

EEN NIEUW MICRO-ORGANISME BIJ MUIZEN.

Na het verschijnen van mijn voorloopige mededeeling onder bovenstaanden titel in het nummer van dit *Tijdschrift* van 1 December j.l. kwam een publicatie onder mijn oogen van prof. dr. v. SCHILLING in de *Klinische Wochenschrift* van dit jaar aflevering, No. 39 getiteld: Eperythrozoön coccoïdes. Hierin wordt door schrijver mededeeling gedaan van door hem gevonden ringvormige parasieten, die te voorschijn komen in het bloed van witte muizen, nadat bij deze de milt is weggenomen.

Het lijdt geen twijfel, dat het hier beschreven organisme volkomen identiek is met de door mij gevonden gyromorpha musculi. In verband met de prioriteit van SCHILLING's publicatie zal het organisme dus voortaan moeten heeten: Eperythrozoön coccoïdes.

De treffende overeenstemming van de waargenomen feiten in beide stukken bewijst intusschen de validiteit van de nieuwe parasiet. Slechts wilde ik opmerken, dat naar mijn meening de parasieten zich eerst in het plasma vermenigvuldigen en eerst daarna zich op de erythrocyten verzamelen. De overvulling van het plasma lijkt mij dus niet (zooals SCHILLING meent) het gevolg van een eventueele vernietiging van geïnfecteerde roode bloedlichaampjes.

Een nadere studie van deze infectie kan er toe bijdragen onze kennis te verruimen omtrent de rol, die de milt als afweerorgaan in het lichaam vervult.

17 December 1928.

J. E. DINGER.

BERICHTEN.

BUITENLAND.

AUSTRALIË. — **Verplegingsdienst in de uithoeken der menschenwereld.** *The Brit. med. Journ.* van 1 December geeft een beschrijving van het werk der Victoria Bush Nursing Association in de schaars bevolkte streken in het binnenland van Australië, nog wel te onderscheiden van de uitgestrekte gebieden, waar geen rivieren zijn en nagenoeg geen menschen. In 1910 is dit werk begonnen. Nu beschikt de vereeniging over 59 centra, waarvan 14 ziekenhuizen van barakken. Het vorige jaar bedroegen deze getallen 55 en 9. Eén plaats was, voordat het verplegingscentrum dit jaar geopend werd, een 25 K.M. verwijderd van den naastbijwonenden arts of verpleegster. Al de verpleegsters zijn tevens vroedvrouw. Zij verrichten vele verlossingen en geven ook raad aan zwangere vrouwen en jongè moeders. Ook treden zij als schoolverpleegsters op. Vele dezer zusters hebben voor acht of tien scholen te zorgen, waarvan enkele slechts 10 of 15 leerlingen tellen. Een ambulance-dienst tracht in den Staat Victoria hulp te brengen waar die noodig is. Daartoe zijn 21 stations in werking, en men stelt zich voor, er nog negen op te richten. Eén ambulance moest zich voor elk behandeld geval gemiddeld op een afstand van ruim 140 K.N. begeven. Voor den geheelen dienst bedroeg de gemiddelde afstand per geval 27 K.M. In andere staten zijn de afstanden nog veel grooter: 160 tot 400 K.M. tusschen de plaatsen, waar zich een dokter of verpleegster bevindt.

BERLIJN. — **De vruchtbaarheid der Duitsche volksklasse.** Langzamerhand gaat de naam „proletarier” tot die titels behooren, welke — gelijk die van schout-bij-nacht — wijzen op verrichtingen van de dragers dier titels in het verleden, doch thans hun eigenlijke beteekenis hebben verloren. Immers (gelijk dr. J. HOOPYKAAS in zijn brochure *Bevolkingsleer en Gezinsbeperking*, II, 1904 mededeelt) zijn volgens AULUS GELLIUS de proletarii „aldus genoemd naar hun hooge taak van het verwekken van nakroost (*proles*), omdat zij, terwijl zij met hun gering bezit niet evenzeer den staat konden schragen, toch door hun vermogen om kinderen het leven te schenken, de burgerij deden toenemen in aantal.”

In het *Berliner Tageblatt* wordt nl. door prof. JULIUS WOLFF erop gewezen, dat sedert ongeveer 15 jaren ook in de arme buurten der groote steden het geboortencijfer met snelheid is gedaald en hier en daar zelfs beneden het cijfer der rijké buur-