

l'alimentation artificielle, les alcalins à haute dose, les régimes alimentaires les plus variés. Rien ne put mettre un terme aux accidents.

Faisant à cette époque la recherche des acides libres chez tous les malades atteints d'affection de l'estomac, nous fûmes frappés de cette circonstance que, chez cet homme, jamais le contenu stomacal ne présenta d'acide chlorhydrique, mais toujours de l'acide lactique. Nous suivîmes dès lors la marche de l'affection avec un plus vif intérêt, bien désireux de savoir si la règle établie serait infirmée. Or, dans les premiers jours de décembre, on sentait un léger empâtement dans la région épigastrique. Aujourd'hui, 24 décembre, nous percevons de la façon la plus nette, dans la région épigastrique, un peu à gauche de la ligne médiane, une tumeur du volume d'un petit œuf, et le diagnostic de cancer nous paraît incontestable.

Cette observation nous a paru digne de vous être présentée, parce qu'elle montre bien l'importance de la recherche des acides de l'estomac. Espérons que, d'ici à peu de temps, l'expérience de nos collègues nous fixera sur la valeur définitive de ce signe diagnostique.

Les recherches en question n'étant pas encore vulgarisées en France, je signalerai brièvement le procédé employé en Allemagne et les réactions qui m'ont paru les plus faciles à appliquer cliniquement. On examine le liquide de l'estomac préalablement filtré aussi rapidement que possible. Pour la recherche de l'acide chlorhydrique, on emploie le violet de gentiane et l'orangé Poirier ; pour celle de l'acide lactique, le perchlorure de fer et un mélange de perchlorure de fer et d'acide phénique.

Le violet de gentiane (au 1/5000e) donne une coloration bleue en présence des solutions étendues d'acide chlorhydrique.

L'orangé Poirier No 1 (indiqué par M. Dujardin-Beaumetz), en solution saturée dans l'eau, donne une coloration rouge en présence de l'acide chlorhydrique.

Sous l'influence de l'acide lactique, le perchlorure de fer (solution du *Codex*) donne une coloration jaune ; le mélange de 3 gouttes de perchlorure de fer et 10 gouttes d'une solution aqueuse sursaturée d'acide phénique passe du bleu améthyste au jaune.—*Gazette médicale et pharmaceutique de France*.

Traitemenit de l'insomnie.—Quand l'insomnie reconnaît pour cause une douleur quelconque, l'opium est le meilleur remède à administrer ; le chloral est indiqué quand il y a augmentation de la tension artérielle ; si l'insomnie est due à quelque irritation périphérique, on prescrit les bromures.—*Penn Medical Monthly*.