

NOTES ET INFORMATIONS

Utilisation de l'antiformine pour l'épuration des selles destinées à la culture de certains œufs d'helminthes. — L'antiformine, associée à l'éther, a déjà été utilisée par Yaoita, puis par Mac Neil, pour l'enrichissement des selles en œufs d'helminthes afin de faciliter les diagnostics parasitologiques. En présence de la difficulté d'obtenir, même après lavage et passage sur plusieurs tamis, des sédiments enrichis et débarassés de produits mal digérés et muqueux qui nuisent aux cultures d'œufs d'helminthes, nous nous sommes adressé à l'antiformine pure pour détruire les produits solubles dans cette substance.

Nous avons traité les matières fécales d'un jeune renard hébergeant des ascarides et des trichosomes. Les déjections, placées dans un verre conique, sont mélangées à un volume moitié moindre d'antiformine avec un agitateur. Après quelques minutes de contact, le mélange est dilué dans 20 à 30 fois son volume d'eau et passé sur un tamis assez fin. Le sédiment récolté, après décantation ou centrifugation, est réparti dans des fioles à fond plat renfermant une solution de formol à 1 pour 100. A l'étuve à 30°, en 4 jours, les œufs d'ascarides montrent des embryons très mobiles et les œufs de trichosomes, dont l'évolution est beaucoup plus lente, renferment des morula.

E. BRUMPT.

Maladies parasitaires observées à Ciudad Bolivar, Venezuela. — Dans le rapport annuel de la Direction de l'Hôpital Ruiz, à Ciudad Bolivar, nous trouvons les renseignements suivants : *L'ankylostomose* est moins fréquente à Ciudad Bolivar qu'en d'autres points du Venezuela ; un dixième de la population est infesté dans la zone suburbaine.

La *dysenterie amibienne* prédomine ; on observe également la *dysenterie bacillaire* et la *dysenterie balantidienne* ; cette dernière n'a été observée que trois fois en 1922. Dans quelques cas de diarrhée tenace, on a rencontré *Tetramitus Mesnili* et *Giardia intestinalis*.

L'examen de sang paludéen a montré la proportion suivante des différents *Plasmodium* :

<i>P. vivax</i>	81 pour cent.
<i>P. falciparum</i>	16 —
<i>P. malariae</i>	3 —

Enfin la présence de *Treponema bronchiale*, agent pathogène de la bronchite hémorragique, a aussi été notée.

M. N.-L.