguseid
näinud, kellel ſelle liht pruugituse juures higi mõöda ofſa-
efiſt woolas, nagu föige kāngemal higistufel 2. — 3. ſule-
padja all. Kõige kergema pruugituse juures aitab üks
telliskiwi tükk ning 15. — 20. minutiline ajawältus;
ſuurema mõju ſünnituſeks on tarwiſ iga 5. — 10. minut
päraſt telliskiwi tükkide panekuſt uuendada ja pruugituf
25 — 30. minutti piikkuseni wenitada.

Aurutuse järele tuleb alati kūlm ja hu tuſ. Jal-
gadele, mis ainult põlwist ſaadik higistatiwad, aitab kūlma
wee ſiſſe fastetud linaſe rätifuga rutuline ärapeſemine,
tugewama loomudele põlwewalamine. Kaasahigistawa
kintſude ja kõhu juures aitab poolwannitus. On terwe
feha ühes higistama pandud, ſiis piab ſa terwe feha
täiswannituse ehk ülenipeſemise läbi jahutatud ſaama.

Jala-aurutamine ſunnib mitmesuguste jalawigade,
nõnda kānge, halwaste haisewa jala higistamise
juures, kus tarwiſ on mädanenud sahwtiſid lahti liutada
ja ärafaata; paistetanud jalgaade juures; kūlma jal-
gade juures, kus weri nende ligi nõnda ülelda enam teed
ei leia. Need aurutused ärataiwad uut tegewuſt ja toowad
wärsket elu, on mõnikord ſa weepruugitusele ettewalmis-
tuſeks, millele nad teed tasandawad ja ſelle järelduſt kind-
lamaks teewad.

Kellel kūinepaſjete, ſiſſekāſwanud kūinte j.n. e.
wigia on, kes kānaſilmade lõikamisest, kūinejuurde wällja-

kiskumisest j. n. e. werefihwtitust kardab, see lašku enesele lohe seda aurutust walmistada.

Kõrgendatud pruugitused, mis enam ehk wähem terive keha peale piavad mõjuma, tulewad frambi sarnaste, iseäranis külmetamisest signud aluskeha wigade juures ette; siis pea haiguste juures, kus were kangel pähе tungimist tarvis on tagasi saata.

Werewaeste inimeste juures, kellele tarvis on enne külma wee pruukimist rohkem soojas fisje pumbata, on minul kerged jala-aurutused wäga tihti suurt abi saatnud.

Käidagu nende aurutustega aga foguni ihsfalt ümber. Ükskord, fakskorda näbalis, harivemalt kolm korda, viimast ainult iseäralistel juhtumistel.

Nüid veel üks tähendus!

Sagedaste on minule nende minust korraldatud aurutuste kohta kaebtusi tulnud. Ma küsfin nüid iga heaste mötlejalt: Mis on lihtsam, minu jala-aurutus wõi higistus nii ehk nii mitme tasfi thee järele ehk ka sulепatjade all higistamine, higistus, mis harwaste, peaaegu üalgi ilma peatavalu wõi muu hädata mööda ei lähe!

3. Uruhaugu=aurutus.

See aurutus teeb oma hõlpsa walmistuse ja lahjuta mõju poolest iseäranis haigustes suurt head. Isegi raskesti haiged, kes nõdruse pärast sagedaste wäga rasket on higistama ajada, wõiwad sellel kombel õige hõlpsaste higistama saada.

Keew segu saab öö-poti fisje fallatud. Haige istub nõnda peale, et mitte ühtegi heategewat auru pilwelest kasuta körwale ei lähe. Nuttu töuseb palav auur ülesse, mis kuni üleüldise terve keha higistamiseni kerkib. Pruugitus wästab 15 — 20 minutit. Näitab tarvis olema haiget kauemine higistuses hoida, siis viiakse teda woodisse. Nurutuse järel piab ülenipesemine, poolwannitus ülemise keha pesemisega ehk täiswannitus tervet pruugitus

Löpetama. Raskeste haigete juures saab alati üleni-peemine kõige hõlpsamalt ja hädaohuta ettevõetud.

Uruhaugu-aurutuse möju on, nagu iseenesest arusaadaw, lahtitegew ja välljasaatew. Välljasaatmine sünnil higista-mise läbi. Tialgi ei tarwita mina selleks aurutuseks wett ük-sinda; alati segan ma rohtusid hulka, ja nimelt jälle tun-tud heinapebresid, kaerafolkaid ning kõigepealt kidaosjasid.

Neeru- ja kiwihaigustes pruugin ma kaera-folkakeedise aurutust;

Kõhu frampliku- ja rheumatilise wigade, põie-paisetuse ning algawa weetõbe juures heinapebre-keedise aurutust.

Kudas aurutusi kõlmawee pruugitustega waheldada, luetagu kolmandamas jaus üksiku haiguste juures.

Imestamise wääriisti abi olen ma saatnud kidaosja-keedise aurutuse läbi kõigis kangeis piinlikudes juhtumistes, kus kujemine wõimatuks sai, mille järeldusel kohutaw, hulluks tegew walu waest haiget piinas ja peaegu meelearaheitmissele wiis. Enamiste kõlmetuse ja põletiku läbi sündinud framplikud põiewiad sainad kidaosja keedise aurutuse läbi koguni lühikese aja sees arsitud ja orgaan tegi nagu ennegi oma loomulikku tööd.

4. Iseäralised aurutused üksiku haige koh-tade peal.

Teiste weepruugitustega waheldusess on aurutused paljudes juhtumistes wäga head silma-, förwa-, suu-, förme-, käe-, käewarre-, warwaste-, jala-, j. n. e. haiguste juures. Mõned näitused wõiksiwad seda seletada.

Kihwtine mardik nõelab kätt, käewart; liige paistetab ülesse ja walutab kangeste, põletik kipub sisse lõöma j. n. e. Käe- ja käewarre mähitused haige koha aurutusega toowad peagi walu wähnenemist ning abi. Sel-sleks otstarbeksi hoitakse haige koht feewa, aurawa wee riista kohal.

Mingi kihwtise oluse läbi roojastatud haaw

ähwardab werd ärafihwtitada; hädaoht on tulekul. Ruttu piab lahtitegew ja ärasaatew käe- ehk jala=aurutus walmistatud saama.

Keegi saab hulust koerast hammustatud. Enne kui arst ehk muu abi käepärast on, wõib ruttu aurutamise läbi wähemalt esialgust abi saata.

Ägedad krambid piinavad teadavas kohtades käsa ehk jalgu. Ärgu wiiwitagu neid aurutada lastes.

Wälimisteks pruukimisteks tarwitan mina nimetatud seltsides heinapebre feedetust.

Silma-aurutusteks on wäga hea fenchelipulvre-, filmarohu- ehk raudreiarohu- feedetus;

körwa-aurutusteks nõgeset ehk raudreiarohu- feedetus;

kaela rögawoolusele raudreiarohu-, teelege-, ehk nõgeset feedetus.

Pruugitusse wältus ei tohi 20 minutist iialgi üle minna; kõige lühem aeg on 10 minutit.

Need aurutused, mis sishehingamisteks on, sisepoolle mõjuvad ehk filmi ja korrwu trehwawad, ei piat ettevaatlilikul wiisil iialgi üleliia soojalt ehk koguni palawalt wõetud saada.

D. Walamised.

Minu juures pruugitusele tulewad walamised on järgmised:

1. Pölwewalamine.

Jalad saawad üle pölwe paljaks tehtud, püksireied wõimalikult kõrgelle ülesse fistud, et neid märjaks saamise eest hoida, walatava kohtade poolt käterätikuga kaitsetud. Siis istutakse tooli peale ja pannakse jalad, nagu jalawannituse juures, walmis seisva riista sisse. Kes ennast aga seisnes laseb walada, ei tee mitte halwemine. Walamine sünnilib pisukese fastekannuga, mida ühe käega

hõlpsaste toimetada wõib. Esimene kannu täis, mis ru-tema ja täielisema foruga välli jaab walatud, niisutab mõlemaid jalgu warwastest kuni üle põlwede. Järgmis-sed kannutäied uhawad nõrgas forus pea kõrgemalt pea madalamalt langedes üksikuid jalakohatasid, iseäranis põlw-eletrasid ja sääremarriju sell wiifil, et wesi üle jalgade fau-nis ühtlaselt alla woolab. Viimase kannu fisu ei saa mitte walatud, waid suuremaast awadusest kahe ehk kolme torraga üle jalgade nagu loputusets väljajawisatud. Üheks põlwewalamiseks wõib 2 — 10 kannutäit wett pruugi-tud saada, milles igaühes 10—13 toopi wett on.

Haiged, nõdrad suudavad walamist esimesel korral waewalt väljakannatada. Nellegil algajal ei lähe üsna kergeste. Tuba mehi, kes elektri löökisid väljakannata-wad, olen ma nagu haawalehtesid wärismema ja walut-päraast nutma näinud. See on kõige parem tunnistus selle walamise elektrilisest, karastavast, kinnitavaast jõuust.

Paranewa, were- ja sahwtiwaese inimestele — kõigile, kelle põlwekondid mitte teralisi muuskleid, waid ainult peenikesi, wiletsaid lihamantlikefi kannavad, annan ma nõuu esimesel ajal mitte enam kui 2—3 kannu täit pruukida; ka iga algaja ärgu tarvitagu efiotsa rohkem kui faks kannutäit. Järgmisel päewal wõib 4—6 ja veel hiljemalt 8—10 kannu täit wõtta. 8—10 põlwewalamise järele on iga walutundmus kadunud; üsna igat-susega oodatakse uut foru, mis lühikesel ajaga nõrkend jalgu niiväga on kinnitanud.

Põlwewalamine tuleb enamiste ainust ülewaltwalami-sega ühenduses ette. Luetagu sellepäraast mis seal on üteldud. Sellegipäraast pole just mitte mõteldud, et ülewaltwalamise järele nimelt põlwewalamist piab wõtma.

2. Kintsuwalamine.

See on põlwewalamise järf wõi järg. Esimene kan-nutäis wett niisutab faunis ruttu jalgu warwastest kuni

kõhuni; järgmised wõiwad ligikorda ühtlaselt jautatult neid uhada. Haiged, kes veel jalul wõiwad seista, wõtavad seda walamist püsti seistes, neil on sealjuures see kasu, et kannutorust väljajavoolaw wesi allajoostes sääremarrju ning luid ühtlaselt ja ühel ajal niisutab; ja ühtlast ning üheaegist ülewalamist luen ma alati walamise heaks omaduselks.

Kintsuvalamise mõju on põlwewalamise ülendatud mõju; sellepäraast wõiks ta igal ajal selle viimase asemelle astuda ja tema aset täita. Asemikuna läheb aga temal lugu niissama nagu awaliku ametipidajate asemikkudel: ta tuleb minu weeameetis harwaste pruugitusel. Tema on kõige loomulikemaks fillaks, kõige loomulikemaks üleminekuks põlwewalamisest altwalamisele, kõrgendatud, kõwendatud kintsuvalamisele, kintsuvalamisele sõna laiemas tähtenduses. Nõnda sagedaste kui pärastpoole nimi kintsuvalamine minu kirjadest ilmub, on mull ikka kõwendatud kintsuvalamine filmade ees.

3. Altwalamine

(kõrgendatud, kõwendatud kintsuvalamine) on selles, et esimene kannutäis seljatagast jalge juurest alustades keha funi üle niuete niisutab ja järgmised kolm, neli funi kuus kannutäit wett ühtlaselt tervet aluskeha (ka eest), nimelt aga riistluid ja niudeid heaste uhavad. Sest et ta tervet aluskeha fastab, siis on nimi „altwalamine“ ka õige. Kõige mõnusamalt saab ta kintsuvalamise kombel püstiseistes wõetud.

See valamine piab jala-aurutuse järelē tulema, kui mitte poolwannituist ehk wannis põlwitamist paremaks ei arwata. Tema mõju on seda kõngem, mida rohkem wett selleks pruugitud saab, ja mida kõrgemalt foru allalangeb.

4. Seljawalamine

on praegu kirjeldatud valamise järg ülessepoole sell wissil, et esimene kannutäis haigel tervet seljataguist kan-

dadest kuni kūklani niisutab; teiste 3—5 kannu fisu, mille soru förgemalt ehk madalamalt, tugewamalt ehk nörge- malt peale wōib langeda, saab faelast kuni alla isteluuni ja pahemast labaluuni parema labaluuni ühtlaselt wälljavalatud. Kaunis rohkesti saab sealjuures lülisamma peale möeldud, aga mitte üleliia pole tähendus, et wäga hella inimiste juures, iseäranis alustuses, seljaluule (lülisam- male) wöimalikult wähe piab walama. Nutuline rinn, föhu ja käewarte pesemine piab alati selja walamist lö- petama. Jalg pole tarvis pesta, seest et kui walamist seistes wöetakse, siis wesi allajookstes neid isegi täieste ära uhab.

Seljawalamine mōjub iseäranis kōwendawalt selgroo peale ja edendab wereringjoofsu mōnuhamalt ning tuge- wamalt kui eesminewad walamisewiifid.

5. Üleni= ehk täiswalamine

ulatab, nagu nimi ütleb, üle terve keha, faelast kuni ja- lawarwasteni. See saab järgmiselt toimetatud:

Haige istub wanni ehk laia tõrde kitsa lauakejse peale. Supelus-pükfid on tal jalgas ja supelus-särk selgas. Kes seda põlvitades ehk püsti seistes tahab wōtta, ei tee ka mitte halvaste. Walamine sündib osalt tagastpoolt, osalt eestpoolt umbes 4. kannu weega. Esimene kann niisutab tervet keha. Teised kolm ehk enam kannutääit saavad sellwiifil pruugitud, et soru kõigi kehaosade wastu woo- lab, iseäranis kūklasse, selle mōlemisse poole kōrriva, ja muu kohta.

Terwe, iseäranis keha ka inimestele on see wala- mine wäga soowitaw. Ta karastab, ülendab werering- joofsu, kinnitab ja aitab neid werewaeseid ning weefart- jaid üleliiga hellusest wälja.

Kes enesel kūlma tunneb olema, see ei tohi seda wa- lamist mitte wōtta, tema figitagu esiteks enesele õiget loo- musooja, olgu see liigutuse ehk kunstlike abi waral, um- bes jala= ehk pea=aurutuse läbi. Muidu aga wōib ta

suwel kui talwel ettevõetud saada, talwel išegi mõista soojas tuas.

Haigete ja nõrkade juures tohib, jah piab wesi natuke soojendatud saama, wähemalt olgu tema 15—18° R. järele.

Üksiku haiguste kirjeldustes on üteldud, missugustes juhtumistest ja kui sagedaste üleniwalamist pruuksida wõib. Mina pian teda mitmekordset täiswannitusest mõnusamaks. ja pruugin teda selle asemel seal, kus ma pealewalamise läbi haiget kohta arstida wõin. Jooksjatõibiliste juures sünib see kaunis sagedaste.

Haigetele, kelle juures ma išeärani kange tahtiliginemist ja wälljasaatmist tahan, annan ma pärast üleniwalamist veel järgmisi pruugitusi. Walamise läbi märjaks saanud särk saab ruttu nõnda wälljawäänatud, et ta enam ei tilgu, ja siis mähituseks tarvitatakud, mille sisse haige 1—1 $\frac{1}{2}$ tunniks jäeb. Muul kor-dadel piab see iseenejästgi mõista seljast ärawõetud ning kuiw pesu selga pandud saama. Haige ise teeb liigutusi, kuni ta täieste kuiw ja soe on.

Wäga tugewad pealelangewad walamised pole mitte head. Mina ei saa mitte aru, mis kasu liig tugew weesoru terwele ehk liiategi veel haigele piaks tooma. Juhu pesemiseks ei pruugita mitte tulekustutuse pritsi.

Walamiseks pole need wormilikud weekosed mitte tarwilikud; seest haigus on ehk paranew ja kasiin pruugitus temale mõnus, ehk ta on paranemata; siis teeks liig aši ennem kahju kui kasu.

6. Ülewaltwalamine

on altwalamise wastandik.

Haige wõtab ennaft kuni püfsteni riidest lahti. Nendele wee sissejooksmist takistab ülepandud rätik. Riist, mille sisse wesi ärajooks eb, wõib pingi peal olla. Kütutamine saab tugewa kehaga inimestele selleläbi hõlpsamaks tehtud; ka ei pruugi siis pead nõnda väga otseti

pidada, et weri pähe woolab. Haige tuetab mõlemad läed nõnda riista põhja waštū, et pealmine keha loodis seisatusel tuleb ja wesi walamise juures sisse woolab.

Esimene kannutäis lautab ennast paremast läewarrest ja paremast õlast alustades üle terve piha kuni pahema õlani ja pahema ülemise läewarreni. Tema on esimeses liinis terrve walamisekoha niisutuseks. Teine, niisamati kolmas kannutäis liiguvald üle suure närvivõrgu mõlemil pool 7. kaelalüli, siis üle terve piha ja seljaluu, alati üks puhas kumba läewarre peale lõppedes. Terve walamisekoht piab kolm-kuni nelikorda ühtlaselt ülewalatud saama. Walamine piab nõnda sündima, et wesi teki kõmbel haige selga katab. Kaela peale walatagu tubliste, aga pea jäetagu kuiwaks, iseäranis sellel, kellel pistad juukjed on. Närvivõrga inimeste juures pandagu tähele, et seljaluu ehk üks kohtgi sellest mitte liig tugewaste wõi kaua ülewalatud ei saa. Soru oleks nagu pistew nuga tunda ja ei suudetaks seda mitte ära kannatada, kui ka sellest küll mingit häda pole karta. Tarvitust mööda lastakse walataw soru täielik ehk osalt, kõrgemalt ehk madalamalt, s. o. tugewamalt ehk nõrgemalt langeda. Ühtlaši kuulatagu, kas haige iseäralise walu üle kuskil kohtas kaebab, ja waadatagu, kas kuskil mõnda ohatust, paiset wõi sinist pleekki näha pole.

Mida ühtlasemalt wesi üle walatud osade woolab, seda kergem on walamist ärafannatada ja seda rutemine tuleb kõigisse kohtadesse ühtlane soojus.

On inimesi (sinna hulka luetahe iseäranis need, kes lehapoolest õige tugewad on ehk tugewaks hakkavad minema), kelle juures kaua mõju peale oodata wõib. Seda nähtakse sellest, et nahk walgeks, wärwitaks jäeb nagu enne walamist, mitte punaseks. Seal aitan ma sellelääbi järele, et esimese kannutäie järele märga selga kergeste läega ärapejen ja selle piukese õerumiise läbi nahka tegewusele äritan. Kolmandama ja neljandama walamise juures juba on mõju täieste läes.

Nõrga inimeste juures on walamiseks ühest kannutäiest kõllalt.

Algajatele wala 1—2 kannu täit, harjunutele 2—3 ja terwetele ning tugevatele 5—6 kannutäätit. Üle selle pole mitte tarvis.

Enne ja pärast walamist pese ruttu rinda, kuivata selle järel nägu ära, tömba usinaste, ilma mujalt kuivatamata, riided selga ja mine liigutusele ehk tööle.

Pealtwalamine on pea=aurutuse järel alati tarvilik, kui mitte pesemist ette ei võeta.

Muidu tuleb ta harilikult põlwewalamisega ühendus ja nimelt nõnda, et esiteks tema ning pärast täielist riidesse panemist põlwewalamine ettenõetud saab. Ütlen aga veel, et seda just mitte hädaste tarvis pole, et pealtwalamise järel põlwewalamine piab käima.

Mõlemad walamised saavad ka karastusewahendikkude hulka arvatud; nad mõjuvad soojendawalt (ühtlane were-ringjooks), kinnitawalt, wormliselt elektriheeriwalt ja võiwad mõlematsugu inimestest ilma fahjuta tarvitatud saada.

Mina tunnen niisuguseid, kes iga hommiku ülestõusutes mõlemaid walamisi pruugivad. Nad võtavad esiteks pealtwalamist ette, kus juures nad pisukese kannuga omale wett üle piha lajewad jooksta, veel parem on, kui wäheselt lahtikeeratud kraanist parajat foru selga lastakse jooksta. Sellejärel juhiwad nad meesforu nõndasamati põlwe otsa. Viie minutiga on kõik möödas ning terve kehale suur heategu tehtud.

Kes kardab teiselt walamist paluda ja ise ka selle kohta osav ei ole, pesku pealmist leha õieti külma weega. Siis astugu ta üle põlwe paljaks võetud jalgadega wette ja walagu mingi riistaga põlwede peale. Ka farnasel walamisel ei saa mõju puuduma.

7. Käewarrewalamine.

See walamine alustab eest käte juurest ja võtab oma

jooksu üles kuni västut õlasid; ta saab alati mõlemilt poolt ettevõetud ja harilikult aitab üks 13 toobiline kan-nutäis ühe käewarre fohta küllalt. Kord saab see wa-lamine korreldatud ja wõetud kui lihtne käewarte karastuswahendik, kord on ta väga kasulik nendes angumisi lahti sulatama, kord põletusi lämmata-ma ja nende walu waigistama, ja kord gihti ning rheumatismust käewartest välja kihutama. Were-waeste ja pleektobilistele on ta suureks headuseks. Kel-lel pumbaga käew saadaval on, hoidku käewarred üheks minutiks pumbatoru all, ja mina ei ütle tale mitte, et tema käewarre walamine õige pole.

8. Peawalamine.

See walamine annab silma ja förwavigades suurt abi. Sealjuures walatafse wesi üle pea ning las-takse foru ümber förwade, põskede peale ja isegi faks sekundi kinnise silma peale woolada. Esiteks pruugitakse selleks üks, hiljem faks fannutäit wett. Jäl-legi pole üleliiga, manitsust juurde lisada, et peawala-mise järel juussed hoolega ärakuivatatud piavad saama, nagu mitukorda juba eespool tähendasin.

E. Pesemised.

Pesemised jagunewad ülenipesemisteks ja osalt-pesemisteks. Mõlemi üle saab kõneldud. Üleüldi-selt wõib ütelda, et ka siin mitte ihm enne riidesse pa-nemist ära ei kuiwatada. Iga pesemise juures on peaasi see, et terwe keha ehk pesetav üksik oja üht-laselt märjaks saab. Serumisest pole kuskil kõnet. Kui ajuti haiguste juures tugewast pesemisest saab rää-gitud, siis mõistan ma selle all alati rutulist toimetust, kus juures mitte ei wiwitada. See üleni- ehk osaltpesemine on föige parem, mis föige ühtla semalt sünib ja lühemalt vältab; üle 1. pikemalt üle 2. minuti ei tohi ükski festa.

Weel olgu nüüsama nagu külma täiswannituse juures tähendatud: kelle i hu külm on, kellel külma wärinad läiwad, see ärgu wõtku iialgi pesemist, kõige pealt üleni pesemist ette. Ilma selletagi piukene loomusoojus saaks nõnda veel enam nõrgendatud ja waewalt tasutud. Palawik, nohu ja muud piakswad ärajäematalt selle järeduseks olema. Tema keha piab enne täitsa soe olema, kui ta üleni ehk ka osalt pesemist tahab ette wõtta.

1. Ülenipesemine.

a) Ülenipesemine terwete jauks.

Ülenipesemine sirutab ennast, nagu nimi ütleb, üle terve keha (pea wälljaarvatud), mis ülewalt alla ühe joonega pestud saab.

Kõige hõlpsamine sünib see järgmisel viifil:

Wöetakje kare, jäme käterätik (piukese wammiga läheb liig pikamisi), kastetakse see külma wee fiss ja hatakse pesemist rinnast ning kõhust peale. Siis minnakse raskemalt ligisaava selja juurde. Lõpetust teeb käewarte ja jalgade pesemine. Kõik piab ühe, pikemalt kahe minuti sees walmis olema. Iga pesemine, mis üle selle wältab, wõib haiguseks olla. Sealjuures hoitagu pesemist waba õhu sees ettewõtnast. See oleks enesele meelega hukatuse walmistamine.

Ilma tahendamata tömmatakse riibed selga ja püütakse töö ehk liikumise läbi täielisti sooja ning nahatähemist saada.

Millal ja kui sagedaste wõiwad terwed ülenipesemist ettevõtta?

Ükskord, nimelt hommiku peseb igamees filmi ja käsa. Ka ülenipesemine oleks hommiku wara, kõhe ülestõusuksise järel, mõnus ettevõtta. Siis on loomusoojus, mis woodi soojuse läbi töuuasnud, kõige langem; pesemine oleks

mõnus jahutus, karastus, mis niitkohe unise oleku minema ajab ja juba päewatöö algusel tublik, elavaks ja wärskeks saaks tegema. Ajaraiskamisest ei wõi seal kõnetgi olla; sest ühe minutiga on ülenipesemine toimeta tud ja wõib töö fallale minna.

Kui mõnigi teeb linnas kewadel ja suvel hommikust jalutuskäiku! Ta proowigu selle ees ülenipesemist. Ma olen julge, et mull teistkorda enam tarvis pole teda sel leks ülesse ergutada.

Need, kes pärast ülenipesemist liigutust teha ega tööle minna ei wõi ja selles wabandust otsivad, teewad rumalaste. Nemad piawad ülenipesemist rahuliste ettewõtma ja selle järel veel weerand- ehk pooleks tunniks woodisse heitma. Ka see läheb korda.

Kes ennast nõnda kauugelle harjutab, et mõni aeg iga päew ehk wähemalt iga teisel wõi kolmandamal päewal oma ihule seda teenistust näitab, see teenib teda töoste heaste ja walmistab enesele ise kõige paremat palka.

Ei ole mõnel hommiku aega, siis on iga päewatund pesemiseks hea aeg. Minnakse kaheks, kolmeks minutiks pesukööki wõi sauuna ja headu stunnitaw töö on mõod das. Kui meie inimesed ometi mitte nõnda weekartjad ei oleks!

Kui sepp ehk lüksepp oma töökoja finni paneb, siis peseb ta omal tahma ja süetolmu näu pealt ära; kui maamees, kes puhtusest lugu piab, pöllult koju tuleb, siis peseb ta oma läed ära ja wõtab iga teise karastuse ees longsu wett, et suud ja higemeid äraloputada. Kui hea oleks alles, kui mõlemad pärast wäsitawat päewatööd wiimast higi ülenipesemise läbi ärapühkisiwad! Mina soowiksin, et see karastaw ja finnitaw harjutus palju enam tuttaw oleks.

Ohtul enne magamaminemist ei wõi mitte igaüks weepruukimist ettewõtta, sest et see mõnda inimest äritab. Kes seda ärafanda wõib, kautab just siis kõige wähem

aega ja saab kindlamine ning rahulise mälg magama, kui ta muidu harjunud on.

Wäga mitmetele, kes öösel magama ei wöinud üinuda, olen ma täiswannituse asemel fergemal ülenipesemist ning enamiste hea tagajärjega soovitanud.

Talve ajal annan ma ikka nõuaks, etsiteks umbes tühnaks minutiks woodisse heita ja alles siis, kui terve seha soojaks saanud, pesemist ettevöötta.

b) Ülenipesemine haigete juuks.

Juust haigete juures olen ma alati näinud, et õerumine ja nühkmine mingit kasu ei too, waid korratu soosuse, ärituse j. n. e. läbi tihti palju enam kahju sünnitab.

Kõige esmalts tungin ma haigete ülenipesemise juures sellepeale, etsiteks, et terve seha, ka jalaalusedgi, pestud saawad, ja siis, et ühtlaselt pestud saaks: ühtlaselt igasse ihu kohta weepruukimise poolest, nagu ka õerumise poolest, mis igaühe, isegi kõige õrnema pesemisega ühendatud on. Minult nõnda tuleb loomusoojus loomulikelt, fundimatalt, ühtlaselt. Tähendatud korratu toimetuse juures piaks tema niisamati korratumalt, igas kohtas isefuguselt, ja kui juust mitte kahjulikult, siis ometi vähemal mõjuga ilmuma.

Haigete juures lasen ma pesemist alati järgmisel viisil ettevöötta: Haige töuseb woodis istuma ehk saab, kui ta liig nõder on, tuetuste abil istuma seatud. Pestagu temal ruttu selg, terve seljaluu üles ja alla ära. See on pool minutit töö ja haige heidab jälle pikali. Nüüd pestafse rind ja kõht; mitte väga nõrgaks jäenud ini-mesed teewad seda ise. Kõige lauemalt ühe minuti sees on ka see sündinud. Nüüd tulewad käewarred käsil ja wiimaks jalad. Kolme, pikemalt nelja minuti sees on kõik möödas ja haige tunneb ennaast nagu uueste sündinud olema.

Nagu ma igaühel, isegi raskesti haigel igal-

päeval filmi ja käsa wõin pesta, just niisama wõin ma hea tahtmisse ja armulise hoolega seda pesemist ettevõtta. Teine ning kolmas kord saab ka toimetuse mõju juba parem ja suurem olema.

Piaks ühel raskestest haigel terve keha pesemine tööste ühekorraga liig palju olema, siis jautatakse ülenipesemist kaheks ehk kolmeksi osapesemiseks. Hommikul pestakse rind, kõht ja käewarred, peale lõuna selg ja jalad; ehk pestakse hommikutundidel rind ja kõht, lõume eel selg, peale lõuna käewarred ja jalad.

Ettevaatlik, rutuline pesemine ei wõi iialgi kahju teha, isegi kui ta kõige wärskema weega — mis kõige parem on — ettevõtetud saab.

Millal ja kui sagedaste haigete juures ülenipesemine piab sündima, on üksiku haiguuste juures juhatatud.

Mina tähendan siin ainult veel, et nimelt kange palawikkude juures, siis kõigi kange palawikkudega kaasas läidawa haiguste, iseäranis typhuse (nõrgestawa palawiku) ja mädawistrifkude (rõugeete) juures ülenipesemine peaosa mängib ja alati külma täiswannituse asemele astub, kui see mõne põhjuse pärast mitte wõetud ei wõi saada.

Palawiku juures näitab tõuusew kuumus ja sellega ühendatud hirm alati ise igakordist uueste pesemise aega, mis iga poole tunni pärast wõib sündida.

Palju haigusi, nagu katarrh, nohupalawiku, röuged, typhus ja muud, olen ma ülenipesemise läbi üksinda parandanud.

Nõrgema loomude juures pruugin ma pesemiseks wee ajmel wäga sagedaste äädikat (weega lahjemaks tehtult). See teeb ihu puhtamaks, naha haugutejad rohkem lahti ja kinnitab enam.

Sagedaste on kuulda, et weini ehk piiritusega pesemine üsna aruldaast mõju piab sünnitama. Mina olen sarnaseid pesemisi õieti sagedaste proowivalt ja uuriwalt ette-

wõtnud, mõnikord koguni kestmist möju leidnud, mõnikord aga on mu katset üsna järelduseta jäenud.

Mõne aasta eest pieti Brantsuse-põletatud viina kõige paremaiks pesemisewahendikuks; tuhanded pudelitääied said müüdud ja ostetud. Nii puhkas siis mõne aasta, ja alles viimastel aastatel käib see waim jälle maailmas ringi.

Sarnased wahendikud tulivad ja kadusivad mitme-sugustel aegadel nagu sabagatähed. Tihiti tõmbasivad nad suure faba oma järele, siis aga kadusivad nad jäedavalt. Need pole mittte harilised tähed, mis igal ööl ülesse tõusevad ja rahuliste, aga ilma wahetpidamata helen-dusivad. Viimastega wõiksin ma wett wõrrelda. Tema mõjub, ja tema pruugitused saavad jäema, kui sarnased „ülimõnusad“ woolusid ammugi kaduma on läinud, osalt, et nad proowi västu ei pidanud. — Oh wes, oh wes! kui vägen sa oled. —

Mina sooviksin elavalt, et wes enesele üleüldist teed murraks, iseäranis nendesse ringfondadesse, mis tema kasu-ja õnnistuserikkaks laialt lautamiseks ning pruukimiseks kõiki wõiksiwad teha. Ma palun lahkesti seda tähele panna, minu auulised lugejad!

2. Osaltpesemine

ei kai mitte terive keha, waid selle üksiku osa kohta.

See saab kas käega ehk jämeda rätiku ja wärské weega ettevõetud. Põikemalt maksavad need samad seadused nagu ülemal.

Kas sõrm ehk warwas, jalgi ehk käsi wõi mis sialgi põletikus oleks — igas kohtas ja alati kustutagu seda weega, kus ehk millal ta põleb.

Ligemad määrused, millal sarnaseid osapesemisi tarvis on, seisavad üksiku haiguste kirjelduses.

F. Mähitused.

Mähituste seast olgu kõige esiteks nimetatud

1. Peamähitus.

See mähitus wõib kahel wiisil wõetud saada.

Terwe pea, nägu ja juuksed saawad pestud, üsna märjaks tehtud. Besi piab nahani läbitungima; siiski ei tohi juuksed weest tilkuda.

Üle terve pea siutakse kuiw rätik, sellel wiisil, et ta õhukindlalt katab ning ainult poole otsaesist ja filmad lahti jätab.

Juba poole tunni, harivastesse alles tunni aja pärast on juuksed kuiwad.

Siis wõib pesemine ja ümbermähkimine üks-kaaks-kuni kolmkorda uuendatud saada. Pandagu aga seda tähele, et märga pead kattew rätik mähkimise juures õieti kuiw on. Teine ja kolmas pruugitus festavad kumbgi poole tundi; waadatagu siiski hoolega selle järele, et iga uue pruugituse eel juuksed alati täieste kuiwaks on saanud.

Viimase pruugituse lõpul harjutatagu ennast selleks, et kael ja pea kergeste, lühidelt ning kõlmalt pestud ja ära kuiwatatud saawad.

Paremne veel sünib see pruugitus järgmisel wiisil, iseäranis neil kordadel, kus fanget välljasaadetust waja on.

Pea pestakse ära, nagu ülemal õpetatud sai. Mähkimine sünib sell-korral kahe rätikuga, esiteks õhukindla rätikuga ja siis veel ühe kergema willase, rätikuga.

Oleks pea palawus väga suur, siis wõiks peale juukste willase rätiku all olew kate ka märjaks tehtud saada.

Besib terve pruugitus pikemat aega festma, siis ärgu wiwitagu mitte waheldusega; ta saab förgemal kordadel 25—30 minutit edasi lükatud.

Pruugitus lõpeb nagu ülemal õpetatud.

Pea haigused, nimelt rheumatilist seltsi, mis kõlmetusest ja häälikusest temperatuura wahetusest on töösnud, kange kõõmamine, kuiwad ohatused ja pisuke sedi visstrukud peas, kauwad peamähituse läbi.

2. Kaelamähitus.

Pehmem kaelamähituse vorm on selles, et käega ehk täterätikuga terve kael märjaks tehtakse ja kuiwa jämeda linase riidega 3—4 korda ümbermähitakse, mis hoolhaste, aga mitte liig kõwaste piab sündima. Wärské õhu juurde tungimine piab nii sutatud kohast eemalle hoitama.

Teine mähitus fünnib nõnda, et üks pehme täterätk wärské wee sisse fastetakse ja kaela ümber pannakse. Märja katab kuiw täterätik ja mõlemaid willasest riidest ehk flanellist sõde.

Pikalt, s. o. liig kaua ei tohi ka neid sidemeid pruukida.

Mähituste tegewus ja otstarbe on nimelt see, et nad were üleliigset, korratut kuhugi woolamist piawad takistama, werd ärajuhtima, sellest kohast ära saatma, siis väga suurt palawust välja ning ära saatma.

Kui mina nüüd mähitust liig kauaks, näituseks terweks ööks haige koha peale jätan, siis läheb see koht soojaks ja ikka soojemaks, rohkem werd woolab sinna kõkku; ta läheb wiimaks kohutavalt palawaks ja põletik, haigus, piab halvemaks minema.

Mina olen koguniste mitmetunnisiise ehk liiategi föigööliste pruugituse vastu. Täielik pruugitus wältab minu juures 1, pikemalt $1\frac{1}{2}$ tundi, ja piab iga poole tunni, tarvilisel forral iga 20 minuti pärast märg mähe uuendatud, s. o. uueste sissekastetud ning ülemal juhatatud kõmbel ümbermähitud saama. See uueste sissekäsimine wöib ühe pruugituse wältusel 2—4 korda sündida. Ta ei ole mitte iga haige juures ühesugune ja tuleb sedamööda, kudas palawus pisem ehk suurem on. Teadatu ja kartuse tundmine on föige paremaks näitajaks, millal aeg waheldada on.

Kaelapõletikkude, neelamiseraskuse ja mõne peahaiguuse juures on kaelamähitus ettekirjutatud; ühtlaši katutakse pruugituste läbi teiste kehajagude peale, näituseks jalgade (märjad sukad), ehk terve keha peale temale wastutöötada.

3. Shawl. (ütle: schaal)

See on neljanurgeline suur willane rätik, mis kolme nurka koffkupandult üle õlade wöetakse, nõnda et suurem nurk piha peale, mõlemad pisemad terawad nurgad rinna ette tulewad.

Shawl kui mähitus on wäljalautatult üks jäme ruuduwormiline linaseriide tükk, umbes 3—4 jalga pikk ja nõndasama lai. Kolmenurgeliselt koffkupandult ja ülemal fõneldud kõmbel üle õlade lautatult, tuleb suurem, õige nurk selja peale ja ulatab alla kuni risiluuuden, mõlemad terawad nurgad kaela juurest heaste koffu minnes rinna peale ristamisi.

Mähitus saab külma wee sisse fastetud, wälljapigistatud, palja ihm peale pandud ja kuiva linase ehet wilase kattega õhukindlalt ülekätetud.

Wäga pea tuntakse, kudas mõnus soojus tekkib, kudas märg rätik soojaks ning aegapidi palavaks läheb.

Shawli pruugitus wöib $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$, harvemal kordadel kuni 2 tundi festa; wiimane siis, kui kangelmat ärasaadetust soowitakse. Põkema wältuse juures ei tohi uuendust, s. o. mähkme ueste sissekastmist mitte tegemata jätta. See sünib umbes $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ tunni pärast, harilikult siis, kui palavus kanges, mähe soojaks, palavaks läheb.

Palawuse, pöletiku alguste juures pea külles ehet sees, palawikuliste katarrhide ja röga fogumiste juures faelas wöi hingekoris aitab see mähitus lahtitegewalt ja ärasaatwalt.

Suuremat ja tähtjamat teenistust on ta alati nõrgemat sugu waimuhaigete juures näitanud. Ühenduses teise, niisama hõlpsa pruugitusega aitas shawl täieste were päheturgimist tagasi hoida, üleliiga werd peaft ära saata.

See teine pruugitus oli harilikult märja suffkade jalga tömbamine, jalгадe mähkimine ehet soe jalawannitus tuha ja soolaga.

4. Jalamähitus.

See mähitus on alati tähtjas abiwahendit, mis teisi pruugituši aitawalt wastutöötab. Meie jautame jalamahitust kaheks, nimelt:

a) päris jalamahituseks.

Maaainimesed, kellel wähem aega ja wahendikkusid on, wõtarvad seda mähitust kõige lihtsamalt sell wiisil, et paari märgi suiki ja nende peale kuiwad willased sukad jalga tõmbawad ning siis pruugitusse aja woodis hea katte all lamawad.

Kellel see mitte mõnus pole, see kastku jämedad lina- sed lapid ehk üks linane riideriba pool wee pool äädika sisse, mähfigu sellega jalad kuni üle pahkluu ümber, pangu kuiw willasest riidest ehk flanellist side üle ja kastku en-nast woodis heaste kinni.

Pruugitus välatab 1, 1 $\frac{1}{2}$ —2 tundi ja tuleb kõik see aeg woodis olla.

Tekkib kange palawus ja on pruugitus juist selle ära-saatmiseks, nagu näituseks kopsu- ja riinanaaha põletikuks, põletiku juures aluskehas, siis piab mähitus korratud, suurema palawuse juures uueste fissekastetud saama.

Igal korral, kui haiget sahwti jalgadest välja tahetakse tömmata, põletikude juures palawust wähendada, werd ülemisest kehašt allapoole tömmata, annab jalamahitus mõnusat abi.

Ärgu wahetadagu teda mitte jalawannitusse ja selle mõjuga! Nagu jalawannitusse välthus palju lühem, nõnda on tema mõju palju piisem. Küll saadab ka tema soojust, werd jalgadesse; aga jalgade puhastust, hukka läinud sahwtide jalgadest väljajaatmist ei suuda ükski külme gega soe jalawannitus korda saata.

Kes weeharjutusi õhtul ära wõib kanda, see tömmaku märjad sukad magama minnes jalga, nende üle muidugi alati kuiwad sukad. Nõnda ei kauta tema fugugi aega; ta magab mõnusaste ja ei pruugi mitte määratud aega

tähele panna. Minult ühte tuletan veel meelde, et ta öösel ehk hommikul ärkades kõhe märjad sukad jalast ära piab wõtma.

Maainimestel, kes öhtul õige väsinud on, tömbab see sujamähitus fölk väsimuse jalgadest välja, veel rohrem kui kõlm jalawannitus.

Kes kõlma jalgade töbe põeb, proowigu ükskord seda öömähitust. Ka jalahigistajatele olen ma seda sagedaste kašuga soovitanud, muidugi alles siis, kui mitmed jalaurutused ees olivad käinud.

b) Mähituseks üle põlwe.

Tugewamalt kui päris jalamähitus, a) tähe all kirjeldatud viisil, mõjub ülepõlwe-mähitus.

Märg linaseriide riba, mis jalamähituse juures üle pahkluu ulatab, saab kuni üle põlwe edasimähitud ja heaste kuiwa, kõige parem willase sidemega ümbermässitud.

Selle mähituse wältus ja ka muu olek on seesama, mis päris jalamähituse juuresgi oli.

Ülemisest keha palavuse väljasaatmiseks, suure väsimuse fautamiseks, waewawa kõhutuulte hädaast wabastamiseks soovitan ma seda mähitust tungiwalt.

Ärgu wahetatagu teda mitte poolwannituste juures nimetatud „ülepõlwe wees seismissega.“ Sellel pruugitusel on puhtalt kinnitav, mitte ärasaatav loomus.

5. Altmähitus:

kannab oma nime sell põhjusel, et ta pea-asjalikult aluskeha ja jalgade puuduliku oleku vastu, ning sellega ainult aluskeha tarvis pruugitud saab. Ta alustab faenla alt ja ulatab alla kuni jala ottadeni. Ülemise-keha ülemine oja, õlad käewartega, mis wabaks jäewad, on puutumatad ja piavad, kui haige woodis lamab, heaste särtega, parem veel soojema riidega kaetud saama, et õht mitte ülewalt sisse ei tungi.

Ulmähitus saab järgmisel wiifil walmistatud ja wöetud:

Küljealust kotti katva palaka peale saab pikutipidi wöimalikult lai willane tekk lautatud. Mähituseks määratud linane riie piab nõnda suur olema, et ta wähemalt fakskorda, mõnes juhtumises 3—4 korda ümber keha ja tuni jalaotsadeni ulatab. Teda wöetakse föige parem kahelordjelt kokkupandult, fastetakse külma wette, wääänatakse wällja, nõnda et ta enam ei tilgu ja panakse öige nurgalises wormis walmis olewa willase teki peale woodisse. Märja aluse peale wöetakse nüid platsi, lüiafkse tema paremal ja pahemalt poolt kofku, aga nõnda, et märg üle märja läheb ja ükski koht aluskehaast katmata ei jäe. Selle üle saab märja linase riide alla lautatud tekk kaitsewa ja õhku ära hoidva kattena tömmatud ning terwe wärk sulepadjaga hoolhaste finni kae tud (sulepadja puudusel wöib ka kasukat tarvitada). Jalad nõuavad enamiste veel ühte lisafatet.

