

## **SARCOMA CANINO**

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

Carlos Maia Bettini (Orientador)  
Cesumar - Cesumar, Maringá - Paraná

O fibrossarcoma está incluído no grupo de sarcomas de tecido mole, apesar de serem histologicamente diferentes, o comportamento é similar, caracterizado pela invasão local, baixas taxas de metástase e altamente recidivante. Encontra-se em vários locais, podendo ser citado a superfície da mucosa da cavidade oral, onde o fibrossarcoma se desenvolve na lâmina própria, submucosa ou nos músculos. Foi atendido no Hospital Veterinário do CESUMAR - Maringá um cão, macho da raça Rotweiler com 45 Kg/PV de sete anos de idade, com queixa do proprietário de um aumento na região do focinho. Ao exame clínico foi evidenciado um aumento de volume na região do plano dorsal do focinho, e lesão ulcerada no palato duro. No exame radiográfico observou-se um aumento da radiodensidade dos turbinados e seios da face, não se evidenciou áreas de lise óssea ao redor da lesão. Material para histopatologia em que a amostra consistia de fragmentos de tecido revestido por epitélio bucal, sem alterações patológicas e fragmentos de crescimento neoplásico de origem mesenquimal. A neoplasia não apresentava cápsula mas era parcialmente revestida, parte por epitélio simples cubóide e parte por epitélio poliestratificado pavimentoso. As células tumorais exibem núcleo grande e alongado e citoplasma fusiforme. Elas proliferam-se de maneira compacta e em várias direções formando feixes entrelaçados. Observou-se anisocariose moderada, núcleos atípicos e índice mitótico elevado, quadro compatível com fibrossarcoma. Realizado o diagnóstico imediatamente foi instalado um programa de quimioterapia, em que foram administrados os seguintes medicamentos de acordo com a dose indicada: Doxirubicina (30mg/m<sup>2</sup> EV), juntamente com ciclofosfamida (100mg/m<sup>2</sup> EV), alternando a cada sete dias com Vincristina (0,75mg/m<sup>2</sup> EV).

[prontodog.betini@uol.com.br](mailto:prontodog.betini@uol.com.br); [prontodog.betini@uol.com.br](mailto:prontodog.betini@uol.com.br)