

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** INCIDÊNCIA DE INFECÇÃO URINÁRIA EM PACIENTES COM CATETER VESICAL

**Relatoria:** Maria Mikaelly Silva Ramos  
Layra Brenda Lacerda Santos

**Autores:** Biatriz Valério Felix  
Amélia Jamilly Silva das Mercês  
Matheus Emanuel Valdevino Gomes

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Eixo 1: Assistência, gestão, ensino e pesquisa em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** O cateterismo vesical é um procedimento amplamente utilizado em pacientes internados e está relacionado com altas taxas de bacteriúria assintomática e infecção do trato urinário. Com vista a diminuir a ocorrência de infecção, a limpeza da região periuretral antes da inserção do cateter é uma importante conduta, com fins de reduzir a entrada de microrganismos dessa região através da uretra. **OBJETIVO:** Associar o cateterismo vesical com a incidência da infecção urinária. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, realizada nas bases de dados MEDLINE e Scielo, durante o mês de julho de 2024, utilizando os seguintes descritores: "Incidência" AND "Cateterismo urinário" AND "Infecções urinárias". Para atender o objetivo proposto, elaborou-se o seguinte questionamento: Qual a incidência de infecção urinária associada ao cateterismo vesical em pacientes hospitalizados? Os critérios de inclusão foram artigos publicados nos últimos 5 anos, textos completos em português, espanhol e inglês e que abordavam a temática. **RESULTADOS:** A amostra é composta por três artigos, publicados em revistas brasileiras, dentre os quais, um publicado em 2019 e dois em 2020. Os achados mostram que os casos de infecções urinárias são incidente em pacientes cateterizados, em decorrência de associação entre microrganismos como *Cândida sp* (fungo), *Klebsiella sp.* e *Escherichia coli* (bactérias gram-negativas), bem como tempo de internação hospitalar, frequência de inserção do cateter vesical e tempo de permanência no trato urinário são considerados fatores de risco. **CONCLUSÃO:** É imprescindível aderir cuidados higiênicos periuretral, a fim de minimizar o número de infecções urinárias em pacientes que estão hospitalizados a curto ou longo prazo de permanência.