



UNICEPLAC

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC

Curso de Enfermagem

Trabalho de Conclusão de Curso

**Pneumonia em pacientes em uso de ventilação mecânica na
Unidade de Terapia Intensiva**

Gama-DF

2020

Jessica Neres Veloso
Stephane Gleysse Alves Rodrigues Magalhães

**Pneumonia em pacientes em uso de ventilação mecânica na
Unidade de Terapia Intensiva**

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Enfermagem pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientadora: Profa. Me Nayara dos Santos Rodrigues

Gama-DF

2020

Jessica Neres Veloso
Stephane Gleysse Alves Rodrigues Magalhães

Pneumonia em pacientes em uso de ventilação mecânica na Unidade de Terapia Intensiva

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Enfermagem pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac

Gama, 13 de novembro de 2020.

Banca Examinadora

Prof. Nayara dos Santos Rodrigues
Orientador

Prof. Bruna Marcela Lima de Souza
Examinador

Prof. Marina Shinzato Camelo
Examinador

Pneumonia em pacientes em uso de ventilação mecânica na Unidade de terapia Intensiva

Jessica Neres Veloso¹

Stephane Gleysse Alves Rodrigues Magalhães²

Resumo:

A pneumonia associada à ventilação mecânica é uma infecção que acomete os pulmões, podendo agravar o estado do paciente. É muito frequente em unidade de terapia intensiva, devido a vários fatores que podem ser modificáveis ou não. Esta pesquisa trata-se de uma revisão integrativa da literatura que teve como objetivo geral identificar a prevalência de pacientes com pneumonia associada à ventilação mecânica em unidade de terapia intensiva. E como objetivos específicos evidenciar os possíveis fatores de risco relacionados ao quadro clínico, bem como verificar o papel da equipe de enfermagem na diminuição da incidência da pneumonia associada à ventilação mecânica. Os resultados desta revisão integrativa demonstram a significativa prevalência de pneumonia associada à ventilação mecânica em pacientes na unidade de terapia intensiva e os fatores associados que podem relacionar-se ao próprio paciente como idade, comorbidade associada e gravidade do quadro clínico ou mesmo às condutas dos profissionais que prestam assistência. Dessa forma, a equipe de enfermagem deve estar habilitada para atuar corretamente no cuidado de forma que previna as ocorrências e os agravos da pneumonia associada à ventilação mecânica.

Palavras-chave: Pneumonia. Respiração Artificial. Pneumonia associada à ventilação mecânica. Cuidados de enfermagem.

Abstract:

Pneumonia associated with mechanical ventilation is an infection that affects the lungs and can worsen the patient's condition. It is very common in the intensive care unit, due to several factors that can be modified or not. This is an integrative literature review that aimed to identify the prevalence of patient with pneumonia associated with mechanical ventilation in an intensive care unit. And as specific objectives, to highlight the possible risk factors related to the clinical conditions as well as to verify the role of the nursing team in reducing the incidence of pneumonia associated with mechanical ventilation. The results of this integrative review demonstrate the significant prevalence of pneumonia associated with mechanical ventilation in patients in the intensive care unit and the associated factors that may be related to the patient himself, such as age, associated severity and severity of the clinical condition or even the conduct of professionals providing assistance. Thus, the nursing team must be qualified to act correctly in care in a way that prevents the occurrences and aggravation of pneumonia associated with mechanical ventilation.

Keywords: Pneumonia. Respiration artificial. Pneumonia associated with mechanical ventilation. Nursing care.

¹Graduanda do Curso de enfermagem, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos–Uniceplac. E-mail: jessica.n.velosoo@gmail.com.

² Graduada do Curso de enfermagem, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos–Uniceplac. E-mail: enf.stegleysse@gmail.com.