



MAXILOPLASTIA PARA TRATAMENTO DE TRAUMA MAXILAR EM CÃO ATINGIDO POR ARMA BRANCA

ARIEL DE ALMEIDA COELHO; ALEX CARDOSO DE MELO; KAIO LUÍS TÔRRES E SILVA GOMES; JOÃO FELIPE SOUSA DO NASCIMENTO; LUDMILA SANTOS DE ALCÂNTARA

Introdução: As lesões na região maxilofacial são normalmente causadas devido a traumas por acidentes de trânsito, domésticos, além de agressão física, ferimentos por arma de fogo ou arma branca e acidentes cotidianos como queda de nível e da própria altura. Muitas estruturas anatômicas podem ser atingidas, causando lesões oftalmológicas, neurológicas, hemorragias e obstrução das vias aéreas, o que pode tornar-se uma ameaça à vida. Estes traumas devem ser abordados de forma especial, a fim de restituir a função e estética ao paciente. **Objetivos:** Relatar o caso de um paciente com trauma maxilar, atendida em uma ONG para animais em Teresina – PI, submetido à cirurgia de maxiloplastia. **Metodologia:** Um animal da espécie canina, fêmea, SRD, idade indeterminada, pesando 24,6 kg, deu entrada na ONG, com histórico de trauma por arma branca “facão” que atingiu o maxilar decepando o focinho, os dentes incisivos e fraturou os dois caninos. A paciente também apresentava quadro de anemia e hemoparasitose a qual passou por tratamento prévio durante 10 dias que antecederam a cirurgia, obtendo condições fisiológicas necessárias para ser submetida ao procedimento. **Resultados:** Na técnica de maxiloplastia empregada neste caso, foi realizada a dissecação da pele, a separando do osso nasal, as bordas foram desbridadas e unidas na região de lábio superior na linha média rostral e a face interna foi suturada na mucosa do palato duro com fio polidioxanona 3-0, afim de evitar a comunicação oronasal. A tensão foi aliviada com a sutura bolsa de tabaco captonada utilizando o fio de nylon 0 e capto feito com fragmentos de scalp. No pós-operatório foi utilizado o curativo tie over para controlar a hemorragia nos 4 dias subsequentes ao procedimento. Com 12 dias os pontos foram removidos, apresentando cicatrização satisfatória. **Conclusão:** A técnica cirúrgica de maxiloplastia mostrou-se eficaz como solução para o trauma maxilar por arma branca, com recuperação rápida, alcançando resultados, funcionais e estéticos, satisfatórios para promover o bem estar do paciente.

Palavras-chave: Maxiloplastia, Arma branca, Trauma, Maxila, Orofacial.