

RESUMO SIMPLES - ÁREA DA ZOOTECNIA E MEDICINA VETERINÁRIA

**PROJETO SIMPATINHAS ACADÊMICO: PREVENÇÃO, CONSCIENTIZAÇÃO
E IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO POR IMAGEM NA LEISHMANIOSE
CANINA EM CÃES SRD**

Adriana Marcia Gomes Macedo De Araujo (ad.marcia@gmail.com)

*Francisco Denilson Rodrigues Gomes
(franciscogomes22@professor.uniateneu.edu.br)*

INTRODUÇÃO:

A Leishmaniose Visceral Canina (LVC) é uma zoonose de grande relevância no Brasil, afetando especialmente cães sem raça definida (SRD), muito comuns em áreas urbanas de baixa renda. A transmissão ocorre pela picada do mosquito-palha, favorecida por acúmulo de matéria orgânica e falhas de sanitização. Cães SRD frequentemente têm histórico clínico desconhecido, o que dificulta o diagnóstico precoce. Além das avaliações clínica e sorológica, exames de imagem, como ultrassonografia e radiografias, contribuem para identificar alterações sistêmicas, como hepatoesplenomegalia, nefropatias e alterações osteoarticulares, auxiliando no prognóstico e nas decisões terapêuticas.

OBJETIVO:

Promover educação em saúde e coleta de dados sobre LVC em cães SRD, destacando a importância dos exames de imagem para detecção precoce de alterações internas.

MATERIAL E MÉTODOS:

O projeto atuou em três frentes:

1. Campanha de Vacinação Antirrábica 2025, com entrega de quadrinhos educativos e orientação direta ao público;
2. EXPOECE 2025, com abordagem de tutores, distribuição de panfletos e explicações sobre prevenção e diagnóstico;
3. Questionário online (Google Forms) para avaliar percepção popular sobre a doença e cuidados com cães SRD.

Todo o material utilizou linguagem simples, ilustrações e QR Code para facilitar o acesso às informações.

RESULTADOS:

Foram distribuídos 100 quadrinhos educativos e obtidas respostas presenciais e online. Observou-se baixo conhecimento sobre sinais clínicos da LVC e sobre o uso da ultrassonografia e das radiografias como ferramentas importantes no acompanhamento de alterações sistêmicas. Muitos tutores demonstraram interesse em compreender melhor formas de prevenção, tratamento e importância do diagnóstico precoce.

CONCLUSÃO:

O Projeto Simpatinhas se mostrou eficaz como ação de extensão, fortalecendo a conscientização sobre LVC em cães SRD e destacando os exames de imagem como recursos essenciais no diagnóstico e acompanhamento da

doença. A ação demonstra potencial de expansão e consolidação como programa permanente de educação em saúde animal.

REFERÊNCIAS:

SILVA, J. M. C.; SILVA, M. C.; MONTEIRO, C. L. B. Aspectos clínicos, laboratoriais e ultrassonográficos de cães naturalmente infectados com *Leishmania* spp. *Ciência Animal*, v. 29, n. 4, p. 84-100, 2019.

PESSOA-E-SILVA, R. et al. The diagnosis of canine visceral leishmaniasis in Brazil: confronting old problems. *Experimental Parasitology*, v. 199, p. 9-16, 2019.

Palavras-chave: leishmaniose canina; srd; extensão universitária; zoonoses; saúde pública.