

## Trabalho apresentado no 19º CBCENF

**Título:** HIGIENE ORAL - IMPORTÂNCIA NA PREVENÇÃO DA PNEUMONIA ASSOCIADA À VENTILAÇÃO MECÂNICA

**Relatoria:** FATIMA APARECIDA SALES DE ARAUJO

Joathan Borges Ribeiro

**Autores:** Gabriele de Andrade Leal

Josefa Jadiane dos Santos

Anderson Batista Cavalcante

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Inovação, Tecnologia e Cuidado

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A ventilação mecânica (VM) consiste no emprego de equipamentos especiais, denominados ventiladores mecânicos. além dos benefícios observados é preciso considerar que o uso deste pode gerar efeitos indesejáveis, incluindo nestes a pneumonia associada à ventilação mecânica (PAVM). **OBJETIVO:** Evidenciar a importância da higiene oral (HO) para prevenção da PAVM. **METODOLOGIA:** Revisão de literatura, na qual foram utilizados artigos científicos que estão disponíveis na base pubmed, tendo incluído os dos últimos oito anos. **RESULTADOS:** A cavidade bucal é colonizada continuamente podendo ser influenciada por fatores endógenos e exógenos, dentre os fatores exógenos pode-se incluir a realização inadequada ou ausente de HO. Em estudo observado, constatou-se que a colonização da cavidade bucal por micro-organismos associados à PAVM mostra-se presente em 67% das secreções de pacientes. Outro estudo analisado evidencia e reforça que a falta de HO favorece o aparecimento e manutenção das bactérias gram-negativas na cavidade oral. Para descontaminação da cavidade bucal, alguns autores indicam o uso de antissépticos orais e outros indicam, além disto, a escovação dentária, e/ou farmacológicas que inclui a descontaminação com a administração de antibióticos sistêmicos. Em relação ao conhecimento dos profissionais, observa-se que, apenas, 50% dos enfermeiros e 28,2% dos técnicos de enfermagem reconhecem sua importância. **CONCLUSÃO:** Torna-se evidente que a realização adequada da HO contribui para prevenção da PAVM, porém, observa-se que existe déficit de conhecimento dos profissionais, justificando de tal forma o resultado indesejável observado nas pesquisas relacionadas à colonização da cavidade bucal de pacientes em uso de ventilação mecânica. **REFERÊNCIAS:** SILVEIRA, I. R. et al. Higiene bucal: prática relevante na prevenção de pneumonia hospitalar em pacientes em estado crítico. Acta Paul Enferm 2010;23(5):697-700.; GONÇALVES, F. A. F. et al. Eficácia de estratégias educativas para ações preventivas da pneumonia associada à ventilação mecânica. Esc Anna Nery (impr.) 2012 out -dez; 16 (4):802 - 808.; ORLANDINI, G. M.. Conhecimento da equipe de enfermagem sobre higiene oral em pacientes criticamente enfermos. Rev Gaúcha Enferm. 2012;33(3):34-41.