Afi ei ole mitte nii sasine, nagu ta lugemise juures näitab. Terwe toimetus wöib selle läbi kergitatud saada, et haige woodist wäljas ennast eeskirja järele märja mähkme fissje mähhib ning siis wällja-lautatud willase teki peale heidab. Nüid wöib temal keegi mähhet kortsjudest sirgeks tömmata ja teda hoolhaste finni katta.

Muidugi on afi alati natuke tükikas, siiski lihtsam ja kergem kui selleks walmistatud sidemega mähkimine, mida mina suuremate ja suurte mähituste juures iialgi ei tarwita.

Pisukese harjutuse abil tuleb üks kasu teise järele. Ma tunnen paljuid, kes ilma waewata ja lühikese aja sees ise endid finni mähkida ja pikali heita mõistavad.

Siin wöiks juba üks tähendus aset leida, mis mittmel lugemise juures tuntud külmanwärina ära saab wöitma.

Kes hirmu külma wee eest mitte ära ei suuda wöita, kellel wähe loomusoja, õrnad närvwid on j. n. e., kasifik mähe üsna rahuliste palawa wee fissje.

Altmähituse pruugitus kestab 1, 1½, mõnikord 2 tundi. Algusline külma tundmine saab peagi lõbusa sooga eest taganema.

Lihtsad, waesed taluinimesed wõiwad kogu kraami palju lihtsamalt saada. Nad otsiwad wana, kaunis kulumud, sellepärast wähem kalgi wiljakoti wällja, fastawad selle wette, wääänawad teda korralikult wällja ja pistawad siis alumise otsa kotti, nagu tömbaks nad püksa jalga. Selles wanamoodilises ülikonnas heidawad nad laialti lautatud teki peale sängi ning mähiwad ennast selle ja kasuka fissse. Sadanded on seda „kotikommet” proowinud. Ara häbene mitte, kott saab ka sinule hea olema!

Altmähituse möju, mis alati teiste pruugitustega ühendatud, on mitmekesine: soojendav, lahtiliutav ja ärasaattew. Tema saadab seda möju, nagu juba üteldud sai, kõigepealt alusleha peale. Jalapaisete juures, rheumatislistel ja gihtilistel olekutel, neeruhaiguste, peeretuste, frampide j. n. e. juures saab teda harilikult kaas-aitajaks wõetud.

Liht külma ehk sooga wee asemel pruugin ma wäga sagedaste heinapebrede, hapuheina, kaerafölgaste ja kuuseokjade keedetuist. Hapu-hein on heinapebredele nagu lisanduseks; mõlemad on kusemiseraskuse ja kiwihaiguste juures pruugitavad.

Kaerafölk kaedetus on igakord gihti- ning kiwihaiguse juures abi annud; kuuseoksa keedetus nõrgema loomude juures gaaside wälljaajamiseks ning mitmesuguste frampliku olekute kautamiseks aluskehas.

6. Lühike mähe

on kõige enam nimetatud ja pruugitud. Tema mõjub ilma teiste weeharjutuste pruukimiseta terwe feha peale. Ta töstab loomusooja ja tömbab teiselpoolt suurt palavuist wällja, sellejärele, kudas pruugitus pilemat ehk lühemat aega kestab.

Tema wäga laaliseks pruugituseks on see aitanud,

et teda igaüks kergeste ja hõlbsaste enesele ümber wõib mähkida. Lühike mähe alustab nõndasama nagu altmähe oma mähitust kaenla alt ning lõpeb üleval pool põlwe- sid. Jäme lõuend saab 4.—6. kordjelt sarnases laijuses tökkupandud, et ta keha üteldud wiifil ümber mähib, siis märjaiks tehtud, wälljawäänetud ja heaste ümberpandud. Willane tekk hoiab õhu ligipeasemise eest ja kasukas an- nab tarwiliist sooja.

Nõrgad ja wanadla sed inimesed, ühe sõnaga werewaesed, kelle weresoojus mitte palju üle külmetuse- punkti ei seisa, tohiwad, jah piawad seda mähet soojalt wõtma.

Rehwad taluinimesed wõiwad 4.—6. kordjelt tökkupandud lõuendi asemel jällegi kulunud, pehmemat wilja- kotti märjaiks fasta ning seda lauti ümber mähkida.

Terwe pruugitus välatab eestirja järele 1, $1\frac{1}{2}$, ajuti 2 tundi.

Saaksiwad terwed inimesed kõik 14, ka ainult kõik 8 päewa lühikest mähet wõtma, siis wõksiwad nad palju haigusid põhjalikult tagasi törjuda. Ka mõjub ta mõnu- salt ning puastawalt neerude, maksa ning kõhu peale, mida ta üleliigfest tuulest, waewawaist gaafidest ja üle- liigfest weest puastab. Weetöbi, südame- ja mauhai- gus kauvad lühikeste mähkme läbi.

Mau limunemise, südame- ja kopsuwaewades, mitme- sugustes pea- ja kaelahäädades leiab lühikene mähe mit- mekesist pruukimist. Lähemast juhatust saab kolmandamas jaus haiguste rias.

Kui ma ühe häda üle selgust ei saa, kui ma haiguse asupaika mitte selgeste ei tunne, siis on alati lühike mähe kõige truuim ja parem nõuuandja.

Haiged, kelle aluskeha mingi asja läbi nõrgestatud on, õerugu kõhtu enne ehk pärast mähitust siarašwa wõi kampweri õliga.

Kramptide juures lasen ma mõnikord äädi ka sisse

kaastetud ühekordist rätkut mähkme alla palja ihu peale panna. Krampide ja külmatundmisse juures on soe mähe parajal paigal.

7. Märg särk.

Harilik linane särk saab wette kaastetud, forralikult välli ja väanetud ja selga tömmatud. Siis heidetafse wodisse laialti lautatud willase teki peale, mähitafse ennast heaste sisse ning lastafse mitme pealistefiga ehk ka kaufaga finni fatta.

Mina tundsin ühe härra, kellele ka see toimetus veel liiga tülitas oli. Ta astus särgi wael wanni ja laskis enesele üle särgi ning keha kannu täie wett malada. Sel-lepeale laskis ta ennast willase teki sissee mähkida. Tema ei jõuudnud seda „esimest ja kõige paremat pruugitus“ kõllalt kiita, kudas see head und toowat, waimu ärata-wat ja keha wärskeks tegewat.

Märja särgi sissee jäedafse 1.— $1\frac{1}{2}$., pikemalt 2. tunniks. Tema möjüst olen ma tundma saanud, et ta nahha hauguksi avab ja nagu pehme tömbplaaster välli-jatömbab, et ta rahustab, weretungimist ja framplikku sei-fukorda kautab, ühtlast loomusoja sünnitab ning üleüldist tundmuist wäga heaks teeb. Suure ning mõnuša tagajärjega olen ma seda meeblaigust, laste tantfitöbe ja sarnaste ilmumiste, iseäranis ka nahahaiguste juures pruu-tinud. Tahetakse wiimastel juhtumistel kangeid välli-saadetusi saada, scharlaki j. n. e. välliameelitada, siis lasen ma särgi soolawee ehk äädikaga segatud wee sisse fasta.

8. Hispaania mantel.

Seda nime pole mitte mina leidnud; mull ei ole aga ka mingit makswat põhjust selle nimetuse all tuntud mähet teisiti ristida.

Hispaania mantel, ka suur mähe nimetatud, on naga täiswannitus ja lühike mähe üks täielik, üksina

omaastkohast maßjäw pruugitus, mis terwe organismuse peale mõjud. See ei takista mitte, et ta suuremate ja kardetavamate haiguste juures alati ainult wahelduses teiste weepruugitustega ettetuleb.

Mis asi see suurem mähe on siis?

See on üks jämedast lõuendist tehtud rüid, mis tundi maani ulatab. See mantel saab külma (ehk nõrgemate, werewaeste, wanemate, weekartja inimeste juures soojas) wee sisse fastetud, wällja wäänatud, selga tömmatud ja hõlmad eest heaste wahelite pandud. Woodi sai juba ennemalt nõnda walmis seatud, et willased tekid mantlis olejale peale wõtmiseks walmis seisavad. Kõige paremine lautatakü üks õige lai, suur willane tekk laiali ehk panakse 2 pifemat teffi lauti üle küljealuse foti. Sinna peale heidab haige ja saab tekkide läbi õhukindlalt ning ühe suleteki wõi kasukaga pealt soojalt kinni kaetud. Vaa-datagu selle peale, et niiske riidesesse panek ja tekkide sisse paktimine ruttu süninib, et wärské õhu juurde tungimiseks wõimalikult wähe aega üle jäeb.

Kord tuli üks haige minu juurde, kellega kõik wõimalikud hädad fallal oliwad. Weretungimised, puhutused, päräsoolikast werewoolus waewasiwad teda ja südame rasva minek sünitas suurt hirmu. Ta harjutas ennast nädalisi 1—2 korda Hispaania mantlit selga panema, ja pifema pruukimise järele oliwad kõik nimetatud hädad veel muudega nagu ärapuhutud. Sestsaadik tarvitab terveks saanud mees tundi tänase päewani Hispaania mantlit nagu kõik-aitawat wahendiku, ja et tal mitte palju aega raisata pole, tömbab ta seda õhtul magama minnes selga ning wõtab unest ärkades öösel ehk hommikul seljast ära. Tema laskis enesele paksumt willasest riidest teise Hispaania mantle teha, mis tal teki asemel on, et ümbermähkimise juures muude abi tarvis ei oleks,

Pruukimise aeg kestab 1, $1\frac{1}{2}$, pifemalt 2 tundi. See süninib inimese jõuu, iseäranis keha loomu järele.

Nõrga talumehele saab 1—1½ tunnist küllalt; keha ka õlle pruuslike wōib julgeste 2 tundi lubada.

Kes teada tahab, kudas ja kui kangeste Hispaania mantel mōjub, see uurigu wett, milles māhe pāraast pruukimist alati hoolsaste ärapestud piab saama. Ta saab leidma, et see wesi üsna segane on; jah, ta saab imestama ja waewalt uskuma, et Hispaania mantel sarnast soga suudab wälljakiskuda.

Minul tuleb üks juhtumine meelde, kus walge māhe koguni kollaseks läks, mis wärrwi keegi leheline, waid alles rohu peal pleegitamine jälle wälljaajada, wällja imeda wōis.

Pehmemal wormil, aga pōhjalikult awab Hispaania mantel nahahaugufsed terwe keha külles ja kisub kōik sopa, lima n. n. e. wällja. Minul pole mitte waja ütelda, kui heategewalt ta sellepäraast korralse kehatemperatuura, üleüldise oleku peale piab mōjuma.

Jääranis pruugin mina seda suurt māhet kaunis üleüldiste (tervet keha enam ehk wähem piinawa) fatarhīde, limatōbe, podagra (jalagihtitōbe), liikmewalu, rōugete, typhuse juures, rabanduse eest hoidmiseks j. n. e. Kolmandamas jauis tuleb ta õige tihti ette.

Saab mantel heinapebrede=, kaerafölk, kuuseoksade keedise sisse fastetud, siis mōjub ta mōnusalt kōige nende hädade vastu (gihti=, kiwihaigus j. n. e.), mille arstimine nimetatud taimetele omane on.

G. Wee joomine.

Selles tükis saan ma wäga lühidelt walmis. Mina hoiatan kahe wale arwamise eest. Ühed „trimpawad“ wett lojuse kombel palju sisse ja mōtlewad sellega oma terwisele suurt kasu saatvat, teised sellevastu ei wōta nädalite ja kuude jooksl weel tilkagi suu sisse, seest et wee joomist terwisele kahjulikuks arwawad.

Mõni minut enne löömist kuulutab seinakell seda ette.

On siis suur Meister, meie Looja, midagit poolikut, vietsat tööd teinud? Ehk on inimesed Tema imelikku korda korralusesse wünud? Nõnda see on. Lõpmata tark Looja laseb nälgia märki anda, millal sõoma, ja nu teada millal jooma piab. Inimele keha, see olew uur wõi tell on kõige parema käigu ja lõögiga, käiks ning lõöks mõnujaste, kui mitte inimeste jõledus soppa ja liiva tema rataste wahele ei wiskaks ning nõnda korralist käiku ei riukuks. —

Nii sagedaste kui taltjad ja ka metsloomad nälgia tunnewad, otsivad nad toidust; nõnda tihti kui neile janu tuleb, ruttawad nad allika juurde. On nad oma iju ja janu kustutanud, siis ei wõta nad midagit enam. — Selge ja loomulik eesmärk. —

Juist niisamati toimetab rikkumata inimene korralise eluviisi juures, ükskõik kas ta terwe ehk haige on.

Sellejärele on meie ainukene põhjusseadus:

Joo, nii sagedaste kui full janu on, ja ära joo iialgi palju!

Pöllumehed ei armasta mitte walidat wihma; nad ütlewad, et see wilja kasvamist ei fosutawat, waid enam kahju kui kažu tegewat. Sellevastu tõendawad nemad, et kange hommikune udu, mis talupojal kubarat niisutab mis nõretab, et see kõige paremat wiljavooši toowat ja edendawat.

Keha, iseäranis magu tarwitat wedelust, et oma sahwti wahest wedelamaaks teha, rohkendada ja nõnda kõigi kindla sisu üle peremeheks saada. Ta teatab seda igakord, kui temale häda kätte tuleb, kord tasakeste koputades kui weidi wett himustab, kord waljuste floppides ning kisendades, kui kange janu on. Seal piab teda alati kuulma, olgu et hüidmine terwest ehk haigest maüst wälljalähed, aga ei piia iialgi rohkem andma, kui temale hea on, waid pisutestes osades paraja waheaja järele. Haiguse kordadel, nagu palavikkus, ennemalt sagadamalt, näit. iga 5—10 minuti pärast üks supilusika täis, kui üheforraga läaasi

täis. Viimane ei saaks janu mitte waigistama, waid juba oleva hädale veel uut raskust juurde lisama.

Pisukene oja wett saab ruttu mausahwtiist västu wõetud ja hõlpsaste sellega segatud. Lügemata hulk inimesi on selle minu nõuu järele teinud ja temast igakord tulu leidnud.

Nuemal ajal on palawa wee (30 kuni 35° R. nagu kohwi ja thee) joomise mõjust paljugi kõneldud ning kirjutatud, iseäranis pikaliste haiguste juures. Mina isegi olen aastate eest teda mõne haige juures hea tagajäriega tarwitanud. Auu, kellele auu tuleb anda! Kes soojas wett kõlmast, wärskest elementist enamaks piab, kes tahaks teda laita ehk koguni hukka möista! See on maitse aši. Mina olen siiski katsete läbi leidnud, et kõlm, elav wesi sedasama teenistust näitab. Mina iseenese kohta pian kõlma wett igast leigest ehk palawast weest paremaks.

Teine oja.

Apteeef.

Üleüldiselt ja sissejautus.

Nende asjade hulgas, mis mina põlgan ja vihkan, on koguni vihkamise wäärisline arstliku wahendikkudega kraamitsemine, mis ülesleidja saladuseks on.

Minule ei pia seda keegi etteheitma. Sellepäraast awan ma selles teises osas oma apteegi laekad ja lasen igaühte sissewaadata ning maitseda kuni wiimase theekarbisefeni ja öliklaasifesenit.*)

*) Üksnes lahtufuseõli (Auscheidungööl) retsepti, mis mõnikord üksikutes juhtumistes välja spidi saab pruugitud, pole ma annud. Oleks ka ažjata, fest apteekist teda ometi ilma tohtre tähetähta välja ei anta.

Igas apteekis seisab kallis raha varjul; minu omas pole mitte palju aruldaast. Ma tunnistan seda väga hea meelega ja pian oma apteeki sellepoolest teistest parematš.

Peaaegu kõik minu theed ja ekstraktid, õlid ning pulwred tulenavad üliodawaist maarohitudest, mida loodus wabal wäljal ning meie ümber olewates kohtades laob kaswada, maarohitudest, mis sagedaste suurt midagit ei makja.

Minu raamatukene on ju esimeses liinis waeste haigete heaks kirjutatud, kelle tarvis mina ka, taewase tasumise peale lootes, seda ohvrit nõuudvat ametit ajan. Nende jaoks otsisin ma meelega kõik niisamati waesed wanad tuttawad ülesse, palju teisi körwale jäettes. Mitu aastat olen ma liikinud ja proovinud, kuiwatanud ja katki lõikunud, keetnud ning maitseenud. Pole ühtegi rohukest, ühtegi pulwrit, mis ma ise ei oleks katfunud ning kõlbulise olema leidnud! Mina soovin ainult ühte, et wanad tuttawad uue auu sisse saaksiwad, wähemalt ometi ühegi klassi inimeste juures.

Ma olen kaua mõtelnud, enne kui otsuseks wötsin, iiseenesest küllalt möjuva weewahendikkudele seda weele seestpoolt arsti valt wastumöjuva abiwahendikkude nimekiri ja juurde lisada. See oli nagu kahtluhe awaldamine wee parandamiise jõuu kohta. Sellesama pärast kaalusin teda kaua.

Siiski on haigeid, kes ärawõitmata weekartuse pärast ennaast waewalt sagedaste hädaste tarvis oleva pikema weerohitjemiise sisje tahavad anda. Neile tahtsin ma seda kergemaks teha, teiste sõnadega: weepriuukimist lihtsamaks ja priuukimise aega lühemaks teha. See aga wöib ja saab sündima, kui ma wälimise arstimisele (weele) seestpidi (rohtudega) wastu aitan.

Kes seda apteegi kirjeldust terwelt ülewaatab, näeb kõhe, et temal nagu weepriuugitustelgi kõlme kordne otsstarbe on: haigeid oluseid kehas lahti teha, wälljasaata, siis organismust kinnitada. Niipalju wöin ma täie öi-

gusega töendada, et mõlemad toimetused, wälimine ja sisemine kõkkulapivad ning ühenduses mõjuvad. Mina hoitatan aga pettuse eest. Kesk usub, ta piaks wett õige kõngeste pruukima, see eksib.

Kes arwab, tema piaks sisemist rohtu õige sagedaste ning palju pruukima, eksib niisamati. Iffa ja kõigis juhtumistes maksab see kuldne põhjusseadus: mida nõrgem wälimine ehk sisemine pruugitus on, seda parem.

Meie koduaptegil piab neli peaosa ja mõned pisemad kõrvalised osad olema.

Peaosades on:

efimeses tincturid,
teises, suuremas, theesessid,
kolmandamas pulwred,
neljandamas õlid.

Kõrvalistes osades tuleb, jäalle heaste korraldatult, kõik muu, mis mitte ülemise nelja osakonna hulka ei lange. Ka lõuendi ääred sidumiseks ja pealepanemiseks (alati puhtad ja wärsked), puuwillard j. n. e. wõivad ühte kõrvalist osa wõtta.

Tincturid ja õlid piawad klaasides hoitud saama, mitmesugused theed ja pulwred kas kindlates paberitoppides ehk veel parem suhwlates. (Kes uusi teha lajeb, piab neid piklikumargused ja ühvlased, kui ka mitmesuguses suuruses, teha lajkma, et nad nagu soldatid rias seisavad. See teeb igaühele röemu ja annab koduapteegile kauni näu. Kõik saagu jahedas, siiski mitte niisikas (et hallitama ei lähe) ja mitte wäga kõrvalises kohas hoitud!)

Iga klaasi, iga suhwli ehk topsi peal piab igaühele selgeste arusaadawalt sisu nimi firjutatud olema. Kõige paremine saawad siis mitmesugused arstirohud igas osakonnas tähestiku järele korraldatud.

Kõige pealt piab koduapteekis täielik kord walitjema. Iga wõeras, kes seda siisaadik iialgi pole näinud, piab

filmapilgul iga klaasifest, iga theed j. n. e. leidma. Siis piab täielik puhtus walitsema. Ei ühegi suhwli peal tohi tollmu olla. Ei ühegi, ka mitte õli klaasi küllest ei tohi plekid nagu hooletumalt kammitud juuksed allarippuda. Mängi aži ei teuta ühte maja enam kui puhtuseta olek; pane küll tähele: kahe asja järele tehtakse maja oleku üle otsust. On need korras, siis arwatakse kõik korras olewat. On nad korratumas olekus, siis üteldakse: siin majas piawad küll õige lohakad inimesed elama. Tahad sa neid kahte assja teada? Nende nimed on:

Kodune apteek ja kõrwaline tarvituse paik.

Kõige paremine saab kodune apteek korras pietud, kui majaema, usin poeg ehk puhtuse ja korra armastaja tütar seda hoolt ning wastutamist enese peale wõtab. Neiu-kene saab kõige suuremat puhtust nagu auu-asjaks arwama ja tolmunartsu alati nurkas walmis hoidma.

Mis ühes piisukehes koduapteekis ligiforda piab olema, olen ma selle teise osa lõpul ülesseannnd.

Siin piab veel mõni sõna tincturid theede ja pulw-rite walmistamiise üle kõneldud saama.

Tincturid wõi ekstraktid.

Ühe taime sihemised jõuud, arstlikud sahwtid wõivad mitmel viisil väljatömmatud saada. Kõige paremat, tu-gewamat sahwti jaame meie nõndanimetatud ekstraktis.

Eksfrakt saab järgmisel viisil walmistatud:

Walitakse rohtude, marjade j. n. e. seast, milles ekstrakti tahetakse saada, kõige paremad välja: kõige walmimad, kõige nägujamad; need kuiwatatakse laua peal wärské õhu sees ära, siiski alati varjul, mitte tialgi pää-keje käes. Kuiwatamise juures tuleb veel mõnigi osakene ette, mis kui kõlbmata ärawisatud piab saama.

Sellejärel kui rohud, marjad j. n. e. heaste kuiwanud on, lõigatagu nemad peeneks ja pandagu pudeli sisse. See walitakse nüüd head wiljawiina ehk selle puudusel puhasit piiritust täis, forgitakse õhukindlast kinni ja pan-

nakse mõneks ajaks parajasse hooja kohta seisma. Mina olen sarnaselt täidetud pudelisi juba üks aasta ja veel kauemine rahuliste seisna laiknud ja siis alles wedeluise kui efsstrakti ära walanud. Häda korral wöib seda juba mõne päewa pärast pruuksida.

Tinturisid wöetaiks tilga kauupa; teadaval kordadel saab thee- ja supilusika peale juhatatud.

Thee.

Kuiwa ilmadega, kui sa pöllult koju tuled, ehk willja waatama lähed, viida natuke aega ja korja sealt ning tealt mõned arstirohud. Mis kuiwa kohtade peal kaswawad, koguni päikeste paistelistel finkudel, on paremad, ja mis taimed sa kõige ilusamal õitse ajal fogud, need toowad sulle ka kõige suuremat tulu. Mõnigi rohi ehk rohukene kaswab sinu rohuaedas, tua- ehk aida seina ääres. Sull pole muud tarvis kui ainult poissikeste ehk tütarlapsele ette näidata, kudas nad seda tööd piawad toimetama, ja ja ei kauta rohtude korjamisega ühte filmapilfugi ning walmistad lastele rõemu. Nia- ning pöllurohud piawad iga aasta uueste korjatud ja wanad äraantud saama.

Iga majaema mõistab theed walmistada. Ühe tassfi täie jauks wötab tema näputäie kuiwatatud lehtesid ehk õisi, paneb nad kannu sisje, walab keewa wett peale ja laseb mõne minuti feeda. Siis walab ta walmis thee ära.

Sell wiifil walmistatud theel on kõige peenem maik, kõige parema, taimele omase lõhnaga, aga see ei ole mitte kõige kangelas thee.

Minu juures saawad rohud tükki aega keedetud, täieste välja auutatud, et ka kõige wähem osakene arstiivat jõuudu laduma ei lähe, waid kõik wee sisse jäeb.

Sissemõtmiise wiis, kas tassfi-ehk lusikataie kauupa, on iga üksiku haiguse juures täieste üles-antud.

Pulwred.

Pulwreid saadatke, kui rohtude kuiwatatud juured, lehed, terad ehet marjad peeneks õerutatke ehet mööseri sees katki tambitakse.

Mõne haigele on need paremad kui thee. Riputatakse neile ettekirjutatud pulwrit föögi peale ehet segatakke joogi fisse, et nad sellest arugi ei saa.

Riistad, mille sees mitmesuguseid pulwreid hoitakse, saagu tolmu pärast õige hoolstaste finni kaetud.

Ölid.

Ölide walmistus, mis mitte apteegist ei saa ostetud, on iga haiguse juures, kus nad pruugitusel tulevad, iga-kord iseäranis õpetatud.

Puhthus olgu nende juures peaasi.

Arstirohud.

(Tähestiku järele.)

1. Aloë (Aloë vulgaris).

Aloel (sedä pulwrit ostetafse apteegist) on nii heaste seestku viisjaspoolt pruugitult hea mõju. Reedetakse üks kuni kaaks nuaotsa täit aloëpulwrit ühe theelusika täie meega, siis puhastab see magu.

Saab aloë teiste rohtudega segatud ja nagu thee walmistatud, siis on ülemal nimetatud mõju veel suurem. Segadusel on harilikult järgmine lokkupandus: üks nuaotsa täis aaloët, sakkamaa lodjapuu õisi kahe tass'i thee jaoks, paar nuaotsa täit foenum graecum'i, üks theelusika täis fenchelit. Raeks tassfitäit theed on kahe päewa sees wõtta. Mõju, mis mitte just pasale ei aja, waid aga muidu rohkesti wälljakäima, tuleb alles 12—30 tunni pärast ilmsiks.

Seesama puhastaw jõuud, mis aloë seestpidi pruuti-

des näitab, on temal ka väljaspidi pruuksimise juures. Kellel haiged, tuhmid, punase joontega filmad on, millesdest rähma (mäda) ning muud soppa välli jatuleb, see walmistab enesele aloëst mõnusat filmawett. Täbli nuaotsa täis aloët saab rohu klaasi sissepandud, sooga wett peale walatud, loksutatud — ja filmawesi on kõhe pruuksimiseks walmis. Kolm-kuni nelikorda päewas pestagu filmi väljast- ja seestpoolt. Alustuses kihelemine ja ker geste kipitamine ei tohi fedagi eksitada.

Kõik muljutused, mädanew liha, sügawad armid palju mädaga saawad selle weega puhastatud, mis neid parandab. Selleks otstarbeks saagu lapi kene aloëwee sisse kastetud ning haige koha peale pandud.

Piaks mõnes ihukohtas uue nahka kaswamine paisete ehk nendest välli jawoolawa terawa wedeluise läbi ta fistatud saama, siis puistatagu aloëpulwret paisekoha peale nõnda paksult, et terve lahtine wigadus faetud on. Siis siutagu kui wa mähkmega üle. Pulver läheb halliva märga enese sisse imedes kõwaks koorukeks, mille alla peagi uus nahk ilmub.

Haawad, wärsked kui wanad, parandab aloë väga ruttu ära. Kõige selle juures ei tee see puhas ja puhas taw wahendik filmas ega haawas iialgi kahju.

2. Agawe (*Agave americana*) (Aloe).

Selle taime kodumaa on kauuge Ameerika. Sealt on ta meie juurde toodud. Lillesöprade aksa pealt nähitse teda nüüd sagedaste välli japaistma. Tema on tuntav oma õige vaksu, lihava, kaunis piña lehtede läbi, mis mere rohelised on ja palju offkaid kannavad. Üksi toowad nad harwaste; kui aga lihava lehtede mõju tuntaks, siis saaks wististe iga lillede sõber ka seda väljamäära taime oma lilleded seas poti sees pidama.

Tema mõjudused on järgmised:

Kui üks niisugune leht wõdetakse, wee sees feedetakse ja juuakse, siis puhastab niisugune taassitääis magu kui ka

soolikaid. Ka haige mäksa ja kollatöbe peale mõjub see taim, kui ta pulvriks tehtud ja päewas täkskorda nuotsa täis sellest fisse saab wöetud.

Kui temast üks leht theelusika täie magusaga kõrtna wee sees keedetafse ja piisukfestes portšjoonides fisse wöetafse, siis wötab see keedis sijemise palavuse filmadest, kui need sellega heaste pestud saavad. Kesk ennast haawanud on ehk paiset ihm peal kannab, leiab sellest lehest abi, mis mõnus wahendik on. Koirohi, aloëga keedetud, ajab wesi- sed, halwad olujed, millest hõlpsaste weetöbi wöib töuusta, välli ja teeb kõhu õieti heaks.

3. Aniis (pimpinella anisum).

Aniis on nagu fenchel väga soovitav. Tema mõju gaafide peale kääb fencheli omast kauugelt üle. Enamiste saavad mõlemad wahendikud segamise läbi ühendatud.

Aniisi ja fencheli õlisid kui ka seemneid ostetakse kõige hõlpsamalt apteegist. Ülemal nimetatud häda vastu ai- tavad 4—7 tilka õli suhkruga päewas üks funi täks- korda fissewöetud.

4. Arnika (Arnica montana).

Arnika ehk naistepuna kasvab kuiwas kohtas, leht- puu metshades, teede ääres ja õitsel Jaani päeva ajal. Tema wars on puine, file, peaaegu kaher terane, 1— $1\frac{1}{2}$ jalga pikk, aga järgnevalt täpsemalt. Lehed on tömbilised, filedad, mitme läbipaistva tippsukeste ja õied on kollased.

Arnika on terwes maailmas mõnuša arstirohuna kuulus.

Arnika-tinktur on nii üleüldiselt tuttav ja haawade pesemiseks, pealepaneküteks (kompressideks) j. n. e. nõnda üleüldiselt pruuks, et ma mitte tarvis ei arwa olevat selle üle pikemalt kirjutada.

Arnika tinkturi müitäfse igast apteegist ja kaunis oda- walt. Igauks wöib teda aga ka hõlpsaste ise walmis- tada. Õied saavad Juuni kuu lõpul ja Juuli kuu alus-

tusel korjatud ja wiina ehet piirituse sisse pandud. Juba umbes kolme päewa pärast wõib walmis tinkturi pruugituksel wötta.

5. Baldrian (*Valeriana officinalis*).

Baldrian ehet ülekaaja rohi kasvab metsades, niisfes ja kuiwas maas. Juured on ümargused, warred joonelised 2—4 jalga pikad, kus külges filedad, pikerkused ja satilised lehed vastastiku seisavad. Õied on valkjas-punased, kange haisuga ja warre otsas kobaras koos; õitseb Juuni- ja Juuli-kuus.

Et baldrianis wõi ülekaajarohus midagi iseäralist piab olema, seda näeme kasvisdest, keda ta oma lõhna läbi nõnda külge tömbab, et nad tema peal püherdawad.

Meie tarvitame üksnes juuresid, mis thee walmistuseks saavad lõigatud ehet pulwreks õerutuid ja alati (thee- ning pulwrina) ainult piisustest osades wõetud.

Baldriani juur pehmendab peavalu ja fuitab kramplikku olekut; ta mõjub mõlemite wigaduste peale heaste, seist et ta nende peapõhjused, nimelt gaasid, wälljasaadab.

6. Entšian, kollane (*Gentiana lutea*).

Kollane entšian kasvab iseäranis mägede peal. Seda mõnust rohtu wõib hõlpaste ja odawaste korjata lasta ehet kus seda wõimalik ei ole, seal apteegist osta. Kõige pealt annan ma nõuu, entšiani efsitraaktisid walmistada. Selleks otstarbeks saavad entšiani juured heaste kuiwatatud, peeneks lõigatud ja nõnda wiina ehet piiritusega pudelite sisse pandud.

See efsitraakt on üks kõige esimesestest muuvalt hendiksdest. Walatagu 20—30 tilka sellest 6—8 supilusika-täie wee seffa klaasi ja wõetagu seda segu kauem aeg igapäew. Hea seedimine saab õige pea ka head isu awalikult tegema. Tuntakse, et üks toit seedmist raskeste foormab, siis saab theelusika täis efsitraakti ning pool klaasi soojal wett seda segadust peagi lõpetama.

Maumuljumiſe kohta on entsian niisamati wäga hea.

Suurema reiside peal, kui pääwad otſa tihti halvaste ſüiafkſe, weil halwmemine juuakſe ja furnuks wäſinult ning poolhaigelt eesmärgile tullakſe, annab üks piukene klaafitääis entsianitinkturi, fuhkru peale tilgutatult ja ſiſſe wõetult, ütlemata head abi.

Pöörituded ja minestuſele kippumised kautab üks theelusika täis tincturi wee ſees wõetud; ta ſoojendab, ãratab, ſaadab ihu ja waiimu jälle rahuſe.

Theeks tehtult aitab entsian nõndasamati. Siis keedetafke peeneks lõigatud juuresid ehk ka entsianipulwrit ning juuakſe keedist nagu theed.

7. Fenchel (Foeniculum officinale).

Fencheli ſeemneteri ſaab rohu poodideſt kaunis odawa hinnaga osta, ja nad ei tohiks ühesgi koduapteekis puududa, ſest et häda, milles tema abi annab, ſoguni ſagedaſte ettetuleb. Mina mõtlen ſiin keha täisajamiſe walut tema saatja, kramplise olekuga. Uſinaste keefku ema üks luſikatais fenchelit tassitääie piimaga 5—10 minutit piifalt ja andku ſeda haigele nii ſoojalt kui wõimalit. Möju on enamiste wäga hea ja wäga rutuline. Uſinaste laialilautaw ſoojuſ ſaigistab krampiſid, kõhuvalu jäeb järele ja kaub. (Wäljaspidi piab, nagu ſeda teiſes kohtas on öpetatud, ühewõrra kõkkhegatud ſooja wee ja äädika ſiſſe fastetud lapi kõhu peale panema.)

Söogi peale riputatult ajab fenchelipulver gaaſid maust wällja.

Fencheli pulwrit ſaab ſellel wiifil, et terad ära kõrvetatafke ning kohwiwestil jahwatatafke.

Fencheliöli ostetatafke apteegiſt.

Fenchel, kui filmawesi pruugitud, pole mitmele, kes ſeda lueb, mitte enam uus. Keedetagu pool ſupiluſita täit fenchelipulwrit ära ja pestagu keedisega umbes kolmforda pääwas filmi.

Puhastavamalt ja finnitavamalt veel mõjuvad filmaturutused.

Sarnast mõju nagu fencheliga, saadakse ka anisi ja kõõmlitega. Sagedaste saawad kaks ehk koguni kõik need kolm seltsi arstimiseteri ükssteisega segatud, kokku jahvatatud ja pruugitud.

8. Foenum graecum.

Jäärasarve ristikheina (*Trigonella foenum graecum*) seemnetest saab pulver tehtud, mis paljudele neile, kes minu weewahendiku pruukisivid, ammugi enam wõeras ei ole. Nemad piawad temast lugu ja tarvitavad teda hoolega. Kartust ei pruugi sealjuures olla see pulver on täieste kahjuta.

Seespidi mõjub ta theeks walmistatult, jahutawalt palawikkude juures.

Kaelahaiguste juures kange palawaga kaela sees on see thee hea kuristusjewesi. Üks theelusika täis pulwrit ulatab paraja tassfi thee jaufs, mis päervas (iga tunni pärast supilusika täis) joodud ehk kuristamiseks pruugitud saab.

Mis wälimise pruukimisesse puutub, siis on foenum graecum kõige parem minust tuntud wahendik paisete ja kasvajate lahtitegija. Ta mõjub pikamööda, waluta, aga põhjani. Keedetakse niisama nagu linaseemnete juures tutwat õliputru, mis piukese lapiga peale pannakse.

Jalahaaawade äärtest kisub sarnane pealepandus põletiku vällja ning takistab liigliha kasvamist ehk koguni werefihwtimist.

Foenum graecumi ostetakse apteegist.

9. Anirohi (*Potentilla anserina*).).

Anirohi kasvab, nagu juba nimi ütleb, seal kõige paremine, kus anid asuvad. Teda leitakse iseäranis roh-

feste majade ligidalt, siis ka teede äärtest. Mitmed ini-mesed on temale ta mõju järele krambirohu nime annud.

Anirohu thee on väga mõnus wahendik krampide juures, olgu need maus ehk mujal. Õslegi kangesstuje-krambi juures annavad need rohud mõnuhat abi. Kram-pide tulekul antagu haigete päewas kolmkorda õige sooja piima, mille sees näputäis niisugust rohtu theeks on auutatud.

Kahelordset mõju saab see kätte, kes niisugust theed fissaewõtab ja ühtlaže krampliste kohtade peale auutatud rohtusid paneb.

Ükski perekonna-ema ärgu jätku rohkem tagawara neist rohtudest korjamata ja kuiwatamata. Tema teab ise otsustada, kui walusad niisugused sagedaste ettetulevad krambid on ja kudas veel suuremat walu walmistab, kui omakseid waewlema nähitse, ilma et aidata wöiks.

10. Härjapõlwe lodjapuu (Sambucus ebulus).

Metsa ääres, iseäranis raiestikkudes, nähtakse kolme kuni nelja jala pikkuseid wõjasid, mis Juuli kuus walgeid, suuri õiesalkasid, sügisel toredaid, raskeid, säravaid marjakobaraid kannavad. See on härjapõlwe lodjapuu.

Thee, mis sarnastest juurtest walmistatakse, ajab weetöbes üliwaga mõjuvalt wee ära ja puhastab neeru siid. Minul on palju juhtumisi tuttavad, kus sarnane thee kaunis wana weetöbe täieste parandas.

Ka teiste juhtumiste juures aluskehas, mis halbast sahwtidest tekkivad, mõjub ta heaste; ta lahutab sahwtiisi kuse läbi wällja.

Härjapõlwe lodjapuu thee, mida pulwrest walmistatakse, teeb sedasama teenistust. Ühe tassitääie jaufs, mida kakskorda päewas wöetakse, saab kahest nuaotja täiest pulwrest külalt.

Hilja sügisel korjatakse juuresid, kuiwatatakse neid heaste õhu läes ja hoitakse kuiwatatud juured ehk juurtest õerutud pulwer kuduapteekis alal.

11. Heinapebred.

Arwurikkad suusõnalised ja kirjalikud teatused on mind õpetanud, et palju inimesi veel ei tea, mis nad „heinapebredeks“ piawad arwama. Mis arstiteaduses selle nimega tähendatakse, on juba heinapebrede jalawannituuse juures räägitud. Siin kõhtas kõnelen veel, mis vastu heinapebred head on. Algava werekihwtituse, külmetanud liikmete, frampliste aluskeha ilmumiste juures j. n. e. pole auutatud heinapebred mind üialgi kimbatusesse jätnud.

Rheumatismuse, gihti, skrophullise oleku juures annavad soaja heinapebre keedise sisje fastetud mähised ja särgid mõnusat abi.

12. Heinaputk (Angelica silvestris).

Kasvab niiskel heinamaadel ja metsades 4—6 jala förguseni. Varss on õenes ja poisiksed teewad temast heameelega pillihüd. On mõnus arstirohi. Kui keegi terwijele kahjulikka wõi poolkihwtiseid sõöktisiid on saanud, siis on heinaputke juurtest, seemnetest ja lehtedeist keedetud thee mõnus wahendik, nende halwa olustre ärasaatmisels.

Sest et weri mitmesugustest toiduolustest walmistatud saab ja toiduolusid mitte kõik loomuse kõhta head ning terwed pole, siis juhib see thee halwad olusid jälle werejst vällja. Kui sagedaste tuleb ette, et maus kõlmus walitseb! Üks tasfitäis heinaputke juure theed toob jälle enam soojust mausse. Kõige parem on, kui üks sarnane tasfitäis theed kolmeksi osaks saab jautatud ja esimene hommikul, teine louna ajal, kolmas öhtul sisje wõetakse.

Kellel terwijele kahjulikud olusid maus ja soolikates on, ehk sala gaasid walu sünmitawad, siis on jälle see thee üks peawahendik wiga kautama.

Ranged ilatsused kopsus ja rinnus, põletused, ilatsused hingekoris saawad just selle thee läbi kõige hõlpšamine förwale saadetud.

Heinaputke wõib õigusega kui mõnuusat koduvahenditku soovitada, ja maainimesed piaksiwad teda oma aasadel ning metsadest hoolega koguma, et terveks aastaks küllalt saab, õhu käes kuiwatama ja kuiwas kohtas alal hoidma. Need juured, seemned ja lehed, heaste kuiwatatud, wõiwad ka pulwriks tehtud saada, ja kui päävas täks- ehet kolm-korda üks nuaotsa täis niisugusest pulwrist sisse wõetakse, siis on see thee asemel.

13. Jaani puna. (*Hypericum perforatum*)

Jaani puna kaswab kuiwas kohtas, õied kollased, lehed vastastiku seiswad, pikergused ja läbipaistwad. Vars kandiline, ülewalt oks- araline; ta kaswab hea maa peal kolme jala piikkusets.

Jaani puna kandis endisel ajal oma suurte mõjude pärast nõiarohu nime. Nüidsel ajal on ta ise ja tema tegewused üsna unustatud.

See rohi saadab iseäralist mõju maksa peale; tema thee on ta kõige parem wahendik. Alloëpulvre wähene juurdesegamine tõstab tema mõju, mis ennast kuse sees awaldab, milles sagedaste terwed haiguseoluise räitsaksesed ujuwad.

Peahaigused, mis pea sees olewaist wefistest olustest, ka pähe tunginud gaafidest tekkivad maurusumi sed, kerged rinna ning kopsu rögahaigused arstib. Jaanipuna thee faunis ruttu.

Emad, kellele pisukedes woodiniisutajad palju tööd ning muret walmistawad, teadwad niisuguse thee mõjuist paljugi kõnelda.

Jaanipuna puudusel pruugitaugu kõgil nendel nimetatud juhtumistel raudreiarohtu (*Achillea millefolium*).

14. Kadakamarjad (*Iuniperus communis*).

Kes ei tunneks kadakaid? Tubade suitsutamiseks on ta oma hea lõhna pärast mõnus ja parandab õhku. Kui ühte ruumi, kus külgehakkawa haiguste põdejad, surnud

j. n. e. sees on, külgehaakkamise wõimatumaks tahetakse teha ehk külgehaakkawa haiguste ajal suure suitsutamiseks läbi õhku puhastada, siis pruugin ma selleks alati niisugust kadaaka suitsu. See kautab kõik haiguse idud suutumaks.

Sellejarnast mõju awaldab kadakas ka inimeseliku organismuse sees. Marjad suitsutavad ühtlaisti suud ning magu ja kaitsewad külgehaakkamise eest. Kesk raskeste hädete (skarlatina, rövuuged, typhus, koolera j. n. e.) talitamise ametis ehk muidu nendega ümberkäimises on, närigu alati mõned kadaamarjad (6—10 tülli päewas). Need walmistavad head maiku suus ja teewad seedimisele head. Nad põletavad ühtlaisti kahjulikud külgehaakkamise olused ära, kui need läbi suu ehk nina fissetungida tahavad.

Niisugused, kellel nõrk magu on, wõivad:

Esimisel päewal nelja marjaga algada,

teisel päewal viiega edasi minna,

kolmandamal piawad nad 6, neljandamal 7 marrja närima ja nõnda päewade ning marjadega tuni 12 (päewa) ja 15 (marja) peale ülesse ja siis jälle 5 marja peale alla tulema, alla tulles igal päewal ühte marja maha jättes. Paljuid tunnen ma, kelle gaasiga täidetud ja selle järeldusel nõrgestatud magu selle lihtsa marjanärimise läbi fennitatud sai.

