

6.
956-

Dr. med. R. Summenta

Mediziniſſti raffſti

I.

Saturs:

1. Maſu behnu ahdaſ ihpatnibaſ, jaſſimchana un ahrſteſchana
2. Šiſiliſſ wairſ naw bihſtams
3. Parafilitiſlaſ ſlimibaſ, galwas un mugurkaula ſma-
denu ſiſiliſſ un proti: progreſiwa pa-
ralife un tabes dorsiſis.
4. Šwihnainā ehde un winas ahrſteſchana.
5. Wihe-
reſchu grehki un winu ſekas.

Riga, 1926.

THE HISTORY OF
HOMER

BY JAMES HARRIS

L
61
—
956

N. 1511

Part. 60

Latv. PSR Vēstis Biblioteka

Inv. 56-37.489

0309037344

Dr. med. R. Summента

Masu behrnu ahdas ihpatniba, fasslimīchana un ahrītēchana.

Vājaūles kārsī Čiropas tautas leelā mehrā no vāhījinajis. Statistikē uſrahda wiſpahreju eedſihwotaju ūlaitu ūamasinaſchanos. Ari Rīgas eedſihwotaju ūlaiti ūobrihd ir tilai 328.000 agrakā puſmiljona weetā. Slimības prasa waivak upuru. Variba un kopsīchana ūlītaka kā preeksīch kara. Wiſi ūche apštahki atſtahj um atſtahjuſchi loti ūlītu eespaidu uſ muhīju behrneem, kurus tagad jo leelā mehrā peemeiklē daſchnedaschadas slimības, kālab uſſlatu par ūanu peenahkumu nahkt palīhgā ar weenu otru ūeitderigu padomu.

Slimības un ziti apštahki reagē uſ behrnu ūavījam ūawadat, kā uſ peeargūſchu ūilmeku. Beesīhi behrna wezumam bīhstamas ūlimībaž pahrīzeſch loti weeglā formā, bet noteek ari otradi. Bet ūlaidrs ir tas, kā behrna maigā wezeliba daſchadu ahreju eespaidu dehl loti apdraudeta, kālab uſ winas ūafargāchānu un kopsīchanu jagreeſch ūwiſčka wehriba. Wiſpirmam ūahriam tas ūhmejas uſ behrna a h d u, kura ir dauds maigača, ūinalakala un wahrigaka, kā peauarīgūſho ahda um lihds ar to dauds juhtigaka pret ūlimībam um ahrejēem eespaideem. Jo ūad gan mehds buht ūif dauds daſchadu ahdas eekaiſumu, kā behrna gados. Ūeelaiki aſins ūepluhdumi iſſauz ūtrauju ūauku ūeedseru ūarbību, kam ūelo ūauku ūdalīchānas loti leelā mehrā, ūas ir loti ūaitigi. Ūintensiwa ūeefalu ūtdaliſchanas, bāudot mahfes ūruhti kōpā ar pahrīluhduſchu mahtes ūenu, atmeekšķē ahdu ap muti. Nereti ari dījumuma organi um winu apfahrtē ahda eekaiſt, kam mehds buht nopeetnas ūekas. Loti ūeela nosiħme ūhais gadijumos ir behrna kopsīchana. Ja ir ūlīta kopsīchana, tad behrns ūadots apfahrtē, um ūewiſčki daſchadu mikroorganismu, ūaitigeem eespaideem. No otras puſes pahrīpihleti ruhpīga behrna kopsīchana ari neſaſneed ūanu mehrki, ūas nowehrojams ūee bagatneeku behrneem. Tur nahkt preeksīchā behrna pahrāku ūiſčhanā, ūas nauj masak ūaitiga.

Tā ūeemēram, maſgajot ahdu pahrāk beeſchi or ūeepem, ahda ūaudē ūepeezeſchānas ūauku ūalas un lihds ar to ūina ūuhīt loti ūuhtīga un ūaudē ūanu ūretoschānos ūpehīju ūaitigeem eespaideem. Ari ūif beeſchi ūee behrneem ūastopamais ūafīchānas ūikis ūee masakā ūeeneſchānas ir ūar ūeemeſlu waj nu ahdas ūlimības ūewaſchānai, waj winas ūaſliftināſchānai. Ja masulū ūatſtahj ūilnigi ūanu waſā, tad wini ūokāſas, — ūoſtrahpejas ūihds aſinim, ūi ūekas ūodas

dachadi issitumi, augoni etc. Ari wezaki te wainojami, kuri aij nesinashanas, waj ziteem eemesleem, neapgreesch behrneem nadsi aus. Bes tam ari behrna organisma dachadi eekfcheji nenormali prozezi war buht par eemeslu ahdas eekaisumeem. Ta peemehram, wifeem sinamä "sumu naglas". zelas no trauzejumeem gremoßhanas organos, waj nu no pahrmehrigas baroshanas, waj ari no nepee mehrotas baribas. Sagremojot baribu, asinä war nonahft fuitigas weelaš, kuras nonahkot ahda, issitäs us ahru. Bes tam ari slimibu eerosinataji — mikroorganismi, leelä wairumä war fakrahtees sornäas, no kureenes wini reage us pahrejo organismu, un fewischki us ahdu. Beidsot ahdas eekaisumeem par zehloni war buht ari nerwu trauzejumi. No zitäm eekfchejam slimibam, kuras ir par zehloni ahdas eekaisumam, buhtu minama tif loti isplatita strofuleose. Palceł neisschfirts jautajums, waj strofuleose un tuberkuloze ir weena un ta pate slimiba, kuras noskano organismu ween a otrai tif labwehligi.

Tagad apskatim dachadas behrna ahdas slimibas — pakah-peniski ar behrna paeaugschanu.

Jaupeedsiniuscha wefelia behrna meesinas ir eesarkanas; zitadi behrna ahrene wezakeem patihkama. Ja pehz daschäm deenam behrna ahda paleek dselteniga, tad nav jaustrauzas. Ta ir pilnigi normala parahdiba, kas pati no fewis drihs ween nosuhd.

Bet pawisam ikdeenischka parahdiba pee pilnigi wefelleem ta ari pee slimigeem behrneem ir sinamee jehlumi, kuri tomehr nav nefas bibstams. Schee jehlumi varasti rodas weetäs, kur faduras dimas ahdas wirfmas, ta lahju starpä, kafla reewä, kahju un roku logitarwäs. pdusjes — ahda paleek farkana, mitra un fahpiqa. Bes tam ahda tanäis weetäs pahrlahta ar taukaini netishru fmirdoschu scht-drumu. No scheem jehlumeem behrns stipri zeesch. Bił leelas fahpes behrnam jaizzeesch, to sin tee paeaugschee, kurus schi laite peemelekjeusi. Schee jehlumi, farkanumi zelas no ahdas rihiwefchanas un aiflavé fweedri atdalishanas, un weizingu ahdas tauku dali schkeeschani. Ar to ijskaidrojams schahdas eekaisufschas, jehlas ahdas mitrums. Ja schis jehlums — ahdas eekaisums isplatas ari paht zitäm ahdas dalam, tad no jehluma (intertrigo) rodas eksema. Ja laikus fahs ahrstet, tad slimiba tahlaš neattihstas un parastais intertrigo beidsas bes rehtam. Bet ja nav ruhpigas lopshanas un ahrsteschanas, tad eekaisums pleschas plashumä un peenem daudi ahalas formas, ja — ir eespehjams pat disteritiks ahdas eekaisums. Ruhpigi lopti wefeliyi sihdaini loti reti faslimst ar schi kaiti.

Brangaki behrni dauds wairak apdraudeti no schis kaites, jo kalla un zisku reewinäas fakrahjäs fweedri un zitas isdalitas weelas; bet, protamä, pee ruhpigas lopshanas tas wiſs nowehrshams.

Behrni, kas slimo ar intertrigo, melhs buht pa leelakai dalai ari eelschligi slim. Wini beeschi wemj; islijuschaic peens pataisa wina kafliu weenmehr mitru, un ta winsch paleek jehls. Ekskrementi un mihsali fawukahrt eedarbojas us apkahrtejo aldu. Za rodas intertrigo. No hñara ir sahrtiga tihribas eewe hroshana, bet ari winai waiaga buht mehrkapsinigai.

Stipra rihweschana un zeetu lihdsellu leetoschana ahvai ir kaitiga. Geteizams behrni masgat katru deenu ar maigam spezialm behrnu seepem; flauzischana nedrihkf buht pahrok strauja, un fewischki jausmana wainotas weetas.

Behrna autini, lihds ko wini kluhf netihri, jaapmaina un ne tihruni jauno slauka ar mitru drehbi, pee kam janofusina ar faufu drehbi. Behz katras tihrischanas behrns jaeepuhder. Wislabak schim nclukfam leetot talcum venetam. Ja behrnam vrahdoz Intertrigo pasihmes, tad nedrihkf ap autiaeem tiht apkahrt nezaurlaischamu drehbi, jo ta wehl leelakâ mehrâ aistur mitrumu, weizinga weelu puhschanu un kaitigo ahdas plankumu isplatischano. Ari zitadi, ja behrns weseligs, nedrihkf scho nezaurlaidigo drehbi tiht tuvu pee behrna meesinam. Wisadâ sîna jaatmet schis drehbes leet schana, lihds ko parahdâs jehlumi. — Bet ja nesskatotees us wijsu, tomehr vrahdoz intertrigo, tad energifki jakeras pee ahrsteschanas. Tihrischanai tad wairs neder weenfahrschas seepes un uhdens. bet janaem benzina famehrzeta wate, un tad ar to lehni ja no slauka netihrumi. Benzins behrna meesinam nau kaitigs, weenigi jcsimanas no uguns. Behz notihrischanas behrns pamatigi jaeepuhder.

Ari ildeenischka behrna masgaschana jaatmet; peeteek masgat diwas reises nedelâ. Ja ari scho masgaschani neistur behrna mahriga ahdira, tad wina jaeefmehrâ ar aissargfmehrâ — mitinpastu. War ari behrnu beeschak masgat un lihds ar to ismantojot scho masgaschani ahrsteschanai tahdejadi, ka masgajamam uhdennim peeleeck flaht 100 gr. osolmisu. Behz katras masgaschana behrna ahda fahrtigi janofusina un jaeepuhder. Gruhtakos gadijumos ahda jatihra ar benzina un jaeefmehrâ ar diwprozentigu argentum nitricum atschkaidijumu alkoholâ. Sufinot ar wati, janogaida famehr eewelkas swedri un tad pahrmehrâ atteezigu smehri waj eepuhder. Schai ahriqai ahrsteschanai ir loti leela nosihme, bet ne masaka nosihme ir eelschjezai ahrsteschanai. Jagreejch wehriba us gremoschanas organos noteekoscheem prozeesseem, lai ari tur wijs noritetu pilnâ tahrtibâ.

Lotti beeschi pee sihdaineem nowehrojama weegla ahdas slimiba, ta fawzama miliaria.

Ahda pahrlahjas ar loti sihkeem, augonischu weidigeem issitu meem, us kureem ir fasfatamas daschreij masas puhrites. Ahda

peene'n bahlu noñrahju waj ari tikko manamu eefahrtu; pehdejā gadijumā ta ir maliaria rubra un tad ap puhtitem ir maiss eefarfans laukuminisch. Tas wiffs zelas no pahrmehrigan ſwihſchanas, bet zitadi par to nekas nebuhtu daudſ ſakams. Wezaki gan beeſchi par ſcho parahdibu uſtrauzas, lai gan ta zelas winu wainas dehl: wini par daudſ apfraui behrnu ar ſpilweneem, ta ka masinais atrodaſ weenos ſweedros. Wajaga tikai atmetſ ſcho pahrmehrigo mihiſto un filto guldinaſchanu un preeleot fahrtigu eepuhdereſchanu, tad ſchee iſſitumini drihſa laikā ween noſudis.

Daudſ gruhtak ir ahrſtet iſplatito daudſweidigo eſfemu, kura peemeklē ſihdainus. Wiſbeeschak eſfema peemetas pirmā dſihwibas gadā. Ahdas maigums un wahrigums loti labwehligs wiſeem teem keratolitifleem prozeſeem, ſtarp kureem eſfema ſpehle wiſleclako lomu.

Tahlak buhtu minami feboreidalais, ſkrofuloſais un weſela wirkne zitu ahdas eekaiſumu, ka neesofchās ahdas ſlimibas; Urticaria, Prurigo, Pediculosis, furas loti weegli iſweidojas fekundarās eſfemās. Upſlatot eſfemas ſihdaina wezumā, mehs redjam, ka riņas eet weenmehr roku rokā ar feboreja, kalab mehs pee winas ilgaſ pakaiweſimees.

Tauku pahrproduktija nowehrojama loti agri un galvenām fahrtari galwas ahdā. Galwas widus dalu pahrklahj taukaina fahrtā, kura deesgan gruhti nost dabujama. Sem ſchis ahdas atrodaſ tihi normala, tik druzin eefahrtu ahda, ar paplaſchinateem tauku dſeedſereem, kuri drihſa laikā atkal pahrklahj ahdu ar ſatu produktu.

Te mums ir variſchana weenkahrſchi ar intensivi attihſtitu tauku dſeedſeru darbibu; tam peerveenojas ſlaht mikroorganismā kairinajumi, un ta rodaſ ahdas eekaiſumu, eſfemās. Ahda paleek ſarlarā un atdala lihds ar tauku weelam wehl ſpezifisku ſchidrumu. Behrna zeefchana, ſewiſchki neesefchana, pee ſchis feboroidalais galwas eſfemas ir neezigas. Schi eſfema neaprobeschojas tikai ar galwas ahdu, bet mehdſ iſplatitees per continuitatē ari uſ ſejas ahdas. Ja lihds ſchim, kamehr faite ir tikai galwas ahdā, wezaki ſewiſchki wehrbi nepeegeesch, tad to nevar teikt, kad faite pahrghajuſi uſ ſejas ahdu. Lihds ſchim wezakeem ta iſlikas ſihdaina ſtadijā par puſlihds dabigu parahdibu, bet tagad ta leeta wineem leekas ſtipri nopeetna.

Sejas bojajumiſ pa laikam war eeilgt, eefaknotees. Un tam weenmehr nemas newajaga buht ſakarā ar galwas ahdas eekaiſumu, un tomehr wiñch war iſwehrſtees par nopeetnu qihmja eſfemu.

Schi eſfema war daſchadi noriſinatees. Pirmā fahrtām ahda war peerfarlt, uſpamt un apflahtees ar maſām puhtitem. Otrfahrt ſchis puhtites war noſust, pateizotees intensiviſai ſchidruma iſdaliſchanai un tad atflahjas mitra ahdas wirſma. Treiſchlahrt ſchis

ſchäkdrums war eekalſt un geturtkahrt eefarkana alda war pahrlah-
tees ar tauſainam ſwihninam. Una war buſt wehl raibala, ja reiſe
parahdas daſchada weida eſhemas, tad uſpampſt azu plakſtai, luhpas,
auſis paleet beſſormigas. Pee ſchis gihmja eſhemas ir ſtipra nee-
ſeſchana, un talab uſ ahdas redſamas labi attihſtitu behrnu nadſinu
ſihmes. Nå ſekas ſchais gihmja un galwas eſhemai ir ſakla, auſu un
paſcuſcha weetejo dſeedſeru uſpampums. Ir peelaſchama war-
buhtiba, ka te ir darifchuna ari ar ſtrofologij. Tahlač ſchi eſhemas
war pahreet uſ ſaklu, ſermen, rokam un tähjam. Ahrſteſchana ja-
ſahl jau tad, tiſko konſtatets galwas ahdas eekaiſums (ſeborea).
Veela wehriba japeegeegesj galwas ahdas tihrbai.

