

Tratamento de fratura cominutiva de mandíbula lado esquerdo. Relato de caso

Murilo de Carvalho SOUZA, Stéfani Caroline FERRIOLLI, Harrisson Lucho Mamani VALERIANO,
Leonardo Alan DELANORA, Ana Paula Farnezi BASSI, Leonardo Perez FAVERANI

Introdução: As fraturas do complexo maxilo-mandibular em idades avançadas, ocorrem principalmente em função de acidentes automobilísticos, queda de nível, agressão física e doenças preexistentes. Por ser o único osso móvel da face, a mandíbula é a segunda área mais acometida em fraturas faciais e devido à sua posição proeminente torna-se um osso com alta possibilidade de deslocamento dos fragmentos ósseos em determinados tipos de fraturas. **Objetivos:** Este trabalho tem como objetivo mostrar formas de tratamento das fraturas e como proceder demonstrado em um relato de caso. **Material e método ou Conduta Clínica:** O presente trabalho relata o caso de um paciente do sexo masculino, 69 anos de idade, vítima de queda de própria altura, encontrado em via pública, levado ao serviço de urgência de Cirurgia e Traumatologia Bucocomaxilofacial apresentando trauma em face. Após o exame clínico e tomográfico, teve-se como diagnóstico a fratura de côndilo bilateral e fratura cominuta de mandíbula esquerda com presença de equimose e crepitação óssea, sendo o tratamento cirúrgico adotado com redução da fratura e fixação interna rígida com simplificação dos fragmentos com placas do sistema 2.0mm e fixação com placa do sistema 2.4mm, do tipo locking. O paciente segue em acompanhamento pós-operatório de 8 meses em que evoluiu com boa cicatrização, com restabelecimento da abertura bucal, sem queixas estéticas e funcionais. **Resultados:** Como resultado temos algumas possibilidades de tratamento como através de redução e fixação interna rígida com miniplacas de titânio ou de forma conservadora por meio da redução fechada com fixação por bloqueio maxilomandibular, ambos com o objetivo de restaurar a função e forma, reduzindo as complicações. **Conclusão:** O tratamento das fraturas maxilo-mandibular é bastante amplo e cabe ao cirurgião conhecer a melhor técnica adequada para cada caso.

DESCRITORES: Fraturas ósseas; cirurgia de mandíbula; redução de fratura.