Kiwi-, neeru- ja mašahaigustes on kadaamarjad wanast ajast saadik heas kuulsuses; niisama ka kõigis neis juhtumistes, kus mädanenud gaasisid, mädanenud, wesiseid ja limaseid oluseid tarvis on kehaft välijja ajada.

Marjade kõrval pruugitagù kadaaka noori oksladvatesti algawa weetõbe vastu theeks, niisama ka werepuhastamiseks.

Õli ostetakse kõige paremine apteegist.

Tinturi wõib ise piiritusel abil teha, kui latki pigistatud marju tema sees liutatakse.

15. **Kaer** (*Avena sativa*).

Tubli keetmine tõmbab kaerateradel — sarnasel viisil wōivad ka odrad hangeldatud ja pruugitud saada — siisemise jõuu wällja. Sarnane joof, toitew, fergeste see- diw, jahutaw siisemise palawuse juures, on rövugete, tñ- phuße ja muu sarnaste haiguste läbi üsiwäga nõrgaks jää- nud inimestele mõnus toiduwahendit. Kui sagedaste kahetsen ma seda, et nii suguste wiletsja inimestele, kes ometi föige pealt uut, tervet werd pruugiwad, kõiki muid solkisiid, aga mitte sarnast jooki ei walmistata ega paküta!

Walmistamine on lihtne. Üks toop kaeru saab 6—8 korda wärské weega pestud, siis kahe toobi wee sees nõnda faua feedetud, kuni see pooleni ära on fee- nud. Õrawalatud wedeluse sekkia segataksje 2 lusika täit mett ning lastakse seda segu weel mõni minut feeda ja kaerajoof ongi walmis.

16. **Kampfer** (*Laurus camphora*).

Kampferi (kampuse) pruukimine on üleüldiselt tuttaw. Ta mõjub pehmitawalt, waluwaigistamalt.

Pruugitusel tuleb kampfer kampferipiiritusel ja kamp- feriõlis.

Kampferipiiritus saab sellel viisil walmistatud, et üks pähkle suurus tük kampferit fortne piirituse sees ära sulatatakse; ta on wäljaspoolt õerumiseks mulju- tuse, nifastustse, rheumatilise ja framplise oleku juures. Mitmed pruugiwad teda mõne liikme kinnituseks; sellega teewad nad täieste õigeste.

Kampferit puuõlis, salatiõlis ehk mandleõlis nõnda faua õerutud, kuni ta ärasulanud on, annab kampferi- õli. Ta on rheumatismuse ja seljawalu juures õige mõnus ja pehmendab suurt walu, mida giftisel- sid ning sarnased paisetused sünnitawad.

17. **Kannike** (*Viola odorata*).

Kannike kaswab põesastes ja metsa warjus aga ka

aedades, õitseb Aprilli- ja Mai-kuus, õied on tume sinised. Kannikejä lehed on läärbitud äärtega, piña wartega, alumised poolid karwased.

See armas, healõhnaga kewadelillike piab oma arstimise lõhnaga ka meie kodusateki täitma.

Kui kewade algusel sageda ilma muutmisest läbi lapsed kaanet kõha ehk läkastusekõha saavad, keetgu ema peitäis rohelisi ehk kuiwatatud kannikelehtesid (ka lillekese juured wöiwad pruugitud, piawad aga enne keetmist katki muljutud saama) kõrtna keewa wee sees ära ja andku lapsed iga kahe kuni kolme tunni pääraast kaks kuni kolm lusikatait. Täiskasvanutel kaub wana läkastusekõha, kui nad seda theed kolmkorda päewas (iga kord üks tasfi täis) wõtawad.

Tiisiku setöbelistel kergitab ta niisamati kõha ja teeb röga lahti. Teda piab siis iga kahe kuni kolme tunni pääraast kolm kuni viis supilusika täit wõtma.

See thee aitab pikemalt peawalu ja suure pea palawuse juures. Niisutatagu niitohé üks lapp kannikelehe theega ja siutagu see otsa peale, ehk veel parem, pestagu pead, iseäranis kuklatagust, niisuguse feedisega.

Paistetanud kaela juures on see thee mõnus kuristuzewesi; kastetakse ühtlaasi kaelamähitus selle feedise fisse.

Kes hingamisehääda kannatab, joogu mõni aeg igal päewal kaks suuremat ehk kolm pišemat tassitääit seda theed.

Katki muljutud ning üleköidetud kannikelehed jahutavad palawaiid paistusi; äädi ka sees ära feeditud, arstib see feedis, kui teda peale pannakse, podagra ära.

18. Kibuwitsja marjad.

Kibuwits ja swab metsas ning aedas ja on kõigile tuttav oma kõva ning teravate nööl-otkadeega.

Kibuwitsja (Rosa canina) küllest ei korja oma kodus-

apteegi peale mõtlew ema mitte ainult ilusaid õie-tutti-sid, waid ta fogub ka hoolega marrju. See majaema saab veel suurema agarusega oma aia läbisilmitsema, kelle perekonnas üks liige neeru- ehk põielkiwi=tõbe põeb. Tema teab, et kibuwitsamarjathee neerusid ja põit puhastab.

Mina tunnen ühe elatanud wanamehe, kes nooremalt kõngeste kiwihaigust kannatas ja sagedaste ennaist aidata ei mõistnud. Temale anti nõuu seda theed pruufida, ja ta harines sellega niiwäga ära, et iga õhtul enne magamaminemist oma tassitüie joob.

Kibuwitsamarjad saawad ärakooritud, kestad kuiwattud ning nendest thee walmistatud.

19. Pöld=osi ehk kuuskjalg (Equisétum arvénse).

Kaswab liivase pöllumaa peal. Teda nimetaks mönes kohtas ka kesatilgaks ja tilkheinaks; wars järguline, mille ümber lehed nagu tupekesed järkude wahede peal seisavad; niisugune on ta kewadel; see jagu aga, mis suwel tema juurest wällja kaswab on just kui weikene kuussekene.

Selle rohu mitmeküljelisest ning mõnusat möju ei suudagi küllalt selgeks teha, tema puhastab ning arstib inimese keha sisemisi ning wälimisi wigasid.

Wana, mädanewa haawade ja kõigi, isegi wähjatõbe sarnaste paisetuste juures aitab pöldosi wäga heaste. Tema peseb ära, sulatab lahti, põletab ühtla sihjuliku ära. Pesemiste, mähituste ja pealepanekute juures tuleb see rohi feedisena käsite, ehk ta saab ise märja rätikute sisse mähitud ning haige koha peale pandud, siis iseäranis teadawa aurutuste tarvis pruugitud.

Ligemalt seletust saab üksiku haiguste kirjelduses.

Mitmelesisemad veel on kidaosja tegewused sisepoolle.

Tema thee, mis iialgi kahju ei wöi teha, puhastab magu. Wöetagu aeg-ajalt (mitte iga päewal) üks tassi

täis. Ta kergitab kiwihaiguses walu ja toob föige-pealt neile abi, kes kusta ei saa. Seal on ta föige parem wahendik.

Werewooluste, wereoßenduste juures arvatke ta föige esimeste ja parema theede sekka. Kes werd oßendab, wötku teda usinaste. Ma tunnen juhtumisi, kus juba nelja minuti pärast täielik seis tulि.

Kange ninast werewooluste juures tömmataugu mitmelle korrale seda theed läbi nina sisse. Ta mõjub fökkutömbawalt ja aitab ruttu.

Neile, kes werewoolustest kiusatud saavad, soovitan ma päewas üks funi kaks tassitäit seda theed juua.

Igas koduapteekis olgu pöldosjasid füllalises hulgas tagavaraks, et hädaorral, mis sagedaste häfiste tuleb, niukohes käepäraast oleks.

20. Aliid.

Kui mõistmatad meie inimesed mõnes tükkis oleme, seda näitab kliide tarvitamine.

Talitaja ehk ümardaja viskab kliid figade ette, kliid, milles terwemaid ja tugewamaid toiduoluseid on kui jahu enese sees. Palju mõisilitumalt saaks see majaema toimetama, kes toidu- ja terwisejöuulised kliid oma hoiu alla wötab ning seda kallist, toitwat ja tervet arstiwhendikku oma nõrga laste heaks pruugib.

Nõtradele, paranejatele ja lastele pole midagi armsam kui kergeste seedivad toidud. Mis föige nõdrem loomus veel äratöötada wöib, on kliide feedis.

Wöetagu nisu- ehk muu wilja kliisid ja feedetagu neid kolm weerandtundi palawa wee sees. Siis pressitagu kliid wällja, pandagu wedeluse sisse mett ja lastagu segadust veel üks weerand tundi feeda. Wal-mist klii-joogist wötku haige kakskorda päewas, kumbagi korra ajal üks korten. Sai, mis ta selle magusa wedeluse sisse fastab, saab temale wäga hea maitsema.

Laste ja wanainimeste jaoks tean ma waewalt

paremat jooki; tänuga saawad need alati seda koosutust tervitama.

21. Koirohi (*Artemisia absinthium*).

Kasvab liiwases maas, hooneete ümber öuedes, kus wanad prügikohad ja mujal. Vars faks jalga piikk; õitseb.

Koirohtu arwatafse kõige tuttawamate muuhahendisse hulka. Ta juhib mautuuled välli ja paranab ning tuetab mausahwtisiid ja aitab nõnda head iju ning head seedimist walmistada, saagu ta thee ehet pulivrina wõetud.

Suu st tulewa halwa lõhnale, kui see maast välli ja läheb, mõjub koirohi mõnuksalt.

Kes maksa wiga põeb (kurb loom), see riputagu näputäis koirohupulvrit sõögi peale. Kollatõbi saab peagi sapi paranemist näitama, ja haige, kes sel mädanenud õhk ja tihti veel enam mädanenud sahwtid üsra hinge finni nööriwad, saab jälle wabamalt hingama.

Koirohi wõib ka tinkturiks pruugitud saada, mis wäga faua seisab, ilma et hukka läheks. Nagu üks ainukene wiirufitera, mis süte peal õõgub, tervet tuba hea lõhnaga täidab, nõnda suudab üks koirohu lehekene terrve piiritusepuodeli siju mõruda maiguliseks teha — märl, kui kange tema tinktur on ja kudas ta mõjub.

Reisijad, kes palju mauhaigupest waewatud saavad, ei pia koirohu tinkturi klaasifikest mitte unustama kaasavõtmaast.

Koirohu-thee on mitmele silmahaigele ka juba silmaweena head abi annud.

22. Külepiüs ehk nurmenult (*Primula officinalis*).

Teda nimetatakse ka koldseks wiinalilleks ja ta õitseb Aprilli- ning Mai-kuus. Sied on kobaras ja rippuvad allapoole, lõhnawad magusaste. Nurmenult kasvab aruheinamaal ja metsas.

Ainult tumekollastel õiedel on koduapteegi kohta väärthus. Juba lõhn awaldab, et kõigis nendes õieka-rikates iiseäraline arstiniise wedelus piab olema. Näritatke faks tuni kolm niisugust kollaast lehtrikest, siis tuntakse väga heaste, missugusti arsiliist headust nad enestes peidavad.

Kellel liikmete walu on, joogu pikem aeg igal pää-wal üks tasitääis nurmenuku-theed. Selleläbi kauvad ägedad walud pikkamise koguni.

23. Kondijahu.

Sellest kondisüepulwrest walmistan ma omale alati kolm seltsi. Esimene selts on nöndanimetatud

a) Must pulwer.

Mina wõtan ühe terve elaja kondid ning põletan nad süeks. Need mustad kondisüed saavad peeneks tõugatud, ja üliwäga lihtne ning kahjuta must pulwer on walmis.

Teine selts on minul nöndanimetatud

b) Walge pulwer.

Mina põletan kontisid nönda kaua, tuni neil wärssfelt põletatud lubja nägu on. Siis tamin ma nemed peeneks ja mull on walge pulwer käes, millel üsna friidijahu nägu on.

Kolmat seltsi nimetan ma

d) Halliks pulwreks.

Üks osa walget pulwrit, üks osa musta pulwrit, üks osa peeneks tõugatud walgeid wiirukiteri on kõkkusegatult halli farrwa, millest ka nimi tuleb.

Raske haiguste järel ja haigete juures, kes õieti nõrgaks jäenud, on kondijahu mõju kõige rohkem filma-paistew. Mina isegi ei suutnud mõnikord oma imestust allaasuruda.

Wõiks arusaamata näidata, mikspäraast mina kolm isesugust pulwrit neist samast kontidest walmistan. Need

kolm seltsi kondisüepulwreid käiwad mitmesuguste nõdruse seltside kohta, mida haiged kannatavad.

Paranejad, kellel fogu organismuse kinnitust hädaste tarvis on, isegi lapsed, kes wanemaks minnes ometegi jõuudu juurde ei saa, (siia hulka arvataks ka lapsed, kes nõndanimetatud Inglis haigust põewad) saavad musta pulwrit päewas üks ehk täks nuaotsa täit wee ehk sõögi sees.

Haiged, kellel juures ma näen, et masin ainult pikka-mööda ja laisalt töötab, et seedimine ning werefigidus halwas järjes on, et mõned ihuosad vähe ja korratult seda saavad, mis nad kasvamiseks hädaste tarvitavad, kus iseäranis luukere kõkkulangemisel on, niisugused saavad walget pulwrit. Nagu ema üsna pisukestele jahuputru annab, mis hammasteta piimalastele mõnus on, nõnda toidan mina waeseiid näljaseid kontsid kondijahuga, et nad üksikult ja hulgana jälle kõkuhoiavad.

Nagu wiiruki juurdesegamine ütleb, saab hall pulwer" iseäranis neile haigetele ehk paranejatele antud, kellel sijemised riistad liig nõrgad on.

24. Kopsurohi (*Pulmonaria officinalis*).

Teda pruugitakse arstirohuks theewee walmistuses; $\frac{1}{2}$ temast, $\frac{1}{2}$ teisest, nagu „weiske teelehe“ juures saab juhatatud. Kopsurohi kasvab puiestikus, lehed südame moodi pikergused, õitseb lewadel warakult, õis on ești punane aga päästpoole sinakas.

25. Kõõmled (*Carum carvi*).

Wäga tuttar ning pruugitar majapidamises kui ka arstimises. Temas tarvitamiise moodi waata fencheli juures.

26. Körwenõges (*Urtica dioica*).

Lehed südame nägu, suurelt jaetud, vastastiku seismas; wars 3—4 jalga pikk.

Wärsked körwenõgesed, otse kasvamaast võetud,

kuivatatum ja theeks pruugitud, teewad röga rinnus ja kopsus lahti, puhastawad magu halwaast olustest, mida nad peaasjalikult kusemise juures ärasaadavad.

Tugewamalt kui lehed, mõjuwad förwenõgese juured, kas neid suwel haljalt wälljalaevatafse ehk talwel kuivatatult pruugitakse. Algav weetõ bi wõib nõgesetjuure-thee läbi kautatud saada. Seesama saadab ka ülepea kõik mädanenud sahwtid seestpidi ära.

Kelle weri mitte puhas ei ole, piab sunveajal õige sagedaste förwenõgeseid, spinati kombel feedetult, sööma. Rohusuppisid armastatafse iseäranis Itaalias.

Kes jooksjahaiguses (rheumatismuses) on ja selle wälljaajamiseks mingit wahendiku enam ei leia, lõogu walutawaiid kohtasi päewas paar minutit pikalt wärskte förwenõgestega. Hirm harjumata witsade eest saab peagi paranemise mõju rõemu eest taganema.

27. Kriidijahu.

Kes ei oleks juba mitte näinud, kudas kanad ja ka teised koduloomad lubjaterakesi alla neelawad? Ja kes ei ole juba kuulnud, kudas koolis mõne lapse eest kriiti ära piab peitma, fest et ta seda muidu ära käppab ja nagu suhkrutüki nahka-paneb?

Kas piaks kriit mõnel korral inimesele tõ este tulus olema? Ülemal kõneldud juhtumised manitsewad osavalle järelemõtlemisele. Mina olen kriidijahu suurtes osades ise pruukinud ja mitut seda pruuksida laßknud. Järeldused oliwad head.

Kriidis on lupja, weewlit ja muid oluseid, ehk ütleme parem ehitusemateriaalid, mis inimese kehale tarvis on, iseäranis luukere ehituseks.

Nõdradel wõiks see ehitus kindluse poolest puudulik olla; neil puudub hea lubi, mis kõiki muud, liiva ja tiiva ühendab.

Neile, isegi lastele, kes õige nõdrad on, annan ma kriidijahu, päewas üks nuaotsa täis wee ehk föögi

sees. Et see jahu maiguta ja haisuta on, wõeta kõe teda hõlpsaste vastu.

Selle seedimine nõrk on, kõs ülepea kõigi rawitsemise juures mitte õieti kaswada ega edeneda ei taha, proowigu tähendatud osa kriidijahu päewas siisse wõtta.

Kõigi teiste haigete saatust soovitan ma seda walget tolmu pleektobilistele, kõs igal päeval kaks nuaotja täit — üks hommikul, teine õhtul — piawad wõtma. Tema walge saab seda walget peagi jälle terveks, eluvärskeks punaseks muutma.

Mõjuvam veel kui kriidijahu on kondijahu.

28. Kummelid (Matricaria chamomilla).

Kasvab rohtaedas, muruplatjil ja vilja kandjas maaas, hea lõhnaga.

Kummeli-theed saab kõlmetuste juures, iseäraniis kui neid palawiku sarnased olekud saadavad, ägeda kõhuvalu, krampide j. n. e. juures pruugitud. Kummeli-tootikeseid on mitmesugustes juhtumistes mõnusad soojendajad ja igas majas nii armsad tuttavad, et üleliigne näitab olema, nende üle pikemalt kõnelda. (Kes ije pole aega noppida saanud, see wõib neid ka apteegist ehk rohpoodidest ostta.)

29. Lahutuseõli.

On kordasid, kus lehadesse nõnda palju haigeid oluseid on kogunud, et koguni raske on neid täieste lahti teha ja vällijsaata. See rastus ei seisa mitte wee kahilases mõjus ehk mitmekesises pruugituses, waid palju enam tüsismuses: kas ei saa üks sarnane haige, kas ei saa iseäraniis nõrgad loomud tarviliku pruugituse ja sarnase arstimise pikale wenimise eest mitte tagasi kohutatud ja nõnda kõik waew tuulde heidetud? Selle mõtte kohta on null paljugi tööd olnud ning mõnigi elunähtus on mind uuele, tõsisema järelmõtlemisele kihutanud.

Seal tuli minule meelde, et mõni siismine häda

häkiste kadus, niipea kui wäljaspidi wistrikud ehk lapid nähtawalle tuliwad.

Kas ei wöiks, nönda küsfin ma eneselt, mitte kunstlikul wiifil sarnast ohatuft sünnitada, teiste sönadega, mingi wahendiku läbi keha sisse warjatud haigeid oluseid läbirundmissele aidata, neid nahal wälimise pinna peale mee-litada ja nönda weearsttimise tööd hea tükk fergitada?

Rauase otsimise järele trehwasin ma ühe öli peale, mis neid töösid mõnusal wiifil toimetab, mõnel juhtumi-sel foguni nähtawa tagajärjega. See ei ole, nagu ütel-dud, arsttimiseks mitte just hädaste tarwilise; wesi üksi wöib küllalt tööd teha. Aga ta tuetab ja edendab sage-daste väga rasket lahtitegemise ning wälljasaatmisse tööd tähtsalt. Seda öli saab ainult wäljaspidi pruugitud ja üksnes sarnastel fordadel, millal nönda kõige hõlpsa-mal wiifil haige oluste tulus wälljasaatmine wöib sün-dida. Möju on üsna ja foguni ka hajuta, aga põhja-sit, sügavalle fisseminew.

Pruugituse wiisi wöiwad mitmed näitused seletada.

Keegi kaebab silmahaiguse üle: filmad on puna-sed, iga helendus teeb waewa. Nad jooksewad kangleste wett ja walutawad väga. Sarnasel korral öeru körwa-tagust nahka (körwa-ja peanahka) tasakeste, et neid na-tuke soojendada ning pane siis kolm kuni neli tilka sarnast öli soojendatud koha peale. Juba ühe pool tunni pärast tunneb haige möju, ferget pakitamist ja körweta-mist; umbes 24. tunni pärast ilmub hulik, mädaga täide-tud rakuksi, mis wälljatömmatawa haige oluste rohkust mööda kaswawad, hiljem ärafuiwawad ja kuinud korpa-denä mahalangewad. Kui esimene katse korda ei piaks minema, s. o. kui öli 30 tunni jooksl mitte ei piaks mõjuma, siis pandagu teisel päewal veel paar tilka pu-netawa koha peale. Möju ei saa tödeste mitte ära jäema ja kihvtirolus, mis filmas pöletikku sünitas, peagi wällja-lainud olema. Hulga sarnaste filmahaigete juures jää räägitud öli pruukimisel juba 1—2 tunni pärast walu

järele ning lühikese aja jookkul olinud filmad puhtad ning terwed.

Kange hammawalu waewab ühte teist haiget: higemed on paistetanud, lõualuu walutab, nagu tahaks tätkülläst ära katkeda, tervet pead piinab walulik äritus. Nagu esimesel juhtumisel pandagu mõni tilk meie õli körwade taha ehk kufla hauuku. Tagajärg on mõnus.

Selle õli üks iseäraldus on weel see, et ta vällijs-tömbamise töö juures määritud lohta haawab, siis aga, niipea kui ta oma lohut täitnud, teises töös selle ruttu ning heaste äraparandab.

Selle mõnuša õli nimi on safsakeeli „Ausscheidungs-õl” ja saab teda selle nimega küsides igast suuremaast apteegist.

30. Lavandeli õli.

Lavandeliõli ehk spikoli saab igast apteegist hõlpsaste osata. Ta ei tohi kodumahendikkude seas mitte puududa.

Päewas fakskorda, igakord wiis tilka suhkru peal sissemõuetud, edendab seedimist ja teeb head föömaisu.

Kes peeretu setöbes on, ülestõuusewa gaafide läbi peawalu ning südamepööritud saab, wõtku lavandeliõli nagu ülemal juhatatud.

Söömaisu puudusel, were loffutungimisel, pea-pööritusel ja mitmesuguste peawalude juures pruugitagu juhatatud wiifil lavandeliõli.

31. Linaseemned (Linum usitatissimum).

Linaseemne pudru ümber- ehk pealepanekud on üleüldiselt tuttawad ja pruugitawad. Nendega saada kse sama-suguseid mõjudusi (jahutawad, ülesliutawad, lahtitegewad, vällijs-tömbawad) nagu foenum graecum'iga. Mina annan wiimasele eesõigust, fest et ta enama jõuu ning agaru seega waenlase fallale asub.

32. Maarjää.

Maarjää põletab, ta on sellejärele mädanenud, paha

seltsi haawadele omane. Mina olen näinud, kudas ta isegi veel mitte väga kauugelle jõuudnud vähi-
tõbe edasisöömisest tufistas.

Sissekaswanud künined piavad alati maarjääga ha-
rendatud saama.

Pruugitus on järgmine:

Maarjää saab kas peenikeseks pulwreks, s. o. pee-
neks tolmuks öerutud ja otsekohes haawa peale puistatud,
ehk ta saab wee sees ärasulatatud ning suladus pe-
miste wormil wõi sissekastetud piisukeste lõuendilappidega
pealepanemiseks tarvitatud.

On haavad mädaast, mädalihast j. n. e. koguni puh-
taks tehtud, siis mõjub maarjää kõkkutõmbawalt, kuiwa-
tawalt ja ruttuparandawalt.

Hammaste jauks, mille külles wigased higemed alla-
jooksma werega figiwad, on lahja maarjääwesi proowitud
wahendik.

Suu- ja hammaste loputamiseks, nagu ka kurgu ku-
ristamiseks pruugitakse maarjääwett juba ammuist ajast
saadik.

33. Maasikad (Tragaria vesca).

Maasikatest ei saa mitte üksnes marjad kalliks pie-
tud; ka lehta kogub ja kuiwatab mõni, oma nõrga pi-
sukeste eest muretsew ema; seft ta teab, et maasikalehed
hea, terwe ja üliwäga odav toiduwahendik on.

Kudas walmistab ta seda theed? Tema wõtab maa-
sikalehtesid, nõndapalju kui kolme kuni nelja sõrme wa-
hele mahub, paneb kannu sisse, walab kõrtna keewa wett
peale ja katab heaste kinni. Veerand tunni pärast wa-
lab ta thee ära, segab natuke sooja piima ning suhkrut
hulka ja jook on walmis.

Maasikad ise pole tervislise wahendikuna sugugi põ-
lata. Antagu neid iseäranis paranejatele, kes raske hai-
guse järel suurt nõdrust tunnewad; antagu neid teiste
toiduwahendikkudega ühendatult. Kesk suwel piitsa aega

igal päewal pooletoopi piima fortna maasikatega segab ehk päewas kaaskorda tüki head rukkileiba poolefortna maasikatega ära fööb, tunneb peagi tema head möju, mis kinnitamise körval ka veel werepu hastamises seisab. Saawad maasikad kirsiide kombel sissefeedetud, siis wöib ülemal räägitud föömisist ka talvel ettevõtta.

Sisemise palawuse juures annawad maasikad suwel isegi haigetele head jahutust.

Kiwihaiguste põdejatele on päewalised mitmekordsed ühtlased maasikaportsjoonid soovitavad.

Seesama maasikab ka maasika haigete kohta (päewas mitu korda kuni toobini) ja niisugustele, kellel haiglaest werest tekkinud ihupealsed on. (Hommikul ja õhtul pooltoopi.)

34. Malve wöi lepiroos (Althaea rosea).

Nia-lillede seas ei tohi malwed mitte puududa. Kui Looja nende, meid rõemustawaid õiisi maalis, on Ta wärwiga iga lehekese sisse ühe tilga arstisahwti walanud.

Theeks walmistatud malwe, iseäranis musta malwe died, arsti waelahaigust ja teewad röga rinnus lahti.

Aurutamiseks, olgu see sissehingamise ehk iseäranis körwaaurutamiise tarwis, on malwe wäga kasulik.

35. Mandleöli.

Magus mandleöli piab koduaptegi ölide seas esimest paika wötma. See möjub mitmesugustes hädades, seestpidi kui wäljaspidi, pehmitawalt, jahutawalt, lahti liutawalt.

Jlastuste juures hingekoris, maus teeb tema lahti ja seadab wiimases isu ning seedimise jälle korrake.

Pöletikkude juures, iseäranis tardetawa kopsupöletiku juures jahutab tema. Sarnased haiged piawad päewas kolm kuni nelikorda theelusika täie korralt sissewötma.

Wäljaspidi pruugitult on see öli mõnus mitmesu-

guste förwahaiguste juures. Körwade kohisemise, förwaframbi ja föwaks läinud förwawaigu juures on mandleöli föige parem minule tuttaw walumagistaja, lahtitegew wahendik. Walatagu kuus kuni kaheksa tilka walutawasse förrwa ja pistetagu puuvilla topp peale.

Kes külmetuse läbitömbawa õhu ehk rheuma-tilise oleku läbi kuulmist on kautanud, walagu ühel pääewal ühte förrwa seitse kuni kaheksa tilka, teisel pääewal teise förrwa nõndasama palju ja toppigu igakord awadus kinni. Mõne pääewa pärast wöib ta, leige weega förwa fesipoolt äraloputades, arstimise järeldust uurida. Parem veel on sellel haigel, kes ühte asjatundjat förwapritsiga ennast arendada laseb.

Paisetused suure palawusega (pöletikud) piawad mandleöliga õrnalt sissoerutud saama; see wähendab pistjat walu ja jahutab pöletawat palawust.

Kellel mandleöli mitte ei ole, wötku selle asemel saatiöli.

36. Mesi.

Mesi mõjub lahti tegewalt, puhastawalt ja kinnitawalt.

Thee sekkalisamiseks katarrhi ja ilastuste tarvis pruugitakse mett juba ammust ajast saadik.

Maainimesed mõistawad väga heaste välismiste paisetuste tarvis mee salvi pruuksida. Kellel mitte osawust ei ole, sarnaseid paiseid weega harendada, sellele annan ma kindlat nõuu, ennem mingit muid määrimisi seda lihtsat, kahjuta ning mõjuvat wahendikku pruuksida. Walmistus on koguni lihtne. Wöetagу pool mett, pool walget jahu ja liigutatagu segadus natukeste wee juurdewalamise läbi heaste segamine. Õige meesalv piab taunis paks, mitte wedel olema.

Ka seespidi mõjub mesi mitmesuguste pisukeste hädade juures arstiwalt.

Pisemad maupaistetused piab ta ruttu kõkkutõmbama ja parandama. Mina saaks aga nõuu andma mett mingi passiiva theega segatult wõtta. Ilma hulka segamatalt mõjub see kallis ekstrakt liig kangeste.

Kellel neelamine katarrhi ehk muu sarnase wia pääraast raske on, lasku üks theelusika täis mett kõrtna weega ülesse keeta. Iga lauljale on see kõige parem ja magusam kuristusewesi. Isagi kui üks tilgakene alla läsbeb, ei pruugita maurikkumist ega fihwtitamist karta.

Puhastaw ja kinnitaw mee-filmawesi on tuttaw. Reeda üks theelusika täis mett kõrtna wee sees wiis minuit aega; siis wõid kohe filmalapikese sisse kasta.

37. Mustikad. (*Vaccinium myrtillus*).

Ühtegi maja ei piaks olema, kus mitte hea hulk mustikumarrju kuiwatatud ja terweks aastaks ülewalhoidud ei oleks. Nad on üsna mitmesgi asjas kasulikud.

Mustikaid pannakse 2—3 peutäit klaasi sisse ja watalakse head piiritust peale. Mida lauem aeg (isagi aastate pikuselt) marjad seisavad, s. o. mida paremine nad wälljatõmmatud saavad, seda kangelmalt mõjub sarnane rohi.

Kes kerget pasandusetõbe põeb, wõtku aeg-ajalt mõned kuiwatatud, toored mustikmarjad, närigu peeneks ja neelaku alla. Wäga sagedaste aitab see kõige hõlpsam wahendik.

Ägedat, wältawat pasandust, suure waluga ühendatud, kus juures mõnikord ka werd tuleb, waigistab üks weike lusikatäis mustika tinctuuri, mis poole kõrtna sooja weega sisse saab wõdetud. 8—10 tunni pääraast wõib seda rohtu jällegi wõtta. Kolmat korda on waewalt veel tarvis.

Kardetava werise kõhutõbede juures töötab seefama mustika tinctur wälimiste weepruugitustele (soojad

wee ja äädi ka sisse kastetud lapid kõhu peal) seestpiidi üli-wäga mõjuvalt vastu.

Meie koduapteegi tincturide seast on mustikatinctur kõige e simene ja tarwili sem. Teda pruugitakse kõigis ülemal tähendatud juhtumistes ja ta on üks kõige soojematest kõhu föpradest. Rohu rohkus on haiguse graadi järele: kõige pisem on 10—12 tilka suhkru peal, kangel 30 tilka, kõige kangel ja suurem üks theelusika täis sooja wee ehk weini sees (6 lusikatäit) wöetud.

38. Münt, pipar-ja wesimünt (Mentha piperita ja Mentha aquatica).

Pipar- (aias) ja wesimünnte on pruugitavad ja oma mõju poolsett vähe iselaadi. Wesimündile, mis kangelmalt mõjub, annan ma eessõigust. Münt arwatakse peawahendikkude hulka, mis nagu kinnitavad ja seedimist edendavad. Juba tema kallirohuline lõhn tunnistab, et see rohukene oma arstimisejõuu pärast tähtsat paika piab wöötma.

Kes mündirohtusid ägeda peawalu juures ofsa peale siub, saab juba pea abi tundma.

Mündi-thee, iga hommikul ja öhtul üks tassitäis wöetud edendab seedimist ja teeb wälimise nähtuse terweks ning priskeks.

Sedasama head teeb ka pulwer, kui päewas üks funi faks nuaotsatäit sellest föögi ehk weega wöetakse.

Haiguse läbi väga nõrgaks jäenud, iga tühise asja juures südametuksutamisse langejad, südamepööritus ja sageda oksenduse põdejad piavad mündi theed ja pulwrit õige tihti pruukima.

Mündi-thee, pool wee ja pool weini sees walmistatud, mitu päewa järgimööda päewas üks tassitäis wöetud, kautab halwaste ning mädanewaalt lõhnawat hingehku.

Mündikeedis, äädikaga walmistatud, aeg-ajalt lusikatäie kauupa (üks funi faks theelusifikatäit) wöetud, wraigistab were oksenda mist.

Mündid, piima sees nagu thee walmistatud ja soojalt joodud, kautawad alus teha (kõhu) valu.

Kui ometi iga majapidaja selle kalli taimekefesele omas aedas nurgakest lubaks!

39. Nelgiöli

mõjub mandle- ja salatiöli sarnaselt, milledega teda sagedaste segatud saab.

Iseäralikult mõnus on ta mädanenud gaaside ja hukkalainud, mädanenud sahw tide ning oluste wastumaus.

Nelgiöli wõetafsse suhkru peal, päewas üks-kuni kaks-korda, igakord 4—6 tilka.

40. Paisuleht (Tussilago farfara).

Kasvab sawises niiskes maas, õitseb lewadel; lehed suured, pealt filedad, alt willased; nende sahwt on ilane, maik wiha.

Looja on mõndagi rohtu ja taime kaswada laisknud, mida vähe tähele pannakse ehk koguni põlatafsje, nõnda et rõemüüs on niisuguse taime peale astuda. Kes aga seda taime tunneb, saab teda kalliks pidama ning kui mõnusat koduwahendikku pruuksima.

Rinna ja kopsu puhastamiseks on väga soovitatav paisulehe theed juua. Madala rindade wiga ja köha wöiwad õige hõlpaste selle ühe taime läbi kautatud saada, iseäranis kui tiisikusetöbi tulemas on. Need lehed wöiwad riide külge finnitatult ehk ka ilma selleta rinna peale pandud saada. Nad kijuavad palawuse välli ja kautawad nõdrust ehk kihutawad palawiku minema. Iseäranis mõjuvad need lehed lahti ja paiste peale pandult; nad kautawad palawuse ja punetuse ning tömbawad kahjulikud olused välli.

Paisulehed wöiwad ka marjus kuiwatatud, pulvreks õerutud ja nõnda sissemõetud saada; päewas kaks-kuni

kolmforda igaford üks kuni kaaks nuaotsa täit; seda pulwrit wõib foguni föögi sees wõtta.

41. Pärnaõied (*Tilia grandifolia ja parvifolia*).

Pärnaõiethee on hollundreõiethee förval kõige tuttamam higistama ajaw thee.

Mõnusalt mõjub niisugune thee wana kõha, kopsu ja hingeföri röga ning kõhu haiguste juures, mis neerude ilastuse läbi algavad.

Pärnaõite asemel pruugin mina mitmetpidi Jaanipuna, raudreiarohu juurde segamisega ehk ilma.

42. Raudreiarohi (*Achillea millefolium*).

Kaswab wäljapeal, aedade ääres ja hoonete ümber, warred seisavad püsti ja saavad peaaegu jala pikkuks. Died on walfjas-punased ehk ka walged ja seisavad warre otsas saltas. Teda pruugitakse just nõndasama, nagu „Jaani puna.” Vaata seal!

43. Rosmariin (*Rosmarinus officinalis*).

Rosmariin on mõnus mauvahendik. Theeks valmistatult ja joodult puhaslab ta magu ilastusest, sigitab head föömaisu ja seedimist. Teda wõetagu iga hommikul ja öhtul kaaks kuni neli supilusitska täit. Magu ei saa siis mitte enam kaua ilastusesse jäema.

44. Saksamaa lodjapuu must (*Sambucus nigra*).

Kaswab niiskes kohtas, õitseb Juuli- ja Augusti-kuus, marjad mustad.

Ühtegi maja ei piaks olema, mille juures see põesas ei kaswaks; fest tema lehed, died, marjad, koor ja juured on kõik mõjuwad.

Kewade ajal püiab tugew loomus mõndagi olust, mis talvel ihusse on fogunud, wällja saata. Kes ei tunne mitte neid fewadisi haigusi, nagu ohatusi, pasandust, kõhu täis ajamist ja muud sellesarnast.

Kes kewadel sahwatid ning werd puhastada ja halbu oluseid hõlpsamal ning loomulikumal teel vällijsaata tahab, see wõtku 6–8 saksamaa lodjapuu lehte, lõigaku neid peeneks ja lasku theed umbes kümme minutit keeda. Siis wõtku ta iga hommikul enne föömist üks tasfitäis seda theed ja föögu tund aega hiljemalt hommikust einet.

See kõige lihtsam werepuhastuse thee puhastab inimese ihumasinat mõnusal wiisil.

Nagu kewadel, nõnda wõib seda arstimist ka igal muul aasta-ajal ettevõtta. Õsugi kuiwatatud lehed annavad head lahtitegemise ja puhastuse theed.

Ka lodjapuu õied puhastavad, selle juures ei kahkle keegi, ja oleks hea, kui igas koduapteekis üks karbitäis kuiwatatud õiisi alal hoitaks. Tali on 'pikk ja wõib juhtumisi ettetulla, kus neid wäga tarvis on. Rahju ei wõi niisugune thee iialgi tuua.

Kui weetõbi kallale kipub, ajab lodjapuu juurethee nii kangleste ihust wett välli ja, et ta waewalt mõnest teisest rohust alamaks jäeb. Seal juures on mõju hoopis kahjuta.

Marjad, mis sügise ajal sagedastesse keedetud ja pudruna föödud saawad, on wäga head werepuhastuse wahendikuks. Linnudgi, enne kui nad oma sügisese reisile lähevad, otsiwad veel igal pool saksamaalodjapuu ülesse, et oma werd puhastada ja oma loomust pikaks reisiks kinnitada.

Saawad marjad suhkrus ehk veel parem meega sissekeedetud, siis on see sudi talve ajal niisuguste inimestele mõnus, kes wähe liiguwad ja enam istumise ametit piawad. Üks lusikatäis niisugusest keedisest klaasi täie wee hulka segatud, annab kõige mõnušamat jahutusejoogi, puhastab magu, mõjub kuse vällijsaamtise, ja neerude peale.

Palju maainimesi kuiwatavad neid marrju. Reedetasse neid kuiwatatud marju pudruks ehk tehtakse theeks, wõi sūiafse neid kuiwalt, igal korral mõjuwad nad kange

pasanduse juures heaste. (Mõned nimetavad teda ka „vleedripuuks.“)

45. Salatiöli.

Salatiöli on iga seltsi öli, mis toitude, iseäranis salati toitude walmistamiseks pruugitud saab. Kauplusel nimetatakse teda harilikult laua-ehk söögiöliks. Kõige parem selts on puhas, peenikene oliiviöli.

Luetagu mis mandliöli üle üteldud on; kui see otsa saab, tuleb salatiöli pruukimisele. Kui mandliöli tagawaraiks vähe on, wõib temale salatiöli hulka segada.

See siin nimetatud salatiöli piab puhas proowangsi öli ehk wähemalt puhas reppöli olema.

Pruukimise wiis (kudas ja küs) on seesama mis mandleöllil. (Waata sealt!)

46. Salwei (Salvia officinalis).

Salwei kasvab rohtaedas, kuhu teda külwataks. Lõhnab magusaste.

Vanad, mädanewad haawad, mis salwei keedisega pestud, paranewad kindlaste ja ruttu.

Jaastused suulaes, faelas ja maus kauatab salwei-thee.

Salwei, mida theeks keedetakse ja juuakse, puhastab maksa ning neerufid.

Tugewamat on nimetatud möjud, kui salweid nõndasama palju koirohuga segataks ja sellest segust theed tehtakse.

Selle rohu pulwer pipra kombel söogi peale riputatud, aitab tähendatud hädades niisamati nagu thee. Salwei lehti kui ka pulwert saab apteegist ostaa.

47. Santala.

Santala on punane pulwer santelipuuist, mida õieti punaseks wärwiks tarvitatakse; teda wõib igast apteegist ostaa.

Santalale pool osa asjasid hulka segatud ja theeks feedetud, waigistab werewoolust.

Ka muudes wereringjoosu segadustes annab see thee abi.

48. Siarohi ehk linnu-sõlmits.

(*Polygonum aviculare*).

See rohukene kasvab üsna tähelepanematast, harilikult majade ümber, iseäranis õude peal ja tee ääres. Temal on pisuke sed pikerkused lehed ja sõlmiline varss. Õlamusa maa peal kasvab ta kuni $1\frac{1}{2}$ jala pikkusels. Kiwihaigustes awaldab tema suurt möju, kui tema theed igal päeval üks ehk kaks pisukest tassitääit juualsse. Nagu see rohi neeru- ja põiekiwide wällja ajab, nõnda mõjub ta ka puhastawalt fissepoole, nagu neerude, nõnda ka makja, mau ja rinna peale. Seda rohukest tuleb suurel wiifil soovitada.

49. Sigur (*Cichorium intybus*).

Sigurit kasvatatakse igalpool aedades ja ta on selle-päraast kõigile tuttav.

Siguri thee lõpetab ilastust maus, wõtab üleliigse sapi ära, puhastab maksa, põrna ja neerufi ning wiib haiged olujed kuse läbi wällja. Selleks otstarbekks (ka seedimise edenduseks) wõetagu kolme kuni nelja päewa joostul iga päew kaks tassitääit, üks enne waraeinet, teine öhtul.

Maurð humise juures, ka walusa põletikkude juures kehas, pandagu kõhu ning walusa kohtade peale palawa veega auutatud ning rätiku fisse mähitud siguri lehta ja õiisi ning uuendatagu seda päewas kaks- kuni kolm korda.

Lehed saavad ka wäga sagedaste piirituse fisse pandud. See siguripiiritus kautab ihupealsed ohatused, kui haigeid kohtasid päewas umbes kaks-korda sellega heaste õerutakse.

Nagu lehed ja õied, nõnda on ka juured nimetatud haiguste arstimiseks mõnusad.

50. Silmarohi (Euphrasia officinalis).

Õitseb Juuli- ja Septembre-kuus, õied walged, lilla joontega, alumise huule keskel kollane täpikene; lehed muna nägu laiad, mõlemil pool 5 hammas.

Miiheaste kuiwatatud kui peeneks õerutud lehed tulevad thee ja pulwrina pruugituksel. Theega pestakse päewas läks- funi kolmikorda filmad heaste ära ehk fastetakse pijsuke sed lapid finna sisse, mis öösel filmade peale pannaakse. Silm saab nõnda puhastatud, klaaritud, nägemisewõim kinnitatud.

Mina lasen haiget ühtlasi ka selle rohu pulwrit sisse wõtta, nimelt päewas üks nuoisa täis supilusika täie weega. Sellega pole selle rohu arstimise jõuud veel mitte otsas. Ka maurohuks wõiks teda nimetada. Oma mõruduse poolest on tema thee õige tubli seedimise korrale seadja ning mausahvtide parandaja.

Proowi seda ükskord, armas lugeja; see rohuksene ei saa ka sulle oma abi mitte feelma!

