## LA TUBERCULOSE SERAIT-ELLE VAINCUE ?

Pas encore, dit le docteur Sangrado, mais on vient de faire un grand pas. Vous savez que la tuberculose, qui ne semble pas héréditaire, est fréquente chez les enfants en bas âge. On a mis en avant toute une prophylaxie hygiénique, toujours de première utilité, mais qui ne paraît pas suffire. Or, le docteur Calmette, de Lille, a cherché à immuniser l'enfant contre la tuberculose par un vaccin, de la même façon qu'on l'immunise contre la variole. Tous les résultats permettent de croire qu'à l'heure actuelle cette découverte est au point.

Le vaccin de Calmette ne s'injecte pas sous la peau. C'est un entéro-vaccin. Autrement dit, on le fait prendre par la bouche, et il est absorbé par la muqueuse de l'intestin qui, à cet âge de la vie, est particulièrement perméable. La dose se prend dans une cuillerée à café de lait. Plusieurs doses étant nécessaires, on recommence. Cette vaccination, qui peut se pratiquer sans l'aide du médecin, est surtout recommandable dans les milieux où il v a des tuberculeux, car il ne faut pas oublier que la tuberculose est la maladie la plus facilement contractée par l'enfant.

Et après? L'enfant ainsi vacciné ne sera-t-il plus tuberculeux? C'est infiniment probable. La découverte du docteur Calmette est encore trop récente pour avoir donné lieu à des statistiques suffisantes pour établir la certitude scientifique, mais une certitude expérimentale est déjà acquise, et les enfants vaccinés n'ont jamais, jusqu'alors, présenté de symptômes de tuberculose, même ceux vivantavec des parents tuberculeux. L'avantage de

cette méthode, c'est qu'elle est absolument inoffensive. Elle peut être employée sans crainte et tout enfant dont l'entourage est suspect doit être vacciné contre la tuberculose dans les premiers mois de sa naissance.

## LA PREMIERE MACHINE A ECRIRE

Elle fut inventée et fabriquée par un artisan parisien, Charles Guillemot, en 1859, c'est-à-dire dix ans avant la machine de Sholes que les Américains considèrent comme le père de la dactylographie. Un modèle de cette machine de Guillemot et une page écrite par elle sont exposés dans une curieuse "rétrospective", qui a été inaugurée, récemment, à la Maison des Centraux, par le ministre du Travail. Au reste, le Conservatoire des arts et métiers, notamment, a prêté ses plus anciens modèles à la Chambre de la mécanographie qui vient de célébrer le tricentenaire de la machine à calculer.

## COMMENT FAIRE GERMER PLUS VITE VOS GRAINES D'ASPERGES

La graine d'asperge met souvent un mois pour germer dans des conditions normales; il ne convient dono pas de s'alarmer. Mais il y a pour hâter leur germination un artifice qu'emploient les professionnels. C'est le suivant: avant de semer, on enferme les graines dans un linge quelconque qu'on maintient constamment humide et qu'on place à proximité d'un foyer, là où règne une douce température, cheminée, fourneau, etc. Après 15 jours de ce régime, on peut semer. Suivant l'état atmosphérique, la levée a alors lieu de 8 à 15 jours après.