## THÉRAPEUTIQUE ET TOXICOLOGIE.

Le cocainisme chronique.—Le Dr J. B. MATTISON a fait du cocainisme chronique une étude très complète dont nous donnerons ici un résumé, ces accidents étant peus être moins connus que ceux de l'intoxication aig. E. L'auteur passe en revue les troubles fonctionnels observés du côté des organes et des fonctions.

Digestion.—Les troubles digestifs sont très fréquents, le plus remai quable est la perte complète d'appétit qui permet au malade de se passer de nouvriture pendant plusieurs jours. Il en résulte parfois un amaigrissement efficience. Cependant l'appétit et la soif peuvent revenir sous l'influence du traitement. La déglutition est douloureuse par suite de la sécheresse et de la sensibilité de la bouche et du pharynx. Il peut exister d'autres symptômes gastriques. Quant aux fonctions intestinales, la constipation est la règle.

Respiration.—Les troubles vaso moteurs sont très prononces, la

dyspuée se manifeste surtout pendant les efforts.

Circulation.— On note d'abord une accélération des battements cardiaques jusqu'à 100 ou 138, mais seulement pendant l'action du toxique. Dans l'interval e, le pouls redesient normal mais s'accé è e au moindre effort. Cet état résulte d'une paralysie vasomotrice dont le pronostic est très sérieux, aussi doit on être très prudent si l'on veut avoir recours a l'anesthé-ie par le chloroforme.

Foie. Un ictère plus ou moin- prononcé ou une coloration juunâtre, indique des troubles du côté du foie; parfois le patient offre

une teinte bronzée ou une coloration gris de plomb.

Reins.—L'activité rénale est d'abord augmentée, plus tard elle diminue. On peut constater la pré-ence de l'albumine ou du sucre, il peut y avoir de l'oxalurie. La ve-sie est parésiée comme

dans le morphinisme.

Peau.—Il est rare de trouver des traves d'irritation on d'inflammation au niveau des piqures. Plus tard, des vésicules peuvent se produire par suite de la dyscrasie générale. La paralysie vaso-motrice a pour effet de déterminer des sueurs profuses La peau peut, cependant, être sèche et écailleuse, et la température être abaissée.

La cocaïne comme l'opium augmente d'abord l'appétit sexuel qui diminue dans la suite. L'impuissance disparaît après la suppression de la cause.

La natrition est très atteinte, soit par suite de l'intoxication, soit par suite de l'inanition relative; en outre, la cocaïne stimule