

**O PAPEL DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE INFECÇÕES DO TRATO URINÁRIO EM  
PACIENTES EM USO DE SONDA VESICAL DE DEMORA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA**

Juliana Toscano Alves<sup>1</sup>, Gilvan Cavalcante Barreto Filho<sup>2</sup>, Karen Cristina Lopes Viegas<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Discente ETES HAOC. <sup>2</sup>Docente e orientador ETES HAOC.  
E-mail: prof.karenviegas@gmail.com

**Introdução:** A sonda vesical de demora (SVD) é amplamente utilizada em hospitais para drenar a urina quando o paciente não consegue urinar espontaneamente, especialmente em unidades de tratamento intensivo (UTI). Apesar de sua importância, seu uso prolongado está associado a infecções do trato urinário (ITU), responsáveis por até 80 % das ITUs hospitalares. Os principais agentes são bactérias como *Escherichia coli* e *Pseudomonas aeruginosa*. O técnico de enfermagem tem papel fundamental na prevenção dessas infecções por meio de cuidados assépticos e práticas baseadas em evidências. Este artigo analisa, por revisão bibliográfica, a atuação desse profissional na redução das ITUs associadas à SVD. **Objetivo:** Analisar, por meio de revisão bibliográfica, a contribuição do técnico de enfermagem na diminuição das infecções do trato urinário (ITU) relacionadas ao uso da sonda vesical de demora (SVD), com foco em intervenções práticas, seguras e fundamentadas em evidências clínicas. **Metodologia:** Este estudo utiliza a pesquisa bibliográfica para analisar o papel do técnico de enfermagem na prevenção de ITU associadas à SVD. As fontes serão coletadas em bases acadêmicas como SciELO e BVS. Serão incluídos artigos em português, gratuitos e publicados entre 2015 e 2025. Publicações inacessíveis ou pagas serão excluídas. **Resultados e Discussão:** Os autores concordam que a prevenção de infecções urinárias depende de protocolos e técnicas adequadas (Oliveira e Paiva, 2019), mas alertam que falta de recursos e alta carga de trabalho comprometem os resultados (Ferreira et al., 2019). Almeida et al. (2024) enfatizam o papel do técnico de enfermagem e o uso de tecnologias para reduzir infecções. A prevenção exige capacitação, recursos e atuação qualificada. **Conclusão:** A conclusão do artigo destaca que o uso da sonda vesical é importante, mas traz risco de infecção se usada por muito tempo. Prevenir essas infecções depende de uma equipe de técnicos de enfermagem treinados, bons protocolos e da disponibilidade de recursos para garantir a segurança e o bem-estar do paciente.

**Descritores:** Papel do Profissional de Enfermagem, Infecções Urinárias, Hospitalização.