

INGEZONDEN

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

JODIUM EN JOODVERBINDINGEN

De voorraadpositie van jodium en joodverbindingen maakt het noodzakelijk het verbruik hiervan op korten termijn aanmerkelijk te beperken. Deze stoffen zullen in de toekomst uitsluitend op recept kunnen worden afgeleverd. Met betrekking tot jodiumtinctuur zijn vroeger reeds mededeelingen gedaan; er is toen de aandacht op enkele vervangingsmiddelen gevestigd.

Het voorschrijven van kalium- of natriumjodide zal nog slechts kunnen geschieden in gevallen, waarin dit geneesmiddel onmisbaar is, namelijk bij ernstig asthma, zware bronchitis, lues.

Garne wil ik de artsen opwekken met het bovenstaande rekening te houden.

C. BANNING

*De Geneeskundig Hoofdinspecteur
van de Volksgezondheid*

's-Gravenhage, 13 Augustus 1942

AANLEG EN MILIEU IN DE LEER DER MISDAAD

In zijn beschouwing over het artikel van mr. RÖLING, waarin deze het werk van wijlen prof. BONGER bespreekt, kiest prof. VAN LOGHEM de zijde van BONGER, die milieu-aanhanger is. Hij meent dit van biologisch oogpunt uit te moeten doen. Nu weet ieder tegenwoordig, dat zoowel aanleg als milieu den aard van de persoonlijkheid bepalen; het gaat er alleen om in welke verhouding beide invloed oefenen. In ieder mensch schuilen goede en kwade eigenschappen, maar er is een Noorsch spreekwoord, dat zegt: „trouw niet het eenige goede meisje uit een nest deugnieten”. Ieder kent pleegouders, die hun pleegkinderen met de grootste zorg hebben opgevoed en niets dan teleurstelling hebben geogst; de jongen werd een deugniet, het meisje prostituee.

Wij hebben den invloed van de buitenwereld op de lichamelijke vorming overschat; wij weten nu immers, dat bij voorbeeld bij de vorming van de lichaams lengte de invloed van aanleg tot dien van de buitenwereld staat als 10.4:1, van de hoofd lengte als 5.6:1, van den borstomvang als 2.4:1, van het lichaamsgewicht als 2.4:1. Dat psychische eigenschappen overerven, weten wij ook uit tal van onderzoeken op allerlei gebied; zoo heeft een onderzoek, dat gaat over 10071 schoolkinderen van 2675 ouderparen, geleerd, dat als beide ouders weinig begaafd waren, 60.1 pCt. van de kinderen slecht ontwikkeld waren; daarentegen waren van de begaafde ouders 71.5 pCt. der kinderen goed ontwikkeld.

Wanneer misdadigheid in de lagere maatschappelijke klassen meer voorkomt dan in de andere lagen van de maatschappij, kan dit ook nog in aanleg schuilen en behoeft zeker niet hoofdzakelijk aan het milieu geweten te worden; wij weten toch dat het rassenvraagstuk ook bij de sociale schifting van een volk een woordje meespreekt.

Ik geloof dus, dat prof. VAN LOGHEM zich niet op de biologie mag beroepen bij zijn verdediging van het standpunt van prof. BONGER.

Het phaenotype is het gevolg van de wisselwerking van aanleg en omgeving; het is het gevolg van het spel van actie en reactie; wat in het genotype niet vertegenwoordigd is, kan er, in het algemeen, ook niet uitkomen. In dat Noorsche spreekwoord ligt de waarschuwing, dat slechte erfstof bij de volgende generatie zich weer kan doen gelden, wat in overeenstemming is met wat de biologie ons leert.

G. F. GEZELLE MEERBURG

Ook voor mij staat vast dat „bepaalde individuen meer tot misdaad zijn aangelegd dan andere en in een bepaald milieu nauwelijks kans hebben den strafrechter te ontgaan”. Ik gebruikte de aangehaalde woorden en voegde er aan toe „dat het vergelijkende onderzoek van een-eiige en twee-eiige tweelingen den laatsten twijfel (over den aanleg tot misdadigheid) wegvaagde”.

