

**Guide pratique du diagnostic de la Syphilis, séro-diagnostic**, par le Dr P. GASTOU, directeur du Laboratoire central de l'hôpital Saint-Louis. 1 vol. in-16 de 96 pages, avec 22 fig., cart.: 1 fr. 50. (Librairie J.-B. Baillièrre et Fils, 19, rue Haute-feuille, à Paris.)

Ce petit livre décrit et explique la Technique du diagnostic de la syphilis, telle qu'elle est pratiquée à l'hôpital Saint-Louis.

La *première partie*, Diagnostic clinique de la syphilis selon ses périodes, est l'énumération des procédés de laboratoire à employer dans le diagnostic de la syphilis en incubation, en activité, latente ou suspecte.

La *seconde partie* étudie les différents procédés de laboratoire: examen à l'ultra-microscope; colorations sur frottis; examen histologique des coupes; examen du liquide céphalo-rachidien; inoculation aux animaux; séro-agglutination du spirochète; séro-diagnostic basé sur la déviation du complément; méthodes chimiques.

Les auteurs insistent surtout sur le séro-diagnostic de la syphilis.

Après avoir étudié les bases du séro-diagnostic en général: l'immunité et son mécanisme; l'hémolyse et les systèmes hémolytiques, la déviation du complément, M. Gastou passe en revue les différentes méthodes de séro-diagnostic.

Dans la *troisième partie*, il expose les résultats donnés par le séro-diagnostic au point de vue du diagnostic, du pronostic et du traitement de la syphilis. Ces résultats ont trait:

1° Au diagnostic de la syphilis suivant ses périodes et ses accidents; 2° aux questions de la syphilis conceptionnelle et congénitale, de l'allaitement et des nourrices; 3° à la valeur étiologique de la séro-réaction dans le mariage, la descendance, la prostitution et les assurances; 4° à la valeur du séro-diagnostic, relativement au pronostic de la syphilis, à l'application du traitement, à sa durée et à sa forme.

Les auteurs en tirent des conclusions relatives à la nécessité: 1° d'associer au mercure, comme base de traitement de la syphilis, les arsenicaux qui agissent contre les spirochètes et les lécithines qui remédient à l'usure du système nerveux, l'iode n'étant qu'un adjuvant contre les lésions artérielles; 2° de traiter toute femme syphilitique ou non, qui a conçu d'un père entaché de syphilis récente ou ancienne.

---