

STELLINGEN

I

Onder gewone omstandigheden is de retinale slip rond de visuele as veel groter dan die in horizontale en verticale richting. Dit suggereert dat vooral van deze laatste twee dimensies de stabiliteit van de retinale projectie van belang is voor het visuele proces.

II

Uit het feit dat de wetten van Listing en Donders niet exact worden gevolgd, kan worden afgeleid dat de centrale verwerking van de retinale projectie geen belangrijke corrigerende invloed heeft op de torsie stand van het oog zoals bepaald door het perifere oculomotore apparaat.

III

Alleen al door de aanwezigheid van de fysiologische fluctuaties van de oogpositie rond de visuele as is het erg onwaarschijnlijk dat de wetten van Listing en Hering steeds volledig opgaan.

IV

Het voorstel van Burt en Julesz om, op grond van het bestaan van een dispariteitsgradiënt, "verboden zones" in te voeren in Panum's gebied, gaat geheel voorbij aan het feit dat bij de klassieke bepalingen van Panum's gebied reeds twee objecten aanwezig zijn, nl. het fixatieobject en het testobject.

P. Burt en B. Julesz; Perception (1980); 9: 671-682

V

Het gebruik van op differentiële infraroodreflectie gebaseerde oogbewegingsmeetapparatuur wordt vaak gepropageerd als nauwkeurig en gemakkelijk klinisch toepasbaar. De eisen aan de calibratieprocedure en de kans op artefacten zijn echter dermate groot, dat juist in een klinische omgeving dit soort apparatuur ontraden moet worden.

VI

Glomus tympanicum tumoren type III en IV volgens Fisch, dienen bij voorkeur radiotherapeutisch te worden behandeld.

VII

Een belangrijk hulpmiddel bij het vroegtijdig stellen van de diagnose "ziekte van Wegener" is de anticytoplasmatische antistoffen (ACPA)-test.

F.J. van der Woude et al.; Lancet (1985); I: 425-429

VIII

Het beleid van Devriese om, op grond van de resultaten van één onderzoek, elke patient met een (sub)totale acute perifere facialis paralyse met prednison te behandelen blijft discutabel.

P.P. Devriese; Rapport aan de Nederlandse Vereniging voor K.N.O.-heelkunde en Heelkunde van het Hoofd-halsgebied (1986)

IX

Er bestaat vooralsnog geen indicatie tot het verrichten van een carotisendarteriectomie bij patienten met een asymptomatische carotis soufflé.

B.R. Chambers en J.W. Norris; N. Engl. J. Med. (1986); 315: 860-865

X

Het overheidsbeleid aangaande open hartoperaties en andere, minder invasieve technieken om de doorbloeding van de hartspier te verbeteren, is onsamenhangend.

XI

Arts-assistenten in opleiding tot K.N.O.-arts dienen te beschikken over een scherp gehoor, een fijne neus en het vermogen veel te slikken.

Stellingen behorend bij het proefschrift van L. Ferman

Rotterdam, 30 september 1987