Ja ahda naiv wairs eekaiſuſi, ſarkana, tad maſgajot behrnu un täh-
tigi eeſeepejot war dabut noſt wahnties un ſwihniſas. Viſms maſ-
gaſchanas eeteizamſ eeſmehret ahdu ar mandelesku, rižzinelli waj
ſiwellu maiſijumu ar 1 proz. ſaliſiſtahbi. Bet ja ahda ir ſarkana,
eekaiſuſi, waj mitra, tad nedrihſt maſgat ar ſeepem, bet ahda ja-
eeello iſt ſtundas, un tad ar ellä eemehretu wati war noſlauſit wah-
nties. Beidsot jaiſdara tihriſchana ar benziniu. Benzins tihra tei-
zami: beſ fahpem un beſ koſirinajumeem. Likai pehz ſchahdi iſwe-
ſtas tihriſchanaſ drihſt peeleetot antifeborrhoidalus ahrſteſchanaſ
lihdſellus. Preſſchroka ir fehra ſmeheſti. Rihlos un waſkaros ar
ſcho ſmeheſti eeſmehre ahdu, un naſkoſchä deenä ar ellu, benziniu un
ſeepem notihra. Ja leeta jau nonahkuſi lihds eſhemai (ehdei), tad
ir jauiſmanas, lai eekaiſums netiſtu wehl waſrak paſtiprinats. See-
pes un uhdens tad ar ſewiſchku uſmanibu leetojami; labač tomehr
ellu ar $\frac{1}{2}\%$ reſorjina.

War ari peeleetot ſutu kompreſes tähdejadi, tå 3 proz. bor-
uhdenſ ſamehrzetu wati uſleek uſ wainotaſ weetas, tam pahri
giuijdrehbi, un tad nolin. Kompreſes jamaina ſatras 3 ſtundas. Šahpes un neeſeſchana maſina ſmeheſti ar tanoformu waj tumenoe-
amoniju. Slapjo, kroñiſto eſhemu (ehdi) wiſpirms jaſahrivehrſch
ſaufſa. Te jaleeto peeedeſinaſchana ar ſudrabnitratu, waj ari paſta
nigra. Šchi paſta — ſmeheſti peeedeſina, nowehrſch neeſeſchana un
noſuſina ahdu, weizina epidermiſa — ahdiaſ nolupinaſchanoſ,
pehz lam ahda waj nu pawiſam iſweſelojas, waj ari ſtipri labojaſ.
Pehz notihraſchanaſ ſlimas weetas jaeeſmehre ar ſmeheſti waj ben-
ziniu, un jaapzeen. Rentgena staru peeleetotſchana ſihdaiju gihmju
eſhemas ahrſteſchana ari giuiuſi wiſpahreju peekrifchana.

Pu iſſitumu laiku maſgaſchana jaſahrtrauz; ja wainota likai
gihmja un galwas ahda, war maſgat, aiffargajot ſlimas weetas ar
ſmeheſtem. Pee kroñiſtas eſhemas maſgaſchana peelaſchama. Likai
pehz maſgaſchanaſ ahda weegli janouſuſina.

Apfatſim tagad „funu naglaſ“, kuras mehdſ peemesteeſ
behrna dſihves piermos mehnieschos. Šchi faite peemelle wahjuſ

sihdainus un stipri trauzē winu attihstibū. Scheem sihdainu augo-
neem nān tahds raksturs, ka tas mehds buht pee pēeauguscheem.
Winas ir dauds newainigakas, bet tomehr fagahdā behrnam leelas-
zeefchanas. Gesahkas winas ar to, ka ahdas sinamās weetās rodas
ka uspan pums, „mesgls”; no sahkuma zeets, winsch paleek ariveen
mihkstaks un wirsejā ahdina arweenu plahnaka, lihds, pehž daschām
deenam, ahdina pahreet pušchu un ahrā isnahk labs kvantums
strutu.

Augonis war sajneegt greeka reefsta leelumu. Kad strutas ir
isnahkushas, tad augona ūeninas peeklaujas weena otrai un sa-
dsihshani noteek wiſdrihsafā laikā. Daschreis augonu ūkaitis ūnee-
dus pat ūimtos; war eedomatees, kahdas zeefchanas tad maſuleem
jaizzeesch. Tod war dabut redjet augonus wiſdaschadakas ūadijās.
Tomehr ſcho augonu eeroſinataji—ſokki ir wehl deesgan laba rakſtura,
jo neſtatotees uſ leelo ūkaitu, wini behrnā karſtumus neiffauz.
Behrns ir iikai drusku nemeerigs, ūlitti ehd, ūlitti gul, paleek wah-
jaks, bet galu galā tomehr iſzeesch. Deemschehl, tee sihdaini, kas
ſlimi ar augoneem, ir ari eelfshigi ūlimi, jo ſokku infekcijai pa lai-
fam ir eelfshigi zehloni. Un tapehž terapijai reiſe ja buht la eelfsh-
igi, ta ahrigi deimfezejofchai; pēeletojama ari kirurgiſki lihdſekli.
Wiſpirms jagahdā, lai augons ūktu atſhwabinats no ūtratam. Te
nedrihſt wezaču waimanaſchanas atturet ahrſtu isdarit nepeezee-
ſhamo operažiju, kura paſtahw eelfsh tam, ka augoni notihra ar
benzinu, apſmehrē ar jodtinkturu, un ahtri eedur wainigā weetā ar
teenu naſiti, un leeta ir darita.

Ta nu behrns laimigā fahriā pahrdihiwojis pirmo puſgadu-
tad tuvojas laiks, kad winam jaatradinas no fruktis, ja peerod pee
maheſligas baribas; eestahjas ſobiku nahkſchana, rachita un pote-
ſchanas laiks, un tad behrnu apdraud atkal jaunas ahdas ūaites.

Wiſpirms mozoſchs, neeoſchs Urticaria, (nahtru, nahtrenes
drudſis). Tas loti beechi pēemelle behrnu ūhds pat ūeturam dſih-
wibas gadam. Uri ſchi ūlimiba pee reiſes atſhikras no pēeauguſcho
nahtrenes. Nahtrenes pamatforma ir Urtica, kuras pro-
totips nāretin buht tee iſſitumi, kas zelas no dſelofchias nahtras
peefkahreeneem. Wini loti pehkschai eestahjas un til pat ahtri
pahreet. Kvadratiweidige iſſitumi pee behrneem ir ūarkani, kas
pee pēeauguſcheem nekad nemehds buht. Behrnu nahtrenes ūaſtu-
rigā paſihme ir meſglweidigas pumpinas, kuru galā ūafslatamas
masinas puhtites. Alphahrtejā ahda ir normala. Schis pumpinas
ir iſmehtatas pa wiſu ūermeni, ūikai uſ gihmi winas nemehds uſ-
mestrees. Reiaſos gadijumos winas ir ūastopamas uſ rokam un
pirksteeri. Maſuli apſtrahdā ūlimas weetas loti energiſki ar ūaveem
nadiſineen; kas redjams no daudſeem ūkrahpejuemeem. Behrna
nahtrenes zehloni, bes ūchaubam, meklejami gremoſchanas organos.

Lai ari tas skaidrs, tad tomehr atselvischlos gadijumos tikpat kā nav eespehjams noteilt, kura bariba ir šķis laites issaugeju. Wiseem etiologisseem momenteem der tikai līlums, ka der winsch tikai satram atselvischlam individam. Wispahreja līkuma nahtrenes zehlona noteikšanai nav. Nahtrenes ilgums ir loti nenoteikts. Akutā nahtrene pahreet daščās deenās, turpretim kroniskā war wilktees gadeem ilgi. Ja ari wina neapdraud behrna dīshīvibū, un ahrstet ari winu nav eespehjams, tad tomehr behrns no winas stipri zeesch, ūrvīški no neesefchanas; wiažch flīkti gul, paleek loti juhtigs un nerwojs. Herotees pee ahrstejchanas wispirms janoskaidro jautajumi: Kā behrnu baro? Ko winsch ir baudījis? Kahdas pahrmainas baribā notikušcas pirms slimības iżelschanas? Nemot to wiſu wehrā, jarekulē barosthana; pahrehbinaschanai, wiſadeem bāndas lihdskleem, kā tehjai, ūſijai, alkholam un ūahliteem chdeeneem nav weetas. Zaeerobescho galas (animalo) olbaltuma leetojchana, jo konstatets, kā trauzejumi gremoschanas organos rodas galvenām fahrtam no wineem. Ari olas baltumu māsi behrni nepanes, kālab olas galigi noleedsmas. Tāpat ari zitas baribas weelas, kas fatur ūvī olu olbaltumu, jaatmet, kā ūhlas un tamlihdsigi zepumi.

Ari peens jaleeto tikai noteiktos apmehros. Tā pušgada wezam behrnam — $\frac{1}{2}$ litra deenā; gada wezam — $\frac{1}{4}$ litru. Olas un peena weetā nedrihkflectot galas olbaltumus, ko behrns ūvehjīgs fahrtigi ūgremot tikai ar 3. dīshīvibas gadu. Un ari tad tilai wahritu galu, bet ne zepu. Pehz eespehjas jaiswairas no galas ūpam. Galas un olbaltuma weeta jaaispilda ar vegetarisko, augu olbaltumu, kā ūknu, pahīschagu, auglu u. t. t. Taufi ir eeteizami wiſos wihi weidōs. Pats par ūvi ūprotams, ka behrns ūfargā no infelteem, kā: blūsam, utim un blaftim.

Otrā un tretšā dīshīvibas gadā behrnu peemeklē (Prurigo), neesehde, kura beeshi ween ir augščā apskatitās nahtrenes preefšteze. Winn war pasiht no māseem, meſglweidigeem uspampumeem, lehzas leelumā. Ahda ir normala, bet noesefchanas ūjuhhta ir stipra. Winn, kā ūnu ūveidi, māsi paaugstinajumi, ir daščreis weenā lihmeni ar ahdu, un tad winus war just, pahrwelfot ar roku. Kā refturigs ūsymptoms ūpeewenojas dīseedseru uspampschanas paduſes un ūhīstarpa, bet gan bes ūrutojumeem. Schi neesehde, kura daščreis ūneiſtahjas wai wiſu muhšču, ari ūvās ūveeglās ūformās ir deesgan ūapatihkama. Behrni ūeesch no besmeega, wini paleek juhteligi un māſaſinigi, wahrdū ūfot. ūliniiba ir peeteekofchi nopeetna. Seemā wina intensivaki pārahdās. Pa ūleelakai dalai wina peemeklē truhzigu wezaku behrnu. Neesehdes ahrstejchanā galvenā nosihme ir gaifmai un ūvaiqam

gaišam. Džihve ūlumos, uſ laukeem, waj juhralā, ari atstahj ſwehtigu eespaidu. Bagatneekem iſbraukumi uſ pedu weetam, truhzigačem behrnu kolonijās. Alkohols, kafija, tehja un fahliti ehdeeni jaſtrihpo no ehdeenu ſaraksta. Neſeſchanu leela mehrā pamaſina guldinaschana gaiſu bagatās un wehſās telpās; ari ap- ſega nedrihkfſ buht ſilia. Šewiſčki behrns japaſargā no fuſaineem, bluſam u. t. l.

Nadſini pehz eespehjas beſchi jaapgreesch un rokas jatur weenmehr tibras. Chdeeneem pehz eespehjas ja buht vegetarifeem, un nekahdi naiv leetojami džihvneeku olbaltums. Waj olas war dot, tas katrā atſwiſčkā gadijumā jaſmehgina. Gelschā doda- mu ahrſteezibas lihdſellu ſchai ſlimibai naiv. Ahrſtejot jaſul- las iſbehtg jetkahdus ahrigus ahdas trauejumus. Pirms gulet eeschanas ahda jaeeſmehrē ar ta ſauzamām ſahlem, (Schüttelmi- ſchung), kuras pirms leetoſchanas jaſakrata un janogaida, kamehr winas noſchuht, waj ari jaeeſmehrē ar zinflīhi un jaapfeen. Protams, katrā atſwiſčkā gadijumā, atkaribā no ſlimibas nopeet- nibas, ahrſts iſwehlas weenu waj otru ahrſteſchanas metodi. Gal- wenais ſwars ahrſteſchanā ir konſekvenzei un pažeetibai ka no mah- tes, ta ahrſta puſes, un ja tas ir, tad wiſnopeetnakos gadijumos behrns drihs ween uſlabojas.

Tagad ihſumā apſkatisim kaſchki pee behrneem. Kaſchka eero- ſinatajs wiſbeſchak pahrwelkas no kermeņa uſ kermeņi ſem ſiltas gultas ſegas un ta ka parasti peeauguſchee mihl nemt behrmus pee ſewis gulta, tad naiv jabrihnas, ka ari behrneem peemetas kaſchki. Kaſchki rada loti leelu neeſchanu, kām feko jo intensiwa kaſi- ſchanas, kas ſauwahrt iſſanž ehdī. Gilmi kaſchki neeemetas. Wi- beſchak wiſch cemetas pirkſtu ſtarpās, roku lozitawās, un uſ dži- muma organēem. Weenu ſtundu pehz maſgaſhanas ſiltā uhdēni ar ſeepem, behrna ahdinu wiſzaur eesmehrē ar mitigalellu waj ari riſtinatſchlaidijunu. Tas lihd. Protams, gultas wela un pahre- jas drehbites jaſeinfizi.

Wehl loti nepatihama behrnu ahdas ſlimiba ir loti neeſoſcha pediculosis: behrnam peemetas utis. Zilwekam war peemetees ti- kai 3 ſugas uſchu. Pediculi pubis-utis, kas peemetas peeauguſcheem, un tikai uſ džimuma organēem. Pediculi vestimentorum - drehbju ūts, no utu ſugam ta leelakā, wiſmihlaſ mihl uſturetees welas wiſhles. Staigajot pa ahdu, winas rada neeſchanas ſajuhtu. Wehriba jagreesch uſ noſkrahpetām weetam un tad atteezigās weetās jaſahrmelle behrnu drehbites. Protams, ſchi pahrmetleſhana jaſ- dorža loti uſmanigi, jo tuwineeki loti uſtrauzas no tas apſinaſ ween, ka behrnam war buht utis.

Ar pediculosis war ſaſlimt ka truhzigu, ta turigu wezaku behrni, un tapelžs pee diagnoses naiv jaeevehro ſabeedriflais ſtahwo-

flis, ūaudjeschana, lai isbehgtu no neweiklas situacijas. Leeta janem tahda, kā wina ir. Wehl wairak tas jauffver, ja darisjana ar galwas uti (pediculosis capitis), kura wišwairak mehdī usbrukt behrnam. Winas džihwo galwas matos, tur dehj ūawas olinas „gnihdas”, luras ūeelpina pēc mateem ar lipigu ūchidrumu, tā kā winas gruhti iſtihramas. Lihds ko eemetuſčās galwas utis, drihs ween eemetas galwas ehde, ko ūekmejuſčhi intensivā galwas ahdas ūasjehana un ari ūezifiskais ūchidrumis, ko isdala uts.

No ūchis ehdes ahda paleek ūcherwelaina, mitra, un drihsā laikā wina no galwas pahreit us ūakauſi un ausim, kur ūawukahrt us-pampst ūimfu djeedseri ūem ūakauſčha, ausim un ūaklā.

Ais nesinaſčanas ūchahdi ūaslimuſčhus behrnus beeſčhi ween notur par ūkroſuloſeem.

Mati un galwas ahda ūchahdās reiſes jaeeſmehrē, jaapataiža mitri ar ūublimatetiki (1:300). Pa nafti galwina jaapſeen ar drehbiti. Dīvreib nedelā wajag maſgat ar ūeepem, pehz ūam matini fahrtigi jaifkemmē.

Wehl peeminesim tā ūauzamo Barlow'a ūlimiba, kura mehdī ūeemestees behrna pirmā džihwibas gada beigās. Pa leelakai dalai ūchi ūaite ūeemetas rachitifki noſfanoteem behrneem: ūspampst atſewiſčkas weetas rokās un ūahjās; ūspampums ūelas no ūafinim, ūuras pahrpluhduſčhas ūem ūaulu apſeđoſčās ūlehiwites. Ūelas ūchi ūlimiba no pahraf ūteriliseta ūeena, no vitamīnu truhfumia. Wina nowechrjehana pēc ūahrtigas baroſčanas (ar newahritu ūeenu, ūaknem, augleem).

P o t e ūch a n a. Pehz ūotefčhanas wehribā ir jagreeſč us to, lai ahda ap poti netiftu ūauzeta. Behrnu war maſgat ūau otrā deenā, ūikai ūauſmanas aiffahrt potes weeta. Ūaishi airas no wiſa, ūas waretu eanainot potes weetu waj ūauzeta potes eesjhulhjehanu. Ūikai ūa roda ūekaiſumis, ūaapſmehrē apfahrtēja ahda ar mitimpastu.

