

## EVIDÊNCIAS MAIS ENCONTRADAS QUANDO SE TEM UMA PROXIMIDADE DAS RAÍZES DOS MOLARES SUPERIORES COM O SEIO MAXILAR: REVISÃO DA LITERATURA

Müller Gomes dos Santos<sup>1</sup>; Dara Vitória Pereira Lopes Silva <sup>1</sup>; David Moreira Costa<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Discente do Curso de Odontologia da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia; E-mail: [mullergomes13@gmail.com](mailto:mullergomes13@gmail.com)

<sup>1</sup>Discente do Curso de Odontologia da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia; E-mail: [daralopes1254@hotmail.com](mailto:daralopes1254@hotmail.com)

<sup>2</sup>Docente do curso de Odontologia da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia; E-mail: [daviddcm2@hotmail.com](mailto:daviddcm2@hotmail.com)

### RESUMO

O seio maxilar é caracterizado como sendo uma cavidade pneumática localizada na maxila, também o maior dos seios paranasais, acima dos dentes pré-molares e molares superiores. A estrutura do seio por diversas vezes apresenta uma morfologia segmentar, podendo ser uma forma radicular ou até mesmo formando projeções entre as raízes dos dentes próximos a essa área. Esse resumo teve o objetivo de analisar quais os sinais mais comumente encontrados em tomografia computadorizada quando existe proximidade das raízes dos molares superiores com o seio maxilar segundo a literatura. Foi realizada uma pesquisa bibliográfica nas bases de dados: Lilacs, Medline e Scielo. Critério de inclusão artigos em inglês e português, dos últimos 20 anos. Critério de exclusão artigos publicados antes do ano 2000. As raízes dos molares superiores, podem ser encontrados em íntima relação com o seio maxilar, essa relação pode favorecer algumas complicações relacionadas à disseminação de processos inflamatórios e ocorrência de acidentes durante procedimentos clínicos. A projeção dos ápices radiculares sobre os seios maxilares e a interrupção do assoalho do seio maxilar se caracterizaram como sendo os sinais indicativos mais encontrados de protrusão das raízes dos molares superiores para o interior do seio maxilar quando analisada por uma tomografia computadorizada de feixe cônico. A interpretação imediata entre a posição do ápice radicular e o seio maxilar é um fator preditivo para a identificação da comunicação bucusinusual.

**Palavras-chave:** Ápice dentário; Tomografia Computadorizada de Feixe Cônico; Seio Maxilar;

**Área temática:** Áreas Básicas (Anatomia).

**Categoria:** Comunicação Oral;