

Stellingen behorende bij het proefschrift

**INFLAMMATORY CYTOKINES AND THEIR RECEPTORS IN
PSORIATIC SKIN**

Emphasis on the epidermal interleukin 1 system

Rotterdam, 29 mei 1996

Reno Debets

1. Epidermale cellen uit psoriasis laesies produceren in tegenstelling tot normale epidermale cellen biologisch actief interleukine 1 beta.
Dit proefschrift

2. Het interleukine 1-milieu in psoriasis laesies wordt gedomineerd door interleukine 1 antagonisten.
Dit proefschrift

3. Interleukine 4 heeft een remmend effect op de interleukine 1 en 6 productie van laesionale psoriatische epidermale cellen.
Dit proefschrift

4. De afwezigheid van cytokinereceptoren sluit een cellulaire response tegen de betreffende cytokinen niet uit.
Biochem J 300:281-290, 1994

5. Géén homeostase zonder antagonisme.

6. Interacties tussen sterk homologe eiwitten, welke de post-translationele synthese van lichaamseigen prion eiwitten kunnen sturen, geven een nieuwe dimensie aan de vorming van pathogene en infectieuze agentia.
Am J Pathol 146:785-811, 1995

7. Darwinistische selectie is niet vereist voor de ontwikkeling van complexe biologische organisaties.
Proc Natl Acad Sci USA 91:757-761, 1994

8. Het heelal kent meerdere geschiedenissen, waarvan de waarschijnlijkheden zich alleen laten bepalen wanneer singulariteiten van ruimte en tijd worden uitgesloten.
Lezing gehouden door S. Hawking over de oorsprong van het heel.
Cambridge, 1987

9. 'I canna change the laws of physics.'
Scotty to captain Kirk, innumerous times

10. Het verwerpen van homeopathische geneeswijzen op grond van het ontbreken van een wetenschappelijke rationale duidt op inconsequent handelen ten aanzien van allopathische geneeswijzen, waarvan eveneens in lang niet alle gevallen de effectiviteit en het werkingsmechanisme bekend is.

11. Financiële overheidssteun voor preventie en herstel van natuurrampen binnen de landsgrenzen en de afstand tussen ramplocatie en Den Haag zijn negatief gerelateerd.

12. Promotie maakt nog geen onderzoeker.

