

**CINOMOSE CANINA NA FASE NEUROLÓGICA EM CADELA SEM  
RAÇA DEFINIDA: relato de caso**

Bruna Cardoso Varejão<sup>1</sup>  
Matheus Nicoli De Oliveira Coelho<sup>2</sup>  
Leila Maria Leal Parente<sup>3</sup>  
Arthur Francisco Junior<sup>4</sup>  
Kelly Cristine Pacheco de Lima<sup>5</sup>

**RESUMO**

A cinomose canina é uma doença altamente contagiosa, causada por um vírus da família *Paramixoviridae*, do gênero *Morbilivirus* que acomete principalmente os cães jovens, não vacinados ou ainda que possuam uma falha vacinal. Sua transmissão ocorre por contato direto, através de aerossóis ou alimentos e objetos contaminados. Tem um período de incubação média de quatro dias e dentre alguns sintomas estão: febre, secreção conjuntival, rinite purulenta, tosse, diarreia mucosanguinolenta e pústulas abdominais, podendo assumir também a forma nervosa. Dentre as técnicas utilizadas para diagnóstico do vírus foram citadas: o isolamento viral, as técnicas sorológicas, o exame histopatológico, a técnica de reação em cadeia pela polimerase precedida de transcrição reversa, a análise do líquido cefalorraquidiano e o teste de imunofluorescência. Quanto ao tratamento não há nada especificado, devendo se tratar somente os sintomas, considerando também que esta doença pode ser evitada através de imunoprofilaxia (protocolo vacinal atualizado). Neste trabalho foi realizada uma revisão bibliográfica sobre a cinomose canina em fase neurológica, enfatizando também sua importância na rotina da clínica médica veterinária.

**Palavras-chave:** cinomose, vírus, cão, vacinação.

---

<sup>1</sup> Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário Universo Goiânia.

<sup>2</sup> Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário Universo Goiânia.

<sup>3</sup> Docente do curso de Medicina Veterinária Centro Universitário Universo Goiânia. Doutora em Ciência Animal pela Universidade Federal de Goiás (2008).

<sup>4</sup> Docente do curso de Medicina Veterinária Centro Universitário Universo Goiânia. Especialista em Didática e Metodologia do Ensino Superior.

<sup>5</sup> Docente do curso de Medicina Veterinária Centro Universitário Universo Goiânia. Especialização em Biociências Forenses pela Faculdade Estácio de Macapá (2009).