



ISSN 2594-6145

23 - OCORRÊNCIAS DE ALTERAÇÕES DENTÁRIAS E DE TECIDO ÓSSEO EM RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS

Franciele de Jesus Ferreira Leite
Suize Silva Oliveira

RESUMO

A radiografia panorâmica é uma técnica extrabucal, utilizada na odontologia para auxiliar no diagnóstico e avaliações dos dentes e tecidos ósseos de forma a beneficiar o tratamento odontológico. Atualmente, é um exame obtido em curto espaço de tempo, tem-se conseguido uma melhoria na qualidade da imagem, há baixa exposição à radiação e apresenta um baixo custo para o paciente. Considerando essa premissa, este estudo tem como objetivo avaliar a ocorrência de variações anatômicas na população cuiabana, diagnosticada por meio de radiografias panorâmicas. Para isso, foram analisados 1.415 exames radiográficos, onde foram observados: 760 (53,7 %) pacientes com dentes ausentes e/ou agenesia, 247 (17,5%) sem nenhuma alteração visível, 199 (14,1 %) com dentes não irrompidos e/ou impactados, 38 (2,7%) vindo a apresentar processo estilóide alongado, 18 (1,3%) com dente supranumerário, 13 (0,92 %) com dente em posição horizontal ou transversal, 7 (0,49 %) com microdontia, 5 (0,35%) casos de migração do dente para região alveolar de outro dente, 4 (0,28%) apresentaram espessamento da lâmina dura, 3 (0,21%) para cada uma das seguintes observações: dente com aspecto radiográfico de conóide, extensão do seio maxilar para anterior e fusão de dentes, 2 (0,14%) pacientes com hiper cementose e uma única observação para: assimetria condilar, assimetria da mandíbula, cabeça mandibular pequena, dente com lateralização e transposição de dentes, equivalente a 0,07% para cada uma das alterações. Através da radiografia panorâmica foi possível diagnosticar alterações nos dentes e nos ossos da face de pacientes, sendo útil e prática, na clínica odontológica como recurso complementar.