

Stellingen
Behorende bij het proefschrift:

Respiratory Syncytial Virus (RSV) and Asthma

A study on the impact of RSV infection on allergic airway inflammation in a mouse model

1. Een RSV-infectie veroorzaakt geen allergische astma, maar kan wel het proces van allergische ontsteking bevorderen. *(dit proefschrift)*
2. Het feit dat RSV-infectie zowel een sterke IFN- γ en IL-12 respons induceert als een allergische IL-4, IL-5 en IL-13 respons versterkt, geeft aan dat Th1 niet altijd bescherming biedt tegen Th2 overheersing. *(dit proefschrift)*
3. Met name in een bestaand Th2-cytokine-milieu in de long kan RSV-infectie een RSV-specifieke Th2-immuunrespons induceren en zo de allergische ontsteking versterken. *(dit proefschrift)*
4. Immunisatie tegen RSV kan een door RSV versterkte allergische immuunrespons niet voorkomen. *(dit proefschrift)*
5. Het feit dat RSV-infectie de allergische ontsteking kan versterken is in tegenspraak met de “hygiëne hypothese” die stelt dat een verhoogde blootstelling van jonge kinderen aan infecties het risico op allergie doet afnemen.
6. Wanneer men zich zou hebben laten leiden door de aandacht van de media voor infectieziekten, zou het onderzoek beschreven in dit proefschrift nooit zijn uitgevoerd.
7. Het is onverantwoord om vaccinatie te weigeren op grond van een mogelijk risico op de ontwikkeling van allergische aandoeningen.
8. In Nederland moeten we ons beperken tot medisch onderzoek waar we goed in zijn en langjarige banden aangaan met onderzoekspartners in ontwikkelingslanden, om in te kunnen spelen op de grootste problemen ter plekke. *(Internationale Samenwerking, december 2003)*
9. Het is vanwege slechte organisatie en een tekort aan financiële middelen dat in veel ontwikkelingslanden malaria nog steeds een belangrijke doodsoorzaak is.
10. Inzicht en inspiratie nemen toe naarmate de afstand tot het onderwerp groter wordt.
11. The only real prison is fear, and the only real freedom is freedom from fear.
(Aung San Suu Kyi)