



Área: Radiologia Odontológica e Imaginologia

## 81 CONTRIBUIÇÃO DAS RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS E TOMOGRAFIAS DE FEIXE CÔNICO NA DETECÇÃO DAS CALCIFICAÇÕES DE TECIDOS MOLES

DE LA CRUZ TINEO L<sup>1</sup>, Pagin BSC<sup>1</sup>

1. Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais - Universidade de São Paulo (HRAC-USP), Bauru - SP.

### Revisão de Literatura / Sistemática

**Objetivos:** Realizar uma revisão de literatura sobre a contribuição da radiografia panorâmica e da tomografia computadorizada de feixe cônico na detecção de calcificações de tecido mole em cabeça e pescoço.

**Métodos:** O método de pesquisa de artigos científicos foi desenvolvido através de bancos de dados eletrônicos de agosto 2020 a março 2021. Um total 68 artigos foram incluídos na revisão de literatura e foram adicionadas imagens pertencentes aos artigos para apoiar visualmente a informação fornecida.

**Resultados:** As calcificações de tecidos moles na região de cabeça e pescoço têm uma alta incidência, tornando-as relativamente comuns e são detectadas incidentalmente em exames radiográficos odontológicos. A quantidade, forma, distribuição e localização das calcificações são fatores chave para um bom diagnóstico e planejamento do tratamento do paciente.

**Conclusão:** Segundo as pesquisas consultadas neste trabalho, pode-se concluir que as calcificações em tecidos moles na região de cabeça e pescoço, detectadas em radiografias panorâmicas e tomografia computadorizada de feixe cônico são achados comuns. O profissional da odontologia é responsável pela identificação e diagnóstico destas, mediante o exame clínico e radiográfico, mesmo que a maior parte destas calcificações sejam assintomáticas.