

Fratura de mandíbula relacionada à exodontia de terceiro molar: relato de caso

Rana Alice da Cruz PESSOA, Matheus Furtado de CARVALHO, Henrique DUQUE NETTO,
Neuza Maria Souza Picorelli ASSIS, Breno NOGUEIRA SILVA

Introdução: A fratura de mandíbula relacionada à exodontia de 3º molar é um evento incomum, nem sempre evitável, podendo ocorrer no trans ou pós-operatório. Apresenta maior prevalência em pacientes do sexo masculino e acima de 40 anos. Fatores predisponentes podem estar relacionados ao paciente ou à exodontia. Os fatores relacionados ao paciente incluem dentes impactados e retidos, mandíbula atrofica e lesões patológicas associadas. Dentre os fatores relacionados à técnica estão mal planejamento cirúrgico, técnica incorreta, manuseio inadequado do instrumental e emprego de força excessiva. Os sinais e sintomas incluem dor, crepitação, maloclusão e limitação funcional. O diagnóstico pode ser complementado por exames de imagem. O tratamento varia desde técnicas de bloqueio maxilomandibular até cirurgia para redução e fixação da fratura. **Objetivo:** Relatar um caso de fratura mandibular ocorrida durante exodontia de 3º molar inferior impactado, destacando os aspectos clínicos, radiográficos, terapêuticos e preventivos. **Material e métodos:** Paciente L.R.F., sexo masculino, 28 anos, foi encaminhado a Faculdade de Odontologia com queixa de dor em região de ângulo mandibular esquerdo e maloclusão. Paciente relatou ter sido submetido a procedimento de exodontia do dente 38 no dia anterior, com o surgimento dos sinais e sintomas ao término do procedimento. Foi realizado exame de imagem confirmando a presença de fratura de ângulomandibular. Paciente foi submetido a cirurgia para redução e fixação da fratura. **Resultado:** Paciente encontra-se em acompanhamento pós-operatório de 6 meses, apresentando oclusão satisfatória. **Conclusão:** As cirurgias de 3º molares necessitam adequado planejamento e técnica cirúrgica. Em caso de fratura de mandíbula, a redução aberta e fixação pode ser usada para o tratamento dessa complicação.

DESCRIPTORIOS: Mandíbula; Fraturas ósseas; Cirurgia bucal