

STELLINGEN

1. De konklusie van Kaufmann et al. dat cytotoxische lymfocyten de tumor fusiepartner voor of tijdens het fusieproces lyseren en daardoor de produktie van hybridomas sterk verlagen is onvoldoende bewezen (dit proefschrift).
2. De mate waarin een tumorcel lymfocyten kan stimuleren is afhankelijk van de subpopulatie van responder lymfocyten (dit proefschrift).
3. De konklusie van Moore et al., dat OK-432 geen invloed heeft op de antilichaam-afhankelijke cellulaire cytotoxiciteit is onjuist (dit proefschrift).
4. Lysis geïnduceerd via het T-cel receptor kompleks wordt voorafgegaan door en is afhankelijk van een door LFA-1/ICAM-1 interactie gegenereerd signaal (Gregory, C.D. et al. J. Exp. Med. 167, 1811, 1988).
5. Het verdient aanbeveling te spreken over leeftijds-geassocieerde veranderingen in het immuunsysteem in plaats van een algemene achteruitgang van immuunfuncties.
6. De konklusie van Beelen et al. dat peritoneaal macrofagen met peroxidase-aktiviteit in zowel het endoplasmatisch reticulum als in granulae, een tussenvorm vertegenwoordigt in de differentiatie van exudaat tot resident macrofaag is onvoldoende bewezen (Beelen, R.H.J. et al. J. Reticuloend. Soc. 23, 103, 1978).
7. Het beeld van de verspreiding van leptospirose dat thans bepaald wordt door de verspreiding van de onderzoekers zal zich pas wijzigen als er een geschikte methode ontwikkeld is voor de vroege diagnostiek van deze ziekte (Gsell, O. Zbl. Bakt. Hyg. A. 257, 473, 1984).
8. Het beeld van de verspreiding van werkende vrouwen wordt bepaald door de verspreiding van kinderdagverblijven.
9. De vaak geciteerde konklusie van Johnstone en Williams dat de resultaten van door hen verrichte nucleoid sedimentatie experimenten zouden wijzen op de aanwezigheid van DNA breuken in rustende lymfocyten en het herstel daarvan na PHA stimulatie berust op een verkeerde interpretatie van de onderzoekers (Johnstone, A.P., and Williams, G.T. Nature 300, 368, 1982; Boerrigter, M.E.T.I. et al. Exp. Cell Res. 1988, in press).
10. De huidige opwindning omtrent een in de nabije toekomst te ontwikkelen "genetisch paspoort" getuigt niet van enig inzicht in de huidige stand van zaken in de DNA technologie.
11. De aanstelling van beroepsbeoordelaars ter vervanging van het huidige "peer review" systeem zal de kwaliteit, toegankelijkheid en aktualiteit van het grootste deel van de wetenschappelijke literatuur sterk ten goede komen.

12. De door de nederlandse minister van buitenlandse zaken in New York geuite wens om de begrafenis van de japanse keizer bij te willen wonen, nog tijdens zijn sterfbed, getuigt meer van drang naar publiciteit dan respekt voor het leven.