

*chires de médecine des enfants* (n° 10), consacre à ce sujet une Revue générale dans laquelle il expose les résultats qu'il a obtenus personnellement. Nous reproduisons presque en entier cet article qui constitue un document important dans cette question d'un intérêt essentiellement pratique.

... L'injection sous-cutanée de tuberculine, qui constitue un excellent moyen de diagnostic, a comme on sait, de nombreux et graves inconvénients et est d'un maniement difficile.

Tout récemment, on a essayé de lui substituer des procédés plus inoffensifs, et l'on peut dire qu'on y a réussi.

Un élève d'Escherich, le Dr von Pirket (Deut. med. Woch., mai 1907) a imaginé d'introduire la tuberculine à la surface de la peau chez les enfants : *cuti-réaction*. Pour cela, il scarifie légèrement le tégument et applique sur la petite place dénudée une solution très forte de tuberculine. Après quarante-huit heures, il se produit une rougeur œdémateuse, puis une papule qui rappelle la fausse vaccine ; cette papule disparaît au bout de huit jours. Chez les enfants non tuberculeux, aucune réaction locale ne doit se produire. Le procédé est surtout efficace chez les nourrissons et très jeunes enfants. Toutefois, la *cuti-réaction* n'a pas une valeur absolue ; sur 100 enfants tuberculeux, 88 réagissent, 12 ne réagissent pas ; sur 100 enfants non tuberculeux, 16 réagissent.

M. Dufour a expérimenté le procédé de von Pirket chez un assez grand nombre d'enfants, et il a constaté qu'il n'avait pas une valeur constante (*Soc. méd. des hôp.*, 21 juin 1907). D'autre part, il faut pratiquer une petite plaie aux téguments et cela peut faire reculer le médecin. Enfin la papule peut persister un temps assez long, et son volume est parfois excessif.

L'*ophthalmo* ou *oculo-réaction* n'est pas passible des mêmes critiques. Aussi a-t-elle été accueillie tout de suite avec la plus grande faveur.

M. Calmette (*Acad. des sciences*, 17 juin 1907) s'est servi de tuberculine précipitée par l'alcool à 95° ; il a préparé une solution aqueuse à 1 p. 100, dont il instille une goutte dans l'œil.

Au bout de quelques heures, l'œil instillé rougit, la caroncule gonfle, la congestion, très accusée après vingt-quatre heures, persiste deux ou plusieurs jours et disparaît sans laisser de trace.