

Voldoet het instrumentje niet aan den sub 1. gestelden eisch, het voldoet, blijkens het door mij medegedeelde — ik stem het toe — harde oordeel, ook niet aan de eischen sub 2 en 3. En hiermede is het verworpen.

De heer SILLEVIS is blijkbaar geheel de kluts kwijt. Hij meent zich geplaatst te zien voor een alternatief. Hij zoekt dit op te lossen door los-weg aan te nemen, dat ik de bedoeling van den uitvinder verkeerd zou weergegeven hebben. Deze oplossing moet ik hem tot mijn spijt ontnemen. Ik heb dr. STUMPF niet alleen mondeling de bedoelingen van den uitvinder blootgelegd, doch hem ook diens uitoerige schriftelijke uiteenzetting ter hand gesteld. Het door den leider der chirurgische kliniek en den heer STUMPF uitgesproken oordeel blijft dus onveranderd van kracht.

De heer SILLEVIS moge dus nu nog eens nadenken, of hij de andere oplossing: een minderwaardig intellect van den chirurgischen assistent — waarom noemt hij niet den chef van de kliniek? —, van den leider der chirurgische kliniek en van dr. STUMPF aandurft.

Ik vertrouw evenwel, dat de heer SILLEVIS bij beter nadenken de fout wel dichterbij zal vinden.

Op het verdere gedeelte van des heeren SILLEVIS' betoog behoef ik niet verder in te gaan. De geringe zakelijkheid ervan tracht hij te maskeeren door wat persoonlijke opmerkingen.

Amsterdam, 31 Juli 1911.

C. J. MIJNLIEFF.

HET ZUIGMASKER VAN KUHN.

Naar aanleiding van de uitkomsten met het zuigmasker van KUHN, verkregen in de kliniek van prof. PEL en beschreven door collega KOELENMID in het vorige nummer van dit *Tijdschrift*, kan ik mededeelen, dat ik dit zuigmasker in enkele gevallen aanwendde met wisselend gevolg.

Bij een vrouw van 35 jaar met longtuberculose, waar de linker long was aangedaan, verbeterden de subjectieve verschijnselen, zooals kortademigheid en slapeloosheid. Hoesten en opgeven wat alleen in de morgenuren geschiedde, verminderden niet, de temperatuur, die des middags tot 38° steeg, en de reutelgeruischen bleven bestaan. Nadat patiënte een betere woning kreeg, verdween de koorts en de reutelgeruischen namen af; patiënte nam tevens in gewicht toe en haar toestand is beslist gunstiger geworden.

Bij een man van 43 jaar, die sterk hoestte maar weinig opgaf verbeterde de toestand onder het gebruik van het zuigmasker niet, niettegenstaande patiënt door opneming in een ziekenhuis en door de volstreekte rust in veel betere omstandigheden kwam. Integendeel, patiënt hoestte veel meer sputum op, werd spoedig bij gebruik van het masker vermoeid, zonder dat dit zijn slapeloosheid verbeterde; het nachtzweeten, de ademnood en de koorts bleven en patiënt, die door de betere omstandigheden, waarin hij verkeerde, eerst in gewicht toenam, overleed na 3 maanden verblijf in het ziekenhuis aan longtering. Ik heb dit snel voortschrijden van het proces o.a. op rekening van het zuigmasker gesteld, waar bij de moeilijke en krachtige inademing tuberkelbacillen in het nog gezonde longweefsel gezogen werden, en aan den ongunstigen invloed, dien de grootere arbeid bij inademing ook van de zieke

long vordert, waar volstreekte rust van deze long waarschijnlijk een gunstigen invloed zou hebben gehad. In het Augusta-hospitaal te Berlijn heb ik verscheiden patiënten kunnen waarnemen, die van het zuigmasker gebruik maakten en zag ik vooral verbetering bij patiënten met hartgebreken en daardoor ademnood, bij patiënten, die doór het voortdurend te bed liggen slapeloos waren en bij patiënten met asthma bronchiale, die door het gebruikmaken van het zuigmasker doelmatiger leerden ademen. Zooals uit de bij het toestelletje toegezonden oordeelvellingen blijkt, wordt het zuigmasker o.a. in verscheidene sanatoria van Duitschland geregeld gebruikt en bevredegt het gebruik ervan verschillende gezaghebbende geneeskundigen. De prijs 20 mark (bij inkoop door een geneesheer bij de firma WINDLER, Friedrichstr. Berlin bedraagt deze 16 mark) vind ik in verhouding tot vele andere therapeutische middelen niet hoog. Het toestelletje kan na reiniging voor andere patiënten gebruikt worden.

Leeuwarden 30 Juli 1911.

D. A. DE GROOT.

BERICHTEN.

BUITENLAND.

GRAZ. — **Schulmende limonade.** In den oppersten gezondheidsraad van Oostenrijk heeft prof. J. LANGER van Graz een voordracht gehouden over de schadelijkheid der saponine-houdende stoffen, die tegenwoordig aan allerlei levensmiddelen worden toegevoegd, vooral aan limonade, om deze te laten schuimen; ook aan mond- en waschwaters en tandpasta's. Uit Zuid-Amerika wordt jaarlijks 2000 ton zeephoutbast tot dit doel naar Hamburg verscheept. Het is volmaakt overbodig, dat limonade schuimt, en moge saponine voor gezonde personen al onschadelijk zijn in niet al te groote hoeveelheid, toch prikkelt het de slijmvliezen, en kan het bij zieken of herstellenden met ziekelijk veranderde mucosa van het maagdarmkaal, die ter opfrissing limonade krijgen, zeker tot resorptie komen. LANGER wenscht een verbod van het gebruik van saponine-houdende stoffen voor levensmiddelen, gelijk dit o. a. ook in Zwitserland is verboden.

KARLSRUHE. — **Natuur- en geneeskundig congres.** Van 24 tot 30 September zal te Karlsruhe de 83ste vergadering van Deutsche natuuronderzoekers en artsen worden gehouden. Op de twee algemeene vergaderingen zal worden gesproken door E. FRAAS (Stuttgart) over de Oost-Afrikaansche Dinosauriers; door C. ENGLER (Karlsruhe) over de ontbinding in de natuur; door H. WINKLER (Tübingen) over entbastaarden; door W. HINTHOVEN (Leiden) over nieuwe vondsten op het gebied der dierlijke electriciteit; door H. BRAUS (Heidelberg) over het ontstaan der zenuwbanen. In de vereenigde zitting der beide hoofdgroepen zal o. a. S. GARTEN (Giessen) het woord voeren over den bouw en de verrichtingen der electriche organen, en in de vereenigde zitting der geneeskundige hoofdgroep zal door A. BIEDL (Weenen) en P. MORAWITZ (Freiburg) de inwendige secretie worden besproken.

LONDEN. — **Pestratten.** Op een werf aan de Thames zijn twaalf