



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2966

Titulo: A ASSOCIAÇÃO DO HPV AO CÂNCER ORAL E SEU MECANISMO DE AÇÃO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ÍTALO JOSE DA CUNHA FERREIRA; HENRIQUE PINHEIRO BRASILEIRO DE ARAÚJO; JACIEL BENEDITO OLIVEIRA

Resumo

Anualmente, aproximadamente 620.000 pacientes são diagnosticados com câncer da cavidade oral. O câncer oral é o sexto tipo de câncer mais prevalente do mundo o terceiro em países em desenvolvimento e o oitavo em países desenvolvidos. De acordo com a estatística mundial, aproximadamente 350.000 novos casos foram diagnosticados e cerca de 200.000 pacientes morreram desse tipo de câncer no ano de 2010. O diagnóstico do câncer oral deve ser precoce, pois sua evolução natural é rápida. Estudos realizados no Brasil demonstram a presença de HPV em lesões benignas e malignas de mucosa oral com positividade variando de 15 a 60%, sendo que a infecção com HPV oncogênicos tem sido descrita em cerca de 20 a 30 % das lesões orais potencialmente malignas e neoplásicas. Essas lesões apresentam maior risco de associação com o vírus, o que sugere que o HPV pode estar envolvido no estágio inicial da doença. O objetivo deste trabalho foi buscar na literatura a possível associação entre a presença do HPV e o câncer oral. Para isto, foi realizada uma busca eletrônica no Portal de Periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), que reúne as bases de dados de grande relevância para este estudo no período que transcorreu entre outubro de 2013 a fevereiro de 2014, utilizando as palavras chaves Mouth Neoplasms e Human papillomavirus. Foram considerados 34 artigos relacionados à associação efetiva entre o HPV e o câncer bucal em humanos para a presente revisão. Dessa forma, entendemos que realmente há a associação, mas é necessário mais estudos experimentais para desvendar a fisiopatologia.