

BERICHTEN

BUITENLAND

Groot-Brittannië

Prenatale diagnose. — De in de laatste tijd ontwikkelde technieken voor het onderzoek van de chromosomen van de fetus in utero leiden soms tot de diagnose van een gebrekkige aanleg van de vrucht. De techniek bestaat uit de uitvoering van amniocentese, waarbij amnionvloeistof met de daarin aanwezige cellen wordt opgezogen, waarna de cellen in cultuur worden gebracht en vervolgens op hun chromosomen worden onderzocht. De punctie brengt voor de moeder een te verwaarlozen klein risico mee; het risico voor het kind is nog niet goed bekend, maar in een onlangs gepubliceerde serie van ruim 200 operaties in Amerika was er geen enkele foetus die schade had opgedaan. Jammer genoeg biedt de methode geen uitzicht op herkenning van alle mogelijke foetale gebreken, en bv. anencefalie, encefalokèle en meningo-myelokèle zijn zo niet op te sporen. Het meeste succes levert het onderzoek bij enzymgebreken van de foetus, vooral in gevallen van amaurotische familiale idiotie (Tay-Sachs). De meest dringende indicatie voor het uitvoeren van amniocentese wordt gevormd door de verhoogde kans op aanwezigheid van een dergelijke afwijking, en als de moeder met het verzoek komt, de zwangerschap af te breken, tenzij kan worden aangetoond dat het kind dat zij draagt niet aan een dergelijke ziekte leidt. Een voorbeeld van verhoogd risico voor het kind is de moeder bij wie een D/G chromosoom-translokatie bestaat, welke configuratie voor de foetus een kans van 1:6 meebrengt, aan mongolisme te lijden. Zo is er 1:4 kans op Tay-Sachs-ziekte als de ouders reeds een kind hebben dat hieraan lijdt, en een 1:2 kans op de ziekte van Lesch-Nyhan (geestelijke retardatie, automutilatie, gestoord purine-metabolisme) bij de zoon van een vrouw die draagster is van het gen voor deze X-gebonden afwijking. Minder dringend is de indicatie voor amniocentese als de kans op afwijking bij de foetus kleiner is en de moeder toch een abortus verlangt tenzij kan worden aangetoond dat de foetus normaal is. Dit is het geval bij moeders die reeds een kind hebben met mongolisme of bij moeders boven de 40 jaar. (*Brit. med. J.*, 30 okt. bl. 248.)

Nieuw tijdschrift. — Vorige maand is het eerste nummer verschenen van het als maandblad aangekondigde nieuwe tijdschrift *Drugs and Society*. Uitgever is Macmillan Journals Ltd., 4 Little Essex Street, London WC2R 3LF, in samenwerking met het Institute for the Study of Drug Dependence, Chandos House, 2 Queen Anne Street, London W1M 0BR. Het jaarabonnement kost zowel voor binnenland als buitenland £ 4.00.

Indonesië

Toelating van buitenlandse artsen. — Twee maanden geleden heeft de landelijke Indonesische chirurgenvereeniging te Surabaja haar derde congres gehouden. Collega W. DE JONG (rumah sakit Labuang Radji te Makassar) die het congres heeft bijgewoond, schrijft ons het volgende:

Er werden 72 voordrachten, spreek- en discussietijd 20 minuten, aangeboden, hoofdzakelijk afkomstig van de chirurgische centra op Java. Het belangrijkste onderwerp van bespreking was kanker. Er zijn nog geen exacte gegevens bekend omtrent het voorkomen van kanker. Registratie, documentatie en voorlichting zullen prioriteiten gaan eisen.

