



## INCIDÊNCIA DAS INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS PROVENIENTES DO USO DA VANCOMICINA NO HOSPITAL MUNICIPAL DE MARINGÁ

*Rhana Keterly Facina<sup>1</sup>, Vitor Andreo Nogueira<sup>2</sup>, Ligia dos Santos Mendes Lemes Soares<sup>3</sup>*

<sup>1</sup>Acadêmica do Curso de Farmácia, Universidade Cesumar-UNICESUMAR, Campus Maringá-PR. Programa Voluntário de Iniciação Científica da UniCesumar – PVIC/UniCesumar. keterlyrhana123@gmail.com

<sup>2</sup>Acadêmico do Curso de Farmácia, Universidade Cesumar-UNICESUMAR, Campus Maringá-PR. vitornogand@gmail.com

<sup>3</sup>Orientadora, Doutora, Docente do curso de Farmácia, UNICESUMAR. ligia.soares@docentes.unicesumar.edu.br

### RESUMO

Mesmo diante de tantos avanços na área farmacêutica, a vancomicina permanece sendo um dos medicamentos de primeira escolha no tratamento de infecções por *Staphylococcus aureus* resistente a metilina (MRSA). Entretanto, sua utilização deve ser realizada com cautela no âmbito hospitalar em termos de dose, intervalo e associações, devido principalmente a ocorrência de interações medicamentosas (IM). Essa problemática é comum porque a maior parte dos pacientes hospitalizados recebem diversos medicamentos durante o período de internação, podendo ser clinicamente desfavoráveis e prejudiciais junto ao uso da vancomicina. Nesse sentido, o objetivo deste estudo é analisar prescrições e prontuários médicos, a fim de avaliar possíveis interações medicamentosas em pacientes internados que utilizaram vancomicina em um hospital municipal de Maringá. Este trabalho será do tipo descritivo quantitativo, retrospectivo e transversal. As buscas por prescrições e prontuários acontecerá no período compreendido de 2021. Os referenciais teóricos das interações serão realizados em bases de dados (*Scielo, PubMed, Lilacs, Medline e Scopus*) e em plataformas (*Medscape e Micromedex®*). Ao final do estudo, espera-se comprovar que o serviço farmacêutico clínico em hospitais é fundamental e possibilita intervenções e revisões na farmacoterapia, justamente para minimizar riscos advindos de erros de prescrições e interação droga-droga.

**PALVRAS-CHAVE:** Prescrição; Antibióticos; Erros de medicação.