

BOEKAANKONDIGINGEN.

MOHAMED BEY KHALIL. *The specific treatment of human Schistosomiasis*. Beihefte zum Arch. f. Schiffs- und Tropenhyg. Bnd 35 nr. 2. Uitg. JOH. AMBROS. BARTH, Leipzig 1931, 127 bldz. Prijs R.M. 5.60.

Dit boekje bevat een bundeltje opstellen over de behandeling der Schistosomiasis (zoowel haematobium als MANSONI) in Egypte. Achtereenvolgens worden besproken: 1e. de niet-specifieke behandeling in het verleden; 2e. de emetinebehandeling (die bij overgevoeligheid voor antimoonpraeparaten nog steeds op haar plaats is); 3e. de eenvoudige antimoonverbindingen (tartarus emeticus, Na-antimonyl-tartraat, enz.); 4e. de samengestelde organische antimoonverbindingen (stibenyl, stibosan en neostibosan, waarin Sb, 5-waardig is; antimosan en fouadine waarin Sb, zooals in tartarus emeticus, 3-waardig is). Over het fouadine is een afzonderlijk verhandelingsgetje opgenomen van den chemicus HANS SCHMIDT, die zich voor de chemotherapie der antimoonverbindingen zoo verdienstelijk heeft gemaakt. Het blijkt duidelijk, welk een groote beteekenis deze verbindingen hebben, waarbij het merkwaardig is, dat tegen de Leishmanioses en het granuloma venereum de 5-waardige Sb-praeparaten het krachtigst werken, tegen de schistosomen echter de 3-waardige. Het fouadine schijnt een belangrijke aanwinst te zijn: het is veel minder toxisch dan tartarus emeticus, het kan intramusculair ingespoten worden, de resultaten zijn op zijn minst zoo goed, en de kuur duurt korter (19 dagen tegen 29). Alleen de prijs is nog een bezwaar. In de 5e plaats wordt de uitscheiding van het antimoon door het menschelijk lichaam nagegaan (cumulatieve werking, langzame uitscheiding, zeer overwegend door de nier); 6e. de werking van de antimoonverbindingen op bloedsomloop en ademhaling (door dr. HAMMOUDA en dr. WEESE), waarbij de relatieve onschadelijkheid van het fouadine blijkt. Ieder hoofdstukje wordt gevolgd door een zeer uitgebreide literatuurlijst. Het boekje geeft een aardig (en bemoedigend) overzicht over den huidige stand van de antimoonbehandeling der schistosomiasis, een ziekte, die in sommige gebieden (Egypte, Arabië, Zuid-Afrika, Zuid-Amerika) van groote oeconomische beteekenis is.

E. P. SNIJDERS.

Dr. F. A. STEENSMA, *Methoden der chemische en microscopische diagnostiek*. 5de druk, 322 bldz. Uitgave SCHELTEMA & HOLKEMA's Uitg. Mij. Amsterdam. Prijs f 9.—, geb. f 10.—.

In den betrekkelijk korten tijd, verlopen tusschen het verschijnen van de 4de en deze laatste uitgave, is de toepassing van de chemische onderzoekingsmethodes in de kliniek weer zoodanig uitgebreid, dat het den schrijver zeer welkom geweest zal zijn, vele dezer nieuwe methodes in zijn boekje te kunnen opnemen. Hij is erin geslaagd, ondanks de talrijke aanvullingen, den omvang niet noemenswaard te doen toenemen, o.a. door het laten vervallen van methodes, die volgens de tegenwoordige opvattingen geen