

fistules, accélération du processus curatif, cicatrisation des plaies, amélioration de l'état général et de l'appétit, etc.). — Les 2 cas guéris sont. Un mal de Pott avec fistule, et une tumeur blanche de l'articulation tibio-tarsienne. La guérison a été complète, avec restitution intégrale de toutes les fonctions physiologiques. — Dans un autre cas de tumeur blanche du poignet, l'amélioration est telle qu'elle fait espérer la guérison à bref délai.

b) Dans ce second groupe se trouve également 11 cas, traités par la voie rectale. Les résultats obtenus ont été les suivants :

2 guérisons (tumeur blanche de l'articulation tibio-tarsienne et spina ventosa).

3 améliorations très notables (tumeur blanche du genou ; ostéite tuberculeuse de l'humérus et de l'os zygomatique; arthrite du genou).

4 améliorations moins accentuées (spina ventosa, coxalgie).

2 cas non influencés par le traitement sérique (tumeur blanche du genou et spina ventosa).

c) Le troisième groupe est composé de 18 cas, traités également par la méthode rectale. A cause du manque de sérum, le traitement n'y a pas été poursuivi suffisamment pour donner des résultats définitifs ; cependant on a pu déjà constater des améliorations assez appréciables.

M. le professeur Hoffa est surtout partisan du traitement par voie rectale, cette méthode lui ayant donné les résultats les plus encourageants, qu'il résume comme suit :

Guérisons - - - - -	18 p. 100
Améliorations considérables - - - - -	27 —
Influence très favorable -	36 —
Aucune influence - - -	18 —

(“Berlin klin Wochensch.,” 1906, Nos 8 et 44.)

#### D. — TRAVAUX D'ENSEMBLE.

Je réunis sous ce titre quelques travaux d'ensemble sur le sujet.

Le premier est dû au Dr Lewin, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Stockholm, qui avait été chargé par le

gouvernement suédois de contrôler les expériences de Marmorek et qui a consigné ses observations dans un rapport publié en 1905 (1).

Plus récemment, il a communiqué au Congrès de la tuberculose (1906) une statistique dressée par lui, de 156 cas traités dans les pays scandinaves, de malades tous gravement atteints, 77 p. 100 d'entre eux présentant des lésions cavitaires.

34. Dr LEWIN (Ernest). — 156 cas, dont 128 étaient des pulmonaires, — 15 à la première période, 49 à la deuxième et 64 à la troisième. Ils peuvent être divisés en deux groupes :

Le premier composé de malades ayant reçu au moins 17 injections de sérum, et le second 10 à 12 injections seulement.

Pour le premier groupe, on constate :

75 p. 100 d'améliorations notables.

27 p. 100 sont restés dans le même état.

10 p. 100 présentaient, malgré le traitement, une progression de la maladie.

Pour le deuxième groupe, on constate :

40 p. 100 d'améliorations notables.

44 p. 100 état stationnaire.

16 p. 100 progression de la maladie.

Au point de vue de l'influence du sérum sur chaque symptôme en particulier, une amélioration a été constatée dans les proportions suivantes (d'après la statistique du Dr Waller, médecin du sanatorium Hala-hult en Suède) :

	Groupe I.	Groupe II.
Etat général - - - - -	75 p. 100	56 p. 100
Appétit - - - - -	30 —	37 —
Dyspnée - - - - -	63 —	50 —
Percussion - - - - -	25 —	11 —
Auscultation - - - - -	38 —	35 —
Fièvre - - - - -	38 —	33 —
Poids - - - - -	38 —	56 —
Crachats et bacilles	75 —	44 —

(“Berl. Klin. Wochensch. 1906, 22 janvier, No 4).

Un second travail que l'on peut rapprocher du précédent, moins pour le nombre de cas (au nombre de 22), tous personnels,

(1) Lewin(.) (de Stockholm). Marmorek's Antituberculosenserum. Reisebericht an den Vorsitzen den der Konigl. Schwed. Medizinal-Direktion. “Berlin. klin Wochensch.,” 1905, No. 21, et “Bullet. gen. de thérap.,” 15 juin, 1905, No. 22.