

## STELLINGEN

1. Wegens de discrepantie tussen de met behulp van biochemische en serologische methoden verkregen gegevens over DLA klasse I antigenen wordt het gepostuleerde drie-locus model minder waarschijnlijk.  
Dit proefschrift.
2. DLA typeersera zijn niet geschikt voor de biochemische analyse van DLA antigenen.  
Dit proefschrift.
3. Onderzoek naar MHC polymorfisme bij de hond kan alleen geschieden bij bastaarden.  
Dit proefschrift.
4. In de publicatie van Deeg et al. over de ongewone verdeling van Ia-achtige antigenen op hondelymfocyten is onvoldoende aandacht besteed aan de mogelijkheid dat deze antigenen tot expressie zijn gekomen door in vitro stimulatie.  
H.J. Deeg et al, Immunogenetics **16** (1982) 445-457.
5. Het specificiteitsrepertoire van IgG en IgA antilichamen is breder dan dat van IgM antilichamen.  
P.J. Gearhart, Immunol. today **3** (1982) 107-112;  
N.R. Klinman et al., Immunol. today **2** (1981) 212-216.
6. Het gunstige effect van bloedtransfusie voorafgaand aan klinische niertransplantatie kan verklaard worden op basis van antigeenspecifieke T suppressor cellen.  
A.T.J. Bianchi et al., Nature, in press.
7. De waarneming van Fougereau et al. dat een monoclonaal anti-GAT antilichaam een  $V_H$  segment gebruikt identiek aan dat van een monoclonaal anti-NP antilichaam, maakt het idee dat T cellen  $V_H$  genen gebruiken voor de constructie van antigeen-specifieke receptoren nog onaantrekkelijker dan het al is.  
M. Fougereau et al., submitted).

8. Morfologische transformatie van NIH-3T3 cellen door tumorcel DNA zegt niets over de primaire genetische veranderingen die tot tumorvorming kunnen leiden.  
B. Ozanne et al., Nature **299** (1982) 744-747.
9. Er zou meer aandacht besteed moeten worden aan de verruiming van mogelijkheden voor werklozen om met behoud van uitkering hun specifieke kennis en vaardigheid op peil te houden door middel van projectmatig opgezette activiteiten.
10. Pastorale zorg omvat meer dan geestelijke verzorging.
11. Bij het vaststellen van de openingstijden van de winkels in Rotterdam-centrum is meer rekening gehouden met de wensen van de clientèle dan bij het vaststellen van de openingstijden van de medische bibliotheek van de Erasmus Universiteit.
12. Het opnemen van watersnip en zonnebloem in de reeks van overleden vaderlanders op de bankbiljetten doet het ergste vrezen voor de kwaliteit van de natuurbescherming in Nederland.

Stellingen behorende bij het proefschrift  
"Characterization of antigens of the dog Major  
Histocompatibility Complex".  
Machteld van der Feltz,  
Rotterdam, 23 maart 1983.