



22º

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

3109

Titulo: AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DO TRATAMENTO A LASER DE BAIXA INTENSIDADE NA REDUÇÃO OU ELIMINAÇÃO DA SINTOMATOLOGIA DOLOROSA DE PACIENTES PORTADORES DE DISFUNÇÕES TEMPOROMANDIBULARES

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): UÊDJA NASCIMENTO DE OLIVEIRA; AYODELE ALVES AMORIM; LUIZ MÁRIO MORAES BISPO; TAMÍRIS MARIA DOS SANTOS PEREIRA; MARLENY ELIZABETH MÁRQUEZ DE MARTÍNEZ GERBI

Resumo

O uso do laser como alternativa de tratamento na odontologia, projeta grandes mudanças nos métodos tradicionais de tratamento. Essas mudanças baseiam-se nas pesquisas e resultados já encontrados, que provam que o laser já é uma realidade para os cirurgiões-dentistas. A disfunção temporomandibular, é um termo utilizado para descrever os distúrbios que envolvem a articulação temporomandibular, musculatura mastigatória e estruturas associadas, isoladamente ou não, cujo sintoma mais frequente é a dor. A disfunção, em geral, é tratada com fortes analgésicos ou corticosteroides, cujos efeitos colaterais são bastante conhecidos. A terapia a laser em baixa intensidade, é utilizada para diminuição da dor, do desconforto, da inflamação da articulação e musculatura associada e a melhora da função mandibular. Atua nos diversos campos da medicina, como conduta terapêutica da dor. É um tipo de terapia não invasiva, indolor, não-térmica e asséptica, sem efeitos adversos, com alguma relação custo-benefício. Todavia, para que a terapia com o uso do laser de baixa intensidade apresente efeitos positivos, é fundamental o correto diagnóstico, assim como o protocolo de aplicação adequado. A proposta é apresentar a avaliação da eficácia do tratamento a laser de baixa intensidade na redução ou eliminação da sintomatologia dolorosa de pacientes portadores de disfunções temporomandibulares do CENTRO DE LASER da FOP-UPE.