



22º

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2483

Titulo: A OSTEOPOROSE PÓS-MENOPAUSA COMO FATOR ETIOLÓGICO DA DOENÇA PERIODONTAL

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): THAYANE BALBINO DE OLIVEIRA; EDLA LAYANNE FLORÊNCIO DE CARVALHO; AMANDA MACIEL DO PRADO; VIRGÍLIO BERNARDINO FERRAZ JARDIM; AYODELE ALVES AMORIM; ELAINE CRISTINA FLORENCIO NEVES

Resumo

A menopausa é uma fase caracterizada pela cessação definitiva das regras menstruais da mulher. Neste período ocorre diminuição da produção hormonal, o que favorece o aparecimento de osteoporose e doenças orais. A doença periodontal é caracterizada por inflamação nos tecidos de sustentação do dente, gerando perda de inserção conjuntiva e reabsorção óssea.

Há evidências científicas de que na menopausa ocorrem diversas modificações no organismo feminino, principalmente relacionadas a fatores endócrinos. Baixos níveis de estrogênio alteram o metabolismo dos tecidos bucais, incluindo a manutenção óssea, o que pode exercer uma tendência ao desenvolvimento da osteoporose. Havendo, dessa forma, um interesse direto da Periodontia nessa inter-relação. No entanto, há estudos que não encontraram relação entre perda óssea mineral do esqueleto com a perda óssea alveolar.

Assim sendo, esse trabalho tem por objetivo uma abordagem da literatura científica sobre o tema em questão e teve como metodologia a busca dos descritores “doença periodontal” e “osteoporose” nos principais bancos de dados eletrônicos. Conclui-se que literatura ainda é controversa com respeito à associação da doença periodontal com osteoporose. No entanto, sendo a doença periodontal comum na população e relacionada a doenças sistêmicas, estabelece-se uma via de mão dupla mostrando ser campo extenso para estudos comparativos em diversas populações.