

Stellingen bij het proefschrift 'Paradigma's en begripsontwikkeling in de ziekteleer' van Hugo S. Verbrugh

1. Voor een goed begrip van het karakter van de huidige pathologie is inzicht in de conceptuele transformatie van het begrip 'lesie' onontbeerlijk.
2. De uitspraak 'Many cancers are curable if treated in time' is inhoudelijk onvolledig en als zodanig misleidend.
3. De scheiding tussen normale en verhoogde bloeddruk is kunstmatig.
4. Het valt niet te verwachten dat systemische toediening van Interferon veel zal bijdragen tot therapie van virusziekten.
5. Het streven om de hemopoietische stamcel te fotograferen is een typische uiting van het solidairpathologische paradigma.
6. Pathologisch-anatomische, klinische en experimentele gegevens bieden sterke steun aan het denkbeeld dat afsluiting van een coronaire arterie(tak) niet de aanleiding tot, maar een gevolg is van een myocard'infarct'.
7. Differentiatie van de opleiding, grotere nadruk op de vaardigheid om problemen op te lossen als onderwijsdoelstelling en invoering van (meer) keuzevakken in het studieprogramma vormen belangrijke concrete mogelijkheden om het medisch onderwijs te verbeteren.
8. Door fluoridering van het drinkwater zouden de algemeen aanvaarde grenzen van de invloed van de wetenschap op de maatschappijen principaal overschreden worden.
9. De excessieve preoccupatie van Anton Karlowitsch Ferge met zijn 'pleura-shock' in Thomas Mann's 'Der Zauberberg' kan in het kader van de humanistische geneeskunde gezien worden als een symptoom van zijn ziekte.
10. Het oordeel van Heisenberg dat het DNA-molecuul in de moderne biologie een zelfde plaats inneemt als Goethe zijn 'Urpflanze' in de botanie wilde laten innemen, berust op een onjuist beeld van

Goethe's 'oerfenomeen'; het DNA-molecuul kan niet als 'oerfenomeen' betiteld worden.

(Vgl.: W. Heisenberg: *Das Naturbild Goethes und die technisch-naturwissenschaftliche Welt*, 1967, opgenomen in: *Schritte über Grenzen – Gesammelte Reden und Aufsätze*. R. Piper & Co Verlag, München, 1973).

11. In het 'Advies inzake Acupunctuur', uitgebracht door een commissie uit de Gezondheidsraad, wordt terecht kritiek uitgeoefend op een methode waarmee 'de zeer geoefende onderzoeker de mogelijkheid heeft geneesmiddelen te testen op hun bruikbaarheid', die wordt besproken in het voorlichtingsmateriaal dat de Ned. Artsen Acupuncturisten Vereniging (NAAV) aan belangstellende a.s. cursisten toezendt.
Op pag. 43 van het genoemde 'Advies' wordt de bedoelde methode door de commissie gekwalificeerd als een schijnmeting; deze kwalificatie verdient in brede kring bekendheid te krijgen.
12. Medici kunnen terzake van voorlichting aan patiënten veel leren van journalisten.
13. De herkenning van het verschijnsel 'unfreezing', dat in de eerste jaren van de groepsdynamica onderkend werd en dat aldus omschreven kan worden: 'alle schijnbaar vastgeroeste gewoonten en gedragingen worden beweeglijk, veranderlijk, *als het ware vloeibaar*, en kunnen alleen dank zij deze eigenschap door de overige groepsleden en door de trainers beïnvloed worden', is een belangrijke stap geweest in de ontwikkeling van de groepsdynamica.
14. Het paradigma van de vrijheid van onderwijs komt op overtuigende wijze tot uitdrukking in de volgende passage uit Hemleben's biografie van Ernst Haeckel, de man die als eerste Darwin's ideeën op het continent uitdroeg en daardoor grote weerstanden opriep:
'Später erzählte man sich in Jena die Anekdote, dass ein "grimmer Theologe" bei dem Landesfürsten, dem Grossherzog von Weimar Karl Alexander, vorstellig wurde mit der Forderung, den Skandal der Professorenschaft, den Haeckel, diesen 'Erzketzer, zum Schweigen zu bringen. Der Grossherzog, aufgewachsen in Weimars Goethe-Traditionen, fragt gelassen: "Meinen Sie denn, dass der Mann das Zeug, dass er vorträgt, wirklich glaubt?". Der andere: "Schlimm genug – aber das wird er wohl". Darauf der Herzog: "Ja, aber dann tut der Mann ja bloss dasselbe, was Sie auch tun!". Und Haeckel blieb'.