



VENTILAÇÃO MECÂNICA NO PACIENTE EM RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR: RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE UMA EDUCAÇÃO PERMANENTE EM SAÚDE (EPS)

PAULO VITOR FERREIRA E VASCONCELOS; LUCAS ERICK FEIJO MARTINS; ANTÔNIO
PATRICK DA SILVA TOTA PINTO; DANIELLY LIRA BASTOS; HELENA MARCIA DIAS
RIPARDO

Introdução: A Educação Permanente em Saúde (EPS) é uma política do Sistema Único de Saúde (SUS), definida pela Política Nacional de Educação Permanente em Saúde (PNEPS-SUS), com objetivo de transformar as práticas de trabalho no setor da saúde por meio do aprendizado contínuo e integrado ao cotidiano dos profissionais. A parada cardiorrespiratória (PCR) é uma emergência médica caracterizada pela interrupção súbita das funções cardíaca e respiratória. A Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP) é fundamental para manter a circulação sanguínea e a oxigenação do corpo. A ventilação durante a RCP pode ser realizada com um dispositivo máscara ambu-reservatório de oxigênio ou com o ventilador mecânico (VM). **Objetivo:** Relatar a experiência da aplicação de uma educação permanente em saúde sobre o manejo da ventilação mecânica no paciente em ressuscitação cardiopulmonar. **Relato de experiência:** A EPS foi realizada em dezembro de 2024, a partir da necessidade observada no serviço de saúde da emergência, na sala vermelha, de um hospital da região norte do Ceará. A temática proposta abordada foi sobre os parâmetros que podem ser ajustados no VM durante a RCP: Modo ventilatório; Volume corrente; PEEP; Sensibilidade; Fio2; Alarme de pressão e Frequência respiratória. O conteúdo teve como base as Orientações Práticas em Ventilação Mecânica de 2024, da Associação Brasileira de Medicina Intensiva (AMIB), em parceria com a Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia (SBPT). A EPS foi aplicada com um total de 8 (oito) profissionais enfermeiros, realizada em dois momentos. No primeiro momento foi abordado a temática de forma oral e visual através de um folder compartilhado com os profissionais, e em sequência, foi repassado de forma prática os parâmetros de ajuste do VM. Durante os dois momentos foram sanadas as dúvidas e os questionamentos. A ventilação realizada durante a RCP tem papel fundamental para a manutenção da troca gasosa e para efeitos hemodinâmicos benéficos potenciais. **Conclusão:** A realização da EPS contribui para a promoção do desenvolvimento contínuo dos trabalhadores do SUS, garantindo maior eficiência e qualidade no atendimento do paciente em PCR.

Palavras-chave: **SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE; ENSINO; PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA;**