

STELLINGEN

I

De premotorische en wellicht ook de supplementair motorische cortex zijn van betekenis voor visueel geleide relatief onafhankelijke hand- en vingerbewegingen bij de aap.

II

De belangrijke rol die Stenvers aan de occipito-frontale verbindingen toekent voor visueel geleide arm- en handbewegingen bij de mens worden door experimenten bij de aap gesteund.

Stenvers, H.W., 1921, 1925, 1935, 1942, 1944, 1945, 1946, 1950, 1968.

III

Indien zich in het kader van een neurologisch lijden het vraagstuk van de cerebrale dominantie voordoet, kunnen morfologische gegevens, verkregen bij cerebrale angiografie, met name van het gebied der arteria cerebri media, een waardevolle bijdrage tot de oplossing leveren.

Le May, M., Culebras, A., N. Eng. J. Med. 287 (1972), 168-170.

IV

Anosognosie bij linkszijdige hemiplegie duidt veelal niet op een frontale en parietale haard maar op één haard in de rechter frontaalkwab.

V

Bij een aantal heterogene verschijnselen zoals kleeding - konstruktieve - loop- en oogbewegingsapraxie kan de term "apraxie" beter vervangen worden door de aanduiding "moeilijkheden".

Dit laatste geeft beter onze onkunde omtrent de pathofysiologie van deze verschijnselen aan.

VI

Neuronenverlies noch in het corpus mamillare noch in de dorsomediale nucleus van de thalamus is voldoende om de geheugenstoornissen bij alcoholisten met vit. B₁ deficiëntie te verklaren.

VII

Het onderzoek naar de "hogere functies" is een sterk ondergewaardeerd onderdeel van het klinisch neurologische onderzoek.

VIII

Stoornissen welke in de kliniek met de term "achterstreng symptomen" worden aangeduid, berusten waarschijnlijk niet alleen op een aandoening van de achterstrengen. Deze term kan daarom beter niet gebruikt worden.

Wall, P.D., Brain 93 (1970), 505-524.

IX

Aandoeningen van het chiasma opticum welke gepaard gaan met bitemporale hemianopsie kunnen dubbelbeelden veroorzaken zonder bijkomende verlammingen van de externe oogspieren.

*Bardram, M.T., Acta Ophth., København, 27 (1949)
225-258.*

*Kirkham, T.H., Proc. Roy. Soc. Med., 65 (1972)
517-518.*

X

Voor enkelvoudige gehandicapten die na hun opleiding op mytylscholen niet plaatsbaar zijn in de maatschappij of op sociale werkplaatsen, zijn mytyl-begeleidingscentra nodig, teneinde de dagop-

vang na het twintigste jaar te continueren.

XI

Een beter begrip van het menselijk gedrag wordt minder bedreigd door de mogelijkheid dat sociologische overwegingen door beoefenaars der neurologische wetenschappen genegeerd zullen worden, dan wel dat neurologische overwegingen achterwege gelaten zullen worden.

XII

Psychiatrische chirurgie en de genetica van menselijk gedrag zijn taboe onderwerpen. Er zullen diverse ontwikkelingscycli moeten worden doorlopen alvorens deze onderwerpen wetenschappelijk geaccepteerd zullen worden.

XIII

De grootste verworvenheid van de psychiatrie is de behandeling van neurosyphilis met penicilline. Voor de veertiger jaren waren plus minus 30% van de gehospitaliseerde patienten luetici.

XIV

Op lange vliegtreizen is het aanbevelenswaardig gebruik te maken van luchtvaartmaatschappijen die hun thuisbasis hebben in een land waar de culinaire geneugten hoog worden aangeslagen.