51. Süetolm.

Süetolm saab alati puusütest walmistatud. Kõige peenemad ja paremat annab pärnapuu, mida isegi mõned apteekrid walmistavad. Pärnasüte puudusel aitab iga puu süsi. Mida wärskem ta on, seda parem. Kõige wärskem süsi on praegu tulest toodud. Tõuks tema peeneks ja full on ülemal nimetatud süetolm käes!

Haiguste järel, milles seedimiseorganid raskeste on kannatanud, kergitab süsi tööd hea tüki. See on ehk lugejale imeline kuulda, aga see on nõnda. Kõige paremine wõtawad niisugused paranejad süetollmu piima sees natuke se suhkruga. Päewas fissewõetaw osa on keskmise supilusika täis ühe ehk kahe korraga fissewõtta.

Kõhetumaks jäenud wõiwad pääwas kaks klaasi piima juua ja iga klaasitääie hulka lusikatääie süetolmu segada.

Iseärani mõjus on see maksa haiguste juures. Pulver saagu jällegi piima sees wõetud.

Kõigi wanaga, mändanewa paisete peale ükskuni kaksforda pääwas riputatud, imeb süetolm niiskuse välli ja ning kiirendab selle kuiwaks tegemise läbi uue naha kasvamist.

52. Tammekoor.

Tammekoor wõib wärskelt puust wõetud ehk kuiwatult arstirohuks pruugitud saada.

Noor tammekoor pool tundi keedetud, annab mõjurikast wedelust. Kastetagu ainult käterätik selle sisse ja mähitagu mähkme wiifil ümber kaela. See on kaela arstimiseks õieti mõnus wahendik.

Kellel parasooolik välijakäib, wõtku usinaste tammekoorekeedise istewanniid, finna juurde ajuti piisufesi klistirisiid lahjast tammekoore keedisest.

Pahad ja sagedaste kardetawad parandab parandab see keedis ära.

Ka kowad paisetused, mis mitte põletikkus ei ole, wõiwad niisamati arstitud saada.

Tammekoore thee mõjub kinnitavalt siisemiste orgaanide peale.

53. Teeleht, weike (Plantago lanceolata).

Lehed kitsad ja pikad, õied wolkjas-pruunid, seemne-wars file, lehteta.

Kui maainimesed endid töö juures haawavad, siis otsiwad nad ruttu piisuke see theelehe wõi teise nimega lammas-lehe ja suruwad teda nõnda kaua, kuni see natuke wastik leht mõne tilga niiskust välli ja annab. Seda panewad nad otsekohre wärskede haawapeale, ehk niisutawad temaga lapikest, mida nad haawatud koha peale siuvad.

Ei anna leht niiskusti välli ja, siis panewad nemad teda ennast haawa peale. See parandab haawa ruttu. Tema lüdab liha kiud kõku ja hoib haawa mädanemise ning liialihu kasvatamise eest. — Seespidi pole selle taime mõju mitte vähem kasulik. Oh et sajad inimesed leuvadel ehk suvel seda arstirohtu forjafisiwad, kattki muljuksiwad, sahwti välli ja pressifisiwad ning joostifisiwad! Lügemata hulg fisemisi wigasid, mis wigastest werest ja wigastest sahwtidest nagu seened välli ja figiwad, jäeksiwad tulemata. Need on haawad, mis kül werd ei woola, aga mitukorda veel kardetavamad on.

Kui watatud lehed annawad niisamati mõnu sat theed si semiste ilastustevastu.

Mõnigi ostab niisuguseid asju kalli raha eest. Armas pöllumees! Häffa ise forjajaks, walmistajaks ning apteekriks! Siis tead, et sull odav ning eht kaup on.

Kuiwatatud lehtedest thee tegemiseks wöib väga heaste pool oja kopsurohtu (*Pulmonaria officinalis*) sekka panna.

54. Ubaleht (*Menyanthes trifoliata*).

Üied on walfjas-punased, jala pikuse palja warre otas, õitseb Mai- ning Juuni-kuus.

See on taim, mis rabapõhja maa peal ja harilikult jookswa wee ligidal kaswab. Seal, kus wesi woolamises enam mingit teed pole leidnud ja piisemaks ehk suuremaaks lombiks on fogunud, kaswab hapu rohtude seas ka see footaim. Ta on kolme leheline ja väga mõru. See rohi annab mõnu sat theed maa tarvis! ta mõjub heaste seedimise peale ja aitab head mausahwti walmistada.

55. Waiguterad.

Kes suvel ehk sügisel metsa läheb, näeb kuuslede küllas waigu tilkasid. Nagu rippuma jäenud filmapisarad paistavad need waigupärled, walged nagu waha, klaarid nagu mesi, wärsked nagu allikawesi.

Waik on kuuise weri, ja kui niisuguse elujõuulise puu liha wigastatud saab, siis woolab sealt sagedaste õige kangelste „verd.“

Neil waiguterakestel on iseäralik jõuud.

5—6 niisugust hernetera suurust waiguterakest pikem aeg igal päewal allaneelatud, kinnitawad rind a ja mõjuwad imewäärt kinnitawalt sisemiste orgaaniide peale.

Mina tundsin ühte väga nörka preestrit, kes igal päewal suure osa seda waigust wedelat fissewöttis. „Selle jõuustirupile,“ ütles ta, „tänan ma oma rinna tublidust.“

Nende waigupillide asemel wöib see, kellel neid mitte saadaval pole, walget seltsi wiirukiteri wötta. Wiiruk on ju ka peenikene waik. 6—8 niisugust tera pikem aeg igal päewal wöetud, on hea rinnarohi.

Pisukese koduapteegi sisu.

I. Tinturid

arnikast,
entsianist,
mustikatest,
rosmariinist,
kadakamarjadest,
figurist,
koirohus.

II. Theed

heinputkest,
anirohusi,
härjapölwelodja-
puust,
silmarohust,
baldrianist,

ubalehtest,
körwenõgestest,
fibuwitsa õitest,
tammeõoorest,
maafila lehtedest,
fibuwitsamrajadest
jaksamaa lodja-
puust,
paisulehtedest,
jaani-punaist,
kummelist,
pärnaõitest,
lopfuruhusi,
malwest,
mündist,
rosmariinist,
salweist,

raudreiarohust,
kükepükji õiedest,
weifejest teelehest,
kannikesest,
kadakamarjadest,
figurist,
koirohusi,
pöldosjadest.

III. Pulwred

maarjääst,
aaloeest,
heinputkest,
härjapölwelodja-
puust,
silmarohust,
baldrianist,

fenchelist,
foenum graecu-
m'ist,
paishulehtedest,
linaseemnetest,
mündist,
salweist,
santalaist,

koirohust,
kondipulwrest,
süetolmust,
friidijahust.
IV. Olid
aniisist,
fenchelist,

kampferist,
kadaamarjadest,
mandleöli,
nelgiöli,
salatiöli.
lavandeliöli.

Mõdupruulimine.

(Soowitaw terivetele ja haigetele)

Wanad Eestlased ei tundnud viina ega õlut, sest et neid põlgamiseväärisli si jooksid meie maal ei olnudgi. Nende toit oli wäga lihtne, ja siiski oliwad nemad tu gew rahvasugu; nad elasivad wäga wanaks ja röemus- tellesti wad tubli terviise üle. Seda körget wanadust ning ülihead terviist arwasivad nemad mõdu läbi saama. Kahju aga, et see fallis joomaaeg meie rahwale niiväga wöe- raks on jäenud. Annan siis siin öpetust, kudas seda wal- mistada tuleb.

Mina lasen õige puhta wask katla sisse 60—65 toopi pehmet wett panna. On see kaunis soojaks saanud, siis saab umbes 6 toopi mett finna hulka segatud. Nüid lastakse wesi ja mesi, õige tasaste $1\frac{1}{2}$ tundi keeda. Negajalt saab sopane lima, mis peale fogub, ärawõetud. On keemise aeg möödas, siis ammutatakse see meewesi plekiist ehk sawiist riistade sisse. Kui see nönda kauigelle ära on jahtunud, et tal veel enam soojust on kui lange päi- kese kuumata käes soojendatud weel, siis pannakse teda hool- faste puhastatud waadi sisse. Punn saab peale pandud, aga mitte kowaste kinni surutud. On keller kaunis soe, siis algab kärimine (fäimine) 5—10 päewa pärast. Um- bes 14 päewase kärimiseaja järele saab see noor, käari- nud mesiwein teise waadi sisse lastud. Pärm jäeb loo- mulikult ära. Teises waatis kestab kärimine umbes

10—14 päewa, ja kui mõdu üsna rahuliseks jäeb, et waa-
tis midagit enam kuulda pole, siis saab punnihauk fanni
pandud. 3—4 nädali pärast läheb ta selges ja on joo-
daw. Saab ta siis pudelite sisse willitud, heaste fanni
forgitud ning külma liiwa sees hoitud, siis läheb ta mõne
päewa sees launis kangeks. See jook on väga jahutaw;
sellepärast joowad seda palavikuhaiged õige hea meelega.
Ta on aga ka terwetele hea jook. Teda piab aga ko-
guni pisutestes osades jooma, muidu wõib ta paha teha.

Kolmas osa.

Haigused.

Sissejuhatus.

Järmised haiguse juhtumised on elust wõetud sünd-
mused, ja iga nendes nimetatud ehk tähendatud inimeje
eest seisab ma hea. Need ettetoodud näitused ei taha
mitte suurustellega, waid õpetust anda ja kuuljatele ka-
saata.

Mina ei tahtnud mitte kuiwalt üksikuid haigusid ja
nende arstimiise wahendikka ülesse weerida; ma tahsin
lugejateringile walitud juhtumiisi jutustaval wormil kir-
jeldada, siiski nõnda, et iga üksik juhtumine ühtlaisti rää-
gitawa haiguse märkide, pruugituste j. n. e. üle õpetust
ja juhatust annab.

Nagu lillekimbu siduja mitte kõiki lilleid ei no pi ja
igast seltsist mitte ühepalju ei wõta, nõnda otsisin mina
ka haiguste pöllul kõige sagedamalt ettetulewad haigused
ja nende seas niisugused juhtumised välli ja, mis iseära-
nis õpetuserikkad näitasivad olema. Kas ja kui kauu-

gelle ma seda trehwasin — tahtmine oli hea! Ja ma arwan, et kes hea tahtmisega otsib, wõib ka liiwa seest mõne kõllaterakese leida.

Kirjutusewomi poolest tähendan, et piisuked korda- mised, iseäranis pruugituse viisis, lugejatele selgemaks arusaamiseks olen walmistanud.

Haigused tähestiku järele.

1. Allakusemine.

See wiga tuleb poiss- ja tütarlaste juures sagedaste ette. Ka on palju täiskaswanuid, kes kuni 20 aastani ja veel kauemine seda töbe põrewad. Kahjuks karistatakse niisuguseid õnnetuid lapsi veel withaga ja naeretakse, mis asja mitte ei paranda, waid veel halwemaks teeb. Haiguse põhjus on loomuse nõdrus; saab see kõwendatud, siis piab wiga peagi kaduma.

Kuue lapsele 8—13 aasta wanaduseni andsin ma nõuu, nad piaksiwad wanni sees, kus poolest säarest saadik wett on, 3—4 minutit edasi-tagasi käima, siis tuas ehk wäljas rutulisi liigutusi tegema, et loomusoojus warsst jälle tagasi tuleks. Viie päewa pärast juhtus ainult veel kähel lapsel seda õnnetusust; mõni päew hiljem oliwad ka need arstitud.

Teine pruugitus oli see, et nad pärast wee sees käimist ka käewarred kaks minutit aega külma wee sees hoidsiwad, mis nähtawalt mitte paljalt räägitawa haiguse wastu ei mõjunud, waid ka haige näuliste lastele terve näukarwa andis.

Ka täiskaswanute juures aitab õpetatud wahendi. Minult kui nõdruse läbi ka sahwtid werega wäga halwa järjele jõuudnud, on soowitaw, et nad päewas ühe tasfitäie raudreiaroohu-theed joowad, üks pool hommitul, teine pool õhtul.

Tähendatud olgu siin, et kõige fülmem wesi kõige mõjuvam on. Ma tegin niisuguste laste juures sooja wannituustega katset ja leidsin seda koguni vastutäidava olema.

2. Eliting ehk roos.

See on üks kihwtine haiguse-olus, mis nahha ja liha wahelse kogub ning mõnest kohast välljakäiku otsib. Ta wõib jala, käe, pea ehk iga muu koha peale ihu külge tulla. Kus ta ennast näitab, tuleb suur põnevus, nagu oleks nahk kitsas ja tahaks lõhki pakatada. Mõnikord ei ilmu ta ka kaua aega mitte ihu peale ja wigane koht kannatab tihti suurt walu. Välljatuleku juures ilmuwad esiteks üksikud rakuksed pruunika wedelusega, kord korralt tekkib neid aruta hulk, piismaid ja suuremaid, mis nõnda kihwtised on, et terve nahaosa katki sõowad. Eliting wõib kardetavaks minna ja hõlpsaste surrma tuua, kui ta ennast mitte vällja ei saa ajada, kui ta seespidi werefihwtitust sünnitab, mis usinaste laiali laguneb, seist et põletikuse koha juurde palju werd woolab. Koguni tihti tuleb veel see juhtumine ette; et eliting, kui ta ennast välljaajab, algus kohast kõrwale läheb ja seespool teise kohta astub. Sarnastel juhtumistel on enamiste surm lõpuks.

Mina tundsin ühe sulase; sellele ajas roos käewarre peale. Tema ei pannud seda tähelegi, waid nimetas naiste haiguseks. Eliting kadus, wõttis aga lühikese aja pärast peajus asupaika, ja peagi oli surm kannul.

Sellesarnaselt on mulle üks preester tuttaw; sellele ajas eliting jala peale. Kudas tema haiget jalga rawites, seda ma ei tea. Eliting kadus, ja haige arwas ennast õeluise käest peasenud olema. Ometi ilmus põlataw külaline uueste, nüid ülemise käewarre peal. Jällegi kadus ta, aga ainult, et wiimaks pähe finni hakata. Nelja päewa pärast oli preester surnud.

Arsstimise juures tuleb kõige pealt seda tä-

hele panna ja selle eest hoolt kanda, et eliting mitte rändama ei lähe. Selle koha peal, kus ta pääwawalgelle astub, piab ta niipea kui wöimalik nõrgestatud ning fihwtiolus wälljajuhitud saama. Ka were juurdewoolamist piab wöimalikult takistama, s. o. wähendama.

Kellel eliting jala külles on, piab kõige paremine lühikest mähet wõtma. Selle lühikeste mähkme järele wõib ta jalga ülewalt poolt elitinga vastu keha kinnimähkida (jalamähe). Wõib aga ka elitinga otsekohe käsitele wõtta. See sünnyib sellel kombel, et üks õige pehme, kulunud linane rätik soojas weesisse fastetakse, see pöletikuuse koha peale pannakse ja kuiwa rätituga see märg üle katetaakse.

On kellegil eliting käewarre peal, siis wõib ta jälle esiteks lühikeste mähkme läbi were ülewalt woolamist ärajuhtida. Siis piab ta shawli ümberpanema ja seda sagedaste uuendama, sedamööda kudas palauuse kangus on. Ka otsekohed haiged koha käsitele wõtmise pole mitte laita.

Piaks eliting pea külge hakkama, siis saab üks ülewalt peale pandus tugewaste allapoole juhtima ja faelamähe ruttu elitinga wähendama. On need pruugitused paar korda ees käinud, siis wõib otsekohed elitinga koha enese peale möjudat, alustuses soojas ja, kui suurem haiguseolusest ärasaadetud on (mis punetuse ja paistuse wähnenemine tunda annab), siis ka külma weega. Pruuigitused sünniwad alati linaseriide pealepanduste ehitmähitusete wormil, viimasel juhtumisel peamähitusete wormil.

Üks waimulik mees jutustab: „Külmtramise läbi lõi minule äge eliting näusse. Reha palavus oli suur, higistus kange, nägu tähtsalt paistetanud. Selles olekus sai minul päewas neli kuni wiiskorda rind, aluskeha, selg ja käewarred, wahest ka jalad, aga mitte nägu külma weega pestud ja nimelt täies higistamises. Hiljem olid pesemised wähemad. Sellel oli haiguse arstimiseks

kõige parem tagajärg ja oli ühtlasi väga kosutav. 4. päewa pärast oli palavik möödas ja üheksamal päewal wöisin ma tuast jälle wällja minna. Sest et veel lühike aeg ööseti higistama ajas, töusin ma ülesse, pessin terve keha külma weega ära, tömbasin puhta särgi selga ning heitsin jälle woodisse. Muull oli juba ennemalt ükskord see haigus. Sellekordne arstimine wältas neli nädalat, kuni ma jälle terweks tain, nüid weepruukimisega ainult 9 päewa."

3. Gihtitöbi.

Töbe põhjused on: Üleliigne keha täitmine-keha rawitsemise hooletusesse jätmine, üleliigne rängeldamine, märsjalt olek, külmetus j. m. j. Gihtitöbi kõrgel graadil waewab paljuid, giht madalamal graadil lugemataid inimesi. Ta waewab ühte warwas-test, teist peast, paljuid wäljaspidi, paljuid seespidi.

Kellel jalad nagu elawas tules põlewad, wötku soojas wees ülessepaisutatud ja sellejärele wälljapigistatud heinapebresid, pangu neid palaka peale, seadku jalad nende keskelle ja mähfigu soe heinapebrede mähitus heaste ümber. Kahe tunni pärast piab ta pealepandud heinapebred üueste wedeluse sisse kastma, wälljapigistama, ning jälle peale siduma. Kas heinapebred teisel korral leigelt ehk koguni külmalta übermähitud saawad, on üks puhas. Kolme päewa jookkul on haige walust täieste waba.

Puuduvad haigel heinapebred, siis keetku ta kaera-kolkaid ja kastku übermähitaw jalamähis feedise sisse.

Ühe pettuse eest piab siin hoiatama. Niipea kui haige jalgi mitte enam ei waluta, siis möeldakse loomulikult, et ta juba täieste arstitud on. Jalamähitustele piawad aga wähemalt mõned pruugitused terve keha peale järgnema, et kus wöimalik, kõiki haiguseoluseid sellest häwitada. Kõige parem on kolme esimese nädali jookkul nädalis kaks- kuni kolmkorda Hispaania mantel (igakord 1¹/₂—2 tundi), järgmisel kuul mõned soojawee wanni-

tused heinapebrede ehk kaerafolkla feedisega ja kolmekordse waheldusega.

Ühel päewatöölisel oli raske gihtitöbi. Ta läks näDALIS kolm korda kotti, mida tema palava kaerafolkla feedise sisse oli kaistnud; siis sai temale näDALIS kaks kuuse=ofsa=wanni=tust walmistatud, 33 tundi 35° soojusega R. järele, kolmekordse waheldusega. Iga teisel ööl pessis ta ennaist sängist välja tulles külma weega. Kolme näDALI pärast oli ta kauniste arstitud, tarvitab siiski veel mõni aeg ühes näDALIS kakskorda kotti, teises firjeldatud sooja wannitust. Peagi astus ta uue jõuuga oma teenistusse, mida alles tänagi heaste täidab.

Üks kaewumeister näitis mulle gihtisõlmesid oma förmede ja warwaste külles, mis temal ajuti, nagu ta ütles, ärafannatamatalt põlesiwaad, — giht märja läbi.

Igal teisel päeval üks praegu firjeldatud soe wannitus, igal kolmandamal ehk neljandamal päeval pruu-gitus fotiga on meest lühikese aja sees hädaast wabastanud. Käed on ta omal ööks otsa ülespaisutatud heinapebrede sisse sidunud.

Üks kõrtfimees jutustab:

„Minul on sagedaste nõnda lõhkuv walu pea sees, iseäranis kui ilmade muutmist on, et minul wõimatu on oma ametit pidada. Walu tuleb selja, iseäranis ka fin-sude sisse; kui see aga ka jalgade sisse tuleb, ei wõi ma enam lääja. Joon ma ühe klaasi õlut, siis tuleb walu üsna ruttu pähе. Et see juba mitu kuud nõnda kange on, siis on mull iga korralik töö wõimata ja elu läheb üsna hapuks.“

Bruugitud olivad järgmised: 1) Nädalas kaks sooja kaerafolkawannitust, 30° R., pool tundi aega; sellepeale tugewaste ärapejamine ehk lühike külm wannitus. 2) Igal päeval üks pealtwalamine põlwewalamisega. 3) Nädalis kolmkorda üleni pesemine, nõnda ruttu kui wõimalik, higise tehaga ehk sängist tulles. 4) Päewas hommitul ja

õhtul üks tasfitäis theed wiiest kuni kuuest lodjapuu lehest, peeneks lõigatud, wiis minutit pikalt feedetud.

Nelja nädali jooksl oli see förtfimees täieste terwe, nõnda et tema tuttavad teda näu poolest nooremaks ütlesi wad olewat läinud.

Et ka edespidi see haigus jälle fissesse ei pesitelleks, wöib ta igas kuus ühe niisuguuse wannituse wöötta ja igas nädalas üks- ehk fakskorda ennast higiselt üleni pesta, wöi ka jälle öösel woodist välli ja tulles.

4. Halwatus.

Paulust on halwatus rabanud. Parem külg on poolte halwatud, suu hirmsaste wiltu tömmatud, parem film fisselangenud, filmalauug halwatud, murtud kõnegat ka föik julgus murtud. Ruttu fututud arst seletas, efiotsa ei wöiwat midagit teha, pidawat ära ootama, kas mitte teine halwatusse hoop järele ei tule; oodetawa wahe sees wöiwat haige päewas natuke möruwett juua. Selle kostusega ei jäenud haige mitte rahule; niikohe tegi ta weega katset, ja 12 päewaga oli ta jälle terwe. See sündis 13 aasta eest, ja tubli, kui ka wanadlane härra pidas weel mõnegi aasta oma ametit.

Arstimine oli järgmine:

Pea-aurutus järeletulewa walamisega mõjus tema keha ülemise osade peale lahtitegewalt, jala-aurutus alumiste osade peale. Haige wöttis siis ühe soojas wannituse wahelduses külma wannitusega ehk külma weega pesemisega. Ka see pruugitus mõjus lahtitegewalt ja were peaajusse tungimist wähendawalt. Oli werejoooks korrake seatud, siis wöttis ta tugewat, toitwat sööki — mitte liig palju korraga — hoidis aga hoolega kõigi äritatavate joofide, söökide kui ka waimuärítuste eest.

Üks üleüldine tähendus wöib ehk mõnelgi kasuks olla. Saab keegi halwatusest trehwatud, on osalt halwatus platsi asunud, siis wöetagu wiibimataalt ja kõige pealt selja, rinna ja kõhu tugewaid külma weega

pesemisi päewas läks, kolm kuni nelikorda. Wee siisse wõib natuke soola ehk äädikat segatud saada. — Nõndasamati pestagu jalgu ning käewarsa, et weri selleläbi igasse kohta ja ühtlaselt jaguneks,ihu soojus üleüldiseks saaks. Kõik pesemised sünniwad nõnda ruttu kui wõimalik; ükski ärgu vältagu üle minutit.

On halwatus piisukene ja wõib haige istuda, siis on 20-ne minutiline pea-aurutus järeltulewa tugewa pealmise keha pesemisega kõige esimene mõnus pruugitus. Umbes 4—6 tunni pärast sünnil teine: jala-aurutus, niisamati 20 minutit, järeltulewa pesemise ehk altwalamisega. Sellele wõiwad siis üleval tähendatud pesemised järgneda.

Hoitagu iseäranis alustuses üleni mähituste eest; loomusoojus on liig nõrk ja ei wõi mitte tasutud saada. Minul on üks juhtumine tuttaw, milles üks arst haiget mähituste läbi peasta ja arstiida tahtis. Esimene mähitus tegi head. Teise mähituse juures jäi haige külmaiks ja terwe keha läks finiseks. Minult sooja juurde toomine andis jälle abi.

Ühel mehel sai teine kulg koguni halwatuud, nõndasamati ka keel. Ta oli surnu kombel maas. Nõnda oli ta 10 päewa — ühe arsti rawitsemisel; see seletas, et enam midagit ei wõivat teha, teine halwatuselöök ei jäewat mitte kauaks ära. Tungiwa palwete peale tegin maftset ja lafsin kõige esiteks pea-aurutust pruukida. Haige lamas woodis; pingi peale sai keewa weega (paar peutäit heinapebresid sees) pooleli täidetud riist pandud, pealmine keha sängi ääre peale tömmatud ja teki täiendatud, nõnda et aur teki all pealmise keha ja pea peale tungis. Haige hakkas 10 minuti pärast higistama ja higistas nõnda umbes 15—20 minutit kõigest ülemisest fehast, et wesit tilkade kaupa alla woolas. Kohe sellejärele sai pealiskeha ja pea wärské wee ning äädikaga tugewaste pestud ja haige puhkamiseks woodisse pandud. Sellsamal päewal sai pesemine ilma auruta veel kord ettevõe-

tud. Teisel päewal sai jala-aurutust pruugitud (25 minuit pikalt) uimastawas olekus. Terwe keha tuli kõige suurema higistusele ja sai sellepeale jäalle pestud. Kolmandamal päewal tuli pea-aurutus käsite, neljandamal jalaaurutus. Viidendamal päewal tuli haigete juba tundmus ja elu lülle sisse, halwatusd käsi ja jalga wöisiwad liikuda. Lähemal kolmel päewal sai terwe keha päewas kakskorda wee ning ääidakaga pestud. Nüid pööris ka kõne osalt tagasi, kuni selle täielise tagasitulemiseni läksiwad kolm nädalat mööda. Sellest saadik saiwad kolmesugused pruugitused ettevõetud: a) ülenipesemine, b) ülewalt- ja c) alt-pealepanekud waheldawalt enne ning pärast lounat. Mõne päewa sees oli haige niipalju toibunud, et iga hommiku põlwewalamist ja pealelõunal pealtwalamist ettevõetud wöis saada. Nende pruugituuste kõrval sai waheldatud ühe ülenipesemisega. Kui haige käima hakatas, saiwad poolmannitused ja pealtwalamised põlwewalamisega — wahelduses igas pooles päewas — wõetud.

Arstimine oli nõnda õnnelik, et mees nüid täis 17 aastat peale halwatu se weel tubliste oma ametit piab.

5. Hätiline haigus.

Agatha tuleb ja jutustab: „Minu mehel on täna ööse, ei tea kudas, hirmus walu selja peale labaluude waheli tulnud. Walu ulatab kuni parema ölani. Ta kisendab sagedaste walu pärast, kui ennast liigutada tahab. Temal on foguni wöimatu istuma töuusta. Seda hätilist haigust on temal tihti olnud, aga weel iialgi nõnda kangesste. Mis piab ta küll tegema?” Kostus: Kui terwe selg igal tunnil sooja wee ning ääidakaga pestud ja siis heaste kinnikaetud saab, taub walu peagi. Ka wöisiwad soojad pealepandusid tehtud ja iga tunni pärast waheldatud saada. Kolme kuni nelja tunni sees on harilikult häda kadunud. Wöib weel kakskorda sooja wee, ning ääidakaga selga pesta.

Hätiline haigus on kõige sagedamalt riistluude peal

ja sünnitab suurt walu. Ka siin aitab jälle kõige esmalt: sooja rätku peale heita, mis palavasse, äädikaga segatud wette on fastetud. Alusriuet wöib kaks- kuni kolm-korda iga tunni pärast uueste sissekasta.

6. Heal ära.

Elus tuleb sagedaste ette, et heal osalt ehk terweni kaduma läheb. Tihti ei teata selle põhjustgi. Mõned wõiwad veel kähisewalt rääkida, mõned aga piawad sulge ehk pliiatsit abiks wõtma.

Nõnda tuli umbes 17 aasta eest üks preester minu juurde, kes kaua aega paberit ja pliiatsit kaasas pidi kandma, et ülessetähendada, mis ta teistele teatada tahsis. Tema oli oma ameti pidamisele koguni kõlbmata. Igast kohast, kuhu teda juhatatud, oli ta abi otsinud. Ta sai kuristusewett, teda magneseeriti, elektriiseeriti, pandi tale kupusarwed külge, neliteistkümmend korda pöletati põrgukliwiga, nõnda et üks arst seletas, ta ei saawat iialgi enam kõnelema; nii koledaid haawasid oli põrgukliwi tema faela fisse teinud. Kui mingi aši enam ei aitanud ja keegi arst abi ei wõinud tuua, siis sai kõlm wesi abi andjaks. See preester näitis muidu üsna terwe olema, näujume polnud aga enam wärsk, waid haiglase moega. Walu ei tunnud ta termes kehas fugugi iseäralikult; ta arwas, et temal peale heale midagit ei puudu.

Esimene pealtwalamine laskis mind kaget punumist, peaegu juba paisetuse algust tunda. Need oli-wadki pahategijad, kes kõneorgani sidemeid ja healepaelu wangis hoidsiwad ning nende tegewüst takistasiwad. Sai-wad need körwale saatdetud, siis oliwad paedad peastetud. Pundumiste körwale saatmine sündis lahtitegewa ja ära-saatwa weepruugituste läbi. Lahtitegewa pruugitusena seisab kõige esimeses rias pea-aurutus. See sünnitab higi üle terwe pealmise keha. Üks kõlm walamine selle järele saab lahtiliutust ärauhama ja loomust finnitama. Sest et haige faunis kehakas on ja niisuguste inimeste

juures weri harilikuult ülessepoole tungib, siis juhitagit werd ühe jalaurutuse ja selle järel tulewa külma wälamisega enam allapoole. Need faks pruugitust wöiwad igas nädalis ükskord, kui keha kaunis tugew on, ka faks, korda ettevõetud saada.

Üks teine pruugitus, mis niisamati terve keha peale lahtiliutawalt mõjub, on Hispaania mantel. Sinna juurde tulewad külmad wannitused (1—2 nädalis, kõige för gemalt üks minut pikalt), poolwannitused (kuni maufohani) tugewa pealiskeha pejemisega; üks pealt- ja altwalamine wannituuse asemel teewad sedasama head. Need pruugitused täieste fordasaadetud ja ühendatud korralse eluviisiga — mitte liig palju istuda, liikumine wäljas, pisukene käsitöö — teewad kõik heaks. Keegi ei uskunud, et preester oma heale jälle lätte saaks. 6 nädali fees oli ta täieste tagasi ja täna veel, 17 aasta pärast, on tema heale ilus kõla ja jõuud, et rõem kuulda. —

Üks 16 aastane tütarlaps kutas ilma mingi põhjusteta oma heale ja wōis ainult sofistades suure wae waga mõnda sõna ütelda. Ta küsits arstidelt nõuu; need andsiwad wahendikkusid, mis aga mitte ei mõjunud. Tüdruf näitis hea söömaiisu juures õitsew wällja, pea oli täielik ja ümargune, foguni lühike fael täidetud. Tähele wōis panna, et hingamine natuke raskeste käis. Jalad oliwad ikka külmad. 6 nädali fees oli tüdruf täieste arstitud. Missuguste pruugituste läbi? Õitsew wärw, täis ja palav pea nagu ka külmad jalad näitasiwad selgeste, et weri liig tugewaste ülessepoole tungis. Sellest see ülemiste kehaosade täijus tuligi. Arstimise juures pidi kõige esiteks muretsetud saama, et ühtlane loomusoojus terwesse kehasse asuks, mitte peas palawus ei walitseks ja jalgades kulumus. Tütarlaps wöttis päewas faks-funi kolmorda külma jalawannitust, kõige rohkemalt ühe minuti pikkuelt, sellejärele tulewa liikumisega wäljas. Peale selle käis ta õige hoolega paljaste jalgadega faste ehk wihma läbi märjaks saanud rohu fees ja märja

kiwide peal. Juhtisid need pruugitused werd ja sellega soja alumistesse kehaosadesse, siis pidi uute weewahendikkude läbi kõik pundunud kraam peaßt, faelast ja ülemiseßt kehaßt lahtiliutatud ning ärajuhitud saama. Selleks kõlbas kõige paremine Hispaania mantel, esimesel nädalal iga päew, teisel ja kolmandamal nädalal ainult iga teisel ehet kolmandamal päewal, veel hiljemalt igal nädalal ükskord. 14 päewa pärast sai temale tuestuseks ning kinnituseks nädalis üks poolwannitus wöetud, kõige rohkemalt ühe minutilise pikusega, ühtlaßi pealiskeha pesemisega. Poolwannituse ja pesemise asemel wöib sellesama tagajärjega pealt- ja altwalamist pruufida. Soja figitamine oli sellega esimene, kõigi üleliigse oluste lahtiliutamiee ja wälljasaatmine teine, loomuse kinnitamine kolmas arstimise toimetus. Reha wöttis jöuu poolest juurde, heal läks puhtamaks ja kõlawamaks kui ta enne iialgi olnud, laulu tarvis, milles tütarlaps ennast iseäralisel wiifil harjutas, otse kohasest.

7. Higi.

Jalahigi pole muud midagit kui mädanenud sahwtid, mis ka riistasid, mida tema täidab, poolmädanuks teeb. See ongi selle hirmsha haisu põhjus, mis inimesi, isegi elajaid tuast wällja ajab, jalähigistajale suureks waewaks on ja teda wiletsaks inimeseks teeb.

Kõige parem ja kindlam higistava jalgade arstimine on, kui mölemad jalad rätikute sisse mähitakse, mis heinapebre- ehet kuuse oksa keedetuse sisse on fastetud. Need ümbermähitused imewad kõik mädanenud olused wällja ning mölemil rohtudel on ühtlaßi kinnitav ja arsti wöju. Wöetagu 5—6 sarnast mähitust fülmne päewa sees; selle järele 14 päewa pikalt päewas üks soe jalawannitus (mis kuni sääremarjadeni ulatab) igakord 10 minutit kolmekordse waheldusega ja igakordje külma pesemisega (kõige kauemalt ühe minutilise wältusega). Lõpeks nädalis üks ülemal kirjeldatud jalamähitus ehet üks sarnane jala-

wannitus. Jalähigistamise waigistuse järele on mõnus, ajuti weerand tundi palja-jalu märja rohu sees käija. Kesk seda mitte ei wödi, käigu enne magamaminemist omas tuas mõni minut edasi ja tagasi. Ei wöiks mitte uskuda, kui kasulik, karastaw ja finnitaw wärské öhu mõju wilelase sukkade sunni alt peasnud ja mõneks minutiks fuldses wabaduuses rõemustawa jalgadele on. —

Haiglik kehahigistamine.

Mitte üksnes jalähigistamisi ei ole, on ka haiglikeku kehahigistamist. Üks suurhugu härra higistas igal öösel nõnda, et hommikul madrats läbiniisutatud oli ning peaalusepadi üsna weest tilkus, üks öösine raske rist, mis teda igakord magamaminemise eel hirmuga täitis.

Selle waewa juurde seltsis veel teine, mitte wähem paha. Kõige suurema hoole ja kõige hoolsama sissemähhimise juures ei wõinud see härra talvel igavesejst nohust iialgi lahti saada. Sinna juurde alaline higistamine; riided haisesiwad juba käugelt.

Rutulise paranemise peale ei tohi selle haiguse juures iialgi mõtelda. Nimetatud härra näitis mis weepruugitus tüdimata tarvituse juures teha wöib. Oma triividuse palgaks sai tema täielise termise tagasi. Sellest ei ole minule ometi küllalt, ütleb tusane lugija. Kui minule sarnane wiga tuleb, mis ma siis pian tegema? Tõmba kolmforda nädalis, nõnda annan ma temale wästuseks, Hispaania mantel selga. Takistab sind päewa ajal su amet, siis pane teda magama minnes nagu ööfärki $1\frac{1}{2}$ — 2 tunniks ümber. Pese ennast kaks- kuni kolmforda nädalis, ehk, kui full nagu nimetatud haigel uneta ööd on, kaks- kuni kolmforda öösel woodist wälljatulles! Piafsid sa just higistanud olema, siis pese ennast kahekselt kowaste, aga ruttu, mine kohu jälle, ilma kuiwamatata, woodisse ja kata ennast heaste finni; tuba ei tohi ometi mitte liig külml olla. Pane heaste tähele: Hispaania mantliga piad sa pruugitust algama. Ja kui

sa tema heategewat mõju oled tundnud, siis saad sa teda juba tänapäraast wähemalt ükskord nädalis $1\frac{1}{2}$ — 2 tundi kandma. Kä ühekordne ülenipesemine nädalis ei piaks sinu weega-arstimise išu lõpetama.

Palju- ja tergestehigistamine.

On inimesi, kes wäga hõlpsaste ja palju higistama hakkavad, kes iga wähemagi töö ehk täimise juures nagu higis ujuvad ja sellepäraast, tüdimusest ning wäsimusest rääkimata, tihti nohu, föha ning põletikka saavad.

Niisugune inimene pangu omale wanni fülmaga weega walmis, kui ta siis higist märjalt kõju tuleb, tõmmaku ruttu riided seljast, istugu kuni maukohani wee siisse ja pesku pealmine keha ruttu ning tugewaste ära; see kõik ei tohi kauemat ühte minutit festa. Ruttu, ilma kuiwamatata pangu ta siis jälle riided selga ning tehku tuas umbes weerand tundi liigutust.

8. Hing linni.

Üks inimene kõneleb: „Mina olin alati terve ja tugew; aga nüid on minul juba $\frac{3}{4}$ aastat kange hingamisehäda, ja kui föhahoog ning hingamisehäda tulevad, fardan ma ennast äraläkastawat. Minul oli enne mõnus, fölaw heal, ja nüid wōin ma waewalt weel rääkida; ka wäfin ma nõnda ära, et waewalt kääja suudan. Mitmed arstid seletasivad minu haigust osalt hingeförifikatarrhiks, osalt rinnakatarrhiks.“

Arstimine: Päewas kolmorda, ka nelikorda pealtwalamine ja päewas kakskorda üle sääremarjade wees täimine; nõnda neli päewa. Nende nelja päewa järele päewas kaks pealtwalamist, üks seljawalamine ja üks poolwannitus. Peale selle weel iga päewal wees täimine; nõnda wiis päewa; kolmorda nädalis üks shawl. Nende järel wiis päewa igal päewal üks poolwannitus, üks seljawalamine, üks pealtwalamine ja üks põlwewalamine. Lühikese aja pärast oli terve arstimine möödas. Sellel

haigel tuli üsna uskumata hulg röga wällja. Päew-pääewalt läks tema nägu prislemaks, hingamine fergemaks, heal puhtamaks ja meel lõbusamaks. Kahjulikud olinad temale ennemalt soojad riided ja liikumise puudus.

9. Jalahaigus.

Üks kaunis heaste toidetud talumees pilgutas, kas töde pärast wõi pilkawalt, seda ma ei tea, koguni targalt filmadega ja ütles: „Oh härra, minul on sääremarja all jala sees suur isetekkinud haaw, millest palju õis wett wällja nõrrgub ning kõik jalgi on finise plekiline. Kas Teil ei ole ka minu jauks wett?“ „Oi jah, hea sõber!“ ütlesin mina. „Nüid aga tehke nõnda: Teie lähete kõju ja lautate oma jängi peale willase teki ehk õige jämeda rätiiku! Siis otsole oma kottide seast üks õige wana, külunud ja sellepärast mitte kõva wällja! Seda kastike külma wee sisse, wääänake teda natuke wällja ja lipake siis Adamas ülifonnas sisse! Ehk kui see Teile paremine meeldib, wõite kotti toreda pükside kombel jalga tömmata; sellepeale ruttu sängi ja tubliste pealt finni katta.“ Ennemalt pilkuvad filmad läksivad nüid suureks nagu pange põhjad ja weehirmu pärast nüid juba märjakas fest see õpetus tuli temale kohutav ette. „Ja see,“ nõnda kõlas wali kõne edasi, „esimeseks katseks päewas ükskord, üks nädal pikalt; iga kottis olek piab kaks tundi kestma.“ Abiotsoja higistas juba ära minnes; siiski tegi ta, nagu teda kastud. Viiekümne päewa sees on ta katskümmend wiis korda koti sees olnud, ja tema jalgi oli arstitud. Rõemu pärast hüppas ta püsti. Mina andsin temale nõuu niisugust arstimist veel mõnikord ettewõtta. Seda polnud mull nüid waja kahte korda ütelda. „Tänuks ja rõemupärast,“ hüidis ta minu wastu, „tahan ma seda kotilugu terwe aasta edasi ajada.“ Ja ta on sõna pidanud.

Nii kohutawalt kui see arstimine mõne körwus on

helisenud (tõepoolest pole ta seda mitte), nii lühidelt ja mõnusalt kõlab teine:

Wõetagu: a) nädalis täkskorda sooja wannitusf kolme-kordse waheldusega, kõige parem kaerafolk-wannitusf; sellesarnaselt b) täkskorda nädalis alusmähitust $1\frac{1}{2}$ tunni piikkuselt ehet selle asemel Hispaania mantlit nõndasama kaua.

Hoiatuseks kõnelen siin järgmise loo.

Üks kaunis kehakas, aga väga terve härra, kelle sarnast otsida võis, jääti kord jalahaigusesse. Ta töttas weerarstimisele ja pruukis seda ka 12 päewa. Mitte kõllalt ei suutnud ta imestada, kui kergeks ja heaks see temale sai. „Ometi see jalahaaw,” ütles ta, „arstige see mull kinni!” „Kes seda teeb, lühendab Teie elu; mina ei tee seda iial ega ilmaski,” kostsin mina kindlaste. See pahandas härrat ja ta läks. See oli sügisene aeg; kewadel käis ta, nagu ma kuulsin, mineraalsupeluses ja pruukis, koju tagasi tulles, mitmetsugu wahendikkusid, et haava kinni kasvatada. See läks korda, ja 6—8 nädalit röemustas ta oma paranenud jala üle. Seal ajas temale selja peale, just õlade waheli, suure paisse. Arstid pidasivad seda koeranaelaiks ja lõikasivad ristamisi lõhkki. Aga mäda asemel leidsivad nemad sealt seest suurt kõwa plaati. 12 päewa sees oli werefihwtitus elule otsa teinud. Niisuguseid ja sarnaseid näitusid võiks suures arvus koguda ning üleslugeda.

Üks külamees tuleb ja näitab oma paistetanud jalgu, mis alt kuni põlvedeni ühtlaselt kõwad tunda ja mustjasfinise suurte plekkidega kaetud oliwad. Need paistetanud jalad walutasivad temal väga, nõnda et ta sagestaste terwel ööl silma kinni ei saanud; peale selle jääti tema jalgade paistetusest saati raskeimeelseks, nõnda et ta enese ütelust mööda omale juba sagestaste surrma oli soovinud. Söömaisu halb, nägu haiglane.

Arstimine oli järgmine: 1) Iga nädalis üks jalaurutus, esimesel nädalal aga täks. 2) Täkskorda nädalas

kaera kõlkaeedise sisse fastetud särk selga tömmata ja kumbagi korra aegis $1\frac{1}{2}$ tundi seljas hoida. 3) Kaks korda nädalis kaenla alt kuni maani ennast sissemähhida $1\frac{1}{2}$ tundi pikalt. 4) Iga ööse saagu jalga kuni põlweni wette fastetud rätiku sisse mähitud, fastetava wee sees piab enne kaks lusikatait Foenum graecum feedetud olema. Just see mähitus on iseäranis walu pehmitamiseks mõjunud. Sissewöötud sai foenum graecum'i feedetust, kaks nuaotsa täit klaasitääie wee sees feedetud, — päewa jooksul kolmes kuni neljas portsjoonis.

