

Trabalho apresentado no 22º CBCENF

Título: PERFIL DAS INFECÇÕES DE TRATO URINÁRIO DE UM HOSPITAL UNIVERSITARIO DO PARANA

Relatoria: Bruna Tais Zack

Josni Tauffer

Manoela Cristina Berticelli Maria Julia Navarro Kassim

Autores: Sabrina de Kassia Meneguesso Carmelo

Debora Cristina Ignacio Alves

Fabiana Golçalves de Oliveira Azevedo Matos

Modalidade: Pôster

Área: Tecnologias, Pesquisa, Cuidado e Cidadania

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O trato urinário representa frequentemente um sítio de infecção importante na população em geral, compreendendo tanto pacientes hospitalares, bem como na comunidade. A infecção do trato urinário (ITU) é uma das mais infecções mais comuns, perdendo apenas para as infecções de trato respiratório (BRASIL, 2017). Objetivo: Teve como objetivo traçar a prevalência de ITU relacionada a assistência à saúde e o perfil de microrganismos em um hospital universitário do Paraná. Metodologia: Estudo longitudinal, retrospectivo, com abordagem qualitativa dos dados de 2017 a março de 2019. Foram selecionados 120 prontuários eletrônicos de pacientes internados com diagnóstico de infecção do trato urinário de maio de 2017 a março de 2019, considerando o Boletim Epidemiológico elaborado pela Comissão de Controle de Infecção Hospitalar. O trabalho conta com aprovação do Comitê de Ética, sob Parecer nº 1.447.806 e CAAE nº 50066815.8.0000.0107. Resultados: Totalizando 120 casos de infecção relacionada ao trato urinário, 52(44%) dos casos eram em pacientes do sexo feminino e 68 (56%) eram do sexo masculino. Com a média de idade de 46 anos e 45 anos respectivamente. Com relação as infecções, 12% (14) foram diagnosticadas clinicamente, 42% (50) foram diagnosticadas com microrganismos, dos quais 17%(20) era da gênero Candida ssp, 8%(10) Escherichia ssp, 3%(4) Acinetobacter ssp, 5%(5) de Pseudomonas ssp. Com relação as especialidades, as que mais se destacaram foram 11%(13) cirurgia geral, 17%(20) neurocirurgia e 6% (7) pediatria. Conclusão: Diante do exposto, conclui-se que o sexo feminino possuiu maior prevalência de ITU, com destaque ao grupo de mulheres em idade fértil. Dentre os microrganismos isolados nas uroculturas, a Candida ssp apresentou maior prevalência, seguido por outras bactérias como Escherichia, Acinetobarter e Pseudomonas. É importante conhecer estudos epidemiológicos da prevalência de infecções para planejar e executar ações de prevenção, controle e tratamento das ITU. Descritores: Infecção Hospitalar; Sistema Urinário; Infecção Hospitalar. Referência: BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária -Anvisa. Critérios Diagnósticos de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde. Brasília, DF: Agência Nacional de Vigilância Sanitária; 2017. Infecção de Trato Urinário. 69-75. Universidade Estadual do Oeste do Paraná-UNIOESTE: brunazack@hotmail.com.