

jongensgeboorte-overschot. En de merkwaardige uitkomsten van UNTERBERGER, die ook in het buitenland de aandacht hebben getrokken, kunnen misschien de veranderingen in het jongensgeboorte-overschot geheel of gedeeltelijk verklaren. Verdere onderzoekingen moeten dit uitmaken.

Laat ik deze gelegenheid aangrijpen om een kleine verandering in mijn eerste artikel aan te brengen. Ik beweerde daarin, dat de spermatozoe 47 chromosomen bevatte, waarvan één x chromosoom. Dit is niet geheel juist, maar ik deed dit om de zaak voor den lezer niet te ingewikkeld voor te stellen. In werkelijkheid heeft de spermatozoe 48 chromosomen, waarvan één x-chromosoom en één y-chromosoom. Dit laatste liet ik weg, omdat het verder geen belang heeft, en voor den niet-deskundigen lezer een bron van verwarring kan zijn.

Rotterdam, 23 September 1932.

J. SANDERS.

DE BEHANDELING VAN DAUWWORM MET BESTRAALD ERGOSTERINE.

Ik meen, dat het wenschelijk is even de aandacht te vestigen op het verschil, dat er, ook wat den invloed op dauwworm betreft, bestaat tusschen de verschillende gebruikte praeparaten.

De N.V. Organon Oss was indertijd zoo vriendelijk mij mede te deelen op welke wijze het davitamon A werd bereid uit dierlijke producten; daarbij bleek, dat het praeparaat geen vitamine D kan bevatten. Deze mededeeling, die nu van belang blijkt te zijn, had ik gevraagd, omdat ik in dien tijd mijn dauwwormpatiëntjes behandelde met bestraald ergosterine. Ik gebruikte toen dohyfral (PHILIPS—v. HOUTEN). Het resultaat van deze proefneming was, dat ik geen invloed in gunstigen zin kon opmerken, ook niet indien tegelijkertijd een reeds begonnen uitwendige behandeling werd voortgezet.

Terwijl deze proeven ten einde liepen, nam ik kennis van de eerste resultaten, welke KUIPERS had met de toediening van davitamon A. Daar KUIPERS op dat oogenblik niet over voldoende patiëntjes beschikte, werden mijn patiëntjes, ook die welke reeds vitamine D hadden gebruikt, verder behandeld met davitamon A. Deze verandering van therapie werd (mét het gunstige resultaat) vermeld in de eerste publicatie van KUIPERS, zoodat het bestraalde ergosterine bij de bespreking van het dauwwormvraagstuk buiten beschouwing kan blijven.

Collega PRAKKEN beschrijft in No. 39 van dit *Tijdschrift* de moeilijkheden, welke hij ondervond bij het verzamelen der huidschilfers. Dit bezwaar heb ik ook ondervonden, zoodat een gedeelte van mijn patiëntjes niet kon worden onderzocht op het vitamine A-gehalte der huidschilfers. Dat bij het kindje W., dat door PRAKKEN wordt gememoreerd, nog 150 mgr. huidvet ter onderzoek aanwezig was, terwijl de status praesens luidde „het kind lijkt klinisch genezen, is te verklaren.

Ik heb dagelijks zooveel mogelijk schilfers verzameld en bewaard. Eéns per week zond ik de voorraad naar KUIPERS ter onderzoek, en het rapport over den toestand van het patiëntje had betrekking op den dag van afzending. Toen het kindje W. genezen werd verklaard, was de productie van huidschilfers binnen 2 dagen geheel opgehouden, zoodat ik het volkomen met collega PRAKKEN eens ben, dat het daarna niet meer mogelijk is een bepaling van het vitamine A-gehalte te doen. Door de uitkomsten, verkregen uit de wekelijksche zendingen, was het toch mogelijk een oordeel te vormen over het vitamine A-gehalte der huid.

Heusden, 8 October 1932.

A. VAN GULIK.

WAARSCHUWING TEGEN DE VERZEKERINGSMAATSCHAPPIJ „DE OUDE BOERHAAVE VAN 1907”.

Beleefd verzoek ik plaatsruimte voor het volgende, om verzekerden bij de „Verzekeringsmaatschappij De Oude Boerhaave van 1907”, Heemskerkstraat 11 te Den Haag, te waarschuwen.