

FRATURAS MANDIBULARES EM ACIDENTES DE TRÂNSITO

Paula Mariane Matos de Miranda e Anna Paula Sousa Peres
Centro Universitário de Belo Horizonte

paulinhaamatos@yahoo.com.br

Introdução: O osso da mandíbula é o maior entre os ossos da face, sendo o único osso móvel do crânio. Devido a sua proeminência, anatomia e projeção no terço inferior da face, a mandíbula é constantemente atingida por traumas que podem resultar em fraturas. As fraturas mandibulares são frequentemente causadas por traumatismo direto, dentre esses traumas, a maior prevalência das fraturas compostas está nos acidentes de trânsito. As fraturas mandibulares podem causar deformidades por deslocamentos ou perdas ósseas não-restauradas, com alterações de oclusão dentária ou da articulação temporomandibular (ATM). Para diagnóstico da fratura são utilizados exames de imagem como tomografia computadorizada e radiografia panorâmica. **Objetivo:** Este estudo tem como objetivo a revisão de literatura sobre as fraturas na mandíbula, bem como a análise da anatômica dessa região. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura com aplicação dos descritores: Traumas da Face, Fraturas em Mandíbula, Acidentes de Trânsito previamente estabelecidos pelos pesquisadores, por meio de busca de artigos científicos nas bases de dados virtuais Scielo e Google Acadêmico. Os critérios de inclusão foram artigos em português. **Resultados:** A incidência de fraturas mandibulares é maior em pessoas do sexo masculino. A etiologia é variável, sendo a causa mais comum acidentes automobilísticos, os locais da mandíbula mais acometidos são a sínfise, o corpo e o ângulo. A redução aberta e a fixação interna rígida são os tratamentos empregados mais comumente. **Conclusão:** Nesse estudo, conclui-se que é fundamental que o profissional esteja bem preparado para realizar o diagnóstico minucioso para reestabelecer função e estética, o tratamento deve ocorrer rapidamente e de forma precisa para que não ocorra sequelas graves tanto estéticas quanto funcionais.

Palavras-chave: Fraturas. Mandíbula. Acidentes.

Área Temática: : Traumas da Face