



Especialidade: CIRURGIA

TÍTULO: OSTEOTOMIA SAGITAL DE MANDÍBULA COMO ALTERNATIVA PARA EXODONTIA DE DENTES INCLUSOS E IMPACTADOS: RELATO DE CASO

AUTOR: Giulia Bizarria Passos

COAUTOR 1: Eduardo da Cunha Queiroz

COAUTOR 2: Renata Miranda

COAUTOR 3: Calebe Lamonier de Oliveira Costa Paiva

ORIENTADOR: Eduardo Costa Studart Soares

RESUMO: Introdução: O manejo de molares impactados representa um desafio para o cirurgião-dentista devido às diversas complicações associadas, e diferentes técnicas cirúrgicas que podem ser empregadas conforme o posicionamento dentário. Objetivo: Com isso, objetiva-se relatar caso de osteotomia sagital em mandíbula para extração de dentes inclusos e impactados. Relato de Caso: Paciente do sexo masculino, 18 anos, foi encaminhado ao Serviço de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial do Hospital Universitário Walter Cantídio para remoção dos dentes 37, 38, 47 e 48 inclusos e impactados. Ao exame extra-oral, observou-se contornos ósseos faciais preservados e pele íntegra. À oroscopia, apresentava oclusão estável e extensa cárie no dente 46. O exame de imagem revelou segundos e terceiros molares inferiores lingualizados e posicionados horizontalmente bilateralmente. O procedimento foi realizado em centro cirúrgico, sob anestesia geral. Um acesso vestibular mandibular bilateral foi realizado, seguido de osteotomia sagital bilateral em mandíbula, empregando broca 702 e serra recíprocante para a remoção dos dentes. Em seguida, 2 placas do sistema 2.0 foram usadas em cada lado para a fixação dos segmentos fraturados. Passados 6 meses pós-operatórios, o paciente encontra-se em bom estado geral e sem queixas. Conclusão: Portanto, a osteotomia sagital constitui-se em uma excelente alternativa às técnicas convencionais, especialmente indicada para dentes profundamente impactados e com risco de fratura mandibular, proporcionando maior previsibilidade, segurança e conforto ao paciente.

Descritores: Dentes Inclusos, Osteotomia Sagital, Terceiros Molares