

STELLINGEN

I

De bewering van Chiarugi en Vannucchi dat het voorkomen van heparansulfaat als bestanddeel van de celmembraan universeel is, is onvoldoende gefundeerd.

Chiarugi, V.P., Vannucchi, S., *J. Theor. Biol.* 61, 459-475, 1976.

II

Tot de morfologisch herkenbare haemopoietische microomgeving dient men naast de door McCuskey et al. genoemde elementen, ook de haemopoietische cellen te rekenen.

McCuskey, R.S., Meineke, H.A., Townsend, S.F. *Blood* 39, 697-712, 1972.

III

De recente bevinding van Baker et al. dat glycosaminoglycanen deel uit kunnen maken van sommige glycoproteïnen zal de reeds bestaande verwar-
ring van glycoproteïnen met proteoglycanen nog doen toenemen.

Baker, S.R., Blithe, D.L., Buck, C.A., Warren, L. *J. Biol. Chem.* 255, 8719-8728, 1980.

IV

De localisatie van enzymen in lysosomen met behulp van immunocytochemische of cytochemische technieken, waarbij osmiumtetroxide wordt toegepast met het doel het uiteindelijke reactieproduct zichtbaar te maken, wordt bemoeilijkt door de hoge intrinsieke affiniteit van de lysosomen voor het osmiumtetroxide.

Lewis, P.R., Knight, D.P. in: *Staining Methods for Sectioned Material*. North Holland Publishing Company, Amsterdam, 1977.

V

De conclusie van Varano et al. dat toename van de totale hoeveelheid secretorisch materiaal in de cellen van het subcommissurale orgaan van *Lacerta s. sicula* Raf. duidt op een toename in secretorische activiteit is op zijn minst voorbarig te noemen.

Varano, L., Laforgia, V., D'Uva, V., Ciarcia, G., Ciarletta, A. *Cell Tiss. Res.* 192, 53-65, 1978.

VI

Gezien de nationaal-economische betekenis van het westen des lands verdient de aanwijzing van economische probleemgebieden binnen Nederland door de overheid op basis van het absolute werkloosheidsniveau de voorkeur boven een aanwijzing op basis van het tot op heden gehanteerde relatieve werkloosheidsniveau.

Klaassen, L.H., E.S.B. 3282, 1312-1315, 1980.

VII

De mate, waarin een gemeente een bestemmingsgebied is voor potentiële migranten, wordt bepaald door enerzijds de sociaal-economische kenmerken van de bevolking in deze gemeente en anderzijds de samenstelling van de woningbouwproductie die daarin plaats vindt, waarbij de financiële positie van de potentiële migrant een randvoorwaarde is.

Erkens, G. Doctoraal scriptie economie, Erasmus Universiteit Rotterdam, 1980.

VIII

De maatregelen getroffen door Nederlandse gemeenten ter vermindering van overlast veroorzaakt door honden, staan in geen verhouding tot de mate waarin door middel van de hondenbelasting van de aanwezigheid van honden in deze gemeenten geprofiteerd wordt.

Spielbichler, J.A.J., Onze Hond, 3, 20-23, 1978.

IX

Menig dokter waant zich doctor.

X

Haematologen dienen na gedane arbeid uitsluitend bij zichzelf het bloed onder de nagels vandaan te halen.

Stellingen behorende bij het proefschrift van E.M. Noordegraaf
Glycosaminoglycans and the haemopoietic microenvironment.

Rotterdam, 15 april 1981