

Bij 350 patiënten was de diabetes familiair. Na een uitgebreide studie komen de schrijvers tot de volgende conclusie: men moet drie soorten suikerziekte onderscheiden:

1e. Den verkregen diabetes, veroorzaakt door rechtstreeksche, uitwendige invloeden zooals infecties, letsels, en zoo voort. Deze vorm wordt niet op de nakomelingen overgebracht.

2e. Den „paraphorischen” diabetes, die, hoewel het gevolg van uitwendige oorzaken, wordt overgebracht door den invloed dezer min of meer bescheiden, maar voortdurend inwerkende factoren (voedingsgewoonten, zittende leefwijze) op verscheiden geslachten.

3e. Den erfelijken diabetes, die wordt overgebracht door genen en vrijwel uitsluitend aan endogene oorzaken moet worden toegeschreven.

De tweede vorm zou de overgang zijn van den eersten tot den derden. Het percentage van 35 van PAVEL en CRIVETZ heeft betrekking op alle 3 vormen. De prophylaxis kan zich over de drie genoemde soorten diabetes uitstrekken (*Presse méd.* no. 6, 1944).

AANGEBOREN ANODONTIE.— Elementen van het menselijke gebit kunnen ontbreken tengevolge van retentie, reductie of anodontie; de beide eerste worden beschouwd als misvorming, de laatste en wel vooral de anodontia congenita, wordt onder de ontwikkelingsstoornissen gerangschikt. Totale anodontie komt zeer zelden voor, gedeeltelijke meer. Bij de partieele anodontie zijn geheele tandgroepen, verschillend in aantal, niet aangelegd. Hier en daar verschijnen kegeltanden, de Röntgenphoto toont in de uitgebreide diastemen het ontbreken van elken tand of tandwortel. De groei der beide kaakbeenderen ondervindt weliswaar weinig invloed van de anomalie, toch heeft de patiënt in ernstige gevallen een gelaatsuitdrukking als een grijsaard.

Met de tandeloosheid kunnen de volgende afwijkingen gepaard gaan: hyper- of hypotrichose, atrichie, aplasie of hypofunctie der zweet- en smeerklieren, ontwikkelingsstoornissen aan vingers, teenen, nagels; oorschelp, vorm van neus en borsttepel, verminderde intelligentie. Tandarts N. A. K. M. VAN ERP beschrijft in het *Tijdschrift voor Tandheelk.*, No. 7, 1944, 2 jongens en een meisje met partieel aangeboren anodontie. Een der jongens werd geboren zonder haren en nagels. Het melkgebit zou bij alle drie wel klein, maar toch voltallig zijn geweest; zij bezaten echter respectievelijk 14, 9 en 10 blijvende elementen. In de onderkaak was de afwijking belangrijk erger. Het hoofdhaar der kinderen was dun, droog en brokkelig; de tong was glad met rudimentaire papillen. De intelligentie der kinderen was normaal.

E. SLUITER

## INGEZONDEN

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

### AMERIKAANSCH MEDISCHE LITERATUUR

Via een Amerikaansche instantie heeft de Geneeskundige Hoofdinspectie de beschikking gekregen over een aantal overdrukken van recente (1944—1945) Amerikaansche tijdschriftartikelen. Er zijn 16 verschillende soorten, welke hieronder nader worden beschreven.

Teneinde deze overdrukken zoo snel en eerlijk mogelijk ter beschikking van de artsen te kunnen stellen is aan de Universiteitsbibliotheken verzocht haar medewerking te willen verleenen. Deze hebben hierin met groote bereidwilligheid toegestemd. Aan elke Universiteitsbibliotheek is van elken overdruk een aantal (van 45 tot 90 stuks) toegezonden.

Clinieken, medische vereenigingen en geneeskundige kringen kunnen bij de Universiteitsbibliotheken hun aanvragen indienen om deze overdrukken *in leen* te ontvangen.

Aan de beoordeeling van H.H. bibliothecarissen is overgelaten een aantal exemplaren aan daartoe in aanmerking komende instellingen in depôt te geven. Aan individueele aanvragen kan pas voldaan worden na het voldoen aan collectieve aanvragen.

Elke aanvraag dient gemerkt te worden met de letters A. M. L. en te zijn voorzien van een duidelijke, leesbare opgave van naam en adres; gewenscht aantal; korte titel en het nummer van onderstaande lijst met de letters A. M. L.; b.v. 3 stuks van Thermal Burns wordt: 3 × Thermal Burns A. M. L. 4.

Wanneer men zich hieraan houden wil en bovendien zorg draagt voor een vlot rouleer-systeem, zullen in zoo kort mogelijken tijd vele artsen van dit aanbod gebruik kunnen maken.

1. *Penicillin*

Overgedrukt uit 1944

*The Journal of the American Medical Association, The Bulletin of the New York Academy of Medicine, Science and the Medical Times* — by the United States Office of War Information.

*Penicilline*

28 opstellen van verschillende schrijvers over penicilline, verdeeld in:

1. general discussion
2. specific illnesses
3. venereal diseases.

2. *Syphilis*, 1945, 50 blz. Unit. Stat. Office of War Information, a collection of articles.

1. The treatment of early and latent syphilis
2. " " " " syphilis with penicillin  
a preliminary report on 1418 cases
3. Penicillin treatment of syphilis
4. The action of penicillin in late syphilis, including neuro-syphilis, benign late syphilis and late congenital syphilis.
5. Penicillin in the prevention and treatment of congenital syphilis.

3. *The blood plasma program* 1944, *National Research Council* by JAMES A. PHALEN, M.D. 63 blz., veel literatuuropgaven.

