



24 - TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM DENTES PERMANENTES COM RIZOGÊNESE INCOMPLETA: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Thaís de Oliveira Marçal

Graduanda em Odontologia no Centro Universitário Anhanguera de Niterói – UNIAN, Brasil

Rayssa de Lima Corrêa

Graduanda em Odontologia no Centro Universitário Anhanguera de Niterói – UNIAN, Brasil

Bruna Sary da Silva Furny

Graduanda em Odontologia no Centro Universitário Anhanguera de Niterói – UNIAN, Brasil

Ana Biatriz e Mello Franco

Graduanda em Odontologia no Centro Universitário Anhanguera de Niterói – UNIAN, Brasil

Thaysa Barbosa dos Santos Queiroz

Docente da Graduação em Odontologia no Centro Universitário Anhanguera de Niterói – UNIAN, Brasil.

E-mail para correspondência: odonto.thaismarcal@gmail.com

CATEGORIA: ACADÊMICO

ÁREA: ENDODONTIA

MODALIDADE: Revisão de Literatura.

A rizogênese incompleta é definida como a paralisação do desenvolvimento radicular resultando em ausência de um batente apical, canal amplo e paredes radiculares finas e frágeis. No momento em que a polpa de um elemento dentário permanente em fase de formação radicular é prejudicada por algum agente externo, o desenvolvimento do ápice radicular é interrompido e a intervenção endodôntica é necessária. No tratamento endodôntico desses casos é estimado o completo desenvolvimento radicular, com o uso de agentes terapêuticos e selamento completo do forame apical. Hodiernamente a apicificação e apicigênese são comumente usados e recomendados no tratamento desses casos e no que se refere a revascularização pulpar, ainda que pesquisas continuem em desenvolvimento, essa já mostra resultados satisfatórios. O presente estudo visa contribuir para a comunidade acadêmica e sociedade por meio da disseminação de informações fidedignas, discutindo e elucidando os métodos de terapia endodôntica para dentes permanentes com ápices abertos. Esta revisão de literatura foi elaborada através da seleção de artigos científicos, livros e dissertações, nos idiomas português e inglês, que aborde os temas rizogênese incompleta e tratamento endodôntico. As bases de dados utilizadas foram PubMed (National Library of Medicine), Scielo (Scientific Electronic Library Online), BVS (Biblioteca Virtual em Saúde) e Scholar Google, com limite temporal de 2012 a 2022. Conclui-se, que é necessário abordar os métodos terapêuticos disponíveis para o tratamento endodôntico em dentes permanentes com rizogênese incompleta com finalidade de esclarecer os cuidados fundamentais, proporcionar prognóstico satisfatório e evitar quaisquer erros durante o tratamento desses elementos dentários.

Palavras-chave: Endodontia regenerativa, necrose pulpar, ápice dentário.