

LE LAIT MODIFIÉ

PAR

DAVID JAMES EVANS, M. D.

Démonstrateur d'obstétrique et des maladies des enfants à l'Université McGill ;
médecin de l'hôpital des enfants.

Trouver un substitut parfait pour le lait humain ! Tel est le problème qui, encore maintenant, est loin d'être résolu, ainsi qu'on peut s'en convaincre facilement, en considérant l'énorme variété des soi-disantes "nourritures de l'enfance" (*infant food*) qui encombrent actuellement le marché. De ces préparations, la plupart sont absolument inappropriées au pouvoir digestif des jeunes enfants et, lorsqu'on les emploie exclusivement, produisent invariablement des résultats désastreux.

Depuis des siècles on a employé, avec plus ou moins de succès, le lait de vache, dilué dans une plus ou moins grande quantité d'eau.

La raison pour laquelle la profession médicale a pu donner une si grande variété d'opinions sur le choix de la nourriture artificielle la meilleure pour les enfants est que, jusque dans ces dernières années, cette question n'a été étudié qu'au point de vue clinique. Aucun résultat précis n'a été obtenu, jusqu'au moment où l'on a enfin requis l'aide du chimiste.

Le but de cette étude est précisément de faire connaître quelle est aujourd'hui notre méthode scientifique de remplacer dans la nourriture de l'enfant, le lait maternel par le lait de vache.

Il y a quelques années, le docteur J. T. Weigs, de Philadelphie, qui avait une très grande clientèle chez les enfants, trouva qu'en combinant, dans de certaines proportions, de la crème, de l'eau de chaux, du sucre de lait et du lait, il obtenait une nourriture convenant très bien aux organes digestifs des enfants.

Son fils, le docteur A. V. Weigs, qui avait fait une