

## RELAÇÃO ENTRE FRATURAS MANDIBULARES E EXODONTIA DE TERCEIROS MOLARES: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Thainá Da Silva Dias<sup>1</sup>; Thais Araújo Lessa Santos<sup>2</sup>; Jéssica Aparecida Figueiredo Silva<sup>3</sup>; Fabio dos Santos Leal<sup>4</sup>; Andréa Jaqueira da Silva Borges<sup>5</sup>.

<sup>1</sup>Estudante do Curso de Bacharelado em Odontologia (UNIMAM), thainadias2@outlook.com<sup>1</sup>; <sup>2</sup>Estudante do Curso de Bacharelado em Odontologia (UNIMAM), thaissaraujo2016@hotmail.com<sup>2</sup>; <sup>3</sup>Estudante do Curso de Bacharelado em Odontologia (UNIMAM) jessicaafigueiredo36@gmail.com<sup>3</sup>; <sup>4</sup>Estudante do Curso de Bacharelado em Odontologia (UNIMAM), fabioleal10390@gmail.com<sup>4</sup>; <sup>5</sup>Pós-doc em Iniciação Científica na Docência(IUNIR), Doutora em Geologia Ambiental (UFBA), Mestra em Solo e Água (UFBA) e Especialista em Metodologia da Pesquisa(UNIMAM), andreajs@b@gmail.com<sup>5</sup>.

A exodontia de terceiros molares é um procedimento odontológico muito realizado por cirurgiões dentistas, porém por vezes apresenta algumas complicações. Dente incluso é aquele considerado que passou o seu período de erupção e permanece alojado nos maxilares recobertos por tecido mucoso ou ósseo. Existem diversas etiologias para sua inclusão. A remoção de terceiros molares inferiores inclusos pode, ainda que raramente, ocasionar uma fratura da mandíbula, podendo ser decorrente da execução de técnicas cirúrgicas inadequadas. Dessa forma, a pesquisa tem como objetivo realizar uma revisão de literatura sobre a associação entre a exodontia de terceiros molares e fraturas mandibulares, bem como suas formas de prevenção. Trata-se de uma revisão de literatura integrativa que será realizada através das bases de dados da Biblioteca Virtual de Saúde, Google Acadêmico e Scientific Electronic Library Online. Serão considerados como descritores: “Fraturas mandibulares” e “Terceiro molar”. Os filtros para a seleção dos materiais são: recorte temporal de 2018 a maio de 2023, artigos completos e disponíveis gratuitamente no meio on-line, idioma em português. Após a seleção dos artigos estes serão organizados em um quadro a partir do título, autores, objetivo e tipo de estudo. Em seguida se buscará nos artigos onde estes se assemelham, se contrapõem e se compreendem em relação ao objetivo da investigação. Espera-se que a pesquisa possibilite um arcabouço atualizado que ressalte a importância do planejamento cirúrgico e preparo do profissional para realizar exodontias de maior complexidade, como é o caso dos terceiros molares mandibulares, a fim de evitar a ocorrência de complicações e acidentes, como as fraturas.

**Palavras-chave:** Fraturas mandibulares. Terceiros molares. Cirurgia oral.