

005 - ESTERILIZAÇÃO EM FELINOS À CUSTO MÍNIMO

Janaína Torres Carreira (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Jaqueline Del Vale da Silva (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Marion Burkhardt de Koivisto (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Marcelo Carnelli Frade (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Edson Massao Tiara (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Maria Carolina Ribeiro Vivan (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba), Joana Zafalon Ferreira (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araçatuba) - koivisto@fmva.unesp.br

Introdução: O curso de Medicina Veterinária da Unesp-Araçatuba criou em 2000 um projeto de esterilização em cães e gatos administrado e executado por alunos do 4º ano de graduação sob supervisão de professores, pós-graduandos e residentes. Os projetos de extensão dentro da graduação colaboram com o treinamento profissional dos alunos e visam atender a população carente. Assim torna-se necessário trabalhar com custo mínimo oferecendo ao mesmo tempo um procedimento de boa qualidade.

Objetivos: Realizar levantamento de custo mínimo dos procedimentos cirúrgicos e anestésicos em projeto de extensão de esterilização em cães e gatos.

Métodos: São utilizados gatos de ambos os sexos, hípidos, com idade superior a quatro meses, pertencentes a proprietários carentes. Nos machos realiza-se a orquiectomia e nas fêmeas a ovariosalpingo-histerectomia (OSH), sendo o protocolo anestésico adaptado conforme sexo, peso e idade do animal. Tendo como opções para fêmeas a anestesia dissociativa associada a bloqueio epidural e para os machos a anestesia dissociativa associada a bloqueio regional, adequadas para atender às necessidades das respectivas cirurgias. As fêmeas são colocadas na fluidoterapia para facilitar atendimento emergencial. Durante a cirurgia os olhos são lubrificados com colírio e no pós-cirúrgico imediato todos os animais recebem a primeira dose de antibiótico. Os custos com os procedimentos envolvem material de uso comum tais como panos de campo, de mesa, aventais, compressas, gaze, algodão, álcool, álcool iodado, iodo PVPI, iodo PVPI degermante e esparadrapo. O material de uso individual como luva cirúrgica estéril, gorro, máscara, lâminas de bisturi, seringas, agulhas, fios de sutura e medicamentos.

Resultados: O peso médio dos machos foi de $3,62 \pm 1,07$ kg e para as fêmeas $2,7 \pm 0,5$ kg. O custo total estimado do procedimento, de acordo com o peso médio dos animais atendidos para fêmeas foi de \$11,33 reais e R\$11,20 para os machos. Conclusão: O projeto de extensão de Esterilização de Cães e Gatos da UNESP - Araçatuba consegue realizar procedimentos de ovariosalpingohisterectomia e orquiectomia em felinos a preços reduzidos e com boa qualidade.