



22º

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2422

Titulo: OSTEONECROSE DOS MAXILARES INDUZIDA POR BISFOFONATOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): VIRGÍLIO BERNARDINO FERRAZ JARDIM; AYODELE ALVES AMORIM; AMANDA MACIEL DO PRADO; THAYANE BALBINO DE OLIVEIRA; EDLA LAYANNE FLORÊNCIO DE CARVALHO; GERHILDE CALLOU SAMPAIO

Resumo

Introdução: Osteonecrose dos maxilares induzida por bisfosfonatos (OMIB) é uma condição que envolve os processos alveolares maxilomandibular de indivíduos que fazem ou fizeram terapia crônica com bisfosfonatos para tratamento de doenças osteolíticas. Ocorre principalmente após tratamentos odontológicos invasivos como exodontias, o que torna esses quadros de grande importância para o cirurgião-dentista tanto na prevenção quanto no tratamento.

Objetivos: Descrever a OMIB, bem como orientar o cirurgião-dentista na prevenção e tratamento deste quadro.

Descrição cronológica: Os bisfosfonatos são medicamentos que inibem a ação dos osteoclastos acarretando uma maior deposição óssea. Por este motivo são utilizados no tratamento de doenças osteolíticas como Osteoporose, Doença de Paget, Mieloma múltiplo e metástases ósseas. Entretanto, estes medicamentos tem mostrado a capacidade de induzir osteonecrose exclusivamente nos ossos gnáticos. A OMIB pode se desenvolver espontaneamente, mas, na maioria das vezes é desencadeada por procedimentos invasivos como exodontias e implantes dentários. Assim, deve-se evitar tratamentos invasivos em pacientes usuários de bisfosfonatos

Conclusão: É fundamental o conhecimento da OMIB pelo cirurgião-dentista. Existem diversas medidas de tratamento, mas, pelo fato de não ser comprovada a total eficácia de nenhuma delas a prevenção é a melhor medida a ser tomada.