10. Jooksja haigus (rheumatismus).

Kes jõuaks kõiki neid mitmesuguseid jooksja haigusid ülesse arvata, mille üle kaebama kuulda! Ühte waewab walu pea sees, teist warwastes, seda kätes, teist jalgu, ühte selja, teist rinna sees j. n. e. Jooksjatöbi on haiguste seas just nagu „Suremata-Juut” luule-riifis.

Töökas talupoeg, puuraijuja, kõik need, kes kehalikku jõuudu tarvitavat tööd teevad, ei tea mõnes paikas midagit sellest haigusest; minu arvamise järele sellepäras, et need sagedaste ühel tunnil jooksjahaigust saavad ning teisel teda juba jälle wällja on ajanud. Alustus ilmub ehk hommikul, pealelõuna sellevastu töötavad nad selle oma kehaist jälle wälja.

Viimane waatlus annab meile selget sõrmenäitust, kudas jooksjahaigus arstitud wöib saada ja piab saama.

Üks loomade arst hädaldas minule kord, temal olla wõimata oma ametit edasi pidada; kõle jooksja-töbi olewat kassfi kombel oma kuiined tema parema labaluu sisse löönud. Tema olevat higistates juhmil kombel fulma lätinud ja teada õige heaste, et temal, nagu igakord, seda tütitavat „kassfi” kuus nädalat fanda olewat.

„Kui Teie tahate, härra loomadetohter,” kostsin mina, „siis olete teie 24 tunni sees waba; ma assetan oma koera Teie „kassfi” peale.” Tema naeris ja weike tihl-

wedu sai ettevõetud. Mehe sõna ja täelöömisega töutas ta karwapealt teha, mis wali härra läskivat. Tema läks koju ja laskis naist kõige esiteks selga kõwaste kuiwalt õeruda, siis külma pealtvalamist ettevõtta. Umbes 8 tunni pärast wõttis ta pea-aurutust selle järele tulewa külma valamisega. 24 tundi polnud veel möödas, kass oli ammugi üle mägede läinud ja kihlwedu wõidetud. — Kuiwalt õerumisest sai seekord räägitud, mis ometi muidu iialgi ette ei tule!

Jah, ja põhjus on järgmine:

Tõuseb jooksja haigus rutulise wahelduse järel külmaast sooja fisse ja ümberpõordult, siis on walud, mis ajuti ainult nahal pealmise pinna peal on, ajuti aga ka sügawal sees, jah, nagu arwata wõiks, kondiüdi sees juurduwad, enamiste tagasiwiia segaduste peale wereringjoooksus, olgu see nüid werejoosu pikaline ehk rutuline tempo, olgu need wereangumi sed ehk piisuke sed põletikud teadawas kohtas. Sellelabi töusu nud õerumised, pressimised j. n. e. sünnitavad walu ja piawad lahtiliutuse, vällijsaatsmisse ning kõwenduse läbi haigest kohtadest äraaetud saama. Kui rheumatismus sügawal istub, juba pikemalt wältab, iheäranis walutab ja kauugelle vällijs weninud on, siis húian ma weele weil õerumist abiks. See sünnitab rutemalt sooja ja mõjub usinama werejagunemise peale n. n. e. Oleks haige koht natuke jahe, ja saaks ilma eeskäiva soojenduseta valamine peale tulema, siis nihkuks joosjahaigus küll natuke edasi ihmisse, aga mitte ihmisse seest välli ja. Sellepärast oli kuiwalt õerumine tarvilik.

Ühe talupojale tulि nii lange joosjahaigus mõlemi jala fisse, et ta enam käia ei wõinud; kõige enam walutatiwad temal kinsud. Mees ei teadnud, kudas see wiga oli tulnud.

Talupoeg mähkis ennast kakskorda päewas kaenlaluhest saabik rätikusse mis palawa heinapebrekeedise fisse oli fastetud, ja heitis igakord kahels tunniks woodisse

hea latte alla. Kümme nii sugust pruugitust kautasivad jooksja haiguse suutumalt ära.

Üks teine talupoeg ei wöinud ennast puusaderavalu pärast mitte sissemähkida. Tema sai kaera kõllkawannitusse fissee pandud, 33—35° R. ja kolmekordse waheldusega, päewas kaks korda, igakord 25 minutit pikalt. Kolme päeva sees oli ta arstitud.

Pea-rheumatismuse juhtumisi wöikfin ma arvamata hulga nimetada. Need sainad kõige hõlpsamine selle läbi kautatud, et jalgaade juures soode wannitusi ja aurutusi pruugiti. Kõige parem pruugituste järg olets umbes järgmine:

soe jalavannitus (tuha ja soolaga),
shawli ümberpanek,
jala-aurutus,
pea-aurutus külma walamisega ja jälle
shawl.

Need pruugitused, päewes üks nendest, arsti wad kõige sangemat pea-jooksja haigust, mis harilikult läbitõmbava õhu, külma ja väga sagedaste häfiliste palawa ja külma wahelduse läbi tuleb.

Jooksja haigust ei tohi mitte hooletusesse jäätta, see wöib paljude ja raskete haiguste alustuseks olla: kopsu, silma, körva j. n. e. haigused, pöletikud, werefihwtitused, paised j. n. e. sellest tõuusta.

Üks mees, 46 aastat wana, jutustab: „Kuskil on ifka minul walu, kas parema külle sees ehk ülewal õla sees, walu ei jää iialgi kauaks ühe koha peale; tuleb aga häda pea fissee, siis käib see ringi; paremast filmast jookseb palju wett wällja; lähääb aga walu jala fissee alla, siis jääeb see koguni kangelks; tuleb ta rinna fissee, siis wöin waewalt weel hingata. Nönda kannatan ma juba aastate kauupa ja pole iialgi abi leidnud.“

See haige sai 5 nädali sees arstitud järgmiste pruugituste läbi:

1. Nädalis kolmikorda üks lühikene mähitus, $1\frac{1}{2}$ tundi pikalt;
2. nelikorda nädalis ülenipesemine, woodist tulles;
3. faksikorda pealtwalamine; nõnda 14 päewa pikalt.

Siis:

1. ükskord lühikene mähitus,
2. faksikorda ülenipesemine,
3. igal päeval pealtwalamine ja põlwewalamine.

Nõnda arstitult wöttis haige oma terwise hoidmiseks igas nädalis üks poolwannitus ja faksikorda pealtwalamine ning põlwewalamine.

11. Joomise hullustus.

Üks 36 aastane mees oli palju õlut joonud, wähe föönud ja ennast nõnda kauniste õllest toitnud. Oli temal õlut lehas, siis tundis ta enese tugewa olema; oli aga õlu wälljaauuranud, siis hädaldas tema wõimetuse üle.

Waesel mehel oli juba joomisehullustus nõnda kanegaks läinud, et isegi noored inimesed juba aru saivad, et selle mehe pea sees kõik enam õiges järjes ei ole. Sealjuures kaebas ta isearanis palju jooksja haiguse, fram-pide ja ajutise peawalu üle. On joomatöbi ka üliwäga raske arstida, siis oli sellel haigel ometi hea tahtmine ja ta wöttis nõuüks üks kõik, mis hinnaga oma wiletsusest wabaks saada.

Kolme nädali sees on järgmised pruugitused meest täiesti terveks teinud. Igal päeval sai ta faksikolm pruugitust ja nimelt sellel wiisil rias, nagu siin järgnewad:

1. päew: a) pealtwalamine ja põlwewalamine, b) wees seismine, wees läimine ja läewarte wees hoidmine, c) seljawalamine.
2. päew: a) poolwannitus, b) pealtwalamine põlwewalamisega.
3. päew: a) istewannitus, b) pealtwalamine.

4. päew: a) poolwannitus, b) täiswannitus.

Nõnda sai edasitoimetatud kuni terveks saamiseni; kõik haiglikud olekud jäiwad järele, wälljanähtus oli täieste paranenud, hea sõömaisu tulnud ja joomise ihaldus suutumaks lõdunud. Iseäranis piab seda ütlema, et arsttimise ajal mitmesse kohta ihm peale ohatused ajasivad, kust kihwtised olused wällja tulivad.

12. Kaelahaigus.

Andres jutustab järgmiselt: „Mina ei wõi peaegu enam rääkidagi, mõnikord ei taha see fugugi minna. Minul oli koguni halb sõrm. Siis oli see esimene kord, et ma rääkida ei wõinud; nüid läheb mu sõrm jälle halwaiks. Muidu on mull kõige parem sõögiisu ja ei puudu midagit. Arst ütles, faelakäbikene olewat liig pikk ja pidavat äralõigatud saama. — Seda ei taha ma aga mitte lasta teha.“

Mehe wälimine nähtus avaldab natuke täidetud, ülessepundunud pead; selle pahem külg, kõrvast allapoole, näitab pisukest paisetust. Nähtakse õige heaste, et nägu natuke rikutud on, pea ja kael on enam sisse-poole joostnud, ülespundunud, sellelabi siis üleüldine kitsendus nendes orgaanides ja kaelahaigus. Waidlematalt pole haiget sõrme esimesel korral mitte korralikult arstitud, kihrotolisus mitte täieste wälljasaadetud saanud. Kes haiguseolu se nüid täieste wälljasaadab, keha puastab, see on ka kaela aitanud. Selleks otstarbeks mõjutagu ärasaatwalt kõigeesiteks terwe keha peale, siis iseäralikult peaosade peale. Esimene sündib kotipruugituse ja shawli ümberpanefu läbi. (Rott on taluinimisel kõige ennemine käepärast.) Ta kästku seda kaerakölkä leedisesse ja pugegu siis ise sisse. Seda tehku ta kolm päewa järestiku, iga-kord $1\frac{1}{2}$ tundi. Neljandamaast päewast pruuligu ta seda igal kolmandamal päeval. Shawli kandku ta igal päeval üks tund. 14 päewa pärast wõib ta ülenipesemist ettevõtta, kaksforda nädalis, ja ükskord nädalis piab ta

Hispaania mantlit kandma. Kui kael veel terve pole, wöib ta paari pea-aurutust ettemõtta, muidugi mitte ühel päewal. Selle mehe haigus sai põhjani arstitud.

Üks preester jutustab: „Suve jooksum 1887 tundsin ma ajuti kerget walu faela sees, mis möödaminew ja kerge köhale äritusega ühendatud oli. Pifema kõnelemise juures kantslis ja pihtitoolis jäi heal jõuetuks, kõlatuks ja ähwardas kaududa. Septembri ja Oktobri kuul läks haigus raskemaks; töoris äge suukatarrh ja arst leidis ka ülemise parempoolse kopsutipu wigastatud olema. Kolme kuuline olek Meranis, pinseldamine, kuristamine ja mäest ülesseronimine, keegi ei suutnud haigust kautada. Viimaks jätsin ma 25-mal Januaril, kus mu lubatud priiaeg lõpule hakkas jõuudma, Merani maha ja läksin Wärishofeni. Weepruugitused, päewas kakskorda pealtwalamine ja weeskäimine, töiwad mulle peagi faela sees kergituust; walu jäi wähemaks, heal läks kõvemaks ja sai jälle kõla. Kolme näDALI pärast oli mu heal nii tugew ja puhas, nagu ennegi; ma wöisin jälle hingekarija se ametisse astuda ja oma kohut täieste täita.“

13. Rae filmas.

Üks ametnik töi üheksa aastase haige filmadega poisi kese minu juurde. Mõlemad filmaterad andsid nõnda wähe walgust, et waene poisi kese waewalt üfsinda käia wöis. „Kudas tulete Teie minu juurde?“ „Jah, minu laps,“ ütles isa, „oli pifem aeg ühes filmaklinikus; ta lasti aga selle seletusega ära, et haigus parandamata hall kae olewat. See on hirmus: 9 aastat wana ja pime!“ Üks film näitis juba sarnaselt tumestatud olema, et tera ainsult hea filmaga veel osalt tunda wöis. Teise filmaga peal seisid pilw, ja nagu wälimine pääkeseäär, enne kui kera pilwemägede taha saub, veel kord helendab, nõnda hilgas veel wiimane wiirukene filmast, enne tema täielist pimestust.

Rahetsuse wäärilisel poisi kesel polnud mitte üksnes

filmad haiged, seda nägin ma esimese pilguga. Terve pisukene organismus oli kõige madalamalle järjele langenud, nõnda et igaüks pidi mõtlema, see laps on läbi ja läbi haige; ilma sõömaisuta, ilma eluta, äranälginud, nahk koguni kuiwanud; ruttu silitatult tolmas tema. Sellega siis mitte filmad üksinda, vaid terve keha on haige, õige haige. Katsume esiteks seda arstida, ehk avanewad siis ka filmad jälle.

Arstimine sündis järgmiselt:

Poisikene pidi päewas niipalju kui võimalik märja rohu sees ehk märja kiwide peal palja jalutäima, ja igal päeval saiwad alustuses selg, rind ja aluskehha ükskuni kaks korda tugewaste pestud. Mõne aja järelle astusivad pesemiste asemelle poolwannitused, viimaks täiswannitused, iialgi pikemalt kui üks minut. Sinna hulka tulivad waheldavalt soolawee sisse lastetud mähitused ehk märg särk, igakord $1\frac{1}{2}$ tundi. Kõik need pruugitused töivad kehasse uut tegewusi, uut elu, see on teiste sõnadega, arstisivad ja kinnitasiwad teda.

Silmade kinnituseks ja puhastuseks tarvitasin ma mitmetsugu filmawett: kõige esiteks aloe-wett (võetakse üks muatohtatäis aaloëpulwrit ja feedetakse seda paar minutit kõrtna weega). Kolm-kuni viiskorda päewas saiwad filmad sellega heaste pestud, iseäranis seestpoolt. Aloe liutab lahti, puhastab ja parandab. Hiljem tuli m'a arääwäesi (kaks muatohtatäit maarjääd saavad kõrtna wee hulka segatud), igapäewaseks kolme-kuni neljakordseks pesemiseks. Maarjää pöletab ja puhastab. Weel hiljem võtsin ma mesi-filmawett (pool lusikatäit mett saab kõrtna weega wiis minutit feedetud), igapäewaseks kolme-kuni viiekkordseks pesemiseks, nimelt seestpoolt sillma. Poisike toibus keha poolest nõnda tugewaste, et nädal-nädalilist jõudu suuremaks ja nägu priskemaks läks, vaim ja ihu wähe haaval õigesse olekusse tagasi pöörsivad. Õitsewas peas õilmitsesivad ka jälle nii kaua kinni olnuvad filmad; nad hiilgasivad wanemate rõemuks hele-

daste ja selgeste. Poisike näeb niisama heaste nagu tema kooliwennad. Keegi ei usuks, et see lapsuke kord nõnda wilets oli.

Mina olen selles kindlas arwamises: wigased filmad olid veel wigasema keha pilt. Ja nagu närtsimaga lõowast tünivist lehed ning õied maha pudenevad, nõnda piawad kidunewa keha tülles ka filmad kidunema. Hakkab tüvi ueste elama, siis hakkavad ka lehed ning õied ueste haljendama ning õilmitsema.

14. Katkestusetöbi.

Seda töbe tuleb meie ajal tihti ette, aga ta oleks hoopis haruldasem, kui inimesed maast madalaast igale tööle oleksiwad harjutatud, kõige liig hellituse eest hoitud ja sealjuures tugewat toitu oleksiwad saanud. Mida lihtsam ja töökam eluviis, seda kindlam terwis.

Üks talupoeg kaebas kord kange walu üle kehas. Arst oli ütelnud, et ta ennast ära olewat katkestanud. Mina andsin temale nõuu, usinaste pealt- ja altpela lepanudsid wötta. Peagi andis walu järele. Talupoeg asus warssi raske töö kallale ja jäi ometi haigusest wabaks. Sest ajast sai tema tublikas weepriuukijaks.

Mitmed wärsked katkestused, isegi täiskaswanute juures, olen ma selleläbi arstiinud, et katkestatud koht kampferiöliga tugewaste õerutud ja selle üle pigiplaaster, pigi wahariide peale wöitud, sai pandud. Rebasera sw on igal ajal üks kõige parematest wahendikkudest wärskel katkestuste arstimiseks. Õerutagu iga kahe kuni kolme päewa pärast katkestatud kohta selle raswaga ja pandagu alati pigiplaaster peale. Sell wiisil parandasin mina kord ühte katkestust, mis juba seitse nädalat wana oli.

Laste juures tuleb katkestusetöbi sagedaste ette. Selle põhjus on enamiste, et koht wäga tugewaste täis saab föödud, misläbi nahk kusfilt koosta katkeb. Niisuguse lapslele walmistatagu igal päewal üks kaera kolkawannitus, niisamate igal päewal üks pealt- ja altpela-

pandus. Seda tehtagu nõndakaua kuni tervis läes on. Sealjuures õerutagu haiget kohta õrnalt kampferiõliga ehk veel parem rebaseraswaga. Nii sugused wigad paranewad lühikese aja sees, kui nad mitte liig laialiseks pole läinud, mill korral paranemine waewalt mõeldaw on. Sar-naste hädalistele ei jää muud üle, kui et neile katkestuse-fide saab nõuutatud, mida nad haawaarsti juhatuse jä-rele kannavad.

15. Kähisew heal.

Koegi 11 aastane tütarlaps oli oma heale juba mõne kuu eest tagasi nõnda kautanud, et ta ainult suure wae-waga kraaksuval wiifil wõis kõnelda. Tema ihmäkarw oli foguni walge, silmad sinikad, sealjuures oli ta üsna kõhetu ja jõuetu. Loomusoojus oli kadunud, ka sõömaisu ei olnud temal.

Rahe kuu sees oli tütarlaps täieste arstitud ja kõwendud, ning nimelt järgmiste pruugituste läbi: 1) Pääewas faks- kuni nelikorda palja jalul rohu sees käimine. 2) Nädalis kolm- kuni nelikorda shawli ümberpanek. 3) Iga nädalis nelikorda istewannitus. 4) Sooja ilmaga viimase kolme nädali sees päikefest soojendatud wee sees wannimine, kolmkorda nädalas.

Toit oli lihtne, iseäranis piim sai iga tunni pärast ühe supilusifikatäie kauupa pruugitud.

Tütarlaps on nüüd täieste terwe.

Ühel waimulikul härral oli kähisew heal, ja nimelt alati Oktobri kuust Mai kuuni. Ta katsus kõik ohud ja rohud läbi, küsits mitme arsti käest nõuu, aga asjata. Häda jäi 14 aastat wana järje sisse. Wiimaks otsis ta minu juures abi ja sai seda lühikese aja sees.

Härra pidi igal päewal wee sees seisma ja ühtlaasi ka mölemad läed selle sees hoidma. Peale selle pidi tema ülenipesemisi ettevõtma, enamiste ülestõuustes ehk öösel unest ärkades.

Juba taheteistkümnne päewa pärast oli mitme aasta-

line häda täieste kadunud, ja 16-nest aastast saadik pole ta enam tagasi tulnud.

See on tunnistuseks, kui põhjani wesi arstib.

16. Kärnane pea.

Üks talu tüdrut jutustab: „Minul on juba umbes kaks aastat alati pea ohatanud, ka terve nägu, kord kan-gemalt, kord nõrgemalt; juuksete alla figib palju suure-maid ja pisemaid paiseid, millest palav wedelus vällja woolab. Minul on sagedaste kange kipitus kehas, seest-pidi tunnen ma alalist palavust; ma olen juba paljugi fisse wötnud, iseäranis lahtitegewaid wahendiku siid, ars-titud ei saanud ma mitte.

Weega arstimine on mind kuue näDALI sees terveks teinud. Ma pidin järgmisi pruugitusi kolm nädalit tar-witama: 1) Nädalis kolmkorda öösel woodist vällja tulles üleni pesemine ja kohe jälle woodisse; 2) iga nädalas soola-wee fisse fastetud märg särk kafeskorda selgatömmata; 3) nä-dalis üks peaaurutus wöta. Täieliseks paranemiseks ja finnituseks järgmised kolm nädalat: ükskord nädalis märg särk selga tömmata ja üks- ehk kafeskorda nädalis üleni pesta. Sissewötmiseks päewas kafeskorda igakord 20 tilka ginster-ekstrakti ühe klaasitääie wee sees.“

17. Koolera.

Kui kardetav on koolera! Praegugi, mill seda kirju-tan on ta õige laialine ja nõuab palju ohwrisid.

Koolera juures walitseb see põhjusseadus: Kes pea higistama hakkab, see on peastetud. Kes mitte kangleste ei higista, see on kadunud.

Kord sain ma öösel kella 11 ajal ühe waese ümar-daja juurde kutsutud. Juba 20 korda oli tema ofen-danud, 20 korda juba kangleste pasandanud. Arst oli kahe tunni tee lauigel. Ümardaja tahtis surmale ette-walmistatud saada; seest, ütles tema, ta tundwat kind-laste, et ta selle kohutava haiguse fätte pidawat jäema.

Rääed ja jalad oliwad jäetüki sarnased, nägu lähvatu, näujooned fisselangenuud. Niikohe katsusin ma suremas haiget higistama ajada, mis seisukorras minu otsustuse järele kõik tuli, elu ehit surm. Ruttu töi pere-naine kaks suurt, jämedat läterätikut. Mina laksin need palawa wee fisse fasta, mitmekorra kõkku-panna, välijawääänata ja rinna ning kõhu peale katta. Selle alla, palja ihm peale, sai enne palawa äädika fisse fastetud ühefördne rätik lautatud. Märka, palavat peale-pandust kattis wäljaspoolt kasukas. Kõik nii soe ja raske, kui haige aga kanda võis. Nähtavalt tungis palawus koolerakehasse ja 15 minuti sees oli terve keha läbi soojendatud. Pärkema 20 minuti pärast hiilgasiwad higitil-gad näu peal. Ma laksin palawa teki veel förd palawa wee fisse fasta. Üsna lühikesel aja sees jäiwad kõik krambid järele, oksendamine ja oksele äritus kadusivad. Et wäljaspoolt möjuva soojusele seestpoolt vastu tulla, sai haige ühe tassitääie piima fencheliga (üks lusikatais jahwatatud fenchelit saab kolm minutit piima sees keedetud) nii soojalt kui võimalik juua. Haige hakkas langeste higistama ja — oli peastetud.

Niisugusel fördadel piab haigete päewas üks alus-pealepandus (mitmekorra kõkkupandud rätik terve seljapikkuse all) antud saama, ühe tunni pikkuelt; ühtlase nii-samate päewas üks förd üks pealepandus (seesama rätik rinna ja kõhu peale), igaförd heastest kinnikaetult. Ka meie haige tegi nõnda, ja 10—12 päewa sees oli ta terwe. Üks teine juhtumine sai niisama ja sellestama tagajärgega toimetatud.

Rui ülemal tähendatud haiguse tundmärgid, nagu lange pasandus, oksendus, krambid j. n. e. ilmuwad, siis ei piab mitte wiibima, sarnast haiget kohe sängi wiies. Siisse antagu soojaja jooki. Abhwardawad krambid tulla ehit tahavad jalad jäälkülmaks minna, siis pandagu kohe soe pealepandus ihm peale, mitte lauemaks kui kõlmvee-

rändtunniks. Niisama kauaks pandagu soe riie alla. Tulewad frambid uueste, siis wöiwad ka peale- ja allapan-dused uuendatud saada. Astuvad soojus ja higi platsi, siis on aši korras.

Kuni kõik jälle korras on, oldagu sõomises ja joomises ettevaatlif. Harilikust lihtsast toidust walitagu kõige kergemad välli ja. Joogiks on kõige parem soe piim, mis arsti- ja toiduwahendit ühtlaši on.

Möllab koolera tuskil kohtas, ligi lähedal, siis elatagu korralikult ja pietagu kõige suuremat puhtust! Õe se ettevaatuse pärast igal hommikul ning igal öhtul tugevaste rinda ja aluskeha; näri igal päewal 10—12 kaudaka-marjatera. Siis pole tulggehakkamist karta.

18. Koolerine.

See on pisukene koolera, õige nurjatu, kui ka wähem kardetaw külaline. Märgid on niisamati lange pasandus, lange ofsendamine, ajuti langemad ehk nõrgemad frambid.

Minu pruugitused koolerine juures on need samad, mis koolera juuresgi. Kord olen ma nõnda nelikümmend koleriinehaiget äraarstinud.

19. Kollatöbi.

Sapipöis on mäksa külles ja on mäksakäikudest välli ja woolawa sapi kogumisekohaks. Mäksa seespool olewates käikudes ehk sapipöies wöiwad sapi kowadused figida, mida sapikiwidels nimetatakse ja mis mäksa sees ehk edasirändamise juures sapikäikus sapi välljatühendust takistawad. Alga ka litsumise, töuukamise ja muu sarnase läbi wöiwad sapikäigu lainetused etteastuda ning selle läbi sapp were fisse fattuda. Siis tuleb kollatöbi. Ta tuleb ka raske haiguste, nagu typhuse, lange palawiku j. n. e. järele. Wöib aga ka mäks haige olla ja selle järelbusel weri haiglaselts ehk koguni wähehaaval lihvtitatusd saada. Tuleb kollatöbi ainult segadustest ehk ka teistest haigustest,

siis on sellel enamiste wähe tähtjust; tuleb aga kollatöbi maksa haigusest, siis toob ta surrma. Esimesi kollatöbe märkisid nähtakse filmawalge sees, siis nahas sees, roojas ja kuses; söömaisu kaub harilikult ära, ja ka maitse muudab ennast enamiste. Kui maks hea on, siis pole selle haiguse arstimine mitte raske. Seestpidi on iseäranis soovitav: päewas kolm- kuni nelikorda, igakord kolm kuni neli lusikatait koirohutheed, wõi kolmkorda üks nuaotsatäis koirohupulivrit kuue kuni kümne lusikataie sooga weega fissaewötta. Salwei koirohutheega näitab head teenistust.

Päewas kuus pipratera söögiga allaneelatud on nii-samati üks wahenditk heaks seedimiseks. Parajuse pidamine söömisest ja joomisest on soovitav. Toiduwahendikuna on piim wäga mõnus.

Kõige paremad pruugitused weega on: Nädalis täks kuni kolmkorda üks lühikene mähe ja üks pesemine öösel woodist wällja tulles ning kohe jälle woodisse minnes. Kollane karv jäeb sagedaste nädalite kauaselt, pole aga mitte hädaohtlit. Läheb aga kollane karv wähe haaval pruuniks ja mustakaks, kaub söömaisu ifka enam, on üleüldine körwemine nahas sees ja läheb ihu ifka Iahjamaks, siis on põhjust karta, et maks parandamatalt wigane on ja et maksa kowatus, maksa vähjatöbi ehk muu sarnane haigus tulemas on.

Koguni iseäralikult mõjub haige maksa ja kollatöbe peale, iga hommikul ja iga õhtul ühe tasfitäie piima joomine, millega üks lusika täis süetolmu suhkruga segatud on.

20. Kohuvalu.

Almaalie on terve aasta läbi enamiste kõik, mis ta sõi, wälljaoksendama pidanud. Muud midagit ei wõinud ta sees pidada kui päewas 3—4 lusikatait leiget piima. Ta küsits mitme kuulsa arsti käest nõuu. Apteefer seletas viimaks, tema terves apoteefis ei olewat enam ühtegi

wahendikku, mis mitte juba katsutud ja pruugitud poleks saanud.

Haige toodi, ilma tūsimata, wankti peal minu elumaja ette. Õrakihutada ma waeseid inimesi ometi ei wõinud. Wiletsakene oli väga ärakuivanud, näujooned sissevajunud, heal murtud — üks hädapilt. Kõha (see oli minule kõige tähtjam) polnud ometegi, ainult kõhuwalu; mina piaksin temale ometi, arwasivad inimesed, midagit rohtu kõhu tarvis andma.

Et maul midagit wiga polnud, tundsin ma sellest, et haige ei kõhinud aga temal gaas suust väljatungis. Magu ja kõht oliwad gaasidega üleliia täidetud. Niisuguses olefus ei wõi keegi enam vastupidada, isegi mitte muidu nii kannatlik magu; ta piab oma korralist tegewust osalt kautama. Häda suurendas ennast selleläbi, et nahk koguni tuiw ja iga välja-auramine pingustatud oli.

Pruugituste järg oli see: Leiged alusmähitused, pealisfeha pesemine, lühikene mähe, üleni-pesemine, põlivalamine (pool minutit), jälle alusmähe, pealtvalamine, wees põlvitamine (pool minutit) kuni maufohani, üleni-pesemine, pealis- ja aluspealepandused. Iga poole päewa järel pidi haige ühte nendest pruugitustest järje järele tarvitama, sealsjuures paar korda päewas märja kiwide peal kõndima.

Leige alusmähkme läbi püidsin ma nahka esiteks jälle soojemaks, niiskemaks ja pehmemaks teha, siis üleni-pesemiste ja kõigi teiste pruugituste läbi iseäranis alusfeha peale mõjuda. See läks korda; gaafid otsisiwad diget väljapeasemise teed ja välja-auramine, nahha korralk tegewus tuli käigule. Gaaside kadumisega tuli söömaisu tagasi; weri ja sahwtid rohkeneviad ning wiie nädali jookkul oli haige terwe. —

Ühel 64 aastasel naisel on lange körvetus mau sees, röhatused ja oksendus; sagedaste tuleb sinna juurde kilm palawik ja mõnikord ka lange higi. Nädalid läbi läheb

häda ikka suuremaks, kõigist pruugitud wahendikkudest hoolimata. Kõige paremat mõju saab temale tooma: Päewas kakskorda igakord 20 kirohutilka piuke se sattitääie üsna sooja wee sees; sinna juurde päewas ükskord soe aluspealepandus ühe tunni pikuselt; pikemalt igal teisel päewal kahekordne rätik, sooja wee siisje lastetud, alusleha peale siutud, üks tund pikalt. Igaa teisel päewal üks soe jalawannitus tuha ja soolaga, 14 minutit pikalt.

Üks 40 aastane inimene kaebas sageda kõhuvalu, föömaisu puuduse, hapu rõhatusete ja jõuu kadumise üle. Neäranis oliwad käed ja jalad enamiste külmad. — Pruugitused oliwad järgmised: 1) Igakommikul ja igal öhtul rind ning kõht pool wee pool äädikaga tugewaste õeruda. 2) Päewas 6 — 8 kadašamarja süüa. 3) Nädalis kolmkorda woodist välljatulles üleni pesta ja ilma kuiwatamata jälle woodisse minna. 14 päewaga oli haige arstitud, ja et terveks jäeda, teeb head, kui pikem aeg ennast ükskord nädalis üleni pestakse. —

Üks perenaine kaebab: „Mina pole peaegu iialgikõhuvalust waba; see on sagedaste ülesseaeetud, ja siis on mõnikord rõhutus muu peal, mis mull palju haput välljatöukab, tihti ka toit välljaoksendatud saab; sagedaste on minul suur peapööritus. On aegasid, kus ma iga poole tunni pärast kusema pian, siis jälle pääwi, millal kõige rohkemalt ükskord wett saan lasta. Kolm arsti seletasivad, et mull maukatarrh on.“

See haige sai nelja nädali sees järgmisel wiisil arstitud: Esimesel nädalal sai ta paljalt päewas 2 pealtwalamist ja 2 põlwewalamist ning päewas ühe sattitääie lheed kadašamarjadest ning põldosjadeest; teisel nädalil päewas üks pealtwalamine ja põlwewalamine, kaks korda nädali kohta mähitus kaendla alt peale; kolmandamal nädalal ükskord Hispaania mantel, kolmkorda istewannitus ja üks kord poolwannitus; neljandamal nädalal pool-

wannitused, kolmikorda Hispaania mantel, ükskord wees-täimine igal päeval.

21. Kõhu-ummistus.

On palju inimesi, kes sagedastega lahtiist kõhtu kannatajad, siis on veel palju suurem hulk niisugused, kes kõhu-ummistusega kimpus on, sellepärast sagedastega wahendikkusid pruugivad, mis muidugi väljaheitmise peale möjuvad, mille lõpp aga enamiste hukkav on. Julgeste wöib ütelda: Mida kauemine keegi niisuguseid pruugib, seda enam kannatab tema terve loomus. Mis parka inimestele sarnaste wahendikkudena fisse aeti, ei jõua ülesse arvatagi. Nõnda keetis üks Sakslane hanisit ja müüs seda förti falli raha eest finnise kõhulistele. Muidugi wöis sarnane seedimist rikkuv pläga küll kõhu lahti teha, ja — ilm tahab ju petetud saada!

Kelle kõht ummistuses on, sellel on enamiste terve organismus rikutud, mitte paljalt magu ehk mingi muu iheäralik ihuosa. Ja jällegi on wesi, mis siin seestipidi pruukides ning wäljaspidi möjuda lastes abi toob, ilma et kahju sünnitaks.

Üks kõige esimestest kujumistest, mis arst haigete ette paneb, on: Kudas on wäljas täimisega lugu? On wäljas täimine korralik, siis on see esimene terwise märk; on wäljas täimine korratu, siis on see algava haiguse märk, siis minnakse warem ehk hiljem raskte haigusele waastu, ehk ka varase surmale.

Kes finnise kõhu häda kannatab, wötku hommi kuuvara-einest kuni lõunani iga poole tunni pärast üks lusika täis wett. See piisukese osade kauupa wötmine möjub paremine kui korraga palju joomine. Peale lõuna wöib haige nöndasamati iga poole ehk ka terve tunni pärast lusikatäie wett wöcta. See alaline, kui ka wähene peale-walamine möjub jahutavalt ja rohkendab sahwtsid. Seal körval wöib haige wett juua, kui temal janu on.

Wee asemel kõlbawad ka hulk theesid, mida hõlpsastesse

leitavatest taimedest wöib walmistada. Sakšamaalod ja puu-õie thee mõjub jahutawalt, lahti tegewalt ja kautab sijemist palawust; kui 3—4 terakest aaloet finna hulka segatafsse, on ta puhastaw, jahutaw, lahtitegew ja ärasaatew arstirohi; 6—8 sakšamaalod ja puu lehte, kevade- ja suweajal rohelist nopitud ning theeks feedetud, on niisamati jahutawad. Joodagu hommikul üks- ja öhtul teine pool tassfi täit.

Sijemiste weepruukimiste juurde tulewad nüid wälimised pruugitused. Haige pesku ülesse töuustes ehk magama minnes tugewaste kõhtu ühe peutäie weega. See wahendik on foguni lihtne ja mõjub siiski õige heaste, mõne (nõrgema loomu) juures üsna küllalt.

Kellele see pruugitus liig kerge on, sellele walatagu aeg-ajalt wärsket, külma wett pölvwe peale, üks kuni kolm minutit pikalt, see on mõnus pruugitus wäljas-täimiise edendusets.

Ei ulata see küllalt ja on seestpidine palawus suur, siis heitku haige nädalis paarkorda aluspealepanduse peale, ka pealispealepandus teeb head mõju. Niisamate mõjub tugewaste kõlm istewannitus, mis nädalis kaks-kuni kolmkorda ette tuleb wötta. Kõlm täiswannitus, kui see lühidelt saab wdetud, pole ka mitte laita.

Kõik need nimetatud pruugitused saavad laiska, lode-wat organismust äratama, elustama, uue tegewusele viima, kinnitama. Rattad on uueste õlitatud, terve masin jookseb jälle heaste, ja korriline wäljakäik ei saa mitte tulemata jäema.

Midaigi ei kai kahjuta ja kindlast weewahendikust üle, ja mis on hõlpSAM, kui wett lusika täie kaupa juua ja ennaast weega pesta?

22. Körwahaigus.

Kes suudaks neid hulka põhjuseid ülessearivata, mille läbi üks leha haigeks wöib jäeda, ja kudas haigused ülkstu organide peale nõnda wöiwad mõjud, et need haigeks

jäewad, kui ka alguline haigus arstitud on? Mida ülemat jagu üks organ on, seda kahjulikumalt mõjub ka haigus, ja seda raskem on ta arstida. Üks kõige ülematest osadest inimeise ihm külles on kõrv, ja väga sagedaste wõib kuulmine haiguse ehet õnnetu eluviisi läbi kaduma minna.

Nõnda tuleb üks ema ja jutustab: „Minu tütar oli scharlaki-palawikus, millest tema küll täieste ära sai arstitud. Sellest ajast saadi pole ta enam iialgi päris terwe. Kord kaebab ta selle, kord teise häda üle; aga kõige pahem on see, et ta oma kuulmisi peaaegu suutumaks on kautanud. Mingi asti pole selle häda vastu abi toonud.“

See tüdruk pole aga ometi ära arstitud, ja piats ta muude osadega kuulma, siis saaks ka sealt veel haiguse pära leitama. Saab tütarlaps kõigist scharlaki-palawiku kahjulistest järeldustest arstitud, siis saab ka kuulmine jälle tagasitulema. Piab siis, nagu kuulmisse, nõnda ka terve keha peale mõjuda katutama.

Järgmisel pruugitusel saavad kõige paremat mõju ettetooma: 1) Märg särk poolteiseks tunniks selga tömmata. 2) Shawl poolteiseks tunniks ümber panna ja seda kolmweerand tunni pärast uueste sisefasta. Selle aja sees tumbagi jalale pahkluusti kuni üle sääremarja üks sooja wee sisse fastetud rätik poolteiseks tunniks ümber mähkida. 3) Woodist tulles üleni pesta ja ilma kuivatamata kohje jälle woodisse, iseäranis kuflataguisti ja körwasid heaste pesta. 4) Üle körwade ja nende ümbrusesse sooja wee sisse fastetud lappisid siduda, 2 tundi pikalt; iga poole tunni pärast jälle uueste sisse fasta. 5) Peamähitust wöita (waata mähitused)!

Need viis pruugitusi piavad pikem aeg ettemõetud saama, igal päewal wähemalt üks pruugitus. Väga heaste saab veel mõjuma nädalis üks soe kaerafolk-wannitus, 25 minutit pikalt, 28 – 30° Reomüüri järele, kohje selle järele tuleva külma weega pesemisega, et loomus sooja wee läbi mitte liig hellikuks ei läheks. Need pruu-

gitused viivad loodust kõige paremasse seisukorda; siis võib veel pikemalt soojal pealepandustega kõrvade üle edfitoimetatud saada.

23. Kõrvade kohisemine.

Ühel inimesel on väga sagedaste kõrvade kohisemine, nõrgad närvid, sagedaste wärisemine kätes ja jalgaõdes, tähwatanud näujume, fisselangendud silmad. Sellel inimesel on mitmed arstiid olnud. Üks ütles, kõrvade kohisemine tulevat närvidest, teine, see tulevat endisest nohust, kolmas ütles, kõrwa trumminahk olewat natuke fisselainud j. n. e.

Pruugitused: 1) Igapäewane wees käimine 2—4 minutit, sellepeale liikumine soojas tuas ehk, kui mitte liig külm pole, väljas. 2) Igal teisel ööl woodist wällja tulles pesemine wee ja äädikaga. 3) Rakkorda nädalas shawl ümberpanna, üks tund pikalt. Nõnda 14 päeva kuni 3 nädalat edasi teha. Kui veel pikemalt midagit tarvis on, igal teisel päeval wees käia ja nädalis üks kord pesta.

24. Krambid.

Mina sain ühe haige juurde kutsutud; see wärises kõigest kehast ja sai kord ülesse, kord paremale, kord pahe malle poole wi satud; haige ise ei wõinud kõnelda; tema ema jutustas:

„Minu tütrel on alati hirmus peavalu, kange litsumine rinna peal ja mau kohtas; käed ning jalad on alati jaäkülmad ja määriwast higist märjad; minu tütar on kolm weerand aastat abielus; kümme nädalit oli ta üsna terve; siis on haigused pisulestel alustanud ja kuni selle kõrguseni töövusnud; sūia ei vōi ta midagit ehk kõige rohkemalt mõni lusika täis lihakeedu wedelat vōi kohvi. Kõik, mis arstiid temale fissi annud, ka fissepritsimised, ja mis sunnitud unels priuugitud, on tema olekut veel pahemaks teinud.“

Selle haigete andsin ma järgmisi nõuu:

Päewas läkskorda jalad kuni üle sääremarjade külma wee sisse panna ja seal körval jalgu vammi ehk läterätikuga pesta; kõhe sellepeale käed kuni õladeest saadik üheks minutiks külma wee sisse panna ja sealkörval ka täsa pesta; käed ja jalad piawad siis sooja wooditeki alla tulema; igal hommikul ja igal pealelounal piab haige umbes faksteistkümmend kumeli-tilka (waata apteek) 6—8 lusikatäie sooja weega sissemõttma. Toiduks piab ta aegajalt 3—4 lusikatäit piima fööma ehk linnaseköhwi jooma; iseäranis soovitav on piima ja linnaseköhwi waheldada.

12 päeva pärast oli haigel juba föögiisu; frambid olivad kadunud ja litsuv walu rinna peal ja maukohas järele jäenud; peavalu oli ära, käed ning jalad soojad.

Edespäidised pruugitused olivad: igal teisel päeval jalaad külma wee sisse, nagu ülemal; läkskorda nädalas soe jalawannitus tuha ja soolaga, 14 minutit pikalt, ja ükskord nädalis woodist tulles üleni pesemine ning kõhe jälle woodisse. Kumelitilkade asemel on ta koirohu- ja salweitilkasid wötnud, igakord 10—12 tilka sooja wee sees; haige oli nõnda kauugelle paranenud, et ta jälle kirikusse minna ja oma majatallitust toimetada wöis ning pruugib täieste terveks ja tugewaks jäemiseks ainult läkskorda nädalis külma weega pesta; poolwannitused saaksiwad veel tugeamat teenistust näitama.

25. Kurgupõletik.

Üks isa tuleb ja kaebab, tema nelja aastasel tütrele olevat kurgupõletik. „Lapsel on see” ütleb ta, „just nagu kolmel teisel lapsel, kes lõik ära surivad. Nad surivad väga ruttu; ta see laps sureb varssfi. Ta ei saa juba peaaegu enam hingata ega lõhida. Pea ja kõht on üsna ülessepundunud. Mis pian ma tegema? Äresti lutsuvisels läheb neli tundi aega ja senilaua on minu laps surnud.” vastus oli: „Peremees, mine kõhe loju, tee natuke äädikaga segatud wett palavaks, fasta läterätil

sisse, wääna wällja ning mähi lapse kael sellega heaste finni! Selle üle föida weel üks kuiv rätik ja lase mähitust kolmweerand tundi seista! Siis fasta rätik uueste wee ja äädika sisse! Nönda toimeta kuus tundi aega, iga kolmweerand tunni järel mähet uueste sisse fastes! Kuue tunni pärast tee lapse kael wabaks, teda fergeste kattes! Siis tee lapsele sellefama käterätikuga, mis sa seljeks otstarbeks jälle wee ning äädika sisse fastab, lühilest mähitust! Selle üle pane kuiv kate ja kata haige laps heaste finni, hoolsaste, aga mitte liig föwaste! Nönda piab piiskene üheks tunniks rahuliste jäema. Tunni pärast wõta kate ära ja lase laps hariliku kättega sängi jäeda! Piaks kuue kuni kahekja tunni pärast weel hingamine raske ning föha fallal olema, siis wõid kaela mähitust uuendada ja üheks kuni kahek ja tunniks ümber panna. Kui ta ühe tunni pärast õige palav on, siis fasta rätik uueste sisse! Sa saad selle mõju tunda."

