

## STELLINGEN

### I

Cortisol heeft een regulerende functie ten aanzien van de activiteit van het proteïne kinase in de epididymale vetcel van de rat.

Dit proefschrift, Hoofdstuk III

### II

Bij patienten met het syndroom van Cushing is de absolute hoeveelheid lichaamsvet toegenomen. Dit berust niet op een toename van het aantal vetcellen.

Dit proefschrift, Hoofdstuk V

### III

De discrepantie tussen de snelheid van de "turnover" van plasma-FFA bij patienten met exogene vetzucht (verhoogd) en patienten met het syndroom van Cushing (verlaagd), berust waarschijnlijk op een verschil in de verhouding tussen de spiegels van glucagon en insuline in het plasma.

Dit proefschrift, Hoofdstuk VI

### IV

De hoogte van de levensverzekeringspremie dient omgekeerd evenredig te zijn met het gewicht van de faeces geproduceerd per dag.

Burkitt, D.P. and Painter, N.S. (1974) J.A.M.A. 229, 1068: Dietary fiber and disease.

## V

Immunochemisch is het waarschijnlijk dat in humaan bijschildklierhormoon glutamine positie 22, leucine positie 28 en asparaginezuur positie 30 inneemt.

Brewer, H.B. e.a. (1974): Am. J. Med. 56, 759: Recent studies on the chemistry of human, bovine and porcine parathyroid hormones.

Visser, T.J., Buurman, C.J., Hackeng, W.H.L. and Birkenhager, J.C. (1975): Properties of antisera against synthetic 1-34 human parathyroid hormone; wordt gepubliceerd.

## VI

Tengevolge van de mate van variatie van de vetcelgrootte zelfs binnen één vetdepot bij de mens, zijn resultaten verkregen met één naaldbiopsie op één lokalisatie niet bruikbaar voor de berekening van het totale aantal vetcellen van een individu.

Salans, L.B. e.a. (1975): J. Clin. Invest. 52, 929: Studies of human adipose tissue: adipose cell size and number in nonobese and obese patients.

## VII

Het feit dat familie-leden van patienten lijdende aan hyperlipoproteïnaemie type I volgens Fredrickson een verhoogde concentratie van "high-density lipoproteïns" (HDL) in het plasma vertonen, wijst erop dat HDL een rol spelen bij de regulatie van de lipoproteïne lipase-activiteit van het vetweefsel.

## VIII

Het aantonen van een digitalis-intoxicatie kan het best geschieden met een acetylstrofantidine-test in combinatie met massage van de sinus caroticus. Het bepalen van de digoxine-spiegel in het plasma is in vergelijking hiermee weinig zinvol.

Lown, B., Klein, M.D., Barr, I., Hagemeyer, F., Kosowsky, B.D. en Garrison, H. (1972): Amer. J. Cardiol. 30, 388: Sensitivity to digitalis drugs in acute myocardial infarction.

## IX

Er bestaat een verband tussen de aanwezigheid van *Eubacterium contortum* in de intestinale flora en het bestaan van de ziekte van Crohn.

Wensink, P. (1975): J. of Microbiol. and Serology Antoni van Leeuwenhoek, Vol. 41 in druk.

## X

De in het oog springende voordelen van specialistenexamens onmiddellijk na de specialisatie en met regelmatige tussenpozen daarna, maken het noodzakelijk om òf steekhoudende tegenargumenten te leveren òf deze examens in te stellen.

## XI

De praktijk doet vermoeden dat serieuze experimenten op het gebied van de gezondheidszorg voorlopig alleen kunnen worden opgezet in grote gemeenten waar progressieve partijen een meerderheidspositie innemen.

## XII

De financiering van de partikuliere organisaties voor gezondheidszorg in Nederland doet sterk denken aan een alimentatie-regeling: de liefde is voorbij; de gemeenschap gaat door met betalen.

## XIII

De structuurnota Gezondheidszorg van staatssecretaris Hendriks is als een menu in een drie-sterren-restaurant waarvan de keuken gesloten is.

