

## BOEKBESPREKINGEN

J. V. MEISSINGER en P. GOOTJES. Rapport no. 1 van de Geneeskundige Raad van de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen: *Voorlopige verkenning van enkele algemene aspecten van de Geneeskundige Wetenschapsbeoefening in Nederland aan en buiten de Universiteiten*. Staatsdrukkerij, 's-Gravenhage, november 1965. 30 pagina's.

In dit eerste in november 1965 verschenen rapport van de Geneeskundige Raad van de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen worden allereerst doel en werkwijze van de Raad uiteengezet. Zijn taak wordt omschreven als: het geven van adviezen, hetzij ongevraagd, hetzij als antwoord op gestelde vragen. Daarnaast bevat dit rapport het verslag van een eerste onderzoek naar enkele aspecten van de geneeskundige wetenschapsbeoefening. Uitvoerig houdt het rapport zich bezig met de vraag hoe men de resultaten en de omvang van wetenschapsbeoefening kwantitatief kan bepalen. Als maatstaf komen o.a. in aanmerking de bestede geldbedragen, het aantal en de opleiding van de bij het onderzoek betrokken medewerkers, het aantal dissertaties en publikaties, het aantal referaten een vakgebied betreffende, maar ook bijvoorbeeld het aantal verleende patenten. Op enkele van deze mogelijkheden gaat het rapport dieper in aan de hand van 27 tabellen met gegevens. Zo blijken er in de academische jaren 1953-1954 tot en met 1962-1963 in Nederland 968 medische dissertaties verdedigd te zijn, waaronder 6 tandheelkundige. Saillante punten zijn voorts nog:

1. Het aandeel van de medische research in de bijdrage van het Rijk aan spouwerk in de B-wetenschappen blijkt in 1965 weliswaar verdubbeld te zijn, vergeleken met 1959, maar vertoont toch een procentuele daling.
2. Onder de huidige omstandigheden is per jaar voor een academisch gevormde wetenschappelijke onderzoeker een bedrag nodig van f 100.000,-, waarbij deze, om zijn taak naar behoren te kunnen verrichten, gemiddeld 5 niet-academisch geschoolde medewerkers nodig heeft.
3. De vraag of er thans in Nederland een voldoende groot aantal wetenschappelijke onderzoekers op geneeskundig gebied werkzaam is, kan naar de mening van de Raad op grond van de door haar bijnengebrachte gegevens noch in beamende noch in ontkennende zin worden beantwoord.
4. Het groeitempo van de omvang van het wetenschappelijk spouwerk in het algemeen (op het ogenblik volgens enkele geciteerde auteurs een verdubbeling elke 10-15 jaar) lijkt in Nederland lager te zijn dan in de Verenigde Staten, maar hoger dan in Groot Brittannië.

S. K. THODEN VAN VELZEN