

SILVA, Gabriel Pereira. Neoplasia mamária em cães induzida por ação hormonal. Bragança Paulista, SP: FESB, 2018. (CD-ROM)

RESUMO

As neoplasias mamárias em cadelas são frequentemente diagnosticada na rotina clínica veterinária, sendo que a hormônios do eixo hipotálamo-hipófise-gônadal estão envolvidos na enfermidade. É importante o conhecimento da fisiologia do ciclo estral da cadela, pois os tumores tendem a se desenvolver de acordo com os hormônios circulantes durante cada fase do ciclo estral. Com a grande quantidade de progesterona no organismo irá ocorrer alterações fisiológicas. As neoplasias hormônio-dependentes na maioria das vezes possuem diferentes graus de malignidade, predispondo ou não o animal à metástase em órgãos adjacentes. O tratamento na maioria das vezes é cirúrgico, porém o animal deve estar estável para ser submetido a este procedimento. O veterinário deve realizar a técnica de mastectomia uni ou bilateral. A conduta do médico veterinário deve ser tomada no momento do ato cirúrgico. É importante encaminhar o material para exame de histopatológico para estabelecer a conduta de tratamento posterior ao procedimento em relação do uso de quimioterápicos. O uso de quimioterápicos auxilia na cura do animal, quando associado ao procedimento cirúrgico. São adotadas medidas de tratamento clínico com o uso de quimioterápicos para aqueles pacientes que possuem metástases para tecidos adjacentes. O prognóstico é dado de acordo com a avaliação do tipo celular envolvido no tumor.