

INGEZONDEN

Ter bevordering van spoedige plaatsing van de stukken, behoudt de Redactie zich het recht voor, deze zo nodig te bekorten



TROPISCHE EOSINOPHILIE EN FILARIASIS

Naar aanleiding van de publicatie van REISEL en GROEN ¹⁾ wilde ik het volgende mededelen.

In December 1936 was ik in de gelegenheid een zevental Kapauko's ²⁾ te onderzoeken. Deze Kapauko's behoren tot een bergstam der Papoea's, leven op een hoogte van ongeveer 1700 meter, en hadden tot dusverre alleen contact gehad met kampongs in hun naaste omgeving.

Bij volledig onderzoek bleek, dat hun gemiddelde lengte 158 cm bedroeg, hun hoofdindex 70-80, dus ongeveer gelijk aan die der andere Papoea's.

Bij fysisch onderzoek werd geen enkele afwijking gevonden.

Bloedonderzoek: malaria negatief. Zowel haemoglobinegehalte als aantal leucocyten en erythrocyten was normaal, de bloedbezinking lag binnen de normale grenzen. Bij de differentiële telling bleken alle zeven een *eosinophilie* van 40-50 pCt te hebben. Urine-onderzoek geen bijzonderheden. Ontlasting: in *alle* monsters talrijke *Anguillulae stercorales*. Er waren geen lymfeklierzwellingen, waarbij vooral werd gelet op de inguinale en genitale streek, zulks in verband met het feit, dat ik belang stelde in het granuloma venereum, door dr DE VOGEL in Nieuw-Guinea beschreven. Herhaaldelijk werd naar *filaria* gezocht, doch niet gevonden (*diurna*, noch *nocturna*).

Klachten over frequente of abnormale ontlasting werden, ondanks herhaald vragen, niet vernomen.

De Kapauko's waren zeer stevig van bouw, hadden sterk ontwikkelde beenspieren, een brede borst. Het hoofd was dicht behaard met kort kulhaar, ook het gezicht was vrij goed behaard. Framboesia-littekens werden niet gevonden.

Kort hierop kwam een der deelnemers aan de expeditie naar de CARSTENSZ-toppen, die een zestal weken tussen de Kapauko's had geleefd, terug met klachten over diarrhee. Patiënt zeide terstond dat het geen dysenterie was, die hij herhaaldelijk had gehad. In de ontlasting werd *anguillula* gevonden, het bloedbeeld toonde een *eosinophilie*, die wisselde tussen de 15 en 25 pCt. Hij werd intraveneus met tartras emeticus behandeld en zowel de subjectieve klachten als de *eosinophilie* verdwenen.

Na de oorlog behandelde ik een drietal patiënten met *anguillulose*, hoogstwaarschijnlijk in een der kampen opgelopen. Ook bij hen kwam de *eosinophilie* niet boven de 25 pCt. Alle drie klaagden over onaangename sensaties in de buik en aanvallen van diarrhee. Bij geen van hen werd *filaria* gevonden, en evenmin lymfeklierzwellingen. Bij een hunner bleek ook uit de röntgenphoto's van de longen dat er geen afwijking bestond.

Het bovenstaande resumerend, meen ik gerechtigd te zijn de opvatting van DE LANGEN te ondersteunen, dat de *anguillula* de oorzaak kan zijn van het syndroom der tropische *eosinophilie*, en dat deze niet pathognomisch is of moet zijn voor een *filariasis incipiens*.

Hooghalen, 17 Juni 1951.

L. F. DE HARTOGH

ARTSEN GEVRAAGD VOOR BURMA

De regering van Burma heeft bekend gemaakt, dat Nederlandse artsen aldaar kunnen worden te werk gesteld. In aanmerking komen artsen, die zich een eenvoudige levenswijze willen getroosten en niet getrouwd zijn. Er bestaat

¹⁾ N. T. v. G., 94, 1736, 1951. ²⁾ Zie dr A. H. COLIJN, *Naar de eeuwige sneeuw van Tropisch Nederland*.

mogelijkheid te worden geplaatst als assistent-arts en als districts medical officer of als civil surgeon. De Nederlandse artsen zullen in de hoogste salarisklasse van deze groep worden geplaatst. Nadere inlichtingen zijn bij ondergetekende verkrijgbaar.

