

## BOEK AANKONDIGING.

*Ueber Seifen*, von Dr. P. J. EICHHOFF. *Ergänzungsheft I*, 1889 der *Monatshefte für praktische Dermatologie*. Hamburg und Leipzig, LEOPOLD VOSS. (60 Seiten).

De schrijver ergert er zich te recht over, dat zeepen, wier samenstelling geen contrôle toelaat, in de dagbladen door niet deskundigen, tegen allerlei huid-aandoeningen worden aanbevolen. Tegen de winzucht der verkoopers, gesteund door de lichtgeloovigheid van het publiek, wil hij een tegenwicht tot stand brengen, door een verbond tusschen medicus, chemicus en zeepfabrikant in het leven te roepen, en door samenwerking in staat te zijn betrouwbare praeparaten te leveren, welke de anderen moeten verdringen.

De belangrijke therapeutische werkzaamheid der zeepen werd in 1867 door AUSPITZ bepleit, later deed UNNA in n<sup>o</sup>. 252 der VOLKMANN'schen *klinischen Vorträge* belangrijke mededeelingen, welke ook de grondslag zijn van het voor ons liggende werk. UNNA liet, onder contrôle van den apotheker Dr. MIELCK, medicinale zeepen bereiden door een zeepfabrikant in Hamburg. De meest gebruikelijke, destijds door hem aangegeven, zijn zeepen met: marmer, ichthyol, naphthol  $\beta$ , styrax, zwavel, teer, salicylzuur, sublumaat en vooral de zoogenaamde basis-zeep, welke laatste niet alleen als zoodanig, maar ook als menstruum voor de andere, dienstig is.

De basis-zeep houdt een zekere hoeveelheid onverzeept vet, daardoor irriteert zij minder, terwijl het tevens gelukt, een grootere hoeveelheid van het medicament, in onveranderden staat, te incorporeeren. Zij is als volgt samengesteld: Rundervet 59.3 pCt., olijfolie 7.4 pCt., natronloog en kalilooog (38° BEAUMÉ) respect. 22.2 en 11.1 pCt. Niet alle medicamenten laten zich met deze zeep vereenigen. Resorcine bijv. wordt in neutrale en alkalische overvette zeepen ontleed, zure reactie is voor haar een vereischte. Kan deze zonder ontleding van de zeep zelve worden bereikt?

De basis-zeep is een mengsel van stearinezure kali en stearinezure natrium. Voegt men een zuur bij, dat sterkere affiniteit bezit tot de alkaliën dan stearinezuur (bijv. azijnzuur, zoutzuur) dan ontleedt de zeep. Voegt men evenwel salicylzuur of oliezuur toe, dat zwakkere verwantschap vertoont, dan is het doel bereikt. Een duurzame sublumaat-zeep werd door GEISSLER met behulp van oliezuur bereid; voor de zeepen door EICHHOFF aangegeven werd salicylzuur gekozen, omdat het, door zijn keratolytische eigenschappen, aan een indicatie te meer voldoet; het indringen in de huid en daardoor de werking van de zeep bevordert. De zeepen worden op de volgende wijze aangewend: Men brengt ze met warm water tot schuim. Dit wordt afgewasschen en met een doek droog afgeveegd, men laat het schuim ter plaatse in grootere of kleinere quantiteit indrogen; het schuim wordt met guttapercha-papier bedekt. Naar volgorde is de werking intensiever.

Ten dienste der dermato-therapie komen de volgende nieuwe zeepen, waarvan wij, om niet te uitvoerig te worden, alleen de samenstelling en de indicatiën voor de aanwending mededeelen.

I. *Resorsine-salicyl-zeep*. Basis-zeep 94 pCt., resorcine 3 pCt., salicylzuur 3 pCt. Aangewezen bij parasitaire aandoeningen. Bij acne vulgaris, psoriasis en ichthyosis. Bij eczema seborrhoëum, alopecia pityrodes.

II. *Salicyl-resorcine-zwavel-zeep*. Basis-zeep 84 pCt., Salicylzuur 3 pCt., resorcine 3 pCt., sulfur. praecipitat. 10 pCt. Bij mycosen. Chronische, met weefsel-hyperplasie gepaard gaande aandoeningen, als: acne rosacea. Acne vulgaris. Eczema seborrhoëum.

III. *Salicyl-resorcine-zwavel-teer-zeep*. Basis-zeep 79 pCt., salicylzuur 3 pCt., resorcine 3 pCt., zwavel 10 pCt., teer 5 pCt. Bij chron. eczemen, psoriasis, mycosen. Gecontraïndiceerd bij acne, daar deze door teer wordt bevorderd.

IV. *Chinine-zeep*. Basis-zeep 97 pCt., sulph. chin. 3 pCt. Vooral bij pityriasis versicolor. Ook van veel nut bij eczema intertrigo bij kinderen, ondersteund door poederbehandeling.

V. *Hydroxylamin-zeep*. Basis-zeep 97 pCt., hydroxylamine 3 pCt. Bij lupus, herpes tonsurans, sycosis parasitaria, psoriasis 1).

VI. *Jodoform-zeep*. Basis-zeep 95 pCt., jodoform 5 pCt. Deze zeep wordt chirurgen en gynaecologen ter desinfectie der handen aanbevolen. Door de overvette zeep blijven de handen lenig, en springen niet. Bij ulcera cruris wordt spoedige reiniging, verbeterde granulatie waargenomen, indien zij met een schuimlaag onder guttapercha-papier worden bedekt.

