

# I ENCONTRO CAPIXABA DE PÓS-GRADUAÇÃO E TEMAS EMERGENTES EM MEDICINA VETERINÁRIA

100% ONLINE



UNIVERSIDADE  
VILA VELHA  
CAPIXABA - ES

FAPEES

8 A 13  
AGO  
2022

## NEUROPATIA DO NERVO ISQUIÁTICO EM CÃO SECUNDÁRIA A CISTO SINOVIAL

I Encontro Capixaba de Pós-Graduação e Temas Emergentes em Medicina Veterinária, 1ª edição, de 08/08/2022 a 13/08/2022  
ISBN dos Anais: 978-65-81152-82-6

**JUBRAEL; Luise Klawa <sup>1</sup>, ANDRADE; Caroline Ribeiro de <sup>2</sup>, BARBOZA; Wendell Monteiro <sup>3</sup>**

### RESUMO

Cistos sinoviais são estruturas aderidas à parede de articulações, revestidas de membrana sinovial, podendo ter comunicação ou não com o espaço articular. Sua etiologia ainda é desconhecida, contudo, em humanos suspeita-se de relação com patologias intra-articulares, por exemplo a artrite. O presente resumo objetiva relatar o caso de uma cadela, 9 anos de idade, diagnosticada com um cisto sinovial coxofemoral, atendida com histórico de claudicação de membro pélvico esquerdo (MPE) há dois meses, com encaminhamento para excisão artroplástica de cabeça e colo femoral devido a diagnóstico radiográfico de displasia coxofemoral (DCF). Na avaliação física, foi observada hipotrofia muscular acentuada em MPE, reflexos flexor e patelar ausentes e aumento de volume circular, firme e aderido em região dorsal ao trocânter maior do fêmur. A avaliação tomográfica do MPE mostrou neoformação hipoatenuante localizada na face caudal femoral na região do trocânter maior, justaposta a face lateral do ilíó. Durante cirurgia exploratória da região, a neoformação foi caracterizada como cística localizada lateralmente ao ísquio invadindo a região de cápsula articular da coxofemoral. Diante da suspeita de envolvimento articular, também foi realizada excisão artroplástica de cabeça e colo femoral. Após ressecção da neoformação foram observadas áreas hemorrágicas no nervo isquiático, confirmando a suspeita clínica de neuropatia isquiática. A análise histopatológica da neoformação revelou cisto sinovial associado a sinovite/artrite linfoplasmocitária, que pode ter se originado a partir do processo de osteoartrite em decorrência da DCF.

**PALAVRAS-CHAVE:** Articulação coxofemoral, claudicação neurológica, neoformação, sinovite linfoplasmocitária

<sup>1</sup> Universidade Vila Velha, luiseklawa@gmail.com

<sup>2</sup> Universidade Vila Velha, carolrdeandrade@hotmail.com

<sup>3</sup> Médico Veterinário Autônomo, wendell\_barboza@hotmail.com