

QUADRO 2 – Síntese dos artigos selecionados

CONTEÚDO	TÍTULO /AUTORES	OBJETIVO/MÉTODO	RESULTADOS	CONCLUSÃO
<p>Avaliação da indicação do cateterismo</p> <p>Proposta de treinamento de equipe</p> <p>Adequação da prescrição</p>	<p>Urinary catheters in the emergency department: very elderly women are at high risk for unnecessary utilization.</p> <p>FAKIH, MG, et al, Nov, 2010b</p>	<p>Avaliar a utilização de cateteres urinários em todas as admissões realizadas através da UE. Se apresentavam conformidade com as diretrizes institucionais e os fatores que influenciam sua utilização.</p> <p><b>Estudo de observação retrospectiva</b></p>	<p>Dos 4521 pacientes avaliados, 532 (11,8%) foram cateterizados. Destes, apenas 371 (69,7%) estavam em conformidade com diretrizes. Metade das mulheres de idade <math>\geq 80</math> anos que usavam um cateter urinário não tinham indicação.</p>	<p>Mulheres idosas correm alto risco de uso inapropriado de cateteres urinários na unidade de emergência. Há necessidade de intervir para proteger essa população vulnerável.</p>
<p>Avaliação da indicação do cateterismo</p> <p>Proposta de treinamento de equipe</p> <p>Adequação da prescrição</p>	<p>Effect of Establishing Guidelines on Appropriate Urinary Catheter Placement</p> <p>FAKIH, MG et al., Mar 2010a</p>	<p>Avaliar o efeito de se estabelecer diretrizes institucionais para a colocação adequada de cateteres urinários associado com treinamento da equipe da Unidade de Emergência.</p> <p><b>Estudo quase experimental</b></p>	<p>Do total de pacientes com cateteres urinários inseridos na Unidade de Emergência, só 151(47%) tinham uma prescrição médica documentada. A colocação de cateteres foi devidamente indicada em 75,5% dos pacientes mas em 52% dos casos sem uma ordem médica documentada.</p>	<p>A intervenção foi associada com uma redução global na utilização de cateteres de 16,4% para 13%. Os médicos prescreveram 40% menos em comparação com período anterior à intervenção.</p>
<p>Avaliação da indicação do cateterismo</p> <p>Proposta de treinamento de equipe</p> <p>Adequação da prescrição</p>	<p>Emergency room staff education and use of a urinary catheter indication sheet improves appropriate use of Foley catheters.</p> <p>GOKULA, RM. et al., Nov.2007</p>	<p>Avaliar se uma intervenção com base em treinamento poderia melhorar o uso adequado de cateteres e reduzir o uso de cateteres em um hospital escola.</p> <p><b>Estudo não definido pelo autor</b></p>	<p>O uso adequado dos cateteres aumentou de 37% para 51% após intervenção. O número de documentação por meio de prescrições médicas para a colocação de cateter aumentou de 43% para 63%.</p>	<p>O uso de ação educacional para a equipe do UE mais o folheto sobre indicações corretas contribuíram para melhorar o uso adequado e diminuir o número de cateteres colocados na UE.</p>

QUADRO 2 – Síntese dos artigos selecionados

CONTEÚDO	TITULO /AUTORES	OBJETIVO/MÉTODO	RESULTADOS	CONCLUSÃO
Proposta de treinamento de equipe  Adequação da prescrição	Strategies to prevent urinary tract infection from urinary catheter insertion in the emergency department.  BURNETT, K.P. et al. Nov.2010	Descrever um projeto educativo implementado na UE para os enfermeiros de emergência relacionadas a prevenção de ITU associada a cateteres urinários.  <b>Estudo não definido pelo autor</b>	O estudo demonstrou que existe necessidade contínua de educação e reforço de comportamentos adequados relacionados ao cateter.	Os resultados pós-pesquisa demonstram uma significativa diferença nas estratégias das enfermeiras na inserção de um cateter urinário e utilização de métodos para evitar infecções urinárias.
Proposta de treinamento de equipe  Adequação da prescrição	A collaborative, nurse-driven initiative to reduce hospital-acquired urinary tract.  PATRIZZI, KP. et al., May, 2009	Desenvolver um plano para reduzir a incidência de infecção do trato urinário associada a cateteres urinários e uso excessivo de cateteres.  <b>Estudo não definido pelo autor</b>	Em 149 admissões, 11 pacientes (7,4%) tinham cateteres urinários. Desses 11 pacientes, 7 (64%) tinham cateteres inseridos de acordo com critério.	Mudança de prática na Unidade de Emergência com maior qualidade dos cuidados de enfermagem.
Avaliação das taxas de infecção urinária em pacientes cirúrgicos ou clínicos cateterizados	Cateterização vesical e infecção do trato urinário: estudo de 1.092 casos  STAMM et al, abr-jun, 2006.	Identificar a frequência de cateterização vesical e a prevalência de infecção do trato urinário relacionada com o uso do cateter vesical de demora  <b>Inquérito transversal, descritivo, observacional</b>	A incidência de ITU associada a cateter urinário foi de 7,5% (1.092/14.544) e a prevalência de ITU foi de 16% (175/1.09)	O número de cateteres urinários inseridos em pacientes cirúrgicos é maior do que em pacientes clínicos. Porém, a proporção de ITU é maior nos pacientes clínicos (39,7%) do que nos cirúrgicos (17,8).

QUADRO 2 – Síntese dos artigos selecionados