



CORREÇÃO CIRÚRGICA DE FENDA PALATINA RECIDIVANTE EM FELINO - RELATO DE CASO

LAÍS ALVES; ALYSSON RODRIGO LAMOUNIER; GABRIEL DE OLIVEIRA COSTA DUTRA

Introdução: A fenda palatina é uma afecção que pode acometer cães e gatos. Essa afecção permite a comunicação direta da cavidade oral e nasal, assim, os animais acometidos podem apresentar sinais clínicos que podem levar a quadros de pneumonia aspirativa e até óbito. **Objetivo:** O resumo tem como objetivo demonstrar a técnica de palatoplastia utilizando resina acrílica, que se mostrou eficaz para correção de fendas traumáticas e recidivantes em felinos, sendo uma alternativa de tratamento quando é preciso substituir os métodos convencionais, principalmente em casos em que não tenha tecido viável no palato. Por isso, são necessários mais estudos sobre esta abordagem cirúrgica. **Relato de caso:** Foi atendido Centro Veterinário da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, em Belo Horizonte, um felino, macho, com três anos de idade, pesando 3,600 kg, com quadro de recidiva, devido a deiscência dos pontos, da intervenção cirúrgica anterior. O paciente não conseguia realizar a ingestão hídrica, mas se alimentava normalmente e apresentava espirros com presença de secreção esverdeada pelas narinas. Não apresentava alterações no exame radiográfico e ausculta pulmonar. Assim, foi encaminhado para um novo procedimento para correção da fenda palatina, possivelmente de origem traumática. Entretanto, não se obteve sucesso e o fechamento da fístula não foi efetivo. Devido a algumas complicações, que serão abordadas no texto, o paciente realizou diversos procedimentos cirúrgicos. Após totalizar, sete procedimentos, envolvendo retalhos mucoperiosteais, o tratamento cirúrgico foi efetivo, com a utilização de resina acrílica e paciente obteve melhora clínica. **Conclusão:** A técnica de correção utilizando resina acrílica se mostrou eficaz no tratamento da fenda palatina. O paciente teve melhora clínica satisfatória, sem alterações na ingestão de água, se alimentando de ração seca e boa adaptação à presença do implante.

Palavras-chave: **FELINOS; MUCIOPERIOSTEAL; PALATO; ; RETALHO; VETERINÁRIA**