

## STELLINGEN

I

Bij het transplanteren van histoïncompatibel beenmerg dat weinig immunocompetente T cellen bevat, dient er rekening mee te worden gehouden dat het ontwikkelen van Graft-versus-Host reactiviteit door deze T cellen versterkt kan worden door in de gastheer gematureerde T cellen.

Dit proefschrift.

II

Conditionering voor transplantatie van een histoïncompatibel orgaan door middel van gefractioneerde bestraling van het lymfoïde weefsel van de ontvanger, gevolgd door simultane transplantatie van beenmerg en het betreffende orgaan, afkomstig van eenzelfde donor, biedt betere perspectieven dan het gebruik van immunosuppressiva alleen.

Strober, S. et al.,  
Immunol. Rev. 46, 87, 1979.

III

De ontwikkeling van  $\text{Lyt-23}^+$  T suppressor effektor cellen wordt niet direkt door  $\text{Lyt-123}^+$  T cellen gestimuleerd.

Feldmann, M. et al.,  
J. Exp. Med. 145, 793, 1977.

IV

Het MHC restrictiefenomeen is zelf aan restrictie onderhevig.

Zinkernagel, R.M. et al.,  
J. Exp. Med. 151, 376, 1980.

V

Het primair bij uraatstenen gebruikte allopurinol kan de veel frequenter voorkomende hyperuricosurische calciumoxalaat nephrolithiasis voorkomen.

Coe, F.L.  
Kidney Int. 13, 418, 1978.

## VI

Zodra zou blijken dat de via acupunctuur verkregen analgesie teniet gedaan kan worden door een morfineantagonist, zal dit de erkenning van deze geneeswijze door allopaten bevorderen.

## VII

Teneinde een reëel beeld van de milieubelasting door zuren in de atmosfeer te verkrijgen, dient men zich te realiseren dat een pH waarde een negatieve logaritme van de waterstofionenconcentratie is; het berekenen van het rekenkundig gemiddelde van de pH waarden, verkregen bij regenwateronderzoek over een bepaalde periode, geeft een vertekend beeld.

## VIII

Bij het scheiden van de organisatie Bescherming Bevolking verdient het aanbeveling dat woningen wederom met een ruimte beneden het maaiveld gebouwd worden.

## IX

Een immunologische stelling is bestand tegen elke aanval.

Stellingen behorende bij het proefschrift "Cellular and Genetic Requirements for Graft-versus-Host Reactivity".

Emile A.J. Wolters, Rotterdam, 28 mei 1980.