

Laser's muizen-bacil. — Kort na de ontdekking van LOEFFLER's bacil van den muizen-typhus werd door LASER in Königsberg een concurreerend organisme gevonden. Het groote succes van LOEFFLER's proeven in Thessalië deed aan dezen vondst weinig aandacht ten deel vallen. Toen evenwel hier en daar in Duitschland met LOEFFLER's bacil minder goede resultaten werden verkregen en LÜPKE experimenteel had uitgemaakt, dat LOEFFLER's bacil voor krachtige dieren niet doodlijk is (? Ref.), heeft LASER zijn bacil weer voor den dag gehaald en nieuwe proefnemingen daarmede gedaan. Daarvan deelt hij (*Centralblatt f. Bakteriologie*) thans mede, dat zijn bacil subcutaan en per os met zekerheid alle muizen, behalve brandmuizen, mus agrarius, doodt, zoodat, indien LÜPKE's proeven juist zijn geweest, deze bacil tot verdelging van veldmuizen even geschikt zou zijn. Doch de medaille heeft een keerzijde. Het groote voordeel van LOEFFLER's bacil is wel gelegen in zijn onschadelijkheid voor alle andere dieren en voor den mensch, een feit, dat thans wèl geconstateerd mag heeten. LASER's bacil echter is niet zoo onschuldig. Hij doodt niet alleen, subcutaan en intraperitoneaal ingespoten, duiven, cavia's en konijnen, maar bij toediening per os zelfs schapen.

In hetzelfde nommer bestrijdt LOEFFLER de bewering van LÜPKE met de mededeeling, dat bij zijn proeven en bij de door de Regeering bevolen experimenten in KOCH's Instituut en in de veeartsenijschool te Berlijn, alle met den bacil gevoede muizen gestorven zijn.

FOKKER.

INGEZONDEN.

VACCINE EN GLYCERINE.

In de laatste vergadering van den Geneesk. Raad van Zeeland en W. Noordbrabant kwam toevallig alweder ter sprake het nut van de glycerine bij het maken van de emulsie en bewaren van kalfs-lymphe. Ofschoon het volgende niet betreft het eigenlijke bewaren van kalfs-lymphe, is het misschien niet zonder nut, te weten, dat reeds in 1871 de ijverige, toen reeds 68-jarige Dr. GOEMANS te Zierikzee in een Brochure, getiteld: *Waarnemingen over vaccinatie, revaccinatie en het bewaren van vaccinstof*, Zierikzee 1871, o. a. meer, te boek heeft gesteld, dat hij om de vraag uit te maken, hoe men zich ten allen tijde van goede werkzame stof zal kunnen voorzien, na mededeeling van de aan iedereen welbekende teleurstellingen met glaasjes en haarbuisjes, eindelijk het middel gevonden heeft in *glycerine*.

„Ik plaats, schrijft hij, de accuraat gevulde buisjes, na de stof door een „kleine schudding in het midden van het buisje gebracht te hebben en de „uiteinden met voorzichtigheid te hebben toegesmolten, zoo spoedig mogelijk „onder *glycerine*, het best in een reageer-buisje met een kurk er op, en bewaar „ze in het donker in een gematigde temperatuur, er opschrijvende het jaartal.”

„Deze proeven heb ik genomen in 1868 tot 1871 en meen als stellig te „kunnen verklaren, dat de stof van 1868 nog even werkzaam is als versche „uit kinderen ingeënte.”

Ofschoon het tegenwoordige procédé anders is, en men ook slechts animale stof gebruikt, kan toch de raad van GOEMANS nog van nut zijn bij het bewaren van buisjes, opdat men steeds en overal stof voorhande hebbe. Hoewel GOEMANS minder waarde hechtte aan animale dan aan humane stof, verdienen zij vele resultaten wel, dat men er nog eens de aandacht op vestige.

Middelburg.

Dr. J. C. DE MAN.



BERICHTEN.

BUITENLAND.

NEW-YORK. — Boete wegens kwakzalverij. Dr. RADAM, die sinds eenigen tijd, onder den naam van RADAM's microbe killer, een arcanum tegen alle mogelijke ziekten in den handel bracht en daarmede in Amerika een onbegrijpelijken opgang maakte, is tot een boete van 500 Ds. veroordeeld. Bij onderzoek bleek zijn arcanum uit zwavelzuur, zoutzuur en rooden wijn (claret) te bestaan. Terwijl 2 cents voldoende waren, om daarvan een gallon te bereiden, bracht hij die hoeveelheid voor den prijs van 3½ Ds. in den handel.

LONDEN. — Variolac. Gedurende het 2de kwartaal van 1893 bedroeg de pokkensterfte te Londen 100, te Oldham 30, te Halifax 22, te Birmingham en Bradford 19 en te Manchester 17. Gedurende dat tijdvak werden te Londen 1309 pokpatiënten verpleegd.

— **Failissement.** Mr. H. WARNER, de bekende oprichter der Safe Cure Company, een der bekendste kwakzalvers van onze dagen, is in staat van failissement verklaard.

PARIS. — Tuberculose-Congres. Het volgende Congres zal in 1896 onder het praesidium van NOCARD gehouden worden.

BERLIJN. — Prof. Dr. LACHR de bekende psychiater en directeur van het privaat-asyle Schweizerhof, vierde op 2 Augustus zijn 50-jarig doctoraat. LACHR maakte zich vooral door zijn statistische werken over de krankzinnigheid bekend.

— Prof. SENATOR vierde op 8 Augustus zijn 25-jarig docenten-jubilaeum.

ST. PETERSBURG. — Cholera. In de vorige week zijn in Podolië 390 personen door de cholera aangetast waarvan 136 overleden. In de Don-provinciën was de cholera-sterfte 40, in Toila 22, in Kursk 27, in Kieff 28, in Moscou 43 en in Rostoff 35. Van 11—24 Juli zijn in de stad en het gouvernement van Nischni-Novgorod 102 cholera-sterfgevallen voorgekomen.

WEENEN. — Cholera. De Opperste Geneeskundige Raad in Oostenrijk deelt in zijn rapport mede, dat de gezondheidstoestand in dit jaar slechter is dan in het vorige jaar. Gallicië en Bukowina worden rechtstreeks door