

**Congressen enz.***(Herplaatsing wegens misstelling)*

*-2nd Course in lymphographical diagnosis of the International Society of Lymphology*, van 4-10 januari 1970 in Davos-Clavadel, Zwitserland. Inlichtingen: Dr. T. DE ROO, Centraal Ziekenhuis, Alkmaar. Men kan aanmeldingsformulieren aanvragen aan het adres P. O. Box 128, 8028 Zürich, Zwitserland.

M. M. HILFMAN

**SURINAME**

**Vleermuizenrabies.** — In de gewone vergadering van de Afdeling Natuurkunde der Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen heeft Prof. Dr. J. D. VERLINDE op 28 juni 1969 een voordracht gehouden over rabies in Suriname. Er komt daar, evenals in andere landen van Zuid- en Midden-Amerika, min of meer periodiek een vorm van rabies voor, die door bloedzuigende vleermuizen (vampiers) wordt overgebracht en die, ter onderscheiding van de klassieke rabies of hondsdolheid, gewoonlijk vleermuizenrabies wordt genoemd.

Daar de voornaamste vleermuizenrabies-overbrengende vampier een nachtjager is, staan in de buitenlucht slapende dieren, voornamelijk runderen en paarden, veel meer dan de mens bloot aan besmetting. Vampiers die met rabiesvirus zijn besmet, kunnen, indien ze niet ziek worden en niet aan de infectie te gronde gaan, weken- tot maandenlang virusdrager blijven. Besmetting van dieren of, indien de gelegenheid zich voordoet, besmetting van de mens, komt tot stand doordat het virusbevattende speeksel van de vampier terecht komt in de met vlijmscherpe tanden tijdens de slaap toegebrachte huidwondjes waaruit hij zijn bloedmaaltijd betreft.

Het ziektebeeld van de vleermuizenrabies wijkt in sommige opzichten af van het klassieke rabiesbeeld.

Bij een vergelijkend experimenteel-pathologisch onderzoek van het in Suriname geïsoleerde vleermuizenrabiesvirus met klassiek rabiesvirus kwamen er overeenkomsten zowel als verschillen voor den dag. Het vleermuizenrabiesvirus gedraagt zich deels als het klassieke rabiesvirus („straatvirus”), dat door de beet van honden en andere aan rabies lijdende zoogdieren wordt overgebracht, deels als een in het laboratorium door een bepaalde procedure verkregen, minder virulente, mutant daarvan („virus fixe”). Het experimentele ziektebeeld komt sterk overeen met dat van de virus-fixe-infectie, en het pathologisch-anatomische beeld van het centrale zenuwstelsel toont afwijkingen die bij infecties zowel met straatvirus als met virus fixe worden aangetroffen. Op grond van de kwantitatief bepaalde, relatief hoge graad van neuro-invasiviteit, d.i. het vermogen om vanuit een perifere porte d'entrée het centrale zenuwstelsel te bereiken en aldaar de afwijkingen te veroorzaken die verantwoordelijk zijn voor het klinische beeld, staat het vleermuizenrabiesvirus veel dichter bij het klassieke straatvirus dan bij virus fixe.

In immunologisch opzicht is het vleermuizenrabiesvirus zo nauw verwant met het klassieke straatvirus en het daarvan afgeleide virus fixe, dat van de gebruikelijke rabiesvaccins redelijkerwijs hetzelfde beschermende effect tegen vleermuizenrabies als tegen klassieke rabies bij mens en dier mag worden verwacht. (*Persbericht Kon. Ned. Akad. Wetensch.*)

