



RELATO DE CASO - MASTOCITOMA

KALÚ SODRÉ BOCCATO; NATHALYA SANCHEZ; POLIANA MANCIN TRENTIN;
MARIANA SANTOS DE MIRANDA

INTRODUÇÃO: Mastocitoma é uma neoplasia maligna, decorrente da proliferação anormal e acelerada dos mastócitos, células do tecido epitelial, trato respiratório e trato gastrointestinal incluindo baço, fígado e linfonodos e, portanto, sua origem pode ser cutânea ou visceral. **OBJETIVO:** Relatar caso de exérese de mastocitoma em cão que apresentou nódulo cutâneo com metástase em linfonodo inguinal. **RELATO DE CASO:** Paciente canino, da raça Labrador, macho, 6 anos, castrado, pesando 37,2 kg, deu entrada na clínica da Faculdade Anhanguera de Campinas em 6 de dezembro de 2022. Apresentava um nódulo pedunculado em região abdominal direita, lateral ao pênis medindo 14 cm de comprimento, não ulcerado, não aderido, amolecido. Durante anamnese o tutor relatou presença do nódulo há mais de um ano com hipertrofia nos últimos 4 meses. Paciente apresentava normodipsia, normorexia, normoquesia, e tutor negou que apresentasse tosse, dispneia, síncope. Além disso, a vacinação estava desatualizada e o paciente apresentava parâmetros fisiológicos normais em exame físico. Foram solicitados exames pré-operatórios como hemograma, perfil bioquímico renal e hepático, ultrassom abdominal e eletrocardiograma onde os resultados não demonstraram alteração significativa e o paciente foi liberado para cirurgia. Em 30 de janeiro, o paciente foi submetido ao procedimento para a remoção do nódulo, já com 20 cm, juntamente com o linfonodo inguinal direito que foram encaminhados ao laboratório para realização de histopatológico. Paciente foi liberado após recuperação anestésica com prescrição de Enrofloxacina 150mg, durante 6 dias, Dipirona 1g, durante 5 dias e Prednisolona 20mg, durante 4 dias, todos via oral e tutor foi instruído a fazer limpeza da ferida cirúrgica com solução cloreto de sódio a 0,9% e aplicar Neomicina pomada diariamente e manter o animal de colar elizabetano até retirada dos pontos. Foi marcado retorno para 6 de fevereiro para reavaliação, retirada dos pontos e início de terapia complementar, porém o tutor não retornou mais a clínica. **DISCUSSÃO:** O mastocitoma é, em maioria, diagnosticado por exame citológico resultante de CAAF, e confirmado por análise histopatológica. **CONCLUSÃO:** O mastocitoma é a neoplasia maligna mais diagnosticada em cães e o tratamento de escolha é a remoção cirúrgica com margens de segurança para controle adequado da doença.

Palavras-chave: Mastocitoma, Exérese, Neoplasia, Malignidade, Nódulo.