

**NECROSE ASSÉPTICA DA CABEÇA DO FÊMUR EM UMA CADELA:  
RELATO DE CASO**

**Ricardo Wandson Alves Pereira Junior – Ana Karine Rocha de Melo Leite - Israel Lima Viana  
- Kalyne Danielly Silva de Oliveira**

Centro Universitário Fametro - Unifametro.

[ricardoalves96.ra@gmail.com](mailto:ricardoalves96.ra@gmail.com) - [karinemelo@yahoo.com.br](mailto:karinemelo@yahoo.com.br)

**Título da Sessão Temática:** Clínica e biotecnologias aplicadas em medicina veterinária.

**Evento:** VII Encontro de Iniciação à Pesquisa.

**Introdução:** A necrose asséptica da cabeça do fêmur é uma afecção que induz uma série de distúrbios locomotores, porém com etiologia não totalmente esclarecida. Sabe-se que nesse quadro há uma necrose isquêmica da epífise proximal femoral com o tamponamento dos vasos induzindo isquemia na região. Animais de pequeno porte com idade entre três a treze meses, apresentam maior incidência. **Objetivos:** Relatar um caso de necrose asséptica na cabeça do fêmur em cadela. **Métodos:** Foi atendida em uma clínica veterinária em Mossoró, Rio Grande do Norte, uma cadela de oito meses de idade, da raça Poodle. A queixa principal do tutor relacionava-se a um quadro de claudicação do animal no membro posterior esquerdo. Ao exame físico, verificou-se a crepitação da articulação coxofemoral e relutância em subir escadas. Dessa forma, foi solicitado um exame radiográfico. **Resultados:** O resultado da radiografia mostrou a presença de necrose asséptica da cabeça do fêmur. Diante disso, foi realizado um procedimento cirúrgico de colocefalectomia. O pós-operatório baseou-se no uso de anti-inflamatório, analgésico e antibioticoterapia. O animal apresentou uma evolução satisfatória, entretanto, foi indicada natação como atividade física no intuito de reverter a atrofia muscular do membro acometido. **Conclusão:** Conclui-se, nesse relato, que o procedimento cirúrgico colocefalectomia foi uma ferramenta essencial para evitar um quadro de septicemia no animal e manter seu bem-estar. **Referências:**

ETTINGER, S.J.; FELDMAN, E.C. Textbook of veterinary internal medicine. 7ª ed. v 2. St. Louis: Saunders, 2010, 2217p.

FOSSUM, T.W. Cirurgia de Pequenos Animais. 1st ed. São Paulo: Roca; p. 941-1042. 2002,1042p.

TIAEN, G. Estudo retrospectivo das radiografias de necrose asséptica da cabeça femoral em cães. Universidade de São Paulo- USP. 2012

TURMALA, J.L. Retrospective study on the treatment of aseptic necrosis of the femoral head in dogs. Journal of Animal and Veterinary Advances, 11(16):2930-2933, 2012

**Descritores:** Necrose asséptica; Cão; Colocofalectomia.