



## PROLAPSO INTESTINAL EM SERPENTE DO GÊNERO *BOTHROPS*: RELATO DE CASO

Renan Henrique da Silva<sup>1</sup>

Gilson Correa de Lima<sup>2</sup>

Nadine Arend<sup>3</sup>

Leonardo Gruchouskei<sup>4</sup>

Emanoel Caon<sup>5</sup>

Gentil Ferreira Gonçalves<sup>6</sup>

Patricia Romagnolli<sup>7</sup>

**Resumo:** As serpentes fazem parte da Ordem Squamata na subordem Ophidia, e possuímos hoje em todo o mundo aproximadamente 2.900 espécies conhecidas. Atualmente estão identificadas cerca de 370 espécies de serpentes no Brasil, sendo a Família Viperidae (cascavéis, surucucus e jararacas) de grande importância em saúde pública, pois sua peçonha pode causar lesões graves e até óbitos em seres humanos. Nos répteis, de maneira geral, o prolapso intestinal pode estar relacionado a diversos fatores, tais como: traumas, ingestão de corpos estranhos, inflamações, parasitas intestinais, urólitos cloacais, dentre outros. O tratamento depende da

---

<sup>1</sup> Discente, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, Bolsista do Programa de Educação Tutorial (PET) Medicina Veterinária/Agricultura Familiar, contato: renan.silva1333@gmail.com

<sup>2</sup> Discente, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: gilsoncdl@gmail.com

<sup>3</sup> Discente, Discente, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: dinearend@gmail.com

<sup>4</sup> Médico Veterinário, Mestre, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: leonardo.gruchouskei@uffs.edu.br

<sup>5</sup> Médico Veterinário, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: contato: emanuel.caon@uffs.edu.br

<sup>6</sup> Docente, Doutor, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: gentil.goncalves@uffs.edu.br

<sup>7</sup> Docente, Doutor, Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus Realeza* – PR, contato: patricia.romagnolli@uffs.edu.br



porção prolapsada e as condições do tecido exposto e, em muitos casos, o reposicionamento cirúrgico é o método utilizado. Porém, tecidos necrosados ou com lesões precisam ser removidos, e a cloaca suturada em ambos os casos. Relata-se um caso de prolapso retal, ocorrido em uma serpente do Gênero *Bothrops*, atendida na SUHVU/UFFS Campus Realeza. O animal, fêmea, com idade estimada de seis anos, pesando 0,85 Kg, havia sido resgatado há dois anos após episódio de trauma. Foi apresentado para atendimento com a queixa de aumento de volume com aspecto avermelhado e enegrecido na região da cloaca, há aproximadamente 48 horas, associado a inapetência e ausência de defecação. Após contenção física em tubo transparente, observou-se prolapso de intestino grosso, com aproximadamente 2,5 cm de exposição, com aspecto edematosos e enegrecido da mucosa exposta. O exame radiográfico revelou prolapso do segmento distal do intestino grosso, além de solução de continuidade óssea em um segmento vertebral, revelando falha em continuidade entre as vértebras e desvio do eixo vertebral, no terço distal do corpo do animal. Procedeu-se a indução anestésica com Cetamina (dose de 80 mg/Kg, SC), Midazolam (dose de 2mg/Kg, SC), e manutenção com Meperidina (dose de 1,5 mg/Kg, SC) e Cetamina (dose de 40 mg/Kg, SC), para realização de amputação da porção prolapsada e necrótica do reto. O procedimento foi concluído com dermorráfia em bolsa de tabaco da abertura cloacal. Sob internamento, o animal recebeu Enrofloxacin 5mg/kg/SC, Meloxicam 0,1 mg/kg/SC e solução de Ringer Lactato 15 ml/kg/SC, SID, durante 5 dias. Os pontos foram removidos da cloaca no quinto dia, e o animal foi liberado para retorno ao seu habitat (terrário domiciliar). O proprietário relatou que o animal voltou a se alimentar e defecar após sete dias. Em conclusão, a amputação cirúrgica constituiu tratamento efetivo para o caso de prolapso da porção distal do intestino, em uma serpente do Gênero *Bothrops*.

**Palavras-chave:** Cirurgia. Radiografia. Jararaca. Cloaca.

**Categoria:** Extensão

**Área do Conhecimento:** Ciências Agrárias

**Formato:** Comunicação Oral