

Trabalho apresentado no 19º CBCENF

Título: INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO EM PACIENTES IDOSOS COM INCONTINÊNCIA URINÁRIA: UM ESTUDO DE COORTE

Relatoria: LAIS SAMARA DE MELO

Autores: DANILO ULISSES DE OLIVEIRA
FLÁVIA FALCI ERCOLE

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Inovação, Tecnologia e Cuidado

Tipo: Dissertação

Resumo:

INTRODUÇÃO: Incontinência urinária é definida como queixa de qualquer perda involuntária de urina e aumenta sua prevalência com o avançar da idade¹. Estudos têm apontado a presença dessa disfunção como fator de risco para a ocorrência de infecções do trato urinário na população idosa². No entanto, os mecanismos pelos quais a incontinência urinária contribui para essa ocorrência, ainda não estão bem descritos pela literatura. **OBJETIVO:** Avaliar a incidência e fatores de risco para infecções do trato urinário, em pacientes idosos com incontinência urinária, residentes em instituições de longa permanência, de Belo Horizonte. **METODOLOGIA:** Coorte concorrente realizada no período de 01 de abril a 01 de outubro de 2015. O estudo foi realizado em duas instituições de longa permanência, na cidade de Belo Horizonte, MG, com 84 idosos incontinentes. A coleta de dados se deu em 4 etapas: coleta de dados do prontuário, aplicação de escala para determinar o grau de dependência funcional, peso de fraldas e número médio de troca de fraldas em 24hrs e acompanhamento dos pacientes durante o período, para determinar a incidência de infecção do trato urinário no período estudado. Procedeu-se a análise descritiva utilizando medidas de tendência central e de variabilidade. Em seguida foi realizada a análise bivariada. As variáveis com $p < 0,10$ foram incluídas no modelo de Regressão Logística baseada no método forward stepwise. **RESULTADOS:** A incidência acumulada de infecção do trato urinário foi de 19% (IC 95%: 7,83 - 23,19) e a densidade de incidência foi de 3,6 casos/100 pessoas-mês de seguimento. As variáveis Bacteriúria e Instituição apresentaram associação com a ocorrência de infecção do trato urinário. **CONCLUSÃO:** Observa-se que a incidência de infecção do trato urinário no estudo foi menor que em outros estudos semelhantes, no entanto trata-se de um importante problema de saúde para os idosos, com impacto na mortalidade desses indivíduos. **REFERÊNCIAS:** 1 AGUILAR-NAVARRO, S. et al. The severity of urinary incontinence decreases health-related quality of life among community-dwelling elderly. *J Gerontol A Biol Sce Med Sci.* 2012; 67(1):1266-71. 2 CALJOUW, M.A.A. et al. Predictive factors of urinary tract infections among the oldest old in the general population. A population-based prospective follow-up study. *BMC Med.* 2011;9:57.