

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM VIGILÂNCIA E CONTROLE DAS INFECÇÕES

Prof. Clélio Campolina Diniz

Reitor

Prof. Ricardo Santiago Gomez

Pró-reitor de Pós-graduação

Prof. Antônio Luiz Pinho Ribeiro

Diretor do Hospital das Clínicas

Prof.^a Andréa Maria Silveira

Diretora de Ensino, Pesquisa e Extensão do Hospital das Clínicas da UFMG

COMISSÃO DE COORDENAÇÃO DIDÁTICA DO CURSO

Coordenadora: Prof.^a Maria Aparecida Martins

Subcoordenadora: Prof.^a Edna Maria Rezende

Membros: Prof.^a Adriana Cristina de Oliveira Iquiapaza

Prof.^a Wanessa Trindade Clemente

Representantes discentes: Andréia Maria Martins Melo

Guimar Portugal de Macedo

BELO HORIZONTE

2011

A Deus, acima de tudo.
Ao meu marido, Saul, pela paciência.
Aos meus filhos, Ricardo, Marcelo e Marina,
pela esperança que depositam em mim.
À professora Mônica, pela dedicação.

“Dentro do ambiente agitado e imprevisível da Unidade de Emergência, a colocação de um cateter urinário de demora em um paciente, provavelmente, diminui a carga de trabalho da enfermagem em termos de higiene ou a medição da produção de urina. Este comportamento quase ritualístico era difícil para mudar por causa de sua aculturação no padrão da prática de enfermagem da Unidade de Emergência.” (PATRIZZI, 2009).

RESUMO

As infecções do trato urinário (ITU) relacionadas ao cateterismo vesical de demora representam a maioria das infecções relacionadas à assistência. As condições precárias de atendimento, o número insuficiente de leitos de CTI, o número e tipos de procedimentos realizados, contribuem para o aumento de infecções urinárias nos pacientes cateterizados nas Unidades de Urgência e Emergência. O objetivo deste trabalho consiste em identificar as evidências na literatura sobre a ocorrência de maior frequência de infecção urinária em pacientes submetidos a cateterismo vesical de demora em situação de urgência e emergência se comparados a pacientes cateterizados fora de uma situação de urgência e emergência. A pesquisa aos estudos foi realizada nas bases eletrônicas de dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), entre elas a LILACS e a Scientific Electronic Library On Line (SciELO), e na Literatura Internacional em Ciências da Saúde (MEDLINE). Estabeleceram-se como critérios de inclusão: últimos dez anos; adultos de ambos os sexos; inglês, português e espanhol. Foram selecionados seis artigos, que trouxeram importantes contribuições ao tema proposto. Com base nas estratégias de busca utilizadas, observou-se a inexistência de meta-análise ou ensaios clínicos que permitissem a obtenção de evidências de nível 1 e ou de nível 2. Apesar de os cateterismos urinários realizados em situações de urgência e emergência contribuírem de forma importante para ocorrência de infecções urinárias (ITU) nas instituições hospitalares, faz-se necessário realizar ensaios clínicos controlados e randomizados que comprovem essa situação e, ainda, a implementação de educação em serviço para os profissionais atuantes nesses setores, ressaltando os fatores de risco para a ocorrência de ITU nos pacientes aí atendidos e estabelecendo protocolos rígidos sobre as indicações de cateterizações do trato urinário.

Palavras chaves: Cateterismo urinário. Emergência. Centros de emergência. Medicina de urgência.

LISTA DE ILUSTRAÇÕES

QUADRO 1 - Histórico da pesquisa realizada nas bases de dados.....	12
QUADRO 2 - Síntese das publicações selecionadas.....	14
QUADRO 3 - Instrumento para avaliação dos artigos.....	21

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

- SUS - Sistema Único de Saúde
UE - Unidades de Emergência
ITU - Infecção do Trato Urinário

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	9
2. OBJETIVO GERAL	11
3. MÉTODO	11
4. RESULTADOS	12
5. DISCUSSÃO	16
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	18
REFERÊNCIAS.....	19
ANEXOS.....	21

