

**Stellingen behorende bij het proefschrift "Tumor necrosis factor-alpha; antitumor and immunomodulatory effects" van M. Scheringa.**

1. Om redenen van toxiciteit en effectiviteit verdient locoregionale toediening van  $TNF\alpha$  als behandeling voor kanker de voorkeur boven systemische toediening (o.a. dit proefschrift).
2.  $TNF\alpha$  is een belangrijke mediator van de afstoting van organen na transplantatie (o.a. dit proefschrift).
3. De goede transplantatoeverlevingen die gemeld worden na multiple orgaantransplantaties vragen om opheldering van het mechanisme dat hieraan ten grondslag ligt.
4. De taak van facultaire dierexperimentele commissies dient beperkt te worden tot het toetsen van onderzoeksprotocollen op proefdierkundige aspecten.
5. Slechte intra- en interuniversitaire communicatie maakt dat het wiel steeds opnieuw uitgevonden wordt.
6. Aan AIO's dient de mogelijkheid geboden te worden om op basis van individuele wensen een onderwijspakket samen te stellen.
7. De begrippen "ware kerk" en "ware Jacob" zijn voor velen van essentieel belang; evenwel geldt voor beide dat na het vinden ervan de rust geenszins gegarandeerd is.
8. De meest gebruikte medicijnen bij dierexperimenten zijn anti-allergica.
9. De verandering van de status van de snelheidsaanduiding op elektronische signaleringsborden van advies- naar maximumsnelheid is in tegenspraak met de slogan "geef je verstand eens voorrang" waarmee het nieuwe reglement verkeersregels en verkeerstekens geïntroduceerd is.