



GERENCIAMENTO DE ENFERMAGEM NA RESISTÊNCIA AOS ANTIMICROBIANOS EM IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS COM INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO EM USO DE CATETER VESICAL DE DEMORA

VINICIUS DE MORAES BATISTA; MARCELA AUGUSTA BARBOSA SANTOS

INTRODUÇÃO: A resistência bacteriana refere-se à capacidade das bactérias multiplicarem-se na presença de concentrações de antibióticos mais altas que as que contêm em doses ministradas em pacientes, sendo considerada um problema de saúde em todo o mundo. **OBJETIVOS:** Revisar a literatura científica para conhecer o gerenciamento de enfermagem na resistência aos antimicrobianos em idosos institucionalizados com infecção do trato urinário em uso de sonda vesical de demora, como possibilidade de reflexão para aqueles que cuidam. **METODOLOGIA:** Consistiu de uma revisão da literatura, cuja fundamentação teórica foi realizada através de 12 publicações indexadas no período entre 2019 e 2023. **RESULTADOS:** Mediante a análise dos artigos, evidencia-se que os idosos institucionalizados são considerados uma população de risco para o desenvolvimento de infecção do trato urinário (ITU), geralmente relacionado ao uso do cateter vesical de demora (CVD), visto que coexistem diversos fatores, como idade avançada, comorbidades, imobilização e intervenções do trato urinário. Assim sendo, pacientes portadores de ITU, são usualmente tratados com antimicrobianos o que pode levar a longo prazo o aparecimento de microrganismos multirresistentes. Logo, é papel do enfermeiro adotar medidas gerenciais que reduzam a incidência destas infecções relacionadas ao cateterismo vesical, por se tratar de uma prática realizada predominantemente pela enfermagem. **CONCLUSÃO:** A infecção do trato urinário relacionada ao uso de CVD é caracterizada como um problema de saúde pública, sendo recorrente principalmente em idosos, desse modo, o enfermeiro tem papel primordial no que se concerne ao procedimento do cateterismo vesical e na prevenção da ITU, desenvolvendo uma assistência de qualidade e ações de promoção a saúde, processo de educação continuada, medidas de prevenção de infecções, com embasamento técnico-científico, com intuito de quebrar o círculo de agente infeccioso, transmissão e hospedeiro que geram a infecção.

Palavras-chave: Gerenciamento de enfermagem, Resistência bacteriana, Idoso, Infecção urinária, Cateter vesical.