Jäha tegi, nagu temale kästud, ja 30 tunni pärast oli kadunuks ustud laps jälle terve, priske ning rõemus.

Paranemine oleks ka siis tulnud, kui rätik õige külma wee (poole äädikaga) sisse oleks fastetud ja sissekästmist iga kolmweerand tunni pärast uuendatud. Palawuse mitte wähnenemisel oleksiwad weel jalad kuni sääremarjadeni sissemähitud wõinud saada.

26. Kurnatobi.

Meie tunneme palju inimesi, kes ütlematu ruttu paaks lähevad. Seda kardetaks üleüldiselt, sest et sagevaste põhjendatud arwamine walitseb, et niisugused inimesed enamiste mitte kaua ei ela. Sellesarnaselt on meile paljuid, mehi, naisi ja lapsi tuntud, kelle juures foguni selle vastandik on, kelle joud silmapaistvalt ruttu kahaneb. Nad on wälsja rohu sarnased, mis täna haljendab ja homme kuiwab, ja tähelepanemise wäärisiline selle asja juures on, et sarnased haiged wäga sagedadte mingit isearalist häda ei tunne. Nad kaebavad enamiste tüdimuse,

tusase meeles ja väga suure ehet koguni pisukese söömaisu üle. Kui seal mitte peagi appi ei tulda, siis närtsinud niisugused juba poolkuinud taimed vähe haaval üsna ära; nad kustuvad nagu ndrgalt põlew lamp. Vahest ehet tuleb ka mõni iseäralik haigus juurde, mis õeguva tahile ruttu lõpu teeb. Kurnatöbi on tiisikusest õbest selle-poolest iselaadi, et tiisikuse juures haigus ühest organist väljalähed, olgu see kopsust, rinnast, kõrijõlmest *et c.*, ja sellest punktist laiemaid ringisid tömbab, kurnatöbi aga enam üleüldiselt, terwest kehaast väljalähed. Sagedaste otsitakse kurnatöbe väljamineku pea-asupaita neerudes, aluskehas. Koguni tihti petawad nähtawalt kõige kindlamad märgid.

1. Üks kaunis kehakas isand rõemustas alati kõige parema ja festiwama terwise üle. Tema eluviis ja söömine oli heaste korraldatud. Hätkiselt märkas ta, et tema jõuud ning paikus kadusivad. Ta tundis pööritusf pea sees ning ei usaldanud mitte enam kinnipidamataalt jalul seista. Waewalt kuus nădalit oliwad mööda läinud ja haige oli juba 72 naela fergemaks jäenud. Endine suur ja aruldane ilus mees wankus ja tuikus kui murtud pilliroog, eluta ja närtsinult nagu kuiv puu metsas. Kõik arstlikud wahendikud ei tahtnud midagit aidata; haige waatas kurwa filmaga oma lähinewa otsale vastu.

Selles seisukorras tuli tema minu juure; mina ei tunnud teda enam, ehet ta muidu küll üks minu tuttavatest oli. Ma isegi fahklefin tema terveks saamise üle. Siiski andsin ma nõuu, wiimast katset weega teha.

Loomus, mis iseenese häwitamise töös oli, pidi kinnitatud saama. Päewas kaks- kuni kolmkorda käis haige palja jalga dega märja rohu sees ehet märja kiwide peal. Igal järgmisel päeval wöttis ta ühte pealt- ehet altpeale- pandust, nădalis ükskord Hispaania mantlit. Nende priugituste järele tuliwad nădalis kaks poolwannitust, üks lühike mähitus ja pealt- ehet altpealepandused. Poolwan-

nitusi lõpetasitad täiswannitused, ja nimelt külmad ühe minuti wältusega ning soojad kahekordse waheldusega, mõlemist seltsist üks nädalis; niisamati nädalis üks ülenipesemine. Häda tagasitulemise vastu korraldasin ma nädalis ühe külma täiswannituuse, ühe pealtwalamise põlwevalamisega ja ajuti Hispaania mantlit. Söök pidि lihtne ja toiterv olema.

Juba esimese kahekra päewa lõpul oli lugu parane nud. Jõuu ja paksuse kahanemine jäi seisma. Kahekra nädali pärast wõis ta jälle oma ametisse astuda. Jõuud ja paksus hakkasitad jälle kosuma ning veel tänagi on ta terve ja tugew mees.

2. Üks ema, õitsev kui elu, kautas mõne nädaliga oma näu wärskuse ja kõik jõuu. Arstlised wahenditkud jäiwad mõjuta. Omas hädas põgenes ta wee juurde.

Rakskorda nädalis tömbas ta märja särgi selga ja mähkis ennast kuiwa willase mähete sisse, kuhu ta üheks tunniks jäi. Siis wöttis tema niisamati nädalis kaks poolwannitus ning tegi mõlemaid harjutusi 14 päewa edasi. Seisukord paranes. Endiste pruugituste asemelle astusitad nüid nädalis üks lühifene mähe ja ühekordne kilm ülenipesemine woodist tulles. Täielik tervis sai temale laste röemuks jälle kingitud.

Sedaseltsi haigete juures wõib tähele panna, et nad wahest liig palju toitu wõtawad, nõnda et nõrgendatud loomus seda mitte õiges korras sahwitideks, wereks, kontideks, lihaks j. n. e. ümbertöötada ei suuda. Sellel piab halb tagajärg olema. Heaste jautatud weepruugitused liutawad lahti, saadawad pruukimiseks kõlbmata ära, korraldawad wereringjoosu, kinnitawad ja tuetawad organismust.

Weel üks juhtumine on wõimalik. Toidus sai sis- sevõetud, läheb aga ilma kasuta jälle wällja. Organid on nõrgad ja tuimad, tegewuseta ja tööle kõlbmatad; nad on omas olekus üsna nõrgad. Ka seal piawad suured

segadusel ihus tööusma, tervis piab kaduma. Lõika mis-sugusel taimel sa tahad imemise juured ära, ta piab kui-wama. Imemisejuured on organide sarnased. Wesi fin-nitab, karastab neid. Sa tunned pealt ümberaetavat wesiratast. Tuleb wesi peale, läheb terve masin liiku-misele ja tegewusele, kõik kühnled keerlewad. Nõnda ra-putab wesi, mis korralisel wiifil tegewuseta keha peale tuleb, kõik organid omast unist ja uimasest olekust ülesse. Nad töötavad jälle, ja uus elu woolab uueste elustatud ihusse.

Kui palju noori inimesi kannavad tänapäeval sarna-seid lõduraid ihusid, tödeste juba poolhurnukehafid enesega ümber! Ma soovin kõigest südamest, et nad veel õigel tunnil õiget abi ja arsti-allikat leiaksivad! See on: et nad weega arstimist ette wõtaksiwad.

27. Kurnaw-palawik (Typhus).

Nagu röugehaiguse juures röugerakud, paised välli-japoolle tungiwad, nõnda tekkivad kurnaw-palawiku juures paised sissepooke. Haiguse asupaiga järele nimetatakse teda pea- ja kõhu-kurnampalawikuks. Mõnes haiguse juh-tumises tekkivad küll ka paised külge; aga nad ei saa täiuselle, nagu ka näituseks werepaiseid on, mis ajutist põletikku näitavad, siis aga jälle suutumaks kauvad. Seda seltsi typhusel on oma ise nimi, mis aga maainimeste juures mitte palju ette ei tule. Ma jätan teda sel-lepäraast ära!

Mis arstimisesse puutub, siis on kõige pealt kolme asja tähele panna:

esiteks, et palawiku kuumust mitte liig kauugelle ei lasta minna, muidu wõiks kõik jõuud ja kõik ihu sahwt ära põleda;

teiseks, et paiseid täitem kihvtiolus välli ja saaks saa-detud;

kolmandaks, et see kihvtiolus wõimalikult ruttu lehast välli ja saaks.

Ükski wahendik pole selleks kolmekordseks otstarbeks kõlbulisem kui wesi: see jahutab, liutab lahti, peseb välli ja.

Juhan läks oma furnawpalawikuusse surnuud wenna matuselle. Ettevaatamata wiifil tõmbas ta surnu ühe riide omale selga, ja mõne päewa pärast oli ka temal furnawpalawik kõige förgemal kraadil fallal. Suur oli palawus, weil suurem ahastus. Woodi körwale oli Juhan ruttu ühe weetoorbi laeknud seadida. Niipea kui palawus ja hirm õige suureks saiwad, läks haige üheks minutiks wette. Ta istus toobri sisse, nõnda et wesi mauskohani ulatas, pesis ruttu ühe jämeda käterätikuga pealmist leha, tõmbas usinaste, ilma äratuiwatamata, puhta särgi selga ja heitis jälle soojas woodisse. Kolm päewa tegi ta nõnda, igal päewal kolm kuni kuus korda. Kella polnud temal selleks otstarbeks mitte waja. Palawiku kuumus oli temale wannituse tunnikellaks: esimesel päewal näitas see 6, teisel 3, viimakts ühekordse sissekästmise peale. 5. päewa pärast oli kõik hädaoht möödas. Alga nüiid hakkas furnaw palawik naise külge. Tema kastis ennaast sellessamas toobris kus meesgi. Mõne päewa pärast oli ka tema terwe.

Joogiks oli mõlemite haigetele wesi, ka tilgastanud piim. Söödud ei saanud midagit, kuni suurem söömaisu tuli. Siis oli pudi wäga mõnus leha kinnitus. Mõne päewa pärast kõlbasiwad kõik toidud.

Maks, üks pool Kalewipoega, tuli oma furnaw palawiku haiget lälimeest Juhanit waatama; ta arvas, et see haigus temale midagit ei wöiwat teha. Rahelja päewa pärast oli ta ometi haige maas.

Maks põlvitas suure toobri sisse ja pessis ennaast jämeda käterätikuga ning kõige kõlmema weega (umbes üks minut aega) terwe leha üle, niisagedastest kui palawus förg graadile jõuudis.

Rahelja päewa toimetas ta nõnda edasi. Kuue päewa

päraast nõudis ta juba suppi. 10. päewa päraast töüs ta üles ja oli lühikese aja sees kadunud jõuu jälle kätte saanud. Hiljemalt sai tema teistele, sarnaste haigetele osavakts õpetussemeistriks ja hädaast ära peastjaks.

Ühel ajal, millal 5. nädali sees umbes 20 inimest ülemal kirjeldatud pruugitusse läbi arstitud ja peastetud saiwad, hakkas kurnawpalawik ka ühe kaheaaastase lapsे külge. Keegi ei uskunud, et õrn taimekene surmaast peaseda wöiks. Nii sagedaste kui ta väga hädaldas ja nuttis, fastis ema teda peagi sooja wee hulka walamise läbi vähe leigemaks tehtud wette ja pesis siis ära, ehk mähkis teda leige wee sisje fastetud lõuendise rätikusse. 12. päewa päraast oli laps jälle terwe.

Niisuguste haigetele, kes külma wett väga kardawad, luban ma väga hea meelega natuke tubasemat wett. Siiski jäeb wärskle kaeru-, jõe- ehk- allikawesi ilka lõvige paremaks arstimise wahendikuks.

Üks tütarlaps sai koolist koju saadetud. Ta kaebas lange peawalu, rutulise palawa ja külma wahelduste ning kaunis lange pasanduse üle. Töötgemise ja käimisele oli see laps kõlbmata.

Esimel päewal pesti haigel kolmkorda selga, rinda ja köhtu ning siuti ükskord kahe tunni sees piikk märg rätik kõhu peale. Teisel päewal wöttis ta poolwanitufi pealiskeha pesemisega, nii sagedaste kui palawus seda nõuudis. Kolmandamal päewal aitasiwad juba faks, neljandamal üks niisugune poolwannitus. Laps oli hädaohust peasnud ja warssi jälle priske.

28. Rusi tinni.

Kiireste sai mind kord ühe 70. aastase puusepa juurde kutsutud. Üteldi, et temal lange walu olewat ja et ta enam kusta ei saawat. Peagi seisin ma haige majas. Mees joostis tuas ümber ja karjus walu päraast; mitte

filmapilguksgi ei võinud ta rahule jäeda. Temaga ühtlasti hädaldas ja nuttis ka tema naine, kes nõuuta istus. Mina käskisin teda ruttu keewa wett teha ja poti tuua. West läks keema, naine walas seda poti fisje pöldosjade peale. Haige istus nüuid poti peale ja lastis palavat osjade auuru walutawa koha peale aurata. Nõnda pidi ta, käskisin mina, 20 — 30 minutit istuma jäema ja sellepeale woodisse minema. Tunni pärast leidfin mehe rahuliste sängis higistamaast. Nõemuga jutustas tema mulle, et ta juba rohkesti olewat kusenud ja enam vähematki walu ei tundwat. Päewal peale selle wöttis mees veel 20. minutilist aurutust; kolmandamal päewal puhkas tema ja neljandamal läks ta jälle oma töö kallale.

Mees oli ennast fulmetanud ja sellest haigust saanud. Uskumata on, kudas üks lihtne rohukene, ruttu ja õiguste pruugitud, kõige fibedamal hädatundiidel abi wöib tuua.

Ühel talu peremeheel oli samasugune häda. Kõige suurema tungimise ja nimetamata walu all lastis arst temal katheteriga küst välja. Katheter murdus katki ja nüid tuli wana hädale uus, veel suurem juurde. See oli martri walu, kuni wiimaks murtud tükk ihm seest välja saadi. Hirmus pöletik töövis, nõnda et katheteri peale enam mõteldagi ei wöidud. Arst katkus ühte riista (instrumenti) pöide ajada. Ometi läks kahekordne pistmine nurja ja arst ütles, et haige pidavat ennast rutustesse surmale ettevalmistama, peastmine ei olewat enam wöimalik. Breester tuli peagi. Juhtumise kombel oli tema sellest wahendikust kuulnud, millega mina esimesel korral arsti siin. Nuttu sai see ka siin pruugitud ja mõju ei jäenud tulemata. Pöis tühines, pöletik kadus ja haige sai täieste terveks. Päewas wöttis ta kaks niisugust aurutust.

Weel wöib soovitatud saada, wälimiste pruugitustesse körval osjadeest theed teha ja seda theed (päewas üks tassitiis kahte kuni kolme osasse jagatud) juua.

Ühel waesel päewalisel oli mitu nădalit läbi nii-samašugune suur häda. Haigus läks iga päewaga ras-temaks. Ta pruukis põldosja aurutust; ometi ei tahtnud see sellel korral mōjuda. Nur üksinda oli liig nõrk, tema mōju pidi muu pruugituse läbi kõwendatud saama. Sai-wad siis osjad feedetud, neljakorra kõkkupandud lõuend palawa wedeluise sisse kaastetud, see natuke wälljawäänatud ja nõnda haige koha peale pandud. Päewas üks kidaosja aurutus ja päewas üks sarnane pealepandus kahe tunni wältusel, see aitas. Mõne päewaga oli häda parandatud. Külmetus, nagu esimesel korralgi, oli ka siin häda põh-juseks, kui ka mitte ainukeseks põhjuseks; kõrvalised ole-kuud astusivad juurde. Wabaks saanud kusi laskis tunda, et palju „haigel” seestpoolt lahti oli liutatud.

Ühe sarnase juhtumise juures olen ma kidaosjade ase-mel ääditaga segatud sooja wett pruukinud. Nõnda niisutatud ja pealepandud rätikud näitasivad sedasama head mōju.

Üks majaema lamas juba 19 nădalat woodis ja pruukis ikka arsilikku abi. Arstid seletasivad haigust põie-wähjatöbes. Walu oli sagedaste nõnda suur, et naabred waese naise karjumist kuulsiwad. Terweks saamise peale ei mõteldud ammugi enam. Mina andsin waese naisele nõuu põldosjasid keeta, rätiku selle feeduwee sisse fasta, natuke wälljawäänatud rätiku sisse feedetud osjasid panna ja nõnda walutawa koha peale panema ehk siduma. Esimese pruugituse järele tundis haige tergitust. Ta tegi nõnda wiis päewa, kolm-kuni nelikorda päewas, igakord kaks tundi. Kolmkorda päewas wöttis naine ka seespidi kidaosja theed. Wiindamal päewal tuli üks hoolatiwi ütlemata walu all wällja. Sellest kivist wõis õige sel-geste näha, et temaast osjasid ära oli sulanud. Haigus oli põhjani arstitud, kuri wähl kõige sõrgadega kautatud.

Õige soowimisewäärt on niisugustel kordadel, põie-haigustes, ülepea sõmeratöbes, mustasõstra lehtede theed

juua. — Sarnane thee on isegi üsna rasketel kordadel juba mõnusat teenistust ülesse näitanud ja abi toonud.

29. Langetöbi.

Minu arwamise järele on ta selle haiguse asupaik were sees, olgu see nüiid werewaesuses, haiglases, ritkutud weres ehk korratus wereringjoofus.

Mina püian haigeid tööge pealt karastusle juhtida, iseäranis õige rohkelle paljajalu käimisele. Suwe ajal lasen ma neid ajuti tülma wee wannitust wötta, mitte iialgi taeumalt kui üks minut; talvel sai wesi natuke soojendatud. Sinna juurde tuli nädalis ükskord soolwee sisse fastetud märg járk.

Viimase pruugituse läbi sagedaste päewa ette tulnud ohatused saavad omal kohal (vaata ohatused) antud reeglite järele arendatud. Noori inimesi manitsen ma igakord, et nad endid lihtsa, möötsliku, (mitte hellitawa) riite kandmisele harjutaksiwad, neidusid iseäranis, et nad tööki põlastamise wäärilist, loomuvaatalist ja haigeks tegewat kinninöörimist maha jätksiwad. Söök olgu lihtne. Kõik waimustavad joogid, nagu viin, ölu, kohvi j. n. e. saagu körwale heidetud. Töö käigu jõuu järele.

30. Luunpaised.

Sagedaste astuwad ringis ümber kontide töowad paisused ülesse, iseäranis hea meelega alla lõualuu tülge, pahkluude ja põlwe tülge, ta teistesse luukohtadesse. Wöiks peaaegu arwata, et luu ise on kasvanud. Et asi mitte ilma tähtsuseta pole, näitab enamiste palavikune leha ja arstimise wisadus (sagedaste 14 päewa kuni kolm nädalat). Tõdeste nõuawad niisugused paisetused alati suurt ettevaatust arenduses ja rutulist kallale hakkamist. Hooletusesse jätmise juures astub luusööja hõlpsaste platfi ja siis ei ole abi mitte enam kerge, sagedaste on ta koguni wõimata.

Kõige tugevamad ja rutulisemad arstimisewahendituid

on kahe-, kolme- kuni neljakordse waheldusega ümberpanekud paistetanud koha peale. Kõige enam proowitud on minul heinapebre- ja kaerafölkäeedetuse fissi fastetud ümberpandused.

Pahkluu paisetuse juures kiirustab lühikene mähe paranemist, lõualuu- paisetuse juures shawl ehk kaelamähe, ka lühike mähe, põlwepaisetuse juures terve jala mähitus. Ühest nendest pruugitustest päewa kohta on kõllalt.

31. Luusööja.

Ühel suurtugu härral jäi warwas haigeks; ta arwas et kuis natuke wiga on saanud, ega pannud asja pike-malt tähelegi. Warvale lõi aga põletik fissi ja tegi arsti kutsumist tarviliseks. See korraldas mitme nädali jooskul mitmesuguseid wahendikka (rohtusid.) Warwal pole wiga midagit, arwas ta, ehk kõll põletik juba laialti oli läinud ja terve jalga kangesse ülesse paistetanud, et temaga seista ega käija ei saanud. Haige ei aimanud midagit, mis fissi eastunud oli, kuni ühel päewal fakt pisukest luukest wällja tulivad. Sellepeale jäi ta oma jala vastu umbusalda-waks. Härra tundis mind ja palus, et ma wiga järele waataksin. Luusööja oli fissi eastunud. Kohe laiksin ma kidaosjasid wee sees teeta ja haiget jalga, niikauugelle kui paistetus ulatas, keedisesse fastetud rätikute fissi mähkida. Lühikesel aja sees oli paistetus ning veel noor luusööja kadunud; jalgi sai jälle terweks ning wõis teda nii-sama nagu ennegi pruukida.

Umbes aasta pärast tuli see häda uueste, seekord teise jala, aga jällegi suure warwa külles ilmsiks. Arst lõikas warwa läbi ja pruukis terawaaid wahendikka, mis teda parandasivad. Arstimise ajal tundis haige teise jala külles niisamasugust, festvat walu, nagu esimese haiguse ilmumise eel. Warwa paranemine läks omal viisil edasi ja sai lõppeks kui walmiks ja kordalainud tööks seletatud, kui ka läbilöigatud ning parandatud warwas poole

jämedamaaks ja ikka natuke punakaaks jäi. Härra wöis täia ja tööd teha, ning mis tahtis ta ka enam? Minu käest enam ei küsitud. See oli mulle armas; sedi minu vastus oleks olnud: haigus on osalt arstitud, aga mitte suutumakaks kautatud. Tagajärg saab see olema, et warem ehk hiljem luusööja edasi sööb. Ma ei olnud enast mitte petnud; see tuli nõnda. Kudas pidi see jalga arendatud saama? Häädaste piawad mõlemad jalad ühtlasi arstimisele tulema, nõnda kaua, kuni enam mingit iseäralikku punast plekki näha ega walu jälgegi tunda pole. Neid on kaerafölska keedise fisse fastetud jalamähistega rawitseda, sell wiifil, et jalad päewas mõne korra ümburmähitud saawad ja mähe üle haige ning walutava kohtade natuke vällja ulatab. Täielik ja tösin arstimine ei saa mitte liig pikale wiibima.

Kudas tuleb see, et räägitud korral luusööja just jalgadesse asus? Mikspärast mitte näituseks sõrmedesse ehk käewarresse? — See härra oli waremine raske, pikalise haiguse läbiteinud, mille järel suur nödrus, iseäranis jalgadesse, järele jäi. Wöimalik on, et nende fisse haige, kihwtine olus jäi. Arusaadav on ka, et jalad oma raske töö pärast iialgi tarwilikult puhata ei saanud ja sellepäraast kui nödremad osad kihwtiolustele hõlpsaste alla langesiowad.

32. Madalad rinnad.

Reegi jutustab: „Mina olen 46 aastat wana. Rakskümmend aastat fannatan ma madala rindade häda. Mina olen mitme arsti käest abi otsinud; aga nemad seletasivad minu haigust parandamataks ja forraldasivad minule ainult waigistuse wahendikka, mis kõik järel duseta oliowad. Nõnda ei jäenud minule muud midagit üle, kui oma risti fanda, kuni Jumal mind sellest peastab. Sagadaste jäeb null hing kinni, iseäranis öö ajal, nõnda et ma ööd otsa, ka kõige langema talwe külmgaga lahti seagna juures pidin seisma, et mitte ära ei lämmastataks.

Kõik pruugitud rohud oliwad ilma mõjuta. Selle häda juurde tuli veel föömaisu puudus, suur jõuu kahanemine, nõnda et ots warssi oodata oli. Viimaks ometi halastas taewas. Veega arstimise raamat juhtus minu kätte ja see tuli mulle nagu abimees kõige suuremas hädas. Kaheksa päewa sees said ma arstitud. Vaewalt usutav on, kudas wesi loomust nii lühikesel ajal sees ümber wöib muuta. Pruugitused oliwad: 1) Pealtwalamine, selle järele põlwewalamine — wees käimine; 2) seljawalamine — kintsuwalamine; 3) istewannitus — pealtwalamine — poolwannitus; 4) pealtwalamine — seljawalamine — weeskäimine; 5) poolwannitus — pealtwalamine — istewannitus; 6) täiswannitus — pealtwalamine; 7) kintsuwalamine — pealtwalamine. Sinna juurde päewas üks kuni läks tundi rohu sees paljajalu käimine. See oli suve aeg, ja minu seisukord läks tund-tunnilt kergemaks, kuni täieste terve olin.

33. Maulkamp.

Keegi oli ennast sagedaste külmetanud ja selleläbi kõhuvalu saanud; ta pidi gaaside kogumise sunnil tihti öksendama. Oli palju õhku wälljaiulnud ja oli ta tugewaste öksendada wöinud, oli tervis jälle parem ja föömaisu kõige tublim. Haigus läks aga ajaooksul kengemaks ja alustas iga föogi järel nõnda rutuste, et ta ajuti walu pärast karjuma pidi. Sealjuures oliwad käed ning jalad jäekülmad ja terwe keha külma wärinas.

Magu on sarnastel juhtumistel harilikult üsna ilmasüita ja kanget õhu litsumist selle peale sünnitab öfsele äritus ning öksendamine. Viimane ise kergitab häda ainult lühikeseks ajaks. Täieste körwale saadetud saab tema ainult siis, kui terves kehas ühtlane soojus ja wereringjooks korrale on seatud. Seda sai selleläbi, et haige eismisel päeval kolmikorda üsna sooja wee ja äädikaga woodis pestud ning ilma tahendamata heaste finni kaetud sai. Teisel päeval sundis see ainult läksikorda ja sel-

lestsaadik ainult ükskord päewas. See toimetus aitab igakord, kui külmetamise läbi palavik õhu ülessetõuukamiise ning oksendamisega on tulnud.

34. Musklite kramp.

Üks isa kaebab: „Minul on kümne aastane tütar, kes piisukest saadik iialgi päris terve ei olnud. Sammaste tegemine oli tüdrufukesel nõnda wali, et teda surema arwasime. Seal juures läks üks jalga peenemaks kui teine. Nüid on sellel tütarlapsel musklite kramp; ta ei wöi süia ega magada ja üsna kole on waadata, kui frambid tulevad. Mina olen mitmete arstide käest abi otsinud, aga lugu läks ikka pahemaks.“

„Hea mees, keetke hädala heinu üks pooltundi pikalt weega, wötk faunis palju, nõnda et wesõ öiete pakfuks saab, parge natuke soola sekk, kastke jäme särk wette, wääänake wällja ning tömmake lapsele selga; mähkige teda siis heaste willase teki fisse ja laske poolteist tundi seal sees olla; jäeb ta magama, siis laske teda nõnda kaua olla, kuni ülesse ärkab, kui ka läks tundi möödas on. Tehke 8 päeva, igapäew läkskorda nõnda, siis tooge teadust!“

Rahes sa päära tuli mees ja jutustas: „Tüdrufukesel on hirmus ohatus üle kõige keha, iseäranis selja ning rinna peal, aga tal pole enam walu, frambid on kadunud, tütarlaps wöib heaste magada ja hækab juba süia tahitma. Mis pian ma nüid edasi tegema?“

Kostus: Andke lapsele igal kolmandamal pääewal särk nagu ennegi; ja veel 14 päeva nõnda edasi tehtud, on laps terve. Andke temale ka veel koirohu tilkasid, igal pääewal umbes 20 tilka wee sees, nagu siisaadik. (Tilgad on koirohu tincturist, nagu „Apteekis nr. 21.“ juhatatud.)

35. Närwihaigus.

Üks waimulik mees jutustab:

„Kange ärituse, hirmu ja ehmatuse järel tuli minule

Juuli kuu lõpul 1884 üks haigus, mis ennast alustuses sageda, väga hirmuliku südametuksutamise ja alalise hingamisetaistung läbi awaldas. Südametuksutamine jäi mõne kuu pärast jälle maha. Aga nüid ilmusi wad teised hädad: wahest väga äge rinnakitsus, sage litsumine waluga ja põnewus kuni kõhu otsani alla. Peaasjalikult tundsin ma aga litsumisi terwes külleluude kohtas, wahest ka selgrooüdis. Tihti tundsin ma suurt tüdimust kõigis liikmetes. Seal körval waewas ummistas peeretusega alati kõhtu. Heal oli üsna nõrgaks jäenud, nõnda et mulle tihti juba lihtne rääkimine walu ja hingefinnijäemist sünitas; alaline, tugew heale pruukimine oli üsna wõimatuks saanud. Kõige selle aja wältusel on mull ka haigus pea sees, nimelt pööritus, kange mõtlemise wõimatus, ajuti äge peawalu, nõnda et iga waimutööle kõlbmata olen. Iga tühj aši äritab mind ning suurendab pea ja rinna häda. Peale selle on mu meel alati tufane. Arstid seletawad minu haigust närvihaiuseks. Reegi rohi ei aitanud. Wiimaks andis üks arst nõuu külma-wee täiswannitusi pruukida ja rohkeste õhu sees käia. See wältas nõnda pool aastat, kuni lõppeks foguni weega arstimist ettevõtsin."

Nii pikalt haige. Waatame teda ise ligemalt järele! Tema nägu on imelik punakas, silma ääred natuke kolakad, körwad ja huuled sinikaspunased. Juuksed on noorel härral, kes waewalt üle 30 aasta wana on, peaegu suutumaks peast maha langenud. Mis lasewad need märgid arwata? Muidugi were üleliigset pähe ja rindu tungimist. Walu peaotsa sees awaldab were pähe tungimise ägedust ja palju werd pea sees mõjub soonte laiaks minemise peale. Kas wõib seal terweks saada ja kudas? Kahte suuremat hädaohhta, pead ja rinda on kõige pealt silma wõtta. Mõlemad saawad were üleliiguse all ühtlaselt rõhutud. See piab kõige pealt liikmete poole juhitud saama. Siis wõin ma kõigi loomukorratuse lahti-

liutusele pea ja rinna külles minna ja viimaks terve keha peale möjuda.

Pruugitusteks on järestiku föige omasemad: Jala-aurutus, pea-aurutus, lühikene mähe, Hispaania mantel, märja kiwide peal täimine, pealt- ja altwalamised, Hispaania mantel, paljajalu täimine, talve ajal föige parem wärské lume fees.

Kolme nädaliga oli haige seisukord tähtsalt parane-nud. Täielise paranemiseni läks siiski veel, sügavaste sisse juurdunud häda juures, mõni kuu mööda.

Üks Võõmimaa preester kõneleb:

„Raheksa kuu eest tuli minule raske waimutöö järele kange südametuksutamine nagu fa unepuudus, hiljemine kanged rõhatused, kõhu ülesse ajamine, fa hingamiseras-tus. Ajuti tuli walu kätesse ja jalgaadesse, rahutus, pää-rastpoole fa käte ja jalgaade wärisemine, sealjuures kõrge-graadiline põnenlus ja rõsimus. Söömaisu puudus wii-maks fa, niisamate wälijaskäimine.“

Minu juurde tulekul näitis haige väga tülpinud olema ja näujume oli temal kolunkud kollane. Seitsme nädalise arstimise järel oli ta jälle wärské, terwe ning rõmus. Ra uni tuli jälle piklamööda tagasi.

Weepruugitused olid järgmised: Esimesel kolmel nädalal: 1) öösel woodist wälljatulles üks poolwannitus; 2) ennelöunat pealtwalamine ja wees täimine; 3) peale-löunal seljawalamine ja poolwannitus; 4) iga päewal rõhu fees täimine. Hiljem: pealtwalamine põlwewalamisega, fa poolwannitused, kakskorda jala-aurutus. Sissewõtmi-seks päewas 8–10 kudakamarjatera, fa koirohu- ja sal-wei-thee.

36. Närwlif peawalu (Migraine).

Migraine, poolküljeline pearvalu wõi närwliif peawalu, on õiete naiste haigus, mis aga fa waimurikka meestele õige sagedaste wõib tulla, iseäranis niisugustele, kes

palju ja raskeid waimutööd teewad. Wöidakse mõnikord arsti suust troosti kuulda: „Olge rahul, lollpeale ei tule närvlikku peawalu!” Kergeste wöib see häda täkistatud werejooksust tulla, veel sagedamalt aga mau ja kõhuwigadustest. (Täielik föömaijsu puudus ja tulgastus kõigi toidu wastu.) Kui kõht natukene nõrgastatud on, kui sagedaste gaafisid kogub ja wäljasläimine korratu on, siis sünnitawad need hädad koguni tihti ja hõlpsaste halba mõju pea peale ning walmistawad üksikus kohtades walu. Ehk wöib weri korratu joosku juures ühe koha peale ise-äranis tungida. Sagedaste teatab salalik haigus ennast selle läbi, et ta nagu uduloori filmade ette paneb. Mõne juures wirwendab ta filma-nurkades, mõnel teisel saab filmavalgus koguni riikutud, ja on nendel, nagu tantfilisivid mitmesugused wigurid filmade ees.

Migraine tuleb haiguste järele enamiste siis, kui loomus veel mitte täieste toibunud ei ole ja organide tegewus alles korratu on. Närwlük peawalu wöib ka parandatud olla. Inimesed, kes sagedaste närvlike peawalu kannatanavad, jutustavad, kudas juba ema ehk isa seda häda kannatanud.

Räägitav peahaigus pole raske arstida. Tuleb migraine gaafidest — ja need on minu aru järele peapõhjuseks —, siis on küllalt, kui 2—3 päewa järestiku pääwas kaks-kuni nelikorda kõhtu ja kõike altfeha õige külma weega tugewaste pestaks. Mitte ainult gaafid ei saa selle lihtsa pruugituse läbi sagedaste täieste wälljasaadetud, vaid need mõjuvad koguni wälljakaäimise peale ja saadawad tihti üksinda kõik korda. Tugewam veel on mõju, kui wee hulka, mida pesemiseks tarvitatakse, natukene äädikat ehk soola segataks.

Kui neist pruugitustest küllalt ei piaks olema, siis wöib ühe nädali jooskul 2—3 poolwannitust wöttta. Need piavad aitama. Seal körval wöib haige theed pruukida, mis gaafisid lahti teeb. Kõömli ehk fencheli thee mõjub mõnusaste. Ka pisuke sed fodusid wahendikud ei ole põ-

Iata. 6—8 kadašamarjatera, pääwas üksteise järele mitmel ajal näritud, on juba mitut aitanud.

Tähendus: Suurels närvliku peavalu läutajaks pieltakse tänaväeval migrainestifti, ühte peenilest ja siledalt töötatud puust pulka, mille sees imetöru on, mis langeb tämpferi järele lõhnab. Reegi haritlane ega peenike daame ei lähe enam ilma selle piukese riistapuuta wällja. Migraine juur asub, nagu meie nägime, enamiste ja peaasjalikult föhtus. Pulgaga pruugitakse aga ainult teadam arv kriipsusid otsaesi peale teha, ja hea küll. Aida ku, mis aidata wöib! Mina ei tahă selle üle piikla kriitikat pidama hakata; aga ma piaskin naeratama, kui üks haige, kellele liistiiri on korralsdatud, selle wötmise asemel omal üht webelikku körwa sisse laseks pritsida. Niisamasugune lugu on ka migrainestifti parandamise otstarbega. — On ju inimesti, kes tahavad, et neid piab petetama.

37. Neerude haigus.

Üks talu peremees jutustab: „Nõnda tugew ja kehas kui ma näitan olema, just nii wilets olen ma. Mina ei wöi enam tööd teha, olen alati ülesse pundunud; hingekitskus on sagedaste nõnda suur, et ma ennaast ära lämmastama kardan. Ma pöörlen öösel sängis ühe külle pealt teise peale, ilma et magada wöiksin. Kusi on mull enamiste õige paaks ja werega segatud. Tihki on mull lange körvetus pöie sees. Arstifid olen mitmeid tarvitatanud. Üks ütles, minul olewat makshaigus ja sapikiwid. Teine kinnitas, minul olewat neerudes wiga ja tulewat warssi neerude mädanemine. Kolmas uskus, et minu magu ei seediwal, ja sellepäraast olewat ma ifka ilastatud j. n. e. Selle mehele soovisin järgmisil pruugitufsi tarwitada: 1) Näbalis kaks sooja wannitusf feedetud kaerakölgastest kolmekordse waheldusega, 30 — 32 graadi. (10 minutit soojas, 1 minut tülmas wees.) 2) Näbalas kaks lühikest mähitust, niisamati kaerakölkasweest, poolteist tundi pikalt. 3) pääwas 2 tasfi täit pöldosja ja kadašamarja theed juua, mis 10 minutit feedetud. Kuue nädali sees oli mees täieste terve. Tema

kehä on korralik, suur kõht on kadunud, pruunkollaakas näukarw lõpetatud, ja nagu jume priske ja terve on, nõnda on ka jõuud tagasi tulnud.

Üks waene töömees kirjutab: „Mina jäin neeruhai-gusesse Novembrikuul 1887, töötasin aga sealjuures kuni Januarikuu keskelle 1888. Minu jõuud oli siis nõnda kadunud, et 11 nädalit sängis pidin olema. Tohter, kes mind arstis, seletas mulle, see häda tulevat külmetamisest ja kinni jäenud higist ning olewat pikaline asi. Kuse sees oli alati punakaspriuun pära. Ma lassfin kust apteekis keemialikult läbikatsuda ja tuli wällja, et see pära weri on. Selle alalise werefautuse läbi jäin ma nõnda otsa, et arst weetööbe kartis. Ta katkus sellepäraast päew-päewalt jalgu ning südant; weetöbest polnud aga wähematgi tunda. Kui ma ennast mõne aja pärast parema tundsin olema, läksin ma jälle tööle, pidin aga, kui hingus 20. nädali pärast uuesti tagasi tuli, töö jällegi seisma jätkma. Et kõik sissemõtetud kraam midagit ei aitanud, siis läksin mõne tuttava soovituse peale Wärishofeni. Seal sain ma weega arstimise läbi terveks.“

See sündis järgmiste pruugitusete läbi:

- 1.) ühel päewal pealtivalamine ja põlwewalamine enne lõunat, poolwannitus üks pool minutit pikalt pärast lõunat;
- 2.) teisel päewal marakult woodist wälljatulles üleni pejemine, siis wees käimine, pealelõunal pealtvalamine ja põlwewalamine;
- 3.) pealtvalamine, hiljem kintsuvalamine ennelõunat, seljawalamine ja wetteastumine pealelõunal; nõnda waheldawalt kolm nädalit pikalt; peale selle:
- 4.) päewas üks tassitäis theed 10 katkisurutud kahakamarjast ja natukest kidaosjadest, hommi ful ja õhtul kumbki kord kahes portšjoonis juua.

38. Ninaſt werewoolus.

Paljudel inimestel on väga sagedaste ninaſt werewoolus ja nad ei tee sellest wäljagi, sest et nendel sellejärel parem on. Siiski on ja jäeb see seisukord haiglikuks, millele warem ehit hiljem raske haigus järele tuleb. Kõige muu peale waatamata piab hädalisel wiifil vähe haaval werewaeus, nõrk weri j. n. e. platsi asuma, ja sellega tuttarvad tülitajad: argtus, hirm, ehmatus, kartlik olek. Heaks waigistawaks wahendikuks ninaſt werewoolamise juures saavad sagedaste liidetud: haiget ilma tema teadmata ehmatada, temale wett kūklasse walada, teda pead mitmel wiifil hoida lasta j. n. e.

Mina olen kõigi nende manööwrite vastu. Minutene õige toimetus näitab minu meelest see olewat, et werejooksu korralise käigule püütakse wiia, ülesliiga pähe töuuswat werd aluskehasse ja jalgaadesse juhitakse, mis sarnasel seisukorral harilikult werewae sed on, millest siis hiljem tuleb, et nad endid igasugu nõdruste ja wigade alla annawad.

Selleks were allapoole saatmiseks aitawad mõnuſalt: Illustuses soe jalawannitus tuha ja soolaga, 15 minutit pikalt, nädalis kaks-kuni kolmkorda; niisamati nädalis 2 — 3 kordne käimine märja kiwide peal ja 2 — 3 lühikest mähitust. On loomus esiteks tugewamaiks saanud, siis näitawad edasi mõnuſat teenistust pealt- ja altwalamine ning poolwannitused pealiskeha pesemisega, nädalis üks pruugitus.

Üks ninaſt werewoolus on olemas, mis hõlpsaste surma toob. Ühel 15. aastasel tütarlapsel, kes awanemise ajas oli, woolas täieste kaks tundi werd. Nagu torust jooksis kõik weri ninaſt wällja; werewoolamine lõppis surmaga.

Minul enesel tuli kord juhtumine ette, et üks 16 aastane tüdruk umbes $1\frac{1}{2}$ tunni sees läbi nina kõlm pejuks täit puhas t werd kautas. Kasraw furnufahwatus ja uni laksiwad kõige pahemat karta. Öösel fellal kahе

ajal sain ma kireste kutsutud. Viibimatalt lassin ma $\frac{1}{2}$ kannutäit wett pähe walada, teise poole kufla peale. Peaaegu filmapilgul jää werewoolns seisma. Tüdruk lamas mitu tundi rahuliste, aga omas nödruses enam ehk wähem uimastuses. Waewalt oli ta natuke toibunud, siis hälkas ninast werewoolus uueste. Walamine sai korratud ja näitas sedasama mõju. Nödruse kautamiseks wöttis haige — isu ja janu piudusiwad täieste — iga poole tunni pärast 2—3 lusikatait piima; kahe päewa pärast wöösiwad juba ramusupid järgneda, mis waheldavalt piimaga ja loguni pisukestes osades wöetud, nör-gaks jäenud keha wähе toibutasiwad. Pealtwalamine sai igal päewal ettemõtetud. Werejooksmine jää maha, selle vastu tuli peagi õige hea föömaisu. 4—6 nädali sees toibus haige nähtawalt, poole aasta pärast tundis ta kül seespidi veel nödrust, wäljaspidi oli tema aga niisama öitsew näha kui ennegi. Alustan neitsipölv wöib ka siin, nagu esimesel juhtumiselgi, werewoolamise pöhjusiseks olla.

39. Niudenärtide poletik.

Üks ametnik kannatas juba rohkem kui weerand aastat kangel walu pahema kintsu sees kuni alla pahkliuuden. Ta oli kõiki wöimalikka wahendikka pruukinud; wiimaks sai temale soovitatud: Soojaks hoidmine ja rahu, — need olewat ainukesed wahendikud paranemiseks. Nii püidis siis isand oma haiged kohtasid wöimalikult soojendada sooja rätikute, sooja plaatide läbi, ja wiimaks wöttis ta veel üsna sooje wannitusi, nõnda soojalt kui ta kannatada suutis.

Walu läks siiski suuremaks, jõuud wähemaks ja keha kergemaks, ning harvaste wöis ta ühe tunni magada.

Wiimaks wöttis ta julgust wahendikku pruukida, mida tema kõige enam oli kartnud: külma wett.

Päewas sai ta kaks ehk kolm pruugitusi: 1) üks seljawalamine ennelöünat, 2) pealelöunal pealtwalamine; teisel päewal: hommikul pealtwalamine, pealelöunal selja-

walamine; igal teisel eht kolmandamal pääewal üks poolwannitus; wahest sekkia ka paljajalu käimine.

Kohe pärast esimest walamist wõis haige öösel neli tundi magada; nõnda tuli temal uni, parem wälljanägemine, enam isu. Kuue nädala pärast oli ta täieste arstitud.

Üks Ungria professor kannatas seitse aastat niude-närwide walu ja käis sellepärast mitmes supeluskohtas: Dösenis, Teplites, Heviz'is ja mujal, siiski ilma tagajärjeta, pruukis ka auruwannitusi. Kaks aastat kannatab ta unepuudust. Söömaijs on hea, peeretused käiwad, pea pigistuses, kõige enamiste hommiku wara.

Iseärani kaebab haige väga suure helluse üle ilma muutmiste vastu ja alalise külma tundmuse üle terwes kehas, eht ta küll juba kolm aastat willaseid riideid kannab, niiheaste talvel kui sunvel. Pilemalt olimad ploomiravswa sarnased ohatused nahal peal ja halb niiskus käte fulles.

