IX CONGRESSO MULTIDISCIPLINAR UNIVERSO GOIÂNIA - HÍBRIDO
"O Futuro do Trabalho no Brasil"
De 26 a 29 de Maio de 2026

O PAPEL DO FARMACÊUTICO NA MANIPULAÇÃO MAGISTRAL

Mariana Cezar da Cunha[1]
Debora Dias de Oliveira[2]
Emmily Uchôa da Silva[3]
Irisnaura Ferreira Silva[4]
Isis Juliane Arantes Granja[5]

RESUMO

A manipulação magistral representa uma importante área da assistência farmacêutica, permitindo a personalização de medicamentos conforme as necessidades específicas de cada paciente. Nesse contexto, o farmacêutico exerce papel fundamental na garantia da qualidade, segurança e eficácia das formulações manipuladas. O presente estudo teve como objetivo discutir a importância da atuação do farmacêutico na manipulação magistral, destacando suas responsabilidades técnicas e sanitárias. Trata-se de uma revisão bibliográfica descritiva, realizada por meio de pesquisas em artigos científicos, livros e documentos institucionais indexados nas bases de dados PubMed, SciELO e Google Acadêmico, priorizando publicações entre os anos de 2020 e 2025. Os resultados demonstraram que o farmacêutico atua diretamente no controle de qualidade, seleção de matérias-primas, supervisão das técnicas de manipulação e orientação ao paciente quanto ao uso correto dos medicamentos. Observou-se ainda que a manipulação magistral favorece a individualização terapêutica, adequação de doses e desenvolvimento de formas farmacêuticas específicas para diferentes perfis de pacientes. Conclui-se que o farmacêutico possui papel essencial na promoção da saúde e segurança terapêutica, garantindo maior eficácia, qualidade e uso racional dos medicamentos manipulados.

Palavras- chave: Assistência farmacêutica; Controle de qualidade; Manipulação magistral; Segurança terapêutica.

1 Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário UNIVERSO Goiânia.
2 Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário UNIVERSO Goiânia.
3 Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário UNIVERSO Goiânia.
4 Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário UNIVERSO Goiânia.
5 Docente do Curso de Farmácia pelo Centro U Discente do Curso de Farmácia pelo Centro Universitário UNIVERSO Goiânia.