Tels sont les faits que nous avens pu suivre complètement; seuls, les résultats du séro diagnostic demandent encore dans nos cas une expérience plus longue. Quant à dire, dès aujourd'hui, s'il s'agit d'un état de guérison définitive après une seule injection, l'avenir seul peut trancher la question, mais un aveuir qui, grâce au séro-diagnostic, ne dépassera pas une année.

* # #

La dose que nous avons habituellement injectée chez les adultes vigoureux a été de 1 gr. Nous avons injecté jusqu'ici 1 gr. 10 comme dose maximum. 180 injections ont été faites dans les muscles et 5 intra-veineuses. Pour ces dernières, les doses ont varié de 0,50 à 1 gr. (0,50, 0,80, 1 gr.). Chez l'enfant, il faut calculer 0,008 à 0,01 par kilog.

Les injections intrumusculaires, même à la dose de 1 gr. et 1 gr. 10, ne donnent lieu à aucun phénomène d'intoxication chez des sujets forts et résistants. La douleur qui a succédé à ces injections a été quelquefois très forte dans mes premières injections et a demandé dans certains cas plusieurs jours de repos avec injections de morphine. Les modifications actuelles que nous avons apportées a notre technique ont considérablement diminué ces inconvénients, tout en conservant toujours l'injection soluble de l'arséno-benzol.

Il est prudent de ne pas injecter de trop fortes doses chez les personnes ayant dépassé 50 ans. La dose de 1 gramme convient à l'adulte sain et vigoureux — exempt de toute tare.

Il faut examiner le cœur, l'état des poumons et du cerveau. Chez les anciens tuberculeux, les sujets à bronchites chroniques, les emphysémateux, il ne faut pas atteindre 1 gr. On peut injecter 0,40 à 0,50 centigr. et renouveler la dose à plusieurs jours d'intervalle si elle a été bien supportée.

Il faut être excessivement prudent chez tout malade soupçonné de tuberculose ancienne ou récente. Les auteurs allemands n'ont pas encore attiré l'attention sur le danger qu'il y a à injecter de fortes doses chez ces sujets dont les vaisseaux sont fragiles et délicats. Le pouvoir vaso dilatateur énergique du Hala peut donner lieu à des hémoptysies.

La dose moyenne pour un sujet sain est de 0,14 par kilo. d'individu jusqu'à une limite de 1 gr. 10 par individu taré.