

## **BOTULISMO EM CÃO SHIH-TZU – RELATO DE CASO**

**INÁCIO**, Julia Lopes<sup>1</sup>; **GONÇALVES**, Iara Maria<sup>2</sup>; **HERKER**, Carolina. Pires<sup>3</sup>;  
**SALOMÃO**, Ricardo Lima<sup>4</sup>; **LÉGA**, Elzylene<sup>5</sup>

O botulismo é uma afecção que raramente acomete os cães e é causada devido à ingestão de alimento deteriorado ou carcaças em decomposição que contenham a toxina produzida pela bactéria *Clostridium botulinum*. Essa toxina impede a liberação de acetilcolina causando sinais clínicos neuromusculares, sendo o principal a paralisia flácida progressiva que ascende dos membros pélvicos até os membros torácicos. O animal acometido perde o tônus muscular e não apresenta reflexos espinhas. O presente trabalho tem como objetivo relatar o caso de um canino macho, da raça Shih-Tzu, de aproximadamente quatro anos apresentando paralisia de membros pélvicos e torácicos e dificuldade respiratória dois dias após ingerir carne suína em decomposição. Após todos os exames hematológicos não apresentarem alteração significativa, a principal suspeita de diagnóstico foi botulismo. O animal recebeu tratamento suporte e teve remissão completa de todos os sinais clínicos em 20 dias

---

<sup>1</sup> Graduanda em Medicina Veterinária, Faculdade Doutor Francisco Maeda, Ituverava, São Paulo

<sup>2</sup> Graduanda em Medicina Veterinária, Faculdade Doutor Francisco Maeda, Ituverava, São Paulo

<sup>3</sup> Médica Veterinária pós-graduanda em Clínica médica, Cirúrgica e Anestesia de pequenos animais, Faculdade Doutor Francisco Maeda, Ituverava, São Paulo.

<sup>4</sup> Mestre em Ciência Animal, Universidade de Franca, Franca, São Paulo

<sup>5</sup> Professora Doutora em Cirurgia Veterinária, FCAV/UNESP, Jaboticabal, São Paulo.

---