

# INGEZONDEN.

## OVER XANTHOMEN.

In de vergadering van 11 November 1927 hield ik in het Klinisch Genootschap te Rotterdam een voordracht „Over xanthomen”, opgenomen in het *Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde* van 7 Januari 1928.

Een kleine aanvulling is m.i. wel op haar plaats n.l. 1ste over de rol van de cellen van LANGERHANS in de huid.

MASSON meent bij den mensch aangetoond te hebben het z.g. réseau trophique of plan pigmentaire, wat BORREL bij lagere vertebraten vond; een net tusschen de bloedvaten en de epitheliën, waarin de meest verschillende stoffen ontstaan, die van cel tot cel diffundeeren. MASSON beschouwt de cellen van LANGERHANS, die evenals de cellen van het reticulo-endotheliale systeem kleurstoffen kunnen opstapelen, als de uitloopers en het periphere gedeelte van het reticulo-endotheliale systeem. Daar hij in 2 gevallen zag, dat deze vormsels eenerzijds cholesterineverbindingen en anderzijds ijzerpigment bevatten, besluit hij, dat zij de functie hebben, stoffen uit de bindweefselcellen en onmiddellijk uit het bloed te putten en deze door middel van haar dendrietten naar de epidermiscel te geleiden. PAUTRIER en LEVY zagen, dat bij 3 xanthoomgevallen met sterke hypercholesterinaemie de sudanophile stof zich in cellen bevond en wel in vaatendotheel, in de bindweefselcellen van het corium, in de cellen van LANGERHANS en gedeeltelijk ook in de epidermiscellen. Zij nemen aan, een intra- en transcellulaire circulatie van lipoiden van vaatendotheel tot epidermis en het werkelijke bestaan van een trophisch celnet.

2de. RINGER refereert in het *Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde* 2de helft no. 6, 1927 een artikel van E. GOEBEL en H. GNOINSKI in het *Biochemische Zeitschrift* dl. 185, 1927, bldz. 414. Volgens de uitkomsten van deze onderzoekers is het reticulo-endotheliale systeem inderdaad niet alleen of niet zoozeer, stapelplaats voor cholesterine, maar het draagt in aanzienlijke mate bij tot vorming van deze stof.

Rotterdam.

J. J. BLOEME J.

# BERICHTEN.

## BUITENLAND.

**MÜNCHEN.** — **Afdeeling voor sociale hygiëne.** De geneeskundige districtsvereniging te München bezat vele jaren lang in haar afdeeling voor vrije artsenkeus een commissie voor sociale hygiëne, welke door de ongunstige tijden haar werk had moeten staken. Zij is nu herrezen als een „Ausschusz” naast de districtsvereniging. Haar taak is:

1. Onderzoek naar de sociale en hygiënische toestanden onder de verzekerden.
2. Opsporing van ongunstige toestanden en pogingen om die te verbeteren.
3. Voorlichting der artsen omtrent vraagstukken van sociale en bedrijfshygiëne en van sociale verzekering.
4. Hygiënische opvoeding der verzekerden.
5. Bemoeiing met alle sociale en hygiënische vraagstukken, die op de verzekerden betrekking hebben en aansporing tot maatregelen op hygiënisch gebied (*Münch. med. Wochenschr.*; 23 Dec.).

— **Drie kwart eeuw tijdschriftwerk.** Met gerechtvaardigde voldoening wijdt de *Münch. med. Wochenschr.* haar eerste nummer van dit jaar aan de herdenking van de 75 jaren, waarin zij haar arbeid heeft verricht.

**ENGELSCHE-INDIË.** — **Reizende polieliniek.** Toen in 1926 in de Centrale Provinciën van Engelsch-Indië en in Berar de pest, de cholera, de malaria en de tuberculose een ongewoon aantal slachtoffers eischten, werden door den Britsch Indischen gezondheidsdienst dertien reizende polieliniek uitgezonden, die te zamen 6216 dorpen hebben bezocht, en 104000 zieken hebben behandeld, groot-