

stellig een achterstand in de ontwikkeling aanwijzen, maar geeft daarvan niet zonder meer de oorzaak aan. Een psycholoog met geringe ervaring van dove kinderen zal moeite hebben buiten de diagnostische valstrik te blijven. Ook de indruk van de ouders zelf is vaak misleidend; men kan zelfs de paradox verdedigen, dat het niet of slecht sprekende kind dat door de ouders voor doof wordt gehouden, debiel is, en dat het kind waarvan zij verklaren dat het goed hoort, een intelligente dove is. Een intelligent kind gaat immers af op allerlei bijkomstige prikkels buiten het gehoor om, waarbij de ouders de indruk krijgen, dat het op de geluiden zelf reageert; de ouders van een debiel kind opperen daarentegen liever de mogelijkheid van doofheid dan van achterlijkheid. Op het niet zelden gecombineerd voorkomen van doofheid en debiliteit, en het grote belang dat het tijdig vaststellen van de complicerende doofheid voor het kind heeft, wezen GREWEL en VAN DEN HORST reeds.

De bedoeling van deze aanvullende opmerkingen is slechts, te wijzen op de noodzaak van een periodieke controle van alle kleuters, omdat men alleen dan kan hopen, dat de gesignaleerde afwijkingen (en andere evenzeer belangrijke) tijdig worden ontdekt.

*Literatuur:* GREWEL, F. en A. P. J. M. VAN DEN HORST (1959) *Ned. T. Geneesk.* **103**, 2577. — HEERING, W. F. C. (1959) *Ned. T. Geneesk.* **103**, 2577.

Leeuwarden, 22 december 1959 L. E. W. VAN ALBADA

Naar aanleiding van de ingezonden stukken van HEERING (1959) op het artikel van GREWEL en VAN DEN HORST (1959) over „Pseudo-imbecillitas door gehoorstoornissen”, waarin HEERING de fluisterspraakmethode aanbeveelt ter bepaling van het gehoor bij schoolkinderen, meen ik het volgende te moeten opmerken.

Sedert juni 1959 bepalen wij bij de schoolkinderen het gehoor met de Giema screening audiometer. Onze ervaring is, dat deze methode veel gemakkelijker toe te passen, zuiverder en minder tijdrovend is. Waarom hardnekkig vasthouden aan de fluisterspraakmethode, nu ons een betere techniek ter beschikking staat? Is men van dit „betere” niet overtuigd, men voere dan als proef beide bepalingen uit.

Ter illustratie: In het eerste halve jaar van 1959 vonden wij met de fluisterspraak bij 1504 volledig onderzochte kinderen 82 gehoorafwijkingen; in het tweede halve jaar van 1959 met de audiometer bij 877 volledig onderzochte kinderen 94 gehoorafwijkingen!

*Literatuur:* HEERING, W. F. C. (1959) *Ned. T. Geneesk.* **103**, 2138 en 2577.

Nijmegen, 21 december 1959

W. M. Q. KAISER-THIJSSSEN

## MEDEDELINGEN VAN DE REDACTIE

### TWEELINGONDERZOEK

Indien er in den lande artsen of studenten in de geneeskunde mochten zijn die wetenschappelijke onderzoekingen wensden te doen bij groepen van tweelingen, kunnen zij zich in verbinding stellen met: Dr. J. W. BRUINS, Gibsonstraat 6, Deventer.

REDACTIE

## BERICHTEN

### BUITENLAND

#### *Wereldberichten*

**Rabiescijfers.** — In verscheidene landen worden per jaar tienduizenden mensen volgens Pasteur behandeld. Het Filippijnse Instituut-Pasteur telde in 1958 145.439 verdachte rabies-patiënten en 217 sterfgevallen; vergelijkbare cijfers zijn voor het Haffkine-instituut te Bombay: 35.000, 205; Zuid-India: 28.000, 250; Mexico: 39.000, 43; Turkije: 24.500, 12; Egypte: 18.500, 30; Verenigde Staten: 60.000, 6. Lagere cijfers boekte men in de Kongo: 1210, 5; Algerije: 2074, 4; Argentinië 6834, 2; Italië (Palermo): 1556, 2.

Behandeling zonder sterfgevallen berichtte men in 1958 uit Brussel (9), Parijs (132), Genua (46), Utrecht (5), Berlijn (561), Praag (5000), Engeland (20).

In de Verenigde Staten kwamen in 1958 zes sterfgevallen voor (zie boven), in 1959 vijf. In deze 11 gevallen was 5 maal een hond bron van besmetting, 3 maal een vleermuis, eenmaal een vos, eenmaal een bunzing, eenmaal was de bron onbekend. Gegevens omtrent rabies bij de vleermuis nemen toe, sinds in 1953 de ziekte voor de eerste maal in Florida werd vastgesteld. In 24 staten zijn de vleermuizen besmet gevonden. Ook bij de bunzing treft men het virus vaak aan, in 1958 rapporteerde men 1005 gevallen. In Duitsland is de vos het voornaamste virusreservoir; in 1958 vond men 1017 vossen besmet; ook in Tsjecho-Slowakije en in Canada is de vos de voornaamste bron van besmetting. In Perzië betekenen wolven het grootste gevaar. Het Instituut-Pasteur te Teheran behandelde in de jaren 1949–1958 443 mensen gebeten door wolven, met 39 sterfgevallen. In andere landen zijn vooral de honden besmet. In Algerije vond men in 1958 het virus (behalve bij 915 honden) bij 91 katten, 27 ratten, 13 runderen, 10 ezels, 9 jakhalzen, 4 apen, 2 muizen, 1 vos en 1 konijn (*WHO Press*, 17 december 1959).

**Internationale tuberculose-conferentie.** — De XVe internationale conferentie van de Union contre la tuberculose werd in september te Istanboel gehouden en verenigde 1200 deelnemers uit 62 landen. De onderwerpen werden over een tiental symposia verdeeld. De *Presse médicale* geeft in haar nummer van 12 december 1959 (bl. 2193) een vrij uitvoerig overzicht van het besprokene. Bij de sprekers was Nederland door L. D. EERLAND en J. K. KRAAN vertegenwoordigd.

#### *België*

**Wedstrijden en prijzen.** — Het secretariaat van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Geneeskunde doet naar jaarlijkse gewoonte mededeling van de prijsvragen, door de academie zelve uitgeschreven, en van de prijzen waarvan de uitreiking haar door particulieren en openbare stichtingen is toevertrouwd.

De academische prijsvragen in de periode 1957–1960 hebben als onderwerpen: verworven hemolytische anemie, brucella's in melk, werkhervatting na gastrectomie, lokalisatie en vorming der glucosiden in de digitalisplant. De andere prijsvragen betreffen de antropologie in het Nederlandsche taalgebied in België en Noord-West-Frankrijk (Schamelhout-prijs), de pneumonologie (Schamelhout-Koellitz-prijs), de experimentele of klinische farmacologie (Jan-Frans Heymans-prijs), de algemene pathologie, biofysica of biochemie (J. B. van Helmont-prijs), de klinische geneeskundige wetenschap (Franz van Goidsenhoven-prijs) en de radiologie en klinische toepassingen van de kernenergie (Paul de Backer-prijs).

Bij deze prijsvragen komen werken van buitenlandse