

FIBROLEIOMIOMA EM CADELAS

Lidiane de Cássia Rosina; Tais Berelli Saito; Marcio H. Micheletti
cesumar - cesumar, maringá - Paraná

Carlos Maia Bettini (Orientador)
cesumar - cesumar, maringá - Paraná

Tumores no trato reprodutivo respondem por 2,4-3,0% da incidência de neoplasias em cães. A maioria dos tumores são benignos. O fibroleiomioma é extremamente raro em gatos e acomete principalmente cadelas de idade avançada, onde sugere-se que a etiopatogenia esteja ligada a influência hormonal (estrógeno). Foi Atendida no Hospital Veterinário do Cesumar duas cadelas de proprietários distintos, apresentando corrimento vulvar sanguinolento, submetidas a vaginoscopia foi observada uma massa intraluminal vaginal protundindo do interior vulvar. O animal foi submetido a anestesia para coleta de fragmento da massa para exame histopatológico. A amostra examinada consistia de proliferação neoplásica de origem mesenquimal composta por duas populações de células tumorais. As células mais abundantes exibiam núcleo alongado com bordas afiladas e citoplasma fusiforme com discreta produção de colágeno. O segundo componente tumoral era formado por células de núcleo alongado, com bordas arredondadas e citoplasma fusiforme. Ambas a populações celulares propagavam-se de maneira moderadamente organizada formando feixes entrelaçados. Foram observados alguns vasos sanguíneos trombosados, com deposição de fibrina e infiltração de neutrófilos na parede vascular. Toda a neoplasia estava moderadamente infiltrada por, principalmente neutrófilos e linfócitos. Na região mais superficial da amostra observou-se necrose de coagulação e formação de crosta fibroleucocitária. O animal foi submetido a cirurgia para excisão completa do tumor. Dados anteriores descrevem recidivas da neoplasia, quadro não observado após 14 meses do procedimento cirúrgico.

prontodog.betini@uol.com.br; prontodog.betini@uol.com.br