

FICHA PARA SUBMISSÃO DE RESUMO
XVIII Jornada Odontológica da UNITRI

Categoria: <input checked="" type="checkbox"/> GRADUAÇÃO () PÓS-GRADUAÇÃO/PROFISSIONAIS
Tipo: () Caso Clínico <input checked="" type="checkbox"/> Trabalho Experimental / Pesquisa () Revisão de Literatura
Área do trabalho (subcategoria): Anatomia humana

TOPOGRAFIA DA ORIGEM DA ARTÉRIA MAXILAR, DE SEUS PRIMEIROS RAMOS COLATERAIS E SUAS VARIAÇÕES ANATÔMICAS.

Camyla S. M. SILVA, Roberto BERNARDINO JÚNIOR

O cirurgião dentista, enquanto profissional da área da saúde, pode atuar em várias especialidades com implantodontia, periodontia e cirurgia traumatologia bucomaxilofacial, que envolvem grandes responsabilidades e habilidades técnicas procedimentais. Nesse sentido, objetivando a construção de conhecimentos morfo funcionais, no que tange à vascularização, eminentemente do aparelho estomatognático, a artéria maxilar é uma das mais importantes diante da sua extensão e das áreas de irrigação, abrangendo a cavidade bucal, bem como maxila, mandíbula e sistema dental. Nesse contexto, esse projeto foi realizado com o objetivo de identificar possíveis variações anatômicas na relação entre o processo condilar e a posição da artéria maxilar além das possíveis variações anatômicas de seus ramos iniciais no que se refere à topografia de suas origens. Para tal foi realizada a dissecação de cinco hemi cabeças do acervo do Departamento de Anatomia Humana do Instituto de Ciências Biomédicas da UFU. Sendo que, durante o processo de dissecação, as imagens de cada passo executado foram registradas. No que se refere à origem da artéria maxilar, foram traçadas três retas no processo condilar da mandíbula. A primeira para inserção superior, a segunda para região média que é o colo da mandíbula propriamente dito e a terceira para região inferior. Dessa forma, temos como resultado que das cinco hemi cabeças dissecadas todas tem a mesma origem. Conquanto, no que diz respeito a inserção no colo do côndilo mandibular quatro se inserem na linha inferior, enquanto uma se insere na linha média à região do colo da mandíbula. Ademais, houve variações dos ramos iniciais colaterais.

Palavras chave: ARTÉRIA MAXILAR. DISSECAÇÃO. VARIAÇÃO ANATÔMICA.