



## CARACTERIZAÇÃO DE PACIENTES COM PNEUMONIA ASSOCIADA A VENTILAÇÃO MECÂNICA EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA DO VALE DO RIO DOS SINOS/RS

Tema: Enfermagem

CAMILA ZAVASKI PIRES; MICHELE ANTUNES; CAREN MELLO GUIMARÃES

UNIVERSIDADE FEEVALE  
NOVO HAMBURGO/RS

**Introdução e objetivos:** A Pneumonia Associada a Ventilação Mecânica (PAVM) é considerada uma infecção relacionada à assistência à saúde que envolve a interação entre o paciente, o patógeno e as variáveis do ambiente, sendo uma infecção nosocomial, que pode surgir entre 48h a 72h após a intubação endotraqueal, seguida da utilização da ventilação mecânica invasiva (VMI). Objetivo: caracterizar os pacientes com PAVM internados em uma Unidade de Terapia Intensiva (UTI) adulta de um hospital privado.

**Material e Métodos:** Pesquisa com abordagem quantitativa, transversal, retrospectiva e documental. Foi respeitada a Resolução 466/2012 e aprovada pelo Comitê de Ética e Pesquisa (CEP), protocolo 2.243.769. A coleta de dados ocorreu nos meses de setembro e outubro de 2017.

**Resultado e Discussão:** A amostra foi composta por 33 pacientes que permaneceram em VMI por mais de 48 horas apresentando diagnóstico de PAVM. Identificou-se que as características dos pacientes com PAVM, estão a idade avançada, podendo estar associada a comorbidades prévias. Destes, 24 (72,7%) internaram com diagnóstico inicial clínico, sendo que 18 pacientes, 54,5% apresentavam alterações respiratórias, como: TEP, Dispneia, Dor torácica, Parada Respiratória e Insuficiência respiratória aguda. Entre as comorbidades prévias apresentadas pelos pacientes com PAVM, 18 (54,5%) apresentavam HAS, 9 (27,3%) DM e problemas cardiovasculares. Outra característica apresentada foram as complicações referentes ao período da internação sendo a sepse a principal delas, presente em 25 pacientes (75,8%), além da traqueostomia onde 14 pacientes, (42,4%) necessitaram realizá-la por não terem sucesso no desmame ventilatório.

**Conclusão:** O estudo possibilitou verificar que a ocorrência de PAVM está relacionada com a condição clínica do paciente. Destaca-se que a execução correta dos cuidados de enfermagem como higiene oral com clorexidina 0,12%, cabeceira a 30º, pressão correta do balonete são fundamentais para a prevenção da PAVM.