

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** DIFICULDADES E ERROS DE ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS POR PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

**Relatoria:** Ana Caroline Carvalho de Sá Coelho  
Matheus Henrique da Silva Lemos

**Autores:** Amanda Alves de Oliveira  
Dais Nara Silva Barbosa

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Eixo 1: Assistência, gestão, ensino e pesquisa em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO :** Erros na administração de medicamentos são caracterizados como eventos evitáveis que podem acontecer em diferentes etapas até chegar à administração. A prática assistencial em saúde é marcada pela busca incessante da infalibilidade, no entanto, é de passível compreensão que ações humanas podem resultar em falhas, sendo assim, imprescindível adotar estratégias para evitar tais erros, que mesmo sendo pequenos, podem resultar em eventos adversos graves para o paciente. Portanto, destaca-se a importância da atuação do enfermeiro como o último profissional a impedir que uma medicação errada seja administrada. **OBJETIVOS:** Evidenciar na literatura as principais causas que resultam em erros de medicação. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, na qual utilizou-se as bases de dados eletrônicas para busca da literatura: Bdenf, Ibecs e Lilacs (via BVS), Scielo e Pubmed, em dezembro de 2023 . A busca foi realizada utilizando os seguintes descritores: “administração de medicamentos”, “enfermagem”, “erros de administração” e “vias de administração”, além dos operadores booleanos AND para inclusão simultâneas de assuntos, e OR para ocorrência de um ou outro assunto. Selecionou-se artigos com os seguintes critérios de inclusão: artigos publicados nos últimos 5 anos; artigos completos e gratuitos; estudos primários; artigos em qualquer linguagem; estudos que abordem o tema de pesquisa. Os dados foram organizados de forma sistematizada tendo como norte os seguintes itens: autor e ano, base de dados, tipologia, idioma, objetivo, principais achados e conclusão. Os resultados foram dispostos em tabelas e fluxogramas. **RESULTADOS:** Com base nos descritores estabelecidos, foram identificados 33 artigos. Após aplicação dos critérios de inclusão e exclusão restaram 5 artigos, que foram submetidos ao processo de análise. Os achados demonstraram que os profissionais de enfermagem no geral, mostraram deficiência no aprendizado de farmacologia no uso dos medicamentos, sendo este, o principal fator que ocasionava erros de administração. Além disso, relata erros durante a administração em pacientes com dificuldade para deglutição, erros de dose, desconhecimento quanto a interação ou incompatibilidades medicamentosas em pacientes que estão com ampla terapia medicamentosa por via endovenosa. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que fica clara a importância do enfermeiro na administração de medicamentos, sendo este, a última barreira para evitar potenciais complicações.