VII. *Kreoline-zeep*. Basis-zeep 95 pCt., kreoline 5 pCt. Zoowel jodoform als kreoline verliezen in de zeep gedeeltelijk haar eigenaardigen geur. Algemeen desinfectie-middel, ook aangewend tegen scabies, waarbij de huid met het zeepschuim flink wordt ingewreven en daarna droog afgewischt. Gebruikt bij intertrigo, na rijden en loopen, hyperhidrosis, chromhidrosis.

VIII. *Ergotine-zeep*. Basis-zeep 95 pCt., extr. sec. corn. 5 pCt. Bij acne rosacea, in het algemeen bij angiëctasieën (litteekens, naevi vasculosi). Bij congelatio manuum et pedum worden de deelen 3 maal daags met de zeep gewassen; 's avonds voor het naar bed gaan, laat men het schuim daarop indrogen.

IX. *Jood-zeep*. Basis-zeep 95.5 pCt. Jod. pur. 3 pCt., jod. kal. 1.5 pCt. Sterk werkend parasiticidum; bij favus, herpes tonsurans, pityriasis versicolor, lupus, psoriasis, eczem. seborrhoëum. Als resorbens bij klierzwellig, struma.

X. *Salicyl-kreosoot-zeep*. Basis-zeep 93 pCt., salicylzuur 5 pCt., kreosoti pur. 2 pCt. In de eerste plaats bij lupus, wegens de gepretendeerde specifieke werking van kreosoot op de tuberkel-bacillen. De plekken worden 3 maal daags met schuim onder guttapercha-papier of een impermeabel masker, bedekt.

---

1) De werking van hydroxylaminum muriaticum, een ammoniak-derivaat  $\text{NH}_2(\text{OH})\text{HCl}$ , door reductie uit salpeterzuur bereid, werd bij psoriasis het eerst bestudeerd door DOUTRELEPONT in Bonn. Mededeeling van de resultaten geschiedde door Dr. JOH. FABRY in het *Archiv für Dermatologie und Syphilis*, 1889, Heft 2. Het middel bleek in spiritueuse oplossing 0.2—0.5/100 als penseel-vocht en in waterige solutie  $\frac{1}{1000}$  voor omslagen aangewend, zeer werkzaam te zijn. Het veroorzaakte echter, bij vele patiënten, irritatie-verschijnselen en pijnlijkheid; terwijl gedurende de medicatie wel eens eiwit in de urine optrad. Het voordeel van het nieuwe medicament bestaat in de eigenschap, dat het de huid en het linnen niet kleurt, terwijl uitgebreide erythemen, of conjunctivitis, als bij chrysarobine, niet voorkomen.

Als voordeelen van de zeep-therapie worden ten slotte door EICHHOFF opgegeven, dat zij aangener en zindelijker is dan die met zalven, pleisters, pasta's enz. terwijl ook de medicamenten gemakkelijker de huid binnendringen. Bij patiënten, welke geen zalf verdragen, worden de zeepen dikwerf met goed gevolg toegepast.

Dr. R. A. REDDINGIUS.

---

*Verslag van de Inspecteurs voor het Staatstoezicht op krankzinnigen over 1887.*

Dit Verslag is door Dr. H. VAN CAPPELLE den Minister van Binnenlandsche Zaken aangeboden. De dood van Dr. J. N. RAMAER op 2 November 1887 is het eerste feit, dat herdacht moest worden. Met een woord van hulde aan den bekenden psychiater begint het Verslag.

Men kan zich de lezing er van eenigermate een denkbeeld vormen, hoe de wet van 1884 werkzaam is. Zoowel haar deugden als haar gebreken komen er in voor den dag.

De mogelijkheid om verwaarloosde krankzinnigen te redden blijkt uit een frappant voorbeeld, toen door de H.H. Inspecteurs een vrouw uit Eertel gevonden werd in een hok, waarin men niet eenmaal recht op staan kon. Daartegenover stuiten de beste voornemens der Inspecteurs af, op den onwil van den vader van den verwaarloosden krankzinnige, om zijn zoon af te staan. Slechts voor geweld zou hij bukken, en noch de Officier van Justitie, noch de Burgemeester zagen in de wet termen om dit te gebruiken.

Het Verslag behelst een aantal speciële gevallen, waarin de uitvoering der wet moeilijkheden ondervond, voorts geschillen tusschen gestichtsbesturen en de juridische machten. Ref. mag hieromtrent naar het origineel verwijzen.

In 1887 vermeerderde het aantal krankzinnigen, dat in gestichten verpleegd wordt, van 5240 tot 5658; er werden 1427 nieuwe lijdens opgenomen, er herstelden 373; 220 zijn niet-hersteld ontslagen, en 503 zijn gestorven.

C. W.

---

## BERICHTEN.

### BUITENLAND.

**LONDEN.** — Met 1 Januari komt de Indecent advertisements-Act in werking. Het tentoonstellen, verkoopen, rondragen, aanplakken van een afbeelding of geschrift „of indecent or obscene nature” wordt met eene boete tot hoogstens 2 L. of gevangenisstraf tot 1 maand bedreigd. Ook advertenties voor het behandelen van geheime ziekten, impotentia etc. (nervous debility and kindred disorders) vallen onder de termen dier Act.

— De bekende gynaecoloog en verloskundige Dr. PROTHEROE SMITH is voor eenige dagen overleden. SMITH was de eerste, die te Londen een hospitaal, uitsluitend voor vrouwen bestemd, in het leven riep. Het door hem in 1842 op Red Lion Square opgerichte Ziekenhuis werd later door het tegenwoordige op Soho Square vervangen. Als obstetricator was hij de