



X Jornada Odontológica da Universidade Brasil

“Prof^a. Dr^a. Elisa Mattias Sartori”

27 a 31 de agosto de 2018

Estrada Projetada F1, S/N - Fazenda Santa Rita

Fernandópolis - SP, 15600-000

DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3668>

CONSEQUÊNCIAS DO EXTRAVASAMENTO DE HIPOCLORITO DE SÓDIO NOS TECIDOS PERIRRADICULARES DURANTE A IRRIGAÇÃO NO TRATAMENTO ENDODÔNTICO

Maynara Gonçalves Martins, Dheinyfer Jéssica Del Bue Valeretto, Nilton César Pezati Boer, Mitsuru Ogata, Karina Gonzalez Camara Fernandes, Luciana Estevam Simonato, Lucieni Cristina Trovati Moreti

Universidade Brasil - Campus Fernandópolis, Fernandópolis-SP

Categoria: Painel

O sucesso do tratamento endodôntico depende de que fatores sejam bem avaliados e cada uma das etapas seja adequadamente planejada e executada. Entre essas etapas, a minimização dos microrganismos presentes ao longo dos túbulos dentinários é fundamental, tendo como objetivo final promover a diminuição do risco de desenvolvimento de processos infecciosos, sendo que o emprego da solução irrigadora de hipoclorito de sódio é o mais indicado para essa desinfecção. Embora seja segura, amplamente utilizada e considerada eficaz como agente irrigante, a solução de hipoclorito de sódio em suas diferentes concentrações pode agir como irritante para os tecidos vitais. Este artigo tem o objetivo realizar um levantamento bibliográfico na base de dados Bireme, Lilacs e Pubmed (medline) e apresentar alguns acidentes e complicações que podem ocorrer durante os procedimentos de irrigação/aspiração atrapalhando a execução do tratamento endodôntico. O intuito do presente trabalho é discorrer em forma de revisão literária, sobre o uso do hipoclorito de sódio durante a irrigação dos canais radiculares no tratamento endodôntico e as consequências do extravasamento dessa substância em contato com tecidos perirradiculares. É importante que o cirurgião dentista conheça estas complicações e como tratá-las e se conscientize de que a prevenção destes incidentes está no cuidado e atenção que o profissional deve ter em todas as fases do tratamento endodôntico.

Descritores: Hipoclorito de Sódio; Irrigante Endodôntico; Desinfecção.