In hoofdzaak een verslag van organisatie en practijk der bloedtransfusiediensten in oorlogstijd, met bespreking van de indicaties voor plasma en totaal bloed.

4. *Thermal Burns* 1944. Overgedrukt uit *J. A. M. A.* by the Un. Stat. Office of War Information.

verschillende schrijvers over:

1. The problem of thermal burns
2. The chemical aspects of burn treatment
3. The general care of the burned patient
4. The present status of the tannic acid method in the treatment of burns
5. Surgical cleanliness, compression and rest as primary surgical principles in the treatment of burns
6. The early plastic care of deep burns
7. The late plastic care of burn scars and deformities.  
veel literatuur-opgaven.

5. *Symposium on amputations*, 1944, 20 blz.

1. The guillotine amputation; T. KIRK and MC KEEVER
2. Pain after amputation and its treatment; C. WHITE
3. Amputation stump from the prosthetic point of view; VERNON P. THOMPSON
4. Temporary prostheses; T. CAMPBELL THOMPSON
5. The permanent prostheses; ALTHA THOMAS.
6. Discussion.

6. *Spontaneous pneumothorax*. 1944 *Nat. Research Council*, 29 blz. en literatuur.

1. Introduction
2. Classification
3. Spontaneous pneumothorax and tuberculosis
4. " " in apparently healthy persons
5. " hemo-pneumothorax
6. " pneumothorax and aviation
7. Bibliography.

7. Studies on the relation of the clinical manifestations of angina pectoris, coronary thrombosis and myocardial infarction to the pathologic findings; H. BLUMGART, M. M. SCHLESINGER and D. DAVIDS, reprinted from *The American Heart Journal*, Vol. 19, no. 1, blz. 1—91, Januari 1940.

„In a series of 125 consecutive autopsy cases, all subjects were studied who, during life, had had angina pectoris, coronary thrombosis or congestive failure, or, on

- post-mortem examination, showed coronary occlusion or myocardial infarction or fibrosis".
8. *Primer on arthritis*, 1942, prepared by a committee of the American Rheumatism Association, bedoeld als voortgezet onderwijs voor den huisarts. 49 blz.
  9. *Arthropod-borne diseases* (malaria-dengue-gele koorts enz.) with special reference to prevention and control. Overgedrukt uit *War Medicine*, 45 blz., Mei 1943, met zeer uitvoerige bibliographie.
  10. *Symposium on tropical diseases*, 25 blz., overgedrukt uit *J. A. M. A.* April 1944.
    1. The Rickettsial disease; R. E. DYER
    2. The acute diarrheal diseases; A. V. HARDY EN JAMES WATT
    3. Present day problems of malaria infections; MARK F. BOYD.
    4. Abstract of discussion.
  11. *Antimalaria drugs* by OWSEI TEMKIN and ELIZABETH M. RAMSEY. General Outline. *Nat. Research Council*, 1944 110 blz.
 

„The following report is intended to give the general background of present knowledge of the treatment of malaria by drugs under existing war conditions. The report is based on published material and, generally speaking, includes discussion only of such drugs as have shown some promising results in the treatment of human malaria”.

Literatuurlijst van 237 nummers.
  12. *Keys to the Mosquitoes of the Australasian region* *National Research Council*, 1944, 70 blz. by K. L. KNIGHT, R. M. BOHART, G. E. BOHART, of the U.S. Naval Medical Research Unit. Beschrijving van 238 soorten muggen uit dit gebied.
  13. *Gonorrhoea*: van denzelfden aard als No. 2
  14. *Symposium on recent advances in Medicine* 1944, ± 260 blz., 23 artikelen over zeer uiteenlopende onderwerpen voornamelijk op het gebied van de inwendige geneeskunde.
  15. *Symposium on recent advances in Surgery* 1944, ruim 200 blz., 21 artikelen over chirurgische onderwerpen.
  16. *Symposium on neuropsychiatric diseases* 1945, 267 blz., 18 artikelen.

C. BANNING,  
geneeskundig hoofdinspecteur  
van de Volksgezondheid

's Gravenhage, 8 Januari 1946

## DE CONSULTATIEBUREAUX VOOR TUBERCULOSE IN ONS LAND

In het noodnummer XXXIII van 29 December 1945 lezen wij op blz. 478 laatste alinea, dat de N.C.V. vergevorderde plannen heeft om een rijdend tuberculose-museum door ons land te laten trekken.

Het eenige doel hiervan kan zijn propaganda, waarbij een ieder opgewekt wordt zich bij de consultatiebureaux tot bestrijding der tuberculose te laten onderzoeken.

Nu zijn echter zeer veel consultatiebureaux in Nederland wat hun outillage betreft een aanfluiting voor de tuberculosebestrijding. Willen wij de tuberculose goed bestrijden, dan zullen wij allereerst deze outillage moeten verbeteren en wel op de volgende wijze:

De consultatiebureaux moeten worden ondergebracht in goed ingerichte gebouwen, waarin ruime wachtkamers, onderzoekkamers, administratieruimten en zoo voort zijn. De technische outillage moet uit moderne Röntgenapparatuur bestaan, waardoor onder andere planigraphie en schermbeeldphoto mogelijk zijn. Om aan het tijdelijke tekort aan tuberculose-artsen tegemoet te komen, zal al het werk, dat niet per se door medici behoeft te worden verricht, door lager personeel kunnen worden gedaan.

Voor bureaux in de provincie zouden rijdende schermbeeldphoto-apparaten of rijdende consultatiebureaux het mogelijk kunnen maken, ook afgelegen gebieden te bezoeken