



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CAMPUS DE CASTANHAL
INSTITUTO DE MEDICINA VETERINÁRIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE ANIMAL NA AMAZÔNIA

Ocorrência de anticorpos anti-*Leishmania* spp. em cães do município de São Domingos do Capim, Estado do Pará

Marineide Rocha dos Santos

Resumo

O presente trabalho tem como objetivo contribuir com estabelecimento do perfil epidemiológico da infecção por LVC de cães oriundos do município de São Domingos do Capim, através da detecção de anticorpos anti-*Leishmania* spp., utilizando a técnica de Imunofluorescência Indireta (RIFI) no soro de cães de dezesseis localidades periurbanas desse município. Foram coletadas 508 amostras, sendo que 161 (31,69%) apresentaram-se reagentes segundo o teste de RIFI, a taxa de soropositivos nesse estudo apresentou variação de 1,5 a 81,25%. Do ponto de vista epidemiológico, esta enfermidade é considerada mais importante que a doença humana, por sua maior prevalência e pelo grande número de animais infectados com o parasitismo cutâneo que servem como fonte de infecção para os insetos vetores. Associado a isto se observou que a interação da doença com fatores ambientais, e com a falta das práticas de educação em saúde preconizadas para o controle das leishmaníases.

Palavras-chave: Leishmaníase Visceral Canina; Perfil Epidemiológico; São Domingos do Capim.