



## **OCORRÊNCIA DE OSTEOCONDROMATOSE NAS ARTICULAÇÕES ESCAPULO-UMERAL E FÊMORO-TÍBIO-PATELAR EM CÃO DA RAÇA LABRADOR: RELATO DE CASO**

Reapresentação do Congresso Online Internacional De Especialidades Veterinária., 1ª edição, de 17/01/2021 a 21/01/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-38-9

**SILVA; Ana Beatriz da <sup>1</sup>, BRASIL; Fabrício Bernardo J <sup>2</sup>, FACHINI; Caique <sup>3</sup>, DANEZE; Edmilson <sup>4</sup>**

### **RESUMO**

Osteocondroma (lesões solitárias) ou osteocondromatose (lesões múltiplas) é a denominação dada a uma neoplasia benigna proveniente do crescimento excessivo da ossificação endocondral presente na superfície dos ossos, sendo recobertos por cartilagem hialina e podendo ser císticas ou proliferativas. Por ser uma afecção de ocorrência rara, o objetivo do presente foi relatar a ocorrência de osteocondromatose sinovial em um cão da raça Labrador, com aproximadamente seis anos de idade e pesando 20 kg, que foi admitido para atendimento com histórico de inquietação e claudicação do membro torácico direito. Em exame radiográfico, foram visibilizadas várias imagens radiopacas nodulares de diferentes tamanhos com contornos lisos e densidade mista nas articulações escapulo-umeral do membro torácico direito e fêmoro-tibio-patelar do membro pélvico esquerdo, sugerindo proliferações ósseas de origem neoplásica. Iniciando pela articulação escapulo-umeral, o paciente foi submetido ao procedimento de artrotomia para remoção das proliferações em dois momentos distintos, com intervalo de 70 dias. Encaminhadas para análise histopatológica, foi identificada proliferação nodular de células mesenquimais, em cujo interior eram encontrados condrócitos maduros e bem diferenciados que se diferenciavam em cartilagem hialina e focos de formação óssea, compatível com osteocondroma. Decorridos três anos, o paciente movimentava-se normalmente, nesse período não foram observados sinais de claudicação ou de dor, assim como não houve recidivas das proliferações ósseas nodulares ou a ocorrência de outras alterações articulares nos exames radiográficos realizados posteriormente, tanto nas articulações exploradas cirurgicamente como nas demais.

**PALAVRAS-CHAVE:** Neoplasia, Ortopedia, Osteocondromatose

<sup>1</sup> Faculdade Dr. Francisco Maeda, anabs\_gba@hotmail.com

<sup>2</sup> Faculdade Dr. Francisco Maeda, fbjbrasil@yahoo.com.br

<sup>3</sup> Faculdade Dr. Francisco Maeda, caique\_map@hotmail.com

<sup>4</sup> Unoesc Campus de São Miguel do Oeste, eddaneze@hotmail.com