

# INTOXICAÇÃO ALIMENTAR POR TOXINA BOTULÍNICA EM CÃO - RELATO DE CASO

SILVA, Andrei de Souza.<sup>1</sup>  
GOMES, Raphaela Traúsula.<sup>1</sup>

## RESUMO

O botulismo é uma doença causada pela bactéria gram-positiva *Clostridium botulinum*, anaeróbia e formadora de esporos, o qual se encontra distribuída no meio ambiente, principalmente no solo com alimentos e carcaças de animais em decomposição. O objetivo deste trabalho é relatar um cão acometido por uma intoxicação alimentar, mas que obteve um bom prognóstico devido o desempenho pelo tratamento. Cão, macho, raça poodle, 9 anos, 3,8kg, com convívio em ambiente da zona rural na cidade de Cacoal-RO. De acordo com a proprietária, o animal se alimentou de carcaça de peixe, que se encontrava no solo de sua propriedade. Horas após a ingestão, o mesmo apresentou sinais de fraqueza nos membros posteriores e em sequência tronco, membros anteriores e região cervical, deixando-o com paralisia. Na clínica veterinária, ao exame físico e neurológico, foi comprovada paralisia locomotora e ausência de reflexos flexores. Ao raio X, descartou-se contusão e fratura e ao hemograma e bioquímicos sem alterações. Encaminhado para internação, recebendo fluidoterapia com Ringer Lactato, glicose 50% (20ml/dia), complexos vitamínicos e medicamentos como, dexametaxona (0,2mg/kg), penicilina benzatina (40000 UI/kg), administrados em posologia ao peso do paciente. O paciente ficou por quatro dias internado na clínica. Após obter resultados positivos no seu quadro clínico teve alta, mas com orientação para continuar realizando fluidoterapia. Este tratamento durou mais quatro semanas, onde começou a apresentar reflexos motores e coordenação para andar. O diagnóstico em cães desta patologia, deve ser relacionado com os sinais clínicos e exames diferenciais. Para isso o veterinário deverá tratar o mais breve possível, pois em outros casos levará ao óbito do animal.

**Palavras chaves:** carcaça, *Clostridium botulinum*, fluidoterapia

---

<sup>1</sup>Graduando do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: [andreisouza9615@gmail.com](mailto:andreisouza9615@gmail.com)

<sup>1</sup>Raphaela Traúsula Gomes. Médica Veterinária. Docente – FACIMED. Coordenação de Estágio. Especialista em Diagnóstico por Imagem de Pequenos Animais. Membro da Associação Brasileira de Radiologia Veterinária – ABRV. CRMV RO – 1593.