

ABLAÇÃO ESCROTAL EM DECORRÊNCIA DE MIÍASE APÓS PROCEDIMENTO DE CASTRAÇÃO EM FELINO: RELATO DE CASO.

Raquel Estefany Silva da COSTA¹; Ana Beatriz Eucarista Melo NOGUEIRA; Luan Sousa TAVARES; Maria Julia Cortez de Brito ALMEIDA; Sarah Maria Lima Bezerra; Caroline Mapurunga TAVARES; Valfrísio Rodrigues ALBUQUERQUE JUNIOR².

Palavras-chave: Cirurgia veterinária; Medicina felina; Complicações pós-operatórias.

A miíase caracteriza-se pela infestação de vertebrados vivos por larvas de dípteros, que se desenvolvem nos tecidos do hospedeiro, geralmente sob a pele, causando inicialmente prurido e, posteriormente, aumento do quadro doloroso à medida que as larvas crescem. Essas larvas alimentam-se de tecidos e de secreções corporais do hospedeiro. Quando acometem a pele, podem apresentar-se nas formas furunculosa, rastejante, ulcerativa ou traumática. Em cães e gatos, a ocorrência de miíase está frequentemente associada à falta de cuidados adequados com feridas cutâneas, sendo muitas vezes relacionada à negligência no manejo e no tratamento por parte dos tutores. Este trabalho tem como objetivo relatar o caso de um paciente felino, adulto, macho, sem raça definida, encontrado em situação de abandono em um parque na cidade de Fortaleza – CE. O animal foi encaminhado a uma clínica veterinária particular apresentando extensa miíase associada a área necrótica na bolsa escrotal no pós-operatório de castração, sendo indicado procedimento de ablação cirúrgica para o dia seguinte. Na avaliação clínica, observou-se tecido intensamente danificado, com coloração enegrecida, presença de área inflamatória ao redor da região necrótica, edema acentuado da bolsa escrotal e exsudato fétido de coloração avermelhada. Inicialmente foi administrado Capstar® 11,4mg em dose única, aguardando-se aproximadamente uma hora para o início de sua ação. Após o efeito da medicação, as larvas desprenderam-se do tecido necrosado, sendo removidas manualmente aquelas mais superficiais, com cuidado para evitar lesões adicionais ao tecido viável. Durante esse período, o paciente apresentou quadro febril compatível com processo infeccioso, permaneceu em decúbito lateral e demonstrou intensa vocalização ao longo do dia. Diante da febre e dos sinais de dor, foi instituído tratamento com dipirona na dose de 25 mg/kg, SID por cinco dias e meloxicam na dose de 0,2 mg/kg, SID por três dias. Posteriormente, realizou-se a remoção total do escroto por meio da técnica de ablação cirúrgica. No pós-operatório, foi instituída antibioticoterapia com doxiciclina (50 mg), SID por 21 dias. Após o tratamento, o paciente apresentou evolução clínica satisfatória, com prognóstico favorável, sendo posteriormente adotado. Conclui-se que a ablação escrotal associada ao manejo clínico adequado se mostrou eficaz no tratamento de miíase extensa com necrose tecidual, permitindo a recuperação do paciente e um prognóstico favorável.

¹Graduanda do Curso de Medicina Veterinária, Universidade de Fortaleza. Email para correspondência: eestefanycostaa@edu.unifor.br

²Médico Veterinário, graduado em Medicina Veterinária, Centro Universitário Inta, campus de Sobral – UNINTA.

Referências Bibliográficas:

CANSI, Edison Rogério; DEMO, Caroline. **Ocorrência de miíases em animais de companhia no Distrito Federal, Brasil**. Acta Scientiae Veterinariae, v.39, n.3, p.15, 2011. Disponível em: <https://www.redalyc.org/pdf/2890/289022038011.pdf>. Acesso em: 10 mar. 2026.

FOSSUM, Theresa W. **Cirurgia de Pequenos Animais**. 5. ed. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2021. E-book. p.734. ISBN 9788595157859. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595157859/>. Acesso em: 10 mar. 2026.

MONTEIRO, Silvia G. **Parasitologia na Medicina Veterinária, 2ª edição**. Rio de Janeiro: Roca, 2017. E-book. p.121. ISBN 9788527731959. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527731959/>. Acesso em: 10 mar. 2026.

OTRANTO, Domenico; WALL, Richard. **Parasitologia Veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2026. E-book. p.636. ISBN 9788527741484. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527741484/>. Acesso em: 10 mar. 2026.