Tema sai siin järgmisil pruugitusi: Iga ööse üleni pesemine; ennelöunat pealtwalamine; pealelöunal seljawalamine; iga kahe pääwa sees ühe poolwannituse; põlwewalamised; ka istewannitusi kõhu ummistuse vastu.

24. pääwa sees sai isand terweks. Ta on ülioonnélik.

Oma praeguse riite üle kittleb ta: „Mina kannan nii kergeid riideid, ka jahedal, vihmastel ilmadel, nagu keegi keskjuwel seda wõib: linane särk, kerged sokid, ja tunnen ennaist sellejuures nõnda sooja, et ilmade muutmisist tähelegi ei pane; see tuleb minul kõik nagu ime ette.“

40. Nohu.

Nohu tuleb selleläbi, et kauase külma käes oleku järele häkiste sooja tuppa minnakse, eht higise kehaga soojast tuast wällja külma kätte. Ka külm läbitõmbav õht, mille käes mõni aeg oldi, wõib ruttu nohu sünnitada. Hari-likult tuntakse kohe kitsendust rinna peal, kaela sees ja

ninas. On, nagu seisaks pisukene tomp kaela sees. Kui seda katarrhi alustusel tähele ei pandu, siis asub ta finna kõwaste ja lautab ennast laialti. Hellikum on see, kes liig sooje riideid kannab, kelle keha ja üksikud organid selle järelbusel wäga hellitatud on. Sugugi raske poleks nohust wabaks jäeda, kui keha mitte nii wäga ära ei hellitataks.

Kudas piab aga seda peale hakkama, et külmetuse haigusest puutumata jäeks? Üks näitus piab meile selle üle õpetust andma. Mina olen ühe tunni aega õige ruttuse käinud. Wäljas on 12 graadi ümber külma. Ma astun tuppa, kus 14 graadi sooja on. See hätiline 26 graadiline temperatuura wahetus piab hädaohtu tooma. Kõige paremine oleks ma teinud, kui viimased 5 — 20 minutit natuke aeglasemalt oleksin käinud ja siis veel mõne minuti jahedasse ehisesse jäenud, alati liikudes. Nõnda oleks kiire käimise läbi tööusnud soojus weidike wähemaks jäenud ja higi kaduda wõinud. Õhu wahetus poleks nüid nõnda suur olnud ja, kui ma tuas ka veel natuke aega edasi-tagasi oleksin käinud, siis oleks ma täieste wigata jäenud.

Kui sa oma ettevaatamata oleku järeldust, pisukest tompu kaela sees tunned, mine veel kord vällja ning tee wärské õhu sees fergeid liikumisi! See saab poole tunni aja sees kõik üleliigust kaela seest lahti tegema ja ärasaatma.

Heale kähisemine pole muud midagit kui katarrhi kõneorganide peale välijawenimine. Höbe fullus ei anna, kui ta alt siutud on, mingit heli, kõige mehisem heal paisetuse läbi koormatud kõneorganide juures mingit tooni. Kauta katarrh, ja tema kaasaline, heale kähisemine, kaub wiibimatalt tema järele!

41. Ohatused.

Selle nime all mõistame meie kõiki neid nahavistrikka ja festendusi, mis sagedaste ühel ööl, ühel päeval tulevad ja lähewad. Neid pannakse wäga wähe ehet

mitte jugugi tähele. Ajuti wõiwad nad aga õige tütawaks minna ja waewawad siis rinda, selga, läsa, jalgu ehk muid iku kohtasid. Nastate kauupa wõib seda koormat kanda, ilma et ta kandjat haigeks teeks ehk ka muul wiisil ametis segaks. Siiski tunnen ma inimesi, kes alati waimusegadusesse jääwad, nii tihti kui ohatus kadus. Isagi kaks hullustussetöbe juhtumist on minule tuttavad, mis ohatuise kiire kadumine oma järele töi. Pruuigitused, nagu nad paisete juures ülesse on antud, meelitasivad ohatuise uueste välli ja, mis läbi ka waimu segadusel kadusivad. Ohatused polegi nii wäätimad, kui arvatakse; nemad wõiwad, kui neid hooletusesse jäetakse, iseäranis puhtuse rawitsemises, suuri ja raskeid järelduisi tuua. Waimu segaduste körval tekkivad iseäranis hea meelega kurnatöbi, tiisikus, maksa- ja neeruhraigus ning mitmed muud hädad.

Sellkombel koormatule tahaksin ma nõuulks anda, ta piaks wara küllalt, nüid, kus ta veel mingit nimetatud järeldustest ei tunne, nädalis (igal kolmandamal päeval näituselks üks) paar kerget pruuigitust ettevõtma. Niisugused on järje rias: külmad ülenipesemised, Hispaania mantel ja lühikene mähe. Õrgu ehmatatagu mitte, kui ühe ehk teise pruuigituse järele ohatus kangemine platfi astub. See ongi tubli tunnistus tema mõjust. Õrgu jäetagu pruuigitusi sellepäraast mitte järele, vaid toimetatagu seda hooljsamalt edasi!

Üks peremees jutustab: „Minul on juba enam kui kaks aastat ohatus näus ja terve keha külles. Mõnikord nähtakse wäche, siis tuleb ta aga paiguti õige tugewaste välli ja. Ma olen muidu terve; aga kui see ohatus veel enam laiali laguneb, nagu näha on, siis ei tea ma mitte, mis saatus mind veel trehwama saab. Mina olen juba palju ning mitmesuguseid rohtusid selle vastu pruukinud, aga kõik ilmaaegu.” —

Pruugitused: 1) Nädalis kaks sooja kaerakõlka wan-

nitus, kahe waheldusega, igakord 15 minutit soojas, üks

minut külmas wees, ehk tugewaste ärapesta. 2) Kolm-korda nädalis öösel woodist wälljatulles ehk hommikul ülesse tövuustes tervet feha külma weega pesta. 3) Päewas üks nuaotsa täis walget pulwrit, nagu „apteekis“ § 23. b ja d kirjeldatud. Nõnda 3—4 nädalit edasi teha, siis igas nädalis üks- kuni kakskorda tervet feha pesta ehk pesemise asemel ühte poolwannitust wötta.

42. Paised.

Nagu põletikud iku sees wöiwad tekkida, nõnda wöiwad nad seda ka wäljaspool iku külles. Nad on ise-äranis mitmelefsiste paisete peaaegu lahitamata saatjad. Kui ühel elanikul maja põleb, siis jooksewad naabred koffu. Kui üks plekk ehk ka ainult plekkene iku külles põleb, siis pole naabrelised paigad selle asja kohta mitte osavõtmataad. Nuttu teatab seda üks werekuulifene teisele, ja wäga ninakad, kes tulewad, põletawad sealjuures oma förmmed ja veel enamgi ära. Vööb ühe liikmelese, näituseks warrwa peal, olgu ka läätse tera suurune paisekene põletikusse, siis ei waluta mitte ainult terve warwas, waid sagedaste koguni üks oja jalga; mõnikord tõusib walu kuni kehasse. See on minu meelest, nagu tömbaks keegi öösel tiku põlema, mis küll pisukene asi on, aga oma valguse paistet ometi kauugelle vislab.

Unnal on hirmus walu pöidla sees. Näha pole seal suurt ühtegi. Pöial on muidu wähe paisunud ja natukene punasem kui teised förmmed. Mitte üksnes pöidla külles, waid ka kaendla all on lange walu. Pane tähele, lühikesed aja sees pole kõik tema iku enam terwe! „Seal taga piab midagi peitus olema,“ mõtleb isa. „Jah muidugi piab seal taga ja sees midagi peitus olema. Tüdrük mähib loomulikult oma förme heaste*) kinni ja ootab

*) Kinni mählimine hoib soojaks ja soojendab veel enam. Were kolkjuoolsmine põletikulisesse kohta saab selle läbi edendatud, ja wältab kaua, kuni kõik põletiku kohta kollu seisma jäenub veri ära on mädanenud.

kolm kuni kuus päewa, mis tuleb. Pöial läheb jämedaaks ja ka käsi paistetab ülesse. Suur paise tekkib; förmes, käewarres ja kehas tukstudab. Läheb õige käua aega, enne kui köik mäda väljas ning haige pöial paranenud on.

Kudas oleks tüdruf pöialt arstima pidanud? Niipea kui ta märkab, et förm, ilma küskilt wiga saamata walutab, siis piab ta tegema, nagu ema teeb, kui ta koldes pisukest tuld mitte suureks ei taha lasta minna: ta küsstutab seda natukeste weepritsimisega ära.

Kui mitte üksnes förm, waid ka juba käsi walutab, siis on tuli suurem, ta on käe külge hakanud. Kas tohib nüüd tüdruf fütt faewu pumbatoru alla hoida, et põletifku jahutada ja küstutada? Ei koguniste! Wiga ei seisat mitte ainult põletifkus, palawuses, mis kautada on, waid palju enam kihwtistes sahwrides, mis lahtiliutada ja vällijsaata on.

Sörm ja käsi saagu külma käewarremähkme sisse mähitud, ja see mähe nõnda sagedaste uuendatud, f. o. uueste sissekastetud, kui ta palawaiks hakkab minema.

Piaks haiguse tundmus ennast terve keha üle laiali lautama, siis korraldame sellele mõneks ajaks igapäev Hispaania mantlit. Mõnus tundmus tuleb siis peagi.

Ühte teist tööugu paiset tunnewad taluinimesed selle nime all

„Uis förmes.”

Mis on siis see förme uss? Muud midagit kui suur paise, mis ülemaal juhatatud wiisil tuleb arendada. Enamiste saawad niihugused inimesed seda ussi, kellel õige palju haiglaši oluseid ihus on. Sellepärasest piab, nagu förme ja naha peale, nõnda ka terve keha peale parandamist laikma mõjuda. Esimeste peale mõjumine süninib käe- ja käewarremähituse läbi. Sörmed mähitagу läks kolm-kuni nelikorda kõige paremal pöld-osa ja feedisega, et luušöömišt taolistada, käsi ja käewarss kahekordset (palja wee asemel on hea heinapebre feedis), ning uuendatagu

mähkme sissekasimist, niipea kui palawus ehk walu suuremaks läheb. Terve keha peale mõjutagu ühe kuni kahe lühikese mähkme ehk Hispaania mantli läbi, iga päew üks tund pikalt. Esimese nädali järel sündigu mähkmise ainult igal teisel ehk kolmandamal päewal. Pealtja altwalamistega oldagu ettevaatlif ja pruugitagud neid alles hiljemalt, kui külalt lahtiliutatud ja ärasaadetud on, fannituseks. Niipea kui sõrm sinikaaks ja ühest küllest pehmeks läheb, siis ei pia awamise ja välljalithumisega mitte wiibima ega mitte kartma, kui mädaga werdtuleb. See weri ei tohiks ju ometi mädanema minna, ja nõnda on hea, kui ta ennem välli ja tuleb. Hirm paise liig wara awamise eest on weepruugituste juures kaunis ülesiigne.

Ussi arstamine wöib veel järgmisel wiisil sündida. Minu juures oli see sagedaste köige lühem toimetus. Liutatagu sõrme ja eestpoolt käewart päewes kaaks kuni kolmkorda soojas (mitte palawas) heinapebre keedises poole tunni festuselt. Sõrme-, käewarre- ja kehamähitused jäävad sellekshamaks kui ülema.

Aednikul oli parema käe pöial hirmsaste haige. Koleda paistetuse pärast polnud pöidla peal nahka nähagi; ta oli muidu nagu mädane libatomp. Luu paistis mitmest kohast välli ja. Arst oli juba seletanud, et elupeamisjäks käsi otsast äralöigatud viob jaama. Mina waatasin kätt ja mõtlesin: „Oh Jumal, kui ma selle waese niuhe kätt ometi peasta wöiffsin!“ Siis mõtlesin asja heaste läbi: Nähtaw luu (see oli peaasi) näitab üsna wärskle olema, ta on siis alles haigusest puutumata. Hirmsaste ülesse paistetanud pöial on nagu mädaakaewandus, mille fissi ihu oma fölbtmata sahwtid välli jaheidab. Need terawad olused rohkendawad paistetuvi, sõowad liha ja kihwtitawad kõik, mille külge nad hakkawad. Sellega pian ma poolmädanenud pöidla peale arstimisega mõjuma, veel tugewamalt aga keha peale, et ta oma enese liikme hukamist järele jätaaks. Mötte järele tuli tegewus.

Pöial ja terve käsi sai heinapebrede- ja pold- osja keedise (mõlemad rohud sai wad ühes keedetud) mähituse, pääwas neli- kuni wiiskorda uuendatud. Haige iku sai pääwes ühe lühikese mähituse ja nädalis kolm korda Hispaa-nia mantlit. Haawatud sõrme peale laaskin ma iga pääwal õige lahjat maarjää wett walada, mis sopa ärapesis. Ei olnud veel nelja nädalit mööda läinud, kui mõlemad, pöial ja käsi paranesi wad. Rikkumata luu ümber kaswas uus liha, mis, kuis mahaarvatud, nagu enne terwise päewadel wälljanägi. Mees wöis jälle oma ame-tit pidada ning elas peale selle veel mitu aastat.

43. Palawik.

Anton tuleb ja jutustab: „Mina olen waewaga siia saanud. Mu jõuud on üsna otsas; kaeskorda olen ma juba pikali kukkanud. Ka on minul hirmus peawalu ja olen kord külm nagu jää, siis jälle higiga hukkas. Wahest tunnen ma pistijat, mis nagu wälk ihus ümberkäib. Ma tunnen seda juba mõne aja; aga wiie kuni kuue päewa sees on ta nõnda tõuusnud, et ma enam midagit teha ei wöi.“

Bruugitus: Heitke kohe woodisse, ja kui Teie üsna joe olete, peske külma weega keha üleni ära ja heitke ilma tahendamata jälle woodisse! Nõnda peske ennast iga kehe tunni pärast, ja kui Teie kangesste higistate ning higistus poole tundi on kestnud, peske ennast jälle!

Anton tuleb kolmandamal päewal ja teatab: „Minul on juba kaunis kerge; ma olen mõne korra õige tuge-waste higistanud. Külm ja palawus on kadunud; peawalu on järele jäenud. Söömaisu on jälle tagasi. Ma tunnen enese terrve, aga wäsinud olema.“

Anton on ennast peale selle neljateistkümnne päewa sees veel kümme korda pesnud ja rõemustas siis täielise terwise üle. Ta on umbes 40 aastat wana.

44. Pasandus.

Üks 48. aastane mees tuleb ja jutustab: „Minul on alaline pasandus, täna juba seitsekorda, fest et ma käinud olen, kodus igal päewal üks tuni kuus korda. Seda häda kannatan ma juba $\frac{3}{4}$ aastat.“ Mehe välmine nähtus oli hea, ei lahja ega liig tugew, jume wärsk. — See haige sai: 1.) igal hommikul ja pealelõunal ühe pealtwalamise, 2.) igal hommikul wees käimise ja igal pealelõunal põlwewalamise.

Nende pruugituste mõju oli, et mees wiie päewa pääraast eßimest korda aßjale läks. Sisse polnud ta muud midagit wötnud kui igal päewal 6—8 kadašamarja tera.

Miks pääraast siin need pruugitused antud saiwad, mis teistest koguni ißesugused on, nõnda wöiks mõni lugeja küsida. Kostus: Sellepääraast, et see mees terve ja tugew oli, ka filmnägu wärsk ja hea, siis oli see tunnistuseks, et veel head loomujõudu tagawaraaks oli; saab see nüüd tuetatud ja weepruugituste läbi enam soojust sünnitatud, siis on sijamine wiga loomujõuu läbi peagi körwale tungitud.

Pikemaks pruugitusteks saaksin ma soovitama: nädalas 2—3 poolwannitust ehk niisama tihti pealtwalamine põlwewalamisega kordamööda.

45. Pärasoolikast werewoolus.

See wiga wöib wanematest pärandatud olla ehk ka eluviisis tulla. Enamiste kõik tuas istujad saavad selgest töbest waewatud. Pöllumees aga, kes liht toitu sõöb ja liha ainult suurte pühade aeges näeb, õlle ning peenikeste wiinade asemel wett pruugib, sealjuures väljas kui kodus rasket tööd teeb, ei tunne sagestaste selle hagu se nimegi.

Pärasoolikast werewoolus on tüitaru haigus, mis aastate kaupa ja koguni eluotšani wöib festa. Juba tema kihelemine ja körwetamine on piinlit, peale selle tema läbi

tõuusnud tusk ning äritus, mis kuni meeletuseni võib kekida.

Sooned on painduvad, weniwad torukesed. Mida enam weri korratult ühte kohta tungib, seda enam weniwad sooned vällja, kõige enam seal, kuhu weri kõlku togub. Piisuke sed fõlmekesed, nagu soolatüükad käte ja näu peal, töösewad ülesse ja on werega täidetud. Teekiwad need sissepooke soolikasse, siis nimetatakseda pimedaks pärasoolikaast werewooluseks; teekiwad nad aga wäljaspoole pärasoolika külge, siis nimetatakseda nägewaiks pärasoolikaast werewooluseks.

Aeg-ajalt lähewad need fõlmed lõhki ja nende fisu on pruun lima, tihtigi puhas weri. Sõlmede lõhkminekul on haigel kergem ja parem; täidetult ja suurel hulgjal sünnitawad nad temale palju paha.

Üliväga piinliku häda suurendust võivad nõndanimetatud narmas-ussike sed tuua, piisuke sed ussikesed soolika sees. Nad uuristawad endid soolika fissee kinni, mis läbi kurjad paised sigiwad.

Arstimisel võtame kõige pealt narmas-ussid käsite, kui neid olemas on. Võetagu üks, kaks ehk kolm külma klistiiri ruttu üksteise järele ja lastagu jeda kohe jälle äraminna. Tuleb kûlm veži soolikasse, siis lasewad narmas-ussid soolika küllest niisamati lahti, nagu werekaanid imemisekoha küllest, kui neile soola peale riputatakse. Väheb klistiir kohe jalle vällja, siis lähewad temaga ühes ka lahti lajknud piinajad.

On meil werefõlmedega üksinda tegemist, siis pandagu järgmisi tähele: Kohtadest, kus väga palju werd kõlkuwoolab, piab see ärasaadetud saama; sooned, mis liig väga välljawenitatud saiwad ja sellepäraast üksteisest liig kauugel on, on kihendada, roojane kraam vällja saata.

Kõigi selle tarvis on järgmine pruugitus hea: Lautatagu jängi peale õige paks, mitmekorra kõlkupandud, kõige kõlmemaa wee fisje kastetud palatas, nõnda pikk, et ta tervet selga katab ja alumine ots pärasoolikaast mööda

ulatab, ning nõnda lai, et ta selga katab. Selle peale heidetagu kolmveerand tunniks ja tehtagu seda nädalis kolm- kuni nelikorda. Piaks palakas enne kolmveerand tunni mööda jõuudmist soojaks minema, siis saagu ta uueste fastetud.

Pikemaks pruugituseks wõtku haige nädalis kolm- kuni nelikorda istewannitust, kõlmalt ja lühidelt. Seda wõib poole päewa sees faks kuni kolmkorda korrata, iialgi kaue mine kui üks kuni faks minutit.

Toit olgu üsna lihtne. Hoitagu kõigi maijuseroogade nagu ka viina ja õlle pruuftimise eest! —

46. Peaaju-põletik.

Kuuhu iganes põletik tõuseb, finna tungib ka kõigi soonte läbi weri. Soojus ruttab juurde ja põletikust kõige kauugematest keha osadest läheb weri kõige rohkem ära. Tuleb peaaju-põletik, siis piab kõige esiteks weri wälimistesse osadesse juhitud saama, aga ka palawust piab põletikulisest kohast ärasaadetama. Pruugitused on järgmised: Jalad piawad wee ja äädika sisse fastetud rätikutega ümbermähitud saama. On jalad õige kõlmad, siis on rätikud alustuses sooja wee sisse fasta. On rätikud jalge ümber umbes poole kuni terwe tunni pärast õige palawad, siis piab neid kõlma wee sisse fastima ja jälle ümber mähkima. Nagu jalad, nõnda piawad ka käed sissemähitud saama, wähemalt kuni künarnukkadeni, ja see saagu niisamati toimetatud, nagu jalgaade juures; siis wõib allalautus wõetud saada. Kolmveerand tunni pärast fastetagu palakas uueste kõlma wee sisje. On palawus ifka weel kange, siis wõib kauemine nõnda edasi toimetada. Et palawust õige tugewaaste ärasaata, wõib kahelordse jämeda riide wette fasta ja alusleha peale panna, misläbi weri enam aluslehasse saab saadetud. Otsaesise peale wõib märja lapi fiduda ja seda iga poole tunni pärast uueste kõlma wee sisje fasta. Peaaegu mõnusamalt weel mõjub rätik, mis kaela ümber on siutud.

Jga kolmveerand tunni pärast piab seda aga uueste fastma. Sissewõtmiseks on ikka kõige parem wärske wesi, aga mitte palju korraga, kõige rohkem üks kuni kaks lufika täit; parem wöetagu sagadamalt. Wee asemel wöib ka Foenum graecumi feedist wötta.

47. Pea=pööritus.

Üks paremas mehe-eas preester tundis alalist jõuu-kadumijsi, isearanis jalgades. Minult kõige suurema waew-lemisega wöis ta weerandtunni teed käia ja oli temal siis niisugune tundmus, nagu murduksiwad jalad ära. Peale selle käis tema pea wäga ümber, nõnda et ta ilma tuestamata kua seista ei wöinud. Tahtis ta ennast älta-ris ümberpöörda, siis pidi tema ikka kuskilt kinni wötma. Kui peapööritus natuke fergem oli, siis tundis ta wali-dat röhumijs rinnus ja hirmu, nagu tuleks temale ra-bandus.

Haige pruukis palju mineraaliwet ja apteegi rohtusid; kõik oli asjata. Tema wälamine nähtus oli üleüldise otsustuse järele wäga hea, föömaijs koras, aga uni puudulik. Viimaks usaldas ta ennast weega arstimisele.

Järelalus: Juba kolm nädalit teenistusest lahti, käis ta igal päewal paljajalu (rohu sees, märja kiwide peal ja põlwijst saadik wee sees), sai alustuses igal päewal kaks pealtwalamist ja ühe põlwewalamise, hiljem poolwanni-tusi ning wannitusi higiselt. — Tema joud kõsus jälle, pea-pööritus oli kadunud.

48. Peawalu.

Üks mees jutustab: „Mina olen 35 aastat wana, kannatan alalist peawalu ja mõnikord niisugust nödrust, et waewalt selle wästu suudan panna. Nenna sees on null enamiste walu, niisamati selja sees. Kõige suurem walu on minul aga kuklas, kus alaline kolkukiskumine on. Juuksed tulewad hulgakauupa peast ära; kui üks pool aastat weel nõnda edasi läheb, siis pole null enam

juukse libletgi peas. Jalad ja käed on enamiste koguni tülmad. Söömaisu pole minul fugugi."

Pruugitused: 1) Kolmikorda nädalis soolwee sisse fastetud märg särk selga tömmata. 2) Kolmikorda nädalis öösel ihm üleni pesta. 3) Päewas üks nuaotsatäis walget pulvrit fisserwõtta.

Rahe kuu pärast ilmus see mees ja seletas, et ta nüüd täieste terve olewat; ainult öösel tundwat ta seal natuke haiget, kus enne kõige suurem valu on olnud. Reha oli 10 naela raskemaks läinud.

Üks Ungria härra tuleb järgmisse seletusega: „Enam kui üks aasta olen ma ägeda peavalu ja lange peapöörituse pärast oma ametipidamisele fölbmata. Kõige keha fulles tunnen ma förwetamist, mis mull sagedaste une käest riisub. Häda läbi olen ma osalt raskemeelne ja õige kartlik."

Mõne näDALI pärast tulj temale täieline paranemine järgmiste weepruukimiste all: 1) Pealvalamine, kõhe sel-lepeale weeskäimine; 2) poolwannitus igal päeval; teisel ja kolmandal nädalal kolmikorda poolwannitus, igal päeval pealvalamine ja põlwewalamine; 3) hiljem täiswanitused ja pealvalamine weeskäimišega.

49. Pleek-tobi.

Haiguse põhjus on werewaejus.

Märgid: kolkunud, kahwatanud, sagedaste kollakas-pruunkas nägu. Üleüldine nõdrus, kõhetus, soojuse puudus, küirakas seis. — Pikkemad järeldused on: südame-tukutamine, raske hingamine, iseäranis treppidest ülesse minnes, peavalu, risiluuvalu, minestus, krambid, mau-framp, seedimise nõdrus. Sarnastel inimestel on tihti toitude peale himu, mis loomu järele ei ole ega head verd ei figita.

Arstimine: Haige wiibigu wõimalikult palju wärste

õhu sees, olgu wähe tuas, mis napilt kütetud on; riided ärgu olgu liig soojad ja ärgu olgu iialgi liig kõwaste keha ümber finni, et õhk igalt poolt fissje wöiks tungida. Hoitagu umbse õhu ja suitsuse tubade eest!

Toit olgu fergeste seedim: piim, hea leib, leiwasupp; neid toitufid piab aga ka koguni wähe fööma. Liikumine ja parajalt töötamine wäljas on wererohkenduseks hea ja tervis tuleb siis iseenesest.

Weepruutimised on järgmised: Nädalis kolm-funi nelikorda öösel sängist wälljatulles üleni pesemine ja jälle sängi minek; üle sääremarjade wee sees seismine, üks minut pikalt; kõhe sellejärele tulewad ka käewarred wette, nädalis umbes faks-funi kolmkorda.

On pleektööbeline ðiete nörk ja on tal wähe loomusoja, siis piab alustuses ainult ñoe wesi wöetud saama, niiheaste pesemisteks kui ka wannitusteks; mee seffa wöib ka soola ehk äädikat panna. Söömaisu ülenduseks on ðige hea, päewas kolmkorda, igakord 2—3 supilusika täit kirohu theed fissewõtta. Mõnus wahendik pleektöbe wastu on ka, päewas fakskorda, igakord üks nuaotsa täis, friidijahu 4—6 lusikataie weega fissewõtta.

On räägitud pruugituste läbi terwe olek paranenud, siis wöiwad pesemiste ja jalawannituuste asemel poolwanntused nädalis faks-funi kolmkorda wöetud saada. Päraast harvaste pealt- ja põlwewalamine.

50. Põdiekiwi.

Üks keskigane mees jäi haigeks. Temal oli kange valu neerudes ja kusi ei tahtnud jugugi wälljatulla. Juurdekuutsutud arst seletas, temal olewat kiwi põie sees, mida lõikamise läbi wällja wöida wõtta. Haige ei tahtnud aga sellest kuuldagit.

Haaget tuli üks tuttav waatama. Sellele kaebas haige oma häda ja sai temalt järgmist ñuu: louna ajal, õhtul ja hommikul soja istewannitust pöldosjadeest wõtta ning iga wannituse eel üks tasfitäis theed pöldosjadeest

juua. 36 tunni aja sees tuli üks pähkle suurdus kiwi välja. Häkiselt oli walu ära ja mees terwe.

51. Põlenud haawad.

Üks talumaja põles ära. Peremees kultus peastmiise töö juures tulle ja põletas näu ning käed nõnda ära, et teda keegi tunda ei wöinud. Arst pani põletud kohtade peale, ka hirmsaste põlenud pealae peale mitmed plaasterid. Sörmede ja poole käewarre küllest rippusiwad naha ning lihatükid alla. Hirmsa walu sees soowis önnetu enesele surrma, et ometi hädaist peaseks. Terveks saamist arwas arst wöimatumaks asjaks.

Mina tallitasin sellkorral seal ligidal ameti asju ja sattusin nõnda önnetu mehe juurde. Ma ei suutnud tema hädaldamist ära kannatada, mõtlesin senna ja täenna kudas wiletsat järge kergitada ja kudas noort önnetut ometi nõnda palju avitada suudaskin, et ta rahuliste surragi wöiks. Mina laiksin kõik piisuksed plaasterid pealt ära wöotta, segasin sulega toorest munawalgest, linaölist ja hapust loorest pudru ning määrisin, et välije õhu ligipeasemist eemalle hoida, seda salvi wöimalikult pakjuste põlenud kohtade peale. Selle üle panin ma linased, kulu nud, sellepärasf õige pehmed lapid, mis märjaaks olinvad tehtud, ja nende üle sai õrnalt kuiv rätik lautatud. Iga kahe tunni pärast sai kuiv rätik õrnalt ülesse töstetud, wamriga märg rätik uueste niisutatud, et kuivamist ja külge kleebimist takistada. Hommikul ja õhtul pidiwad ka märjad lapid alati ärawõetud ja nii ruttu kui wöimalik wana pudrule uus peale pandud saama. Waewalt uskumiise wäärisiline on, kui lühikese aja sees önnetu abi sai. Juba weerand tunni pärast jäi suur walu tagasi ja ähwarda wad krambid, mida jalalik tuksumine ihus etteluulutas, jäiwad tulemata.

Sisse laiksin ma päewas kakskorda ühe lusikataie jahutavat puuõli anda. Õhukindla kaane all käsvas foguni ruttu uus nahk. Hoolas puhtuse pidamine — päewas

sai paar korda leige weega mäda hoolhaste ära pestud — aitas kaasa töötada. 14. päewa pärast oli peremees peaaegu terve. Arst ütles, tema pidawat seda terweks tegemist imeteuks. Jälggi poleks ta uskunud, et sarnased pölenud haawad veel paranewad.

Ühel föögitudrukul oli see õnnetus, et ta keewa wees ja alt ülesse leekiwa tulega käe kuni tüinarnučani ära-pöletas. Arstlik abi oli kohe käepärast, aga föigest hoolhast rawitsemisest hoolimata ei wõinud haaw nädalite jook-sul parandatud saada. Rüid wõttis haige minust juhatatud wahendikud käsite, mis juba ühe päewa pärast walu waigistasivad ja peatset paranemist töivad.

Pruugitused olivad: 1) Terme pöletuse haaw sai munawalge ja õliga nii pakult kui wõimalik äramääritud ja niiske lapiga üleköidetud; esimesel päewal kakskorda värskest uuendatud. 2) Rööf halvad sahvtid saiwad auutatud heinapebrede läbi lahti liutatud. Paranemise juures tekkisivad mitmed paised; nende kautamiseks sai keedetud foenum graecum pruugitud. Nende wahendikkude läbi sai käsi, mida juba kadunuks oli arvatud, jälle õigesesse seisukorda wiidud.

52. Pölvpaisetus.

Ühel 30 aastasel tüdrukul paistetas jalga pealtpoost pahkluud kuni üle pölvte ära. Paistetus oli ajuti wäga walus, kõwa ja palaw. Haige pruukis poole aastat arstlikka wahendikka, muude seas üks gipsimähitus kafsteistkümmend nädalat ja teine kahelja nädalit pifalt. Haigus läks nõnda pahaks, et jalga enam fugugi maha ei wõinud panna; iseäranis walutas pölweliige. Kui mingi aši ei aitanud saiwad katseks auutatud heinapebred peale töidetud, ja nimelt pealtpoost pahkluud kuni keskpaika kinsuni. Walu jäi peagi järele ja paistetus kahanes; kui paistetus poolest saadik kadunud oli, saiwad ka walamised haige jala peale ettevõetud (igal teisel pää-

wal). Umbes kaheksa näDALI pÄRAST oli jalg läimiseks pruugitav, ja mõne aja pÄRAST wÖIS tüdruf jälle oma raske töö fallale minna.

53. Raskemeelsus.

Ühel härral tuli ülesliigse töö läbi: förvade kohise mine, pea pigistus, mõtlemisewöimu wähnenmine, niisama ka meelespidamisewöimu kahanemine, nõnda et ta oma ameti täitmisele üsna kõlbmataks jäi. Sealjuures tuli temale kirjeldamata kurbmeel ja sagedaste oli tal hirm. Uni oli enamiste halw. Muidu tugewa mehe ihusõuud fadus, keharastus fahanes tähtsalt. Koguni raskemeelne haige sai Wärishofenis järgmiselt rawitsetud: pealtralamine, seljawalamine, wees käimine, nädalas faks mähitust, üks Hispaania mantel ja sijemiseks pruukimiseks kirohu tilkasid, osalt üksinda, osalt arnikaga segatult. Nendest tilkadest kiidab ta üsna iseäralist mõju. Kaheksa nädalise arstimise järele tundis ta enese täieste terrwe ning tööwöimulise olema; tema meel oli rõemus ja jäi ka sel- leks. Keharaskust oli nüüd 22 naela juurde tulnud.

54. Roos. (Waata eliting § 2.)

55. Rönged.

Mis scharlač pisukejes, seda on röuged suures. Kihwtine on juba scharlač, weil kihwtisemad röuged, olgu nad walged ehk muštag. Rawitsemine jäeb mõlemil forral sellefssamaks. Ütelikse harilikult, kui röuuged mitte wällja ei taha tulla, siis pidawat haige nendesse surema. Selle pÄRAST piab nii ruttu kui wöimalik röugeolust naha pinnale saata püüdma, et seestpoolse kihwtitamise eest hoida ja rutilist ära saatmist ettewöttta.

Kuus inimest, kes walge röugetesse haigeks jäiwad, saiwad arstitud, selleläbi, et neid nii sagedaste pesti, kui palawus õige suureks läks. Alustuses oli see iga tunni pÄRAST tarwilik, hiljem iga kahe tunni pÄRAST, weil hiljemalt pääwas ainult faks-kuni kolmorda. Seitsmen-

damal päewal oliwad need kuus haiget täieste terwed. Söönud polnud nad peaegu midagit, mis kõige parem on, joonud kaunis palju, mis mitte kahju ei tee, kui piisukestes osades joodud saab. Oh et kõik haiged seda tähese paneksiwad! Ühekorraga palju joomine ei kustuta janu mitte päriseelt ja suurendab ahaastust.

Mina isegi pidin sagedaste imestama, kudas lihtsa pesemiste läbi röuged alati naha pinna peale ilmuksiwad. Nad näitawad endid kui piisukeseid, terawad kõrgustikud, Pestagu ilma wähemä hirmuta! Mida warakumalt ja punktilisemalt see sünnyib, seda rutemalt ilmuwad raku-kesed, seda usinamalt saab kihwtiolus vällijsaabetud. Enne kui nad paisteksi saawad minna, enne saawad nad, kui ma nõnda ütelda tohin, ärapestud.

Weel midagit: haigele antagu ka wärsket öhku, mida ennemalt niiwäga kardeti. Iffa olgu üks, kui ka piisukene hauguke avatud, kust ta fisse wöib tungida.

Pesemine sündigu nõnda ruttu, et see ühe minuti sees tehtud on.

Rödugete weega arstimine on sellepoolest hea, et kihwti-olus iialgi sügavasse fisse ei föö ja sellepäraast iialgi armisid järele ei jäta, mis nägu eluajaks rikuwad.

56. Sammalpool.

Wiga wöib pärandatud olla, aga ka halvast toidust ja halvast joogist tulla, mõnikord ka korratumast elu-wiifist.

Arstimine: Wäljaspidi ei tohi muud midagit tarvitada kui leaget wett, millega wigast kohta tihti pestakse.

Söök ja jook olgu niisuguse haigele fergeste seedi wad, aga sarnased, et nad head sahwti annawad ning endisid parandawad. Kõik hapu, kibe foolane toit ja waimustawad joogid jäegu körwale.

57. Seljaluu walu.

Ühe 16. aastase poisikese seljaluu läks kõverasasse. Mitmed arstid katsusiwad tema juures oma osavuist, aga

ilma tagajärjeta. Nad saatisiwaad teda kliinikuisse, kust ta 17 nädali pärast kahe fargu abil välli ja tulili. Arstid seletas iwaad, et enam midagit wöimalit ei olewat teha. Keegi inimesesöber öpetas poisi isale wee ja äädikaga pese-mist ja selle läbi sai haige nõnda palju abi, et ta kepi najal kaunis heaste käia wöis. Sellepeale toodi teda selles ootuses minu juurde, et ta siin täieste terveks saaks. 17 päewa sees oli pea-arstimine mõödas. Haige käis nagu iga teinegi selles wanaduses, kui ka mitte selle-sama jõuuga, siis ometi suure kindlusega ilma kepita ja ilma waluta. Rawitsemine oli järgmine: Õige jämedast linafest riidest sai west tehtud, see kaeraakolska keediise fisse fastetud ja selga tömmatud; märja westi üle tömmati kuiv ja wiimaks selle üle willane tekk. See sündis nõnda igal teisel, hiljem kolmandamal öhtul. West oli öö läbi seljas. Iga päeval sai haige kaks pealtwalamist ja ühe poolwannituuse. Pike-mad pruugitused (pärast 17 päewa) olinud: Nädalis kaks poolwannitust, kaks pealtwalamist ja üks kord märg west veel selga tömmata.

58. Silmahaigus.

Agatha tuleb ja kaebab: „Kolm aastat olin ma kan-gest peawalust waewatud, nõnda et ma sagedaste terved vööd läbi magada ei wöinud. Minu jalad on alati külmad; jääb peawalu natuke wähemaks, siis on mull selja sees niisugune walu, et ma tihti üsna kange olen. Ma olen mitme arsti juurest abi otsinud; keegi ei suutnud aidata. Poolest aastast saadik läheb minu filmawalgus nii nör-gaks, et ma waewalt veel majasid näen, ja kui veel mõni aeg nõnda edasi läheb, siis olen ma fottpime.“

Agatha pidi:

- 1.) igas nädalis kakskorda soolwe fisse fastetud särgi selga tömbama ja ennast $1\frac{1}{2}$ tunniks teki fisse mähkima;

- 2.) nädalis faksforda heinapebre keedise sisse fastetud lühikest mähet wõtma, soojalt $1\frac{1}{2}$ tundi pikalt;
- 3.) päewas ühe minuti pikkuselt põlwe peale wett walama ja sellejärele liigutusi tegema; nõnda faks nädalit pikalt.

Kolmandamal nädalal pidi tema päewas ühe pealt-walamise ja põlwewalamise hommikul wõtma ning peale-lõunal ühe poolwannituuse, peale selle päewas kolm minutit wees täima; nõnda ka neljandamal nädalal. Nelja nä-dala pärast oli were kange pähe tungimine kadunud; filmavalgus oli korrale seatud, fest et põhjus (weretung) lõpetatud oli; jalad oliwad soojad, ja haige oli arstitud.

Kui pikemat pruugitust pidi Agatha nädalis kolm poolwannituust terve keha kinnituselks wõtma.

59. Scharlachi töbi.

Scharlachi ehk sharlaiki töbi tuleb enamiste lastele, ei heida aga ka täis kaswanute peale armu. Tema tuleku märgid on peavalu, litsumine mau ja rinna peale, wäsimus, palawuse ja külma hood. Nii palju lapsi kui see haigus mulda wiib, nii hõlpus on weega aidata. Lapsed on enamiste juba kahe päewaga hädaohust peasnud; täiskaswanute juures läheb see natuke aeglasemalt. Sharlaiki töbi wõib kahel wiisil õige hõlpaste arstiida. On ühel lapsel, olgu see alles süles fantaw ehk juba koolistäija, kõik need haiguse märgid nähtaval, siis fastetagu särk palawa wee sisse, kuhu natuke soola on wisatud, wäänatagu wällja, nõnda et ta enam ei tilgu, ja tömmatagu lapsele, kes sängis lamab, selga. Siis mähitagut teki sisse, nõnda et õhk ligi ei pease ja lastagu sell wiisil mähitult tund aega pikutada. Siis wõetagu särk seljast ära ja lapse terve keha on sharlaiki plekkisid täis. Piaks palawus liig suureks minema, siis pestagu lapsüleni, aga ruttu ära ja pandagu jälle woodisse. Wisal kordadel, kus palawus ikka töujeb ja haige arglikuks lä-heb, wõib ühel päewal faks- kuni kolmkorda, harwemalt

ka nelikorda särk selga pandud saada. Jääb palawus ja töbi wähemaks, siis wöib särgi uueste fissaletamise wahe: aeg pikendatud saada. Pandagu aga tähele, et nende hiljemate pruugituste juures alati küm wesi (äädikaga) tarvitatud saab. Sealjuures oldagu ümbermähituste ning finnikatmisega õiete hoolas — heaste, aga mitte iialgi üleliia. Märja särgi ärawõtmise järele pandagu lapsele puhas särgikene selga. Niisuguse rawitsemise juures on sharlakitöbi nelja, kõige pikemalt kuue päewa sees täieste arstitud.

Söömaisu on sarnasel haigel harwaste. Ürgu tun: gitagu siis lapsele mitte toiduga peale! Janu on harilisult kange. Wesi on kõige parem jook. Natuke suhkrut wöib seffa panna. Maa lapsed joowad kõige paremine piima. Põhjus-seadus olgu sin: wähe juua, aga sagedaste. Mina ei usu, et üks laps, fed a nönda rawitsetatasse, sureb.

60. Soolikakrambid (kolif).

Soolikakrambid pašanduse ehk ofsendusega tulewad-sagedaste häfijelt. Ei tunta selleks mingit põhjust. Wöib külmetus ehk higistus eeskäinud olla, wöi on mingi föök ehk jook loomust eksitanud. Selle sarnast haiget wiidagu wiibimatalt woodisse, pandagu temale soe rätik kõhu peale ja katetagu teda heaste finni, nönda et öhku juurde ei pease. Behmituse wahendikuks antagu temale klaasi täis piima, mille sees fenchelit ehk kõömlid feedetud.

Söögiks olgu õige lihtsad, wähe soolatus, hõlpsaste seediwad toidud. Joogiks wesi ehk rõest piim.

61. Soolikapõletit.

Üks mõisawalitseja jutustab: „Minul on mitu aastat kange, wähest foguni ära kannatamata kõhuwalu. Tuba ammugi ei wöi ma midagit süia, ilma et kange walu ja selle järele pašandus tuleks. Ma olen õige palju rohtusid sisse wötnud, aga wäga wähe abi saanud. Selle kesk-

igase mehe nägu on haiglane. Ta on kõhetu, kõlbumud jume ja wesise filmadega. Mis wõiks aidata?

See mees on igas nädalas 1) kolm istewannituist wõtnud, 2) igal hommikul ja öhtul rinda ning kõhtu äädi ka ja weega tugewaste pesnud, 3) nädalis ühte minutti pikkuist poolwannituist wõtnud.

Nelja nädali sees oli waene mees oma kõhuwalust wabastatud. Sissewõttis ta paljalt päewas täkskorda igakord täksteisikümmend koirohu-tilka sooja weega.

62. Sõmera- ja kiwihaigus.

Koguni tihti tuleb ette, et põie ja neerude sisse sõmer ning kiwid tekkivad. Kesk ühte niisugust haiget näinud ehk sarnast haigust ise kannatanud on, tunneb seda hirmsat walu. Weega arstimine on kindel ja waluta, sellepärast kõige hõlpSAM ning parem.