M. M. HILFMAN

**BINNENLAND**

**Fobieënproject.** — De staatssecretaris van Sociale Zaken en Volksgezondheid, Dr. R. J. H. KRUISINGA, heeft in het kader van het wetenschappelijk onderzoek voor een periode van twee jaar een financiële bijdrage beschikbaar gesteld

voor de verdere realisering van het „fobieën-project”. Bij dit project worden verschillende aspecten vanuit één verschijsel, m.n. fobie, bestudeerd. Een van de aspecten is het sociaal-psychologische. Karakteristiek voor mensen die een dergelijk gedrag tonen, is, dat de sociale relaties, in het bijzonder de verhoudingen in het gezin, gestoord zijn. Vooral voor dit aspect van het onderzoek heeft de staatssecretaris de bijdrage verleend. Het onderzoek wordt uitgevoerd door staf en studenten van de afdeling Persoonlijkhedsleer van de subfaculteit Psychologie aan de Universiteit van Amsterdam, onder leiding van Prof. Dr. J. T. BARENDREGT. (*Persbericht Ministerie van sociale zaken en volksgezondheid*, 4 juli.)

**Luchtverontreiniging in IJmond-gebied.** — Enkele meetpunten voor luchtverontreiniging in het Noordzeekanaalgebied vlak bij de Mobil Oil Raffinaderij geven in de periode die volgt op de ingebruikstelling van de raffinaderij, iets minder gunstige cijfers te zien dan in dezelfde periodes in vorige jaren. Maar de coördinatiecommissie Luchtverontreiniging Noordzeekanaalgebied meent in haar verslag dat hier toch andere oorzaken voor zijn aan te wijzen. Op naheoeg alle meetpunten in de regio's Haarlem, IJmond, Zaanstreek, Amsterdam-West en Haarlemmermeer heeft zich namelijk in januari, februari en maart een abnormaal hoog aantal van relatief hoge waarden van luchtverontreiniging voorgedaan. „De factoren kunnen”, aldus het verslag, „moeilijk andere dan meteorologische condities zijn geweest.” (*Volkskrant*, 7 juli.)

**Nederlands medisch team naar Nigeria.** — Zes Nederlanders, die deel uitmaken van het Nederlands medisch team voor Nigeria, zullen op 16 juli naar hun standplaats Oron (in het zuidoostelijke deel van de federale republiek) vertrekken. Het zijn een arts, een operatie-verpleegster, een constructeur-lasser, een medisch analiste, een kraamverpleegster en een elektrotechnicus. Een gedeelte van het team, bestaande uit twee artsen, een automonteur en een administrateur, is eind vorige week al naar Nigeria vertrokken. Het team heeft tot taak een middelgroot ziekenhuis in Oron op-nieuw op te zetten. Het ziekenhuis bestond al, maar de inventaris is verloren gegaan. Deze wordt nu door de Nederlandse regering beschikbaar gesteld. De kosten daarvan bedragen 1,5 tot 2 miljoen gulden. Het ziekenhuis moet negentig bedden en twee poliklinieken krijgen. In het betrokken gebied wonen 950.000 mensen. Het team zal ongeveer een jaar in Nigeria blijven. Eind augustus vertrekt de laatste vrijwilliger, een arts, naar Oron. (*Volkskrant*, 1 juli.)

**Thieme-legpenning voor Excerpta Medica.** — Aan de redacteurs van *Excerpta Medica* is dinsdagmiddag tijdens de algemene ledenvergadering van de Vereniging ter Bevordering van de Belangen des Boekhandels in het Esso Motor Hotel te Amsterdam de D. A. Thiemprijs uitgereikt. De prijs, in de vorm van een gouden legpenning en een oorkonde, werd namens de tachtig redacteurs officieel in ontvangst genomen door de vier hoofdredacteurs van het internationale medische informatiecentrum *Excerpta Medica*, Dr. A. DUNNING, Prof. Dr. G. HORSTEN, Dr. P. VENKEN en Dr. W. VAN WESTERING. (*Volkskrant*, 2 juli.)

**Controles van bedrijfsverenigingen.** — De ledenvergadering van de Landelijke Huisartsen Vereniging heeft een voorstel van het centraal bestuur met betrekking tot de honorering voor medische controles ten behoeve van bedrijfsverenigingen verworpen. De onderhandelingsdelegaties van de L.H.V. en de Federatie van Bedrijfsverenigingen hadden daarover een akkoord bereikt. Het verhoogde tariefstelsel