



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

Avaliação da inter-relação entre a prevalência de sangramento gengival, o número de periodontistas e fatores socioeconômicos no Brasil.

AUTOR PRINCIPAL: Mariana Waschow Lise

CO-AUTORES: Cristiane Aparecida de Oliveira, Monica Waschow Lise, Letícia Dal Magro

ORIENTADOR: Cristiane Aparecida de Oliveira

UNIVERSIDADE: Universidade de Passo Fundo

INTRODUÇÃO

Dados do Projeto SBBrasil 2010 demonstram que cerca de 63,74% dos brasileiros apresentam o sangramento gengival, um importante sinal de doença periodontal. Este resultado pode estar relacionado à falta de profissionais especializados e a fatores socioeconômicos no país. O objetivo deste estudo foi avaliar a inter-relação entre a prevalência de sangramento gengival em adultos (PSG) e fatores socioeconômicos, como: o número de especialistas em Periodontia (PE), a renda per capita (RPC) e o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) no Brasil.

DESENVOLVIMENTO:

Para tanto, foram utilizados dados coletados do Projeto SBBrasil 2010 para a prevalência de sangramento gengival em adultos, do Conselho Federal de Odontologia para o número de Periodontistas registrados em atividade, do IBGE para renda per capita e do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento para o IDH. Foram obtidas as médias de cada região geográfica do Brasil, para cada uma das variáveis e as mesmas foram submetidas à uma análise de regressão linear simples. Cada variável foi estudada com o intuito de avaliar as diferenças entre as regiões do país. Foi observada uma correlação moderada entre a PSG e o IDH. Em relação às outras variáveis não foram encontradas correlações. Há uma prevalência de sangramento gengival na região Norte, mais Periodontistas na região Sudeste, maior renda per capita na região Centro-Oeste e um melhor IDH na região Sul.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Constatou-se que um conjunto de medidas de educação, saúde e distribuição de renda (variáveis do IDH), podem ter um efeito positivo na melhoria da saúde periodontal da população.

REFERÊNCIAS

Carranza, FA; Newman, MG; Takei, HH; Klokkevold, PR. Periodontia clínica. Guanabara Koogan, 10ª edição, 2007.