De strekking van mijn bespreking is den inzender dus ontgaan. Het verschil tusschen RÖLING en BONGER betreft de definitie van aanleg. In wat RÖLING als „aanleg” aanvaardt, zijn milieu-elementen. BONGER verstond onder aanleg wat de inzender en ik er onder verstaan: de genotypische constitutie.

J. J. VAN LOGHEM

BERICHTEN

BUITENLAND

DUITSCHLAND. — VOORZIENING TEN BEHOEVE VAN IN ZIEKENHUIZEN VERPLEEGDE KINDEREN. Bij elk algemeen ziekenhuis zal een afdeling voor kinderen worden ingericht, onder leiding van een kinderarts. Op de chirurgische afdeling zullen zuigelingen- en kinderverpleegsters werkzaam worden gesteld en een kinderarts zal de behandeling in de reconvalescentie op zich nemen. Ook de behandeling van zuigelingen in een kraam-inrichting en in een obstetrisch-gynaecologische afdeling van een algemeen ziekenhuis zal aan een kinderarts worden opgedragen (*Münchener medizinische Wochenschrift*, 1942, blz. 658).

— EPIDEMIE VAN APPENDICITIS. Uit een kamp met 70 „Arbeitsmaiden” werden kort na elkander 15 meisjes wegens appendicitis geopereerd. Dergelijke appendicitis-epidemieën zijn meer dan eens beschreven (*Berichte über die gesamte Gynaekologie und Geburtshilfe*, 1942, bldz. 224).

— CONGRES VAN OOGHEELKUNDIGEN. De in September te houden vergadering van de „Deutsche ophthalmologische Gesellschaft” gaat niet door (*Zeitschrift für ärztliche Fortbildung*, 1942, bldz. 333).

— GEWEVEN GOEDEREN VOOR ZIEKEN. De rijksminister voor oeconomische zaken heeft bepaald, dat geamputeerden met prothese, dragers van een urinaal, patiënten met anus praeternaturalis, oorlogsblinden en andere blinden die wegens hun beroep vaak onderweg zijn, aanspraak kunnen maken op een extra toewijzing van geweven goederen (*Zeitschrift für ärztliche Fortbildung*, 1942, bldz. 333).

— KANKERINSTITUUT TE BERLIJN. Het „Allgemeine Institut gegen die Geschwulstkrankheiten” in het RUD. VIRCHOW-Krankenhaus te Berlijn heeft in den loop van den winter een nieuw gebouw betrokken. Het omvat een ziekenhuis met 90 bedden, polycliniek, operatie- en bestralingsafdeling, laboratorium, bibliotheek en zoo voort. De voorraad radium bedraagt 1.75 g. Een inhalatorium voor hoog geïoniseerde lucht zal weldra worden geopend. Het laboratorium bestaat uit een biologische, een chemische en een physische afdeling en een afdeling voor het kweken van weefsel. Talrijke dierstammen worden onderhouden. In de biologische afdeling wordt het hormonale onderzoek voor de diagnostiek verricht, in de chemische afdeling past men de reactie van ABDERHALDEN toe.

Directeur der instelling is prof. dr. H. CRAMER (*Monatsschrift für Krebsbekämpfung*, 1942, blz. 138).

FRANKRIJK. — DE VROEGTIJDIGE BEHANDELING VAN UTERUSCARCINOOM. In het Kankerinstituut te Parijs kwamen in het tijdperk 1922—1937 1800 vrouwen met kanker van het collum uteri ter behandeling. Slechts in 3.06 pCt. der gevallen was de tumor in het eerste stadium. Men hoopt dat de kankercentra deze patiënten zoo zelden zien, omdat zij door den arts rechtstreeks naar den operateur worden verwezen (*Monatsschrift für Krebsbekämpfung*, 1942, blz. 140).

TURKIJE. — BESTRIJDING VAN HET ROOKEN. Aan scholieren en studenten is het rooken verboden, ook aan onderwijzers tijdens het uitoefenen van hun taak (*Münchener medizinische Wochenschrift*, 1942, blz. 552).