

GRUPO DE PESQUISA:

IMAGINOLOGIA APLICADA À ODONTOLOGIA

LÍDERES: Prof. Dr. Felipe Paes Varoli

Prof. Dr. Marcio Yara Buscatti

INTEGRANTE: Emerson Eli Nunes

Histórico de formação/ ANO DE FORMAÇÃO: 1999.

Objetivos: A criação deste grupo tem como objetivos relatar casos clínicos por meio de exames de imagem na Odontologia.

O presente Grupo de Pesquisa avalia os diferentes recursos de Diagnóstico por Imagem, desde as radiografias intrabucais e extrabucais convencionais e digitais até as tomografias computadorizadas, como auxiliar e protagonista no diagnóstico clínico, prevenção e tratamento do complexo maxilofacial. Os resultados dos artigos e resumos publicados em anais e periódicos nacionais e internacionais têm permitido avaliar e comparar esses diferentes recursos imaginológicos e estabelecer critérios e protocolos reprodutíveis para as pesquisas aplicadas à moderna Clínica Odontológica.

A Linha de Pesquisa: Avaliação das imagens de estruturas anatômicas, biomateriais e patologias em tomografias computadorizadas visam:

- Relatar casos clínicos por meio de exames de imagem na Odontologia;
- Analisar recursos que auxiliam a interpretação de imagens na Odontologia.
- Comparar os diferentes exames de imagem na Odontologia no tocante às imagens de patologias.

Em 2021 o grupo publicou os Capítulos: Métodos radiográficos de localização, Ressonância Magnética e Técnicas radiográficas intrabucais do

livro Fundamentos de Odontologia. Radiologia Odontológica e Imaginologia;
Santos: Rio de Janeiro, 3ª edição.