's-Gravenhage, 22 Juni 1951

C. VAN DEN BERGH
Directeur-generaal voor de
Internationale volksgezondheids-
zaken, Zeestraat 73.

BERICHTEN



BUITENLAND

WERELDBERICHTEN. — INTERNATIONALE GEZONDHEIDSMATREGELEN. Ter gelegenheid van de jongste algemene vergadering van de Wereld Gezondheidsorganisatie is met algemene stemmen het ontwerp ter herziening van de maatregelen ten behoeve van internationale handel en verkeer aangenomen. 1 October 1952 zal de regeling bindend zijn voor de 78 landen, die bij de Wereld Gezondheidsorganisatie zijn aangesloten.

Ook de bepalingen ten aanzien van de Mekka-bedevaart — een hygiënisch onderwerp met een lange geschiedenis — zijn herzien. Saoedi Arabië zal met hulp van de Wereld Gezondheidsorganisatie, het hygiënische toezicht op de Mekka-bedevaart in eigen hand nemen.

— **RAPPORT OVER SCHOOLGENEESKUNDIG TOEZICHT.** Het comité van deskundigen op het gebied van schoolhygiënische diensten deed het verslag van haar eerste bijeenkomst verschijnen (*Organ. mond. de la Santé, série des rapports techniques*, no 30, April 1951).

AFRIKA. — RAPPORT DER MALARIA-CONFERENTIE. Het rapport der conferentie, aan het einde van het vorige jaar te Kampala (Uganda) over het malaria-vraagstuk in Aequatoriaal Afrika onder voorzitterschap van prof. dr N. H. SWELLEN-GREBEL (Amsterdam) gehouden, is in de reeks der *Technische rapporten* van de Wereldgezondheidsorganisatie verschenen. Enige weken geleden gaf dr W. M. BONNE, leider der afdeling voor coördinatie van wetenschappelijk onderzoek te Genève, verslag van zijn indrukken der conferentie in ons *Tijdschrift* (1951, bl. 1583).

BELGIË. — EEN VERLOSKUNDIGE CLINIEK GESLOTEN. In de buurt van Leuven heeft de overheid een „maternité” tijdelijk gesloten. Vele gevallen van mastitis en van infectieuze aandoeningen der kinderen gaven er aanleiding toe. Alle leden van het personeel herbergden staphylococci (*Revue médicale de Liège*, 1951, bl. 280).

DUITSLAND. — DAGBOEK VAN SCHWANN. TH. SCHWANN (1811—1882), medewerker van JOHANNES MÜLLER, later hoogleraar te Leuven en Luik, is vooral bekend door zijn bijdrage tot de leer der cellen. Zijn quantitative studie der spierfunctie werd niet door hem zelf gepubliceerd. Thans heeft men te Düsseldorf in familiepapieren zijn *Tagebuch über naturwissenschaftliche und medizinische Beobachtungen und Versuche* met alle overwegingen die tot de „Fundamental-Versuch” leidden, teruggevonden. Het fysiologisch laboratorium der universiteit te Luik bezit een „Muskelwage”, van SCHWANN afkomstig.

— **PSYCHOSOMATISCHE GENEESKUNDE.** Prof. E. KRETSCHMER (Tubingen) heeft in de Royal Society of Medicine te Londen het begrip somatische geneeskunde omschreven op de grondslag van zijn leer der constitutie-types en in aansluiting hieraan de psychotherapeutische beginselen, die in zijn kliniek worden toegepast, uiteengezet. De redactie der *Lancet* (19 Mei 1951, bl. 1115) maakt met waardering hiervan melding. Voor velen is psychosomatische geneeskunde „a term vaguely understood and loosely employed”.