Er zal een „National Board of Surgery” opgericht worden, die de chirurgenoopleiding zal coördineren en regelen. De voorgestelde eisen voor de opleidingsinstituten zijn nog erg soepel. De leider van het opleidingsinstituut moet minstens

7 jaar chirurg zijn! Het curriculum omvat 4 jaar. Na elk jaar moet een examen afgelegd worden, waarbij de theoretische kennis zeer belangrijk geacht wordt. Het voorgestelde curriculum van vier jaar wordt in enkele opleidingen reeds gebruikt: het blijkt dat de opleiding aanmerkelijk langer dan vier jaar is, wegens een vrij hoog zakpercentage.

Voor buitenlandse artsen die in Indonesië willen werken worden bepaalde eisen gesteld: 1. erkenning van het artsdiploma door het ministerie van gezondheid te Djakarta; 2. toestemming van het departement van arbeid te Djakarta om in Indonesië te werken; 3. kennis van de Indonesische taal; 4. een diploma op grond van het chirurgexamen afgenomen door bovengenoemde National Board. Uiteraard zijn chirurgen afkomstig uit landen die een „reciprocity”-overeenkomst met Indonesië hebben, hiervan vrijgesteld, alsmede ook „experts” die speciaal door de Indonesische regering uitgenodigd zijn.

Oostenrijk

Vrouwelijk arts minister van gezondheid. — Na de parlamentsverkiezingen, die door de socialistische bondskanselier KREISKY een absolute meerderheid hebben gebracht, wordt nu de afdeling gezondheid van het ministerie van sociale zaken afgesplitst en tot eigen departement omgevormd tot een afzonderlijk departement „für Gesundheit und Umweltschutz”, met als hoofd Frau Dr. INGRID LEODOLTER, die tot dusverre „Oberärztin” in een Weens ziekenhuis is geweest. Voorlopig, waarschijnlijk gedurende driekwart jaar, geldt Frau Dr. als minister zonder portefeuille, want in Oostenrijk moet het parlement eerst toestemming geven tot instelling van een nieuw ministerie. (*Dtsch. Ärztebl.*, 4 nov. bl. 2992.)

Verenigde Staten

Abortus. — In het eerste jaar sinds de abortuswet van kracht is, zijn in de stad New York 165.000 zwangerschappen afgebroken, dat is bijna evenveel (95 pct) als het aantal levendgeborenen in diezelfde periode. Van de vrouwen die een abortus lieten opwekken, waren $\frac{2}{3}$ afkomstig van buiten de stad. De helft van de vrouwen waren kleurlingen en Portoricanen; $\frac{1}{3}$ van de uit New York afkomstige vrouwen ($\frac{1}{9}$ van het totale aantal) vielen onder de sociale zorg. De gezondheidsautoriteiten constateren met tevredenheid dat in deze jaarperiode de zuigelingensterfte gedaald is van 5,2 op 10.000 levendgeborenen in de 12 maanden tevoren tot 2,3 in het afgelopen jaar. (*Dtsch. Ärztebl.*, 4 nov. bl. 2992.)

M. M. HILFMAN

BINNENLAND

Pleidooi voor klinieken voor ongeneeslijk zieken. — Ziekenhuizen waar ten dode opgeschreven patiënten lieverdijk worden opgevangen en waar deskundige specialisten de problematiek van pijnbehandeling en euthanasie bestuderen, zijn in ons land onontbeerlijk. Zij zouden een onderdeel moeten zijn van de medische zorg voor kankerpatiënten.

Dit heeft mevr. Prof. Dr. B. VAN DER WERF-MESSING gezegd toen zij gisteren haar ambt als buitengewoon hoogleraar in de klinische radiotherapie aanvaardde aan de Medische Faculteit te Rotterdam.

In ons land zijn op de 13 miljoen inwoners nog geen 25 radiotherapeuten, terwijl in de V.S. het streven is één radiotherapeut per 100.000 inwoners. (*Hbl.-NRC.*, 11 november.)

Ziekenfonds gaat kosten van ziekenbezoek vergoeden. — Het Algemeen Ziekenfonds Wormer en Omstreken gaat een proef houden om ziekenfondspatiënten die op zieken-