



## 28 - CUIDADOS NA ABORDAGEM ENDODÔNTICA EM PACIENTES SUBMETIDOS A TRATAMENTOS ONCOLÓGICOS

**Giselle Silva Duarte**

Aluna da Graduação em Odontologia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

**Raquel Machado Azevedo Cardeal**

Especialista em Endodontia pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

**João Pedro Sant'Anna de Souza**

Aluno da Graduação em Odontologia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

**Beatriz Farias do Nascimento**

Aluna da Graduação em Odontologia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

**Vittória Lucas Costa**

Aluna da Graduação em Odontologia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

**Georgiana Amaral**

Professora adjunta da disciplina de Endodontia, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) e professora do curso de especialização em endodontia da UERJ.

E-mail para correspondência: [duarte.gs@hotmail.com](mailto:duarte.gs@hotmail.com)

**Categoria:** Acadêmico

**Modalidade:** Revisão de literatura

**Área:** Endodontia

O presente trabalho tem como objetivo realizar uma revisão de literatura sobre os cuidados que o cirurgião-dentista deve ter na abordagem da terapia endodôntica de pacientes submetidos ao tratamento oncológico. Foram selecionados 30 artigos publicados nas bases de dados virtuais Scielo, PubMed e Wiley. O critério de inclusão atende sua relevância contextual, sendo excluídos artigos anteriores ao ano de 2000 e de outras línguas que não fossem portuguesa, inglesa e espanhola. A atenção ao tratamento endodôntico se inicia com uma profilaxia antibiótica anteriormente ao preparo biomecânico, o cuidado na colocação do grampo de isolamento, bem como o planejamento do limite de instrumentação para que não haja agressão aos tecidos periapicais. A odontometria deve ser realizada preferencialmente com o auxílio de localizadores eletrônicos para evitar danos aos tecidos periapicais e a técnica de instrumentação deve minimizar o trauma e o acúmulo de debris no terço apical. Ser criterioso no momento da adaptação do material obturador para evitar uma sobreextensão e escolher o cimento adequado. Dessa forma, o planejamento do tratamento endodôntico de um paciente oncológico requer maior precisão para evitar que os efeitos colaterais da radioterapia e quimioterapia na cavidade oral causem outras consequências.

**Palavras-chave:** Oncologia, Endodontia, Tratamento do Canal Radicular