

tion du suc gastrique, les alcalins réussissent comme stimulants de la sécrétion, ainsi que l'ont prouvé les expériences de M. Cl. Bernard.

Un médecin, M. Lucien Corvisart, a beaucoup vanté l'emploi de la pepsine artificielle dans le cas d'insuffisance de sécrétion du suc gastrique; l'expérience a montré que la pepsine seule n'a pas d'action salutaire, elle en a au contraire si on ajoute de l'acide lactique. Alors, en effet, on se rapproche de la constitution véritable du suc gastrique, lequel est composé de pepsine unie à l'acide lactique.

3^e Phase intestinale : Comme l'estomac, l'intestin peut être le siège de dyspepsies flatulentes, gastralgiques, sèches, diarrhéiques. Comme dans la cavité buccale, les liquides sécrétés sont alcalins, et les aliments digérés sont surtout les féculents; l'indication des lactates alcalins était aussi rationnelle que dans les cas précédents; aussi l'expérience a prouvé que l'emploi du médicament était suivi de bons résultats. On emploie de préférence les pastilles chez les enfants atteints de diarrhées intestinales.

Des observations qui précèdent découlent une conséquence générale; dans toute l'étendue du tube intestinal les lactates sont des excitateurs des sécrétions gastro-intestinales; en conséquence ils peuvent être mis en usage pour combattre les constipations.

Après cette communication, que M. le Président résume avec une extrême clarté, M. Faivre fait observer que M. Cl. Bernard a signalé dans les tissus du fœtus avant le troisième mois de la vie intra-utérine, une notable quantité d'acide lactique; les lactates joueraient donc un rôle important dans la nutrition; c'est un fait à ajouter à tous ceux qui confirment les vues émises par M. Pétrequin.

M. Martin-Daussigny présente un bidon de chêne qui remonte au règne de Henri II, et dont les élégantes ciselures sont dues au ciseau de Benvenuto Cellini. Cet objet porte en effet le chiffre de l'artiste célèbre.