



B0352

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE ÓSSEA MANDIBULAR E CORRELAÇÃO COM TERCEIROS MOLARES IMPACTADOS/SEMI-IMPACTADOS: UM ESTUDO POR MEIO DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO"

MAYARA ZAGHI DAL PICOLO (Bolsista SAE/UNICAMP), Maria Beatriz Carrazone Cal Alonso e Profa. Dra. DEBORAH QUEIROZ DE FREITAS FRANCA (Orientadora), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

O objetivo neste estudo foi analisar a qualidade óssea mandibular na presença e ausência de 3^ºMs, por meio da radiografia panorâmica (RP) e da tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC), verificando se a presença dos dentes e sua posição alteram a qualidade óssea. As RPs de pacientes de ambos os sexos com idades entre 18 e 25 anos foram avaliadas e obteve-se medidas da espessura da cortical inferior mandibular, de ambos os lados, na região do ângulo e na região 0,5 cm à distal do 2^º molar mandibular. Os 3^ºMs foram classificados de acordo com sua posição: vertical, horizontal ou angulado. Nas imagens de TCFC, as mesmas medidas foram obtidas nos cortes parassagitais. O teste t revelou diferença estatística ($p < 0,05$) entre a RP e a TCFC, sendo as maiores medidas encontradas na TCFC. Na presença dos 3^ºMs, a espessura óssea foi maior apenas na região do ângulo na RP, enquanto que a posição dos mesmos não influenciou nas medidas (Anova e teste *post hoc* de Tukey). Houve baixa correlação entre as medidas obtidas nas 2 modalidades de imagem e nas 2 regiões avaliadas. O ICC foi excelente. Pode-se concluir que a presença dos 3^ºMs e a sua posição não alteraram a qualidade óssea mandibular.

TERCEIRO MOLAR - RADIGRAFIA PANORAMICA - ESPESSURA ÓSSEA