

*puis cinq à six semaines le tue en quelques heures* (supplément du Codex de 1920). Conservé à ufraîs et à l'obscurité, il garde toute son activité pendant plus d'un an.

2. *La tuberculine brute diluée au dixième.*

3. *La tuberculine solide purifiée* obtenue par la précipitation alcoolique de la tuberculine brute, lavage à l'éther et dessiccation sous le vide. Elle est hygroscopique et sert à préparer le *soluté de tuberculine au centième* renfermant un centigramme de tuberculine purifiée par centimètre cube et le *soluté de tuberculine au dix-millième*, dont un centimètre cube contient un dixième de milligramme de tuberculine purifiée (supplément du Codex de 1920).

Ces deux solutions officinales s'obtiennent à l'aide d'eau distillée stérilisée. Le premier soluté est utilisé pour le diagnostic de la tuberculose par l'oculo-réaction, la cuti-réaction, la dermo-réaction et l'intra-dermo-réaction.

La deuxième solution officinale est plus particulièrement réservée pour l'usage thérapeutique. Dans ce cas, on préfère généralement d'effectuer les dilutions de tuberculine à l'aide de sérum physiologique plutôt qu'avec de l'eau stérilisée.

L'*oculo-réaction* ou *ophthalmo-diagnostic* consiste à laisser tomber une goutte de la solution non glycinée au centième sur la conjonctive de l'un des yeux de la personne soumise à l'épreuve. L'instillation se fait avec un compte-goutte aseptique, de préférence vers l'angle interne de l'oeil pendant qu'un aide immobilise la tête et maintient les paupières écartées.

Si la solution est contenue dans une ampoule, on brise une extrémité de l'ampoule; après flambage, l'ampoule est inclinée obliquement de façon à ce que sa partie supérieure renferme un espace libre rempli d'air; on détermine la sortie de la goutte en dilatant cet air soit par la chaleur de la main, soit avec une allumette. On peut encore revêtir l'extrémité brisée de l'ampoule d'une coiffe de caoutchouc, puis couper à la lime l'autre extrémité. Une légère compression du caoutchouc fait fonctionner l'ampoule comme un compte-goutte ordinaire.