

Stellingen behorende bij het proefschrift:

**Cancer, Cytokines
and the
Acute Phase Response**

1. De cytokine-respons en de verminderde celfunctie van monocyten en lymfocyten na geïsoleerde extremiteitsperfusie met TNF α en melfalan toont sterke overeenkomst met de reactie na abdominale chirurgie, wijzend op een vergelijkbare immuunrespons op TNF α en endotoxine. (dit proefschrift)
2. Gemeten waarden van intracytoplasmatische cytokine-productie komen qua patroon overeen met gemeten cytokine-concentraties na stimulatie in volbloedcelweek. (dit proefschrift)
3. Systemische toxiciteit na forse lekkage van TNF α naar de systemische circulatie tijdens geïsoleerde extremiteitsperfusie is eenvoudig te couperen middels adequate hydratatie van de patiënt met slechts zelden een noodzaak tot toepassing van vasopressoren. (dit proefschrift)
4. Herhaalde intrapleurale toediening van TNF α leidt tot een uitdoving van serum-IL-6-(piek)waarden zonder vermindering van de acute fase respons. Dit wijst op een belangrijke additionele stimulus, naast IL-6, van de acute fase reactie. (dit proefschrift)
5. Het sterk verhoogde ferritine in adult onset of Still's disease zou goed kunnen berusten op een direct effect van IFN α . (dit proefschrift)

6. Het streven naar de mogelijkheid om de opleiding tot medisch specialist te kunnen voltooien voor het dertigste levensjaar zal leiden tot onervaren artsen met weinig basiskennis en -vaardigheden.
7. De opkomst van het management in de gezondheidszorg heeft geleid tot veel vergaderuren en weinig zorgminuten.
8. Ideeën als de “staarbus”, waarbij patiënten uit Zeeland gezamenlijk voor een staaroperatie op zaterdag met een bus naar het oogziekenhuis worden vervoerd, zijn een ultieme consequentie van onze aanbodgestuurde zorg.
9. De glimlach die je uitstuurt, komt weer bij je terug.
(Oosters gezegde)
10. Democratie is de wil van het volk. Elke ochtend lees ik verbaasd in de krant wat ik nou weer wil. (Wim Kan)
11. Wie God dient, leert Hem kennen. (Albert Schweitzer)

Tanja C. Stam
Rotterdam, 9 januari 2003