Wehl gribu aifrahdit, ūa labač ūopetet behrnam, ūurſč ūlimo ar neeojoſčho nahtreni, bet nogaidit, ūamehr ahda paleek ūesela; pretejā gadijumā war notift potes generalisazijs, un ari ahdas ūlimiba war ūkuht ūaunaka.

Ues ūchim ahdas ūlimibam, otrā džihwibas gada behrnu mehdī ūeemeſlet ari ūkroſuloſčha ehde, kura ir ūaudj ūaunaka. Wina ir ūchuhlojoſčha mitra un weeninehr gandrihs ūcherwelainas un parasti pahreit us ūlotahdinam.

Uhrſiejet ūkroſuloſčus ahdas ūekaiſumis, jagreeſč wehribā us wiſu ūeremeni. Ūspebziga, ūobaltumu bagata bariba, dāudj ūaifmas un ūwaiga gaſča, ūahlū wannas, ūiwella — ūihkai (eretiſčkai) formai, jods — ūulfai (tropidai) formai, arjenifs — djeedseru ūspampumeem, ir galwenais, ko war ūeteift. ARI dabigā un ūalnu ūaules atſtahj ūoti

labu eespaidu us skrofulu. Ahrigi leeto 2 proz. ja ližiškabbes at-
ſeklaidijumu ſiwellā.

Mesglaineem infiltrateem 10 proz. jotiona ſmehri. Dehl pahejā
jagrechās pee ahrsta ſpezialista.

Wehl ihsūmā apſatiſim eedſimto ahdas ſifiliſu. Wezalū ſiſi-
liſs war iſpauftees us ahrnu pee wiunu behrneem daschadi. (Behrna
faſlimſchanā jau notikuſi mahtes meeſās). Waj nu noteek aborts
jau pirmos gruhtneezibas mehnēchōs, waj ari behrns nelaikā pee-
dſimt pehdejos mehnēchōs. Muhs intereſe pehdejais gadijumā. un
tas ſorukahrt war ſagahdat daschadas warbuhtibas. Behrns war
buht wahjſch, noschelholjams, maſ attihſtits, beiſ kahdām ahrigām
ſifiliſa peſihr'emi, wezigs iſſkatā. Scho maſo radijumu dribs neen
peemeſkē gremoſchanas kaites un ari bronchu eekaiſums neleek us
fewi ilgt gaſdit, lihdō heidsot wiſch nobeidsas. Tīkai laikā eefahktā
ruhpiga ahrſteſchanā war wiunu uſturet pee dſihwibas, faut gan ari
tad wiſch joprojāni dſihwē ir wahrgulis, un paleek ſawā meeſigā
un garigā attihſtibā cepakalis. Laħlačā attihſtibā wiſch muhs
ſcheit newar intereſet. Apſatiſim tīkai tos ſihdainus, kuri waj nu
pee dſimſchanas waj ari wehlak uſrahda ahrigas ſifilitiſkas paſiſymes.

Eedſimtais ſifiliſs nekad neuſrahda primaros eſektus, bet gan
tīkai ſekundaros un terziaros ſifiliſbus. Nahl preeffchā, ka behrns no
iſſkate ir tihi ſeſeligs un labi attihſtits, bet tomehr beechat wiſch
ir newarige, wahjſch, maſattihſtits un jau tikkō peedſimis, wiſch
pahrlahts ar ſifilitiſkeem iſſitumee. Launakee iſſitumi ir tā ſau-
ganee pemphigus syphiliticus, kuri ir deesgan leelas, puhtites
ar netihru ſaturu. Schis puhtes war uſmeſtees us wiſam ahdas
daſam, un ja wiñas nowahz, dabun noſt, tad behrns iſſkatas lā
noſſalpets. Puſe no ſaſliniuscho ſtaita nomiſti. Jo wehlak pa-
rahdas ſchee iſſitumi, jo maſaks prozents mirſti. Otra, eevehribas
zeeniga parehdiba pee ſifilitiſkeem ſihdaineem, ir eefarkans, plaſchs
infiltrats, kurjch galivenām lahtām eeweeſchās rokas delnās un
fahju vehdas apakſchā. Bei tam wehl rakſturiſi ir limſatiſko dſee-
djeru un aknu uſpampums, un ſifilitiſki kaulu eekaiſumi.

Sihdaina ſifiliſa ahrſteſchanā pirmām lahtām wehriba jagrech
us behrna baroſchanu. No ipeziſiſkeem lihdſekleem es filti eeteitku
jauno lihdſeli ſtarvarfolu, kuru jadod behrnam $1\frac{1}{4}$ tabl. deenā
lihdſ $4 \times 1\frac{1}{4}$ tabl. deenā; otrā dſihwibas gadā $4 \times 1\frac{1}{2}$ tabl. deenā.
(1 tabl. = 0,25 gr.).

Ar to nobeigſim ſcho maſo apſkatu, lai gan buhtu wehl daudi
ko teikt, bet no weenās puſes telpas to neatlauij un no otras puſes
tas muhs nowestu pee pahraf ſpezialu jautajumu iſtirſaſchanas.

Dr. med. R. Summента

Sifilijs wairs naw bishstams.

Man leefas, ka tagad wahrods „sifilijs“ jau palizis ifdeenijsches muhsu wahrdu lefsikonā un kad medizina ir guvusi to leelo uswaru, var turu es tagad gribet stahstit, — man leefas, ka tagad par sifilijs war runat, neaisskarot muhsu peeklahjibas juhtas.

Sifilijs mikrobs — „Spirocheta pallida“ jeb „bahla treponema“ — nosaukts tā tapehž, ka winsch ir loti smalks un gaismas juhtigs, kalab winu ilgatu laiku nebij eespehjams konstatet — faskatit. Ultramikroskopā uz melna sona winsch faskatams, tā mirdoscha — pus mikrona rejna un mikronu 10 gara strehmelite. Mikrobu klasifikazija winam eerahdita weeta pee dsihwnekeem — protozoam, kaut gan sinatnes pehdejais wahrods ūchā sinā wehl naw teikts. Echo mikrobu dsihwes spehja uz ūvaiga organisma, paldees Deewam naw leela, bet tomehr, tas netrauzē winam jo ilgi ustureees zilveka kermenī un weikt tur ūamu poštoscho darbu.

Parasti spirochetas ūdala diwās ūchirās: „neutrop'ās“ un „demotrop'ās“. Pirmās darbojās zentralā nerwu sistēmā un ūmadseņes, pehdejās — kermenā ahrpusē — uz ahdas. Sifilijs ūslimjsčanas gadījumu muhslaikos loti daudz. Mehris, bafas, kolera ūobrihd ūivilisetās semēs tik pat kā naw fastopami, turpretim jo plāfchos apmehros ūplatijuščees sifilijs, dilonis un wehīs. Franzijā ūeen ūlmo ap 4.000.000 eedsihwotaju ar sifiliju — tas ir 10 proz.; un ūttru gadu mirst ap 140.000 zilveku. Franzija ūchā sinā ir rekordu ķeme, kaut gan ari Kreeviķā ir tik pat kā wefelas guberņas ir ūsifilitikeem (peem., Tambowas). Pee mums — Rīga, ūsifilitiku registreti ap 2000, bet galvenām ūahrtam ūeeveetes. Pebz Vlaščko statistikas 20 g. ūintena ūahkumā Wahzijas ūeelpilſehtās ar ūsifilijs ūlwojošchu ūomeržantu 8 proz., ūrahdneeku 7 proz., ūstudentu 25 proz., ūeednu 30 proz. Ūobrihd ar ūsifilijs ūlmo Belgijā 15 proz. eedsihwotaju. No ūchi ūaunuma ūsnihzinačhanas atkarajās loti ūelā mehrā ūilvezes ūahkotne un rajas ūsturiba. Un iuhk, wefela ūirkne ūnatinisku ūaklahjumu ūastera ūaboratorijā — Franzijā, dod mums eespehju ūpgalwot, ka ūsifilijs ir ūwarets.

„Katrā ūsifilitikis, pee labas gribas, war ūsahrstetees.“

„Katrā ūefels ūilveks, ūahkot ūeefchos ūakaros ar ūsifilitikeem, war no ūsifilijs ūsargatees, ja winsch to gribēs.“

Nāv mans nodoms ūahvetees pee ūsifilijs ūekam. Ūeeteet, ja at ūahmežhu, ka ūsifilitikeem jebkura ūita ūlimiba ūsauz ūare ūhgiūmus. ūsifilijs ir par zehloni, at ūkaitot ūefels ūirkni ūezjelu ūlimibu, ari mugurkaula ūoralijs ūi ir ari wehīscha ūariazijas, ūuras ūarāhdas tikai ūakarā ar ūsifiliju. Bet, ūunajot prof. ūournier wahreem, galireno ūespaidu ūsifilijs at ūahstāj ūi ūehznahfameem ūi tas ir

weenis no galweneem faktoreem, kapebz degenerējās iwegelas nazijas, kam spilgts peemehrs ir Francija. Sifilitiku jaunpecodīsimuļcho nahve neisbehgama. Statistika rahda, ka 80 proz. no wineem mirst. Bokareiropaž statistika īneids ūnas, ka 80 proz. ar sifilišu slimojoschē ir prostituetās. Winas ūnas, kaj arī apmehram ūnas, ir slimas ar sifilišu un wišbihstamakās ir jaunakās, jo iwezakās jau dcschā laba pašpehjuščas isahrstetees. Bee iwezām sifiliša ahrsteschanas metodēm ar dībihvudrabu, jodu un ūlvarhanu, Erlīcha preparatu, frantschi pēveenojušči ahrsteschānu ar bismuta sahleem; protams, ka leelais isahrsteto ūkaitis stiprā mehrā pamāja ūslimšchanas proz.

Jau sen it puhlejuschees nowehrst sifilisa breefmas. Sahlunā Metzchnikowa un Roux pehtijumi, kas deiva mums sinamo balsamu, kurjch jaftahweja no 1 gr. kalomela us 2 gr. lanolina. Pehz wineem Goducheanu faktombeineja fmehri, kas jaftahweja lihd̄ ar kalomelu wehl no thymola un zian dījhvudraba. Bet tomehr wisi fhee lihdselki bij stipri neehrti, kalab winus leetoja loti masā mehrā, kaut gan wini to nebij pelnijuſchi. Bet ari wini atneſa leelu fwehtibū pazienteem, kas padewās konfekwentai ahrſteſchanai.

Ir bijuschi ari ziti mehginajumi. Tà Mantfchestràs ahrsts Medschens eepoteja few spirochetas un neitraliseja wian darbibù, eejprizejot few wenâs 60 zm. salwarfana. Tahdâ paſchâ zelâ, tahdus paſchus resultatus guvna ahrsti Lazarapère, Fournier un Guenot.

Minetās ahrstesčanas metodes wišas ir slimnītſchu waj laboratoriju metodes, kālab wiňam loti masa preekrītčana pēc pacientiem, un kā ūka Dr. Ļevaditi — tik dauds ūmagi ūlimo atfakās ahrsteces intravenosā zelū, tā ka loti apšaubami, ka ari tee, kas tifai drusku apdraudeti no ūčis ūlimibas, brihvprahīgi atlautos pēc ūvis iſdarit nepeeezēsčamo profilaktiku. Wajadseja atrast tāhdu ahrstnežibas lihdjelli, ko waretu leetot, newehrīshot apkahrtejo zilwelu ušmanibū uš ūewi, un ko wajadſibas gadijumā waretu eenemt pat pirms apšpreezčanas ar ahrstu.

Ahrsts Ērneststs Fourneau, kas tik daudjs strahdajis pēc stowaina, nehmās pamatiņi pārbaudit viņus eeguvumus kimioterapijā, ar kureem ierīvīšķi slawens fizi qadu simtēna sahlikmā bij Frankfurtes institūts, kurā darbojas pārtaulslawenais Erlichs. Jau tās laikos Wahjii i-lepojās ar eeguvumeem fīfilīsa apkarošanā. Schaudinns usgabja mikrobu fīfilīsa zehloni, Wofermans — reakciju, ar kuru var konstatet fīfilīsu, un Erlichs arsenobensolu — pašchū līdzīgeli pret fīfilīsu. Kā tas redzams, no leelās skaitlu rindas, (no 1—914), tad Frankfurtes sinatneeki ir ispehītījusi kreetnu daudzumu dašhada veida arsenika faveenojumu (Salvarsana Nr. ir 606). Erlichs galvenām fahrtam interesējās par arsenīka faveenojumu fisiologiskum un terapeitiskām iepazībām, starp kureem arsenobensols

eenehma galweno weetu; aromatificeem arjeneem wini nepeegreeja ſen iſchku wehribu, jo tee wineem iſlikas ne ſerviſchi noderigi; peem, atorhls atstahja uſ nerwu ſitemu nelabivchligu eepaidiu, fo mehs redjam, eepotejot winu pelem, kas sah ſehz tam newaldami rauſtitees.

Fourneau laboratorijā latrs pentivalents arjena decinats tīla pamatigi iſpehtits tā no fīſiſlās un ſimiflās, tā ari no tolkinologiflās vīfes. Apgrōſibā wiſch netika laiſts, pirms nebij laboratorijā ſihki noteikta wiſa maſhimalā un ahrſtejoſchā doſa, un wiſu abu ſawstar- pejās atfeezibas. Cegumuschi ſchis pirmās ſinās, wiſi fuhtija pre- paratu Dr. Lewaditi laboratorijā, kuri pēe dſihwnekeem tīla no- ſkaidrošas preparata fiziologifā un terapeitifā eedarboſchanās. Ja preparats uſrahdijs labu rezultatu, tad ar to wiſa zelojuumam ne- buht wehl nebij beigas: wiſu fuhtija uſ Parīzes klinikam Dr. Eochin iſmehginaſchanai pēe dſihwneem gilvēkeem. Tā maſ pa maſam ilguſ gadus ſhee ſinatneeki tuvojās ſawam mehrikim — idealam ſiſiliſa ahrſteezeibas lihdselli. Un luhl, 1921. g. beigās prof. Fourneau iſdodas atraſt jaunu ahrſteezeibas lihdselli, kas eeivehrojams ar ſawu ſimisko neatkaribu un ſtabilitati un to ſimiku walodā ſauz pat acidum acetylxy-aminophenylarsenicum; un to ehrtibas labad no ſauza Nr. 190 jeb ſtovarfolu; — tā, tulkodams ſawu wahrdū angliſki, Fourneau nořiſtijs ſawu gara behrnu. Jaunais lihdsellis nau ūkſiclcgiſts. Daſchi ſlimmeeki ir loti juhtigi pret arſenifu; wineem paleek nelaba duhſcha.

190. peemih apmehrām tās poſčas ahrſteſchanas ihpafčibas, kas arſenobensuļam. Bet wiſch ſewiſchki rehrtigs iſſargachanai no ſaſlimiſchanas un talab plafčakai publikai nepeezečeſhami ar wiſu eepaſlītees. Wiſu cenem zaur muti un parafſits wiſch teel zeetu graudini weida à 0,25 gr.; tā tad naiv ne intravenoſu, ne intra- muſkularu eepriježumu; ſteidſigos gadijumos war iſtilt pat beſ ahrſta konſultazijas. Paroſtā porzijs mehds buht 2 graudini no rihteem pirms ehfchanas, pehz aifdomigeem peedſihwojuumeem. Šchī porzijs jaleeto wairak deenās no weetas, bet gan jau ar ahrſta ſtar- neezeibu, jo pa to laiku jau ir eephejams uſmeklet ahrſtu.

Par ſchī lihdsella droſčibu un labumu mehs waram pahrleze- natees no ſekofčā: Dr. Fourneau, Lewaditi, un Fournier mehgin- jumos, tuklſtoſchi daſčhadu dſihwneku pehz ſiſiliſa eepoteſchanas da- buja to ſtiprā formā, tanī laikā kad tee no wineem, kuri pehz eepo- teſchanas dabuja ſtovarfolu, beſ iſnahmuma iſſorgajās no ſchis ſlimibas.

