



AVALIAÇÃO DO PERCENTUAL DE CANINOS INFECTADOS COM O AGENTE ETIOLÓGICO LEISHMANIA NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO OESTE SC.

Pesquisador(es): PETRI, Julia Luísa; AOSANI, Luana; BIAZUSSI, Letícia Maria.; CHAFES, Clovis Júnior Chimin;
GHILARDI, Jéssica Cristina; ROSAR, Carolina Paludo; BEURON, Daniele Cristine; SAGAE, Andressa Hiromi;
BANDIERA, Fernanda Canello

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências agrárias

Resumo: O estudo epidemiológico visou diagnosticar e quantificar os animais positivos à infecção pelos protozoários do gênero *Leishmania* em cães domésticos na cidade de São Miguel do Oeste/SC e analisar as variáveis de cada grupo. O estudo epidemiológico foi realizado a partir das testagens dos caninos domésticos, realizando também um questionário e exame físico dos mesmos, tendo como o principal objetivo avaliar e testar os animais que tenham suspeitas de serem portadores assintomáticos ou sintomáticos da doença. A leishmaniose é uma importante zoonose que tem os caninos como o principal reservatório da problemática no ciclo peridoméstico, sendo considerada uma enfermidade que pode se tornar fatal para a espécie humana. Para a testagem padronizada utilizou-se o SNAP *Leishmania* Combo Test® (IDEXX Laboratories) com a amostra de plasma de cada paciente. Dentre os animais testados, 40 canídeos domésticos provenientes do meio rural (50%), do meio urbano (25%) e 25% de ONGs atuantes no município, nenhum obteve resultado positivo. Uma vez que já foram encontrados animais positivos em cidades vizinhas, seria necessário um estudo de maior área de abrangência e com um maior número de testes para avaliar com maior significância a presença ou não de infecção de caninos pelo protozoário *Leishmania* spp. na cidade de São Miguel do Oeste/SC.

Palavras-chave: Leishmaniose. Zoonose. Epidemiologia.

E-mails: juliazatt@hotmail.com

<https://portalperiodicos.unoesc.edu.br/siepe>