



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2828

## Titulo: LASERTERAPIA COMO COADJUVANTE NA REABILITAÇÃO DO PACIENTE COM DTM

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ÉRIKA FELIX DA SILVA SANTOS; ERNANI CANUTO FIGUEIREDO JUNIOR; DOUGLAS PEREIRA DE SOUSA; ANNA KÁSSIA TAVARES ALVES CHAVES SANTIAGO; MARCELA FILGUEIRA DE ALMEIDA; LARISSA CHAVES MORAIS DE LIMA; MARIA HELENA CHAVES DE VASCONCELOS CATÃO

### Resumo

O laser de baixa intensidade é uma modalidade terapêutica com base em radiação eletromagnética específica, obtida a partir de um mecanismo especial de emissão de luz com propriedades bioestimulantes que auxiliam no controle da dor, da inflamação e cicatrização. Este trabalho objetiva reportar a participação da laserterapia no manejo terapêutico da DTM severa na Clínica da Dor Orofacial da UEPB. Paciente JMFP, 20 anos, sexo feminino, procurou os serviços da clínica queixando-se de fortes dores na região da ATM direita. Após a anamnese, exame clínico e análise dos exames complementares notou-se a presença de hiper mobilidade em ambas as ATMs, perda de elementos dentários, destituição da chave de oclusão, giroversão, contatos prematuros e áreas de atrição em ponta de cúspides caracterizando um quadro de oclusão traumática, possivelmente o fator etiológico da DTM diagnosticada. Houve a prescrição medicamentosa com miorrelaxantes e a paciente teve seu tratamento com laser iniciado, mostrando resultados positivos após a segunda sessão. O plano de tratamento seguiu com a ortodontia e a posterior confecção de placa miorrelaxante. A laserterapia apresenta ação local, possui mínimos efeitos colaterais e resultados rápidos, portanto é uma modalidade de tratamento de importância nobre no controle da dor e reestabelecimento do sistema estomatognático.