Ditzi studenti Lewaditi laboratorijā, ſajuhſminati pat tahdeem iſnahkumeem, tihſchi eepotejā ſew ſiſiliſu un taī poſčā deenā eenehma ſtovarfolu: wiſi neſaſlīma un palīka pīlnigi weſeli; bet pehrtiſki, kureen: reiſē ar ſcheem ſtudenteem tahdos poſčos apſtahtlos iſda-

rija ūho operaziju, nedodot stowarfolu, parahdijās ūhīs slimibas pasīhmes. Dr. Gočin slimnīzā pasīhlāik išdara kliniskus nowehrojumus pee 35 ūreemētem, kas pilnīgi uſefelas, neſkatoles uſ to, ka winām ir dīsimuma ūkari ar wiħreem — ūfilitikeem: winas wiſas, beſ iſneħmu:n:a. iſgħalibjās, eepreeħjās eenemot wairak deenās no weetas stowarfolu.

Kopā ar Dr. Lewaditi waru apleezinat, ka neleetot stowarfolu kā profilaktiku, t. i. brihdinoſchū liħdsekkli, muħfu laikos taifni ir noſeegums. Afkahrtoju: eenemot porziju stowarfolu riħta vəh ūħau biga peddīħwōjuma, war bukt waixak ka pahrlezzinats, ka ar ūfili fu nesaħlimi. Ta' fawzamais frantschū fabrikazijas Poulenze-Frères waj wahzu — Spirocioł — Farbewerte Höchst stowarfolu organiſmam glujschi nekaitiġs. Protams ēteiżamaki wiñu leetot jem aħrxi wadibas. Bet stowarfolu ūħedtigalais eespaids konċejams ne tilai aħrstejot ūfiliju. Ari pahrejās slimibās, kuras iſſauz baxxerijas — spirocheta, kā malarija (Afījas drudji) un „tropu frambojja“ stahroksli eedorbojās liħdsigi ħiminam. Ston arfols (spirocid) eeguwiż ari farstu peckrifjanu wahzu finatneefu aprindagħi, fo leezina taħdi waħrdu, kā prof. Oppenheims, Dr. Baermans, Dr. Heymans u. ġ. Dabujiżi teesħi no Frangijas zaur prof. Lewaditi finam u daudsumu stowarfolu, man radas eespehja personiġi pahrlezzinates par wiñi iħpaċċibam. Spirochetas, kaut ari tilai no wiress-puſes, nċi fuda loti aħtrā laikā. Wahrdi ūkot uſ ūfili fu stowarfolu eedorbojās beſ iſneħmu:n:a un ūħini sinā wiñi ūfilija aħrstejħanā eenem taqdu paſħu weetu, ka ħinins drudjha aħrstejħanā. Man ir-bijużi jau 5 nowehrojumi. Il-lexx-ħidha es arweenu weħl turpinu, bel jau tagad ar flaidru apsiġu waru apleezinat stowarfolu aħrstejnejis kā speħħas. Sliftu eespaids uſ aħrstejħanu at-taħbi pahragra aħrstejħanās pahrtrau kħanha, nepeetekofjhxs porzijas leelums, kā ari stowarfolu nepareiża normexħana. Aħrstejħanu ar stowarfolu prasa loti leelu akuratibu.

Dr. med. S um m e n t a

Barafifilitikas slimibas — galwas un mugurtaula ūmadseu ūfilijs un proti: progresiwa paralise un tabes dorsalis.

Mans noluħks eepaſiħtinat lafitaju ar ūho slimibu zehloneem, kas īroplo tuħħiſtoxhem jaunu żilweku dījhwi un kas par eemeſlu tuħħiſtoxhem un aktal tuħħiſtoxhem żilweku ūħau ūfilijs ūħadha. Warumus no wiñejm fuudejuxxi masalo zeribu iſwefelotees un ka seka tam: falaustiba, dījhix preeka truhkums, iſmifums un nederigums dījhwei.

Parasti laudis spreesħ par slimibam pēhż atfeviškheem ūmimpomeem — pasīhmem. Peemehram, ja kahdam uſpampu si kahja,

tad wijsch wijsu slimibu apsihmē par kahjas pampumu. Wijsch nemelē un nejautā pehz schi pampuma teescheem zehloneem; wijsu neintereſe, waj schis pampums narv firdskaites, neeru ūkites, wenu iſpleſchanas waj zitas kahdas slimibas ūkas. Gerodas ahrſts un ūkisatc, ka uſpampuma zehlonis ir firdskaita. Ahrſts parakſta ūkineekam digitalis un uſpampums nosuhd. Neſpezialistam ūkak ūkaidrs, ka digitalis ir radikals lihdselliſt pret jebkuru kahjas uſpampumu un wijsch ſcho lihdselli uſ to ſirſnigako eeteiz ūkram, kam ir uſpampumi ūkja. Gadijumā, ja wijs eeteitkā „brihnumſahles“ nevilda uſ wijsam ūktas zeribas, wijsch juhtas drusku pahrſteigts, bet ūkun ūzibū uſ ſchim ūklem wijsch nebuht neſaudē un neveiſimi puhlās iſſkaidrot daſchadeem blakus apſtahlſeem.

Tamilihdsigi lihds ūnamam mehram furioſee gadijumi ūkolas notam, ka ūkibas ūkoteiz uſ ūkha ūkda ūkbuht ūkeniga ūkptomia ūkmata.

Protamis, ūkahds ūkibas ūkoteikſchanas ūkeds ir naiws un ūkainiſks, jo ūkoteizot janem wehrā wehels komplekts ūkptomu. Wiſōceshak ūkibas ūkita zehlona ūkispratni mehs ūkstopam pcc ūkſchām ūkibam: progreſiwaſ ūkalis ūkabes ūkafalis.

Greeſt wehribu uſ ſcho ūkibas ūksto zehloni no ūkara jo ūkairak ūkapehz, ka ūkiliſs ūkplatits ne maſak par tuberkuloſi (diloni).

Scho ūkmu ūkibas ūktonis ir ūkiliſs un ūkari ūkift, ka par ūkewen ūkibas nar waldujuschi til maldigi ūkſlati, ka par ſchim ūkibam, un til paſchā ūkdejā ūkak ūkau ūkafadrojees, un mehs ūkukā ūkakotnē ūkareſim ūkift: „Sifiliſs ūkwarets!“

Sifiliſs (lues) ir ūkzeiſiſka, pa ūkelaſai ūkai, ūkoniſka ūkibas, ūkak ūkahrnem ūkibumā wijsu organiſmu, ja ūkak ūkai ūkafalitija ahrſteſchanā. Wijs ūktonis ir ūkrobs — ūkirocheta ūkallida, ūku ūkallaha ūkandina's. Žau ūkhs pagahjis ūkdu deſmitis, ūkotſch ūkiliſs ir ūkpehtis, nowehrojot ūkibas ūkai ūkai ūkafada ūkeda ūkbeſchenoſ ūkukweka ūkonomia. Ūkſchir ūkwejada ūkeda ūkiliſi: ūkeda ūkiliſu (lues hereditaria) ūkai (lues acquisita), ko ūkukwek ūkuguhſt ūkhe ūkimiſchanas.

Sifiliſa ūkroba ūkperinaſchanas ūkewetā, pa ūkelaſai ūkai ūkai ūkumia ūkaneem, ūkodas ūkass ūkets ūkoglī — ūkarkani ūkidoſcha ūkawats, ko ūku; par ūketo ūkankru, un ūkak ūkrahdas ūkra — ūkreshā ūknedelā ūkhe ūklimſchanas. Ūkpmakā ūkagifteſchanas ūkoteik ūkak ūkafak ūkafoscheem ūkifatſkeem ūkseedſereem ūkai ūkhe 6—12 ūknedelam ūkrahdas ūkai ūkhdas ūkai ūkglotahdinam ūkifitumi, ūku ūku ūkai ūkifilideem. Wehlaſ ūkamj ūkari ūkarej ūkifatſke ūkseedſeri.

Sifiliſa ūkperiodu ūkary ūklimſchanas ūkai ūkumju ūkrahdiſchanas ūkmomenu ūkai ūkomentu, ūkak ūkrahdas ūkifitumi, ūku ūkai ūkifiliſa ūkimo ūkstadiju. Ūkodus 1—2 ūkai ūkpat ūkigak ūkhe ūkifitumi ūkrahdiſchanas ūkig ūklimibas ūkra ūkstadiju, ūku ūkemanot ūkareet ūkreshā ūkstadiju. Sifiliſa ūkra ūkstadiju, ūkdeguna, ūkuli, ūkkla, ūkhe ūkumia ūkaneem ūkai ūkupla

sarnas parahdas kā raksturigaš pāsīhmes wahtes, tā ūzamee pa-pulas plankumi, kuri ir īoti līpigi. Treschā periodā parahdas augoni, tā ūzamee gumī, kuri išnīhzina smalkos spezialaudus un wiāu weetā rodas maswehrtige faikfēku audi.

Protams, ir ūkaidrs, tā ūzliniūscham ar ūfiliū ir wajadīga no-peetna ahrsteschana, kas pastahnē eekfē tam, ka katru gadu tais-zauri nairakus, tā ūzamos, ahrsteschanas kurhus ar dīshwjudrabu, ūlvaršanu, ūtavorfolu, bīsmutu un jodu dāschados kombinejumos, tikai ar katru sahli atseviščki.

Bes jau minetām pahrmainām ūfiliū ūlimibas gaitā, mehdī buht ari ūfilitiss nerwu sistemas eekafums, kas ūstopams gan ūfiliū wehlalā stadijā, bet toteef wiņč ir jo bīhstamaks. Šo ūfiliū periodu, kad parahdas nerwu sistemas eekafums, es gribetu nojsault par ūfiliū zeturto stadiju. Viħds ūhim ūfiliū wariazijas ūenza par ūfiliū ūrafilitissām waj metaſifilitissām wariazijami; pee wiñām ūefskaitami ari tabes dorſalis un progresīvā paralīze.

Viħd iħsa wispahreja pahrifata apfletiſim ūhkati tabes dorſalis un progresīvās paralīzes ūzliniūchana zehlonis un ūlimibas gaitu. Pateizolees Noguħi pehliju meem beidsmā laikā noſkaidrots, ka pa-rafilitiku un ar tabes dorſalis ūlimojoſčho ūmadjenēs atrodas leelā daudžumā ūpirochetas (t. i. ūfiliū mikrobi), kas ir neapgħaſchamis peeraħdijsuns tam, ka tabes dorſalis un progresīvā paralīze peeder pee ūfilitissām ūlimibam. Minetās ūlimibas, par kurām, bes ūchaubam katrs pa auñu galam buhs kaut ko dīrdejjs, ka ari par ūho ūlimneku ūchaužinigo un mozoſčho ūtawwokli, kuru organiſms lehnām, bet ne-iſbehgoži doda pretim nahwei, — ūhis ūlimibas bej kahdām ūchau-bam ūefskaitamas ūfilitissām ūlimibam.

Ūfilitiskim ja buht ūkaidram, ka peħz pirmas, otrās un treſchās ūfiliū stadijas feko zeturta, wiśbreemigafā stadija, kad rodas pahrmainas galwas un mugurkaula ūmadjenēs. Apfletiſim paraleti gal-was un mugurkaula ūmadjenēs noteekoschās pahrmainas, jo ūhis pahrmainas ir analogiskas. Galwas un mugurkaulu ūmadjenu ūfiliiss war iſpausiees gumu weidā, kas atgħabha l-ixli beejchi augonu. Galwas ūmadjenu gumī rada ūmelsoschās galwas fahpes, kuras fe-wiſčki stipras ir pa naakti; blakus tam meħdī buht reiboni, wehmaſ, pulsa paleħninaſchanas un zitas ūlimigas parahdibas.

Taħlač war feket atseviščku kermenu daku treefa, kā rofu, taħju, miħsal-puhſchla un tuhpila sarnas, war atraentees waloda, ūkatoċċes peħz gumu lokaliſazijas (atraſchanas weetas.) Gumi mugur-kaula ūmadjenēs dora ūeeddeenu u nerwu ūtħalli u mugurkaula ūmadjenem. Viħds or to galwas un mugurkaula ūmadjenu ūfiliiss meħdī pahree aſiñstraiku eekafum, kam ir ahrlahrtigi ūmagas ūkafas. Ūfilitisko pahrmoinu ūsimptomi galwas ūmadjenēs attihstas pawixjam nemanot un parahdas tikai otrā — treschā gadā peħz ū-gefteleħchanas. Kā briħdin oſčhas pāsīhmes ūhim pahrmainām war-

buht galvas sahpes, reibonis, atminas wahjums un waldo-
dās paralīse. Kas sībmejas uš apoplefīju, tad ta eestahjas parasti
peepeschi, kāni jeko atsevišķu ķermenu dali treeka. Apoplefīja
parasti mehds buht tikai pēc 25. dzīhtribas gada, un isskaidrojama
ta ar ūmadseņu trauku ūsilitisku ūslimšchanu, išaemot tos gadiju-
mus, ja ūlimneks ūlmo ar ūrds un neeru kaitēm. Mugurkaula ūma-
dseņu ašinstrauku ūsilitiska eekaischma fastopama dauds retaki; kā
sēkas no tam mehds buht nefross un mugurkaula atsevišķu ūma-
dseņu eezirknu atmeelschkejums. Treschfahrt mehds buht galvas un
mugurkaula ūmadseņu plehwites ūsilitisks eekaisums. Galvas ūma-
dseņu eekaisums sahkas ar wirsejo zētu ūmadseņu garošu un wi-
pirms teek išnīzinati ūaveenojoščee audi, waj ari wini ūllerosejas
(pahrakkojās), waj ari galigi pahrweidojās. Zerebrāla meningita
ūlimbas gaīta ir kromišķa. Simptomi atkarīgi no eekaisuma atra-
šanas veetas (lokalizācijas). Wissihmigakais simptoms — galvas
sahpes pa naftini, pa laikam ieħemas, pulsa palehnina ūschana kahju,
roku treeka, ašajja (valodas ūaudeschana). Ūsilitiskais ūspinalais
meningitis (menin gitis spinalis syphilitica) parasti sahkas mu-
gurkaula ūmadseņu augščējās dalās. Simptomi atkarīgi no eekaisuma
veetas un pastāvīgo galwenām ūahrtam no tam, kā juhtams ūspeedeens
uš nerwu ūtnitem, kuras išnahk no mugurkaula ūmadsenem. Ja
ūspeedeens noteek uš ūakalejeem nerwu atšarojumeem, tad kerta ju-
šanas ūpehja, ja preekščējeem — tad ūstibas un gremoschanas
sphēja.

Tagad pahreejim pee ūkoščām galvas un mugurkaula ūma-
dseņu ūlimbam: progresiivo paralīsi un tabes dorsalis, par kurām
lihds ūchim walđija uſſkats, kā winām nāv ūtejča ūakara ar ūsiliu,
(syphiliscontagenum). Schaudinn'a ūspirocheta pallida's ūlah-
buhtne paralītiku un ar tabes dorsalis ūlmojoščo ūmadsenēs kon-
statēta ar pahrweidotu Lewaditti ūrahjas reakzijas ūalihdsibū; ūchis
spirochetas war ūsaskatit ūsīhwas, mikroskopā apehnottā laukumā.
Winas ūkonstatētas ari mehginajumos ar ūsīhweekeem, jo ūsiliia
iſſauzeja ūjēeščanai ūhee mehginajumi bij nepercezēščami. Pote-
jumus augstačeeem un semačeeem ūsīhweekeem iſdarija Metchni-
kovs un Ru; iſſauzeju atklahjošču reakziju atrada Wafermans.
Schee ūnatneeki peerahdija to, kās eeprēkšč tika tikai apriori pee-
nemts, un lihds ar to ūskaidroja ūsiliia ūlimbas gaītu. Tagad
newar buht nemasako ūchaubu par tabes dorsalis un progresiivās
paralīzes ūtejčo ūakaru ar ūsiliu.

