

A ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DA PNEUMONIA ASSOCIADA A VENTILAÇÃO MECÂNICA

Gomes, Samira de Souza¹

Lima, Nayara Brenda Batista de²

Leitão, Jaqueline da Silva³

Cunha, Antônio Marcos Anjos da⁴

Cunha, Anne Beatriz Ribeiro dos Santos⁵

INTRODUÇÃO: Pacientes críticos em uso do ventilador mecânico que são admitidos na unidade de terapia intensiva, ficam vulneráveis e expostos à infecção por pneumonia associada a ventilação mecânica (PAVM), pois aumenta a morbidade e a mortalidade dos pacientes, além de prolongar o tempo de internação e aumentar os custos hospitalares. **OBJETIVO:** Descrever a atuação da enfermagem na prevenção da pneumonia associada a ventilação mecânica. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão integrativa, realizada através da Scientific Electronic Library Online (SciELO), da Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e do Banco de Dados em Enfermagem (BDENF), através dos Descritores em Ciências da Saúde (DeCS): “Pneumonia” “Ventilação mecânica” e “Prevenção”. Como critérios de inclusão: artigos disponíveis online, na íntegra, que abordassem a temática, nos últimos dez anos. Como critérios de exclusão: artigos que não contemplavam o tema e estudos repetidos nas bases de dados, totalizando 04 artigos. **RESULTADOS:** As infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS) são problemas graves que afetam pacientes em hospitais, especialmente na unidade de terapia intensiva (UTI), uma das IRAS mais preocupantes é a pneumonia associada à ventilação mecânica (PAV). Logo, uma das orientações enfermagem em referente à inclinação da cabeceira da cama a um ângulo de 30° a 45°, estudos demonstraram que seguir essa orientação há uma diminuição do risco de pneumonia associada à ventilação mecânica (PAVM). Os procedimentos relacionados aos circuitos de ventilação são precauções respaldadas por evidências de nível I, o que significa que não é recomendado a troca sistemática desses dispositivos de forma rotineira. A equipe de enfermagem desempenha um papel significativo na gestão e prevenção da PAV, já que é responsável por grande parte dos cuidados associados ao uso de ventiladores mecânicos na UTI. **CONCLUSÃO:** A prevenção da PAVM é um desafio importante nas unidades de terapia intensiva, e a enfermagem desempenha um papel central nesse esforço. Implementar práticas rigorosas de higiene, monitorar de perto os pacientes e seguir protocolos de controle das infecções, pois são medidas essenciais. A educação continuada e a colaboração multiprofissionais são chaves para melhorar a segurança dos pacientes sob ventilação mecânica e reduzir a incidência do PAVM.

Palavras-Chave: Pneumonia; Ventilação mecânica; Prevenção.

E-mail do autor principal: samirasouza.sg@gmail.com

REFERÊNCIAS:

ALECRIM, R. X. et al. Boas práticas na prevenção de pneumonia associada ventilação mecânica. **Acta Paulista de Enfermagem**, v. 32, n. 1, p. 11–17, jan. 2019.

ALECRIM, R. X. et al. Strategies for preventing ventilator-associated pneumonia: an integrative review. **Revista Brasileira de Enfermagem**, v. 72, n. 2, p. 521–530, mar. 2019.

GONÇALVES, F. A. F. et al. Eficácia de estratégias educativas para ações preventivas da pneumonia associada à ventilação mecânica. **Escola Anna Nery**, v. 16, n. 4, p. 802–808, out. 2012.

RODRIGUES, A. N. et al. Impactos e fatores determinantes no *bundle* de pneumonia associada à ventilação mecânica. **Revista Brasileira de Enfermagem**, v. 69, n. 6, p. 1108–1114, nov. 2016.

SACHETTI, A. et al. Adesão às medidas de um *bundle* para prevenção de pneumonia associada à ventilação mecânica. **Revista Brasileira de Terapia Intensiva**, v. 26, n. 4, p. 355–359, out. 2014.

¹Enfermagem, acadêmica do Centro Universitário Fametro, Manaus-Am, E-mail: samirasouza.sg@gmail.com

²Enfermagem, acadêmica do Centro Universitário Fametro, Manaus-Am, E-mail: nayyarabrenda@gmail.com

³Enfermagem, acadêmica do Centro Universitário Fametro, Manaus-Am, E-mail: jaquelynesilva18@gmail.com

⁴Enfermagem, acadêmico do Centro Universitário Fametro, Manaus-Am, E-mail: antoniomarcos.anjos16@gmail.com

⁵Enfermagem, acadêmica do Centro Universitário Fametro, Manaus-Am, E-mail: beatrizrds0305@gmail.com