

DOI: 10.35621/23587490.v11.n1.p1397-1414

A IMPORTÂNCIA DO FARMACÊUTICO NA COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA

THE IMPORTANCE OF THE PHARMACIST IN THE HOSPITAL INFECTION CONTROL COMMITTEE: AN INTEGRATIVE REVIEW OF THE LITERATURE

Tayres Crystina da Silva¹
Ana Emília Formiga Marques²
Iris Costa e Sá Lima³
Rafaela de Oliveira Nóbrega⁴

RESUMO Introdução: O farmacêutico desempenha papel indispensável para o sistema de saúde, bem como para a comunidade como um todo e tem capacitação para atuar em diversas áreas, dentre as quais está a área de Farmácia Hospitalar. No âmbito hospitalar, o farmacêutico realiza atividades desde gerenciamento de recursos até o acompanhamento da prescrição médica, oferecendo subsídios para a assistência clínica ao paciente. Outra importante atuação do farmacêutico hospitalar é fazer parte da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH). Esta comissão tem o intuito de auxiliar na redução da incidência e da gravidade das infecções hospitalares. **Objetivo:** O presente artigo tem como objetivo apresentar a importância do profissional farmacêutico na Comissão de Controle de Infecções Hospitalares destacando a sua contribuição na prevenção, no combate e no controle dessas infecções. **Métodos:** Trata-se de um estudo científico desenvolvido a partir de uma revisão integrativa da literatura. Para a realização desta revisão, foi necessário acessar as principais bases eletrônicas de dados, como por exemplo a Natural Library of Medicine (PUBMED), a Eletronic Library Online (SCIELO), a Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e a BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). Foram empregados os seguintes Descritores em Ciências da Saúde

¹ Discente do curso de Farmácia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM, email: tayrescrystina@gmail.com.

² Docente do curso de Farmácia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM, email: anaeformiga@gmail.com.

³ Docente do curso de Farmácia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM, email: 000230@fsmead.edu.br.

⁴ Docente do curso de Farmácia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM, email: rafaelaonobregaa@gmail.com.

(DeCS): Profissional Farmacêutico; Farmácia Hospitalar; Infecções Nosocomiais; Antimicrobianos; Comissão de Controle de Infecção Hospitalar e Atenção Farmacêutica. Para a escolha dos artigos, foram estabelecidos alguns critérios, como por exemplo, artigos acadêmicos, dissertações e teses publicadas em português, inglês e espanhol, entre os meses de janeiro de 2014 até junho de 2024, cujo título revelasse clara ligação com o tema deste trabalho. **Resultados:** O farmacêutico é o profissional responsável por garantir uma assistência de qualidade ao paciente, pois executa ações capazes de contribuir para o melhor manejo das infecções relacionadas à assistência à saúde. Ele é fundamental na prevenção, na detecção, na avaliação do risco/benefício e sobretudo, na eficácia do uso de medicamentos.

PALAVRAS CHAVES: Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH); Farmácia Hospitalar; Infecção Hospitalar.

ABSTRACT Introduction: The pharmacist plays an indispensable role for the health system, as well as for the community as a whole and is trained to work in several areas, including the area of Hospital Pharmacy. In the hospital setting, the pharmacist carries out activities ranging from resource management to monitoring medical prescriptions, offering support for clinical assistance to the patient. Another important role of the hospital pharmacist is being part of the Hospital Infection Control Committee (CCIH). This committee aims to help reduce the incidence and severity of hospital infections. **Objective:** This article aims to present the importance of the pharmaceutical professional in the Hospital Infection Control Committee, highlighting their contribution to preventing, combating and controlling these infections. **Methods:** This is a scientific study developed from an integrative review of the literature. To carry out this review, it was necessary to access the main electronic databases, such as the Natural Library of Medicine (PUBMED), the Electronic Library Online (SCIELO), the Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences (LILACS) and the VHL (Virtual Health Library). The following Health Sciences Descriptors (DeCS) were used: Pharmaceutical Professional; Hospital Pharmacy; Nosocomial Infections; Antimicrobials; Commission for Hospital Infection Control and Pharmaceutical Care. To choose the articles, some criteria were established, such as academic articles, dissertations and theses published in Portuguese, English and Spanish, between the months of January 2014 and June 2024, whose title revealed a clear connection with the theme of this article. **Results:** The pharmacist is the professional responsible for ensuring quality care for patients, as they carry out actions capable of contributing to the better management of infections related to healthcare. It is fundamental in prevention, detection, risk/benefit assessment and, above all, in the effectiveness of medication use.

KEYWORDS: Hospital Infection Control Commission (CCIH); Hospital Pharmacy; Hospital Infection.