Winas ūsiliia ūaksturigakās ūasīhmes pilnigi ūakrīht ar ūak-
sturigakām tabes dorsalis un paralīzes ūasīhmem, ūapehž ari pre-
teji ūurniņē ūskateem winas tagad teek ūeefkaititas pee ūsiliia ūeh-
dejās ūadijās un te nāv rūma par ūahdu nebuht ūtolīšču ūslim-
šchanu pee ūsiliia, bet gan par ihsitu ūsilitisku ūslimšchanu. Pa-



wišam zits rafsturs ir amilodalai degenerazijai un wežuma nespēlam (marasmus) pēhā ūfilijsa, jo tās var buht ori zitu ūlimibū ūkās. Šis ūfilijsa wehlakās formas (paralyse — tabes) atſchērās no trefchās ūfilijsa stadijas zaur to, ka winās mehs atrodam ūpiročetas daudz leelakā ūlaitā. Pee paralīzes mikroorganismi atrodas teeži galwas nerwu audos, winas garoſā. Nīna ir apmehram ūchahda: paralitikeem un tabikeem galvenām kahrtam wainota parenchima — katra orč na ūpezifisko audu elementi, turpretim nerwu lues ūliminekeem wainotas arterijas un ūmadjenu plēhwite. Protams, te cejpēhjamas wiſdaščadakās variācijas un pahereas, proti: tabes dorsalijsam var ūken cenotees progreſiū paralīze.

Atſihmejams, ka tabes dorsalis un paralīze loti gruhti ahrstejam; daudz weeglač ūvējeko nerwu lues ūlimee. Šinamas ūkmes ūčho ūlimibū ahrstejchanā war guht, leetotot ūtawaržolu, ūlvaržanu un malarijas potejumus. Ja ūlimiba eeilguſi, tad gan gruhti par edjet labus panahkumus. Progreſiū paralīze un tabes dorsalis teik ūaukti par ūaunā rafstura ūfilijsu (maligna syphilis), tāpehž ka winu gaita, ūlidojnot ar ziteem ūfilijsa pahrweidojuemeem, nem gluschi zitu wirſeemu. Kā jau teikt, ahrstejchanā loti gruhta un paleek eespāidōs, ka ūčho ūlimibū gadijumos ūermenis pret ūpirochetām neisrahdītu ne māsako pretestību. Ūſſaiderojams tas ar to, ka ar paralīzi ūlimojoscham ūpiročetas atrodas nerwu audos, turpretim pee ūlūm ūmadjenu ūfilijsa formām, ūpiročetas atrodas ūweenotajū audos. Tas, ka ūpiročetas atrodās paſčā ūmadjenu garoſā, ir eemeiſls tam, ka ūermenis neſpēhj reaget pret ūlimibās attihstīchos, kapehž arī ūpiročetas netrauzeti turpina ūtovu poſtoſchō darbu — ūgrauj nerwu audus. Ņeit ūpiročetas muhſu terapeutiſleem lihdeſklem gandribi nepeejejamās, jo ūhee lihdeſkli muhſu ūermenī nonahk pa ūſins traueem.

Tas pats ūkams arī par tabes dorsalis. Paralīze un tabes attihstās pa leelakai dalai pee ūteem ūfilitikeem, kuru eopreeliſchejai ūlimibās gaitai ir weeglač ūrafsturs, ar tīklo manamām paſihinem. Žitai nerwu ūsistemās dalas ūfilijsam nāv ūtekmēs (tendenzes) uſ tabeju paralīzi. Ir arī nowehrots, ka ja par daudz agri ūſahk intensīvu ahrstejchanu ar ūſihwſudrabu, tad laika ūprihdis ūtarp ūlimiehanu ar ūfilijsu un tabes — paralīzes parahdiſchanos ūamasiņjās apmehram no 30 uſ 8 ūadeem. Tā tad: ūpezifiska ahrstejchanā ar ūſihwſudrabu nepalihdi. Par ūlvaržana ūletoſchanu war teikt, ka ūabo — paralīzes ūlaitis nemaſinas, bet gan nowehrota winu daudz agrala parahdiſchanās un lihds ar to ūtēfa atipiskā ūformā ūwairoſchanās. Paralīze war buht arī eedžimta. Tas wiſs ūleek domat, ka ūčais gadijumos mums darijchana ar neutropu — ūfilijsa mikrobi, zitu ūeidi, ūpiročetu pallida jeb bahlo trēponemu, ūas ūoti ūeemehrota attihstību neiwu parenchimos (nerven paren-

chim). Spirochetu atrašchanās muguraula paralitiķu īmadjenēs nebuht neisslaido mums slimibas veidu, vinas wehlo parahdi-
šchanos un pa dālai vinas ahrsteschanas grūtibas. Atsihmešim,
ka seeweetes faslimst beeshak ar tabesu, bet wihreeschi ar paralisi.
Tā tad progresīvā paralise (Dementia paralitica, fortshreitende
Verblödung) un tabes dorsalis ir slaidras fisiļa slimibas, ar glu-
ichi zitu slimibas gaitu un zitām onatomislām ateezibam. Nervu
spēzifisko audu išnihzinašchanu īheit noteek paraleli ar kroniskiem
fisiļa eefisuma pahrweidojumeem; tas pats īhmejās uſ angiosfle-
roji (Aortitis syphilitica), turas peederiba vee fisiļa wehlakās
stadijas pahrweidojumeem wairš neteek apstrīhdeta pehz tam, ka
vee vinas tāpat, vee paralises un tabes, tika uſetas spirochetas.

Scho faslimschanu iſſlaidoſchanai jau agrak regulari ar pil-
nām tecisibam iſmantojā Bafermana reakziju. Wahrdš paralise
zehlees no greeku walodas un nosihmē iſluſchanu, nerwu eespaida
iſnihzinaſchanu, un ūevisčki ūustibas nespēhju (Verengungs-
lähmung).

Z. Orls.
Paralises attihīšchanos ūsmē gariga pahrweidojumās, allo-
hola leetosčana, nelahrtigs dīshwes weids.

Tapehz ari ar paralisi faslimst dauds *wairak* wihreeschi, ka ūee-
weeschi.

Progresīvās paralises kliniskā aina vīod wehelu rindu ūustibas
spēhju un psichisku trauzejumu. Virpirniā paſihme ir ažu ūihles
vaj nu pahrač spēhja ūaraufšchanās, vaj ari iſpleſchanās, kam par
eemeſlu ir ažu muſkulu paralise. Slimibas turpmāka gaitā ūimne-
kam nav stingribas ūolosčanā, eestahjas walodas trauzejumi, kas
vastahiv eelsch tam, ka ūimneeks iſlaic ūteviščkus wahrdus, vaj
nahrdu dālas. Reidsot eestahjas ūermena weegla trihjeſhana un
zēlgalu nerefleſtēšana. No psichiskeem ūimptomeem atsihmešim
neirasteniskos: beechi ūilts gara ūahvočlis, nogurums, atminas
spēhjas pamazināšchanās, reibonis, un neuralgiskas ūahpes dascha-
dās weetās; tas wiſs ūagataivo ūelu melancholijai, teeksmei uſ paſch-
nahwibū; no melancholijas, pahreju ūeluma manijā:

Slīneeks par ūawu personu ir loti austās domās, attihīšta
ahrfahtigu darba intensitati. Melancholija un ūeluma manija
ir wahjprahia preefchetschi, kas wehrojams no tam, ka logiſkas ūo-
masčanas spēhja ūuhst arweenu masaka un masaka, atminas
spēhja iſsuhd un meejas spēhki diltin ūilst, pehz kam eestahjas
nahwe. Lai diagnoses aprakstisčana buhtu pilniga, atsihmejoms,
ka ūchis ūashmes paralise beechi mainās un ūimneksam mehds buht
brihschi, tad vīnsh juhtās pilnigi wesels; bet tas wiſs pahrejoſchs
un ūiktenigais ūiteens neisbehgoms.

Tabes dorsalis (wahziski — Chronische Rückenmarksdürre,
agraf — progresiūve Rückenmarkentzündung) — latviſſi waretu

teikt — muguraula ūmadseu iſſchuhſchanā, — zelas no latiau ðar-
bibaſ mahrda tabeo — dilt; tabes dorsalis ir analogiſks ūvā ūlini-
bas gaitā progreſiwal paralisei, ar kuru winau daudz ūopeju diag-
nostiku paſihmju.

Anatomifkā ūnā pee tabes ir loti raksturiqi daſchadu mugur-
aula ūmē ūnū dolu degeneražija. Tabes attibitishanas ūfmē alko-
holis, uſtrauſumi, dſimuma ūatikmes pahrmehribas. Tabes ſimp-
tomi daſchreis ūrahdoſ jau utrā gadā peh ūafliņšchanas ar ūifiliſu.
Raksturigakē ūimpiomī ir ūelosdce: ūafchanas ūpehjas ūamaſin-
šchanas ūahjās; ūakapeniffi, libds beidsot galigi iſſuhd ūelgala reſ-
lektiſchanas ūpehja; azu ūibile nerelektē uſ gaifmas pahrmainām.
Wîſraksturigakā tabes paſihme ir atalſija, t. i., koordinazijs ūpeh-
jas ūaudeſchanā: ūlinnekk ūtaigā loti nedroſchi, kā behrns, ūas ūa-
laik mahzas ūtaigat.

Ari nuſkuļu iſſuhd: ažis ūeemeedſis, ūlinneks newar
pateikt, kuri un ūahdā ūahwolkli otroras ūina ūozekli: rokas, ūahjas.
Schaā ūaſchā ūaikā pa ūuſei paralisejas mihsalpuhſchla un tuhpla
ſarnas darbiba un ūamaſinajās ūopofchanas ūpehja (eestahjās im-
potenize).

Bes tam ir ari wehl daudz ūitā ūehkmes, ūas ūawada tabes'u,
kā ūeem.: wehdera un mihsalpuhſchla ūehkmes, ūiras ūeek ūauktas
par ūriſem.

Kā jau bij ūazits, tabes' am war ūeeweeneotees progreſiwa pa-
ralise.

Ba ūeelakai ūalai ūchis ūlinibas beidsas ar nahvi, bet ja-
atſihmē, kā ūee labas gribas un ūaikā eefahktas ūiſtematiſkas ahrſte-
ſchanas, eefpehjama ari iſrefeloſchanas.

Dr. med. R. S um m e n t a

Swihainā ehde un ūinas ahrſteſchanā.

Swihainā ehde*), tapat kā parastā, pehdejā ūaikā ir weena no
wiſiſplatitakām ūroniſkām ahdas ūlimibam, ūas ūastopama wiſā
paſaulē ūee wiſā ūaſam. Ūinu waretu ūaukt par ūoſmetiſku
kaiti, jo ūina ūeedod ahdai loti nepatiſkamu, pat pretigu iſſtatui.
Seviſchki ūee ūeeveiem ūina ir par ūemeelu no ūpeeftam gara ūah-
wolkli, un ūafliņščā ūaukē ūatru dſihwes ūreeku. Weenā otrā
gadijumā ūafirguſčā ūerfona ūaihās pat dotees ūaulibā. Ūchi ūli-
miba ūomehr ahtri ūikwidējama, ūaut gan ne uſ ilgu ūaiku.

Ar ehdi ūlimojofchanā uſ ahdas ūodas plahnas, ūaukas, kā ūu-
drabs ūpihdoſchas, ūeeli ūaltas ūihainas, ūas ūee ūeklaujas ee-
ſarkani ūekaijuſchai ūefahpigai ahdai, kura ir drusku augsta ūa-
apfahrtējo ahdai. ūlimiba ūefahkas ar masinu, ūazehluſchos, ūefar-

*) Psoriasis vulgaris.

kanu, svihninam apsegatu pumpiau, kas loti ihsā laikā isplejchās par stipri leelaku plankumu, tura malejā, žchaurā, eefarkanā žchivihtrina nav apklahta svihnimam. Virsejās svihninas parasti peleki baltā krahfā, bet, ja weegli ar nagu nošaſit virsejās svihninas, tad kluhst redšamas valsturigās fidrabbaltas svihninas. Tifai uſ galnas un gihmja ſchis svihninas eedſeltenā krahfā, jo te intensivi darbojas tauku dſeedseri. Svihninas peeklaujas ahdai deesgan zeeſchi, un ir dabujamas nost, waj noſaſot, waj eeſmehrejot ar elſu, ſeepem un uhdeni, lai wiſas atmeekſchketu. Tahdejadi brihwi kluwifchās ahdas wirſmai nam ragahdinās; wiſa ſtipri eefarkanā krahfā un pahrlahta maseem afinojoſcheem punktineem. Ja farfonā žchivihtrina ap ehdes plankumu paleek bahlaſa, tad ta ir ſihme, ka ehde fahf nosuſt. Dajchreij ehdei nav plankuma weida, bet ahdas wirſmu pahrlahti daudſas, farfanas, ar ragahdinu pahrlahtas pumpinas.

Ja uſ ahdas ſafkatami plankumeem lihdsigi iſweidojumi, tad diagnoste nav gruhto, pretejā gadijumā par ſlimibu war ſpreest, tikai ſpezialists. Ehdes plankumi pehz ſarva leeluma ir daſchadi, pa leelafai dalai 1—2 zm. ſchkehrſgreeſumā, bet daſchreij ſaſneedſ ari daudſ leelatus apmehrūs un apſedſ wiſas kermenā dalas. Ehdes iſplejchanās noteck loti aytři. Tahdā gadijumā ſlimneſam ir ari neleeli farſtumi. Gemiſlotās weetas, kur wiſa wiſwairak veveeſchās, ir elſoni un zelgali. Weetās, kur ahda ſawſtarpeji berjejās, ka ſchijſtarvās, paduſes, tās attihſtiba neeet ſamu parasto gaitu; tas tuebz, ka ſche daudſ tauku dſeedseru, kas atdala iſpeziſku ſchlidrumu, svihninas nedabii attihſtitees, bet ahda peenem ſpilgti farfanu krahfu un paleek jehla. Uſ gihmja svihnainā ehde fastopama loti reti. Kas ſihmejas uſ galwas ahdu, tad ta ir loti beſdi svihniu patwehruma neeta. Atſihmejamis, ka galwas ſiwhrainā ehde nekahdā ſinā neſrauzē matu augſchanu un nav par eemeſlu matu iſtrishanai. Ja kriht mati, tad katra ſinā ir dariſhana ar feborrhoea. Saſlimuſchaſis ar svihnaino ehdi nejuht ne neeſeſchanu, ne fahppu.

Ehde war peemeſtees jebkurā wezumā, bet wiſbeeschafi otrā gadu deſmitā. Šlimiba war ilgt gadeem ilgi un tad peepeschi paſuſt, waj nu pati no ſemis, waj ari no ahrſteſhanas. Tomehr nekad neverat teift, ka ſlimojochais ir iſahrſtets uſ ilgaku laiku. Zil droſchi ſinams, ka svihnainā ehde iſahrſtejama, tik pat droſchi weenmehr eespehjama ſlimibas parahdiſchanās no jauma. Svihnainās ehdes atlahtojuma zehloni nam ſinami. Paſchai ehdes iſplatichhanai nav par eemeſlu peelipſhana. Tam beſdi pretim runā eeđſimtiba: wiſa parasti fastopama pee tuvu radneezičām personam, wezakeem, un behrneem, kalob wiſu ſauz ari par gimenes ſlimibu. Ari wahjā kermenā uſbuhiwe tam nav par zehloni, bet gan taifni

spehzigu, weseligu, mustulainu personu ahda ir labivehliga swihnaianai ehdei. Beschi nowehrots, fa swihnaianai chde nojuhd, ja faslinst ar kaut kahdu akutu waj ktonifsu kaiti. Behz iswefeloschanas ehde atgreeschhas agrakos apmehros.

Ahrsteschananas perioda eeteizams peeturetees pee wegetareem ehdeeneem. No eekschâ nemameem lihdsekleem preefschroka jadod arjenika preparateem un arfena eeschlirzejumeem. Tomehr arfena ir ari kaitigs eespaids, no wina zeesch gremoschanas organi: rodas wehderschpes, zaureja. Tahlak arfens war issault us ahdas melnus plankumus. Ja tamlihdsigi gadijumi ar arfenu nahf preefschâ, tad ahrsteschana ar arfenu wajag atmest. Franzijâ ar labeem panahkumeem leeto jodkaliju. Eekschâiga ahrsteschana eeteizama tanî gadijumâ, ja ehde fenijski isplatiijus un eeilguji. Tomehr galvenâ loma ir ahrigeem lihdsekleem. Kä wišlabafais lihdsekkis ussfatam Chryzorobins, dseliens pulwers, kuru leetojot swihnu paleek mašak un farfanums nojuhd. Daſchreis ar loti labeem panahkumeem teek leetots kreetwu preprrats — naſtalins, kuru dabû no naſtas produktiem.

