



Trabalho 780

CARACTERIZAÇÃO DAS INFECÇÕES DO TRATO URINÁRIO EM UM HOSPITAL DE ENSINO

Karina Costa de Medeiros¹; Rutênia Francisca de Oliveira Silva²; Anne Louise Soares de Almeida³; Marcos Antonio Ferreira Júnior⁴

Introdução: Este estudo aborda a importância do conhecimento acerca das infecções do trato urinário em ambiente hospitalar, por parte dos profissionais de enfermagem, principalmente àquelas possivelmente associadas ao uso da sonda vesical de demora. **Objetivos:** caracterizar as infecções do trato urinário (ITU) a partir de resultados dos exames de urocultura realizados pelo laboratório de diagnóstico, entre os anos de 2007 e 2011, de forma a delinear a prevalência dos pacientes acometidos em um hospital de ensino no estado do Rio Grande do Norte, relevantes para as ações de enfermagem. **Descrição metodológica:** Trata-se de um estudo de abordagem quantitativa, de corte transversal, com base documental retrospectiva, relativo à avaliação dos dados coletados nos livros de registro dos exames de urocultura, arquivados no Setor de Microbiologia do Laboratório Central de um hospital de ensino Norterio-grandense. **Resultados:** A partir dos dados da pesquisa ficou evidenciado que setores de enfermarias apresentaram o maior número de idosos acometidos com a comorbidade em questão. Revelou ainda, que a população idosa apresentou-se mais predisposta à infecção quando comparada à jovem, devido possivelmente às modificações fisiológicas próprias do processo de envelhecimento e da ineficiência de seu sistema imunológico. **Conclusão/Implicações para enfermagem:** Este trabalho demonstrou a importância do conhecimento para os profissionais de enfermagem acerca da prevalência dos pacientes acometidos pela doença associado aos fatores de risco apontados pelo estudo. Assim, espera-se contribuir na promoção integral da saúde, bem como estimular a realização das medidas preventivas procedimentais para assim evitar a instalação de ITU. **Descritores:** Infecção hospitalar, infecção urinária, ITU em idosos, infecções por bactérias gram negativas.

EIXO II - Interfaces da Enfermagem com práticas profissionais e populares de cuidado em saúde;

Referências

1. Riella MC. Princípios básicos de nefrologia e distúrbios hidroeletrólíticos. 5ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2010. p. 482-95.

¹ Discente do sexto período do curso de graduação em Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN. Membro do grupo de pesquisa Núcleo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem Clínica do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Associada temporária da ABEn-RN. E-mail: karinacostam@yahoo.com.br

² Discente do oitavo período do curso de graduação em Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN. Membro do grupo de pesquisa Núcleo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem Clínica do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Associada temporária da ABEn-RN. E-mail: ainetur@yahoo.com.br

³ Discente do terceiro período do curso de graduação em Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN. Membro do grupo de pesquisa Núcleo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem Clínica do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. E-mail: louise-soares@hotmail.com

⁴ Enfermeiro. Professor Doutor dos cursos de Graduação e Pós Graduação em Enfermagem (Mestrado acadêmico e Doutorado) e líder do grupo de pesquisa Núcleo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem Clínica do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN. E-mail: marcos_nurse@hotmail.com