

**PROLAPSO E AMPUTAÇÃO DE PÊNIS EM TIGRE D'ÁGUA
DE ORELHAS VERMELHAS *Trachemys scripta elegans*
(WIED-NEUWIED, 1839 – TESTUDINES, EMYDIDAE)**

BRITO, F. M. M.¹; ROSA, M. A.¹; VIEIRA, L. G.¹; BOSSO, A. C. S.¹;
PEREIRA, H. C.²; SANTOS, A. L. Q.³

O tigre d'água de orelhas vermelhas recebeu esse nome devido ao seu colorido que inclui listras amareladas e alaranjadas em sua cabeça. É nativo do vale do rio Mississipi, nos Estados Unidos da América onde se encontra sobre pedras, troncos, vegetação ou margens de rios e lagos. Na cloaca encontrou as aberturas para o cólon, os ureteres, bexiga urinária e o trato reprodutivo. Os quelônios possuem um único pênis, o qual é evertido durante a cópula e as etiologias de prolapsos penianos são múltiplas, como infestações parasitárias, bacterianas ou micóticas dos tecidos superficiais da cloaca, pênis ou estruturas glandulares; constipação ou obstipação, separação forçada durante a copulação e defeitos neurogênicos no aparelho retrator ou músculos do esfíncter cloacal. Foi encaminhado ao LAPAS um exemplar de *Trachemys scripta elegans*, com peso de 250 gramas, que apresentou pênis prolapsado, edemaciados com

regiões de necrose e miíase, impossibilitando a redução do mesmo. O pré-operatório consistiu de antissepsia com polvidine® degermante tópico e aplicação de enrofloxacina 2,5%, 5mg/kg intramuscular. O anestésico utilizado foi zoletil® 10mg/kg intramuscular, aplicado também na musculatura do membro torácicos. A técnica cirúrgica consistiu em hemostasia com ligadura proximal da base do pênis, com pontos simples separados com fio Nylon 3-0 e excérese da parte lesada. Todo procedimento durou aproximadamente 30 minutos. O pós-operatório foi feito com curativos diários e aplicação de amoxicilina 100 mg/kg intramuscular a cada 48 horas durante 10 dias. Após o 12º dia, os pontos de pele foram retirados e foi feita uma nova avaliação do animal onde se constatou sua total recuperação.

Palavras-chave: Prolapso de pênis, amputação de pênis, *Trachemys scripta elegans*.

¹ Mestrando em Ciências Veterinárias. Faculdade de Medicina Veterinária. Universidade Federal de Uberlândia. Rua Ceará s/nº, Bloco 2T, Cep 38400-902, Uberlândia-MG.

² Acadêmica da Faculdade de Medicina Veterinária-UFU, Uberlândia-MG.

³ Médico Veterinário. Professor Titular. Doutor. FAMEV-UFU, Uberlândia-MG.