

## INFESTAÇÃO POR FILÁRIAS EM HABITANTES DE VILA PEREIRA, TERRITÓRIO DE RORAIMA (BRASIL)

Wallace Ramos OLIVEIRA

### RESUMO

O autor, em inquérito hemoscópio entre 146 habitantes de vila Pereira, no rio Surumu, Território de Roraima, encontrou 6,1% de positividade para *Mansonella ozzardi* e 0,6% para *Acanthocheilonema perstans* (caso único), esta em paciente de nacionalidade francesa, de 55 anos, procedente das Guianas.

### INTRODUÇÃO

Rachou, em 1957, num inquérito sôbre filárias na cidade de Bôa Vista, capital do então Território do Rio Branco, encontrou um índice de apenas 0,2% para *Mansonella ozzardi*.

O Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, em 1960, fêz coletar esfregaços de sangue periférico em vila Pereira, à margem do rio Surumu, no citado Território, visando à pesquisa de parasitos sangüíneos.

### MATERIAL E MÉTODOS

Foram colhidas amostras de sangue de 146 pessoas, das quais 41 eram menores. Os esfregaços, obtidos por punção digital, fixados em metanol e enviados para a sede do Instituto, em Manaus, foram corados pelo método de May-Grunwald-Giemsá rápido.

### RESULTADOS

Das 146 preparações examinadas, 10 mostraram-se positivas para microfilárias (6,8%), sendo 9 (6,1%) para microfilárias de *M. ozzardi* e 1 (0,6%) para *Acanthocheilonema perstans*.

Entre os casos positivos para *M. ozzardi*, havia uma criança de 6 anos de idade.

Comprovamos serem auctóctones os casos de mansonelose; o mesmo não podemos dizer do paciente infestado com *A. perstans*, que era um cidadão francês, de 55 anos de idade, residente na localidade há vários anos, porém procedente das Guianas.

### SUMMARY

*Human filarial infections in Vila Pereira, Territory of Roraima (Brazil).*

The author, in a hemoscopic survey among 146 inhabitants of Vila Pereira, on

the Surumu River, Territory of Roraima, found 6.1% positives for *Mansonella ozzardi* and 6.0 for *Acanthocheilonema perstans* (one case only), this patient being of French nationality, 55 years old, and having previously lived in the Guianas.

REFERENCIA

RACHOU, R. — Rev. Bras. Mal. e Doenças Trop. 9(1):79-100, 1957.

---

Recebido para publicação em 12 setembro 1963.