



DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3910>

## **FRATURA IATROGÊNICA DE ÂNGULO MANDIBULAR - RELATO DE CASO**

COSTA, M. G. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); HADAD, H. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); CAPALBO DA SILVA, R. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); COLOMBO, L. T. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); SANTOS, A. F. P. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); BATISTA, F. R. S. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); SOUZA, F. A. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho")

**Tema:** Clínica Odontológica

A remoção cirúrgica de terceiros molares é um dos procedimentos habituais realizados pelo cirurgião dentista. Este tipo de procedimento possui alguns fatores de riscos associados que podem levar a complicações trans e pós-operatórias. Essas fraturas iatrogênicas são resultantes de falha durante a realização da exodontia de terceiros molares inferiores. Tais acidentes requerem tratamento rápido através de métodos abertos ou fechados para evitar complicações mais graves. O objetivo desse trabalho é relatar um caso clínico de um paciente, sexo masculino, 41 anos, com fratura de ângulo esquerdo causado no momento da exodontia do terceiro molar, tratado por redução e fixação de fratura. Paciente foi tratada sob anestesia geral com intubação naso-traqueal. Acesso de escolha foi intra-oral no fundo de fórnix mandibular. Foi realizado bloqueio maxilo mandibular com parafusos e elásticos. Para fixação foi utilizada placas do sistema 2.0. Foi realizado remoção do bloqueio e sutura por camadas. O procedimento cirúrgico ocorreu sem nenhuma intercorrências ou complicações. As fraturas ocorrem quando a força de resistência do osso é superada pelas forças que atuam sobre ele. Para realização dessas cirurgias é necessário um planejamento que nos permita prever a dificuldade cirúrgica associado a planejamento com osteotomias e odontosseções, além do uso de extratores para minimizar a forças desnecessárias durante a cirurgia.

**Descritores:** Acidentes; Fraturas Mandibulares; Dentes Impactados; Iatrogenia.