

(Resumo Expandido)

**ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS: ERROS COMUNS
COMETIDOS POR ENFERMEIROS**

Sauanny Antoevylis Barbosa Lima(Unit),
e-mail: sauanny.antoevyls@souunit.com.br;
Anna Luiza Calado Santos(Unit),
e-mail: anna.calado@souunit.com.br;
Dayana Moraes Lopes (Unit),
e-mail: dayana.moraes.99@gmail.com;
Thays Fernanda Costa Silver (Orientadora),
e-mail: thaysilver@hotmail.com.

Centro Universitário Tiradentes/Enfermagem/Alagoas, AL.

2.00.00.00-6 Ciências Biológicas 4.00.00.00-1 Ciências da Saúde 4.04.00.00-0 Enfermagem

RESUMO:

Introdução: Sabe-se que a administração de medicamentos é uma atividade que exige, principalmente da equipe de enfermagem, responsabilidade, execução correta da prática e aprimoramento contínuo de seus conhecimentos, a fim de promover a segurança necessária e benefícios para o paciente. Visto que, constitui uma prática corriqueira nas instituições hospitalares, sendo considerada uma das atividades mais sérias e de maior seriedade desempenhadas por essa equipe. **Objetivo:** Identificar os principais erros que ocorrem durante o processo de administração de medicamentos pela equipe de enfermagem. **Metodologia:** Para a construção do presente artigo foi realizada uma revisão integrativa da literatura. Utilizando-se, no total, seis artigos, encontrados na Scielo e LILACS. Definido como critérios de elegibilidade e inclusão dos artigos: 1) Estudos na Língua Portuguesa e Inglesa, 2) Publicações disponíveis que tratassem sobre a temática em estudo. O critério de exclusão foi 1) Produções que avaliavam a temática fora do contexto da enfermagem. **Resultados:** Ao analisar os dados coletados, verifica-se que a execução incorreta dos 5 certos (paciente, medicamento, dose, via e hora certas), estão contidos entre os principais erros durante a prática de administração de medicamento pela equipe de enfermagem, além da realização dos cálculos incorretos, ausência de notificação dos erros de medicações, falta de capacitação e experiência para a função, a qual induz à ocorrência de complicações aos pacientes, devido a formação acadêmica inadequada. **Discussão:** Diante dos resultados atingidos, é possível ressaltar que, são fatores de riscos para tais erros, a falta de atenção, despreparo profissional, desconhecimento da terapêutica medicamentosa, cansaço, estresse, negligência ou imprudência, dificuldade de entendimento da prescrição, falha no cumprimento de políticas e procedimentos, na comunicação entre a equipe de saúde. **Conclusão:** É de suma importância que ocorra o cumprimento e revisão dos cinco "certos" no preparo e na administração dos medicamentos, além da necessidade de educação contínua pelo enfermeiro e toda sua

equipe, no que concerne à atualização de conhecimentos acerca da administração de medicamentos, como preconiza o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem. Ademais, existe uma lacuna na supervisão maior dos funcionários, já que a falta de experiência e conhecimento é uma causa comum de erros, com complicações severas ao paciente, além da falta de notificação dos erros de medicação. Finalmente, faz-se mister estratégias que coloquem o paciente no centro das ações de saúde, garantindo a qualidade e a segurança na assistência prestada.

Palavras-chave: medicamento; enfermagem; erros de medicação.

ABSTRACT:

Introduction: It is known that medication administration is an activity that demands, mainly from the nursing team, responsibility, correct execution of the practice and continuous improvement of their knowledge, in order to promote the necessary safety and benefits for the patient. Since, it is a common practice in hospital institutions, being considered one of the most serious and serious activities performed by this team. **Objective:** To identify the main errors that occur during the medication administration process by the nursing staff. **Methodology:** For the construction of this article an integrative literature review was performed. Using a total of six articles found in Scielo and LILACS. Defined as eligibility criteria and inclusion of articles: 1) Studies in Portuguese and English, 2) Publications available that deal with the theme under study. The exclusion criterion was 1) Productions that evaluated the theme outside the nursing context. **Results:** Analyzing the collected data, it appears that the incorrect execution of the right 5 (patient, medication, dose, right route and time) are contained among the main errors during the practice of medication administration by the nursing staff, besides incorrect calculations, lack of notification of medication errors, lack of training and experience for the function, which leads to complications for patients due to inadequate academic training. **Discussion:** Given the results achieved, it is possible to emphasize that the risk factors for such errors are: lack of attention, professional unpreparedness, lack of knowledge about drug therapy, tiredness, stress, neglect or recklessness, difficulty in understanding the prescription, failure to comply. policies and procedures in the communication between the health team. **Conclusion:** It is of utmost importance that there is compliance and review of the five "right" in the preparation and administration of medicines, and the need for continuing education by nurses and their staff, regarding the updating of knowledge about drug administration. , as recommended by the Code of Ethics of Nursing Professionals. In addition, there is a gap in greater employee oversight, as lack of experience and knowledge is a common cause of errors, with severe patient complications, and lack of notification of medication errors. Finally, strategies are

needed to place the patient at the center of health actions, ensuring quality and safety in the care provided.

Keywords: nursing, medication errors, medication.

Referências/references:

CARVALHO, Viviane Tosta de et al. Erros mais comuns e fatores de risco na administração de medicamentos em unidades básicas de saúde. **Revista Latino-Americana de Enfermagem**, v. 7, n. 5, p. 67-76, 1999.

CARVALHO, Viviane Tosta; CASSIANI, Silvia Helena De Bortoli. Erros na medicação: análise das situações relatadas pelos profissionais de enfermagem. **Medicina (Ribeirao Preto. Online)**, v. 33, n. 3, p. 322-330, 2000.

DA SILVA, Daniela Odnicki et al. Preparo e administração de medicamentos: análise de questionamentos e informações da equipe de enfermagem. **Revista Latino-americana de Enfermagem**, v. 15, n. 5, 2007.

DE FREITAS, Danielle Fernandes; ODA, Juliano Yasuo. Avaliação dos fatores de risco relacionados às falhas durante a administração de medicamentos. **Arquivos de Ciências da Saúde da UNIPAR**, v. 12, n. 3, 2008.

DE GALIZA, DAYZE DJANIRA FURTADO et al. Preparo e administração de medicamentos: erros cometidos pela equipe de enfermagem. **Revista Brasileira de Farmácia Hospitalar e Serviços de Saúde**, v. 5, n. 2, 2014.

FRANCO, Juliana Nogueira et al. Percepção da equipe de enfermagem sobre fatores causais de erros na administração de medicamentos. **Revista Brasileira de Enfermagem**, v. 63, n. 6, p. 927-932, 2010.