

STELLINGEN

- 1 De geringe compensatie van de oogbewegingen voor rotatie van de kop om de bitemporale as bij het konijn kan van functionele betekenis zijn voor het binoculaire zien.

dit proefschrift

- 2 Meting van compensatoire oogbewegingen opgewekt door passieve, aan het proefdier opgelegde bewegingen geven geen volledig beeld van de stabilisatie van de ogen in de ruimte onder actieve omstandigheden.

dit proefschrift

- 3 Het is onjuist om op grond van een indirecte kwalificatie van de visuele perceptie, zoals het optreden van "blurring", uitspraken te doen over de kwantitatieve eigenschappen van de vestibulo-oculaire reflex.

V.J. Wilson & G.M. Jones (1979).
Mammalian Vestibular Physiology.
Plenum Press, New York. p. 289.

- 4 Beschouwingen over de exakte stand van de booggangen in de kop zijn irrelevant voor het begrip van de booggangreflexen.
- 5 De klassificatie van transferrine subtypen door middel van de isoelectrische focuseringstechniek is aan bedenkingen onderhevig.

- 6 Vissen lijken bij het voor- achteronderscheid van een geluidsbron, in tegenstelling tot hogere vertebraten, vooral gebruik te maken van een analyse in het tijdsdomein.
- 7 Het grote aantal specifieke anosmieën maakt het bestaan van een beperkt aantal primaire geurstoffen onwaarschijnlijk.

J.E. Amoore (1971).

Olfactory genetics and anosmia.

In: Handbook of Sensory Physiology,
Vol. IV. Ed: H. Autrum et al.

Springer Verlag, Berlin. p. 244-256.

- 8 Mede gelet op de grote doorstroming van biologiestudenten naar het onderwijs verdient het aanbeveling om in de studie niet alleen aandacht te besteden aan algemeen biologische, maar ook aan humaan biologische aspecten.
- 9 Het bestaande systeem van afvloeiingsvolgorde in het middelbaar onderwijs belemmert vernieuwingen binnen dit onderwijs.
- 10 Door de sterke toename van het aantal fietsgebruikers in het weekeinde is het begrip zondagsrijders niet langer alleen van toepassing op gemotoriseerd verkeer.

J. van der Steen

9 september 1981