Pee ſiſikaliſtäm ahrsteschanas metodem galveno wehribu preegreesch swihschananai. Ahrsteschana ar daſchadu staru palihöſibu, fa daſchadu kraſhu gaſmas wannu, kuehllampu wannu nemſchanu u. t. t., noluhks ir panahki paſiiprinatu swihschana. Loku lampas lihds ſhim nam dewiſchhas nekahdus resultatus. To newar teift par rentgena stareem. Kä starci bei ſchaubam ſekmè ehdes nojuſchanu. Protamis, jaſargâs no eewainojuemeem, kahdus war ſagahdat rentgena staru leetoschana. Par noschehloschanu, rentgena starci, tapat kâ-ziti ahrſtneezibas lihdſekti, nam ſpehjigi galigi garantet ifahrsteschana, fa ari nowehrft periodifku atgreeschanoſ.

Ja atraſtu lihdſekli, kâs waretu ſcho ehdi galigi ifahrſtet, tad protamis, neiveens wvuris newaretu buht par ſmagu, neiveens zelſch par garu, bet no ſchî ideała eſam wehl taſlu.

Dr. med. R. S u m m e n t a

Wihreeschu grehki un winu ſelas.

Nedaudjos wahrdoſ man gribetos iſſlaidrot eemeſlu, kapehj es til noteikti runaju teelhi par „wihreeschu grehkeem”, kaut gan, ar lipigu ſlimibu ſlimojoscha ſeeweete, pateizotees ſawai zeeſchakai ſaiſtibai ar aplahrtni, ir daudi bihſtamala preefsch gimenes un ſabedribas. Muhsu eiropēiſſka dſihwes eekahrta ir taſda, fa wiheereiſ ſimenē un ſabedribā ſpehle dominejoſcho lomu. Winsch ir wihrs, ſaimneeks, administrators — tur ſawâs rokâs gimenes un wiſu ſabedriſſlas dſihwes eekahrta. Winsch weenmehr ir iniſiators un agrefiwa dſihwes puſe peeder winam. Wina darbu wehrtē aug-

stak un jaivotamis ari pesna ir leelaka. Nauda peeder winam. Wini pehrl few ūemeeti — prostilueta. Alkohols, oriveen mairat prasidams upuru, ir wišlaunakais lihdsellis wenerisku slimibu isplatishana. Bet ari besalohola, slimee wiħreeschi nekautrejās kōvotees ar ūemeetem, peelaishot winām slimibu. Goda juhtas un zilvežiſta apsina ūheit stahlo loti taħlu. Sifilijs, slimojoscheem wiħreescheem, ta islejās man nelaika prof. Tarnoffijs, kas, pawairo dsimuma kophsiħwes teekjmi. Mašweħrtiga (ħibas) literatura, kas spehlejuji eereħrojamu lomu jabeedribas pagrimsħanā, ar ma ġi is-nieħumumeen, atrodas wiħreeschu rofās. Augħidminetos preevestos motivus es skaitu par peetekoscheem, lai runatu par wiħreeschu għekeem u winn fliaittu par pamatu gandrihs wiħam weneriskam slimibam. Isħumā es papuħlesħos aprakjt it-eemelus, wenerisku slimibu attihstibas gaitu un lihdsellus iż-żargatees no pehdejxem.

Scheet, ka tagad, ta' noſaukumi „weneriskas slimibas“ (sifilijs, genoreja un miħksta is-ħankrs) palikuschi ifdeenischli muħju waħru lekkon. war runat, netrauejot muħju peeklahjibas juhtas.

No wiħam pusem raksta, tura runas, rahda filmas, kas peparahda, jał loti aħristi, flosotaji un filantropi mekkle pehz lihdselleem, ar furu valihosibu waretu atħwabinat zilveži no sħim slimibam.

Man leekas, ta sħini weetā, meħs warejhim apfslatit objektiwi sħo slimibu zehloni, gaitu, aħristeschani un sekas.

Kamdeħl gan minn is-piexzeż-ċħama zihha ar weneriskam slimibam? Kamdeħl, ta sħi tautas ħeरġa soziali sīnā ir til pat bixxistmas, ta weħxis, dilonis un alkohols. Ta sifilijs ar nieni slimojosħas verfonas wed winn un winn pehzna hżejus leħnam, bet nevweħrħiħani naħvē, t. i. zilts fabru kumā. Weħsture rahda, ta weneriskas slimibas ir til pat wezax sħa zilveze. Winas teek minnib, vee ġeneem għiekkem un romejscheem.

Weneriskas slimibas dabu ja fuu noſaukumu no sakareem ar dsimuma organieem. Pats waħrds „weneriskas“ zehħees no roħeħi deewes „Weneras“ waħrda. Paqaulex karċi isplatija weneriskas slimibas ta wiżur, ta ari muħju teħwija.

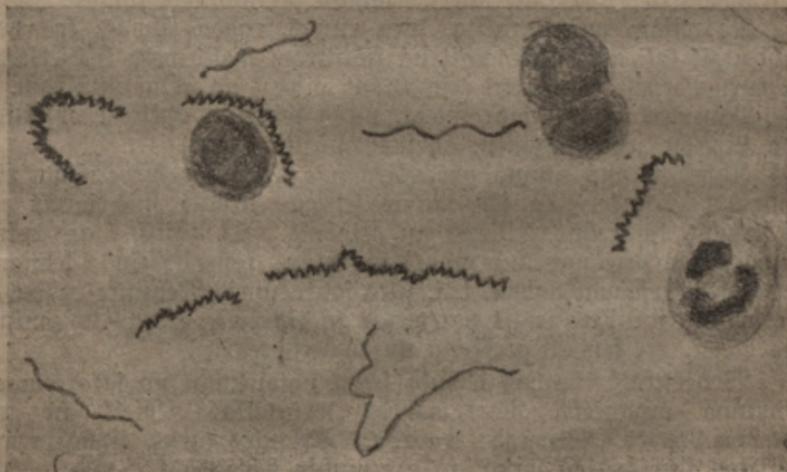
Wezze uisskati, ta ir tilka weena weneriskka slimiba — nepareijsi un maldigi. Patrejsejja is medizina uisskats nodibinats tikai 1767. g. jaur prof. Balsu. Tagad iż-żekk 3 dsimuma jeb weneriskas slimibas: lues, gonoreju un miħksto sħankru. Sifilijs pirmo reiжи parahdiż-żi evidenċi formi 1495. g. frantschu karaspelha ppeq Neapolis pilgħi tħalli eenemħan, kamdeħl ari tika noſaukts par frantschu slimibu. Peħaż zitru sinatneku doniam, wiñi tika cewx is-si no Amerikas ap sħo paċċu laiku.

Applatiżi karru no sħam slimibam, winn zehloni, gaitu, winn sekas un aħristeschanas metodes, stingri iż-żekk iż-żekk eeguhto un eedsinno sifilijs.

Sifilijs (ulcus durum, zeetais ūhantrs).

(Sf. ūhm. 1.)

Sifilijs mikrobs — spirocheta pallida, jeb bahla treponema, nojauktā tā īpehž, ka wina ir loti ūnals un gaismas juhtīgs mikrobs, kālab winu ilgu laiku nebū eespehjams konstatet, ūskatit. Ja sifilijs pamats — spirocheta — eeklūhst ūahdā muhši meefas eewainojuimā, tad pehž apm. 3 nedelam iżzelas zeetais ūhantrs, t. i. māss meſals — ūarkanā ūihdoſčā wahts, kas parasti atrodas uſ dīsimuma organeem. Ūeilgi pehž tam uſpamst blakus ūahwojčee ūimfas b̄eedieri (kas peerahda, ka sifilijs iſplatas zaur ūimfu). Wehlak spirocheta pa aſins traukeem ūeik iſnesta pa wiſu muhšu ūermen. Paeet neilgs laiks, kurā spirocheta attihstas ari audos. Apmehrami pehž 2 mehnēscheem, uſ ūermen parahdas jau iſſitumi. Ar ūho ir iſbeiguſes sifilijs pirmā ūadija un eestahjas otrā. Šis ūirmais dihgla ūehjums ir pastahwigais ūimibas noteizejs. Warbuhteja ūmadseju paralise un tabes war buht no-
wehrſli pee ahrteſchanas wehl ūihds otras ūadijas eehahlfchanai.



Sf. ūhm. 1. Sifilijs dihgls (bahla Treponema).

Sifilijs otrā ūadija war wilktees loti ilgi, no 2—4 gadeem. Mutē, degunā un ūalkā uſ gļotahdinas parahdas plankumi — papulaſ, meſali un zitas ūawadas wahtes. ARI uſ tuhpla ūarnas un dīsimuma organeem parahdas wahtes: daschreis ūhis parahdibas ir tilk neezigas, ka ūimneels winas pat nejuht, bet wiſas winas ir loti ūipigas. Daschreis uſpamst ūauli, iſkriht mati un ūahkas sifilijs ūiprā ūeidā. Šis, tā ūauzamais ūefchais sifilijs periods war eeslahtees, ja ahrteſchanas ir bijuſi nepeeteeloſcha, waj ari ūimneel ūarvīam nauv ahrtejees.

Uklimihaas qaitu loti launu eespaaidu astahhi nekahrtiga dsihwe, flikti apstahfli, ta ari alkohola leetoschana.

Augonius, kas varahdas uſ meeſas 3. stadijā un kuri var buhtati ūvarigās cefſchējās meeſas daſās, — ſauz par „gumam“. Wini pahrtreido nerwu ſiſtemu, ſmadſenēs, afiſtraukus, ſirdi, aknas, neeres. Mineſim ſheit wehl ſmadſenu paralifi un muſurkaula iſſchuhſchanu. Ar mikroſkopa valihsibū mehs waram gandrihs, wijsā ſiſil. stadijās peerahdit ſifiliſa mikrobu klahbtuhtni. Ultra-mikroſkopā wihi ſafkatami ka mirdjoſchā — puš mikrona plata un 10 mikronu garas ſtrehmeles uſ melnā fona. Mikrobu klafifikazijs iwinām eerahdita weeta pee dſihwnekeem — protozoam, kaut gan ſinatnes pehdejais wahrds ſchā ſinā wehl nar teikts. Scho nimirbu dſihwes ſpehja uſ ūwaiga organiſma nav leela: bet tomehr tas netrauzē iwinu jo ilgi uſtureeſ ūlveka ſermenī un neilt jau apraf-ſrito poſtoſcho darbu. Paraſti ſpirochelas ſadala diwās ſchirkās: „neutropās“ un „dermotropās“. Pirmās darbojas zentralā nerwu ſiſtemā un ſmadſenēs, pehdejās ſermenē ahrpuſē — uſ ahdas. Si-ſifiliſa ſaſlimiſchanas gadijumu muhju laikos loti daudz. Mehriſ, baſas, kuleera — ſchobrihd ūwilifeitā ſemēs tik pat ſā nav fastepamas, turpreti jo plaschos apmehros iſplatijees ſifiliſs, ka ari di-lonis un irehſis. Bet peenahks laiks, kad mehs no ſifiliſa atſwabi-nafimees. Tas notiſs wiſdrībſak tanī walſti, kura ſtahio, kulturas un garigā ſinā peeteekoſchā augſtumā. Paſchulaik Franižijā ar ſifiliſu ſlimo ap 4.000.000 ūlveku un katu gadu no ſifiliſa mirſt ap 140.000 ūlveſi. Franižijā ſchā ſinā ir rekorda ſema, kaut gan Kreerivijā ir tik pat ſā weſelas gubernas ar ſifilitikeem (peem. Dambovas). Pebz pehdejā laikā eenahkuſchām ſinam Kreerivijā, weetām lihds 60 proz. ſiſil. ſaſlimiſchanas gadijumu. Pee muims Riga ſifilitiku registreti ap 2000 ūlveki, galvenam kahrtam ſeeveeteſ. Pebz Baſchko ſtatistiſkas 1920. g. ſahkumā Wahzijsas leelpilſchtās ar ſifiliſu ſlimcjuſchi: komerčantu — 8 proz., ſtrahdneeku — 7 proz., ſtudentu 25 proz. un eeredau — 30 proz. Echobrihd Belgijā ar ſifiliſu ſlimo 15 proz. eedſihwotaju. No ſchā ſaumuma iſnihžinaſchanas atkarajās leelā mehrā ūlvezeſ nahtoine un rahas iſturiiba. Un, luhk, weſela wirkne ſinatniſku atklahjumu Baſterla laboratorijā — Franižijā, dod muims eespehju apgalwot, ka ſifiliſs ir uſwarets.

„Katr̄s sifilitikis pēe labās gribas iwar ifahrstetees.”

„Kats wejels žiluveks, nahfot teešhos fakaros ar ſifilitikeem, war no ſifilika iſſargatees, ja wiinch to grib.“

Sifiliſa ſeſas.

Pirma ſifiliſa wahte, kura war buht katra kermeña dasa, kopā ar aytahrtjeem dseedseru uſpampumeem (ſazeetejumeem) pate par ſewi nañ nekas ſewiſchki albaidoſchki, iſnaemot, protams gadijumu, kad ta it ab azi waj uſ luhpam, kas buhtu uſkrihtoſchi. Bitadi leeta ſtabir pee ſekundarom ſifiliſa parahdibam: kad mati iſkriht, pee

glofas un ahdas asekfijas, eekfchejo organu jaſlimjchanas, ahdas pigmentu ſuſčana (uſ ahdas parahdas leeli balti plankumi).

Treſchā ſifiliſa ſtadija uſ ahdas parahdas wahtes, deegan dſilaſ, gumas un daſchreis atklahjas ari tabes dorhalis ar paralifi. Ja pee tam ſifilitikis jaſlimiſt ar kahdu zitu ſlimibu, tad beeſchi ween noteek wiſadi ſareſchgiſumi. ſifiliſs ir par zehloni, atſkaitot weſelu wirki ſpezialu ſlimibu, ari wehſcha wariaziſam, kuras parahdas tčai ſakarā ar ſifiliſu. Nahwigu eeſpaidu ſifiliſs atſtaħi uſ pehznahzejeem un ir weens no eemeſleem, kaſeħż degeneraſas weſelas uſzijas, kam ſpilgts peemehrs ir Franzija. ſifilitiku jaunpeedſi muſčo nahwe neisbehgama. Behrns, buhdams mahtes meeħas, war jaſlimiſt ar ſifiliſu — ja tehu s, mahte waj ari wezaki ir ſlimi ar ſifiliſu. Wiſbeeschak waina ir, tomeħt, wiħreeſchu puſe. Tee dodaſ laulihā, tad naiv wehl pilnigi iſahrstejuſčees. Ja abi wezaki ir ſifilitiki, tad behrns mirſt, jeb auglis naħk nelaikā paſaulē. Ja tehiw's ween ir ſifilitikis, tad behrnam ir eedsimis ſifiliſs un ahrsteſchana ir wehl eeſpehjama; ja mahte ſlimo ar ſifiliſu, tad radibas nelaikā ir neisbehgumas. Gadijuſā, ja mahte apaugloſchanas laikā bija weſela, un ſifiliſs winoi peelipis tikai gruhtneegibas laikā, tad behrns buuds weſels.

Iſſargafſchanas no ſifiliſa.

