



SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA XXVIII SIC

paz no plural



Evento	Salão UFRGS 2016: SIC - XXVIII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2016
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	AVALIAÇÃO DA ANATOMIA MAXILO-MANDIBULAR E SUAS VARIAÇÕES EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO: elaboração do instrumento de coleta de dados e calibração dos examinadores
Autor	EDUARDA ADAMS HILGERT
Orientador	NÁDIA ASSEIN ARÚS

AVALIAÇÃO DA ANATOMIA MAXILO-MANDIBULAR E SUAS VARIAÇÕES EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO: elaboração do instrumento de coleta de dados e calibração dos examinadores

Autor: Eduarda Adams Hilgert

Orientador: Prof^ª Dr^ª Nádia Assein Arús

Instituição de Origem: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

Resumo: O exame de tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC) auxilia o diagnóstico e planejamento de procedimentos odontológicos por meio de informações tridimensionais das diversas regiões anatômicas e de suas inter-relações, quando adequadamente indicado e interpretado. Devido à importância do entendimento da anatomia para um correto diagnóstico, este trabalho objetiva avaliar a anatomia maxilo-mandibular e suas variações em TCFC e correlacioná-las com idade, gênero e situação dentária. Para isso, 2000 exames tomográficos serão interpretados por examinadores calibrados que responderão a um questionário elaborado e estruturado na plataforma Microsoft Access®. A avaliação e os questionários foram divididos em três regiões: posterior maxilar, anterior maxilar e mandibular. Cada região será avaliada por três examinadores. Para tal, cada um foi treinado e calibrado para a área a ser estudada. A calibração foi realizada com 20% da amostra das imagens a fim de verificar a reprodutibilidade interexaminadores. Os valores de Kappa e ICC obtidos variaram de 0,619 a 0,892, e de 0,964 a 0,973 respectivamente. Sendo assim, se torna possível iniciar a próxima etapa do projeto - a interpretação dos exames tomográficos amostrais.