

De financiële belangen van vele landen betreffende het toerisme bemoeilijken het inzicht. De verbreiding is dus thans onmiskenbaar „pandemisch”.

De algemene mening is, ook na de ervaring opgedaan in Azië, dat de ziekte zich zonder onderscheid van klimaat, leeftijd, ras en sekse voortplant, doch dat een sterke en plotselinge uitbreiding uitsluitend afhankelijk is van opeenhoping van mensengroepen. In Nederland waren 1 augustus 18 Ambonezenkampen besmet. Het noordelijkste ligt bij Hooghalen (Drente), het zuidelijkste bij Aerdenburg (Zeeuwsch-Vlaanderen). De kampen besmetten elkaar met zekerheid ook onderling. In sommige bedraagt het manifeste ziektepercentage 60. Er hebben zich geen sterfgevallen voorgedaan, en in de kampen wordt uitstekend werk verricht ten aanzien van de therapie en profylaxe der secundaire bacteriële infecties van de luchtwegen en longen.

Ook de studie der epidemiologie in de kampen wordt op fraaie wijze verzorgd door Dr. J. M. A. HAYE, in samenwerking met het Ministerie van Maatschappelijk Werk en de commissaris van Ambonezenzorg (de heer J. F. LOGEMAN).

Men moet wel aannemen, dat de influenza zich thans ook meer onder de algemene bevolking verspreidt, hetgeen bv. blijkt uit de epidemiologie van een kleine, virologisch bevestigde influenza-haard in het legerkamp Ossendrecht, alwaar verlofgangers de ziekte binnenbrachten, en uit mededelingen van huisartsen. Haardsgewijze is de ziekte in Nederland thans ongeveer „rond”. Verwacht kan worden, dat ze zich ook verder in de verspreid wonende bevolking zal uitbreiden, waarin het manifeste ziektepercentage echter veel lager zal zijn dan in de kampbevolking en (sommige) pensionaten en schoolklassen.

Voor de kans op het verschijnen van de veel besproken „tweede golf” bestaat thans klinisch noch virologisch een aanknopingspunt.

Leiden, 1 augustus 1957

J. MULDER

## BRIEFWISSELING

### TE LATE BEZORGING VAN DIT NUMMER

Door vacantie van het personeel van de brocheer-inrichting wordt dit nummer (32) te laat op de post bezorgd. Wij maken onze verontschuldiging, dat wij dit niet in het vorige nummer hebben aangekondigd.

Amsterdam, 2 augustus 1957

REDACTIE

## BERICHTEN

### BUITENLAND

**ANTARCTICA.** — **ERTSEN.** In Antarctica is het eerste waardevolle erts gevonden, namelijk een kleine ader van mangaansilicaat, in de zeldzame vorm bekend als tefroïet. Tefroïet is op nog drie andere plaatsen ontdekt: in New Jersey, Zweden en de Franse Pyreneeën. Tot nu toe zijn nog geen andere ertsen in Antarctica gevonden; dit is in hoofdzaak veroorzaakt doordat de bodem bedekt is door een laag ijs, hier en daar ruim 3 km dik. Mangaan is een strategisch metaal geworden vanwege zijn betekenis voor het harden van staal (*Science*, 31 mei 1957, bl. 1078).

**DUITSLAND.** — **NITRAATBEVATTEND LEIDINGWATER EN METHEMOGLOBINEMIE.** K. BETKE en E. KLEIHauer beschrijven een ernstige methemoglobinemie bij een zuigeling van enkele weken, die werd veroorzaakt door nitraatbevattend leidingwater. Nitraat zelf is niet vergiftig, maar wordt dit, wanneer het door bacteriewerking in het maag-

darmkanaal wordt gereduceerd tot nitriet. De bodem van de prise d'eau bestond uit een kalkmengsel met een zeer geringe filterwerking, waardoor menging van het bronwater met oppervlaktewater uit de voor landbouw gebruikte akkers zeer waarschijnlijk was. Het buizenet van de waterleiding werd in orde bevonden (*Dtsch. med. Wschr.*, 5 juli 1957, bl. 1127).