No ſifiliſa war buht breeſmas zaur peelipſchanu katra m pifo-nim, ari bes dſimuma org. fatikmes, kandehl walſts uſdewuums ir ſpert folus, lai aifkawetu ſifiliſa iſplatiſchanos. Walſts uſdewuumā ahrsteem un higieniſteem janodarbojas ar ſci jautajuma iſtiſaſcha-nu. Smarigi iſſargafſchanas liħbjeſſli — atturiba un nepeekopt dſi-numa kopdiſħwi ahrpus laulibas, ar to ari buhtu iſniħzinata pro-ſtitueto arsds. Proſtituetas ſchahdā waj zitadā zelā nemamaſ ſem ſtingras uſraudiſibas. Bet naiv eeſpehjams katra gadijuſā ahrpus laulibas draudoſħas breeſmas paſiħt. ſifiliſa ſlimais pats war iſſargat fawus liħdżiſilvekuſ no jaſlimiſchanas zaur attu-ribu: uefkuh-ſtitees, leetot atfeiwiſħlus ehdeena traufus un welu. Neorihħlit nemu muti katra preeſħħmelu (ſihmuli, ſpalwaſ kaħtu un t. t.). Restoranos, ehdeenu weikalos un maiſniżas leetojamee traufi ruhpigi jatiħra, pahrdeejam jabuht tiħram rokam. Uſ bahriċċina tiħribu nepalautees. Ar weenu wahrdi jaſot wiſur javalba tiħribai un atkal tiħribai. Ajsdomigos gadijuſos neka-weiſchi jagresħas pee ahrsta. Iſſargat no ſifiliſa ſibditaju. Kitrei mahtei paſħħai fawus behrns jaſiħda. Dauds buhtu darits zaur aifrahdiju meem · ſkolās atteeziga wezuma behrnoem, publiffkam leſzjarn, pozuſareem rakſteem u. z. Walſtij janak palihgħa, eerih-kojot weſelibas punktus beſmaħħas padomu doſchanai un pirmas palihdibas fneegħchanai. Leelu lomu ſifiliſa iſplatiſchanā ſpeħle ſlepena proſtituzija, pret kuras oplarofſchanu liħdi ſchim nekahdas eeteizamas metodes naiv iſdeweess atraſt.

Sifilijs ahrstesħana.

Sifilijs (lues — frantħu slimiba) ir-ahrstejama ar noteiktām (kas nahrwé bahlo treponi) sahlem pehz noteiktaś metodes. Galvenas saħles: salvarjans, statvarjols, jods, bisnits, dsiħvusudrabs, enesjols, muthanolis. Sifilijs ir-kronika slimiba, kadejt ari ahrstesħana — kronika — il-gostosħa. Pateizotees medizina sinatnes leelajam progreßam, meħs waldam par deesgan peeteekofsheem li-hdjekkleem, lai atfalaħtu sifilijs u-sbudinataju. Es domaju par Wafermana reatzijs atfalaħxha, salvarjanu sifilijsa terapijā (ahrstesħanā) un mugurismadseu kanala filas (liquor) pehtisħanu. Augħidha es jau ajsrahdju, ka wijsas sifilijsa stadijās ar mikroskopu, pehz noteiktām metodem, war atraf sifilijsa diħglus. Pee ġħad-dam baktoriċegħiġi kā iż-ismekleħxha no paċċha saħkumha, tas ir-pee pirmas, meċċas waħtites, n-ar noska idrot sifilijsa diħgla flahtbuhtni. Ij-ħshaubigas waħtites isdabu weenu piliti, kuru tad-nu apskata ar ultra mikroskopa polihħidibu, waj ari ar ween-kahrħu mikroskopu; pee kon: jidu dabu to piliti fama iż-za tikkat leelu pilenu Xinas tu-ħsu, iż-żiexha għażi, pehz kam war apfiskatit. Schahda iż-ismekleħxha ir-no leela ħwara, jo tas-dod mums eejx-piex jaġi pafċchās pirmas deenās konstatet sifilijsu, ja taħds ir. Nemot wehrā, kā sifilijs par-talhieni skli attihstas no jaħva mażja eejx-ħalku jaur ap-kahrtej-jo limfu un ašinim taħla k - mums buhs farprotami, zif no leela ħwara ir-aħra k-pazients pee ahrsta greeschas, jo weegħla, noteiktafa ir-ahrstesħana. Ja meħs mahżibu par sifilijsa attihstisħanox kermenij parejji farpratu tħbi, tad-buhs skaidrs, kā jaur ġħanakra, (pirmi waħtite) issgħejxha neħas naaw panaħħts, jo kā jau teikts, slimiba nelo-kalisejas mażjal-ja ġħanakra weettinā ween, het it-paspeħju, skatotees no slimibas eeilguma, isplatitees leelak, waj mażjal-ja ap-kahrtn. Salvarjans nahnr spirochetas. Dsiħvusudrabs spirochetas war no-nahwt, het naaw drożjhs liħdekkli.

Pastahivojħas domas, it-kā nevajaga sifiliju agri eejx-ahħeft ahriset.— gauxxha maldigas un dibinajas u wezo u sifilijsu, atlaut sifilijsam attihstitees, lai buuħu sħaidri "ħaredsama" jidu slimiba. Tas-u sifilijs ir-mantojums no senatnes, kad biha weenige ahrstesħanax liħdekkli dsiħvusudrabs un sehrs, kuri nevareja apturet sifilijsa tab-lačo attihstisħanox kermenij. Sifilijsa diagnoses noteikħxha nesla kā jaui sifilijsa par fluhdu. Augħidha ppevestais liħdekkli spirochetu atrafħanai — Xinas tu-ħxa, ultrà mikroskopa aparats, kā ari krahix-xħana jaur spirofil, dod mums eejx-piex konstatet sifilijsa infekziju eejx-ħalku. Diagnoses noteikħxha laik spiegħ li ġie lomu slimibas galigħa is-saħraħxha. Pateizotees ġeem sinatnes jaġi, peenahħks laiks, kad jidu seħru, kā tautu slimibu, buħs

eeʃpehjams uʃwaret. Muhsu generazija tif drīhj gan nepeedsihwoſto, jo preefch tam ir wajadſigs leelaks laika ſprihdiſ.

Tripers un gonoreja.

Triperi mehdj uʃskatit par weeglu dſimumu organu kataru, kurſch pee wihrēſcheem aprobeschojas itkā ar mihsalu kanala, bet — ſeeveetem ar mafſies eekafumu. Schis uʃskats atmetams. Ŝeeweetes neaugliba zelas no tripera un 50 proz. no neredfigo behrnu alluma kriht uſ wezaku gonoreju. Tripers peelihp weenigi dſimuma kopdfihvi preekopjot. Iſachmuma gadijumi nahk preefchā. Triperi iſtauz gonoſoks — maſs, apalſch mikroorganifms. 1879. g. wiñu atrada A. Neiffers. Wing ihpaſchibas taħlač iſpehtija Bumins. Tripera bazileem naw taħda noſihme, fà tas ir pee dilona un tifa bazileem, kureem zilweka kermenī ir ſinama pretoſchanas.



Sigm. 2. Tripera dihgli (Gonokoki).

Bitadi tas ir ar gonoſokeem. Ja gonoſoli uſmetas uſ mihsalu ka-nala glotahdinas — iſzelas no jauna tripers. Pret gonoſokeem zilweka meesa naw pretoſchanas spehjiga.

Gonoreja leelā mehrā ir iſplatita ſlimiba ne tikai pee augstaſ ſukturas, bet ari uſ ſemas attihjtibas paſahħpes ſtaħwoſchām nazijam.

Naw neweeneyas walsts, kurā nebuhtu isplatita schi slimiba. Wahzijā wispaht slimo jaunekli lihds 25 proz. Leelās pilsehtās zaurmehrā 9 proz. eedsihwotaju slimo ar gonoreju. Schis fcaitlis ir neezigs, ja nemau wehrā to apstahkli, kā par weneriskeem slimneekem naw ee-
spehjams eewahft pareisus datus, jo daschadu apstahkli deh būndsi
slehpj — pat ir speesti slehpt. Diagnoses usstahdīschānā no weetem
ir soistita pat ar sinamām gruhtibam.

Gonokoli ir weens no tā faulteem diplokofoem, kuri formas sinā atgahdina kafijas pupu graudinus. Wairojas zaur dalishchanos, kamdehl fastopami kopā grupinās pa 2, 4, 8 u. t. t. Winu leelums atkarajas no attihstibas fases. Labi attihstits diplokofs garumā fineedas lihds 1,6 μ un platumā — 0,7 μ. Raksturiga ir winu buhtiba un grupeschanas schuhnīnās. Ar mikroskopā palih-dsibū mums ir eespehjams noteikt kāhdā stadijā atrodas slimiba. Slimibas jahkumā, kad nehl naw dauds kodoligo leikoziitu, dihgli atrodas zwabadi uš epitelija waj ahrpus schuhnīnam; eekšch schuhnīnam mas fastopami. Kad isdalijumi ir puhschauheidigi, tad gono-kokus fastopami tifai schuhnīnās. Zahlaikās stadijās mehs winus leikozitos mas atrodam. Wini konzentrejas, kā jau pee ktoniskām formām, mihsala deegos (tripera deegi) pa weenam, waj nu grupās ahrpus schuhnīnam. Mahzību par winu atrašchanu, mahfliju audsečhanu un barošchanu, ar wineem derigām makslīgām weelam, scheit naw eespehjams iſtirsat. Ahrpus zilveka kermeņa gonokoli gandrīhs pavisam newar eksistēt, pee kam pee isschuhfchanas eet noteikti bojā, kadehl puhschnos (uš weelas un zit. preekschmeteem) ahtri nenihkst. Turpretim uš mitreem dwēleem un fužzeleem, ja tee ir aptraipiti ar gonokolu faturošcheem puhschneem, war dsihwot wairak deenas un ir lipigi. Augsta temperatura wineem ir kaitiga. Ir sinams, ka pee slimneekem ar augstu temperaturu, tripēra parahdības mašinājās, kaut gan pilnīgi nenošuhd. Semu temperaturu gonokoli deesgan labi panes. Kinijskas weelas winus ahtri nahwē, it ihpažhi tās, kuras eesužās glotahdinā, kā: protargols, argentamins, targēsns, cholenals u. zit. Lihds schim wehl naw isdeivees ne weenam dsihwneekam gonoreju eepotet. Pee zilvekeem gonokolu eeeja kermeņi ir glotahdina, kura atkarībā ar wezumu, daschadi iſturas pret gonokoſeem. Mihsalzelu glotahda ir wišwairak padota gonokolu infekcijai. Otru weetu eenem azu glotahda, kura beeschi infizejās pee jaunpeedsimuscheem. Pee masām meitenem behrnai slimnīzās ūslīnīshana ar gonoreju daudsreis ir epidemissa. Sche noteek peelip-ſchana zaur naftstraufeem, termometreem, fužzeleem, jeb ween-kehrſchi zaur apkopeju rupju kluhdu. Mihsalzelu tripēra gaita at-tihstas ūlofchi: wiſpirīms gonokoli attihstas uš glotahdinās, kura zaur ūfinstrauku isplatiſchanos un leikoziitu ūſeſchanu uspamst. Pehz tam kaitelli eesužzas glotahdinās flahnos un ūheit, zaur fa-

weem toksineem, rahda eekaijumu. Kad tripers akutā stadijā neis-ahritets — attihstas kroisska gonoreja, fura ir ilgstošha. Schai sta- dijā gonokoki manami maš — wini flehpjas dseedheros un wiaw eedobumos.

Tripera tahlača isplatischanas dod farejchgijsmus pee wiheree- scheem: pautu un wiaw wadu, pee feeweetem: dsemides olwadu, olnizu un iehdera plehves eekaijumus, kas zaur faiveem atfahrtojumeem ir bishstami — iszelas neaugliba un daschreis pat nahvi. Ja gonokoki pahreit asinīs — iszelas wispahejra infetzijsa (gonokoku sepsis), eepeinajas ūrds flapēs (endocarditis gonnorrhoeica), eeeet lozita- mās u. t. t. Kad ahrsteschana ir loti gruhta, pat gandrihs neespeh- jama un nereti beidsas ar slimneela nahvi. Triperi diagnosi war u- stahdit tikai zaur peerahdijumeem par gonokoka flahtbuhtni. Aisdomigus isdalijumus jaismeklē ar mikroskopa palihdsibū, kas pilnigi ir peeteekošs lihdsellis, lai konstatetu šo slimibu.

Schahda mikroskopiskā ismēleschana un slimibas konstatešhana kroisskos gadijumos ir dauds gruhtata. Scheit gonokoki war ne- atraestees dauds kodoligos leikožites — wini atrodas va weenam, ve- mašas grupās, lihdsigi ziteem diplokoolem, kadehl wiaw konstatešcha- nai puhschnos wajaga peemehrot dubultu krahfošhanu, pehz Gram- ma waj zitām metodem. Wičaunakais, ka pahreestais tripers ne- dod imunitati, tas ir, neissargā no jaunas faslimfchanas ar tri- peri. Pilnigi wesels, ka ari wairakfahrt slimojos, ir weenlihdsigi podvoti tripera faslimfchanai. Pee farejchgijsmeem leetot mahfsligu pretserumui ir nepeezeeschami: nefomplizetos gadijumos ar serumu neko eerehrojamu nevar panahkt. No serumeem war minet Arti- gomu, Gonomatzini u. z. Ruto wašanu peeletošhana ahrste- schanā n.m. peeteekoši ispehrita.

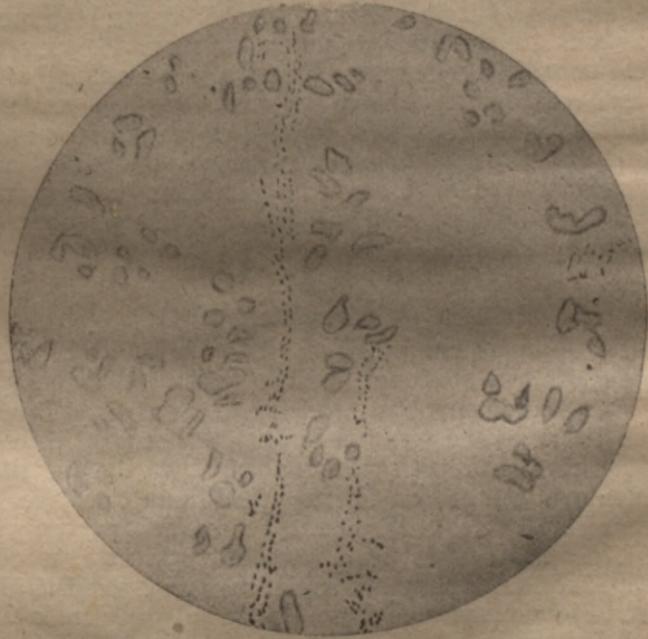
Slimneekam, kursch slimo ar triperi, wajag ajsrahdit uš warbu- tibū, infizet zitam šo slimibū. Aigrat ajsrahdijsām, kahdā zelā faslimist ar triperi. Schis apstahllis mums ūlaidri rahda, ka tikai glctahdina ir ta weetia, kura tripera dihglus ušnem. Ahrejā ahda ir pret gonokoolem nejuhtiga. Tā tad issargatees no tripera ir dauds weentahrshali ū no ūfilijs. Mums wajag tikai issargat glotahdianu no puhschneem, kas satur gonokokus. Pee wiheree- scheem mihsalu kanals ir weenigais eeejas zeljs, un war tilt issargats zaur fondonu (gumijas ajsarga pirksts). Tāhdā zelā ari feeweete teek issargata, gadijumā, ja wihereetis ir slims. Lihdsigi tam, ka ū- rurgs ušwelt uš roku gumijas zimdu preefsch issargashanās no ne- tihras wahts. Ja šchis lihdsellis tiltu neisleetots, tad, pehz aisdomiga gadijuma wajadsetu mihsala kanala zaurumu un apkahrtini labi ar uhdeni u. sepean nomasgat un pehz mihsalu nolaishanas, nedauds pileenus 10 proz. protorgola atsfakaidijuma eelaist mihsalu kanala zaurumā. Tāhdā kahrtā issargatees no tripera war tikai ihšu brihdi

pehz aisdomiga gadijuma. Pee feeweefcheem war leetot skaloſchanu tuhlit pehz ſchaubiga gadijuma, bet par labeem resultateem tomehr galvot never. Slimineekam ar gonoreju wajag atſewiſchkuſ maſ- gaſchanas traikus un diveeli, pret warbuhteju azu ſaſlimſchanu. Gonorejas apkarofchana ir eejahka tikai wiſjaimaſos laikos, kad atſina wiui kā kuitigu ſabeeſribas fehrgu. Tika runats un peenemti daschadi lifumi. Wiſi ahrſti un higienisti bija un ic weenās domās, ka daschedu apſtahklu dehl, netikai tamdehl, ka kroñikos gadijumos gruhti konſtatet un ahrſtet gonoreju, bet ari pati apkarofchana ar panahkumeem, peeder pee wiſgruhtakeem uſdewumeem. Schis uſ- bewuums wehl naiv praktiſki iſwesti dſihwē un gaida ſanu atriſina- ſchanu. Lihdsigi ſifiliſam ari gonoreja prasa leetichku prostituzijaſ uſraudſibu, wiui pamatigu un ſiſtematiſku iſmelleſchanu, bet ſlimibaſ gadijumos nekatvejoſchu ahrſteſchanu ſlimnižā. Labprahrtigu prostitut- eto peeteiſchana liſigu ſlimibu gadijumos ir gruhti iſwest dſihwē. Dauds mehs panahkſim zaur tautas wiſpahrejo iſglichtibū. It ihpaſchi ar jaunenes eepaſiſtinoſchanu ar gonorejas buhtibu un leelo no- ſihui weſelibaſ ſinā. Wiſpahri, kā es jau pee ſifiliſa mineju, ir loti wehlami eerihkot ſpezialu ambulanzeſ peenemſchanas un ahr- ſteſchanas punktuſ preeſch weneriſkam ſlimibam, jo laimigai diag- noſes noteiſchanai ir leela noſihme ſlimibaſ ſekmigai ahrſteſchanai un lihds ar to wiua apkarofchanai.