Kõige ülemas järges seisavad siin kaerafolkawanitused. Kaerafolkad saavad pool tundi keedetud ja keedisest 30 graadiline (Reomüüri järele) wannitus walmistatud. Wannitusesse jäeb haige üheks tunniks ja peseb ennaft, et soe wannitus teda mitte ära ei närtfitaks, wannist välja tulles wärské weega tugewaste ära. Sar-naseid wannitusi wõib nädalas kolmkorda wõtta. Seal-kõrval on mõnuus nädalis täks kuni kolm lühikest mähet ehk selle asemel märjad pealepanekud walutava osade üle (linane rätik nelja-kuni kuuekorra kolku pandud, selle üle mingi õhku ärahoidew kate). Mõlemad pruugitused on iseenesest mõista alati ainult woodis ettevõtta. Nemad teewad sõmerakiwid põies ja neerudes lahti ja saadavad nad välja. Siiski ei pia just selle haiguise juures thee unustatud saama. Theeks on mõnu sad kaerafolkad ehk pöldosjad, mis pool tundi keedetud saavad.

Ülemal nimetatud pruugitused piawad täks kuni kolm nädalat antud arwul, edespidiised kolm kuni neli nädalat poolel arwul wõdetud saama.

Üks isand, kes minu juhatuse järele tegi, jutustas

mulle, temal olewat mõne nädali jookkul mitukümmend kivikest vällja tulnud.

63. Südame kramplik tufsutamine.

Üks tüdruk kaebab: „Nii sagedaste kui ma ruttu läin ehk mingi asja üle natuke kohkun, tunnen ma alati rõhumiist südame kohtas, ja süda tufsutab nõnda kangeste, et ma enast häkihelt surema kardan. Sealjuures lähevad käed ja jalad külmaiks ning südamesse tuleb suur palauus. Minul on, nagu ka täks arsti ütlevisid, südamehaigus.”

Tüdrukule saiwad järgmised pruugitused korraldatud. Päewas kolmforda üks minut üle sääremarjade külma wee sees seista, niisama sagedaste käed öladeni külma wee sees hoida — need on mõnisad karastuse wahendikud. Need harjutused festsiwad ühe nädali. Siis wõis haige kolmforda nädalis öösel woodist välliatusles enast ruttu külma weega üleni pesta ja üksford nädalis kaenlalusest saadik wärské wee fisse minna, ainult üheks minutiks, sealjuures pealmist keha tugewaste ära pesta. Need harjutused täitsiwad teise nädali. Kolmandamal ja neljandamal nädalal pidi haige igal päeval täks pealt- ja altwalamist anda lastma ja sellejärele enesele liikumiise ehk töö läbi sooja tegema. Kuue nädali sees oli tüdruk terwe ja täik südametufsutamised ärauhutud.

Üks usuteaduse üliõpilane küüs minu käest, mis ta peale piaks hakkama; hea meelega tahtwat tema kirikhärtsaada, aga kange peawalzu, südametufsutamine ja hirmulik tundmus ei lastkwat selle peale mõteldagi. Kõik, mis ta nägewat ja kuulwat, tulevat temale nagu ümnäus ette.

Mina andsin haigele nõuu, et ta oma keha mõisili-
fult karastaks. Hiljem piaks ta siis seda ametit walima,
mis temale meelbib. Mõne nädali pärast tudeeris tema
edasi ja sai kahe aasta järele jutlustajaks. Iga hom-

milul käis noor pastor üle poole tunni paljajalu käste sees ning astus igal päewal maukohast saadik wette, pealmist ūha pestes. Kerged tööd oliwad temale liikumise asemel, kui ta wihmaise ilmaga mitte metsa lõndima ei wõinud minna. Rinnituseks pruufis ta hiljemalt rohkeid pealtvalamisi, päewas üks, sagedaste läks, poolwannitus-tega wahelduses. Pea- ja südamehaigus kadusiwad ülesüldise jõuu kasvamisega.

64. Sügelised.

Sügelised wõiwad ihu peal ja veel enam sees palju kurrja teha. Kõige enam kahetsemise vääriline on aga see, et neid peletusi rasvajasalvidega, millele weewlit, põletatud viina ja kes teab mis parka hulka segatud, arstida püitakse! Sarnased salwid matawad nahal haugulesed finni, ajawad higi ning välljaaurutuse ihu sisse tagasi, kihwtitarwad werd ning sahwtsid ja walmistarwad raskeid haigusid ette, mõnele surmahaiust.

Ja ometi wõib sügelisi hõlpsaste, ruttu ning läbjuta lautada.

Minu juures otsis kord 28. aastane, tubli kasvuga mees abi, kelle wälimine nähtus minule lohe koidest läbipuuritud lauuda meeldetuletas. Ruskilt ei leidnud ta nduu; ei saadud arugi, mis temal õiete wiga oli. Ma küsifin temalt: „Kas Teie ehet noores põlves sügelistes olete olnud?” — „Jah,” kostis ta, „aga need saiwad kolme päewa sees ära arstitud.” — Nõnda ei taha mina mitte arstida. Jumal hoidku!

Juist niisuguse haiguse juures piab kõik wõeras kraam ihu seest välljaagetud saama. Muidu õiget terwist fätte ei saa.

Esiteks wõttis meie haige kolm päewa järestiku sooja wannituist (33^o R.) kuuseoksfakeedetuusega, kolmekordse waheldusega. Seep aitas temal kõik nahal haugud awada ja mustust ärasaata. Wannituste järel tuliwad finnitawa wahendikkudena veel esimesel nädalal öösised üleni-

pesemised woodist välli ja tulles ja neljas soe wannitus külma ärapesemisega; teisel nädalal üks soe wannitus külma pesemisega ja üks külm poolwannitus pealiskeha pesemisega; kolmandamal nädalal üks külm täiswannitus; pärast iga ühe ehk kahe kuu sees paar sooja wannitus. Piaks paranemine pikale wiibima, siis wõib kahte wiimaks nimetatud pruugitust edasi tarvitada. Õsugi ühel soojal wannitusel nädalis on hea mõju.

Kuue nädali sees oli meie haige terwe ja wõis omale wiimaks ühte ametit walida. Kuni tänase päewani on tema tervis tubli; endisest hädaast pole märkigi tunda.

Nõnda siis harendatakse sissetunginud sügelisi.

On kellegil väljaspidi sügelised, siis wõtku ka tema sooja wannitus (33—34 graadi Neomüüri järele) ja õerugu ennast „rohelise seebiga,” mida igast apteegist tellida wõib, tugewaste kõku. Veerand tunnilise wannituse järele pesku ta ennast puhta wee (külm ehk soe) ja koduse seebiga ära. Mõnuhalt mõjuks, kui haige kohale jälle teist sarnast wannitust wõttaks, siiski uue sooja weega (lõppeks niisamati külm ehk soe ärapeamine).

Sest et sügelised riite, woodipesu j. n. e. läbi uueste külge hakatakad, siis on peaasi wannituse järele kohale neid kõiki wahetada ja roojaseid wee sees tugewaste keeta. Muidu ei saaks pruugitused midagit aitama.

3—4 päeva sees wõib sügelisi sell kombel ära arsida.

65. Tiišikus.

Nagu madu rohu sees peitus olles saaki waritseb, nõnda peidab ja walitseb, sagedaste juba kaua tiišikustöbi kehas, enne kui ta ennast näitab. Tema algus on mädanemine, mis kuskiile kohta tekkib, wähe haaval oma ümbrust mäendab ja ihm orgaanisid rikub. See wõib sündida rindus: kopsu sees, wahelihas; aluskehas: soolikates ja neerudes; faelas: hingekõris, kõrisõlmes j. n. e., kõige ülemates ja tähtjama-

tes organides. Neisse kohtadesse, kus sarnane mäda-nemine ennast näitab, asuwad pea ka wereringjoofsu, were ja sahwotide sisse segadused. Inimene, keda see haigus trehwab, on nagu puu, mille lehed enneaegu kolletama ja pudenema hakkawad. Tema elusooneed on elusahvti andmisi järele jätnud. Puu ei saa enam õieti toidetud, sellest tulebgi närtsimine ning kuiwamine. Ei aita seal päike ega wärské õhk. Sedasama wöime ka tiisiku-setöbelisest ütelda. Weri, see elusahwt kaub, inimene kõdu-neb ning wariseb wiimaks mulda.

On tiisiku-setöbi kord ennast fügawaste sissenärinud ja juba ihu organi rikkunud, siis on inimene kaudunud. On ta aga alles organismuse ühe ehk teise osa külge hakkanud, siis wöib ta just weega hõlpjaste äraarstitud saada. Kõigekurblikum selle haiguse juures on, et esimesed märgid nähtawalt nii tähtjujeta on. Haigel on ainult kõha, mis temale ka fugugi iiseäralist häda ei tee. Läheb aegajalt kõha kangemaks, siis trööstib haige ennast sellega, et see muud midagi pole kui nõrk katarrh, mis temal juba mitugi korda on olnud ja jälle ärafadunud. Jäegi kui feha närtsimä hakkab ja tiisiku-setöbeline jõuu kaha-nemist tunneb, ifka on tal oma wabandus. „Kõha kes-tab seeford nature kauemine; aga ma wöin sellegipäraast oma ametit pidada.“ Harilikult on sarnane haige juba rohkem kannatanud, kui ta ise usub: werefigitamine on mahajäenud, sahwtid wähnenenud, haiged kohad weniwad ifka enam ja enam wällja. Otsib haige abi, siis on see juba liig hilja, ja mis ta teeb ehk pruugib, teeb ta enamiste oma elu lühenduseks. Qui tiisiku-setöbi juba kõrge graadile on jõuudnud, ei katsu ma weega enam midagit peale hakata. Siin wöidab ifka wifikatimees. Edasijöuud-nud tiisikust tuntakse sellest, et haige kaunis tihti kõhib, kõhaga wäga palju rõga wällja ajab; pikemalt, et ta raskeste hingab, süia ei taha j. n. e. Nõnda kaua kui rõga weel wee peal ujub, ei ole tarvis kõiki lootust kautada. Wajub ta põhja, siis on kõik lootus ja abi lõpetatud.

Haige piab ennast siis Jumala hooleks andma ja rahuliste viimase tunnikesele ettevalmistama.

Tiisikusetõbe algusel on aga wesi kõige esimene ja parem arstlik wahendik. Ta karastab ja elustab närtfima lõönud keha; ta toob elavamat wereringjoočsu ette ja äratab nõnda nõdraks jäenud tegewuseta organismust uuele elule. Tema saadab mädanenud sahwtid välli ja. Ei tohita aga iialgi liig tugewaste lahti tegewaid ja välli ja saatwaid pruugitusi ettevõtta. Organismust piab kinnitada püidma, et jälle tugewaks saanud loomus ise mädanenud olused välli jaheidaks. Kõigepealt nõuab ettevõatus, et loomužoojus mitte nõrgendatud, täieste välli jaime tud ei saaks. Ainult üsna lühikeselt festwad pruugitused on siin parajal paigal; nemad piawad, nagu üteldud, äratama, kinnitama, elustama.

On häda keha ülemises osades asupaika pidamas, siis on pealwalamine mõnus pruugitus, ühendatult põlwe-walamisega, viimane kõige rohkemalt poole minuti pikku selts. Parajal aasta-ajal on kõige parem pruugitus paljajalu märja rohu sees käimine. See kinnitab keha kõige enam ja ei tee milgi wiisil kahju. Ka märja kiwide peal käimine on hea; see juhib werd allapoole, edendab kiiremat wereringjoočsu ja nõnda werefigidust ülepea. Söögiks on lihtne, hõlpjaste seediv toit kõige parem. Wäga hea toitev aši on piim; ka piimaga feedetud kört on mõnus roog. Joogiks on kõige parem wesi. Olut ega viina ei tohi fugugi pruukida.

66. Uuepuudus.

Üks jutlustaja ehk kirikhärra kannatas 9 nädalit uuepuudu. Tema jõuud kahanes päew-päewalt ning waim jäi mõtlemisjetöödele enam ja enam kõlbmataks. Rõhutud olek, wäsimus ja argtus astusiwad endise usinuse asemelle. Ta waeneke oli alalisest palawikkus. Üritatud weri tahtis nagu tagaaetud hirw oma teed lipata. Seda saadeti täielise rahule pea-aurutuse, Hispaania mantle,

pealtvalamise põlvewalamisega, jala-aurutuse, lühikeste mähkme, peale- ja allapanduste läbi, mis harjutust 12 päewa, igal päewal kaks, sagedaste kolm pruugitust möjuda lasti. Tuba kolmandamal päewal magas kiri k'jand kolm tundi. Täna veel elab ta meie seas nagu üks kõige terwematest ja toimetab oma ametit tugewaste.

Unepuudus, see paljude alaline tiusaja, wõib mitmel põhju sel tulla: wereringjoosku segaduse läbi, gaaside läbi, mis magu ja aluskeha waewavad n. n. e.

Tema koormab iseärani neid inimesi, kes päewad otsha peaga rasket tööd teewad.

Sarnastel inimestel on kõige parem külma weega ihu üleni pesta ja ilma tahendamata woodisse heita. Läheb uni ära, tehtagu jälle sedasama.

Lapsed ei taha sagedaste naljalt magama jäeda, ja kui uinuvadgi, ärkawad warsi jälle ülesse. Alsja põhjus on see, et lastele liig palju süia on antud. Kastestagу pisuke käterätik märjaks ja mähitagу lapsele kõhu ümber, siis uinub ta peagi.

Kõigile täiskaswanud inimestele, kellele uni peale ei taha tulla, annan nõuu külme istewannitusi pruukida, 1—2 ühe öoga kumbgi 1—2 minutit piifalt. Iga unerohu eest hoitagu aga wõimalikult eemalle!

67. Üssid.

Nagu inime se kehas palju halbu elufaid osuda ja inimese loomust nõrgendada ehk haigeks teha wõiwad, nõnda on kõige pealt solfmeussid ja veel teised ussi jelsid sellega osavad, organismust korrasutesse viia ja vigastada. Tuba laste juures näitavad nad endid tähtsalt, ja kui ema mitte tarb ei ole ega järele ei waata, wõiwad nad lastele väga tähjulikuks saada. Nemad asuwad soolika sisse, ja seda rohkemine, mida kehwemat toitu laps fööb.

Tundemärgid on: suur föömaišu, halbtus ja walunabakoha ümber. Üks pea-tundemärtidest on ka, et laps

sed enamiste nina urgitsewad. Lapsed on haiglase näuga, fest et ussid loomu täest toidu äraüsuwad.

Kõige parem wahendik nende vastu on tuttav ussirohi, mida foguni obawaste apteegist ehk ka „harjata“ täest osta saab.

Usside seast kõige kahjulikum on lai-us. Ka selle väljaajamiseks on apteekis mõnusat rohtu, mida küsimise peale antakse.

68. Uss sõrmes. (Waata paised § 42.)

69. Ülema ihuosade põletikud.

Kopstu-, rinnanaha-, kõhunaha- ja aluskeha põletik.

Kroöt lamab woodis. Temal on äge, kuiv kõha, ühendatud palju oksele-äritusega, ja tund-tunnilt läheb palawus suuremaaks. Kange pistja ning kõrvetus piinavad rinda ja ühte külge. Arst seletab, et kopsupõletik algamisel olewat. Kudas wõib haige aidatud saada? Iga laps teab, et wamm wäga palju wett enese sisse wõib wöötta ja sees hoida. Kas ei piaks ka mitte wahendikka olema, mis palawust külge tömbawad, ühtla siisseimavad ja enestes hoiaavad? Jah, on küll sarnased wahendikka ja nad pole mitte kauugel. Iga taluperenaine tunneb kohupiima. Ta saab hapust pütipiimast kohutatud. Seda kohupiima segatakse kohunenuud wedelaga peenikeseks salwiiks, määritatakse seda natuke enam kui nua paksumelt linase riide peale ja pannakse see plaaster pistja ehk kõrvewa koha peale, kus kopsupõletik asuda tahab. Minu ei tunne ühtegi wahendiku, mis rohkem palawust enese sisse lisuks. Kõige langesat palawust olen ma kaduma näinud, kui päewas niisugust plaastrit kaks kuni nelikorda peale pandi. Mitmel kopsupõletikulisel on just selle lihtsa pealepanduse läbi elu peastetud saanud.

Seestpidiseks jahutuseks piab haige igas pooles pääwas lusikatäie salatiöli sissewõtma.

Piaks palawus nendest kahest wahendikust hoolimata veel suureks jäema, siis wõiwad weepruugitused järelle tulla. Mähitagу haige keha kaenlaalusest saadik märgkülma rätiku fissе (altmähitus) ja korratagu seda pääwas läks korda. Ehk mähitagу mõlemad jalad kuni üle pahkluu mette fastetud rätikute fissе, (weele wõib piisut äädikat sekka panna) ja uuendagu seda sissekästmist nii sagebaste, kui rätikud õige palawaiks lähevad. Rätikute asemel wõib ka märjad solid jalga tömmata, nende üle varjuks kuiwad.

Prunigib haige Krööt 3 — 5 pääwa plaastrit, kohhaiguse algamise juures, siis wõib ta 6 — 7 pääwaga, kõige pitemalt 9 — 10 pääwaga jälle terve olla.

Nagu põletik kopsusse tuleb, nõnda wõib see ka teistesse ülematesse ihuosadesse tulla. Meie räägime rinnanaha-, kõhunaha-, aluskeha- ja muudest põletikkudest. Kõikide juures on seesama arstimine: were ära juhtimine, põletikulise keha jahutamine.

Mind sai kord ühe haige juurde kutsutud. Ta ei saanud enam hingata. Kõha ja ofsele-äritus oliwad suured. Rinna sees, ißeäranis ühes külles — nõnda kaebas ta — olewat sarnane tundmus nagu pistetaiks nugadega; terve keha õõgawat hirmasteste.

Ma lasksin teda kaenla-alusest saadik märja rätikute fissе mähkida ja walutava keha peale kohupiima plaastri panna. Sissewõtmiseks sai ta ühe lusikatäie salatiöli. 6 pääwa sai nõnda edasi toimetatud, ja surmahaige oli hädaohust peasnud.

70. Waimuhaigus.

Kole piab see olema, kui waimuöö kellegi üle tuleb, kui inimene enam inimene ei ole, waid möistmata looma sarnane. Hullumajad on täis-hullusid täis. Kui palju tuhandeid inimesi on aga pool waimuhaiged, kes koledalt

palju kannatawad ja harwaste abi saawad! Nad on wähe haiged hullumaja tarvis, aga fölbtmatad iga ameti pidamisele. Wäga mitmekesised on waimusegadused. Ühed wiikawad oma siisaatist, armast ametit, teised kardawad ja wiikawad muid inimesi; mõned wiikawad ka iseennast ja tahawad oma elu fustutada j. n. e. Peab ja nende siju on niisama mitmesugune, nagu waesed inimesed ise.

Kõigi haigete juures, kes minu abi otsima tuliwad, olen ma 35. aasta sees alati haiguse põhjuseid leidnud. Haigus oli kas wanematest pärandatud, ehk tuli ta töbedest, wöi ka eluviisist.

Niisuguste haigetega piab aga koguni õrnalt ümberfäima.

Üks wend toob oma õde, kes finnitab, tema riinna sees elawat kuri waim. Tema teadwat kuradist paljugi, kurat aga teadwat temast kõik, ka kõige salajamad mõttedgi; ta walitsevat tema sees. Tema wend olewat narr, kirikhärra olewat veel rumalam, aga kõige rumalam olewat arst. Mikspäraasi? „Sellepäraasi et nad ikka ütlewad, mina pidavat enesele teise pea otsha panema, oma jõledused äraheitma ja nende järele käima. Kui kord kurat kellegi sees walitseb,” lijas haige juurde, „siis on oma pea wöidu kautanud.” Pole fugugi wöimalik ütelda, kui wiiane see waimu haige kõigi kolme nimetatud inimese vastu oli.

Olefhiwad need rahuliste waikinud — nad teadfinwad ju, kes nende ees oli — siis poleks nad haiget mitte nõnda äritanud.

Sarnaste haigete juures tuleb kõik toimetuse viisist. Mina ei waielnud temale ühegi sõnaga wästu, waid ütlesin paljalt: „Jah muidugi, Sinu sees pole mitte hea.” Sellega oli haige rahul ja ma olin teda oma poole saanud. Niikohe sai ta usaldus, nagu tema wastus teatas: „Kui keegi ei taha uskuda, et kurat minu sees on, siis ei suuda ta teda ka wällja-ajada.”

See usaldus tähendab minu juures alati nõnda palju

kui: haige on juba poolest saadik arstitud, ja sinu töö on enam kui poolest saadik tehtud. Haige wöttis sisse, mis ma temale andsin; ta pruukis wett just nõnda, nagu mina määrasin. Kuue nädali sees oli ta täieste arstitud. Vististe tahaks mõni teada, mis sell inimesel wiga oli. Haige oli tormilise wälimise nähtusega. Tema näujooned olivad fesselangenuud, käed külmad, jalad veel külmemad; rinna peal tundis ta rasket rõhumist ja maus iga toidu põlgamist. Nagu näitis, oli kõik weri rindu kokku woolanud. Esimene ülesanne seisis selles, et wereringjoofsu forraldada, selle läbi ühtlast loomushooja ning kõige organismuse forralist tegewuist jalale seadida. Haige pidi päewas faksforda üle sääremarjade külma wee sees seisma, kumbgi kord faks minutit pikalt, sellejärele tubliste käima, et jalad nii pea kui wõimalik sooja saatsi wad; siis niisamati käed õladeni päewas faksforda wees hoidma, igakord faks minutit pikalt, sellepeale neid jälle wõimalikult ruttu soendama. Kaks korda päewas lastis ta enesel, woodis lamades, selga, rinda ja aluskeha wee ning äädikaga tugewaste pesta. Need nõdrad pruugitused pidiwad 14 päewa karwapealt edasitoimetatud saama. Range äritus jäi maha, kui ta „kurat“ segase pea sees ikka veel kütitas. Sisselangenuud näujooned elunesi wad.

14. päewa pärast lastfin ma kõwemalt sissemõjuda. Haige sai alusmähitust wahelduses poolwannitustega (ainult pool minutit pikalt, igakordse pealiskeha pesemisega) ja Hispaania mantlit; kõik kolm pruugitus olivad umbes kolm nädalit edasi toimetada. Kolme nädali pärast sai nädalis üks ülenipesemine ja üks tunni pikkune lühike mähe wõetud. Nõnda sai arvatud „kurat“ väljaaetud ja äritus taganes segamata rahu eest.

Ühekja aasta eest tuli üks tüdruk minu juurde ja jutustas järgmiselt:

„Minu wend on juba enam kui üks aasta hullumajas. Ta sai paranemataks seletatud. Nüid tulewad

minule needsamad märgid, mis minu wenna enne haiguse wälljatulekut oliwad. Mina olin siitsaadik teenistuses, pidin aga oma teenistust maha jäetma, sest et ma enam tööd ei wõi teha. Kui ma abi ei saa, siis lähen peagi oma wenna juurde hullumajasse.

Mitmesuguste küsimiste peale sain ma otsust, et sõõmaisu väga waheldawat, mõnikord hea olewat, mõnikord koguni puuduwat; et pikemalt, niipea kui liikmete walu järele jäewat, niisama lange rinnawalu tulevat, et ennemalt paksud ja pikad juuksed juba enam kui poollest saadik peast ära olewat langenud. Niikohe oli minul selge, et siin rikutud sahwtid oma tempu teewad, ja et kõige kindlam nende wälljamineku märk see on, kui juuksed poolpalja pea külles jälle kinni jäewad ja wanast tugewuses uueste kaswawad.

Haige pruukis järestiku järgmisi harjutusi: esiteks iga päewal soolwe ehk äädi kaga segatud wee sisse kasutetud märg särk; niisamati igal päewal leigid poolwanitused tugewa, külma pealis keha pesemisega (üks minut). See oli suweaeg. Siis käis ta igapäew paljajalu, iseäranis hommikuses kastes. See festis kolm nädalit läbi. Siis tuliwad soojad wannitused wahelduses külma dega, nende järele alusmähitusel heinapebre keedisesse fastetud. Terwe arstimine wältas täielise paranemiseni kolm kuud. Tugew juuksekasv tunnistas põhjalikku terweks saamist. Tüdruf heitis pärast abielusse ja on terwe tänase pääwani.

71. Wähjatöbi.

Waewalt on ühte ihu kohta, mis mitte wähjatöbest rikutud ei wõiks saada. On see haigus kord laialt läimud, siis ei suuda ma weega enam midagit peale hakata; weri ja sahwtid on juba rikutud.

Wähjatöbi on külge hakkaw.

Minule on abielu rahwas tuttawad, kes ühte feele-wähjatöbe põdejat fugulaft waatamas läsiwad. Naisel

paistetas pool keelt kolme päeva jooksl üra; mehel sai alumine mõkk pöletikusse ja haawatud. „Haigus on meile külge haakanud,” — nõnda kaebades tulivad nad minu juurde. Ma püüdsin surmani ehmatanuid julgustada. Ühtlasi andsin neile nõu, et nad ühel päewal maarjää weega suud, iseäranis haigeid kohtasid umbes nelikorda heaste peseksiwad, teisel päewal aaloeweega pesemist kordaksiwad, finna juurde igal teisel päewal pea-aurutust wõtaksiwad ja wahelduses pea-aurutusega ühe mähkme faela ümber paneksiwad.

Mõlemad inimesed saiwad haigusest üsna wabastatud.

Algawast wähjatöbedest, ka wanematest pisukeste test wähjatöbe wigadest on minule mitmed juhtumised ette-tulnud. Nad wõisiwad hõlpsaste arstitud saada. Kõik pruugitused sihtiisiwad were ja sahwitide puhastamise peale.

72. Weetöbi.

Kui pikemat aega wihma sajab ja päike wähe paistab, ei waju mõnes kohtas wesi mitte alla, ei saa ka päikesest ülessetõmmatud. Sellest figiwad pisukesed lombikesed, mis hiljemine hapuks ja haisema lähewad ning oma ümb-ruses olewa taimede peale mitte heaste ei mõju.

Nõnda umbes on lugu inimeise ihus sell ajal, kus weetöbi algab, mis peaasjalikult niisugusesse organis-musesse wõib figida, milles weri ja sahwtid wesisid on, millel enam korralist, elujõuulist werd ei ole. Werest föowad kõik organid ja ihujaud; see on jõuu-ning eluallikas, milles igaüks omale tarvilist osa wõtab. Rabast, haise-wast lombist, haigest werest aga ei wõi mingit jõuudu ja eluandjat toodud saada; sellest tulebgi lodew liha, närtsinud sooned — need on weetöbe selged eesmärgid!

Juba wälijaspidi nähtaikseda seda niisugustest inimestest: noored inimesed wananevad ruttu, näukarw kolkub üra, muskled ja närvwid ripuvad nagu katki läinud wiuli keeled närtsinult kontide küllest alla, mitmes kohtas, iseäranis filmade ümber, tekkivad juba weekotikesed. Nä-

puga katsudes fargawad weekuulikesed förmrede alt ära. Terwe keha kannab peagi hulga sarnaseid härjapölkotikesi, nagu kerjaks ta werd; ta saab aga ainult wett.

Weetöbe arwataksse mitmesse seltsi. Teekib ta naha ja liha wahel, siis on see nahaweedöbi. Läheb alus keha ühest ehk mitmest kohast järve sarnaseks, siis nimetataksse seda kõ huweetöbek. Läheb ihu-werepump, süda, iseäranis südamekukur weetöbiseks, siis nimetataksse seda südameweetöbek j. n. e ka mitme haiguse järele tuleb weetöbi hea meelega, ja siis ei kesta mitte enam kaua. Üsna mitmele on ta surma ja haua saadikuks saanud, ehk ta oli otse kui wiimseks weerlaineks, mis elulaeva põhhja virutas. Sharlaki töbe järele ilmub ta iseäranis sage-daste, kui see mitte heaste ära-arstitud ei saa, kui kihvtolus sisse jäeb ja nõrgestatud kehal jõuudu pole teda wälljawisata. Terwe keha hakkab siis paistetama.

On weetöbi juba kõrge graadile jõuudnud, siis ei ole werepuuduse pärast sagedaste mitte enam wöimalik aidata. Illustuses wöib enamiste õige ruttu aidatud saada, kui seest- ja wäljaspidi ühtlaasi mädanenud wett wälljapumbata katsutakse. Näitused wöiwad seda selgeks teha.

Üks 48. aastane taluperenaine hakkas kõigest kehast paistetama, ta wöis waewalt weelt käija. Wöimetus oli juba suur, hingamine suureks rasfuseks. Mina andsin temale nõuu, ta piaks kõhe rosmariini weini sisse panema ja pääwas kaks klaasi täit niisugust rosmariini-wedelikku jooma. See wahendik finnitas haiget heaste, nagu ta ütles, ja ajas wäga palju wett wällja. Wäljaspidi pruukis ta mitu pääwa lühkest mähet, igakord pool-teist tundi, umbes neli nädalat igal pääwal kaks pool-wannitust, üks minut pikalt pealiskeha pesemisega. Naine sai terweks ja wöis jälle oma tallitusf toimetada.

Üks 12. aastane poisi keha oli sharlaki haiguses ja sai kõikide arwamist mööda terweks. Kuue nädali pärast tuli

temale weetöbi. Terve keha paistetas ülesse. Soolwee fisse fastetud särk, kolm päewa järestiku poolteiseks tunnilks selga pandud, arstis poissile täieste.

Üks 54 aastane naine jäi kõhuweetöbesse. Jalad ja kõht oliwad kõledaste paistetanud. Haige pidid päewas faks nuaotsatäit härjapõlwelodjapuu juure pulwrit kolm minutit kõrtna weega keeda laiskma ja seda theed kahe kuni kolme waheaja järele jooma. Sinna juurde sai ta kaheksa päewa pikalt ühe tunniliist alusmähitud. Järgmistes 10 päewal sai mähitus igal teisel, edespiidisel 14 päewal iga kolmandamal päewal antud. Haige sai kolme nädali pääraast täieste terveks. Wesi olewat, kuulsin ma hiljemalt, suurtes osades kusena välli läinud.

Härjapõlwelodjapuujuur on minul kõhuweetöbe juures nagu rosmariin südame- ja rinnaweedöbe juures kõige paremaks sisemiseks wahendikuks. Lodjapuu juure asemel wõib ka kadakamarju pruukida, mis aga palju nõrgemad on.

Südameweetöbe juures wõib nagu mõnusat välimist pruugitust päewas ühte pealt- ja alt-pealepandust tarvitada. Sisse antagu päewas faks klaasi täit weini sees liutatud rosmariini.

Jüri, üks 36. aastane noormees, on 8 päewa sees terwest kehas ülesse paistetanud. Pea, käel, käed ja jalad näitavad paistest ning naha all on hulk wett. Kaheksa päewa tõmmas ta päewas faksforda Hispaania mantli selga, järgmisel 9 päewa ükskord, viimastel 10 päewal iga 3 päewa pääraast. Ta sai terveks.

Ühte tähendust ei tohi ma siin ära unustada: nimelt et weetöbe juures wett iialgi soojalt ei tohi pruukida, ei aurutustena ega sooja wannitusena. Haigus wõtak sel lälabi ülekätt, sest et soe wesi nõrgaks ja närtsinuks teeb

ja organide lodewus, nende tegewuseta olek selle haiguse juures just pea halbtus on. Kõige kõlmemad pruugitused on siin kõige paremad; ainult ei tohi nad liig pikalt ega muul wihil pruugitud saada, kui ettekirjutatud on; nõrga were juures on ka loomusoojus nõrk.

73. Weise rõögatus. (Waata sammalpool §56.)

74. Werekihwtitus.

Üks majaema oli oma förme kas naela wõi puupil-paga natuke haawanud, ta ei pidanud asjast lugugi ja läks õhtul woodisse, ilma wiga lähemalt waatamata; see oli tema meeles tõguni tähtjujeta. Ösel juba ärkaas ta ülesse, tundis förmes walusat krampi, suurt südamepööratust, kangel okselä äritust. Wiga oli pahema käe fulles, ja ta tundis ka walu ning krampi parema jala külles. Räsi paistetas künarnukini kangleste ülesse, läks tulipunaseks, ja 10 tunni jooksl walutas terve käewarss ära kannatamatalt. Sooned paistusivad kuni künarnukini kangleste wällja ja oliwad üsna tumedad. Arsti polnud saadaval ja werekihwtitus oli karta. Punetus oli juba üle künarnuki poolde ülemisse käewarde läinud.

Heinapebred saiwad keewa weega ülewatalatud ja terwe käsi jai nii palawa heinapebredega, kui ta seda kannata da wõis, sissemähitud. Terwe käewarss sai siutusega ühtlaasi palawa heinapebrewee sisse pandud, kaheksa tundi pikalt. Need heinapebred imesiwad kihwti were seest wällja. Muidu oleks naine wististe 1—2 tunni pärast juba surma ohver olnud. Tähendatud piab veel saama, et isegi keel juba sinise karwaliseks oli läinud. 36. tunni pärast oli nahk käe peal liha küllest nõnda lahti läinud, et teda ära oleks wõinud tömmata. Kui krambid förmedest kadusivad, jäävad ka loomulikult kõik häda järele.

75. Werine kõhutobi.

Werine kõhutobi on koolera õde. Mõlemad on ühte-
teise sarnased. See haigus alustab harilikult koleda fram-
pidega aluskehas ning kange pasandusega. Muu kõrval
läheb ka palju werd ära.

Kõige rutemalt arstitakse werist kõhutöbe selleläbi, et
kahekorra kõkkupandud rätik äädikaga segatud õige sooja
wee sisse fastetaakse ja kõhu peale siutakse. Üsna täht-
salt mõjub sissepidi üks klaasitääiekene mustikmarjapiiri-
tust, mida igauiks enesele hõlpsastesse ise walmistada wõib
ja mis ühesgi koduapteefis ei piaks puuduma. Kakskorda
päewas wõib kaks supilusika täit seda piiritust kuuma wee
sisse walada. See jahutusejoon maitseb väga suupära-
liselt. Kui haige seisuks teisel päewal mitte parem pole,
siis uuendatagu kõhusidet ja wõetagu weel portsjoon mus-
tika piiritust.

Joosep kõwerdas sängis nagu uss. Mõnikord kisku-
siwad krambid teda kuuli wiifil kerasse. Ta farjus walu
päraast. Rehatühendusega tuli rohkesti werd wällja. Kaks
lusikatait ülemaal nimetatud mustikupiiritust, hommikul
ja pealelõunal wõetud, on lühikesel ajaga kõik jälle heaks
teinud.

Üks üle 50. aasta wana naisterahwas hädaldaas
kohutawais krampides. Werine pasandus laskis teda kartta,
et see koolera on. Äädifarätik kõhu peal, mustikapiiritus
seesttpidi on haiget mõne päewaga jalule aitanud. Kui
mustikaid mitte saadaval ei piaks olema, siis annab
fencheliga feedetud piim niisamati head abi.

76. Wereotsendamine.

Kui werewoolus tuleb, siis on küsitaw, kas weri
mausit ehk kopsust tuleb. Kopsuwerewoolust wõib otsustada,

kui weri köhides välljatühendatud saab, helepunane ja wahune on; sellewastu mauwerewoolust, kui see oksendamine läbi välljatühendatud saanud ja tumepruun-punane, kohvipaksu karwaline, tükkis ja tarretanud on. Wereoksendamine on alati ehmatav ja nõuab ettevaatus, sest et ikka suurem ehk pisem hädaoht tema sees peitus on.

Tuleb weri maust, kes teab, misjugune soonekene kannatanud on, kas ja millal oksendamine uueste tuleb? Hooletusesse jätmisel wöiks werewaeus ehk raske haigus järelduseks olla. Püitagut sellepäraast haawatud kohta ruttu parandada, siis pole maust wereoksendamisel mingit tähtsus.

Suurema, sagedaste õige suure hädaohuga on kopsust were oksendus. Sellepäraast kaisutagu wöimalikult ruttu abi muretseda!

Mõlemat seltsi wereoksenduste juures on pöldosja thee ikka esimene peawahendik oma kõkkutõmbawa jõuu päraast. Woolab weri ninast, siis tömmatagu sagedaste seda theed läbi nina sisse. Tuleb see suust, siis wöetagu iga 10 — 15 minuti päraast paar lusika täit seda theed sisse. — Harilikult waigistab see wäga ruttu. Theed saagu isegi päraast täielist waigistamist veel mõni aeg wöetud. Mina ei tunne ühtegi juhtumist, kus pöldosi rutulist abi poleks toonud.

Tuleb wereoksendamine sagedaste, siis piawad pöhjused välljauuritud saama. Siis on kas kops haige, ehk inimene on tiiskuse-töbeline; ehk on lange were pähe woolamine, mis kautatud piab saama, ehk see tuleb mau-paisetest.

77. Werewoolus.

Üks majaisa tuleb ja jutustab järgmiselt:

„Minu naisel on juba ammugi werewoolus ja on ta suremisel; kuni ma koju lähen, on ta ehk juba surnud. Arsilist abi enam ei ole. Kas pole mingit wahendiku?“

Mina andsin mehele seda nõuu: Naine piab 1) alustuses iga weerand tunni pärast 2—3 supilusika täit pöldosja theed wõtma, hiljem iga päewal kaks lusikatait; 2) alusleha peale pool wee pool äädika sisse fastetud rätku panema, kaheks tunniks, ja nende kahe tunni sees iga 20 minuti pärast jälle uueste sisse fastma. Werewoolus jäi ruttu järele ja naisel oli paljalt veel katskorda, igakord pooleks tunniks, niisugust ülepandust pruukida.

Et jälle werd saada, on kõige paremat mõju ette toonud: igas tunnis kaks supilusika täit piima. Nelja nädali pärast wõis see naine oma majatallitusist toimetada.

Neid pruugitusi wõetagu ainult hädaorral ette, kuni arst tuleb.



Juhataja.

Lehek.		Lehek.	
I. osa:			
Sissejuhatus . . .	5	Kaelamähitus	94
Üleüldiselt	10	Shawl	95
Karastusewahendikud .	16	Jalamähitus	96
Wee-pruugitused . .	28	Altmähitus	97
Pealelautus	28	Lühike mähe	99
Allalautus	29	Märg särk	101
Wannitused	36	Hispaania mantel . . .	101
Külm jalawannitus .	36	Wee joomine	103
Soe jalawannitus .	36		
Poolwannitused . .	39	II. osa. Apteeel.	
Istewannitused . .	42	Üleüldiselt ja fissegautus	105
Täiswannitused . .	44	Tinkturid wõi eksdraftid	108
Mineraalwannitused .	61	Thee	109
Osawannitused . .	64	Bulwred	110
Aurutamised . . .	67	Ölid	110
Pea-aurutus . . .	72	Mloë	110
Jala-aurutus . . .	76	Agave	111
Uruhaugu-aurutus .	78	Uniis	112
Iseäralised aurutused .	79	Anirohi	115
Pölwewalamine . . .	80	Arnika	112
Kinuwalamine . . .	81	Baldrian	113
Altwalamine . . .	82	Entsian	113
Seljawalamine . . .	82	Fenchel	114
Täiswalamine . . .	83	Foenum graecum . .	115
Ülewaltwalamine .	84	Härjapölwed lodjapuu	116
Käewarre walamine .	86	Heinapebred	117
Weawalamine . . .	87	Heiniputk	117
Ülenipesemine terwetele	88	Jaani-puna	118
Ülenipesemine haigetele	90	Kadakamarjad . . .	118
Osaltpejemine . . .	92	Kaer	120
Peamähitas	93	Kampfer	120

Lehek.		Lehek.	
Ribuwitsja marjad	121	Sigur	140
Ribuwitsja õis	121	Silmaroõi	141
Kliid	123	Süetolm	141
Koirohi	124	Tammeõoor	142
Kukepüks	124	Teeleht, weisse	142
Kondijahu	125	Ubaleht	143
a) Must pulver	125	Waiguterad	143
b) Walge pulver	125	Pisukeste koduapteegi õisu	144
c) Hall pulver	125	Mõdupruulimine	145
Kopsurohi	126		
Köömled	126		
Körwendges	126	Sissejuhatus	146
Kriidi jahu	127	Allatusemine	147
Kummelid	128	Eliting ehk roos	148
Lahutuseõli	128	Gihtitõbi	150
Lavandeliõli	130	Halwatus	152
Linaõeemned	130	Häfiline haigus	154
Maarjää	130	Heal ära	155
Maaistikad	131	Hiigi	157
Malve wõi kepiroos	132	Hing kinni	159
Mändleõli	132	Jalahaiagus	160
Mesi	133	Jooksjahaiagus	162
Mustikad	134	Joomise hullustus	165
Münt	135	Kaelahaigus	166
Nelgiõli	136	Kae filmas	167
Paisuleht	136	Katkestusjetõbi	169
Värnaõied	137	Kähisew heal	170
Pöld-osi	122	Kärnane pea	171
Raudreiarohi	137	Koolera	171
Rosmariin	137	Koolerine	173
Sakjamaa lodjapuu	137	Kollatõbi	173
Salatiõli	139	Kõhuwalu	174
Salwei	139	Kõhu ummistus	177
Santala	139	Körwa haigus	178
Siarohi	140	Körwade kohisemine	180

III. osa. Haigused.

Lühik.		Lühik.	
Krambid	180	Põlenud haawad	215
Kurgupõletik	181	Põlwepaisjetus	216
Kurnatõbi	182	Raskemeelus	217
Kurnaw palawit	185	Roos ehk eliting	217
Kuši finni	187	Röuged	217
Langetõbi	190	Sammalpool	218
Luupaised	190	Seljaluu walu	218
Luujõõja	191	Silmahaigus	219
Madalad rinnad	192	Sharlaki tõbi	220
Maukramp	193	Soolikaframbid.	221
Musklite kramp.	194	Soolikapõletik	221
Närwihaigus	194	Sõmeratõbi	222
Närwlif peawalu	196	Südame kramplik tuftsus-	
Neerude haigus.	198	tamine	223
Ninast werewoolus	200	Sügelised	224
Niudenärwide põletik.	201	Tüüpikus	225
Nohu	202	Unepuudus	227
Ohatused	203	Ussfid	228
Paised	205	Uss förmes	229
Palawit.	208	Ülema ihuosade põletikud	229
Pasandus	209	Waimuhaigus	230
Pärajoolikast werewoo-		Wähjatõbi	233
lus	209	Weetõbi	234
Peajuu põletik.	211	Weise rõögatus.	237
Peapõöritus	212	Werefihwtitus	237
Peawalu	212	Werine kõhutõbi	237
Pleektõbi	213	Wereofjendamine	238
Põielkiwi	214	Werewoolus	239

Lõpusõna.

Armas Eestirahwas! Selle raamatuga olen ühe väga kauni waranduse teie kätte ulatanud. Kes seda warandust omandada tahab, piab hoolstaste tema fallal uurima, õppima ja mõtlema, kõiki juhatufi teraselt tähele pannes. Siis awawad endid tervise allikad ja wiletsuse figitajad pöödsed päewad hakkawad wähnenema. Seda olen ma juba ennemalt soowinud ja kordan siin uesti. Ei olnud mitte kerge niisugust rasket tööd walmistada, aga hea tahtmine ja kindel nõui oma sugurahwast wiletsust peasta lükkasiwad kõik raskused körwale.

Kui minu käks väljaannet „Laste lugemise raamat“ ja käes olew „Uus tohter“ saaks hoolstaste tähele pandud ja soowitzaval wiifil ära õpitud, siis tuleks meie rahwale palju parem nägu ja tegu. Temast jäeksiwad siis kõik suuremad halbtused körwale. Sellepärasest soowin ja palun: Oh tundke ometi seda head, mida truu Gesti poeg teile pakub ja ärge laske endid wastalistest efsitada!

Auupaklikult

M. Tõnisson.

