

## REVASCULARIZAÇÃO PULPAR: REVISÃO DE LITERATURA

Amanda Carneiro Albergaria da Silva<sup>1</sup>; Jéssica Aparecida Figueiredo Silva<sup>2</sup>; Letícia Cerqueira Mota dos Santos<sup>3</sup>; Luisy Gabrielle dos Santos Almeida<sup>4</sup>; José Geraldo Tosta Albergaria da Silva<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Graduanda do Curso de Bacharelado de Odontologia (UNIMAM), amandaalbergaria201578@gmail.com; <sup>2</sup>Graduanda do Curso de Bacharelado de Odontologia (UNIMAM), jessicaafigueiredo36@gmail.com; <sup>3</sup>Graduanda do Curso de Bacharelado de Odontologia (UNIMAM), leticiacerrqueira@outlook.com; <sup>4</sup>Graduanda do Curso de Bacharelado de Odontologia (UNIMAM), luisygabrielle94@gmail.com; <sup>5</sup> Cirurgião-dentista (UFBA), Mestre em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente, UNIMAM, josegeraldoalbergaria@gmail.com.

A revascularização pulpar é uma terapia indicada para dentes com rizogênese incompleta e necrose pulpar, que possibilita a continuidade da formação radicular que foi interrompida. Na literatura é descrito que o sucesso desta modalidade de terapia está vinculado a vários protocolos, dentre eles descritos como à adequada descontaminação dos canais radiculares com a interação de soluções irrigadoras, medicações intracanáis e quantidade de sessões realizadas. O sucesso do tratamento deve ser associado pela ausência de edema/dor, aumento do comprimento da raiz e aumento da espessura das paredes dentinárias. É necessário o acompanhamento clínico durante, no mínimo de quatro anos para preservação. Diante disso, a revascularização pulpar é uma opção de tratamento muito estudada atualmente, justamente por promover não apenas o reparo, mas também a revitalização pulpar por meio do preenchimento do interior do canal radicular por tecido conjuntivo. O presente estudo consiste em uma revisão de literatura integrativa, constituída por produções científicas de estudos teóricos e empíricos de bases eletrônicas, apoiando-se em leituras exploratórias e seletivas abordando os protocolos de revascularização pulpar e sua aplicação nas práticas clínicas. Foi feita a busca dos artigos nas bases de dados Biblioteca Virtual em Saúde e PubMed, tendo como recorte temporal o período de 2018 e 2022, com textos em português e inglês, utilizando os descritores: “revascularização pulpar”, “rizogênese incompleta”, “endodontia”. Através de cruzamentos entre os descritores, leituras minuciosas e aplicação dos critérios de inclusão e exclusão, chegou-se a um total de 7 artigos. Observou-se que, apesar de constatados resultados satisfatórios quanto a formação radicular e aumento da espessura dentinária, ainda não há um protocolo ideal definido, o que demanda mais pesquisas sobre o assunto.

**Palavras-chave:** Regeneração pulpar. Rizogênese incompleta. Endodontia.