

Stellingen behorende bij het proefschrift:

**ASPECTS OF GENETIC AND CLINICAL HETEROGENEITY  
IN BREAST CANCER**

A.H.Bootsma

Rotterdam, 14 december 1994

## I

Visualisering met behulp van niet-invasieve methoden is van potentieel belang voor de diagnostiek en classificatie van tumoren (dit proefschrift).

## II

Somatostatine receptor scintigrafie kan het ziektevrije interval van een mammacarcinoom patiënt bekorten. De patiënt kan daar voordeel van hebben. (Dit proefschrift).

## III

Somatostatine is ontdekt als onderdeel van een systeem met een overwegend remmende functie. Dit is in schijnbare tegenspraak met de mogelijk verminderde prognose van patiënten met een SSTR-positief mammacarcinoom (Dit proefschrift).

## IV

Het *BRCA1* gen is geen klassiek tumorsuppressiegen in de zin van het Knudson model. (Miki et al., Science 266: 66-71; Futreal et al, Science 266: 120-122, 1994).

## V

De suggestie dat mutaties in het *MTS1* gen een rol spelen in de ontwikkeling van een breed spectrum van humane tumoren berust niet op feitelijke waarnemingen (Kamb et al., Science 264: 436-439, 1994).

## VI

"Enhanced reactivation" van herpes simplex virus type 1 in humane huidfibroblasten houdt verband met een verminderde DNA repair capaciteit in die cellen.

## VII

Op bevolkingsniveau bezien ontstaan waarschijnlijk meer borstkankers in heterozygoten voor het ataxia-telangiëctasiagen dan in dragers van het *BRCA1* gen (Swift et al., N Engl J Med 325: 1831-1836, 1991) .

## VIII

Opleiders die van mening zijn dat de wens tot invoering van een 48-urige werkweek voor arts-assistenten voortkomt uit luiheid, moeten oplettender zijn bij de toelating van kandidaten tot de opleiding.

## IX

Een adviesvraag van een huisarts aan een medisch specialist dient beantwoord te worden met een advies.

## X

Het bij herhaling oproepen van poliklinische patiënten die niet op hun afspraak verschijnen is paternalistisch en defensief gedrag dat niet in een moderne arts-patiënt verhouding past.

## XI

De naam van een geneesmiddel moet ook voor de patiënt uitspreekbaar zijn. Dit voorkomt fouten in de behandeling.

