

II Fórum de Iniciação Científica - FPM

A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO-DENTISTA PARA PREVENÇÃO DA PNEUMONIA NOSOCOMIAL

Clara Araújo Borges, Juliana Domingos Castanheira, Lígia Carla Domingos Ribeiro, Cláudia Maria de Oliveira Andrade & José Jorge Vianna Júnior.

Introdução: A pneumonia nosocomial associada à ventilação mecânica é uma infecção que surge em UTI (Unidade de Terapia Intensiva), ela é umas das principais causas de mortalidade, surgindo em média até 72 horas após a intubação orotraqueal e sua principal causa incluem bactérias gramnegativas que colonizam a cavidade oral. O tubo orotraqueal proporciona um ambiente para o desenvolvimento dessas bactérias, favorecendo o deslocamento delas para o pulmão. Diversos estudos avaliaram que a descontaminação da cavidade oral com o uso da clorexidina a 0.12% em intervalos de 12 em 12 horas causa uma redução no biofilme, diminuindo a aspiração de bactérias. Objetivo: Mostrar o controle das bactérias que habitam a cavidade oral e o desenvolvimento da pneumonia nosocomial e demonstrar que existe um protocolo de higienização com uso de clorexidina. Metodologia: A pesquisa foi realizada através de um levantamento bibliográfico consultando as bases de dados online como BVS, Scielo, Lilacs em que foram lidos e selecionados artigos pertinentes ao tema. Discussão: Esse tema ainda é pouco abordado, mas não é menos importante. A presença do cirurgião-dentista ainda é vaga em Unidades de Terapia Intensiva, porém, essencial pois grande parte dos pacientes já chegam com uma saúde bucal precária e com a intubação isso acaba agravando ainda mais e para ocorrer uma boa higienização da cavidade oral, com o uso certo de um agente antisséptico que nesse caso é a clorexidina, usando de maneira correta e havendo um protocolo de higienação adequado o cirurgião-dentista é indispensável, já contaminação cruzada que seria passada pelo tudo orotraqueal e má higienização das mãos tanto dos profissionais de saúde como os visitantes também precisa ser mais estudada para menores casos de pneumonia nosocomial que reduz o tempo de intubação do paciente diminuindo as custas hospitalares. Conclusão: É evidente a importância do cirurgião-dentista no ambiente hospitalar. já que a higiene bucal deficiente e a presença de doença periodontal no paciente, constituem-se fatores que podem favorecer o desenvolvimento da pneumonia nosocomial.

Palavras-chave: Odontologia; Atenção Terciária à Saúde; Unidades de Terapia Intensiva.