

# Perfil epidemiológico das infecções de corrente sanguínea associadas a acessos vasculares para hemodiálise de uma clínica em Aparecida de Goiânia-GO

Nathália da Costa Silva<sup>1</sup>; Andressa da Costa Severo<sup>1</sup>; Giovana Alcantara Tundela<sup>1</sup>; Isadora Inácio Vilela<sup>1</sup>; Laila Luiza da Silva<sup>1</sup>; Rhaisa Ghannam Macedo<sup>2</sup>

1. Discente do curso de Medicina da Universidade Evangélica de Goiás – UniEVANGÉLICA.
2. Docente do curso de Medicina da Universidade Evangélica de Goiás – UniEVANGÉLICA.

**RESUMO:** A infecção de corrente sanguínea é uma condição em que microrganismos, com destaque para a bactéria *Staphylococcus aureus*, invadem a corrente sanguínea e se espalham pelo corpo. Seu desenvolvimento surge como feridas no trato urinário, pulmões ou cateteres intravenosos. Em relação aos pacientes em hemodiálise, as bactérias e microrganismos costumam entrar na corrente sanguínea através de cateteres ou fístulas arteriovenosas. A partir disso, as infecções são potencialmente desencadeadoras de sepse e óbito, além da interrupção do tratamento de hemodiálise. Com base nisso, medidas de prevenção, como higiene adequada, uso de luvas estéreis, troca regular de curativos e rigor sanitário por parte dos profissionais de saúde, ajudam a reduzir a ocorrência dessas infecções. Este trabalho tem como objetivo identificar o perfil epidemiológico das infecções de corrente sanguínea durante 12 meses em uma clínica de hemodiálise em Aparecida de Goiânia - GO. Trata-se de um estudo epidemiológico, observacional, descritivo, transversal e retrospectivo, no qual pretende-se identificar os casos de infecções de corrente sanguínea associadas a acessos vasculares para hemodiálise, através da análise de dados dos prontuários de pacientes internados em uma clínica particular de hemodiálise. Espera-se conhecer a real situação das infecções de corrente sanguínea associadas a acessos vasculares para hemodiálise, em um município de Goiás, e que este seja condizente com a literatura vigente. A partir disso, é esperado que o conhecimento obtido através dessa pesquisa possa contribuir para a elaboração de estratégias e medidas de prevenção em saúde pública para o controle dessas infecções.

**Palavras-chave:**

Perfil de Saúde.  
Infecções.  
Circulação Sanguínea.  
Diálise Renal.