



## ABORDAGEM COMBINADA PARA ACESSO AOS SEIOS DA FACE EM CÃO

MÖRSCHBÄCHER, Manuela<sup>1</sup>  
EXTERCKOTTER, Breno Tiago Vargas<sup>2</sup>  
WITZ, Maria Inês<sup>3</sup>

### Resumo

Patologias sitedas nos seios da face em algumas situações requerem abordagem cirúrgica. A ocorrência de corpo estranho nesta região é rara e a rinoscopia pode ajudar, mas dependendo da localização se faz necessária a abordagem cirúrgica. Foi atendido no Hospital Veterinário da Ulbra-Canoas, um canino, Pastor Alemão, fêmea, 1 ano de idade que mordeu um tubo de espuma expansiva Cascola®. O tutor removeu a espuma da cavidade oral no momento do acidente, mas uma semana após o cão apresentou secreção nasal purulenta unilateral e desconforto, manifestado pelo balançar da cabeça. Foi realizada tomografia computadorizada que revelou presença de massa avascular ou secreção em região aboral da cavidade nasal, seio esfenopalatino e seio frontal principalmente do lado esquerdo. O paciente foi submetido à cirurgia para acesso ao possível corpo estranho nos seios da face. A abordagem cirúrgica iniciou com fenestração do seio frontal para remoção do conteúdo que era purulento, o fechamento ocorreu com a reposição do segmento ósseo. Na sequência o decúbito do paciente foi trocado e nova abordagem foi realizada por rinotomia ventral esquerda com a osteotomia do palato permitindo o acesso aos seios nasal e esfenopalatino, o que possibilitou a remoção dos tecidos que estavam obstruindo a passagem de ar. O material coletado foi encaminhado para análise histopatológica e cultura mais antibiograma. Foi identificada apenas reação inflamatória no tecido ósseo removido, o animal foi tratado de acordo com o resultado do antibiograma; tendo evolução positiva quanto a infecção da cavidade nasal e seio frontal. A abordagem combinada possibilitou o acesso aos seios da face envolvidos no processo, sendo fundamental para o sucesso da terapia.

Palavras chave: rinotomia; fenestração; osteotomia; rinite.

---

1 Aluno do curso de graduação xxxx –

2 Aluno do curso de graduação xxxxx

3 Professor do curso de graduação xxxx ou PPGXX – xxxx@ulbra.br