

# INGEZONDEN.

## RADIUM-BEHANDELING VAN DOOFHEID.

In het belang van vele patiënten zou ik het betreuren, indien het referaat van collega BURGER over bovenstaand onderwerp de oorartsen zou weerhouden, zelfstandig het toestel van dr. HUGEL, stipt volgens zijn aanwijzingen, aan de praktijk te toetsen. Dit toestel bevat 1 mgr. mesothorium, ingesloten in zilver, omgeven door een platina huls; daardoor worden de  $\alpha$ - en  $\beta$ -stralen volkomen tegengehouden en werkt men uitsluitend met de niet etsende  $\gamma$ -stralen. Radium heeft nagenoeg geen  $\gamma$ -stralen, is dus voor ons doel minder geschikt en bovendien verwerpelijk, zooals uit de proefnemingen — zij het ook op zeer grove schaal toegepast — is gebleken.

Men moet de werkzaamheid van HUGEL's toestel niet beoordeelen naar de uitwerking verkregen bij een half dozijn hardhoorenden, maar bij dozijnen en dozijnen! Bij sommige lichtere gevallen van sclerose en bij chronischen, drogen middenoor-katarrh heeft het mesothorium een soms verrassende uitwerking, die maanden later nog niet verminderd is. De „radium-behandeling van doofheid” is aan de kliniek ontsnapt en verdwaald in de dagbladen, nog vóórdat zij rijp was zelfs in geneeskundige bladen een onderwerp van gedachtenwisseling uit te maken.

Later hoop ik mijn ervaring, die zich sedert zes maanden reeds over een tachtigtal gevallen uitstrekt, getrouwelijk mede te deelen. Nadeelige gevolgen zijn mij niet bekend.

Amsterdam, 12 Juli 1914.

W. POSTHUMUS MEYJES.

## HET GONOCOCCENVACCIN.

*Geachte Redactie,*

Het is mij en ik twijfel niet, ook velen met mij, altijd een groot genoegen geweest, de wetenschappelijke reisindrukken te lezen van onzen collega SORMANI, die nooit moeite en kosten heeft ontzien, nieuwe laboratoriumonderzoekingen ter plaatse bij de schrijvers zelf te bestudeeren. Getuige weder zijn laatste brief in het *Tijdschrift*-nummer van 4 Juli l.l. bidz. 78.

Het zij mij echter vergund, een opmerking toe te voegen aan het medegedeelde omtrent BESREDKA's gesensibiliseerd gonococcenvaccin, meer over gonococcenvaccins in het algemeen. Er is reeds veel voor en tegen hierover geschreven en wel in die mate, dat het meer dan wenschelijk was, de waarde dezer vaccins aan een grondige, wetenschappelijke critiek te onderwerpen.

In Parijs bloeit nog steeds de beroemde urologische kliniek van het Hôpital NECKER onder leiding van prof. FÉLIX LEGUEU, een waardig opvolger van zijn groote voorgangers ALBARRAN en GUYON. Hier vindt men nog steeds een geweldige concentratie van urologische gevallen, hier wordt hard gewerkt onder deskundige leiding en ook... proefondervindelijk gewerkt.

Prof. LEGUEU dan, heeft gemeend die critiek te zullen aanvaarden, wat dan ook is geschied in een zeer uitgebreid onderzoek onder samenwerking van klinici en bacteriologen en dat de uitvinders der vaccins zelf konden volgen. En daar gingen het rijtje af de vaccins van gedooide coccen, van atoxische coccen, die hun eigenschappen hadden behouden, van virulente, gesensibiliseerde coccen.

De uitslag ervan, het zij in het kort medegedeeld, is niet ten voordeele van het vaccin uitgevallen. Bij de acute urethritis was het een volslagen mislukking; de gewone behandelingsmiddelen behielden verre en verre de overhand.

Bij de chronische urethritis is het welslagen, maar niet overweldigend, aan de zijde van onze „gewone” behandeling.