



ADENOMIOEPITELIOMA EM CADELA: RELATO DE CASO

LAURA CRISTINA FERREIRA FARIA; LIZANDRA FERNANDES DA SILVA; JULIA MAGALHÃES NAVES FERREIRA; DIRCEU GUILHERME DE SOUZA RAMOS; KLAUS CASARO SATURNINO

INTRODUÇÃO: As neoplasias com mais frequência relatadas em cães são de origem cutânea, seguidas por tumores de mama. Em fêmeas a ocorrência de tumores mamários é maior em pacientes não castradas, equivalente a aproximadamente 52% dos casos, sendo em sua maioria de caráter maligno. Correspondem a tumores incomuns caracterizados pela proliferação bifásica de células epiteliais e mioepiteliais. **OBJETIVOS:** Foi recebida para consulta no Hospital Veterinário da UFJ uma fêmea com seis anos de idade. Paciente hígido, encaminhado para um procedimento de OSH eletiva. Durante avaliação clínica detectou-se nódulos mamários, sendo relatado uso frequente de anticoncepcionais. Nos exames de raio X e ultrassom, não foram encontradas alterações. **RELATO DE CASO:** Os nódulos foram removidos cirurgicamente e encaminhados ao Laboratório de Patologia e Parasitologia Veterinária da UFJ (LPPV-UFJ) para análise histopatológica. **DISCUSSÃO:** sendo observada difusa hiperplasia de ácinos com alguns lóbulos, apresentando ectasia associada a metaplasia apócrina. Constituiu na mama abdominal caudal formação nodular bem delimitada com extensa proliferação epitelial, caracterizada por lóbulos, revestidos por células epiteliais cubóides com citoplasma eosinofílico moderado, núcleos redondos a ovais. As células mioepiteliais apresentavam formatos fusiformes com bordas pouco delimitadas e moderada quantidade de citoplasma. Os núcleos eram redondos ou fusiformes, com cromatina frouxa e nucléolo único. Concluiu-se tratar de um adenomioepitelioma. **CONCLUSÃO:** Cadelas adultas não castradas ou que passaram pela castração após vários cios são mais predispostas a desenvolverem esses tipos de neoplasia, ainda mais pela maior longevidade dos animais. Devido ao risco de recidiva, recomenda-se no local, ressecção com margens amplas, como realizado. Sendo assim, é de suma importância a atenção dos tutores e os profissionais ao aparecimento de lesões, mesmo que manifestadas como pequenos nódulos, com o intuito de diagnosticar precocemente evitando maiores prejuízos aos animais

Palavras-chave: Neoplasias, Castração, Células, Histopatológico, Anticoncepcionais.