

INGEZONDEN

De redactie behoudt zich voor, ter bevordering van spoedige plaatsing der stukken, zoo noodig eenige bekorting aan te brengen

VERZOEK AAN DE NEDERLANDSCHE MEDICI, BETREFFENDE GEÏMPLANTEERDE METALEN

Na de publicatie van onze onderzoekingen over de osteoplastische verankering van stalen protheses bij pseudarthrose en bij arthroplastiek, ontvingen wij talrijke geestdriftige brieven, waarin de schrijvers òf ons voorstellen deden om de methode nog meer uit te werken, òf ons de mededeeling deden, dat zij de methode zelf ook wilden toepassen. Deze uitingen verheugden ons zeer. Inderdaad zullen wij er mee voortgaan den nieuwen weg verder te zoeken op het nog onbekende terrein. Zoowel het kleine aantal gevallen, dat ons bereikt, als de moeilijkheid om thans de soorten staal en de hoeveelheid te verkrijgen, die wij noodig hebben, maken, dat de snelheid, waarmee wij voortgaan, begrensd is; hetgeen overigens misschien voor de degelijkheid van ons onderzoek geen nadeel is.

Om echter ons oordeel over het gedrag van geïmplanteerd metaal zooveel mogelijk te verdiepen, komen wij met het verzoek tot de artsen, vooral de chirurgen en de patholoog-anatomen, om ons al het metalen materiaal te willen zenden, dat operatief in het lichaam gebracht is en dat naderhand weer verwijderd werd. En wel niet bij voorbeeld alleen de plaat, die gebruikt is voor het hechten van een beenbreuk, doch ook al de schroeven en draden, die bij de osteosynthese in de wond werden achtergelaten ter fixatie van de plaat of de fractuur. Immers niet alleen de soort van het metaal, doch ook de combinatie van verschillende metalen is van belang. Wij zullen deze metalen chemisch, microscopisch en electrisch onderzoeken en dengen, die ze ons toezonden, een verslag van het onderzoek doen toekomen, in ruil voor zoo uitvoerig mogelijk klinische gegevens van het ziektebeloop van den patiënt.

Wij hopen op deze wijze ten behoeve van onze metaalplastieken verschillen op het spoor te komen, die een eventueel gelukken of mislukken van de vroegere operatie mede kunnen verklaren. Het is ons namelijk reeds gebleken, dat tusschen de, bij de osteosynthese gebruikte, metalen, die als roestvrij staal den chirurgen worden geleverd, groote verschillen in samenstelling bestaan; ja enkele konden wij als bepaald ondeugdelijk qualificeeren.

Zoowel voor de beenderchirurgie, waarbij tot dusver metaal werd gebruikt, als voor onze metaalplastieken, is het van belang, dat een critisch onderzoek verricht wordt om orde te scheppen in de chaos van de gebruikte, roestvrije metalen, en de combinaties daarvan.

Wij verzoeken daartoe den artsen hun medewerking te willen verleen en betuigen hun bij voorbaat onzen dank.

Chirurgische Cliniek, Groningen
5 September 1942

I. BOEREMA
D. J. DE WAARD

BERICHTEN



BUITENLAND

DENEMARKEN. — BESMETTINGEN DOOR MELK. Zooals onlangs reeds in deze rubriek werd vermeld (blz. 2092) heeft te Kopenhagen een streptococcose-epidemie (angina en roodvonk) door het gebruik van besmette melk geheerscht. Een commissie bestudeert thans het vraagstuk. In een bijlage tot haar eerste rapport vindt men de Deensche melk-epidemieën tusschen 1935 en 1941 overzien. Van 27 epidemieën betroffen 12 bacillaire dysenterie, 5 angina, 4 roodvonk, 2 typhus, 2 paratyphus B, 1 typhus murium en 1 gastro-enteritis (*Ugeskrift for Laeger*, 1942, blz. 827).