**ENGELAND.** — **VERGIFTIGINGSGEVALLEN.** In 1955 zijn in Engeland en Wales 727 gevallen van zelfmoord (396 vrouwen en 331 mannen) voorgekomen tengevolge van vergiftiging. 595 werden veroorzaakt door analgetica en slaapmiddelen; in deze groep overheersen de vrouwen (354 tegen 241 mannen); mannen gebruikten meer andere vergiften (90 mannen tegen 42 vrouwen). Barbituraten werden veel genomen, maar acetosal veroorzaakte 141 sterfgevallen (83 vrouwen en 58 mannen). Cyanide werd door 1 vrouw en 25 mannen gebruikt, lysol door 8 vrouwen en 9 mannen. Van de 321 sterfgevallen tengevolge van ongewilde vergiftiging kwamen 28 of 9 pct bij kinderen onder de 15 jaar voor (*J. Amer. med. Ass.*, 15 juni 1957, bl. 795).

— **EEN INSTITUUT VOOR CRIMINOLOGIE.** In een brief aan de „Home Secretary” stelt de „Howard League” voor, een instituut voor criminologie te stichten. In tegenstelling met de meeste continentale landen bestaat er in Engeland geen dergelijk instituut, en evenmin zijn er leerstoelen voor criminologie. Het voorgestelde instituut zou het best in Londen kunnen worden gevestigd; in de staf zouden vertegenwoordigers van de sociologie, sociale psychologie, rechten en forensische psychiatrie moeten worden opgenomen (*Lancet*, 6 juli 1957, bl. 51).

— **POKKEN.** De bron van het onlangs in Londen waargenomen pokkengeval (een jongetje van zes jaar, dat overleed) is thans opgespoord: een zakenman, die gevaccineerd was voordat hij Engeland verliet, kwam terug van een reis naar Nigeria, waar in het begin van het jaar pokken waren voorgekomen; hij leed in april aan een onherkende ziekte. Korte tijd daarna overleed zijn halfbroer aan een ziekte, die als leukemie werd beschreven, in het St. Ann's ziekenhuis. De grootmoeder van het zes jaar oude jongetje werkte in dit ziekenhuis en heeft eveneens een niet-herkende ziekte gehad. De tante van het jongetje is met pokken opgenomen in een ziekenhuis te Dartford. Ook uit Walthamstow is een sterfgeval aan pokken gemeld. Al met al zijn 1000 mogelijke contactpersonen opgespoord en ingeënt (*Med. Off.*, 12 juli 1957, bl. 26).

**FRANKRIJK.** — **TEKORT AAN MENSÆ ACADEMICÆ.** In de universitaire restaurants te Parijs zijn 6055 zitplaatsen disponibel; men dient er dagelijks 34.000 tot 40.000 maaltijden op. In de cursus 1953-1954 werden ruim 6 miljoen maaltijden geserveerd, in de cursus 1955-1956 bijna 8 miljoen en voor de cursus 1956-1957 schat men het aantal nog 10.000 hoger. Behalve opening van verschillende restaurants worden ook andere maatregelen overwogen, om in het gebrek aan plaatsruimte der eettafels te voorzien (*Revue du Praticien*, 11 juli 1957, bl. 2254).

— **UITGEBREIDE DARMRESECTIE.** Het „record” van BEZES en ZINSON, die 7,40 m darm bij een patiënt verwijderden (zie vorig nummer bl. 1455), werd nog „geslagen” door H. S. TRAFFORD, die bij een patiënt slechts 80 cm ileum achterliet. Een anemie, die na bloedtransfusies en ijzertherapie herstelde, was het gevolg (*Presse méd.* 29 juni 1957, bl. 1240).