

II Jornada Científica da Fundação Oswaldo Cruz

1983

Anais

Rio de Janeiro — RJ
23 de fevereiro

ESTUDOS DE PALEOPARASITOLOGIA. L.F. Ferreira, A.J.G. de Araujo e U.E. Confalonieri - Departamento de Helmintologia - Instituto Oswaldo Cruz

OBJETIVOS:

Estudo da origem e evolução das doenças parasitárias com vistas a uma melhor compreensão dos padrões epidemiológicos atuais.

METODOLOGIA:

Exame parasitológico de coprólitos, segundo o método de Callen & Cameron (1960)
Interpretação dos resultados, relacionando-os com os dados da arqueologia e antropologia.

RESULTADOS

Até o momento foram estudadas 300 amostras de coprólitos, com datação variando de 9.000 aC a 1.700 dC. O material arqueológico corresponde as seguintes regiões geográficas: Minas, Bahia, Goiás, Norte da Argentina e Norte do Chile. Foram diagnosticados os seguintes parasitos humanos: ancilostomidae, Trichuris trichiura, Trichostrongilidae e Diphylobothrium pacificum. Estudos em coprólitos animais vem tambem se desenvolvendo, procurando estabelecer relação entre parasitismo humano e animal.