

# **AVALIAÇÃO DA DOR EM PACIENTES SUBMETIDOS A LASERTERAPIA DE BAIXA POTÊNCIA APLICADA NO PÓS-OPERATÓRIO IMEDIATO DE EXODONTIAS SIMPLES (APOIO UNIP)**

**Alunos:** Maria Eduarda R. D. Filomeno e Lucas Naves Barreto

**Orientadora:** Profa. Dra. Débora Dias da Silva Harmitt

**Curso:** Odontologia

**Campus:** Campinas Swift

A laserterapia vem sendo utilizada na clínica odontológica com o intuito de diminuir a dor no pós-operatório em exodontias. A terapia com laser de baixa potência possui diversos efeitos benéficos, como propriedades analgésicas, anti-inflamatórias e bioestimulação. O objetivo deste trabalho foi avaliar a eficácia do uso do laser de baixa intensidade no controle da dor pós-operatória dos pacientes submetidos a exodontias simples, que frequentam as clínicas da Faculdade de Odontologia da Universidade Paulista – Campus Swift. Foram selecionados 20 pacientes, divididos em dois grupos: um grupo foi submetido à aplicação da laserterapia (teste, n=10) e o outro a um placebo (controle, n=10). Foi aplicada a Escala Visual Analógica para a obtenção dos dados, que foram analisados visando à obtenção do conhecimento sobre o controle da dor pós-operatória dos pacientes do grupo teste. No grupo teste, 50% dos pacientes relataram diminuição da dor, 40% se mantiveram sem dor e 10% relataram aumento da dor após sete dias. Já no grupo controle, 30% dos pacientes relataram diminuição da dor, 40% se mantiveram sem dor, 10% mantiveram a dor em 5 na escala de EVA e 20% tiveram um aumento na dor após sete dias. Observou-se que o uso da laserterapia no pós-operatório imediato de exodontias simples provocou resultados satisfatórios para os pacientes, havendo a diferença de apenas 10% na diminuição da dor nos grupos teste e controle. Concluiu-se que mais estudos são necessários para a comprovação da eficácia da laserterapia no pós-operatório de exodontias simples.