



Universidade Estadual de Campinas
Faculdade de Odontologia de Piracicaba



AVALIAÇÃO DA CONDUTA DOS CIRURGIÕES DENTISTAS FRENTE ÀS SOLICITAÇÕES DE EXAMES POR IMAGEM

Autor: Vinícius Fernando Vicentini (RA: 206774)

Coautores: Larissa Moreira de Souza; Prof. Dr. Matheus Lima de Oliveira

Orientador(a): Profa. Dra. Deborah Queiroz de Freitas França

Local de execução: Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP-UNICAMP)

Vigência:

Piracicaba - SP

2020



Resumo

O objetivo neste estudo foi avaliar as requisições de exames radiográficos da clínica de Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP/UNICAMP), para conhecer o perfil de pacientes que buscam atendimento na clínica, quais são os exames de imagem mais solicitados, se os cirurgiões-dentistas preenchem completamente as requisições e como está a comunicação entre cirurgião-dentista/paciente/radiologista. A amostra foi composta por 3030 requisições de exames de imagem, oriundas de clínicas da FOP/UNICAMP (origem interna) e oriundas de clínicas particulares ou públicas do município de Piracicaba e regiões próximas (origem externa), nos anos de 2016, 2018 e 2019. Dados como sexo, idade, técnica radiográfica requisitada e finalidade do exame radiográfico foram coletados por um único pesquisador. Para análise estatística, foram utilizados os testes Qui-quadrado e Kappa. A maior parte dos pacientes atendidos apresentaram requisições de origem interna (92,1%), eram do sexo feminino (61%) e estavam nas faixas etárias de 21 a 30 anos (23%) e de 51 a 60 anos (20%). Radiografia panorâmica (74,8%), tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC) (15,8%) e radiografia periapical (3,7%) foram as técnicas mais solicitadas. A maioria dos exames foram solicitados para avaliações da implantodontia (19,1%), cirurgias orais (16,8%) e exodontia de terceiros molares (11,5%). A concordância sobre a finalidade do exame de imagem entre cirurgião-dentista e paciente sobre a finalidade do exame de imagem foi classificada como leve (0,31). Cirurgião-dentista e paciente concordaram ao relatar a mesma finalidade do exame de imagem em (41,9%) dos casos. No entanto, em mais da metade dos casos (58,1%), houve divergência neste quesito. Muitas requisições (41,4%) não apresentavam qualquer informação sobre a finalidade do exame de imagem solicitado. Ainda, dessas requisições, (11,45%) foram apresentadas por pacientes que não sabiam o motivo pelo qual estavam sendo submetidos ao exame de imagem solicitado. É possível concluir que mulheres de 21 a 30 anos e de 51 a 60 anos formam o perfil dos usuários da clínica de radiologia da FOP/UNICAMP. Radiografia panorâmica, TCFC e radiografia periapical são os exames de imagem mais solicitados, a maior parte dos cirurgiões-dentistas não preenche completamente as requisições dos exames de imagem e muitos pacientes não sabem o motivo pelo qual serão submetidos ao exame radiográfico.

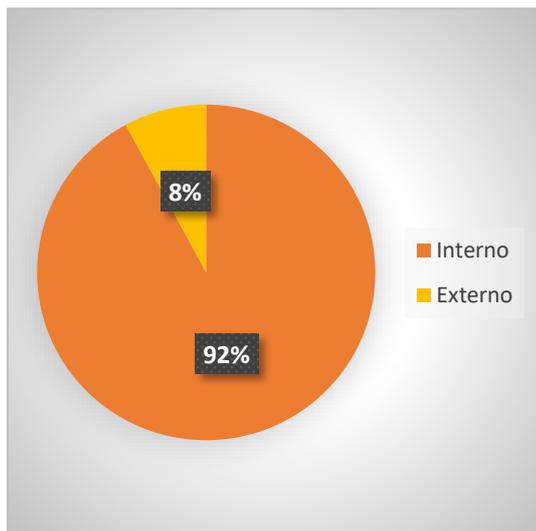


Figura 1. Origem das requisições (%).

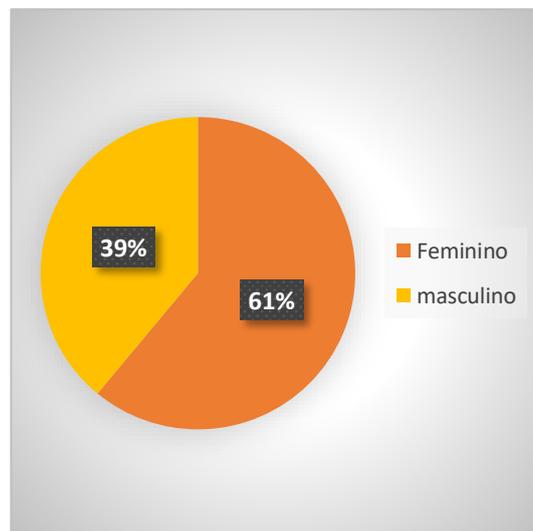


Figura 2. Distribuição por sexo (%).

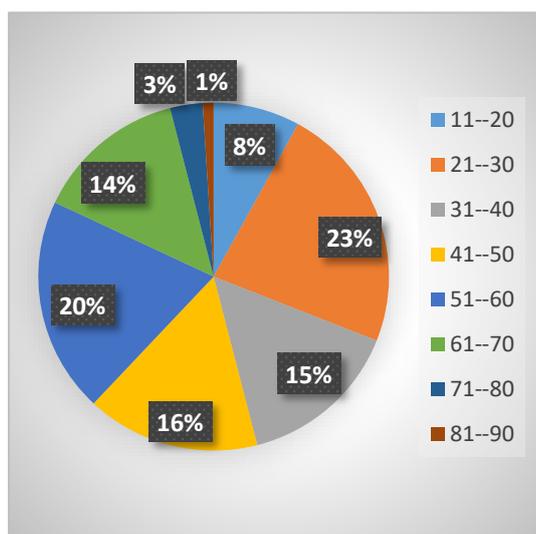


Figura 3. Distribuição por faixa etária (%).

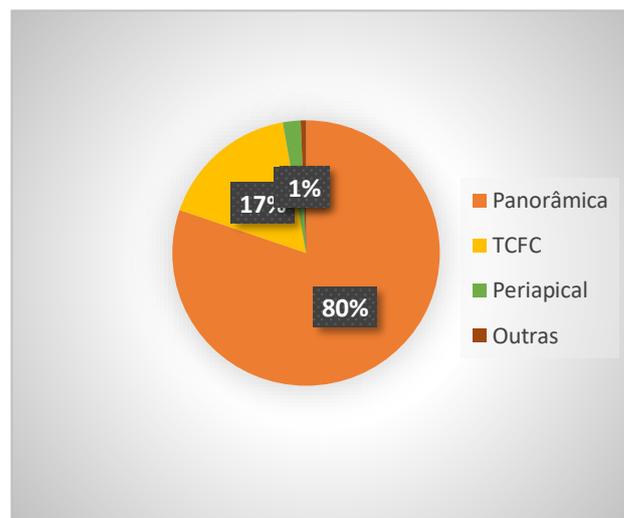


Figura 4. Distribuição das técnicas radiográficas requisitadas