

AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE MEDIDAS DE PREVENÇÃO RELACIONADAS ÀS PNEUMONIAS NOSOCOMIAIS

Victor Guimarães Antônio da Silva¹; Yury Rhander Ferreira Gonçalves¹; Priscilla Cartaxo Pierri Bouchardet²; Lídia Ester Lopes da Silva³; Fabiana Xavier Cartaxo Salgado⁴

Objetivo: Avaliar a taxa de conformidade de medidas de prevenção (MP) às pneumonias associadas à ventilação mecânica (PAVM). **Método:** estudo retrospectivo em uma unidade de terapia intensiva de um hospital público do Distrito Federal entre 2017 e 2018, investigando os prontuários dos pacientes e as fichas da equipe de Controle de Infecção Hospitalar. Foram incluídos sujeitos com idade ≥ 18 anos, de ambos os sexos e sob Ventilação Mecânica (VM). Excluiu-se pacientes com suspeita/diagnóstico de pneumonia prévia à VM. Caracterizou-se sexo, idade, período de internação, desfecho clínico e ocorrência de PAVM. As MP investigadas foram: decúbito elevado da cabeceira; adequação diária do nível de sedação; teste de respiração espontânea; aspiração da secreção subglótica e higiene oral com antissépticos. O trabalho foi aprovado pelo CEP do UniCEUB sob o CAAE nº 98573418.4.0000.0023. **Resultados:** Do total de pacientes internados (n=247), 205 (83,67%) faziam uso de VM, dos quais 161 (78,53%) não apresentaram PAVM e 44 (21,47%) adquiriram esta condição. Na amostra, houve prevalência do sexo masculino, elevado desfecho de óbito (49,26%) e período de internação significativamente maior no grupo com PAVM (44 \pm 31 dias) quando comparado ao grupo sem PAVM (19 \pm 17 dias/P=0,001). Todas as intervenções avaliadas apresentaram taxas de inconformidade maiores em portadores de PAVM, com destaque à elevação da cabeceira (P=0,0001). **Conclusão:** O estudo evidenciou inadequações nas MP, sendo três delas prestadas pela Enfermagem. Ressalta-se que a adequação destas medidas não consiste em responsabilidade exclusiva da Enfermagem, visto que há intervenções realizadas em conjunto com a equipe de saúde. Todavia, os achados geram preocupação, visto que a Enfermagem está diretamente relacionada ao cuidado contínuo do paciente. **Contribuições e implicações à Enfermagem:** Espera-se que este estudo sensibilize a Enfermagem quanto à relevância na qualidade do cuidado prestado com vistas a reduzir as PAVM.

Descritores: Pneumonia Nosocomial; Ventilação Mecânica; Prevenção.

¹ Graduando de medicina do Centro Universitário de Brasília (UniCEUB). Brasília, DF, Brasil.

² Nutricionista, mestranda do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologia da Saúde (PPGCTS), Faculdade de Ceilândia (FCE), Universidade de Brasília (UnB). Brasília, DF, Brasil.

³ Enfermeira, doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologia da Saúde (PPGCTS), Faculdade de Ceilândia (FCE), Universidade de Brasília (UnB). Brasília, DF, Brasil. lidia.silva@mpt.mp.br.

⁴ Nutricionista, doutora em Ciências e Tecnologia da Saúde e professora do curso de medicina do Centro Universitário de Brasília (UniCEUB). Brasília, DF, Brasil.