

STELLINGEN

I.

Aangezien zowel exogene als endogene oncovirussen in grote getale voorkomen onder vele zoogdiersoorten, waaronder primaten, is het onwaarschijnlijk dat de species *homo sapiens* hierop een uitzondering zou vormen.

II.

Het introduceren van gesteriliseerde mannetjes ter bestrijding van de Tse-tse vlieg *Glossina spec.* zal aanvankelijk de frekwentie van trypanosomiasis doen toenemen.

III.

Het uitgangspunt van Haaijman, dat de sepharosebollen-immunofluorescentietechniek geschikt is voor kwantitatieve bepalingen van mammatumovirussen in orgaanextracten is onjuist.

J. J. Haaijman, *Quantitative immunofluorescence microscopy*, Proefschrift Leiden, 1977, blz. 164.

IV.

Het vergelijken van resultaten van dezelfde celsuspensies, verkregen met verschillende testen voor het bepalen van cellulaire immuunreactiviteit zal het tot stand komen van een integraal concept over tumorimmunologie ten eerste bevorderen.

V.

Bij onderzoek naar virale voetsporen in humane maligniteiten dient men er rekening mee te houden dat meer dan één soort virus betrokken kan zijn bij de inductie van een bepaalde tumor.

VI.

Bevolkingsonderzoek op het voorkomen van borstkanker dient gepaard te gaan met het ontwikkelen van een adequate, niet-mutilerende behandelingsmethode van minimale maligne borsttumoren.

VII.

Het is zeer onwaarschijnlijk dat door recombinatie van plasmiden-DNA en eukaryotische genen oncogene bacteriën zouden ontstaan.

VIII.

Zolang het onderzoek naar de toepassingsmogelijkheden van immunotherapie in het diermodel nog geen eenduidig positieve resultaten oplevert, is het niet verantwoord om immunotherapie op kankerpatiënten toe te passen.

IX.

Het uitgangspunt van Ihle dat de afwezigheid van antilichamen tegen ecotroop muizeleukemievirus in C57BL/6 muizen een maat is voor de afwezigheid van oncogene expressie van dit virus, is onjuist.

J. N. Ihle, Serological and biochemical characterization of ecotropic MuLV expression in radiation-induced leukemias of mice.
In: Radiation-induced Leukemogenesis and Related viruses, ed. J. F. Duplan, Amsterdam, Elsevier/North-Holland Biomedical Press, 1977.

X.

Daar tumorvirologisch onderzoek heeft aangetoond dat voor transformatie van cellen integratie van zeer specifieke virale genen noodzakelijk is, is het onwaarschijnlijk dat carcinogenese door milieufactoren op toevallige mutaties zou berusten.

XI.

Vredespogingen van Israël zijn pas geloofwaardig als dit land overgaat tot de afschaffing van twee wetten:

- de Wet op Terugkeer, die de rechteloosheid van de Palestijnen buiten Israël regelt;
- de Nationaliteitswet, die de rechteloosheid van de Palestijnen binnen Israël regelt.

XII.

Vooroordelen betreffende rolpatronen van de beide sexen zijn hardnekkiger dan de realiteit: onderzoek heeft aangetoond dat vrouwelijke vrijgezellen zich gelukkiger voelen dan mannelijke ongehuwden; niettemin wordt algemeen verondersteld dat zij een oude vrijster is, die „haar kans gemist heeft”, en hij een levensgenieter, die „het wel bekeken heeft . . .”