

ONDERZOEK NAAR HET BESTAAN VAN LONGAFWIJKINGEN BIJ  
SCHIJNBAAR GEZONDE KINDEREN VAN 6—14 JAAR.

In ons artikel met bovengenoemden titel in het *Ned. T. v. G.* bl. 4347, dezen jaargang, komt de volgende passage voor: „Tot nu toe zijn wij nog niet zoover genaderd, dat een verplaatsbaar Röntgen(doorlicht-)toestel beschikbaar is, noch in Utrecht noch in eenige andere stad of district in Nederland”. Onze aandacht werd er op gevestigd, dat dergelijke toestellen zijn geplaatst, nadat dit artikel gereed was, in de districts-consultatiebureaux te Groningen, Apeldoorn, Maastricht en Venlo, tevens in het Militair Hospitaal te Utrecht.

Utrecht, 14 October 1933.

M. H. TROMP.

A. F. VAN WIERINGEN.

MODERN MEDIUMONDERZOEK.

Mij dunkt, dat het niet mogelijk is veel wijzer te worden uit wat ons de Wijsbegeerte leert over de voorvragen van het spiritisme. Allereerst is het toch noodig, dat de feiten onomstootelijk vaststaan, alvorens men met vrucht daarover bespiegelingen kan houden. Het artikel over modern mediumonderzoek beoogt ons duidelijk te doen inzien, dat niet elk medium den toets der critiek kan doorstaan.

De wetenschap, die zich in het bijzonder toelegt de occulte verschijnselen te bestudeeren, is de parapsychologie. In het *Tijdschrift voor Parapsychologie* van Mei 1931, wordt een verslag gegeven uit het Engelsche tijdschrift *Light* van 28 Februari 1931 over een reeks zittingen, die kort te voren gehouden werden in het London Psychical Laboratory, het Research department of the London Spiritualist Alliance, met mevr. DUNCAN uit Dundee. Op deze zittingen, die onder nauwkeurige contrôle plaats hadden, zeggen de deelhebbers teleplasma-vormingen te hebben waargenomen en overtuigd te zijn van de echtheid der verschijnselen van mevr. DUNCAN. Een stukje teleplasma werd microscopisch en microchemisch onderzocht, waarbij door een bekend scheikundige werd vastgesteld, dat het bestond uit proteïne-stoffen, ijzerchloride en een sulfaat. Hij merkte erbij op, dat metaalchloriden, zooals de chloriden van ijzer, albuminen en andere eiwitoplossingen coaguleeren, waarbij zij onoplosbare gelatineuse massa's vormen. Bijvoorbeeld wanneer het wit van ei gecoaguleerd is met ijzerchloride, worden er vliezige en draderige massa's gevormd. Bij een bepaalde kunstnijverheid worden plastische massa's gemaakt door bloedalbuminen te vermengen met coagulerende stoffen. Bovendien deelde de scheikundige nog mede, dat in een tak van wetenschap de gelatineuse neerslagen, die op cellen en andere organische structuren gelijken en die verkregen worden door het samenvoegen van colloïde oplossingen met coagulerende stoffen, het object van studie vormen.

Blijkbaar heeft die scheikundige zich zéér voorzichtig uitgedrukt.

In het London Psychical Laboratory had men, hoewel alle mogelijke voorzorgen waren genomen, die bedrog moesten uitsluiten, niet bedacht, dat regurgitatie kon voorkomen. PRICE en zijn onderzoekers hebben later in het National Laboratory of Psychical Research door hun verzoek aan het medium een Röntgenopname toe te staan, deze zulk een angst voor ontmaskering aangejaagd, dat ze de vlucht nam. Uit deze geschiedenis blijkt van hoe groot belang het is, alle mogelijkheden te overwegen, die aanleiding kunnen zijn tot bedrog. Het mediamiek bedrog is een droevig verschijnsel, dat reeds vele malen vastgesteld is. Dit bedrog kan zoowel bewust als onbewust plaats hebben. Is dit laatste het geval, dan kan dit voortspuiten uit den wensch de experimenten zoo goed mogelijk te doen slagen.

De parapsychologie, die nog een jonge wetenschap is en tot taak heeft nauwkeurige onderzoekingen te verrichten op occult gebied en hypothesen hierover op te stellen, is reeds tot het besluit gekomen, dat er personen zijn, die met supernormale vermogens begaafd zijn.

Maastricht.

W. J. DE HAAN.