

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift:

"Hantavirus infections in The Netherlands"

- 1 Alhoewel de klinische diagnose hantavirusinfectie vaak wordt gemist, lijkt de geografische verspreiding van het virus in Nederland vrij goed overeen te komen met de verspreiding van de gediagnostiseerde gevallen (*dit proefschrift*).
- 2 Hantavirusinfectie is thans de belangrijkste virale zoönose in Nederland (*dit proefschrift*).
- 3 Recreëren en werken in bepaalde bosrijke gebieden zijn de belangrijkste oorzaak van hantavirusinfecties in Nederland (*dit proefschrift*).
- 4 Puumalavirusinfectie in de Java-aap vormt een goed model voor het bestuderen van de pathogenese van hantavirusinfecties bij de mens (*dit proefschrift*).
- 5 Het plaatsen van de rosse woelmuis (*Clethrionomys glareolus*) op de lijst van bedreigde diersoorten zal de epidemiologie van hantavirusinfecties in Nederland beïnvloeden.
- 6 "Emerging viruses" zijn zelden nieuwe virussen.
- 7 Het voorkomen van humaanpathogene virussen in dierentuinen en proefdieren vormt een onderschat probleem.
- 8 De kennis van exotische virusinfecties in de eerstelijnsgezondheidszorg is niet afgestemd op de explosieve toename van de Nederlandse reislust.
- 9 De grote afhankelijkheid van de Europese Unie van het CDC te Atlanta (USA) bij diagnostiek van exotische virusinfecties, geeft te denken over haar vermogen om in voorkomende gevallen alert en adequaat te kunnen reageren.

- 10 De WHO-eradicatiestrategie voor bepaalde virussen houdt geen rekening met de mogelijkheid van interspeciestransmissie van "emerging viruses".
- 11 De kosten van één harttransplantatie zijn gelijk aan de kosten ter voorkoming van meer dan duizend fatale mazeleninfecties bij kinderen in derde-wereldlanden.
- 12 De jaarlijkse produktie van radioactief afval in ziekenhuizen en onderzoeksinstellingen valt in het niet bij de radioactiviteit geproduceerd door één Franse kernproef.
- 13 De grote aandacht van AIDS-onderzoekers voor HIV-1 van het SI-fenotype is illustratief voor het vermogen van het virus de gastheer te misleiden.
- 14 De oprichting van een *luchtmobiele brigade* zou ten onrechte de suggestie kunnen wekken dat hierdoor het risico voor zoönotische infecties bij de landmacht wordt verkleind.
- 15 Het dankwoord van menig proefschrift geeft te denken over de werkelijke eigen bijdrage van de promovendus.
16. De geringere kans op een hersenbloeding bij matig alcoholgebruik (*proefschrift S.Keli, 1995*) is een extra argument om wetenschappelijke "brainstorms" onder het genot van een borrel, aan te moedigen.
- 17 Wetenschappers in loondienst hebben wel de lasten maar niet de lusten van een zelfstandig ondernemer.

Jan Groen 10 januari 1996

