



22<sup>o</sup>

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2749

## Titulo: MECANISMO DE AÇÃO DOS RECURSOS TERAPÊUTICOS DISPONÍVEIS PARA O TRATAMENTO DA HIPERSENSIBILIDADE DENTINÁRIA CERVICAL

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): PEDRO JOSÉ TARGINO RIBEIRO; KAMILLY DE LOURDES RAMALHO FRAZÃO; FIRMINO SILVA; MARCELO GADELHA VASCONCELOS; JOSE NETO PEREIRA; RODRIGO GADELHA VASCONCELOS

### Resumo

O conhecimento da etiologia de qualquer doença ou condição é primordial para um tratamento seguro e efetivo. A hipersensibilidade dentinária cervical é um problema que atinge grande parte da população, manifesta-se como uma sintomatologia dolorosa que ocorre em áreas com exposição de dentina ao meio externo e está comumente associada a fatores como erosão, abfração, abrasão ou pela associação de dois ou mais fatores. Este trabalho visa revisar a literatura quanto os recursos terapêuticos disponíveis atualmente para o tratamento da hipersensibilidade dentinária cervical. A metodologia está associada a uma pesquisa bibliográfica realizada nas seguintes bases de dados eletrônicas: MEDLINE, PubMed, LILACS, Science Direct e BBO, com a busca de artigos relevantes publicados entre o período de 2010 a 2014 relacionados ao tema, para tanto foram utilizados os seguintes descritores: Hipersensibilidade Dentinária, Tratamento da Hipersensibilidade Dentinária, Agentes Dessensibilizantes. Diversas formas de tratamento para essa manifestação clínica encontram-se disponíveis, entretanto nem todas se mostram eficazes. Alguns tratamentos apresentados na literatura - como a aplicação de: oxalato férrico, oxalato de potássio, nitrato de potássio, vernizes fluorados, soluções de fosfato de cálcio, sistemas adesivos e procedimentos restauradores vem se mostrando efetivos. Portanto, a identificação e a remoção dos fatores etiológicos serão essenciais no sucesso do tratamento da hipersensibilidade dentinária.