

FICHA PARA SUBMISSÃO DE RESUMO

XVIII Jornada Odontológica da UNITRI

Categoria: (X) GRADUAÇÃO () PÓS-GRADUAÇÃO/PROFIS SIONAIS
Tipo: ()Caso Clínico ()Trabalho Experimental / Pesquisa (X) Revisão de Literatura
Área do trabalho (subcategoria): Diversos

ANATOMIA DO CORPO ADIPOSEO DA BOCHECHA E SUAS APLICAÇÕES CLÍNICAS NA ODONTOLOGIA

Keila Abadia GONZAGA, Guilherme Santos de SOUSA, Fabio Franceschini
MITRI

O corpo adiposo da bochecha (CAB) é uma estrutura de tecido adiposo envolto por uma delgada cápsula de tecido conjuntivo denso localizada entre o músculo bucinador e a pele da bochecha. Na odontologia, existem algumas aplicações clínicas a esta estrutura, as quais requerem além de técnica clínica e cirúrgica, um amplo conhecimento da sua morfologia. O objetivo deste trabalho foi apresentar descrever os aspectos morfológicos do CAB, bem como as suas aplicações clínicas na odontologia. Para isto, foi utilizada uma peça anatômica preparada na região geniana do Laboratório de Anatomia Humana da UFU e artigos científicos em bases de dados on-line, sem restrição de data. O CAB possui uma anatomia complexa, com extensões para alguns espaços faciais da face, oral ou bucinatória, pterigóidea e temporal, com a função termogênica local e proteção de vasos e nervos na região geniana. Na harmonização orofacial, pode ser realizada a remoção cirúrgica de sua parte central para reduzir o volume estético da bochecha, procedimento conhecido por bichectomia. Também pode ser utilizado como estrutura para enxerto/preenchimento gengival e fechamento de comunicação bucossinusal. Concluimos que o conhecimento da anatomia do CAB e de suas funções é

essencial para o odontólogo e profissionais de áreas afins. Os aspectos morfológicos do CAB fornecem embasamento teórico para a sua abordagem clínica e para a atividade didática acadêmica. Os efeitos funcionais e estéticos da bichectomia a longo prazo não são conhecidos.

Palavras-chave: CORPO ADIPOSEO. ANATOMIA. ODONTOLOGIA.