



CARCINOMA DE CÉLULAS TRANSICIONAIS EM CÃES

MARIANA DOS SANTOS RODRIGUES; LUIS EDUARDO MENEGUELI GABRIEL

Introdução: O carcinoma de células transicionais canino (CCT) é considerado o tumor maligno mais comum do trato urinário em cães. As massas neoplásicas geralmente estão localizadas na região do trígono vesical podendo causar obstrução e hidronefrose. A etiologia do CCT em cães é considerada multifatorial, havendo predisposição racial (Scottish Terrier), além de acometer mais as fêmeas. **Objetivo:** Objetivou-se com o presente trabalho apresentar uma revisão bibliográfica sobre o carcinoma de células transicionais em cães, destacando os aspectos gerais da doença. **Metodologia:** O tema abordado em questão teve seu embasamento teórico fundamentado através da literatura disponível nos bancos de dados online. **Resultados:** O sinal clínico mais frequente que acompanha a presença de tumores vesicais é a hematúria. Outras manifestações como estrangúria, polaquiúria, tenesmos, dor abdominal e incontinência podem ser apresentadas. Achados de exame clínico e de imagens (RX e US), assim como a urinálise e métodos citohistológicos auxiliam no diagnóstico. Diferentes tipos de tratamentos para CCT são descritos na literatura. Devido a sua localização mais frequente do CCT no trígono vesical, a sua excisão cirúrgica nem sempre é possível. O tratamento médico consiste na administração de um agente quimioterápico em combinação, ou não, de um anti-inflamatório não esteroide. O diagnóstico precoce associado a protocolos terapêuticos específicos, refletem melhor prognóstico. **Conclusão:** O carcinoma de células transicionais é o neoplasma vesical mais comumente diagnosticado. Vários fatores estão associados ao CCT, tais como sexo, raça, e exposição a inseticidas e herbicidas. A utilização de exames complementares é fundamental para se chegar a um diagnóstico definitivo, permitindo a escolha do tratamento mais adequado para cada caso, a fim de proporcionar melhora na qualidade de vida dos animais acometidos.

Palavras-chave: **NEOPLASIA; CÃES; VESÍCULA URINÁRIA**