



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2476

Titulo: MUCOSITE ORAL: TRATAMENTO E PREVENÇÃO UTILIZANDO LASER DE BAIXA POTÊNCIA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): HENRIQUE PINHEIRO BRASILEIRO DE ARAÚJO; LUIZ GUILHERME PINHEIRO SOARES; ÍTALO JOSE DA CUNHA FERREIRA; HENDERSON DIOGO DAS NEVES RITO; ELIZABETH ARRUDA CARNEIRO PONZI

Resumo

A Mucosite oral é uma das complicações mais comuns e dolorosas induzidas pela radioterapia e/ou quimioterapia, sendo observada com muita frequência nos pacientes submetidos à quimioterapia em altas doses, ao transplante de medula óssea e à radioterapia na região de cabeça e pescoço. Caracteriza-se por eritema, seguindo-se ulcerações dolorosas na mucosa bucal que interferem no estado nutricional e na qualidade de vida dos pacientes, podendo até mesmo limitar ou interromper a terapia oncológica. Não existe um consenso sobre a melhor abordagem terapêutica para Mucosite Oral, os tratamentos são diversificados e buscam atenuar a sintomatologia dolorosa das lesões ou preveni-las. Dentre as alternativas, a terapia com laser de baixa potência (TLBP) intraoral se destaca como uma alternativa eficaz na prevenção e no tratamento da Mucosite Oral, pois tem bons resultados, é de baixo custo e não é traumática. Para a realização do trabalho foi realizada uma busca eletrônica nas bases de dados SciELO-Brasil, Lilacs, Google Scholar e Medline/Pubmed que reúnem bases de estudo de grande relevância no período entre Junho e Novembro de 2013. O objetivo desse estudo foi conceituar Mucosite Oral e fazer uma revisão de literatura sobre estudos clínicos que utilizaram laser de baixa potência para prevenir e tratar Mucosite Oral.