Mihiſtais ſchantrs (ulcus molle).

Mihiſtais ſchantrs un ſifilijs ir pilnigi atſewiſchkuſ ſlimibaſ, tamehr agrak ſkaitija abas par weenu ſlimibu. Mihiſta ſchantra ſlimajam war eepotet wiui wairakās meeſas dalās; ar ſifiliſu ſlimai perſonai no jauna eepotet (zitā meeſas dalā) wiui naiv eeſpehjamſ. Mihiſto ſchantri war eepotet faut kuram zilwekam ne tikai ar ſchantra ſtrutam, bet ari ar ſekretu (iſdalijumu) no bſeedſereem, kuri uſpamſt ſakarā ar mineto ſlimibu. Daudſreis mihiſta ſchantra dihgli ir kopā ar ſifiliſa dihgleem un tahdā gadijumā, war weenā un tai paſchā laikā ſaſlimſt ar abām ſlimibam reiſe. Mihiſta ſchantra dihglis (streptobacillus ulceris mollis) 1899. gadā atrada Dukren. Šchantra dihglis ir maſas, ſlaikas bazillas, daudſtahti ſehdweidigi, ūtveenoti, kā to redſam uſ muhju 3. ſihmejuina. Mihi- ſtais ſchantrs peelihp no koposchanas, waj ſchantra ſtru- tain un attihiſtas 12—24 ſtundu laikā. Immunitates pret mihiſto ſchantri naiv. Wiſpahrigi mihiſtais ſchantrs padodas ahtrai iſahr- ſteſchanai 3—6 nedelu laikā, pee ſam neatſtahj neſahdības ſefas. Pati par ſewi (beſ ahrſteſchanas) ſlimiba nekad neſadſiſt. Šchan- tra wahte ir daschados weidos, wiſwairač apalweidiga. Mihiſta ſchantra wahtite ir mihiſta, preteji ſifiliſa wahtei, kura pee taufi- ſchanas ir zeeta.

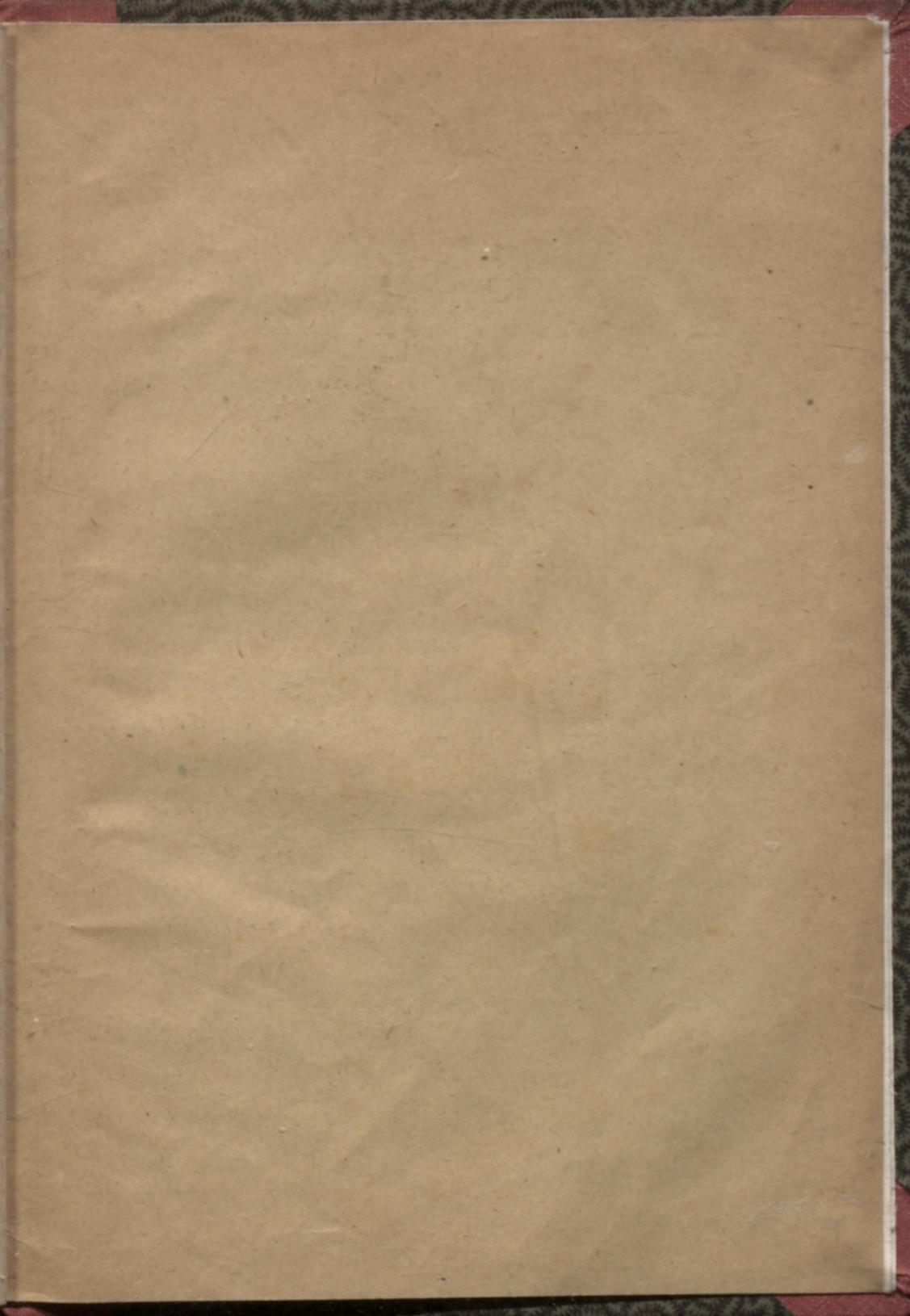
Pārhejo laiku statistika rāyda, ka loti leels proz. no pācīnahvnekeem īriht uš weneriski slimām personam, kas ir loti saprotami, jo šīs slimibas sevišķi druhmu eespaidu atstahj uš slimā gara stahwokli. Weneriskas slimibas iplatischanas eemeļs ir tas, ka winas ir padotas zilvezes augstakai warai — mihlai. Gewehrojamu lomu spēhle alkohols, wispahreja palaidniba un weenalbsiba, kā pāsaules pehzkara sekas. Zomehr mums newajaga pagurt, bet peelikt wijs puhles, zīhnā ar šīm "sliktām" slimibam. Sinatne ir atradusi un arveen wehl papildinas noteiktaeem lihdseleem ūho slimibu apfarofchanai. Wajaga peelikt wijs puhles, lai plāsfchās tautas maſas tiktū eepahtinatas ar šīm slimibam, winu iplatischanos un sekam. Walstij un fabeedribai wajaga wīseem spēhkeem sekmet ūhi jautajuma atrisinaſchanu. Dauds ir vārits un dauds dara. P. p.



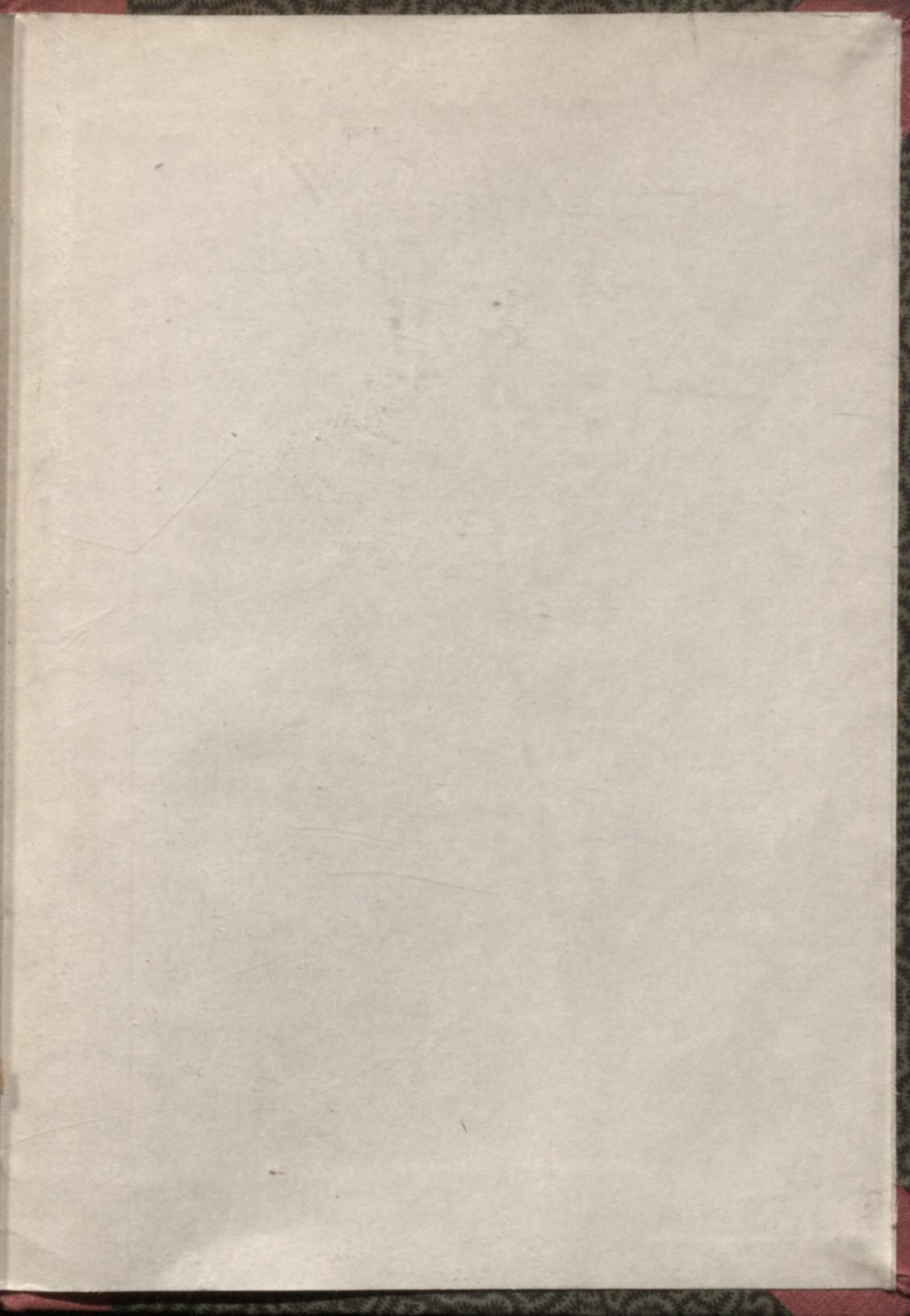
Sīhm. 3. Weneriskas wahtes dihgli.

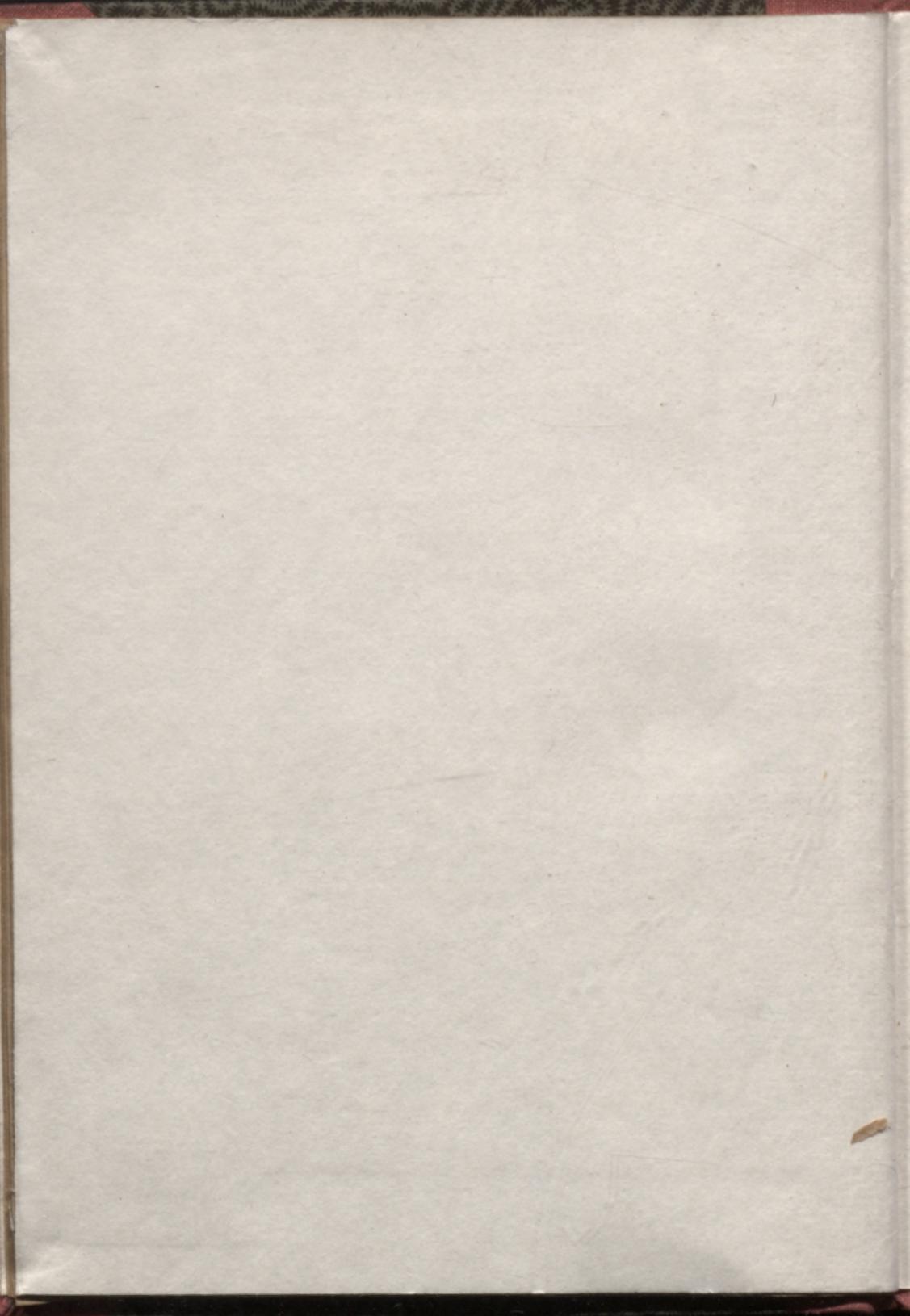
alkohola aīsleegfchanas likums, prostituetueto regisfrefchana, ūvehtku un ūvehtdeenu ūvehtfchana. Cepreežinoſchi ari ir tas, kā ūfolās paſneids higienu — zeribā uš gaisfchaū nahfotni. Progresī ūchinī wirſeenā muhfu deenās nam til spilgti faredsams, jo pehzkara jaunatne moraliski ir stipri grimusi. Nahfchās paaudses, zereſim iſaudſnat stipras, kā ūſiſkā, tā ari moraliskā ūnā. Šehee lai buhtu mani gala wahrdi ūee „wihreeſhu grehki un winu sekas” apſlatifchanas.





[Rle - P)





LATVIJAS NACIONĀLĀ BIBLIOTĒKA



0309037344