

VI SNCMA - 2015

Simpósio Temático

ST09 Saúde e Doença: Processos, Saberes e Ações

A APLICAÇÃO DA LASERTERAPIA AUXILIA NO PÓS-OPERATÓRIO DE TERCEIROS MOLARES?

Laila Crislei de Andrade Oliveira; Rayza Rechetnicou; Wilson José Mariano Júnior; Giovanni Gasperini; Wilson Martinez Júnior; Simone Souza Silva Sant'ana; Mário Serra Ferreira

De todos os procedimentos cirúrgicos realizados na cavidade bucal, a remoção de dentes impactados é um dos mais frequentes na rotina do Cirurgião Buco-maxilo-facial. Apesar de transitórios e esperados, a dor e o edema ocorridos no pós-operatório, causam um impacto significativo na qualidade de vida do paciente. Este trabalho objetiva analisar o efeito da aplicação de laserterapia no pós-operatório imediato de exodontia de terceiros molares inferiores, investigando sua repercussão na sintomatologia dolorosa e no edema. Trata-se de um estudo randomizado, pareado e duplo-cego, onde foram selecionados dezenove pacientes, entre homens e mulheres, com idades variando entre 18 e 23 anos, os quais submeteram-se à exodontia dos quatro terceiros molares em uma única sessão, com posterior aplicação, extra e intra bucal, de laser de baixa intensidade em apenas um lado da face (lado irradiado). O lado não irradiado passou por uma simulação da aplicação do laser. A atuação sobre a sintomatologia dolorosa foi avaliada através de uma escala analógica no pós-operatório imediato, no primeiro, segundo e terceiro dias; e o edema, através de duas aferições lineares, uma antes da cirurgia e outra no terceiro dia de pós-operatório. O lado irradiado, quando comparado ao não irradiado, apresentou estatisticamente significativo efeito na redução do edema, enquanto na dor, não se notou diferença entre os lados avaliados. Concluiu-se que a laserterapia de baixa intensidade, quando utilizada no pós-operatório imediato de exodontia de terceiros molares inferiores, apresenta significativa atuação sobre a redução de edema.

Palavras-Chave: Laserterapia; Dor; Edema; Exodontia.