

## **CINOMOSE CANINA: REVISÃO E ASPECTOS IMUNOLÓGICOS DA VACINA**

**SILVA**, Emilly Misael<sup>1</sup>; **PALLAZO**, Elzylene Léga<sup>2</sup>; **BORHER**, Gabriel Amorim<sup>1</sup>

A cinomose é uma doença infecciosa causada pelo Morbilivirus, que acomete canídeos em geral, e possui alta prevalência em animais não vacinados. Seu prognóstico reservado leva a sintomas respiratórios, gastroentéricos e/ ou neurológicos de alta severidade, sendo sua prevenção feita com vacina produzida a partir de vírus atenuado. O tratamento, não é específico e envolve uso de antibióticos, complexos vitamínicos e outros medicamentos que auxiliam na minimização dos sinais clínicos; porém envolve alto custo e tempo prolongado, bem como a recuperação que pode deixar sequelas. Assim, faz-se necessário estabelecer novos métodos e novas formas terapêuticas para minimizar os riscos de sinais persistentes. Além disso, sendo mais ainda necessário, o esclarecimento sobre os aspectos imunológicos da vacina, incluindo a descrição da que melhor se encaixa para a prevenção da doença, e seu mecanismo de ação.

---

<sup>1</sup> Faculdade Dr. Francisco Maeda /FAFRAM

<sup>2</sup> Faculdade Dr. Francisco Maeda /FAFRAM – Coordenadora do curso de Medicina Veterinária e Professora/FAFRAM

---