



CARCINOSSARCOMA MAMÁRIO EM CADELA: RELATO DE CASO

SANCLER MONTEIRO DINIZ; ANGÉLICA CONSALTER; MARIANA MEDEIROS RODRIGUES; MARIA DE LURDES GONÇALVES FERREIRA; JULIANA DA SILVA LEITE

Introdução: Os Carcinossarcomas são neoplasias mamárias mistas constituídas por componentes carcinomatosos e sarcomatosos. Em cadelas, representam menos de 10% das neoplasias malignas, sendo, 11 anos, a idade média que esses animais são acometidos. **Objetivos:** O seguinte relato foi decorrente de um laudo histopatológico que tem como objetivo diagnosticar possíveis neoplasias mamárias para direcionar o correto tratamento. **Relato de Experiência:** Canina, SRD, fêmea, 9 anos, apresentando uma massa em cadeia mamária próxima a mama abdominal caudal, com 8,3 x 7,4 x 6,6 cm. Ao corte, firme, sólida, cística, branca vermelha e marrom. A análise histopatológica exibiu uma proliferação neoplásica, moderadamente celular, mal demarcada, infiltrativa, em derme, hipoderme e dissecando tecido muscular, bifásica; de células epiteliais arrançadas em túbulos, ninhos e isoladas, de mioepiteliais com formação de matriz mixóide e de mesenquimais organizadas em feixes multidirecionais e em rede (diferenciação em tecido adiposo maligno) sustentadas por estroma fibrocolagenoso abundante (esquiroso) e bem vascularizado. As células epiteliais são cúbicas, de limites indistintos e moderados citoplasmas eosinofílicos, núcleos ovalados, nucléolos evidentes e cromatinas grosseiras. Moderada anisocitose e anisocariose. As células mesenquimais são fusiformes a globosas, citoplasmas abundantes claros a eosinofílicos, núcleos ovalados centrais a periféricos, cromatinas grosseiras e nucléolos evidentes. Acentuada anisocitose e anisocariose. Binucleações frequentes, infiltrado inflamatório intratumoral multifocal linfoplasmocítico e acentuados macrófagos espumosos e neutrófilos intratubulares, áreas multifocais de necrose. Congestão multifocal acentuada e contagem mitótica de 8 mitoses no componente carcinomatoso e 9 mitoses no sarcomatoso em 15 campos (objetiva 40x/área 2,37 mm²). **Conclusão:** O Carcinossarcoma é uma neoplasia mamária incomum e muito agressiva, de importante diagnóstico diferencial dentre as neoplasias mamárias mistas. Quando diagnosticado precisamente, proporciona a escolha de um tratamento mais eficaz e maior sobrevida do paciente.

Palavras-chave: **CÂNCER DE MAMA; TUMOR MAMÁRIO; CÃES; CARCINOSSARCOMA; NEOPLASIA**