

## A LASERTERAPIA DE BAIXA POTÊNCIA NO TRATAMENTO DA SENSIBILIDADE DENTÁRIA APÓS CLAREAMENTO DENTAL: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Andressa Sousa Evangelista<sup>1</sup>; Laíse Figueiredo Fagundes<sup>2</sup>; Andrea Jaqueira da Silva Borges<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Graduanda em Odontologia(FAMAM),FAMAM, andressa.sousa96@hotmail.com;  
<sup>2</sup>Especialista em Saúde Pública (UNB), Especialista em Harmonização Facial (IAPPEM), Mestranda em Clínica Integrada (SLMANDIC),FAMAM, laise\_c@hotmail.com;<sup>3</sup>Doutora em Geologia Ambiental (UFBA), FAMAM, andreajsb@gmail.com;

### RESUMO

O clareamento dental é um procedimento para as alterações de pigmentações dentárias, e cada vez mais vem ganhando popularidade na odontologia estética por sua efetividade. Contudo, a ação das substâncias dos clareadores pode ser prejudicial a polpa dentária, sendo assim, tendo como efeitos adversos mais comum a sensibilidade dental após o clareamento. Com o advento da laserterapia nas demais especialidades odontológicas e áreas da saúde por seus efeitos analgésico, anti-inflamatório e bioestimulador, o tratamento com o laser de baixa potência é um grande aliado na dessensibilização após o clareamento dental. Dentro dessa perspectiva, o objetivo geral do seguinte estudo será realizar uma revisão da literatura sobre a eficácia do tratamento da sensibilidade pós clareamento dental com o laser de baixa potência. E como objetivo específico: caracterizar os artigos quanto ao ano, local de publicação, periódico e tipo de estudo; identificar as principais limitações no tratamento da sensibilidade dentária após o clareamento dental com o uso do laser de baixa potência e verificar se sua ação prévia, imediata e gradativa é eficaz. Para isso será realizado um estudo de revisão de literatura integrativa, nas bases de dados eletrônicas Scientific Electronic Library on Line Scielo (SciELO) e Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), com recorte temporal de 2016 a maio de 2022, e como descritores Clareamento dentário, Sensibilidade dentária, Terapia a Laser de Baixa Potência e tratamento odontológico. Critérios de inclusão: artigos que abrange a temática laser de baixa potência no tratamento da sensibilidade após clareamento dental com textos em português e indexados nas bases de dados selecionadas, publicados nos últimos 5 anos, com resumos disponíveis e acessados na íntegra pelo meio online. Serão excluídos artigos do estudo que estejam fora da temática ou repetidos e que não estejam na língua portuguesa. Será realizada uma leitura flutuante de todo o material para que se tenha um panorama do conjunto das informações e assim verificar a relação desses com o objeto pesquisado, assim, será feita uma leitura exploratória de todo o material para saber se os artigos obtidos nas bases contemplam a temática abordada no estudo, respeitando-se os critérios de inclusão estabelecidos. Sendo assim, este estudo justifica-se pela necessidade em atenuar a sensibilidade causada pelo clareamento dental de forma efetiva, proporcionando bem-estar aos pacientes logo quando finalizado o procedimento.



RECÔNCAVO:

**Palavras-Chave:** Clareamento dentário. Sensibilidade da dentina. Terapia a laser de baixa potência. Tratamento odontológico.