

Communication brève — Korte mededeling — Short communication

HYPERENDEMICITE DRACUNCULOIDIENNE

par

A. J. SILBERSTEIN

Département de Zoologie médicale, Institut de Médecine tropicale,
Nationaalestraat 155, B-2000 Antwerpen, Belgique

La population du village de Kanaso, à 32 km au Sud de la ville d'Odienné, Côte d'Ivoire (coin Nord-Ouest), est chroniquement hyperinfestée par *Dracunculus medinensis*. Cette population refuse de boire l'eau du puits, qui « ne désaltère pas » comme l'eau du marigot, infestée e.a. de cyclops. Récemment, la moitié du village (environ 500 habitants) a été trouvée grabataire à cause des réactions et surinfections aux membres inférieurs autour du ou des vers. En effet, deux tiers des malades présentaient plus d'un ver de Guinée; une fillette de 12 ans fut trouvée porteuse de 7 de ces parasites, des chevilles à la région interscapulaire en passant par la vulve. Les photos 1 et 2 montrent d'une part une rare infestation double d'une cheville et d'autre part l'atteinte rarissime d'un sein.

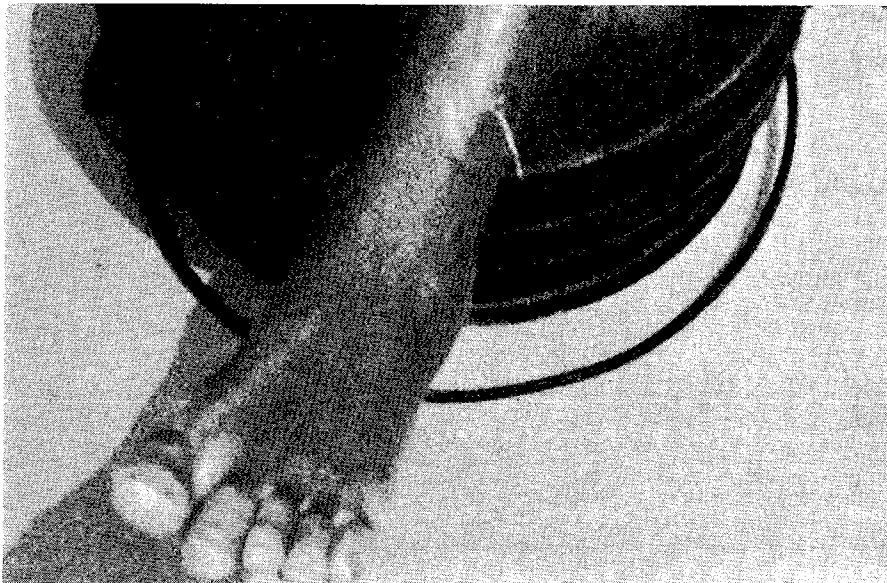


Photo 1.

De chaque côté de la cheville de ce patient apparaissent les deux filaires de Médine.

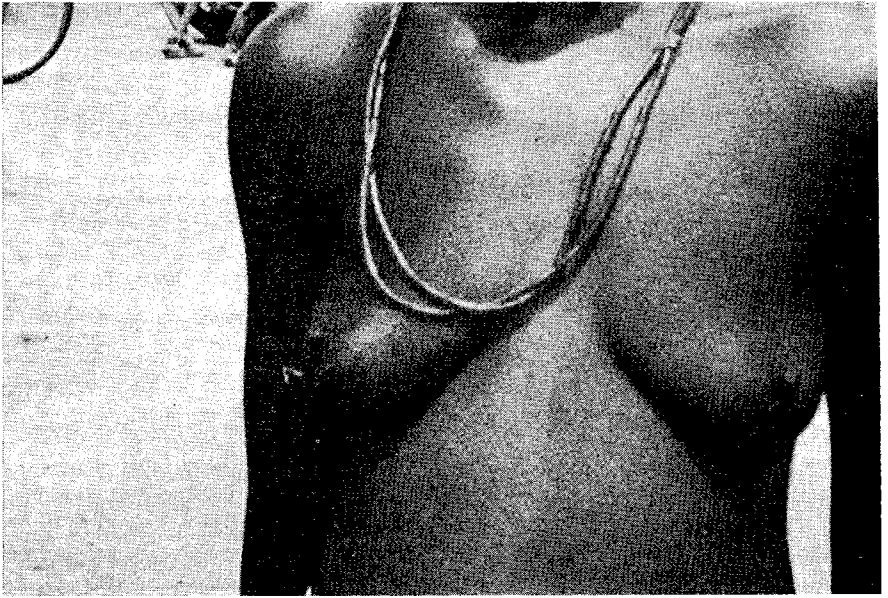


Photo 2.

L'extrémité d'une filaire de Médine est visible au niveau du bord inféro-externe du sein.



Photo 3.

Après l'incision de l'abcès scrotal chez ce garçonnet de 4 ans, une extrémité d'une filaire de Médine fut découverte.

Le traitement au nitrothiamidazole s'avéra vain. La méthode bien connue par enroulement sur allumettes du ver extériorisé fut appliquée avec succès. Des soins locaux, avec pansements aussi stériles que possible, une antibiothérapie selon la nature et l'intensité de la cellulite et le drainage d'abcès, surtout scrotaux chez des enfants (photo 3), accompagnèrent la manœuvre mécanique. La population fut encore une fois fortement encouragée, tout en lui expliquant les raisons, à consommer l'eau du puits à la place de celle du marigot, qui n'a pu être traité, la population craignant une intoxication du bétail.