

l'usage de l'éponge brûlée contre le goître a précédé de longtemps la découverte de l'iode dans cette substance, de même l'expérience avait précédé dans ce cas, comme dans beaucoup d'autres, l'analyse chimique, et, sans pouvoir assigner ici aux phosphates un rôle aussi prédominant qu'à l'iode dans la guérison du goître, n'est-on pas en droit d'affirmer qu'ils peuvent revendiquer une grande part de l'utilité du pain de son dans ces diverses maladies ?

Les résultats remarquables obtenus par l'administration du lacto-phosphate de chaux dans certaines affections adynamiques tendent à prouver de plus en plus l'influence considérable de ces sels dans la nutrition du corps humain. Le Dr. Blacke, dans son article à ce sujet, remarque d'abord que, dans un grand nombre de maladies aiguës et dans les fièvres, il existe une tendance à l'adynamie accompagnée d'une température très élevée. Cela s'explique par l'acte de décomposition ou d'élimination qui l'emporte sur celui d'assimilation ou de composition. Ces phénomènes sont sous l'influence du système nerveux ganglionnaire. Toute substance par conséquent qui produit une sédation de ce système, amènera une diminution correspondante de la température. C'est ainsi qu'il explique les bons effets de l'alcool, du café, etc., dans ces maladies. Mais en conséquence de l'arrêt prolongé des fonctions nutritives, il survient alors une atonie générale qui prolonge quelquefois la convalescence des mois entiers. Le lacto-phosphate de chaux aurait pour effet de réveiller en peu de temps les forces assimilatrices. Ce nouveau remède serait adapté en outre à d'autres conditions pathologiques nombreuses, parmi lesquelles se placent au premier rang la pneumonie typhoïde, la phtisie, la dyspepsie et toutes les affections dans lesquelles l'élimination l'emporte sur la restauration. Le vin de lacto-phosphate de chaux serait aussi très utile dans l'atonie chez les vieillards. Le sirop de lacto-phosphate de chaux peut être préparé de la manière suivante :

Prenez une once d'acide lactique concentrée, diluez avec