

**EFICÁCIA DA TERAPIA ANTINEOPLÁSICA COMBINADA À CIRURGIA PARA TRATAMENTO DE SARCOMA PÓS-INJEÇÃO FELINO.** *Carolina da Silva Cardoso, Rosemari Teresinha Oliveira, Kelly Cristini Rocha da Silva Ferreira, Juliana Aguiar, Ana Júlia Andrade Coelho,*

*Anamaria de Oliveira Fernandes, Tuane Nerissa Alves Garcez, Luciana Oliveira de Oliveira (orient.) (UFRGS).*

Sarcomas pós-injeção são neoplasias iatrogênicas encontradas principalmente em gatos. O tipo histológico mais comum é o fibrossarcoma, embora todos tendam a ser tumores de rápido crescimento, invadindo planos fasciais mais profundos e aumentando o risco de recidiva pós-cirúrgica. Devido ao comportamento agressivo da neoplasia, há necessidade de considerar o uso de outras medidas terapêuticas associadas à cirurgia, como a utilização de quimioterápicos. O objetivo deste estudo é avaliar durante um ano a sobrevida de felinos portadores de sarcoma pós-injeção submetidos a cirurgia e quimioterapia. Os felinos foram atendidos pelo Serviço de Oncologia Veterinária do Hospital de Clínicas Veterinárias da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. O estudo teve início em junho de 2007 e cinco pacientes estão sendo avaliados. Todos os animais tinham histórico de injeções no local do nódulo e biopsia compatível com sarcoma pós-injeção. Dois animais apresentavam tumor primário e três eram portadores de nódulos recidivantes quando foram trazidos ao HCV-UFRGS para tratamento. As drogas utilizadas, sozinhas ou em associação, foram doxorubicina, metotrexato e carboplatina. Quatro felinos receberam quimioterapia neo-adjuvante e um recebeu quimioterapia adjuvante após o procedimento cirúrgico. Nenhum paciente teve efeitos colaterais relacionados à quimioterapia. Apenas um animal já completou um ano de avaliação, e encontra-se em remissão clínica. Dos quatro animais em tratamento, um apresentou recidiva e três estão livres da doença e encontram-se em período de observação pós-tratamento. A análise dos dados parciais indica que a associação terapêutica de quimioterapia e cirurgia está se mostrando eficaz e pode trazer um melhor prognóstico para felinos acometidos por sarcoma pós-injeção.