



CONEPE 2018
**V CONGRESSO DE ENSINO,
PESQUISA E EXTENSÃO**

Ciência para promoção da equidade.

**INSTITUTO
FEDERAL**
Fluminense
Campus
Campos Guarus

ISSN 2525-975X

RELAÇÕES ENTRE A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM E AS INFECÇÕES DO TRATO URINÁRIO EM PACIENTES COM SONDA VESICAL NO CTI: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

FABRÍCIA MARTINS SALES, VERA LÚCIA SOUZA DAS CHAGAS NOGUEIRA, DANIEL DA SILVA FERNANDES DOS SANTOS, BIANCA DOS SANTOS MONTEIRO e RODRIGO LEITE HIPOLITO

Introdução: O enfermeiro como responsável por prestar cuidados ao paciente hospitalizado participa na prevenção das infecções de trato urinário decorrentes do cateterismo vesical de demora. As infecções do trato urinário são as mais comuns em hospitais, sendo 70% a 88% relacionadas a sondagem vesical. **Objetivo:** analisar as evidências disponíveis na literatura sobre infecções urinárias por cateter vesical de demora e a correlação com a assistência de enfermagem prestada aos pacientes internados em unidades de alta complexidade dos hospitais gerais brasileiros. **Metodologia:** revisão integrativa dos artigos publicados no período compreendido entre 2007 a 2016. A busca se deu na base de dados medline e Lilacs via BVS, utilizando como descritores: assistência de enfermagem, infecção de trato urinário, cateterismo vesical de demora e CTI ou ainda seus sinônimos nos idiomas inglês, e espanhol. **Resultados:** foram selecionados 5 artigos e agrupados em três categorias: controle da infecção na higienização íntima prévia; controle da infecção na fixação do cateter foley e da bolsa coletora; e educação continuada na equipe de enfermagem. A infecção de trato urinário associada a procedimentos invasivos, dentre as infecções hospitalares, são preveníveis com medidas e técnicas adequadas. Foi observado que o uso da solução antisséptica durante o cateterismo vesical de demora é mais eficaz do que o uso de água e sabão. Os artigos apontaram que a fixação inadequada do cateter vesical de demora pode ser fator de risco para a infecção no trato urinário. O enfermeiro é apontado como educador no seu ambiente de trabalho e responsável pela capacitação da equipe no procedimento contribuindo para a manutenção da qualidade da assistência em saúde. **Conclusão:** o controle da incidência das infecções do trato urinário continua sendo um desafio dentro dos CTIs brasileiros e a equipe de enfermagem possui fundamental importância na manutenção de uma assistência de qualidade pautada na segurança do paciente baseada em evidências.

Palavras-chave: infecções de trato urinário. cateterismo vesical de demora. Enfermagem em terapia intensiva.