

SILVA, Amanda Galassi Nunes Da. Osteossarcoma apendicular em rádio – relato de caso. Bragança Paulista, SP: FESB, 2018. (CD-ROM)

RESUMO

Osteossarcoma ou sarcoma osteogênico é o tumor primário mais comum do tecido ósseo e representa 80 a 90% dos tumores desse tecido. É um tumor mesenquimal maligno, agressivo, de crescimento rápido, e com grande incidência de formação de metástases. Acomete com mais frequência cães de porte grande e gigante, na idade adulta, mas também pode ser observado em cães mais jovens, envolvendo geralmente, a região metafisária dos ossos longos. Os animais afetados geralmente apresentam claudicação aguda ou gradual e edema doloroso na área afetada do membro. A amputação do membro é uma alternativa de tratamento paliativo, como forma de controle local do tumor. A cirurgia raramente resulta em cura quando realizada isoladamente. A quimioterapia é uma prática terapêutica utilizada com o objetivo de diminuir a carga total do tumor, proporcionando uma sobrevida e qualidade de vida maior em animais com metástases. Neste relato de caso foi abordado um caso clínico de um cão, labrador, de dois anos de idade, que apresentava claudicação e aumento de volume no membro esquerdo em região distal de rádio, diagnosticado com osteossarcoma através de exame histopatológico. O tratamento preconizado foi amputação do membro, foi indicada a quimioterapia, porém o proprietário optou por não realizar. Devido a crescente incidência da casuística de neoplasias na clínica de pequenos animais é importante à realização de mais estudos que possibilitem melhores métodos de diagnósticos e tratamentos que aumentem a expectativa de sobrevida do animal.