



SIMULAÇÃO REALÍSTICA PARA A PREVENÇÃO DE IPCS RELACIONADA A MANIPULAÇÃO DE CATETERES

Tema: Enfermagem
Categoria: Observacional

Luana Matuella Figueira da Silva; Luana Machado Praxedes; Roberta Heidrich Guimaraes; Jessica Pereira da Cunha Machado; Lisiane Abreu dos Santos Falcão; Micheline Fraga; Ariane Baptista Monteiro; Adriana Oliveira Prestes; Juliana Harres

CTI - HOSPITAL MÃE DE DEUS
Porto Alegre/RS

Introdução: A simulação realística (SR) é uma metodologia de ensino que possui como objetivo “replicar a realidade”, possibilitando práticas em um cenário controlado e seguro. Dentre seus locais de prática destaca-se o centro de terapia intensiva (CTI), onde os profissionais precisam ter conhecimento teórico e prático para intervir em pacientes críticos com diversos dispositivos. A prevenção de infecções primárias de corrente sanguínea (IPCS) é um dos cuidados essenciais na prática diária destes pacientes, sendo a SR uma estratégia para melhorar o aprendizado dos profissionais que manipulam dispositivos destacando-se os cateteres centrais. **Objetivo:** Descrever os resultados do impacto da utilização da SR na redução da taxa de IPCS dentro do CTI em um hospital privado de Porto Alegre. **Material e Métodos:** Estudo do tipo observacional, realizado no CTI adulto de um Hospital de Porto Alegre em 2019. Durante o mês de agosto foram realizadas blitz de prevenção de IPCS, observando a adesão ao bundle de manipulação, dando feedback aos profissionais e orientando quantos às medidas preventivas. Após a blitz utilizou-se capacitação teórica e SR com estações práticas onde os profissionais simularam a manipulação dos cateteres utilizando o bundle de manipulação que é composto por: técnica correta de higiene das mãos e desinfecção das conexões antes da manipulação, técnica asséptica do preparo das medicações endovenosas. **Resultados:** Nos meses de maio a agosto de 2019 houveram reduções nas taxas de adesão ao bundle onde a média nesses meses foi de 45,5%, desta forma no meses de setembro a dezembro foi implementado a SR o que resultou no aumento da adesão para 70,7%, sendo que a média de adesão anual ficou em 67%. **Conclusão:** A estratégia de SR e feedback aos profissionais utilizada para manter a adesão do bundle de manipulação apresentam um impacto positivo e uma melhora significativa na qualidade assistencial e na redução de impactos negativos relacionados ao paciente.